



# MECHANISCHE PRODUKTREIHE ULTRA COMFORT

Ideale Balance zwischen Komfort, Fingerfertigkeit und Schnitenschutz

FINGERFERTIGKEIT & SCHNITTSCHUTZ  
TROCKENE UMGEBUNG  
PRÄZISIONSARBEIT



**MAPA**<sup>®</sup>  
PROFESSIONAL

Die Zukunft liegt  
in unseren Händen

# DIE WICHTIGSTEN VORTEILE DER ULTRA COMFORT REIHE

Indem wir sicherstellen, dass unsere Handschuhe ein Höchstmaß an Komfort und Fingerfertigkeit bieten, wird die Ermüdung der Hände auf ein Minimum reduziert. Um den Bedürfnissen unserer Kunden gerecht zu werden, haben die **F&E-Experten von MAPA PROFESSIONAL** eine neue Reihe ultraleichter Handschuhe entwickelt.

Die Handschuhe unserer **ULTRA COMFORT REIHE** zeichnen sich durch hohen Tragekomfort, optimale Atmungsaktivität und exzellente Fingerfertigkeit aus und sind damit ideal für lange Tragezeiten in allen Einsatzbereichen geeignet. Wir möchten stets die besten Lösungen für den Schutz unserer Kunden anbieten.

Unsere Präzisionsarbeitshandschuhe sind daher **schnittfest von ISO-Niveau A bis D**, wobei höhere Schnittschutzstufen durch eine hellgelbe Färbung der Handschuhe sofort ersichtlich sind.

## KOMFORT



Das geringe Gewicht des Handschuhs mit der Strickstärke 18, bietet dem Anwender den ganzen Tag über hervorragenden Komfort und Bewegungsfreiheit.

Die größeren Maschen pro Zoll in Kombination mit unseren hochwertigen technischen Garnen sorgen dafür, dass sich die Handschuhe besser an die Handform anpassen und sich wie eine zweite Haut anfühlen.

Dank der perfekten Passform und des geringen Gewichts sind sie dabei extrem angenehm zu tragen und die Ermüdung der Hände verringert sich.

## FINGERFERTIGKEIT



Die Flexibilität des dünnen Innenfutters sorgt für hervorragende Fingerfertigkeit und hohe Geschmeidigkeit, ohne dass die Haltbarkeit beeinträchtigt wird.

## ATMUNGSAKTIVITÄT



Der superdünne Innenhandschuh mit der Mikroschaum-Nitril-Beschichtung sorgt für eine 360°-Atmungsaktivität und gute Belüftung der Hand.

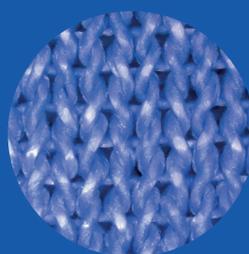


## HÄTTEN SIE'S GEWUSST?

Unsere ultraleichten Handschuhe sind mit einer fortschrittlichen 18-Gauge-Liner-Technologie gestrickt.

Im Vergleich zu kleineren und gebräuchlicheren Strickstärken, ist der Handschuh dünner und komfortabler. Je größer die Strickstärke ist, umso mehr fühlt sich der Handschuh wie eine zweite Haut an.

STRICKSTÄRKE 10



STRICKSTÄRKE 18



Mikroskopische Ansicht von zwei verschiedenen Strickstärken

## MAPA PROFESSIONAL FÜR MEHR KOMFORT

Spezielle den Komfort optimierende **Stricktechnik** bei den KryTech-Handschuhen der ULTRA COMFORT-Reihe:



### GARNUMMANTELNDE WICKELTECHNIK

Diese Technik wird eingesetzt, um Hautreizungen durch geschnittene technische Fasern zu verringern. Dadurch wird ein optimaler Komfort gewährleistet, da die rauen Fasern mit einem angenehmeren Garn umwickelt werden.



### PLATTIERVERFAHREN

Diese Technik wird angewandt, um einen besseren Komfort im Inneren des Handschuhs zu gewährleisten. Dies erlaubt uns das Strickmuster zu strukturieren: aus 2 gestrickten Fäden können wir die weichen Garne innen und die technischen Garne außen am Handschuh anbringen. Mit der Haut in Berührung kommt somit nur der innere, weiche Faden.

# MECHANISCHE PRODUKTREIHE ULTRA COMFORT

## MEHRFACHSCHUTZ

Die Handschuhe fühlen sich leicht und angenehm an beim Tragen. Von den Schnitzzschutzzufen A bis D sind die Anwender in trockenen oder leicht öligen Umgebungen mit dem richtigen Handschuh ausgestattet.

### MECHANISCHER SCHUTZ



Ein ultraleichter Arbeitshandschuh für präzise Arbeiten.



