# **SCHUTZLÖSUNGEN**

**KATALOG** 







# Schutz der Arbeiter bei allen ihren Tätigkeiten, ungeachtet an welchem Ort oder in welcher Industrie. Das ist unser Aktivitätsbereich.



Täglich tragen Arbeiter weltweit in den unterschiedlichsten Industrien eine persönliche Schutzausrüstung. Sie legen den Erhalt Ihrer Gesundheit in unsere Hände und vertrauen auf unsere hochleistungsfähigen Handund Körperschutzprodukte, die ihren Komfort bewahren und zu ihrem allgemeinen Wohlbefinden beitragen.

Vor dem Hintergrund einer über 125-jährigen Erfahrung hat das Vertrauen unserer Kunden für uns einen extrem hohen Stellenwert. Durch zielgerichtete Forschungs- und Entwicklungsarbeit, umfangreiche Testreihen und den Einsatz fortschrittlicher neuer Technologien arbeiten wir kontinuierlich an einer Verbesserung der Leistung und des Komforts unseres Produktangebots sowie an der Gewährleistung, dass unsere Produkte und Lösungen die aktuellsten Normen und Gesetzesvorschriften erfüllen

Ansell Guardian® ist der von Ansell entwickelte Dienst zur Unterstützung von Unternehmen in der Auswahl der richtigen persönlichen Schutzausrüstung für die Verbesserung ihrer Sicherheit, Produktivität und Kostenkontrolle.

Unsere hochgeschätzten Kunden sind der Motor unserer Position eines Weltmarktführers im Bereich des Hand-, Arm- und Körperschutzes. Unser Bestreben ist die Lieferung optimaler Lösungen an Unternehmen, die das Leben und die Gesundheit ihrer Mitarbeiter schützen. Unser Engagement für eine ständige Verbesserung unserer Produkte und Dienstleistungen hat uns in Europa, im Nahen Osten, in Afrika und darüber hinaus zum führenden Anbieter gemacht.

In diesem brandneuen Katalog präsentieren wir Ihnen mit Stolz unser gesamtes Portfolio von Chemikalien-, Flüssigkeits- und Mechanikschutzprodukten für Hände, Arme und den ganzen Körper, darunter mehr als 50 Neuprodukte. Die kürzlich erfolgte Vereinheitlichung unseres Portfolios im Umfeld um unsere Kernmarken ActivArmr®, AlphaTec®, EDGE®, HyFlex®, MICROFLEX® und TouchNTuff® herum vereinfacht Ihnen nun erheblich die Auswahl der optimal geeigneten Schutzlosung und ist gleichzeitig auch ein Ausdruck unseres Stolzes auf unsere Marken.

Zusätzlich zu dieser umfassenden Produktübersicht unterstützen Sie unsere Verkaufs- und Kundendienstteams gerne mit Know-how und einer fachkundigen Beratung, welchen Beitrag unsere Produkte und Lösungen zu einer Verbesserung der Sicherheit, Produktivität und Kostenrechnung Ihres Unternehmens leisten können.

Wir wünschen Ihnen eine unterhaltsame, spannende Reise durch unsere Welt der Schutzprodukte!

Mit freundlichen Grüßen.

Rikard Froberg

Chief Commercial Officer EMEA-APAC & Global Ansell Guardian®

### **ANSELL**

Das Ansell-Portfolio umfasst eine große Auswahl an Schutzhandschuhen und Schutzkleidung für ein breites Spektrum von Arbeiten.

WER IST ANSELL?	5
ANSELL GUARDIAN®	6
ANLEITUNGEN ZU DIESEM KATALOG	10
ANSELL-TECHNOLOGIEN	12
AUTOMATENVERKAUFSPRODUKTE VON ANSELL	13
EUROPÄISCHE PSA-GESETZGEBUNG	15
EUROPÄISCHE NORMEN FÜR PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG	16
EUROPÄISCHE NORMEN FÜR DEN HAND- UND ARMSCHUTZ	18
EUROPÄISCHE NORMEN FÜR SCHUTZKLEIDUNG	20
HAND- UND ARMSCHUTZ	21
Mechanikschutz	21
Mehrzweckschutz	27
Schnittschutz	46
Ölabweisung	79
Spezialschutz	92
Chemikalien- und Flüssigkeitsschutz	108
Chemikalienschutzprodukte	112
Einmalprodukte	146
KÖRPERSCHUTZ	171
Schutzkleidung für Gase/Dämpfe	177
Schutzkleidung mit Lüftung/Luftzufuhr	190
Schutzkleidung für Sprüh-/Spritzflüssigkeiten	195
Schutzkleidung für Partikel/gering gefährliche Flüssigkeiten	211
Flammhemmende Schutzkleidung für Chemikalien	229
Schutzkleidung für Taucher	232
NDUSTRIE-KATALOG	239
ONLINE-PRODUKTINFORMATIONEN	253
PRODUKTINDEX	254

## **Ansell**

### EIN WELTMARKTFÜHRER IM BEREICH PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

So funktioniert unser Unternehmen: Übersicht der weltweiten Verkaufs-, Produktions- und Vetriebsinfrastruktur von Ansell.



Nummer 1 oder 2 in allen weltweiten Kernsegmenten



Lieferant von Schutzprodukten für **über 25 spezifische Industrien** 



Jahresumsatz von 10 Milliarden und mehr Handschuhen



Ein medizinischer Mitarbeiter trägt persönlich durchschnittlich rund **1200 Ansell-Handschuhpaare** pro Jahr



Ansell-Produkte schützen täglich über **10 Millionen Arbeiter** 

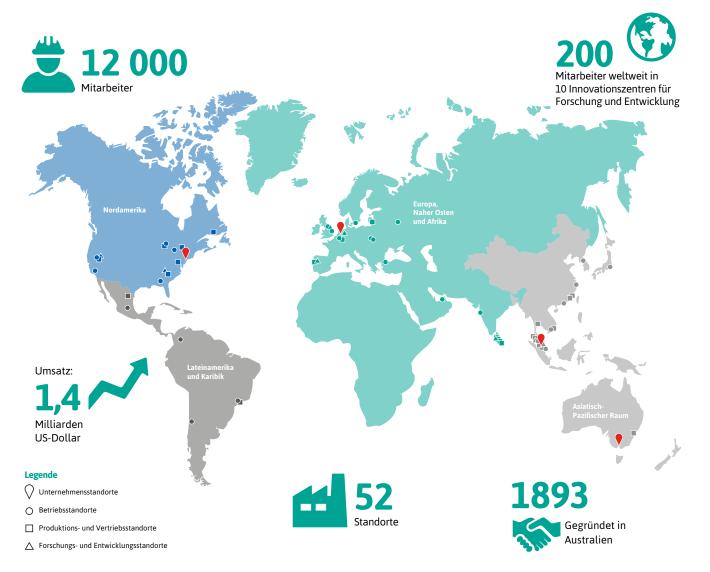


Wir haben in den vergangenen beiden Jahren **über 100 neue Produkte** auf den Markt gebracht

#### **Engagement für Sicherheit**

Ansell schützt Menschen seit mehr als 125 Jahren. Wir haben Expertenteams gegründet, deren Fokus auf die PSA-Bedürfnisse von Arbeitern in zahlreichen Industrien gerichtet ist. Unsere Mitarbeiter entwickeln Lösungen auf der Basis der Gefahren, denen Arbeiter an Ihren Arbeitsplätzen täglich ausgesetzt sind.

Ansell hat sich dem Arbeitsschutz verschrieben: Wir sind Anbieter eines umfassenden Angebots von Hand- und Körperschutzprodukten, die auf alle Anforderungen an den Personen- und Produktschutz zugeschnitten sind.

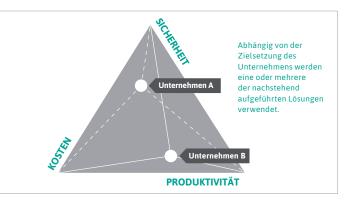


### Ansell GUARDIAN®

#### FOKUS AUF DIE SICHERHEIT ZUR STEIGERUNG IHRER UNTERNEHMENSLEISTUNG

Ansell Guardian® ist der von Ansell entwickelte Dienst zur Unterstützung von Unternehmen in der Auswahl der richtigen persönlichen Schutzausrüstung (PSA) für die Verbesserung ihrer Sicherheit, Produktivität und Kostenkontrolle.





#### **Ein integrativer Ansatz**

Ansell Guardian® pflegt Partnerschaften mit industriellen und medizinischen Organisationen für die Entwicklung von Lösungen für die aktuellen PSA-Anforderungen und die Lieferung messbarer Sicherheits- und Unternehmensverbesserungen.



Weitere Informationen über Ansell Guardian®: www.ansell.com/services

#### Wie ist der Prozessablauf?

Mit einem Fokus auf die relevantesten Bereiche liefert Ansell Guardian® die Empfehlungen von anerkannten "Besten Praktiken" mit den größten positiven Auswirkungen auf die Unternehmen unserer Kunden. Unsere Lösungen lassen sich sowohl in einzelne Produktionsbereiche als auch auf die gesamte Fertigung übertragen und können dann lokal oder an allen Standorten weltweit implementiert werden. Wir verfügen über die Möglichkeit einer standortübergreifenden Datenkonsolidierung.



#### Leistungsvorteile

Erfahrung: über 12 000 Bewertungen seit 2010.

**Ergebnisse:** Seit Juli 2014 haben unsere Empfehlungen zu einer Reduzierung von Verletzungen um durchschnittlich 65 % geführt, Kunden haben ihre Lagerbestände von unterschiedlichen Produktausführungen um durchschnittlich 25 % reduziert, und wir haben Unternehmen zu Einsparungen in Höhe von 148 Millionen US-Dollar (Durchschnitt: 65 000 US-Dollar) verholfen.

Weltweite Präsenz: Wir sind in über 55 Ländern vertreten.
Technologie: Mit den meisten fortschrittlichen und unternehmenseigenen Technologien und Analysen belegen wir die Vorreiterposition in der Industrie

#### **Unsere Unternehmensprinzipien**

Partnerschaft: Neben der Lieferung von Schutzprodukten teilen wir unsere Expertise im Bereich der Analyse, Bewertung, Implementierung und Verbesserung von Abläufen und Leistungen in Verbindung mit PSA.

**Anpassung**: Ungeachtet des Unternehmens, der Industrie oder des Einsatzbereichs liefern wir maßgeschneiderte, angepasste Lösungen auf der Basis von datengestützten Analysen.

**Umsetzung:** Vollständige Implementierung unserer Empfehlungen zur Gewährleistung des Erfolgs der Initiative für einen neuen Ansatz des PSA-Managements.

# Sicherheit und Erfüllung von Vorschriften

Ansell Guardian® unterstützt unsere Kunden bei der Verbesserung ihres Arbeitsschutzes und der Gewährleistung der Einhaltung der Arbeitsschutzvorschriften durch ihre Mitarbeiter.



Reduzierung von Verletzungen um 65 %



Reduzierung von 6400 meldepflichtigen Verletzungen\*



Reduzierung von 9200 Erste-Hilfe-Einsätzen\*

#### **Produktivität**

Ansell Guardian® begleitet unsere Kunden bei der Auswahl des richtigen PSA-Produkts, das die Effizienz, Leistung und Produktivität ihrer Mitarbeiter steigert.



Reduzierung von 2100 Produktreferenzen\*



Verschlankung der Produktpalette um 25 %\*



SKU-Reduzierung um 10 %\*

#### Kosten

Ansell Guardian® leistet einen Beitrag zur Reduzierung von Verletzungen und deren Folgekosten und damit zur Optimierung der Kostenkontrolle unserer Kunden.



Kostensenkung von 24 % durch Standardisierung\*



Ersparnis durch
Verletzungsreduzierung:
6.24 Millionen US-Dollar\*



Gesamtersparnis: 148 Millionen US-Dollar\*

**★** Weitere Informationen über Ansell Guardian®: www.ansell.com/services

<sup>\*</sup> Daten basieren auf weltweit von Ansell Guardian® seit 2014 durchgeführten Umfragen. Endergebnisse können unterschiedlich ausfallen. Quelle: Datenbank der weltweiten Umfragen von Ansell Guardian® seit 2014.

### Ansell **GUARDIAN**®

### VEREINFACHTE HAND- UND KÖRPERSCHUTZ AUSWAHL FÜR DEN UMGANG MIT CHEMIKALIEN

Ansell Chemical Guardian® vereinfacht das Verfahren der Auswahl von Chemikalienschutzhandschuhen für die von Ihnen verwendeten Chemikalien.



#### Wie funktioniert Ansell Chemical Guardian®?

Ansell Chemical Guardian® bewertet die Festigkeit von Handschuh- und Anzugsmaterialien gegen die von Ihnen verwendeten Chemikalien und bietet Ihnen eine kundenspezifische Risikobewertung mit den zu erwartenden Durchbruchzeiten. Diese Bewertung kann sowohl im Rahmen einer persönlichen Beratung durch einen unserer Experten von Ansell Guardian® oder durch die Online-Nutzung unserer Chemikalienpermeationsdatenbank erfolgen. Das Ergebnis: Nie war die Auswahl des richtigen Handschuhs oder Anzugs für den Chemikalienschutz einfacher.



#### **Vorteile**

Sicherheit

Leistung

Erfüllung von Vorschriften

#### Die optimale Lösung für die Auswahl des richtigen Chemikalienschutzhandschuhs

- Ermittlung von Permeationszeiten für Einzelchemikalien und Chemikalienmischungen
- Vertrauen geht einher mit dem Wissen, dass Sie immer das richtige Produkt für den Chemikalienschutz auswählen
- Ein umfassendes Angebot von Handschuhen und Schutzanzügen, das die Bedürfnisse von Arbeitern in den unterschiedlichsten Industrien und Einsatzbereichen abdeckt
- · Weltweiter Vertrieb, Unterstützung von Unternehmen und Zugang zu technischen Dokumenten
- **★** Weitere Informationen über Ansell Guardian®: www.ansell.com/services

#### ANSELL GUARDIAN®: KUNDENSPEZIFISCHE CHEMIKALIENANALYSE

Ansell Chemical Guardian® bewertet die Widerstandsfähigkeit von Handschuh- und Anzugsmaterialien gegenüber den von Ihnen verwendeten Chemikalien und bietet eine kundenspezifische Handschuhbewertung mit den zu erwartenden Durchbruchzeiten. Die Chemikaliendatenbank von Ansell Chemical Guardian® enthält über 7000 Einzelchemikalien und 17 500 Chemikaliengemische. In den vergangenen vier Jahren haben unsere Experten über 20 000\* Bewertungen durchgeführt.

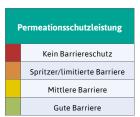
#### Handschuhe

Materia	ı			Butyl	LLDPE	Neopren	Nitril	Nitril	Nitril	Nitril	Nitril	Nitril/ Neopren	Viton/Butyl
Wandst	ärke (mm)			0,35	0,062	N. z.	0,12	0,38	0,425	N. z.	N. z.	0,19	0,7
Name/A	usführung d	les Produkts		ChemTek	Barrier	Scorpio	TouchNTuff	Solvex	Solvex	AlphaTec	AlphaTec	Microflex	ChemTek
Тур	CAS- Nummer	Name der Chemikalie	%	38-514	02-100	08-352.354	92- 500.600.605/ 93- 250.300.700	37-675.676	37-900	58-128	58-530.535	93-260	38-628
Einzel	110-54-3	n-Hexan	100	<10'	>480'	54'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'
Einzel	123-86-4	Butylacetat	100	60-120'	>480'	9'	<10'	29'	44'	<10'	27'	10-30'	132'

Permeationszeit (Minuten)					
	<10	Nicht empfohlen			
	10-30	Spritzschutz			
	30-60	Spritzschutz			
	60-120	Mittlerer Schutz			
	120-240	Mittlerer Schutz			
	240-480	Guter Schutz			
	>480	Guter Schutz			

#### Schutzkleidung

Anzugs	styp			Nicht gasdicht	Nicht gasdicht	Nicht gasdicht	Nicht gasdicht	Gasdicht	Gasdicht	Gasdicht
Marke				MICROGARD	MICROCHEM	MICROCHEM	MICROCHEM	TRELLCHEM	TRELLCHEM	TRELLCHEM
Тур	CAS- Nummer	Name der Chemikalie	%	2300	3000	4000	5000	SUPER	VPS	EVO
Einzel	100-42-5	Styren	100		<1'	303'				
Einzel	67-56-1	Methanol	100	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>1440'
Einzel	67-64-1	Aceton	100	<1'	28'	>480'	>480'	>480'	>480'	>1440'



#### Permeationszeiten - DZ 1.0

Die DZ <sub>1,0</sub> ist die Zeitdauer (in Minuten), in der eine Chemikalie das Material mit einer Rate von 1,0 μg/cm<sup>-2</sup>/Minuten<sup>-1</sup> durchdringt. Die Ermittlung ist möglich durch die folgenden Standardtestverfahren: EN 374-3 und ISO 6529. Allgemeine Anwendung vorwiegend in den Regionen, in denen die Normen EN und ISO maßgeblich sind.

Haftungsausschluss: Permeationszeiten sind eine Evaluierung der Zeitdauer, die eine Chemikalie für das Durchdringen eines Handschuh- oder Anzugmaterials benötigt. Empfehlungen basieren auf Extrapolationen von Labortestergebnissen und Informationen über die Zusammensetzung von Chemikalien und geben eventuell nicht die spezifischen Einsatzbedingungen beim Anwender wieder. Synergieeffekte durch ein Mischen von Chemikalien sind hier nicht berücksichtigt. Aus diesen Gründen, und da Ansell weder präzise Kenntnisse noch eine Kontrolle über die Einsatzbedingungen beim Anwender besitzt, muss Ansell mit dem Verweis auf die ausschließlich beratende Funktion dieser Daten jegliche Haftung ausschließen.

### **NEUE DIGITALE LÖSUNG**

Leistungsfähiges NEUES digitales Tool ermöglicht den einfachen Zugriff auf die Permeationsdaten von Gefahrstoffen, einschließlich der Listen gefährlicher Chemikalien der Normen ASTM, EN und ISO.

Unsere neue digitale Lösung vereinfacht die Auswahl der Hand- und Körperschutzprodukte von Ansell. Dieses Tool bietet eine sofortige Sichtbewertung und eine benutzerfreundliche Suchfunktion, einschließlich des Systems der eindeutigen CAS-Nummerierung (Chemical Abstracts Service). Für spezifische Chemikalienschutzprobleme ist auch eine Expertenbewertung verfügbar, die eine vereinfachte Auswahl aus unserem umfangreichen Portfolio von Chemikalienschutzprodukten vorschlägt.



Suchen Produktauswahl Lösung

CASNummer NAME DER CHEMIKALIE

110-82-7 CYCLOHEXAN

PERMEATIONSDATEN

LÖSUNG

CHEMIKALIENPERMEATIONSDATEN

<sup>\*</sup> Quelle: Die seit 2014 angelegte Chemikaliendatenbank von Ansell Guardian.

### **AUSWAHL DER RICHTIGEN SCHUTZLÖSUNG MIT DIESEM KATALOG**

Dieser Katalog ist so konzipiert, dass er Ihnen die Auswahl des richtigen PSA-Produkts vereinfacht. Eines, das sich perfekt für seine vorgesehene Anwendung eignet. Dieser schrittweise aufgebaute Leitfaden erläutert die Nutzung der angegebenen Informationen für die wirksame Auswahl des angemessenen Hand-, Arm- oder Körperschutzes.

#### Schritt 1 - Wählen Sie die Art des Schutzes

Ermitteln Sie, welche Art des Schutzes Ihre Arbeit erfordert. Unsere Produkte sind in zwei Kategorien unterteilt: Hand-/Armschutz und Körperschutz.

#### Schritt 2 – Identifizieren Sie das Risiko

Wählen Sie auf der Grundlage des bestehenden Risikos das richtige Schutzsegment und die richtige Schutzkategorie. Sie erhalten eine Auswahl geeigneter Handschuhe, Armschützer, Anzüge und/oder Zubehörartikel.

Art des Schutzes	Schutzkategorie	Schutzsegment	Seite
HAND- UND	Mechanikschutz	Mehrzweckschutz	27
ARMSCHUTZ		Schnittschutz	46
		Ölabweisung	79
		<b>X</b> Spezialschutz	92
	Chemikalien- und Flüssigkeitsschutz	Chemikalienschutz- produkte	112
	<b>9</b>	Einmalprodukte	146
Art des Schutzes	Schutzkategorie	Schutzsegment	Seite
KÖRPERSCHUTZ	Schutzkleidung für Gase/Dämpfe	Eingeschränkt/ Einmalgebrauch	178
		Wiederverwendung	179
	Schutzkleidung mit Lüftung/Luftzufuhr	Eingeschränkt/ Einmalgebrauch	191
		Wiederverwendung	193
<b>y</b> t	Schutzkleidung für Sprüh-/Spritzflüssigkeiten	Eingeschränkt/ Einmalgebrauch	196
		Wiederverwendung	208
	Schutzkleidung für Partikel/gering gefährliche Flüssigkeiten	Eingeschränkt/ Einmalgebrauch	212
	Flammhemmende Schutzkleidung für Chemikalien	Eingeschränkt/ Einmalgebrauch	230
	Schutzkleidung für Taucher	Wiederverwendung	233

#### **LEGENDE ZU DEN INDUSTRIESYMBOLEN**

Prüfen Sie für jedes Produkt die nachstehenden Symbole zur Identifizierung der empfohlenen Industrien. In unserer Industrieübersicht finden Sie auch eine nach Industrien geordnete Auswahl von Produkten (S. 239).

₹4	Luft- und Raumfahrt		Notfalleinsatz	Sign of the state	Bergbau
	Landwirtschaft und Weinbau		Lebensmittelverarbeitung und -service		Ölverarbeitung und Ölraffinerien
4	Automotive		Glasarbeiten		_, ,
4	Auto Aftermarket		Industrie	Ø	Pharmazie und Biowissenschaften
d	Bauwesen		Gebäudemanagement		Öffentliche Versorgungseinrichtungen
	Chemie	<b>\$</b>	Gesetzesvollzug	<u>۾</u>	Sporttauchen
	Rüstungsindustrie	Ð١	Logistik und Versand	Ø	Recycling
<b>9</b>	Tauchindustrie	Ġ	Maschinen und Anlagen		Versand
-()=	Elektronikindustrie	A.	Wartung		Landrettung
$\Diamond$	Feuer- und Notfallrettung	<b>@</b>	Metallproduktion	ф	Transport

#### **MARKEN**

Unser Marken-Portfolio umfasst sechs Kernmarken: ActivArmr®, AlphaTec®, EDGE®, HyFlex®, MICROFLEX® und TouchNTuff®. Das Angebot umfasst vielseitige Produkte für den Hand-, Arm- und Körperschutz, die sich, ungeachtet der Industrie oder des Einsatzbereichs, durch einen herausragenden Tragekomfort und eine optimale Schutzleistung auszeichnen. Im Produktindex finden Sie alle Produkte nach Marken klassifiziert (S. 254)

Marke	Kategorie	Positionierung	Leistungsmerkmale und Vorteile
ACTIV/ARMR®	Spezialschutz	Handschuhe und Schutzkleidung der ActivArmr®-Reihe schützen bei gefährlichen Arbeiten unter extremen Bedingungen.	Mehrere Segmente     Thermischer Schutz     Schutz vor Stoßeinwirkungen     Hochriskante Einsatzbereiche
AlphaTec®	Chemikalien- und Flüssigkeits- schutz	Handschuhe und Kleidung der AlphaTec®- Reihe bieten einen ganzheitlichen Schutz beim Umgang mit gefährlichen Chemikalien.	Chemikalienschutz Schutztechnologien für Mehrfach-Risiken Umfangreiche Material- und Polymerauswahl Handschuhe mit und ohne Trägermaterial Auswahl verschiedener Belastungsbereiche Handschuhoptionen für Nass-/Trockengriff
<b>EDGE</b> °	Mechanik-, Chemikalien- und Produkt-/ Handschutz	Handschuhe der EDGE®-Reihe sind eine zuverlässige, funktionale und wirtschaftliche Schutzlösung.	Mechanikschutz     Chemikalien- und Flüssigkeitsschutz
HyFlex®	Mechanik- schutz	Handschuhe und Armschützer der HyFlex®- Reihe ermöglichen ein sicheres und produktives Arbeiten in industriellen Gefährdungsbereichen.	Mehrere Segmente     Schnittschutz     Mehrzweckschutz     Ölschutz     Komfortables Design
MICR@FLEX®	Produkt- und Handschutz	Einmalhandschuhe der MICROFLEX®- Reihe ermöglichen dem Träger über den reinen Schutz hinaus eine neue Ebene von Tragekomfort, Leistungsfähigkeit und Produktivität durch neue, von Ansell entwickelte Technologien. Diese verbessern die Griffsicherheit, erhöhen den Chemikalienschutz und bieten eine optimale anatomische Passform.	<ul> <li>Erhöhte Barriereleistung (AQL-Wert von 0,65 bei vielen Produktausführungen)</li> <li>Erhöhte Stärke und Robustheit</li> <li>Doppelzertifizierung (gemäß EN 455 als Medizinprodukt und PSA) zahlreicher Handschuhe</li> <li>Umfassende Polymer-Auswahl</li> <li>Farb- und Größenauswahl</li> </ul>
TouchNTuff <sup>®</sup>	Produkt- und Handschutz	Einmalhandschuhe der TouchNTuff®-Reihe bieten eine herausragende Tastsensibilität und Strapazierfähigkeit bei Arbeiten in Industrie-, Labor- und Reinraumbedingungen.	<ul> <li>Erhöhter Schutz vor Chemikalienspritzern</li> <li>Große Auswahl von Reinraum-/Sterilprodukten</li> <li>Silikonfreie Konstruktion</li> <li>Umfassende Polymer-Auswahl</li> </ul>

#### INNOVATIVES BERUFSERLEBNIS

Ansell ist seit vielen Jahren ein Pionier im Bereich der Innovation. Zahlreiche unserer Entwicklungen sind mittlerweile Industriestandards. Die Verwandlung unserer weltweiten Erfahrungen der Anwenderbedüfnisse in technologisch basierte Produktlösungen, die den Komfort, die Leistung und den Schutz von Arbeitern erhöhen, ist das Gütesiegel unserer Innovationen.



#### Leistungsorientierte Technologien

## ◆ ANSELL GRIP™

Die ANSELL GRIP™-Technologie ist eine Beschichtung, die den für das Greifen von trockenen, öligen oder nassen Werkzeugen oder Gegenständen erforderlichen Kraftaufwand minimiert, eine schnelle Ermüdung der Hände und Arme verhindert und die Fingerbeweglichkeit, Sicherheit und Produktivität des Handschuhträgers erhöht.





Die ERGOFORM™-Technologie ermöglicht Ansell die Entwicklung von Schutzhandschuhen, die bei repetitiven Tätigkeiten die Gesundheit des Bewegungsapparats unterstützen und die Produktivität der Mitarbeiter steigern.





Die FORTIX™-Technologie verstärkt die Leistungsfähigkeit der Handschuhbeschichtung durch eine besonders strapazierfähige Polymer-Mischung. Dadurch verlängert sich das Einsatzleben des Handschuhs und es entsteht ein erhöhter Tragekomfort für den Anwender.



#### Schutzorientierte Technologien

### INTERCEPT

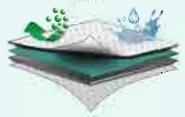
Die INTERCEPT™-Technologie produziert eine Mischung aus Technik-, Synthetik- und Naturfasern. Das Ergebnis sind Hochleistungsgarne, die einen hohen Schnittschutz, einen außergewöhnlichen Tragekomfort und eine hohe Fingerbeweglichkeit



#### MICROCHEM" Chemical Barrier Technology

Die MICROCHEM™ Chemical Barrier Technologie verbindet Polymere zu proprietären, anwendungsspezifischen Mehrlagenkonstruktionen für einen herausragenden Schutz in chemisch, biologisch, radiologisch und nuklear (CBRN) belasteten Umfeldern.

Mehrschichtige Barrer and artikel sowie flüssige und gasförmige Champaland



Produkte und Materialien schützen nicht vor ionisierter

#### **⇔** RIPEL™ Liquid Repellence Technology

Die RIPEL™-Technologie ist eine

flüssigkeitsabweisende Barriere, die unbeabsichtigten Hautkontakt des Handschuhträgers mit Öl, Schmiermitteln und anderen Flüssigkeiten verhindert.



# Chemical Splash Resistance Technology

Die TNT™ Technologie ist eine von Ansell entwickelte Polymermischung, die einen herausragenden Spritzschutz gegen ein breites Spektrum von gefährlichen Chemikalien und gleichzeitig ein weiches, angenehmes Tragegefühl bietet.



#### Komfortorientierte Technologien



Die AQUADRI™ Technologie ist eine Materialmischung, die Schweiß über mikroskopisch kleine Kanäle ableitet, die Hände kühler und trockener hält und für einen komfortableren Sitz des Handschuhs sorgt.





Die ZONZ™ Technologie verwendet ausgewählte Garne und verschiedene Strickmuster für die Herstellung eines Handschuhs mit einer Passform, die Handermüdungen durch das Zulassen einer großen Bewegungsfreiheit reduziert.



### UNSERE EINZIGARTIGEN HANDELSPACKUNGEN FÜR AUTOMATENVERKAUF

Mit einem innovativen Automatenkonzept und einer umfassenden weltweiten Unterstützung gehen Sicherheit und Komfort Hand in Hand.





#### Weltweite Unterstützung

- Händler und Werke in aller Welt können die gleichen Produkte beschaffen
- Weltweite Verkaufsunterstützung
- Just-in-Time-Lieferung durch strategische Lagerstandorte in Europa und Asien
- Vollständige Integration in unser Ansell-Guardian®-Verfahren, einschließlich Verkaufsdaten, Rationalisierungsanalyse und Produkteinsatzoptimierung

#### Ein Verkaufskonzept zum Vorteil Ihres Unternehmens

- Spart Lohnkosten durch die Vermeidung von Umverpackungen
- Einheitliche Längen-, Breiten- und Wandstärkenmaße reduzieren die Nachfüllzeiten
- Bewährte Produktausgabe reduziert Stillstandzeiten von Verkaufsautomaten
- Verkaufszettel mit ausführlicher Angabe der Spezifikationen

### Q ACHTEN SIE AUF DIESES SYMBOL

Alle Produkte, die für den Automatenverkauf geeignet sind, werden auf den Produktseiten mit dem entsprechenden Symbol gekennzeichnnet.



### **UNSER AUTOMATEN-PORTFOLIO**

Marke und Produkt	odukt Beschichtungsmaterial Trägermaterial			Seite
Mechanikschutz				
Mehrzweckschutz				
HyFlex® 11-618 VP	Polyurethan	Nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	30
HyFlex® 11-800 VP	Nitrilschaum	Nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	34
HyFlex® 11-812 VP	Nitrilschaum	Nylon, Spandex	6, 7, 8, 9, 10, 11	30
HyFlex® 11-818 VP	Nitrilschaum	Nylon, Spandex	6, 7, 8, 9, 10, 11	29
HyFlex® 11-840 VP	Nitrilschaum	Nylon, Spandex	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	33
HyFlex® 48-101 VP	Polyurethan	Nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	36
Schnittschutz				
HyFlex® 11-425 VP	Wasserbasiertes Polyurethan und Nitril	Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn	6, 7, 8, 9, 10, 11	66
HyFlex® 11-518 VP	Polyurethan	Nylon, Spandex, Dyneema® Diamond Technology	6, 7, 8, 9, 10, 11	50
HyFlex® 11-531 VP	Nitrilschaum	Plattierter Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn	6, 7, 8, 9, 10, 11	51
HyFlex® 11-537 VP	Nitrilschaum	Plattierter Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn	6, 7, 8, 9, 10, 11	51
HyFlex® 11-539 VP	Nitrilschaum	Plattierter Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn	6, 7, 8, 9, 10, 11	51
HyFlex® 11-541 VP	Nitrilschaum	Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn	6, 7, 8, 9, 10, 11	49
HyFlex® 11-724 VP	Polyurethan	Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn	6, 7, 8, 9, 10, 11	55
HyFlex® 11-727 VP	Polyurethan	Plattierter Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn	6, 7, 8, 9, 10, 11	58
HyFlex® 11-731 VP	Polyurethan	Plattierter Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn	6, 7, 8, 9, 10, 11	52
HyFlex® 11-735 VP	Polyurethan	Plattierter Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn	6, 7, 8, 9, 10, 11	64
HyFlex® 11-751 VP	Polyurethan	Plattierter Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn	6, 7, 8, 9, 10, 11	64
HyFlex® 11-931 VP	Polyurethan, Nitril	Dyneema®-Diamond-, Nylon-, Spandexfaser	6, 7, 8, 9, 10, 11	53
HyFlex® 11-937 VP	Polyurethan, Nitril	Dyneema®-Diamond-, Nylon-, Spandexfaser	6, 7, 8, 9, 10, 11	53
HyFlex® 11-939 VP	Polyurethan, Nitril	Dyneema®-Diamond-, Nylon-, Spandexfaser	6, 7, 8, 9, 10, 11	53
EDGE® 48-701 VP	Polyurethan	HPPE, Nylon, Spandex	6, 7, 8, 9, 10, 11	70
EDGE® 48-705 VP	Polyurethan	HPPE, Nylon, Spandex	6, 7, 8, 9, 10, 11	70
HyFlex® 70-118 VP		Kevlar®	Armschützer	61
ActivArmr® 80-600 VP	Naturgummilatex	Kevlar®	7, 8, 9, 10, 11	73
Ölabweisung				
HyFlex® 11-919 VP	Nitril	Nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	81
HyFlex® 11-927 VP	Nitril	HPPE, Nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	86
HyFlex® 11-947 VP	Nitril	Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn	7, 8, 9, 10, 11	87
Spezialschutz				·
HyFlex® 48-130 VP	Polyurethan	Karbon-, Nylonfaser	6, 7, 8, 9, 10, 11	94
ActivArmr® 78-101 VP		Spandex, Thermolite®	7, 9	102
ActivArmr® 80-813 VP	Neoprenschaum	Glasfaser, Modacryl, Kevlar®	6, 7, 8, 9, 10, 11	98
ActivArmr® 97-011 VP	Nitril	Acryl, Polyester	8, 9, 10, 11	105
Chemikalien- und Flüssigkeitsso	hutz			
AlphaTec® Solvex® 37-676 VP	Nitril	Velourisiert	7, 8, 9, 10, 11	119
AlphaTec® Solvex® 37-695 VP	Nitril	Velourisiert	7, 8, 9, 10, 11	119
AlphaTec® Solvex® 37-900 VP	Nitril	Velourisiert	7, 8, 9, 10, 11	121
AlphaTec® 58-270 VP	Nitril	Nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	116
AlphaTec® 58-330 VP	Nitril	AQUADRI™	7, 8, 9, 10, 11	115
AlphaTec® 58-530W VP	Nitril	Nylon	7, 8, 9, 10, 11	117
AlphaTec® 58-535W VP	Nitril	Nylon	7, 8, 9, 10, 11	117
TouchNTuff® 92-600 VP	Nitril	Nitril	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10	154

### **ERFÜLLUNG DER NEUEN PSA-RICHTLINIE**

Im Februar 2016 haben der Europäische Rat und das Europäische Parlament eine von der Europäischen Kommission vorgeschlagene neue PSA-Verordnung verabschiedet. Die Verordnung (EU) 2016/425 trat am 21. April mit einer Übergangszeit von einem Jahr in Kraft und ersetzt die Richtlinie 89/686/EWG.

Die neue Gesetzgebung gilt nun auch für die private Verwendung im Bereich Hitzeschutz (z.B. Ofenhandschuhe) sowie Händler von PSA-Produkten. Sie schreibt zusätzliche Anforderungen an die Konformitätsbeurteilung vor, wie die Installation eines internen Systems der Produktionskontrolle und eine maximal fünf Jahre gültige Baumusterprüfbescheinigung. Die Verordnung schreibt außerdem spezifische Anforderungen an jeden in die Lieferkette eingebundenen Operator sowie eine zusätzliche Dokumentation bezüglich der Gebrauchsanleitung und Konformitätserklärung vor.

Die neue PSA-Richtlinie spezifiziert nun drei Kategorien, die auf einer Risikodefinition basieren.

CE

#### Kategorie I

Minimale Risiken

PSA einer einfachen Ausführung zum Schutz gegen minimale Risiken (z.B. Haushaltshandschuhe) dürfen von Herstellern selbst als PSA getestet und zertifiziert werden.

#### **KATEGORIE II**

Andere als in den Kategorien I und III aufgelistete Risiken

PSA zum Schutz gegen mittlere Risiken (z.B. Handschuhe für allgemeine Arbeiten, die eine Schnitt-, Abrieb- und Durchstichfestigkeit benötigen) müssen von einer unabhängigen benannten Zertifizierungsstelle getestet und zertifiziert werden. Ausschließlich diese benannten Zertifizierungsstellen sind zur Genehmigung einer CE-Kennzeichnung befugt. Handschuhe ohne eine ordnungsgemäße CE-Kennzeichnung dürfen nicht verkauft oder verwendet werden. Jede benannte Zertifizierungsstelle hat eine eigene ID-Nummer. Name und Adresse der benannten Zertifizierungsstelle für das Produkt müssen in der den Handschuhen beigefügten Gebrauchsanleitung angegeben sein.

**C E** 0493

#### Kategorie III

Sehr ernste Risiken, die zum Tod oder bleibenden Gesundheitsschäden führen können

PSA zum Schutz vor den höchsten Risikoebenen (z.B. Chemikalien, Biowirkstoffe, Stromschlag und Arbeiten an stromführenden Leitungen) muss ebenfalls von einer benannten Zertifizierungstelle getestet und zertifiziert werden. Darüber hinaus muss das vom Hersteller zur Garantie der Homogenität seiner Produktion eingesetzte Qualitätssicherungsverfahren von einer unabhängigen Stelle geprüft werden. Die bewertende Zertifizierungsstelle muss außerdem in der Gebrauchsanleitung angegeben und durch eine neben der CE-Kennzeichnung platzierte ID-Nummer identifiziert werden. In diesem Beispiel steht die ID-Nummer 0493 für Centexbel.

### **ERFÜLLUNG ANDERER VORSCHRIFTEN**

#### Ansell und die REACH-Verordnung

Alle Produkte von Ansell erfüllen die gesetzlichen Vorschriften der REACH-Verordnung und ihrer Neufassungen. Wir gewährleisten die Vorregistrierung aller in unserer Handschuhproduktion benötigten Chemikalien und forschen aktiv nach Alternativen als Ersatz für SVHC-Chemikalien, bevor diese beschränkt oder verboten werden. Die REACH-Erklärung von Ansell finden Sie auf unserer Website. Weitere Informationen sind über den Kundendienst oder die Rechtsabteilung von Ansell erhältlich.

# AEO-Zertifizierung (Authorised Economic Operator - Zugelassener Wirtschaftsbeteiligter)

Ansell Healthcare Europe wurde die AEO-Zulassung gewährt, da das Unternehmen die folgenden Kriterien erfüllt: Standards der Kundenkonformität, ordnungsgemäße Buchführung, finanzielle Solvenz und, wo relevant, angemessene Schutz- und Sicherheitsstandards. Diese Zulassung weist Ansell als einen zuverlässigen Partner in allen unseren Geschäftsaktivitäten aus, insbesondere aber für in- und ausländische Kunden durch die Beschleunigung unserer Vertriebskanäle durch weniger Kontrollen. Das erhöht die Sicherheit, da mehr Unternehmen eine Priorität auf Prüfungen und Zulassungsanfragen sowie eine gegenseitige Anerkennung durch die US-amerikanische C-TPAT (Customs-Trade Partnership Against Terrorism) legen.



## FÜR SCHUTZLÖSUNGEN,

# INNOVATION UND KONFORMITÄT



#### Neue PSA-Verordnung (EU) 2016/425

Die neue Verordnung (EU) 2016/425 für persönliche Schutzausrüstung (PSA) legt die Zuständigkeiten aller Akteure innerhalb der Lieferkette neu fest. Ihr Ziel ist die Verbesserung der Rückverfolgbarkeit sowie die Verstärkung der Marktkontrollen und Zusammenarbeit mit der Marktüberwachung. Die neue Verordnung gewährleistet die höchste Schutzstufe mit dem Ziel, gefährliche PSA aus dem Markt zu verbannen.

#### Warum sollte ich Ansell vertrauen?

Als ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich von Schutzprodukten und durch unsere langjährige Erfahrung bezüglich der Gesetzgebung für persönliche Schutzausrüstung (PSA) und im Umgang mit der Komplexität ihrer Vorschriften haben wir einen zusätzlichen Vorsprung bei der Implementierung der neuen Verordnung in Europa. Alle neu hergestellten Ansell-Produkte sind seit dem 21. April 2019 gemäß den aktuellsten technischen Standards gekennzeichnet.



Informieren Sie sich näher über diese Änderungen: www.ansell.com/enresourcecenter

### **PSA-VERORDNUNG (EU) 2016/425**

Die neue PSA-Verordnung (EU) 2016/425 gleicht die Interessen der Akteure in der PSA-Industrie ab und formalisiert die an diese gerichtete Anforderungen. Die Verordnung vereint Entwickler und Hersteller, Händler und Einführer sowie Tester und Zertifizierer in einer professionellen Gemeinschaft, die nun kollektiv und gesetzlich für die Gewährleistung der Sicherheit von PSA-Produkten zuständig und verantwortlich ist.



#### **Richtlinie 89/686 EWG** Vor dem 21. April 2019

**Verordnung (EU) 2016/425** Ab dem 21. April 2019

#### Zuständigkeiten: Zuständigkeiten / Änderungen: Im Rahmen der Richtlinie Gewährleistung der Sicherheit und Angemessenheit und Eignung der PSA für den vorgesehenen Zweck musste der Hersteller die Gewährleistung der Konformität einer Serienproduktion mit der PSA-Verordnung durch geeignete Verfahren Zertifizierung der Produkte Ergreifung von Korrekturmaßnahmen im Fall einer Nichtkonformität und Meldung an die zuständigen Behörden, wenn die sowie die folgenden Aspekte PSA eine Gefahr darstellt Zusammenarbeit mit den Behörden in einer für diese leicht verständlichen Sprache sicherstellen: Angabe seines Namens und einer einzigen Postanschrift auf der PSA oder deren Verpackung Unterlassung der Inverkehrbringung von PSA, Gewährleistung, dass die PSA mit einer Typen-, Los- oder Seriennummer versehen ist — MMYYYY. die nicht die essenziellen Durchführung der Konformitätsprüfung, Zuweisung der CE-Kennzeichnung sowie Erstellung der EU-Konformitätserklärung Gesundheits- und (EU DoC) Aufbewahrung der technischen Datei und der EU-Konformitätserklärung bis zu zehn Jahre nach Inverkehrbringung der PSA Sicherheitsvorschriften erfüllt. Gewährleistung der auf den Markt CE-Kennzeichnung und Gewährleistung der Mitlieferung der Gebrauchsanleitung mit der PSA und Bereitstellung der EU-Konformitätserklärung korrekten Kennzeichnungen/ mit der PSA oder Angabe einer Webadresse in der Gebrauchsanleitung, unter der die EU-Konformitätserklärung abgerufen Deklarationen sowie werden kann Meldung an die zuständigen Behörden, falls eine PSA eine Gefahr darstellt der Verfügbarkeit der Gebrauchsanleitung und der Durchführung, sofern erforderlich, einer Baumusterprüfung EU-Konformitätserklärung; Gewährleistung, dass Lager- und Transportbedingungen die Konformität der PSA nicht beeinträchtigen



### Richtlinie 89/686 EWG

Vor dem 21. April 2019 Ab dem 21. April 2019

Zuständigkeiten:	Zuständigkeiten / Änderungen:
Keine vorgeschriebenen Anforderungen	<ul> <li>Inverkehrbringung ausschließlich konformer PSA</li> <li>Meldung an die zuständigen Behörden, falls eine PSA eine Gefahr darstellt</li> <li>Zusammenarbeit mit den Behörden in einer für diese leicht verständlichen Sprache</li> <li>Unterlassung der Inverkehrbringung von PSA, die nicht die essenziellen Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften erfüllt, und Durchführung, sofern zutreffend, einer Baumusterprüfung</li> <li>Gewährleistung, dass Lager- und Transportbedingungen die Konformität der PSA nicht beeinträchtigen</li> <li>Angabe des eigenen Namens und der eigenen Postanschrift auf der PSA oder deren Verpackung (wenn der Hersteller außerhalb der EU niedergelassen ist)</li> <li>Durchführung der Konformitätsprüfung, der CE-Kennzeichnung, der richtigen Kennzeichnungen/Deklarationen und Sicherstellung der Verfügbarkeit der EU-Konformitätserklärung</li> <li>Muss die Begleitung von PSA von der Gebrauchsanleitung sicherstellen.</li> </ul>

**Verordnung (EU) 2016/425** 



#### Richtlinie 89/686 EWG Vor dem 21. April 2019

**Verordnung (EU) 2016/425** Ab dem 21. April 2019

Zuständigkeiten:	Zuständigkeiten / Änderungen:
Keine vorgeschriebenen Anforderungen	<ul> <li>Handlungsweise mit gebührender Sorgfalt und Überprüfung der PSA auf ihre richtige Kennzeichnungen und Mitlieferung der vorgeschriebenen Dokumente in einer für den Verbraucher leicht verständlichen Sprache</li> <li>Unterlassung der Inverkehrbringung von PSA, die nicht die essenziellen Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften erfüllt</li> <li>Gewährleistung, dass Lager- und Transportbedingungen die Konformität der PSA nicht beeinträchtigen</li> <li>Ergreifung von Korrekturmaßnahmen, falls eine PSA als nicht konform erachtet wird, und Meldung an die zuständigen Behörden, falls eine PSA eine Gefahr darstellt ("Anforderung der Rückverfolgbarkeit")</li> <li>Zusammenarbeit mit den Behörden und Bereitstellung aller für den Nachweis der Konformität erforderlichen Dokumente</li> <li>Zuständigkeit für an importierten Produkten vorgenommene Änderungen</li> </ul>

# LEITFADEN DER EUROPÄISCHEN NORMEN FÜR SCHUTZHANDSCHUHE UND ARMSCHUTZ

In Europa vermarktete Handschuhe und Armschützer von Ansell sind zertifiziert gemäß der Verordnung (EU) 2016/425 für persönliche Schutzausrüstung sowie anderen gültigen Europäischen Normen (EN), die ebenfalls in diesem Abschnitt erläutert werden.

EN 388 – Mechanikschutz Diese Norm gilt für alle Arten von Handschuhen zum Schutz vor physischen und mechanischen Gefahren von Schürf-, Klingenschnitt-, Stich- und Rissverletzungen.								
Leistungsstufen	bew	ertung	1	2		3	4	5
	а	Abriebfestigkeit (Zyklen)	100	500		2000	8000	-
EN 388:2003	b	Klingenschnittfestigkeit (Schneidetest/Index)	1,2	2,5		5,0	10,0	20,0
abcd	С	Weiterreißfestigkeit (Newton)	10	25		50	75	-
	d	Durchstichfestigkeit (Newton)	20	60		100	150	-
Erweiterte Leistungsstufenbewertung gemäß EN 388:2016 (a–f)		A	В	С	D	E	F	
EN 388:2016	е	EN-ISO-Schnittfestigkeit (Newton)	2	5	10	15	22	30
abcdef	f	EN-Stoßeinwirkungsschutz	PASS- oder FAIL-Test					

Anmerkung: Die Stufe X kann auch für a bis e angewendet werden und steht für "Nicht getestet" oder "Nicht anwendbar".

EN 388:2016: Hauptänderungen im Vergleich zur früheren EN 388:2003 Norm.

#### 1. ABRIEBFESTIGKEIT

Verwendung eines neuen Testschleifpapiers.

#### 2. SCHNITTFESTIGKEIT

Neues Verfahren des Schneidetests mit zusätzlicher Ermittlung eines Stumpfungseffekts an der Klinge. Wird die Klinge stumpf, gilt das neue Testverfahren gemäß EN ISO 13977 als Referenz und wäre der Schneidetest dann nur indikativ.

#### 3. SCHUTZ VOR STOSSEINWIRKUNGEN

Testverfahren für Bereiche, für die ein Stoßschutz deklariert wird. "P" für Bestanden (Pass). Im Fall eines Nichtbestehens (Fail) ist kein Code anwendbar.

#### EN ISO 374 - Schutz vor Chemikalien und/oder Mikroorganismen

Leistungsstufen

Diese Norm spezifiziert die Eigenschaften von Handschuhen zum Schutz vor Chemikalien und/oder Mikroorganismen.

#### Mikroorganismen



Alte Fassung: AQL-Wert (Acceptable Quality Level) für die Penetration von Flüssigkeiten. Eine hohe Indexnummer steht für eine geringe und eine niedrige Indexnummer für eine gute Leistung. Handschuhe müssen einen Wasserhalte- und Luftdichtigkeitstest bestehen. Das entsprechende Verfahren bleibt auch gemäß der neuen EN ISO 374 unverändert.

Neue Fassung: Zusätzlich zum Test seiner Bakterien- und Pilzschutzleistung kann jeder Handschuh mit einem neuen Virenpenetrationstest auf seine Virenschutzleistung getestet werden. AQL-Anforderung gemäß der neuen EN ISO 374-5:2016.

#### Chemikalienschutz



Alte Fassung: Durchbruchzeit > 30 Minuten für mindestens drei in dieser Liste verzeichneten Chemikalien. (XYZ stehen für die Codebuchstaben dieser drei Chemikalien, bei denen der Handschuh eine Durchbruchzeit von > 30 Minuten erzielt hat.)

#### Neu:

**Typ C** Mindestens Leistungsstufe 1 (länger als 10 Minuten) bei mindestens einer der in der Liste verzeichneten Chemikalien. Armstulpen müssen ebenfalls getestet werden.\*

**Typ B** Mindestens Leistungsstufe 2 (länger als 30 Minuten) bei mindestens drei der in der Liste verzeichneten Chemikalien. Armstulpen müssen ebenfalls getestet werden.\*

**Typ A** Mindestens Leistungsstufe 2 (länger als 30 Minuten) bei mindestens sechs der in der Liste verzeichneten Chemikalien. Armstulpen müssen ebenfalls getestet werden.\*

A. Methanol	G. Diethylamin
B. Aceton	H. Tetrahydrofuran
C. Acetonitril	I. Ethylacetat
D. Dichlormethan	J. n-Heptan
E. Schwefelkohlenstoff	K. Natriumhydroxid 40 %

2

1.5

F. Toluol L. Schwefelsäure 96 %

#### Zusätzliche Chemikalien

1

4.0

M. Salpetersäure 65 % P. Wasserstoffperoxid 30 % N. Essigsäure 99 % S. Salzsäure 40 % O. Ammonium hydroxid 25 % T. Formaldehyd 37 %

werden.^							
Leistungsstufe	0	1	2	3	4	5	6
Minuten	< 10	10	30	60	120	240	>480

Das Bechersymbol (niedrige Chemikalienfestigkeit/Wasserdichtigkeit) wurde gestrichen.

\* Nur bei einer Handschuhlänge ab 40 cm

3

0.65

#### EN 420 - Allgemeine Anforderungen



Dieses Piktogramm zeigt an, dass der Anwender die Gebrauchsanleitung konsultieren muss.

Anmerkung: Die CE-Kennzeichnung ist eine gesetzlich vorgeschriebene Angabe, dass ein Produkt die Sicherheitsvorschriften der Europäischen Union erfüllt. Die Buchstaben "CE" stehen nicht als Abkürzung eines spezifischen Begriffs.

EN 407 – Hitzeschutz								
	Leistungsstufen	1	2	3	4			
	A. Brennverhalten	< 20 Sek.	< 10 Sek.	< 3 Sek.	< 2 Sek.			
	(Nachbrenn- und Nachglimmzeit)	Anforderung	< 120 Sek.	< 25 Sek.	< 5 Sek.			
	B. Kontakthitze	100 °C	250 °C	350 °C	500 °C			
	(Kontakttemperatur und Schwellenzeit)	> 15 Sek.	> 15 Sek.	> 15 Sek.	> 15 Sek.			
EN 407:2004	C. Konvektionshitze (Verzögerte Hitzeübertragung)	> 4 Sek.	> 7 Sek.	> 10 Sek.	> 18 Sek.			
	D. Strahlungshitze (Verzögerte Hitzeübertragung)	> 7 Sek.	> 20 Sek.	> 50 Sek.	> 95 Sek.			
	E. Kleine Schmelzmetalltropfen (Anzahl der Tropfen)	>10	>15	> 25	> 35			
	F. Große Schmelzmetallmengen (Masse)	30 g	60 g	120 g	200 g			

EN 511 – Kälteschutz									
	Leistungsstufen	0	1	2	3	4			
EN 511:2006	A. Konvektionskälte Thermische Isolation ITR in m². K/H	< 0,10	0,10 < < 0,15	0,15 <  0,22	0,22 < < 0,30	0,30 <			
ABC	B. Kontaktkälte Thermischer Widerstand R in m². K/H	R < 0,025	0,025 < R < 0,050	0,050 < R < 0,100	0,100 < R < 0,150	0,150 < R			
	C. Wasserdichtigkeitsstest	Nicht bestanden	Bestanden	-	-	-			

Anmerkung: 0 ist die niedrigste und 4 die höchste Einstufung.

#### EN 421 - Radioaktive Kontamination und ionisierende Strahlung



Handschuhe zum Schutz vor einem direkten Kontakt mit radioaktiven Substanzen.



Handschuhe zum Schutz vor einem direkten Kontakt mit Strahlen (Röntgen-, Alpha-, Beta-, Gamma- oder Neutronenstrahlen).

#### EN 60903 – Schutzhandschuh für Arbeiten unter Spannung



Handschuhe für Arbeiten unter Spannung.

#### EN 14605:2005+A1:2009



Schutzkleidung gegen Flüssigchemikalien – Leistungsanforderungen für Kleidung mit flüssigkeits- (Typ 3) oder sprühnebeldichten (Typ 4) Anschlussverbindungen, einschließlich Produkten zum ausschließlichen Schutz von Körperteilen (Ausführungen PB[3] und PB[4]).

## **ISO 18889 -** Diese Norm definiert die Leistungsanforderungen für Handschuhe, die beim Mischen, Verladen, Anwenden und Verarbeiten von Pestiziden sowie einem wiederholten Kontakt mit Pestiziden getragen werden.

Klassifizierung	Leistungsstufen	Chemikalienschutz	Beschreibung
G1 ISO 18889	Stufe G1	Niedrig	Für den Kontakt mit verdünnten Pestiziden
G2 ISO 18889	Stufe G2	Hohe Risiken	Für den Kontakt mit verdünnten und konzentrierten Pestiziden
ISO 18889	Stufe GR	Wiederholter Kontakt mit einem teilweisen Schutz	Für den Kontakt mit Rückständen von trockenen oder teilweise trockenen Pestiziden

<sup>\*</sup> Wiederholter Kontakt = Kontakt mit einem vollständig oder teilweise getrockneten Pestizid als Notwendigkeit der Arbeit/Arbeitsstelle in einem bereits vorher behandelten Bereich.

■ Bleiben Sie informiert. EN Standards Resource Center von Ansell: ansell.com/enresourcecenter

### LEITFADEN EUROPÄISCHER NORMEN FÜR CHEMIKALIENSCHUTZKLEIDUNG

Zu Ihrer Unterstützung bei der Auswahl des richtigen Schutzprodukts auf der Basis des Gefährdungspotenzials hat die EU sechs Typen von Chemikalienschutzkleidung definiert.

Die Zertifizierung eines bestimmten Types ist ein Hinweis auf den Schutz durch die Kleidung vor einer bestimmten Gefahr (Gas, Flüssigkeit oder Staub). Als Hersteller hat Ansell die Pflicht, die geltenden Anforderungen dieser Normen zu erfüllen. Beachten Sie bitte, dass diese Typenprüfungen nicht bedeuten, dass Ihr Schutzanzug zu 100% undurchlässig für den Gefahrstoff ist. Diese Tests fordern von Schutzanzügen lediglich die Erfüllung der spezifizierten Mindestleistungsanforderungen. Beispiel: Im Fall eines Partikeltests des Typs 5 erlaubt die Norm individuelle Durchlässigkeit von 30 %, sofern der Durchschnittswert bei den getesteten Schutzanzügen weniger als 15 % beträgt. Ansell stellt Produkte gemäß ISO 9001 her und gewährleistet dadurch, soweit in einem vernünftigen Rahmen möglich, ein konstantes Erreichen der angestrebten Schutzebene.

Aktuelle eu	ropäische Typen von	Chemikalienschutzkleidung
Symbol*	EN-"Typen"	Definition
THE	EN 943-1 und 2	Gasdichte Chemikalienschutzkleidung
THPE 1	Typ 1	Kleidung zum Schutz vor flüssigen und gasförmigen Chemikalien, Aerosolen und Festpartikeln
TYPE Is	Тур 1а	Gasdicht, mit innen mitgeführtem Atemschutzgerät
TYPE 1a-ET	Typ 1a-ET	> Typ 1a für Notfallrettungsteams
TYPE 1b	Typ 1b	› Gasdicht, außen anliegendes Atemschutzgerät
TYPE 16-ET	Typ 1b-ET	> Typ 1b für Notfallrettungsteams
TYPE to	Typ 1c	› Gasdicht, kontinuierliche Atemluftzufuhr
TYPE 2	<b>EN 943-1</b> Typ 2	Nicht gasdichte Chemikalienschutzkleidung Anzüge, die mit Überdruck das Eindringen von Staub, Flüssigkeiten und Dämpfen verhindern Anmerkung: In der Fassung von 2015 der EN 943-1 wird der Typ 2 nicht mehr spezifiziert
TYPE 3	<b>EN 14605</b> Typ 3	Flüssigkeitsdichte Schutzanzüge Anzüge zum Schutz vor starken und gebündelten Strahlen von Flüssigchemikalien
TYPE 4	<b>EN 14605</b> Typ 4	Sprühdichte Schutzanzüge Anzüge zum Schutz vor einer Sättigung mit Flüssigchemikalien
TYPE 5	<b>EN ISO 13982-1</b> Typ 5	Trockenpartikelschutz Anzüge zum Ganzkörperschutz vor festen Schwebeteilchen
TYPE 6	<b>EN 13034</b> Typ 6	Bedingt sprühdichte Schutzanzüge Anzüge zum eingeschränkten Schutz vor leichten Sprühflüssigkeiten oder Flüssigchemikalien
Weitere No	rmen	
Symbol*	EN-"Typen"	Definition
	EN 1073-1**	Schutzkleidung mit Lüftung vor einer Kontaminierung mit radioaktiven Partikeln
EN 1073	EN 1073-2**	Schutzkleidung ohne Lüftung vor einer Kontaminierung mit radioaktiven Partikeln
EN 14126	EN 14126	Schutzkleidung vor infektiösen Stoffen (dem Typ wird ein "-B" nachgestellt: Typ 3-B zeigt die Zulassung gemäß dieser EU-Norm an)
EN 1169-5	EN 1149-5	Schutzkleidung mit elektrostatischen Eigenschaften***
EN ISO 27065	EN ISO 27065	Schutzkleidung – Schutzanzüge für Anwender im Umgang mit flüssigen Pestiziden
DIN 32791	DIN 32781	Schutzkleidung – Schutzanzüge gegen Pestizide
EN ISO 14116 NGCX 1	EN ISO 14116	Schutzkleidung – Materialien für eine begrenzte Flammenausbreitung: Materialkombinationen und Kleidung
EN 12941	EN 12941	Atemschutzgeräte – in einen Helm oder eine Innenhaube integrierter Filter
EN 14994	EN 14594	Atemschutzgeräte – Atmung durch kontinuierliche Druckluftzufuhr

Haftungsausschluss: Ansell-Kleidung ist für die meisten Einsatzbereiche erhältlich. Beachten Sie jedoch, dass eine detaillierte Bewertung der Art der Gefahr und des Arbeitsumfelds vor der Auswahl einer angemessenen PSA erfolgen muss. Ansell vermittelt die in diesem Produktkatalog enthaltenen Informationen zu Ihrer Unterstützung bei der Auswahl des richtigen Produkts, die Zuständigkeit und Verantwortung für die richtige PSA-Auswahl liegt aber weiterhin beim Anwender.

<sup>\*</sup> Typenzulassungen gelten nicht unbedingt für Zubehörteile. Die Schutzebenen des jeweiligen Produkts sind auf dem Kleidungsetikett und in den Gebrauchsanleitungen angegeben. \*\* Bietet keinen Schutz vor ionisierender Strahlung. \*\*\* Stellen Sie immer sicher, dass Kleidung und Träger ordnungsgemäß geerdet sind.



### WISSENSWERTES ÜBER HANDSCHUHE UND ARMSCHÜTZER

Zur Gewährleistung einer optimalen Leistung im jeweiligen Arbeitsbereich wird jedes Ansell-Schutzprodukt mit individuellen Merkmalen konzipiert. Eine große Auswahl von Konstruktionsarten, Stulpenformen und Größen stellt sicher, dass Sie immer den richtigen Handschuh und/oder Armschützer für eine konkrete Tätigkeit finden. Hier können Sie sich auf übersichtliche Weise schnell mit diesen Merkmalen vertraut machen, damit Sie für Ihre Mitarbeiter immer die richtige PSA-Entscheidung treffen.

#### **Stulpenart**

Manschette	Beschreibung
	<b>Rollrand</b> Erhöhter Schutz vor kleinen Flüssigkeitstropfen sowie festere Stulpen.
14	Schutzstulpe Zusätzlicher Schutz und Länge (normalerweise ca. 10 cm oder mehr) ohne Einschränkung der maximalen Bewegungsfreiheit des Handgelenks.
III.	<b>Gezackte Kante</b> Besserer Anschluss an die Bekleidung, einteilige Konstruktion für einen sicheren Sitz.
	Strickbund Gewährleistet den sicheren Sitz des Handschuhs und verhindert ein Eindringen von Schmutzpartikeln.
1.0	Nitragold™ Schützt wesentlich besser vor Flüssigkeiten, Öl und Schmutz als herkömmliche Sicherheitstulpen.
	<b>Gezackt</b> Traditionelle Stulpenform.
	Sicherheit Erweiterung des Materials auf den Handgelenkbereich (normalerweise etwa 7 cm) für zusätzlichen Schutz und ein einfaches An-/Ausziehen.
	<b>Kurzform</b> Unterstützt ein einfaches An-/Ausziehen.
	<b>Gerade</b> Mehr Länge für den Schutz der Unterarme vor ablaufenden Flüssigkeiten.
	Tuff-Cuff™ II Unterstützt die Formstabilität der Stulpe selbst nach mehreren Waschzyklen. Dadurch bleiben die Handschuhe in Position und schützen den empfindlichen Handgelenkbereich.
(Cont.)	VELCRO® Verstellbarer Handgelenkabschluss.

#### Handschuh- und Armschützerkonstruktion

Konstruktion	Beschreibung
Unbeschichtetes Strickgewebe	Ihre anliegende Passform gewährleistet eine gute Bewegungsfreiheit und höhere Produktivität. Da nahtlos gestrickt, werden Reizungen durch das Scheuern von Nähten an der Hand vermieden.
Beschichtetes Strickgewebe	Die Beschichtung erhöht die Abriebfestigkeit, Griffsicherheit und/oder Flüssigkeitsabweisung des Strickgewebes und damit die Schutzleistung.
Vernäht, imprägniert oder beschichtet	Das Beschichten oder Imprägnieren des Gewebes mit einem Synthetikmaterial erhöht die Stärke und Abriebfestigkeit des Handschuhs.
Mit Trägermaterial	Hergestellt durch das Eintauchen eines gestrickten oder gewobenen Textilgewebes in das Beschichtungsmaterial. Das Trägermaterial "trägt" die Beschichtung und verstärkt den Handschuh.
Ohne Trägermaterial	Die Handformen werden ohne Trägermaterial direkt in das Beschichtungsmaterial getaucht.
Gefüttert	Gefütterte Handschuhe haben ein Innenfutter aus Strick- oder Webmaterial, das den Mechanikschutz erhöht und die Schweißbildung besser reguliert.
Ungefüttert	Handschuhe ohne Innenfutter aus einem Strick- oder Webmaterial. Für alle Handschuhe ohne gestricktes oder gewebtes Futter gilt generell, dass sie einen höheren Grad an Bewegungsfreiheit und Tastsensibilität aber gleichzeitig einen niedrigeren Mechanikschutz bieten.
Velourisiert	Diese Handschuhe haben ein Innenfutter aus kurzen Baumwollfasern, die das An-/Ausziehen vereinfachen und den Tragekomfort erhöhen.

#### ERMITTELN SIE DIE RICHTIGE HANDSCHUHGRÖSSE

Die richtige Größe ist eine unverzichtbare Voraussetzung für den Tragekomfort eines Handschuhs. Das ideale Hilfsmittel zur Ermittlung der Handschuhgröße ist ein Schneidermaßband. Messen Sie mit diesem (in mm) an der breitesten Stelle den Umfang der Innenhand. Vergleichen Sie das Messergebnis mit der hier abgebildeten Tabelle. Die meisten mit einem Strickbund versehenen Handschuhe tragen für die Ermittlung der Größe eine der nachstehenden Farbkodierungen.

	xxs	XS	S	М	L	XL	XXL	XXXL
Größen	5	6	7	8	9	10	11	12
Handumfang	137 mm	152 mm	178 mm	203 mm	229 mm	254 mm	279 mm	295 mm
Farbe der Stulpe	Rosa	Violett	Rot	Gelb	Braun	Schwarz	Hellblau	Grün



Anmerkung: Diese Tabelle dienst ausschließlich der Orientierung.

## **ERMITTELN SIE IHRE HANDSCHUHGRÖSSE**

Legen Sie Ihre rechte Hand mit geschlossenen Fingern und der Handfläche nach unten auf die Zeichnung. Ihr Zeigefinger muss an der blauen Linie (aber nicht über ihr) anliegen. Ihre Daumenbeuge muss wie bei der abgebildeten Hand positioniert sein. Die Größe ist anhand der Breite Ihrer Hand angegeben. Lesen Sie Ihre Größe an den farbigen Linien ab. 0 Größe 7:17,8 cm



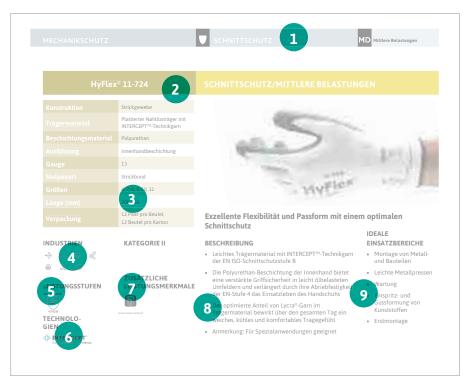
#### ERMITTLUNG DES RICHTIGEN MECHANIKSCHUTZPRODUKTS

Ermitteln Sie das Schutzsegment und die Belastungsebene, die Ihre Arbeit erfordert. Sie haben die Auswahl unter Hand- und Armschutzprodukten, die auf ein breites Spektrum von Schutzanforderungen und Arbeitsumfeldern abgestimmt sind.

Schutzkategorie	Schutzsegment	Belastungsebene
MECHANIK- SCHUTZ	Mehrzweckschutz  Handschutzprodukte für Arbeitsbedingungen, die eine größere Vielseitigkeit erfordern: unterschiedliche Grade von Schutz, Fingerbeweglichkeit und Griffsicherheit für ein breites Einsatzspektrum.	LD Leichte Belastungen  MD Mittlere Belastungen  HD Hohe
	Schnittschutz Die richtige Ebene von Schnittschutz und Tragekomfort für Ihre Hände und Arme, ungeachtet der erforderlichen Mindest- oder Höchstebenen	LD Leichte Belastungen  MD Mittlere
	des Schutzes bei der Handhabung von scharfkantigen Teilen.	HD Hohe Belastungen
	Ölabweisung  Mehrzweck- oder Schnittschutzhandschuhe für eine herausragende	LD Leichte Belastungen
	Griffsicherheit in leicht öligen oder rutschigen Arbeitsbereichen bei der Handhabung von kleinen oder scharfkantigen Teilen.	MD Mittlere Belastungen
		HD Hohe Belastungen
	Spezialschutz Höchstleistung bei Arbeiten, die vielseitige Eigenschaften vor einem	LD Leichte Belastungen
	Handschuh erfordern, einschließlich eines Schutzes vor:  • Elektrostatische Entladungen • Schwingung • Hitze	MD Mittlere Belastungen
	<ul> <li>Elektrostatische Entladungen</li> <li>Stromschlag</li> <li>Stoßeinwirkung</li> <li>Kälte</li> </ul>	HD Hohe Belastungen

### ERMITTELN SIE, WELCHER HANDSCHUH ODER ARMSCHÜTZER IHREN SCHUTZ-BEDARF OPTIMAL ERFÜLLT

Unser Katalog soll Ihnen die Auswahl für die richtige PSA erleichtern. Einer, der sich perfekt für seine vorgesehene Anwendung eignet. Dieser Produktindex erläutert die Verwendung der Informationen für die Auswahl des richtigen Hand- und Armschutzes.



