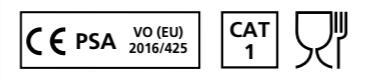




## Latex – BETTINA SOFT HYGO STAR

- **extra weiche und leichte Alternative**
- gutes Tastempfinden für präzises Arbeiten
- weitere Eigenschaften wie BETTINA

- Qualitätsstufe – leicht\* ■ ■ ■ ■ □ □ □ □
- Öl- und Fettbeständigkeit ■ □ □ □ □ □ □ □
- Reißfestigkeit ■ ■ ■ ■ □ □ □ □
- Abriebfestigkeit ■ ■ ■ ■ □ □ □ □
- Chemikalienbeständigkeit ■ ■ ■ ■ □ □ □ □
- Feingefühl ■ ■ ■ ■ □ □ □ □



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
25807	XL		
25827	L	gelb	10 x 12
25857	M		
25867	S		

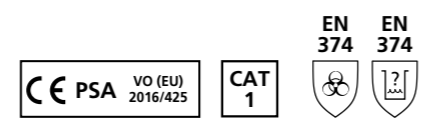
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
25806	XL		
25816	L	blau	10 x 12
25856	M		
25866	S		



## Vinyl – VERA HYGO STAR

- **für Allergiker, da latexfrei**
- besonders leichter Haushalts-Handschuh aus Vinyl
- unbeflockt
- griffsicher dank sehr feiner, vollflächiger Texturierung
- sehr gutes Tastempfinden für präzises Arbeiten
- lange Stulpe zum Schutz der Unterarme
- für allgemeine Reinigungsarbeiten in Industrie und Haushalt
- Länge: 30 cm

- Qualitätsstufe – leicht\* ■ ■ ■ ■ □ □ □ □
- Öl- und Fettbeständigkeit ■ □ □ □ □ □ □ □
- Reißfestigkeit ■ ■ ■ ■ □ □ □ □
- Abriebfestigkeit ■ ■ ■ ■ □ □ □ □
- Chemikalienbeständigkeit ■ ■ ■ ■ □ □ □ □
- Feingefühl ■ ■ ■ ■ □ □ □ □



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
25725	L	orange	100 x 1
25755	M	orange	100 x 1

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
25728	L	gelb	100 x 1
25758	M	gelb	100 x 1



Baumwoll-Handschuhe	50
Arbeitsschutz-Handschuhe	57
(un-)beschichtet	58
getaucht	70
genoppt	72
Leder	76
Schnittschutz-Handschuhe	77
Kälteschutz-Handschuhe	85
Hitzeschutz-Handschuhe	91

ARBEITS-  
HAND-  
SCHUHE





### Baumwolle – NERO HYGOSTAR

- dank schwarzer Farbe ist Schmutz weniger sichtbar
  - lange Zeit ein sauberes Erscheinungsbild
  - Baumwoll-Gemisch, starke Qualität
  - geschichtelte Finger und anatomischer Daumen für eine gute Passform
  - beidseitig tragbar
  - für Küche, Lager, Montage
- Reißfestigkeit
  - Abriebfestigkeit
  - Schnittschutz
  - Thermoschutz
  - Griffigkeit
  - Feingefühl

Art.-Nr.	Größe/Länge	Farbe	VE/Paar
27118	XL, 26 cm		
27148	L, 25 cm	schwarz	25 x 12
27158	M, 24 cm		
27168	S, 23 cm		

### Baumwolle – BLANC LIGHT HYGONORM

- der günstigste Baumwoll-Handschuh
  - Baumwoll-Gemisch, leichte Qualität
  - beidseitig tragbar
  - idealer Unterziehhandschuh
- Reißfestigkeit
  - Abriebfestigkeit
  - Schnittschutz
  - Thermoschutz
  - Griffigkeit
  - Feingefühl

Art.-Nr.	Größe/Länge	Farbe	VE/Paar
2724	L, 26 cm	weiß	50 x 12
2725	M, 25 cm		

### Baumwolle – BLANC gedoppelt HYGOSTAR

- Finger und halbe Handfläche gedoppelt, hochwertig
  - Baumwoll-Gemisch, besonders starke Qualität
  - geschichtelte Finger und anatomischer Daumen für eine gute Passform
- Reißfestigkeit
  - Abriebfestigkeit
  - Schnittschutz
  - Thermoschutz
  - Griffigkeit
  - Feingefühl

Art.-Nr.	Größe / Länge	Farbe	VE/Paar
27111	XL, 26 cm	weiß	25 x 12
27151	M, 24 cm		



### Baumwolle – BLANC HYGOSTAR

- der meistverkaufte Baumwoll-Handschuh bei Franz Mensch
  - Baumwoll-Gemisch, starke Qualität
  - strahlend weiß, hochwertig
  - geschichtelte Finger und anatomischer Daumen für eine gute Passform, beidseitig tragbar
  - für Montage oder zum Unterziehen unter Reinigungshandschuhe, Anfassen von heißem Geschirr, fleckfreies Eindecken von Bestecken
- Reißfestigkeit
  - Abriebfestigkeit
  - Schnittschutz
  - Thermoschutz
  - Griffigkeit
  - Feingefühl

Art.-Nr.	Größe/Länge	Farbe	VE/Paar
2710	XXL, 27 cm		
2711	XL, 26 cm		
2714	L, 25 cm	weiß	25 x 12
2715	M, 24 cm		
2716	S, 23 cm		
2717	XS, 22 cm		

#### paarweise verpackt – beste Verarbeitung

Art.-Nr.	Größe/Länge	Farbe	VE/Paar
271133	XL, 26 cm		
271430	L, 25 cm	weiß	240 x 1
271539	M, 24 cm		
271638	S, 23 cm		

#### extra lang

Art.-Nr.	Größe/Länge	Farbe	VE/Paar
2720	L, 35 cm	weiß	25 x 12

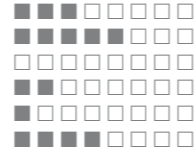
**Detektierbare Handschuhe finden Sie auf Seite 224.**



## Baumwolle – NATURE EXTRA STARK HYGOSTAR

- **besonders starke Qualität**
- Eigenschaften wie NATURE

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Länge: 35 cm

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Stück
27201	L	natur	25 x 24

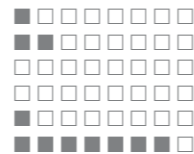
Länge: 26 cm

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
27211	XL		
27241	L	natur	25 x 12
27251	M		
27261	S		

## Baumwolle – NATURE LIGHT HYGONORM

- **leichte Qualität, günstiger Preis**
- Eigenschaften wie NATURE

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



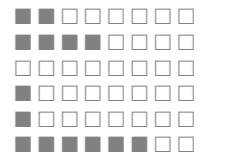
Länge: 24 cm

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Stück
27242	L	natur	50 x 24
27252	M		

## Baumwolle – NATURE HYGOSTAR

- **handgearbeitet**
- Baumwoll-Gemisch, starke Qualität
- beidseitig tragbar
- idealer Unterziehhandschuh

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Länge: 45 cm

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Stück
27208	L	natur	25 x 24

Länge: 35 cm

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Stück
<b>NEU</b> 272093	XL		
27209	L	natur	25 x 24
<b>NEU</b> 272095	M		

Länge: 25 cm

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Stück
27239	XL		
27249	L	natur	50 x 24
27259	M		
27269	S		



3 verschiedene Längen





## Baumwolle – BÜNDCHEN HYGO STAR

- mit weichem Strickbund für hohen Tragekomfort
- hochwertig verarbeitet
- Baumwoll-Gemisch, starke Qualität
- beidseitig tragbar
- idealer Unterziehhandschuh

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe/Länge	Farbe	VE/Paar
33903	L, 26 cm	natur	25 x 12



## Baumwolle – BÜNDCHEN LIGHT HYGONORM

- **nahtlos**, damit nichts drückt oder reibt
- beidseitig tragbar
- gestrickt und daher besonders leicht und luftig
- Baumwoll-Gemisch, mit Strickbund, starke Qualität
- idealer Unterziehhandschuh

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe/Länge	Farbe	VE/Paar
27184	L, 24 cm	weiß	50 x 12
27185	M, 23 cm		

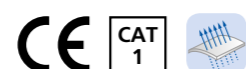
Art.-Nr.	Größe/Länge	Farbe	VE/Paar
27194	L, 24 cm	natur	50 x 12
27195	M, 24 cm		



## Baumwolle – EXTRA STARK HYGO STAR

- Baumwoll-Gemisch, **besonders starke Qualität**
- innen angeraut und sehr flauschig
- geschichtelte Finger und anatomischer Daumen für eine gute Passform, beidseitig tragbar

