

S
T
E
E
L



GAMMA INDUSTRIALE





USI GENERICI

Proteggere le mani da rischi meccanici o chimici comuni preservandone la mobilità: ci siamo affermati offrendo il meglio nella protezione delle mani a 360° con i nostri guanti multiuso. Abbiamo sempre il guanto migliore per svolgere qualsiasi tipo di lavoro, sia che preveda la manipolazione di componenti di piccole dimensioni, la manutenzione generale, il sollevamento di carichi pesanti o la realizzazione di opere edili.

- 22. Nitrile
- 28. Lattice
- 32. PVC
- 33. Poliuretano



NITRILE



SHOWA 265R

Rivestimento del palmo in nitrile su fodera in nylon

VANTAGGI: rivestimento sottile in nitrile

- Guanto ultraleggero, elastico, con pochi pelucchi e resistente alla deformazione
- Il nitrile protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi
- Il sottile rivestimento in nitrile fornisce flessibilità e sensibilità offrendo al contempo un'elevata resistenza all'abrasione
- Ottimo livello di destrezza e sensibilità
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Nessun rischio di allergia al lattice

APPLICAZIONI:

Giardinaggio Logistica
Edilizia Autoveicoli
Coperture
Manipolazione di componenti meccanici

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in nylon calibro 13

RIVESTIMENTO: Nitrile

AREA DI PRESA: Liscia

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
265R	6/S	240 mm
265R	7/M	250 mm
265R	8/L	260 mm
265R	9/XL	270 mm



SHOWA 370B

Rivestimento del palmo in nitrile su fodera in nylon nero

VANTAGGI: destrezza ottimale

- Guanto ultraleggero, elastico, con pochi pelucchi e resistente alla deformazione
- Il nitrile protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi
- Colore resistente allo sporco
- Il sottile rivestimento in nitrile fornisce flessibilità e sensibilità offrendo al contempo una resistenza ottimale all'abrasione
- Ottimo livello di destrezza e sensibilità
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Agricoltura
Orticoltura
Edilizia

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia in nylon senza cuciture

RIVESTIMENTO: Nitrile

AREA DI PRESA: Liscia

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
370B	6/S	220 mm
370B	7/M	230 mm
370B	8/L	240 mm
370B	9/XL	250 mm
370B	10/XXL	260 mm



SHOWA 370W

Rivestimento del palmo in nitrile su fodera in nylon bianco

APPLICAZIONI:

Agricoltura
Orticoltura
Edilizia

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia in nylon senza cuciture

RIVESTIMENTO: Nitrile

AREA DI PRESA: Liscia

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
370W	6/S	220 mm
370W	7/M	230 mm
370W	8/L	240 mm
370W	9/XL	250 mm
370W	10/XXL	260 mm



SHOWA 376R

Rivestimento su ¾ del guanto con rivestimento supplementare in schiuma di nitrile sul palmo su fodera in poliestere/nylon

VANTAGGI: una piattaforma della tecnologia di presa dalle caratteristiche avanzate per applicazioni che prevedono l'esposizione a oli e grassi

- Guanto flessibile e resistente che assorbe la traspirazione per aumentare il comfort
- La schiuma di nitrile protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi
- Progettato per una presa ottimale di lunga durata in oli e grassi
- Il doppio rivestimento dalle caratteristiche avanzate fornisce flessibilità e sensibilità garantendo il livello 4 di resistenza all'abrasione secondo la norma EN 388
- Ottimo livello di destrezza e sensibilità
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato in modo continuativo
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Nessun rischio di allergia al lattice

APPLICAZIONI:

Autoveicoli Lavori pubblici
Edilizia Lavori in muratura
Coperture Settore petrolchimico

CARATTERISTICHE

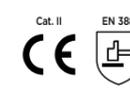
FODERA: Maglia senza cuciture in poliestere/nylon calibro 13

RIVESTIMENTO: Nitrile/schiuma di nitrile

AREA DI PRESA: Schiuma

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
376R	6/S	230 mm
376R	7/M	250 mm
376R	8/L	260 mm
376R	9/XL	270 mm
376R	10/XXL	280 mm



SHOWA 377

Rivestimento in nitrile con ulteriore rivestimento completo in schiuma di nitrile su fodera in poliestere/cotone

APPLICAZIONI:

Edilizia
Autoveicoli
Verniciatura - decorazione
Manutenzione imbarcazioni
Piattaforme petrolifere
Cementazione

CARATTERISTICHE

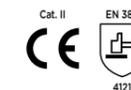
FODERA: Maglia senza cuciture in poliestere/nylon calibro 13

RIVESTIMENTO: Nitrile/schiuma di nitrile

AREA DI PRESA: Schiuma

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
377	6/S	220 mm
377	7/M	230 mm
377	8/L	250 mm
377	9/XL	255 mm
377	10/XXL	265 mm



Nitrile Foam Grip Series



+ VERSIONE INVERNALE:
SHOWA 477 - p.76
Doppio rivestimento in nitrile e maglia isolante interna



+ VERSIONE PROTEZIONE CONTRO I TAGLI:
SHOWA S-TEX 376 - p.48
con tecnologia Hagane Coil®



+ VERSIONE ANTI-IMPATTO:
SHOWA 377IP - p.44
Protezione anti-impatto



+ SETTORE CHIMICO:
SHOWA 379 - p.63



NITRILE



SHOWA 350R

Rivestimento del palmo in nitrile su fodera in poliestere/cotone

VANTAGGI: elevata resistenza meccanica

- Guanto flessibile e resistente che assorbe la traspirazione per aumentare il comfort
- Il nitrile protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi
- Il sottile rivestimento in nitrile fornisce flessibilità e sensibilità offrendo al contempo una resistenza ottimale all'abrasione
- Ottimo livello di destrezza e sensibilità
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato in modo continuativo
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Nessun rischio di allergia al lattice

APPLICAZIONI:

Agricoltura	Lavori manuali
Alimenti	Stoccaggio
Autoveicoli	Metallurgia
Edilizia	Trasporto

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in poliestere/cotone calibro 10

RIVESTIMENTO: Nitrile

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
350R	7/S	220 mm
350R	8/M	230 mm
350R	9/L	240 mm
350R	10/XL	260 mm



SHOWA 4552

Rivestimento del palmo in spugna di nitrile biodegradabile su fodera in poliestere con Eco Best Technology®

VANTAGGI: Guanto multiuso biodegradabile

- Offre una protezione di livello superiore contro oli, sporco e grasso
- Il prodotto si biodegrada al 100% nelle discariche attive grazie alla tecnologia EBT
- Ecosostenibile
- La finitura in nitrile poroso offre una presa ottimale di lunga durata
- Ottimo livello di destrezza e sensibilità
- Il design ergonomico ottimizza l'aderenza e il comfort
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Nessun rischio di allergia al lattice

APPLICAZIONI:

Autoveicoli	Giardinaggio
Edilizia	Pulizia
Settore pubblico	Meccanico

CARATTERISTICHE

Unisce Eco Best Technology® (EBT) e finitura in nitrile

FODERA: Fodera tecnologica senza cuciture in EBT/poliestere calibro 15

RIVESTIMENTO: Spugna di nitrile con EBT

AREA DI PRESA: Spugna

✦ Protegge anche l'ambiente

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
4552	6/XS	205 mm
4552	7/S	215 mm
4552	8/M	230 mm
4552	9/L	240 mm
4552	10/XL	255 mm



SHOWA 380

Rivestimento del palmo in nitrile micro-poroso su fodera in nylon

VANTAGGI: progettati per la massima destrezza in ambienti oleosi

- Guanto ultraleggero, elastico e con pochi pelucchi
- La schiuma di nitrile protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi
- La finitura gofrata del palmo respinge gli oli aumentando la presa
- Presa ottimale di lunga durata in ambienti asciutti e leggermente oleosi
- Colore resistente allo sporco
- Ottimo livello di destrezza e sensibilità
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Nessun rischio di allergia

APPLICAZIONI:

Settore marittimo	Edilizia
Autoveicoli	Meccanico
Fissaggio di componenti interni	

CARATTERISTICHE

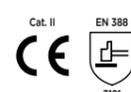
FODERA: Maglia senza cuciture in nylon calibro 13

RIVESTIMENTO: Schiuma di nitrile micro-porosa

AREA DI PRESA: Goffrata

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
380	6/S	220 mm
380	7/M	220 mm
380	8/L	240 mm
380	9/XL	260 mm



SHOWA 381

Finitura gofrata in nitrile microporoso sul palmo, filati di microfibra sviluppati da SHOWA

VANTAGGI: Più leggero e più resistente

- La resistenza all'abrasione dura due volte più a lungo di SHOWA 380 (8.000 cicli contro 4.000)
- La finitura gofrata in nitrile del palmo disperde l'olio migliorando la presa e la durata del guanto in ambienti in cui la presenza di olio è moderata
- Lo spessore del dito di 0,84mm assicura un'eccellente sensibilità al tatto
- Le proprietà della microfibra migliorano la permeabilità ai vapori e quindi la traspirazione lasciando la mano asciutta e riducendo il sudore
- Eccezionale flessibilità, comfort e aderenza grazie alla combinazione di microfibra e spandex
- Un guanto flessibile studiato per facilitare i movimenti e durare a lungo
- Maglia senza cuciture per evitare irritazioni della pelle
- Scarsissima formazione di filacce grazie alla microfibra
- Nessun rischio di allergia al lattice