#### Suchbegriffe

- 1 Schutzkategorie, Schutzsegment und Belastungsebene
- Name und Ausführung des Produkts, Schutzsegment und Belastungsebene
- 3 Spezifikationen, wie Konstruktion, Träger- und Beschichtungsmaterial, Endverarbeitung, Maschenzahl (Gauge), Stulpenart, Größe, Länge und Verpackung
- 4 Für das Produkt empfohlene Industrien
- 5 Risikokategorie und Leistungsstufen
- 6 Integrierte Technologien
- 7 Zusätzliche Leistungsmerkmale
- 8 Ausführliche Produktbeschreibung
- 9 Ideale Arbeitsbereiche innerhalb einer Industrie

## **TRÄGERMATERIALIEN**

Trägermaterialien	Vorteile	Merkmale
Acryl	Tragekomfort Thermischer Schutz	Weich, warm und komfortabel     Gute Flüssigkeitsabweisung
Baumwolle	Tragekomfort Thermischer Schutz	Hypoallergen, weich, komfortabel und absorbierend
Dyneema®/HPPE	Schnittschutz	<ul><li>Hohe Schnitt- und Abriebfestigkeit</li><li>Flusenarm</li><li>Kühles Tragegefühl</li></ul>
Dyneema®-Diamond-Technologie	Schnittschutz	Exzellente Schnittfestigkeit durch extrem dünne Fasern
Glasfaser	Schnittschutz	Schnittfest und leicht
INTERCEPT™	Schnittschutz     Tragekomfort	<ul><li> Hohe Schnittfestigkeit</li><li> Weich und komfortabel</li><li> Hohe Fingerbeweglichkeit</li></ul>
Kevlar <sup>®</sup>	Schnittschutz     Tragekomfort     Hitzeschutz	Vielseitiger, starker Schnitt- und Thermoschutz
Leder	Abriebfestigkeit     Hitzeschutz	Sehr gute Abriebfestigkeit     Hitzeschutz
Lycra®/Spandex	Tragekomfort	Herausragende Dehnfähigkeit     Reduziertes Allergierisiko
Nylon-/Polyamidfaser	Tragekomfort	Hohe Abriebfestigkeit     Flusenarm
Polyester	Tragekomfort	Gute Strapazierfähigkeit     Abriebfestigkeit
Edelstahl	Schnittschutz	Sehr stark und hohe Schnittfestigkeit
Thermolite®	Thermischer Schutz	Herausragende Kälteisolierung

### **BESCHICHTUNGSMATERIALIEN**

Beschichtungsmaterialien	Merkmale
Nitril	<ul><li>Abriebfest</li><li>Flüssigkeitsabweisend</li><li>Kein Durchschlag</li></ul>
Nitrilschaum	Atmungsaktiv     Abriebfest     Trockengriff
Naturgummilatex	Trocken- und Nassgriff     Flüssigkeitsschutz
Neopren	Trocken-, Nass-und Ölgriff
Polyurethan (PU)	Trockengriff     Sehr gute Abriebfestigkeit
Wasserbasiertes PU (WBPU)	<ul> <li>Trockengriff</li> <li>Umweltfreundlicher (im Vergleich zu lösungsmittelbasiertem PU)</li> <li>Kein Durchschlag</li> </ul>
PVC	Gute Abriebfestigkeit     Trocken-, Nass-und Ölgriff

### **MEHRZWECKPRODUKTE**

Marke	Produkt	Seite
LD Leichte Belastungen		
HyFlex®	11-816	28
HyFlex®	11-818	29
HyFlex®	11-812	30
HyFlex®	11-616	30
HyFlex®	11-618	30
HyFlex®	11-619	30
HyFlex®	11-849	31
HyFlex®	11-840	33
HyFlex®	11-800	34
HyFlex®	11-801	34
HyFlex®	11-600	35
HyFlex®	11-601	35
HyFlex®	11-605	35
HyFlex®	11-421	35
ActivArmr®	97-012	36
HyFlex®	48-100	36
HyFlex®	48-101	36
HyFlex®	48-105	36
EDGE®	48-128	37
EDGE®	48-125	37
EDGE®	48-126	37
EDGE®	48-129	37
HyFlex®	48-102	38
Picosoft DG		38

Marke	Produkt	Seite
EDGE®	76-100	39
EDGE®	76-200	39
HyFlex®	11-300	39
Picolon Confort™		40
Picostar™		40
FiberTuf®	76-501	40
PX130		41
PX140		41
Tiger Paw®	76-301	41
Stringknits™	76-202	41
MD Mittlere Belastungen		
ActivArmr®	97-008	42
ActivArmr® Hylite®	47-400	42
ActivArmr® Hylite®	47-402	42
ActivArmr® Hylite®	47-409	42
EDGE®	40-157	43
EDGE®	40-400	43
ActivArmr®	52-502	43
ActivArmr®	52-547	43
Allwork		44
EDGE®	48-305	44
HD Hohe Belastungen		
K2000BR		45
ActivArmr®	80-100	45
EDGE®	16-500	45

#### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon, Spandex
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	18
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	219-261
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**







#### **LEISTUNGSSTUFEN**







#### **KATEGORIE II**

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**









#### Das ideale Gleichgewicht zwischen Tragekomfort, Tastsensibilität und Robustheit

#### **BESCHREIBUNG**

- Extrem dünnwandige, ergonomische Konstruktion für höchste Tastsensibilität bei der Handhabung von Kleinteilen
- Dermatologisch getestet, lösungsmittelfrei und von Oeko-Tex® zertifizierte Schadstofffreiheit
- Die hohe Abriebfestigkeit durch die FORTIX™-Technologie erhöht die Lebensdauer des Handschuhs sowie die Sicherheit und Produktivität des Arbeiters
- Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Endarbeiten
- Greifen und Montieren von Kleinteilen
- Endmontage, Montage von Klimaanlagen, Elektromotoren, Kabelbäumen
- Leichte Montagearbeiten, die eine hohe Präzision erfordern





#### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon, Spandex
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	18
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	200-248
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**











#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **TECHNOLOGIEN**







#### KATEGORIE II

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**











#### Tragekomfort und Tastsensibilität wie mit der bloßen Hand, kombiniert mit hoher Robustheit

#### **BESCHREIBUNG**

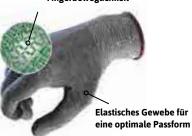
- Die extrem dünne FORTIX™-Nitrilschaumbeschichtung ermöglicht in verschleißintensiven Einsatzbereichen längere, durchgehende Tragezeiten, verlängert das Handschuhleben und senkt die Gesamtbetriebskosten
- Die FORTIX™-Beschichtung bewirkt einen verstärkten Trockengriff und ist atmungsaktiver als frühere Materialmischungen. Das Ergebnis: kühlere, trockenere Hände, weniger Schweißbildung
- Das nahtfreie Nylon-Spandex-Trägermaterial mit einer Fadenstärke von 18 Gauge vermittelt ein Arbeitsgefühl fast wie mit bloßen Händen und ermöglicht den Fingerspitzen die Tastsensibilität, die für komplexe Feinarbeiten erforderlich ist
- Die ZONZ™-Comfort-Fit-Technologie von Ansell passt das Trägermaterial für eine erhöhte Trägerleistung, Atmungsaktivität und Bewegungsfreiheit der anatomischen Form der Hände an
- Silikonfreies Material bedeutet: Keine Verunreinigung von Metallteilen vor Lackierarbeiten durch eine Übertragung von freigesetzten Silikonpartikeln

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage trockener Komponenten
- Bestückung von Produktionsstraßen
- Feinmontage von kleinen Teilen, Schrauben und Muttern
- Handhabung kleiner/empfindlicher Teile
- Ein- und Ausschrauben

Offene Gewebebereiche für Atmungsaktivität und **Fingerbeweglichkeit** 

















Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon, Spandex
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	18
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10
Länge (mm)	200-250
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**









#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **TECHNOLOGIEN**





### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



#### Konstruiert für ein leichtes Reißen in verschiedenen Hochrisikobereichen

#### **BESCHREIBUNG**

- Der einzige extrem dünne, für ein leichtes Reißen in verschiedenen Hochrisikobereichen konstruierte Montagehandschuh
- Extrem dünnes Trägermaterial für Arbeiten, die eine extrem hohe Tastsensibilität und Präzision erfordern
- Die extrem hohe, auf der ZONZ™-Technologie basierende Atmungsaktivität sorgt für angenehm kühle Hände

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Endmontage
- Leichte Montagearbeiten, die eine hohe Präzision erfordern

#### ZUSÄTZLICHE

KATEGORIE II











#### HyFlex® 11-616/11-618/11-619

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	18
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	195 - 245
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**











#### **LEISTUNGSSTUFEN**



# KATEGORIE II

#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE





#### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN





HyFlex® 11-616



HyFlex® 11-619

#### Der Standard für Tastsensibilität, Fingerbeweglichkeit und Flexibilität

#### **BESCHREIBUNG**

- Dieser sehr dünne Handschuh, fast vergleichbar mit einer zweiten Haut, zeichnet sich durch einen herausragenden Tragekomfort und eine perfekte Passform aus. Er ermöglicht bei Feinarbeiten in trockenen oder leicht öligen Bereichen eine hohe Tastsensibilität
- Dieser Handschuh eignet sich auch ideal für Arbeiten, bei denen trotz der Gefahr von Schürfwunden, Blasen und leichten Verletzungen keine oder Handschuhe aus Baumwolle getragen werden
- Darüber hinaus eignen sich die Modelle 11-616 und 11-618 mit dunklem Träger gut für Arbeitsplätze mit einem gewissen Verschmutzungsgrad

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

### **EINSATZBEREICHE**

- Leichte Montagearbeiten
- Feinmontage: Klimaanlagen, Elektromotoren, Kabelbäume
- Endarbeiten
- Verkleidungen/ Kunststoffe
- Greifen und Montieren von Kleinteilen
- Weiße Waren und Elektrogeräte aller Art

#### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



Perfekte Passform für optimalen Tragekomfort Spandex-Verstärkung und anatomische Passform

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon, Spandex
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
Ausführung	Vollbeschichtung
Gauge	18
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	210-255
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

@



#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE

**KATEGORIE II** 



#### **TECHNOLOGIEN**







#### Bleiben Sie informiert. Wir schützen auch Ihren Handrücken

#### **BESCHREIBUNG**

Konstruiert für einen hohen Tragekomfort und Schutz vor Kratz-/Rissverletzungen und Verunreinigungen durch folgende Merkmale:

- atmungsaktive Beschichtung (360°) für einen zusätzlichen Schutz des Handrückens ohne Minderung des Tragekomforts
- FORTIX™-Komplettschutz für längere Tragezeiten ohne Handschuhwechsel in abriebintensiven, trockenen Arbeitsbereichen
- integrierte ANSELL GRIP™-Technologie für eine hohe Griffsicherheit und einen sicheren Arbeitstag
- anatomische Passform für einen komfortablen, sicheren Sitz und eine optimierte Arbeitsleistung

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Bestückung von Produktionsstraßen
- Allgemeine Arbeiten
- Wartung
- Anlieferung von Rohstoffen







#### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon, Spandex
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	15
Stulpenart	Strickbund
Größen	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
Länge (mm)	200-270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

**(2)** R  $\Box$ 

#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **TECHNOLOGIEN**









#### **KATEGORIE II**

#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE





# **BESCHREIBUNG**

Außergewöhnliche Robustheit und herausragende Passform:

- Eine robuste, patentierte FORTIX™-Nitrilschaumbeschichtung (1,25 mm) gewährleistet eine herausragende Abriebfestigkeit und größere Strapazierfähigkeit bei Arbeiten mit leichten Belastungen
- Die FORTIX™-Beschichtung ist atmungsaktiver als frühere Materialmischungen. Das Ergebnis: kühlere, trockenere Hände, weniger Schweißbildung
- Das Trägermaterial ist der Anatomie der Hand angepasst und bietet somit einen hohen Tragekomfort fast wie einen zweite Haut: an der Wurzel des kleinen Fingers (für höheren Tragekomfort), an den Fingerspitzen (herausragende Tastsensibilität) und über die gesamte Innenhandfläche (für mehr Bewegungsfreiheit)
- Seine Ausgewogenheit zwischen robuster Abriebfestigkeit, erhöhtem Tragekomfort und größerer Bewegungsfreiheit macht den HyFlex® zum idealen Handschuh bei einem häufigen Wechsel zwischen Arbeiten
- Silikonfreies Material bedeutet: Keine Verunreinigung von Metallteilen vor Lackierarbeiten durch eine Übertragung von freigesetzten Silikonpartikeln

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

Präzision in rauen Arbeitsbereichen

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montieren kleiner und mittelgroßer Komponenten
- Bestückung von Produktionsstraßen
- Ein- und Ausschrauben
- Allgemeine Arbeiten
- Anlieferung von Rohstoffen







Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	15
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	200-265
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

















#### **TECHNOLOGIEN**



#### KATEGORIE II

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**











#### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



#### Neue Konstruktion für eine Verbesserung von Atmungsaktivität und Tragekomfort

#### **BESCHREIBUNG**

- Der HyFlex® 11-800, Bestseller und Originalmodell mit Nitrilschaum von Ansell, ist jetzt besser als je zuvor
- Eine äußerst vielseitige Lösung für Präzisionsmontagen und allgemeine Arbeiten; bietet die perfekte Ausgewogenheit von Komfort, Fingerbeweglichkeit und erhöhter Griffsicherheit
- Eine moderne Stricktechnik ermöglicht eine erhöhte Dehnbarkeit und Flexibilität in hochbelasteten Handschuhbereichen: Die Hände haben mehr Bewegungsfreiheit und Komfort und ermüden daher weniger schnell

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Allgemeine Arbeiten
- Leichte Montagearbeiten, Montage von Kleinteilen
- Montage von Haushaltsgeräten
- Bestückung von Produktionsstraßen
- Lagerarbeiten

#### HyFlex® 11-801

Konstruktion	Strickgewebe
	Nylon
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
	Innenhandbeschichtung
Gauge	15
	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	200-265
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

ZUSÄTZLICHE

**LEISTUNGSMERKMALE** 

#### **INDUSTRIEN**











#### **LEISTUNGSSTUFEN**





#### **TECHNOLOGIEN**



### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



### Neue Konstruktion für einen größeren Tragekomfort mit einer schmutzverbergenden Beschichtungsfarbe

### **BESCHREIBUNG**

- Der HyFlex® 11-801 eignet sich ideal für trockene oder leicht ölige Arbeiten, die einen leichten Mechanikschutz und eine hohe Präzision bei der Handhabung von Objekten erfordern
- Unsere legendäre Schaumstoffbeschichtung, die erste ihrer Art auf dem Markt, bietet mehr Atmungsaktivität und Tragekomfort
- Die Verwendung von elastischem Spandex-Material vermeidet das Risiko von Latexallergien, während die silikonfreie Beschichtung die Gefahr einer Verunreinigung von Produkten senkt

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Allgemeine Arbeiten
- Leichte Montagearbeiten, Montage von Kleinteilen
- Montage von Haushaltsgeräten
- Bestückung von Produktionsstraßen
- Lagerarbeiten

#### HyFlex® 11-600/11-601/11-605

Konstruktion	Ctrickgowaha
Konstruktion	Strickgewebe
	Nylon
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
	11-600/11-601: Innenhandbeschichtung 11-605: Beschichtete Fingerspitzen
Gauge	15
	Strickbund
Größen	<b>11-600/11-601:</b> 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 <b>11-605</b> : 6, 7, 8, 9, 10
Länge (mm)	<b>11-600/11-601:</b> 210 - 260 <b>11-605:</b> 195 - 235
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**









#### **LEISTUNGSSTUFEN**









#### **KATEGORIE II**

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**



11-600

#### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN







HyFlex® 11-605

#### Das richtige Gleichgewicht zwischen Fingerbeweglichkeit und Tastsensibilität bei Feinarbeiten

#### **BESCHREIBUNG**

HyFlex® 11-600

- Diese Handschuhe eignen sich optimal für komplexe Arbeiten in trockenen Umfeldern, die eine maximale Fingerbeweglichkeit erfordern
- Ausführung mit beschichteten Fingerspitzen für Präzisonsarbeiten und eine maximale Atmungsaktivität
- Erhältlich in Weiß für schmutzempfindliche Einsatzbereiche oder in Schwarz für Arbeitsumfelder mit einem gewissen Verschmutzungsgrad

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Aufnehmen und Montieren von Kleinteilen, wie Kugellager, Gelenke und Federn
- Leichte Montagearbeiten
- Inspektion und Verpackung
- Präzisionsarbeiten

#### HyFlex® 11-421

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon
Beschichtungsmaterial	Wasserbasiertes Polyurethan und Nitril
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	220 - 260
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

### **INDUSTRIEN**













**₽** 



#### **KATEGORIE II**

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**



### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



#### Hohe Flexibilität und Robustheit, optimale Fingerbeweglichkeit

#### **BESCHREIBUNG**

- Leichtes, elastisches Trägermaterial für einen hohen Tragekomfort
- Exzellente Abriebfestigkeit
- Der HyFlex® 11-421 ist mit einem Indikator (Grün) versehen, der Teil eines Farbcode-Systems zur Kennzeichnung der Schnittschutzstufe ist: 1 (Grün), 3 (Orange), 5 (Rot)

#### IDEALE **EINSATZBEREICHE**

- Präzisionsarbeiten
- Endarbeiten
- Allgemeine Arbeiten
- Verpackung
- Wartung

#### ActivArmr® 97-012

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon, Spandex
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	15
Stulpenart	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10, 11
	215 - 272
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN KATEGORIE II**



#### **LEISTUNGSSTUFEN**









### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



#### Sicherheit und gute Sichtbarkeit des Handschuhträgers

#### **BESCHREIBUNG**

- Erhöht die Sicherheit an Arbeitsplätzen mit unzureichender Sicht oder Beleuchtung
- Tastgefühl / Fingerbeweglichkeit für komplexe Feinarbeiten
- Exzellenter Nass- und Trockengriff zur Vermeidung von Verletzungen durch abrutschende Objekte
- Herausragender Tragekomfort über den ganzen Arbeitstag ohne eine schnelle Ermüdung der Hände

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

## **EINSATZBEREICHE**

- Montage und Inspektion
- Ausschachtungsarbeiten
- Handsignale
- Handhabung von Materialien
- Wartungs-/ Reparaturarbeiten

#### HyFlex® 48-100/48-101/48-105 (ehemals Sensilite® 48-100/48-101/48-105)

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	<b>48-100/48-101:</b> Innenhandbeschichtung <b>48-105:</b> Fingerspitzen beschichtet
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	200-265
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**









#### LEISTUNGSSTUFEN







KATEGORIE II

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



HyFlex® 48-100



HyFlex® 48-101



HyFlex® 48-105

#### Komfort und Schutz bei leichten Arbeiten

#### **BESCHREIBUNG**

- Konzipiert für leichte Arbeiten die einen guten Tragekomfort und Schutz gegen Schürfwunden erfordern
- Präzise Handhabung kleiner Objekte in trockenen Arbeitsbereichen. Die Handschuhreihe HyFlex® 48-10x ist die praktische Wahl, wenn Sie eine gute Fingerbeweglichkeit benötigen
- Im Vergleich zu anderen Handschuhen, die häufig für ähnliche Arbeiten verwendet werden, bietet die Handschuhe dieser Reihe mehr Schutz, Fingerbeweglichkeit und Strapazierfähigkeit

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage, Inspektion und Verpackung von kleinen Komponenten
- Leichte Montagearbeiten
- Präzisionsarbeiten
- Lagerarbeiten

**INDUSTRIEN** 

\$ **₹** 

**LEISTUNGSSTUFEN** 

#### **EDGE® 48-128**

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Polyester
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	220 - 270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton



#### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



#### Die wirtschaftliche Schutzlösung für leichte Arbeiten

#### **BESCHREIBUNG**

- Sehr leicht und komfortabel
- Große Fingerbeweglichkeit und Flexibilität
- Gute Abrieb- und Ölfestigkeit
- Seine dunkle Farbe lässt Verschmutzungen weniger schnell erkennen

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage von Kleinteilen
- Allgemeine Arbeiten
- Verpackung
- Qualitätskontrolle

#### EDGE® 48-125/48-126/48-129

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Polyester
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	15
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	220 - 270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN** KATEGORIE II







#### **LEISTUNGSSTUFEN**



## MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



**EDGE® 48-125** 



**EDGE® 48-126** 



**EDGE® 48-129** 

## Die wirtschaftliche Schutzlösung für leichte Arbeiten

#### **BESCHREIBUNG**

- Gute Abrieb- und Weiterreißfestigkeit, gute Griffsicherheit, Produktivitätssteigerung
- Die weiße Ausführung (48-125) lässt Verschmutzungen schneller erkennen
- Die schwarze Ausführung (48-126) verbirgt Verschmutzungen, so dass die Handschuhe weniger schnell aussortiert werden
- Nahtloskonstruktion: sein hoher Tragekomfort fördert das Tragen des Handschuhs und erhöht damit die Sicherheit

## **EINSATZBEREICHE**

- Montage von Kleinteilen
- Allgemeine Arbeiten
- Verpackung
- Qualitätskontrolle

#### HyFlex® 48-102 (ehemals Sensilite® 48-102)

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Polyamid
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	220 - 270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

#### **INDUSTRIEN**







#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



#### Ausgezeichneter Tragekomfort, exzellente Fingerbeweglichkeit

#### **BESCHREIBUNG**

- Feine und dehnbare Maschen für ausgezeichneten Tragekomfort
- Gute Abriebfestigkeit durch die Polyurethan-Beschichtung
- Flusenarmer Handschuh

#### IDEALE EINSATZBEREICHE

- Fein- und Präzisionsarbeiten
- Endarbeiten
- Allgemeine Arbeiten
- Verpackung

#### **Picosoft DG**

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	Beschichtete Fingerspitzen, genoppte Innenhand
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	198 - 243
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 25 Beutel pro Karton

#### INDUSTRIEN



#### LEISTUNGSSTUFEN



#### KATEGORIE II

#### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



## Preisgünstiger Schutz für leichte Arbeiten

#### **BESCHREIBUNG**

- Bestimmt für leichte Feinarbeiten in einem trockenen Umfeld
- Sichere Ausführung von Präzisionsarbeiten durch eine herausragende Tastsensibilität und Fingerbeweglichkeit
- PVC-Noppen an der Innenhand für erhöhte Griffsicherheit
- Feine und dehnbare Maschen für ausgezeichneten Tragekomfort

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

- Leichte Montagearbeiten
- Produktprüfung
- Qualitätskontrolle

#### EDGE® 76-100/76-200 (ehemals Stringknits™)

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	<b>76-100:</b> Baumwolle <b>76-200:</b> Nylon
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	<b>76-100</b> : 7, 9 <b>76-200</b> : 7, 8, 9, 10
Länge (mm)	<b>76-100:</b> 215 - 235 <b>76-200:</b> 190 - 235
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**











#### LEISTUNGSSTUFEN







#### **KATEGORIE II**

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**





#### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN





**EDGE® 76-200** 

**EDGE® 76-100** 

#### Leichte, dehnbare Handschuhe aus verschiedenen Garnen in unterschiedlichen Ausführungen

#### **BESCHREIBUNG**

- Tragbar als Einzel- oder Unterhandschuh
- Keine scheuernden oder hautreizende Nähte
- Besonders atmungsaktives Strickgewebe: die Hände schwitzen nicht und bleiben trocken
- Beidhändig tragbar: Daher besonders kostengünstig
- Waschmaschinenfest bis 40 °C: Hygienischer für den Träger und besserer Wert für den Bereitsteller
- 76-200: Nylon-Ausführung, weicher, komfortabler, flexibel und flusenarm

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Aufbringen von Grundierungen und Dichtungsmaterial in Lackierwerken
- Präzisionsarbeiten
- Feinmontage von trockenen Komponenten
- Allgemeine Arbeiten
- Verpackung

#### HyFlex® 11-300 (ehemals Monysoft 1)

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	210 - 251
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**







#### **KATEGORIE I**

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**



#### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



#### **Tragekomfort und Produktschutz**

#### **BESCHREIBUNG**

- Feine und dehnbare Maschen für ausgezeichneten Tragekomfort
- Flusenarmer Handschuh

- Fein- und Präzisionsarbeiten
- Endarbeiten
- Allgemeine Arbeiten
- Verpackung

#### **Picolon Confort™**



Konstruktion	Strickgewebe
	Polyamid
Beschichtungsmaterial	PVC
	Genoppte Innenhand
Gauge	13
	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	235 - 275
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 25 Beutel pro Karton

#### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN

#### **BESCHREIBUNG**

- Elastischer Nahtlosträger für eine exzellente Passform und Fingerbeweglichkeit
- Hohe Griffsicherheit durch genoppte Innenhand und Finger
- Gute Abriebfestigkeit
- Flusenarmer Handschuh

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Allgemeine Arbeiten
- Verpackung

#### **INDUSTRIEN**







#### **KATEGORIE II**

#### LEISTUNGSSTUFEN



#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**



Silikonfrei

#### **TECHNOLOGIEN**



#### Picostar™

## MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon
Beschichtungsmaterial	PVC
Ausführung	Genoppte Innenhand
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	230 - 265
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 300 Beutel pro Karton

#### **BESCHREIBUNG**

- Hohe Flexibilität mit exzellenter Fingerbeweglichkeit für einen optimalen Tragekomfort im Einsatz
- Flusenarmer Handschuh
- Gute Abriebfestigkeit und erhöhte Griffsicherheit durch blaue PVC-Noppen an der Innenhand

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage
- Allgemeine Arbeiten
- Verpackung

#### **INDUSTRIEN**



**@** 







## KATEGORIE II

#### LEISTUNGSSTUFEN



#### FiberTuf® 76-501

#### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Synthetikfaser
Beschichtungsmaterial	PVC
Ausführung	Genoppte Innenhand
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	240 - 280
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **BESCHREIBUNG**

- Der aus einer aromatischen Polyesterfaser hergestellte FiberTuf® ist für trockene Arbeiten konzipiert, die einen leichten Mechanikschutz, Tragekomfort und eine gute Griffsicherheit erfordern
- Größere Leistungsfähigkeit und Robustheit als handelsübliche Handschuhe aus Baumwoll- und Polyamidmaterial

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Inspektion und Verpackung von kleinen Komponenten
- Leichte Montagearbeiten
- Allgemeine Arbeiten
- Verpackung
- Textilherstellung: Garne, Gewebe, Matratzen, Kabel

#### **INDUSTRIEN**







#### KATEGORIE II

#### LEISTUNGSSTUFEN





#### PX130/PX140



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	15
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10
Länge (mm)	220 - 261
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 12 Paar pro Hauptbeutel; 20 Hauptbeutel pro Karton

#### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN

#### **BESCHREIBUNG**

- Leichtes, dehnbares Trägermaterial für eine perfekte Passform und ein optimales Tragegefühl
- Ausgezeichneter Tragekomfort, exzellente Fingerbeweglichkeit
- Innenhandbeschichtung aus Polyurethan für eine gute Abriebfestigkeit

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Allgemeine Arbeiten
- Handhabung kleiner/empfindlicher Teile
- Allgemeine Wartungsarbeiten

#### **INDUSTRIEN**





**KATEGORIE II** 

#### LEISTUNGSSTUFEN



## Tiger Paw® 76-301



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Baumwolle, Polyester
Beschichtungsmaterial	PVC
Ausführung	Genoppte Innenhand
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	230 - 270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

## MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN

#### **BESCHREIBUNG**

- Der Tiger Paw®, plattiert gestrickt aus Polyester und Baumwolle, bietet zahlreiche Merkmale und Vorzüge zu einem wirtschaftlichen Preis
- Diese schwerere Ausführung ist ein robusterer Handschuh für Arbeiten mit höheren Belastungen

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Allgemeine Arbeiten
- Verpackung
- Lagerarbeiten

#### **INDUSTRIEN**







**KATEGORIE II** 

#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### Stringknits™ 76-202



Konstruktion	Strickgewebe
	Nylon
Gauge	13
	Strickbund
Größe	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	195 - 245
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### MEHRZWECKSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN

#### **BESCHREIBUNG**

- Tragbar als Einzel- oder Unterhandschuh
- Keine scheuernden oder hautreizende Nähte
- Besonders atmungsaktives Strickgewebe: die Hände schwitzen nicht und bleiben trocken
- Beidhändig tragbar: Daher besonders kostengünstig
- Nylon-Ausführung: weicher, komfortabler, flexibel und flusenarm

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Aufbringen von Grundierungen und Dichtungsmaterial in Lackierwerken
- Präzisionsarbeiten
- Feinmontage von trockenen Komponenten
- Allgemeine Arbeiten
- Verpackung

#### **INDUSTRIEN**







ДД.



#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**



## ActivArmr® 97-008

Konstruktion	Strickgewebe
	Nylon, Spandex, Kevlar®
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	15
Stulpenart	VELCRO®
Größe	8, 9, 10, 11
Länge (mm)	243 - 284
Verpackung	12 Paar pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

**KATEGORIE II** 



#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **TECHNOLOGIEN**



Kevlar.

#### MEHRZWECKSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Vielseitiger Schutz für all Ihre schweren Arbeiten

#### **BESCHREIBUNG**

- Der Handschuh ActivArmr® 97-008 bietet durch zusätzliche Verstärkungen einen größeren Innenhandschutz
- Eine Schicht aus DuPont™ Kevlar®-Faser erhöht die Strapazierfähigkeit des Handschuhs und schützt vor kleinen Schnitt- und Schürfverletzungen
- Eine Nitrilschaumbeschichtung bietet verbesserten Nass- und Trockengriff
- Der Handschuh hat eine verstellbare Manschette mit Klettverschluss und ist mit einem Namensetikett versehen

#### IDEALE EINSATZBEREICHE

- Zuschnitt-, Sandstrahl-, Sägearbeiten
- Fliesen- und Kachelarbeiten
- Rohrverlegungsarbeiten
- Dacharbeiten

#### ActivArmr® Hylite® 47-400/47-402/47-409 (ehemals Hylite®)

# Konstruktion Vernäht Trägermaterial Interlock-Baumwolle Beschichtungsmaterial Nitril Ausführung 47-400: ¾-Beschichtung 47-402/47-409: Vollbeschichtung Stulpenart 47-400/47-402: Strickbund 47-409: Nitragold™ Größe 7, 8, 9, 10 Länge (mm) 47-400/47-402: 270 47-409: 290 Verpackung 12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### INDUSTRIEN









## KATEGORIE II

#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE









#### MEHRZWECKSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN





ActivArmr® Hylite® 47-402



ActivArmr® Hylite® 47-409

ActivArmr® Hylite® 47-400

# Vielseitig einsetzbare Alternative zu Baumwoll-, Leder- und PVC-Handschuhen

#### **BESCHREIBUNG**

- Vielseitig einsetzbare Alternative zu Baumwolle, Leder und PVC
- Ausgewogenes Verhältnis zwischen Flexibilität,
   Abrieb- und Weiterreißfestigkeit und Öl abweisenden Eigenschaften durch die Spezial-Nitrilbeschichtung
- Passt sich der natürlichen Handform an und ist auch über längere Zeit angenehm zu tragen
- Silikonfreiheit, verhindert eine Verunreinigung von Blechen

- Montage und Prüfung von Maschinenteilen und kleinen Teilen
- Stanzarbeiten
- Allgemeine Arbeiten
- Versand und Anlieferung
- Müllentsorgung

#### EDGE® 40-157/40-400

Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Interlock-Baumwolle
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
	<b>40-157:</b> Vollbeschichtung <b>40-400:</b> ¾-Beschichtung
Stulpenart	<b>40-157:</b> Sicherheitsstulpe <b>40-400:</b> Strickbund
	<b>40-157:</b> 9, 10 <b>40-400:</b> 8, 9, 10
Länge (mm)	<b>40-157:</b> 255 - 260 <b>40-400:</b> 270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**













#### KATEGORIE II

#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE





itistatisch Latexfi

#### MEHRZWECKSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN





EDGE® 40-400

EDGE® 40-157

#### Robust, komfortabel und atmungsaktiv

#### **BESCHREIBUNG**

- Schmiegt sich perfekt an die Hand an: rascheres Arbeiten, mehr Fingerbeweglichkeit
- Bei Arbeiten mit leicht öligen Teilen gewährleistet die poröse Nitrilbeschichtung eine sehr gute Griffsicherheit
- Hält besser als Spaltlederhandschuhe
- Anatomisch, leicht, flexibel und robust: Ideal für zügige und präzise Arbeiten

#### IDEALE EINSATZBEREICHE

- Montage von Metallund Bauteilen
- Schleifen und Putzen
- Wartung
- Bedienung von Stanzapparaten und Pressen
- Versand und Anlieferung

#### ActivArmr® 52-502/52-547 (ehemals Hyd-Tuf®)

Konstruktion	Vernäht
	Baumwoll-Jersey
Beschichtungsmaterial	Nitril
	<b>52-502:</b> Vollständig imprägniert <b>52-547:</b> Imprägnierte Innenhand
Stulpenart	<b>52-502:</b> Strickbund <b>52-547:</b> Sicherheitsstulpe
	9, 10
Länge (mm)	<b>52-502:</b> 290 <b>52-547:</b> 280
	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**













#### KATEGORIE II

#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE



#### MEHRZWECKSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN





ActivArmr® 52-502

ActivArmr® 52-547

#### Nitrilimprägnierte Beschichtung auf einem Jersey-Träger

#### **BESCHREIBUNG**

- Bessere Leistungswerte als herkömmliche Lederhandschuhe für mittelschwere Anwendungen Flexibler, komfortabler und wesentlich robuster
- Herausragende Abriebfestigkeit und guter Schutz vor Schürf-, Schnitt- und Stichwunden
- Effiziente Fett-, Öl- und Schmutzabweisung
- Absorbiert Schweiß, hält die Hände trocken und verlängert somit den Tragekomfort
- Exzellenter Trockengriff
- Waschmaschinenfest: Kein Einlaufen, keine Versteifung; behält seine Form nach einem Waschzyklus bei 40 °C

- Montage und Endbearbeitung
- Gas- und Stromversorgung
- Allgemeine Arbeiten Bohrtürme
- Umgang mit leichten Guss- und Metallteilen
- Wartung
- Maschinenführung
- Lagerarbeiten

## Allwork

Konstruktion	Vernäht
	Baumwolle, Leder
Stulpenart	Sicherheitsstulpe
	9,10
Länge (mm)	260
Verpackung	6 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

#### **INDUSTRIEN**





#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### MEHRZWECKSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Hervorragende Mechanikleistung verbunden mit Tragekomfort und Griffsicherheit

#### **BESCHREIBUNG**

- Innenhand, kompletter Zeigefinger und Fingerspitzen aus Spaltleder
- Verstärkter Handrücken mit Elastikband am Handgelenk
- Innenhandträger mit blau-gelb gestreifter Rückseite und integriertem Elastikband
- Gute Flexibilität und Abriebfestigkeit

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Handhaben von Baustoffen (Beton, Ziegel und Fliesen)
- Bauarbeiten im Außenbereich
- Allgemeine Arbeiten
- Versand und Anlieferung

#### **EDGE® 48-305**

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Polyester
Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	10
Stulpenart	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	220 - 270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

#### **INDUSTRIEN**

#### 60 AL &









#### MEHRZWECKSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Die wirtschaftliche Lösung anstatt mittelschwere Leder oder dicke **Baumwollhandschuhe**

#### **BESCHREIBUNG**

- Gute Fingerbeweglichkeit und Flexibilität
- Gute Abriebfestigkeit im Vergleich zu anderen Typen von beschichteten Latexhandschuhen
- Gute Weiterreißfestigkeit
- Guter Nass- und Trockengriff

- Allgemeine Arbeiten
- Verpackung
- Müllentsorgung
- Versand und Anlieferung

#### K2000BR



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Polyester/Baumwolle
Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	10
Stulpenart	Strickbund
Größe	8, 9, 10, 11
Länge (mm)	260
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 10 Beutel pro Karton

#### MEHRZWECKSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN

#### **BESCHREIBUNG**

- Gute Abrieb- und Schnittfestigkeit
- Sehr gute Weiterreißfestigkeit
- Vollbeschichteter Daumen für zusätzlichen Schutz
- Exzellenter Nass- und Trockengriff
- Offener Handrücken reduziert Schweißbildung

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Allgemeine Arbeiten
- Leichte Auto-/Fahrzeugwartung
- Handhabung von leichten Materialien
- Müllentsorgung

#### **INDUSTRIEN**







**KATEGORIE II** 

#### **LEISTUNGSSTUFEN**



## ActivArmr® 80-100 (ehemals Powerflex®)



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Baumwolle, Polyester
Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	10
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	250 - 280
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### MEHRZWECKSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN

#### **BESCHREIBUNG**

- Konzipiert f
  ür ein breites Spektrum von Bau- und Transportarbeiten
- Durch die Beschichtung aus Naturlatex erzielt der Handschuh ActivArmr® 80-100 eine exzellente mechanische und robuste Gesamtleistung für einen maximalen Schutz
- Das schrumpfgeraute Profil der Latex-Beschichtung verleiht dem Handschuh einen außergewöhnlich sicheren Nass- und Trockengriff
- Das in einem automatischen Strickverfahren hergestellte Trägermaterial bildet ein optimal geformtes Innenfutter für hervorragende Passform und Beweglichkeit

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Handhaben von Baustoffen (Beton, Ziegel und Fliesen)
- Allgemeine Arbeiten
- Müllentsorgung
- Versand und Anlieferung

#### INDUSTRIEN









KATEGORIE II

#### LEISTUNGSSTUFEN



ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE



# EDGE® 16-500 (ehemals Gladiator®)



Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Interlock-Baumwolle
Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Ausführung	34-Beschichtung
Stulpenart	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	230-260
Verpackung	1 Paar pro unbedruckter Beutel; 12 Paar pro Hauptbeutel; 72 Paar pro Karton

## MEHRZWECKSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN

#### **BESCHREIBUNG**

- Strukturiertes Griffprofil für einen exzellenten Nassund Trockengriff bei rutschigen Flächen
- Sicheres Arbeiten durch eine anatomische Passform
- Gute Polsterung

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Pflege von Grünflächen
- Handhaben von rutschigen Kunststoffmaterialien, Fliesen und Keramikteilen
- Abfallentsorgung

#### **INDUSTRIEN**







#### **KATEGORIE III**

#### LEISTUNGSSTUFEN





## **SCHNITTSCHUTZPRODUKTE**

HyFlex® 11-561 48 HyFlex® 11-541 49 HyFlex® 11-318 50 HyFlex® 11-518 50 HyFlex® 11-528 51 HyFlex® 11-531 51 HyFlex® 11-537 51 HyFlex® 11-537 51 HyFlex® 11-539 51 HyFlex® 11-731 52 ActivArmr® 97-002 52 ActivArmr® 11-931 53 HyFlex® 11-931 53 HyFlex® 11-931 53 HyFlex® 11-937 53 HyFlex® 11-937 53 HyFlex® 11-937 53 HyFlex® 11-937 53 HyFlex® 11-939 53  ■■■■ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	Marke	Produkt	Seite
HyFlex* 11-541 49 HyFlex* 11-518 50 HyFlex* 11-528 51 HyFlex* 11-528 51 HyFlex* 11-537 51 HyFlex* 11-539 51 HyFlex* 11-731 52 ActivArmr* 70-002 52 ActivArmr* 11-931 53 HyFlex* 11-931 53 HyFlex* 11-931 53 HyFlex* 11-931 53 HyFlex* 11-937 53 HyFlex* 11-939 53  ★DMITTER Belastungen HyFlex* 11-550 54 HyFlex* 11-550 54 HyFlex* 11-250 55 HyFlex* 11-251 55 HyFlex* 11-251 55 HyFlex* 11-251 55 HyFlex* 11-251 55 HyFlex* 11-252 56 HyFlex* 11-252 58 HyFlex* 11-254 59 HyFlex* 11-254 58 HyFlex* 11-254 59 H	LD Leichte Belastungen		
HyFlex® 11-318 50 HyFlex® 11-518 50 HyFlex® 11-528 51 HyFlex® 11-531 51 HyFlex® 11-537 51 HyFlex® 11-539 51 HyFlex® 11-539 51 HyFlex® 11-731 52 ActivArmr® 97-002 52 ActivArmr® 97-003 52 HyFlex® 11-931 53 HyFlex® 11-931 53 HyFlex® 11-937 53 HyFlex® 11-939 53  ▶□ Mittlere Belastungen  ▶□ Mittlere Belastungen  □ HyFlex® 11-50 54 HyFlex® 11-50 54 HyFlex® 11-50 55 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-423 56 HyFlex® 11-427 56 Puretough™ P3000 3DO 56 ActivArmr® 97-013 57 HyFlex® 11-624 57 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-727 58 HyFlex® 11-728 58	HyFlex®	11-561	48
HyFlex® 11-518 50 HyFlex® 11-528 51 HyFlex® 11-531 51 HyFlex® 11-537 51 HyFlex® 11-539 51 HyFlex® 11-539 51 HyFlex® 11-731 52 ActivArmr® 97-002 52 ActivArmr® 97-003 52 HyFlex® 11-931 53 HyFlex® 11-937 53 HyFlex® 11-939 53  PD Mittlere Belastungen HyFlex® 11-550 54 HyFlex® 11-550 54 HyFlex® 11-550 54 HyFlex® 11-550 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-274 56 HyFlex® 11-28 56 HyFlex® 11-27 56 HyFlex® 11-28 55 HyFlex® 11-27 56 HyFlex® 11-27 56 Puretough™ 97-013 57 HyFlex® 11-624 57 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-727 58 HyFlex® 11-728 58 HyFlex® 11-728 58 HyFlex® 11-728 58 PU800 59 PU900 59 Colortext Plus 59 HyFlex® 70-205 60 EDGE® 48-700 60 HyFlex® 70-110 61 HyFlex® 70-123 61 HyFlex® 70-123 61 HyFlex® 70-123 61 HyFlex® 70-124 61 HyFlex® 70-124 61 HyFlex® 70-126 61 HyFlex® 70-146 61	HyFlex®	11-541	49
HyFlex® 11-528 51 HyFlex® 11-531 51 HyFlex® 11-537 51 HyFlex® 11-539 51 HyFlex® 11-539 51 HyFlex® 11-731 52 ActivArmr® 97-002 52 ActivArmr® 97-003 52 HyFlex® 11-931 53 HyFlex® 11-931 53 HyFlex® 11-939 53 HyFlex® 11-939 53 HyFlex® 11-939 53 HyFlex® 11-550 54 HyFlex® 11-550 54 HyFlex® 11-550 55 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-423 56 HyFlex® 11-423 56 HyFlex® 11-427 56 Puretough™ P3000 3DO 56 ActivArmr® 97-013 57 HyFlex® 11-624 57 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-726 58 HyFlex® 11-727 58 HyFlex® 11-728	HyFlex®	11-318	50
HyFlex® 11-531 51 HyFlex® 11-537 51 HyFlex® 11-539 51 HyFlex® 11-731 52 ActivArmr® 97-002 52 ActivArmr® 97-003 52 HyFlex® 11-931 53 HyFlex® 11-931 53 HyFlex® 11-937 53 HyFlex® 11-939 53  ID Mittlere Belastungen  HyFlex® 11-724 55 HyFlex® 11-724 55 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-423 56 HyFlex® 11-423 56 HyFlex® 11-427 56 Puretough™ P3000 3DO 56 ActivArmr® 97-013 57 HyFlex® 11-624 57 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-727 58 HyFlex® 11-727 58 HyFlex® 11-728 58 HyFlex	HyFlex®	11-518	50
HyFlex® 11-537 51 HyFlex® 11-539 51 HyFlex® 11-731 52 ActivArmr® 97-002 52 ActivArmr® 97-003 52 HyFlex® 11-931 53 HyFlex® 11-937 53 HyFlex® 11-939 53 HyFlex® 11-939 53 HyFlex® 11-928 54 HyFlex® 11-550 54 HyFlex® 11-550 54 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-423 56 HyFlex® 11-423 56 HyFlex® 11-423 56 HyFlex® 11-427 56 Puretough™ P3000 3DO 56 ActivArmr® 97-013 57 HyFlex® 11-624 57 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-727 58 HyFlex® 11-727 58 HyFlex® 11-728 58 PU800 59 PU900 59 PU900 59 Colortext Plus 59 PU900 59 Colortext Plus 59 HyFlex® 70-205 60 HyFlex® 70-110 61 HyFlex® 70-114 61 HyFlex® 70-123 61 HyFlex® 70-124 61 HyFlex® 70-206 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-414 61 HyFlex® 70-414 61	HyFlex®	11-528	51
HyFlex® 11-539 51 HyFlex® 11-731 52 ActivArmr® 97-002 52 ActivArmr® 97-003 52 HyFlex® 11-931 53 HyFlex® 11-937 53 HyFlex® 11-939 53  ED Mittlere Belastungen  HyFlex® 11-550 54 HyFlex® 11-550 54 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-423 56 HyFlex® 11-423 56 HyFlex® 11-427 56 Puretough™ P3000 3DO 56 ActivArmr® 97-013 57 HyFlex® 11-624 57 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-726 56 Colortext Plus 59 PU900 59 Colortext Plus 59 PU900 59 Colortext Plus 59 HyFlex® 70-205 60 HyFlex® 70-110 61 HyFlex® 70-114 61 HyFlex® 70-123 61 HyFlex® 70-206 61 HyFlex® 70-206 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-410 61	HyFlex®	11-531	51
HyFlex® 11-731 52 ActivArmr® 97-002 52 ActivArmr® 97-003 52 HyFlex® 11-931 53 HyFlex® 11-937 53 HyFlex® 11-939 53  MD Mittlere Belastungen  HyFlex® 11-550 54 HyFlex® 11-550 54 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-427 56 HyFlex® 11-427 56 Puretough™ P3000 3DO 56 ActivArmr® 97-013 57 HyFlex® 11-624 57 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-726 56 DGE® 11-728 58 HyFlex® 70-205 60 EDGE® 48-700 60 HyFlex® 70-110 61 HyFlex® 70-113 61 HyFlex® 70-114 61 HyFlex® 70-123 61 HyFlex® 70-206 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-410 61	HyFlex®	11-537	51
ActivArmr® 97-002 52 ActivArmr® 97-003 52 HyFlex® 11-931 53 HyFlex® 11-937 53 HyFlex® 11-939 53  ■■ Mittlere Belastungen  HyFlex® 11-928 54 HyFlex® 11-550 54 HyFlex® 11-550 55 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-423 56 HyFlex® 11-427 56 Puretough™ P3000 3DO 56 ActivArmr® 97-013 57 HyFlex® 11-624 57 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-727 58 HyFlex® 11-728 58 HyFlex® 11-728 58 HyFlex® 11-728 58 HyFlex® 10-000 59 PU900 59 Colortext Plus 59 HyFlex® 70-205 60 EDGE® 48-700 60 HyFlex® 70-110 61 HyFlex® 70-114 61 HyFlex® 70-123 61 HyFlex® 70-206 61 HyFlex® 70-206 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-410 61	HyFlex®	11-539	51
ActivArmr® 97-003 52  HyFlex® 11-931 53  HyFlex® 11-937 53  HyFlex® 11-939 53  ■■ Mittlere Belastungen  HyFlex® 11-928 54  HyFlex® 11-550 54  HyFlex® 11-250 55  HyFlex® 11-250 55  HyFlex® 11-251 55  HyFlex® 11-423 56  HyFlex® 11-427 56  Puretough™ P3000 3DO 56  ActivArmr® 97-013 57  HyFlex® 11-624 57  HyFlex® 11-725 58  HyFlex® 10-725 58  HyFlex® 10-725 58  HyFlex® 10-728 58  HyFlex® 10-728 58  HyFlex® 10-728 58  HyFlex® 10-728 58  HyFlex® 70-205 60  EDGE® 48-700 60  HyFlex® 70-110 61  HyFlex® 70-114 61  HyFlex® 70-123 61  HyFlex® 70-206 61  HyFlex® 70-206 61  HyFlex® 70-410 61	HyFlex®	11-731	52
HyFlex® 11-931 53 HyFlex® 11-937 53 HyFlex® 11-939 53  ★□ Mittlere Belastungen  HyFlex® 11-928 54 HyFlex® 11-550 54 HyFlex® 11-550 55 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-423 56 HyFlex® 11-427 56 Puretough™ P3000 3DO 56 ActivArmr® 97-013 57 HyFlex® 11-624 57 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-727 58 HyFlex® 11-728 58 PU800 59 PU900 59 Colortext Plus 59 HyFlex® 70-205 60 HyFlex® 70-110 61 HyFlex® 70-114 61 HyFlex® 70-123 61 HyFlex® 70-206 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-414 61 HyFlex® 70-414 61 HyFlex® 70-416 61	ActivArmr <sup>®</sup>	97-002	52
HyFlex® 11-937 53 HyFlex® 11-939 53  MD Mittlere Belastungen  HyFlex® 11-928 54 HyFlex® 11-550 54 HyFlex® 11-724 55 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-423 56 HyFlex® 11-427 56 Puretough™ P3000 3DO 56 ActivArmr® 97-013 57 HyFlex® 11-624 57 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-727 58 HyFlex® 11-727 58 HyFlex® 11-727 58 HyFlex® 11-728 58 PU800 59 PU900 59 PU900 59 Colortext Plus 59 HyFlex® 70-205 60 HyFlex® 70-110 61 HyFlex® 70-114 61 HyFlex® 70-123 61 HyFlex® 70-206 61 HyFlex® 70-414 61 HyFlex® 70-414 61 HyFlex® 70-414 61 HyFlex® 70-416 61 HyFlex® 70-416 61	ActivArmr®	97-003	52
HyFlex® 11-939 53  **TD Mittlere Belastungen**  HyFlex® 11-928 54  HyFlex® 11-550 54  HyFlex® 11-724 55  HyFlex® 11-250 55  HyFlex® 11-251 55  HyFlex® 11-423 56  HyFlex® 11-427 56  Puretough™ P3000 3DO 56  ActivArmr® 97-013 57  HyFlex® 11-624 57  HyFlex® 11-725 58  HyFlex® 11-725 58  HyFlex® 11-727 58  HyFlex® 11-728 58  PU800 59  PU900 59  Colortext Plus 59  HyFlex® 70-205 60  EDGE® 48-700 60  HyFlex® 70-114 61  HyFlex® 70-123 61  HyFlex® 70-123 61  HyFlex® 70-206 61  HyFlex® 70-410 61  HyFlex® 70-410 61  HyFlex® 70-414 61	HyFlex®	11-931	53
HyFlex® 11-928 54 HyFlex® 11-550 54 HyFlex® 11-724 55 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-423 56 HyFlex® 11-427 56 Puretough™ P3000 3DO 56 ActivArmr® 97-013 57 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-726 58 HyFlex® 11-727 58 HyFlex® 11-728 58 PU800 59 PU900 59 Colortext Plus 59 HyFlex® 70-205 60 EDGE® 48-700 60 HyFlex® 70-110 61 HyFlex® 70-114 61 HyFlex® 70-123 61 HyFlex® 70-206 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-414 61	HyFlex®	11-937	53
HyFlex® 11-928 54 HyFlex® 11-550 54 HyFlex® 11-724 55 HyFlex® 11-250 55 HyFlex® 11-251 55 HyFlex® 11-423 56 HyFlex® 11-427 56 Puretough™ P3000 3DO 56 ActivArmr® 97-013 57 HyFlex® 11-624 57 HyFlex® 11-725 58 HyFlex® 11-727 58 HyFlex® 11-727 58 HyFlex® 11-727 58 HyFlex® 11-728 58 PU800 59 PU900 59 Colortext Plus 59 HyFlex® 70-205 60 EDGE® 48-700 60 HyFlex® 70-110 61 HyFlex® 70-123 61 HyFlex® 70-206 61 HyFlex® 70-206 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-410 61 HyFlex® 70-414 61	HyFlex®	11-939	53
HyFlex® 11-550 54  HyFlex® 11-724 55  HyFlex® 11-250 55  HyFlex® 11-251 55  HyFlex® 11-423 56  HyFlex® 11-427 56  Puretough™ P3000 3DO 56  ActivArmr® 97-013 57  HyFlex® 11-624 57  HyFlex® 11-725 58  HyFlex® 11-725 58  HyFlex® 11-727 58  HyFlex® 11-727 58  HyFlex® 11-728 58  PU800 59  PU900 59  Colortext Plus 59  HyFlex® 70-205 60  HyFlex® 70-110 61  HyFlex® 70-114 61  HyFlex® 70-123 61  HyFlex® 70-206 61  HyFlex® 70-410 61  HyFlex® 70-414 61  HyFlex® 70-414 61  HyFlex® 70-414 61  HyFlex® 70-416 61	MD Mittlere Belastungen		
HyFlex® 11-724 55  HyFlex® 11-250 55  HyFlex® 11-251 55  HyFlex® 11-423 56  HyFlex® 11-427 56  Puretough™ P3000 3DO 56  ActivArmr® 97-013 57  HyFlex® 11-624 57  HyFlex® 11-725 58  HyFlex® 11-727 58  HyFlex® 11-727 58  HyFlex® 11-728 58  PU800 59  PU900 59  Colortext Plus 59  HyFlex® 70-205 60  HyFlex® 70-110 61  HyFlex® 70-114 61  HyFlex® 70-123 61  HyFlex® 70-206 61  HyFlex® 70-410 61  HyFlex® 70-410 61  HyFlex® 70-414 61  HyFlex® 70-414 61  HyFlex® 70-414 61  HyFlex® 70-414 61  HyFlex® 70-416 61	HyFlex®	11-928	54
HyFlex® 11-250 55  HyFlex® 11-251 55  HyFlex® 11-423 56  HyFlex® 11-427 56  Puretough™ P3000 3DO 56  ActivArmr® 97-013 57  HyFlex® 11-624 57  HyFlex® 11-725 58  HyFlex® 11-727 58  HyFlex® 11-727 58  HyFlex® 11-728 58  PU800 59  PU900 59  Colortext Plus 59  HyFlex® 70-205 60  EDGE® 48-700 60  HyFlex® 70-110 61  HyFlex® 70-114 61  HyFlex® 70-123 61  HyFlex® 70-206 61  HyFlex® 70-410 61  HyFlex® 70-410 61  HyFlex® 70-414 61	HyFlex®	11-550	54
HyFlex® 11-251 55  HyFlex® 11-423 56  HyFlex® 11-427 56  Puretough™ P3000 3DO 56  ActivArmr® 97-013 57  HyFlex® 11-624 57  HyFlex® 11-725 58  HyFlex® 11-727 58  HyFlex® 11-727 58  PU800 59  PU900 59  Colortext Plus 59  HyFlex® 70-205 60  EDGE® 48-700 60  HyFlex® 70-110 61  HyFlex® 70-114 61  HyFlex® 70-123 61  HyFlex® 70-206 61  HyFlex® 70-410 61  HyFlex® 70-414 61	HyFlex®	11-724	55
HyFlex® 11-423 56  HyFlex® 11-427 56  Puretough™ P3000 3DO 56  ActivArmr® 97-013 57  HyFlex® 11-624 57  HyFlex® 11-725 58  HyFlex® 11-727 58  HyFlex® 11-728 58  PU800 59  PU900 59  Colortext Plus 59  HyFlex® 70-205 60  EDGE® 48-700 60  HyFlex® 70-110 61  HyFlex® 70-114 61  HyFlex® 70-123 61  HyFlex® 70-206 61  HyFlex® 70-410 61  HyFlex® 70-414 61	HyFlex®	11-250	55
HyFlex® 11-427 56  Puretough™ P3000 3DO 56  ActivArmr® 97-013 57  HyFlex® 11-624 57  HyFlex® 11-725 58  HyFlex® 11-727 58  HyFlex® 11-728 58  PU800 59  PU900 59  Colortext Plus 59  HyFlex® 70-205 60  EDGE® 48-700 60  HyFlex® 70-110 61  HyFlex® 70-114 61  HyFlex® 70-206 61  HyFlex® 70-410 61  HyFlex® 70-414 61  HyFlex® 70-414 61  HyFlex® 70-416 61	HyFlex®	11-251	55
Puretough™       P3000 3DO       56         ActivArmr®       97-013       57         HyFlex®       11-624       57         HyFlex®       11-725       58         HyFlex®       11-727       58         HyFlex®       11-728       58         PU800       59         PU900       59         Colortext Plus       59         HyFlex®       70-205       60         EDGE®       48-700       60         HyFlex®       70-110       61         HyFlex®       70-114       61         HyFlex®       70-118       61         HyFlex®       70-206       61         HyFlex®       70-410       61         HyFlex®       70-414       61         HyFlex®       70-414       61         HyFlex®       70-416       61	HyFlex®	11-423	56
ActivArmr® 97-013 57  HyFlex® 11-624 57  HyFlex® 11-725 58  HyFlex® 11-727 58  HyFlex® 11-728 58  PU800 59  PU900 59  Colortext Plus 59  HyFlex® 70-205 60  EDGE® 48-700 60  HyFlex® 70-110 61  HyFlex® 70-114 61  HyFlex® 70-123 61  HyFlex® 70-206 61  HyFlex® 70-410 61  HyFlex® 70-414 61	HyFlex®	11-427	56
HyFlex®       11-624       57         HyFlex®       11-725       58         HyFlex®       11-727       58         HyFlex®       11-728       58         PU800       59         PU900       59         Colortext Plus       59         HyFlex®       70-205       60         EDGE®       48-700       60         HyFlex®       70-110       61         HyFlex®       70-114       61         HyFlex®       70-123       61         HyFlex®       70-206       61         HyFlex®       70-410       61         HyFlex®       70-414       61         HyFlex®       70-414       61         HyFlex®       70-416       61	Puretough™	P3000 3DO	56
HyFlex®       11-725       58         HyFlex®       11-727       58         HyFlex®       11-728       58         PU800       59         PU900       59         Colortext Plus       59         HyFlex®       70-205       60         EDGE®       48-700       60         HyFlex®       70-110       61         HyFlex®       70-114       61         HyFlex®       70-123       61         HyFlex®       70-206       61         HyFlex®       70-410       61         HyFlex®       70-414       61         HyFlex®       70-414       61         HyFlex®       70-416       61	ActivArmr <sup>®</sup>	97-013	57
HyFlex®       11-727       58         HyFlex®       11-728       58         PU800       59         PU900       59         Colortext Plus       59         HyFlex®       70-205       60         EDGE®       48-700       60         HyFlex®       70-110       61         HyFlex®       70-114       61         HyFlex®       70-118       61         HyFlex®       70-206       61         HyFlex®       70-410       61         HyFlex®       70-414       61         HyFlex®       70-416       61	HyFlex®	11-624	57
HyFlex®       11-728       58         PU800       59         PU900       59         Colortext Plus       59         HyFlex®       70-205       60         EDGE®       48-700       60         HyFlex®       70-110       61         HyFlex®       70-114       61         HyFlex®       70-118       61         HyFlex®       70-123       61         HyFlex®       70-206       61         HyFlex®       70-410       61         HyFlex®       70-414       61         HyFlex®       70-416       61	HyFlex®	11-725	58
PU800       59         PU900       59         Colortext Plus       59         HyFlex®       70-205       60         EDGE®       48-700       60         HyFlex®       70-110       61         HyFlex®       70-114       61         HyFlex®       70-118       61         HyFlex®       70-123       61         HyFlex®       70-206       61         HyFlex®       70-410       61         HyFlex®       70-414       61         HyFlex®       70-416       61	HyFlex®	11-727	58
PU900       59         Colortext Plus       59         HyFlex®       70-205       60         EDGE®       48-700       60         HyFlex®       70-110       61         HyFlex®       70-114       61         HyFlex®       70-18       61         HyFlex®       70-123       61         HyFlex®       70-206       61         HyFlex®       70-410       61         HyFlex®       70-414       61         HyFlex®       70-416       61	HyFlex®	11-728	58
Colortext Plus       59         HyFlex®       70-205       60         EDGE®       48-700       60         HyFlex®       70-110       61         HyFlex®       70-114       61         HyFlex®       70-118       61         HyFlex®       70-123       61         HyFlex®       70-206       61         HyFlex®       70-410       61         HyFlex®       70-414       61         HyFlex®       70-416       61	PU800		59
HyFlex®       70-205       60         EDGE®       48-700       60         HyFlex®       70-110       61         HyFlex®       70-114       61         HyFlex®       70-118       61         HyFlex®       70-123       61         HyFlex®       70-206       61         HyFlex®       70-410       61         HyFlex®       70-414       61         HyFlex®       70-416       61	PU900		59
EDGE® 48-700 60  HyFlex® 70-110 61  HyFlex® 70-114 61  HyFlex® 70-118 61  HyFlex® 70-123 61  HyFlex® 70-206 61  HyFlex® 70-410 61  HyFlex® 70-414 61  HyFlex® 70-416 61	Colortext Plus		59
HyFlex®       70-110       61         HyFlex®       70-114       61         HyFlex®       70-118       61         HyFlex®       70-123       61         HyFlex®       70-206       61         HyFlex®       70-410       61         HyFlex®       70-414       61         HyFlex®       70-416       61	HyFlex®	70-205	60
HyFlex®     70-114     61       HyFlex®     70-118     61       HyFlex®     70-123     61       HyFlex®     70-206     61       HyFlex®     70-410     61       HyFlex®     70-414     61       HyFlex®     70-416     61	EDGE®	48-700	60
HyFlex®     70-118     61       HyFlex®     70-123     61       HyFlex®     70-206     61       HyFlex®     70-410     61       HyFlex®     70-414     61       HyFlex®     70-416     61	HyFlex®	70-110	61
HyFlex®     70-123     61       HyFlex®     70-206     61       HyFlex®     70-410     61       HyFlex®     70-414     61       HyFlex®     70-416     61	HyFlex®	70-114	61
HyFlex®     70-206     61       HyFlex®     70-410     61       HyFlex®     70-414     61       HyFlex®     70-416     61	HyFlex®	70-118	61
HyFlex®     70-410     61       HyFlex®     70-414     61       HyFlex®     70-416     61	HyFlex®	70-123	61
HyFlex® 70-414 61 HyFlex® 70-416 61	HyFlex®	70-206	61
HyFlex® 70-416 61	HyFlex®	70-410	61
	HyFlex®	70-414	61
HvFlex® 70-418 61	HyFlex®	70-416	61
, /	HyFlex®	70-418	61
HyFlex® 70-422 61	HyFlex®	70-422	61
HyFlex® 70-415 62	HyFlex®	70-415	62

Marke	Produkt	Seite
HyFlex®	70-419	62
ActivArmr®	59-416	62
HyFlex®	11-730	63
HyFlex®	11-739	63
HyFlex®	11-501	64
HyFlex®	11-735	64
HyFlex®	11-751	64
HyFlex®	11-738	65
HyFlex®	11-200	65
HyFlex®	11-202	65
HyFlex®	11-425	66
HyFlex®	11-651	66
HyFlex®	74-718	67
HyFlex®	72-285	67
HyFlex®	72-286	67
HyFlex®	72-400	68
Ultrablade™	UB100	68
HyFlex®	72-290	69
HyFlex®	11-515	69
HyFlex®	11-542	70
EDGE®	48-701	70
EDGE®	48-705	70
EDGE®	48-702	71
EDGE®	48-706	71
HD Hohe Belastungen		
EDGE®	48-703	72
HyFlex®	72-265	72
ActivArmr®	97-009	73
ActivArmr®	80-600	73
HyFlex®	74-500	74
ActivArmr®	80-658	74
ActivArmr®	70-765	75
ActivArmr®	70-766	75
HyFlex®	11-350	75
ActivArmr®	97-039	76
ActivArmr <sup>®</sup>	28-360	76
NitraSafe®	28-329	76
NitraSafe®	28-359	76
HyFlex®	70-750	77
Vantage®	70-761	77
HyFlex®	70-215	78
HyFlex®	70-225	78
Fireblade™	FB1V	78
Cutstar		78
		· -



#### SCHNITTSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon, Lycra®, HPPE, Basalt
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	15
Stulpenart	Strickbund
Größen	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
Länge (mm)	210 - 285
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**



#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### ....







KATEGORIE II

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

#### \* Produkt ab 2020 lieferbar

#### Der dünnste, leichteste Schnittschutzhandschuh der ISO-Stufe C von einer mehr als doppelt so großen Strapazierfähigkeit als das vergleichbarste Wettbewerbsprodukt\*

#### **BESCHREIBUNG**

- Der HyFlex® 11-561 ist die optimale Wahl, wenn ein hoher Schnittschutz und eine große Fingerbeweglichkeit in trockenen oder ölbelasteten Arbeitsbereichen erforderlich sind
- Die mit der FORTIX™-Technologie erzielte dünne Beschichtung bildet nicht nur die Grundlage für eine zusätzliche Strapazierfähigkeit, sondern auch für Atmungsaktivität und eine komfortable Passform
- Die verstärkte Daumenbeuge erhöht die Schutzleistung in den häufigsten Kontaktbereichen der Hand und verlängert die Lebensdauer des Handschuhs
- Höchste Schnittschutzstufe (ISO C) und hohe Weiterreißfestigkeit
- \* Basiert auf internen Labortests

- Stanzen von Metallteilen
- Pressen von Metallteilen
- Schleifen/Flächenvorbereitung
- Erstmontage
- Spanen
- Endmontage
- Wartung
- Lagerarbeiten





#### SCHNITTSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Plattierter Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	18
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	200-250
Verpackung	12 Paar pro Beutel;

#### **INDUSTRIEN**









#### **LEISTUNGSSTUFEN**

















**KATEGORIE III** 

ZUSÄTZLICHE

**LEISTUNGSMERKMALE** 

## Herausragender Schnittschutz und erhöhte Griffsicherheit durch einen extrem leichten Handschuh mit anatomischer Passform

#### **BESCHREIBUNG**

- Das von Ansell entwickelte INTERCEPT™-Technikgarn übertrifft die Industriestandards
- Die Beschichtung der Innenhand aus FORTIX™-Nitrilschaum verstärkt die Abriebfestigkeit und das Griffprofil des Handschuhs
- Die ZONZ™-Stricktechnik erhöht durch variable Strickmuster und eine maßgeschneiderte allgemeine Passform die Bewegungsfreiheit der Hände und Finger
- Kurzzeitiger Kontakthitzeschutz bis 100 °C

- Montage kleiner, scharfkantiger Teile
- Handhabung kleiner, scharfkantiger Metallteile
- Leichte Stanzarbeiten
- Wartung



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Dyneema®-Diamond- Technikfaser, Spandex-, Nylon- und Karbonfaser
Gauge	18
Stulpenart	Strickbund
Größe	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	208-254
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**







#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **TECHNOLOGIEN**





#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**

KATEGORIE II







#### SCHNITTSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



#### Best-in-Class-Schutz und -Leistung mit unvergleichlichem Tragekomfort

#### **BESCHREIBUNG**

- Der HyFlex® 11-318 erhöht erheblich die Fingerbeweglichkeit bei Arbeiten mit einem Risiko für Schnittverletzungen: Dieser unbeschichtete Handschuh mit einem 18-Gauge-Trägermaterial bietet eine EN-ISO-Schnittschutzstufe B
- Sein extrem leichtes Material bewirkt ein Tragegefühl fast wie eine zweite Haut und hält die Hände kühl
- Die Spandex-Verstärkungen in den dehnungsbelasteten Bereichen der Handschuhe bewirken eine fest anliegende, anatomische Passform
- Dieser flusenarme Handschuh ist außerdem silikonfrei und antistatisch. Dadurch gewährleistet er einen hohen Mitarbeiter- und Produktschutz
- Eine spezielle Verpackung verhindert eine Verunreinigung durch Silikonrückstände von Kunststoffbeuteln

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Endmontage scharfkantiger Teile
- Verpackung
- Qualitätsprüfung vor Maler- und Lackierarbeiten
- Ideal kombinierbar mit Einmalhandschuhen

#### HyFlex® 11-518

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon, Spandex, Dyneema® Diamond Technology
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	18
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	210 - 265
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

KATEGORIE II

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

#### **INDUSTRIEN**











₡%

#### LEISTUNGSSTUFEN









## SCHNITTSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



#### Extrem leichter Schnittschutzhandschuh

#### **BESCHREIBUNG**

- EN-Abriebschutzstufe 3 für ein längeres Handschuhleben
- Die Dyneema®-Diamond-Technikfaser bewahrt eine komfortable Hauttemperatur, bietet eine extrem hohe Fingerbeweglichkeit und schützt vor Schnittverletzungen
- Anatomische Passform für ein Tragegefühl fast wie eine zweite Haut
- Das weiche, flexible und extrem leichte Trägermaterial hält die Hände kühl und ermöglicht eine hohe Tastsensibilität der Fingerspitzen

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

- Endmontage
- Handhabung und Montage von extrem kleinen, scharfkantigen Teilen
- Spanen
- Verpackungsbereiche mit Schnittverletzungsgefahr
- Stanzen leicht und trocken
- Drahtmontage und -befestigung

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	INTERCEPT™ Technology
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	18
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	225-280
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**









#### **LEISTUNGSSTUFEN**





**KATEGORIE II** 

ZUSÄTZLICHE





#### **TECHNOLOGIEN**







#### SCHNITTSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



#### Dauerhaft komfortabler Schutz für hart arbeitende Hände

#### **BESCHREIBUNG**

- Hautfreundlich für erhöhten Tragekomfort
- Lösungsmittelfrei
- Zertifiziert gemäß Oeko-Tex®-Standard 100
- INTERCEPT™-Technologie für einen erhöhten Schnittschutz

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Endmontage
- Handhabung und Montage von extrem kleinen, scharfkantigen Teilen
- Montage von Spritzgussteilen
- Bearbeitung von Metallen
- Verpackungsbereiche mit Schnittverletzungsgefahr
- Stanzen leicht und trocken
- Drahtmontage und -befestigung

## HyFlex® 11-531/11-537/11-539

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Plattierter Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
Ausführung	11-531: Innenhandbeschichtung 11-537: ¾-Beschichtung 11-539: Vollbeschichtung
Gauge	18
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	200-270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**















#### **LEISTUNGSSTUFEN**



**ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE** 









KATEGORIE II

**TECHNOLOGIEN** 

🛟 INTERCEPT

**FORTIX** 

ZONZ

💠 ANSELL GRIP"





## SCHNITTSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN



HyFlex® 11-531



HyFlex® 11-539

#### Herausragende Griffsicherheit mit einem komfortablen, extrem leichten Schnittschutzhandschuh

## **BESCHREIBUNG**

- Das extrem leichte Trägermaterial mit INTERCEPT™-Technikgarn bietet einen Schnittschutz der EN ISO-Leistungsstufe B mit erweiterter Bewegungsfreiheit
- Für eine bessere Passform, größere Fingerbeweglichkeit und Reduzierung einer schnellen Handermüdung ist die ZONZ™-Technologie in das Trägermaterial integriert
- Die FORTIX™-Technologie verlängert das Einsatzleben des Handschuhs in verschleißintensiven Arbeitsbereichen und erhöht den Tragekomfort
- Schmutzverbergende Farben für ein längeres Einsatzleben

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

- Montage kleiner, scharfkantiger Teile
  - Handhabung scharfkantiger Metallteile
- Leichte Stanzarbeiten
- Wartung



Konstruktion	Strickgewebe
	Plattierter Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
	Innenhandbeschichtung
Gauge	18
	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	200-265
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### SCHNITTSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN

#### **BESCHREIBUNG**

- Kombination eines extrem leichten, komfortablen Gewichts und einer EN-ISO-Schnittschutzstufe B
- Hohe Abriebfestigkeit (EN-Stufe 4) mit einer hohen Fingerbeweglichkeit für die präzise Handhabung von scharfkantigen, kleinen Teilen
- Konstruktion mit den exklusiven unternehmenseigenen Garnen von Ansell für den besten Wert seiner Klasse
- Leichtes Trägermaterial, fast wie eine zweite Haut, für Tragekomfort und Tastsensibilität

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Endmontage und Handhabung von extrem kleinen, scharfkantigen Teilen
- Bearbeitung von Metallen
- Verpackungsbereiche mit Schnittverletzungsgefahr
- Stanzen leicht und trocken
- Drahtmontage und -befestigung

#### **INDUSTRIEN**



₽



**KATEGORIE II** 

#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE



#### **TECHNOLOGIEN**



#### ActivArmr® 97-002

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon-, Spandex-, Edelstahl-, Kevlar®-Faser
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	18
	VELCRO®
Größe	9, 10, 11
	256 - 272
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 2 Beutel pro Karton

## SCHNITTSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN

#### **BESCHREIBUNG**

- Halb so dünn wie handelsübliche Lederhandschuhe aber mit einem diesen weit überlegenen Schnittschutz
- Mit Nitrilschaum beschichtete Innenhand für einen sicheren Nass- und Trockengriff
- Anatomische Passform und Atmungsaktivität für herausragenden Tragekomfort und uneingeschränkte Bewegungsfreiheit

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Handhabung von Metallblechen
- Handhabung rutschiger Objekte
- Ein- und Ausschrauben
- Klimatechnik

#### INDUSTRIEN



**KATEGORIE II** 

#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **TECHNOLOGIEN**





Kevlar.

#### ActivArmr® 97-003



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon-, Spandex-, Edelstahl-, Kevlar®-Fa- ser
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	18
	VELCRO®
Größe	9, 10, 11
	269 - 278
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 2 Beutel pro Karton

#### SCHNITTSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN

#### **BESCHREIBUNG**

- Fortschrittlicher Schnittschutz durch die INTERCEPT™ Technology
- Gel-Polster reduziert Schwingungs- und Stoßeinwirkungen
- Anatomisch geformt und atmungsaktiv: Die Handschuhe sind bei einer Vielfalt von Arbeiten über einen längeren Zeitraum verwendbar

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Umgang mit Baumaterialien
- Abrissarbeiten
- Handhabung von Beton-, Holz und Metallabfällen
- Baustelleneinrichtung
- Werkzeuge und Elektrowerkzeuge

## INDUSTRIEN





#### **KATEGORIE II** LEISTUNGSSTUFEN



#### **TECHNOLOGIEN**







## HyFlex® 11-931/11-937/11-939

#### SCHNITTSCHUTZ/LEICHTE BELASTUNGEN





HyFlex® 11-931



HyFlex® 11-937

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Dyneema®-Diamond-Technikfaser, Nylon, Spandex
Beschichtungsmaterial	Polyurethan, Nitril
Ausführung	11-931: Innenhandbeschichtung 11-937: ¾-Beschichtung 11-939: Vollbeschichtung
Gauge	18
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	212-261
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**



#### ф

#### LEISTUNGSSTUFEN

















## **KATEGORIE II**

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**













#### Der leichteste Handschuh, der Schnittschutz, Ölabweisung und eine erhöhte Strapazierfähigkeit kombiniert\*

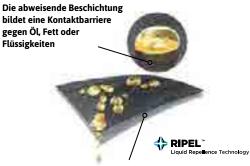
#### **BESCHREIBUNG**

- Die RIPEL™-Technologie schützt die Hände vor einem Kontakt mit Öl und hält sie trocken
- DIE ANSELL GRIP™ Technology bewirkt eine durchschnittlich um 13 % höhere Griffsicherheit bei der Handhabung von nassen oder öligen Materialien\*\*
- Die FORTIX™ Technology verlängert das Einsatzleben des Handschuhs. Eine bis zu 12-fache Strapazierfähigkeit im Daumenbeugenbereich bietet einen herausragenden Schutz aufgrund einer bis zu 40 % höheren Abriebfestigkeit\*\*
- Geringstes Gewicht: bis zu 20% leichter; integrierte ZONZ™ Comfort Fit Technology für einen erhöhten Tragekomfort über den ganzen Arbeitstag

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

- \* Im Vergleich zu einem unverstärkten Handschuh ähnlichen Typs
- \*\* Im Vergleich zum Wettbewerbsangebot

- Karosseriewerkstätten
- Bauteilemontage
- Endmontage
- Spanen, Metallarbeiten
- Wartung
- Handhabung von Materialien
- Erstmontage
- Stanzarbeiten



Trägermaterial

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Aramid, INTERCEPT™
Beschichtungsmaterial	Doppelte Nitrilbeschichtung
Ausführung	¾-Beschichtung
Gauge	15
Stulpenart	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	212-261
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**



ф





## **LEISTUNGSSTUFEN**





#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE

KATEGORIE III



#### **TECHNOLOGIEN**





🛟 FORTIX ce Technology





#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Starker Schutz für starke Hände

#### **BESCHREIBUNG**

- INTERCEPT™-Technologie: ISO-Schnittfestigkeitsstufe D für höchsten Schnittschutz
- Doppellagige RIPEL™-Nitrilbeschichtung für trockene Hände, komfortables Arbeiten mit öligen Komponenten und Werkzeugen
- Kurzzeitiger Kontakthitzeschutz bei der Handhabung von heißen Teilen bis 100 °C

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Schneiden, Schleifen, Spanen
- Allgemeine Montagearbeiten
- Allgemeine Wartungsarbeiten
- Handhabung von Glas, Metall, Kunststoffen
- Handhabung scharfkantiger, öliger Objekte
- Oberflächenbehandlung

#### HyFlex® 11-550

Konstruktion	Strickgewebe
	Ansell INTERCEPT™ Technology, Nylon, Lycra®
Beschichtungsmaterial	Nitril
	Innenhandbeschichtung
Gauge	15
	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	196 - 248
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

KATEGORIE III

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

#### **INDUSTRIEN**







#### LEISTUNGSSTUFEN







#### **TECHNOLOGIEN**





## SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Schnittschutzhandschuh mit hohem Tragekomfort und einer bis zu 75 % größeren Strapazierfähigkeit\*

#### **BESCHREIBUNG**

- Gute Eignung für ein breites Spektrum von Montagearbeiten
- Konstruiert für trockene oder leicht ölbelastete Arbeiten, für die ein Schnitt- und in einigen Fällen kurzer Hitzekontaktschutz bis 100 °C erforderlich ist
- Optimaler Tragekomfort und gute Griffsicherheit für eine größere Produktivität, Sicherheit und Wertschöpfung

- Allgemeine Montagearbeiten
- Allgemeine Wartungsarbeiten
- Inspektion
- Montage von ölbeschichteten Teilen
- Handhabung von Materialien
- Einspritz- und Gussformung von Kunststoffen

<sup>\*</sup> Gegenüber vergleichbaren Para-Aramid-Handschuhen der ANSI-Schnittschutzstufe A2. Basiert auf Abriebtests 2018 gemäß ANSI und EN 388.

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nahtlosträger mit INTERCEPT™- Technikgarn
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	208-261
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

#### **INDUSTRIEN**













#### **TECHNOLOGIEN**



#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Exzellente Flexibilität und Passform mit einem optimalen Schnittschutz

#### **BESCHREIBUNG**

- Leichtes Trägermaterial mit INTERCEPT™-Technikgarn der EN ISO-Schnittschutzstufe B
- Die Polyurethan-Beschichtung der Innenhand bietet eine verstärkte Griffsicherheit in leicht ölbelasteten Umfeldern und verlängert durch ihre Abriebfestigkeit der EN-Stufe 4 das Einsatzleben des Handschuhs
- Der optimierte Anteil von Lycra®-Garn im Trägermaterial bewirkt über den gesamten Tag ein weiches, kühles und komfortables Tragegefühl

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage von Metallund Bauteilen
- Leichte Metallpressen
- Wartung
- Einspritz- und Gussformung von Kunststoffen
- Erstmontage

#### HyFlex® 11-250/11-251

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nahtloses HPPE-INTERCEPT™- Gewebe (High-Performance- Polyethylen) 11-250: ohne Daumenloch 11-251: mit Daumenloch
Gauge	15
Stulpenart	Armschützer
Größen	Eng, weit
Länge (mm)	<b>11-250</b> : 305, 406 <b>11-251</b> : 305, 406, 457
Verpackung	50 Stück pro Karton

**KATEGORIE II** 

ZUSÄTZLICHE

**LEISTUNGSMERKMALE** 

#### **INDUSTRIEN**







(0)



#### **TECHNOLOGIEN**





#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Best-in-Class-Schutz und -Leistung mit unvergleichlichem Tragekomfort

#### **BESCHREIBUNG**

- Die INTERCEPT™ Cut Resistance Technology bietet den besten Schnittschutz seiner Klasse und ein weiches, kühles Tragegefühl
- Die nahtfreie Konstruktion und optionale Länge und Breite gewährleisten eine exzellente Passform und machen den Handschuh zur ersten Wahl in Sachen Komfort für den gesamten Arbeitstag
- Die Armschützer HyFlex® 11-250 und 11-251 INTERCEPT™ sind für den Einsatz in Kombination mit allen Schnittschutzhandschuhen der HyFlex®-Reihe konstruiert

## **EINSATZBEREICHE**

- Montage von Metallund Bauteilen
- Leichte Metallpressen
- Wartung
- Erstmontage

#### HyFlex® 11-423/11-427

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Plattierter Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn
Beschichtungsmaterial	Wasserbasiertes Polyurethan und Nitril
Ausführung	11-423: Innenhandbeschichtung 11-427: ¾-Beschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	<b>11-423:</b> 6, 7, 8, 9, 10, 11 <b>11-427:</b> 7, 8, 9, 10
Länge (mm)	220 - 260
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

## **TECHNOLOGIEN**



#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**









## SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN





HyFlex® 11-427

HyFlex® 11-423

#### Konzipiert zur Vereinfachung der Handschuhauswahl

#### **BESCHREIBUNG**

- Gute Abrieb- und Schnittfestigkeit mit einem sehr komfortablen Handschuh
- Wasserbasierte, umweltfreundliche Beschichtung
- Kurzfristiger Kontakthitzeschutz bis 100° C
- Diese Handschuhe sind mit einem Indikator (Orange) versehen, der Teil eines Farbcode-Systems zur Kennzeichnung der Schnittschutzstufe ist: 1 (Grün), 3 (Orange), 5 (Rot)

## **EINSATZBEREICHE**

- Montage von Metall- und Bauteilen
- Montage von Haushaltsgeräten
- Zuschneiden von kleinen trockenen oder ölbenetzten Teilen
- Endarbeiten
- Wartung
- Einspritz- und Gussformung von Kunststoffen

#### Puretough™ P3000 3DO

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Techcor®
Beschichtungsmaterial	Wasserbasiertes Polyurethan und Nitril
Ausführung	Fingerlos
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	210 - 240
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

**INDUSTRIEN** 

囫

 $\Box$ 

**KATEGORIE III** 

**LEISTUNGSSTUFEN** 











#### LEISTUNGSSTUFEN





#### **KATEGORIE II**

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**



## SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



## Schnittschutz und Fingerbeweglichkeit

#### **BESCHREIBUNG**

- Nahtloser Strickträger aus hochfesten, extrem gut sichtbaren Fasern für mehr Sicherheit und einen erhöhten Schnittschutz
- Wasserbasierte, umweltfreundliche Beschichtung
- Dieser Handschuh ist mit einem Indikator (Orange) versehen, der Teil eines Farbcode-Systems zur Kennzeichnung der Schnittschutzstufe ist: 1 (Grün), 3 (Orange), 5 (Rot)

- Montage von Metall- und Bauteilen
- Montage von Haushaltsgeräten
- Zuschneiden von kleinen trockenen oder ölbenetzten Teilen
- Endarbeiten
- Wartung
- Einspritz- und Gussformung von Kunststoffen

## ActivArmr® 97-013

Konstruktion	Strickgewebe
	Polyester-, Spandex-, INTERCEPT™-Technikfaser
Beschichtungsmaterial	Polyurethan, Nitril
	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10, 11
	226 - 268
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

#### **INDUSTRIEN**









#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **TECHNOLOGIEN**



#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Sichtbarkeit = Sicherheit

#### **BESCHREIBUNG**

- Seine Signalfarben und das reflektierende Logo erhöhen die Sicherheit durch eine größere Sichtbarkeit unter schlechten Sichtverhältnissen
- Durch seine herausragende Abriebfestigkeit und Schnittschutzstufe eignet er sich für den Einsatz in unterschiedlichsten Anwendungsbereichen
- Die perfekte Passform gewährleistet
   Tragekomfort, Fingerbeweglichkeit und maximale
   Kontrolle bei anspruchsvollen Arbeiten über den
   gesamten Arbeitstag

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### IDEALE EINSATZBEREICHE

- Montage
- Bauschreinerarbeiten
- Ausschachtungsarbeiten
- Handhabung von schürfenden und rauen Materialien
- Bedienen von schweren Maschinen
- Wartungs-/ Reparaturarbeiten

#### HyFlex® 11-624

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Lycra®, Nylon, Dyneema® Diamond Technology
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	220 - 270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

#### **INDUSTRIEN**











#### LEISTUNGSSTUFEN



#### **TECHNOLOGIEN**



#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



## Ausgezeichnete Flexibilität und hoher Schnittschutz

#### **BESCHREIBUNG**

- Der HyFlex® 11-624 bietet hohen Komfort und viel Beweglichkeit
- Durch seine angenehmen Trageeigenschaften eignet er sich ausgezeichnet für länger andauernde Arbeiten
- Die spezielle Rezeptur seiner Polyurethan-Beschichtung verleiht ihm seine Flexibilität und optimale Passform sowie sicheren Griff bei trockenen und leicht öligen Objekten
- Die Garnstruktur des Trägermaterials mit einem Anteil von Dyneema®-Faser bewirkt eine hohe Schnittfestigkeit für die sichere Handhabung und Montage von scharfkantigen Teilen

- Montage von Metall- und Bauteilen
- Montage von Haushaltsgeräten
- Handhabung von scharfkantigen Objekten, Vormontage, Zuschnitt von trockenen oder leicht öligen Kleinteilen; Wartungsarbeiten
- Einspritz- und Gussformung von Kunststoffen

#### HyFlex® 11-725, 11-727, 11-728

#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN







HyFlex® 11-728

Lycra®-Anteil für eine exzellente Fingerbeweglichkeit und Passform

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Plattierter Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	15
Stulpenart	Strickbund
Größen	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	<b>11-725</b> : 211-274 <b>11-727</b> : 200-255 <b>11-728</b> : 270-320
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### AUSGEZEICHNETE FINGERBEWEGLICHKEIT UND SCHNITTFESTIGKEIT FÜR **OPTIMALE PRODUKTIVITÄTBESCHREIBUNG**

- Perfekte Ausgewogenheit von Tragekomfort, Griffsicherheit und einem herausragenden Schnittschutz
- Das Trägermaterial bietet einen guten Schnittschjutz für einen sicheren Einsatz bei der Wartung, Handhabung und Montage von Komponenten mit scharfkantigen Teilen
- Die Verarbeitung von Lycra® im Trägermaterial und die Beschichtung sorgen für eine ausgezeichnete Flexibilität und Passform

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Glasproduktion
- Luft- und Raumfahrt
- Montage von Haushaltsgeräten
- Einspritz- und Gussformung von Kunststoffen
- Montage von Metall- und Bauteilen
- Handhaben von scharfkantigen Objekten, Vormontage, Zuschnitt von trockenen oder leicht öligen Kleinteilen, Wartungsarbeiten
- Endarbeiten

#### **INDUSTRIEN**





## **LEISTUNGSSTUFEN**













#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**





KATEGORIE II







#### **PU800**



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Polyethylen-, Polyesterfaser
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	220 - 270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 15 Beutel pro Karton

#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN

#### **BESCHREIBUNG**

- Exzellente Schnitt- und Abriebfestigkeit durch den hochfesten nahtlosen Strickträger aus Polyethylen-/ Polyesterfaser
- Dünn und elastisch für herausragenden Tragekomfort und hohe Flexibilität
- Elastischer Strickbund für einen festen Sitz

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Handhabung von Flachglas und anderen scharfkantigen Objekten
- Handhabung von Metallplatten, Schneiden von trockenen, lackierten oder verzinkten Teilen
- Handhaben von scharfkantigen Objekten, Zuschnitt von trockenen oder leicht öligen Kleinteilen
- Wartung

#### **INDUSTRIEN**





#### **KATEGORIE II**

#### LEISTUNGSSTUFEN



#### **PU900**

## SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Spandex, Dyneema®
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	196 - 252
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 240 Paar pro Karton

#### **BESCHREIBUNG**

- Gute Abrieb- und Schnittfestigkeit
- Ausgezeichneter Tragekomfort, exzellente Fingerbeweglichkeit
- Flusenarmer Handschuh
- Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage von Metall- und Bauteilen
- Montage von Haushaltsgeräten
- Endarbeiten
- Einspritz- und Gussformung von Kunststoffen

#### **INDUSTRIEN**





#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **Colortext Plus**

#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Techcor®, Nylon, Baumwolle
Gauge	10
Stulpenart	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	235 - 290
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **BESCHREIBUNG**

- Wirksamer Schutz und optimale Passform durch das Nylon- und Hochleistungsgarn der Außenseite des Handschuhs
- Innenseite des Handschuhs aus Baumwollgarn für zusätzlichen Tragekomfort
- Feines Strickgewebe für eine exzellente Fingerbeweglichkeit
- Elastischer Strickbund für einen festen Sitz

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage und Endbearbeitung
- Montage von Haushaltsgeräten
- Karosseriemontage
- Glasreparatur
- Blech- und andere Metallarbeiten
- Stanzarbeiten

#### **INDUSTRIEN**





LEISTUNGSSTUFEN





₽

#### HyFlex® 70-205 (ehemals Neptune® Kevlar®)

Konstruktion	Strickgewebe
	Kevlar®
Beschichtungsmaterial	Neptune <sup>®</sup>
	13
Stulpenart	Strickbund
	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	220 - 280
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

KATEGORIE III

ZUSÄTZLICHE

**LEISTUNGSMERKMALE** 

#### **INDUSTRIEN**









#### **LEISTUNGSSTUFEN**









#### **TECHNOLOGIEN**



Kevlar.