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe / Länge	Farbe	VE/Paar
27255	universal, 25 cm	natur	25 x 12



## Baumwolle – TRICOT GRIP HYGO STAR

- **PVC-Noppen auf der Innenseite für einen sicheren Griff**
- Baumwoll-Gemisch, starke Qualität
- Abnäher auf Handrücken, geschichtelte Finger und anatomischer Daumen für eine sehr gute Passform
- für Arbeiten mit rutschigen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe/Länge	Farbe	VE/Paar
27145	L, 25 cm	weiß	20 x 12
27155	M, 25 cm		

Art.-Nr.	Größe/Länge	Farbe	VE/Paar
271458	L, 25 cm	schwarz	20 x 12
271558	M, 25 cm		



## NEU Baumwolle – GEDOPPELT HYGO STAR

- **noch strapazierfähiger dank zwei Materialschichten auf der Innenhand**
- geschichtelte Finger und anatomischer Daumen
- 100% Baumwoll-Jersey, besonders starke Qualität
- innen angeraut und sehr flauschig
- auch für kurze Kontaktitze geeignet, wie z.B. heiße Bleche
- für trockene und grobe Arbeiten im Bereich Industrie, Handwerk, Montage, Logistik, Küche

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe/Länge	Farbe	VE/Paar
331100	universal, 26 cm	weiß	20 x 12



## Baumwolle – JERSEY HYGOSTAR

- **innen angeraut und sehr flauschig**
- 100% Baumwoll-Jersey, besonders starke Qualität
- mit Strickbund
- Abnäher auf Handrücken und anatomischer Daumen für eine gute Passform
- für Verpackungs-, Sortier- und Montagearbeiten

- Reißfestigkeit ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
- Abriebfestigkeit ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
- Schnitenschutz ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
- Thermoschutz ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
- Griffigkeit ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
- Feingefühl ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■



Art.-Nr.	Größe/Länge	Farbe	VE/Paar
33974	L, 26 cm	rotbraun	10 x 12



## NEU Baumwolle – PRACTICAL HYGOSTAR

- **sehr robust und strapazierfähig**
- 100% Baumwolle, mit Strickbund, besonders starke Qualität
- Abnäher auf Handrücken und anatomischer Daumen für eine gute Passform
- für trockene und grobe Arbeiten im Bereich Industrie, Handwerk, Montage, Logistik

- Reißfestigkeit ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
- Abriebfestigkeit ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
- Schnitenschutz ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
- Thermoschutz ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
- Griffigkeit ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
- Feingefühl ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■



Art.-Nr.	Größe/Länge	Farbe	VE/Paar
33973	XL, 26 cm	natur	10 x 12



## Schutz für Ihr wichtigstes Werkzeug: Ihre Hände!

Arbeits-Schutzhandschuhe zählen zur Persönlichen Schutzausrüstung (PSA).

### Große Auswahl bei Franz Mensch

- zertifizierte Qualität gemäß CE EN 388
- mit Anti-Rutsch-Noppen für den perfekten Griff
- mit robusten Beschichtungen für mehr Widerstandskraft und Nässe-Schutz
- verschiedene Materialien, z.B. elastisches Nylon für eine genaue Passform und große Tastsensibilität

**So wählen Sie den passenden Arbeitshandschuh aus:** Schutzhandschuhe sind mit spezifischen Eigenschaften ausgestattet. Deshalb: Erst Gefährdungen am Arbeitsplatz klären – dann Schutzhandschuh auswählen.

**Tipp: Nutzen Sie die Auswahlkala,** die jeden Handschuh anhand ausgewählter Kriterien einstuft. Für eine konkrete Einsatz-Empfehlung und die richtige Entscheidung.

- Reißfestigkeit ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
- Abriebfestigkeit ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
- Schnitenschutz ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
- Thermoschutz ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
- Griffigkeit ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
- Feingefühl ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■

Mehr Infos zur Skala auf Seite 4.

### EN 388 – Mechanische Risiken



**EN 388:2003:** Die Norm definiert vier Prüfungen und Festlegungen in Leistungsstufen. Sofern die Leistungsstufe unterhalb des Mindestwertes liegt, ist die aufgeführte Zahl „0“; „X“ besagt, dass der Handschuh nicht geprüft wurde.  
 Abriebfestigkeit – Leistungsstufe X-4  
 Schnitfestigkeit – Leistungsstufe X-5  
 Weiterreißkraft – Leistungsstufe X-4  
 Durchstichkraft – Leistungsstufe X-4

### NEU EN 388:2016:

Die Norm definiert sechs Prüfungen und Festlegungen in Leistungsstufen.  
 Abriebfestigkeit – Leistungsstufe X-4  
 Schnitfestigkeit (Coupe-Test) – Leistungsstufe X-5  
 Weiterreißkraft – Leistungsstufe X-4  
 Durchstichkraft – Leistungsstufe X-4  
NEU: Schnitfestigkeit ISO – Leistungsstufe A-F  
NEU: Stoßschutz – Leistungsstufe P, F oder X



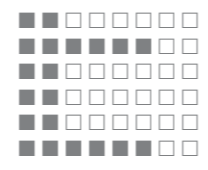
Ultra Flex ESD – auf Anfrage!



## Nylon – ULTRA FLEX HYGOSTAR

- **perfekte Passform, sehr geschmeidig und leicht**
- Nylon-Feinstrick
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- sehr gutes Tastempfinden für präzises Arbeiten
- für Feinarbeiten

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



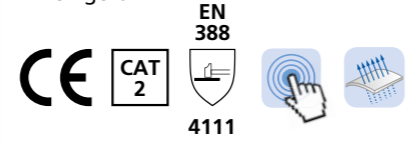
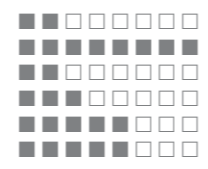
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33263	XL / 10		
33264	L / 9		
33265	M / 8	weiß	10 x 12
33266	S / 7		
33267	XS / 6		
33268	XXS / 5		

**NEU**

## Nylon – ULTRA FLEX TOUCH HYGOSTAR

- **zum Bedienen von Smartphones, Tablets und Bildschirmen mit kapazitiven Touchscreens**
- 3 Fingerkuppen mit Carbon beschichtet
- weitere Eigenschaften wie ULTRA FLEX

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl

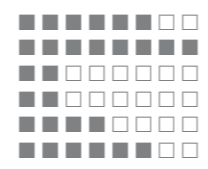


Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33423	XL / 10		
33424	L / 9	weiß	20 x 12
33425	M / 8		
33426	S / 7		

## Nylon – ULTRA FLEX FINGER HYGOSTAR

- **PU-Beschichtung auf Fingerspitzen**
- für Arbeiten mit hohen Anforderungen an das Tastgefühl
- weitere Eigenschaften wie ULTRA FLEX

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33823	XL / 10		
33824	L / 9		
33825	M / 8	weiß	10 x 12
33826	S / 7		
33827	XS / 6		

lebens-  
mittelecht!



## Nylon – ULTRA FLEX HAND HYGOSTAR

- **PU-Beschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen**
- guter Trockengriff
- weitere Eigenschaften wie ULTRA FLEX

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33812	XXL / 11		
33813	XL / 10		
33814	L / 9	weiß	10 x 12
33815	M / 8		
33816	S / 7		
33817	XS / 6		

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33352	XXL / 11		
33353	XL / 10		
33354	L / 9	blau	10 x 12
33355	M / 8		
33356	S / 7		



auch paarweise  
verpackt  
verfügbar!