ULTRANE 681

KRYTECH 692

KRYTECH 693

KRYTECH 694



### SCHNITZSCHUTZ ISO B | C | D



Ultraleichte Arbeitshandschuhe für Anwendungen, bei denen ein Schnittrisiko besteht.



### Verstärkung an der Daumenbeuge

Bietet zusätzlichen Schutz in diesem exponierten Bereich und erhöht die Langlebigkeit.



### Schutz von elektronischen Geräten vor elektrostatischen Entladungen (ESD)

Kein Risiko für Beschädigungen an den zu bearbeitenden Teilen.

### Handschuhliner mit guter Sichtbarkeit

Das leuchtende Gelb sorgt für eine gute Sichtbarkeit der Handschuhe am Arbeitsplatz.

## WEITERE EIGENSCHAFTEN



### TOUCHSCREEN-FÄHIGKEIT

Kompatibel mit allen Arten von Touchscreens. Dieses ausgezeichnete Tastempfinden hilft dem Anwender, produktiv und gleichzeitig geschützt zu bleiben, da die Handschuhe nicht ausgezogen werden müssen. Die Touchscreen-Fähigkeit bleibt nach dem Waschen erhalten.



### WASCHFÄHIGKEIT

1 Mal bei 40°C waschbar, ohne Beeinträchtigung der Leistung



### LEBENSMITTEL-KONFORMITÄT

Die Modelle Krytech 693 und 694 entsprechen den europäischen Richtlinien für Lebensmittelkontakt.

## VERSCHIEDENE ANWENDUNGEN



ULTRANE 681

SCHNITZSCHUTZ  
LEVEL A



TOUCHSCREEN-GERÄTE



KRYTECH 692

SCHNITZSCHUTZ  
LEVEL B



LOGISTIK



KRYTECH 693

SCHNITZSCHUTZ  
LEVEL C



ARBEITEN MIT SCHARFKANTIGEN METALLTEILEN



KRYTECH 694

SCHNITZSCHUTZ  
LEVEL D



KABELTRÄGERMONTAGE

# PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Wählen Sie den besten Schutz aus unserer MECHANISCHEN PRODUKTREIHE ULTRA COMFORT.

	ULTRANE		KRYTECH							
Produktname	<b>681</b>  		<b>692</b>  		<b>693</b>   					
Schnittschutz-level	SCHNITTSCHUTZ <b>LEVEL A</b>		SCHNITTSCHUTZ <b>LEVEL B</b>		SCHNITTSCHUTZ <b>LEVEL C</b>					
Normen	 EN 388 4X21A	 ISO 13997: 4.9N (500g)	 EN 388 3X42B	 ISO 13997: 9.7N (990g)	 EN 388 4X42C	 ISO 13997: 14.5N (1450g)	 EN 16350	 EN 388 4X42D	 ISO 13997: 18N (1830g)	 EN 16350
ANSI-Leistungsmerkmale	 ANSI <b>4</b> ABRASION	 ANSI <b>A1</b> CUT	 ANSI <b>4</b> ABRASION	 ANSI <b>A2</b> CUT	 ANSI <b>5</b> ABRASION	 ANSI <b>A3</b> CUT	 ANSI <b>5</b> ABRASION	 ANSI <b>A4</b> CUT		
Innenverarbeitung	Polyamid und Elastan. Gestricktes Handgelenk mit verstärktem Gummizug.		HDPE, Verbundfasern und Elastan. Gestricktes Handgelenk mit verstärktem Gummizug.		HDPE, Verbundfasern, Elastan und Stahl. Gestricktes Handgelenk mit verstärktem Gummizug.					
Strickstärke	18									
Farbe	Marineblau		Hellgelb							
Beschichtung	Nitrilschaumbeschichtung auf Handfläche und Fingern									
Länge	23 - 28 cm		24 - 29 cm							
Größe	6 7 8 9 10 11									
Waschbarkeit	1 Mal bei 40 °C									
Verpackung	1 Paar in Einzelpackung - 12 Paar pro Beutel - 48 Paar pro Karton									
Industrie	Mechanische Industrie / Automobilindustrie / Luftfahrt / Verarbeitende Industrie / Bauwesen / Transport & Logistik									

MAPA SAS au capital de 35.000.010 €, 420, rue d'Estienne d'Orves 92705 Colombes Cedex France. RCS Nanterre 314 307 720 - 12/2024

Je nach Umfeld gibt es eine Vielzahl von Risiken. Mapa Professional bietet Ihnen ein komplettes Sortiment an Schutzhandschuhen und Unterarmstulpen. Weitere Informationen finden Sie unter [www.mapa-pro.de](http://www.mapa-pro.de)!