#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Die herausragende Kombination eines überragenden Schnitt- und Kontakthitzeschutzes

#### **BESCHREIBUNG**

- Konzipiert für herausragende Mechanikeigenschaften bei Handhabungs- und Produktionsarbeiten mit leichten bis mittleren Belastungen
- Neben der hohen Schnittfestigkeit bieten diese Handschuhe mehr Tragekomfort und Fingerbeweglichkeit
- Die Neptune®-Imprägnierung der Kevlar®-Fasern weist Flüssigkeiten ab, schützt das Kevlar®-Garn und sorgt so für eine längere Verwendbarkeit des Handschuhs
- Die verstärkte Daumenbeuge bietet mehr Abriebfestigkeit und erhöht so ebenfalls die Lebensdauer des Handschuhs

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage und Endbearbeitung
- Montage von Haushaltsgeräten
- Karosseriemontage
- Glasreparatur
- Blech- und andere Metallarbeiten
- Stanzarbeiten

## **EDGE® 48-700**

Konstruktion	Strickbund
Trägermaterial	Polyethylengarn, Glasfaser, Polyester, Spandex
Ausführung	Unbeschichtet
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	215 - 245
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**







#### **LEISTUNGSSTUFEN**



## KATEGORIE II

#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Hohe Schnittfestigkeit und Fingerbeweglichkeit

#### **BESCHREIBUNG**

- Gute Fingerbeweglichkeit und Flexibilität
- Hohe Schnittfestigkeit
- Gute Abriebfestigkeit

- Montage und Endbearbeitung
- Karosseriemontage
- Karosseriewerkstätten
- Elektrowerkzeuge
- Blech- und andere Metallarbeiten

## HyFlex® 70-110/70-114/70-118/ 70-123/70-206 (ehemals Kevlar®)

Konstruktion	Strickgewebe
	Kevlar <sup>®</sup>
Gauge	24
	Armschützer
Größe	Einheitsgröße
Länge (mm)	<b>70-110</b> : 254 <b>70-114</b> : 356 <b>70-118</b> : 457 <b>70-123</b> : 559 <b>70-206</b> : 150
Verpackung	12 Stück pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**



#### **LEISTUNGSSTUFEN**











Kevlar.

#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE



Automatenverkauf 70-118

#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### **Herausragender Schnitt- und Hitzeschutz**

#### **BESCHREIBUNG**

- Automatenstrick aus 100% Kevlar®
- Außergewöhnlicher Schnittschutz ohne Einschränkung der Beweglichkeit
- Kurzfristiger Hitzeschutz bis 100° C
- Alle HyFlex®-Armschützer mit Kevlar®-Faser (außer HyFlex® 70-206) sind zum Schutz des Handgelenks mit Daumenlöchern versehen

#### IDEALE EINSATZBEREICHE

- Montage und Endbearbeitung
- Montage von Haushaltsgeräten
- Karosseriemontage
- Glasreparatur
- Blech- und andere Metallarbeiten
- Stanzarbeiten

#### **HyFlex® 70-410/70-414/ 70-416/70-418/70-422** (ehemals Fireblade™ FS10/FS14/OFBS16/FS18/FS22)

# Konstruktion Strickgewebe Trägermaterial Kevlar® Stulpenart Armschützer Größe Einheitsgröße 70-410: 254 70-414: 356 70-416: 406 70-418: 406 70-418: 457 70-422: 559 Verpackung 70-410/70-414/70-416/70-418: 10 Stück pro Beutel; 15 Beutel pro Karton 70-422: 5 Stück pro Beutel; 15 Beutel pro Karton 15 Beutel pro Karton 70-422: 5 Stück pro Beutel; 15 Beutel pro Karton

#### INDUSTRIEN



## LEISTUNGSSTUFEN









## KATEGORIE III





#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Herausragender Schnitt- und Hitzeschutz

#### **BESCHREIBUNG**

- Doppelschichtige Armschützer aus reiner Kevlar<sup>®</sup>-Faser
- Feine und dehnbare Maschen für ausgezeichneten Tragekomfort
- Daumenöffnung für einen festen Sitz des Armschützers
- Spezielles Stay-up-Band hält die Armschützer in ihrer Position
- Guter Schnittschutz
- Kurzfristiger Hitzeschutz bis 100° C

- Montage und Endbearbeitung
- Montage von Haushaltsgeräten
- Karosseriemontage
- Glasreparatur
- Blech- und andere Metallarbeiten
- Stanzarbeiten

#### HyFlex® 70-415/70-419 (ehemals Fireblade™ FS14BT/FS18BT)

Konstruktion	Strickgewebe
	Kevlar®
Stulpenart	Armschützer
	Einheitsgröße
Länge (mm)	<b>70-415:</b> 356 <b>70-419:</b> 457
Verpackung	10 Stück pro Beutel; 15 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

#### KATEGORIE III







#### **LEISTUNGSSTUFEN**





#### **TECHNOLOGIEN**



Kevlar.

#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### **Herausragender Schnitt- und Hitzeschutz**

#### **BESCHREIBUNG**

- Doppelschichtige Armschützer aus reiner Kevlar®-
- Feine und dehnbare Maschen für ausgezeichneten Tragekomfort
- Das Daumenloch und das Abnähen der einzelnen Fingerlöcher verhindert das Aufrollen des Armschutzes
- Spezielles Stay-up-Band hält die Armschützer in ihrer Position
- **Guter Schnittschutz**
- Kurzfristiger Hitzeschutz bis 100° C

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage und Endbearbeitung
- Montage von Haushaltsgeräten
- Karosseriemontage
- Glasreparatur
- Blech- und andere Metallarbeiten
- Stanzarbeiten

## ActivArmr® 59-416

Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Flammhemmende Baumwoll-, Lenzing-FR®-, Kevlar®-Faser
Stulpenart	Armschützer
	Einheitsgröße
Länge (mm)	660
	12 Stück pro Bündel; 3 Bündel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

#### **KATEGORIE III**

















#### **TECHNOLOGIEN**



Kevlar.

#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Hitze- und schnittfeste Armschützer für Schweißer

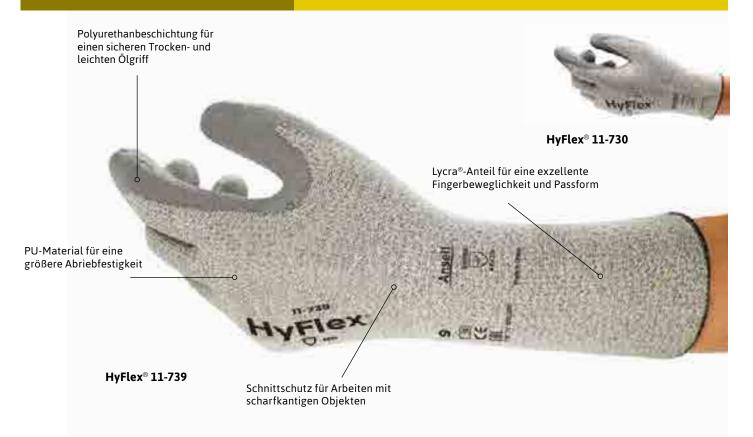
#### **BESCHREIBUNG**

- Dieser Armschützer (66 cm) aus Kevlar® hat ein Innenfutter aus Baumwolle
- Durch das Kevlar®-Material und den Baumwollträger ist der Armschützer leicht und atmungsaktiv und schützt trotzdem vor Verbrennungen durch Funkenflug und Schmelzmetallspritzer

- Allgemeine Montagearbeiten in der Nähe von Schweißstationen
- Metallverarbeitung in Arbeitsbereichen mit heißen Objekten

## HyFlex® 11-730/11-739

#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Baumwolle, HPPE, Nylon, Kevlar®, Lycra®, INTERCEPT™
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	<b>11-730:</b> 215 - 270 <b>11-739:</b> 290 - 340
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

KATEGORIE III

#### INDUSTRIEN















#### **TECHNOLOGIEN**



#### Herausragender Schutz vor Schnitt- und Schürfverletzungen

#### **BESCHREIBUNG**

- Das Trägermaterial bietet einen guten Schnittschjutz für einen sicheren
- Einsatz bei der Wartung, Handhabung und Montage von Komponenten mit scharfkantigen Teilen
- Die Verarbeitung von Lycra® im Trägermaterial beider Handschuhe und die PU-Beschichtung sorgen für eine ausgezeichnete Flexibilität und Passform
- Die spezielle Formel der PU-Beschichtung gewährleistet eine gute Griffsicherheit bei trockenen oder leicht öligen Komponenten
- Die PU-Rezeptur erhöht darüber hinaus die Abriebfestigkeit der Innenfläche des Handschuhs

- Luft- und Raumfahrt
- Montage von Metall- und Bauteilen
- Montage von Haushaltsgeräten
- Glasproduktion
- Handhabung scharfkantiger/rauer Metallteile
- Einspritz- und Gussformung von Kunststoffen



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Lycra®-, Kevlar®-, Ansell INTERCEPT™-Technikgarn
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10
Länge (mm)	203 - 255
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**











#### LEISTUNGSSTUFEN











ZUSÄTZLICHE











#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Vielseitiger Handschuh für hervorragenden Schnittschutz und hohe Beweglichkeit

#### **BESCHREIBUNG**

- Herausragender Schnittschutz und Reduzierung von Verletzungsrisiken durch die integrierte INTERCEPT™ Technologie
- Die Nitrilschaumbeschichtung verstärkt den Öl- und Trockengriff und die Tastsensibilität
- Durch den vom Handschuh gebotenen Kontakthitzeschutz ist er vielseitig einsetzbar

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Karosseriemontage
- Glasproduktion
- Pressen- und Stanzarbeiten

## HyFlex® 11-735/11-751

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Plattierter Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	10
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	<b>11-735</b> : 215 - 267 <b>11-751</b> : 224
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

ZUSÄTZLICHE

11-735

LEISTUNGSMERKMALE

# SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN





HyFlex® 11-751

#### Exzellente Flexibilität und Passform mit Schnittschutz der höchsten Leistungsstufe

#### **KATEGORIE II BESCHREIBUNG**

- Das schnittfeste INTERCEPT™-Technology-Garn wurde mit dem Ziel getestet, die geltenden Industriestandards zu erfüllen oder zu übertreffen und gleichzeitig Tragekomfort und Fingerbeweglichkeit zu verbessern
- Die Innenhandbeschichtung verstärkt die Griffsicherheit und verlängert die Einsatzdauer des Handschuhs in rauen Arbeitsbereichen. Der Handrücken des Handschuhs ist atmungsaktiv
- Die dunkle Farbe des HyFlex® 11-751 verbirgt Verunreinigungen und verlängert somit das Einsatzleben

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

# IDEALE

Allgemeine Wartungsarbeiten

**EINSATZBEREICHE** 

- Gerätemontage
- Spanen/Stanzen/ Schneiden
- Handhabung von Rohstoffen
- Sitz- und Rahmenmontage

## **INDUSTRIEN**





B

















Konstruktion	Strickgewebe
	Nylon, Lycra®, Glasfaser, INTERCEPT™
Beschichtungsmaterial	Wasserbasiertes Polyurethan und Nitril
	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	225-275
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton



#### Der erste Schnittschutzhandschuh mit INTERCEPT™-Garn mit gezielten Verstärkungen in verschleißintensiven Bereichen

SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN

#### **KATEGORIE II**

#### Hergestellt aus wasserbasiertem Polyurethan für mehr Komfort und Fingerbeweglichkeit. Lösungsmittelfrei und zertifiziert gemäß Oeko-Tex 100

**BESCHREIBUNG** 

- INTERCEPT™-Technologie für einen extrem hohen Schnittschutz
- Die Fortix™-Technologie verlängert das Handschuhleben durch eine bis zu 4-fachen Strapazierfähigkeit in der verstärkten Daumenbeuge im Vergleich zum Standardhandschuh ohne diese Verstärkung

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Handhabung von scharfkantigen Objekten, Vormontage, Zuschnitt von trockenen oder leicht öligen Kleinteilen und Wartungsarbeiten
- Handhabung von Flachglas und anderen scharfkantigen Objekten
- Handhabung von Metallplatten, Schneiden von trockenen, lackierten oder verzinkten Teilen

#### **INDUSTRIEN**













ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE** 









**TECHNOLOGIEN** 







## HyFlex® 11-200/11-202

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Glas-, Nylon-, Polyesterfaser
Gauge	13
Stulpenart	Armschützer
Größe	Einheitsgröße
Länge (mm)	475
Verpackung	12 Stück pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

**KATEGORIE III** 

#### **INDUSTRIEN**









#### **LEISTUNGSSTUFEN**









## SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Der gut sichtbare Armschützer gegen Schnittverletzungen mit dem höchsten Tragekomfort innerhalb des Ansell Portfolios

#### **BESCHREIBUNG**

- Durch seine anatomische Passform und sein Befestigungssystem können Arbeiter ihre Tätigkeiten ungehindert ausüben. Die Ergebnisse sind eine größere Produktivität und weniger Unfälle und Verletzungen
- Weitere Sicherheitsfaktoren des Armschützers sind eine gute Sichtbarkeit, ein guter Schnittschutz und eine Thermoschutzleistung der EN-Stufe 1
- HyFlex® 11-200: Anatomische Passform mit größenverstellbarem Krokodilklemmen-Befestigungssystem
- HyFlex® 11:202: Anatomische Passform mit Klettbefestigungssystem

- Karosseriewerkstatt (außer Schweißarbeiten)
- Handhabung von Glasplatten
- Handhabung von Metallblechen
- Stanzarbeiten

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nahtlosträger mit INTERCEPT™- Technikgarn
Beschichtungsmaterial	Wasserbasiertes Polyurethan und Nitril
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	235-270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### KATEGORIE II

## ZUSÄTZLICHE







## **LEISTUNGSMERKMALE**





Herausragender Schnittschutz

großer Fingerbeweglichkeit

Exzellente Abriebfestigkeit

**BESCHREIBUNG** 

Wasserbasierte, umweltfreundliche Beschichtung

Überragender Schnittschutz mit hohen Tragekomfort und

SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Handhabung von Flachglas und anderen scharfkantigen Objekten
- Handhabung von Metallplatten, Schneiden von trockenen, lackierten oder verzinkten Teilen
- Wartung

## **TECHNOLOGIEN**

**INDUSTRIEN** 

B

 $\bigcirc$ 

**LEISTUNGSSTUFEN** 

 $\Box$ 

**€** 



#### HyFlex® 11-651

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	HPPE-, Spandex-, Glas-, Polyamidfaser
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	210-270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**











#### **LEISTUNGSSTUFEN**



## **KATEGORIE II**

## SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### **Exzellenter Tragekomfort und hohe Fingerbeweglichkeit** kombiniert mit bestmöglichem Schnittschutz

#### **BESCHREIBUNG**

- Hergestellt aus Technikgarn für eine hohe Schnittfestigkeit
- Dünn und extrem elastisch für erhöhten Tragekomfort und hohe Flexibilität
- Gute Abriebfestigkeit

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

- Handhaben von Glasscheiben
- Handhabung von Metallblechen
- Zuschneiden von trockenen, lackierten oder galvanisierten Teilen
- Zuschneiden von kleinen trockenen oder ölbenetzten Teilen
- Wartung

# HyFlex® 74-718 (ehemals VersaTouch®)

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Glas-, Spandex-, Edelstahl-, Dyneema®-Diamond-Technik- faser
Gauge	10
Stulpenart	Tuff-Cuff™ II
Größen	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	230-290
Verpackung	12 Stück pro Beutel; 2 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

#### **INDUSTRIEN**

#### **LEISTUNGSSTUFEN**









#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Best-in-Class-Schutz und -Leistung mit unvergleichlichem **Tragekomfort**

#### **BESCHREIBUNG**

- Das zum Patent angemeldete Technikgarn bietet einen herausragenden und zuverlässigen Schnittschutz
- Plattierte Bereiche in Verbindung mit der Dyneema®-Diamond-Technikgarn erhöhen die Schutzleistung in hoch gefährdeten Handbereichen
- Durch die integrierte Tuff Cuff™ II-Technologie bleibt die anatomische Passform im Einsatz und nach der Wäsche erhalten
- Die anatomische Passform des Strickträgers reduziert eine schnelle Ermüdung in hochbelasteten Bereichen der Hand, insbesondere im Knöchelbereich
- Moderne Technikfasern unterstützen die Regelung der Feuchtigkeit und Handtemperatur in kalten und warmen Arbeitsbereichen

SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN

## **EINSATZBEREICHE**

- Filetieren von Fischen
- Zubereitung, Verarbeitung und Umgang mit Lebensmitteln
- Aufschneiden und Würfeln

#### HyFlex® 72-285/72-286 . (ehemals VersaTouch®)

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Glas-, Polypropylen-, Dyneema®-Faser
Gauge	<b>72-285:</b> 13 <b>72-286:</b> 10
Stulpenart	Strickbund
Größe	6, 7, 8, 9, 10
Länge (mm)	260 - 330
Verpackung	6 Stück pro Beutel; 2 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

8

#### **LEISTUNGSSTUFEN**























#### **KATEGORIE II**

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**





# Komfortabler, robuster Schnittschutz

#### **BESCHREIBUNG**

HyFlex® 72-285

- Herausragende Schnittfestigkeit durch den Dyneema®-Anteil des Materials
- Waschmaschinenfest bis 90° C
- Geeignet für den Kontakt mit allen Lebensmitteln
- Erhältlich in zwei Ausführungen für eine bessere Erfüllung der für die Arbeit erforderliche Schutzstufe und Fingerbeweglichkeit

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

HyFlex® 72-286

- Entbeinen
- Auslösen
- Fischfiletierung
- Fischverarbeitung
- Verarbeiten von Obst und Gemüse
- Zubereiten von Mahlzeiten







#### HyFlex® 72-400 (ehemals VersaTouch®)

Konstruktion	Strickgewebe
	Glas-, HPPE-, Lycra®-, Polyester-, Edelstahlfaser
Gauge	10
	Strickbund
Größe	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	230-267
Verpackung	12 Stück pro Beutel; 2 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

#### **KATEGORIE II**



#### **LEISTUNGSSTUFEN**





#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE



## SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Herausragender Schnittschutz und längere Haltbarkeit

#### **BESCHREIBUNG**

- Optimale Haltbarkeit und Schnittfestigkeit: Dieser Handschuh (10-Gauge) bietet den höchsten Schnittschutz ohne Einschränkung von Tragekomfort und Flexibilität
- Waschmaschinenfest
- Beidseitig tragbar: Beidseitig tragbar, daher kostengünstiger
- Latexfrei

#### IDEALE EINSATZBEREICHE

- Fischverarbeitung
- Verarbeiten von Obst und Gemüse (Sortieren, Reinigen, Schälen)
- Fleisch- und Geflügelverarbeitung

#### Ultrablade™ UB100

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Dyneema®-, Synthetikfaser
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größe	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	235 - 290
Verpackung	3 Paar pro Beutel; 24 Beutel pro Karton

KATEGORIE II

#### INDUSTRIEN



8



#### **TECHNOLOGIEN**



#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### Herausragendes Gleichgewicht von Strapazierfähigkeit, Tragekomfort und Schnittschutz

## **BESCHREIBUNG**

- Hohe Schnittfestigkeit durch ein Strickgewebe aus hochfesten Synthetikfasern mit Dyneema®-Anteil
- Eindeutiges Chargenverfolgungssystem mit nummeriertem Etikett
- Flexibel und sehr komfortabel
- Durch das nicht absorbierende Material eignet sich der Handschuh ideal für die Verarbeitung von Lebensmitteln

## EINSATZBEREICHE

- Entbeinen
- Auslösen
- Filetieren und Verarbeiten von Fisch
- Zubereiten von Mahlzeiten

# HyFlex® 72-290 (ehemals VersaTouch®)

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Glas-, Polyester-, Dyneema®-Fa- ser
Gauge	10
Stulpenart	Armschützer
Größe	Einheitsgröße
Länge (mm)	500
Verpackung	1 Stück pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

**KATEGORIE II** 

8

#### **LEISTUNGSSTUFEN**





#### **TECHNOLOGIEN**



#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



# Ungewöhnlicher Schnittschutz, Tragekomfort und außergewöhnliche Robustheit

#### **BESCHREIBUNG**

 Der HyFlex® 72-290 schützt optimal vor Schnittverletzungen bei der Arbeit mit Lebensmitteln (EN 388, ISO-Schnittschutzstufe D); seine leichte Ausführung und komfortable Fassung gewährleistet seine Akzeptanz bei den Mitarbeitern

#### IDEALE EINSATZBEREICHE

- Verarbeiten von Obst und Gemüse
- Fertiggerichte
- Entbeinen
- Konservenproduktion

#### HyFlex® 11-515

Konstruktion	Strickgewebe
	Nahtlosträger mit INTERCEPT™- Technikgarn
Beschichtungsmaterial	Wasserbasiertes Polyurethan und Nitril
	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	235-270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

ZUSÄTZLICHE

**LEISTUNGSMERKMALE** 

#### **INDUSTRIEN**















#### TECHNOLOGIEN



#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



# Hohe Sichtbarkeit mit einer außergewöhnlich hohen Schnittschutzleistung und Strapazierfähigkeit

#### **BESCHREIBUNG**

- Sichere Handhabung scharfkantiger Teile und Messer, erhöhte Produktivität und Sicherheit in leicht ölbelasteten oder trockenen Arbeitsbereichen
- EN-ISO-Schnittschutzstufe E und hohe Sichtbarkeit
- Neue Beschichtungstechnologie für eine größere Strapazierfähigkeit in Hochbelastungsbereichen

- Tür- und Holzrahmenmontage
  - Glasmontage
- Arbeiten mit Messern
- Wartungsarbeiten
- Papiertrennung
- Handhabung kleiner scharfkantiger Teile
- Metallblechpresse, Stanzen von Kleinteilen

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Dupont®-Kevlar®-Garn und Edelstahlfaser
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	210-270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**











B

#### **LEISTUNGSSTUFEN**





#### **KATEGORIE III**

#### **TECHNOLOGIEN**









#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



#### **Exzellenter Tragekomfort und hohe Fingerbeweglichkeit** kombiniert mit bestmöglichem Schnittschutz

#### **BESCHREIBUNG**

- Hergestellt aus Technikgarn für eine hohe Schnittfestigkeit
- Dünn und extrem elastisch für erhöhten Tragekomfort und hohe Flexibilität
- Gute Abriebfestigkeit

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

## **EINSATZBEREICHE**

- Handhaben von Glasscheiben
- Handhabung von Metallblechen
- Zuschneiden von trockenen, lackierten oder galvanisierten Teilen
- Zuschneiden von kleinen trockenen oder ölbenetzten Teilen
- Wartung

#### EDGE® 48-701/48-705

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	<b>48-701:</b> HPPE, Nylon und Spandex <b>48-705:</b> Glasfaser, HPPE, Nylon und Spandex
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	220 - 270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**







#### **LEISTUNGSSTUFEN**









#### **KATEGORIE II**

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**



#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN





**EDGE® 48-705** 

EDGE® 48-701

## Die wirtschaftliche Lösung für mittelschwere Arbeiten

#### **BESCHREIBUNG**

- Gute Fingerbeweglichkeit und Flexibilität
- Hohe Schnitt- und Abriebfestigkeit
- **Guter Trockengriff**
- Die Innenhandbeschichtung bietet im Vergleich zu einem Handschuh aus Strickgewebe oder vernähten Zuschnittelementen einen guten Schutz

- Luft- und Raumfahrt
- Montage von Metall- und Bauteilen
- Montage
- Handhabung scharfkantiger/rauer Metallteile
- Einspritz- und Gussformung von Kunststoffen

#### **EDGE® 48-702**

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	HPPE, Nylon, Polyester, Spandex
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	220 - 270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

#### **INDUSTRIEN**









#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



Wirtschaftliche Lösung für mittelschwere Arbeiten, die hohe Schnitt- und Abriebfestigkeit in trockenen und leicht öligen Arbeitsbereichen erfordern

#### **BESCHREIBUNG**

- Nahtlosträger und Innenhandbeschichtung aus Mikronitrilschaum
- Die Beschichtung aus Mikronitrilschaum ermöglicht im Vergleich zu einer gewöhnlichen Nitrilschaumbeschichtung eine exzellente Tastsensibilität und Fingerbeweglichkeit
- Die für leicht ölbelastete Arbeiten geeignete Beschichtung aus Mikronitrilschaum bietet eine gute Griffsicherheit und exzellente Abriebfestigkeit
- Hoher Tragekomfort, da die atmungsaktive Beschichtung die Hände kühl und trocken hält

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage von Metallund Bauteilen
- Montage von Haushaltsgeräten
- Zuschneiden von kleinen trockenen oder ölbenetzten Teilen
- Endarbeiten
- Allgemeine Wartungsarbeiten

#### **EDGE® 48-706**

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	HPPE, Glasfaser, Nylon, Polyester, Spandex
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	220 - 270
Verpackung	12 Paar pro PE-Beutel; 12 PE-Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

#### **INDUSTRIEN**











#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### SCHNITTSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN



Wirtschaftliche Lösung für mittelschwere Arbeiten, die hohe Schnittfestigkeit in trockenen und leicht öligen Arbeitsbereichen erfordern

#### **BESCHREIBUNG**

- Sehr strapazierfähige Nitrilschaumbeschichtung
- Ausgezeichneter Tragekomfort, exzellente Fingerbeweglichkeit
- Hohe Schnittfestigkeit der EN-ISO-Stufe C
- Exzellente Abriebfestigkeit
- Atmungsaktives Trägermaterial, das einen sehr hohen Tragekomfort für Endnutzer gewährleistet
- Gute Griffsicherheit in trockenen und leicht ölbelasteten Arbeitsbereichen

- Allgemeine Wartungsarbeiten
- Gerätemontage
- Spanen/Stanzen/ Schneiden
- Spritzformen
- Kunststoffeinspritzung
- Handhabung von Rohstoffen
- Sitz- und Rahmenmontage

#### **EDGE® 48-703**

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Glasfaser, HPPE, Polyester, Spandex
Beschichtungsmaterial	Leder
Ausführung	Innenhand aus Leder
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	230 - 265
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

KATEGORIE III

#### INDUSTRIEN









#### LEISTUNGSSTUFEN





#### SCHNITTSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN



## Die wirtschaftliche Lösung für mittelschwere Arbeiten

#### **BESCHREIBUNG**

- Gute Fingerbeweglichkeit und Flexibilität
- Hohe Schnitt- und Abriebfestigkeit
- Gute Griffsicherheit in trockenen und leicht ölbelasteten Arbeitsbereichen
- Das Lederpolster bietet eine zusätzliche Griffsicherheit, Schnitt- und Abriebfestigkeit sowie einen Stoßschutz bei Stanzarbeiten

#### IDEALE EINSATZBEREICHE

- Handhabung von leicht eingeölten Metallteilen und Blechen
- Pressen-/ Karosseriearbeiten
- Erstmontage

#### HyFlex® 72-265 (ehemals Safe-Knit® GP)

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Glas-, Polyester-, Dyneema®-Faser
Gauge	13
Stulpenart	Armschützer
Größe	Einheitsgröße
Länge (mm)	380
Verpackung	6 Stück pro Beutel; 2 Beutel pro Karton

#### INDUSTRIEN

#### KATEGORIE II





LEISTUNGSSTUFEN



#### TECHNOLOGIEN



#### **SCHNITTSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN**



#### **Einzigartige Kombination von Schnittschutz und Tragekomfort**

#### **BESCHREIBUNG**

 Der Armschützer HyFlex® 72-265 bietet einen optimalen Schutz vor Schnitt- und Schürfverletzungen. Sein leichtes Gewicht und die komfortable Passform erhöhen die Akzeptanz bei Mitarbeitern

- Automotive
- Bauwesen
- Metallproduktion

**MECHANIKSCHUTZ** HD Hohe Belastungen

## ActivArmr® 97-009

Konstruktion	Strickgewebe
	Lycra®-, Edelstahl-, Kevlar®-Faser
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
	Innenhandbeschichtung
Gauge	15
Stulpenart	VELCRO®
Größe	8, 9, 10, 11
Länge (mm)	252 - 278
Verpackung	12 Paar pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

#### **KATEGORIE II**



#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **TECHNOLOGIEN**





## SCHNITTSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN



## Vielseitiger Schutz für all Ihre schweren Arbeiten

#### **BESCHREIBUNG**

- Der robuste Handschuh ActivArmr® 97-009 ist für Arbeiten unter höchsten Belastungen konzipiert
- Die patentierte INTERCEPT™ Technologie von Ansell mit Verstärkung aus Edelstahl- und DuPont™ Kevlar®-Faser bietet höchsten Schutz vor Schnitt- und Schürfverletzungen
- Riffelungen für einen zusätzlichen Schutz der Innenhand und Handknöchel
- Die Nitrilschaumbeschichtung bietet einen verbesserten Nass-/Trockengriff
- Der Handschuh hat eine verstellbare Manschette mit Klettverschluss und ist mit einem Namensetikett versehen

# **EINSATZBEREICHE**

- Abrissarbeiten
- Handhabung von Metallblechen
- Schwere Schneide-/ Sägearbeiten
- Maurerarbeiten
- Holz-/Schreinerabeiten

## ActivArmr® 80-600 (ehemals Powerflex®)

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Kevlar <sup>®</sup>
Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	10
	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10, 11
	245 - 285
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

**KATEGORIE III** 

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

#### **INDUSTRIEN**

# @







#### **LEISTUNGSSTUFEN**













Kevlar.

## SCHNITTSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN



## **Exzellente Schnittfestigkeit und Griffsicherheit**

#### **BESCHREIBUNG**

- Mit seinem Kevlar®-Anteil bietet der ActivArmr® 80-600 eine außergewöhnlich hohe Schnittfestigkeit und robuste Mechanikfestigkeit
- Diese neu entwickelte Beschichtung bietet zudem eine hohe Abrieb-, Weiterreiß- und Durchstichfestigkeit
- Das strukturierte Griffprofil sichert einen exzellenten Trocken-/Nassgriff
- Die Silikonfreiheit des ActivArmr® 80-600 verhindert eine Verunreinigung von metallisiertem Wärmeisolationsglas durch Fingerabdrücke
- Guter Schutz vor Kontakthitze für das sichere Handhaben von heißen Teilen

- Glasproduktion
- Handhabung von Flachglas und anderen scharfkantigen Objekten
- Handhabung von Metallplatten, Schneiden von trockenen, lackierten oder verzinkten Teilen

## HyFlex® 74-500

Konstruktion	Strickgewebe
	Glasfaser, HPPE, Polyamid, Polyester, Edelstahl
Gauge	10
	Strickbund
Größen	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	230-267
Verpackung	12 Stück/PE-Beutel; 2 PE-Beutel pro Karton

KATEGORIE II

## **SCHNITTSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN**



#### **INDUSTRIEN**

#### **LEISTUNGSSTUFEN**





#### **TECHNOLOGIEN**



## In den gesamten Handschuh und die Stulpe\* integrierte INTERCEPT™ Technologie für einen 360°-Schnittschutz

#### **BESCHREIBUNG**

- Die INTERCEPT™ Cut Resistance Technologie bietet für den gesamten Handschuh, einschließlich Stulpe, die höchste Schnittschutzstufe F; sogar nach einer Wäsche des noch ungebrauchten Handschuhs
- 7-fache Strapazierfähigkeit\* im Vergleich zum Wettbewerbsangebot
- Schmutzverbergende Farbe für ein längeres Einsatzleben
- \* Im Vergleich zum Wettbewerbsangebot von 2017

# **EINSATZBEREICHE**

- Verarbeiten von Obst und Gemüse
- Verarbeitung von Geflügel
- Fertiggerichte

## ActivArmr® 80-658 (ehemals Powerflex®)

Konstruktion	Strickgewebe
	Baumwoll-, Glas-, Nylon-, Edelstahl-, Kevlar®-Faser
Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
	¾-Beschichtung
Gauge	7
	Langer Strickbund
Größe	6, 7, 8, 9, 10, 11
	260 - 295
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

## SCHNITTSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN



Erleben Sie die Stärke eines extrem hohen Schnittschutzes

#### **INDUSTRIEN**









## **LEISTUNGSSTUFEN**





#### **TECHNOLOGIEN**



#### Kevlar.

## KATEGORIE III

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**



#### Extrem hohe Schnitt-, Abrieb und Durchstichfestigkeit durch die dreilagige Ausführung mit Edelstahl-, Glas- und Kevlar®-Faser

Verlängerte Stulpe für einen zusätzlichen Unterarmschutz

**BESCHREIBUNG** 

- Die zu ¾ beschichtete, flüssigkeitsabweisende Ausführung des ActivArmr® 80-658 schützt die Haut vor einem Kontakt mit unangenehmen Flüssigkeiten
- Das strukturierte Griffprofil gewährleistet einen sicheren Trocken- und Nassgriff
- Bietet außerdem einen Kontakthitzeschutz der Stufe 2 gemäß EN 407

- Handhabung von schweren Ladungen, scharfen Metallkanten
- Handhabung von Flachglas und anderen scharfkantigen Objekten
- Handhabung von Metallplatten, Schneiden von trockenen, lackierten oder verzinkten Teilen
- Abfallverarbeitung: Recycling, Abfalltrennung (Glas. Blechdosen. Metallteile)

## ActivArmr® 70-765/70-766 (ehemals Vantage®)

Konstruktion	Strickgewebe
	Acryl, Nylon, Kevlar®
Ausführung	Innenhand aus Leder
	10
Stulpenart	70-765: Strickbund 70-766: Verlängerter Strickbund
	<b>70-765:</b> 8, 9, 10, 11 <b>70-766:</b> 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	<b>70-765:</b> 240 - 270 <b>70-766:</b> 310 - 350
	12 Paar pro Beutel; 3 Beutel pro Karton

**KATEGORIE III** 

## SCHNITTSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN





ActivArmr® 70-766

ActivArmr® 70-765

## Moderner Schnittschutz in Kombination mit einem hochwertigen Leder für herausragende Griffsicherheit

#### **BESCHREIBUNG**

- Verstärkter Daumen und Verlegung der Nähte auf die Rückseite der Finger. Dadurch wird die Schutzleistung erhöht, die Gefahr von Schnittverletzungen reduziert und die Lebensdauer des Handschuhs verlängert
- Schutz vor Stichverletzungen und herausragende Griffsicherheit auch in ölbelasteten Bereichen durch eine Innenhandverstärkung aus Premiumleder
- Das Modell ActivArmr® 70-766 bietet durch eine längere Stulpe einen höheren Schutz
- Innenseite plattiert gestrickt aus Polyester/Baumwolle für hohen Tragekomfort

SCHNITTSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Handhabung schwerer, öliger Metallteile
- Handhabung scharfkantiger/rauer Metallteile
- Pressen- und Stanzarbeiten

## **INDUSTRIEN**







#### **LEISTUNGSSTUFEN**





## **TECHNOLOGIEN**



Kevlar.

# HyFlex® 11-350

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Techcor®
Ausführung	Innenhand aus Leder
	10
Stulpenart	Strickbund
	8, 9, 10, 11
Länge (mm)	240 - 260
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

# (ehemals Comacier VHP)

Konstruktion	Strickgewene
Trägermaterial	Techcor®
Ausführung	Innenhand aus Leder
Gauge	10
Stulpenart	Strickbund
Größen	8, 9, 10, 11
Länge (mm)	240 - 260
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

## **KATEGORIE II**







## **Guter Schutz vor Schnitt- und Schürfverletzungen**

#### **BESCHREIBUNG**

- Herausragender Schnittschutz durch einen mittelschweren Nahtlosträger aus hochfesten Fasern
- Sehr gute Abriebfestigkeit
- Elastischer Strickbund für einen festen Sitz
- Eindeutiges Chargenverfolgungssystem mit nummeriertem Etikett

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

- Montage und Endbearbeitung
- Montage von Haushaltsgeräten
- Karosseriemontage
- Glasreparatur
- Blech- und andere Metallarbeiten
- Stanzarbeiten

# ActivArmr® 97-039 ehemals Comacier VHP Plus

Konstruktion	Strickgewebe
	Techcor®
Ausführung	Innenhand aus Leder
	10
Stulpenart	Strickbund
	8, 9, 10, 11
Länge (mm)	235 - 290
	12 Paar pro Beutel; 10 Beutel pro Karton

## **INDUSTRIEN**

#### **KATEGORIE III**

#### 4

#### **LEISTUNGSSTUFEN**





## SCHNITTSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN



## Guter Schutz vor Schnitt- und Schürfverletzungen

#### **BESCHREIBUNG**

- Herausragender Schnittschutz durch einen mittelschweren Nahtlosträger aus hochfesten Fasern
- Sehr gute Abriebfestigkeit
- Elastischer Strickbund für einen festen Sitz
- Eindeutiges Chargenverfolgungssystem mit nummeriertem Etikett

#### IDEALE EINSATZBEREICHE

- Handhabung schwerer, öliger Metallteile
- Handhabung scharfkantiger/rauer Metallteile
- Pressen-/ Karosseriearbeiten

## ActivArmr® 28-360/NitraSafe® 28-329/28-359\* (\* Wird umbenannt in ActivArmr®)

# Konstruktion Vernäht Trägermaterial Baumwoll-Jersey, Kevlar® Beschichtungsmaterial 28-329/28-359: Nitril 28-360: Nitrilschaum Ausführung 28-329: Innenhandbeschichtung 28-359/28-360: Vollbeschichtung Stulpenart Nitragold™ Größe 8, 9, 10 Länge (mm) 28-329: 235 - 280 28-359/28-360: 255 - 280 Verpackung 12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

## INDUSTRIEN

#### € /





#### LEISTUNGSSTUFEN







**KATEGORIE III** 

#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE



TECHNOLOGIEN



Kevlar.

## SCHNITTSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN



ActivArmr® 28-360



NitraSafe® 28-329\*



NitraSafe® 28-359\*

## Komfortabler, flexibler Handschuh mit Kevlar®-Verstärkung

## **BESCHREIBUNG**

- Die Ansell-NitraSafe®-Reihe von Ansell verbindet die herausragende Schutzeigenschaft des Kevlar® verstärkten Gewebes mit der Griffsicherheit und Flexibilität einer hochentwickelten Nitrilbeschichtungstechnik
- Die NitraSafe®-Reihe gewährleistet einen sicheren Umgang mit öligen, schweren Metallteilen, das Modell NitraSafe® Foam verbindet eine gute Griffsicherheit mit hohem Tragekomfort
- Alle drei Ausführungen bieten einen guten Mechanikschutz vor Schnitt- und Schürfverletzungen

- Umgang mit Baumaterialien
- Pressen- und Stanzarbeiten
- Blech- und andere Metallarbeiten
- Herstellung und Bearbeitung von Stahl und Stahlteilen
- Vormontage
- Holz- und Sägewerksarbeiten, Holzbau

## HyFlex® 70-750

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Lycra®-, Edelstahl-, Kevlar®-Faser
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	230 - 270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**







#### **LEISTUNGSSTUFEN**





#### **TECHNOLOGIEN**

**KATEGORIE III** 





#### Kevlar.

## SCHNITTSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN



## Hochwertiger, robuster Schnittschutz durch moderne Technologie

#### **BESCHREIBUNG**

- Eine Revolution bei Handschuhen mit hohem Schnittschutzfaktor
- Diese Handschuhe der Premium-Klasse sind für eine höhere Schnittfestigkeit und Fingerbeweglichkeit sowie einen größeren Tragekomfort aus Technikgarnen mit dem besten Verhältnis von Schnittschutz und Gewicht hergestellt
- Neben einer hohen Schnittfestigkeit bietet dieser Handschuh einen kurzfristigen Kontakthitzeschutz bis 100° C

#### IDEALE **EINSATZBEREICHE**

- Montage von Metallund Bauteilen
- Automatikschweißen
- Karosseriemontage
- Schadensprüfung
- Endkontrolle in der Metallverarbeitung
- Pressen- und Stanzarbeiten

## **Vantage® 70-761**

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Acryl, Nylon, Kevlar®
Gauge	10
Stulpenart	Strickbund
Größe	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	220 - 270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**







## LEISTUNGSSTUFEN





## **KATEGORIE III**







Kevlar.

## SCHNITTSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN



## Hochwertiger, robuster Schnittschutz durch moderne Technologie

## **BESCHREIBUNG**

- Eine Revolution bei Handschuhen mit hohem Schnittschutzfaktor. Der Vantage® 70-761 hat eine verstärkte Daumenbeugennaht
- Diese Handschuhe der Premium-Klasse sind für eine höhere Schnittfestigkeit und Fingerbeweglichkeit sowie einen größeren Tragekomfort aus Technikgarnen mit dem besten Verhältnis von Schnittschutz und Gewicht hergestellt
- Neben einer hohen Schnittfestigkeit bieten diese Handschuhe einen kurzfristigen Kontakthitzeschutz bis 100° C

- Montage von Metallund Bauteilen
- Automatikschweißen
- Karosseriemontage
- Schadensprüfung
- Endkontrolle in der Metallverarbeitung
- Pressen- und Stanzarbeiten

## HyFlex® 70-215/70-225 (ehemals Neptune® Kevlar®)



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Kevlar®
Beschichtungsmaterial	Neptune®
Gauge	7
Stulpenart	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	230 - 280
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

## SCHNITTSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN

#### **BESCHREIBUNG**

- Die Fertigung aus 100 % DuPont™ Kevlar® von DuPont™ bietet ein sehr gutes Verhältnis von Schnittfestigkeit und Gewicht
- Die Neptune®-Imprägnierung der Kevlar®-Fasern weist Flüssigkeiten ab, schützt das Kevlar®-Garn und sorgt so für eine längere Verwendbarkeit des Handschuhs
- Die verstärkte Daumenbeuge bietet mehr Abriebfestigkeit und erhöht so ebenfalls die Lebensdauer des Handschuhs
- Die nahtlos gestrickten Handschuhe vermeiden Hautreizungen. Die verwendeten Stapelfasern sorgen für hohen Komfort

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage und Endbearbeitung
- Karosseriemontage
- Elektrowerkzeuge
- Blech- und andere Metallarbeiten

#### **INDUSTRIEN**







#### KATEGORIE III

#### LEISTUNGSSTUFEN













#### **TECHNOLOGIEN**



#### Kevlar.

## Fireblade™ FB1V

## SCHNITTSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Baumwolle, Kevlar®
Gauge	7
Stulpenart	Strickbund
Größe	9, 10
Länge (mm)	330
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 1 Beutel pro Karton

#### **BESCHREIBUNG**

- Hoher Schnittschutz bei scharfen Kanten
- Geeignet für einen Hitzeschutz bis 350° C
- Zusätzlicher Handgelenk- und Unterarmschutz durch eine verlängerte Stulpe
- Größerer Tragekomfort durch ein Innenfutter aus Baumwolle

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Keramikproduktion
- Glas- und Backsteinproduktion
- Heizöfen

#### INDUSTRIEN









## **KATEGORIE II**

#### LEISTUNGSSTUFEN





#### **TECHNOLOGIEN**

Kevlar.

#### Cutstar



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Synthetikfaser
Beschichtungsmaterial	PVC
Ausführung	Genoppte Innenhand
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	220 - 260
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 20 Beutel pro Karton

## SCHNITTSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN

#### **BESCHREIBUNG**

- **Exzellenter Schnittschutz**
- Sehr gute Abriebfestigkeit
- Erhöhte Griffsicherheit durch Plastopren-Noppen an Innenhand und Fingern

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Schneiden und Handhaben von trockenen, lackierten oder verzinkten Teilen
- Handhabung von Metallblechen
- Glasproduktion

#### **INDUSTRIEN**







KATEGORIE II

## LEISTUNGSSTUFEN



# **ÖLABWEISENDE PRODUKTE**

Marke	Produkt	Seite
LD Leichte Belastungen	rroddic	Jene
HyFlex®	11-925	80
HyFlex®	11-926	80
HyFlex®	11-920	81
HyFlex®	11-917	81
HyFlex®	11-919	81
HyFlex®	11-900	82
HyFlex®	11-944	82
Nitratough™	N1500 PF Viz O	83
HyFlex®	11-953	83
Hynit®	32-105	84
Hynit®	32-125	84
Hynit <sup>®</sup>	32-800	84
Hynit®	32-815	84
KSR®	22-515	84
Flexitril L27		84
EDGE®	48-919	85
EDGE®	48-920	85
MD Mittlere Belastungen		
EDGE®	48-929	85
ActivArmr®	97-100	86
HyFlex®	11-927	86
HyFlex®	11-947	87
HyFlex®	11-948	87
HyFlex®	11-949	87
ActivArmr®	47-200	87
Nitratough™	N205	88
Nitratough™	N230B	88
Nitratough™	N230Y	88
Nitratough™	N250B	88
Nitratough™	N250Y	88
EDGE®	48-913	89
HD Hohe Belastungen		
EDGE®	48-500	89
EDGE®	48-501	89
ActivArmr® Hycron®	27-905	90
Nitratough™	N630	90
Nitratough™	N650	90
Nitratough™	N660	90
ActivArmr® Hycron®	27-600	91
ActivArmr® Hycron®	27-602	91
ActivArmr® Hycron®	27-607	91
ActivArmr® Hycron®	27-805	91
ActivArmr® Hycron®	27-810	91

**MECHANIKSCHUTZ** Leichte Belastungen

## HyFlex® 11-925/11-926

## ÖLABWEISUNG/LEICHTE BELASTUNGEN



Höchstleistung in ölbelasteten Arbeitsbereichen

## **BESCHREIBUNG**

Griffsicherheit

- In die Modelle HyFlex® 11-925 und HyFlex® 11-926 integriert ist die ANSELL GRIP™-Technologie, die in dynamischen Arbeitsbereichen das Risiko eines Abrutschens von Objekten aus der Hand reduziert
- Die abweisende Beschichtung verhindert einer Verunreinigung der Haut mit Öl und Fett und gewährleistet einen zusätzlichen Handrücken- und Fingerschutz
- Die extrem leichte Konstruktion des Trägermaterials vermittelt ein Tragegefühl mit einer ungehinderten Bewegungsfreiheit fast wie eine zweite Haut
- Der geringfügig stärker HyFlex® 11-926 ermöglicht längere Tragezeiten ohne Einbußen bei Tragekomfort und Fingerbeweglichkeit
- Diese einzigartige Kombination von Schutz-, Leistungs- und Flexibilitätsmerkmalen schließt die Lücke zwischen der vorherigen Generation der ölabweisenden Mehrzweckhandschuhe mit ¾-Beschichtung und zeichnet sich aus durch eine erhöhte Flexibilität, Tastsensibilität, einen sicheren Ölgriff und einen extrem hohen Tragekomfort

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage von öligen Werkstücken
- Sortieren und Prüfen leichter Teile
- Bestücken und Entladen von Produktionsbändern, Prüfung von Werkstücken und Komponenten
- Wartung



#### INDUSTRIEN





#### **LEISTUNGSSTUFEN**













ZUSÄTZLICHE

LEISTUNGSMERKMALE

KATEGORIE II



#### **TECHNOLOGIEN**







## HyFlex® 11-920

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	15
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	208 - 273
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

#### **INDUSTRIEN**









#### **LEISTUNGSSTUFEN**



**TECHNOLOGIEN** 





## ÖLABWEISUNG/LEICHTE BELASTUNGEN



## Eine bahnbrechende Kombination von hoher Griffsicherheit und Ölabweisung

#### **BESCHREIBUNG**

- In das Modell HyFlex® 11-920 integriert ist die patentierte ANSELL GRIP™-Technologie, durch die der Anwender kleine bis mittelgroßer Komponenten, die leicht mit Öl oder Schmiermittel bedeckt sind, sicher greifen kann
- Schutzbarriere gegen eine Verunreinigung der Haut durch Öl und Fett
- Die Passform und das Tragegefühl des Handschuhs gewährlesiten einen exzellenten Komfort und eine herausragende Fingerbeweglichkeit

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage und Endbearbeitung
- Montage von Haushaltsgeräten
- Allgemeine Werks- und Maschinenwartung
- Herstellung und Handhabung von Leichtmetall
- Oualitätskontrolle
- Wartung

## HyFlex® 11-917/11-919

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	11-917: ¾-Beschichtung 11-919: Vollbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	220 - 260
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

## **INDUSTRIEN**









## **LEISTUNGSSTUFEN**











## ÖLABWEISUNG/LEICHTE BELASTUNGEN





HyFlex® 11-919

HyFlex® 11-917

## Hohe Flexibilität und Fingerbeweglichkeit für optimalen Tragekomfort im Einsatz

## **BESCHREIBUNG**

- Erhöhte Griffsicherheit in leicht ölbelasteten Arbeitsbereichen durch eine geraute Nitrilbeschichtung
- Exzellente Abriebfestigkeit
- Hohe Flexibilität und Fingerbeweglichkeit für optimalen Tragekomfort im Einsatz
- Elastischer Strickbund für einen festen Sitz

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage von Haushaltsgeräten
- Allgemeine Werks- und Maschinenwartung
- Herstellung und Handhabung von Leichtmetall
- Qualitätskontrolle



**KATEGORIE II** 

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

11-919

## HyFlex® 11-900

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10
Länge (mm)	200-255
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**











#### KATEGORIE II

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**



## ÖLABWEISUNG/LEICHTE BELASTUNGEN



## Gute Fingerbeweglichkeit und Tastsensibilität mit einem ölabweisenden Handschuh

#### **BESCHREIBUNG**

- Der HyFlex® 11-900 bietet einen leichten Mechanikschutz und Fingerbeweglichkeit
- Er bietet Schutz und eine ausgezeichnete Beweglichkeit bei feinmechanischen Arbeiten. Dieses Modell eignet sich besonders für den Einsatz im Produktionsbereich mit leicht eingeölten Komponenten und bei Wartungsarbeiten, bei denen Griffsicherheit und Abriebfestigkeit wesentliche Voraussetzung sind
- Wenn Ihre Mitarbeiter in diesen Arbeitsbereichen einen komfortablen Handschuh für die sichere Handhabung von Materialien benötigen, liefert das Modell HyFlex® 11-900 hervorragende Ergebnisse

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage von Elektronik- und Haushaltsgeräten
- Leichte Montagearbeiten
- Arbeiten mit Werkzeugen/ Elektrowerkzeugen
- Wartung

#### HyFlex® 11-944 (ehemals Nitrotough™ N110)

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	230-260
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

#### **INDUSTRIEN**











#### **LEISTUNGSSTUFEN**



## ÖLABWEISUNG/LEICHTE BELASTUNGEN



## Hohe Flexibilität und Robustheit, optimale Fingerbeweglichkeit

## **BESCHREIBUNG**

- Ideale Alternative für leichte Lederhandschuhe
- Feine und dehnbare Maschen für ausgezeichneten Tragekomfort
- Speziell entwickelt für den Einsatz im Produktionsbereich mit leicht eingeölten Komponenten und bei Wartungsarbeiten, bei denen Griffsicherheit und Abriebfestigkeit wesentliche Voraussetzung sind

- Montage und Endbearbeitung
- Technische Arbeiten
- Verschrauben und Vernieten
- Wartung

## Nitrotough™ N1500 PF Viz O

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	220 - 260
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

#### **INDUSTRIEN**

## & & & \*\* @

#### LEISTUNGSSTUFEN





## ÖLABWEISUNG/LEICHTE BELASTUNGEN



# Hohe Flexibilität und ausgezeichnete Fingerbeweglichkeit im Einsatz

#### **BESCHREIBUNG**

- Geraute, öl- und fettabweisende Nitrilbeschichtung
- Hohe Sichtbarkeit für mehr Sicherheit durch eine fluoreszierende Farbe
- Feine und dehnbare Maschen für ausgezeichneten Tragekomfort
- Elastischer Strickbund für einen festen Sitz

#### IDEALE EINSATZBEREICHE

- Montage und Endbearbeitung
- Montage von Haushaltsgeräten
- Umgang mit Lebensmitteln
- Allgemeine Werks- und Maschinenwartung
- Herstellung und Handhabung von Leichtmetall
- Qualitätskontrolle

# **HyFlex® 11-953** (ehemals Nitrotough™ N1500 PF)

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10
Länge (mm)	220 - 260
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

## INDUSTRIEN



## LEISTUNGSSTUFEN



#### **TECHNOLOGIEN**



## ÖLABWEISUNG/LEICHTE BELASTUNGEN



# Hohe Flexibilität und Fingerbeweglichkeit für optimalen Tragekomfort im Einsatz

## **BESCHREIBUNG**

- Hohe Abriebfestigkeit
- Dieser Schutzhandschuh bietet eine außergewöhnlich gute Griffsicherheit bei Öl und Lebensmitteln
- Dünn und flexibel für einen exzellenten Tragekomfort
- Elastischer Strickbund für einen festen Sitz

- Montage und Endbearbeitung
- Montage von Haushaltsgeräten
- Allgemeine Werks- und Maschinenwartung
- Herstellung und Handhabung von Leichtmetall
- Qualitätskontrolle

## Hynit® 32-105/32-125/32-800/32-815



Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Baumwolle, Polyester
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	32-105/32-125/32-800: vollständig imprägniert 32-815: Imprägnierte Innenhand
Stulpenart	32-105/32-815: Kurzform 32-125: Kurzform - Perforierter Handrücken 32-800: Sicherheitsstulpe
Größe	7, 7.5, 8, 9, 10
Länge (mm)	<b>32-105/32-125</b> : 215 - 235 <b>32-800</b> : 260 - 295 <b>32-815</b> : 240 - 260
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

## ÖLABWEISUNG/LEICHTE BELASTUNGEN

#### **BESCHREIBUNG**

- Die spezielle Nitrilrezeptur gewährleistet eine hervorragende Abriebfestigkeit bei ausgezeichneter
- Die flüssigkeitsabweisende Imprägnierung weist Öl, Fett und Schmutz ab
- Zahlreiche Ausführungen, Längen und Größen: Für jede Anwendung die optimale Kombination von Handschuhmerkmalen
- Anmerkung zu 32-105/32-125: Geeignet für Spezialanwendungen

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage von Haushaltsgeräten
- Handhabung von leichten Materialien
- Verpackung
- Versand und Anlieferung
- Stahlwerke: Allgemeine Arbeiten
- Textilherstellung: Garne, Gewebe, Matratzen, Kabel
- Wartung

#### **INDUSTRIEN**





\$<u>`</u>

#### KATEGORIE II

#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**







32-815

## KSR® 22-515

Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Interlock-Baumwolle
Beschichtungsmaterial	PVC
Ausführung	Vollbeschichtung
Stulpenart	Kurzform
Größe	7, 7.5, 8, 9, 10
Länge (mm)	245
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

## ÖLABWEISUNG/LEICHTE BELASTUNGEN

#### **BESCHREIBUNG**

- Leicht, flexibel und komfortabel. Ideal für längere Tragezeiten bei Arbeiten mit leichter Belastung
- Exzellente Griffsicherheit bei der Handhabung von kleinen und ungewöhnlich geformten Objekten

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Handhabung von Aluminiumprofilen
- Wartung
- Verpackung
- Produktprüfung
- Versand und Anlieferung
- Arbeiten mit Werkzeugen

#### **INDUSTRIEN**







## **KATEGORIE II**

#### LEISTUNGSSTUFEN



ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE** 



## Flexitril L27

Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Interlock-Baumwolle
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	Vollbeschichtung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

## ÖLABWEISUNG/LEICHTE BELASTUNGEN

#### **BESCHREIBUNG**

Kombiniert Flexibilität, Fingerbeweglichkeit und mechanische Belastbarkeit

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Automotive
- Wartung
- Handhabung von leichten Materialien

#### **INDUSTRIEN**





**@**  $\mathbb{Q}$ 

#### **KATEGORIE II**

#### **LEISTUNGSSTUFEN**



**ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE** 



Silikonfrei

**MECHANIKSCHUTZ** MD Leichte Belastungen Mittlere Belastungen

## EDGE® 48-919/48-920

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Polyester
Beschichtungsma- terial	Nitril
Ausführung	<b>48-919:</b> Geraute Ausführung (Innenhand), Vollbeschichtung <b>48-920:</b> Geraute Ausführung (Innenhand), Innenhandbeschichtung
Stulpenart	Strickbund
Größe	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	220 - 270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

## ÖLABWEISUNG/LEICHTE BELASTUNGEN





HyFlex® 48-920

HyFlex® 48-919

# Wirtschaftliche Lösung für leichte Arbeiten, die eine robuste Beschichtung und Griffsicherheit in öligen Bereichen erfordern

#### **BESCHREIBUNG**

- Leichte Mehrzweckhandschuhe für die Industrie
- Nahtlosträger mit Vollbeschichtung aus Nitril
- Die Beschichtung der Handschuhe schützt die Haut vor einem Kontakt mit Industrieflüssigkeiten und Öl
- Die geraute Nitrilbeschichtung der Innenhand ermöglicht einen sicheren Ölgriff
- Für das sichere Greifen von kleinen bis mittelgroßen scharfkantigen Komponenten, die mit Öl oder Schmiermittel bedeckt sind

ÖLABWEISUNG/MITTLERE BELASTUNGEN

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage von öligen Werkstücken
- Montage von Haushaltsgeräten
- Allgemeine Werks- und Maschinenwartung
- Herstellung und Handhabung von Leichtmetall
- Qualitätskontrolle

# **LEISTUNGSSTUFEN**

**INDUSTRIEN** 



## **EDGE® 48-929**

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Spandex, Glasfaser, Polypropylen
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	Geraute Ausführung (Innenhand), Vollbeschichtung
Stulpenart	Strickbund
Größe	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	220 - 270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

#### **KATEGORIE II**



## **LEISTUNGSSTUFEN**



# **BESCHREIBUNG**

Nahtlosträger mit Nitril-Vollbeschichtung

Ölabweisung erfordern

Die Vollbeschichtung aus Nitril des Handschuhs schützt die Haut vor einem Ölkontakt

Wirtschaftliche Lösung für mittelschwere Arbeiten, die einen

- Die geraute Nitrilbeschichtung der Innenhand ermöglicht einen sicheren Ölgriff
- Für das sichere Greifen von kleinen bis mittelgroßen scharfkantigen Komponenten, die mit Öl oder Schmiermittel bedeckt sind

# Schnittschutz, eine exzellente Griffsicherheit und eine starke **IDEALE**

**EINSATZBEREICHE** 

- Schneiden, Schleifen, Spanen
- Allgemeine Montageund Wartungsarbeiten
- Handhabung von Glas, Metall, Kunststoffen
- Handhabung scharfkantiger, öliger Objekte
- Stanzarbeiten

## ActivArmr® 97-100

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Nylon-, Kevlar®-, Polyester-, Spandexfaser
Beschichtungsmaterial	Neopren, Nitril
	¾-Beschichtung
Gauge	15
	Strickbund
Größe	8, 9, 10, 11
	267 - 282
Verpackung	72 Paar pro Karton

KATEGORIE III

**ZUSÄTZLICHE** 

Kevlar.

LEISTUNGSMERKMALE

OUPOND!

#### **INDUSTRIEN**







#### LEISTUNGSSTUFEN





#### **TECHNOLOGIEN**





# ÖLABWEISUNG/MITTLERE BELASTUNGEN



## Handschuh für Arbeiten in der Öl- und Gasförderung

#### **BESCHREIBUNG**

- Dieser Handschuh von mittlerer Schnittfestigkeit bietet zur Produktivitätssteigerung eine erhöhte Griffsicherheit in öligen und nassen Arbeitsereichen
- Besserer Handschutz durch die Abweisung von Öl, Schmiermitteln und Wasser
- Als Hi-Viz<sup>™</sup>-Ausführung für gute Sichtbarkeit ist der Handschuh bei schlechten Lichtverhältnissen mit einem reflektierenden Logo ausgestattet
- Kontakthitzeschutz bei Arbeiten mit heißen Rohren und Teilen

#### IDEALE EINSATZBEREICHE

- Allgemeine Arbeiten in der Öl- und Gasförderung
- Produktionsdienste

# HyFlex® 11-927

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	HPPE, Nylon
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	¾-Beschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	215 - 242
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

#### **INDUSTRIEN**













#### **TECHNOLOGIEN**







## ÖLABWEISUNG/MITTLERE BELASTUNGEN



# Dieser flexible Handschuh kombiniert eine hohe Schnittfestigkeit und Ölabweisung mit einem exzellenten Ölgriff

## **BESCHREIBUNG**

- Ideal für die Handhabung von scharfkantigen, mit Öl oder Schmiermitteln behandelten Komponenten: Das auf der patentierten ANSELL GRIP™ Technology basierende Griffprofil leitet Öl und Feuchtigkeit durch mikroskopisch kleine Kanäle von der Oberfläche von Komponenten und Werkzeugen ab und gewährleistet somit für erhöhte Sicherheit und Effizienz einen in der Industrie führenden Nass- und Ölgriff
- Strapazierfähiger Mechanikschutz durch hohe Robustheit
- Zusätzlicher Ölschutz der Handknöchel durch die ¾-Beschichtung

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

- Montage von Motoren und Getrieben
- Karosseriewerkstätten
- Handhaben und Montieren von scharfkantigen, mit Öl/Schmiermitteln behandelten Komponenten
- Leichte Metallpressen
- Spanen, Metallarbeiten
- Wartung
- Erstmontage

## HyFlex® 11-947/11-948/11-949

## Strickgewebe Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn **Beschichtungsmaterial** 11-947: Innenhandbeschichtung **11-948:** ¾-Beschichtung 11-949: Vollbeschichtung **11-947/11-948:** 13 Gauge **11-949:** 10 11-947/11-949: Strickbund 11-948: Sicherheitsstulpe **11-947:** 7, 8, 9, 10, 11 Größen **11-948/11-949:** 7, 8, 9, 10 **11-947:** 165 - 212 **11-948:** 180 - 195 **11-949:** 165 - 197 12 Paar pro Beutel: Verpackung 12 Beutel pro Karton

## ÖLABWEISUNG/MITTLERE BELASTUNGEN



HyFlex® 11-947



HyFlex® 11-948



HyFlex® 11-949

#### **INDUSTRIEN**





#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **TECHNOLOGIEN**









#### **KATEGORIE II**

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**







11-949 11-947







## Für Arbeiten, die gute Tastsensibilität und guten Schnittschutz erfordern

#### **BESCHREIBUNG**

- Exzellente Abriebfestigkeit
- Die Beschichtung der Handschuhe der HyFlex® 11-94x-Reihe ist beständig bei der Handhabung von öl- oder fettbesetzten Teilen und zeichnet sich mit dem Nitril-Micro-Finishing durch sehr gute Griffeigenschaften aus
- Flexibel und komfortabel

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage von Metallund Bauteilen
- Montage von Haushaltsgeräten
- Zuschneiden von kleinen trockenen oder ölbenetzten Teilen
- Endarbeiten
- Wartung
- Einspritz- und Gussformung von Kunststoffen

## ActivArmr® 47-200 (ehemals Easy Flex®)



Konstruktion	Vernäht
	Interlock-Baumwolle
Beschichtungsmaterial	Nitril
	¾-Beschichtung
Stulpenart	Strickbund
	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

## ÖLABWEISUNG/MITTLERE BELASTUNGEN

## **BESCHREIBUNG**

- Kühle und Tragekomfort von Baumwolle, aber deutlich höhere Griffsicherheit für ein leichteres und sicheres Handhaben von glatten oder rutschigen Objekten, wie Behältern oder Geräten
- Wesentlich größere Reiß-, Durchstichund Abriebfestigkeit als handelsübliche Baumwollhandschuhe
- Nitrilbeschichtung weist Öl und Fett ab

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Gerätefertigung
- Textilherstellung: Garne, Gewebe, Matratzen, Kabel
- Bauteilemontage
- Motoren- und Getriebemontage
- Verpackung
- Versand und Anlieferung

## **INDUSTRIEN**



## **KATEGORIE II**

## LEISTUNGSSTUFEN



#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**



## Nitrotough™ N205

Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Baumwolle
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	¾-Beschichtung
Stulpenart	Strickbund
Größe	6.5, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	235 - 275
Verpackung	72 Paar pro Karton

**KATEGORIE II** 

## **INDUSTRIEN**



@





#### **LEISTUNGSSTUFEN**



## ÖLABWEISUNG/MITTLERE BELASTUNGEN



## Leichter Handschuh mit Trägermaterial

#### **BESCHREIBUNG**

- Exzellente Passform durch eine dehnfähige Beschichtung
- Atmungsaktiver Handrücken zur komfortablen Kühlung der Hände
- Flusenarme Handschuhkonstruktion für staubempfindliche Einsatzbereiche

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Gerätefertigung
- Textilherstellung: Garne, Gewebe, Matratzen, Kabel
- Bauteilemontage
- Motoren- und Getriebemontage
- Verpackung
- Versand und Anlieferung

## Nitrotough™ N230B/N230Y/N250B/ **N250Y**

Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Baumwoll-Jersey
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	N230B/N230Y: ¾-Beschichtung N250B/N250Y: Vollbeschichtung
Stulpenart	Strickbund
Größe	<b>N230B/N250B/N250Y:</b> 7, 8, 9, 10, 11 <b>N230Y:</b> 6, 7, 8, 9, 10
Länge (mm)	260
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

# ÖLABWEISUNG/MITTLERE BELASTUNGEN



Nitrotough™ N230B



Nitrotough™ N230Y



Nitrotough™ N250B



Nitrotough™ N250Y

## Ideale Alternative für PVC- und leichte Lederhandschuhe

## **BESCHREIBUNG**

- Sehr gute Abriebfestigkeit
- Exzellente Fingerbeweglichkeit
- Das Optimum an Tragekomfort and Flexibilität
- Herausragende Ölabweisung an der Innenhand und am Handrücken
- Elastischer Strickbund für einen festen Sitz

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage und Endbearbeitung
- Allgemeine Werks- und Maschinenwartung
- Herstellung und Handhabung von Leichtmetall
- Qualitätskontrolle







B







## **TECHNOLOGIEN**



**MECHANIKSCHUTZ** MD Mittlere Belastungen HD Hohe Belastungen

## EDGE® 48-913 (ehemals Oceanic™)

Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Baumwoll-Jersey
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	¾-Beschichtung
Stulpenart	Sicherheitsstulpe
Größe	8, 9, 10, 11
Länge (mm)	235 - 270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

#### **INDUSTRIEN**



#### **LEISTUNGSSTUFEN**



@

## ÖLABWEISUNG/MITTLERE BELASTUNGEN



## Kostengünstiger Handschutz für schwere Arbeiten

#### **BESCHREIBUNG**

- Leicht und flexibel, gute Abriebfestigkeit
- Die Nitrilbeschichtung bildet eine gute Schutzbarriere gegen Öl und Fett
- Die intelligente, wirtschaftliche Wahl eines Qualitätsprodukts für den Schutz bei hohen Belastungen

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### IDEALE **EINSATZBEREICHE**

- Bauarbeiten
- Montage und Endbearbeitung
- Allgemeine Werks- und Maschinenwartung
- Herstellung und Handhabung von Leichtmetall

## EDGE® 48-500/48-501

Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Baumwolle
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	<b>48-500:</b> Vollbeschichtung <b>48-501:</b> ¾-Beschichtung
Stulpenart	<b>48-500:</b> Sicherheitsstulpe <b>48-501:</b> Strickbund
Größe	8, 9, 10, 11
Länge (mm)	<b>48-500:</b> 275 - 290 <b>48-501:</b> 223 - 265
Verpackung	<b>48-500:</b> 12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton <b>48-501:</b> 12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**









#### LEISTUNGSSTUFEN



#### KATEGORIE II

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**





## ÖLABWEISUNG/HOHE BELASTUNGEN





**EDGE® 48-501** 

## Die Modelle EDGE® 48-500 und 48-501 sind eine wirtschaftliche Lösung für Schwerarbeiten

## **BESCHREIBUNG**

- Eine kostengünstige Schutzlösung für Schwerarbeiten, die einen guten Schutz vor Schürfverletzungen und Flüssigkeiten erfordern
- Ein Handschuh aus vernähten Zuschnittelementen mit Nitrilbeschichtung für einen wirksamen Schutz bei der Handhabung von groben Materialien
- Stärker und flexibler als PVC, guter Barriereschutz gegen Fett und Öl. Keine Degradation wie Leder oder Latex
- Die wirtschaftliche Wahl mit Qualitätsmerkmalen für Schwerarbeiten

- Formteile aus Kaltplastik
- Hochleistungskabel
- Grobgussteile und Gusskerne
- Stahlstäbe, Blech, Dosen und sonstige Metallerzeugnisse
- Straßenreinigung und Abfallentsorgung

## ActivArmr® Hycron® 27-905

Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Polyester/Baumwolle
Beschichtungsmaterial	Nitril
	Vollbeschichtung
Stulpenart	Sicherheitsstulpe
	8, 9, 10, 11
Länge (mm)	240-270
	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

## ÖLABWEISUNG/HOHE BELASTUNGEN



Höhere Griffsicherheit und größerer Schutz bei Schwerarbeiten

#### **INDUSTRIEN**



## **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **TECHNOLOGIEN**







#### **KATEGORIE II**

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**



## **BESCHREIBUNG**

- Der ActivArmr® Hycron® 27-905 mit seiner robusten, zum Patent angemeldeten Beschichtung der FORTIX™-Technologie, zeichnet sich durch eine herausragende Festigkeit gegen scheuernde und scharfkantige Materialien aus
- Die GRIP™-Technologie von Ansell bewirkt einen exzellenten Nass- und Trockengriff, reduziert dadurch eine schnelle Ermüdung der Hände und unterstützt eine größere Produktivität
- Die auf der RIPEL™-Technologie basierende Beschichtung bildet eine herausragende Barriere gegen Fett und Öle und degradiert nicht wie Handschuhe aus Leder oder Baumwolle

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Sammlung und Trennung von Abfall
- Handhabung von rauen und scharfkantigen Materialien
- Handhaben trockener, nasser und öliger großer Objekte
- Erstmontage

## Nitrotough™ N630/N650/N660

Konstruktion	Vernäht
	Interlock-Baumwolle
Beschichtungsmaterial	Nitril
	N630: ¾-Beschichtung N650/N660: Vollbeschichtung
Stulpenart	N630/N650: Strickbund N660: Sicherheitsstulpe
	8, 9, 10, 11
Länge (mm)	N630: 175 - 205 N650/N660: 195 - 220
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

## ÖLABWEISUNG/HOHE BELASTUNGEN





Nitrotough™ N630



Nitrotough™ N660

#### **INDUSTRIEN** KATEGORIE II





#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **TECHNOLOGIEN**



#### **BESCHREIBUNG**

- Robust und flexibel
- Exzellente Abriebfestigkeit
- **Exzellenter Trockengriff**
- Herausragende Ölabweisung an der Innenhand und am Handrücken

Robuster, flüssigkeitsabweisender und abriebfester Handschuh

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

- Bauarbeiten
- Montage und Endbearbeitung
- Allgemeine Werks- und Maschinenwartung
- Herstellung und Handhabung von Leichtmetall

ActivArmr® Hycron® 27-600/27-602/ 27-607/27-805/27-810 (ehemals Hycron®)

## ÖLABWEISUNG/HOHE BELASTUNGEN





ActivArmr® Hycron® 27-602



ActivArmr® Hycron® 27-607



ActivArmr® Hycron® 27-805



ActivArmr® Hycron® 27-810

Konstruktion	Vernäht
	Baumwoll-Jersey
Beschichtungsmaterial	Nitril
	<b>27-600/27-607:</b> ¾-Beschichtung <b>27-602/27-805/27-810:</b> Vollbeschichtung
Stulpenart	27-600/27-602: Strickbund 27-607/27-805: Sicherheitsstulpe 27-810: Verlängerte Sicherheitsstulpe
	<b>27-600/27-607</b> : 8, 9, 10, 11 <b>27-602</b> : 8, 9, 10 <b>27-805</b> : 9, 10, 11 <b>27-810</b> : 10
Länge (mm)	<b>27-600/27-607/27-805:</b> 240 - 270 <b>27-602:</b> 245 - 265 <b>27-810:</b> 320
	12 Paar pro Beutel;

## **INDUSTRIEN**









#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **KATEGORIE II**

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**







# 12 Beutel pro Karton

## Speziell robste Ausführung für Arbeiten mit hohen Belastungen in Verbindung mit rauen, scheuernden Materialien

#### **BESCHREIBUNG**

- Ein robuster, strapazierfähiger Handschuh für Arbeiten mit hoher Belastung: Hält dreimal länger als schwere Lederhandschuhe
- Hohe Beständigkeit gegen scharfkantige und scheuernde Materialien durch die einzigatige Nitrilmischung von Ansell
- Wirksame Fett- und Ölsperre, keine Qualitätsbeeinträchtigung wie bei Leder oder Baumwolle

- Kunststoff-Formteile
- Handhaben von Baustoffen (Beton, Ziegel und Fliesen)
- Grobgussteile und Gusskerne
- Rohholz, trockenes Gemäuer und Sperrholz
- Handhaben von Stahlstangen, Metallblechen/-teilen
- Straßenreinigung und Abfallentsorgung

# PRODUKTE FÜR SPEZIALARBEITEN

Marke	Produkt	Seite
Elektrostatische Entladungen		
HyFlex®	11-100	93
HyFlex®	11-130	93
HyFlex®	11-135	93
HyFlex®	48-130	94
HyFlex®	48-135	94
HyFlex®	11-132	94
EDGE®	48-140	94
<b>3</b> Stromschlag		
Electrician	E013B	95
Electrician	E013Y	95
Electrician	E014B	95
Electrician	E014Y	95
Electrician	E015B	95
Electrician	E015Y	95
Electrician	E016B	95
Electrician	E016Y	95
Electrician	E017B	95
Electrician	E017Y	95
Electrician	E018B	95
Electrician	E018Y	95
Electrician	E019B	95
Electrician	E019Y	95
Electrician	E021B	95
Electrician	E021Y	95
Electrician	E022B	95
Electrician	E022Y	95
Electrician	E023B	95
Electrician	E023Y	95
Electrician	E024B	95
Electrician	E024Y	95
Schwingung		
ActivArmr®	07-111	96
ActivArmr®	07-112	96
Stoßeinwirkung		
ActivArmr®	97-120	96
EDGE®	48-205	96
ActivArmr <sup>®</sup>	97-125	97

Marke	Produkt	Seite
<b>₿</b> <sup>‡</sup> Hitze		
ActivArmr®	80-813	98
ActivArmr®	42-445	98
ActivArmr®	42-474	98
ActivArmr®	43-113	99
ActivArmr <sup>®</sup>	97-332	99
ActivArmr®	97-334	99
Vulcain	2100 M/V18	99
ActivArmr <sup>®</sup>	43-217	100
ActivArmr®	43-216	100
EDGE®	48-216	101
Calorproof Molleton 2		101
<b>₿</b> <sup>‡</sup> Kälte		
ActivArmr®	78-110	102
ActivArmr®	78-101	102
ActivArmr®	78-102	103
ActivArmr®	78-103	103
ActivArmr®	78-202	103
ActivArmr <sup>®</sup>	78-203	103
ActivArmr®	80-400	103
ActivArmr®	97-631	104
ActivArmr®	97-681	104
ActivArmr®	97-011	105
ActivArmr®	80-409	105
Polar Grip®	23-700	105
ActivArmr®	23-491	106
EDGE®	48-193	106
Winter Monkey Grip®	23-173	107
ActivArmr® Winter Monkey Grip®	23-191	107
ActivArmr® Winter Monkey Grip®	23-193	107
ActivArmr®	52-590	107

## HyFlex® 11-100

Konstruktion	Strickgewebe
	Leitfähige Faser, Nylonfaser
Beschichtungsmaterial	Nitrilschaum
	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	205 - 275
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

## INDUSTRIEN



## **LEISTUNGSSTUFEN**

 $\Box$ 



#### KATEGORIE II

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**



## SPEZIALSCHUTZ/ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG (ESD)



## Herausragend wirksamer, komfortabler ESD-Schutzhandschuh

#### **BESCHREIBUNG**

- Das Modell HyFlex® 11-100 ist speziell für Arbeiten im Bereich der Mikroelektronik geeignet, bei denen elektrostatische Entladungen unbedingt vermieden werden müssen
- Die dünne Ausführung der Handschuhe erleichtert die Handhabung der immer kleineren Bauteile, die in der Mikroelektronik verwendet werden
- Die Nitrilschaumbeschichtung verhindert Fingerabdrücke auf Komponenten und somit eine Verunreinigung von Flächen

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Kontrollierte Arbeitsbereiche
- Elektronikindustrie
- Vor- und Nacharbeiten beim Lackieren

## HyFlex® 11-130/11-135 (ehemals PU 610 AS/PU 610DG AS)

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Polyamid-, Kupferfaser
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	<b>11-130:</b> Innenhandbeschichtung <b>11-135:</b> Beschichtete Fingerspitzen
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10
Länge (mm)	<b>11-130</b> : 205 - 245 <b>11-135</b> : 190 - 230
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 20 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**











## **LEISTUNGSSTUFEN**





11-130 11-135

## **KATEGORIE II**

#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE



Antistatisch EN 1149 und EN 16350

## SPEZIALSCHUTZ/ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG (ESD)





HyFlex® 11-135

HyFlex® 11-130

## Antistatischer Handschuh für einen herausragenden Tragekomfort und eine große Fingerbeweglichkeit

#### **BESCHREIBUNG**

- Feine und dehnbare Maschen für einen ausgezeichneten Tragekomfort und eine exzellente Fingerbeweglichkeit
- Antistatische Eigenschaften durch einen Strickträger aus hochfester Polyamidfaser mit Kupferbeschichtung
- Flusenarmer Handschuh
- Getestet gemäß EN 16350

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

- Präzisionsarbeiten
- Feinmontage von trockenen Komponenten
- Allgemeine Arbeiten
- Handhabung von elektronischen Teilen (ESD)

## HyFlex® 48-130/48-135 (ehemals Sensilite® 48-130/48-135)





HyFlex® 48-130

HyFlex® 48-135

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Karbon-, Nylonfaser
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	<b>48-130:</b> Innenhandbeschichtung <b>48-135:</b> Fingerspitzen beschichtet
Gauge	15
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	<b>48-130:</b> 205 - 255 <b>48-135:</b> 190 - 240
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

## SPEZIALSCHUTZ/ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG (ESD)

#### **BESCHREIBUNG**

- Die komfortablen HyFlex® 48-130 und 48-135 erfüllen zu einem vernünftigen Preis alle Anforderungen an den Schutz vor elektrostatischen Entladungen
- Der flexible 15-Gauge-Nylonträger mit Karbonfaser bietet eine gute Fingerbeweglichkeit und einen preisgünstigen Produktschutz
- Die Polyurethanbeschichtung der Innenhand verleiht dem HyFlex® 48-130 eine gute mechanische Belastbarkeit and Robustheit
- Der HyFlex® 48-135 ist eine Ausführung mit beschichteten Fingerspitzen und einer besseren Passform und Flexibilität Die Beschichtung der Fingerspitzen verhindert die Übertragung von Schweiß auf elektronische Bauteile

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Endmontage von Armaturenbrettern, Verkabelungen und Verdrahtungen
- Endmontage von Elektronikkomponenten und Platinen
- Präzisionsarbeiten
- Feinmontage von trockenen Komponenten

#### **INDUSTRIEN**







## **KATEGORIE II**

#### LEISTUNGSSTUFEN





#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**









## HyFlex® 11-132 (ehemals Monysoft 1 AS)



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Polyamid-, Kupferfaser
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größe	6, 7, 8, 9, 10
Länge (mm)	250
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

## SPEZIALSCHUTZ/ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG (ESD)

#### **BESCHREIBUNG**

- Erhöhter Tragekomfort durch einen hochelastischen, flexiblen Handschhuh mit einer exzellenten Passform
- Beidseitige Tragbarkeit verdoppelt das Handschuhleben durch die Verwendbarkeit auf beiden Seiten
- Flusenarmer Handschuh
- Exzellente Fingerbeweglichkeit
- Antistatische Eigenschaften durch einen Strickträger aus Polyamidfaser mit Kupferbeschichtung

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Präzisionsarbeiten
- Feinmontage von trockenen Komponenten
- Allgemeine Arbeiten
- Handhabung von elektronischen Teilen (ESD)

#### **INDUSTRIEN**







#### **KATEGORIE II**

## LEISTUNGSSTUFEN



#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**



## **EDGE® 48-140**



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Karbonfaser, Polyester
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
Stulpenart	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	220 - 270
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

## SPEZIALSCHUTZ/ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG (ESD)

#### **BESCHREIBUNG**

- Nahtloser Polyester-/Karbonfaserträger (13-Gauge) mit Innenhandbeschichtung aus Polyurethan
- Integrierte Kohlefaser für den Schutz von Produkten gegen elektrostatische Entladungen
- Die Beschichtung der Innenhand verhindert die Übertragung von Schweiß auf elektronische Bauteile
- Die praktische Wahl für leichte Montagearbeiten in der Elektronik-/Elektroindustrie
- EN 1149-3: Ladungsabbau T50 < 0,01 Sekunden

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage von Armaturenbrettern, Verkabelungen und Verdrahtungen
- Montage von Elektronikkomponenten und Platinen
- CD-Handhabung, Montage- und Reparatur im Elektronikund Telekommunikationsbereich

## **INDUSTRIEN**







## **KATEGORIE II**

## **LEISTUNGSSTUFEN**



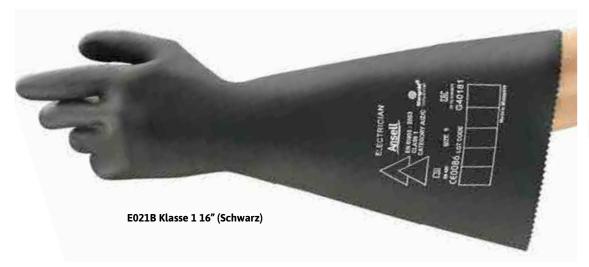
**ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE** 



Antistatisch EN 1149

## **Electrician**

## SPEZIALSCHUTZ/STROMSCHLAG





E021Y Klasse 1 16" (Gelb)



E013Y Klasse 00 11" (Gelb)



E013B Klasse 00 11' (Schwarz)

Produkt	Klasse	Höchst- spannung	Spezial Eigenschaften	Stulpenart	Größe	Länge (mm)	Verpackung
E013B		500 V	A/Z/C	Rollrand	8, 9, 10, 11	280	1 Paar pro Beutel; 20 Paar pro Karton
E013Y	00	500 V	A/Z/C	Rollrand	7, 8, 9, 10, 11	280	1 Paar pro Beutel; 20 Paar pro Karton
E015B/E015Y		500 V	A/Z/C	Rollrand	8, 9, 10, 11	360	1 Paar pro Beutel; 20 Paar pro Karton
E014B/E014Y		1000 V	A/Z/C	Rollrand	8, 9, 10, 11	280	1 Paar pro Beutel; 20 Paar pro Karton
E016B/E016Y	0	1000 V	A/Z/C	Rollrand	8, 9, 10, 11	360	1 Paar pro Beutel; 20 Paar pro Karton
E017B/E017Y		7500 V	A/Z/C	Gezackte Kante	8, 9, 10, 11	360	1 Paar pro Beutel; 20 Paar pro Karton
E021B/E021Y	1*	7500 V	A/Z/C	Gezackte Kante	8, 9, 10, 11	410	1 Paar pro Beutel; 20 Paar pro Karton
E018B/E018Y		17000 V	R/C	Gezackte Kante	8, 9, 10, 11	360	1 Paar pro Beutel; 10 Paar pro Karton
E022B/E022Y	2*	17000 V	R/C	Gezackte Kante	8, 9, 10, 11	410	1 Paar pro Beutel; 10 Paar pro Karton
E019B/E019Y		26500 V	R/C	Gezackte Kante	9, 10, 11, 12	360	1 Paar pro Beutel; 10 Paar pro Karton
E023B/E023Y	3*	26500 V	R/C	Gezackte Kante	9, 10, 11, 12	410	1 Paar pro Beutel; 10 Paar pro Karton
E024B/E024Y	4*	36000 V	R/C	Gezackte Kante	9, 10, 11, 12	410	1 Paar pro Beutel; 5 Paar pro Karton

<sup>\*</sup>MTO (Made To Order)

## Isolierhandschuhe für Elektromonteure aus reinem Naturgummilatex, entwickelt für Höchstleistungen bezüglich Tragekomfort, Leistungsfähigkeit und Sicherheit

#### **INDUSTRIEN**











#### **LEISTUNGSSTUFEN**

EN 60903



#### **KATEGORIE III**

#### **BESCHREIBUNG**

- Hergestellt aus reinem Naturgummilatex mit einem von Ansell entwickelten umweltfreundlichen Verfahren für einzigartige Flexibilität und Fingerbeweglichkeit
- Ihre anatomische Passform in der natürlichen Ruhestellung der Hand und die nicht abgespreizten Finger vermeiden eine schnelle Handermüdung
- Die erweiterte Stulpe bietet Raum für Ärmelenden von Kleidungsstücken
- Die glatte Ausführung der Konstruktion unterstützt ein leichtes An- und Ausziehen der Handschuhe
- Klasse 00, 0, 2, gelb, mit Lichtbogenüberschlagschutz gemäß EN 61482-1-2
- Getestet gemäß EN 60903

- Arbeiten mit dem Risiko einer Berührungsspannung von WS ≥ 50 V
- Elektrounternehmen
- Herstellung und Wartung von Hybridmotoren
- Maintenance Repairs and Operations (MRO) in allen Industrien
- Reparatur- und Wartungsarbeiten im Nahverkehrsbereich
- Wartungs-, Reparatur- und Transmissionsarbeiten im Strom versor gungsbereich
- Reparatur von Telefonanlagen in der Nähe von Stromleitungen

## ActivArmr® 07-111/07-112 (ehemals VibraGuard®)





ActivArmr® 07-112

ActivArmr® 07-111

Konstruktion	Vernäht
	Gelpolsterung, Interlock-Baumwolle
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	<b>07-111:</b> Imprägnierte Innenhand <b>07-112:</b> Vollständig imprägniert
Stulpenart	VELCRO®
Größe	<b>07-111:</b> 8, 9, 10 <b>07-112:</b> 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	<b>07-111:</b> 175 - 190 <b>07-112:</b> 225 - 240
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

## SPEZIALSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN/SCHWINGUNG

#### **BESCHREIBUNG**

- 07-111: Eine weiche Polsterung des Daumens, Zeigefingers und der Innenhand erhöht den Schutz vor Stoßeinwirkungen. Für Schraubarbeiten oder den Umgang mit kleinen Teilen muss der Handschuh nicht mehr ausgezogen werden Die Bedienung der Schalter an Elektrowerkzeugen ist mit dieser Halbfinger-Ausführung wesentlich einfacher
- 07-112: Ideal für Arbeiten, die Schwingungen über 300 Hz erzeugen. Konzipiert für eine Vibrationsdämpfung an der Innenhand und den Fingern. ActivArmr®-Handschuhe schützen vor dem Hand-Arm-Vibrationssyndrom (HAVS)

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Pressluftmeißel
- Handschleifmaschinen
- Preßlufthammer
- Schlagschrauber und Erdrammen
- Fußschleifmaschinen
- Straßenbohrmaschinen
- Betonrüttler

#### **INDUSTRIEN**







**KATEGORIE II** 

#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE



## ActivArmr® 97-120

## SPEZIALSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN/STOSSEINWIRKUNG

SPEZIALSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN/STOSSEINWIRKUNG



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Kevlar®-, Nylon-, Polyester-, Spandexfaser
Beschichtungsmaterial	Neopren, Nitril
Ausführung	¾-Beschichtung
Gauge	15
	Strickbund
Größe	8, 9, 10, 11, 12
Länge (mm)	256 - 293
Verpackung	12 Paar pro PE-Beutel; 72 Paar pro Karton

#### **BESCHREIBUNG**

- Der ActivArmr® 97-120 löst die größten Probleme von Arbeitern in rauen Arbeitsbereichen durch ein Optimum an Schutzleistung und Tragekomfort
- Sein herausragender Schlamm-/Ölgriff sowie seine Schnitt- und Stoßfestigkeit schützen Hände unter extremen Arbeitsbedingungen, reduzieren eine schnelle Handermüdung und steigern somit die Produktivität
- Eine ölabweisende Spezialtechnologie hält die Hände sauber
- Die Signalfarbe für hohe Sichtbarkeit erhöht an bestimmten Einsatzorten die Sicherheit der Hände des Handschuhträgers

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage/Demontage von Motoren/Werkzeugen
- Handhaben von Rohren, Rohrsegmenten und anderen Materialien
- Warten von schweren Maschinen und Anlagen
- Nacharbeiten von Werkzeugen
- Verlegen von Kabeln
- Waschen und reinigen von Werkzeugen

#### **INDUSTRIEN**







**KATEGORIE III** 

## **LEISTUNGSSTUFEN**





**ZUSÄTZLICHE** LEISTUNGSMERKMALE



#### **TECHNOLOGIEN**







Kevlar.