### Innenhand und 3/4 des Handrückens PU-beschichtet

- besserer Nässechutz, guter Trockengriff
- für zusätzlichen Schutz des Handrückens
- weitere Eigenschaften wie ULTRA FLEX

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
338122	XXL / 11		
338132	XL / 10		
338142	L / 9	weiß	10 x 12
338152	M / 8		
338162	S / 7		
338172	XS / 6		

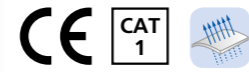
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
333522	XXL / 11		
333532	XL / 10		
333542	L / 9	blau	10 x 12
333552	M / 8		
333562	S / 7		



## Nylon – SUPER FINE HYGO STAR

- **sehr gutes Tastempfinden für präzises Arbeiten**
- feines Nylon, leichte Qualität
- geschichtelte Finger und anatomischer Daumen für eine gute Passform
- beidseitig tragbar
- fusselfrei
- für Feinarbeiten

- Reißfestigkeit ■ ■ ■ ■ □ □ □ □
- Abriebfestigkeit ■ ■ ■ ■ □ □ □ □
- Schnittschutz □ □ □ □ □ □ □ □
- Thermoschutz □ □ □ □ □ □ □ □
- Griffigkeit ■ □ □ □ □ □ □ □
- Feingefühl ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
27279	L / 9	weiß	25 x 12
27299	M / 8		



## NEU Nylon – CONTROL HYGO STAR

- feines Nylon, **starke Qualität**
- anatomischer Daumen, beidseitig tragbar
- fusselfrei
- gutes Tastempfinden für präzises Arbeiten
- für Oberflächenkontrollen in Automobilindustrie, Flugzeugbau

- Reißfestigkeit ■ ■ ■ ■ □ □ □ □
- Abriebfestigkeit ■ ■ ■ ■ □ □ □ □
- Schnittschutz □ □ □ □ □ □ □ □
- Thermoschutz ■ □ □ □ □ □ □ □
- Griffigkeit ■ □ □ □ □ □ □ □
- Feingefühl ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■



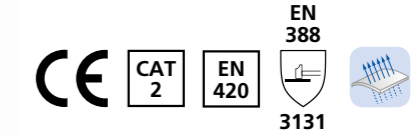
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
27274	L / 9		
27275	M / 8	weiß	25 x 12



## Nylon – CRAFT HYGO STAR

- **extrem rutschfest**
- Nylon-Feinstrick mit Nitril-Beschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- sehr guter Trockengriff
- gute Beständigkeit gegen Öl und Fett
- für mittelschwere Arbeiten mit rutschigen Gegenständen

- Reißfestigkeit ■ ■ ■ ■ □ □ □ □
- Abriebfestigkeit ■ ■ ■ ■ □ □ □ □
- Schnittschutz ■ □ □ □ □ □ □ □
- Thermoschutz ■ □ □ □ □ □ □ □
- Griffigkeit ■ □ □ □ □ □ □ □
- Feingefühl ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■



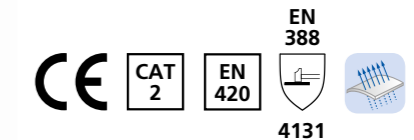
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33913	XL / 10		
33914	L / 9	schwarz	10 x 12
33915	M / 8		



## Polyester – ULTRA GRIP HYGO STAR

- **geprägte feine Rippenstruktur für besten Griff**
- Polyester-Feinstrick mit Latex-Schaum-Beschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- weich und elastisch
- sehr guter Trocken-, Nass- und Ölgriff
- für Arbeiten mit hohen Anforderungen an Griffigkeit und Tastempfinden

- Reißfestigkeit ■ ■ ■ ■ □ □ □ □
- Abriebfestigkeit ■ ■ ■ ■ □ □ □ □
- Schnittschutz ■ □ □ □ □ □ □ □
- Thermoschutz ■ □ □ □ □ □ □ □
- Griffigkeit ■ □ □ □ □ □ □ □
- Feingefühl ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
339831	XL / 10		
339841	L / 9	schwarz	12 x 12
339851	M / 8		
339861	S / 7		



ERGO FLEX  
ESD – auf  
Anfrage!

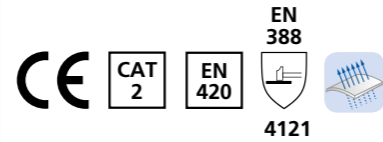
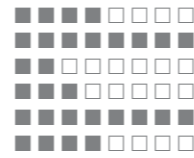


## Nylon – ERGO FLEX

HYGOSTAR

- Nitril-Noppen auf Innenhand für einen sicheren Griff
- weitere Eigenschaften wie ERGO FLEX

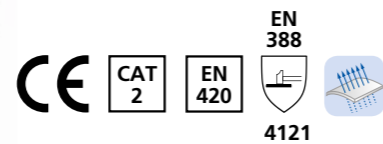
- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffbarkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Pair
33343	XL / 10		
33344	L / 9	grau-schwarz	10 x 12
33345	M / 8		
33346	S / 7		

### 4/4 Nitril-PU-Vollbeschichtung

- für zusätzlichen Schutz des gesamten Handrückens
- weitere Eigenschaften wie ERGO FLEX



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Pair
332931	XL / 10		
332941	L / 9	grau-schwarz	12 x 12
332951	M / 8		
332961	S / 7		



### Vorteile von Nylon?

Nylon, auch Polyamid genannt, ist die erste Faser weltweit, die vollständig synthetisch produziert wurde.

- extrem elastisch und passt es sich jeder Bewegung an
- sehr hochwertig und angenehm zu tragen
- atmungsaktiv
- strapazierfähig und waschbar

auch  
paarweise  
verpackt  
verfügbar!



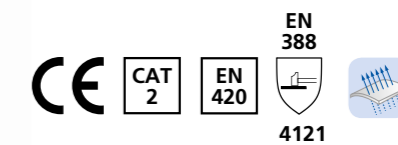
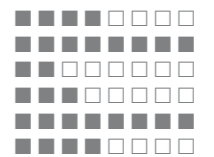
TOPSELLER

## Nylon – ERGO FLEX

HYGOSTAR

- **bequeme Stretch-Qualität**, tolle Passform
- elastischer Nylon-Feinstrick mit robuster Nitril-PU-Beschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- guter Trockengriff, kein Abrutschen
- atmungsaktiver Handrücken für ein hautfreundliches Klima
- für mittelschwere Arbeiten in Lager, Montage und Verpackung

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffbarkeit
- Feingefühl



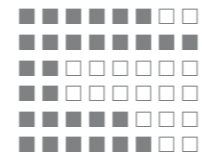
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Pair
33293	XL / 10		
33294	L / 9	grau-schwarz	10 x 12
33295	M / 8		
33296	S / 7		



## Nylon – BLACK ACE TOUCH HYGOSTAR

- zum Bedienen von Smartphones, Tablets und Bildschirmen mit kapazitiven Touchscreens
- 3 Fingerkuppen mit Carbon beschichtet
- weitere Eigenschaften wie BLACK ACE

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl

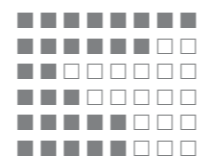


Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33433	XL / 10		
33434	L / 9	schwarz	20 x 12
33435	M / 8		
33436	S / 7		

## Nylon – NEON ACE HYGOSTAR

- gute Sichtbarkeit auch bei Dunkelheit dank fluoreszierende Signalfarbe
- weitere Eigenschaften wie BLACK ACE

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
339338	XL / 10		
339348	L / 9	neongelb-schwarz	10 x 12
339358	M / 8		

### Neonorange: auf Anfrage!

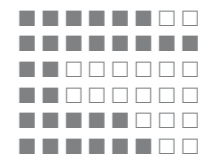
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
339339	XL / 10		
339349	L / 9	neonorange-grau	2 x 12
339359	M / 8		



## Nylon – BLACK ACE HYGOSTAR

- der meistverkaufte Arbeits-Handschuh bei Franz Mensch
- Nylon-Feinstrick mit PU-Beschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- sehr gutes Tastempfinden für präzises Arbeiten
- guter Trockengriff
- für Feinarbeiten

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33932	XXL / 11		
33933	XL / 10		
33934	L / 9	schwarz	10 x 12
33935	M / 8		
33936	S / 7		
33937	XS / 6		

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
339334	XL / 10		
339344	L / 9	grau	10 x 12
339354	M / 8		
339364	S / 7		



auch paarweise verpackt verfügbar!

### Innenhand und 3/4 Handrücken PU-beschichtet

- für zusätzlichen Schutz des Handrückens, auch gegen Nässe
- weitere Eigenschaften wie BLACK ACE

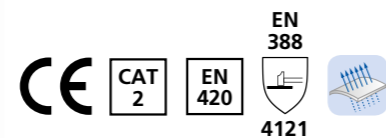
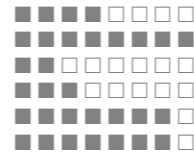
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
339322	XXL / 11		
339332	XL / 10		
339342	L / 9	schwarz	20 x 12
339352	M / 8		
339362	S / 7		
339372	XS / 6		



## Nylon – ERGO STAR HYGO STAR

- **extrem elastisch**
- Nylon-Elastan-Feinstrick mit Nitril-Mikroschaum-Beschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- guter Trockengriff
- gute Beständigkeit gegen Öl und Fett
- für mittelschwere Arbeiten in Lager, Montage und Verpackung

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



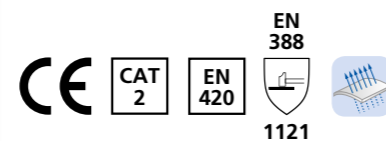
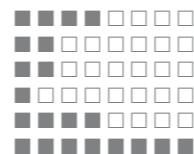
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
332935	XL / 10		
332945	L / 9	rot-schwarz	10 x 12
332955	M / 8		
332965	S / 7		