APPLICAZIONI:

Manipolazione generica
 Assemblaggio di componenti a secco o con olio
 Manipolazione di componenti di piccole dimensioni
 Manutenzione
 Montaggio e smontaggio
 Utilizzo di utensili elettrici
 Giardinaggio

CARATTERISTICHE

FODERA: Senza cuciture

RIVESTIMENTO: Nitrile

AREA DI PRESA: Goffrato

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
381	6/S	220 mm
381	7/M	230 mm
381	8/L	250 mm
381	9/XL	260 mm
381	10/XXL	270 mm



MIGLIORATA TRASPIRABILITÀ +
MAGGIOR PERMEAZIONE AL VAPORE

+
MIGLIORE PRESA
DISPERDE I LIQUIDI

USI GENERICI | PROTEZIONE A IMPATTO | TAGLIO | PROTEZIONE CHIMICA
PROTEZIONE TERMICA | ANTISTATICI | MONOUSO



NITRILE



SHOWA 4400

Rivestimento in nitrile su $\frac{3}{4}$ del guanto su fodera in jersey di cotone

VANTAGGI:

- Guanto flessibile che assorbe la traspirazione per aumentare il comfort
- Il materiale fornisce una buona resistenza meccanica
- Il nitrile protegge le mani da oli e abrasioni mantenendo una buona sensibilità
- Impedisce l'ingresso di oli e sporco
- Grande libertà di movimento per il polso
- Maggiore sicurezza in condizioni di scarsa illuminazione
- Nessun rischio di allergia al lattice

APPLICAZIONI:

Agricoltura
Autoveicoli
Edilizia
Distribuzione
Vetro
Logistica
Stoccaggio

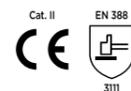
CARATTERISTICHE

FODERA: Jersey di cotone tagliato e cucito

RIVESTIMENTO: Nitrile azzurro

AREA DI PRESA: Liscia

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
4400	7/S	220 mm
4400	8/M	230 mm
4400	9/L	240 mm
4400	10/XL	260 mm



SHOWA 4400Y

Rivestimento in nitrile su $\frac{3}{4}$ del guanto su fodera in jersey di cotone

APPLICAZIONI:

Agricoltura Vetro
Autoveicoli Logistica
Edilizia Stoccaggio
Distribuzione

CARATTERISTICHE

FODERA: Jersey di cotone tagliato e cucito

RIVESTIMENTO: Nitrile giallo

AREA DI PRESA: Liscia

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
4400Y	7/S	220 mm
4400Y	8/M	230 mm
4400Y	9/L	240 mm
4400Y	10/XL	260 mm



SHOWA 7000

Rivestimento completo in nitrile su fodera in jersey di cotone con polsino in maglia

VANTAGGI:

- Offre una buona resistenza meccanica
- Il nitrile protegge le mani da oli e abrasioni mantenendo una buona sensibilità
- Impermeabile, ideale per lavorare in condizioni di unto e umidità
- Colore resistente allo sporco
- Ottima protezione del polso
- Guanto flessibile che assorbe la traspirazione per aumentare il comfort

APPLICAZIONI:

Agricoltura
Autoveicoli
Edilizia
Coperture
Logistica
Metallurgia
Settore petrolchimico
Settore pubblico

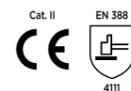
CARATTERISTICHE

FODERA: Jersey di cotone tagliato e cucito

RIVESTIMENTO: Nitrile

AREA DI PRESA: Liscia

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
7000	10/L	260 mm



SHOWA 7066

Rivestimento in nitrile su $\frac{3}{4}$ del guanto su fodera in jersey di cotone con polsino di sicurezza rinforzato

VANTAGGI:

- Guanto flessibile che assorbe la traspirazione per aumentare il comfort
- Il materiale fornisce una buona resistenza meccanica
- Il nitrile protegge le mani da oli e abrasioni mantenendo una buona sensibilità
- Impermeabile, ideale per lavorare in condizioni di unto e umidità
- Colore resistente allo sporco
- Dorsale traspirante per ridurre la sudorazione
- Polsino di sicurezza lungo per un polso ben protetto

APPLICAZIONI:

Agricoltura Trasporto
Autoveicoli Distribuzione
Edilizia Aree erbose
Piattaforme petrolifere

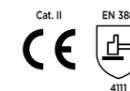
CARATTERISTICHE

FODERA: Jersey di cotone tagliato e cucito

RIVESTIMENTO: Nitrile

AREA DI PRESA: Liscia

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
7066	8/S	240 mm
7066	9/M	250 mm
7066	10/L	260 mm



SHOWA 7166

Rivestimento completo in nitrile su fodera in jersey di cotone con polsino di sicurezza rinforzato

VANTAGGI:

- Guanto flessibile che assorbe la traspirazione per aumentare il comfort
- Offre una buona resistenza meccanica
- Il nitrile protegge le mani da oli e abrasioni mantenendo una buona sensibilità
- Impermeabile, ideale per lavorare in condizioni di unto e umidità
- Colore resistente allo sporco
- Polsino di sicurezza lungo per un polso ben protetto

APPLICAZIONI:

Agricoltura
Autoveicoli
Edilizia
Piattaforme petrolifere
Lavori pubblici
Trasporto
Distribuzione

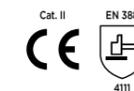
CARATTERISTICHE

FODERA: Jersey di cotone tagliato e cucito

RIVESTIMENTO: Nitrile

AREA DI PRESA: Liscia

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
7166	10/L	260 mm



SHOWA 7199NC

Rivestimento completo in nitrile con polsino di sicurezza rinforzato lungo in nitrile su fodera in jersey di cotone

VANTAGGI: protezione per impieghi gravosi

- Guanto flessibile che assorbe la traspirazione per aumentare il comfort
- Offre una buona resistenza meccanica
- Il rivestimento completo in nitrile protegge le mani da oli e abrasioni mantenendo una sensibilità
- Impermeabile, ideale per lavorare in condizioni di unto e umidità
- Colore resistente allo sporco
- Polsino di sicurezza lungo per un polso ben protetto

APPLICAZIONI:

Agricoltura Metallurgia
Autoveicoli Settore petrolchimico
Logistica Settore pubblico
Vetro

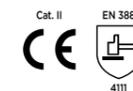
CARATTERISTICHE

FODERA: Jersey di cotone tagliato e cucito

RIVESTIMENTO: Nitrile

AREA DI PRESA: Liscia

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
7199NC	10/L	260 mm





LATTICE



SHOWA 310 Orange

Rivestimento del palmo in lattice su fodera in poliestere/cotone

VANTAGGI: guanto multiuso a elevata finitura

- Guanto flessibile e robusto con una buona resistenza alla lacerazione
- Il rivestimento in lattice protegge le mani in ambienti umidi e dai detergenti e alcool
- Le proprietà della gomma naturale offrono prestazioni di presa elevate
- Ottimo livello di destrezza e sensibilità
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato in modo continuativo
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Settore pubblico
Logistica
Metallurgia
Distribuzione
Lavori in muratura

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in poliestere/cotone calibro 10

RIVESTIMENTO: Lattice

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
3100	7/S	230 mm
3100	8/M	240 mm
3100	9/L	250 mm
3100	10/XL	260 mm



SHOWA 310 Green

Rivestimento del palmo in lattice su fodera in poliestere/cotone

APPLICAZIONI:

Settore pubblico
Logistica
Metallurgia
Distribuzione
Lavori in muratura
Giardinaggio

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in poliestere/cotone calibro 10

RIVESTIMENTO: Lattice

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
310G	6/XS	220 mm
310G	7/S	230 mm
310G	8/M	240 mm
310G	9/L	250 mm
310G	10/XL	260 mm
310G	11/XXL	270 mm



SHOWA 310 Black

Rivestimento del palmo in lattice su fodera in poliestere/cotone nera

APPLICAZIONI:

Settore pubblico
Logistica
Metallurgia
Distribuzione
Lavori in muratura

CARATTERISTICHE

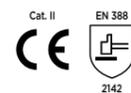
FODERA: Maglia senza cuciture in poliestere/cotone calibro 10

RIVESTIMENTO: Lattice

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
310B	7/S	230 mm
310B	8/M	240 mm
310B	9/L	250 mm
310B	10/XL	260 mm



SHOWA 306

Rivestimento completo in schiuma di lattice ricoperto di lattice sul palmo su fodera in nylon/poliestere

VANTAGGI: una soluzione per tutte le attività, in qualsiasi condizione climatica

- 1 Schiuma di lattice aerata per garantire la traspirabilità e ridurre la sudorazione
- 2 L'impermeabilità impedisce l'ingresso di liquidi
- 3 Il rivestimento in lattice offre una presa ottimale e resistenza all'abrasione
- 4 Morbidezza confortevole e massima aderenza grazie al design ergonomico SHOWA
- 5 Elevata flessibilità garantita dalle caratteristiche avanzate del rivestimento
- 6 Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Edilizia
Agricoltura
Logistica
Lavori esterni
Stoccaggio