## EDGE® 48-205

1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Aramid, Glasfaser, Nylon, Polyester
Ausführung	Polyurethan, PVC-Stoßdämpfer
Stulpenart	Sicherheitsstulpe
Größen	8, 9, 10, 11, 12
Länge (mm)	240-270
Verpackung	6 Packungen/PE-Hauptbeutel; 72 Paar pro Karton

## **BESCHREIBUNG**

- Überragender Schnittschutz EN 388 (ISO-Leistungsstufe E)
- Zertifizierter Schutz vor Stoßeinwirkungen gemäß Anforderungen der EN 388:2016
- Geeignet für hochbelastende Extraktions- und Wartungsarbeiten mit einem Risiko von Schnitt- und Ouetschverletzungen
- Hellgelbe Farbe für eine gute Sichtbarkeit der Hände unter allen Bedingungen

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Bohr-/Extraktionsarbeiten
- Förderung, Bohrung und Sprengung
- Instandhaltung von schweren Ausrüstungen
- Produktionsdienste
- Bohrturmarbeiten
- Hafen- / Werft- und Takelagearbeiten

## INDUSTRIEN







KATEGORIE II

## LEISTUNGSSTUFEN

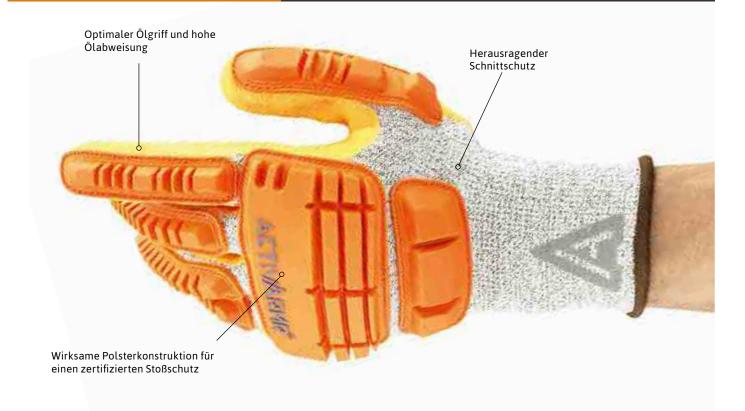


**ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE** 



## ActivArmr® 97-125

## SPEZIALSCHUTZ/STOSSSCHUTZ



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Glas-, HPPE-, Lycra®-, Nylonfaser
Beschichtungsmaterial	Nitril
	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
	Strickbund
Größen	7, 8, 9, 10, 11, 12
	240-285
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**









#### LEISTUNGSSTUFEN



## **KATEGORIE II**

#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE



## Hoher Schnitt- und Stoßschutz für gefährliche und unberechenbare Arbeitsumfelder

## **BESCHREIBUNG**

- Stoßschutzhandschuhe, zertifiziert gemäß den Anforderungen an den Schutz vor Stoßeinwirkungen gemäß EN 388:2016
- Hoher Schnittschutz der EN-ISO-Leistungsstufe C
- HPPE-Handschuh aus Nahtlosstrickgewebe für angenehm kühle Hände
- Doppelbeschichtung aus Nitril für eine exzellente Griffsicherheit und Kontrolle bei Arbeiten mit Ölen und anderen Flüssigkeiten
- Doppelbeschichtung aus Nitril zum Schutz vor einem Ölkontakt der Haut und Schürfwunden

- Bohr- und Extraktionsarbeiten
- Wartung von schwerem Gerät und Fahrzeugen
- Infrastruktur
- Produktionsdienste
- Werkstattarbeiten/Einstellung von Anlagen
- Wartung





# ActivArmr® 80-813

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Glas-, Modacryl-, Kevlar®-Faser
Beschichtungsmaterial	Neoprenschaum
	Innenhandbeschichtung
Gauge	13
	Strickbund
Größen	6, 7, 8, 9, 10, 11
	225 - 260
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

KATEGORIE III

**ZUSÄTZLICHE** 

LEISTUNGSMERKMALE

#### **INDUSTRIEN**















#### **TECHNOLOGIEN**



Kevlar.

## SPEZIALSCHUTZ/HITZE



## Handschuh für einen Lichtbogenüberschlag- und Schnittschutz

#### **BESCHREIBUNG**

- · Lichtbogenüberschlag-, Flammen- und hoher Schnittschutz, komfortable anatomische Passform
- Exklusives DuPont™ Kevlar®-Verbundgarn von außergewöhnlich hoher Schnittfestigkeit für das sichere Handhaben von scharfkantigen Objekten und Materialien
- Herausragende Flexibilität und Griffsicherheit in verschiedenen Einsatzbereichen durch eine weiche Schaumstoffbeschichtung und anatomische Passform
- Gefahren-/Risiko-Kategorie Stufe 2 gemäß ASTM F 2675-13. Lichtbogenkennwert (ATPV-Wert) 9.4 cal/cm<sup>2</sup>

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Arbeiten mit einem Lichtbogenüberschlagoder Verpuffungsrisiko
- Spannungsfreie Steuerungen von Elektroanlagen
- Bedienen und Umschalten von Elektroanlagen
- Gebäude- und Maschinenwartung
- Handhaben von scharfkantigen Objekten

## ActivArmr® 42-445/42-474 (ehemals Crusader® Flex)

Konstruktion	Vernäht
	Baumwoll-, Polyestervlies-, Polyesterfaser
Beschichtungsmaterial	Nitril
	<b>42-445:</b> Kurzform <b>42-474:</b> Schutzstulpe
Größe	8, 9, 10
	<b>42-445:</b> 240 <b>42-474:</b> 330
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

## **INDUSTRIEN**















#### KATEGORIE III

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**



## SPEZIALSCHUTZ/HITZE





ActivArmr® 42-445

ActivArmr® 42-474

## Herausragender Hitzeschutz für Hände und Handgelenke

#### **BESCHREIBUNG**

- Hitzeschutzbarriere über die gesamte Länge für die kurzzeitige Handhabung von heißen Objekten bis 180° C
- Geringer Schutz vor Schnitt-/Schürf- sowie anderen leichten Verletzungen
- Exzellente Griffsicherheit bei der Handhabung trockener oder öliger Objekte
- Komfort und Flexibilität: Schweißabsorbierendes Vliesstoff-Innenfutter

Anmerkung zu 42-445: Geeignet für Spezialanwendungen

# **EINSATZBEREICHE**

- Entnahme von Gummireifen, Bändern und Profilen aus der Vulkanisiermaschine. Kalandrieren
- Handhaben von heißen Gussteilen und Holzplatten
- Handhabung von Heißglas
- Entnahme von sterilisierten Produkten aus Autoklaven

## ActivArmr® 43-113 (ehemals Mercury®)



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Baumwolle, Kevlar®
Gauge	7
	Langer Strickbund
Größe	10, 11
	330 - 380
Verpackung	6 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

## SPEZIALSCHUTZ/HITZE

#### **BESCHREIBUNG**

- Premium-Handschuhe für präziseste Arbeiten unter Hitzebedingungen: Geeignet für einen kurzen trockenen Hitzekontakt bis 350° C
- Bieten außerdem eine herausragende Schnitt-, Weiterreiß- und Abriebfestigkeit
- Weich, komfortabel und absorbierend die kühlste Wahl bei heißen Arbeitsbedingungen

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Entformen von Thermokunststoffen
- Handhabung von Heißglas
- Reifenproduktion
- Entnahme von sterilisierten Produkten aus Autoklaven

#### **INDUSTRIEN**





#### **KATEGORIE III**

#### **LEISTUNGSSTUFEN**





## ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE



**TECHNOLOGIEN** 



Kevlar.

## ActivArmr® 97-332/97-334 (ehemals Vulcain 950 M/V18/2100 Elastofix L18)



Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	97-332: Baumwolle 97-334: Baumwolle-Jersey
Stulpenart	97-332: Schutzstulpe 97-334: Strickbund
Gauge	7
Größe	10
Länge (mm)	<b>97-332</b> : 360 <b>97-334</b> : 380
Verpackung	97-332: 6 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton 97-334: 6 Paar pro Beutel; 8 Beutel pro Karton

## SPEZIALSCHUTZ/HITZE

#### **BESCHREIBUNG**

- Exzellente thermische Isolierung: Schutz vor hohen Temperaturen, kurzzeitiger Kontakthitzeschutz bis 100° C
- Gute Abrieb- und Schnittfestigkeit
- Zusätzlicher Unterarmschutz durch die verlängerte Stulpe
- Tragekomfort
- Die Schutzstulpenkonstruktion vereinfacht das An- und Ausziehen
- Der Strickbund bewirkt einen sicheren Sitz am Handgelenk

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Gießereiarbeiten
- Schweißarbeiten
- Pressen- und Stanzarbeiten
- Warmblechbearbeitung
- Glasmontage

#### **INDUSTRIEN**









## **KATEGORIE III**

## **LEISTUNGSSTUFEN**









## Vulcain 2100 M/V18



Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Baumwoll-Jersey
Stulpenart	Schutzstulpe
Gauge	7
Größe	10
Länge (mm)	360
Verpackung	6 Paar pro Beutel; 8 Beutel pro Karton

## SPEZIALSCHUTZ/HITZE

## **BESCHREIBUNG**

- Exzellente thermische Isolierung: Schutz vor hohen Temperaturen, kurzzeitiger Kontakthitzeschutz bis 250° C
- Gute Abrieb- und Schnittfestigkeit
- Zusätzlicher Unterarmschutz durch die verlängerte Stulpe
- Tragekomfort

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Gießereiarbeiten
- Schweißarbeiten
- Pressen- und Stanzarbeiten
- Warmblechbearbeitung
- Glasmontage

## **INDUSTRIEN**









#### **LEISTUNGSSTUFEN**





## ActivArmr® 43-217

Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Leder
Stulpenart	Schutzstulpe
Größen	9, 10, 11
Länge (mm)	340, 350, 360
	6 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

**KATEGORIE III** 

#### **INDUSTRIEN**

# 

#### **LEISTUNGSSTUFEN**





## SPEZIALSCHUTZ/HITZE



# Tragekomfort, Fingerbeweglichkeit und Sicherheit mit einem kosteneffektiven Thermoschutzhandschuh

#### **BESCHREIBUNG**

- Der ActivArmr
   <sup>®</sup> 43-217 ist ein Handschuh f
   ür das
   WIG-Pr
   äzisionsschweißen und andere Arbeiten mit
   thermischen Risiken, der einen Thermoschutz gem
   äß
   EN 12477 Typ B bietet
- Schützt vor Hitze, Flammen, Funken und Schweißspritzern
- Der abgewinkelte Daumen (3D-Konstruktion) ermöglicht eine wesentlich feinere Fingerbeweglichkeit und Kontrolle beim Präzisionsschweißen
- Hochwertiges Ziegennarbenleder und mit Paramidfaser rahmengenähte Nähte gewährleisten eine hohe Strapazierfähigkeit im Einsatz
- Unterarmschutz durch eine lange Stulpe aus Rindspaltleder

#### IDEALE EINSATZBEREICHE

- Löten
- Schleifen
- Wartung
- WIG-Schweißen

## ActivArmr® 43-216 (ehemals ActivArmr® WorkGuard™)

Konstruktion	Vernäht
	Baumwoll-Jersey, Leder
Stulpenart	Schutzstulpe
Größen	9, 10, 11
Länge (mm)	370 - 415
	6 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

KATEGORIE III

ZUSÄTZLICHE

**LEISTUNGSMERKMALE** 

## INDUSTRIEN



## **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **TECHNOLOGIEN**



## SPEZIALSCHUTZ/HITZE



## Robuster, komfortabler Schutzhandschuh für Schweißarbeiten

## **BESCHREIBUNG**

- Geeignet für Lichtbogen- und WIG-Schweißen sowie Brennschneiden und Schleifen: bietet einen Typ-A-Schutz gemäß EN 12477
- Bessere anatomische Passform und Bewegungskontrolle durch den abgesenkten Daumen
- Premium-Rindspaltleder und mit Kevlar®-Garn verstärkte Nähte garantieren die Strapazierfähigkeit im Einsatz
- Thermoschutz und erhöhter Tragekomfort durch ein angenehmes Baumwollfutter
- Zusätzlicher Unterarmschutz durch die verlängerte Stulpe

- Be- und Entladearbeiten unter Hitze- oder Metallspritzergefahr
- Löten
- Metallschleifen
- Lichtbogenhand- und MIG-Schweißen
- Brennschneiden

SPEZIALSCHUTZ/HITZE

# **EDGE® 48-216**

Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Leder
Beschichtungsmaterial	Unbeschichtet
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	10
Länge (mm)	360
Verpackung	6 Paar pro PE-Beutel; 6 PE-Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**









## **LEISTUNGSSTUFEN**







## **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**

**KATEGORIE III** 



## Wirtschaftliche Lösung für Schweißarbeiten

#### **BESCHREIBUNG**

- Der EDGE® 48-216 ist ein hochbelastbarer Schweißerhandschuh, der bei anspruchsvollen Schweißarbeiten und anderen Arbeiten unter Hitzebedingungen einen Schutz gemäß EN 12477 Typ A bietet
- Geeignet für Lichtbogenhand- und MIG-Schweißen. Hochwirksamer Schutz vor Hitze, Flammen, Funkenflug und Durchstiche
- Der Handschuh ist aus naturfarbenem Rindspaltleder hergestellt. Seine Nähte sind aus strapazierfähiger Aramid-Faser
- Das thermisch isolierende Innenfutter aus Baumwolle erhöht auch den Tragekomfort
- Die verlängerte Stulpe schützt zusätzlich den Unterarm

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Handhabung heißer, funkenschlagender Teile
- Metallschleifen
- Lichtbogenhand- und MIG-Schweißen
- Brennschneiden

## Calorproof Molleton 2

Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Baumwoll-Fleece, Leder
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	10
Länge (mm)	360
Verpackung	10 Paar pro Beutel; 5 Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

## **INDUSTRIEN**







## **LEISTUNGSSTUFEN**





## SPEZIALSCHUTZ/HITZE



## Ideal geeignet für Schweißarbeiten und die Handhabung heißer Teile

## **BESCHREIBUNG**

- Unterarmschutz durch eine Schutzstulpe aus halbsteifem Leder
- Erhöhter Tragekomfort und Thermoschutz durch eine Innenhand- und Fingerverstärkung aus reiner
- Kurzzeitiger Kontakthitzeschutz bis 100° C; exzellente Flammfestigkeit und Schutz vor kleinen Schmelzmetallspritzern

- Gießereiarbeiten
- Re- und Entladearbeiten unter Hitze- oder Metallspritzergefahr
- Löten
- Metallschleifen
- Lichtbogenhand- und MIG-Schweißen

SPEZIALSCHUTZ/KÄLTE

## ActivArmr® 78-110 (ehemals proFood® Thermastat)

Konstruktion	Strickgewebe
	Spandex, Thermolite®
Gauge	13
	Strickbund
Größe	7,9
Länge (mm)	215 - 235
Verpackung	12 Paar pro Hauptbeutel; 12 Hauptbeutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

#### KATEGORIE III



#### LEISTUNGSSTUFEN









## Kälteschutz-Strickhandschuhe

#### **BESCHREIBUNG**

- Spezielle Hohlfasern bilden für die Haut eine herausragende, isolierende Thermoschutzbarriere
- Schnelle Schweißabsorption durch die Trägerfasern, bewahrt die Körperwärme
- Komfortable Nahtloskonstruktion, vermeidet Hautreizungen durch Scheuern
- Beidseitig tragbar

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Als Einzel-oder Unterhandschuh zum Schutz vor Kälte in allen Einsatzbereichen
- Unter Kälte- und Frostbedingungen beim nicht-sterilen Umgang mit Nahrungsmitteln

## ActivArmr® 78-101 (ehemals Therm-A-Knit®)

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Spandex, Thermolite®
Stulpenart	Strickbund
	13
Größe	7, 9
	240 - 260
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**





**LEISTUNGSSTUFEN** 







ቌ

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**

**KATEGORIE III** 





# SPEZIALSCHUTZ/KÄLTE



## Kälteschutz-Strickhandschuhe

#### **BESCHREIBUNG**

- Der ActivArmr® 78-101 trocknet schneller als Baumwollhandschuhe
- Leitet die Hautfeuchtigkeit effizient ab und sorgt so für angenehme Wärme und Tragekomfort – Bestmögliche Wärmeisolation der Haut
- Komfortable Nahtloskonstruktion, vermeidet Hautreizungen durch Scheuern
- Beidhändig tragbar: Daher besonders kostengünstig

- Außenarbeiten
- Geeignet als Einzelhandschuh oder als Unterhandschuh zum Schutz vor Kälte

## ActivArmr® 78-102/78-103/78-202/78-203 (ehemals VersaTouch®)

Konstruktion	Strickgewebe
	Acryl, Spandex
Beschichtungsmaterial	<b>78-202/78-203:</b> PVC
	<b>78-202/78-203:</b> genoppte Innenhand
Gauge	10
	Strickbund
Größen	7, 9
	230, 260
Verpackung	<b>78-102/78-202:</b> 1 Paar pro Beutel; 144 Paar pro Karton <b>78-103/78-203:</b> 12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

## SPEZIALSCHUTZ/GERINGE BELASTUNGEN/KÄLTE





ActivArmr® 78-103



ActivArmr® 78-202



ActivArmr® 78-203

#### **INDUSTRIEN**



#### **LEISTUNGSSTUFEN**













**KATEGORIE II** 

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**





## Komfortabler Temperaturschutz mit Fingerbeweglichkeit **BESCHREIBUNG**

- Wärmendes Acrylfutter für hohen Tragekomfort und eine sehr gute thermische Isolierung
- Geeignet für ein breites Spektrum von Arbeiten in der Lebensmittelverarbeitung. Lagerarbeiten, Handhabung von Tiefkühlkost, als Unterhandschuh bei der Fleisch-/ Fischverarbeitung, Transport
- Die Ausführungen 78-202/78-203 mit Mikronoppen an der Innenhand eigenen sich ausgezeichnet für Arbeiten, die eine erhöhte Griffsicherheit erfordern
- Latexfrei

ActivArmr® 78-102

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Handhaben von Tiefkühlprodukten
- Unter Kälte- und Frostbedingungen beim nicht-sterilen Umgang mit Nahrungsmitteln
- Lagerbereiche
- Lagerarbeiten
- Unterhandschuh für Fleisch-/Fischverarbeitung

## **TECHNOLOGIEN**



## ActivArmr® 80-400 (ehemals Powerflex®)

Konstruktion	Strickgewebe
Konstruktion	Strickgewebe
	Acryl-Schlingengewebe
Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
	Innenhandbeschichtung
Gauge	7
Stulpenart	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10, 11
	250 - 295
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

**KATEGORIE III** 

Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Acryl-Schlingengewebe
Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Ausführung	Innenhandbeschichtung
Gauge	7
Stulpenart	Strickbund
Größe	7, 8, 9, 10, 11
	250 - 295
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**









## **LEISTUNGSSTUFEN**







## SPEZIALSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN/KÄLTE



## Exzellente Isolierung und komfortables Arbeiten bei Kälte

#### **BESCHREIBUNG**

- Ein vielseitig verwendbarer Handschuh mit ausgezeichneter Kälteisolierung, hohem Tragekomfort und hervorragender Griffsicherheit
- Er verbindet ein thermo-isolierendes Innenfutter aus Acryl-Schlingengewebe mit der natürlichen Isolationseigenschaft der schrumpfgerauten Latexbeschichtung zu einem wirksamen Schutz gegen Kälte
- Dieser Handschuh gewährleistet dem Anwender sowohl Komfort als auch einen Kälteschutz bis ca. -30° C. bei einem kurzfristigen Kontakt
- Sein hellgelbes Trägermaterial bewirkt eine hohe Sichtbarkeit unter schlechten Lichtverhältnissen und schützt Arbeiter in Außenbereichen zusätzlich bei Einbruch der Dunkelheit

# **EINSATZBEREICHE**

- Bauarbeiten im Außenbereich
- Lagerung von verderblicher Ware
- Öffentliche Arbeiten
- Tiefkühl- und Kühlbereiche
- Müllentsorgung
- Versand und Anlieferung

# ActivArmr® 97-631

Konstruktion	Strickgewebe
	Nylon/Acryl
Beschichtungsmaterial	PVC
	Innenhandbeschichtung
Stulpenart	Strickbund
	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	250-285
	6 Paar pro PE-Beutel; 6 PE-Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

#### **INDUSTRIEN**







#### **LEISTUNGSSTUFEN**







## SPEZIALSCHUTZ/KÄLTE



## Kälteschutz mit großer Fingerbeweglichkeit

#### **BESCHREIBUNG**

- PVC-Beschichtung für exzellente Griffsicherheit und Flexibilität selbst bei tiefsten Temperaturen
- Die 2-Lagen-Konstruktion bietet dem Handschuhträger:
  - Die flexible Außenseite aus Nylon schützt vor Mechanikrisiken, wie Schnittverletzungen, und ermöglicht eine maximale Fingerbeweglichkeit
  - Weiche, isolierende Acryl-Innenseite für Tragekomfort und warme Hände
- Kein anderer im Markt erhältlicher Handschuh ist mit dem ActivArmr® 97-631 vergleichbar, denn ihn zeichnet eine einzigartige Kombination aus Wärme, Fingerbeweglichkeit und Flexibilität aus, durch die Sie alles spüren, außer Kälte

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Landwirtschaft
- Kühlhäuser
- Konstruktion
- Wintereinsatz in Außenbereichen
- Versorgungsanlagen

## ActivArmr® 97-681

Konstruktion	Strickgewebe
	Nylon/Acryl
Beschichtungsmaterial	PVC
	Vollbeschichtung
Stulpenart	Schutzstulpe
	8, 9, 10, 11
Länge (mm)	250-285
	6 Paar pro PE-Beutel; 6 PE-Beutel pro Karton

**KATEGORIE II** 

ZUSÄTZLICHE

**LEISTUNGSMERKMALE** 

#### **INDUSTRIEN**





## **LEISTUNGSSTUFEN**













## SPEZIALSCHUTZ/KÄLTE



## Kälte- und Flüssigkeitsschutz mit Fingerbeweglichkeit und **Tragekomfort**

#### **BESCHREIBUNG**

- PVC-Beschichtung für exzellente Griffsicherheit und Flexibilität selbst bei tiefsten Temperaturen
- Die RIPEL™ Technology weist Flüssigkeiten ab, Ihre Hände bleiben länger warm und trocken
- Die 2-Lagen-Konstruktion bietet dem Handschuhträger:
  - Die PVC-Beschichtung und flexible Nylonaußenseite schützen vor Flüssigkeiten und Mechanikrisiken, wie Schnittverletzungen
  - Weiche, isolierende Acryl-Innenseite für Tragekomfort und warme Hände
- Der ActivArmr® 97-681, ein flüssigkeitsdichter Handschuh, bietet eine in der Industrie führende Kombination aus Handwärmung und Fingerbeweglichkeit
- Dünn genug für die Handhabung kleiner Teile, und dennoch robust genug für einen wirksamen Schutz in hochbelasteten Arbeitsbereichen, überlistet der ActivArmr® 97-681 die Elemente

- Arbeiten bei kalten Witterungen
- Bohr-/ Extraktionsarbeiten
- Infrastruktur
- Produktionsarbeiten/ Weiterverarbeitung

## ActivArmr® 97-011



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Acryl, Polyester
Beschichtungsmaterial	Nitril
	¾-Beschichtung
Stulpenart	Strickbund
	8, 9, 10, 11
Länge (mm)	240-270
Verpackung	6 Paar pro Beutel; 12 Spender/Karton

## SPEZIALSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN/KÄLTE

#### **BESCHREIBUNG**

- Die Konstruktion des Handschuhs hält die Hände warm und schützt vor Wind und Flüssigkeiten
- Raue Nitrilausführung für Griffsicherheit in unterschiedlichsten Arbeitsbereichen
- Anatomische Passform für einen perfekten Sitz und reduzierte Ermüdung der Hände
- Das hellorangefarbene Trägermaterial bietet einen erhöhten Schutz durch eine bessere Sichtbarkeit unter schlechten Lichtverhältnissen

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Kühlhäuser
- Forst- und Holzfällarbeiten
- Handhabung von Kühl- und Tiefkühlprodukten
- Maschinen- und Anlagenführung
- Bauarbeiten im Außenbereich

#### **INDUSTRIEN**





#### **KATEGORIE II**

₽

#### LEISTUNGSSTUFEN





#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**





## ActivArmr® 80-409 (ehemals PowerFlex®)



Konstruktion	Strickgewebe
Trägermaterial	Acryl-, Polyamid-, Polyesterfaser
Beschichtungsmaterial	Nitril
	Vollbeschichtung
Gauge	13
	Strickbund
Größe	8, 9, 10
	220 - 260
Verpackung	6 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

## SPEZIALSCHUTZ/MITTLERE BELASTUNGEN/KÄLTE

#### **BESCHREIBUNG**

- Die Nitrilbeschichtung des ActivArmr® 80-409 bietet eine gute Griffsicherheit, beständige Flexibilität und erhöhte Tastsensibilität
- Sein feines, elastisches Trägermaterial gewährleistet einen exzellenten Tragekomfort und herausragenden Thermoschutz bei Arbeiten bei Niedrigtemperaturen
- Exzellente Abriebfestigkeit
- Elastischer Strickbund für einen festen Sitz

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Bauarbeiten im Außenbereich
- Lagerung von verderblicher Ware
- Öffentliche Arbeiten
- Tiefkühl- und Kühlbereiche
- Müllentsorgung

#### INDUSTRIEN









## **KATEGORIE II** LEISTUNGSSTUFEN







**ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE** 



Antistatisch EN 1149 und EN 16350

## Polar Grip® 23-700



Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Baumwoll-, Nylonfaser, Polyurethanschaumisolierung
Beschichtungsmaterial	PVC
Ausführung	Vollbeschichtung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	9, 10
Länge (mm)	275 - 300
Verpackung	6 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

# SPEZIALSCHUTZ/HOHE BELASTUNGEN/KÄLTE

## **BESCHREIBUNG**

- Strapazierfähiger Winterhandschuh mit höherer Lebensdauer als Leder. Schützt vor Wasser, ist beständig gegen Salze und Chemikalien und hält die Hände warm
- Die Polyurethan-Schaumstoffisolation sorgt für zusätzliche Wärme und Tragekomfort
- Geraute PVC-Schicht für eine unschlagbare Griffsicherheit auf nassen und schlüpfrigen Flächen

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Raffination von Chemikalien
- Kühlhäuser
- Bohrinseln
- Bauarbeiten im Außenbereich, Autobahnwartung
- Versorgungseinrichtungen, Hof-/Feldarbeit

#### **INDUSTRIEN**









## LEISTUNGSSTUFEN







ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE** 





# ActivArmr® 23-491

Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Baumwoll-Jersey
Beschichtungsmaterial	PVC
	Vollbeschichtung
Stulpenart	Strickbund
Größe	10
Länge (mm)	295
	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

## **INDUSTRIEN**







## LEISTUNGSSTUFEN





#### KATEGORIE II

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**



## SPEZIALSCHUTZ/KÄLTE



## Sehr gut sichtbarer Handschuh für hohe Belastungen, hält die Hände bei Kälte warm und trocken

#### **BESCHREIBUNG**

- Strapazierfähige PVC-Beschichtung, schützt Hände vor Schürfverletzungen und bewahrt seine Weichheit und Flexibilität auch bei Kälte
- Herausragende Griffsicherheit und Abweisung von Öl, Fett und Wasser
- Schaumstoffisolierung, hält die Hände warm
- Herausragender Tragekomfort durch gekrümmte Finger, abgesenkte Daumen und ein Trägermaterial aus weichem Baumwoll-Jersey
- Hellorange für zusätzliche Sicherheit unter schlechten Lichtverhältnissen

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Flugverkehrsleitung
- Handsignale
- Straßen- und Bahnbaustellen
- Straßenverkehrsregelung

#### **EDGE® 48-193**

Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Baumwoll-Jersey
Beschichtungsmaterial	PVC
	¾-Beschichtung
Stulpenart	Sicherheitsstulpe
	10, 11
Länge (mm)	275 - 290
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

KATEGORIE II

## **INDUSTRIEN**











## LEISTUNGSSTUFEN





## SPEZIALSCHUTZ/KÄLTE



## Eine wirtschaftliche Lösung für allgemeine Arbeiten bei Niedrigtemperaturen

#### **BESCHREIBUNG**

- Eine kostengünstige Schutzlösung für Schwerarbeiten, die einen guten Schutz vor Schürfverletzungen und Flüssigkeiten bei Kälte erfordern
- Ein Handschuh aus vernähten Zuschnittelementen mit PVC-Beschichtung für einen wirksamen Schutz bei der Handhabung von groben Materialien
- Bewahrt seine Flexibilität in extremer Kälte, bietet eine gute Fett- und Ölbarriere und degradiert nicht wie Leder oder Latex
- Die wirtschaftliche Wahl mit Qualitätsmerkmalen für Schwerarbeiten

- Arbeiten mit Chemikalienbehältern bei Kälte
- Arbeiten mit öl- und fettbeschichteten Objekten
- Kühlraum- und Kühllagerinstandhaltung
- Öltransport im Winter

# ActivArmr<sup>®</sup> Winter Monkey Grip<sup>®</sup> 23-191/23-193/ Winter Monkey Grip<sup>®</sup> 23-173\* (\* Wird umbenannt in ActivArmr<sup>®</sup>)

Konstruktion	Vernäht
	Baumwoll-Jersey
Beschichtungsmaterial	PVC
	Vollbeschichtung
Stulpenart	<b>23-173/23-193:</b> Sicherheitsstulpe <b>23-191:</b> Strickbund
	10, 11
Länge (mm)	<b>23-173/23-193</b> : 265 - 295 <b>23-191</b> : 290 - 315
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

## SPEZIALSCHUTZ/KÄLTE



ActivArmr® Winter Monkey Grip® 23-193



ActivArmr® Winter Monkey Grip®23-191



Winter Monkey Grip® 23-173

#### **INDUSTRIEN**











#### **LEISTUNGSSTUFEN**







ZUSÄTZLICHE





# **LEISTUNGSMERKMALE**



KATEGORIE II

## Stabile Griffsicherheit bei Kälte

#### **BESCHREIBUNG**

- Hält die Hände warm und trocken, schützt vor Schürfwunden
- Die PVC-Beschichtung weist Öl und Fett ab
- Bewahrt bei Kälte seine Flexibilität
- Exzellente Griffsicherheit

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Arbeiten mit Chemikalienbehältern bei Kälte
- Arbeiten mit öl- und fettbeschichteten Objekten
- Kühlraum- und Kühllagerinstandhaltung
- Öltransport im Winter

## ActivArmr® 52-590 (ehemals Winter Hyd-Tuf®)

Konstruktion	Vernäht
Trägermaterial	Baumwoll-Jersey
Beschichtungsmaterial	Nitril
Ausführung	Imprägnierte Innenhand
Stulpenart	Sicherheitsstulpe
	9, 10
Länge (mm)	280
	6 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

## SPEZIALSCHUTZ/KÄLTE



## **INDUSTRIEN**





**LEISTUNGSSTUFEN** 







#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**

**KATEGORIE II** 

# Nitrilimprägnierte Beschichtung auf einem Träger aus Jersey-Baumwolle

## **BESCHREIBUNG**

- Ersetzt die handelsüblichen Mehrzweckhandschuhe aus Leder für Arbeiten mit einer mittleren bis hohen Belastung - Flexibler, komfortabler und wesentlich robuster
- Hochleistungsfähige Nitrilimprägnierung für einen wirksamen Schutz vor Schürfverletzungen und guten Schutz vor Schnitt/Stich- und anderen leichten Verletzungen
- Effiziente Fett-, Öl- und Schmutzabweisung
- Exzellenter Trockengriff für ein schnelleres, müheloseres Arbeiten
- Weiches, flexibles Innenfutter aus Baumwoll-Jersey für eine komfortable Passform und sichere Polsterung der Hand
- Absorbiert Schweiß, hält die Hände trocken und verlängert somit den Tragekomfort

- Montage von Metall-und Bauteilen
- Montage und Endbearbeitung
- Gas- und Stromversorgung
- Umgang mit leichten Guss- und Metallteilen Spritzgießen - Umgang
- mit kalten Gussteilen
- Wartung
- Maschinenführung
- Lagerarbeiten





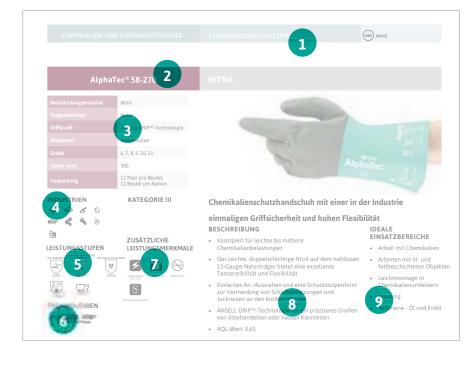
# IDENTIFIZIERUNG DES RICHTIGEN CHEMIKALIEN- UND FLÜSSIGKEITSSCHUTZES

Ermitteln Sie das von Ihrem Einsatzbereich geforderte Schutzsegment und Polymer. Sie haben die Auswahl unter Hand- und Armschutzprodukten, die auf ein breites Spektrum von Schutzanforderungen und Arbeitsumfeldern abgestimmt sind.

Schutzkategorie	Schutzsegment	Material
CHEMIKALIEN- UND FLÜSSIGKEITS- SCHUTZ	Chemikalienschutzprodukte Handschuhe und Armschützer, die alle Ihre Anforderungen an den Chemikalien- schutz erfüllen.	<ul> <li>Nitril</li> <li>Naturgummilatex</li> <li>Neopren</li> <li>Polyvinylchlorid (PVC)</li> <li>Vinyl</li> <li>Polyvinylalkohol (PVA)</li> <li>Butyl</li> <li>Vitont®/Butyl</li> <li>Laminatfilm</li> <li>Chlorsulfoniertes Polyethylen</li> <li>Ethylenpropylendienkautschuk</li> </ul>
	Einmalprodukte Einmalhandschuhe für eine gute Fingerbeweglichkeit/Tastsensibilität in einem breiten Spektrum von Arbeiten, die einen Spritzschutz erfordern.	<ul> <li>Neopren, Nitril</li> <li>Nitril</li> <li>Neopren</li> <li>Vinyl</li> <li>Polyisopren</li> <li>Naturgummilatex</li> </ul>

# ERMITTLUNG DES OPTIMAL FÜR IHREN BEDARF GEEIGNETEN SCHUTZPRODUKTS

Unser Katalog soll Ihnen die Auswahl für die richtige PSA erleichtern. Jene, die sich perfekt für ihre vorgesehene Anwendung eignet. Dieser Produktindex erläutert die Verwendung der Informationen für die Auswahl des richtigen Handschutzes.



### Suchbegriffe:

- Schutzkategorie, Schutzsegment und Material
- Produktname, Artikelnummer und Beschichtungsmaterial
- 3 Spezifikationen, wie Beschichtung, Trägermaterial, Griffprofil, Stulpenart, Größe, Länge und Verpackung
- 4 Für das Produkt empfohlene Industrien
- 5 Risikokategorie und Leistungsstufen
- 6 Integrierte Technologien
- 7 Zusätzliche Leistungsmerkmale
- 8 Ausführliche Produktbeschreibung
- 9 Ideale Arbeitsbereiche innerhalb einer Industrie

# **MATERIALIEN**

Symbole	Material	•	Θ	
BU	Butyl	Hohe Festigkeit gegen polare Chemikalien, wie Aceton und Phenole	Keine Festigkeit gegen aromatische und aliphatische Kohlenwasserstoffe	
NRL	Naturgummi- latex	<ul><li>Isolierend</li><li>Hohe Elastizität</li><li>Tastsensibilität und Fingerbeweglichkeit</li></ul>	Sensibilisierungsrisiko/Typ-I-Allergie     Geringe Chemikalienfestigkeit bei Ölen und Fetten	
NE	Neopren	Flexibler als Nitril     Exzellente chemische Beständigkeit gegen Säuren und Laugen	Nicht empfohlen als Schutz vor den meisten organischen und kohlenwasserstoffhaltigen Lösungsmitteln	
NBR	Nitril	Exzellente Durchstich- und Abriebfestigkeit     Geringes Allergierisiko     Tastsensibilität, Fingerbeweglichkeit und gute Griffsicherheit	Geringere Fingerbeweglichkeit als Naturgummilatex.     Nass- und Ölgriff durch die seifige Substanz, die bei Kontakt mit Flüssigkeiten freigesetzt wird	
LF	Polyethylen-/ Polyamid- Laminatfilm	Exzellente chemische Beständigkeit gegen das breiteste Spektrum von Chemikalien     Kein Allergierisiko	Geringe Festigkeit gegen mechanische Belastungen:     Abrieb, Durchstich und Reißen     Niedriger Tragekomfort     Geringe Fingerbeweglichkeit und Griffsicherheit	
PI	Polyisopren	Geschmeidigkeit     Frei von Latexproteinen: Prävention einer     Typ-I-Allergie     Tastsensibilität und Fingerbeweglichkeit	Geringe Chemikalienfestigkeit gegen Öle und Fette	
PVA	Polyvinyl- alkohol (PVA)	Hohe Chemikalienfestigkeit gegen aliphatische, aromatische und chlorhaltige Lösungsmittel, Ester und die meisten Ketone     Gute physikalische Eigenschaften: Durchstich- und Abriebfestigkeit	Zersetzt sich schnell bei einem Kontakt mit     Wasserlösungen oder Luft     Keine gute Flexibilität	
PVC	Polyvinyl- chlorid (PVC)	Gute Abriebfestigkeit     Proteinfrei: niedriges Allergierisiko     Sehr guter Chemikalienschutz vor Säuren,     Laugen und Alkoholen	<ul> <li>Geringe Schnitt- und Durchstichfestigkeit</li> <li>Enthält Weichmacher (Phtalate)</li> <li>Nicht geeignet für Ketone oder organische Lösungsmittel</li> <li>Umweltschädlich</li> </ul>	
VB	Viton®	Hohe Festigkeit gegen nicht polare Chemikalien (aliphatische, aromatische und chlorhaltige Kohlenwasserstoffe)	Keine Festigkeit gegen polare Chemikalien: Alkohole, einige Säuren, Gase, Ätzmittel, Aceton, Phenole, Aldehyde, Ester, Amine	

# **GRIFFPROFILE**

Abbildung	Ausführung
	ANSELL GRIP™ Technology
A WELL TO	Strukturierte Ausführung
	Rauten
	Schuppenmusterprofil
	Mikrogranulierung
<b>《</b> 中国》	Ausführung aus Latexgranulat
	Rautenprofil
	Mikrostrukturierte Ausführung
	Genarbtes Pebble-Griffprofil

Abbildung	Ausführung
10000	Strukturiert
	Diamantfinish
	Strukturiertes Diamantfinish
	Raue Ausführung
	Sandpatch-Griffprofil
	Geraute Ausführung
A STATE OF THE OWNER, WHEN	Glatte Ausführung
	Texturiert

# **CHEMIKALIENSCHUTZPRODUKTE**

Marke	Produkt	Seite
NBR Nitril NE Neopre	en	
AlphaTec®	53-001	113
NBR Nitril		
AlphaTec®	58-128	114
AlphaTec®	58-330	115
AlphaTec®	58-335	115
AlphaTec®	58-270	116
AlphaTec <sup>®</sup>	58-430	116
AlphaTec®	58-435	116
AlphaTec®	58-530B	117
AlphaTec®	58-530W	117
AlphaTec®	58-535B	117
AlphaTec®	58-535W	117
AlphaTec®	58-735	118
AlphaTec® Solvex®	37-185	119
AlphaTec® Solvex®	37-655	119
AlphaTec® Solvex®	37-675	119
AlphaTec® Solvex®	37-676	119
AlphaTec® Solvex®	37-695	119
AlphaTec®	37-310	120
AlphaTec® Solvex®	37-900	121
AlphaTec®	37-200	121
AlphaTec <sup>®</sup>	37-210	121
AlphaTec <sup>®</sup>	37-220	121
AlphaTec®	37-510	122
AlphaTec®	37-646	122
AlphaTec®	37-501	122
AlphaTec®	37-520	123
AlphaTec <sup>®</sup>	39-122	123
AlphaTec®	39-124	123
AlphaTec®	79-340	124
AlphaTec®	79-700	124
AlphaTec®	37-007	124
AlphaTec <sup>®</sup>	37-136	125
AlphaTec®	39-035	125
AlphaTec <sup>®</sup>	39-061	125

	_	
Marke	Produkt	Seite
Naturgummilatex		
AlphaTec®	62-201	126
AlphaTec®	62-401	126
AlphaTec®	87-195	127
AlphaTec®	87-370	127
AlphaTec®	87-370PP	127
AlphaTec®	87-305	128
AlphaTec <sup>®</sup>	87-315	128
AlphaTec®	87-650	128
AlphaTec®	87-665	128
AlphaTec®	87-950	129
AlphaTec®	87-955	129
AlphaTec®	87-085	129
AlphaTec®	87-086	129
AlphaTec®	87-104	130
AlphaTec®	87-107	130
AlphaTec®	87-105	130
AlphaTec®	87-108	130
AlphaTec®	87-190	131
AlphaTec®	87-600	131
AlphaTec®	87-900	132
AlphaTec®	87-063	132
AlphaTec®	87-118	132
AlphaTec®	87-137	133
AlphaTec®	87-029	133
AlphaTec®	87-245	133
AlphaTec®	55-100	134
AlphaTec®	55-101	134
AlphaTec®	55-104	134
AlphaTec®	55-105	134
AlphaTec®	55-107	134
AlphaTec®	55-109	134
AlphaTec®	55-110	134
AlphaTec®	55-113	134
Latex Dry Box MW Anti-Static		135
AlphaTec®	16-650	135
l		

AlphaTec®

87-013 136

Marke	Produkt	Seite
NE Neopren		
AlphaTec®	08-352	136
AlphaTec®	08-354	136
AlphaTec®	09-022	137
AlphaTec®	09-430	137
AlphaTec®	09-922	137
AlphaTec®	09-924	137
AlphaTec®	09-928	137
AlphaTec®	19-024	138
AlphaTec®	19-026	138
AlphaTec®	29-500	138
AlphaTec®	55-300	139
AlphaTec®	55-301	139
AlphaTec®	55-302	139
AlphaTec®	55-303	139
AlphaTec®	55-305	139
AlphaTec®	55-306	139
AlphaTec®	55-307	139
AlphaTec®	55-308	139
PVC PVC		,
AlphaTec®	23-200	140
AlphaTec®	23-201	140
AlphaTec®	23-202	141
EDGE®	14-662	141
EDGE®	14-663	141
AlphaTec®	04-004	142
AlphaTec®	04-005	142
(IF) Laminatfilm		
AlphaTec®	02-100	142

Marke	Produkt	Seite
Vinyl		
Ansell®	59-001	143
PVA Polyvinylalkohol		
AlphaTec®	15-554	143
<b>B</b> ∪ Butyl		
AlphaTec®	38-560	143
AlphaTec®	38-514	143
AlphaTec®	38-520	144
VB Viton®/Butyl		
AlphaTec®	38-612	144
AlphaTec®	38-628	144
Chlorsulfoniertes (CSM)	Polyethyle	en
AlphaTec <sup>®</sup>	85-300	145
AlphaTec®	85-301	145
AlphaTec <sup>®</sup>	85-302	145
AlphaTec®	85-303	145
AlphaTec®	85-304	145
AlphaTec®	85-305	145
Ethylenpropylendienkautschuk (EPDM+)		
AlphaTec®	85-600	145
AlphaTec®	85-601	145
AlphaTec®	85-602	145

# AlphaTec® 53-001

# Nitril und Neopren schützen vor gefährlichen Kohlewasserstoffen, verschiedene Säuren und Laugen. Chemikalienschutz des Typs A, getestet gemäß EN ISO 374:2016. Permeationszeit > 30 bei 13 von 18 gelisteten Chemikalien. Sicheres Greifen mit der ANSELL GRIP™ Technology

Trägermaterial als Hitzeschutz mit größerem Tragekomfort

Beschichtungsmaterial	Nitril-/Neopren-/Nitrillage
Trägermaterial	Nylon
Griffprofil	ANSELL GRIP™-Technologie
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	350
Wandstärke (mm)	0,38 (Beschichtung)/ 0,05 (Griffprofil)
Verpackung	6 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

# **INDUSTRIEN**













6





**KATEGORIE III** 





# **ZUSÄTZLICHE** LEISTUNGSMERKMALE





# Ein Handschuh mit den Vorzügen von zwei Handschuhen. Mehrfache Schutzbarriere gegen Chemikalien.

#### **BESCHREIBUNG**

3-Lagen-Konstruktion aus Nitril/Neopren/Nitril für einen herausragenden Schutz vor Lösungsmitteln, Laugen und Säuren

Erweiterter 2-in-1-Chemikalienschutz:

- Ansell GRIP™ Technology bewirkt einen sicheren Griff unter rutschigen Bedingungen. Dadurch ist ein geringerer Kraftaufwand beim Greifen von nassen/öligen Objekten erforderlich und wird eine frühzeitige Ermüdung der Hände vermieden
- Konstruktion mit Trägermaterial, das den Mechanikschutz und Tragekomfort erhöht
- AQL 0,65

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Mischen von Chemikalien
- Chemikalienverarbeitung
- Raffinerie Öl und Erdöl
- Reinigung/Vorbereitung für Lackierarbeiten
- Musterentnahme von Chemikalien/ Flüssigkeiten/Stoffen
- Montage-/Wartungsarbeiten

#### **3-LAGEN-KONSTRUKTION**



#### **TECHNOLOGIEN**







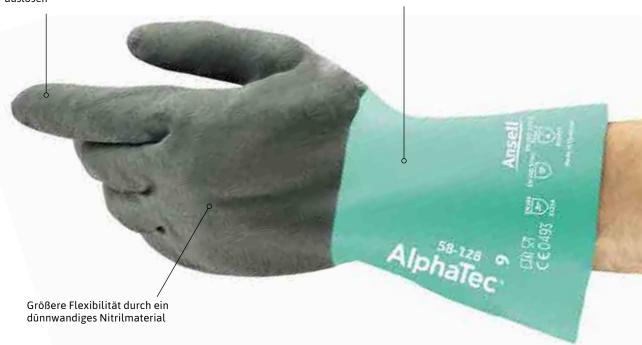


# AlphaTec® 58-128



Schutz bei Kontakt mit Arbeitsflüssigkeiten, verdünnten Säuren, Entfettungsmitteln und den meisten reizenden Chemikalien, die den Großteil der Hauterkrankungen

Zertifizierte anatomische Passform zur Reduzierung der Handermüdung



Beschichtungsmaterial	Nitril
Trägermaterial	Nylon
Griffprofil	ANSELL GRIP™-Technologie
Stulpenart	Schutzstulpe
Größen	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	280
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

### **INDUSTRIEN**











# **LEISTUNGSSTUFEN**











**LEISTUNGSMERKMALE** 

**KATEGORIE III** 

ZUSÄTZLICHE





# und integrierter ANSELL GRIP™ Technology

#### **BESCHREIBUNG**

Entwickelt für einen geringeren muskulären Kraftaufwand und größere Produktivität des Trägers durch eine reduzierte Handermüdung

Erhöhte Fingerbeweglichkeit kombiniert mit Chemikalienschutz

- "Thin Nitrile Technology": einzigartige Materialmischung für eine optimale Flexibilität; ANSELL GRIP™-Technologie für ein präziseres Greifen von ölbehandelten oder nassen Kleinteilen
- Herausragender Handschutz vor dem Kontakt mit irritanten Flüssigkeiten
- AQL 0,65

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Handhabung von Lacken, Druckfarben, Färbemitteln, Leimen und Klebstoffen
- Leichtmontage in Chemikalienumfeldern
- Metallbearbeitung mit Rostschutzmitteln
- Bedienung von Verpackungs- und Befüllungsmaschinen
- Handhabung von Bioziden, Pestiziden und Fungiziden



#### **TECHNOLOGIEN**







# AlphaTec® 58-330/58-335



Beschichtungsmaterial	Nitril
Trägermaterial	AQUADRI™
Griffprofil	Strukturiertes Diamantfinish
Stulpenart	Schutzstulpe
Größen	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	<b>58-330:</b> 320 <b>58-335:</b> 380
Wandstärke (mm)	58-330: 0,30 (Nitril) + 0,35 (AQUADRI™) 58-335: 0,45 (Nitril) + 0,35 (AQUADRI™)
Verpackung	58-330: 12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton 58-335: 12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

**KATEGORIE III** 

ZUSÄTZLICHE

**LEISTUNGSMERKMALE** 

#### **INDUSTRIEN**

# 8



### **LEISTUNGSSTUFEN**











#### **TECHNOLOGIEN**



# Weniger Schweißbildung entspricht größerem Tragekomfort und besserer Leistung

Schweißregulierung

### **BESCHREIBUNG**

- Bis zur zehnfachen Feuchtigkeitsabsorption als handelsübliches Innenfutter aus Baumwollvelour durch eine auf der AQUADRI™ Technology basierende Schaumstoff-Innenbeschichtung
- Wirksamer Chemikalienschutz bei einer ungewollten Belastung durch Laugen, Öle, Kraftstoffe, einige Lösungsmittel, Schmiermittel und Tierfette
- Diamant-Finish-Griffprofil für einen optimalen Trocken- und Nassgriff; umschlagbare Barriere an der Stulpe zur Verhinderung einer Tropfenbelastung der Unterarme
- Die hochleistungsfähige Nitrilmischung bietet im Vergleich zu Naturgummi oder Neopren einen herausragenden Schutz vor Riss-, Stich- und Schürfverletzungen
- **AQL 1,5**

- Ölwechsel/Pumpenreparatur
- Mischen/Verarbeiten/Transportieren/Schütten von Chemikalien
- Reinigungsarbeiten
- Öffnen von Absaugpumpen/ -ventilen
- Maler- und Lackierarbeiten, Versiegelung, Verpackung
- Umgang mit Lebensmitteln





# AlphaTec® 58-270

Beschichtungsmaterial	Nitril
Trägermaterial	Nylon
Griffprofil	ANSELL GRIP™-Technologie
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	6, 7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	300
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**







#### **LEISTUNGSSTUFEN**







6 B

쉏









# KATEGORIE III

#### **ZUSÄTZLICHE** LEISTUNGSMERKMALE











# Chemikalienschutzhandschuh mit einer in der Industrie einmaligen Griffsicherheit und hohen Flexibilität

#### **BESCHREIBUNG**

- Konzipiert für leichte bis mittlere Chemikalienbelastungen
- Das leichte, doppelschichtige Nitril auf dem nahtlosen 15-Gauge-Nylonträger bietet eine exzellente Tastsensibilität und Flexibilität
- Einfaches An-/Ausziehen und eine Schutzstulpenform zur Vermeidung von Schürfverletzungen und Juckreizen an den bloßen Händen
- ANSELL GRIP™-Technologie für ein präziseres Greifen von ölbehandelten oder nassen Kleinteilen
- AQL 0,65

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Arbeit mit Chemikalien
- Arbeiten mit öl- und fettbeschichteten Objekten
- Leichtmontage in Chemikalienumfeldern
- Wartung
- Raffinerie Öl und Erdöl

# AlphaTec® 58-430/58-435

#### Beschichtungsmaterial Nitril Baumwollvelour Trägermaterial ANSELL GRIP™-Technologie Griffprofil Stulpenart Schutzstulpe Größen 7, 8, 9, 10, 11 **58-430:** 320 Länge (mm) **58-435:** 380 **58-430:** 0.30 Wandstärke (mm) **58-435:** 0,46 58-430: 12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton Verpackung **58-435:** 12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

# **NITRIL**





AlphaTec® 58-435

AlphaTec® 58-430

# Zuverlässige Griffsicherheit mit erhöhter Flexibilität

### **BESCHREIBUNG**

- Optimale Kontrolle bei der Handhabung von öligen oder nassen Objekten und Reduzierung einer schnellen Handermüdung durch die integrierte ANSELL GRIP™-Technologie
- Feste Nitrilschicht für herausragenden Schutz vor Laugen, Kraftstoffen, einige Lösungsmitteln, Schmiermittel, Tierfette, Kohlenwasserstoffderivate und Alkohole
- Hervorragender Tragekomfort durch ein Futter aus Baumwollvelour
- Umschlagbare Barriere an der Stulpe, verhindert eine Tropfenbelastung der Unterarme
- AQL 0,65

# **EINSATZBEREICHE**

- Umgang mit Chemikalien
- Handhabung von fluidbeaufschlagten Metallteilen
- Handhabung von Lacken, Druckfarben, Färbemitteln, Leimen und Klebstoffen
- Entsorgung von Altöl
- Wartung von Industriewerkzeugen
- Petrochemie
- Umgang mit Lebensmitteln

**INDUSTRIEN** 









 $\bigcirc$ 

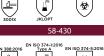
















# KATEGORIE III

## ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**







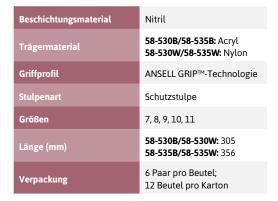




# AlphaTec® 58-530B/W/ 58-535B/W

Die ANSELL GRIP™-Technologie ermöglicht dem Handschuhträger die Handhabung nasser oder öliger Objekte mit einem geringeren Kraftaufwand und einer Hoher Tragekomfort und größere größeren Griffkontrolle Flexibilität durch einen nahtlosen Strickträger AlphaTec® 58-535B/W AlphaTec® 58-530B/W

Die weiche Nitrilbeschichtung schützt vor einem gefährlichen Kontakt mit Ölen, Lösungsmitteln, Laugen und anderen Flüssigkeiten



#### **INDUSTRIEN**









#### **LEISTUNGSSTUFEN**









#### **KATEGORIE III**

### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**











**TECHNOLOGIEN** 



# Einzigartige Kombination von Chemikalienfestigkeit, **Griffsicherheit und Tragekomfort**

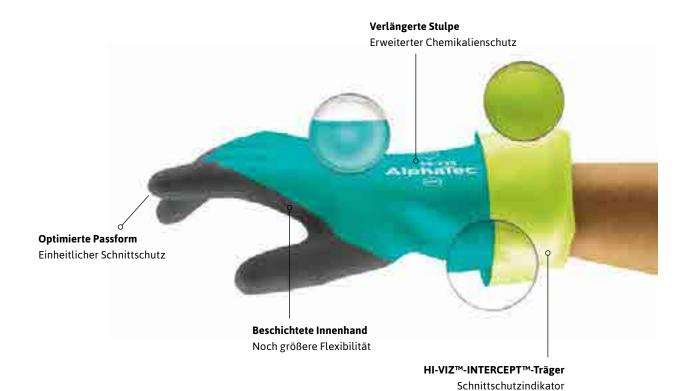
### **BESCHREIBUNG**

- Die ANSELL GRIP™-Technologie ermöglicht dem Handschuhträger eine Handhabung öliger Objekte mit geringerem Kraftaufwand und einer größeren Griffkontrolle
- Feste Nitrilschicht für einen herausragenden Schutz vor Laugen, Ölen, einigen Lösungsmitteln und Schmiermitteln
- AlphaTec®-Modelle mit einem weißem Nylonträger werden für Innen-, AlphaTec®-Modelle mit einem schwarzen Acrylträger für Außenarbeiten empfohlen
- AQL 0,65

- Agrarchemie
- Umgang mit Chemikalien, insbesondere mit Ätz- und Lösungsmitteln
- Arbeiten mit öl- und fettbeschichteten Objekten
- Wartung
- Raffinerie Öl und Erdöl



# AlphaTec® 58-735



Beschichtungsmaterial	Nitril
Trägermaterial	INTERCEPT™-Technology-Garn
Griffprofil	ANSELL GRIP™-Technologie
Stulpenart	Schutzstulpe
Größen	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	350
Wandstärke (mm)	1
Verpackung	6 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**











































# Keine Kompromisse zwischen Chemikalien- oder Schnittschutz, wählen Sie beides!

# **BESCHREIBUNG**

- Nitrilbarriere als wirksamer Schutz vor zahlreichen häufig verwendeten Chemikalien
- INTERCEPT™ Technology für einen Schnittschutz der ISO-Stufe C
- Die ANSELL GRIP™ Technology für die Handhabung von nassen oder öligen Teilen erhöht Fingerbeweglichkeit, Griffsicherheit und Tragekomfort
- AQL 0,65

- Mischen von Chemikalien
- Musterentnahme von Chemikalien/Flüssigkeiten/Stoffen
- Reinigung und Vorbereitung für Lackierarbeiten
- Handhabung von scharfkantigen Teilen
- Forschungs- und Entwicklungsarbeiten
- Laborarbeiten
- Montage/Wartung von Mechanikteilen
- Metallbearbeitung mit Rostschutzmitteln
- Reinigen von Werkzeugen und Komponenten
- Spülen von Laborgläsern
- Reinigungsarbeiten



# AlphaTec® Solvex® 37-185/37-655 (ehemals Solvex®)

#### Beschichtungsmaterial Nitril Trägermaterial Nicht velourisiert 37-185: Sandpatch-Griffprofil 37-655: Strukturiertes Diamantfinish-Griffprofil Griffprofil Stulpenart Schutzstulpe Größen 7, 8, 9, 10, 11 **37-185:** 455 Länge (mm) **37-655:** 330 **37-185:** 0,56 Wandstärke (mm) 37-655: 0,38 **37-185:** 1 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton 37-655: 12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton



# Konzipiert für optimale Ergebnisse in nassen oder trockenen **Arbeitsbereichen**

#### **BESCHREIBUNG**

- Die ideale Wahl für eine sichere Handhabung in vielfältigen Einsatzbereichen, in denen gefährliche Chemikalien präsent sind
- Die Modelle 37-185 und 37-655 haben zur Reduzierung des Risikos einer Verunreinigung durch Flusen kein Futter aus Baumwollvelour; damit eignet er sich ideal für Produktionsbereiche, die anfällig für Verunreinigungen von außen sind
- Sandpatch-Griffprofil (37-185): glatte Handschuhaußenfläche, die indirekte Kosten aufgrund einer Reduzierung des Ausschusses fragiler Teile senkt
- AQL 0,65

**NITRIL** 

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Agrarchemie
- Chemische Verarbeitungsprozesse
- Druckindustrie
- Raffinerie Öl und Erdöl

# **LEISTUNGSMERKMALE**

(e)







**INDUSTRIEN** 

Ø

**ZUSÄTZLICHE** 

# **KATEGORIE III**







# AlphaTec® Solvex® 37-675/37-676/37-695 (ehemals Solvex®)



AlphaTec® Solvex® 37-675

AlphaTec® Solvex® 37-676

AlphaTec® Solvex® 37-695

#### **INDUSTRIEN**











#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**



1





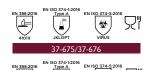






#### **KATEGORIE III**

# **LEISTUNGSSTUFEN**





# Vielseitig verwendbarer Chemikalienschutzhandschuh mit hohem Tragekomfort

### **BESCHREIBUNG**

- Starke Leistung in nassen oder trockenen Einsatzbereichen, in denen ein Chemikalienschutz unverzichtbar ist
- Die ideale Wahl für eine sichere Handhabung in vielfältigen Einsatzbereichen, in denen gefährliche Chemikalien präsent sind
- Sandpatch-Griffprofil (37-675): glatte Handschuhaußenfläche, die indirekte Kosten aufgrund einer Reduzierung des Ausschusses fragiler Teile senkt
- AQL 0,65

- Agrarchemie
- Chemische Verarbeitungsprozesse
- Druckindustrie
- Raffinerie Öl und Erdöl



# AlphaTec® 37-310



Die anatomische Passform, kombiniert mit einem Tragekomfort über den ganzen Tag und einem herausragenden Preis-/Leistungsverhältnis macht diesen Handschuh zur perfekten Wahl für kürzere und längere Tragezeiten als Schutz vor Chemikalienspritzern



Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Strukturiertes Diamantfinish
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	310
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

### **INDUSTRIEN**

### **KATEGORIE III**







### **LEISTUNGSSTUFEN**

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**

















# Tragekomfort über den ganzen Tag zu einem außergewöhnlichen Preis-/Leistungsverhältnis

#### **BESCHREIBUNG**

- Die Wandstärke (0,2 mm) ermöglicht eine Fingerbeweglichkeit und Tastsensibiltät ohne Kompromisse bei der Strapazierfähigkeit
- Das NBR-Material schützt vor schwachen Säuren, Fetten, Ölen und Flüssigkeiten
- Konstruiert für eine optimale Ausgewogenheit von Passform und Flexibilität beim Tragen als Einzel- oder Überhandschuh
- Verlängerte Stulpe als Unterarmschutz
- AQL 0,65

- Lebensmittelkontakt in der Produktion
- Verpackung
- Dämpfen
- Lagerung/Transport
- Reinigen von Ausrüstungen, Tischen und Böden
- Allgemeine Wartungsarbeiten
- Wartungs-/Reparaturarbeiten
- Leichtmontage in Chemikalienumfeldern
- Lackier-, Beschichtungs- und Reinigungsarbeiten
- Desinfektion und Sanitisierung von Produktionswerken



# AlphaTec® Solvex® 37-900 (ehemals Solvex®)

Beschichtungsmaterial	Nitril
Trägermaterial	Velourisiert
Griffprofil	Strukturiertes Diamantfinish
Stulpenart	Gerade
Größe	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	380
Wandstärke (mm)	0,425
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 12 Paar pro Hauptbeutel; 6 Hauptbeutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

€

A









#### **LEISTUNGSSTUFEN**











**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

**KATEGORIE III** 







#### **BESCHREIBUNG**

- Konstruiert für optimale Ergebnisse in nassen oder trockenen Arbeitsbereichen, in denen ein Chemikalienschutz zwingend erforderlich ist
- Die ideale Wahl für eine sichere Handhabung in vielfältigen Einsatzbereichen, in denen gefährliche Chemikalien präsent sind
- Sein Strukturiertes Diamantfinish erhöht die Griffsicherheit
- AQL 0,065

# **EINSATZBEREICHE**

- Reinigungsarbeiten
- Laboranalysen
- Hochgefährliche chemische Bereiche, z.B. chemische Verarbeitung, Umschlag von ätzenden Chemikalien und chemischen Mischungen
- Druckindustrie
- Raffinerie Öl und Erdöl

# AlphaTec® 37-200/37-210/37-220 (ehemals VersaTouch®)

Beschichtungsmaterial	Nitril
Trägermaterial	Nicht velourisiert
Griffprofil	Diamantfinish
Stulpenart	Schutzstulpe
Größen	7, 8, 9, 10, 11, 12
Länge (mm)	320
Wandstärke (mm)	0,20
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

**KATEGORIE III** 



#### **LEISTUNGSSTUFEN**

**ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE** 



















# AlphaTec® 37-220

# Erhöhte Griffsicherheit für eine bessere Handhabung von nassen und fetthaltigen Lebensmitteln

#### **BESCHREIBUNG**

- Leichtgewichtiger, wiederverwendbarer Nitrilhandschuh speziell für die Verarbeitung und Handhabung von Lebensmitteln
- Integrierte Ansell UltraGrip™-Technologie: Das Diamantfinishprofil dieser Handschuhe bietet einen unvergleichlichen Nass- und Ölgriff
- Herausragende Flexibilität und Fingerbeweglichkeit selbst bei Kälte
- Diese Handschuhe können allein oder als Außenhandschuh über Thermoschutzträger oder Schnittschutzhandschuhen getragen werden
- AQL 1,5

- Verarbeitung von Molkereiprodukten
- Verarbeitung von Geflügel
- Fertiggerichte



# AlphaTec® 37-510/37-646 (ehemals VersaTouch®)

Beschichtungsmaterial	Nitril
Trägermaterial	Nicht velourisiert
Griffprofil	Diamantfinish
Stulpenart	Schutzstulpe
Größen	7, 8, 9, 10, 11, 12
Länge (mm)	320
Wandstärke (mm)	0,28
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

KATEGORIE III



### **LEISTUNGSSTUFEN**

ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE** 















AlphaTec® 37-646

AlphaTec® 37-510

# Höhere Griffsicherheit, Fingerbeweglichkeit und Flexibilität

#### **BESCHREIBUNG**

- Hochleistungsfähige Nitrilmischung für erhöhte Flexibilität und Fingerbeweglichkeit auch in kalten Arbeitsumfeldern
- Ansell UltraGrip™ Technology: Durch das Diamantfinishgriffprofil bieten diese Handschuhe einen einzigartigen Nass- und Fettgriff
- Nicht velourisiert: Vermeidung einer Verunreinigung von Nahrungsmitteln
- Mechanikeigenschaften, die Handschuhen aus Naturgummilatex überlegen sind
- **AQL 0,65**

**NITRIL** 

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Reinigungsarbeiten
- Fischverarbeitung
- Zubereitung, Verarbeitung und Umgang mit Lebensmitteln
- Fleisch- und Geflügelverarbeitung

# AlphaTec® 37-501 (ehemals VersaTouch®)

Beschichtungsmaterial	Nitril
Trägermaterial	Baumwollvelour
Griffprofil	Diamantfinish
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	6.5, 7.5, 8.5, 9.5, 10.5
Länge (mm)	330
Wandstärke (mm)	0,42
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

### **INDUSTRIEN**

KATEGORIE III









### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**





















# Exzellente Chemikalienfestigkeit und verbesserte Atmungsaktivität

#### **BESCHREIBUNG**

- Exzellente Resistenz gegen viele Lösemittel und auf Öl basierende Chemikalien
- Offene Stulpe für eine gute Luftzirkulation und kühle
- Sehr gute Abriebfestigkeit
- Flexibel und komfortabel mit exzellenter Fingerbeweglichkeit
- AQL 0,65

- Agrarchemie
- Chemische Verarbeitungsprozesse
- Entfetten
- Verarbeiten von Obst und Gemüse
- Fleisch- und Geflügelverarbeitung





# AlphaTec® 37-520 (ehemals VersaTouch®)

Beschichtungsmaterial	Nitril
Trägermaterial	Baumwollvelour
Griffprofil	Diamantfinish
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	6.5, 7.5, 8.5, 9.5, 10.5
Länge (mm)	345
Wandstärke (mm)	0,35
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 12 Paar pro Hauptbeutel; 12 Hauptbeutel pro Karton



#### **LEISTUNGSSTUFEN**















**KATEGORIE III** 

# ZUSÄTZLICHE

# **LEISTUNGSMERKMALE**

- - AQL 0,65



# Kombination eines hohen Tragekomforts mit einem guten Chemikalien- und Mechanikschutz

#### **BESCHREIBUNG**

- Trägermaterial aus Baumwollvelour für hohen Tragekomfort und verbessertes Feuchtigkeitsmanagement
- Hervorragendes strukturiertes Griffprofil für die sichere Handhabung von Objekten
- Sehr gute Festigkeit gegen viele Lösemittel und auf Öl basierende Chemikalien
- Hohe Flexibilität, exzellente Fingerbeweglichkeit

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage
- Lebensmittelverarbeitung
- Druckindustrie

# AlphaTec® 39-122/39-124 (ehemals Sol-Knit®)

Beschichtungsmaterial	Nitril
Trägermaterial	Interlock-Baumwolle
Griffprofil	Raue Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	<b>39-122:</b> 310 <b>39-124:</b> 350
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**









# **LEISTUNGSSTUFEN**



















# **NITRIL**





AlphaTec® 39-124

AlphaTec® 39-122

# Guter Mechanik- und Chemikalienschutz in vielfältigen Elnsatzbereichen

#### **BESCHREIBUNG**

- Hoch belastbarer Mechanik- und Chemikalienschutz für ein breites Spektrum von Einsatzbereichen
- Dieser äußerst robuste, anatomisch geformte Handschuh zeichnet sich auch bei langwierigen Arbeiten durch einen optimalen Tragekomfort aus
- Eine überragende Beweglichkeit sowie ein sehr guter Nass- und Trockengriff tragen zur Sicherheit des Anwenders und damit einer insgesamt höheren Produktivität bei
- AQL 1,0

- Agrarchemie
- Chemische Verarbeitungsprozesse
- Entfetten
- Vormontagen
- Betanken
- Umgang mit Lebensmitteln



# AlphaTec® 79-340 (ehemals proFood®)



Beschichtungsmaterial	Nitril
Trägermaterial	Baumwollvelour
Griffprofil	Rautenprofil
Stulpenart	Gerade
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	0,30
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 12 Paar pro Hauptbeutel; 12 Hauptbeutel pro Karton

#### **BESCHREIBUNG**

- Geeignet für den Kontakt mit fetthaltigen Lebensmitteln
- Enthält kein Naturgummilatex
- Ausgezeichnete Resistenz gegenüber mechanischen Gefahren und Chemikalien
- Hervorragende Flexibilität, sogar bei niedrigen Temperaturen
- AQL 1,5

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Verarbeitung von Rind- und Schweinefleisch
- Fischverarbeitung
- Gebäudemanagement
- Verarbeitung von Geflügel

#### **INDUSTRIEN**



#### KATEGORIE III

#### **LEISTUNGSSTUFEN**









#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE





# AlphaTec® 79-700 (ehemals Virtex)



Beschichtungsmaterial	Nitril
Trägermaterial	AQUADRI™
Griffprofil	Strukturiertes Diamantfinish
Stulpenart	Rollrand
Größe	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	310
Wandstärke (mm)	0,225 mm
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 50 Paar im Innenkarton; 4 Spenderboxen pro Karton

### **NITRIL**

#### **BESCHREIBUNG**

- Die AQUADRI™ Technology hält die Hände über längere Zeiträume trocken und erhöht somit den Tragekomfort
- Sicherer Nass-, Trocken-, und Ölgriff durch die Kombination des strukturierten Diamantfinish-Griffprofils mit einer ungechlorten Oberfläche
- AQL 0,65

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Motor- und Systemprüfstände
- Lebensmittelhandel
- Leichte Montagearbeiten und Umgang mit leichten Teilen, die einen guten Trocken-, Nass- und Ölgriff
- Produkte für Öl- und Kohlenwasserstoffschutz
- Lackier-, Beschichtungs- und Reinigungsarbeiten

#### **INDUSTRIEN**











# LEISTUNGSSTUFEN











#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**







#### **TECHNOLOGIEN**



# AlphaTec® 37-007 (ehemals G07B+)



Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Strukturiertes Diamantfinish
Stulpenart	Gerade
Größe	6.5, 7.5, 8.5, 9.5, 10.5
Länge (mm)	330
Wandstärke (mm)	0,24
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 12 Paar pro Hauptbeutel; 12 Hauptbeutel pro Karton

#### **BESCHREIBUNG**

- Ungefütterter, leichter Nitrilhandschuh
- Diamantfinishprofil an Handfläche und Fingern
- Für alle Nahrungsmittelarten geeigneter Handschuh
- Exzellente Festigkeit gegen Tierfette
- **AQL 1,5**