## Nylon – ULTRA LIGHT HYGO STAR

- **extrem dünn und ultraleicht, sitzt wie eine zweite Haut**
- Nylon-Feinstrick mit PU-Beschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- extrem gutes Tastempfinden für präzises Arbeiten
- guter Trockengriff
- herausragende Passform
- für anspruchsvolle Feinarbeiten

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



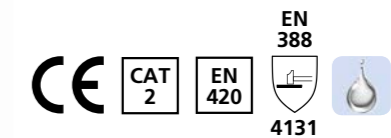
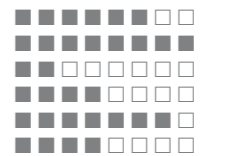
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
339330	XL / 10		
339340	L / 9	blau-schwarz	12 x 12
339350	M / 8		
339360	S / 7		



## Nylon – ERGO FLEX DOUBLE DIPPED HYGO STAR

- **doppelte Nitril-Beschichtung**
- 1. Schicht: 3/4 in Nitril getaucht, wasserdicht
- 2. Schicht: Nitril-Mikroschaum auf Innenhand und Fingerspitzen
- elastischer Nylon-Elastan-Feinstrick
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- guter Trockengriff
- gute Beständigkeit gegen Öl und Fett
- für mittelschwere Arbeiten in Lager, Montage und Verpackung

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



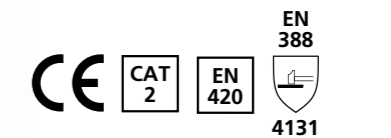
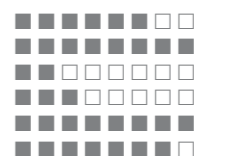
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
338630	XL / 10		
338640	L / 9	grau-blau-schwarz	10 x 12
338650	M / 8		
338660	S / 7		



## Nylon – ERGO FLEX MIKRO HYGO STAR

- **spezielle Grip-Technologie mit Antirutsch-Effekt**
- Beschichtung hat Sogwirkung wie Schwamm = sehr guter Trocken-, Nass- und Ölgriff
- Nylon-Feinstrick mit Nitril-Mikroschaum-Beschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- gute Beständigkeit gegen Öl und Fett
- für mittelschwere Arbeiten mit hohen Anforderungen an Griffigkeit

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



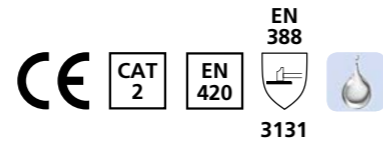
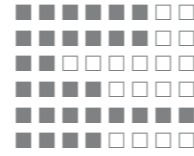
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
333445	L / 9		
333455	M / 8	rot-schwarz	12 x 12
333465	S / 7		



## Polyester – WET PROTECT HYGOSTAR

- **wasserdicht**
- Polyester-Feinstrick mit 4/4 Latex-Vollbeschichtung
- zusätzlich Innenhand und Fingerspitzen mit gesandeter Latex-Beschichtung
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- sehr guter Trocken- und Nassgriff
- ideal bei Nässe

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



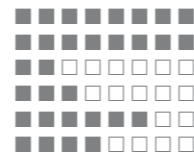
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
339838	XL / 10		
339848	L / 9	gelb-schwarz	10 x 12
339858	M / 8		



## Nylon – MECHANIC HYGOSTAR

- **sehr hochwertig**
- elastischer Handrücken aus Nylon-Elastan mit gelber Reflexbiese
- weiche und griffige Innenhand aus PU
- dehnbare Einsätze zwischen den Fingern
- sicherer Sitz durch Klettverschluss
- sehr guter Trockengriff
- herausragende Passform
- für Montage- und Feinmechanikerarbeiten

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



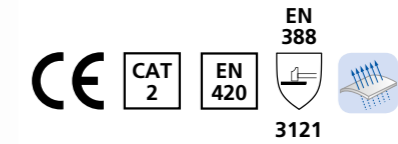
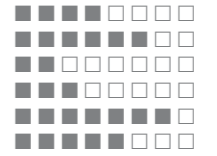
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
338936	XL / 10		
338946	L / 9	blau-schwarz	12 x 6
338956	M / 8		



## Nylon – SKILL HYGOSTAR

- **sehr griffig und robust**
- Nylon-Feinstrick mit angerauter Latex-Beschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- sehr guter Trocken- und Nassgriff
- für mittelschwere Arbeiten mit rutschigen und rauen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



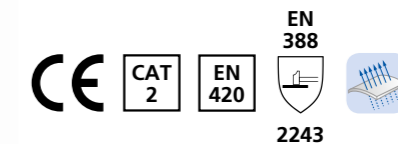
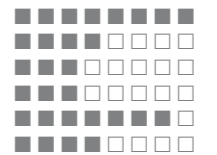
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33982	XXL / 11		
33983	XL / 10	grau-schwarz	12 x 12
33984	L / 9		
33985	M / 8		



## Baumwolle – SAFETY HYGOSTAR

- **besonders dick beschichtet**
- Baumwoll-Strick mit angerauter, wasserdichter Latex-Beschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- sehr guter Trocken- und Nassgriff
- für mittelschwere Grobarbeiten mit rutschigen und rauen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33883	XL / 10		
33884	L / 9	grün-gelb	10 x 12
33885	M / 8		



## Baumwolle – TERMINATOR HYGOSTAR

- **mit robuster Sicherheitsstulpe für mehr Schutz**
- Baumwoll-Jersey mit wasserdichter Nitril-Beschichtung auf Innenhand und 3/4 Handrücken
- innen angeraut und sehr flauschig
- sehr guter Trockengriff
- großzügige Passform
- gute Beständigkeit gegen Öl und Fett
- für mittelschwere Grobarbeiten mit Schmutz, Öl, Fett, Säuren, Laugen, Benzin etc.

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



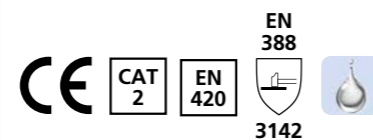
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33792	XXL / 11		
33793	XL / 10	blau	12 x 12
33794	L / 9		
33795	M / 8		



## Nylon – SKUBA HYGOSTAR

- **wasserdicht sowie öl- und fettbeständig**
- Nylon-Feinstrick mit robuster 4/4 Nitril-Vollbeschichtung
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- sehr guter Trockengriff
- gute Beständigkeit gegen Öl und Fett
- für mittelschwere, mechanische Tätigkeiten, z.B. Reparaturarbeiten an Maschinen, Autos etc.

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



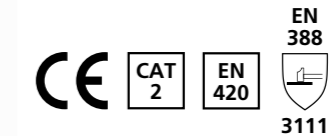
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
339123	XXL / 11		
339133	XL / 10	blau	2 x 12
339143	L / 9		
339153	M / 8		



## Baumwolle – NITRIL GRIP HYGOSTAR

- **sehr griffig und bequem**
- Baumwoll-Strick mit wasserdichter Nitril-Beschichtung auf Innenhand und 3/4 des Handrückens
- sehr guter Trockengriff
- gute Beständigkeit gegen Öl und Fett
- für mittelschwere Grobarbeiten

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



**NEU**

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33862	XXL / 11		
33863	XL / 10	gelb	10 x 12
33864	L / 9		
33865	M / 8		



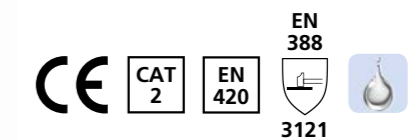
auch paarweise verpackt verfügbar!



## Baumwolle – NITRIL GRIP SUPER HYGOSTAR

- **Baumwoll-Strick mit starker 4/4 Nitril-Vollbeschichtung**
- wasserdicht
- für zusätzlichen Schutz des gesamten Handrückens
- weitere Eigenschaften wie NITRIL GRIP

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



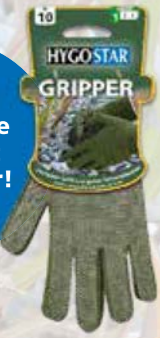
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33763	XL / 10		
33764	L / 9	gelb	10 x 12
33765	M / 8		



Detektierbare Handschuhe finden Sie auf Seite 224.



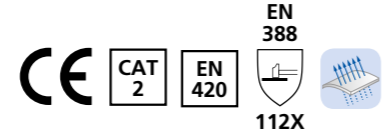
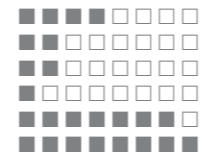
auch paarweise verpackt verfügbar!