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in nylon/poliestere calibro 13

RIVESTIMENTO: Schiuma di lattice/lattice

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
306	7/M	240 mm
306	8/L	260 mm
306	9/XL	266 mm
306	10/XXL	270 mm



+ VERSIONE INVERNALE:
SHOWA 406 - p.77
Schiuma di lattice/lattice





LATTICE



SHOWA 305

Rivestimento in lattice su $\frac{3}{4}$ del guanto su fodera in poliestere/cotone

VANTAGGI: rivestimento rinforzato sulle nocche

- Guanto flessibile che assorbe la traspirazione per aumentare il comfort
- Il rivestimento in lattice fornisce una buona resistenza meccanica
- Il rivestimento in lattice protegge le mani in ambienti umidi e dalle aggressioni dei detergenti
- Spalmatura sulle nocche per una maggiore protezione sul dorso della mano
- Ottimo livello di destrezza e sensibilità
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

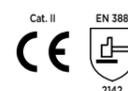
APPLICAZIONI:

Edilizia
Lavori manuali
Lavori pubblici
Giardinaggio

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in poliestere/cotone calibro 10
RIVESTIMENTO: Lattice
AREA DI PRESA: Ruvida
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
305	7/S	230 mm
305	8/M	240 mm
305	9/L	250 mm
305	10/XL	260 mm



✦ versione con rivestimento in lattice verde disponibile su richiesta



SHOWA 317

Rivestimento del palmo in lattice su fodera in poliestere

VANTAGGI: guanto a elevata visibilità

- Il rivestimento in lattice fornisce una buona resistenza meccanica
- Protegge le mani in ambienti umidi e dalle aggressioni di detergenti e alcool
- Maggiore sicurezza in condizioni di scarsa illuminazione
- Marcatura fosforescente dopo l'esposizione ad una fonte di luce
- Ottimo livello di destrezza e sensibilità
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Agricoltura Lavori pubblici
Autoveicoli Distribuzione
Edilizia Trasporto
Lavori manuali Metallurgia

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in poliestere/cotone calibro 10
RIVESTIMENTO: Lattice
AREA DI PRESA: Ruvida
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
317	7/S	230 mm
317	8/M	250 mm
317	9/L	260 mm
317	10/XL	270 mm



SHOWA 330

Rivestimento del palmo in lattice su fodera in poliestere/cotone con rivestimento rinforzato nell'incavo del pollice

VANTAGGI: progettato per la movimentazione di materiali da impalcature e tubi metallici

- Il rivestimento in lattice protegge le mani in ambienti umidi e dalle aggressioni di detergenti e alcool
- Il rivestimento rinforzato tra il pollice e l'indice offre maggiore resistenza e durata
- Colore resistente allo sporco
- Ottimo livello di destrezza e sensibilità
- Guanto flessibile che assorbe la traspirazione per aumentare il comfort
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato

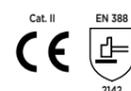
APPLICAZIONI:

Ponteggi Logistica
Agricoltura Metallurgia
Autoveicoli Lavori pubblici
Edilizia

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in poliestere/cotone calibro 10
RIVESTIMENTO: Lattice
AREA DI PRESA: Ruvida
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
330	7/S	230 mm
330	8/M	240 mm
330	9/L	250 mm
330	10/XL	260 mm



SHOWA 341 Grey

Rivestimento del palmo in lattice su fodera in nylon/poliestere grigio

VANTAGGI: rivestimento del palmo impermeabile in lattice con caratteristiche avanzate

- Miglioramento tecnologico del rivestimento della serie Grip esistente
- Elevato livello di flessibilità e morbidezza grazie alla tecnologia di presa avanzata
- Ottimo livello di destrezza e sensibilità
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Fodera morbida per un maggiore comfort
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

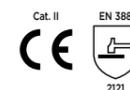
APPLICAZIONI:

Agricoltura
Logistica
Edilizia
Fissaggio di componenti interni
Trasporto

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in nylon/poliestere calibro 13
RIVESTIMENTO: Lattice
AREA DI PRESA: Ruvida
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
341G	6/S	230 mm
341G	7/M	250 mm
341G	8/L	260 mm
341G	9/XL	270 mm



SHOWA 341 Red

Rivestimento del palmo in lattice su fodera in nylon/poliestere rossa

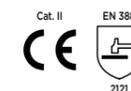
APPLICAZIONI:

Agricoltura
Logistica
Edilizia
Fissaggio di componenti interni
Trasporto

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in nylon/poliestere calibro 13
RIVESTIMENTO: Lattice
AREA DI PRESA: Ruvida
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
341R	6/S	230 mm
341R	7/M	250 mm
341R	8/L	260 mm
341R	9/XL	270 mm



SHOWA 341 Purple

Rivestimento del palmo in lattice su fodera in nylon/poliestere viola

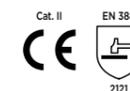
APPLICAZIONI:

Agricoltura
Logistica
Edilizia
Fissaggio di componenti interni
Trasporto

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in nylon/poliestere calibro 13
RIVESTIMENTO: Lattice
AREA DI PRESA: Ruvida
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
341P	6/S	230 mm
341P	7/M	250 mm
341P	8/L	260 mm
341P	9/XL	270 mm





PVC



SHOWA 170R

Rivestimento in PVC non supportato su interno floccato in viscosa

VANTAGGI:

- Isola e protegge le mani dalle sostanze chimiche rimanendo sempre flessibile
- Impermeabile, ideale per lavorare in condizioni di unto e umidità
- Destrezza e sensibilità eccellenti
- La finitura consente una presa sicura di oggetti scivolosi
- Protezione estesa all'avambraccio
- Trattamento "slip-on", senza polvere
- Facile da indossare e da togliere, non rilascia particelle ed è senza polvere
- Guanto sottile e leggero con la sensibilità di una seconda pelle

APPLICAZIONI:

Settore petrolchimico
Mansioni di pulizia e manutenzione
Settore chimico
Attività farmaceutiche e di laboratorio

CARATTERISTICHE

FODERA: Non supportato, interno floccato in viscosa
RIVESTIMENTO: PVC
SPESSORE: 0,60 mm
AREA DI PRESA: Liscia

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
170R	8/M	300 mm
170R	9/L	300 mm
170R	10/XL	300 mm



SHOWA 600

Rivestimento completo in PVC con ulteriore rivestimento in PVC su tutta la mano su fodera di cotone

VANTAGGI:

- Guanto flessibile che assorbe la traspirazione per aumentare il comfort
- Il materiale fornisce una buona resistenza meccanica
- Il PVC protegge le mani dalle sostanze chimiche rimanendo sempre flessibile
- Impermeabile, ideale per lavorare in condizioni di unto e umidità
- La finitura ruvida del palmo offre una migliore presa
- Ottima protezione del polso
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato in modo continuativo
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Agricoltura Giardinaggio
Viticoltura Raccolta rifiuti

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia di cotone senza cuciture
RIVESTIMENTO: PVC
AREA DI PRESA: Ruvida
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
600	7/S	240 mm
600	8/M	250 mm
600	9/L	265 mm
600	10/XL	270 mm



POLIURETANO



SHOWA TEMRES® 281

Rivestimento completamente traspirante in poliuretano micro-aerato con finitura ruvida in nitrile sulle punte su fodera in nylon

VANTAGGI: i primi innovativi guanti che uniscono impermeabilità e traspirabilità

- La membrana impedisce l'ingresso dell'acqua, consentendo al contempo la fuoriuscita dell'aria calda e dell'umidità
- Le caratteristiche di impermeabilità proteggono le mani dai liquidi e dagli oli
- La finitura sulla punta delle dita aumenta la protezione e consente una presa ottimale
- Livello di resistenza all'abrasione 4
- La tecnologia traspirante mantiene asciutte le vostre mani
- Il rivestimento sottile garantisce flessibilità e sensibilità
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Manutenzione
Settore marittimo
Posa di tegole e piastrelle
Mansioni di pulizia e manutenzione

CARATTERISTICHE

FODERA: Nylon
RIVESTIMENTO: Nitrile/poliuretano traspirante
AREA DI PRESA: Ruvida
✦ La tecnologia all'avanguardia offre traspirabilità e impermeabilità
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
TEMRES 281	7/S	270 mm
TEMRES 281	8/M	275 mm
TEMRES 281	9/L	275 mm
TEMRES 281	10/XL	280 mm
TEMRES 281	11/XXL	290 mm



+ VERSIONE INVERNALE:
SHOWA TEMRES® 282 - p.76



POLIURETANO



SHOWA B0500 Black

Rivestimento del palmo in poliuretano su fodera in nylon nera

VANTAGGI: rivestimento sottile per la massima destrezza

- Guanto leggero, elastico, con pochi pelucchi e resistente alla deformazione
- Il poliuretano protegge le mani da oli e abrasioni rimanendo sempre elastico
- Colore resistente allo sporco
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato in modo continuativo
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Nessun rischio di allergia al lattice

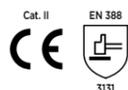
APPLICAZIONI:

Orticoltura Logistica
Edilizia Autoveicoli
Fissaggio di componenti interni

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in nylon calibro 13
RIVESTIMENTO: Poliuretano
AREA DI PRESA: Liscia
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNG.
B0500B	6/S	220 mm
B0500B	7/M	230 mm
B0500B	8/L	240 mm
B0500B	9/XL	260 mm
B0500B	10/XXL	280 mm



SHOWA B0500 White

Rivestimento del palmo in poliuretano su fodera in nylon bianca

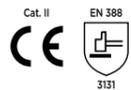
APPLICAZIONI:

Orticoltura
Edilizia
Fissaggio di componenti interni
Logistica
Autoveicoli

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in nylon calibro 13
RIVESTIMENTO: Poliuretano
AREA DI PRESA: Liscia
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNG.
B0500W	6/S	220 mm
B0500W	7/M	230 mm
B0500W	8/L	240 mm
B0500W	9/XL	260 mm
B0500W	10/XXL	280 mm



SHOWA B0502 Black

Rivestimento del palmo in poliuretano su fodera in nylon/ poliestere nera

VANTAGGI:

- guanto leggero, elastico e con pochi pelucchi
- lo spessore del dito di 0,79 mm assicura un'eccellente sensibilità al tatto
- il rivestimento in pu garantisce elevata resistenza alle abrasioni pur rimanendo elastico
- guanto flessibile studiato per facilitare i movimenti e durare a lungo
- maglia senza cuciture per evitare irritazioni della pelle
- nessun rischio di allergia al lattice

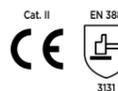
APPLICAZIONI:

Settore automobilistico
Edilizia
Fai-da-te
Logistica e gestione del magazzino
Orticoltura

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in nylon/poliestere calibro 13
RIVESTIMENTO: Poliuretano
AREA DI PRESA: Liscia
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNG.
B0502B	6/S	210 mm
B0502B	7/M	220 mm
B0502B	8/L	230 mm
B0502B	9/XL	250 mm
B0502B	10/XXL	265 mm



SHOWA B0502 White

Rivestimento del palmo in poliuretano su fodera in nylon/ poliestere bianca

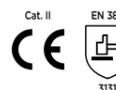
APPLICAZIONI:

Settore automobilistico
Edilizia
Fai-da-te
Logistica e gestione del magazzino
Orticoltura

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in nylon/poliestere calibro 13
RIVESTIMENTO: Poliuretano
AREA DI PRESA: Liscia
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNG.
B0502W	6/S	210 mm
B0502W	7/M	220 mm
B0502W	8/L	230 mm
B0502W	9/XL	250 mm
B0502W	10/XXL	265 mm



SHOWA B0600

Rivestimento delle dita in poliuretano su fodera in nylon

VANTAGGI: destrezza ottimale

- Il poliuretano protegge le mani da oli e micro-tagli rimanendo sempre flessibile
- Guanto leggero, elastico, con pochi pelucchi e resistente alla deformazione
- Nessuna impronta sugli oggetti manipolati
- Grande libertà di movimento per il polso
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Nessun rischio di allergia al lattice

APPLICAZIONI:

Autoveicoli
Componenti elettronici
Camere bianche
Manipolazione di metalli preziosi

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia in nylon senza cuciture
RIVESTIMENTO: Poliuretano
AREA DI PRESA: Liscia
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
B0600	6/S	270 mm
B0600	7/M	275 mm
B0600	8/L	275 mm
B0600	9/XL	280 mm



SHOWA B0605

Rivestimento delle dita in poliuretano su fodera in nylon con polsino lungo (+50 mm)

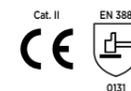
APPLICAZIONI:

Autoveicoli
Componenti elettronici
Camere bianche
Manipolazione di metalli preziosi

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia in nylon senza cuciture
RIVESTIMENTO: Poliuretano
AREA DI PRESA: Liscia
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
B0605	6/S	270 mm
B0605	7/M	275 mm
B0605	8/L	275 mm
B0605	9/XL	280 mm
B0605	10/XXL	280 mm



SHOWA B0610

Fodera in nylon senza rivestimento

APPLICAZIONI:

Logistica
Autoveicoli
Componenti elettronici
Confezione di articoli di lusso
Controllo qualità

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia in nylon senza cuciture
RIVESTIMENTO: Senza rivestimento
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
B0610	6/S	270 mm
B0610	7/M	275 mm
B0610	8/L	275 mm
B0610	9/XL	280 mm





PROTEZIONE PER LE MANI NEL SETTORE EDILE

USI GENERICI | PROTEZIONE A IMPATTO | TAGLIO | PROTEZIONE CHIMICA
PROTEZIONE TERMICA | ANTISTATICI | MONOUSO

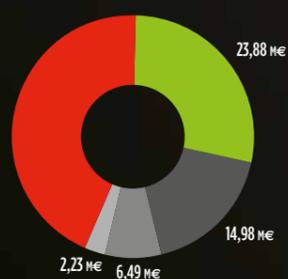


DATI E CIFRE

Anche se le cifre ufficiali mostrano un calo degli incidenti sul lavoro nel campo dell'edilizia, restano comunque più frequenti che in altri settori. La maggior parte degli infortuni in questo ambito coinvolge le mani e/o le braccia, e gli incidenti gravi o mortali hanno un impatto economico e sociale su tutti i soggetti coinvolti: l'azienda, il datore di lavoro e il dipendente. **L'importanza della prevenzione è dunque evidente.**

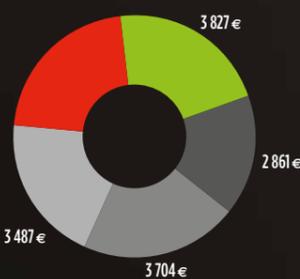
Ogni anno, gli incidenti gravi o mortali sul lavoro hanno un impatto sociale e personale devastante a carico delle vittime e delle loro famiglie, ma anche dei colleghi e dei dirigenti delle aziende. È quindi indispensabile che i lavoratori provvedano a proteggersi sempre, anche in caso di rischi contenuti. Come tutti sappiamo, prevenire è meglio che curare. Anche se i dati riportati di seguito si riferiscono alla Francia, le cifre sono analoghe in tutti i principali Paesi industrializzati.

37,45 M€



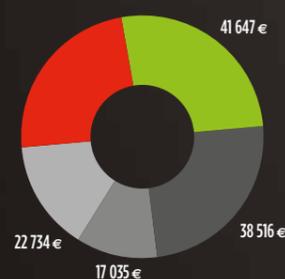
Costo finanziario totale degli incidenti sul lavoro
(fonte: Carsat, Francia 2011)

3 841 €



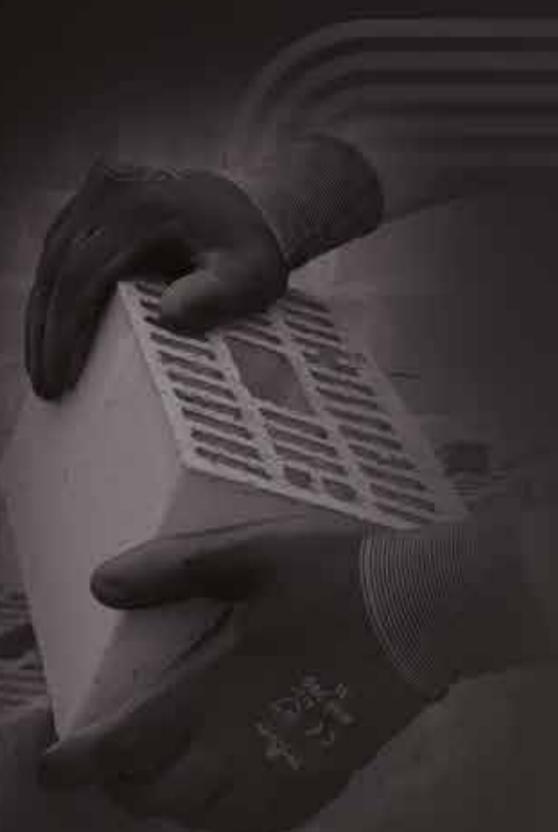
Costo medio degli incidenti con perdita di ore di lavoro (comprese le malattie da lavoro)
(fonte: Carsat, Francia 2011)

37 297 €



Costo medio degli incidenti sul lavoro che comportano invalidità permanente (comprese le malattie da lavoro)
(fonte: Carsat, Francia 2011)

■ Edilizia ■ Trasporti, acqua, gas, elettricità, stampa, comunicazione ■ Metallurgia
■ Legno, carta, tessile, abbigliamento ■ Prodotti chimici, gomma



Oltre a queste cifre, è bene ricordare che possono essere presenti altri costi diretti e indiretti che spesso sono sottovalutati o addirittura sconosciuti, come mostrato di seguito.

