



Schnittfestigkeit



Leichte Belastungen

## Fingerbeweglichkeit fast wie mit der bloßen Hand und Dyneema-Diamond-Schnittschutztechnologie

- Der erste Handschuh mit einer Fadenstärke von nur 18 Gauge mit Schnittschutzstufe 3 gem. EN388 und, für ein längeres Einsatzleben, Abriebfestigkeit Stufe 3 nach EN388.
- Die Verbindung der Dyneema®-Diamond-Technologiefaser mit einer PU-Beschichtung erschließt dem Träger in schnittbelasteten Anwendungsbereichen eine neue Dimension der Fingerbeweglichkeit.
- Ein extremleichtes Material und eine maßgeschneiderte Passform, einschließlich D3-Strick des tiefer angesetzten kleinen Fingers, bewirken ein Kontaktgefühl wie mit der bloßen Hand.
- Das extrem weiche, nahtlose Trägermaterial hält durch seine Atmungsaktivität die Hände kühl und trocken. Weitere Vorzüge sind eine erhöhte Flexibilität, eine hohe Tastsensibilität an den Fingerspitzen und ein herausragender Tragekomfort.
- Die umfassende Größenauswahl von 6 bis 11 gewährleistet jedem Träger eine optimale Passform und einen hohen Tragekomfort.
- Praxistests haben gezeigt, dass rund 70 % der Testpersonen, die aktuell für ähnliche Arbeiten dickere Handschuhe tragen, den 11-518 bevorzugten. Der ausgezeichnete Tragekomfort sorgt für eine hohe Akzeptanz durch die Arbeiter und gesteigerte Sicherheit am Arbeitsplatz.



#### Industrien

- Automobilindustrie
- Maschinen und Anlagen
- Metallverarbeitung
- Chemisch

#### Einsatzbereiche

- Montage und Prüfung von Komponenten
- Spritzgussarbeiten
- Greifen und Befestigen von Komponenten
- Endmontage
- Bestücken der Produktionsstraße
- Veredelung von Materialien und Produkten
- Warenannahme
- Öffnen von Schmelzöfen, Entleeren von Pumpen, Ventilen oder Leitungen, BTX-Prozessanlagen

### Hauptmerkmale

- **Extrem leichter Nahtlosträger**  
Erhöhte Flexibilität (Bewegungsfreiheit) und Tastsensibilität (Berührungsempfindlichkeit an den Fingerspitzen).
- **Dyneema®-Diamond-Technikfaser**  
Herausragendes Verhältnis von Schnittschutz (EN-Schnittschutzebene 3/ANSI-Schnittschutzstufe 2), Fingerbeweglichkeit und Tragekomfort.
- **Dünne PU-Beschichtung**  
Hohe Fingerbeweglichkeit mit hoher Abriebfestigkeit (EN-Stufe 3/ANSI-Stufe 3).
- **D3-Strick des kleinen Fingers**  
Maßgeschneiderte Passform durch den tiefer angesetzten kleinen Finger für bessere Anpassung an die natürliche Handform.
- **Größen**  
Die Größenauswahl von 6 bis 11 gewährleistet jedem Träger optimale Passform und hohen Tragekomfort.

### Sensibilisatoren

- Latexproteine (im elastischen Strickbund)

Nur eine sehr kleine Anzahl von Anwendern ist möglicherweise für diesen Inhaltsstoff im Handschuh sensibilisiert und kann daher reizende und / oder allergische Kontaktreaktionen entwickeln.

### TECHNOLOGIEN



Fibre glass free

### Leistungsstandards und Erfüllung von Gesetzen und Vorschriften



dermatest-guarantee.de

EN 388:2003



3331

EN 388:2016



3X31B

Kompatibel mit der REACH-Verordnung

### Spezifikationen

MARKE   ART.-NR.	BESCHREIBUNG	Masche ndichte (Gauge )	GRÖS SE	LÄNGE	FARB E	VERPAC KUNG
HyFlex® 11-518	Innenhandbeschichtung, Polyurethan, Nylon, Spandex, Dyneema® Diamond Technology, Strickbund	18	6, 7, 8, 9, 10, 11	210-265 mm; 8,27-10,43 inches	Blau	• 12 Paare in einem Beutel; 12 Beutel pro Karton



### Weitere Informationen: [www.ansell.com](http://www.ansell.com) oder telefonisch unter

#### Europa, Naher Osten und Afrika

Ansell Healthcare Europe NV  
Riverside Business Park  
Blvd International, 55  
1070 Brüssel, Belgien  
Tel.: +32 (0) 2 528 74 00  
Fax: +32 (0) 2 528 74 01

#### Nordamerika

Ansell Healthcare Products LLC  
111 Wood Avenue South,  
Suite 210  
Iselin, NJ 08830, USA  
Tel.: +1 800 800 0444  
Fax: +1 800 800 0445

#### Australien

Ansell Limited  
Level 3,678 Victoria Street,  
Richmond, Vic, 3121  
Australien  
Tel.: +61 1800 337 041  
Fax: +61 1800 803 578

#### Asiatisch-Pazifischer Raum

Ansell Global Trading Center  
(Malaysia) Sdn Bhd  
Prima 6, Prima Avenue  
Block 3512, Jalan Teknokrat 6  
Tel.: +603 8310 6688  
Fax: +603 8310 6699

#### Lateinamerika und Karibik

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.  
Blvd. Bernardo Quintana No. 7001-C,  
Q7001 Torre II,  
Suites 1304, 1305 y 1306,  
Col. Centro Sur, c.p. 76079  
Queretaro, Qro, Mexiko  
Tel.: +52 442 248 1544 / 248 3133

#### Kanada

Ansell Canada Inc.  
105, rue Lauder  
Cowansville (Québec)  
Q7001 Torre II,  
Cowansville, QC J2K 2K8, Kanada  
Tel.: +1 800 363-8340  
Fax: +1 888 267 3551

Ansell® und™ sind Warenzeichen der Ansell Limited oder einer ihrer Tochtergesellschaften. US-Patente sowie Anmeldungen für US- und Nicht-US-Patente: [www.ansell.com/patentmarking](http://www.ansell.com/patentmarking) © 2020 Ansell Limited. Alle Rechte vorbehalten.

Weder dieses Dokument noch die in ihm enthaltenen Angaben von oder im Namen von Ansell garantieren die Handelsfähigkeit oder Eignung von Ansell-Produkten für einen bestimmten Zweck. Ansell haftet nicht für die Eignung oder Angemessenheit der Handschuhauswahl durch Endkunden für einen spezifischen Anwendungsbereich.