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Fischverarbeitung
- Zubereitung, Verarbeitung und Umgang mit Lebensmitteln
- Fleisch- und Geflügelverarbeitung

# **INDUSTRIEN**







# KATEGORIE III

### LEISTUNGSSTUFEN









#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**





# AlphaTec® 37-136 (ehemals Green Nitrile G26G)



Beschichtungsmaterial	Nitril
Trägermaterial	Nicht velourisiert
Griffprofil	Diamantfinish
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	6.5, 7.5, 8.5, 9.5, 10.5
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	0,345
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **BESCHREIBUNG**

- Exzellente Resistenz gegen viele Lösemittel und auf Öl basierende Chemikalien
- Sehr gute Abriebfestigkeit
- Flexibel und komfortabel mit exzellenter Fingerbeweglichkeit
- Hervorragendes strukturiertes Griffprofil für die sichere Handhabung von Objekten
- AQL 0,65

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Agrarchemie
- Chemische Verarbeitungsprozesse
- Lebensmittelverarbeitung
- Druckindustrie

#### **INDUSTRIEN**







#### **KATEGORIE III**

#### **LEISTUNGSSTUFEN**









#### **ZUSÄTZLICHE** LEISTUNGSMERKMALE



# AlphaTec® 39-035 (ehemals Fleximax L35)



Beschichtungsmaterial	Nitril
Trägermaterial	Interlock-Baumwolle
Griffprofil	Glatte Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	8, 9, 10, 11
Länge (mm)	350
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 8 Beutel pro Karton

# **NITRIL**

# **BESCHREIBUNG**

- Exzellente Festigkeit gegen Abrieb und kleine Schnitte
- Chemisch resistent gegen Lösemittel, Säuren, Laugen, Öle, Fette, Petroleum, und Alkohol
- Sicherer Trockengriff
- AQL 1,5

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Agrarchemie
- Chemische Verarbeitungsprozesse
- Auch für den Umgang mit Säuren, ätzenden Stoffen und Lösungsmitteln geeignet
- Vormontagen
- Betanken

# **INDUSTRIEN**

Æ

**@** 





### **KATEGORIE III**

# **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**



### AlphaTec® 39-061 (ehemals Flexiproof 40)



	_
Beschichtungsmaterial	Nitril
Trägermaterial	Interlock-Baumwolle
Griffprofil	Glatte Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	8, 9, 10, 11
Länge (mm)	400
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 8 Beutel pro Karton

# **BESCHREIBUNG**

- Gute Fingerbeweglichkeit und Flexibilität
- Erhöhte Abriebfestigkeit
- Herausragender Tragekomfort über lange Arbeitsstunden
- AQL 1,5

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Agrarchemie
- Chemische Verarbeitungsprozesse
- Auch für den Umgang mit Säuren, ätzenden Stoffen und Lösungsmitteln geeignet
- Raffinerie Öl und Erdöl
- Vormontagen
- Betanken

### **INDUSTRIEN**













#### **LEISTUNGSSTUFEN**









#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**



**NATURGUMMILATEX** 

# AlphaTec® 62-201 (ehemals VersaTouch®)

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Nylon
Griffprofil	Glatte Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größen	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	1,20
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 10 Beutel pro Karton

KATEGORIE III

ZUSÄTZLICHE

Ш

**LEISTUNGSMERKMALE** 

# **INDUSTRIEN**



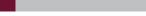
#### **LEISTUNGSSTUFEN**













# Erhöhter Tragekomfort bei Lebensmittel- und Hausmeisterarbeiten durch einen Nahtlosträger

## **BESCHREIBUNG**

- Erhöhter Tragekomfort durch einen Nahtlosträger
- Hohe Flexibilität, exzellente Fingerbeweglichkeit
- Sehr gute Abrieb- und Weiterreißfestigkeit
- Geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln und heißen Materialien bis 100° C
- AQL 0,65

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Detergentien und Reinigungsflüssigkeiten
- Umgang mit Lebensmitteln
- Zubereitung, Verarbeitung und Umgang mit Lebensmitteln
- Gebäudemanagement

# AlphaTec® 62-401 (ehemals VersaTouch®)

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Baumwoll-Jersey
Griffprofil	Strukturierte Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größen	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	320
Wandstärke (mm)	1,35
Verpackung	6 Paar pro Beutel; 8 Beutel pro Karton

# **INDUSTRIEN**

# KATEGORIE III











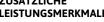








#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**





# **NATURGUMMILATEX**



# Flüssigkeitsdichter Handschuh, kombiniert eine gute Mechanikleistung mit einer hohen thermischen Isolierung

### **BESCHREIBUNG**

- Komfortabel bei intensiven Arbeitseinsätzen
- Sehr gute Flexibilität
- Exzellente thermische Isolierung unter heißen (bis 250° C) oder kalten (längerer Kontakt bis bis -10° C, Kurzkontakt bis -30° C) Bedingungen
- AQL 1,5

- Umgang mit Baumaterialien
- Fischverarbeitung
- Allgemeine Arbeiten
- Austernzucht
- Abfallentsorgung



# AlphaTec® 87-195 (ehemals VersaTouch®)

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Baumwollvelour
Griffprofil	Schuppenmusterprofil
Stulpenart	Gerade
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	305
Wandstärke (mm)	0,35
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 12 Paar pro Hauptbeutel; 12 Hauptbeutel pro Karton

# **NATURGUMMILATEX**



#### **INDUSTRIEN KATEGORIE III**



#### **LEISTUNGSSTUFEN**









**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 





# Wirksame Allergieprävention und außergewöhnliche **Tastsensibilität**

#### **BESCHREIBUNG**

- Spezialbehandelt zur Senkung der Risiken einer allergischen Reaktion
- Bietet ein ausgezeichnetes Tastgefühl
- Ausgezeichnetes Preis-/Leistungsverhältnis
- AQL 0,65

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Verarbeitung von Rindund Schweinefleisch
- Reinigungsarbeiten
- Fischverarbeitung
- Gebäudemanagement
- Verarbeitung von Geflügel

# AlphaTec® 87-370/87-370PP (ehemals VersaTouch®)

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Velourisiert
Griffprofil	Raue Ausführung
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5, 7.5, 8.5, 9.5
Länge (mm)	325
Wandstärke (mm)	0,6
Verpackung	<b>87-370:</b> 12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton <b>87-370PP:</b> 1 Paar pro Beutel; 144 Paar pro Karton

# **NATURGUMMILATEX**



# **INDUSTRIEN**



**LEISTUNGSSTUFEN** 





#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**

**KATEGORIE III** 













# Hervorragende Festigkeit und Flexibilität, exzellenter Tragekomfort

### **BESCHREIBUNG**

- Robuster Mehrzweckhandschuh aus Naturgummilatex
- Erhöhter Tragekomfort durch ein Futter aus reinem Baumwollvelour
- Hohe Beständigkeit gegen wasserbasierte Chemikalien
- Geraute Ausführung für eine exzellente Griffsicherheit in feuchten Arbeitsbereichen
- Rollrand für ein einfaches An-/Ausziehen und eine gute Weiterreißfestigkeit
- Für eine bessere Erfüllung des Kundenbedarfs erhältlich in zwei Verpackungsarten
- AQL 0,65

- Umgang mit Chemikalien
- Detergentien und Reinigungsflüssigkeiten
- Gebäudemanagement



# AlphaTec® 87-305/87-315 (ehemals proFood®)

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	<b>87-305:</b> Nicht velourisiert <b>87-315:</b> Baumwollvelourisiert
Griffprofil	Schuppenmusterprofil
Stulpenart	Gezackt
Größen	<b>87-305</b> : 7, 8, 9, 10 <b>87-315</b> : 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	<b>87-305:</b> 0,425 <b>87-315:</b> 0,40
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 12 Paar pro Hauptbeutel; 12 Hauptbeutel pro Karton

# **NATURGUMMILATEX**





AlphaTec® 87-315

AlphaTec® 87-305

# Herausragende Griffsicherheit auch bei Nässe

#### **BESCHREIBUNG**

- Hergestellt aus 100 % reinem Latex
- Handschuhinnenseite chloriniert zur Reduzierung der Allergiegefahr
- AQL 0,65

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Verarbeitung von Rindund Schweinefleisch
- Fischverarbeitung
- Verarbeiten von Obst und Gemüse
- Verarbeitung von Geflügel

# **INDUSTRIEN**



#### **LEISTUNGSSTUFEN**





**KATEGORIE III** 

ZUSÄTZLICHE

**LEISTUNGSMERKMALE** 





# AlphaTec® 87-650/87-665 ehemals Universal™ Plus)

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Baumwollvelour
Griffprofil	Schuppenmusterprofil
Stulpenart	Gezackt
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	305
Wandstärke (mm)	0,40
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 12 Paar pro Hauptbeutel; 12 Hauptbeutel pro Karton

# **NATURGUMMILATEX**





AlphaTec® 87-665

**INDUSTRIEN** 











# ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**











**KATEGORIE III** 



# **BESCHREIBUNG**

100 % Naturgummilatex: Ausgezeichnetes Griffgefühl bei hoher Reißfestigkeit

durch ein Futter aus Baumwollvelour

Handschuh aus Naturgummilatex, erhöhter Tragekomfort

- Weiche Baumwollvelourisierung, keine Hautreizung, sehr komfortabel
- Spezialbehandelt zur Senkung der Risiken einer allergischen Reaktion
- AQL 0,65

- Umgang mit Chemikalien
- Raffination von Chemikalien
- Reinigungsarbeiten
- Leichte Montagearbeiten
- Raffinerie Öl und Erdöl





# AlphaTec® 87-950/87-955 (ehemals Extra™)

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Baumwollvelour
Griffprofil	Rautenprofil
Stulpenart	Gerade
Größen	7.5, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	320
Wandstärke (mm)	0,75
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 12 beutel pro Haubtbeutel; 12 Hauptbeutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**



#### **LEISTUNGSSTUFEN**







**KATEGORIE III** 

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

# **NATURGUMMILATEX**





AlphaTec® 87-955

# Zusätzlicher Schutz bei anspruchsvollen Einsätzen durch eine dickwandigere Ausführung des Latexhandschuhs

#### **BESCHREIBUNG**

- 50 % dicker als gängige velourisierte Handschuhe
- Hochresistent gegenüber zahlreichen Ketonen, Salzen, Reinigungsmitteln, Alkoholen, Alkalien und Fetten
- Sehr gute Beständigkeit gegenüber mechanischen Risiken und erhöhte Widerstandsfähigkeit gegenüber Chemikalien
- Chloriniert
- Schweißabsorbierung durch eine Velourisierung aus reiner Baumwolle
- AQL 0,65

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemische Verarbeitungsprozesse
- Schwerarbeiten. bei denen auch Tastsensibilität gefordert ist
- Instandhaltung von Werksanlagen und schweren Ausrüstungen

# AlphaTec® 87-085/87-086 (ehemals G12P/G12Y)

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Baumwollvelour
Griffprofil	Rauten
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5, 7.5, 8.5, 9.5
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	0,43
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

**KATEGORIE III** 

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

#### **INDUSTRIEN**



### **LEISTUNGSSTUFEN**





# **NATURGUMMILATEX**





AlphaTec® 87-086

# Hervorragende Festigkeit und Flexibilität, exzellenter Tragekomfort

#### **BESCHREIBUNG**

- Leichter Handschuh mit Futter aus Baumwollvelour
- Rollrand für ein einfaches An-/Ausziehen und eine gute Weiterreißfestigkeit
- Robust, flexibel, sehr komfortabel
- Gute Abriebfestigkeit
- AQL 0,65

- Reinigungsarbeiten
- Detergentien und Reinigungsflüssigkeiten
- Gebäudemanagement



# AlphaTec® 87-104/87-107 (ehemals Emperor™ ME105/108)

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Nicht velourisiert
Griffprofil	Glatte Ausführung
Stulpenart	Rollrand
Größe	7.5, 8.5, 9.5, 10.5
Länge (mm)	<b>87-104:</b> 432 <b>87-107:</b> 610
Wandstärke (mm)	1,20
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

**KATEGORIE III** 







# LEISTUNGSSTUFEN

ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE











# **NATURGUMMILATEX**



# Mittlerer Chemikalienschutz, gute Flexibilität

#### **BESCHREIBUNG**

- Hohe Beständigkeit gegen wasserbasierte Chemikalien
- Gute Flexibilität und Elastizität zur Vermeidung von Rissbildungen
- Durch Chlorinierung gehärtete und gereinigte Handschuhoberfläche
- AQL 0,65

# **EINSATZBEREICHE**

- Landwirtschaft
- Chemische Verarbeitungsprozesse
- Reinigungsarbeiten
- Mittelschwere Arbeiten, bei denen auch Tastsensibilität gefordert ist
- Instandhaltung von Werksanlagen und schweren Ausrüstungen

# AlphaTec® 87-105/87-108 (ehemals Emperor™ ME104/107)

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Nicht velourisiert
Griffprofil	Glatte Ausführung
Stulpenart	Rollrand
Größe	7.5, 8.5, 9.5, 10.5
Länge (mm)	<b>87-105</b> : 432 <b>87-108</b> : 610
Wandstärke (mm)	1,50
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

KATEGORIE III













#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**











# **NATURGUMMILATEX**



### Guter Mechanik- und Chemikalienschutz in hochbelastenden **Bereichen**

#### **BESCHREIBUNG**

- Hohe Beständigkeit gegen wasserbasierte Chemikalien
- Gute Flexibilität und Elastizität zur Vermeidung von Rissbildungen
- Durch Chlorinierung gehärtete und gereinigte Handschuhoberfläche
- AQL 0,65

- Landwirtschaft
- Chemie- und Medizinforschung
- Reinigungsarbeiten
- Schwerarbeiten, bei denen auch Tastsensibilität gefordert ist
- Instandhaltung von Werksanlagen und schweren Ausrüstungen



# AlphaTec® 87-190 (ehemals Econohands® Plus)

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Baumwollvelour
Griffprofil	Schuppenmusterprofil
Stulpenart	Gerade
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	290
Wandstärke (mm)	0,35
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 12 Paar pro Hauptbeutel; 12 Hauptbeutel pro Karton

# **NATURGUMMILATEX**



#### **INDUSTRIEN**



### **LEISTUNGSSTUFEN**



**ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE** 

**KATEGORIE III** 



### Extradünn für eine exzellente Tastsensibilität

#### **BESCHREIBUNG**

- Spezialbehandelt zur Senkung der Risiken einer allergischen Reaktion
- Herausragende Tastsensibilität durch eine Wandstärke von nur 0,35 mm
- Ausgezeichnetes Preis-/Leistungsverhältnis
- AQL 1,5

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Reinigungsarbeiten
- Gebäudemanagement
- Leichte Montagearbeiten

# AlphaTec® 87-600 (ehemals Duzmor® Plus)

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Nicht velourisiert
Griffprofil	Schuppenmusterprofil
Stulpenart	Gezackt
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	305
Wandstärke (mm)	0,43
	1 Paar pro Beutel;
Verpackung	12 Paar pro Hauptbeutel;
	12 Hauptbeutel pro Karton

# **NATURGUMMILATEX**



# **INDUSTRIEN**



#### **KATEGORIE III**



#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**















# LEISTUNGSSTUFEN



# **BESCHREIBUNG**

• Eine einzigartige Kombination von Robustheit und Elastizität für die Handhabung von Gefahrstoffen mit noch mehr Sicherheit

Hohe Schutzleistung gegen Gefahrstoffe

- Materialstärke von 0,43 mm für sehr gutes Griff- und Tastgefühl
- Reduziertes Allergierisiko
- AQL 0,65

- Reinigungsarbeiten
- Arbeiten mit Glasfaser
- Gebäudemanagement
- Präzisionsmontage
- Produktschutz



# AlphaTec® 87-900 (ehemals Bi-Colour™)



Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Baumwollvelour
Griffprofil	Rautenprofil
Stulpenart	Gerade
Größen	7.5, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	323
Wandstärke (mm)	0,68
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 12 Paar pro Hauptbeutel; 12 Hauptbeutel pro Karton

# **NATURGUMMILATEX**

#### **BESCHREIBUNG**

- Zuverlässige Abweisung der verschiedensten Chemikalien dank Latex-/Neopren-Kombination
- Robust und langlebig, hervorragender Nass- und Trockengriff
- Verringerte Hautreizungsgefahr durch eine hochwertige Velourisierung aus reiner Baumwolle

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Flugzeugbau
- Batteriefertigung
- Chemische Industrie
- Elektronikindustrie

#### **INDUSTRIEN**







#### KATEGORIE III

#### LEISTUNGSSTUFEN









#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE



# AlphaTec® 87-063 (ehemals Suregrip™ G04Y)

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Baumwollvelour
Griffprofil	Strukturiertes Griffprofil
Stulpenart	Rollrand
Größe	7.5, 8.5, 9.5, 10.5
Länge (mm)	320
Wandstärke (mm)	0,75
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

# **NATURGUMMILATEX**

#### **BESCHREIBUNG**

- Zusätzlicher Schutz durch die verlängerte Stulpe und ein größeres Gewicht, einfaches An-/Ausziehen durch Reißfestigkeit und Rollrand
- Hohe Beständigkeit gegen wasserbasierte Chemikalien
- Strukturierte Innenhand und Finger für einen exzellenten Nass- und Trockengriff
- Gute Abriebfestigkeit
- AQL 0,65

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Umgang mit Chemikalien
- Detergentien und Reinigungsflüssigkeiten
- Elektronik
- Gebäudemanagement

#### **INDUSTRIEN**







# KATEGORIE III

#### LEISTUNGSSTUFEN









#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**



# AlphaTec® 87-118 (ehemals Black Heavyweight™ G17K)



Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Baumwollvelour
Griffprofil	Rautenprofil
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5, 7.5, 8.5, 9.5, 10.5
Länge (mm)	320
Wandstärke (mm)	0,80
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

# **NATURGUMMILATEX**

# **BESCHREIBUNG**

- Hohe Beständigkeit gegen wasserbasierte Chemikalien
- Gute Abriebfestigkeit
- Sehr robust und flexibel, geeignet für viele industrielle Arbeiten
- Reines Baumwollvelours
- AQL 0,65

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemische Verarbeitungsprozesse
- Schwerarbeiten, bei denen auch Tastsensibilität gefordert ist
- Instandhaltung von Werksanlagen und schweren Ausrüstungen

### **INDUSTRIEN**







# KATEGORIE III

#### **LEISTUNGSSTUFEN**







#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**





# AlphaTec® 87-137 (ehemals Featherweight™ Plus G31H)



Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Nicht velourisiert
Griffprofil	Diamantfinish
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	6.5, 7.5, 8.5, 9.5
Länge (mm)	320
Wandstärke (mm)	0,35
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

# **NATURGUMMILATEX**

#### **BESCHREIBUNG**

- Gute Weiterreißfestigkeit
- Rollrand für ein einfaches An-/Ausziehen und eine gute Weiterreißfestigkeit
- Exzellente Flexibilität, hoher Tragekomfort, gute Fingerbeweglichkeit
- AQL 0,65

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Umgang mit Chemikalien
- Detergentien und Reinigungsflüssigkeiten
- Gebäudemanagement

#### **INDUSTRIEN**







# **KATEGORIE III LEISTUNGSSTUFEN**















# AlphaTec® 87-029 (ehemals Astroflex™)

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Polyamid
Griffprofil	Strukturierte Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größen	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	1,25
Verpackung	12 Paar pro Beutel, 10 Beutel pro Karton

# **NATURGUMMILATEX**

### **BESCHREIBUNG**

- Hohe Flexibilität und ausgezeichnete Fingerbeweglichkeit
- Strukturierte Ausführung für einen guten Nass- und Trockengriff
- Strukturierte Handbeschichtung aus Naturgummilatex, glatte Beschichtung der Stulpe
- **AQL 1,5**

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Umgang mit Chemikalien
- Reinigungsarbeiten
- Fischverarbeitung
- Allgemeine Chemische Industrie
- Austernzucht

#### **INDUSTRIEN**









### **LEISTUNGSSTUFEN**











#### **ZUSÄTZLICHE** LEISTUNGSMERKMALE



### AlphaTec® 87-245 (ehemals Foodsure U12B)



Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Baumwollvelour
Griffprofil	Rauten
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5, 7.5, 8.5, 9.5
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	0,43
Verpackung	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton

# **NATURGUMMILATEX**

#### **BESCHREIBUNG**

- 100% Baumwollvelour für einen guten Tragekomfort
- Guter Trockengriff durch ein Diamantfinishgriffprofil an Innenhand und Fingern
- Rollrand für ein einfaches An-/Ausziehen und eine gute Weiterreißfestigkeit
- AQL 1,5

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

Zubereitung, Verarbeitung und Umgang mit Lebensmitteln

### **INDUSTRIEN**



#### **KATEGORIE III**

#### **LEISTUNGSSTUFEN**









ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE** 





### AlphaTec® 55-100/55-101/55-104/55-105/ 55-107/55-109/55-110

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Griffprofil	Glatte Ausführung
Stulpenart	Rollrand
Größe	<b>55-100/55-101:</b> 8, 9, 10 <b>55-104/55-105/55-107/55-110:</b> 9, 10 <b>55-109:</b> 10
Länge (mm)	55-100/55-101: 711 (Port Größe 150) 55-104/55-105: 813 (Port Größe 200) 55-107: 787 (Port Größe 230) 55-109: 813 (Port Größe 250) 55-110: 813 (Port Größe 300)
Wandstärke (mm)	<b>55-100/55-104/55-110</b> : 0,51 <b>55-101/55-105/55-107/55-109</b> : 0,76
Verpackung	1 Paar pro schwarzer Beutel; 10 Beutel pro Karton

**KATEGORIE III** 

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

# **NATURGUMMILATEX**



Isolatorbox-Handschuhe

# Eine komfortable Wahl in physisch anspruchsvollen Arbeitsbereichen

#### **BESCHREIBUNG**

- Die Latexkomposition bietet einen guten Schutz gegen Risse, Abrieb, Schnitte und Durchstiche
- Transparent und ohne Trägermaterial für eine wirksame Reinigung
- AQL 0,65

#### IDEALE EINSATZBEREICHE

- Produktion von Impfstoffen
- Aseptisches Befüllen
- Herstellung von parenteralen Medikamenten

# INDUSTRIEN





#### **LEISTUNGSSTUFEN**





55-101/105/107/109

# AlphaTec® 55-113

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Griffprofil	Glatte Ausführung
Stulpenart	Rollrand
Größe	10
Länge (mm)	813 (Port Größe 200)
Wandstärke (mm)	0,51
Verpackung	1 Paar pro schwarzer Beutel; 10 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**



#### **LEISTUNGSSTUFEN**







#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE



# **NATURGUMMILATEX**



Isolatorbox-Handschuh

# Wirksamer Schutz durch die Fausthandschuhform

#### **BESCHREIBUNG**

- Wirksamer Schutz und einfaches An-/Ausziehen durch die Fausthandschuhform
- Die Latexkomposition bietet einen guten Schutz gegen Risse, Abrieb, Schnitte und Durchstiche
- Transparent und ohne Trägermaterial für eine wirksame Reinigung
- AQL 0,65

- Produktion von Impfstoffen
- Aseptisches Befüllen
- Herstellung von parenteralen Medikamenten



# **Latex Dry Box MW Anti-Static**

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Griffprofil	Glatte Ausführung
Stulpenart	Rollrand
Größe	10
Länge (mm)	760 (Port Größe 220)
Wandstärke (mm)	0,50
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 4 Paar pro Karton

#### **INDUSTRIEN**



### **LEISTUNGSSTUFEN**













LEISTUNGSMERKMALE

**KATEGORIE III** 

ZUSÄTZLICHE

Haftungsausschluss: Dieser Handschuh wurde 2019 ausgelistet. Bestellungen nur noch möglich, solange der Vorrat reicht.

# **NATURGUMMILATEX**



Isolatorbox-Handschuh

# Eine komfortable Wahl in physisch anspruchsvollen **Arbeitsbereichen**

#### **BESCHREIBUNG**

- Handschuh aus Naturgummilatex für Einsatzbereiche, die einen Schutzvor elektrostatischen Entladungen benötigen
- Beidseitig tragbar
- Rollrand für ein einfaches An-/Ausziehen und eine gute Weiterreißfestigkeit
- Gute Reiß- und Abriebfestigkeit

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Produktion von Impfstoffen
- Aseptisches Befüllen
- Herstellung von parenteralen Medikamenten

### AlphaTec® 16-650 (ehemals Gladiator®)

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Interlock-Baumwolle
Griffprofil	Strukturierte Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	310
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

### **INDUSTRIEN**









**ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE** 

**KATEGORIE III** 













# **NATURGUMMILATEX**



# **Getauchte Naturgummibeschichtung mit Interlock-Strickfutter**

#### **BESCHREIBUNG**

- Strukturiertes Griffprofil für einen exzellenten Nass- und Trockengriff bei rutschigen Flächen
- Sicheres Arbeiten durch eine anatomische Passform
- **Gute Polsterung**
- AQL 1,5

- Pflege von Grünflächen
- Handhaben von rutschigen Kunststoffmaterialien, Fliesen und Keramikteilen
- Abfallentsorgung





# AlphaTec® 87-013 (ehemals Red Lightweight G01R)

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Trägermaterial	Velourisiert
Griffprofil	Genarbtes Pebble-Griff- profil
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5, 7.5, 8.5
Länge (mm)	325
Verpackung	12 Paar pro Hauptbeutel; 12 Hauptbeutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

#### KATEGORIE III







#### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### **TECHNOLOGIEN**



# **NATURGUMMILATEX**



# Dünner, komfortabler Naturgummihandschuh für geringe Belastungen

#### **BESCHREIBUNG**

- Spezieller roter Naturgummilatex mit einem Träger aus reinem Baumwollvelour
- Exzellente Fingerbeweglichkeit und Tastsensibilität
- Strapazierfähiger Handschuh für mittlere Belastungen
- Rollrand für ein einfaches An- und Ausziehen

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Umgang mit Chemikalien
- Leichte Montagearbeiten
- Raffination von Chemikalien
- Reinigungsarbeiten

# AlphaTec® 08-352/08-354 (ehemals Scorpio®)

Beschichtungsmaterial	Neopren
Trägermaterial	Interlock-Baumwolle
Griffprofil	Raue Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	8, 9, 10
Länge (mm)	<b>08-352:</b> 300 <b>08-354:</b> 350
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**







ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE** 

**KATEGORIE III** 





















# **NEOPREN**



# **Getauchte Neoprenbeschichtung mit Interlock-Strickfutter**

#### **BESCHREIBUNG**

- Tragekomfort und einfaches An-/Ausziehen durch ein elastisches Strickfutter und eine nahtlose
- Texturiertes Profil für einen rutschfesten Nassgriff
- AQL 1,0

- Reinigungsarbeiten
- Laboranalysen
- Petrochemie
- Raffinerie Öl und
- Spezialchemikalien





### AlphaTec® 09-022/09-430/09-922/09-924/09-928 (ehemals Scorpio®)

# **NEOPREN**





AlphaTec® 09-430



AlphaTec® 09-924

AlphaTec®	09-022
-----------	--------

Beschichtungsmaterial	Neopren
Trägermaterial	Baumwoll-Jersey
Griffprofil	Glatte Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	10
Länge (mm)	<b>09-022:</b> 350 <b>09-430:</b> 800 <b>09-922:</b> 300 <b>09-924:</b> 350 <b>09-928:</b> 450
Verpackung	09-022: 12 Paar pro Beutel; 3 Beutel pro Karton 09-430/09-922, 09-924: 12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton 09-928: 12 Paar pro Beutel; 3 Beutel pro Karton

### **INDUSTRIEN**

### **KATEGORIE III**



**LEISTUNGSSTUFEN** 

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**



















# Premium-Neoprenhandschuh für einen exzellenten Schutz gegen eine Vielzahl von Chemikalien

#### **BESCHREIBUNG**

- Schützt vor einem breiten Spektrum von Ölen, Säuren, Ätzmitteln, Alkoholen und Lösungsmitteln
- Guter Schutz vor Mechanikgefahren
- Isolierende Spezialschutzstulpe mit einem gesteppten Baumwollträger für Arbeiten bei Hitze und Kälte
- Arbeiten mit einem kurzfristigen Kontakt von bis zu 180° C heißen Flüssigkeiten und bei Kälte bis -25° C
- Komfortabler Handschuh mit anatomischer Passform, der sich im Ruhezustand den Konturen der Hand anpasst
- AQL 1,5

- Umgang mit Chemikalien, insbesondere mit Ätz- und Lösungsmitteln
- Entfetten
- Petrochemie
- Beschichten
- Raffinerie Öl und Erdöl



# AlphaTec® 19-024/19-026 (ehemals Scorpio®)

Beschichtungsmaterial	Neopren
Trägermaterial	Doppelt isoliert
Griffprofil	Raue Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	8, 10
Länge (mm)	<b>19-024:</b> 450 <b>19-026:</b> 660
Verpackung	6 Paar pro Beutel; 2 Beutel pro Karton

# **NEOPREN**





AlphaTec® 19-026

AlphaTec® 19-024

#### **INDUSTRIEN**



















# ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**

KATEGORIE III

# **BESCHREIBUNG**

Kombiniert die Flexibilität und Chemikalienfestigkeit von Neopren mit dem Tragekomfort und der Hitzebeständigkeit eines weichen Isolierfutters

**Getauchte Neoprenbeschichtung mit Doppelisolierfutter** 

- Sie wurden für Anwender konzipiert, die mit thermischen und chemischen Gefahren konfrontiert
- Ausgezeichnete mechanische und chemische Belastbarkeit
- Reinigungsmittelfest; gewährleistet einen ausgezeichneten Schutz vor Fetten und Ölen
- Sorgt für ausreichenden Schutz bei einem kurzzeitigen Kontakt mit heißen Oberflächen bis zu 180° C
- AQL 1,0

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Umgang mit Gegenständen in heißen oder kalten Chemikalien
- Eloxieren
- Dampfstrahl- und Wartungsarbeiten

# AlphaTec® 29-500 (ehemals Neotop®)

Beschichtungsmaterial	Neopren
Trägermaterial	Baumwollvelour
Griffprofil	Rautenprofil
Stulpenart	Gerade
Größe	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	0,70
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

# **NEOPREN**



Mittlerer Chemikalienschutz mit herausragender Flexibilität und

#### **INDUSTRIEN**

# 

#### **LEISTUNGSSTUFEN**









### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**

KATEGORIE III

#### **BESCHREIBUNG**

wenig Aufwand

- Ideal für Arbeiten unter Kältebedingungen: Das Neopren behält seine herausragende Elastizität auch
- Schützt vor einem breiten Spektrum von Säuren, Ätzmitteln, Alkoholen und Lösungsmitteln
- Herausragende Flexibilität und eine wesenlich geringere Handermüdung im Vergleich zu anderen Handschuhen für Schwerarbeiten
- Höherer Tragekomfort und Schweißabsorption durch eine Velourisierung aus reiner Baumwolle
- AQL 0,65

- Landwirtschaft
- Chemische Industrie
- Reinigungsarbeiten
- Raffinerie Öl und Erdöl



AlphaTec<sup>®</sup> 55-300/55-301/55-302/55-303/ 55-305/55-306/55-307/55-308

# **NEOPREN**



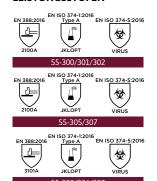
#### AlphaTec® 55-300

Beschichtungsmaterial	Neopren
Griffprofil	Glatte Ausführung
Stulpenart	Rollrand
Größe	<b>55-300</b> : 8, 9, 10 <b>55-301/55-302/55-303/55-305/55-306/55-307/55-308</b> : 9, 10
Länge (mm)	<b>55-300:</b> 711 (Port Größe 150) <b>55-301:</b> 711 (Port Größe 180) <b>55-302/55-303:</b> 813 (Port Größe 200) <b>55-305/55-306:</b> 813 (Port Größe 250) <b>55-307/55-308:</b> 813 (Port Größe 300)
Wandstärke (mm)	<b>55-300/55-301/55-302/55-305/55-307:</b> 0,51 <b>55-303/55-306/55-308</b> : 0,76
Verpackung	1 Paar pro schwarzer Beutel; 10 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

# 6 Ø

### LEISTUNGSSTUFEN



#### KATEGORIE III

### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE



#### Isolatorbox-Handschuhe

# Entwickelt für schwere Arbeiten mit aggressiven Chemikalien

#### **BESCHREIBUNG**

- Hervorragender chemischer Widerstand gegen die meisten Säure, Alkohole, Öle, Schmierstoffe und Kohlenwasserstoffe
- Exzellenter Schutz vor Schürf- und guter Schutz vor Schnitt- und Stichverletzungen
- Ohne Trägermaterial für eine wirksame Reinigung
- AQL 0,65

- Produktion von Impfstoffen
- Aseptisches Befüllen
- Herstellung von parenteralen Medikamenten
- (HP)API-Produktion/-Ladung/-Füllung
- Chemikalienverarbeitung



# AlphaTec® 23-200 (ehemals VersaTouch®)

Beschichtungsmaterial	PVC
Trägermaterial	Baumwolle
Griffprofil	Geraute Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	1,6
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

### **PVC**



Weicher Vinylhandschuh für eine hohe Fingerbeweglichkeit und

#### **INDUSTRIEN**

#### KATEGORIE III









# **LEISTUNGSSTUFEN**

ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE** 











# **BESCHREIBUNG**

**Flexibilität** 

- Eine weiche Vinylbeschichtung des Handschuhs bewahrt die Fingerbeweglichkeit und Biegsamkeit bei Niedrigtemperaturen
- Rutschfester, sicherer Nassgriff durch ein gerautes Griffprofil
- AQL 1,5

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Reinigung und Entfetten
- Kühlhäuser
- Allgemeine Wartungsarbeiten

# AlphaTec® 23-201 (ehemals VersaTouch®)

Beschichtungsmaterial	PVC
Trägermaterial	Baumwolle
Griffprofil	Geraute Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	7, 8, 9, 10
Länge (mm)	620
Wandstärke (mm)	1,62
Verpackung	6 Paar pro Beutel; 8 Beutel pro Karton

# PVC



Heißversiegelter Armschützer für einen Schutz vor Flüssigkeiten

# **INDUSTRIEN**

### KATEGORIE III











LEISTUNGSSTUFEN

# **ZUSÄTZLICHE**











# **LEISTUNGSMERKMALE**

Der hitzeversiegelte Ärmel bietet nur einen Flüssigkeiten- und Staubschutz

Eine weiche Vinylbeschichtung des Handschuhs

Tauchbeschichtete geraute Ausführung für ein

einfaches und sicheres Handhaben von nassen und

bewahrt die Fingerbeweglichkeit und Biegsamkeit bei

AQL 1,5

und Staub

**BESCHREIBUNG** 

Niedrigtemperaturen

rutschigen Materialien

# **EINSATZBEREICHE**

- Reinigung und Entfetten
- Kühlhäuser
- Allgemeine Wartungsarbeiten



# AlphaTec® 23-202 (ehemals VersaTouch®)

Beschichtungsmaterial	PVC
Trägermaterial	Acryl
Griffprofil	Geraute Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	8, 9, 10
Länge (mm)	300
Verpackung	6 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**





**LEISTUNGSSTUFEN** 











# **KATEGORIE III**

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**





# Gute Fingerbeweglichkeit und Biegsamkeit bei Niedrigtemperaturen

#### **BESCHREIBUNG**

**PVC** 

- Eine weiche Vinylbeschichtung des Handschuhs bewahrt die Fingerbeweglichkeit und Biegsamkeit bei Niedrigtemperaturen bis -30° C
- Nahtloser Acrylträger (13-Gauge)
- Guter rutschfester Nassgriff durch ein gerautes Griffprofil
- AQL 1,5

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

Allgemeine Außenarbeiten, einschließlich Handhabung von Chemikalien, Lebensmittelverarbeitung, Kühlhauserlagerung, Reinigung and Entfetten

# EDGE® 14-662/14-663

Beschichtungsmaterial	PVC
Trägermaterial	Interlock-Baumwolle
Griffprofil	Geraute Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	8, 9, 10, 11
Länge (mm)	<b>14-662:</b> 260 <b>14-663:</b> 360
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 72 Paar pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

#### **KATEGORIE III**









#### **LEISTUNGSSTUFEN**







### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**



### **PVC**



# Hochwertiger Chemikalienschutzhandschuh mit **PVC-Beschichtung und CE-Zertifizierung**

### **BESCHREIBUNG**

- Arbeiter, die Ölen, Fetten, Ätzmitteln und Alkoholen ausgesetzt sind, benötigen einen zuverlässigen Handschutz
- Die robuste Ausführung schützt vor Schürfverletzungen und bietet einen exzellenten Nass- und Ölgriff
- Die Flexibilität und der Tragekomfort von Handschuhen der EDGE-Reihe reduzieren eine schnelle Ermüdung der Hände und steigern die Produktivität des Trägers

- Chemikalienverarbeitung, Ölraffinerie und Petrochemie
- Handhabung von Anlagen und schürfenden Materialien, beschichtet mit Öl, Fetten, Säuren und Lösungsmitteln
- Werkswartung





# AlphaTec® 04-004/04-005

Beschichtungsmaterial	Vinyl-/Nitrilmischung
Trägermaterial	Nahtloser Baumwollträger
Griffprofil	Schaumstoff-Griffprofil
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	8, 9, 10, 11
Länge (mm)	<b>04-004:</b> 300 <b>04-005:</b> 380
Verpackung	<b>04-004:</b> 12 Paar pro Hauptbeutel; 6 Hauptbeutel pro Karton <b>04-005:</b> 12 Paar pro Hauptbeutel; 10 Hauptbeutel pro Karton

#### **PVC**



#### **INDUSTRIEN**









# **LEISTUNGSSTUFEN**

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**











KATEGORIE III



# **Neue PVC-Dimension BESCHREIBUNG**

- Spezielle Vinyl-/Nitrilmischung für einen umfangreichen Chemikalien- und Mechanikschutz
- Spezielle Schaumstoffstruktur für einen exzellenten Trocken-, Nass- und Ölgriff
- Nahtloses Baumwollfutter für zusätzlichen Tragekomfort und Flexibilität
- Anatomische Passform, herausragende Flexibilität und starke Ölfestigkeit

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Umgang mit Chemikalien
- Arbeiten in Lebensmittelkühlhäusern
- Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten
- Allgemeine Reinigungsarbeiten

# AlphaTec® 02-100 (ehemals Barrier®)

Beschichtungsmaterial	LLDPE-Laminatfilm
Griffprofil	Glatte Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	380 - 410
Wandstärke (mm)	0,062
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 12 Paar pro Hauptbeutel; 6 Hauptbeutel pro Karton

# **LAMINATFILM**



#### **INDUSTRIEN**

\$

**LEISTUNGSSTUFEN** 







忿



# ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**

KATEGORIE III





# **BESCHREIBUNG**

Fünf Schutzschichten eines Laminatfilms für einen exzellenten Chemikalienschutz

**Chemikalien und Biogefahren** 

Extrem hohe Festigkeit gegen ein breites Spektrum von

- Anatomische Passform
- Herausragende Barrierdichtigkeit, sehr niedriger AQL-Wert für Mikrolöcher; Jeder Handschuhe wird einzeln auf Luftdichtigkeit getestet
- Zugelassen für eine Verwendung mit allen gasdichten Trellchem®-Schutzanzügen
- AQL 0,065

- Allgemeine Chemische Industrie
- Laboranalysen
- Pharma
- Umweltbedingte Reinigungsarbeiten
- Luftfahrtindustrie
- Notfalldienste







# 59-001 (VSB-8-HS-E)



Beschichtungsmaterial	Vinyl
Stulpenart	Armschützer
Größe	Einheitsgröße
Länge (mm)	460
Wandstärke (mm)	0,2032
Verpackung	12 Paar pro Bündel; 12 Bündel pro Karton

#### **BESCHREIBUNG**

- Die Vinylarmschützer ohne Trägermaterial schützen vor Spritzern bestimmter Chemikalien
- Herausragende Flexibilität
- Vollversiegelung, keine frei liegenden Gummibänder
- Exzellente Festigkeit gegen bestimmte Chemikalien, Fette, Öle und Schmiermittel

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen

#### INDUSTRIEN



#### **KATEGORIE III**

#### LEISTUNGSSTUFEN



#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**



### AlphaTec® 15-554 (ehemals PVA®)



Beschichtungsmaterial	Polyvinylalkohol
Trägermaterial	Interlock-Baumwolle
Griffprofil	Glatte Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	9,10
Länge (mm)	355
Verpackung	1 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

# **POLYVINYLALKOHOL**

#### **BESCHREIBUNG**

- Einer der wenigen Schutzhandschuhe für den Umgang mit aggressiven organischen Lösungsmitteln
- Praktisch inert gegenüber aromatischen und chlorinierten Lösungsmitteln
- Anatomisch bequem durch vorgeformte Finger und Daumen
- Polstert die Hand und absorbiert Schweiß
- AQL 1,0

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemische Verarbeitungsprozesse
- Elektronikindustrie
- Laborarbeiten und Analysen, insbesondere wenn Säureschutz benötigt wird
- Druckindustrie

#### **INDUSTRIEN**





#### KATEGORIE III

#### **LEISTUNGSSTUFEN**







#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**





# AlphaTec® 38-560 (ehemals Butyl Plus R/0,7)



Beschichtungsmaterial	Butyl
Griffprofil	Raue Ausführung
Stulpenart	Schutzstulpe
Größe	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	350
Wandstärke (mm)	0,70
Verpackung	10 Paar pro Beutel; 10 Beutel pro Karton

# **BUTYL**

#### **BESCHREIBUNG**

- Hohe Festigkeit gegen aggressive Chemikalien
- Ausführung mit verlängerter Stulpe für einen zusätzlichen Schutz
- Rollrand für ein einfaches An-/Ausziehen und eine gute Weiterreißfestigkeit
- Geraute Ausführung der Hand für sichereres Arbeiten
- AQL 1,0

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemische Verarbeitungsprozesse
- Raffineriearbeiten
- Katastropheneinsätze
- Instandhaltung von Werksanlagen und schweren Ausrüstungen

### **INDUSTRIEN**







#### **KATEGORIE III**

#### **LEISTUNGSSTUFEN**







#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**









# AlphaTec® 38-514/38-520 (ehemals ChemTek™)

Beschichtungsmaterial	Butyl
Griffprofil	Raue Ausführung
Stulpenart	Rollrand
Größe	7, 8, 9, 10, 11
Länge (mm)	350
Wandstärke (mm)	<b>38-514:</b> 0,35 <b>38-520:</b> 0,50
Verpackung	36 Paar pro Karton, Einzelverpackung mit Einschlag

### **BUTYL**





AlphaTec® 38-520

**INDUSTRIEN** 



#### KATEGORIE III

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**





# Exzellenter Chemiekalienschutz, einschließlich Lösungsmittel und einige Säuren

#### **BESCHREIBUNG**

- Optimaler Schutz vor aggressivsten Chemikalien ohne Beeinträchtigung von Fingerbeweglichkeit und
- Herausragender Schutz gegen Aldehyde, Ketone und Ester sowie konzentrierte Mineralsäuren
- Sehr gute Flexibilität
- Natürliche, anatomische Passform, weiches, flexibles Material, hervorragende Griffsicherheit und leichtes An- und Ausziehen
- **AQL 1,5**

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemische Industrie
- Chemische Verarbeitungsprozesse
- Katastropheneinsätze
- Bergbau
- OEM
- Druckindustrie
- Raffinerie Öl und Erdöl

# AlphaTec® 38-612/38-628 (ehemals ChemTek™)

Beschichtungsmaterial Butyl/Viton® Glatte Ausführung 38-612: Rollrand Stulpenart 38-628: Rollrand **38-612:** 8, 9, 10 Größe 38-628: 9, 10 **38-612:** 305 Länge (mm) 38-628: 350 **38-612:** 0,30 38-628: 0,70 **38-612:** 36 Paar pro Karton; Einzelverpackung mit Einschlag Verpackung **38-628:** 12 Paar pro Karton; Einzelverpackung mit Einschlag

# VITON®/BUTYL





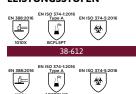
AlphaTec® 38-628

# AlphaTec® 38-612

# **INDUSTRIEN**



### **LEISTUNGSSTUFEN**



#### KATEGORIE III

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**





# Maximaler Schutz vor gefährlichen Chemikalien

#### **BESCHREIBUNG**

- Optimale Festigkeit gegen die aggressivsten Chemikalien ohne Beeinträchtigung von Fingerbeweglichkeit und Tragekomfort durch die Herstellung mit einer DoppellageHerausragender Schutz gegen aliphatische, halogenisierte und aromatische Kohlenwasserstoffe (Benzol, Toluol, Xylen) sowie konzentrierte Mineralsäuren
- Sehr gute Flexibilität
- Anatomische Passform, weiches Tragegefühl, einfaches An-/Ausziehen
- AQL 1,5

- Chemiewerke und Transport
- Chemikalienverarbeitung, Ölraffinerie und Petrochemie
- Katastropheneinsätze
- Handhabung von Spezialchemikalien
- Arbeiten mit Gefahrstoffen





### AlphaTec® 85-300/85-301/85-302/ 85-303/85-304/85-305

#### Beschichtungsmaterial Chlorsulfoniertes Polyethylen Griffprofil Glatt Stulpenart Rollrand Größe 95 11 85-300/301: 800 (Port Größe 200) 85-302/303: 800 (Port Größe 250) Länge (mm) 85-304/305: 800 (Port Größe 300) **85-300/302/304:** 0,40 Wandstärke (mm) **85-301/303/305:** 0,60 1 Paar pro schwarzer Beutel; Verpackung 10 Beutel pro Karton

### **CHLORSULFONIERTES POLYETHYLEN (CSM)**



### **INDUSTRIEN**

### 0

### LEISTUNGSSTUFEN



**KATEGORIE III** 

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**



Isolatorbox-Handschuhe

### Erhöhter Komfort und Schutz in empfindlichen Arbeitsumfeldern

#### **BESCHREIBUNG**

- Entwickelt für hohen Schutz gegen konzentrierte Säuren und Laugen
- Weiches, flexibles Material für hohe Anwenderfreundlichkeit
- Weiße Farbe zum leichten Erkennen von Verschmutzungen
- AQL 1,5

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Produktion von Impfstoffen
- Aseptisches Befüllen
- Herstellung von parenteralen Medikamenten
- (HP)API-Produktion/-Ladung/-Füllung
- Chemikalienverarbeitung

### AlphaTec® 85-600/85-601/85-602

Beschichtungsmaterial	Ethylenpropylendienkautschuk
Griffprofil	Glatt
Stulpenart	Rollrand
Größe	9.5, 11
Länge (mm)	<b>85-600:</b> 800 (Port Größe 200) <b>85-601:</b> 800 (Port Größe 250) <b>85-602:</b> 800 (Port Größe 300)
Wandstärke (mm)	0,51
Verpackung	1 Paar pro schwarzer Beutel; 10 Beutel pro Karton

### ETHYLENPROPYLENDIENKAUTSCHUK (EPDM+)



### **INDUSTRIEN**



## **LEISTUNGSSTUFEN**









#### **KATEGORIE III**

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**



Isolatorbox-Handschuhe

### FDA-Zulassung, weißes Premium-Material\* auf schwarzem Trägermaterial für ein schnelles Erkennen von Beschädigungen

#### **BESCHREIBUNG**

- Zweilagiges Erkennungssystem von Materialfehlern: einmaliges weißes Material auf schwarzem Lining
- Hochwertiges Material, in Übereinstimmung mit FDA CFR21<sup>7</sup>
- Kann bis zu 50 mal re-sterilisert werden und reduziert dadurch den Bedarf an Ersatzhandschuhen
- AQL 1,5

# **EINSATZBEREICHE**

- Produktion von Impfstoffen
- Aseptisches Befüllen
- Herstellung von parenteralen Medikamenten
- (HP)API-Produktion/-Ladung/-Füllung
- Herstellen/Mischen von Zytotoxika/Zytostatika

<sup>\*</sup> In voller Übereinstimmung mit den FDA-Bestimmungen für den Kontakt mit Lebensmitteln (FDA-Positivliste) 21 CFR 177 Indirect Food Additives

### **EINMALPRODUKTE**

Marke	Artikelnummer	Material	Seite
Hohe Tastsensibilität			
MICROFLEX®	93-833	NBR	147
MICROFLEX®	93-823	NBR	148
VersaTouch®	92-200	NBR	148
VersaTouch®	92-205	NBR	148
VersaTouch®	92-210	NBR	148
VersaTouch®	92-220	NBR	148
Mehrzweckschutz			
MICROFLEX®	93-143	NBR	149
TouchNTuff®	92-670	NBR	149
VersaTouch®	92-465	NBR	149
VersaTouch®	92-471	NBR	150
Dura-Touch®	34-755	$\odot$	150
TouchNTuff®	69-210	NRL	150
TouchNTuff®	69-318	NRL	151
MICROFLEX®	73-847	NE	151
Robust			
MICROFLEX®	93-850	NBR	152
MICROFLEX®	93-843	NBR	153
MICROFLEX®	93-852	NBR	153
TouchNTuff®	93-250	NBR	154
TouchNTuff®	92-600	NBR	154
TouchNTuff®	92-500	NBR	154
MICROFLEX®	63-864	NRL	155
MICROFLEX® NeoTouch®	25-101	NE	155
<b>⚠</b> Hohes Risiko			
MICROFLEX®	93-260	NBR NE	156
MICROFLEX®	93-283	NBR	157
MICROFLEX®	93-287	NBR	157
MICROFLEX®	93-862	NBR	158
MICROFLEX®	93-868	NBR	159
MICROFLEX®	93-853	NBR	160
MICROFLEX®	93-856	NBR	160
MICROFLEX®	93-243	NBR	161
TouchNTuff®	93-263	NBR	161
TouchNTuff®	92-665	NBR	162
TouchNTuff®	93-163	NBR	162
VersaTouch®	92-481	NBR	162
TouchNTuff®	92-605	NBR	163
MICROFLEX® NeoTouch®	25-201	NE	163

Marke	Artikelnummer	Material	Seite
Kontrollierte Arbeitsbereiche			
MICROFLEX®	93-360	NBR NE	164
TouchNTuff®	93-300	NBR	164
TouchNTuff®	93-700	Nitril	165
Nitrilite™	93-311	Nitril	165
Nitrilite™	93-401	NBR	166
TouchNTuff®	73-300	NE	166
TouchNTuff®	73-500	NE	167
TouchNTuff® DermaShield®	73-701	NE	167
DermaShield®	73-711	NE	168
DermaShield®	73-721	NE	168
TouchNTuff®	83-300	PI	169
TouchNTuff®	83-500	PI	169
AccuTech®	91-225	NRL	169
AccuTech®	91-250	NRL	170
Spenderhalterungen			
Dracula			170
MICROFLEX®-Spenderhalterung			170
VersaTouch® PE-Beutelhalterung			
POS 002			170

### **PRODUKTKATEGORIE**



### HOHE TASTSENSIBILITÄT

Extrem dünne Handschuhe für ein Feingefühl und eine Tastsensibilität, die für ein feinmotorisches, kontrolliertes Arbeiten erforderlich sind.



### **MEHRZWECKSCHUTZ**

Vielseitig verwendbare Einmalhandschuhe, die einen zuverlässigen Schutz in einem breiten Arbeitsplatzspektrum gewährleisten.



#### ROBUST

Sehr strapazierfähige Handschuhe, konstruiert für Stärke, Widerstandskraft und eine längere Lebensdauer in stark belastenden Arbeitsbereichen.



### **HOHES RISIKO**

Hochleistungsfähige Handschuhe mit verlängerter Stulpe, speziell konstruiert für einen erweiterten Trägerschutz.

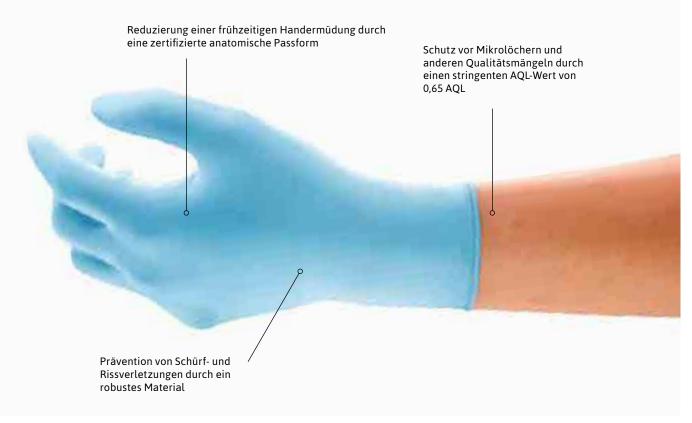


### KONTROLLIERTE ARBEITSBEREICHE

Reine und sterile Handschuhe für die speziellen Anforderungen in Reinräumen und aseptisch kontrollierten Arbeitsumfeldern.



### **NITRIL**



Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größen	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	240
Wandstärke (mm)	0,07
Verpackung	250 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton <b>Größen 9.5-10:</b> 230 Handschuhe pro Spender

### **INDUSTRIEN**

#### **KATEGORIE III**



































### **TECHNOLOGIEN**



### Zertifizierte anatomische Passform zur Reduzierung der Handermüdung

### **BESCHREIBUNG**

- Entwickelt für einen geringeren muskulären Kraftaufwand und größere Produktivität des Trägers durch eine reduzierte Handermüdung
- Die einzigatige Materialmischung ermöglicht einen dünneren, leichteren Untersuchungshandschuh, der sich trotzdem durch eine größere Strapazierfähigkeit und Leistungsfähigkeit auszeichnet
- Umweltschonende Verpackung mit 250 Handschuhen pro Spender
- Außergewöhnlicher Barriereschutz mit einem AQL-Wert von 0,65 für zulässige Mikrolöcher

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Analytische Tests/Messungen
- Biotechnologie
- Verarbeitung von Molkereiprodukten
- Lebensmittelverarbeitung
- Handhabung von komplexen Komponenten
- Laboranalyse und -tests
- Leichte Montagearbeiten
- Leichte Wartungsund Reinigungsarbeiten
- Lackier- und Spritzlackierarbeiten
- Herstellung von Pharmazeutika
- Schutz vor Blut und anderen Körperflüssigkeiten

unserer Handschuhe schont Gelenke, Bänder und Sehnen Eine anatomische Passform garantiert einen herausragenden Tragekomfort und eine optimale ERGOFORM® Bewegungsfreiheit der Finger

Die Konstruktion



Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größen	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	240
Wandstärke (mm)	0,06
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton

#### **INDUSTRIEN**















#### KATEGORIE III

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**







### **NITRIL**



### Verringert Hautreizungsrisiken bei empfindlicher Haut

### **BESCHREIBUNG**

- Klinisch bestätigte Verringerung von Rötungen und Juckreiz in Verbindung mit Kontaktdermatitis durch eine spezielle Materialmischung
- Sehr niedriger Schwefel- und Aluminumgehalt
- Das Ergebnis der texturierten Fingerspitzen und des reduzierten Einsatzes von Tensiden in der Produktion ist höchste Griffsicherheit bei der Handhabung von Objekten
- AQL 1,5

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

# **EINSATZBEREICHE**

- Analytische Tests/ Messungen
- Montage und Inspektion
- Handhabung kleiner/ empfindlicher Teile und Materialien
- Laboranalysen
- Leichte Montagearbeiten

### VersaTouch® 92-200/92-205/ 92-210/92-220

Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größe	<b>92-200/92-205</b> : 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11 <b>92-210/92-220</b> : 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	240
Wandstärke (mm)	0,08 mm
Verpackung	92-200/92-205: 100 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton 92-210/92-220: 100 Handschuhe pro Beutel; 10 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**















KATEGORIE III

### **ZUSÄTZLICHE** LEISTUNGSMERKMALE









### **NITRIL**





VersaTouch® 92-220

## Komfort, Bewegungsfreiheit und Schutz bei der Verarbeitung von Lebensmitteln

### **BESCHREIBUNG**

- Vielseitig und leicht
- Texturierte Fingerspitzen für einen guten Tragekomfort und eine größere Tastsensibilität bei Feinarbeiten, die eine hohe Präzision erfordern
- Ideal geeignet für die Verarbeitung aller fetthaltigen Lebensmittel
- 92-210/92-220: PE-Beutelverpackung, ideal für nasse Arbeitsbereiche
- AQL 1,5

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

- Catering
- Verarbeitung von Molkereiprodukten
- Lebensmittelhandel
- Fertiggerichte



## Beschichtungsmaterial Nitril Vollständig texturiert Stulpenart Rollrand 5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10 Länge (mm) 240 011 100 Handschuhe pro Spender, Verpackung 10 Spender pro Karton

### **NITRIL**

#### **BESCHREIBUNG**

- Ein vielseitig einsetzbarer Einmalhandschuh, ideal geeignet für ein breites Spektrum von industriellen Arbeiten
- Vollständig strukturierte Innenhand für einen guten Nass-, Trocken- und Ölgriff
- Verbesserter Produktschutz durch Silikonfreiheit
- Getestet für die Handhabung von Zytostatika

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Automotive
- Chemie
- Maschinen- und Anlagenbau
- Biowissenschaften
- Lebensmittelverarbeitung

#### **INDUSTRIEN**









#### **KATEGORIE III**

#### **LEISTUNGSSTUFEN**







### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**









### TouchNTuff® 92-670

Nitril

Rollrand

240

0.11

Texturierte Fingerspitzen

6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10

100 Handschuhe pro Spender,

10 Spender pro Karton

Beschichtungsmaterial

Griffprofil

Stulpenart

Länge (mm)

Verpackung

Größe

### **NITRIL**

### **BESCHREIBUNG**

- Erhöhter Chemikalienspritzschutz durch das exklusive TouchNTuff®-Material
- Verstärkter Nass- und Trockengriff durch texturierte Fingerspitzen
- AQL 1,5

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemische Industrie
- Handhabung von komplexen Komponenten
- Laboranalysen
- Pharma

#### **INDUSTRIEN**



8







### **KATEGORIE III**

#### LEISTUNGSSTUFEN







#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**







### VersaTouch® 92-465



Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	240
Wandstärke (mm)	0,10
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton

### **NITRIL**

### **BESCHREIBUNG**

- PE-Beutelverpackung, ideal für nasse Einsatzbereiche und eine Reduzierung von Verunreinigungen
- Gute Beweglichkeit der Fingerspitzen
- Nicht geeignet für den Kontakt mit fetthaltigen Lebensmitteln
- AQL 1,5

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Alle Endstadien der Fleisch- und Fischverarbeitung
- Catering
- Kontrollierte Arbeitsbereiche
- Verarbeitung von Molkereiprodukten
- Fertiggerichte

#### **INDUSTRIEN**

8

## **KATEGORIE III**

#### **LEISTUNGSSTUFEN**







### **ZUSÄTZLICHE** LEISTUNGSMERKMALE







### VersaTouch® 92-471



Beschichtungsmaterial	Nitril
	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	240
	0,10
Verpackung	100 Handschuhe pro Beutel, 10 Beutel pro Karton

#### **BESCHREIBUNG**

- Ideal geeignet für ein breites Spektrum von allgemeinen Arbeiten
- PE-Beutelverpackung, ideal für nasse Arbeitsbereiche und Reduzierung von Verunreinigungen

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Alle Endstadien der Fleisch- und Fischverarbeitung
- Catering
- Kontrollierte Arbeitsbereiche
- Verarbeitung von Molkereiprodukten
- Fertiggerichte

#### **INDUSTRIEN**

8

#### **KATEGORIE III**

#### **LEISTUNGSSTUFEN**







#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**





### Dura-Touch® 34-755



Beschichtungsmaterial	Vinyl
Griffprofil	Glatte Ausführung
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	235
Wandstärke (mm)	0,08 mm
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton

## **BESCHREIBUNG**

- Vorgepudert für ein einfaches An-/Ausziehen ohne Reißgefahr, erhöhter Tragekomfort
- Schützt Objekte vor Fingerabdrücken oder Flusen/
- Links und rechts tragbar; kostensparend und bequem: keine Paarzusammenstellung für die linke und echte Hand
- AQL 4,0

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Landwirtschaft
- Laboranalysen
- Leichte Wartungs- und Reinigungsarbeiten

#### **INDUSTRIEN**







## KATEGORIE III

### LEISTUNGSSTUFEN







### **ZUSÄTZLICHE** LEISTUNGSMERKMALE



## TouchNTuff® 69-210

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Griffprofil	Glatte Ausführung
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	240
Wandstärke (mm)	0,10
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender, 10 Spender pro Karton

### **NATURGUMMILATEX**

### **BESCHREIBUNG**

- Leicht gepudeter Handschuh, absorbert Feuchtigkeit für ein einfaches An-/Ausziehen
- Griffsicherheit durch die texturierten Fingerspitzen
- AQL 1,5

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Wartung
- Laboranalysen
- Lebensmittelverarbeitung

### **INDUSTRIEN**







**KATEGORIE III** 

#### **LEISTUNGSSTUFEN**









### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**







### TouchNTuff® 69-318

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Griffprofil	Texturierte Ausführung
Stulpenart	Rollrand
Größe	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	240
Wandstärke (mm)	0,12
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton

#### INDUSTRIEN







### **LEISTUNGSSTUFEN**







#### **KATEGORIE III**

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**





### **NATURGUMMILATEX**



### Leichter Latexhandschuh für eine größere Tastsensibilität bei der Handhabung komplexer Komponenten

### **BESCHREIBUNG**

- Ideal geeignet für die Handhabung komplexer Objekte
- Unser leichtester puderfreier Latexhandschuh

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Wartung
- Laboranalysen
- Lebensmittelverarbeitung

### MICROFLEX® 73-847

Beschichtungsmaterial	Neopren
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größen	5.5-6,6.5-7,7.5-8,8.5-9,9.5-10
Länge (mm)	245
Wandstärke (mm)	0,10
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton

### **INDUSTRIEN**



### **LEISTUNGSSTUFEN**







**KATEGORIE III** 

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

### **TECHNOLOGIEN**



### **NEOPREN**



### Ergonomische Einmalhandschuhe aus Neopren

### **BESCHREIBUNG**

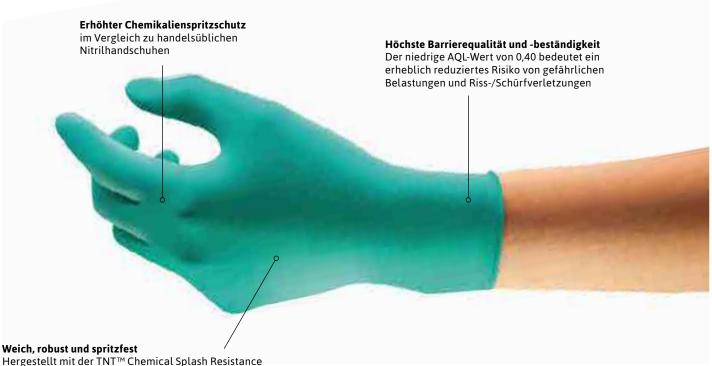
- Erhöhter Tragekomfort und größere Tastsensibilität durch eine weiche Neoprenmischung und anatomische Passform
- Exzellenter Nass- und Trockengriff durch die texturierten Fingerspitzen und eine hochentwickelte Materialmischung
- AQL-Wert: 1,5

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

- Biotechnologie
- Filterungsverfahren
- Inspektion und Wartung im Präzisionswerkzeugbau
- Laboranalysen
- Leichte Montagearbeiten (nass und trocken)
- Herstellung von Pharmazeutika



### **NITRIL**



Hergestellt mit der TNT™ Chemical Splash Resistance Technology; komfortabler, robuster Schutz vor gefährlichen Chemikalien

Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größen	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11
Länge (mm)	240
Wandstärke (mm)	0,12
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton <b>Größen 10.5-11:</b> 90 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton

### **INDUSTRIEN**

### KATEGORIE III







### **LEISTUNGSSTUFEN**







**ZUSÄTZLICHE** 



### **TECHNOLOGIEN**



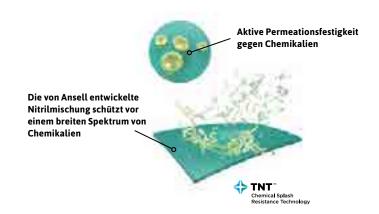
### Die optimale Schutzbarriere gegen höhere Belastungsebenen

### **BESCHREIBUNG**

- Das Optimum eines Barriereschutzes mit einem Einmalhandschuh zur Reduzierung gefährlicher Belastungen sowie Schürf- und Rissverletzungen
- Hergestellt mit der TNT™-Technologie, einer von Ansell entwickelten komfortablen, robusten Polymermischung für Festigkeit gegen Chemikalienspritzer
- Herausragende Festigkeit gegen Spritzer eines breiten Spektrums von gefährlichen Chemikalien
- Niedriger AQL-Wert von 0,40 bedeutet weniger Mikrolöcher und eine größere Barrieredichtigkeit

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

- Laboranalysen
- Elektronikindustrie
- Pharmazie
- Alle Endstadien der Fleisch- und Fischverarbeitung
- Kontrollierte Arbeitsbereiche
- Fertiggerichte
- Verarbeitung von Molkereiprodukten
- Catering





Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größen	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	245
Wandstärke (mm)	0,11
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton

### **NITRIL**



#### **INDUSTRIEN**





**LEISTUNGSSTUFEN** 







### **ZUSÄTZLICHE** LEISTUNGSMERKMALE

**KATEGORIE III** 











### Starker Schutz in hochbelastenden Einsatzbereichen

#### **BESCHREIBUNG**

- Die in die Materialfomulierung integrierten Nichthaftungseigenschaften in Verbindung mit Klebebändern oder Klebstoffen erhöhen die Effizienz und Arbeitsschnelligkeit des Handschuhträgers
- Exzellenter Barriereschutz mit einem AQL-Wert von 0,65 für zulässige Mikrolöcher
- Die texturierten Finger gewährleisten einen starken, sicheren Griff und einen maximalen Schutz
- Die Polymerbeschichtung unterstützt ein müheloses An-/Ausziehen der Handschuhe in Bereichen mit schnell wechselnden Arbeitsabläufen

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage und Inspektion
- Lebensmittelverarbeitung
- Laboranalyse und -tests
- Herstellung von Pharmazeutika
- Schutz vor Blut und anderen Körperflüssigkeiten

### MICROFLEX® 93-852

Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Vollständig texturiert
Stulpenart	Rollrand
Größen	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	245
Wandstärke (mm)	0,12
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton

### **NITRIL**



Nicht schäumendes Material für einen sicheren Nassgriff

#### **INDUSTRIEN**











#### **LEISTUNGSSTUFEN**











**KATEGORIE III** 



**LEISTUNGSMERKMALE** 



# **ZUSÄTZLICHE**

- Die texturierte Struktur ohne Schaumstoffdämpfung ermöglicht dem Handschuhträger einen festen Nassgriff bei der Handhabung von Objekten
- Die schwarze Farbe des Handschuhs verbirgt Flecken und bildet einen kontrastreichen Hintergrund für das Erkennen von Materialien einer helleren Farbe
- AQL 1,5

**BESCHREIBUNG** 

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

- Montage von ölbeschichteten Teilen
- Mechanikarbeiten
- Lebensmittelverarbeitung
- Laboranalyse und -tests
- Leichte Wartungs- und Reinigungsarbeiten



### TouchNTuff® 93-250



Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	ANSELL GRIP™-Technologie
Stulpenart	Rollrand
Größen	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	245
Wandstärke (mm)	0,125
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender, 10 Spender pro Karton

#### **NITRIL**

#### **BESCHREIBUNG**

- Minimiert den für das Greifen von trockenen oder nassen Objekten erforderlichen Kraftaufwand, reduziert eine Ermüdung der Hände und Arme und verbessert die Fingerbeweglichkeit, Sicherheit und Produktivität
- Das von Ansell entwickelte weiche und robuste Material passt sich der Anatomie Ihrer Hand an und zeichnet sich auch über längere Tragezeit durch einen hohen Komfort aus
- Erhöhter Schutz vor Chemikalienspritzern

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Handhabung von mit Leichtöl behandelten Fertigteilen
- Umgang mit Lebensmitteln
- Handhaben von Lackier-/Klebstoffpistolen und -sprühgeräten
- Laborarbeiten, Vermengen, Zubereiten, Befüllen, Reinigen
- Warten und Reinigen von Geräten und Anlagen
- Aufnehmen und Montieren von nassen oder trockenen Teilen

#### **INDUSTRIEN**











### KATEGORIE III

### LEISTUNGSSTUFEN







#### **TECHNOLOGIEN**



### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**







TouchNTuff® 92-600



Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Glatte Ausführung
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	240
Wandstärke (mm)	0,12
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender, 10 Spender pro Karton

### **BESCHREIBUNG**

- Der meistverkaufte Handschuh von Ansell
- Hergestellt aus einer von Ansell entwickelten Nitrilmischung für einen erhöhten Chemikalienspritzschutz und hohen Tragekomfort
- Strapazierfähiges Nitril, erhöht den Mechanikschutz
- AQL 1,5

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Umgang mit Chemikalien
- Elektronik
- Laboranalysen
- Leichte Montagearbeiten
- Lackier- und Spritzlackierarbeiten

#### **INDUSTRIEN**



൶















### **LEISTUNGSSTUFEN**





### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**











### TouchNTuff® 92-500



Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	240
Wandstärke (mm)	0,12
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender, 10 Spender pro Karton

### **NITRIL**

### **BESCHREIBUNG**

- Gepudert für ein einfaches An-/Ausziehen und die Absorption von Feuchtigkeit
- Das Modell 92-500, hergestellt aus einer von Ansell entwickelten Nitrilmischung, bietet eine Festigkeit gegen ein breites Spektrum von Industriechemikalien über einen längeren Zeitraum als andere Einmalhandschuhe aus Nitril
- AQL 1,5

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage und Inspektion
- Umgang mit Chemikalien
- Laboranalyse
- Leichte Wartungsarbeiten

### **INDUSTRIEN**











### KATEGORIE III

### LEISTUNGSSTUFEN







### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**









Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größen	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	245
Wandstärke (mm)	0,16
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton

### **INDUSTRIEN**







#### **LEISTUNGSSTUFEN**













**KATEGORIE III** 

ZUSÄTZLICHE

**LEISTUNGSMERKMALE** 

### **NATURGUMMILATEX**



### Zuverlässiger Schutz und optimale Griffsicherheit

#### **BESCHREIBUNG**

- Prävention von Schürf- und Rissverletzungen durch eine größere Wandstärke des Latexmaterials
- Griffsicherheit durch die verstärkten, texturierte Fingerspitzen
- Einfaches An-/Ausziehen durch Doppelchlorinierung
- Exzellenter Schutz und größere Strapazierfähigkeit bei Arbeiten in der Automobilindustrie
- AQL 1,5

Anmerkung: Für Spezialanwendungen geeignet

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montieren von nassen und trockenen Komponenten
- Laboranalysen
- Leichte Wartungs- und Reinigungsarbeiten
- Reinigungs- und Lagerarbeiten

### MICROFLEX® NeoTouch® 25-101 (ehemals NeoTouch®)

Beschichtungsmaterial	Neopren
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	240
Wandstärke (mm)	0,13
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender, 10 Spender pro Karton

### **INDUSTRIEN**





#### **LEISTUNGSSTUFEN**





### **KATEGORIE III**

### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**





## **NEOPREN**



### Eine einzigartige Kombination von Allergieprävention und Komfort

### **BESCHREIBUNG**

- Einfaches An-/Ausziehen durch die Innenbeschichtung aus Polyurethan
- Exzellenter Spritzschutz vor den meisten Säuren und Alkoholen
- Weniger Kraftaufwand beim Greifen von trockenen, nassen oder öligen Objekten durch die texturierten Fingerspitzen
- AQL 1,5

- Entnahme und Verarbeitung von Stichproben
- Testverfahren
- Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen



# **NITRIL/NEOPREN** MICROFLEX® 93-260 Mehr Komfort und Fingerbeweglichkeit Besonders herausragende Passform und Tastsesnibilität durch ein weiches Material und eine geringe Wandstärke (0,198 mm) Hohe Chemikalienfestigkeit 3-Lagen-Konstruktion für einen überragenden Schutz vor aggressiven Chemikalien Außergewöhnlicher Produktschutz Silikonfreie Materialmischung und Verarbeitung zur Gewährleistung eines höheren Produktschutzes

Beschichtungsmaterial	Nitril, Neopren
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größen	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11
Länge (mm)	285 (Minimum)
Wandstärke (mm)	0,198
Verpackung	50 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

#### **KATEGORIE III**















### LEISTUNGSSTUFEN













**LEISTUNGSMERKMALE** 







**ZUSÄTZLICHE** 

## Robuster Chemikalienschutz, einzigartiger Tragekomfort

#### **BESCHREIBUNG**

- 3-Lagen-Konstruktion für einen herausragenden Chemikalienschutz, einschließlich Säuren, Lösungsmitteln und Laugen
- Höhere Tastsensibilität und Fingerbeweglichkeit durch eine dünnwandige Konstruktion im μ-Bereich
- Extra weiches Material und anatomische Passform für eine exzellente Passform, ein herausragendes Tragegefühl, eine hohe Flexibilität und eine längere Lebensdauer
- Niedrigerer AQL-Wert für Mikrolöcher
- Zuverlässigen Schutz gegen Gefahrstoffe durch die verlängerte Stulpe
- AQL 0,65

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Mischen und Zubereiten von Materialien
- Handhabung von Anlagen und Teilen in der Luft und Raumfahrt
- Maler- und Lackierarbeiten, Handhabung von Spritzpistolen und Robotern
- Umgang mit unerwarteten Leckagen, Verschüttungen oder anderen Freisetzungen
- Warten und Reinigen von Geräten und Anlagen
- Ein- und Ausbau von Komponenten
- Petrochemie
- Routine- und Experimentversuche
- Probenentnahme und Laborverarbeitung
- Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen

### **INNOVATIVE 3-LAGEN-KONSTRUKTION\***



<sup>\*</sup> Das Verfahren zur Herstellung des Handschuhs ist patentiert.