Costi del lavoro

- Tempo lavorativo perso dall'infortunato e da altri dipendenti
- Visite mediche successive all'incidente e al primo soccorso
- Sostituzione del dipendente, compresi selezione e addestramento

Costi per le perdite materiali

- Danni a impianti, attrezzature e al lavoro in esecuzione
- Utilizzo di dispositivi medici di primo soccorso
- Costi amministrativi
- Il tempo necessario per risalire alle cause dell'incidente

Costi di produzione

- Tempo di sospensione del lavoro e perdita di profitti
- Calo della produttività

Costi commerciali

- Ritardi nelle consegne con eventuali penali
- Peggioramento della qualità del lavoro
- Danneggiamento dell'immagine aziendale
- Aumento dei premi assicurativi

Altri costi

- Costi fissi da sostenere anche quando il lavoro è sospeso
- Trasporto del dipendente infortunato
- Eventuali azioni legali
- Sanzioni pecuniarie in caso di violazione delle normative
- Spese di consulenza



RIPARTIZIONE DEGLI INCIDENTI SUL LAVORO CHE DETERMINANO UN'INVALIDITÀ PERMANENTE IN BASE ALLE AREE SOGGETTE A LESIONI (dati Francia 2011)

UN'INTERA GAMMA MIGLIORATA

Avendo sempre come riferimento le diverse attività del settore delle costruzioni e delle opere pubbliche, SHOWA offre una varietà di guanti interamente pensata per i diversi usi e necessità dell'edilizia. Per facilitare la scelta del guanto migliore per ogni utilizzo, abbiamo identificato una gamma specifica di guanti divisi in 5 categorie principali composte da non più di 15 modelli. Questo assicura l'ottimizzazione del numero di materiali per articolo e l'abbattimento dei costi di acquisto; i guanti, inoltre, soddisfano le esigenze specifiche di ogni tipo di attività. Raggruppati per tipo di lavoro, considerano tre elementi chiave: l'ambiente di lavoro, i movimenti che la mano deve eseguire e i tipi di protezione richiesti.





MANIPOLAZIONE	GENERICA	CHIMICI	TAGLIO	TERMICO	SPECIFICO									
381	306	330	341	377	317	660	379	S-TEX 541	S-TEX 376	S-TEX 581	477	7550	281	377IP

**LAVORO PUBBLICO**

Macchine di trasmissione															
Manutenzione															
Imbracatore/segnalatore															
Demolizioni															

**EDILIZIA**

Fissaggio dei componenti in acciaio															
Posa del calcestruzzo															
Montatore strutture in acciaio															
Casseforti															
Versamento del calcestruzzo															
Meccanica e progettazione															

**IMPALCATURE**

Montaggio di ponteggi															
-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**MURATORE**

Posa dei mattoni															
Cementificazione															
Malta															

**CARPENTIERE & FALEGNAME**

Messa in opera di grondaie e canali di scarico															
Guaine per la copertura di tetti															
Isolamento															
Grembialine e sigillature															
Lavori in interni															
Parti in legno															

**VETRO**

Fissaggio di vetri e finestre															
Manipolazione di vetri e finestre															

**IDRAULICO**

Idraulica															
Scarico, tubature															
Riscaldamento, aeraulica															

**ELETTRICISTA**

Installazione impianti elettrici/componenti															
Uso di attrezzature di test															
Installazione linee															

**PIASTRELLISTA**

Posa piastrelle															
Rivestimento/pulitura															

**IMBIANCHINO /DECORATORE**

Verniciatura															
Lavaggio/pulitura															
Sabbiatura															
Applicazione di chiodi e viti															
Posizionamento di zoccoli															
Preparazione del rivestimento															
Intonacatura															
Decorazione															

USI GENERICI | PROTEZIONE A IMPATTO | TAGLIO | PROTEZIONE TERMICA | ANTISTATICI | MONOUSO | PROTEZIONE CHIMICA



PROTEZIONE A IMPATTO

Colpisci con la tua protezione, non con le mani

Per i lavoratori nel settore petrolifero, del gas, edile e minerario, che richiedono guanti con protezione da impatto combinata ad eccellente di presa e impermeabilità al fango, ai lubrificanti e ad altri liquidi. SHOWA 377IP offre la protezione ad oggi più completa.

44. Nitrile



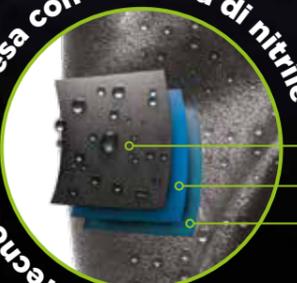
NITRILE

SHOWA 377IP

PROTEZIONE A IMPATTO COMBINATA A PRESA E IMPERMEABILITÀ ECCELLENTI

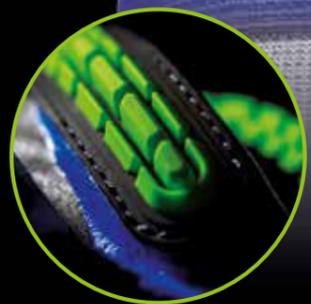
Questo guanto protegge le parti più delicate della mano dagli impatti, ossia le nocche, il pollice e le dita, offrendo al tempo stesso una presa eccellente e preservando il lavoratore dal contatto con grassi e liquidi.

Tecnologia di presa con schiuma di nitrile



SCHIUMA DI NITRILE
PELLICOLA DI NITRILE
FODERA

La protezione contro gli impatti riduce lo shock



PROTEZIONE CUCITA

MIGLIORA LA DURATA DEL GUANTO



SHOWA 377IP

Rivestimento completo in nitrile a immersione e ulteriore finitura in schiuma di nitrile su fodera in poliestere/nylon rinforzata con protezione anti-impatto

VANTAGGI

- La protezione da impatto riduce l'energia da shock sul metacarpo e sulle nocche e migliora la protezione del punto di presa delle dita
- Guanto flessibile e robusto, che garantisce destrezza e resistenza alla lacerazione
- Finitura del palmo in schiuma di nitrile: disperde lubrificanti, fango e melma, ottimizzando la presa
- Il nitrile protegge contro gli spruzzi d'acqua, oli, idrocarburi e grassi, garantendo così una presa ottimale nel tempo
- Calzata perfetta grazie al design ergonomico della fodera
- Maglia senza cuciture per evitare irritazioni della pelle
- Senza lattice: rischio minimo di allergie

APPLICAZIONI

- Trivellazione
- Escavazione
- Sala macchine
- Montaggio
- Montatori
- Montaggio di tubi
- Spostamento di attrezzatura pesante
- Demolizione

CARATTERISTICHE

- FODERA:** Maglia senza cuciture in poliestere/nylon calibro 13
- RIVESTIMENTO:** Schiuma di nitrile
- AREA DI PRESA:** Schiuma
- ✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
377IP	7/M	265 mm
377IP	8/L	275 mm
377IP	9/XL	275 mm
377IP	10/XXL	280 mm



RACCOMANDATO PER LE SEGUENTI ATTIVITÀ:



PETROLIO & GAS

MINIERE

DEMOLIZIONE

EDILIZIA

COSTRUZIONE DI NAVI

FAI-DA-TE

LOGISTICA



TAGLIO

Oltre l'80% di tutti gli infortuni alle mani e alle braccia è dovuto a tagli e lacerazioni, la maggior parte dei quali sono riconducibili all'assenza di guanti. Per rendere sicura la manipolazione di strumenti o oggetti dotati di bordi affilati o superfici scivolose, produciamo guanti e maniche protettive che non sono solo resistenti ai tagli, ma anche comodi da indossare, assicurando così la conformità alle normative e la sicurezza del lavoratore.

- 48. S-TEX
- 50. Kevlar®/Aramide
- 52. HPPE

L'ANGOLO DELL'ESPERTO COME FUNZIONA LA METODOLOGIA DELLE PROVE DI TAGLIO:

Prova per rischio di taglio elevato: ISO 13997

Livello di protezione	A	B	C	D	E	F
Forza in newton	>2	≥5	≥10	≥15	≥22	≥30
Resistenza al taglio	RIDOTTA	MEDIA		ELEVATA		



S-TEX



SHOWA

S-TEX 300

Rivestimento del palmo in lattice su fodera Hagane Coil® (acciaio inossidabile/poliestere)

VANTAGGI: una fibra brevettata per un'avanzata protezione contro i tagli

- Eccellenti prestazioni di resistenza al taglio grazie alla fibra tecnologica
- Guanto morbido e confortevole che offre un'efficace resistenza all'abrasione
- La superficie offre ottime prestazioni di presa
- Ottima protezione del polso
- Elevata visibilità
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Movimentazione di manufatti in vetro
Imbottigliamento
Lavorazione della lamiera
Fissaggio di componenti interni
Metallurgia

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia in acciaio inossidabile/poliestere senza cuciture

RIVESTIMENTO: Lattice

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
S-TEX 300	7/S	240 mm
S-TEX 300	8/M	250 mm
S-TEX 300	9/L	260 mm
S-TEX 300	10/XL	270 mm

In precedenza S-TEX GP1



SHOWA

S-TEX 350

Rivestimento del palmo in nitrile su fodera Hagane Coil® (acciaio inossidabile/poliestere)

VANTAGGI:

- Eccellenti prestazioni di resistenza al taglio grazie alla fibra tecnologica
- Il nitrile protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi e dalle abrasioni
- Presa ottimale di lunga durata in olio
- Ottima protezione del polso
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato in modo continuativo
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Autoveicoli
Edilizia
Fissaggio di componenti interni
Imbottigliamento
Metallurgia