### Nylon – GRIPPER HYGOSTAR

- **gutes Tastempfinden für präzises Arbeiten**
- kleine PVC-Noppen auf Innenhand für einen sicheren Griff
- elastischer Nylon-Feinstrick
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- für Feinarbeiten mit rutschigen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl

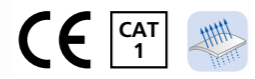
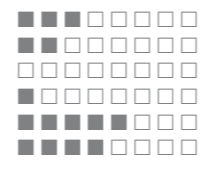


Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
332735	XL / 10	grün	2 x 12

### Baumwolle – DOTTY HYGOSTAR

- **PVC-Noppen auf Innenhand, Daumen und Zeigefinger für einen sicheren Griff**
- Baumwollkörper, feste Qualität
- großzügige Passform
- für Grobarbeiten mit rutschigen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33853	XL / 10	natur	25 x 12

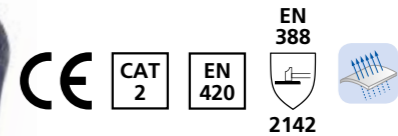
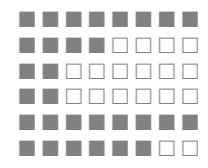
auch paarweise verpackt verfügbar!



### Nylon/Baumwolle – PEARL HYGOSTAR

- **dezent PVC-Noppen auf Innenhand für einen sicheren Griff**
- Nylon-Baumwoll-Feinstrick
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- eng gestrickt und hochwertig verarbeitet
- dunkle Farbe vermittelt über längere Zeit ein sauberes Erscheinungsbild
- für alle Arbeiten mit rutschigen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33272	XXL / 11		
33273	XL / 10		
33274	L / 9	blau	20 x 12
33275	M / 8		
33276	S / 7		



#### Punkt-Benoppung

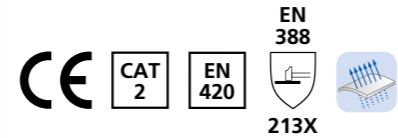
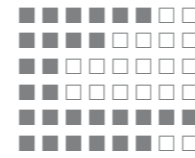
Die aufgebracht Noppen sorgen für eine sehr hohe Griffigkeit. Bei beidseitiger Punktbenoppung ist der Handschuh beidseitig tragbar.



## Nylon/Baumwolle – STRUCTA II HYGOSTAR

- **eng gestrickt und hochwertig verarbeitet**
- Nylon-Baumwoll-Feinstrick
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- für alle Arbeiten mit rutschigen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



### mit roten Noppen

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
338335	XL / 10		
338345	L / 9	weiß	20 x 12
338355	M / 8		
338365	S / 7		
338375	XS / 6		

### mit blauen Noppen

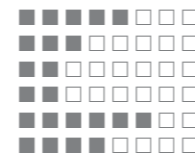
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33833	XL / 10		
33834	L / 9	weiß	10 x 12
33835	M / 8		
33836	S / 7		



## Baumwolle/Polyester – STRUCTA III HYGOSTAR

- **beidseitige Anti-Rutsch-Noppen, beidseitig tragbar**
- Noppen aus rutschhemmendem PVC auf Innenhand und Handrücken
- Baumwoll-Polyester-Feinstrick
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- für alle Arbeiten mit rutschigen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



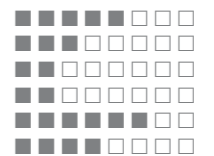
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33993	XL / 10		
33994	L / 9	natur	10 x 12
33995	M / 8		



## Baumwolle/Polyester – STRUCTA I HYGOSTAR

- **PVC-Noppen auf Innenhand für einen sicheren Griff**
- Baumwoll-Polyester-Feinstrick, atmungsaktiv
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- für alle Arbeiten mit rutschigen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl

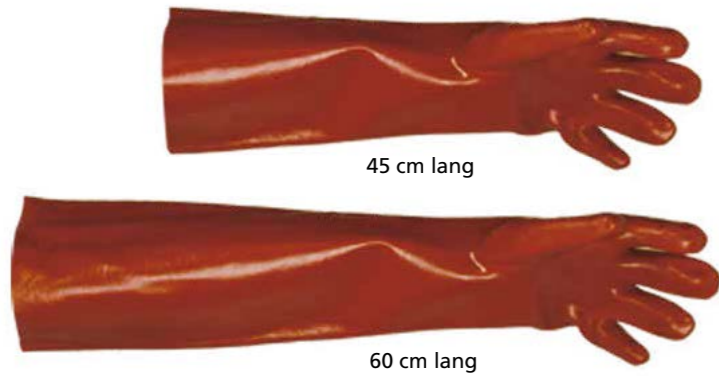


Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33842	XXL / 11		
33843	XL / 10		
33844	L / 9	weiß	10 x 12
33845	M / 8		
33846	S / 7		
33847	XS / 6		

**NEU**

Den neuen Kälteschutz-Handschuh THERMO STRUCTA I finden Sie auf Seite 86.



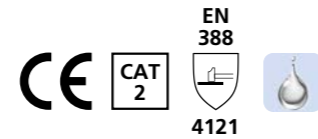
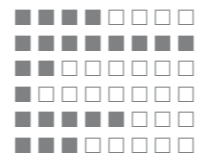


## Vinyl – CYBER

HYGO STAR

- **sehr gute Beständigkeit gegen Öl und Fett**
- besonders schwere und robuste Ausführung
- glattes, wasserdichtes Vinyl mit weichem Baumwoll-Trikotfutter
- extrem lange Stulpe zum Schutz der Arme
- für schwere Arbeiten in Labor, Land- und Forstwirtschaft, Entsorgungswesen, Industrie und Metall-Verarbeitung

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



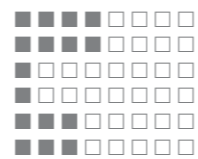
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
3331	45 cm	rot	5 x 12
33311	60 cm	rot	3 x 12

## Leder – WORK

HYGO STAR

- **sehr günstig**
- Rindsplattleder mit weißem Canvas-Rücken
- mit Sicherheitsstulpe
- für Grobarbeiten

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



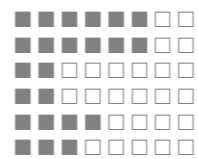
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33953	XL / 10	grün	10 x 12

## Leder – STRONG

HYGO STAR

- **hochwertig und weich**
- Rindvollleder mit leichtem Baumwoll-Futter
- heller Canvas-Rücken, mit Sicherheitsstulpe
- komplett mit Doppelnähten versehen, sehr strapazierfähig
- für Grobarbeiten mit rutschigen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33963	XL / 10	grau	10 x 12



## Schnittschutz-Handschuhe

### EN 388 – Mechanische Risiken

**EN 388:2003:** Die Norm definiert vier Prüfungen und Festlegungen in Leistungsstufen. Sofern die Leistungsstufe unterhalb des Mindestwertes liegt, ist die aufgeführte Zahl „0“; „X“ besagt, dass der Handschuh nicht geprüft wurde.  
 Abriebfestigkeit – Leistungsstufe X-4  
 Schnittfestigkeit – Leistungsstufe X-5  
 Weiterreißkraft – Leistungsstufe X-4  
 Durchstichkraft – Leistungsstufe X-4

**NEU EN 388:2016:** Die Norm definiert sechs Prüfungen und Festlegungen in Leistungsstufen.  
 Abriebfestigkeit – Leistungsstufe X-4  
 Schnittfestigkeit (Coupe-Test) – Leistungsstufe X-5  
 Weiterreißkraft – Leistungsstufe X-4  
 Durchstichkraft – Leistungsstufe X-4  
**NEU:** Schnittfestigkeit ISO – Leistungsstufe A-F  
**NEU:** Stoßschutz – Leistungsstufe P, F oder X

- **zertifizierte Qualität gemäß CE EN 388**
- große Auswahl: verschiedene synthetischen Hochleistungsfasern, unterschiedliche Strickdichten, mehrere Farben, mit oder ohne Stahlfasern, z.T. mit leistungsstarken Beschichtungen
- 100% lebensmittelecht und bei hohen Temperaturen maschinenwaschbar
- hoher Tragekomfort und sehr gute Bewegungsfreiheit
- verschiedenen Größen lieferbar

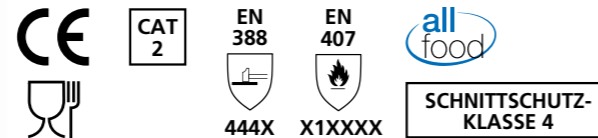
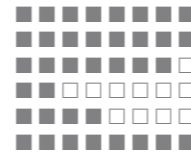
SCHNITT-  
SCHUTZ