### MICROFLEX® 93-283/93-287

### **NITRIL**



Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Diamantfinish-Griffprofil
Stulpenart	Rollrand
Größen	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11, 11.5-12
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	0,20
Verpackung	50 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton; 500 Handschuhe pro Karton <b>Größen 10.5-11 und 11.5-12</b> : 44 Handschuhe pro Spender; 440 Handschuhe pro Karton

### **INDUSTRIEN**

### **KATEGORIE III**





### **LEISTUNGSSTUFEN**

**ZUSÄTZLICHE** LEISTUNGSMERKMALE









### Komfortabler, sicherer Griff bei der Handhabung nasser, öliger oder fettiger Lebensmittel und Gegenstände

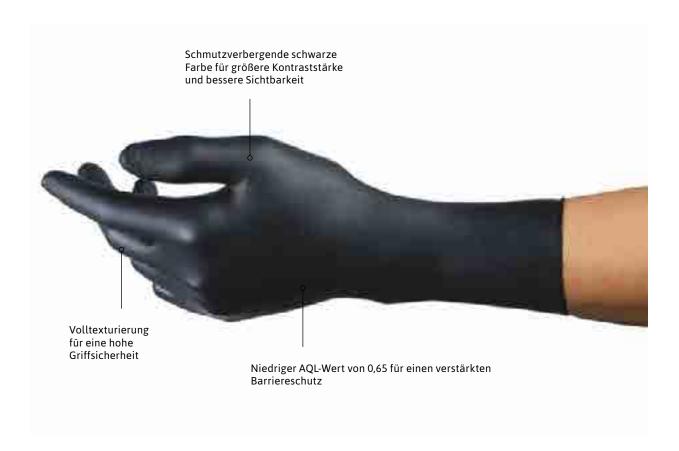
### **BESCHREIBUNG**

- Griffsicherheit durch stark texturierte Fingerspitzen
- Weite Passform für ein komfortables Tragen mit einem Unterhandschuh für den Schnitt- oder Thermoschutz
- Robuste, reißfeste Wandstärke (0,20 mm) für den Produktschutz
- AQL 1,5

- Kühlhäuser
- Entbeinen, Tranchieren
- Verpacken von Lebensmitteln
- Handhabung von verpackten Tiefkühllebensmitteln
- Hausmeister-, Reinigungs- und Wartungsarbeiten
- Primäre Verarbeitung von Lebensmitteln
- Verarbeitung von Fleisch, Gemüse und Milchprodukten
- Desinfektion
- Sekundäre Lebensmittelverarbeitung



### **NITRIL**



Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Vollständig texturiert
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	0,12
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton

### **INDUSTRIEN**









₽





### **KATEGORIE III**

### **ZUSÄTZLICHE** LEISTUNGSMERKMALE











## Komfortabler, erweiterter Schutz, der Schmutz und Flecken verbirgt

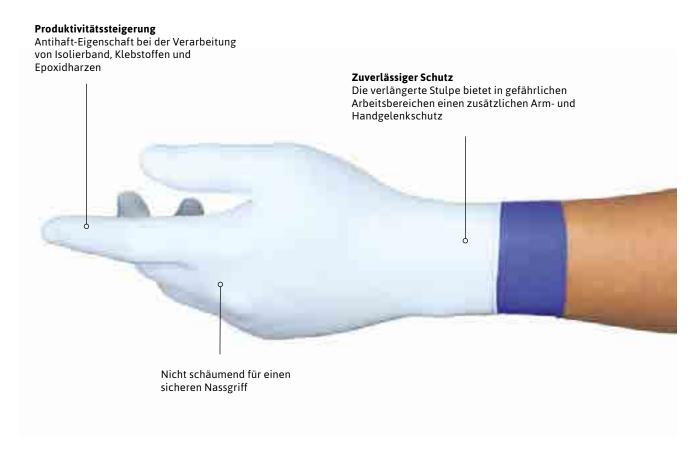
### **BESCHREIBUNG**

- Die charakteristische schwarze Farbe verdeckt Verunreinigungen durch Öl, Fett und Dreck
- Schutz vor einer Reihe von Chemikalien, Ölen und Lösungsmitteln
- Verlängerte Stulpe für einen zusätzlichen Handgelenk- und Unterarmschutz
- Weiches Nitrilmaterial für Komfort und Fingerbeweglichkeit
- Volltexturierung für einheitliche Griffsicherheit
- Getestet mit einer Simulation realer gefährlicher Fälle einer Überdosis von Fentanyl und Magensäure

- Verabreichung von Medikamenten
- Notfalldienste
- Wartungs- und Reparaturarbeiten
- Zusätzlicher Handgelenk- und Armschutz
- Laboranalyse und -tests
- Lackier- und Spritzlackierarbeiten
- Rohstoff-Stichprobenentnahme
- Reifenrotation und -wechsel



### **NITRIL**



Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größen	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11, 11.5-12
Länge (mm)	280
Wandstärke (mm)	0,14
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton <b>Größe: 11.5-12:</b> 90 Handschuhe pro Spender

#### **INDUSTRIEN**

















**LEISTUNGSMERKMALE** 

**KATEGORIE III** 

ZUSÄTZLICHE



### Zwei Kontrastlagen für einen zuverlässigen Barriereschutz

### **BESCHREIBUNG**

- Zwei Schutzschichten durch eine doppellagige, zweifarbige Konstruktion
- Getestet für den Schutz vor gefährlichen Chemikalien
- Erhöhter Barriereschutz (AQL-Wert 0,65)
- Antihafteigenschaften für ein verklebungsfreies Arbeiten mit Klebebändern
- Nicht schäumend für einen zuverlässigen Nassgriff bei Komponenten und Werkzeugen
- Getestet gegen Fentanyl und Magensäure

- Verabreichung von Medikamenten
- Prüfen und Auswählen von Teilen
- Entnahme und Verarbeitung von Stichproben
- Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen
- Lebensmittelverarbeitung





Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größe	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9,9.5-10, 10.5-11, 11.5-12
Länge (mm)	295
Wandstärke (mm)	0,14
Verpackung	50 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton <b>Größe: 11.5-12</b> : 40 Handschuhe pro Spender

### **INDUSTRIEN**



ᅒ











#### **KATEGORIE III**

#### **ZUSÄTZLICHE** LEISTUNGSMERKMALE









### **NITRIL**



### Strapazierfähiger Zusatzschutz für hochgefährliche **Chemikalien und Medikamente**

#### **BESCHREIBUNG**

- Maximaler Schutz durch eine größere Stärke und Robustheit
- Außergewöhnliche Barriereintegrität: AQL-Wert 0,65
- Zugelassen für die Handhabung von Zytostatika
- Die verlängerte Stulpe bietet in gefährlichen Arbeitsbereichen einen zusätzlichen Arm- und Handgelenkschutz

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Laboranalysen und -tests
- Wartung von Geräten und Instrumenten
- Zubereitung von Pharmazeutika
- Schutz vor Blut und anderen Körperflüssigkeiten

### MICROFLEX® 93-856

Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10,10.5-11
Länge (mm)	270
Wandstärke (mm)	0,13
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

















#### KATEGORIE III

#### **ZUSÄTZLICHE** LEISTUNGSMERKMALE









### **NITRIL**



### Hochsichtbarer Nitrilhandschuh – Schutz, den Sie sehen können

### **BESCHREIBUNG**

- Gute Sichtbarkeit aus größerer Entfernung bei schlechten Lichtverhältnissen durch eine hellorange Farbe
- Zugelassen für die Handhabung von Zytostatika
- Außergewöhnlich gut geeignet für ölbelastete Arbeitsbereiche
- AQL 1,5

# **EINSATZBEREICHE**

- Förderung, Bohrung und Sprengung
- Laboranalyse und -tests
- Warten und Reinigen von Geräten und Anlagen
- Montage und Inspektion
- Schutz vor Blut und anderen Körperflüssigkeiten



Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größen	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11
Länge (mm)	400
Wandstärke (mm)	0,12
Verpackung	100 Stück pro Beutel; 10 Beutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

#### **KATEGORIE III**

**ZUSÄTZLICHE** 

























**LEISTUNGSMERKMALE** 



### **NITRIL**



### Herausragender Unterarm- und Produktschutz durch die verlängerte Stulpe

### **BESCHREIBUNG**

- Zusätzlicher Unterarm- und Produktschutz durch die verlängerte Stulpe
- Die Stulpenkonstruktion verhindert ein Abrollen des Handschuhs
- Hohe Griffsicherheit in unterschiedlichsten Arbeitsbereichen durch eine texturierte Innenhand
- Sauberes Arbeitsumfeld durch PE-Beutelverpackung; keine Kartonpartikel
- AQL 1,5

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Analytische Tests/ Messungen
- Laborarbeiten, Vermengen, Zubereiten, Befüllen, Reinigen
- Ver- und Entschrauben von Teilen

### TouchNTuff® 93-263

Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Vollständig texturiert
Stulpenart	Rollrand
Größen	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11
Länge (mm)	355
Wandstärke (mm)	0,17
Verpackung	50 Handschuhe/PE-Beutel; 10 PE-Beutel pro Karton

### **INDUSTRIEN**









### **LEISTUNGSSTUFEN**











**KATEGORIE III** 

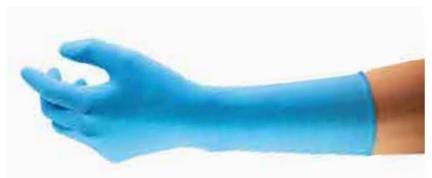
**ZUSÄTZLICHE** 





**LEISTUNGSMERKMALE** 

### **NITRIL**



### Zuverlässiger Schutz und hohe Leistungsfähigkeit in gefährlichen Arbeitsbereichen

### **BESCHREIBUNG**

- Chlorinierte Innenseite für ein einfaches Anziehen
- Länge (355 mm) für einen zusätzlichen Unterarmschutz
- Unser Nitrilhandschuh für den Einmalgebrauch mit der größten Wandstärke
- Exzellente Durchstichfestigkeit und Fingerbeweglichkeit
- AQL 1,5

- Umgang mit Chemikalien
- Handhabung von komplexen Komponenten
- Laboranalysen
- Leichte Montagearbeiten



### TouchNTuff® 92-665



Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	0,11
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender, 10 Spender pro Karton

### **NITRIL**

#### **BESCHREIBUNG**

- Hergestellt aus einer von Ansell für einen höheren Tragekomfort entwickelte Nitrilmischung
- 100 % Nitril: Kein Wachs, kein Silikon, kein Weichmacher
- Griffsicherheit durch die texturierten Fingerspitzen
- AQL 1,5

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemische Industrie
- Handhabung von komplexen Komponenten
- Laboranalysen

#### **INDUSTRIEN**









#### **LEISTUNGSSTUFEN**







#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**







### TouchNTuff® 93-163



### **NITRIL**

### **BESCHREIBUNG**

- Länge (355 mm) für einen zusätzlichen Unterarmschutz
- Unser Nitrilhandschuh für den Einmalgebrauch mit der größten Wandstärke
- Exzellente Durchstichfestigkeit und Fingerbeweglichkeit
- AQL 1,5

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Laboranalysen
- Leichte Montagearbeiten
- Wartung
- Lebensmittelverarbeitung

#### **INDUSTRIEN**









### KATEGORIE III

### **LEISTUNGSSTUFEN**







### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE







VersaTouch® 92-481



Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Ausführung
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	0,10
Verpackung	100 Handschuhe pro Beutel, 10 Beutel pro Karton

### **NITRIL**

#### **BESCHREIBUNG**

- Ideal geeignet für Arbeiten, bei denen ein längerer, leichterer Handschuh benötigt wird
- PE-Beutelverpackung, ideal für nasse Arbeitsbereiche
- AQL 1,5

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Alle Endstadien der Fleisch- und Fischverarbeitung
- Catering
- Verarbeitung von Molkereiprodukten
- Fertiggerichte

### **INDUSTRIEN**



KATEGORIE III

### LEISTUNGSSTUFEN







**ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE** 





Antistatisch Spritzs EN 1149



### TouchNTuff® 92-605

Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	0,12
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton

#### **INDUSTRIEN**













### **LEISTUNGSSTUFEN**













LEISTUNGSMERKMALE

**KATEGORIE III** 

**ZUSÄTZLICHE** 





### **NITRIL**



### Nachgewiesener Schutz vor gefährlichen Chemikalienspritzern

#### **BESCHREIBUNG**

- Hergestellt aus einer von Ansell entwickelten Materialmischung
- Erhöhter Chemikalienspritzschutz und hoher Tragekomfort
- Handgelenk- und Unterarmschutz durch die verlängerte Stulpe
- AQL 1,5

# **EINSATZBEREICHE**

- Arbeit mit Chemikalien
- Laboranalysen
- Leichte Montage arbeiten
- Lackier- und Spritzlackierarbeiten
- Pharma

### MICROFLEX® NeoTouch® 25-201 (ehemals NeoTouch®)

Beschichtungsmaterial	Neopren
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	290
Wandstärke (mm)	0,13
Verpackung	100 Handschuhe pro Spender; 10 Spender pro Karton

### **INDUSTRIEN**





### **LEISTUNGSSTUFEN**















**KATEGORIE III** 

**ZUSÄTZLICHE** 

LEISTUNGSMERKMALE

### **NEOPREN**



### Eine einzigartige Kombination von Allergieprävention und Komfort

#### **BESCHREIBUNG**

- Einfaches An-/Ausziehen durch die Innenbeschichtung aus Polyurethan
- Exzellenter Spritzschutz vor den meisten Säuren und Alkoholen
- Weniger Kraftaufwand beim Greifen von trockenen, nassen oder öligen Objekten durch die texturierten Fingerspitzen
- 25-201: Handgelenk- und Unterarmschutz durch die verlängerte Stulpe
- AQL 1,5

- Entnahme und Verarbeitung von Stichproben
- Testverfahren
- Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen



### Microflex® 93-360

Beschichtungsmaterial	Nitril, Neopren
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größen	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11
Länge (mm)	285 (Minimum)
Wandstärke (mm)	0,198
Verpackung	50 Handschuhe in einem vakuumversiegelten, unbedruckten PE-Beutel; 1 Beutel à 50 Stück in einem PE-Hauptbeutel; 10 PE-Hauptbeutel in einem ausgelegten Versandkarton; 500 Handschuhe pro Karton

### **INDUSTRIEN**



### LEISTUNGSSTUFEN















#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**











### Der dünnste Chemikalienschutz-Einmalhandschuh aus Synthetikmaterial für Reinräume

#### **BESCHREIBUNG**

- Geeignet für Reinräume/kontrollierte Umfelder
- 3-Lagen-Konstruktion für einen herausragenden Chemikalienschutz, einschließlich Säuren, Lösungsmitteln und Laugen
- Dünnwandige Konstruktion im μ-Bereich für eine höhere Tastsensibilität und Fingerbeweglichkeit
- Nitril-/Neoprenmischung vermeidet das Risiko einer Typ-I-Latexallergie
- Die Innenlage vermittelt ein trockenes Tragegefühl und vereinfacht das An-/Ausziehen des Handschuhs
- Keine Partikel freisetzende Verpackung zur Reduzierung von Verunreinigungen
- \* Das Verfahren zur Herstellung dieser 3-Lagen-Konstruktion ist zum Patent angemeldet.

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Mischen, Zubereiten von Feststoffen und/oder Flüssigkeiten
- Reinigung von Verschüttungen oder Leckagen
- Befüllen/Leeren von Prozessanlagen
- Laden von Feststoffen/Entladen von Trockenprodukten
- Warten und Reinigen von Geräten und Anlagen
- Sterilisierung von Vials und Ampullen
- Transport von Flüssigkeiten und Feststoffen
- Wiegen und Dispensieren von Feststoffen und Flüssigketen

### TouchNTuff® 93-300

#### Beschichtungsmaterial Nitril Texturierte Fingerspitzen Griffprofil Rollrand Stulpenart Größe 6.5-7. 7.5-8. 8.5-9. 9.5-10 300 Länge (mm) Wandstärke (mm) 013 50 Handschuhe in einem vakuumversiegelten, unbedruckten PE-Beutel: Verpackung 2 PE-Beutel à 50 Stück in einem PE-Hauptbeutel; 10 Hauptbeutel pro ausgelegtem Karton

#### **INDUSTRIEN**





#### **LEISTUNGSSTUFEN**







KATEGORIE III

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**







### **NITRIL**



### Komfortabler, robuster Handschuh für Reinräume

### **BESCHREIBUNG**

- Geeignet für Reinräume der 100-Klasse (ISO-5)
- Erhöhter Chemikalienspritzschutz und hoher Tragekomfort
- AQL 1,5

- Laborarbeiten
- Analytische Messungen
- Mischen von Flüssigkeiten
- Herstellung von Granulat und Tabletten
- Handhabung von Injektionsimpfstoffen





### TouchNTuff® 93-700

Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größe	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	0,14
Verpackung	1 Paar pro PE-Einzelbeutel, versiegelt in einem PE-Beutel; 10 Paar in einem PE-Außenbeutel; 5 PE-Außenbeutel pro PE-Hauptbeutel; 4 versiegelte PE-Hauptbeutel pro Karton

### **INDUSTRIEN**





#### **LEISTUNGSSTUFEN**













### KATEGORIE III

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**









**NITRIL** 



### Einmalhandschuh aus Nitril für kontrollierte Arbeitsbereiche

#### **BESCHREIBUNG**

- Geeignet für aseptische Arbeitsbereiche und Reinräume der 100-Klasse (ISO-5)/Stufe A
- Hergestellt aus einer von Ansell entwickelten Nitrilmischung, bietet einen hohen Tragekomfort und Spritzschutz
- Erhöhter Unterarmschutz (verlängerte Stulpe)
- Alle Verpackungs- und Etikettenaufdrucke mit einer für Reinräume kompatiblen IPA-festen Druckfarbe
- AQL 1,5

### IDEALE **EINSATZBEREICHE**

- Analytische Messungen
- Mischen von Flüssigkeiten
- Herstellung von Pharmazeutika
- Handhabung von Injektion simp fstoffen
- Umgang mit Chemikalien

### Nitrilite™ 93-311

Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größe	5.5-6, 6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	0,10
Verpackung	50 Handschuhe in einem vakuumversiegelten, unbedruckten PE-Beutel; 2 PE-Beutel à 50 Stück in einem PE-Hauptbeutel; 10 PE-Hauptbeutel pro Karton

### **INDUSTRIEN**









### **LEISTUNGSSTUFEN**





### **KATEGORIE III**

#### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**







### Sauberer Nitrilhandschuh für den Produktschutz in Biowissenschafts- und Elektronikbereich

### **BESCHREIBUNG**

- Die in einem kontrollierten, puderfreien Umfeld hergestellten Handschuhe sorgen mit ihrem außergewöhnlich geringen Gehalt an Partikeln und Extraktionsstoffen für einen optimalen Produktschutz
- Gut geeignet für elektrisch sensible Anwendungsbereiche, die einen niedrigen Partikel- und herausragenden Handschutz erfordern
- Geeignet für Reinräume der 100-Klasse (ISO-5)/Stufe A
- Für einen wirksamen Schutz vor Verunreinigungen sind die Handschuhe in einem Doppelbeutel verpackt
- **AQL 2,5**

- Montage von Haushaltsgeräten
- Biotechnologie
- Elektronikindustrie
- Lackier- und Spritzlackierarbeiten
- Halbleiterproduktion



### Nitrilite™ 93-401

Beschichtungsmaterial	Nitril
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Rollrand
Größe	5.5-6, 6-6.5, 7-7.5, 8-9.5,9-9.5, 10-10.5
Länge (mm)	300
Wandstärke (mm)	0,11
Verpackung	50 Handschuhe in einem vakuumversiegelten, unbedruckten PE-Beutel; 2 PE-Beutel à 50 Stück in einem PE-Hauptbeutel; 10 PE-Hauptbeutel pro Karton

#### **INDUSTRIEN**











### **LEISTUNGSSTUFEN**





#### **KATEGORIE III**

#### **ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE**







### Nitrilhandschuh für höchste Reinraumanforderungen

### **BESCHREIBUNG**

- Geeignet für Reinräume der 10-Klasse (ISO-4)/Stufe A
- Exzellenter Produktschutz durch einen außergewöhnlich niedrigen Gehalt von Ionen, extrahierbaren Stoffen und Partikeln
- Gut geeignet für elektrisch sensible Anwendungsbereiche, die einen niedrigen Partikel- und herausragenden Handschutz erfordern
- AQL 1,5

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Montage von Haushaltsgeräten
- Biotechnologie
- Elektronikindustrie
- Lackier- und Spritzlackierarbeiten
- Herstellung von Halbleitern

### TouchNTuff® 73-300

Beschichtungsmaterial	Neopren
Griffprofil	Glatt
Stulpenart	Rollrand
Größe	5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9
Länge (mm)	305
Wandstärke (mm)	0,13
Verpackung	20 rechte und linke Handschuhe, verpackt in separaten Hüllen in einem PE-Beutel; 2 PE-Beutel pro PE-Hauptbeutel; 5 PE-Hauptbeutel pro ausgelegtem Karton; 200 Paar pro Karton

### **INDUSTRIEN**



#### **LEISTUNGSSTUFEN**











KATEGORIE III

ZUSÄTZLICHE

**LEISTUNGSMERKMALE** 

## **TECHNOLOGIEN**



### **NEOPREN**



### Ein neues Tragegefühl bei einer doppelten Behandschuhung und in trockenen Arbeitsbereichen

### **BESCHREIBUNG**

- Geeignet für Reinräume der 100-Klasse (ISO-5)
- Herausragende Tastsensibilität und reduzierte Handermüdung durch eine dünnwandige Ausführung mit einer anatomischen Passform
- Die Konstruktion und Wandstärke des Polymers unterstützt eine einfache, komfortable doppelte Behandschuhung
- Reduziertes Typ-I- oder Typ-IV-Allergierisiko durch eine Herstellung ohne Naturgummilatex und Beschleunigerchemikalien
- AQL 1,0

- Reinigung und Vorbereitung von Reinräumen
- Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen
- Blisterverpackungsarbeiten
- Wartung von Geräten und Instrumenten



### TouchNTuff® 73-500



Beschichtungsmaterial	Neopren			
Griffprofil	Glatte Ausführung			
Stulpenart	Rollrand			
Größe	5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9			
Länge (mm)	305			
Wandstärke (mm)	0,13			
Verpackung	1 Paar pro PE-Einzelbeutel, versiegelt in einem PE-Beutel; 10 Paar in einem PE-Außenbeutel; 5 PE-Außenbeutel pro PE-Hauptbeutel; 4 versiegelte PE-Hauptbeutel pro Karton; 200 Paar pro Karton			

### **NEOPREN**

### Größerer Tragekomfort und zuverlässiger Schutz bei Arbeiten mit einer Doppelbehandschuhung

### **BESCHREIBUNG**

- Geeignet für aspetische Arbeitsumfelder und Reinräume der 100-Klasse (ISO-5)/Stufe A
- Zugelassen für die Handhabung von Zytostatika
- Herausragende Tastsensibilität und reduzierte Handermüdung durch eine dünnwandige Ausführung mit einer anatomischen Passform
- Ideal für eine Doppelbehandschuhung
- Reduziertes Typ-I- oder Typ-IV-Allergierisiko durch eine Herstellung ohne Naturgummilatex und Beschleunigerchemikalien
- AQL 1,0

#### **INDUSTRIEN**





### **LEISTUNGSSTUFEN**









**KATEGORIE III** 

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Verabreichung von Medikamenten
- Reinigung und Vorbereitung von Reinräumen
- Entnahme und Verarbeitung von Stichproben
- Handhabung von Injektionsimpfstoffen
- Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen

### TouchNTuff® DermaShield® 73-701



Beschichtungsmaterial	Neopren			
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen			
Stulpenart	Gerade			
Größe	6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9			
Länge (mm)	310			
Wandstärke (mm)	0,19			
Verpackung	1 Paar pro PE-Einzelbeutel, versiegelt in einem PE-Beutel; 10 Paar in einem PE-Außenbeutel; 5 PE-Außenbeutel pro PE-Hauptbeutel; 4 versiegelte PE-Hauptbeutel pro Karton; 200 Paar pro Karton			

### 🛟 ERGOFORM"

**TECHNOLOGIEN** 

### **NEOPREN**

### Die modernste Handschuhlösung zur Allergievermeidung

### **BESCHREIBUNG**

- Geeignet für aseptische Arbeitsumfelder und Reinräume der 100-Klasse (ISO-5)/Stufe A
- Erhöhter Schutz vor Spritzern eines breiten Spektrums gefährlicher Chemikalien ohne Einbußen bei Tragekomfort und Flexibilität
- Zugelassen für die Handhabung von Zytostatika
- Integrierte SureFit™-Technologie, verhindert ein Abrollen der Stulpe und Eindringen von Chemikalien in den Handschuh
- Reduziertes Typ-I- oder Typ-IV-Allergierisiko durch eine Herstellung ohne Naturgummilatex und Beschleunigerchemikalien
- AQL 1,0

#### **INDUSTRIEN**



#### **LEISTUNGSSTUFEN**











**KATEGORIE III** 

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

### **TECHNOLOGIEN**



# **EINSATZBEREICHE**

- Medikamentenherstellung unter aseptischen Bedingungen
- Verabreichung von Medikamenten
- Umgang mit Zytostatika
- Mischen, Zubereiten von Feststoffen und/oder Flüssigkeiten
  - Entnahme und Verarbeitung von Stichproben



### DermaShield® 73-711

Beschichtungsmaterial	Neopren				
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen				
Stulpenart	Rollrand				
Größe	6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9				
Länge (mm)	310				
Wandstärke (mm)	0,18				
Verpackung	1 Paar pro PE-Einzelbeutel, versiegelt in einem PE-Beutel; 10 Paar in einem PE-Außenbeutel; 5 PE-Außenbeutel pro PE-Hauptbeutel; 4 versiegelte PE-Hauptbeutel pro Karton; 200 Paar pro Karton				

#### **INDUSTRIEN**

### Ø

### **LEISTUNGSSTUFEN**













**LEISTUNGSMERKMALE** 

KATEGORIE III

**ZUSÄTZLICHE** 

# **NEOPREN**



### Anatomisch geformter Neoprenhandschuh, frei von Beschleunigerchemikalien, für kritische Arbeitsbereiche

### **BESCHREIBUNG**

- Geeignet für aseptische Arbeitsumfelder und Reinräume der 100-Klasse (ISO-5)/Stufe A
- $Integrier te \ Sure \ Fit^{TM}\text{-} Technologie, verhinder t$ ein Abrollen der Stulpe und Eindringen von Chemikalien in den Handschuh
- Reduziertes Typ-I- oder Typ-IV-Allergierisiko durch eine Herstellung ohne Naturgummilatex und Beschleunigerchemikalien
- AQL 0,65

# **EINSATZBEREICHE**

- Reinigung und Vorbereitung von Reinräumen
- Entnahme und Verarbeitung von Stichproben
- Transport von Flüssigkeiten

# **TECHNOLOGIEN**



### DermaShield® 73-721

Beschichtungsmaterial	Neopren			
Griffprofil	Texturierte Ausführung			
Stulpenart	Rollrand			
Größe	6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9			
Länge (mm)	310			
Wandstärke (mm)	0,18			
Verpackung	20 rechte und linke Handschuhe, verpackt in separaten Hüllen in einem PE-Beutel; 2 PE-Beutel pro PE-Hauptbeutel; 5 PE-Hauptbeutel pro ausgelegtem Karton; 200 Paar pro Karton			

### **INDUSTRIEN**



### **LEISTUNGSSTUFEN**







### KATEGORIE III

### ZUSÄTZLICHE **LEISTUNGSMERKMALE**



### **NEOPREN**



### Die moderne Handschutzlösung zur Allergieprävention

### **BESCHREIBUNG**

- Geeignet für aspetische Arbeitsumfelder und Reinräume der 100-Klasse (ISO-5)/Stufe A
- Geeignet für die Vermeidung einer Typ-Ioder Typ-IV-Allergie
- Rollrand für einen besseren Sitz am Oberarm
- AQL 0,65

# **EINSATZBEREICHE**

- Reinigung und Vorbereitung von Reinräumen
- Entnahme und Verarbeitung von Stichproben
- Transport von Flüssigkeiten
- Laboranalyse
- Wartung von Geräten und Instrumenten



### TouchNTuff® 83-300/83-500

Beschichtungsmaterial	Polyisopren		
Griffprofil	Glatte Ausführung		
Stulpenart	Rollrand		
Größe	5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9		
Länge (mm)	305		
Wandstärke (mm)	0,21		
Verpackung	83-300: 20 rechte und linke Handschuhe, verpackt in separaten Hüllen in einem PE-Beutel; 1 PE-Beutel pro vakuumversiegeltem PE-Beutel; 2 PE-Beutel pro vakuumversiegeltem PE-Hauptbeutel, 5 PE-Hauptbeutel pro ausgelegtem Karton; 200 Paar pro Karton 83-500: 1 Paar pro PE-Einzelbeutel, versiegelt in einem PE-Beutel 10 Paar in einem versiegelten PE-Beutel; 5 versiegelte PE-Beutel pro Hauptbeutel; 4 Hauptbeutel pro ausgelegtem Karton; 200 Paar pro Karton		

#### **INDUSTRIEN**



### LEISTUNGSSTUFEN











83-500



**KATEGORIE III** 

**ZUSÄTZLICHE** 

**LEISTUNGSMERKMALE** 

### TECHNOLOGIEN



### **POLYISOPREN**



### Tragegefühl fast wie eine zweite Haut und Griffsicherheit bei Arbeiten in Steril- und Reinraumumfeldern

#### **BESCHREIBUNG**

- Extrem weicher Handschuh aus Polyisopren, hergestellt mit der Anatomie der Hand angepassten Formen für ein Tragegefühl fast wie eine zweite Haut, eine hohe Tastsensibilität und einen erhöhten Tragekomfort
- Geeignet für Reinräume der 100-Klasse (ISO-5)/Stufe A
- Die rutschfeste Oberfläche gewährleistet eine herausragende Griffsicherheit bei der Handhabung von nassen Objekten
- Seine Konstruktion und Wandstärke ermöglicht eine problemlose, komfortable doppelte Behandschuhung
- Integrierte SureFit™-Technologie, verhindert ein Abrollen der Stulpe und Eindringen von Chemikalien in den Handschuh
- AQL 1,0

### IDEALE EINSATZBEREICHE

- Verabreichung von Medikamenten
- Reinigung und Vorbereitung von Reinräumen
- Entnahme und Verarbeitung von Stichproben
- Handhabung von Injektionsimpfstoffen
- Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen

### AccuTech® 91-225

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex			
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen			
Stulpenart	Gerade			
Größe	6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9			
Länge (mm)	300			
Wandstärke (mm)	0,22 mm			
Verpackung	1 Paar pro PE-Einzelbeutel, versiegelt in einem PE-Beutel; 10 Paar in einem PE-Außenbeutel; 5 PE-Außenbeutel pro PE-Hauptbeutel; 4 versiegelte PE-Hauptbeutel pro Karton; 200 Paar pro Karton			

### INDUSTRIEN



### **LEISTUNGSSTUFEN**

N ISO 374-1:201 Type B



# KATEGORIE III

### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE





### **NATURGUMMILATEX**



Größere Fingerbeweglichkeit durch einen anatomisch geformten Latexhandschuh, hergestellt mit der Anatomie der Hand angepassten Formen

#### **BESCHREIBUNG**

- Geeignet für aseptische Arbeitsumfelder und Reinräume der 100-Klasse (ISO-5)/Stufe A
- Größere Flexibilität und Elastizität durch eine spezielle Latexmischung
- Größere Tastsensibilität, Präzision und Fingerbeweglichkeit durch das Bisque-Finish und texturierte Fingerspitzen
- Niedriges Allergierisiko durch einen geringen Proteingehalt
- AQL 1,0

- Laboranalysen
- Herstellung von Mischungen
- Blisterverpackungsarbeiten
- Handhabung von sterilen Injektionsimpfstoffen



### AccuTech® 91-250

Beschichtungsmaterial	Naturgummilatex
Griffprofil	Texturierte Fingerspitzen
Stulpenart	Gerade
Größe	6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9
Länge (mm)	280
Wandstärke (mm)	0,23 mm
Verpackung	1 Paar pro PE-Einzelbeutel, versiegelt in einem PE-Beutel; 10 Paar in einem PE-Außenbeutel; 5 PE-Außenbeutel pro PE-Hauptbeutel; 4 versiegelte PE-Hauptbeutel pro Karton; 200 Paar pro Karton

#### **INDUSTRIEN**

KATEGORIE III



### **LEISTUNGSSTUFEN**





### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE







### **NATURGUMMILATEX**



### Hochflexibler, elastischer Handschuhe für ein leichtes An-/ Ausziehen und eine problemlose Doppelbehandschuhung

#### **BESCHREIBUNG**

- Geeignet für aseptische Arbeitsumfelder und Reinräume der 100-Klasse (ISO-5)/Stufe A
- Einfaches An-/Ausziehen und mühelose Doppelbehandschuhung durch eine Innenbeschichtung aus Silikon; erhöhte Flexibilität und Elastizität durch eine spezielle Latexmischung
- Größere Tastsensibilität, Präzision und Fingerbeweglichkeit durch das Bisque-Finish und texturierte Fingerspitzen
- Niedriges Allergierisiko durch einen geringen Proteingehalt
- AQL 1,0

# **EINSATZBEREICHE**

- Medikamentenherstellung unter aseptischen Bedingungen
- Laboranalysen
- Herstellung von medizinischen Geräten
- Herstellung von Mischungen
- Blisterverpackungsarbeiten
- Handhabung von sterilen Injektionsimpfstoffen

### Dracula-/MICROFLEX®-Spenderhalterung

### **SPENDERHALTERUNGEN**







MICROFLEX®-**Spenderhalterung** 

Spenderhalterungen aus Polystyren mit zwei rückseitigen Haftstreifen für die Montage auf glatten, nicht porösen Flächen. Die Spenderhalterungen sind für eine Festinstallation auch mit zwei Schraubenlöchern versehen Die Spenderhalterungen sind passend für die meisten Spendergrößen.

### **POS 002**

### **VERSATOUCH® PE-BEUTELHALTERUNG**





Spenderhalterung aus Edelstahl für VersaTouch®-PE-Beutel.



## LEITFADEN EUROPÄISCHER NORMEN FÜR CHEMIKALIENSCHUTZKLEIDUNG

Zu Ihrer Unterstützung bei der Auswahl des richtigen Schutzprodukts auf Basis des Gefährdungspotenzials hat die EU sechs Typen von Chemikalienschutzkleidung definiert.

Die Zertifizierung eines bestimmten Typs ist ein Hinweis auf den Schutz durch die Kleidung vor einer bestimmten Gefahr (Gas, Flüssigkeit oder Staub). Als Hersteller hat Ansell die Pflicht, die geltenden Anforderungen dieser Normen zu erfüllen. Beachten Sie bitte, dass diese Typenprüfungen nicht bedeuten, dass Ihr Schutzanzug zu 100% undurchlässig für den Gefahrstoff ist. Diese Tests fordern von Schutzanzügen lediglich die Erfüllung der spezifizierten Mindestleistungsanforderungen. Beispiel: Im Fall eines Partikeltests des Typs 5 erlaubt die Norm individuelle Leckagen von 30 %, sofern der Durchschnittswert bei den getesteten Schutzanzügen weniger als 15 % beträgt. Ansell stellt Produkte gemäß ISO 9001 her und gewährleistet dadurch, soweit in einem vernünftigen Rahmen möglich, ein konstantes Erreichen der angestrebten Schutzebene.

Symbol*	EN-"Typen"	Definition			
	EN 943-1 und 2	Gasdichte Chemikalienschutzkleidung			
TIPE 1	Typ 1	Kleidung zum Schutz vor flüssigen und gasförmigen Chemikalien, Aerosolen und Festpartikeln			
TYPE la	Typ 1a	> Gasdicht, mit innen mitgeführtem Atemschutzgerät			
TYPE 1a-ET	Typ 1a-ET	> Typ 1a für Notfallrettungsteams			
TYPE IIs	Typ 1b	› Gasdicht, außen anliegendes Atemschutzgerät			
TYPE 16-ET	Typ 1b-ET	> Typ 1b für Notfallrettungsteams			
TYPE to	Typ 1c	> Gasdicht, kontinuierliche Atemluftzufuhr			
TYPE 2	<b>EN 943-1</b> Typ 2	Nicht gasdichte Chemikalienschutzkleidung Anzüge, die mit Überdruck das Eindringen von Staub, Flüssigkeiten und Dämpfen verhindern Anmerkung: In der Fassung von 2015 der EN 943-1 wird der Typ 2 nicht mehr spezifiziert			
TYPE 3	<b>EN 14605</b> Typ 3	Flüssigkeitsdichte Schutzanzüge Schutz vor starken und gebündelten Strahlen von Flüssigchemikalien			
TYPE 4	<b>EN 14605</b> Typ 4	Sprühdichte Schutzanzüge Schutz vor einer Sättigung mit Flüssigchemikalien			
TIPE 5	<b>EN ISO 13982-1</b> Typ 5	Trockenpartikelschutz Anzüge zum Ganzkörperschutz vor festen Schwebeteilchen			
TYPE 6	<b>EN 13034</b> Typ 6	Bedingt sprühdichte Schutzanzüge zum eingeschränkten Schutz vor leichten Sprühflüssigkeiten oder Flüssigchemikalien			
/eitere No	rmen				
Symbol*	ol* EN-"Typen" Definition				
	EN 1073-1**	Schutzkleidung (belüftet) gegen radioaktive Kontamination durch feste Partikel			
EN 1073	EN 1073-2**	Schutzkeidung (unbelüftet) gegen radioaktive Kontamination durch feste Partikel			
EN 14126	EN 14126	Schutzkleidung vor infektiösen Stoffen (dem Typ wird ein "-B" nachgestellt: Typ 3-B zeigt die Zulassung gemäß dieser EU-Norm an)			
	EN 14126 EN 1149-5				
EN 14126		gemäß dieser EU-Norm an)			
EN 147.5  EN 147.5  EN 107.5  EN 107.5  EN 107.75	EN 1149-5	gemäß dieser EU-Norm an)  Schutzkleidung mit elektrostatischen Eigenschaften***			
EN 147.5  EN 167.5  EN 102.75  EN 102.75  EN 102.75	EN 1149-5 EN ISO 27065	gemäß dieser EU-Norm an)  Schutzkleidung mit elektrostatischen Eigenschaften***  Schutzkleidung – Schutzanzüge für Anwender im Umgang mit flüssigen Pestiziden  Schutzkleidung – Schutzanzüge gegen Pestizide			
EN 14756  EN 149-5  EN 150-7555	EN 1149-5 EN ISO 27065 DIN 32781	gemäß dieser EU-Norm an)  Schutzkleidung mit elektrostatischen Eigenschaften***  Schutzkleidung – Schutzanzüge für Anwender im Umgang mit flüssigen Pestiziden			

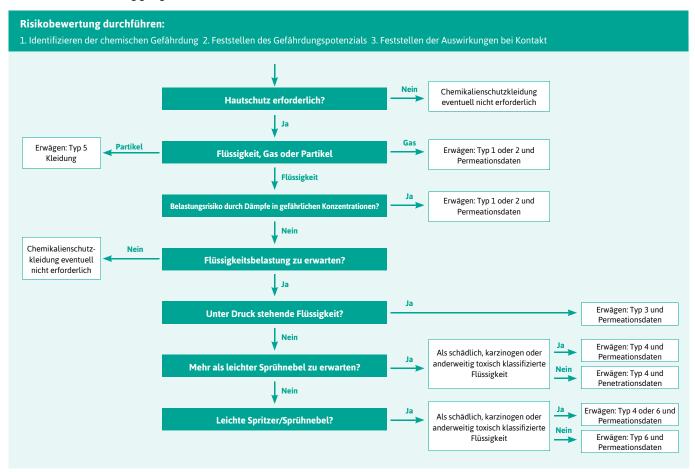
Haftungsausschluss: Ansell-Kleidung ist für die meisten Einsatzbereiche erhältlich. Beachten Sie jedoch, dass eine detaillierte Bewertung der Art der Gefahr und des Arbeitsumfelds vor der Auswahl einer angemessenen PSA erfolgen muss. Ansell vermittelt die in diesem Produktkatalog enthaltenen Informationen zu Ihrer Unterstützung bei der Auswahl des richtigen Produkts, die Zuständigkeit und Verantwortung für die richtige PSA-Auswahl liegt aber weiterhin beim Anwender.

<sup>\*</sup> Typenzulassungen gelten nicht unbedingt für Zubehörteile. Die Schutzebene des jeweiligen Produkts sind auf dem Kleidungsetikett und in den Gebrauchsanleitungen angegeben. \*\* Bietet keinen Schutz vor ionisierender Strahlung. \*\*\* Stellen Sie immer sicher, dass Kleidung und Träger ordnungsgemäß geerdet sind.

## **AUSWÄHLEN DER RICHTIGEN CHEMIKALIENSCHUTZKLEIDUNG**

Dieses einfache Flowchart dient der Unterstützung von Anwendern und Arbeitsschutzbeauftragten bei der Auswahl der richtigen Chemikalienschutzkleidung.

Es ist unverzichtbar, dass die Eignung von Schutzkleidung für eine bestimmte Verwendung von einem geschulten Arbeitsschutzexperten festgestellt wird. Viele Chemikalien können ungeschützten oder unzureichend geschützten Anwendern schwere und dauerhafte Verletzungen zufügen. Wenn ein Risiko für die Exposition mit solchen Chemikalien identifiziert worden ist, sollte besonderer Wert auf die sorgfältige Auswahl der Chemikalienschutzkleidung gelegt werden.



### Zu berücksichtigende Faktoren

Eine Beratung bezüglich der Eignung von Chemikalienschutzkleidung für einen bestimmten Einsatz basiert häufig auf den angegebenen Permeationsdurchbruchzeiten. Die zur Messung der Durchbruchzeit durchgeführten Standardtestverfahren (d.h. gemäß EN 16523, ISO 6529, ASTM F 739) stellen häufig das "Worst-Case"-Szenario nach, da sich die Chemikalie in direktem Kontakt mit dem Barrierematerial befindet. Unterbrochene Kontakte oder Spritzer einer Chemikalie können unter realen Bedingungen die Durchbruchzeit verlängern. Außerdem geben im Labor generierte Permeationsdaten von Chemikalien nicht immer die tatsächlichen Bedingungen am Arbeitsplatz wieder. Temperatur, Druck, Biegung und andere Umstände können die Durchbruchzeit beeinflussen. Bei der Auswahl von Chemikalienschutzkleidung müssen die Durchbruchund Permeationseigenschaften sowie die physikalische Leistungsfähigkeit (Abrieb-, Reiß- oder Zugfestigkeit) des Produkts berücksichtigt werden. Weitere zu berücksichtigende physikalische Eigenschaften sind die Stärke der Nähte und Verschlüsse (d.h. Reißverschlüsse) sowie Flexibilität, Gewicht und Tragekomfort (d.h. thermische Isolierung, Atmungsaktivität usw.). Das beste Chemikalienschutzmaterial verliert seine Wirkung, wenn es zerrissen, zerschnitten, durchstochen oder anderweitig beschädigt ist.

Wichtiger Hinweis: Dieser Leitfaden ist eine vereinfachte Darstellung. Daher muss die Eignung einer Chemikalienschutzkleidung für eine bestimmte Anwendung ausschließlich von einem geschulten Arbeitsschutzexperten festgestellt werden. Die Bewertung der Art der Gefahren und der damit verbundenen Risiken sowie die Überprüfung der gelieferten Produktinformationen für eine endgültige Entscheidung bezüglich einer angemessenen persönlichen Schutzausrüstung für seine bestimmten Arbeitsbedingungen liegt in der Verantwortung des Anwenders.

## IDENTIFIZIERUNG DES RICHTIGEN KÖRPERSCHUTZPRODUKTS VOR CHEMIKALIEN

Durch die Einhaltung unseres schrittweise aufgebauten Leitfadens können Sie ganz einfach den richtigen Schutzanzug für Ihre Chemikalienarbeit identifizieren.

### 1. Identifizierung der "primären" Gefährdung(en)

Chemikalie(n)	Verunreinigung durch Partikel	Biologische/infektiöse Stoffe
	•	8
Gase/Dämpfe    Flüssigkeiten    Feststoffe     Pur oder Gemische	Schwebeteilchen     Radioaktive Partikel	Blutübertragung

### 2. Identifizierung des Potenzials der Belastung und Folgen

und identifizieren Sie dann den/die zu berücksichtigenden Typ(en).

"TYP"	Typ 1/2	Тур 3	Typ 4	Typ 5	Тур 6
Catabadana	Casa/Dämpfo	Flüssigkeitsstrahl	Flüssigspray	Schwebeteilchen	Leichte Sprühflüssigkeit/
Gefährdung Gase/Dämpfe	(Sprühstrahl)	(Brause /Sättigung)	Scriwebeteitchen	Sprühnebel	

### 3. Berücksichtigung der "Sekundärgefahr(en)"

Hitze und Flammen	Elektrostatische Entladungen	Schlechte Sicht	Körperliche Belastungen	Tragekomfort
*	4		<b>*</b>	

### 4. Prüfung der technischen Daten

Prüfen Sie die technischen Daten des Produkts auf ihre Material-, Barriere- und Komforteigenschaften, und gleichen Sie diese mit den Bewertungsergebnissen der Schritte 1 bis 3 ab.

#### 5. Auswahl des Produkts

Bestimmen Sie die notwendige Schutzkategorie, um den bestmöglichen Schutz für Ihre Sicherheit und Ihren Arbeitsplatz zu finden.

Art des Schutzes	Schutzkategorie	Schutzsegment
KÖRPER- SCHUTZ	Schutzkleidung für Gase/Dämpfe Eine Auswahl von gasdichten Chemikalienschutzanzügen des Typs 1 und 1-ET für Notfalleinsatz bei Unfällen mit Gefahrstoffen in Form von toxischen Flüssig-	Eingeschränkt/ Einmalgebrauch
	keiten und gasförmigen Chemikalien.	Wiederverwendung
	Schutzkleidung mit Lüftung/Luftzufuhr Unsere Anzüge der PAPR-, AIRline- und AVANT AIRline-Reihe verbinden Atemschutz mit außergewöhnlichen Barrieretechnologien gegen Chemikalien.	Eingeschränkt/ Einmalgebrauch
		Wiederverwendung
	Schutzkleidung für Sprüh-/Spritzflüssigkeiten Eine umfangreiche Reihe von Anzügen der Typen 3 und 4 sowie Teilkörper- zubehörteilen, in die unsere außergewöhnlichen Barrieretechnologien gegen Chemikalien zum Schutz vor einem breiten Spektrum von organischen und anorganischen Flüssigchemikalien Biostoffen integriert sind.	Eingeschränkt/ Einmalgebrauch
		Wiederverwendung
	Schutz vor Partikeln und gering gefährlichen Flüssigkeiten Eine umfangreiche Auswahl von leichten, atmungsaktiven Anzügen der Typen 5 und 6 und Teilköperzubehörteilen zum Schutz vor Trockenpartikeln, niedrig konzentrierten Flüssigchemikalien und gefährlichen Biostoffen.	Eingeschränkt/ Einmalgebrauch
	Flammhemmende Schutzkleidung für Chemikalien In Verbindung mit Hitze- und Flammschutzkleidung getragen, bieten unsere flammhemmenden Chemikalienschutzanzüge (EN ISO 14116 Index 1) zusätzlichen Schutz gegen Flüssigkeiten und Partikel.	Eingeschränkt/ Einmalgebrauch
	Schutzkleidung für Taucher Ein umfangreiches Portfolio von Trockentauchanzügen, hergestellt aus einer Auswahl von Materialien, wie vulkanisierte Gummi- und PU-Anzüge, die Tauchern in verunreinigten Gewässern einen in ihrer Klasse führenden Schutz bieten.	Wiederverwendung

## IDENTIFIZIERUNG DES FÜR IHRE ANFORDERUNGEN OPTIMALEN PRODUKTS

Unser Katalog soll Ihnen die Auswahl für die richtige PSA erleichtern. Jene, die sich perfekt für ihre vorgesehene Anwendung eignet. Dieser Produktindex erläutert die Verwendung der Informationen für die Auswahl des richtigen Körperschutzes.



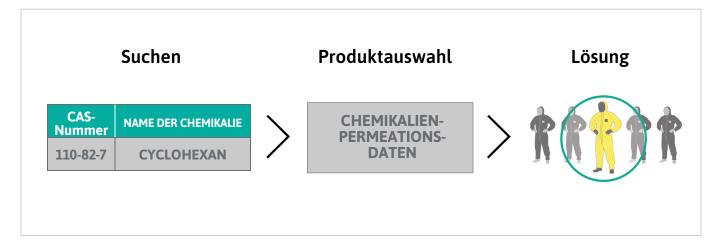
### Suchbegriffe:

- 1 Schutzsegment und -kategorie
- Name und Modell des Produkts
- 3 Ausführliche Produktbeschreibung
- 4 Ideale Einsatzbereiche
- Für das Produkt empfohlene Industrien
- 6 Leistungsstufen
- 7 Farbauswahl
- 8 Erhältliche Größen
- 9 Nahttechnologie

# NEUE DIGITALE LÖSUNG - DATENBANK DER CHEMIKALIENPERMEATION FÜR KLEIDUNG

Leistungsfähiges NEUES digitales Tool ermöglicht den einfachen Zugriff auf die Permeationsdaten von Gefahrstoffen, einschließlich der Listen gefährlicher Chemikalien der Normen ASTM, EN und ISO.

Unsere neue digitale Lösung vereinfacht die Auswahl der Körperschutzprodukte von Ansell. Dieses Tool bietet eine sofortige Sichtbewertung und eine benutzerfreundliche Suchfunktion, einschließlich des Systems der eindeutigen CAS-Nummerierung (Chemical Abstracts Service). Für spezifische Chemikalienschutzprobleme ist auch eine Expertenbewertung verfügbar, die eine vereinfachte Auswahl aus unserem umfangreichen Portfolio von Chemikalienschutzprodukten vorschlägt.



Minutengenaue Permeationsdaten von Chemikalien finden Sie unter: www.ansell.com/permeation

# **KÖRPERSCHUTZPRODUKTE**

Marke	Produkt	Modell/Typ	Seite					
SCHUTZKLEIDUNG FÜR	GASE/DÄMPFE							
Eingeschränkt/Einmalge	Eingeschränkt/Einmalgebrauch							
MICROCHEM®	6000	Modelle - Füßlinge oder befestigte Stiefel	178					
Wiederverwendung								
AlphaTec®	EVO	CV, VP1, T	179					
AlphaTec®	FLASH	CV, VP1, T	181					
AlphaTec®	VPS	CV, VP1, T	183					
AlphaTec <sup>®</sup>	Super	CV, VP1, T	185					
AlphaTec®	Light	CV, VP1, T	187					
AlphaTec <sup>®</sup>	Hands-Free Visor Light System		189					
AlphaTec®	Trainer	CV, VP1, T	189					
AlphaTec <sup>®</sup>	SCBA-Abdeckung		189					
SCHUTZKLEIDUNG MIT	LÜFTUNG/LUFTZUFUH	IR						
Eingeschränkt/Einmalge	brauch							
AlphaTec®	5000	AVANT-AIRline-Haube	191					
MICROGARD®/ MICROCHEM®	2500, 3000, 4000	PAPR, AIRline	192					
MICROGARD®/ MICROCHEM®	3000, 4000	AVANT AIRline, AVANT <sub>2</sub> AIRline	192					
Wiederverwendung								
AlphaTec®	Super	Freeflow	193					
AlphaTec®	Light	Freeflow	193					
AlphaTec®	Freeflow-Haube "Super"	V/B	194					
AlphaTec®	Freeflow-Haube "Light"	PVC	194					
SCHUTZKLEIDUNG FÜR	SPRÜH-/SPRITZFLÜSSI	GKEITEN						
Eingeschränkt/Einmalge	brauch							
AlphaTec®	2300 PLUS	132	196					
AlphaTec®	Handschuhadapter	070	196					
AlphaTec <sup>®</sup>	3000	103, 111, 121, 122, 162	198					
AlphaTec®	3000	201, 213, 214, 301, 400, 406, 507, 508, 600	199					
AlphaTec®	4000	103, 111, 121, 122, 125, 162	201					
AlphaTec®	4000 APOLLO	126	202					
AlphaTec <sup>®</sup>	4000	151	202					
AlphaTec®	4000	212, 215, 230, 301, 406, 507, 516, 600	203					
AlphaTec®	5000	103, 111, 121 - G02, 122, 125-G02	205					
AlphaTec®	5000 APOLLO	186	206					
AlphaTec®	5000	151	206					
AlphaTec®	ACT	Typ T/Stufe B	207					
Wiederverwendung								
AlphaTec®	66-300	111, 111-G09, 122, 122- G09, 122W-G09	208					
AlphaTec <sup>®</sup>	66-310	111	209					
AlphaTec <sup>®</sup>	66-320	146, 151, 156	209					
Ansell®	56-100	PVC-45G	210					
Ansell®	56-101	PVC-45W	210					

	2.11	w 1 11 <del>c</del>	e :			
Marke Ansell®	Produkt 67-221	Modell/Typ BC-21W	Seite 210			
Ansell®	64-569	SC-36BCPE/SC-41BCPE	210			
SCHUTZKLEIDUNG FÜR PARTIKEL/GERING GEFÄHRLICHE FLÜSSIGKEITEN						
Eingeschränkt/Einmalge			l			
AlphaTec®	1500	138, 113	212			
AlphaTec®	1500 PLUS	111	213			
AlphaTec®	1600 PLUS	111	214			
AlphaTec <sup>®</sup>	1800 STANDARD	111	216			
AlphaTec®	1800 Ts PLUS	103, 111, 122, 156	216			
AlphaTec®	1800 COMFORT	195	217			
AlphaTec®	2000 STANDARD	103, 111, 113, 122, 156, 162	219			
AlphaTec®	2000 COMFORT	129	220			
AlphaTec®	2000 SOCO	128	220			
AlphaTec®	2000 Ts PLUS	103, 111, 122, 128, 156	221			
AlphaTec®	2000	209, 213, 214, 219, 301, 400, 401, 406, 407, 503, 507, 600	222			
AlphaTec®	2300	103, 111, 122, 156	224			
AlphaTec®	2300 COMFORT	129	225			
AlphaTec®	2500 STANDARD	111, 122	227			
AlphaTec®	2500 PLUS	111, 122	227			
AlphaTec®	2500	203, 213, 400, 406, 407, 409, 503, 507, 600	228			
FLAMMHEMMENDE SCH	FLAMMHEMMENDE SCHUTZKLEIDUNG FÜR CHEMIKALIEN					
Eingeschränkt/Einmalge	brauch		,			
AlphaTec®	1500 PLUS FR	111	230			
AlphaTec®	FR	111	230			
AlphaTec®	CFR	111	231			
SCHUTZKLEIDUNG FÜR TAUCHER						
Wiederverwendung						
VIKING™		PRO	233			
VIKING™		PROTECH II	234			
VIKING™		HD	234			
VIKING™		HDS	235			
VIKING™		HAZTECH	235			
VIKING™		VSN	236			
VIKING™		VTS	236			
VIKING™		WRS	237			
VIKING™		Heißwasseranzug	237			
VIKING™		XT500	238			
VIKING™	Überstiefel		238			
VIKING™	Neopren- Halbtrocken- handschuhe		238			



### MICROCHEM® 6000

### **MODELLE - FÜSSLINGE ODER BEFESTIGTE STIEFEL**



Der MICROCHEM® 6000 ist ein gasdichter Anzug des Typs 1a. Das leichte, flexible und trotzdem unglaublich strapazierfähige Material bietet eine exzellente Schutzbarriere gegen zahlreiche gefährliche Chemikalien, einschließlich chemischen Kampfstoffen. Dieses hochsichtbare, innovative Material ist strapazierfähig, langlebig und erfüllt oder übertrifft die Mindestanforderungen der EN 943-1 und EN 943-2 für Schutzanzüge mit Einsatzbeschränkungen.

### **BESCHREIBUNG**

- Gasdichter Reißverschluss DYNAT/YKK Schützt in gefährlichsten Chemikalienumfeldern. Reißverschluss mit einer äußeren Reißverschlusslasche aus dem Anzugsmaterial
- Zwei an der Haube angebrachte MICROCHEM®-Auslassventile
- Visier Breites Sichtfeld, Bewegungsfreiheit des Kopfes und ausreichend Raum für das Tragen eines Schutzhelms
- Optional: Luftleitungsdurchlass Für den Anschluss an die Zweitversorgung oder Umschaltvorrichtung
- GTS: Integrierte Füßlinge mit Stiefelüberwürfen Müssen mit geeigneten Gummistiefeln getragen werden
- Ultraschallgeschweißte und getapte Nähte

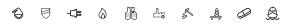
### **HANDSCHUHOPTIONEN**

- GA1: fest angesetzte Ansell Barrier®-Handschuhe und Neopren-Außenhandschuh
- G02: fest angesetzte Ansell Barrier®-Handschuhe mit Ärmelüberwürfen - ein mechanischer Schutzhandschuh sollte darüber getragen werden

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Petrochemie
- Reinigung von Industrie-/Tankanlagen
- Abwasserreinigungsanlagen
- Gesundheitswesen
- Nuklearindustrie

### **INDUSTRIEN**



### **LEISTUNGSSTUFEN**







#### **LEISTUNGSMERKMALE**



Halbstarres Visier



Gasdichter Reißverschluss DYNAT/YKK



Auslassventile

### **GRÖSSEN**

S-3XL

**FARBEN** 



### **MATERIALIEN**

Mehrlagiges Barrierelaminat

AlphaTec® EVO (ehemals TRELLCHEM®)

Typ CV



Schutzanzug der Spitzenklasse gegen Gefahrstoffe für einen exzellenten Schutz vor aggressivsten Chemikalien im Flüssig-, Dampf-, Gas- oder Festzustand, einschließlich chemischer Kampfmittel. Vollständig zertifiziert gemäß der US-amerikanischen Norm NFPA 1991:2016, einschließlich der Schutzanforderungen für Chemikalienverpuffungen und Flüssiggas.

### **BESCHREIBUNG**

- Ein "All-inclusive"-Chemikalienschutzanzug, Atemschutzgerät innerhalb
- Oberbeschichtung aus chemikalienfestem Viton®-Kautschuk
- Herausragende Permeationszeiten in 24-Stunden-Tests
- Material auf Aramidbasis
- Starres, stoßsicheres Visier, weites Sichtfeld
- Stichflammenschutz
- Optionen: eingenähte Füßlinge oder integrierte Stiefel
- Anzugslüftung als Standard, Luftleitungsdurchlass optional

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Umgang mit Chemikalien
- Notfallrettung
- Reinigung von Industrie- und Tankanlagen
- Gesetzesvollzug
- Petrochemie
- Versand

#### **INDUSTRIEN**









### **LEISTUNGSSTUFEN**

- NFPA 1991:2016
- EN 943-1 und EN 943-2/ET
- Zugelassen für explosionsgefährdete Umfelder, Zonen 0, 1, 2/20, 21, 22, Gruppe IIA, IIB, IIC gemäß ATEX-Richtlinie 94/9/EG











### **GRÖSSEN**

2XS-3XL

**FARBEN** 



### **NAHTTYP**

Vernäht mit aufgeklebtem Isolierband (außen) und verschweißten Barriereklebeband (innen)

#### **MATERIALIEN**

Aramidmaterial, Außenbeschichtung aus Viton®-/ Butylkautschuk und Innenlaminierung zu einem mehrlagigen Film

#### **LEISTUNGSMERKMALE**



Visier



Ausbuchtung



Bajonett-Handschuhadapter

### AlphaTec® EVO (ehemals TRELLCHEM®)

### **TYP VP1**

#### **BESCHREIBUNG**

- Ein "All-inclusive"-Chemikalienschutzanzug, Atemschutzgerät innerhalb
- Oberbeschichtung aus chemikalienfestem Viton®-
- Herausragende Permeationszeiten in 24-Stunden-Tests
- Material auf Aramidbasis
- Starres, stoßsicheres Visier, extra großes und weites
- Stichflammenschutz
- Optionen: eingenähte Füßlinge oder integrierte Stiefel
- Anzugslüftung als Standard, Luftleitungsdurchlass
- Zertifiziert gemäß EN 943-1, EN 943-2/ET und NFPA 1991:2016
- Zugelassen für explosionsgefährdete Bereiche, nur Zonen 0, 1, 2/20, 21, 22, Gruppe IIA, IIB, IIC gemäß ATEX-Richtlinie 94/9/EG

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Gefahrstoff-Noteinsatz und CBRN-Gefahrstoffe
- Chemikalien-Noteinsatz und Heißzone

#### **INDUSTRIEN**







### **LEISTUNGSSTUFEN**













### GRÖSSEN

2XS-3XL

#### **FARBEN**



#### **NAHTTYP**

Vernäht mit aufgeklebtem Isolierband (außen) und verschweißten Barriereklebeband (innen

#### **MATERIALIEN**

Aramidmaterial, Außenbeschichtung aus Viton®-/Butylkautschuk und Innenlaminierung zu einem mehrlagigen Film

### AlphaTec® EVO (ehemals TRELLCHEM®)

### TYP T

### **BESCHREIBUNG**

- Nicht einkapselnder Schuztanzug der Spitzenklasse, Atemschutzgerät außerhalb
- Oberbeschichtung aus chemikalienfestem Viton®-Kautschuk
- Herausragende Permeationszeiten in 24-Stunden-Tests
- Material auf Aramidbasis
- 3D-Dichtlippe im Gesicht für eine optimale Anpassung an eine Vollmaske
- Hohe Flammfestigkeit
- Optionen: integrierte Maske und eingenähte Füßlinge oder integrierte Stiefel
- Anzugsbelüftung als Standard
- Zugelassen für explosionsgefährdete Bereiche, nur Zonen 0, 1, 2/20, 21, 22, Gruppe IIA, IIB, IIC gemäß ATEX-Richtlinie 94/9/EG
- Zertifiziert gemäß EN 943-1 und EN 943-2/ET

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Gefahrstoff-Noteinsatz und CBRN-Gefahrstoffe
- Chemikalien-Noteinsatz und Heißzone
- Arbeiten in beengten Räumen

### **INDUSTRIEN**













₩







### GRÖSSEN

2XS-3XL

### **FARBEN**



### **NAHTTYP**

Vernäht mit aufgeklebtem Isolierband (außen) und verschweißten Barriereklebeband (innen)

### **MATERIALIEN**

Aramidmaterial, Außenbeschichtung aus Viton®-/Butylkautschuk und Innenlaminierung zu einem mehrlagigen Film



# AlphaTec® FLASH (ehemals TRELLCHEM® VPS Flash)

# Typ CV



Hochleistungsfähiger Gefahrstoffanzug für einen maximalen Schutz vor gefährlichen Chemikalien im Flüssig-, Dampf-, Gas- oder Festzustand, einschließlich chemischer Kampfmittel.

## **BESCHREIBUNG**

- Vollschutzanzug, Atemschutzgerät innerhalb
- Exzellente Permeationszeiten in Kombination mit einer hohen Flammfestigkeit
- Starres, stoßsicheres Visier, weites Sichtfeld
- Optionen: eingenähte Füßlinge oder integrierte Stiefel
- Anzugslüftung als Standard, Luftleitungsdurchlass optional
- Vollständig zertifiziert gemäß der US-amerikanischen Norm NFPA 1991:2016, einschließlich der Schutzanforderungen für Chemikalienverpuffungen und Flüssiggas

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Gefahrstoff-Noteinsatz
- CBRN-Gefahrstoffe
- Chemikalien-Noteinsatz
- Heißzone

# **INDUSTRIEN**







# LEISTUNGSSTUFEN

- NFPA 1991:2016
- EN 943-1 und EN 943-2/ET
- Zugelassen für explosionsgefährdete Bereiche, nur Zonen 2/21, 22 und Gruppe IIA gemäß ATEX-Richtlinie 94/9/EG











**EN 1149-5:** Gilt ausschließlich für das Anzugsmaterial.

# **GRÖSSEN**

2XS-3XL

**FARBEN** 



# NAHTTYP

Vernäht mit aufgeklebtem Isolierband (außen) und verschweißten Barriereklebeband (innen)

# **MATERIALIEN**

Aramidmaterial, Außenbeschichtung aus Chloroprenkautschuk und Innenlaminierung zu einem mehrlagigen Film

#### **LEISTUNGSMERKMALE**



Visier



Bajonett-Handschuhadapter



Füßlingmodell mit separaten Stiefeln

# AlphaTec® FLASH (ehemals TRELLCHEM® VPS Flash)

# **TYP VP1**

#### **BESCHREIBUNG**

- Vollschutzanzug, Atemschutzgerät innerhalb
- Exzellente Permeationszeiten in Kombination mit einer hohen Flammfestigkeit
- Starres, stoßsicheres Visier, extra großes und weites Sichtfeld
- Optionen: eingenähte Füßlinge oder integrierte Stiefel
- Anzugslüftung als Standard, Luftleitungsdurchlass optional
- Vollständig zertifiziert gemäß der US-amerikanischen Norm NFPA 1991:2016, einschließlich der Schutzanforderungen für Chemikalienverpuffungen und Flüssiggas
- Zertifiziert gemäß EN 943-1, EN 943-2/ET und NFPA 1991:2016
- Zugelassen für explosionsgefährdete Bereiche, nur Zonen 2/21, 22 und Gruppe IIA gemäß ATEX-Richtlinie

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Gefahrstoff-Noteinsatz und CBRN-Gefahrstoffe
- Chemikalien-Noteinsatz und Heißzone

#### **INDUSTRIEN**







# **LEISTUNGSSTUFEN**









# **GRÖSSEN**

2XS-3XL

# **FARBEN**



#### **NAHTTYP**

Vernäht mit aufgeklebtem Isolierband (außen) und verschweißten Barriereklebeband (innen)

## MATERIALIEN

Aramidmaterial, Außenbeschichtung aus Chloroprenkautschuk und Innenlaminierung zu einem mehrlagigen Film

AlphaTec® FLASH (ehemals TRELLCHEM® VPS Flash)

# **TYP T**

#### **BESCHREIBUNG**

- Nicht einkapselnder Schutzanzug, Atemschutzgerät außerhalb
- Exzellente Permeationszeiten in Kombination mit einer hohen Flammfestigkeit
- 3D-Dichtlippe im Gesicht für eine optimale Anpassung an eine Vollmaske
- Optionen: integrierte Maske und eingenähte Füßlinge oder integrierte Stiefel
- Zugelassen für explosionsgefährdete Bereiche, nur Zonen 2/21, 22 und Gruppe IIA gemäß ATEX-Richtlinie 94/9/EG
- Anzugsbelüftung als Standard
- Zertifiziert gemäß EN 943-1 und EN 943-2/ET

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Gefahrstoff-Noteinsatz und CBRN-Gefahrstoffe
- Chemikalien-Noteinsatz und Heißzone
- Arbeiten in beengten Räumen

#### **INDUSTRIEN**







# **LEISTUNGSSTUFEN**











EN 1149-5: Gil

# **GRÖSSEN**

2XS-3XL

# **FARBEN**



## **NAHTTYP**

Vernäht mit aufgeklebtem Isolierband (außen) und verschweißten Barriereklebeband (innen)

# **MATERIALIEN**

Aramidmaterial, Außenbeschichtung aus Chloroprenkautschuk und Innenlaminierung zu einem mehrlagigen Film

AlphaTec® VPS (ehemals TRELLCHEM®)

Typ CV



Vielseitiger, robuster Anzug für einen exzellenten Schutz vor gefährlichen Chemikalien im Flüssig-, Dampf-, Gas- oder Festzustand, einschließlich chemischer Kampfmittel.

## **BESCHREIBUNG**

- Einteiliger Mehrzweckanzug (Atemschutzgerät innerhalb) für unterschiedliche Einsatzanforderungen
- **Exzellente Permeationszeiten**
- Starres, stoßsicheres Visier, weites Sichtfeld
- Optionen: eingenähte Füßlinge oder integrierte Stiefel
- Anzugslüftung als Standard, Luftleitungsdurchlass optional

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemikalien-Noteinsatz
- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- CBRN-Gefahrstoffe

#### **INDUSTRIEN**











# **LEISTUNGSSTUFEN**

■ EN 943-1 und EN 943-2/ET









# **GRÖSSEN**

2XS-3XL

**FARBEN** 



# **NAHTTYP**

Vernäht mit aufgeklebtem Isolierband (außen) und verschweißten Barriereklebeband (innen)

# **MATERIALIEN**

Polyamidmaterial (Nylon), Außenbeschichtung aus Chloroprenkautschuk und Innenlaminierung zu einem mehrlagigen Film

# **LEISTUNGSMERKMALE**



Ventile



Handschuhadapter

# AlphaTec® VPS (ehemals TRELLCHEM®)

# **TYP VP1**

#### **BESCHREIBUNG**

- Einteiliger Mehrzweckanzug (Atemschutzgerät innerhalb) für unterschiedliche Einsatzanforderungen
- Exzellente Permeationszeiten
- Starres, stoßsicheres Visier, extra großes und weites Sichtfeld
- Optionen: eingenähte Füßlinge oder integrierte Stiefel
- Anzugslüftung als Standard, Luftleitungsdurchlass optional
- Zertifiziert gemäß EN 943-1 und EN 943-2/ET

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemikalien-Noteinsatz
- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- CBRN-Gefahrstoffe

#### **INDUSTRIEN**



8















EN 1412

#### **GRÖSSEN**

2XS-3XL

#### **FARBEN**



## NAHTTYP

Vernäht mit aufgeklebtem Isolierband (außen) und verschweißten Barriereklebeband (innen)

# **MATERIALIEN**

Polyamidmaterial (Nylon), Außenbeschichtung aus Chloroprenkautschuk und Innenlaminierung zu einem mehrlagigen Film

# AlphaTec® VPS (ehemals TRELLCHEM®)

# TYP T

## **BESCHREIBUNG**

- Nicht einkapselnder Mehrzweckanzug (Atemschutzgerät außerhalb) für unterschiedliche Einsatzanforderungen
- Exzellente Permeationszeiten
- 3D-Dichtlippe im Gesicht für eine optimale Anpassung an eine Vollmaske
- Optionen: integrierte Maske und eingenähte Füßlinge oder integrierte Stiefel
- Anzugsbelüftung als Standard
- Zertifiziert gemäß EN 943-1 und EN 943-2/ET
- SOLAS-Zulassung

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemikalien-Noteinsatz
- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- CBRN-Gefahrstoffe
- Arbeiten in beengten Räumen

#### **INDUSTRIEN**















ENI 1/19/

# GRÖSSEN

2XS-3XL

# **FARBEN**



# **NAHTTYP**

Vernäht mit aufgeklebtem Isolierband (außen) und verschweißten Barriereklebeband (innen)

# MATERIALIEN

Polyamidmaterial (Nylon), Außenbeschichtung aus Chloroprenkautschuk und Innenlaminierung zu einem mehrlagigen Film

# AlphaTec® Super (ehemals TRELLCHEM®)

# Typ CV



#### **LEISTUNGSMERKMALE**



Visier



Bajonett-Handschuhadapter



Befestigte Stiefel

Das Arbeitspferd der AlphaTec®-Reihe von gasdichten Schutzanzügen. Weiches, flexibles Material von dennoch hoher Chemikalienbeständigkeit und Strapazierfähigkeit sowie einer herausragenden Gesamtperformance. Geeignet für ein breites Spektrum von Einsatzbereichen.

#### **BESCHREIBUNG**

- Einteiliger Schutzanzug, Atemschutzgerät innerhalb
- Oberbeschichtung aus Viton®-Kautschuk von hoher Degradationsfestigkeit und Strapazierfähigkeit
- Lange Permeationszeiten
- Starres, stoßsicheres Visier, weites Sichtfeld
- Extrem strapazierfähig, dennoch weich und flexibel
- Optionen: eingenähte Füßlinge oder integrierte Stiefel
- Anzugslüftung als Standard, Luftleitungsdurchlass optional

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemikalien-Noteinsatz
- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- Lösungsmittel, Säuren (einschließlich HF), Alkali

# **INDUSTRIEN**







# **LEISTUNGSSTUFEN**

- EN 943-1 und EN 943-2/ET
- Zugelassen für explosionsgefährdete Umfelder, Zonen 0, 1, 2/20, 21, 22, Gruppe IIA, IIB, IIC gemäß ATEX-Richtlinie 94/9/EG











**GRÖSSEN** 

2XS-3XL

FARBEN



#### **NAHTTYP**

Doppelstichnähte mit innen und außen aufgeklebtem Tape

# **MATERIALIEN**

Polyamidmaterial (Nylon) mit extrem robuster Beschichtung aus Viton®-/Butylkautschuk

# AlphaTec® Super (ehemals TRELLCHEM®)

# **TYP VP1**



#### **BESCHREIBUNG**

- Einteiliger Schutzanzug, Atemschutzgerät innerhalb
- Oberbeschichtung aus Viton®-Kautschuk von hoher Degradationsfestigkeit und Strapazierfähigkeit
- Lange Permeationszeiten
- Starres, stoßsicheres Visier, extra großes und weites Sichtfeld
- Extrem strapazierfähig, dennoch weich und flexibel
- Optionen: eingenähte Füßlinge oder integrierte Stiefel
- Anzugslüftung als Standard, Luftleitungsdurchlass optional
- Zertifiziert gemäß EN 943-1 und EN 943-2/ET
- Zugelassen für explosionsgefährdete Umfelder, Zonen 0, 1, 2/20, 21, 22, Gruppe IIA, IIB, IIC gemäß ATEX-Richtlinie 94/9/EG

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemikalien-Noteinsatz
- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- Lösungsmittel, Säuren (einschließlich HF), Alkali

#### **INDUSTRIEN**





#### **LEISTUNGSSTUFEN**











#### **GRÖSSEN**

2XS-3XL

#### **FARBEN**



#### **NAHTTYP**

Doppelstichnähte mit innen und außen aufgeklebtem Tape

# MATERIALIEN

Polyamidmaterial (Nylon) mit extrem robuster Beschichtung aus Viton®-/ Butylkautschuk

# AlphaTec® Super (ehemals TRELLCHEM®)

#### **BESCHREIBUNG**

- Nicht einkapselnder Schutzanzug, Atemschutzgerät
- Oberbeschichtung aus Viton®-Kautschuk von hoher Degradationsfestigkeit und Strapazierfähigkeit
- Lange Permeationszeiten
- 3D-Dichtlippe im Gesicht für eine optimale Anpassung an eine Vollmaske
- Extrem strapazierfähig, dennoch weich und flexibel
- Optionen: integrierte Maske und eingenähte Füßlinge oder integrierte Stiefel
- Anzugsbelüftung als Standard
- Zertifiziert gemäß EN 943-1 und EN 943-2/ET
- Zugelassen für explosionsgefährdete Umfelder, Zonen 0, 1, 2/20, 21, 22, Gruppe IIA, IIB, IIC gemäß ATEX-Richtlinie 94/9/EG
- SOLAS-Zulassung

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemikalien-Noteinsatz
- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- Lösungsmittel, Säuren (einschließlich HF), Alkali
- Arbeiten in beengten Räumen

# **INDUSTRIEN**









# LEISTUNGSSTUFEN











# GRÖSSEN

2XS-3XL

#### **FARBEN**



# **NAHTTYP**

Doppelstichnähte mit innen und außen aufgeklebtem Tape

# **MATERIALIEN**

Polyamidmaterial (Nylon) mit extrem robuster Beschichtung aus Viton®-/ Butylkautschuk



# AlphaTec® Light (ehemals TRELLCHEM®)

# Typ CV



Wiederverwendbarer gasdichter Anzug für den Einsatz in der Industrie zum Schutz vor Alkalien, Säuren und Kühlmittel (z.B. Ammoniak).

## **BESCHREIBUNG**

- Einteiliger Schutzanzug, Atemschutzgerät innerhalb
- Weiches, flexibles und strapazierfähiges Anzugsmaterial
- Gute Säuren- und Alkalienfestigkeit
- Starres, stoßsicheres Visier, weites Sichtfeld
- Optionen: eingenähte Füßlinge oder integrierte Stiefel
- Anzugslüftung als Standard, Luftleitungsdurchlass optional
- Robustheit

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- Alkali (Ammoniak) und Säuren (niedrige bis mittlere Konzentration)

## **INDUSTRIEN**







# **LEISTUNGSSTUFEN**

EN 943-1









## **GRÖSSEN**

2XS-3XL

**FARBEN** 



# **NAHTTYP**

Doppelstichnähte mit außen aufgeschweißtem Tape

# **MATERIALIEN**

Polyamidmaterial (Nylon) mit beidseitiger PVC-Beschichtung

## **LEISTUNGSMERKMALE**



Visier



Ventile



Bajonett-Handschuhadapter

# AlphaTec® Light (ehemals TRELLCHEM®)

# **TYP VP1**

#### **BESCHREIBUNG**

- Einteiliger Schutzanzug, Atemschutzgerät innerhalb
- Weiches, flexibles und strapazierfähiges Anzugsmaterial
- Gute Säuren- und Alkalienfestigkeit
- Starres, stoßsicheres Visier, extra großes und weites
- Anzugslüftung als Standard, Luftleitungsdurchlass optional
- Optionen: eingenähte Füßlinge oder integrierte Stiefel
- Robustheit
- Zertifiziert gemäß EN 943-1

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- Alkali (Ammoniak) und Säuren (niedrige bis mittlere Konzentration)

#### **INDUSTRIEN**







# **LEISTUNGSSTUFEN**







# **GRÖSSEN**

2XS-3XL

## **FARBEN**



#### **NAHTTYP**

Doppelstichnähte mit außen aufgeschweißtem Tape

## **MATERIALIEN**

Polyamidmaterial (Nylon) mit beidseitiger PVC-Beschichtung

# AlphaTec® Light (ehemals TRELLCHEM®)

# **TYP T**



#### **BESCHREIBUNG**

- Nicht einkapselnder Schutzanzug, Atemschutzgerät außerhalb
- Weiches, flexibles und strapazierfähiges Anzugsmaterial
- Gute Säuren- und Alkalienfestigkeit
- 3D-Dichtlippe im Gesicht für eine optimale Anpassung an eine Vollmaske
- Optionen: integrierte Maske und eingenähte Füßlinge oder integrierte Stiefel
- Anzugsbelüftung als Standard
- Robustheit
- SOLAS-Zulassung
- Zertifiziert gemäß EN 943-1

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- Alkali (Ammoniak) und Säuren (niedrige bis mittlere Konzentration)
- Arbeiten in beengten Räumen

# **INDUSTRIEN**















₿

EN 1149-5: Gilt

# **GRÖSSEN**

2XS-3XL

#### **FARBEN**



# **NAHTTYP**

Doppelstichnähte mit außen aufgeschweißtem Tape

# **MATERIALIEN**

Polyamidmaterial (Nylon) mit beidseitiger PVC-Beschichtung

# AlphaTec® Hands-Free Visor Light System (ehemals TRELLCHEM®)



#### **BESCHREIBUNG**

- Panorama-LED-Beleuchtung großflächige Beleuchtung ohne Blendlicht
- Leichte, schlanke Konstruktion Nur minimale Interferenz mit Bewegungen oder anderen Ausrüstungselementen
- Stromversorgung: 9-V-Standardbatterie
- Geeignet für gasdichte AlphaTec®-Ganzkörperanzüge (Stufe A), einfach nachrüstbar

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemikalien-Noteinsatz
- CBRN-Gefahrstoffe
- Reinigungs-/Wartungsarbeiten

## **INDUSTRIEN**

8

₩



# **LEISTUNGSSTUFEN**

EMV-Richtlinie 2004/108/EG

MODELLE: CV und VP1

# AlphaTec® Trainer (ehemals TRELLCHEM® Trelltrain)



# **BESCHREIBUNG**

- Erhältlich in den gleichen Ausführungen wie der AlphaTec®-Einsatzanzug (Typen CV, VP1 und T)
- Vollschutzanzüge sind erhältlich mit starrem oder weichem Visier in Standard- (CV) oder Übergröße (VP1)
- Sichert die Einsatzanzüge, bis diese wirklich benötigt werden
- Starke, robuster und wasserdichter Reißverschluss mit PVC-Beschichtung

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

 Ausschließlich zu Schulungs- und Ausbildungszwecken (nicht zertifiziert)

# INDUSTRIEN







₩

GRÖSSEN

2XS-3XL

**FARBEN** 



AlphaTec® SCBA-Abdeckung (ehemals TRELLCHEM® TC Hood)



# **BESCHREIBUNG**

- Schutz gegen Flüssigkeitsspritzer für das Atemschutzgerät des T-Typs/nicht einkapselnde Anzüge
- PVC-Doppelbeschichtung auf Nylonfaser, d.h. TL-Material
- Nicht zertifiziertes Zubehör

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemikalien-Noteinsatz
- Reinigungs-/Wartungsarbeiten

# **INDUSTRIEN**

0

2

7





**GRÖSSEN** 

Einheitsgröße

**FARBEN** 





AlphaTec® 5000 (ehemals MICROCHEM®)

# **Avant-Airline-Haube**



Die Frischlufthaube AlphaTec® 5000 AVANT AIRline mit ständiger Luftversorgung zum Schutz vor gefährlichen Flüssigkeiten und Partikeln.