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia in acciaio inossidabile/poliestere senza cuciture

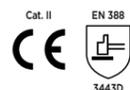
RIVESTIMENTO: Nitrile

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
S-TEX 350	7/S	230 mm
S-TEX 350	8/M	250 mm
S-TEX 350	9/L	255 mm
S-TEX 350	10/XL	270 mm

In precedenza S-TEX GP2



SHOWA

S-TEX 376

Doppio rivestimento in nitrile su ¾ del guanto e ulteriore rivestimento in schiuma di nitrile sul palmo su fodera Hagane Coil® (acciaio inossidabile/poliestere)

VANTAGGI: offre una protezione e una presa ottimale

- Eccellenti prestazioni di resistenza al taglio grazie alla fibra tecnologica
- Il nitrile protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi e dalle abrasioni
- Il rivestimento in nitrile con un secondo rivestimento in schiuma di nitrile offre un'elevata resistenza all'abrasione secondo la norma EN 388: livello 4
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Stampaggio
Settore vetrario
Edilizia
Fissaggio di componenti in acciaio
Trasporto
Autoveicoli

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in acciaio inossidabile/poliestere calibro 13

RIVESTIMENTO: Nitrile/schiuma di nitrile

AREA DI PRESA: Schiuma di nitrile

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
S-TEX 376	6/S	220 mm
S-TEX 376	7/M	230 mm
S-TEX 376	8/L	250 mm
S-TEX 376	9/XL	255 mm
S-TEX 376	10/XXL	270 mm



SHOWA

S-TEX 541

Rivestimento del palmo in poliuretano su fodera Hagane Coil® (acciaio inossidabile/poliestere)

VANTAGGI: prestazioni ottimizzate di protezione contro i tagli

- Eccellenti prestazioni di resistenza al taglio grazie alla fibra tecnologica
- Il rivestimento in poliuretano offre elevata resistenza all'abrasione e una presa eccellente
- Il design con dorso aperto e palmo traspirante assicura il comfort di una mano asciutta
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Autoveicoli
Edilizia
Elettronica
Lavorazioni industriali
Logistica
Elettrodomestici
Settore vetrario e invetriature

CARATTERISTICHE

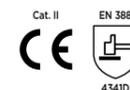
FODERA: Maglia in acciaio inossidabile/poliestere senza cuciture

RIVESTIMENTO: Poliuretano

AREA DI PRESA: Liscia

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
S-TEX 541	6/S	220 mm
S-TEX 541	7/M	230 mm
S-TEX 541	8/L	240 mm
S-TEX 541	9/XL	265 mm
S-TEX 541	10/XXL	275 mm



SHOWA

S-TEX 581

Rivestimento del palmo in nitrile microporoso su fodera Hagane Coil® (acciaio inossidabile/nylon/poliestere) rinforzata con Kevlar®

VANTAGGI: Prestazioni ottimizzate di protezione contro i tagli

- Eccellenti prestazioni di resistenza al taglio grazie alla fibra tecnologica
- La finitura gofrata in nitrile del palmo disperde l'olio migliorando la presa e la durata del guanto in ambienti in cui la presenza di olio è moderata
- Il rivestimento in nitrile fornisce elevata resistenza all'abrasione livello 4, e presa eccellente
- Il rivestimento microporoso in nitrile garantisce una presa eccezionale consentendo la fuoriuscita di aria calda e umidità mantenendo così la mano asciutta
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato in modo continuativo
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICATIONS:

Lavori in muratura
Manutenzione
Industria del vetro
Industria della carta
Edilizia
Autoveicoli
Stampaggio
Metallurgia
Fissaggio di componenti interni

CARATTERISTICHE

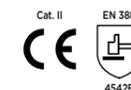
FODERA: Maglia senza cuciture in acciaio inossidabile/nylon/poliestere calibro 13

RIVESTIMENTO: Schiuma di nitrile microporosa

AREA DI PRESA: Goffrato

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
S-TEX 581	6/S	235 mm
S-TEX 581	7/M	245 mm
S-TEX 581	8/L	260 mm
S-TEX 581	9/XL	265 mm
S-TEX 581	10/XXL	270 mm



SHOWA

S-TEX KV3

Rivestimento del palmo in lattice su fodera Hagane Coil® (acciaio inossidabile/poliestere) rinforzata con aramide

VANTAGGI: alta protezione di resistenza ai tagli

- Eccellenti prestazioni di resistenza al taglio grazie alla fibra tecnologica
- Il lattice protegge le mani negli ambienti umidi
- Ottima protezione del polso
- La superficie fornisce sensibilità e presa
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato in modo continuativo
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Metallurgia
Stampaggio
Settore vetrario e invetriature

CARATTERISTICHE

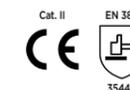
FODERA: Maglia in acciaio inossidabile/poliestere senza cuciture con aramide

RIVESTIMENTO: Lattice

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
S-TEX KV3	7/S	215 mm
S-TEX KV3	8/M	240 mm
S-TEX KV3	9/L	255 mm
S-TEX KV3	10/XL	285 mm





KEVLAR® /ARAMIDE



SHOWA 240

Rivestimento del palmo in neoprene poroso su fodera in Kevlar®, fibra modacrilica, vetroresina

VANTAGGI: protezione sia dagli archi elettrici sia dai tagli

- Protezione contro gli archi elettrici: arco elettrico livello 2
- La fodera in Kevlar® offre un'elevata protezione dal taglio: livello 5 secondo EN 388
- Il rivestimento in neoprene microporoso offre una presa eccellente
- Offre un livello elevato di resistenza meccanica
- Rivestimento del palmo in neoprene poroso
- Materiali ignifughi
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Nessun rischio di allergia al lattice

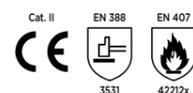
APPLICAZIONI:

Edilizia
Settore marittimo
Metallurgia
Ambienti con presenza di oli

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in Kevlar®/fibra modacrilica/vetroresina calibro 13
RIVESTIMENTO: Neoprene poroso
AREA DI PRESA: Liscia

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
240	7/S	233 mm
240	8/M	260 mm
240	9/L	280 mm
240	10/XL	285 mm
240	11/XXL	290 mm



SHOWA 250

Rivestimento del palmo in spugna di nitrile su fodera in acciaio inossidabile/poliestere rinforzata in Kevlar®

VANTAGGI: alta resistenza meccanica e agli oli

- Il guanto offre una protezione ottimale contro i tagli
- La spugna di nitrile protegge la mano da oli, idrocarburi, grasso e abrasioni, garantendo una presa ottimale di lunga durata
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato in modo continuativo
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Senza silicone

APPLICAZIONI:

Vetro
Lavorazioni industriali
Manutenzione imbarcazioni
Autoveicoli
Lavorazione della lamiera

CARATTERISTICHE

FODERA: Fodera in maglia in acciaio inossidabile/poliestere/aramide senza cuciture
RIVESTIMENTO: Spugna di nitrile
AREA DI PRESA: Spugna

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
250	7/S	225 mm
250	8/M	245 mm
250	9/L	255 mm
250	10/XL	270 mm
250	11/XXL	275 mm



SHOWA KV660

Rivestimento completo in PVC con ulteriore rivestimento in PVC su tutta la mano su fodera di Kevlar®/aramide

VANTAGGI: offre protezione sia contro i tagli sia contro le sostanze chimiche

- L'esclusiva tecnologia di rivestimento in PVC SHOWA garantisce morbidezza e flessibilità
- Protezione estesa all'avambraccio
- Resistenza alle sostanze chimiche e protezione contro i tagli in un solo guanto
- Il PVC isola e protegge le mani dalle sostanze chimiche rimanendo sempre flessibile
- Idoneo per lavorare in condizioni di unto e umidità, garantendo una presa sicura degli oggetti
- La finitura ruvida ottimizza la presa
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato in modo continuativo
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

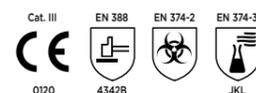
APPLICAZIONI:

Settore petrolchimico Vetro
Industria chimica Servizi

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in Kevlar®/aramide
RIVESTIMENTO: PVC
AREA DI PRESA: Ruvida
+ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
KV660	8/M	305 mm
KV660	9/L	310 mm
KV660	10/XL	330 mm
KV660	11/XXL	335 mm



SHOWA GP-KV1

Rivestimento del palmo in lattice su fodera in aramide

VANTAGGI: l'equilibrio tra la protezione contro i tagli e la destrezza

- Ottime prestazioni meccaniche
- Morbido e flessibile per consentire la destrezza
- Offre una buona resistenza all'abrasione
- Il lattice protegge le mani negli ambienti umidi
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato in modo continuativo
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

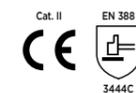
APPLICAZIONI:

Autoveicoli Riciclaggio
Vetro Metallurgia

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia di aramide senza cuciture
RIVESTIMENTO: Lattice
AREA DI PRESA: Ruvida
+ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
GP-KV1	7/S	230 mm
GP-KV1	8/M	245 mm
GP-KV1	9/L	255 mm
GP-KV1	10/XL	270 mm