## Edelstahl – ALLFOOD LEBENSMITTEL **HYGOSTAR**

- antimikrobiell und hitzebeständig
- mittelschwerer, leicht schnittfester Lebensmittel-Handschuh
- Edelstahl-Fasern, dichte Strickweise
- beidseitig tragbar
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- blaue Farbe und damit immer gut sichtbar
- als Schutz für die messerführende Hand, auch mit heißen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl

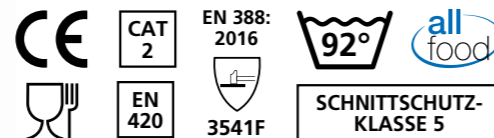
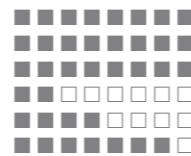


Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Stück
336906	XL / 10		
336916	L / 9	blau	6
336956	M / 8		
336966	S / 7		
336976	XS / 6		

## **NEU** Synthetik – ALLFOOD STRONG **HYGOSTAR**

- **schwerer, schnittfester, robuster Lebensmittel-Handschuh**
- synthetische Hochleistungsfasern, grobe Strickweise
- beidseitig tragbar
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- blaue Farbe und damit immer gut sichtbar
- als starker Schutz für die messerführende Hand

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Stück
337006	XL / 10		
337016	L / 9		
337056	M / 8	blau	10
337066	S / 7		
337076	XS / 6		

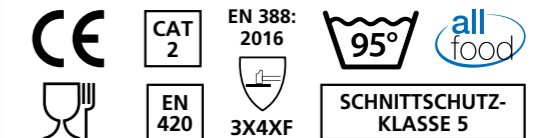
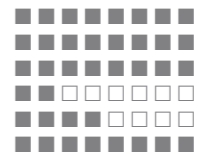
### **i** Spezieller Schutz für die messerführende Hand

- feines Material mit sehr guter Tastsensibilität, damit Sie das Messer exakt führen können
- zuverlässiger Schutz, falls Ihre Hand abrutscht
- perfekt zum Filetieren, für besonders genaue Schnitte

## Synthetik – ALLFOOD LEBENSMITTEL **HYGOSTAR**

- **mittelschwerer, schnittfester Lebensmittel-Handschuh**
- synthetische Hochleistungsfasern, dichte Strickweise
- beidseitig tragbar
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- als Schutz für die messerführende Hand

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl

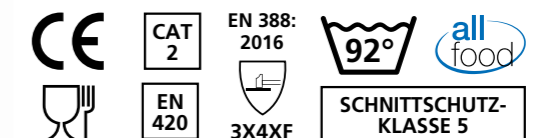
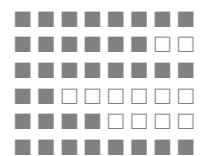


Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Stück
33673	XL / 10		
33674	L / 9		
33675	M / 8	weiß	6
33676	S / 7		
33677	XS / 6		

## Synthetik – ALLFOOD LEBENSMITTEL BLUE **HYGOSTAR**

- **leichter, schnittfester Lebensmittel-Handschuh**
- synthetische Hochleistungsfasern, sehr dichte Strickweise
- beidseitig tragbar
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- blaue Farbe und damit immer gut sichtbar
- als Schutz für die messerführende Hand

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Stück
33682	XXL / 11		
33683	XL / 10		
33684	L / 9	blau	6
33685	M / 8		
33686	S / 7		
33687	XS / 6		

**i** Den passenden Armschützer für den Kontakt mit Lebensmitteln finden Sie auf Seite 168.



## Synthetik – ALLFOOD THERMO BLUE HYGOSTAR

- **wärmendes, weiches Innenfutter**
- Schnitt- und Kälteschutz in einem
- synthetische Hochleistungsfasern, dichte Strickweise
- extra langes Bündchen für mehr Sicherheit (Länge: ca. 32 cm)
- beidseitig tragbar
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- blaue Farbe und damit immer gut sichtbar
- als Schutz für die messerführende Hand, ideal unter kalten Arbeitsbedingungen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Stück
336406	XL / 10		
336416	L / 9	blau	6
336456	M / 8		
336466	S / 7		

weiches, warmes Innenfutter



## Spezialfaser – CUT SAFE HYGOSTAR

- **der meistverkaufte Schnittschutz-Handschuh bei Franz Mensch**
- Spezialfaser mit PU-Beschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- guter Trockengriff
- leicht hitzebeständig
- für alle Arbeiten mit scharfen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33609	XXL / 11		
33619	XL / 10	grau-schwarz	10 x 10
33629	L / 9		
33659	M / 8		
33669	S / 7		

### PU-Beschichtung auf Innenhand und 3/4 des Handrückens

- für zusätzlichen Schutz des Handrückens
- weitere Eigenschaften wie CUT SAFE

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
336092	XXL / 11		
336192	XL / 10		
336292	L / 9	grau-schwarz	10 x 10
336592	M / 8		
336692	S / 7		



## NEU Synthetik – CUT HOT HYGOSTAR

- **hitzeester Schnittschutz bis 500°C**
- synthetische Hochleistungsfasern, dichte Strickweise
- beidseitige Anti-Rutsch-Streifen aus Silikon
- weiches Futter
- beidseitig tragbar
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- als Ofenhandschuh für Backofen, Grill und überall, wo mit spitzen und heißen Gegenständen gearbeitet wird
- maschinenwaschbar und pflegeleicht

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Stück
336400	universal	blau	10 x 1

bis 500°C



## Spezialfaser – CUT SAFE TOUCH HYGOSTAR

- **zum Bedienen von Smartphones, Tablets und Bildschirmen mit kapazitiven Touchscreens**
- 3 Fingerkuppen mit Carbon beschichtet
- weitere Eigenschaften wie CUT SAFE

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33413	XL / 10		
33414	L / 9	grau-schwarz	10 x 10
33415	M / 8		
33416	S / 7		



## Spezialfaser – CUT ULTRA FLEX HYGOSTAR

- **sehr geschmeidig und leicht**
- HPPE-Feinstrick (High Pressure Polyethylene) mit PU-Beschichtung der Innenhand und Fingerspitzen
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- sehr gutes Tastempfinden für präzises Arbeiten
- guter Trockengriff
- für Feinarbeiten mit leicht scharfen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnitenschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl

4343

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
336190	XL / 10		
336290	L / 9	weiß	10 x 10
336590	M / 8		
336690	S / 7		

## Spezialfaser – CUT DOUBLE DIPPED HYGOSTAR

- **doppelte Nitril-Beschichtung**
- 1. Schicht: 3/4 in Nitril getaucht, wasserdicht
- 2. Schicht: gesandete Nitril-Beschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- guter Trockengriff
- gute Beständigkeit gegen Öl und Fett
- für alle Arbeiten mit scharfen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnitenschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl

4544

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
336194	XL / 10		
336294	L / 9	grau-schwarz	6 x 10
336594	M / 8		
336694	S / 7		



## Spezialfaser – CUT CRAFT HYGOSTAR

- **robust und strapazierfähig**
- HPPE-Feinstrick (High Pressure Polyethylene) mit Nitril-Schaumbeschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- guter Trockengriff
- gute Beständigkeit gegen Öl und Fett
- für Grobarbeiten mit scharfen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnitenschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl

4543

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
336193	XL / 10		
336293	L / 9	grau-schwarz	6 x 10
336593	M / 8		
336693	S / 7		



## Spezialfaser – CUT SKILL HYGOSTAR

- **sehr griffig**
- HPPE-Feinstrick (High Pressure Polyethylene) mit angerauter Latex-Beschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- sehr guter Trocken- und Nassgriff
- für alle Arbeiten mit scharfen und rutschigen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnitenschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl

2544

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
336191	XL / 10		
336291	L / 9	grau-schwarz	6 x 10
336591	M / 8		
336691	S / 7		



Passender Schutzmärmel zum Handschuh finden Sie auf Seite 169!