# **BESCHREIBUNG**

- Schutz Außergewöhnlicher Chemikalienschutz gegen ein breites Spektrum von organischen und anorganischen Chemikalien
- Tragekomfort Extrem leichte Haube mit integriertem Luftregler; 150 bis 300 Liter pro Minute mit einem Betriebsdruck von 3,5 bis 5,5 bar
- Panoramavisier 180-Grad-Sichtfeld
- Hohe Sichtbarkeit Hellorange-Signalfarbe für eine erhöhte Arbeitssicherheit
- AlphaTec®-Regelventil mit Flusskontrolle und Niedrigflussalarm

(Patentanmeldung)

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Umgang mit Chemikalien/Verschüttungen
- Entsorgung von Gefahrstoffen
- Reinigung von Industrie- und Tankanlagen
- Wartung
- Einsatz in Petrochemiewerken

# **INDUSTRIEN**







#### **LEISTUNGSSTUFEN**











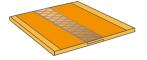
## GRÖSSEN

Einheitsgröße

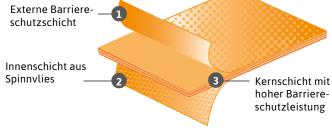
**FARBEN** 



# ULTRASCHALLVERSCHWEISSTE UND GETAPTE NÄHTE



## **MATERIALIEN**



## **LEISTUNGSMERKMALE**



AlphaTec®-Regelventil und Niedrigflussalarm



180-Grad-Visier



# MICROGARD®/MICROCHEM®







PAPR **AIRline** AVANT, AIRline **AVANT AIRline** 

Leistungs- merkmale Produkte	Panorama- visier	Notausstieg	Interner Luft- verteilungs- kanal	Niedrigfluss- Alarmpfeife	Optionale integrierte Handschuhe	Integrierte Stiefel mit rutschfester Sohle	Füßlinge mit Stiefelüber- würfen	Gewebe
PAPR	<b>√</b>	<b>√</b>	-	<b>✓</b>	-	Modell 705	Modell 700 Modell 701 Modell 704	2500
								3000
								4000
AIRline	✓	<b>√</b>	-	<b>✓</b>	-	Modell 752	Modell 750	2500
								3000
								4000
AVANT AIRline	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>~</b>	Modell 754	Modell 755	3000
								4000
AVANT <sub>2</sub> AIRline	<b>✓</b>	✓	<b>√</b>	-	✓	Modell 756	Modell 757	3000
								4000

# **MATERIALTECHNOLOGIEN**



Ein einzigartiges Material mit außergewöhnlich starken Mechanikeigenschaften für den Flüssigkeits- und Partikelschutz



Dieses strapazierfähige mehrlagige Material bildet eine extrem wirksame Schutzbarriere gegen anorganische Chemikalien und gefährliche Biostoffe

# MICROCHEM 4000

Außergewöhnlicher Barriereschutz vor zahlreichen konzentrierten organischen und an organ is chenChemikalien sowie Biostoffen

# **LEISTUNGSSTUFEN**

























E-Kennzeichnung gemäß EN 1073-1:1988 mit einem nominellen Schutzfaktor vo 50 000 (Klasse 5 von 5)











# AlphaTec® Super (ehemals TRELLCHEM®)

**KÖRPERSCHUTZ** 

# **Freeflow**

#### **BESCHREIBUNG**

- Oberbeschichtung aus Viton®-Kautschuk von hoher Degradationsfestigkeit und Strapazierfähigkeit
- Vollschutzanzug (ohne Ausbuchtung)
- Schwenkbarer Luftleitungsdurchlass mit Alarmpfeife, die bei zu hohem Druckabfall ausgelöst wird
- Betriebsdruck: 3-8 bar
- Extrem strapazierfähig, dennoch weich und flexibel

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- Lösungsmittel, Säuren (einschließlich HF), Alkali

#### **INDUSTRIEN**



# **LEISTUNGSSTUFEN**

Zugelassen für explosionsgefährdete Umfelder, Zonen 0, 1, 2/20, 21, 22, Gruppe IIA, IIB, IIC gemäß ATEX-Richtlinie 94/9/EG







#### **GRÖSSEN**

2XS-3XL

#### **FARBEN**



#### **NAHTTYP**

Doppelstichnähte mit innen und außen aufgeklebtem Tape

## **MATERIALIEN**

Polyamidmaterial (Nylon) mit extrem robuster Beschichtung aus Viton®-/ Butylkautschuk



# **Freeflow**

# BESCHREIBUNG

- Starkes, flexibles Material mit PVC-Beschichtung
- Vollschutzanzug (ohne Ausbuchtung)
- Schwenkbarer Luftleitungsdurchlass mit Alarmpfeife, die bei zu hohem Druckabfall ausgelöst wird
- Betriebsdruck: 3-8 bar
- Robustheit

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- Alkali (Ammoniak) und Säuren (niedrige bis mittlere Konzentration)

# INDUSTRIEN













# GRÖSSEN

2XS-3XL

# **FARBEN**



#### **NAHTTYP**

Doppelstichnähte mit außen aufgeschweißtem Tape

#### **MATERIALIEN**

Polyamidmaterial (Nylon) mit beidseitiger PVC-Beschichtung



# AlphaTec® Freeflow-Haube "Super" (ehemals TRELLCHEM® Freeflow-Haube V/B)



#### **BESCHREIBUNG**

- Oberbeschichtung aus Viton®-Kautschuk von hoher Degradationsfestigkeit und Strapazierfähigkeit
- Luftleitungsdurchlass mit Alarmpfeife, die bei zu hohem Druckabfall ausgelöst wird
- Betriebsdruck: 5-8 bar
- Starres Visier (1 mm), weites Sichtfeld
- EN 14605, Typ PB (3)

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- Lösungsmittel, Säuren (einschließlich HF), Alkali

#### **INDUSTRIEN**





# **LEISTUNGSSTUFEN**









# **GRÖSSEN**

Einheitsgröße

# **FARBEN**



#### **NAHTTYP**

Doppelstichnähte mit innen und außen aufgeklebtem Tape

#### **MATERIALIEN**

Polyamidmaterial (Nylon) mit extrem robuster Beschichtung aus Viton®-/ Butylkautschuk

# AlphaTec® Freeflow-Haube "Light" (ehemals TRELLCHEM® Freeflow-Haube PVC)



## **BESCHREIBUNG**

- Starkes, flexibles Material mit PVC-Beschichtung
- Luftleitungsdurchlass mit Alarmpfeife, die bei zu hohem Druckabfall ausgelöst wird
- Betriebsdruck: 5-8 bar
- Starres Visier (1 mm), weites Sichtfeld
- EN 14605, Typ PB (3)

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- Alkali (Ammoniak) und Säuren (niedrige bis mittlere Konzentration)

## **INDUSTRIEN**







# **LEISTUNGSSTUFEN**









# **GRÖSSEN**

Einheitsgröße

## **FARBEN**



# **NAHTTYP**

Doppelstichnähte mit außen aufgeschweißtem Tape

# **MATERIALIEN**

Polyamidmaterial (Nylon) mit beidseitiger PVC-Beschichtung





# AlphaTec® 2300 PLUS (ehemals MICROGARD®)

# **MODELL 132**

# BESCHREIBUNG

- Schutz Zweikomponenten-Schutzbarriere mit Polymerbeschichtung, permeationsfest gegen zahleiche Flüssigchemikalien
- Hohe Sichtbarkeit Hellgelbe Signalfarbe für eine erhöhte Arbeitssicherheit
- Tragekomfort Leicht und doch relativ stark und robust
- Antistatisch Getestet gemäß EN 1149-5
- Für den Schutz konstruiert Typische Overall-Leistungsmerkmale, wie eine für Atemschutzmasken optimierte Kapuze und Reißverschlusslasche mit einem selbsthaftenden Klebebandverschluss
- Dreiteilige Kapuze
- Gummizüge an Kapuze, Taille und Arm-/ Beinabschlüssen
- Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss mit wiederverschließbarer Abdeckblende
- Fingerschlaufen

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Umweltbedingte Reinigungsarbeiten
- Abwasserreinigungsanlagen
- Industrielle und chemische Produktion
- Reinigung von Industrieanlagen

#### **INDUSTRIEN**







# **LEISTUNGSSTUFEN**

R













## **GRÖSSEN**

S-5XL

# **FARBEN**



# GENÄHTE UND GETAPTE NÄHTE



# AlphaTec®-Handschuhadapter

# **MODELL 070**

# **BESCHREIBUNG**

- Innovatives Design unter Verwendung modernster Polymer-Technologie
- Bildet eine flüssigkeitsdichte Verbindung zwischen Handschuh und Ärmelabschluss
- Beständige, zuverlässige Alternative zum Isolierband
- Schnelle und einfache Anpassung erhöht die Produktivität
- Geeignet für ein breites Wandstärkenspektrum von Chemikalienschutzhandschuhen
- Gerippter Konusring und gerippte Manschette für eine sichere Befestigung
- AlphaTec® Wirksamer Chemikalienschutz
- Getestet gemäß ISO 17491-3:2008 Ermittlung der Penetrationsfestigkeit bei einem Flüssigkeitsstrahl ("Jet-Test")

(Patentanmeldung)

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Reinigungsarbeiten mit Ätzmitteln
- Umgang mit/Transport von Chemikalien
- Reinigung von Industrie- und Tankanlagen
- Spritzlackierarbeiten
- Abwasserreinigungsanlagen
- Entfetten und Reinigen von Teilen





# **INDUSTRIEN**



Œ







# **AlphaTec® 3000** (ehemals MICROCHEM®)



# LEISTUNGSMERKMALE







Doppelter Ärmelüberwurf

AlphaTec® 3000 ist eines der leichtesten und komfortabelsten Materialien für den Chemikalienschutz, das zurzeit auf dem Markt erhältlich ist. Dieses strapazierfähige mehrlagige Material bildet eine extrem wirksame Schutzbarriere gegen anorganische Chemikalien und gefährliche Biostoffe.

#### **BESCHREIBUNG**

- Schutz Mehrlagiges Material als wirksame
   Schutzbarriere gegen zahlreiche Chemikalien
- Hohe Sichtbarkeit Hellgelbe Signalfarbe für eine erhöhte Arbeitssicherheit
- Tragekomfort Leicht und doch robust
- Antistatisch Getestet gemäß EN 1149-5
- Für den Schutz entwickelt Typische Overall-Leistungsmerkmale, wie Doppel-Reißverschlusssystem und Ärmelüberwürfe

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemikalien
- Öl und Petrochemie
- Pharma
- Lebensmittelindustrie (Reinigungsarbeiten mit Ätzmitteln)
- Abwasserreinigungsanlagen
- Reinigung von Industrie-/Tankanlagen
- Bergbau

# **INDUSTRIEN**



# **LEISTUNGSSTUFEN**











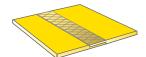
## **TECHNOLOGIEN**



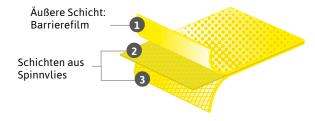
# **FARBEN**



# **ULTRASCHALLVERSCHWEISSTE NÄHTE**



#### **MATERIALIEN**





# AlphaTec® 3000 (ehemals MICROCHEM®)

# **OVERALL-MODELLE**

# **MODELL** 103





**GRÖSSEN** S-5XL

- **FARBEN**

- Kragen
- Doppelreißverschluss
- Doppelte Ärmelüberwürfe
- Gummizüge an Taille, Arm-/Beinabschlüssen

**MODELL** 111





**GRÖSSEN** S-5XL

- **FARBEN**

- Zweiteilige Kapuze
- Doppelreißverschluss
- Doppelte Ärmelüberwürfe
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Arm-/Beinabschlüssen

**MODELL** 121





**GRÖSSEN** 

S-5XL





- Zweiteilige Kapuze
- Doppelreißverschluss
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Arm- und Beinabschlüssen
- Integrierte Ansell Barrier®-Handschuhe

MODELL 122





**GRÖSSEN** 

S-5XL



- Zweiteilige Kapuze
- Doppelreißverschluss
- Gummizüge an Kapuze, Armabschlüssen und Taille
- Integrierte Füßlinge mit Stiefelüberwürfen

MODELL 162





**GRÖSSEN** 

S-5XL

**FARBEN** 

- Rückendurchführung für die Verwendung einer Absturzsicherung
- Zweiteilige Kapuze
- Doppelreißverschluss
- Doppelte Ärmelüberwürfe
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Arm-/Beinabschlüssen
- Ultraschallgeschweißte und getapte Nähte



**MODELL** 

301

# MODELL 201

# **JACKE**

- Zweiteilige Kapuze
- Einzelreißverschluss
- Gummizüge an Kapuze, Armabschlüssen, Hüfte
- Verschweißte Nähte

8







GRÖSSEN: S-3XL FARBEN



HOSE

Gummizüge

an Taille und

Beinabschlüssen

Ohne Taschen

Verschweißte

Nähte

FARBEN

ÜBERSCHUHE

Gummizug am

Verschweißte Nähte

Kategorie I

Einstieg

# **MODELL** 507

# **LANGKAPUZE**

- Langkapuze mit partieller Schul-
- terabdeckung Frontseitiger
- Klettverschluss Verschweißte Nähte
- Kategorie I



GRÖSSEN: Einheitsgröße

FARBEN

**MODELL** 

213

# **SCHÜRZE**



- Schnürbänder an der Taille
- Länge 100 cm
- Schnürbänder



**GRÖSSEN:** Einheitsgröße

FARBEN 📙

# **MODELL** 400

GRÖSSEN: S-3XL



GRÖSSEN: Einheitsgröße FARBEN (42-46)

# **MODELL**

# **LANGKAPUZE MIT VISIER** 508





GRÖSSEN: Einheitsgröße

FARBEN

# **MODELL** 214

# **SCHÜRZE MIT** ÄRMELN



Nähte



GRÖSSEN: S-3XL

# Verschweißte



FARBEN

# **MODELL** 406



GRÖSSEN: Einheitsgröße



**FARBEN** 

ÜBERSTIEFEL

Kategorie I

# **MODELL** 600

# ÄRMLINGE



- Gummizüge an beiden Enden
- Verschweißte Nähte
- Kategorie I



FARBEN



# AlphaTec® 4000 (ehemals MICROCHEM®)



Der AlphaTec® 4000 wurde für einen außergewöhnlichen Barriereschutz vor zahlreichen konzentrierten organischen und anorganischen Chemikalien sowie Biostoffen konzipiert.

#### **BESCHREIBUNG**

- Schutz Getestete Permeationsfestigkeit bei 190 Chemikalien, einschließlich chemischer Kampfstoffe
- Tragekomfort Textilähnliche Innenseite für eine größere Trägerakzeptanz
- Antistatisch Getestet gemäß EN 1149-5
- Für den Schutz entwickelt Typische Overall-Leistungsmerkmale, wie doppelte Reißverschlusssysteme und Ärmelüberwürfe

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Umgang mit/Transport von Chemikalien
- Schutz vor Ölschlämmen
- Sanierung von gefährlichen Abfallstoffen
- Abwasserreinigungsanlagen
- Reinigung von Industrie-/Tankanlagen
- Notfalleinsätze bei Unfällen mit Gefahrstoffen (d.h. Stufe B)
- Pharmazie
- Bergbau
- Landwirtschaft

## **INDUSTRIEN**



# **LEISTUNGSSTUFEN**













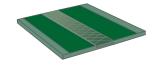
# **TECHNOLOGIEN**



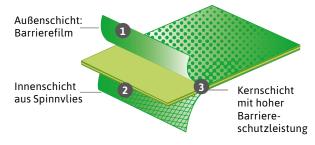
## **FARBEN**



# ULTRASCHALLVERSCHWEISSTE UND GETAPTE NÄHTF



# **MATERIALIEN**



## **LEISTUNGSMERKMALE**







Doppeltes Reißverschlusssystem

# AlphaTec® 4000 (ehemals MICROCHEM®)

# **OVERALL-MODELLE**

# MODELL 103





**GRÖSSEN** S-5XL

**FARBEN** 



- Krager
- Doppelreißverschluss
- Doppelter Ärmelüberwurf mit innerem textilem Strickbündchen
- Gummizüge an Taille, Arm-/Beinabschlüssen

MODELL 111





**GRÖSSEN** S-5XL

**FARBEN** 



- Zweiteilige Kapuze
- Doppelreißverschluss
- Doppelter Ärmelüberwurf mit innerem textilem Strickbündchen
- Gummizüge an Kapuze, äußeren Ärmelüberwürfen, Taille und Beinabschlüssen

MODELL 121





GRÖSSEN

S-5XL





- Zweiteilige Kapuze
- Doppelte Ärmelüberwürfe
- Doppelreißverschluss
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Arm-/Beinabschlüssen
- Integrierte Ansell Barrier®-Handschuhe

# MODELL 122





GRÖSSEN

S-5XL





- Zweiteilige Kapuze
- Doppelreißverschluss
- Doppelter Ärmelüberwurf mit innerem textilem Strickbündchen
- Gummizüge an Kapuze, Armabschlüssen, Taille, Stiefelüberwürfen
- Integrierte Füßlinge mit Stiefelüberwürfen

# MODELL 125





GRÖSSEN

S-5XL

**FARBEN** 



- Zweiteilige Kapuze
- Doppelte Ärmelüberwürfe
- Doppelreißverschluss
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Stiefelüberwürfen
- Integrierte Füßlinge mit Stiefelüberwürfen
- Integrierte Ansell Barrier®-Handschuhe

# MODELL 162





**GRÖSSEN** S-5XL

**FARBEN** 



- Rückendurchführung für die Verwendung einer Absturzsicherung
- Zweiteilige Kapuze
- Doppelreißverschluss
- Doppelter Ärmelüberwurf mit innerem textilem Strickbündchen
- Gummizüge an Kapuze, äußeren Ärmelüberwürfen, Taille und Beinabschlüssen



# AlphaTec® 4000 APOLLO (ehemals MICROCHEM®)

# **MODELL 126**

## **BESCHREIBUNG**

- Rückseitiger Doppelreißverschluss
- Pressluftatmer-Rucksack universelle Passform
- Integrierte Füßlinge mit Stiefelüberwürfen
- Integrierte Ansell Barrier®-Handschuhe
- Auslassventile
- **Großes Visier**
- "Batwing"-Konstruktion für leichte Kontrolle des Druckluftmanometers
- Innere verstellbare Hosenträger

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemikalien
- Öl und Petrochemie
- Pharma
- Landwirtschaft
- Abwasserreinigungsanlagen
- Reinigung von Industrie-/Tankanlagen
- Notfalleinsätze

#### **INDUSTRIEN**









## **LEISTUNGSSTUFEN**







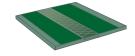
# **GRÖSSEN**

M-2XL

## **FARBEN**



**ULTRASCHALLVER-SCHWEISSTE UND** GETAPTE NÄHTE



# AlphaTec® 4000 (ehemals MICROCHEM®)

# **MODELL 151-G02**

# **BESCHREIBUNG**

- Gesichtsabdichtung aus Neoprenkautschuk
- Horizontaler Rückeneinstieg mit Reißverschlusssystem
- Integrierte Füßlinge mit Stiefelüberwürfen
- Ultraschallgeschweißte und getapte Nähte
- Integrierte Ansell Barrier®-Handschuhe mit Ärmelüberwurf und Fingerschlaufen

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemikalien
- Öl und Petrochemie
- Pharma
- Landwirtschaft
- Abwasserreinigungsanlagen
- Reinigung von Industrie-/Tankanlagen
- Notfalleinsätze

# **INDUSTRIEN**









# **LEISTUNGSSTUFEN**













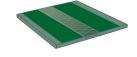


S-5XL

# **FARBEN**



**ULTRASCHALLVER-SCHWEISSTE UND GETAPTE NÄHTE** 







# **MODELL** 212



- Schnürbänder an der Taille
- Schnürbänder an der Taille (Länge: 100 cm)



**SCHÜRZE** 





# MODELL 406



ÜBERSTIEFEL

- Gummizug zur Stiefeloberkante
- Schnürbänder
- Verschweißte Nähte
- Kategorie I

GRÖSSEN: Einheitsgröße

FARBEN

GRÖSSEN: Einheitsgröße (42-46)

**FARBEN** ■

# **MODELL** 215



SCHÜRZE MIT ÄRMELN

- KLETTVERSCHLUSS am Nacken
- Schnürbänder an der Taille
- Doppelter Ärmelüberwurf mit textilem Strickbund (innen)
- Geschweißte und getapte Nähte









GRÖSSEN: S-3XL

FARBEN ■

# **MODELL** 507



**LANGKAPUZE** 

- Langkapuze mit partieller Schulterabdeckung
- FRONTSEITIGER Klettverschluss
- Verschweißte Nähte
- Kategorie I

**FARBEN** ■



**MODELL** 230

# **JACKE**

- Zweiteilige Kapuze
- Doppelreißverschluss
- Gummizüge an Kapuze, Armabschlüssen, Hüfte
- Geschweißte und getapte Nähte
- Doppelter Ärmelüberwurf mit textilem Strickbund (innen)





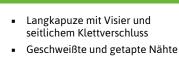






**MODELL** 516





**LANGKAPUZE MIT VISIER** 









GRÖSSEN: S-3XL

FARBEN ■

GRÖSSEN: Einheitsgröße

**FARBEN** ■

# **MODELL** 301



GRÖSSEN: S-2XL

**HOSE** 

- Gummizüge an Taille und Beinabschlüssen
- Ohne Taschen
- Geschweißte und getapte Nähte









**FARBEN** 

# **MODELL** 600



ÄRMLINGE

- Gummizüge an beiden Enden
- Verschweißte Nähte
- Kategorie I

**FARBEN** 



# AlphaTec® 5000 (ehemals MICROCHEM®)



# LEISTUNGSMERKMALE







Doppelter Ärmelüberwurf

Der Alphatec® 5000 erreicht ein nie gekanntes Leistungsniveau im Chemikalienschutz und wurde für eine hohe Schutzleistung entwickelt. Das hochsichtbare mehrschichtige Material ist stark, robust und geeignet für Arbeiten in extrem gefährlichen Bereichen, einschliesslich Gefahrstoff-Noteinsätze.

#### **BESCHREIBUNG**

- Leistung Schutzbarriere gegen zahlreiche organische und anorganische Chemikalien und biologische Gefahren
- Tragekomfort Mehrschichtiges leichtes und doch robustes Material
- Hohe Sichtbarkeit Hellorange-Signalfarbe für eine erhöhte Arbeitssicherheit
- Schutz Durchbruchzeit von >480 Minuten bei 14 der 15 in der EN ISO 6529 gelisteten Chemikalien
- Antistatisch Getestet gemäß EN 1149-5
- Für den Schutz entwickelt Innovative Konstruktionsmerkmale, wie flüssigkeitsdichtes Doppel-Reißverschlusssystem ohne zusätzliches Abkleben

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemikalien
- Öl und Petrochemie
- Pharma
- Bergbau
- Landwirtschaft
- Notfalleinsatz
- Brandbekämpfung
- Reinigung von Industrie-/Tankanlagen
- Abwasserreinigungsanlagen

# **INDUSTRIEN**



# LEISTUNGSSTUFEN













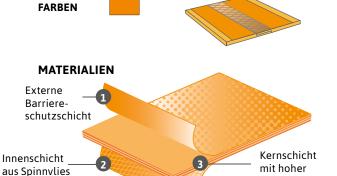
# TECHNOLOGIEN



# ULTRASCHALLVERSCHWEISSTE UND GETAPTE NÄHTE

Barriere-

schutzleistung





# AlphaTec® 5000 (ehemals MICROCHEM®)

# **OVERALL-MODELLE**

**MODELL 103** 





# **GRÖSSEN** S-5XL

**FARBEN** 

- Kragen
- Doppelreißverschluss
- Doppelter Ärmelüberwurf mit innerem textilem Strickbündchen
- Gummizüge an Taille, Arm-/Beinabschlüssen

**MODELL** 111





**GRÖSSEN** S-5XL



- Zweiteilige Kapuze
- Doppelreißverschluss
- Doppelter Ärmelüberwurf mit innerem textilem Strickbündchen
- Gummizüge an Kapuze, äußeren Ärmelüberwürfen, Taille und Beinabschlüssen

**MODELL** 121-G02





**GRÖSSEN** 

S-5XL

**FARBEN** 

- Zweiteilige Kapuze
- Doppelte Ärmelüberwürfe
- Doppelreißverschluss
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Arm-/Beinabschlüssen
- Integrierte Ansell Barrier®-Handschuhe

**MODELL** 122





**GRÖSSEN** 

S-5XL

**FARBEN** 



- Zweiteilige Kapuze
- Doppelreißverschluss
- Doppelter Ärmelüberwurf mit innerem textilem Strickbündchen
- Gummizüge an Kapuze, Armabschlüssen, Taille, Stiefelüberwürfen
- Integrierte Füßlinge mit Stiefelüberwürfen

**MODELL** 125-G02





**GRÖSSEN** 

S-5XL

- **FARBEN**

- Zweiteilige Kapuze
- Doppelte Ärmelüberwürfe
- Doppelreißverschluss
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Stiefelüberwürfen
- Integrierte Füßlinge mit Stiefelüberwürfen
- Integrierte Ansell Barrier®-Handschuhe



# **AlphaTec**® **5000 APOLLO** (ehemals MICROCHEM®)

# **MODELL 186**

## **BESCHREIBUNG**

- Seiteneinstieg mit Doppelreißverschlusssystem
- Pressluftatmer-Rucksack (universelle Passform)
- Rückseitige Auslassventile
- Integrierte Füßlinge mit ableitfähiger Sohle und Beinüberwurf
- Integrierte Ansell Barrier®-Handschuhe mit Ärmelüberwurf
- Halbstarres Mehrschicht-Visier
- Ableitfähige Gummisohle

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemikalien
- Öl und Petrochemie
- Pharma
- Reinigung von Industrie-/Tankanlagen
- Notfalleinsätze

#### **INDUSTRIEN**









#### **LEISTUNGSSTUFEN**









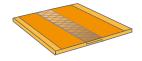
# **GRÖSSEN**

M-3XL

#### **FARBEN**



ULTRASCHALLVER-SCHWEISSTE UND GETAPTE NÄHTE



**AlphaTec® 5000** (ehemals MICROCHEM®)

# **MODELL 151**

# BESCHREIBUNG

- Gesichtsabdichtung aus Neoprenkautschuk
- Horizontaler Rückeneinstieg mit Reißverschlusssystem
- Integrierte Füßlinge mit Stiefelüberwürfen
- Integrierte Ansell Barrier®-Handschuhe mit Ärmelüberwurf und Fingerschlaufen

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemikalien
- Öl und Petrochemie
- Pharma
- Landwirtschaft
- Abwasserreinigungsanlagen
- Reinigung von Industrie-/Tankanlagen
- Notfalleinsätze

# INDUSTRIEN









0

# **LEISTUNGSSTUFEN**













# **TECHNOLOGIEN**



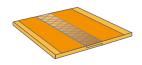
# **GRÖSSEN**

S-5XL

# **FARBEN**



ULTRASCHALLVER-SCHWEISSTE UND GETAPTE NÄHTE







# AlphaTec® ACT (ehemals TRELLCHEM®)

# Typ T/Stufe B



#### **LEISTUNGSMERKMALE**







Standard-Handschuhbefestigung



Optionale Bajonettring-Handschuhadapter

Der AlphaTec® ACT bietet modernsten Schutz für Einsatzkräfte bei CBRN-Terroranschlägen; auch in der IDLH-Zone (Immediately Dangerous to Life and Health). AlphaTec® ACT ist vollständig zertifiziert gemäß der US-Norm NFPA 1994, Klasse 2.

# **BESCHREIBUNG**

- Nicht einkapselnde Konstruktion (Stufe B/Typ T) mit Gesichtsmaske und einem außerhalb des Anzugs getragenen Atemschutzgerät (SCBA)
- Die Kapuze ist mit einer chemikalienfesten Gesichtsmaske aus Butylgummi ausgestattet
- Robuster, verlängerter Reißverschluss diagonal über den Brustbereich; schließt abwärts für eine erhöhte Sicherheit
- Der Anzug ist mit eingenähten Socken/Booties aus Anzugsmaterial ausgestattet
- NFPA 1994, Klasse 2 erfordert zur Erfüllung ein spezielles Atemschutzgerät

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Gesetzesvollzug
- Notfalleinsatz
- Gefahrstoffbeseitigung
- "Hot Zone": Suche und Rettung
- Kampfmittelbeseitigung

# **INDUSTRIEN**







## **LEISTUNGSSTUFEN**

NFPA 1994, Klasse 2

**FARBEN** 



# GRÖSSEN

XS-3XL

#### **NAHTTYP**

Innen und außen getapte Stichnaht

# **MATERIALIEN**

Der AlphaTec® ACT ist aus einem robusten technischen Barrierematerial hergestellt



# AlphaTec® 66-300 (ehemals TRELLCHEM® SPLASH)

# MODELL 111/111-G09/122/122-G09/122W-G09



# Overall zum Schutz vor Chemikalienspritzern in Arbeitsbereichen mit einem geringen Risiko.

#### **BESCHREIBUNG**

- Nylonreißverschluss an der Vorderseite, geschützt durch eine doppelte Spritzschutzklappe mit Druckknöpfen
- Unter dem Helm zu tragende Haube und weite Kinnabdeckung

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- Alkali (Ammoniak) und Säuren (niedrige bis mittlere Konzentration)

## **INDUSTRIEN**





## **LEISTUNGSSTUFEN**









#### **GRÖSSEN**

2XS-3XL

# **FARBEN**



#### **NAHTTYP**

Verschweißte Nähte

# **MATERIALIEN**

Polyamidgewebe mit beidseitiger Vinylbeschichtung

# **ERHÄLTLICHE MODELLE UND MERKMALE**

- Modell 111: Overall mit Kapuze, offenen Arm- und Beinabschlüssen, Nylonreißverschluss
- Modell 111-G09: Overall mit Bajonettringen und AlphaTec® 08-354-Handschuhen
- Modell 122: Overall mit Kapuze, offenen Armabschlüssen, befestigten PVC-Stiefeln
- Modell 122-G09: Mit Bajonettringen und AlphaTec® 08-354-Handschuhen und PVC-Stiefeln
- Modell 122W-G09: Mit Bajonettringen und AlphaTec® 08-354-Handschuhen, PVC-Stiefeln und wasserdichtem Reißverschluss

#### **LEISTUNGSMERKMALE**





Bajonett-Handschuhringe PVC-Sicherheitsstiefel



Wasserdichter Reißverschluss



# AlphaTec® 66-310 (ehemals TRELLCHEM® SPLASH)

# **MODELL 111**

# **BESCHREIBUNG**

- Vielseitige Arbeitskleidung für jeden Tag
- Hergestellt aus einem robusten, weichen, komfortablen und flexiblen Material
- Antistatisches Anzugsmaterial
- Gute Schutzleistung gegen Alkalien und Säuren
- Schutz vor Infektionsstoffen
- Hochsichtbares Material für zusätzliche Sicherheit am Arbeitsplatz
- Zertifiziert gemäß EN 14605, Typ 4 ("Spritzwasserdicht")

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- Alkali (Ammoniak) und Säuren (niedrige bis mittlere Konzentration)

# **INDUSTRIEN** 0



#### **LEISTUNGSSTUFEN**







#### **FARBEN**

# **GRÖSSEN**



2XS-3XL

#### **NAHTTYP**

Doppelt verschweißte Nähte

#### **MATERIALIEN**

Polyamidgewebe mit einfacher Vinylbeschichtung

# AlphaTec® 66-320 (ehemals TRELLCHEM® SPLASH)

# **MODELL 146**

#### **BESCHREIBUNG**

- Overall mit Ausbuchtung speziell für Notfallretter
- Erhältlich mit offenen Armabschlüssen oder einem Bajonettringsystem
- Hergestellt aus einem robusten, weichen, komfortablen und flexiblen Material
- Gute Schutzleistung gegen Alkalien und Säuren
- Schutz vor Infektionsstoffen

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Dekontaminierung
- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- Alkali (Ammoniak) und Säuren (niedrige bis mittlere Konzentration)

#### **INDUSTRIEN**





#### **LEISTUNGSSTUFEN**







# **FARBEN**

# **GRÖSSEN**



2XS-3XL

#### **NAHTTYP**

Doppelt verschweißte Nähte

# **MATERIALIEN**

Polyamidgewebe mit einfacher Vinylbeschichtung

# AlphaTec® 66-320 (ehemals TRELLCHEM® SPLASH)

- Ganzkörperspritzschutz mit Rückeneinstieg
- Erhältlich mit offenen Doppelbeinabschlüssen
- Hergestellt aus einem robusten, weichen,
- Gute Schutzleistung gegen Alkalien und Säuren
- Schutz vor Infektionsstoffen

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Dekontaminierung
- Reinigungs-/Wartungsarbeiten
- Alkali (Ammoniak) und Säuren

# **INDUSTRIEN**





# **LEISTUNGSSTUFEN**







# **FARBEN**

**GRÖSSEN** 



2XS-3XL

# **NAHTTYP**

Doppelt verschweißte Nähte

# **MATERIALIEN**

Polyamidgewebe mit einfacher Vinylbeschichtung



**MODELL 151/156** 

- oder eingenähten Füßlingen
- komfortablen und flexiblen Material

- (niedrige bis mittlere Konzentration)



# 56-100 (PVC-45G)/56-101 (PVC-45W)

# **SCHÜRZE**



## **BESCHREIBUNG**

- Mittlerer bis hoher Spritzschutz
- Hervorragende Flexibilität und Beständigkeit gegen Chemikalien, Fette, Öle, Schmiermittel, Abschürfungen und Stiche. Einfach zu reinigen
- Nylonbänder und PVC-Ösen
- Vinyl
- Wandstärke: 0,508 mm; 84 x 112 cm

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Chemische Industrie
- Umgang mit Lebensmitteln

## **INDUSTRIEN**



**KATEGORIE III** 

## **LEISTUNGSSTUFEN**





#### **FARBEN**



# 67-221 (BC-21W)

# **HAARSCHUTZHAUBE**



#### **BESCHREIBUNG**

- Luftig, leicht und bequem
- Spinnvlies aus Polypropylen
- Gewicht: 16 g; Länge: 530 mm
- Kostengünstiger Schutz

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Leichte Arbeiten
- Einmalgebrauch

#### **INDUSTRIEN**







# 64-569 (SC-36BCPE/SC-41BCPE)

# ÜBERSCHUHE



# **BESCHREIBUNG**

- Luftig, leicht und bequem
- Wandstärke: 0,040 mm; 15 x 36 cm

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Leichte Arbeiten
- Einmalgebrauch

# **INDUSTRIEN**



**FARBEN** 





# AlphaTec® 1500 (ehemals MICROGARD®)

# **MODELLE 138 UND 113**



Die Overalls AlphaTec® 1500 wurden für Arbeiten in den Bereichen Asbestentsorgung, allgemeine Wartung, Baugewerbe und Gebäudereinigung entwickelt.

## **BESCHREIBUNG**

- Schutz Nachweisliche Filterung zu 100 % von Partikeln >3 μm\*
- Tragekomfort Luft- und Wasserdampfdurchlässig ("atmungsaktiv") zur Reduzierung einer Hitzebelastung
- Silikonfrei Wichtiger Faktor bei Spitzlackierungsarbeiten
- Optimierte K\u00f6rperpassform Erh\u00f6hter Komfort und mehr Sicherheit f\u00fcr den Tr\u00e4ger \*KAKEN-Partikelpenetrationstest

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Arbeiten mit Asbest
- Handhabung von Puder/Pulver
- Allgemeine Wartungsarbeiten
- Konstruktion

## **INDUSTRIEN**











# **LEISTUNGSSTUFEN**







# GRÖSSEN

S-5XL

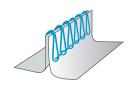
FARBEN (Modell 138)



FARBEN (Modell 113)

Silbernes Reflexionsklebeband für bessere Sichtbarkeit

# **GENÄHTE NÄHTE**



#### **LEISTUNGSMERKMALE**



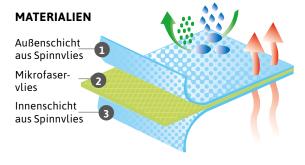
Dreiteilige Kapuze mit Gummizug



Gummizüge an Taille und Arm-/Beinabschlüssen



Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss



# **MODELL 111**



AlphaTec® 1500 PLUS ist ein hochatmungsaktives, antistatisches SMS-Material, für das die neuesten Entwicklungen in der Mikrofaser-Technologie genutzt wurden, die einen guten Filterungsgrad sicherstellen.

# **BESCHREIBUNG**

- Schutz Nachweisliche Filterung zu 99,9 % von Partikeln >3 µm\*
- Tragekomfort Luft- und Wasserdampfdurchlässig ("atmungsaktiv") zur Reduzierung einer Hitzebelastung
- Silikonfrei Wichtiger Faktor bei Spitzlackierungsarbeiten
- Antistatisch Getestet gemäß EN 1149-5
- Optimierte Körperpassform Erhöhter Komfort und mehr Sicherheit für den Träger \*KAKEN-Partikelpenetrationstest

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Arbeiten mit Asbest
- Handhabung von Puder/Pulver
- Allgemeine Wartungsarbeiten
- Konstruktion
- Pharmazeutische Industrie
- Holz- und Metallbearbeitung
- Spritzlackierung
- Glasfaser-/Harzverarbeitung/Keramikfaser

# **INDUSTRIEN**















# **LEISTUNGSSTUFEN**











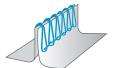
# **GRÖSSEN**

S-5XL

**FARBEN** 



# **GENÄHTE NÄHTE**

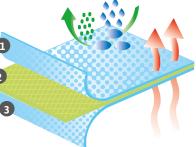


# **MATERIALIEN**

Außenschicht aus Spinnvlies

Mikrofas<u>er-</u> vlies

Innenschicht aus Spinnvlies



## **LEISTUNGSMERKMALE**



Dreiteilige Kapuze mit Gummizug



Gummizüge an Taille und Arm-/Beinabschlüssen



2-Wege-Reißverschluss

AlphaTec® 1600 PLUS (ehemals MICROGARD®)

# **MODELL 111**



Leichter, atmungsaktiver und ölabweisender SMS-Overall für den Einmalgebrauch. Herausragende Ölabweisung, exzellenter Tragekomfort.

#### **BESCHREIBUNG**

- **Schutz** Erhöhter Schutz durch die herausragende Abweisung von Flüssigkeiten, insbesondere Ölen und Alkoholen, im Vergleich zur herkömmlichen "SMS"-
- Tragekomfort Leichte, atmungsaktive Materialien zur Reduzierung einer Hitzebelastung
- Silikonfrei Für Spritzlackierungen und kritische Arbeitsbereiche
- Flusenarm Reduziert die Risiken einer Verunreinigung in kritischen Arbeitsbereichen
- Antistatisch Getestet gemäß EN 1149-5
- **Optimierte Körperpassform** Strickbünde für erhöhten Tragekomfort

#### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Entfetten und Reinigen von Teilen
- Laden und Handhaben von gering gefährlichen Flüssigkeiten und Prozessanlagen
- Mischen, Filtern und Zusammensetzen von Rohstoffen
- Überprüfen von Maschinen und Anlagen auf Defekte
- Zubereiten und Mischen von Lacken
- Energieversorgunganlagen

# **INDUSTRIEN**





















## **LEISTUNGSSTUFEN**









# **GRÖSSEN**

S-5XL

**FARBEN** 

# **GENÄHTE NÄHTE**



# **TECHNOLOGIEN**



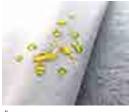
# **LEISTUNGSMERKMALE**



Gummizüge an Kapuze, Taille und Arm-/ Beinabschlüssen



Flusenfreie Strickbünde



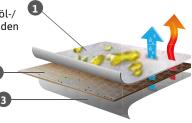
Öl-/Alkoholabweisend

# **MATERIALIEN**

Behandlung von öl-/ alkoholabweisenden Flächen

Mikrofaservlies

Außen-/ Innenschicht aus Spinnvlies



# AlphaTec® 1800 (ehemals MICROGARD®)



Der AlphaTec® 1800 ist aus einem leichten, atmungsaktiven Material und eignet sich daher besonders für wärmere Arbeitsbereiche. Gute Schutzbarriere gegen gering gefährliche Sprühflüssigkeiten und Feinstaub.

# **BESCHREIBUNG**

- Schutz Bewährte Schutzbarriere gegen niedrig konzentrierte Flüssigchemikalien, Flüssigkeiten und biologische Gefahren durch Partikel
- Tragekomfort Wasserdampfdurchlässig ("atmungsaktiv") zur Reduzierung einer Hitzebelastung
- Silikonfrei Wichtiger Faktor bei Spitzlackierungsarbeiten
- Flusenarm Reduziert die Risiken einer Verunreinigung in kritischen Arbeitsbereichen
- Antistatisch Getestet gemäß EN 1149-5
- Optimierte K\u00f6rperpassform Erh\u00f6hter Komfort und mehr Sicherheit f\u00fcr den Tr\u00e4ger

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Pharmazeutische Industrie
- Spritzlackierarbeiten
- Boots- und Schiffsbau
- Bergbau
- Allgemeine Wartungsarbeiten
- Handhabung von Puder/Pulver

# **INDUSTRIEN**

4

ረማ

-L,E



# **LEISTUNGSSTUFEN**







# **FARBEN**

# KAPPNÄHTE



**MATERIALIEN** 

#### **LEISTUNGSMERKMALE**



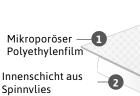
Dreiteilige Kapuze



Kapuze mit Gummizug



Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss



# AlphaTec® 1800 STANDARD (ehemals MICROGARD®)



# **MODELL 111**

## **BESCHREIBUNG**

- Dreiteilige Kapuze
- Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss mit wiederverschließbarer Abdeckblende
- Gummizüge an Taille und Arm-/Beinabschlüssen

## **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Allgemeine Wartungsarbeiten
- Spritzlackierarbeiten
- Handhabung von Puder/Pulver

#### **INDUSTRIEN**









# **LEISTUNGSSTUFEN**







# **GRÖSSEN**

S-5XL

**FARBEN** 



**KAPPNÄHTE** 



# AlphaTec® 1800 Ts PLUS (ehemals MICROGARD®)

# **MODELLE 103, 111, 122 UND 156**

#### **BESCHREIBUNG**

- Schutz Bewährte Schutzbarriere gegen niedrig konzentrierte Flüssigchemikalien, Flüssigkeiten und biologische Gefahren durch Partikel
- **Tragekomfort** Wasserdampfdurchlässig ("atmungsaktiv") zur Reduzierung einer Hitzebelastung
- Silikonfrei Wichtiger Faktor bei Spitzlackierungsarbeiten
- Optimierte Körperpassform Erhöhter Komfort und mehr Sicherheit für den Träger
- Daumenschlaufen Verhindern ein Verrutschen des Ärmels speziell bei Überkopfarbeiten
- Kinnlasche Verhindert das Risiko einer Kreuzkontaminierung

# **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Pharmazeutische Industrie
- Spritzlackierarbeiten
- Boots- und Schiffsbau
- Bergbau

#### **INDUSTRIEN**









# **LEISTUNGSSTUFEN**













# **GRÖSSEN**

S-5XL

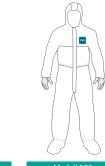
# **FARBEN**



# **GENÄHTE UND GETAPTE NÄHTE**









# 216

AlphaTec® 1800 COMFORT (ehemals MICROGARD®)

### **MODELL 195**



Der AlphaTec® 1800 COMFORT, Modell 195, wurde in Zusammenarbeit mit dem Marktführer im Bereich von Windkraftanlagen entwickelt.

### **BESCHREIBUNG**

- **Schutz** Bewährte Schutzbarriere gegen niedrig konzentrierte Flüssigchemikalien und Schwebeteilchen
- **Tragekomfort** Luft- und Wasserdampfdurchlässigkeit ("Atmungsaktivität") von SMS-Innenhaube, -Vollrücken und -Unterarmen zur Reduzierung einer Hitzebelastung
- Silikonfrei Wichtiger Faktor bei Spitzlackierungsarbeiten
- Flusenarm Reduziert die Risiken einer Verunreinigung in kritischen Arbeitsbereichen
- Antistatisch Getestet und zertifiziert gemäß EN 1149-5

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Verbundwerkstoffe
- Allgemeine Wartungsarbeiten
- Spritzlackierarbeiten
- Oberflächenbehandlung
- Boots- und Schiffsbau
- Herstellung von Windturbinen

### **INDUSTRIEN**











### **LEISTUNGSSTUFEN**











### **GRÖSSEN**

S-5XL

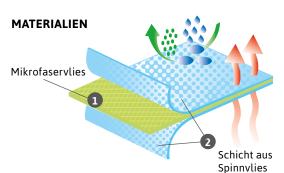
**FARBEN** 

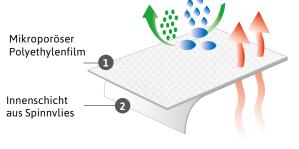


### **KAPPNÄHTE**









### AlphaTec® 2000 (ehemals MICROGARD®)



Der AlphaTec® 2000 bietet einen außergewöhnlich hohen Flüssigkeits- und Partikelschutz und gleichzeitig einen hohen Tragekomfort. Ideal für ein breites Spektrum von Industriearbeiten.

### **BESCHREIBUNG**

- **Schutz** Ausgezeichneter Penetrationswiderstand gegen Flüssigkeiten und Schutzbarriere gegen Feinstaubpartikel (>0,01 µm\*)
- Tragekomfort Wasserdampfdurchlässig ("atmungsaktiv") zur Reduzierung einer Hitzebelastung
- Silikonfrei Wichtiger Faktor bei Spitzlackierungsarbeiten
- Flusenarm Reduziert die Risiken einer Verunreinigung in kritischen Arbeitsbereichen
- Optimierte Körperpassform Erhöhter Komfort und mehr Sicherheit für den Träger
- Antistatisch Getestet gemäß EN 1149-5 \* EMSL-Testverfahren

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Pharmazeutische Industrie
- Landwirtschaft
- Reinräume
- Spritzlackierarbeiten
- Kriminaltechnische Untersuchungen
- Veterinärdienste

### **INDUSTRIEN**













### **LEISTUNGSSTUFEN**















**FARBEN** 

### KAPPNÄHTE



### **LEISTUNGSMERKMALE**



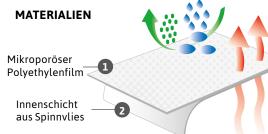
Fingerschlaufen



Dreiteilige Kapuze



Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss



### AlphaTec® 2000 STANDARD (ehemals MICROGARD®)

### **OVERALL-MODELLE**

### MODELL 103



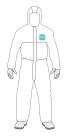


**GRÖSSEN** S-5XL

### **FARBEN**

- Kragen
- Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss mit wiederverschließbarer Abdeckblende
- Fingerschlaufen
- Gummizüge an Taille, Arm-/Beinabschlüssen

### **MODELL** 111





**GRÖSSEN** 

S-5XL

**FARBEN** 



- Dreiteilige Kapuze
- Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss mit wiederverschließbarer Abdeckblende
- Fingerschlaufen
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Arm-/Beinabschlüssen

### **MODELL** 113



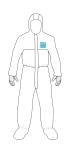


**GRÖSSEN** S-5XL

**FARBEN** 

- Dreiteilige Kapuze
- Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss mit wiederverschließbarer Abdeckblende
- Fingerschlaufen
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Arm-/Beinabschlüssen
- Reflektierendes Hi-Vis-Klebeband für erhöhte Sichtbarkeit

### MODELL 122





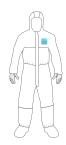
**GRÖSSEN** 

S-5XL

**FARBEN** 

- Dreiteilige Kapuze
- Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss mit wiederverschließbarer Abdeckblende
- Fingerschlaufen
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Arm-/Beinabschlüssen
- Integrierte Stiefel mit Schnürbändern und rutschfester Sohle

### MODELL 156





**GRÖSSEN** 

S-5XL

**FARBEN** 

- Dreiteilige Kapuze
- Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss mit wiederverschließbarer Abdeckblende
- Fingerschlaufen
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Arm-/Beinabschlüssen, Beinüberwürfen
- Integrierte Füßlinge mit Stiefelüberwürfen

### MODELL 162





**GRÖSSEN** 

S-5XL

**FARBEN** 

- Rückendurchführung für die Verwendung einer Absturzsicherung
- Dreiteilige Kapuze
- Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss mit wiederverschließbarer Abdeckblende
- Fingerschlaufen
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Arm-/Beinabschlüssen

### AlphaTec® 2000 COMFORT (ehemals MICROGARD®)

### **MODELL 129**



### **BESCHREIBUNG**

- Schutz Kapuze, Arme, Beine und Frontoberkörperteil aus dem Material AlphaTec® 2000
- Tragekomfort Luft- und Wasserdampfdurchlässig ("atmungsaktiv") zur Reduzierung einer Hitzebelastung
- Atmungsaktive Rückseite aus SMS-Material
- Silikonfrei Wichtiger Faktor bei Spitzlackierungsarbeiten
- Antistatisch Getestet gemäß EN 1149-5
- Dreiteilige Kapuze
- Gummizüge an Kapuze, Taille und Arm-/ Beinabschlüssen
- Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss mit wiederverschließbarer Abdeckblende

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Pharmazeutische Industrie
- Reinräume
- Spritzlackierarbeiten
- Veterinärdienste
- Ungezieferbekämpfung

### **INDUSTRIEN** \$







### **LEISTUNGSSTUFEN**









### **FARBEN**



### **GRÖSSEN**

S-5XL

### KAPPNÄHTE



### AlphaTec® 2000 SOCO (ehemals MICROGARD®)

### **MODELL 128**

### **BESCHREIBUNG**

- Extrem flusenarm Reduziert die Gefahr einer Verunreinigung von Tatorten
- Selbstklebende Taschen Für Werkzeug, frei auf dem Overall positionierbar
- Fingerschlaufen Verhindern ein Verrutschen des Ärmels speziell bei Überkopfarbeiten
- Schutz Vor Biostoffen in der höchsten Schutzklasse gemäß EN 14126
- Antistatisch Getestet gemäß EN 1149-5
- Gummizüge an Kapuze, Taille und Arm-/ Beinabschlüssen
- Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss mit wiederverschließbarer Abdeckblende
- Zweiteilige Kapuze
- Kinnlasche

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Forensik
- Spurensicherung am Tatort
- Kriminaltechnische Untersuchungen

### **INDUSTRIEN**





### **LEISTUNGSSTUFEN**













### **FARBEN**



### **GRÖSSEN**

S-5XL

### KAPPNÄHTE





### AlphaTec® 2000 Ts PLUS (ehemals MICROGARD®)

### MODELLE 103, 111, 122, 128 UND 156



### **BESCHREIBUNG**

- Schutz Bewährte Schutzbarriere gegen niedrig konzentrierte Flüssigchemikalien, verdünnte Pestizide, Flüssigkeiten und biologische Gefahren durch Partikel
- $\textbf{Tragekomfort}-\textbf{W} asserdampfdurch l\"{a}ssig$ ("atmungsaktiv") zur Reduzierung einer Hitzebelastung
- Silikonfrei Wichtiger Faktor bei Spitzlackierungsarbeiten
- Extrem Flusenarm Reduziert die Risiken einer Verunreinigung in kritischen Arbeitsbereichen
- Antistatisch Getestet gemäß EN 1149-5
- **Optimierte Körperpassform** Erhöhter Komfort und mehr Sicherheit für den Träger
- Tunnelgummizüge an Taille und Arm-/ Beinabschlüssen – Minimieren das Risiko von Kreuzverunreinigungen durch Flusen und Partikel
- Daumenschlaufen Verhindern ein Verrutschen des Ärmels speziell bei Überkopfarbeiten
- Kinnlasche Verhindert das Risiko einer Kreuzkontaminierung

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Landwirtschaft
- Spritzlackierarbeiten
- Pharmazeutische Industrie
- Herstellung von Glasfaserprodukten
- Boots- und Schiffsbau
- Bergbau

### **INDUSTRIEN**









### LEISTUNGSSTUFEN





















**GRÖSSEN** 

S-5XL

**GENÄHTE UND GETAPTE NÄHTE** 





### **LEISTUNGSSTUFEN**









### **MODELL** 209

# **LABORKITTEL**

- Druckknopfverschluss an der Vorderseite
- Brusttasche links
- Tasche unten rechts
- Kappnähte
- Kategorie III

### **MODELL** 301



**HOSE** 

- Gummizüge an Taille und Beinabschlüssen
- Kappnähte
- Kategorie III

### **MODELL** 407

### ÜBERSTIEFEL -**ESD**

- Schnürbänder
- Gummizug zur Stiefeloberkante
- Kappnähte
- ESD-/PVC-Sohle
- Kategorie I



GRÖSSEN: Einheitsgröße (42-46)

FARBEN

# GRÖSSEN: S-3XL

**MODELL** 

213

# **SCHÜRZE**



FARBEN

- Schnürbänder an der Taille
- Schnürbänder an der Taille (Länge: 100 cm)
- Kategorie III

### **MODELL** 400

GRÖSSEN: S-3XL

# ÜBERSCHUHE

FARBEN



### **MODELL** 503

# **LANGKAPUZE**



Kurzhaube

- Gummizug an der Gesichtsöffnung
- Kappnähte
- Kategorie I

GRÖSSEN: Einheitsgröße

FARBEN



FARBEN

GRÖSSEN: Einheitsgröße

**MODELL** 

507

FARBEN

### **MODELL** 214



### **SCHÜRZE MIT** ÄRMELN

- Rückseitiger Klettverschluss
- Elastische Armbündchen
- Kappnähte
- Kategorie III

### MODELL 401



### ÜBERSCHUHE



Gummizug am Einstieg





LANGKAPUZE

- Langkapuze mit partieller Schulterabdeckung Frontseitiger
- Klettverschluss
- Kappnähte
- Kategorie I

GRÖSSEN: S-3XL

FARBEN



GRÖSSEN: Einheitsgröße (46-48)

FARBEN

GRÖSSEN: Einheitsgröße

MODELL

FARBEN

### **MODELL** 219

### **SET AUS JACKE UND HOSE**



Jacke mit Reißverschluss

- Gummizüge an Taille, Hüfte, Jacke und Hose
- Kappnähte
- Kategorie III

FARBEN

### **MODELL** 406



GRÖSSEN: Einheitsgröße

# ÜBERSTIEFEL



Gummizug zur Stiefeloberkante

FARBEN

- Kappnähte
- Kategorie I

# 600

# ÄRMLINGE

- Gummizüge an beiden Enden Kappnähte
- Kategorie I

- GRÖSSEN: Einheitsgröße
- **FARBEN**

GRÖSSEN: S-5XL

### AlphaTec® 2300 (ehemals MICROGARD®)



AlphaTec® 2300 ist leicht, robust und haltbar und bietet eine exzellente Schutzbarriere gegen gefährliche Chemikalien.

### **BESCHREIBUNG**

- **Schutz** Gute Schutzbarriere gegen zahlreiche anorganische Flüssigchemikalien, einschließlich Säuren und Laugen
- Hohe Sichtbarkeit Erhältlich in hellgelber Signalfarbe für eine erhöhte Arbeitssicherheit
- **Tragekomfort** Leicht und doch relativ stark und robust
- Antistatisch Getestet gemäß EN 1149-5
- Für den Schutz konstruiert Typische Overall-Leistungsmerkmale, wie Kapuze mit integriertem Atemschutzgerät und Reißverschlusslasche mit einem selbsthaftenden Klebebandverschluss

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Umweltbedingte Reinigungsarbeiten
- Abwasserreinigungsanlagen
- Industrielle und chemische Produktion
- Herstellung von Verbundwerkstoffen
- Pharmazeutische Industrie

### **INDUSTRIEN**











### **LEISTUNGSSTUFEN**













### **TECHNOLOGIEN**



### **FARBEN**



### **KAPPNÄHTE**



### **LEISTUNGSMERKMALE**



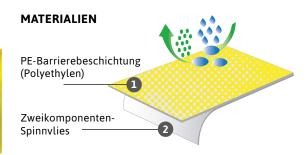
Fingerschlaufen



Dreiteilige Kapuze



Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss



### AlphaTec® 2300 (ehemals MICROGARD®)

### **OVERALL-MODELLE**

### MODELL 103





### **GRÖSSEN** S-5XL

### **FARBEN**

- Kragen (ohne Kapuze)
- Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss mit wiederverschließbarer Abdeckblende
- Fingerschlaufen
- Gummizüge an Taille, Arm-/Beinabschlüssen

### **MODELL** 111





### GRÖSSEN

S-5XL

### **FARBEN**



- Dreiteilige Kapuze
- Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss mit wiederverschließbarer Abdeckblende
- Fingerschlaufen
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Arm-/Beinabschlüssen

### **MODELL** 122





### **GRÖSSEN**

S-5XL

### **FARBEN**



- Dreiteilige Kapuze
- Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss mit wiederverschließbarer Abdeckblende
- Fingerschlaufen
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Arm-/Beinabschlüssen
- Stiefel mit rutschfester Sohle

### MODELL 156





### **GRÖSSEN**

S-5XL



- Dreiteilige Kapuze
- Vorderseitiger 2-Wege-Reißverschluss mit wiederverschließbarer Abdeckblende
- Fingerschlaufen
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Arm-/Beinabschlüssen, Beinüberwürfen
- Integrierte Füßlinge mit Stiefelüberwürfen

### **MODELL 129**



Der AlphaTec® 2300 COMFORT wurde zum Schutz für Arbeiter in der Herstellung von Verbundwerkstoffen und ähnlichen Industrien entwickelt, wo diese ihn am stärksten benötigen; seine Atmungsaktivität reduziert das Risiko einer Hitzebelastung.

### **BESCHREIBUNG**

- Schutz Kapuze, Arme, Beine und vorderer Oberkörper aus 2300-Material, das einen exzellenten Schutz vor Harzen und Fasern bietet
- Innovative Materialkonstruktion für die Gewährleistung einer Delaminierungsfestigkeit bei einem Kontakt mit einer klebrigen Fläche
- Tragekomfort Luft- und wasserdampfdurchlässiger ("atmungsaktiver") Rücken zur Reduzierung einer Hitzebelastung
- Silikonfrei Wichtiger Faktor bei Spitzlackierungsarbeiten
- Antistatisch Getestet gemäß EN 1149-5

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Wartungs- und Reparaturarbeiten
- Reparatur und Wartung von Anlagen
- Handhabung von Struktur- und Karosserieteilen
- Montage und Prüfung von Komponenten
- Verarbeitung von Glasfaser, Harz, Keramikfaser

### **INDUSTRIEN**







### **LEISTUNGSSTUFEN**









### **TECHNOLOGIEN**



**FARBEN** 



### **KAPPNÄHTE**



### **LEISTUNGSMERKMALE**



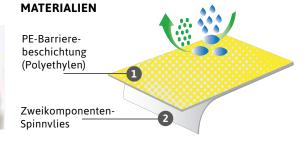
Fingerschlaufen



Dreiteilige Kapuze



Atmungsaktives SMS-Rückenteil



### AlphaTec® 2500 (ehemals MICROGARD®)



### AlphaTec® 2500 ist ein einzigartiges Material mit außergewöhnlich starken Mechanikeigenschaften für den Flüssigkeits- und Partikelschutz.

### **BESCHREIBUNG**

- **Schutz** Erzielt die höchste Klassifizierung für den Schutz vor Biostoffen gemäß EN 14126:2003 und ASTM F1671 für die Penetration von Blut, Körperflüssigkeiten und von Blut übertragenen Erregern
- Tragekomfort Wasserdampfdurchlässig ("atmungsaktiv") zur Reduzierung einer Hitzebelastung
- Antistatisch Getestet gemäß EN 1149-5
- Extrem Flusenarm Reduziert die Risiken einer Verunreinigung in kritischen Arbeitsbereichen

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Virenbefallene Bereiche (einschließlich Aviäre Influenza)
- Schutz vor Biostoffen
- Notfalleinsatz
- Medizinische Forschung
- Chemische und Pharmazeutische Industrie
- Industrielle Niedrigdruckreinigung
- Industrielle Spritzlackierarbeiten
- Nuklearindustrie

### **INDUSTRIEN**









### **LEISTUNGSSTUFEN**













**GENÄHTE UND** 

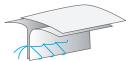
### **FARBEN**



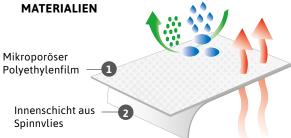
### **ULTRASCHALLVER-SCHWEISSTE NÄHTE** (STANDARD)











### **LEISTUNGSMERKMALE**







### AlphaTec® 2500 STANDARD (ehemals MICROGARD®)

### **MODELLE 111 UND 122**

### **BESCHREIBUNG**

- Dreiteilige Kapuze
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Arm-/Beinabschlüssen
- Fingerschlaufen
- Roter Einzelreißverschluss mit wiederverschließbarer Abdeckblende

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Virenbelastete Bereiche (einschließlich Aviäre Influenza)
- Schutz vor Biostoffen
- Notfalleinsatz
- Medizinische Forschung
- Chemische und Pharmazeutische Industrie
- Industrielle Niedrigdruckreinigung
- Industrielle Spritzlackierarbeiten
- Nuklearindustrie

### **INDUSTRIEN**







### **LEISTUNGSSTUFEN**













### **FARBEN**



### **GRÖSSEN**

S-5XL

### **ULTRASCHALLVER-SCHWEISSTE NÄHTE**



### AlphaTec® 2500 PLUS (ehemals MICROGARD®)

### **MODELLE 111 UND 122**

### **BESCHREIBUNG**

- Dreiteilige Kapuze
- Gummizüge an Kapuze, Taille, Armabschlüssen
- Fingerschlaufen
- Weißer 2-Wege-Reißverschluss mit wiederverschließbarer Abdeckblende
- Integrierte Füßlinge mit Stiefelüberwürfen

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Virenbefallene Bereiche (einschließlich Aviäre Influenza)
- Schutz vor Biostoffen
- Notfalleinsatz
- Medizinische Forschung
- Chemische und Pharmazeutische Industrie
- Industrielle Niedrigdruckreinigung
- Industrielle Spritzlackierarbeiten
- Nuklearindustrie

### **INDUSTRIEN**























### **FARBEN**



### **GRÖSSEN**

S-5XL

### **GENÄHTE UND GETAPTE NÄHTE**







### **MODELL** 203

### **LABORKITTEL**



- Kragen
- Druckknopfverschluss an der Vorderseite
- Brusttasche links
- Tasche unten rechts
- Kappnähte
- Kategorie I





### ÜBERSTIEFEL

- Gummizug zur Stiefeloberkante
- Schnürbänder
- Kategorie I



### **LANGKAPUZE**

- Kurzhaube
- Gummizug an der Gesichtsöffnung
- Kappnähte
- Kategorie I



GRÖSSEN: S-3XL

FARBEN

GRÖSSEN: Einheitsgröße (42-46) FARBEN □

GRÖSSEN: Einheitsgröße

**FARBEN** 

### MODELL 213

### **SCHÜRZE**

- Schnürbänder an der Taille
- Länge 100 cm
- Schnürbänder
- Kategorie I

### MODELL 407



**GRÖSSEN: 42-46** 

### ÜBERSTIEFEL -**ESD**

- Gummizug am Einstieg
- Rutschfeste Sohle
- Fersenbänder für Größeneinstellung
- Kappnähte
- ESD-/PVC-Sohle
- Kategorie I

### MODELL 507

### **LANGKAPUZE**



GRÖSSEN: Einheitsgröße

FARBEN 🗆

FARBEN

GRÖSSEN: Einheitsgröße

FARBEN 🗌

### **MODELL** 400

# ÜBERSCHUHE



- Kappnähte
- Kategorie I

### **MODELL** 409



### **TATORT-**ÜBERSTIEFEL



### MODELL 600

### ÄRMLINGE



- Gummizüge an beiden Enden
- Kappnähte
- Kategorie I

GRÖSSEN: Einheitsgröße (42-46) FARBEN □

GRÖSSEN: Einheitsgröße (42-46) FARBEN □

GRÖSSEN: Einheitsgröße

FARBEN



# AlphaTec® 1500 PLUS FR (ehemals MICROGARD®)

### **MODELL 111**

### **BESCHREIBUNG**

### Schutz – Flammhemmendes und antistatisches SMMS-Spinnvlies bietet einen guten Barriereschutz gegen Partikel und nicht brennbare, gering gefährliche Sprüh- und Spritzflüssigkeiten

- Tragekomfort Luft und Wasserdampfdurchlässig ("atmungsaktiv") zur Reduzierung einer Hitzebelastung
- Antistatisch Getestet gemäß EN 1149-5
- Optimierte Körperpassform Uneingeschränkte Bewegungsfreiheit beim Tragen über einer Hitze-/ Brandschutzkleidung (EN ISO 14116, Index 2 oder höher)
- Muss über einer Flammschutzkleidung (z.B. NOMEX®) getragen werden und nie direkt auf der Haut

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

Petrochemische Industrie

- Industrielle Reinigungsarbeiten
- Versorgungsanlagen
- Allgemeine Wartungsarbeiten

### **INDUSTRIEN**





















### **FARBEN**



**GRÖSSEN** 

M-5XL

**GENÄHTE NÄHTE** 



### AlphaTec® FR (ehemals MICROGARD®)

### **MODELL 111**

### **BESCHREIBUNG**

- Schutz Flammhemmend behandeltes
   Sontara-/Zellstoff-/Polyestermaterial als gute
   Schutzbarriere gegen Partikel und niedrigschwellige
   Sprühflüssigkeiten
- Tragekomfort Luft- und Wasserdampfdurchlässig ("atmungsaktiv") zur Reduzierung einer Hitzebelastung
- **Optimierte Körperpassform** Erhöhter Komfort und mehr Sicherheit für den Träger
- Muss über einer Flammschutzkleidung (z.B. NOMEX®) getragen werden und nie direkt auf der Haut

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Öl und Petrochemie
- Vertrieb und Verarbeitung von Petroleum
- Versorgungsanlagen

### **INDUSTRIEN**









### LEISTUNGSSTUFEN











### **FARBEN**



**GRÖSSEN** 

M-5XL

**GENÄHTE NÄHTE** 





AlphaTec® CFR (ehemals MICROCHEM®)

### **MODELL 111**



AlphaTec® CFR ist ein flammhemmendes Material und wird über Thermoschutzkleidung aus Vliesstoff (z.B. NOMEX®) getragen. Es schützt vor Partikeln und unter Druck stehenden Sprühflüssigkeiten ohne Beeinträchtigung des Verpuffungsschutzes.

### **BESCHREIBUNG**

- Schutz Flammhemmend behandeltes PVC-Material als Schutzbarriere gegen Flüssigchemikalien der EN-Typen 3B und 4B
- Vielseitig Geeignet für die meisten Arbeiten, die einen Schutz vor chemischen Spritzmitteln ohne Beeinträchtigung des Verpuffungsschutzes des Trägers
- Optimierte Körperpassform Erhöhter Komfort und mehr Sicherheit für den Träger
- Hohe Sichtbarkeit Hochsichtbare rote Signalfarbe zur Erhöhung der Arbeitssicherheit
- Muss über einer Flammschutzkleidung (z.B. NOMEX®) getragen werden und nie direkt auf der Haut

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Öl und Petrochemie
- Vertrieb und Verarbeitung von Petroleum
- Versorgungsanlagen

### **INDUSTRIEN**











### **GRÖSSEN**

S-5XL

### **LEISTUNGSSTUFEN**













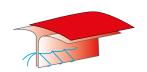
### **TECHNOLOGIEN**

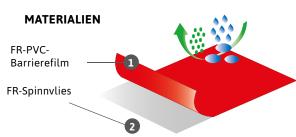


### **FARBEN**



### **GENÄHTE UND GETAPTE NÄHTE**





### **LEISTUNGSMERKMALE**



Zweiteilige Kapuze



Doppelreißverschluss



### **VIKING™ PRO**



VIKING™ PRO ist der weltweit meistverkaufte Trockenanzug von Ansell. Flexible, komfortable Konstruktion für eine Vielzahl von Einsatzbereichen. Vulkanisierte Nähte für ein sorgenfreies Tauchen unter allen Bedingungen.

### **BESCHREIBUNG**

- Genähte und getapte Innennähte
- Vulkanisierte Außennähte für Sorgenfreiheit
- Leichte Außenreinigung
- Für eine Minimierung von Ausfallzeiten leicht im Einsatz zu reparieren
- Flexibel und komfortabel

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Unterwasserinspektion
- Unterwassersuche und -bergung
- Wartungsinspektion
- Katastropheneinsätze

### **INDUSTRIEN**











### **LEISTUNGSSTUFEN**

EN 14225-2:2017



### GRÖSSEN

00/SML - 05/XXXL 01/MED Wide - 04/XXL Wide 01/MED DWide - 04/XXL DWide

### **FARBEN**



### **NAHTTYP**

Genäht, getaped und vulkanisiert

### **MATERIALIEN**

Mischung aus Natur- und Synthetikkautschuk (Naturkautschuk/EPDM) auf einem elastischen, zweiseitig gedehnten Strickträger aus Polyester. Materialgewicht: 1050 g/m²

### **LEISTUNGSMERKMALE**





Ventile



Kragen



### VIKING™ PROTECH II (ehemals PROTECH BE NAVY)



### **BESCHREIBUNG**

- Genähte und getapte Innennähte
- Vulkanisierte Außennähte
- Leichte Außenreinigung
- Für eine Minimierung von Ausfallzeiten leicht im Einsatz zu reparieren
- Extrem flexibel und komfortabel
- Ein unmagnetischer HD-Reißverschluss (90 cm) ist in die Anzugsversion PROTECH 11 integriert

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Militäreinsatz
- Marinetauchen
- Spezialkräfteeinsatz
- Feuer- und Rettungstauchen
- Polizeifahndung

### **INDUSTRIEN**







### **LEISTUNGSSTUFEN**

EN 14225-2:2017





### **KATEGORIE III**

### **FARBEN**



### GRÖSSEN

00/SML - 05/XXXL 01/MED Wide - 04/XXL Wide 01/MED DWide - 04/XXL DWide

### **NAHTTYP**

Genäht, getaped und vulkanisiert

### **MATERIALIEN**

Mischung aus Natur- und Synthetikkautschuk (Naturkautschuk/EPDM) auf einem elastischen Polyamid-/ Elastan-Träger. Gesamtes Materialgewicht: 1250 g/m²

### VIKING™ HD



### **BESCHREIBUNG**

- Hochbelastbares Material
- Genähte und getapte Innennähte
- Sicherheit durch vulkanisierte Außennähte
- Einfache Reinigung und Reparatur
- HD-Reißverschluss als Standard (unmagnetische Ausführung bei schwarzen Schutzanzügen)
- Lieferbar mit unmagnetischen Ventilen

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Reinigung von Schiffsrümpfen
- Schweiß- und Inspektionsarbeiten
- Propellerreinigung
- Abklingbeckeninspektion
- Tauchen in Binnengewässern

### INDUSTRIEN









### **LEISTUNGSSTUFEN**

EN 14225-2:2017





### **KATEGORIE III**

### **FARBEN**



### **GRÖSSEN**

01/MED - 04/XXL 01/MED Wide - 04/XXL Wide

### **NAHTTYP**

Genäht, getaped und vulkanisiert

### **MATERIALIEN**

Mischung aus Natur- und Synthetikkautschuk (Naturkautschuk/EPDM) auf einem elastischen, in zwei Richtungen gedehnten Strickträger aus Polyester. Gesamtes Materialgewicht: 1550 g/m²



### VIKING™ HDS



### **BESCHREIBUNG**

- Sicherheit durch genähte und getapte Innennähte
- Vulkanisierte Außennähte für Sorgenfreiheit
- Hochresistent gegen aggressive Chemikalien, einschließlich Kohlenwasserstoffen
- Material mit fünffacher Abriebfestigkeit des Materials des VIKING™ PRO
- Einfache Reinigung und Reparatur

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Unterwasserinspektion
- Unterwassersuche und -bergung
- Wartungsinspektion
- Katastropheneinsätze

### **INDUSTRIEN**

**₽** ₹ ₹ ₩ 8



### LEISTUNGSSTUFEN

EN 14225-2:2017





### **KATEGORIE III**

### **FARBEN**



### GRÖSSEN

00/SML - 05/XXXL 01/MED Wide - 04/XXL Wide 01/MED DWide - 04/XXL DWide

Genäht, getaped und vulkanisiert

### **MATERIALIEN**

NITECS ist eine HNBR-Kautschukmischung als Beschichtung eines schwarzen, in zwei Richtungen gedehnten elastischen Strickträgers aus Polyester. Gesamtes Materialgewicht: 1050 g/m<sup>2</sup>

### **VIKING™ HAZTECH**



### **BESCHREIBUNG**

- Leichtes, robustes Material
- Hochfrequenzgeschweißte Nähte für maximale Stärke und Sicherheit
- Ideal für Warmwasser-/Warmklimatauchen
- Geeignet für Kaltwassertauschen (getestet auf Biegerisswiderstand nach >200 Biegungen bei -40° C)
- Einfache Außenreinigung
- Geeignet für Tauchgänge in verunreinigten Gewässern

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Leichte kommerzielle Taucheinsätze
- Militärtauchen
- Feuer- und Rettungstauchen
- Tauchen in Binnengewässern

### **INDUSTRIEN**







### **LEISTUNGSSTUFEN**

EN 14225-2:2017





### **KATEGORIE III**

### **FARBEN**



### GRÖSSEN

00/SML - 04/XXL 00/SML Wide - 04/XXL Wide 00/SML DWide - 04/XXL DWide

### **NAHTTYP**

Hochfrequenzverschweißte und getapte Innenseite ausschließlich für optische Zwecke

### **MATERIALIEN**

Rote oder schwarze TPU-Außenschicht (Thermoplastisches Polyurethan) als einfache Beschichtung eines schwarzen Nylonstrickmaterials. Gesamtes Materialgewicht: 480 g/m<sup>2</sup>



### VIKING™ VSN



### **BESCHREIBUNG**

- Einzigartiges Stretch-Material
- "Vulca Seam"-Technologie
- Hohe Abrieb- und Durchstichfestigkeit
- Neutral schwimmfähiges Material
- Erhältlich mit Front- oder Rückeneinstieg
- Anzüge mit Fronteinstieg haben ein einstellbares Oberkörperteil einem externen Schrittgurt

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Unterwassersuche und -rettung
- Spezialeinsatztauchen
- Technisches Tauchen
- Tauchen in Binnengewässern

### **INDUSTRIEN**





### **LEISTUNGSSTUFEN**

EN 14225-2:2017

### **FARBEN**



### GRÖSSEN

00/SML - 04/XXL 00/SML Wide - 04/XXL Wide 00/SML DWide - 04/XXL DWide

### **NAHTTYP**

Genäht, getaped und vulkanisiert

### **MATERIALIEN**

Dreifach laminierte Konstruktion, bestehend aus einer Mittellage aus Natur-/EPDM-Kautschuk mit einem inneren und äußeren Armatex-Jersey-Nylonstrickgewebe. Durchschnittliches Materialgewicht: 1100 g/m²

### VIKING™ VTS



### **BESCHREIBUNG**

- Leichte durchstich- und abriebfeste Materialien
- "Vulca Seam"-Technologie für komplette Wasserdichtigkeit
- Erhältlich mit Front- oder Rückeneinstieg
- Anzüge mit Fronteinstieg haben ein einstellbares Oberkörperteil einem externen Schrittgurt

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Unterwassersuche und -bergung
- Militärtauchen
- Sporttauchen
- Tauchen in Binnengewässern

### **INDUSTRIEN**









### **LEISTUNGSSTUFEN**

EN 14225-3:2017

### **FARBEN**



### GRÖSSEN

00/SML - 04/XXL 00/SML Wide - 04/XXL Wide 00/SML DWide - 04/XXL DWide

### **NAHTTYP**

Genäht und vulkanisiert

### **MATERIALIEN**

Nylon/Butyl/Nylon (255 g). Cordura/Butyl/Polyester (450 g). Polyester/Butyl/ Polyester (400 g)

### **VIKING™ WRS**



### **BESCHREIBUNG**

- "Vulca Seam"-Technologie
- Abrieb- und Durchstichfestigkeit
- Leichte Reinigung von Biostoffen
- Fronteinstieg. nicht verstellbares Oberkörperteil, für den einfachen Einsatz
- Auch erhältlich: Anzug Viking WRS-D WRS mit zusätzlichen Ventilen für Rettungsteams, die eine Kombination von Land-/Tauchrettungsanzug benötigen

**Anmerkung:** Dieser Anzug ist ausschließlich für Überwasserrettungseinsätze konstruiert

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Wasserrettung
- Schnelle Wasserrettung
- Flutkatastropheneinsätze

### **INDUSTRIEN**





### **LEISTUNGSSTUFEN**

EN 14225-2:2017

### **FARBEN**



### **GRÖSSEN**

00/SML - 04/XXL 00/SML Wide - 04/XXL Wide 00/SML DWide - 04/XXL DWide

### **NAHTTYP**

Genäht und vulkanisiert

### MATERIALIEN

Nylon-Außenschicht/ Butyl-Zwischenlage/Nylon-Innenschicht (255 g)

### VIKING™-Heißwasseranzug



### **BESCHREIBUNG**

- Flexibles Material und Musterlayout
- Abriebfeste RO-TEX™-Nylon-Außenschicht
- PU-Beschichtung für eine einfache Reinigung
- Geklebte und genähte Nähte, Frontnähte mit Schutzbeschichtung
- PU-Verstärkungen an Knien und Ellbogen
- Neues "Klick"-Ventil mit 3 Regelstufen und Entleerungsmodus

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

- Sättigungstauchen
- Militärtauchen
- Tauchen in Binnengewässern

### **INDUSTRIEN**





### LEISTUNGSSTUFEN

EN 14225-3:2017

### **FARBEN**



### **GRÖSSEN**

Standard: S-2XL Größen: S-XL

### **NAHTTYP**

Geklebt und genäht

### **MATERIALIEN**

Neopren (5 mm) mit einer RO-TEX™-Nylon-Außenschicht und PU-Oberbeschichtung (3 mm), Achselverstärkung



### VIKING™ XT500

### UNTERWÄSCHENSET



### **BESCHREIBUNG**

- Größere Wärmeerzeugung mit weniger Bulk-Effekt
- Flexible Zusammenstellung von Oberteil, Beinen und Füßlingen, die als kompletter Satz geliefert werden
- Zusätzlicher Schrittgurt für mehr Sicherheit

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

Alle Taucheinsätze

### **INDUSTRIEN**





### **FARBEN**



GRÖSSEN: S-3XL

### MATERIALIEN

Polyester/Nylon/Lycra®

### VIKING™-Überstiefel



### **BESCHREIBUNG**

- Verstärkte Gummikonstruktion (0,6 mm)
- Verstärkte Zehenschutzkappe aus Gummi (2,5 mm)
- 5 Paar unplattierte Kupferösen an jedem Stiefel
- Polyester-Schnürsenkel (2 m x 6 mm) für Stiefelgröße M
- Polyester-Schnürsenkel (2,5 m x 6 mm) für Stiefelgröße L
- NEU: Überstiefel der Größe L für größere Gummianzüge
- Führungseinlegesohlen separat erhältlich

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

Wird über einem Trockenanzug-Gummistiefel getragen

### INDUSTRIEN











GRÖSSEN: M-L

### Halbtrockene VIKING™-Neoprenhandschuhe



### **BESCHREIBUNG**

- Warm und flexibel
- Zusätzlicher Kevlar®-Schutz der Finger und Innenhände für ein längeres Einsatzleben
- Verstellbarer Taillengurt

### **IDEALE EINSATZBEREICHE**

Alle Taucheinsätze, die keine Trockenhandschuhe erfordern

### **INDUSTRIEN**





### **FARBEN**



GRÖSSEN: S-2XL

### MATERIALIEN

Neopren (5 mm) mit Kevlar®-Verstärkung



### ANSELL-SCHUTZPRODUKTE FÜR INDUSTRIELLE ANWENDUNGEN

Ansell hat sich dem Arbeitsschutz verschrieben: Wir sind Anbieter eines umfangreichen Angebots von Produkten für den Hand-, Arm- und Körperschutz, die den Bedarf vieler Industrien abdecken. Stellen Sie vor der Auswahl eines Produkts sicher, dass eine Risikobewertung der Anwendung durchgeführt wurde, sodass das eingesetzte Produkt die richtige Schutzklasse bietet. Ansell Chemical Guardian® kann zur Bewertung des durch unsere Produkte gebotenen Chemikalienschutzes genutzt und zur Unterstützung einer Risikobewertung herangezogen werden. Die endgültige Feststellung der Eignung eines Hand-, Arm- oder Körperschutzprodukts von Ansell liegt in der Verantwortung des Anwenders.