SHOWA GP-KV2R

Rivestimento del palmo in nitrile su fodera in aramide

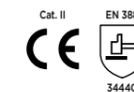
APPLICAZIONI:

Autoveicoli
Vetro
Riciclaggio
Metallurgia

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia di aramide senza cuciture
RIVESTIMENTO: Nitrile
AREA DI PRESA: Ruvida
+ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
GP-KV2R	7/S	220 mm
GP-KV2R	8/M	230 mm
GP-KV2R	9/L	240 mm
GP-KV2R	10/XL	260 mm



SHOWA 4560

Rivestimento del palmo in spugna di nitrile su fodera in aramide/Kevlar®

VANTAGGI: unisce la tecnologia di presa in olio e la resistenza al taglio

- Guanto leggero, elastico, con pochi pelucchi e resistente alla deformazione
- Il nitrile protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi
- Offre alte prestazioni di presa in ambienti oleosi garantendo grande resistenza all'abrasione
- La maglia in fibre a tecnologia avanzata fornisce protezione contro i tagli di livello 3
- Ottimo livello di destrezza e sensibilità
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato in modo continuativo
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Nessun rischio di allergia al lattice

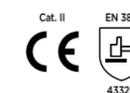
APPLICAZIONI:

Settore vetrario Autoveicoli
Metallurgia Edilizia
Montaggio di elettrodomestici

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture di aramide/Kevlar®
RIVESTIMENTO: Spugna di nitrile
AREA DI PRESA: Spugna

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
4560	6/XS	220 mm
4560	7/S	230 mm
4560	8/M	240 mm
4560	9/L	250 mm
4560	10/XL	260 mm
4560	11/XXL	260 mm





HPPE



SHOWA 540D

Rivestimento del palmo in poliuretano su fodera in HPPE

VANTAGGI: destrezza e protezione contro i tagli

- Un guanto morbido che offre un'efficace protezione contro tagli e abrasioni
- Indicato per applicazioni asciutte o con oli leggeri
- Il rivestimento in poliuretano garantisce presa e manipolazione sicure
- Guanto sottile e leggero per ottimizzare la destrezza
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Rischio di allergia ridotto al minimo

APPLICAZIONI:

Metallurgia
Lavorazione della lamiera
Fissaggio di componenti interni

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in HPPE calibro 13

RIVESTIMENTO: Poliuretano

AREA DI PRESA: Liscia

✚ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
540D	6/S	220 mm
540D	7/M	235 mm
540D	8/L	235 mm
540D	9/XL	250 mm
540D	10/XXL	265 mm



SHOWA 541

Rivestimento del palmo in poliuretano su fodera in HPPE

VANTAGGI: l'equilibrio ottimale tra resistenza ai tagli e comfort

- Il rivestimento in poliuretano offre un'alta resistenza all'abrasione
- Guanto sottile e leggero per ottimizzare la destrezza
- Il poliuretano protegge le mani da oli e abrasioni rimanendo sempre elastico
- Colore resistente allo sporco
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato in modo continuativo
- Molto flessibile, con una morbida fodera per un comfort elevato
- Maglia senza cuciture pensata per evitare le irritazioni
- Nessun rischio di allergia al lattice

APPLICAZIONI:

Lavori pubblici
Autoveicoli
Metallurgia
Edilizia
Lavorazione della lamiera
Fissaggio di componenti interni
Trasporti e logistica

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in HPPE calibro 13

RIVESTIMENTO: Poliuretano

AREA DI PRESA: Liscia

✚ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
541	6/S	220 mm
541	7/M	225 mm
541	8/L	235 mm
541	9/XL	255 mm
541	10/XXL	280 mm



SHOWA 542

Rivestimento del palmo in poliuretano su fodera in HPPE

APPLICAZIONI:

Lavori pubblici
Autoveicoli
Lavorazione della lamiera
Edilizia
Trasporti e logistica
Metallurgia
Fissaggio di componenti interni

CARATTERISTICHE

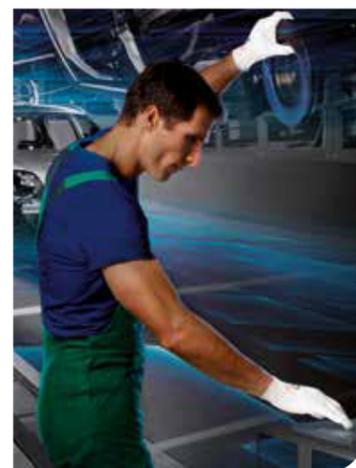
FODERA: Maglia senza cuciture in HPPE calibro 13

RIVESTIMENTO: Poliuretano

AREA DI PRESA: Liscia

✚ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
542	6/S	220 mm
542	7/M	230 mm
542	8/L	240 mm
542	9/XL	250 mm
542	10/XXL	260 mm



SHOWA 542X

Versione senza rivestimento con fodera in HPPE

VANTAGGI:

- Alta resistenza all'abrasione
- Destrezza e sensibilità ottimali
- Grande libertà di movimento per il polso
- Fodera estremamente morbida e flessibile per un comfort elevato
- Nessuna irritazione dovuta al contatto delle cuciture con la pelle
- Nessun rischio di allergia al lattice

APPLICAZIONI:

Metallurgia
Autoveicoli
Industria aerospaziale
Ispezioni

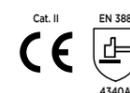
CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in HPPE calibro 13

RIVESTIMENTO: Senza rivestimento

✚ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
542X	6/S	220 mm
542X	7/M	225 mm
542X	8/L	235 mm
542X	9/XL	255 mm



SHOWA 545

Rivestimento del palmo in nitrile su fodera in HPPE

VANTAGGI:

- Guanto morbido e confortevole che offre un'efficace protezione contro i tagli
- Il nitrile protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi
- Resistente all'abrasione con una presa efficace di lunga durata negli oli
- Facilita la manipolazione di componenti taglienti ricoperti di olio
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Comfort e facilità di movimento per un utilizzo prolungato
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Manutenzione
Edilizia
Elettrodomestici
Fissaggio di componenti interni
Settore marittimo
Autoveicoli

CARATTERISTICHE

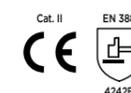
FODERA: Maglia senza cuciture in HPPE calibro 13

RIVESTIMENTO: Nitrile

AREA DI PRESA: Liscia

✚ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
545	6/S	220 mm
545	7/M	225 mm
545	8/L	235 mm
545	9/XL	255 mm



SHOWA DS45

Manica in maglia di HPPE senza cuciture

VANTAGGI:

- Protezione estesa a tutto il braccio
- Lunghezza 45 cm
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Rischio di allergia ridotto al minimo

APPLICAZIONI:

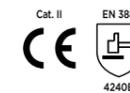
Alimenti
Imbottigliamento
Riciclaggio

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in HPPE

RIVESTIMENTO: Senza rivestimento

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
DS45	Taglia unica	450 mm





HPPE



SHOWA 8110

Filato HPPE senza rivestimento

VANTAGGI: guanto ambidestro con livello 5 di resistenza al taglio

- Filato con elevate prestazioni di resistenza ai tagli
- Destrezza e sensibilità ottimali
- Ambidestro: può essere indossato su entrambe le mani
- Completamente lavabile, molto confortevole e duraturo
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Nessun rischio di allergia al lattice

APPLICAZIONI:

Alimenti
Edilizia
Movimentazione di manufatti in vetro

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in HPPE calibro 10

RIVESTIMENTO: Senza rivestimento

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
8110	6/XS	240 mm
8110	7/S	260 mm
8110	8/M	280 mm
8110	9/L	300 mm
8110	10/XL	320 mm



SHOWA 8115

Filato HPPE senza rivestimento

VANTAGGI: guanto ambidestro con livello 3 di resistenza al taglio

- Destrezza e sensibilità ottimali
- Ottima protezione del polso
- Ambidestro: può essere indossato su entrambe le mani
- Completamente lavabile e molto confortevole
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Rischio di allergia ridotto al minimo
- Conforme alle norme UE per il contatto con gli alimenti

APPLICAZIONI:

Lavorazioni alimentari
Metallurgia
Industria vetraria e invetriature

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in HPPE calibro 15

RIVESTIMENTO: Senza rivestimento

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
8115	6/XS	240 mm
8115	7/S	260 mm
8115	8/M	280 mm
8115	9/L	300 mm
8115	10/XL	320 mm



SHOWA 8127

Filato HPPE senza rivestimento

VANTAGGI: guanto ambidestro con livello 5 di resistenza al taglio

- Filato con elevate prestazioni di resistenza ai tagli
- Destrezza e sensibilità ottimali
- Ambidestro: può essere indossato su entrambe le mani
- Completamente lavabile, molto confortevole e duraturo
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Nessun rischio di allergia al lattice

APPLICAZIONI:

Alimenti
Edilizia
Movimentazione di manufatti in vetro

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in HPPE calibro 7

RIVESTIMENTO: Senza rivestimento

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
8127	6/XS	240 mm
8127	7/S	260 mm
8127	8/M	280 mm
8127	9/L	300 mm
8127	10/XL	320 mm



SHOWA 230

Rivestimento del palmo in spugna di nitrile su fodera in polietilene/nylon/Lycra®