## Edelstahl – Kettenhandschuh HYGOSTAR

- **starker Stechschutz-Handsuh**
- robustes Edelstahl-Ringgeflecht, ø 4 mm
- bewährte Druckknopftechnik für eine passgenaue Einstellung und den schnellen Notausstieg
- einfachste Umstellung von links auf rechts oder umgekehrt ganz ohne Werkzeug
- pflegeleichte und rückstandslose Reinigung, sehr hygienisch
- für Lebensmittelproduktion, Schlachthaus, Fleischverarbeitung



ohne Stulpe

Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Stück
33503	XL / 10		
33504	L / 9		
33505	M / 8	silber	1
33506	S / 7		
33507	XS / 6		
33508	XXS / 5		

mit Stulpe

Art.-Nr.	Größe	Länge der Stulpe	VE/Stück
33533	XL / 10	20 cm	1
33534	L / 9	20 cm	1
33535	M / 8	20 cm	1
33523	XL / 10	15 cm	1
33524	L / 9	15 cm	1
33525	M / 8	15 cm	1
33526	S / 7	15 cm	1
33513	XL / 10	8 cm	1
33514	L / 9	8 cm	1
33515	M / 8	8 cm	1
33516	S / 7	8 cm	1

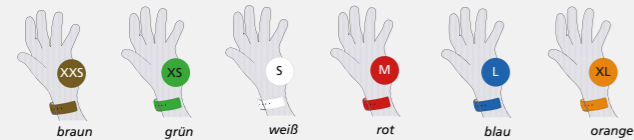


Passende Unterziehhandschuhe aus Baumwolle auf Seiten 50-53.

\* Handschuhspanner nicht im Lieferumfang erhalten

### Farb-System für einfaches Erkennen

Die Farbe des Verschlusses zeigt Ihnen die Größe des Handschuhs.



## PU – Handschuhspanner HYGOSTAR

- **für einen sicheren Sitz der Kettenhandschuhe und als Ausgleich für eventuelle Größenunterschiede**
- PU-Folie



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Stück
33808	13,5 cm	weiß	5 x 100
33809		blau	5 x 100
33805		grau / detektierbar	1 x 100

## Edelstahl – Kettenschürze HYGOSTAR

- **starke und komfortable Stechschutz-Schürze**
- robustes Edelstahl-Ringgeflecht, Ø 7 mm
- verstellbare Kreuzband-Tragegarnitur
- pflegeleichte und rückstandslose Reinigung, sehr hygienisch
- für Lebensmittelproduktion, Schlachthaus, Fleischverarbeitung
- erhältlich in 2 Größen: 75 cm lang, 50 cm breit  
80 cm lang, 55 cm breit (auf Anfrage)



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Stück
33803	75 x 50 cm	silber	1
33804	80 x 55 cm	silber	1

## Handschutz bei frostigen Temperaturen

### EN 511 – Kälteschutz

Diese Norm gilt für Handschuhe gegen Konvektions- und Kontaktkälte bis -50°C.

Das Piktogramm wird von einem dreistelligen Zahlencode ergänzt :

- Konvektionskältefestigkeit (Leistungsebene 0 - 4)
- Kontaktkältefestigkeit (Leistungsebene 0 - 4)
- Wasserfestigkeit (0 oder 1)

Alle Handschuhe müssen mindestens die Leistungsebene 1 für Abrieb- und Reißfestigkeit gemäß EN 388 erzielen. Die Prüfung des Handschuhs auf Wasserfestigkeit ist freiwillig. Wenn nach 30 Minuten kein Wasser eingedrungen ist, wird der Handschuh mit der Ziffer 1 als letzte Ziffer des Piktogramms markiert. Ansonsten ist der Wert 0. Das Symbol für EN 511 darf nur verwendet werden, wenn die Leistungsstufe 1 für Konvektions- oder Kontaktkälte erreicht wurde. X bedeutet, dass die Prüfung des Handschuhs auf Durchdringen von Wasser nicht relevant ist.

Leistungsstufen	0	1	2	3	4
A. Konvektionskälte Thermische Isolation ITR in m <sup>2</sup> C/W	ITR < 0,10	0,10 <ITR< 0,15	0,15 <ITR< 0,22	0,22 <ITR< 0,30	0,30 <ITR
B. Kontaktkälte – Thermische Widerstand R in m <sup>2</sup> C/W	R < 0,025	0,025 <R< 0,050	0,050 <R< 0,100	0,100 <R< 0,150	0,150 <R
C. Konvektionshitze (Flüssigkeitsdichtigkeitstest)	Nicht bestanden	Bestanden	x	x	x

- hochfunktionell und komfortabel im Arbeitsalltag
- **zertifizierte Qualität** gemäß der Europäischen Norm für Kälteschutzhandschuhe EN 511
- halten Ihre Hände auch bei Eis und Schnee angenehm warm
- zusätzlicher Schutz vor Abrieb, Schnitten und Stichen (EN 388)
- mit oder ohne Beschichtung für ein sicheres Zupacken und zusätzlichen Nässechutz

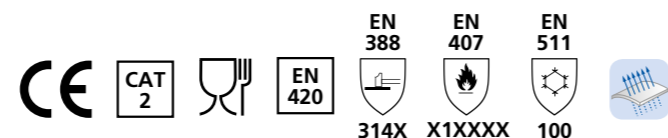
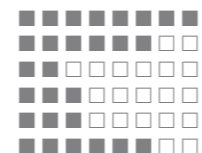
# KÄLTE-SCHUTZ



## Polyester – ICE-CRYSTAL HYGO STAR

- **speziell für die Arbeit mit Lebensmitteln zertifiziert**
- leichter und elastischer Polyester-Feinstrick, beidseitig tragbar
- wärmende Hohlkernfaser
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- trocknet doppelt so schnell wie ein Baumwoll-Handschuh
- für alle Arbeiten unter Kälte- und Frostbedingungen beim Umgang mit Nahrungsmitteln, als Unterziehhandschuh bei Fleisch und Fischverarbeitung

- Reißfestigkeit
- Abriebsfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffbarkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
3323	L / 9	weiß	36
3324	S / 7	weiß	36

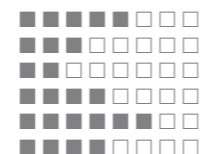
### Einsatzmöglichkeiten:



## NEU Baumwolle/Polyester – THERMO STRUCTA I HYGO STAR

- **PVC-Noppen auf der Innenhand für einen sicheren Griff**
- Baumwoll-Polyester-Feinstrick
- wärmendes Futter
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- für alle Arbeiten mit rutschigen Gegenständen, besonders unter kalten Arbeitsbedingungen

- Reißfestigkeit
- Abriebsfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffbarkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
338430	XL / 10		
338440	L / 9	weiß	12 x 12
338450	M / 8		
338460	S / 7		

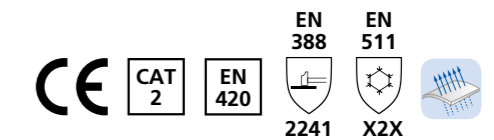
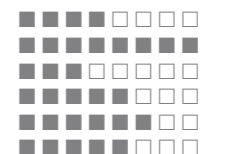
mit Thermofutter



## Polyester/Baumwolle – WINTER STAR HYGO STAR

- **herausragende Isolierleistung**
- Terry-Schlingen-Handschuh aus Polyester/Baumwolle mit angerauter, wasserdichter Latex-Beschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen
- wärmendes Futter
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- sehr guter Trocken und Nassgriff
- fluoreszierende Signalfarbe gelb für gute Sichtbarkeit auch bei Dunkelheit
- für längerfristige Arbeiten unter Kälte- und Frostbedingungen im Kühlhaus, Umgang mit Tiefkühlprodukten, Trockeneis etc.

- Reißfestigkeit
- Abriebsfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffbarkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33283	XL / 10	neongelb-blau	6 x 12



### NEU geblistert – auf Anfrage

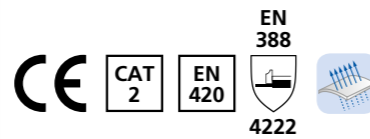
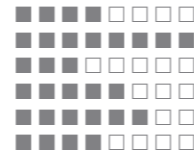
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
332833	XXL / 11	grün	
332843	XL / 10	schwarz	
332853	L / 9	dunkelblau	40
332863	M / 8	neongelb-blau	
332873	S / 7	rot	



## Polyester – WINTER STAR NITRIL HYGOSTAR

- **wärmendes, flauschiges Thermo-Acryl-Futter**
- Polyester-Feinstrick mit doppelter, leicht angerauter Nitril-Beschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- fluoreszierende Signalfarbe gelb für gute Sichtbarkeit auch bei Dunkelheit
- gute Beständigkeit gegen Öl und Fett
- für kalte Arbeitsbedingungen in Bauhandwerk, Gerüstbau, Transport, Logistik, Kühlhäuser, Landwirtschaft etc.