### PROZESSE IN DER LUFT-/RAUMFAHRTINDUSTRIE



1. PRESSWERK

### **Anwendungsbereiche:**

- · Bestücken von Pressen
- Herausnehmen von Pressteilen
- Handhaben von Metallschrott

### **Anwenderbedarf:**

- · Trockengriff
- Schnittfestigkeit
- · Abriebfestigkeit



HyFlex® 11-542



HyFlex® 11-738



HyFlex® 11-735

# 2. KAROSSERIEWERK

# **Anwendungsbereiche:**

- · Montage von Bauteilen mit Hilfe von Chemikalien und Klebstoffen / Montage von Kleinteilen
- Inspektion

### Anwenderbedarf:

- Trockengriff
- · Schnittfestigkeit
- · Chemikalienfestigkeit



HyFlex® 11-531



HyFlex® 11-724



AlphaTec® 58-270

3. SPANEN

### Anwendungsbereiche:

- · Montage, Verschrauben und Entschrauben von Bauteilen, häufig unter Verwendung von Handwerkzeugen
- Bestücken von CNC-Maschinen
- Anwenderbedarf:
- Leichter Ölgriff
- Abriebfestigkeit
- Vibrationsschutz



ActivArmr® 07-112



HyFlex® 11-537



HyFlex® 11-937



4. SPRITZFORMEN

### **Anwendungsbereiche:**

- · Kokillenreinigung
- · Vorformung von Karbonfasern
- Inspektion

### **Anwenderbedarf:**

- · Chemikalienfestigkeit
- Trocken- und Nassgriff
- · Schnittfestigkeit



TouchNTuff® 93-250



AlphaTec® 1800 COMFORT

(ehemals MICROGARD®)

### PROZESSE IM AUTOMOTIVE AFTERMARKET



### **Anwendungsbereiche:**

- · Fahrzeugwartung
- Ersatzteileinbau
- · Diagnose und Problemlösung
- Arbeiten an Elektrofahrzeugen

### **Anwenderbedarf:**

- · Abrieb-, Schnitt- und Durchstichfestigkeit
- · Trockengriff und leichter Ölgriff
- · Fingerbeweglichkeit, Tastsensibilität
- · Schutz vor Stromschlägen



HyFlex® 11-618



HyFlex® 11-801



MICROFLEX® 93-852



AlphaTec® 58-128



# Anwendungsbereiche:

- · Verschweißen und Handhaben von Karosserieteilen
- · Karosserielackierung
- · Verwenden und Reinigen von Lackierwerkzeugen

### **Anwenderbedarf:**

- · Abrieb-, Schnitt-, Durchstich- und Chemikalienfestigkeit
- · Silikon- und flusenfreier Hand- und Körperschutz
- · Vermeidung von Hautreizungen



MICROFLEX® 93-260



ActivArmr® 43-217



AlphaTec® 1800 COMFORT (ehemals MICROGARD®)

### 3. REIFENWECHSEL

### **Anwendungsbereiche:**

- Reifenwechsel Anpassungsarbeiten
- **Anwenderbedarf:**
- · Abrieb-, Schnitt- und Durchstichfestigkeit
- · Schutz vor Stoßeinwirkung



4. GLASARBEITEN

### **Anwendungsbereiche:**

- · Austausch und Reparatur von Windschutzscheiben
- · Austausch von Heck- und Seitenscheiben

- Abrieb-, Schnitt- und Durchstichfestigkeit
- Chemikalienfestigkeit



HyFlex® 11-849



HvFlex® 11-840



TouchNTuff® 93-250



HyFlex® 11-735



MICROFLEX® 93-850



MICROFLEX® 93-852



### 5. LACKIERWERKSTATT

### **Anwendungsbereiche:**

- Prüfen von Karosserieoberflächen
- Aufbringen von Versiegelungs-/ Reinigungsprodukten
- Spritzlackierarbeiten

### **Anwenderbedarf:**

- Chemikalienschutz und Anti-Statik
- Silikon- und flusenfrei
- Fingerbeweglichkeit



MICROFLEX® 93-260



AlphaTec® 2000 STANDARD (ehemals MICROGARD®)

### Anwendungsbereiche:

- Aufnehmen von Bauteilen
- Ausrichten von Bauteilen mit Werkzeugen

6. ENDMONTAGE

Inspektion

### **Anwenderbedarf:**

- Schnittfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Fingerbeweglichkeit



HyFlex® 11-518



HyFlex® 11-818



HyFlex® 11-931

# 7. LOGISTIK

- Anwendungsbereiche:
   Laden und Entladen von Kisten
- Schneiden von Pappe und ähnlichen Materialien
- Arbeiten mit Geräten und Werkzeugen

### **Anwenderbedarf:**

- · Hohe Abriebfestigkeit
- Hoher Schnittschutz
- Öl- und Trockengriff



HyFlex® 11-931



HvFlex® 11-73



HyFlex® 11-840

### 1

### 8. WARTUNG

### **Anwendungsbereiche:**

- Montage- und Demontagearbeiten
- Reparieren von Geräten/Anlagen
- Reinigen von Maschinen

- Mehrfachtätigkeiten
- Schnittfestigkeit
- Trocken-/Ölgriff



HyFlex® 11-537



HyFlex® 11-925



AlphaTec® 58-330



### PROZESSE IN DER AUTOMOBILINDUSTRIE



1. PRESSWERK

### **Anwendungsbereiche:**

- Presswerkstätten
- Handhaben von Metallblechen und Paneelen
- · Handhabung von scharfkantigen Teilen

### **Anwenderbedarf:**

- Abrieb-, Schnitt- und Durchstichfestigkeit
- · Trockengriff und leichter Ölgriff
- · Fingerbeweglichkeit



HyFlex® 11-738





HyFlex® 11-250

# 2. KAROSSERIEWERK

### Anwendungsbereiche:

- Schweiß-, Binde- und Vernietungsarbeiten
- · Handhabung von Strukturund Karosserieteilen
- Prüfen und Auswählen von Teilen

### Anwenderbedarf:

- · Abrieb-, Schnitt-, Durchstichund Chemikalienfestigkeit
- Trocken- und Ölgriff
- · Schutz vor Funken und Schmelzmetallspritzern



HyFlex® 11-541



HyFlex® 11-939



HyFlex® 11-202



### 3. SPANEN

### Anwendungsbereiche:

- Metall- und Montagearbeiten · Handhabung rauer, gespanter
- Metallteile • Montieren und Prüfen von

### Komponenten **Anwenderbedarf:**

- · Abrieb-, Schnitt-, Durchstichund Chemikalienfestigkeit
- · Trocken- und Ölgriff
- · Fingerbeweglichkeit, Tastsensibilität



HyFlex® 11-925



HyFlex® 11-928



AlphaTec® 58-435



TouchNTuff® 93-250

3. PRODUKTION UND

VERARBEITUNG



### 4. LACKIERWERKSTATT

### **Anwendungsbereiche:**

- Karosserielackierung, einschließlich Oberflächenprüfung
- · Aufbringen von Versiegelungsmitteln, Ausbesserungsarbeiten
- · Arbeiten mit Reinigungswerkzeugen und Roboteranlagen

### **Anwenderbedarf:**

- Schweißfeste Kleidung
- · Silikon- und flusenfreier Handschutz
- · Für Lackierarbeiten geeignete, antistatische Kleidung



MICROFLEX® 93-260



EDGE® 76-200 (Inspektion) (ehemals Stringknits™)



AlphaTec® 1800 COMFORT



### **PROZESSE IN DER CHEMISCHEN INDUSTRIE**



### 1. LAGER UND LOGISTIK

### **Anwendungsbereiche:**

- · Lagerung von Rohmaterialien
- Be-/Entladen von Lkw und anderen Fahrzeugen
- · Warenannahme

### **Anwenderbedarf:**

- Fingerbeweglichkeit · Schutz vor Schürfwunden
- · Chemikalienschutz und
- Griffsicherheit



HyFlex® 11-840



AlphaTec® 2000 STANDARD



### 2. MATERIAL-VORBEREITUNG

### **Anwendungsbereiche:**

- Befüllen, Mischen und Laden von Rohstoffen
- Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen
- Öffnen/Entleeren von Pumpen, Ventilen oder Leitungen

### **Anwenderbedarf:**

- · Chemikalienfestigkeit
- Schutz vor Schürfwunden
- · Fingerbeweglichkeit und Griffsicherheit





AlphaTec® 3000

AlphaTec® 58-535B/W



**Anwendungsbereiche:** 

- Befüllen/Leeren von Prozessanlagen
- Transportieren von Flüssigkeiten und Feststoffen zwischen Behältern, Tanks und Prozessanlagen
- Überwachung laufender Verfahren

### **Anwenderbedarf:**

- · Chemikalien- und Flüssigkeitsschutz
- · Griffsicherheit
- · Antistatisch



AlphaTec® 58-735



AlphaTec® 4000

### 4. PRODUKTVERSAND

### **Anwendungsbereiche:**

- Handhabung von Versandgütern -Dosen, Gefäßen, Großpackungen und Kartons
- · Be-/Entladen von Lkw und anderen Fahrzeugen
- · Versand, Transport und Lieferung von Produkten

- Schutz vor Schürfwunden
- · Fingerbeweglichkeit
- · Chemikalienschutz und Griffsicherheit



HyFlex® 11-840



AlphaTec® 2300 PLUS



### 5. SPRITZFORMEN

### **Anwendungsbereiche:**

- Spritzgussarbeiten
- Handhabung von strukturierten Spritzgussteilen
- Prüfung von Komponenten und Geräten

### **Anwenderbedarf:**

- Abrieb- und Schnittfestigkeit
- Trockengriff
- Kontaktwärmewiderstand



HyFlex® 11-541



HyFlex® 11-550



AlphaTec® 1800 COMFORT

### 6. ENDMONTAGE

### **Anwendungsbereiche:**

- Fahrgestellmontage/Entgraten von Karosserieteilen
- · Greifen und Befestigen von Komponenten
- Einstellung von Komponenten und Systemen

### **Anwenderbedarf:**

- Abrieb- und Schnittfestigkeit
- · Fingerbeweglichkeit, Tastsensibilität
- Produktschutz



HyFlex® 11-816



HyFlex® 11-840



HyFlex® 48-130

### 7. LOGISTIK

### Anwendungsbereiche:

- Bestücken der Produktionsstraße
- · Transport von Fahrzeugen in den Versandbereich
- Fahren von Gabelstaplern und Wagen

### **Anwenderbedarf:**

· Abrieb- und Schnittfestigkeit

HyFlex® 11-751

ActivArmr® 97-011

- · Trocken- und Ölgriff
- Kälteschutz



### 8. WARTUNG

### **Anwendungsbereiche:**

- · Hilfs- und Wartungsarbeiten an der Produktionsstraße
- Wartungs- und Reparaturarbeiten
- Montage und Demontage von Anlagen

### **Anwenderbedarf:**

- Abrieb- und Schnittfestigkeit
- Fingerbeweglichkeit, Tastsensibilität
- Flammen- und Kontaktwärmefestigkeit



HyFlex® 11-849



AlphaTec® 1600 PLUS

# 5. LABORE/FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG

# **Anwendungsbereiche:**

- Testverfahren
- Laden und Mischen von Rohstoffen
- Wartungsarbeiten

### **Anwenderbedarf:**

- · Chemikalienfestigkeit
- · Fingerbeweglichkeit
- · Flexibilität und Griffsicherheit

# 6. REPARATUR- UND WARTUNGSARBEITEN

### **Anwendungsbereiche:**

- Öffnen von Schmelzöfen, Entleeren von Pumpen, Ventilen oder Leitungen, BTX-Prozessanlagen
- · Reinigen von Öfen, Destilliergeräten, Pumpen, Ventilen und Leitungen, BTX-Prozessanlagen

### **Anwenderbedarf:**

- · Fingerbeweglichkeit und Griffsicherheit
- Chemikalien- und Flüssigkeitsschutz
- Schutz vor Schnitt- und Schürfwunden

### 7. BLECHWERKSTATT

### **Anwendungsbereiche:**

- Heißmetallarbeiten
- Maler- und Lackierarbeiten
- Schlosserarbeiten

### **Anwenderbedarf:**

- Fingerbeweglichkeit und Flexibilität
- Flammenschutz
- · Kontakthitzeschutz



### 8. NOTFALLEINSATZ

### **Anwendungsbereiche:**

• Unerwartete Durchlässigkeiten, Verschüttungen oder andere Freisetzungen

- Chemikalien- und Flüssigkeitsschutz
- · Weiterreißfestigkeit
- Flammhemmend



MICROFLEX® 93-260



AlphaTec® 3000



MICROFLEX® 93-850



HyFlex® 11-724



AlphaTec® 5000



ActivArmr® 80-813 (ehemals Powerflex®)





(ehemals ChemTek™



AlphaTec® 02-100



AlphaTec® VPS

### B

### **PROZESSE IN DER BAUINDUSTRIE**



1. AUSSCHACHTUNG UND TIEFGRÜNDUNG

### Anwendungsbereiche:

- Betrieb großer Anlagenausrüstungen
- Kranarbeiten
- Verlegung von Rohrleitungen
- Kontakt mit kontaminiertem Erdreich, Wasser und Abfall

### **Anwenderbedarf:**

- Griffsicherheit
- Abriebfestigkeit
- Schutz vor Stoßeinwirkungen
- · Chemikalienfestigkeit



HyFlex® 11-849



EDGE® 48-305



ActivArmr® 97-125



AlphaTec® 58-270

2. STRUKTURAUFBAU

### Anwendungsbereiche:

- Einschalungsarbeiten
- Kranarbeiten
- · Arbeiten mit Werkzeugen
- Materialtransport Betongießen

### **Anwenderbedarf:**

- Griffsicherheit
- Schnittschutz
- Schutz vor Stoßeinwirkungen
- · Chemikalienfestigkeit



HyFlex® 11-751



EDGE® 48-706



ActivArmr® 97-125



AlphaTec® 58-735

### Anwendungsbereiche:

· Montieren von Bewehrungsstahl

3. STAHLFIXIERUNG UND

- Anbringen von Spannkabeln
- Montieren und Flechten von Bewehrungsstahl
- Schweißarbeiten

### **Anwenderbedarf:**

- Griffsicherheit
- Schnittfestigkeit
- Hitzeschutz



HyFlex® 11-542



EDGE® 48-703



HyFlex® 11-751



ActivArmr® 43-217

### **6**

4. ASPHALTIEREN VON STRASSEN

### **Anwendungsbereiche:**

- · Laboranalysen und -tests
- Substratherstellung
- Asphaltieren
- Nivellieren und Walzen
- Leitungsmarkierung

### **Anwenderbedarf:**

- Chemikalien- und Hitzeschutz
- Schnittfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Körperschutz



AlphaTec® 58-735



HyFlex® 11-937



AlphaTec® 2300 PLUS (ehemals MICROGARD®)

### 8

### PROZESSE IN DER LEBENSMITTELVERARBEITENDEN INDUSTRIE



1. ERSTVERARBEITUNG

### Anwendungsbereiche:

- Rupfen/Häuten
- Erstzuschnitt
- Entbeinen

### **Anwenderbedarf:**

- Schutz vor Schnitt-/Stichverletzungen
- Flüssigkeitsschutz
- Kälteschutz



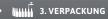
Aufschneiden/Zuschneiden/Hacken

≈ 2. WEITERVERARBEITUNG

- Dämpfen/Frittieren/Braten
- Marinieren

### **Anwenderbedarf:**

- Schutz vor Schnitt-/Stichverletzungen
- Flüssigkeitsschutz
- Thermischer Schutz (Kälte und Hitze)



### Anwendungsbereiche:

- Verpackung von Filet- und Hackfleisch
- Konservenproduktion
- Flaschenabfüllung

### Anwenderbedarf:

- Fingerbeweglichkeit
- Kälteschutz



### **Anwendungsbereiche:**

- Lagerung von verpacktem Fleisch
- Lagerung von Flaschen und Dosen
- Lagerung von Rohstoffen

### Anwenderbedarf:

Kälteschutz



HyFlex® 72-400



HyFlex® 74-500



AlphaTec® 37-310



MICROFLEX® 93-283



HyFlex® 72-400



AlphaTec® 62-401



AlphaTec® 37-310



MICROFLEX® 93-283

-

MICROFLEX® 93-850



MICROFLEX® 93-283



MICROFLEX® 93-287



AlphaTec® 62-401 (ehemals VersaTouch®)



MICROFLEX® 93-283



MICROFLEX® 93-287



6. INSTALLATION VON VERSORGUNGSANLAGEI

### **Anwendungsbereiche:**

- Bohr- und Befestigungsarbeiten
- Verlegen von Strom- und Kommmunikationsleitungen
- Montage von Sprinkleranlagen
- Klempner- und Hydraulikarbeiten

### **Anwenderbedarf:**

- Griffsicherheit
- Schnittschutz
- Fingerbeweglichkeit
- Abriebfestigkeit
- Stromschlagschutz



HyFlex® 11-840



HyFlex® 11-735



EDGE® 48-706

### 7. ENDFERTIGUNG

### **Anwendungsbereiche:**

- Maler- und Verputzarbeiten
- Maler- und Fliesenlegerarbeiten
- Installation von Anschlüssen und Beleuchtung
- Montieren von Beschilderungen

### **Anwenderbedarf:**

- Griffsicherheit
- Abriebfestigkeit
- Chemikalienschutz
- Schnittschutz

### 8. BETRIEB UND

### **Anwendungsbereiche:**

- Gewerbliche Wartungs- und Hausverwaltungsarbeiten
- Testen von Stromleitungen
- Betrieb von Maschinen, Anlagen und Touchscreens
- Durchführen von Sichtprüfungen

### **Anwenderbedarf:**

- Fingerbeweglichkeit
- Stromschlagschutz
- Abriebfestigkeit



HyFlex® 11-531



AlphaTec® 1800 COMFORT (ehemals MICROGARD®)





ActivArmr® 80-813



AlphaTec® 1600 PLUS



### **Anwendungsbereiche:**

- Lagerung/Transport
- Wartungs- und Reparaturarbeiten
- Werksdesinfektion/Sanierung

- Schutz vor Schnitt-/Stichverletzungen
- Chemikalienschutz



MICROFLEX® 93-243



MICROFLEX® 93-283



MICROFLEX® 93-283



AlphaTec® 3000 (ehemals MICROCHEM®)





### PROZESSE IN DER INDUSTRIE DER BIOWISSENSCHAFTEN



1. LAGER UND LOGISTIK

### **Anwendungsbereiche:**

- Be-/Entladen von Lkw und anderen Fahrzeugen
- Entladen von Schüttgut
- Inventurverzeichnis

### **Anwenderbedarf:**

- · Fingerbeweglichkeit und Griffsicherheit
- · Schutz vor Schnitt- und Schürfwunden
- Chemikalienschutz



2. VORBEREITEN VON ROHSTOFFEN

### Anwendungsbereiche:

- Stichprobenentnahme
- · Transport von Rohstoffen
- Wiegen und Dispensieren von Feststoffen und Flüssigkeiten
- Be-/Entladen von Feststoffen und Flüssigkeiten

### **Anwenderbedarf:**

- Fingerbeweglichkeit und Griffsicherheit
- · Frei von Defekten und Mikrolöchern

3. PRODUKTION VON PHARMAZEUTIKA

### **Anwendungsbereiche:**

- Befüllen/Leeren von Prozessanlagen
- · Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen
- Laden von Feststoffen/Entladen von Trockenprodukten
- · Verpacken und Etikettieren

### **Anwenderbedarf:**

- Chemikalienschutz
- · Fingerbeweglichkeit und Griffsicherheit
- · Abrieb- und Durchstichfestigkeit
- Produktschutz

# **Anwendungsbereiche:**

- Transport von Flüssigkeiten
- · Befüllen von Zentrifugen und Chromatografiesäulen
- Sterilisieren von Vials und Ampullen

4. BIOTECHNOLOGISCHE

PRODUKTION

• Befüllen und Etikettieren unter aspetischen Bedingungen

### **Anwenderbedarf:**

- Nassgriff
- Sterile und/oder für Reinräume geeignete Handschuhe
- · Fingerbeweglichkeit

Unsteril

- · Doppelte Behandschuhung
- · Produktschutz vor Verunreinigungen





HyFlex® 11-849



AlphaTec® 58-735



MICROFLEX® 93-856



TouchNTuff® 92-605



AlphaTec® 1800 (ehemals MICROGARD®)



Microflex® 93-260



AlphaTec® 2000 Ts PLUS nals MICROGARD®)



TouchNTuff® 73-500



TouchNTuff®





93-700





MICROFLEX® 93-833

MICROFLEX® 93-853









### PROZESSE IN DER MASCHINEN- UND ANLAGENINDUSTRIE



1. PRESSWERK

### **Anwendungsbereiche:**

- · Greifen von Struktur- und Karosserieteilen
- · Inspektion
- Bestücken der Presse und Herausnehmen fertiger Teile

### **Anwenderbedarf:**

- · Hohe Abriebfestigkeit
- Mittlerer bis hoher Schnittschutz
- Trocken-/Ölgriff



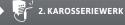
HyFlex® 11-937



HyFlex® 11-735



HyFlex® 11-927



### **Anwendungsbereiche:**

- · Greifen von Struktur- und Karosserieteilen
- · Schweißmontage großer Teile
- Vernietungsarbeiten

### **Anwenderbedarf:**

- Mittlerer bis hoher Schnittschutz
- Trocken-/Ölgriff
- Mittlere bis große Fingerbeweglichkeit



HyFlex® 11-738



ActivArmr® 43-216



3. SPANEN

### **Anwendungsbereiche:**

- · Greifen rauer Blöcke und Zylinder Zusammenbau und Montage von Komponenten
- Inspektion unter allen Bedingungen

### **Anwenderbedarf:**

- Mittlerer bis hoher Schnittschutz
- Trocken-/Ölgriff
- Ölabweisung



4. SPRITZFORMEN

### **Anwendungsbereiche:**

- · Greifen und Bearbeiten von Strukturteilen
- · Inspektion unter allen Bedingungen

- · Hohe Abriebfestigkeit
- · Hohe Schnittfestigkeit
- Kontakthitzeschutz (80 bis 100° C)



HyFlex® 11-724



AlphaTec® 1600 PLUS nemals MICROGARD®)



ActivArmr® 80-813



HyFlex® 11-550



HyFlex® 70-225 (ehemals Neptune® Kevlar®)



### **Anwendungsbereiche:**

- Wiegen und Dispensieren von Feststoffen und Flüssigkeiten
- · Be-/Entladen von Feststoffen und Flüssigkeiten
- · Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen
- · Abfüllen des Endprodukts

### **Anwenderbedarf:**

- Chemikalienschutz
- · Fingerbeweglichkeit und Griffsicherheit
- · Abrieb- und Durchstichfestigkeit



AlphaTec® 85-60x

### **Anwendungsbereiche:**

- · Entnahme und Verarbeitung von Stichproben
- · Mischen, Zubereiten von Feststoffen und/oder Flüssigkeiten
- Chirurgische Eingriffe in der Veterinärmedizin
- · Verabreichung von Medikamenten

### **Anwenderbedarf:**

- · Fingerbeweglichkeit
- · Nass- und Trockengriff
- Chemikalienschutz
- · Zusätzlicher Unterarmschutz



TouchNTuff® 92-605





MICROFLEX® 93-243

# 7. WARTEN UND REINIGEN VON LABOREN

### **Anwendungsbereiche:**

- Wartung von Labormöbeln und -anlagen
- · Entsorgung von Bruchglas
- Füttern und Reinigen in der Tierhaltung
- Reinigen von Verschüttungen oder Durchlässigkeiten

### **Anwenderbedarf:**

- · Nass- und Trockengriff
- · Chemikalienschutz
- Schnittschutz
- Hitzeschutz



AlphaTec® 58-735



AlphaTec® 2000 nals MICROGARD®)

### 8. NOTFALLEINSATZ

### **Anwendungsbereiche:**

- · Unerwartete Durchlässigkeiten, Verschüttungen
- · Unbeabsichtigte Freisetzung von toxischen Gasen
- Notfalleinsatz bei Biogefährdung

### **Anwenderbedarf:**

- Chemikalienschutz
- Flüssigkeitsdichtigkeit
- · Schutz vor einer Verunreinigung durch Schwebepartikel



AlphaTec® 02-100 ehemals Barrier



AlphaTec® 5000 APOLLO ehemals MICROCHEM®

# 5. LACKIERWERKSTATT

### **Anwendungsbereiche:**

- · Oberflächenprüfung, Kennzeichnung und Ausbesserung von Karosserieteilen
- · Anbringen von Dichtungsmitteln auf die Karosserie
- · Lackieren und Reinigen von Werkzeugen und Robotern

### **Anwenderbedarf:**

- Für Lackierarbeiten geeignete Handschuhe
- Fähigkeit des Fühlens einer Schleiffläche
- · Chemikalienfestigkeit (Lacke, Reinigungsmittel)



AlphaTec® 58-735



AlphaTec® 1800 COMFORT



MICROFLEX® 93-260

6. ENDMONTAGE

- **Anwendungsbereiche:** • Greifen von Strukturteilen
- Einstellen von Systemen und Verschrauben mit Schraubschlüsseln
- Befestigen und Zuschneiden von Teilen und Kabelbäumen

### **Anwenderbedarf:**

- · Hohe Abriebfestigkeit
- Geringer bis mittlerer Schnittschutz
- Mittlerer Trocken- oder Ölgriff



HyFlex® 11-518



HyFlex® 11-816



HyFlex® 11-840

# 7. LOGISTIK

### **Anwendungsbereiche:** • Be- und Entladen rauer Teile und Kisten

- · Schneiden von Pappkarton, Greifen von Teilen und Zubehör
- Fahren von Fahrzeugen

### **Anwenderbedarf:**

- Trocken-, Nass- oder Ölgriff
- Hohe Fingerbeweglichkeit

HyFlex® 11-518

HyFlex® 11-840

ActivArmr® 97-012

Kälteschutz



### 8. WARTUNG

### **Anwendungsbereiche:**

- Montage- und Demontagearbeiten
- · Auswechseln von Werkzeugen und Spritzgussteilen
- Schweißarbeiten

- Mechanik-, Chemikalien-, Thermound Elektroschutz
- Große Fingerbeweglichkeit und Tastsensibilität



HyFlex® 11-840



E013Y Klasse 00 11" Gelb



HyFlex® 11-939



### VERFAHREN IN DER METALLINDUSTRIE



1. GIESS- UND SCHMELZARBEITEN

### **Anwendungsbereiche:**

- Gießereiarbeiten
- · Handhabung von scharfkantigen oder rauen Teilen
- Handhabung von Teilen in Bereichen mit hohen Temperaturen

### **Anwenderbedarf:**

- · Abrieb- und Schnittfestigkeit
- Trockengriff
- Flammen- und Kontaktwärmefestigkeit



ActivArmr® 42-474



ActivArmr® 70-765



ActivArmr® 80-600 (ehemals Powerflex®)

### 2. SCHMIEDEARBEITEN

### **Anwendungsbereiche:**

- Schmiedearbeiten
- · Formschmieden mit Pressen oder Hammer
- Formziehen, biegen und -stanzen

### **Anwenderbedarf:**

- Abrieb- und Schnittfestigkeit
- · Trockengriff
- · Flammen- und Kontaktwärmefestigkeit

3. STANZEN UND SCHNEIDEN

### **Anwendungsbereiche:**

- Presswerkstätten
- Verarbeiten von Blechen, Spulen, Rohren
- · Zuschneiden von Flachglas und Paneelen

### **Anwenderbedarf:**

- · Abrieb-, Schnitt-, Durchstich- und Stoßfestigkeit
- · Trockengriff und leichter Ölgriff

HyFlex® 11-501

HyFlex® 11-541

· Kontaktwärmewiderstand



### **Anwendungsbereiche:**

- Metall- und Glasarbeiten
- · Herstellung von Metallteilen und Flachglas
- Montieren und Prüfen von Komponenten

### **Anwenderbedarf:**

- · Abrieb-, Schnitt-, Durchstich- und Chemikalienfestigkeit
- · Trocken- und Ölgriff
- Fingerbeweglichkeit, Tastsensibilität



HvFlex® 11-926



HyFlex® 11-751



HyFlex® 11-928



ActivArmr® 42-474



ActivArmr® 80-600



ActivArmr® 43-216





### PROZESSE IN DER FÖRDERINDUSTRIE



1. INFRASTRUKTUR AUSBAU

- **Anwendungsbereiche:** · Signalgabe, Positionierung
- Führen von schweren Maschinen
- Handhabung von Rohren

### **Anwenderbedarf:**

- Abriebfestigkeit
- · Fingerbeweglichkeit
- Tragekomfort



HyFlex® 11-840



HyFlex® 11-801



№ 2. EXTRAKTION UND FÖRDERUNG

### **Anwendungsbereiche:**

- Bohr- und Sprengarbeiten
- Einstellen und Testen von Hydraulikanlagen
- Lade- und Transportarbeiten

### **Anwenderbedarf:**

- · Fingerbeweglichkeit und Griffsicherheit
- Tragekomfort
- · Hohe Sichtbarkeit



ActivArmr® 97-013



ActivArmr® 97-120



ActivArmr® 97-125



3. BRECHEN VON GESTEIN

- **Anwendungsbereiche:** • Brechen und Entladen von Erz
- Vormahlung
- · Prüfung des Vorprodukts

### **Anwenderbedarf:**

- Verstärkter Nass-/Ölgriff
- · Festigkeit gegen Chemikalienspritzer
- Tragekomfort in heißen Arbeitsbereichen





HvFlex® 11-937



TouchNTuff® 93-250



AlphaTec® 1600 PLUS



4. REINIGUNG UND VORBEREITUNG

### **Anwendungsbereiche:**

- · Konzentrieren, Mischen und Palettieren
- Verwenden von Bindemitteln
- · Reinigen von Ausrüstungen

- · Robustheit
- Schnittfestigkeit
- Erhöhter Chemikalienschutz



AlphaTec® 58-735



AlphaTec® 1500

### 🖳 🛭 5. LOGISTIK

### **Anwendungsbereiche:**

- · Bestücken der Produktionsstraße
- · Lieferung fertiger Anlagen
- Fahren von Gabelstaplern und Wagen

### **Anwenderbedarf:**

- · Abrieb- und Schnittfestigkeit
- · Trocken- und Ölgriff
- Kälteschutz



HyFlex® 11-537



ActivArmr® 97-012



HyFlex® 11-849

### 6. ENDFERTIGUNG

### **Anwendungsbereiche:**

- · Galvanisieren, Beschichten, Versiegeln, Maler- und Lackierarbeiten
- Veredelung von Materialien und Produkten
- · Handhaben und Reinigen von Werkzeugen

### **Anwenderbedarf:**

- Für Lackierarbeiten geeignete, antistatische Kleidung
- Silikon- und flusenfreier Handschutz
- Schweißfeste Kleidung



AlphaTec® 58-735



AlphaTec® 58-330



MICROFLEX® 93-260

AlphaTec® 1800 COMFORT

(ehemals MICROGARD®)





### **Anwendungsbereiche:**

- Befestigen von Komponenten und Teilen
- · Positionierung von Geräten mit Händen oder Werkzeugen
- Einstellung von Bedienpulten, Teilen und Komponenten

### **Anwenderbedarf:**

- · Abrieb- und Schnittfestigkeit
- Trockengriff
- Fingerbeweglichkeit, Tastsensibilität



HyFlex® 11-531



HyFlex® 11-816



HyFlex® 11-818



### 8. WARTUNG

### **Anwendungsbereiche:**

- · Hilfs- und Wartungsarbeiten an der Produktionsstraße
- · Wartungs- und Reparaturarbeiten
- Montage und Demontage von Anlagen

### **Anwenderbedarf:**

- · Abrieb-, Schnitt-, Durchstich- und Chemikalienfestigkeit
- Fingerbeweglichkeit, Tastsensibilität
- Flammen- und Kontaktwärmefestigkeit



HyFlex® 11-840



HyFlex® 11-926



TouchNTuff® 93-250



AlphaTec® 1800 STANDARD (ehemals MICROGARD®)

### 5. TRANSPORT UND

### LOGISTIK

### **Anwendungsbereiche:**

- Reparatur von Hydraulikanlagen Produktprüfung
- Versenden und Verladen des Produkts

### **Anwenderbedarf:**

- · Öl- und Nassgrif
- · Festigkeit gegen Chemikalienspritzer
- Schnittschutz



### **Anwendungsbereiche:**

- Fahrzeugwartung
- · Förderband- und Strebwartung
- · Nachfüllen von Öl, Fluid und Diesel

### **Anwenderbedarf:**

- Schnittfestigkeit
- Robustheit
- · Fingerbeweglichkeit und Tastsensibilität



# 7. NOTFALLRETTUNGS- UND KATASTROPHENEINSATZ

### **Anwendungsbereiche:**

- · Ungewollte Chemikalienfreisetzung/ Havarie
- · Rettung/Extraktion aus beengten Räumen
- Erste-Hilfe-Grundversorgung

### **Anwenderbedarf:**

Chemikalienschutz



HvFlex® 11-927



ActivArmr® 97-013



AlphaTec® 58-128



HyFlex® 11-840





HvFlex® 11-939



TouchNTuff® 93-250



(ehemals PowerFlex®)



(ehemals MICROGARD®)





MICROCHEM® 6000



### PROZESSE IN DER ÖL- UND GASINDUSTRIE



1. BOHRARBEITEN

### **Anwendungsbereiche:**

- Einrasten und Freigabe von Bohrstrangklemmen
- · Verketten von Rohren
- Installation und Demontage von Bohrtürmen

### **Anwenderbedarf:**

- Schutz vor Stoßeinwirkungen
- Ölschutz
- Arbeiten mit schweren Werkzeugen





ActivArmr® 97-125



AlphaTec® CFR (ehemals MICROCHEM®)

# \_\_\_\_\_\_\_ 2. LEITUNGSARBEITEN

### Anwendungsbereiche:

- Abdichtungs- und Durchbruchswerkzeuge
- Werkzeugbetrieb im Bohrloch
- Handhabung von Sprengstoff

### **Anwenderbedarf:**

- Schnittfestigkeit
- · Schutz vor Stoßeinwirkungen
- · Flexibilität und Griffsicherheit



ActivArmr® 97-125



EDGE® 48-205



HyFlex® 11-939

# · || |

### 3. VERSCHALUNGEN

### Anwendungsbereiche:

- Montage und Demontage großer Rohre
- Einrasten und Freigabe von Bohrstrangklemmen
- Entladen und Stapeln von Rohren

### **Anwenderbedarf:**

- Schutz vor Stoßeinwirkungen
- · Abriebfestigkeit
- Tragekomfort



ActivArmr® 97-125



EDGE® 48-205



ActivArmr® 97-120

### 8

### 4. (SPIRAL-) ROHRLEITUNGSBAU

### **Anwendungsbereiche:**

- Vorbereitung der Baustelle/Installation und Demontage des Seilbohrzeugs
- Installation des Drucksammelrohrs und Rohrinjektorkopfes
- Allgemeine Pumpenarbeiten

### **Anwenderbedarf:**

- Schutz vor Schürfwunden
- Ölschutz
- · Tragekomfort



ActivArmr® 97-125



10 20



HyFlex® 11-939

### 回

### PROZESSE IN DER ÖFFENTLICHEN VERSORGUNGSINDUSTRIE

1. ENERGIEERZEUGUNG (IM WERK)

### Anwendungsbereiche:

- Betrieb und Überwachung von Anlagen im Steuerraum über ein Bedienpult und eine halbautomatische Steuereinrichtung
- Nachfüllen von Elektrolyt in Batterien und Öl in Spannungswandler
- Neustart von elektrischen Schaltrelais

### Anwenderbedarf:

- Verstärkter Nass-/Ölgriff
- Stromschlagschutz
- Fingerbeweglichkeit und Tastsensibilität

### Anwendungsbereiche:

• Reparatur und Wartung von Ventilen, Pumpen und Motoren

2. ENERGIETRANSPORT UND -VERTEILUNG (AUSSERHALB DES WERKS

 Prüfen und Testen der Stromverteilungsanlagen mit Testgeräten

### Anwenderbedarf:

- Stromschlagschutz
- Arbeiten mit schweren Werkzeugen
- Fingerbeweglichkeit und Tastsensibilität

# 3. LAGER- UND LABORARBEITEN Anwendungsbereiche:

- Entnahme von Öl-, Wasseroder Elektrolytproben für die Laboranalyse
- Testen und Analysieren von (Ab)Wasserproben

### Anwenderbedarf:

- Festigkeit gegen Chemikalienspritzer
- Verstärkter Nass-/Ölgriff

### 4. WASSERGEWINNUNG

Anwendungsbereiche:

• Extraktion von Grund- oder
Oberflächenwasser

### Anwenderbedarf:

- Schutz vor Stoßeinwirkungen
- Abriebfestigkeit
- Arbeiten mit schweren Werkzeugen

# -DESINFIZIERUNG Anwendungsbereiche:

5. WASSERFILTERUNG UND

- Speicherung (Reservoirs und Staudämme)
- Wasseraufbereitung
- Anwenderbedarf:

   Verstärkter Nass-/Ölgriff
- Flüssigkeitsschutz



HyFlex® 11-840



HyFlex® 11-818



E013Y Klasse 00 11" Gelb



E013B Klasse 00 11" Schwarz



HyFlex® 11-840



E013Y Klasse 00 11" Gelb



E013B Klasse 00 11" Schwarz



MICROFLEX® 93-260



MICROFLEX® 93-850



TouchNTuff® 92-600



MICROFLEX® 93-868



ActivArmr® 97-125



HyFlex® 11-840



HyFlex® 11-849



AlphaTec® 58-270



MICROFLEX® 93-850



TouchNTuff® 92-600



### **Anwendungsbereiche:**

- Vorbereitung der Baustelle/Entladen von Rohren und Ventilen
- Handhabung von Eisen/Bohrturmarbeiten Handhabung von Eisen
- Arbeiten mit Werkzeugen

### **Anwenderbedarf:**

- Chemikalienfestigkeit
- · Schutz vor Schürfwunden
- · Flexibilität und Griffsicherheit





ActivArmr® 97-120





AlphaTec® 3000 nals MICROCHEM®)

### 善, 6. PRODUKTIONSDIENSTE

### **Anwendungsbereiche:**

- Reinigung und Wiederherstellung des Umfeldes
- Wartung und Reparatur von Ventilen und Leitungen

### **Anwenderbedarf:**

- Trocken-, Nass- und Ölgriff
- Flüssigkeitsschutz
- · Hohe Sichtbarkeit



ActivArmr® 97-120



HyFlex® 11-939



HvFlex® 11-925



AlphaTec® 4000 ehemals MICROCHEM®)

# 7. WERKSTATT- UND LABORARBEITEN

### **Anwendungsbereiche:**

- · Montage und Fertigstellung der Bohranlage
- Handhabung gezackter Metalle
- Mischen oder Laden von Chemikalien

### **Anwenderbedarf:**

- · Chemikalienfestigkeit
- · Fingerbeweglichkeit
- Flexibilität und Griffsicherheit



ActivArmr® 97-120



HyFlex® 11-939



AlphaTec® 58-535W

# 8. INFRASTRUKTUR

### **Anwendungsbereiche:**

- Führen von Schwermaschinen
- Anlagenwartung
- Transport und Verlegung von Rohren

### **Anwenderbedarf:**

- Trocken- und Nassgriff
- Tragekomfort und Fingerbeweglichkeit
- Schnittfestigkeit



ActivArmr® 43-216



lvFlex® 11-425



HvFlex® 11-939

### 6. PUMPSTATION UND PIPELINE

### Anwendungsbereiche:

- Betrieb und Wartung von Industriewasserleitungen **Anwenderbedarf:**
- Verstärkter Nass-/Ölgriff
- Flüssigkeitsschutz

### 7. ABWASSERSYSTEM

### Anwendungsbereiche:

- · Wasseraufbereitung und
- Chemikalienschutz

- -management
- Anwenderbedarf:
- Flüssigkeitsschutz

### 8. SAMMELSYSTEME

### Anwendungsbereiche:

 Verarbeitungsanlage mit Funktionen, wie das Entfernen von Verunreinigungen durch Wasser, Kohlenstoffdioxid oder Schwefel

### Anwenderbedarf:

 Festigkeit gegen Chemikalienspritzer

### 9. TRANSPORTSYSTEM

- Anwendungsbereiche: • Verlegung von Rohrleitungen
- Wartung von

### Kompressorstationen **Anwenderbedarf:**

- · Arbeiten mit schweren Werkzeugen
- Abriebfestigkeit
- Schutz vor Stoßeinwirkungen

### 10. VERTEILUNGSSYSTEM

- Anwendungsbereiche: • Kontrollzentrum in Gaswerken
- · Reparatur und Wartung von Ventilen und Reglern

### Anwenderbedarf:

· Fingerbeweglichkeit und Tastsensibilität



HyFlex® 11-926



TouchNTuff® 93-250



AlphaTec® 58-535



MICROFLEX® 93-260



MICROFLEX® 93-856



AlphaTec® 58-535



MICROFLEX® 93-260



ActivArmr® 97-125



HyFlex® 11-849



HyFlex® 11-840



HvFlex® 11-840



HyFlex® 11-816



HyFlex® 11-818







### PROZESSE IN DER TRANSPORTINDUSTRIE



1. LAGER UND VERSAND

### **Anwendungsbereiche:**

- Fahren von Gabelstaplern
- Be-/Entladen von Lkw und anderen Fahrzeugen
- Warenannahme und -ausgabe

### **Anwenderbedarf:**

- Mittlerer bis hoher Schutz vor Schürfverletzungen
- Große Fingerbeweglichkeit und Flexibilität
- Ölabweisendes Griffprofil







ActivArmr® 97-681

### 2. LADEN-DIENSTE

### Anwendungsbereiche:

- Handhabung von Gepäck
- Fahren von Gabelstaplern • Handhabung von Paletten

### **Anwenderbedarf:**

• Mittlerer bis hoher Schutz vor Schürfverletzungen

ActivArmr® 97-012

ActivArmr® 97-011

- Hohe Sichtbarkeit
- Nassgriff



# MECHANISCHE WARTUNGSARBEITEN

### **Anwendungsbereiche:**

- Montage und Demontage von Anlagen
- Wartungs- und Reparaturarbeiten
- Reparatur und Austausch von Netzgeräten

### **Anwenderbedarf:**

- Schutz vor Schnitt-/Schürf-/ Stichverletzungen
- Fingerbeweglichkeit, Tastsensibilität
- Ölabweisendes Griffprofil



# 4. CHEMISCHE WARTUNGSARBEITEN

### Anwendungsbereiche:

- Reinigen von Karosserieteilen
- Handhabung von Schmier- und Reinigungsmitteln
- · Lackier- und Reparaturarbeiten

### **Anwenderbedarf:**

- Chemikalienschutz
- · Trocken- und Ölgriff
- · Leichter bis mittlerer Mechanikschutz



HyFlex® 11-818





HyFlex® 11-939



AlphaTec® 1600 PLUS (ehemals MICROCHEM®)



AlphaTec® 58-735



MICROFLEX® 93-260



MICROFLEX® 93-852



AlphaTec® 2000-111 (ehemals MICROGARD®)



5. KRAFTSTOFF-BETANKUNG

### Anwendungsbereiche:

- Betanken von Flug- und Fahrzeugen
- Umfüllen von Tanks
- · Inspektions- und Reparaturarbeiten

- · Chemikalienschutz und Griffsicherheit
- · Fingerbeweglichkeit, Tastsensibilität
- Thermischer Schutz



AlphaTec® 58-735



AlphaTec® 58-535B



AlphaTec® 4000



### **ERHALTEN SIE WEITERE INFORMATIONEN ONLINE**

Unsere neue Website vermittelt umfangreiche Informationen über Sicherheit, Produkte, Dokumente und bietet Downloads, Informationen über Gesetze und Vorschriften, das Unternehmen sowie eine benutzerfreundliche Navigation durch unser Portfolio von Hand-, Arm- und Körperschutzprodukten.

1

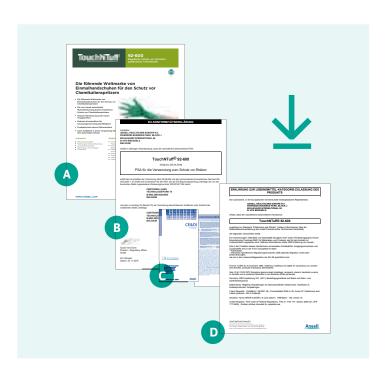
www.ansell.com/industrial

### **PRODUKTINFORMATIONEN**



# Ihre Suchoptionen umfassen auch unterschiedliche Produktdatenblätter für den Download:

- A Produktdatenblätter
- **B** EU-Konformitätserklärung
- C Gebrauchsanleitung
- D Lebensmittelerklärungen der Produktkonformität



### INDUSTRIAL-ABSCHNITT

### Entdecken Sie die neue Such- und Navigationsfunktion für ein makelloses Surferlebnis:

1 Ansell-Produkte nach Schutzart



3 Newsletters: Safety Briefing



2 Nachrichten und Kampagnen



4 Ansell-Produkte nach Industrien



Marke	Produkt	Seite
A		
AccuTech®	91-225	169
AccuTech®	91-250	170
ActivArmr <sup>®</sup>	07-111	96
ActivArmr®	07-112	96
ActivArmr <sup>®</sup>	23-491	106
ActivArmr®	28-360	76
ActivArmr®	42-445	98
ActivArmr <sup>®</sup>	42-474	98
ActivArmr <sup>®</sup>	43-113	99
ActivArmr <sup>®</sup>	43-216	100
ActivArmr <sup>®</sup>	43-217	100
ActivArmr <sup>®</sup>	47-200	87
ActivArmr®	52-502	43
ActivArmr <sup>®</sup>	52-547	43
ActivArmr <sup>®</sup>	52-590	107
ActivArmr <sup>®</sup>	59-416	62
ActivArmr®	70-765	75
ActivArmr <sup>®</sup>	70-766	75
ActivArmr®	78-101	102
ActivArmr®	78-102	103
ActivArmr <sup>®</sup>	78-103	103
ActivArmr®	78-110	102
ActivArmr®	78-202	103
ActivArmr <sup>®</sup>	78-203	103
ActivArmr <sup>®</sup>	80-100	45
ActivArmr <sup>®</sup>	80-400	103
ActivArmr®	80-409	105
ActivArmr <sup>®</sup>	80-600	73
ActivArmr <sup>®</sup>	80-658	74
ActivArmr <sup>®</sup>	80-813	989
ActivArmr <sup>®</sup>	97-002	52
ActivArmr <sup>®</sup>	97-003	52
ActivArmr <sup>®</sup>	97-008	42
ActivArmr <sup>®</sup>	97-009	73
ActivArmr <sup>®</sup>	97-011	105
ActivArmr <sup>®</sup>	97-012	36
ActivArmr <sup>®</sup>	97-013	57
ActivArmr <sup>®</sup>	97-039	76
ActivArmr <sup>®</sup>	97-100	86
ActivArmr <sup>®</sup>	97-120	96
ActivArmr <sup>®</sup>	97-125	97
ActivArmr <sup>®</sup>	97-332	99
ActivArmr <sup>®</sup>	97-334	99
ActivArmr <sup>®</sup>	97-631	104
ActivArmr®	97-681	104
ActivArmr® Hycron®	27-600	91
ActivArmr® Hycron®	27-602	91

Marke	Produkt	Seite
ActivArmr® Hycron®	27-607	91
ActivArmr® Hycron®	27-805	91
ActivArmr® Hycron®	27-810	91
ActivArmr® Hycron®	27-905	90
ActivArmr® Hylite®	47-400	42
ActivArmr® Hylite®	47-402	42
ActivArmr® Hylite®	47-409	42
ActivArmr® Winter Monkey Grip®	23-191	107
ActivArmr® Winter Monkey Grip®	23-193	107
Allwork		44
AlphaTec®	02-100	142
AlphaTec <sup>®</sup>	04-004	142
AlphaTec <sup>®</sup>	04-005	142
AlphaTec <sup>®</sup>	08-352	136
AlphaTec®	08-354	136
AlphaTec®	09-022	137
AlphaTec®	09-430	137
AlphaTec®	09-922	137
AlphaTec®	09-924	137
AlphaTec®	09-928	137
AlphaTec <sup>®</sup>	15-554	143
AlphaTec®	16-650	135
AlphaTec <sup>®</sup>	19-024	138
AlphaTec®	19-026	138
AlphaTec®	23-200	140
AlphaTec®	23-201	140
AlphaTec <sup>®</sup>	23-202	141
AlphaTec®	29-500	138
AlphaTec®	37-007	124
AlphaTec®	37-136	125
AlphaTec®	37-200	121
AlphaTec®	37-210	121
AlphaTec®	37-220	121
AlphaTec®	37-310	120
AlphaTec®	37-501	122
AlphaTec®	37-510	122
AlphaTec®	37-520	123
AlphaTec®	37-646	122
AlphaTec®	38-514	144
AlphaTec <sup>®</sup>	38-520	144
AlphaTec®	38-560	143
AlphaTec®	38-612	144
AlphaTec®	38-628	144
AlphaTec®	39-035	125
AlphaTec®	39-061	125
AlphaTec®	39-122	123
AlphaTec®	39-124	123
AlphaTec®	53-001	113

AlphaTec®       55-100       134         AlphaTec®       55-101       134         AlphaTec®       55-104       134         AlphaTec®       55-105       134         AlphaTec®       55-107       134         AlphaTec®       55-109       134         AlphaTec®       55-110       134         AlphaTec®       55-113       134         AlphaTec®       55-300       139         AlphaTec®       55-301       139         AlphaTec®       55-302       139         AlphaTec®       55-302       139         AlphaTec®       55-305       139         AlphaTec®       55-306       139         AlphaTec®       55-306       139         AlphaTec®       55-306       139         AlphaTec®       58-308       139         AlphaTec®       58-308       139         AlphaTec®       58-308       139         AlphaTec®       58-330       115         AlphaTec®       58-330       115         AlphaTec®       58-335       115         AlphaTec®       58-330B       117         AlphaTec®       58-535B       117	Marke	Produkt	Seite
AlphaTec®       55-104       134         AlphaTec®       55-105       134         AlphaTec®       55-107       134         AlphaTec®       55-109       134         AlphaTec®       55-110       134         AlphaTec®       55-113       134         AlphaTec®       55-300       139         AlphaTec®       55-301       139         AlphaTec®       55-302       139         AlphaTec®       55-305       139         AlphaTec®       55-305       139         AlphaTec®       55-306       139         AlphaTec®       55-306       139         AlphaTec®       55-307       139         AlphaTec®       55-308       139         AlphaTec®       58-307       139         AlphaTec®       58-308       114         AlphaTec®       58-300       115         AlphaTec®       58-330       115         AlphaTec®       58-335       115         AlphaTec®       58-338       117         AlphaTec®       58-358       117         AlphaTec®       58-358       117         AlphaTec®       58-358       117	AlphaTec <sup>®</sup>	55-100	134
AlphaTec®       55-105       134         AlphaTec®       55-107       134         AlphaTec®       55-109       134         AlphaTec®       55-110       134         AlphaTec®       55-113       134         AlphaTec®       55-300       139         AlphaTec®       55-301       139         AlphaTec®       55-302       139         AlphaTec®       55-305       139         AlphaTec®       55-306       139         AlphaTec®       58-308       139         AlphaTec®       58-128       114         AlphaTec®       58-128       114         AlphaTec®       58-270       116         AlphaTec®       58-330       115         AlphaTec®       58-335       115         AlphaTec®       58-435       116         AlphaTec®       58-530W       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       58-535W       117	AlphaTec®	55-101	134
AlphaTec®       55-107       134         AlphaTec®       55-109       134         AlphaTec®       55-110       134         AlphaTec®       55-113       134         AlphaTec®       55-300       139         AlphaTec®       55-301       139         AlphaTec®       55-302       139         AlphaTec®       55-305       139         AlphaTec®       55-306       139         AlphaTec®       58-308       139         AlphaTec®       58-308       139         AlphaTec®       58-308       139         AlphaTec®       58-308       116         AlphaTec®       58-330       115         AlphaTec®       58-330       116         AlphaTec®       58-330B       117         AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       62-201       126	AlphaTec®	55-104	134
AlphaTec®       55-109       134         AlphaTec®       55-110       134         AlphaTec®       55-113       134         AlphaTec®       55-300       139         AlphaTec®       55-301       139         AlphaTec®       55-302       139         AlphaTec®       55-303       139         AlphaTec®       55-305       139         AlphaTec®       55-306       139         AlphaTec®       55-307       139         AlphaTec®       55-307       139         AlphaTec®       55-308       139         AlphaTec®       58-128       114         AlphaTec®       58-128       114         AlphaTec®       58-330       115         AlphaTec®       58-330       115         AlphaTec®       58-335       115         AlphaTec®       58-335       116         AlphaTec®       58-330       117         AlphaTec®       58-530B       117         AlphaTec®       58-530B       117         AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       62-201       126	AlphaTec <sup>®</sup>	55-105	134
AlphaTec® 55-110 134 AlphaTec® 55-113 134 AlphaTec® 55-300 139 AlphaTec® 55-301 139 AlphaTec® 55-302 139 AlphaTec® 55-303 139 AlphaTec® 55-303 139 AlphaTec® 55-305 139 AlphaTec® 55-306 139 AlphaTec® 55-306 139 AlphaTec® 55-306 139 AlphaTec® 55-307 139 AlphaTec® 55-308 139 AlphaTec® 55-308 139 AlphaTec® 58-128 114 AlphaTec® 58-270 116 AlphaTec® 58-330 115 AlphaTec® 58-330 115 AlphaTec® 58-335 116 AlphaTec® 58-335 116 AlphaTec® 58-335 116 AlphaTec® 58-358 117 AlphaTec® 58-530W 117 AlphaTec® 58-530W 117 AlphaTec® 58-535W 117 AlphaTec® 62-201 126 AlphaTec® 62-201 126 AlphaTec® 79-340 124 AlphaTec® 79-700 124 AlphaTec® 79-700 124 AlphaTec® 85-300 145 AlphaTec® 85-301 145 AlphaTec® 85-600 145 AlphaTec® 85-600 145 AlphaTec® 85-601 145 AlphaTec® 85-602 145 AlphaTec® 85-602 145 AlphaTec® 85-602 145 AlphaTec® 85-602 145	AlphaTec®	55-107	134
AlphaTec® 55-113 134 AlphaTec® 55-300 139 AlphaTec® 55-301 139 AlphaTec® 55-301 139 AlphaTec® 55-302 139 AlphaTec® 55-303 139 AlphaTec® 55-305 139 AlphaTec® 55-306 139 AlphaTec® 55-306 139 AlphaTec® 55-307 139 AlphaTec® 55-308 139 AlphaTec® 58-128 114 AlphaTec® 58-128 114 AlphaTec® 58-270 116 AlphaTec® 58-330 115 AlphaTec® 58-335 115 AlphaTec® 58-335 115 AlphaTec® 58-335 116 AlphaTec® 58-335 116 AlphaTec® 58-530B 117 AlphaTec® 58-530B 117 AlphaTec® 58-530B 117 AlphaTec® 58-530B 117 AlphaTec® 58-535B 117 AlphaTec® 62-201 126 AlphaTec® 62-201 126 AlphaTec® 79-700 124 AlphaTec® 79-700 124 AlphaTec® 85-300 145 AlphaTec® 85-301 145 AlphaTec® 85-600 145 AlphaTec® 85-601 145 AlphaTec® 85-601 145 AlphaTec® 85-602 145	AlphaTec®	55-109	134
AlphaTec®       55-300       139         AlphaTec®       55-301       139         AlphaTec®       55-302       139         AlphaTec®       55-303       139         AlphaTec®       55-305       139         AlphaTec®       55-306       139         AlphaTec®       55-307       139         AlphaTec®       55-308       139         AlphaTec®       58-128       114         AlphaTec®       58-270       116         AlphaTec®       58-270       116         AlphaTec®       58-330       115         AlphaTec®       58-335       115         AlphaTec®       58-335       116         AlphaTec®       58-430       116         AlphaTec®       58-530B       117         AlphaTec®       58-530B       117         AlphaTec®       58-530W       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145	AlphaTec®	55-110	134
AlphaTec® 55-301 139 AlphaTec® 55-302 139 AlphaTec® 55-303 139 AlphaTec® 55-305 139 AlphaTec® 55-306 139 AlphaTec® 55-306 139 AlphaTec® 55-306 139 AlphaTec® 55-307 139 AlphaTec® 55-308 139 AlphaTec® 58-128 114 AlphaTec® 58-270 116 AlphaTec® 58-330 115 AlphaTec® 58-330 115 AlphaTec® 58-335 116 AlphaTec® 58-335 116 AlphaTec® 58-335 116 AlphaTec® 58-338 117 AlphaTec® 58-530W 117 AlphaTec® 58-530W 117 AlphaTec® 58-535W 117 AlphaTec® 58-535W 117 AlphaTec® 58-535W 117 AlphaTec® 58-535W 117 AlphaTec® 62-201 126 AlphaTec® 62-201 126 AlphaTec® 79-340 124 AlphaTec® 79-340 124 AlphaTec® 79-340 124 AlphaTec® 79-700 124 AlphaTec® 85-301 145 AlphaTec® 85-301 146 AlphaTec® 85-301 146 AlphaTec® 85-301 145 AlphaTec® 85-600 145 AlphaTec® 85-601 145 AlphaTec® 85-602 145	AlphaTec®	55-113	134
AlphaTec®       55-302       139         AlphaTec®       55-303       139         AlphaTec®       55-305       139         AlphaTec®       55-306       139         AlphaTec®       55-307       139         AlphaTec®       55-308       139         AlphaTec®       58-128       114         AlphaTec®       58-270       116         AlphaTec®       58-330       115         AlphaTec®       58-335       115         AlphaTec®       58-335       116         AlphaTec®       58-430       116         AlphaTec®       58-435       116         AlphaTec®       58-530B       117         AlphaTec®       58-530W       117         AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       62-401       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145	AlphaTec <sup>®</sup>	55-300	139
AlphaTec® 55-303 139 AlphaTec® 55-305 139 AlphaTec® 55-306 139 AlphaTec® 55-307 139 AlphaTec® 55-307 139 AlphaTec® 55-308 139 AlphaTec® 58-128 114 AlphaTec® 58-128 114 AlphaTec® 58-270 116 AlphaTec® 58-330 115 AlphaTec® 58-335 115 AlphaTec® 58-335 116 AlphaTec® 58-430 116 AlphaTec® 58-435 116 AlphaTec® 58-530B 117 AlphaTec® 58-530B 117 AlphaTec® 58-530W 117 AlphaTec® 58-535W 117 AlphaTec® 58-535W 117 AlphaTec® 58-535W 117 AlphaTec® 62-201 126 AlphaTec® 62-201 126 AlphaTec® 79-340 124 AlphaTec® 79-700 124 AlphaTec® 79-700 124 AlphaTec® 85-300 145 AlphaTec® 85-301 146 AlphaTec® 85-301 146 AlphaTec® 85-301 146 AlphaTec® 85-601 145 AlphaTec® 85-601 145 AlphaTec® 85-602 145 AlphaTec® 85-602 145 AlphaTec® 85-602 145 AlphaTec® 85-602 145	AlphaTec <sup>®</sup>	55-301	139
AlphaTec®       55-305       139         AlphaTec®       55-306       139         AlphaTec®       55-307       139         AlphaTec®       55-308       139         AlphaTec®       58-128       114         AlphaTec®       58-270       116         AlphaTec®       58-330       115         AlphaTec®       58-335       115         AlphaTec®       58-335       116         AlphaTec®       58-430       116         AlphaTec®       58-435       116         AlphaTec®       58-530B       117         AlphaTec®       58-530W       117         AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-600       145	AlphaTec®	55-302	139
AlphaTec®       55-306       139         AlphaTec®       55-307       139         AlphaTec®       55-308       139         AlphaTec®       58-128       114         AlphaTec®       58-270       116         AlphaTec®       58-330       115         AlphaTec®       58-335       115         AlphaTec®       58-430       116         AlphaTec®       58-435       116         AlphaTec®       58-530B       117         AlphaTec®       58-530W       117         AlphaTec®       58-530W       117         AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       62-301       126         AlphaTec®       62-401       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145 <td>AlphaTec<sup>®</sup></td> <td>55-303</td> <td>139</td>	AlphaTec <sup>®</sup>	55-303	139
AlphaTec®       55-307       139         AlphaTec®       55-308       139         AlphaTec®       58-128       114         AlphaTec®       58-270       116         AlphaTec®       58-330       115         AlphaTec®       58-335       115         AlphaTec®       58-335       116         AlphaTec®       58-430       116         AlphaTec®       58-435       116         AlphaTec®       58-530B       117         AlphaTec®       58-530W       117         AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145	AlphaTec®	55-305	139
AlphaTec® 55-308 139  AlphaTec® 58-128 114  AlphaTec® 58-270 116  AlphaTec® 58-330 115  AlphaTec® 58-335 115  AlphaTec® 58-430 116  AlphaTec® 58-435 116  AlphaTec® 58-530B 117  AlphaTec® 58-530B 117  AlphaTec® 58-530W 117  AlphaTec® 58-535B 117  AlphaTec® 58-535B 117  AlphaTec® 58-535W 117  AlphaTec® 58-535W 117  AlphaTec® 62-201 126  AlphaTec® 62-401 126  AlphaTec® 79-340 124  AlphaTec® 79-700 124  AlphaTec® 85-300 145  AlphaTec® 85-301 145  AlphaTec® 85-301 145  AlphaTec® 85-301 145  AlphaTec® 85-301 146  AlphaTec® 85-301 146  AlphaTec® 85-601 145  AlphaTec® 85-601 145  AlphaTec® 85-602 145	AlphaTec <sup>®</sup>	55-306	139
AlphaTec®       58-128       114         AlphaTec®       58-270       116         AlphaTec®       58-330       115         AlphaTec®       58-335       115         AlphaTec®       58-430       116         AlphaTec®       58-435       116         AlphaTec®       58-530B       117         AlphaTec®       58-530W       117         AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       79-700       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       85-602       145	AlphaTec®	55-307	139
AlphaTec®       58-270       116         AlphaTec®       58-330       115         AlphaTec®       58-335       115         AlphaTec®       58-430       116         AlphaTec®       58-435       116         AlphaTec®       58-530B       117         AlphaTec®       58-530W       117         AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       58-735       118         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       62-401       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       85-602       145	AlphaTec®	55-308	139
AlphaTec®       58-330       115         AlphaTec®       58-335       115         AlphaTec®       58-430       116         AlphaTec®       58-435       116         AlphaTec®       58-530B       117         AlphaTec®       58-530W       117         AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       62-801       126         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       79-700       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-304       146         AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       85-602       145	AlphaTec <sup>®</sup>	58-128	114
AlphaTec®       58-335       115         AlphaTec®       58-430       116         AlphaTec®       58-435       116         AlphaTec®       58-530B       117         AlphaTec®       58-530W       117         AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       58-735       118         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       62-401       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       79-700       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       85-602       145	AlphaTec <sup>®</sup>	58-270	116
AlphaTec®       58-430       116         AlphaTec®       58-435       116         AlphaTec®       58-530B       117         AlphaTec®       58-530W       117         AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       62-801       126         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec <sup>®</sup>	58-330	115
AlphaTec®       58-435       116         AlphaTec®       58-530B       117         AlphaTec®       58-530W       117         AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       58-735       118         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       62-401       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       79-700       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec <sup>®</sup>	58-335	115
AlphaTec®       58-530B       117         AlphaTec®       58-530W       117         AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       58-735       118         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       62-401       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec <sup>®</sup>	58-430	116
AlphaTec®       58-530W       117         AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       58-735       118         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       62-401       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       79-700       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec <sup>®</sup>	58-435	116
AlphaTec®       58-535B       117         AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       58-735       118         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       62-401       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-304       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec <sup>®</sup>	58-530B	117
AlphaTec®       58-535W       117         AlphaTec®       58-735       118         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       62-401       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       79-700       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec <sup>®</sup>	58-530W	117
AlphaTec®       58-735       118         AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       62-401       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-304       146         AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec®	58-535B	117
AlphaTec®       62-201       126         AlphaTec®       62-401       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       79-700       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-304       146         AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec®	58-535W	117
AlphaTec®       62-401       126         AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       79-700       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-304       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec <sup>®</sup>	58-735	118
AlphaTec®       79-340       124         AlphaTec®       79-700       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-304       146         AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec®	62-201	126
AlphaTec®       79-700       124         AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-304       146         AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec®	62-401	126
AlphaTec®       85-300       145         AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-304       146         AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec®	79-340	124
AlphaTec®       85-301       145         AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-304       146         AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec®	79-700	124
AlphaTec®       85-302       145         AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-304       146         AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec <sup>®</sup>	85-300	145
AlphaTec®       85-303       146         AlphaTec®       85-304       146         AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec®	85-301	145
AlphaTec®       85-304       146         AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec <sup>®</sup>	85-302	145
AlphaTec®       85-305       146         AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec <sup>®</sup>	85-303	146
AlphaTec®       85-600       145         AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec®	85-304	146
AlphaTec®       85-601       145         AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec <sup>®</sup>	85-305	146
AlphaTec®       85-602       145         AlphaTec®       87-013       136	AlphaTec®	85-600	145
AlphaTec® 87-013 136	AlphaTec®	85-601	145
	AlphaTec®	85-602	145
AlphaTec® 87-029 133	AlphaTec®	87-013	136
	AlphaTec®	87-029	133
AlphaTec® 87-063 132	AlphaTec®	87-063	132
AlphaTec® 87-085 129	AlphaTec®	87-085	129
AlphaTec® 87-086 129	AlphaTec®	87-086	129
AlphaTec® 87-104 130	AlphaTec®	87-104	130
AlphaTec® 87-105 130	AlphaTec®	87-105	130
AlphaTec®         87-107         130	AlphaTec®	87-107	130

Marke	Produkt	Seit
AlphaTec <sup>®</sup>	87-108	130
AlphaTec®	87-118	132
AlphaTec®	87-137	133
AlphaTec <sup>®</sup>	87-190	131
AlphaTec®	87-195	127
AlphaTec <sup>®</sup>	87-245	133
AlphaTec <sup>®</sup>	87-305	128
AlphaTec®	87-315	128
AlphaTec <sup>®</sup>	87-370	127
AlphaTec®	87-370PP	127
AlphaTec <sup>®</sup>	87-600	131
AlphaTec <sup>®</sup>	87-650	128
AlphaTec®	87-665	128
AlphaTec®	87-900	132
AlphaTec®	87-950	129
AlphaTec®	87-955	129
AlphaTec® Solvex®	37-185	119
AlphaTec® Solvex®	37-655	119
AlphaTec® Solvex®	37-675	119
AlphaTec® Solvex®	37-676	119
AlphaTec® Solvex®	37-695	119
AlphaTec® Solvex®	37-900	121
Ansell®	59-001	143
С		
Calorproof Molleton 2		101
Colortext Plus		59
Cutstar		78
D		
DermaShield®	73-711	168
DermaShield®	73-721	168
Dracula		170
Dura-Touch®	34-755	150
E E	34 733	150
EDGE®	14-662	141
EDGE®	14-663	141
EDGE®	16-500	45
EDGE®	40-157	43
EDGE®	40-157	43
EDGE®	48-125	37
EDGE®	48-126	37
EDGE®	48-128	37
EDGE®	48-129	37
EDGE®	48-140	94
LIXCE®	48-193	106
EDGE®		
EDGE®	48-205	96
	48-205 48-216	96

Marke	Produkt	Seite
EDGE®	48-500	89
EDGE®	48-501	89
EDGE®	48-700	60
EDGE®	48-701	70
EDGE®	48-702	71
EDGE®	48-703	72
EDGE®	48-705	70
EDGE®	48-706	71
EDGE®	48-913	89
EDGE®	48-919	85
EDGE®	48-920	85
EDGE®	48-929	85
EDGE®	76-100	39
EDGE®	76-200	39
Electrician	E013B	95
Electrician	E013Y	95
Electrician	E014B	95
Electrician	E014B	95
Electrician	E015B	95
Electrician	E015Y	95
Electrician	E016B	95
Electrician	E016Y	95
Electrician	E017B	95
Electrician	E017Y	95
Electrician	E018B	95
Electrician	E018Y	95
Electrician	E019B	95
Electrician	E019Y	95
Electrician	E021B	95
Electrician	E021Y	95
Electrician	E022B	95
Electrician	E022Y	95
Electrician	E023B	95
Electrician	E023Y	95
Electrician	E024B	95
Electrician	E024Y	95
F		
FiberTuf®	76-501	40
Fireblade™	FB1V	78
Flexitril L27		84
Н		
HyFlex®	11-100	93
HyFlex®	11-130	93
HyFlex®	11-132	94
HyFlex®	11-135	93
HyFlex®	11-200	65
HyFlex®	11-202	65

Marke	Produkt	Seite
HyFlex®	11-250	55
HyFlex®	11-251	55
HyFlex®	11-300	39
HyFlex®	11-318	50
HyFlex®	11-350	75
HyFlex®	11-421	35
HyFlex®	11-423	56
HyFlex®	11-425	66
HyFlex®	11-427	56
HyFlex®	11-501	64
HyFlex®	11-515	69
HyFlex®	11-518	50
HyFlex®	11-528	51
HyFlex®	11-531	51
HyFlex®	11-537	51
HyFlex®	11-539	51
HyFlex®	11-541	49
HyFlex®	11-542	70
HyFlex®	11-550	54
HyFlex®	11-561	48
HyFlex®	11-600	35
HyFlex®	11-601	35
HyFlex®	11-605	35
HyFlex®	11-616	30
HyFlex®	11-618	30
HyFlex®	11-619	30
HyFlex®	11-624	57
HyFlex®	11-651	66
HyFlex®	11-724	55
HyFlex®	11-725	58
HyFlex®	11-727	58
HyFlex®	11-728	58
HyFlex®	11-730	63
HyFlex®	11-731	52
HyFlex®	11-735	64
HyFlex®	11-738	65
HyFlex®	11-739	63
HyFlex®	11-751	64
HyFlex®	11-800	34
HyFlex®	11-801	34
HyFlex®	11-812	30
HyFlex®	11-816	28
HyFlex®	11-818	29
HyFlex®	11-840	33
HyFlex®	11-849	31
HyFlex®	11-900	82
HyFlex®	11-917	81
	1	

Marke	Produkt	Seite
HyFlex®	11-919	81
HyFlex®	11-920	81
HyFlex®	11-925	80
HyFlex®	11-926	80
HyFlex®	11-927	86
HyFlex®	11-928	54
HyFlex®	11-931	53
HyFlex®	11-937	53
HyFlex®	11-939	53
HyFlex®	11-944	82
HyFlex®	11-947	87
HyFlex®	11-948	87
HyFlex®	11-949	87
HyFlex®	11-953	83
HyFlex®	48-100	36
HyFlex®	48-101	36
HyFlex®	48-102	38
HyFlex®	48-105	36
HyFlex®	48-130	94
HyFlex®	48-135	94
HyFlex®	70-110	61
HyFlex®	70-114	61
HyFlex®	70-118	61
HyFlex®	70-123	61
HyFlex®	70-205	60
HyFlex®	70-206	61
HyFlex®	70-215	78
HyFlex®	70-225	78
HyFlex®	70-410	61
HyFlex®	70-414	61
HyFlex®	70-415	62
HyFlex®	70-416	61
HyFlex®	70-418	61
HyFlex®	70-419	62
HyFlex®	70-422	61
HyFlex®	70-750	77
HyFlex®	72-265	72
HyFlex®	72-285	67
HyFlex®	72-286	67
HyFlex®	72-290	69
	72-290	68
HyFlex®		
HyFlex®	74-500	74
HyFlex®	74-718	67
Hynit®	32-105	84
Hynit®	32-125	84
Hynit®	32-800	84
Hynit <sup>®</sup>	32-815	84

Marke	Produkt	Seite
К		
K2000BR		46
KSR®	22-515	84
L		
Latex Dry Box MW Anti-Static		135
М		
MICROFLEX®	63-864	155
MICROFLEX®	73-847	151
MICROFLEX®	93-143	149
MICROFLEX®	93-243	161
MICROFLEX®	93-260	156
MICROFLEX®	93-283	157
MICROFLEX®	93-287	157
MICROFLEX®	93-360	164
MICROFLEX®	93-823	148
MICROFLEX®	93-833	147
MICROFLEX®	93-843	153
MICROFLEX®	93-850	152
MICROFLEX®	93-852	153
MICROFLEX®	93-853	160
MICROFLEX®	93-856	160
MICROFLEX®	93-862	158
MICROFLEX®	93-868	159
MICROFLEX®-Spenderhalterung		170
MICROFLEX® NeoTouch®	25-101	155
MICROFLEX® NeoTouch®	25-201	163
Nein		
NitraSafe®	28-329	76
NitraSafe®	28-359	76
Nitratough™	N1500 PF Viz O	83
Nitratough™	N205	88
Nitratough™	N230B	88
Nitratough™	N230Y	88
Nitratough™	N250B	88
Nitratough™	N250Y	88
Nitratough™	N630	90
Nitratough™	N650	90
Nitratough™	N660	90
Nitrilite™	93-311	165
Nitrilite™	93-401	166
P		
Picolon Confort™		40
Picosoft DG		38
Picostar™		40
Polar Grip®	23-700	105
POS 002		170
PU800		59

Marke	Produkt	Seite
PU900		59
Puretough™	P3000 3DO	56
PX130		41
PX140		41
S	<b>'</b>	
Stringknits™	76-202	41
Т		
Tiger Paw®	76-301	41
TouchNTuff®	69-210	150
TouchNTuff®	69-318	151
TouchNTuff®	73-300	166
TouchNTuff®	73-500	167
TouchNTuff®	83-300	169
TouchNTuff®	83-500	169
TouchNTuff <sup>®</sup>	92-500	154
TouchNTuff <sup>®</sup>	92-600	154
TouchNTuff®	92-605	163
TouchNTuff®	92-665	162
TouchNTuff®	92-670	149
TouchNTuff®	93-163	162
TouchNTuff®	93-250	154
TouchNTuff®	93-263	161
TouchNTuff®	93-300	164
TouchNTuff®	93-700	165
TouchNTuff® DermaShield®	73-701	167
U		
Ultrablade™	UB100	68
v		
Vantage <sup>®</sup>	70-761	77
VersaTouch®	92-200	148
VersaTouch®	92-205	148
VersaTouch®	92-210	148
VersaTouch <sup>®</sup>	92-220	148
VersaTouch®	92-465	149
VersaTouch®	92-471	150
VersaTouch <sup>®</sup>	92-481	162
Vulcain	2100 M/V18	99
w		
Winter Monkey Grip®	23-173	107

Marke	Produkt	Modell/Typ	Seite
A			
AlphaTec <sup>®</sup>	1500	138, 113	212
AlphaTec®	1500 PLUS	111	213
AlphaTec®	1500 PLUS FR	111	230
AlphaTec®	1600 PLUS	111	214
AlphaTec®	1800 COMFORT	195	217
AlphaTec®	1800 STANDARD	111	216
AlphaTec®	1800 Ts PLUS	103, 111, 122, 156	216
AlphaTec®	2000	209, 213, 214, 219, 301, 400, 401, 406, 407, 503, 507, 600	222
AlphaTec®	2000 COMFORT	129	220
AlphaTec®	2000 STANDARD	103, 111, 113, 122, 156, 162	219
AlphaTec®	2000 SOCO	128	220
AlphaTec®	2000 Ts PLUS	103, 111, 122, 128, 156	221
AlphaTec®	2300	103, 111, 122, 156	224
AlphaTec®	2300 COMFORT	129	225
AlphaTec®	2300 PLUS	132	196
AlphaTec®	2500	203, 213, 400, 406, 407, 409, 503, 507, 600	228
AlphaTec®	2500 PLUS	111, 122	227
AlphaTec®	2500 STANDARD	111, 122	227
AlphaTec®	3000	103, 111, 121, 122, 162	198
AlphaTec®	3000	201, 213, 214, 301, 400, 406, 507, 508, 600	199
AlphaTec®	4000	103, 111, 121, 122, 125, 162	201
AlphaTec®	4000	151	202
AlphaTec®	4000	212, 215, 230, 301, 406, 507, 516, 600	203
AlphaTec®	4000 APOLLO	126	202
AlphaTec®	5000	AVANT-AIRline-Haube	191
AlphaTec®	5000	103, 111, 121 - G02, 122, 125-G02	205
AlphaTec®	5000	151	206
AlphaTec <sup>®</sup>	5000 APOLLO	186	206
AlphaTec®	66-300	111, 122, 111-G09, 122-G09, 122W-G09	208
AlphaTec®	66-310	111	209
AlphaTec®	66-320	146, 151; 156	209
AlphaTec®	ACT	Typ T/Stufe B	207
AlphaTec <sup>®</sup>	CFR	111	231
AlphaTec®	EVO	CV, VP1, T	179

Marke	Produkt	Modell/Typ	Seite
AlphaTec®	FLASH	CV, VP1, T	181
AlphaTec®	FR	111	230
AlphaTec®	Freeflow-Haube "Light"	PVC	194
AlphaTec®	Freeflow-Haube "Super"	V/B	194
AlphaTec®	Handschuhadapter	070	196
AlphaTec®	Hands-Free Visor Light System		189
AlphaTec®	Light	CV, VP1, T	187
AlphaTec®	Light	Freeflow	193
AlphaTec®	SCBA-Abdeckung		189
AlphaTec®	Super	CV, VP1, T	185
AlphaTec®	Super	Freeflow	193
AlphaTec®	Trainer	CV, VP1, T	189
AlphaTec®	VPS	CV, VP1, T	189
Ansell®	56-100	PVC-45G	210
Ansell®	56-101	PVC-45W	210
Ansell®	64-569	SC-36BCPE/SC-41BCPE	210
Ansell®	67-221	BC-21W	210
М			·
MICROCHEM®	6000	Füßlinge oder befestigte Stiefel	178
MICROGARD®/ MICROCHEM®	2500, 3000, 4000	PAPR, AIRline	192
MICROGARD®/ MICROCHEM®	3000, 4000	AVANT AIRline, AVANT <sub>2</sub> AIRline	192
v			
VIKING™	Überstiefel		238
VIKING™	Neopren-Halbtrock- enhandschuhe		238
VIKING™		HAZTECH	235
VIKING™		HD	234
VIKING™		HDS	235
VIKING™		Heißwasseranzug	237
VIKING™		PRO	233
VIKING™		PROTECH II	234
VIKING™		VSN	236
VIKING™		VTS	236
VIKING™		WRS	237
VIKING™		XT500	238

### Dyneema®

ist ein eingetragenes Warenzeichen von Royal DSM N.V.

### **Kevlar**®

ist ein eingetragenes Warenzeichen von DuPont.

### Lenzing FR®

ist ein eingetragenes Warenzeichen von Lenzing Aktiengellschaft.

### Lvcra®

ist ein eingetragenes Warenzeichen von INVISTA.

### Nomex®

ist ein Warenzeichen von E.I. DuPont de Nemours and Company.

### Oeko-Tex®

ist ein Warenzeichzen des ÖTI (Institut für Ökologie, Technik und Innovation).

### Thermolite®

ist ein eingetragenes Warenzeichen von INVISTA.

### **Velcro**®

ist ein eingetragenes Warenzeichen der Velcro BVBA.

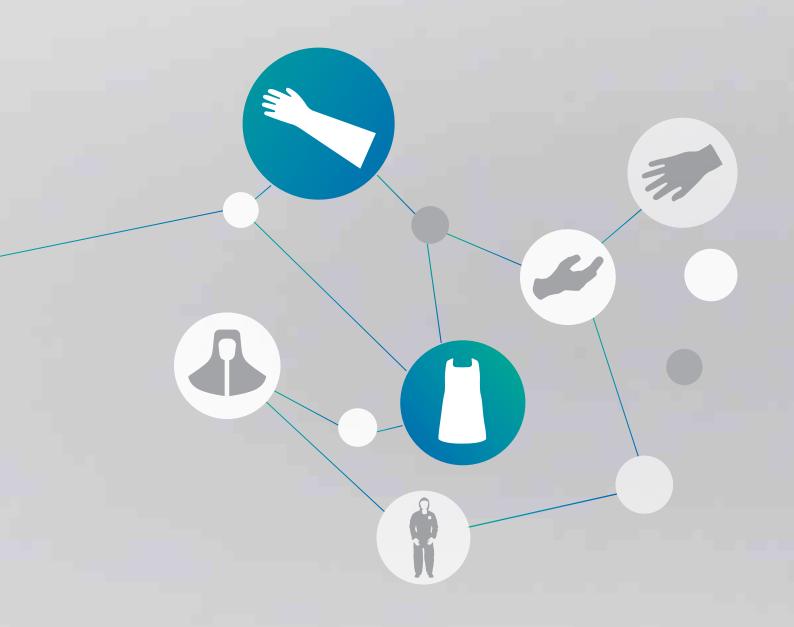
### Viton®

ist ein eingetragenes Warenzeichen von DuPont.

Ansell, ® und ™ sind Warenzeichen der Ansell Limited oder einer ihrer Tochtergesellschaften. US-Patente und inner-/außerhalb der USA angemeldete Patente: www.ansell com/patentmarking © 2019 Ansell Limited. Alle Rechte vorbehalten.

Alle hier enthaltenen Daten und Informationen basieren auf dem aktuellen Wissensstand und Verständnis von Ansell bezüglich der betreffenden Thematik und dienen ausschließlich der Orientierung für Ihre eigene Entscheidungsfindung und Produktauswahl. Die Anwender von Ansell-Produkten müssen alle angemessenen Tests und anderen Bewertungen zur Feststellung der Eignung dieser Produkte für einen bestimmten Zweck oder Einsatzbereich durchführen. Ansell kann im Rahmen des Erhalts von neuen Informationen, Kenntnissen oder Erfahrungen diese Informationen jederzeit ändern.





Europa, Naher Osten und Afrika Ansell Healthcare NV Riverside Business Park, Block J Boulevard International, 55 1070 Brussels, Belgium Tel: +32 (0) 2 528 74 00 Fax: +32 (0) 2 528 74 01

www.ansell.com