- Reißfestigkeit
- Abriebsfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



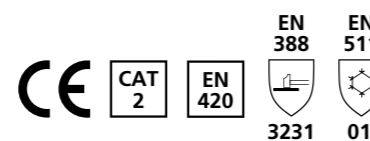
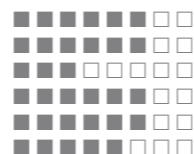
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
332828	XXL / 11		
332838	XL / 10	neongelb-schwarz	6 x 12
332848	L / 9		



## Polyamid/Acryl – COLD PROTECT HYGOSTAR

- **leichte Vibrationsdämpfung**
- Polyamid mit HPT-Vinyl-Schaumbeschichtung auf Innenhand und 3/4 des Handrückens
- dickes, weiches und wärmendes Acryl-Futter
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- sehr guter Nassgriff
- für besonders kalte Arbeitsbedingungen, Arbeiten mit Schneefräsen oder Rüttelmaschinen

- Reißfestigkeit
- Abriebsfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



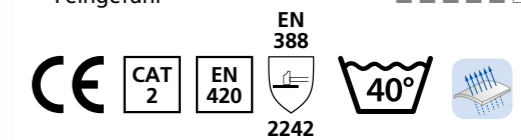
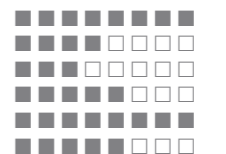
Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
332821	XXL / 11		
332831	XL / 10	schwarz	10 x 6
332841	L / 9		
332851	M / 8		



## Baumwolle – THERMO GRIP HYGOSTAR

- **sehr griffig und rutschfest**
- Baumwoll-Mittelstrick mit angerauter Latex-Beschichtung auf Innenhand und Fingerspitzen
- wärmendes Futter
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- gute Beständigkeit gegen Öl und Fett
- für festes Zupacken und einen sicheren Griff, besonders unter kalten Arbeitsbedingungen, z.B. Kühlhäuser

- Reißfestigkeit
- Abriebsfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
33229	XXL / 11		
33239	XL / 10		
33249	L / 9	blau-grau	10 x 12
33259	M / 8		
33269	S / 7		

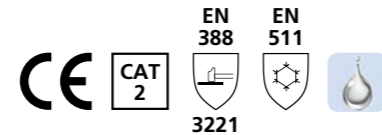
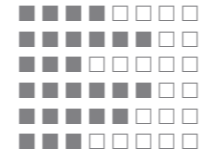


bis  
-50°C

## Baumwolle – COOL NEON HYGO STAR

- **Kälteschutz bis -50°C**
- wasserdichte, glatte Vinyl-Vollbeschichtung
- wärmendes Moltonfutter
- bequeme und weiche Stulpe aus Baumwolle
- großzügige Passform
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- fluoreszierende Signalfarbe Orange für gute Sichtbarkeit auch bei Dunkelheit
- für längerfristige Arbeiten unter Kälte- und Frostbedingungen im Kühlhaus, Umgang mit Tiefkühlprodukten, Trockeneis etc.

- Reißfestigkeit
- Abriebsfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
3325	XL / 10	orange	3 x 12

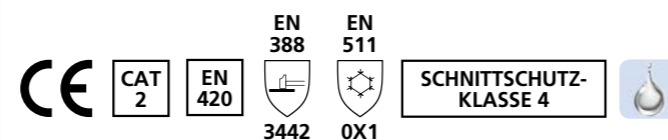
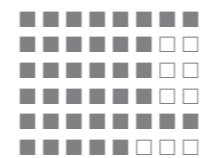


warmes Innenfutter

## Nylon/Latex – WET PROTECT WINTER HYGO STAR

- **wasserdichter Kälte- und Schnittschutz**
- Nylon-Feinstrick mit glatter Latex-Vollbeschichtung
- zusätzlich Innenhand und Fingerspitzen mit gesandeter Latex-Beschichtung
- wärmendes Acryl-Teddy-Futter
- nahtlos, damit nichts drückt oder reibt
- sehr guter Trocken und Nassgriff
- gute Schnittfestigkeit
- für festes Zupacken und einen sicheren Griff besonders unter kalten Arbeitsbedingungen im Bauhandwerk, Gerüstbau, Transport, Logistik, Kühlhäuser, Landwirtschaft etc.

- Reißfestigkeit
- Abriebsfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe	Farbe	VE/Paar
332836	XL / 10		
332846	L / 9	türkis-dunkelblau	10 x 12
332856	M / 8		

## Schutz vor Verbrennungen in Küche, Industrie und Handwerk

### EN 407 – Hitzeschutz

Mit Franz Mensch Hitzeschutz bleiben Sie auch in den heißesten Situationen „cool“. Für Handschuhe, die hohen Temperaturen standhalten müssen, gilt die DIN EN 407. Thermische Gefährdungen werden im Wesentlichen durch Wärmestrahlung und Wärmeleitung verursacht. Heiße, feste oder flüssige Werkstoffe können entsprechend der Höhe der Temperaturen oder der Menge der übertragenen Wärme Handverletzungen, in diesem Fall Verbrühungen oder Verbrennungen, von unterschiedlicher Schwere und Ausdehnung verursachen. Daher ganz wichtig: Professioneller Hitzeschutz für Ihre Hände.

Leistungstufen	1	2	3	4
A. Brennverhalten (Nachbrenn- und Nachglimmzeit)	< 20 s Nicht erforderl.	< 10 s < 120 s	< 3 s < 25 s	< 2 s < 5 s
B. Kontakthitze (Kontakttemperatur und Grenzzeit)	100°C > 15 s	250 °C > 15 s	350 °C > 15 s	500 °C > 15 s
C. Konvektionshitze (Verzögerung der Hitzeübertragung)	> 4 s	> 7 s	> 10	> 18 s
D. Strahlungshitze (Verzögerung der Hitzeübertragung)	> 7 s	> 20 s	> 50 s	> 95 s
E. Kleine Tropfen Schmelzmetall (Anz. Tropfen)	> 10 s	> 15 s	> 25 s	> 35 s
F. Große Mengen Schmelzmetall (Masse)	30 g	60 g	120 g	200 g

- **zertifizierte Qualität** gemäß der Europäischen Norm für Hitzeschutz-Handschuhe EN 407
- große Auswahl: Schutz vor leichten bis sehr hohen Temperaturen
- z. T. mit Schutz vor **heißen Flüssigkeiten und Dampf**
- verschiedenen Materialien: langlebiges Spezialmaterial, hitzefestes Silikon und temperaturbeständige Baumwolle
- z. T. mit extra langer Stulpe für noch mehr Sicherheit

**HITZE-SCHUTZ**

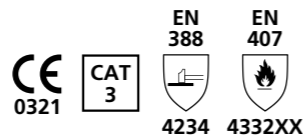
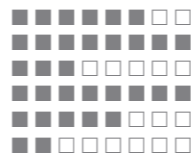
bis  
350°C

## Leder – COOLMAN

HYGO STAR

- **Schutz bis 350°C Kontakthitze**
- Rindvollleder, 3 Finger
- Innenhand-, Daumen- und Zeigefinger-Verstärkung
- lange Stulpe zum Schutz der Unterarme
- gute und enge Passform für einen besseren Griff
- für den Umgang mit heißen Gegenständen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



Art.-Nr.	Größe/Länge	Farbe	VE/Paar
33180	universal, 36 cm	grau	1

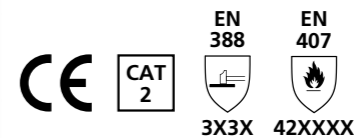
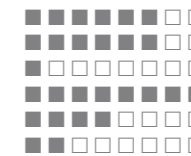
bis  
250°C

## Canvas – FLAMESTAR

HYGO STAR

- **Schutz bis 250°C Kontakthitze**
- Canvas-Spezialmaterial, Fäustling
- innen mit Baumwolle gefüttert
- lange Stulpe zum Schutz der Unterarme
- asbestfrei, nicht entflammbar
- abwischbar
- zum Grillen, Backen, Braten und Kochen

- Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Schnittschutz
- Thermoschutz
- Griffigkeit
- Feingefühl



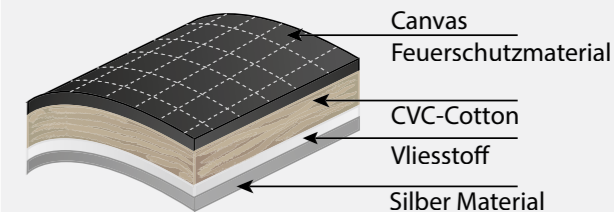
44 cm

Art.-Nr.	Größe/Länge	Farbe	VE/Stück
330106	universal, 44 cm	schwarz	6

32 cm

Art.-Nr.	Größe/Länge	Farbe	VE/Stück
330502	universal, 32 cm	schwarz	6

### i Spezialmaterial



Das Spezialmaterial besteht innen aus Silber Material (Silver Fabric). Das Füllmaterial besteht aus einer Lage Vliesstoff, sowie einer Lage CVC-Cotton (Baumwoll-Polyestergemisch). Durch die Außenschicht aus Canvas ist das Material feuerresistent und nicht entflammbar.