VANTAGGI:

- Fornisce una protezione ottimale contro i tagli
- Il nitrile protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi
- Offre un'elevata resistenza all'abrasione con una presa ottimale di lunga durata in applicazioni asciutte o con presenza di oli
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato in modo continuativo
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Senza silicone
- Nessun rischio di allergia al lattice

APPLICAZIONI:

Autoveicoli
Vetro
Riciclaggio

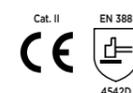
CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia in polietilene/nylon/Lycra® senza cuciture

RIVESTIMENTO: Spugna di nitrile

AREA DI PRESA: Spugna

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
230	7/S	200 mm
230	8/M	220 mm
230	9/L	240 mm
230	10/XL	255 mm



SHOWA S237

Manica realizzata in fibra tecnologica HPPE

VANTAGGI: taglia unica

- Livello di protezione contro i tagli 5 secondo EN 388
- Massimo comfort e flessibilità
- Taglia unica che veste tutte le misure
- Perfetta per i lavori che richiedono protezione dai tagli estesa al braccio
- Realizzata in fibra tecnologica HPPE
- Lunghezza di 40 cm, dotata di anello per il pollice al fine di proteggere l'importante zona del polso
- In materiale super stretch per garantire il massimo comfort
- Conforme alle norme UE per il contatto con gli alimenti

APPLICAZIONI:

Autoveicoli
Stampaggio
Lavorazioni industriali
Alimenti

CARATTERISTICHE

FODERA: HPPE

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
S237	Taglia unica	400 mm



SHOWA 3416

Rivestimento completo in neoprene su fodera tecnologica resistente ai tagli

VANTAGGI: combinazione ottimale di protezione meccanica, chimica e contro i tagli

- Il neoprene protegge da una vasta gamma di agenti chimici, tra cui acidi, sostanze caustiche, solventi, grassi e oli
- Protezione contro gli agenti chimici certificata EN 374-3
- Protezione dal taglio di livello 5 secondo EN 388
- La finitura ruvida del palmo fornisce una buona resistenza all'abrasione e una presa prolungata
- Il rivestimento in neoprene elastico offre un comfort e una destrezza ottimali
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Metallurgia
Settore petrolchimico
Sostanze chimiche basiche e acide
Attività offshore
Petrolio e gas

CARATTERISTICHE

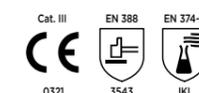
FODERA: Maglia senza cuciture in HPPE calibro 13

RIVESTIMENTO: Neoprene

AREA DI PRESA: Liscia

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
3416	8/S	355 mm
3416	9/M	355 mm
3416	10/L	355 mm
3416	11/XL	355 mm





PROTEZIONE CHIMICA

Quali che siano le sostanze in cui lavorate, abbiamo la soluzione per proteggere le vostre mani dal contatto diretto con oli, idrocarburi, acidi e sostanze corrosive. Sulla nostra guida e sul nostro sito Web www.chemrest.com, interamente dedicati alla resistenza chimica, trovate informazioni sulla permeazione chimica e i test relativi a oltre 300 diverse sostanze chimiche.

- 58. Nitrile
- 61. Nitrile biodegradabile
- 64. Neoprene
- 66. PVC
- 70. Butile
- 71. Viton





NITRILE



SHOWA 707D

Rivestimento completo in nitrile non supportato con finitura a battistrada senza fodera

VANTAGGI: tutta la sensibilità al tatto per una destrezza ottima

- Il nitrile protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi
- Finitura a battistrada per una presa sicura
- Può essere usato una volta o riutilizzato
- Facile da indossare e da togliere, non rilascia particelle ed è senza polvere
- Guanto sottile e leggero con la sensibilità di una seconda pelle
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato
- Conforme alle norme UE per il contatto con gli alimenti

APPLICAZIONI:

Lavorazioni alimentari
Settore chimico
Attività di laboratorio e settore farmaceutico
Pulizia

CARATTERISTICHE

FODERA: Sfoderato
RIVESTIMENTO: Nitrile
SPESSORE: 0,23 mm

AREA DI PRESA: Goffrata

✦ Approvato per il contatto con gli alimenti

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
707D	6/XS	305 mm
707D	7/S	305 mm
707D	8/M	305 mm
707D	9/L	305 mm
707D	10/XL	305 mm
707D	11/XXL	305 mm



SHOWA 707FL

Guanto lungo in nitrile con fodera in cotone floccato e finitura a battistrada

APPLICAZIONI:

Lavorazioni alimentari
Campionamento di sostanze chimiche
Attività di laboratorio e settore farmaceutico
Pulizia

CARATTERISTICHE

FODERA: Floccato in cotone

RIVESTIMENTO: Nitrile

SPESSORE: 0,28 mm

AREA DI PRESA: Goffrata

✦ Approvato per il contatto con gli alimenti

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
707FL	6/XS	305 mm
707FL	7/S	305 mm
707FL	8/M	305 mm
707FL	9/L	305 mm
707FL	10/XL	305 mm
707FL	11/XXL	305 mm



SHOWA 720R

Rivestimento completo in nitrile con ulteriore rivestimento in nitrile sulla mano su fodera di poliestere/nylon

VANTAGGI: destrezza ottimale ed elevata resistenza alle sostanze chimiche

- Un guanto morbido e sottile (1,10 mm di spessore)
- Finitura ruvida con elevata resistenza alle sostanze chimiche ed eccellente resistenza all'abrasione
- Il nitrile protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi
- Presa ottimizzata per le attività che richiedono l'uso attento delle mani e un controllo completo degli strumenti di lavoro
- Guanto leggero, elastico, con pochi pelucchi e resistente alla deformazione
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Settore chimico Edilizia
Componenti alcalini Verniciatura
Settore petrolchimico

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia in nylon/poliestere senza cuciture

RIVESTIMENTO: Nitrile

SPESSORE: 1,10 mm

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
720R	7/S	300 mm
720R	8/M	300 mm
720R	9/L	300 mm
720R	10/XL	320 mm
720R	11/XXL	320 mm



SHOWA 771

Rivestimento completo in nitrile su fodera di cotone/poliestere

VANTAGGI: elevata resistenza alle sostanze chimiche e presa ottimale

- Un guanto morbido e sottile (0,5 mm di spessore) con finitura ruvida del palmo
- Il nitrile protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi
- Offre il massimo livello di resistenza alle sostanze chimiche e alle abrasioni
- Guanto flessibile e resistente che offre una destrezza ottimale e una buona resistenza alla lacerazione
- Protezione estesa all'avambraccio

APPLICAZIONI:

Manipolazione di sostanze chimiche
Applicazioni con presenza di oli
Settore petrolchimico
Componenti alcalini

CARATTERISTICHE

FODERA: Cotone/poliestere tagliato e cucito

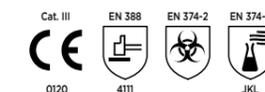
RIVESTIMENTO: Completamente rivestito

SPESSORE: 0,50 mm

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
771	8/M	265 mm
771	9/L	267 mm
771	10/XL	270 mm



SHOWA 772

Rivestimento completo in nitrile su fodera di cotone/poliestere con manica lunga e bordo elasticizzato

APPLICAZIONI:

Manipolazione di sostanze chimiche
Applicazioni con presenza di oli
Settore petrolchimico
Componenti alcalini

CARATTERISTICHE

FODERA: Cotone/poliestere tagliato e cucito

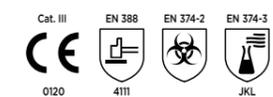
RIVESTIMENTO: Nitrile

SPESSORE: 0,50 mm

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
772	8/M	650 mm
772	9/L	650 mm
772	10/XL	650 mm





NITRILE



SHOWA 727

Rivestimento completo in nitrile non supportato senza fodera con finitura zigrinata

VANTAGGI: tutta la sensibilità al tatto per una destrezza ottima

- Fornisce una buona protezione meccanica e resistenza chimica rispetto a un'ampia gamma di solventi, oli, grassi animali e altre sostanze chimiche
- Il nitrile protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi
- La finitura leggermente ruvida offre una buona presa e manipolazione sicura
- Ottima protezione del polso
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato
- Quanto sottile e leggero con la sensibilità di una seconda pelle
- Clorato
- Non contiene siliconi

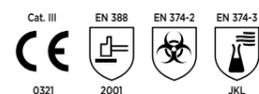
APPLICAZIONI:

Autoveicoli
Chimico
Ambienti con presenza di oli
Lavori pubblici
Solventi

CARATTERISTICHE

FODERA: Non supportato
RIVESTIMENTO: Nitrile
SPESORE: 0,38 mm
AREA DI PRESA: Leggermente ruvida

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
727	7/S	330 mm
727	8/M	330 mm
727	9/L	330 mm
727	10/XL	330 mm
727	11/XXL	330 mm



SHOWA 730

Rivestimento completo in nitrile non supportato con finitura zigrinata su interno floccato in cotone

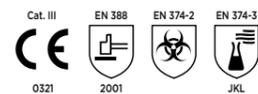
APPLICAZIONI:

Autoveicoli
Chimico
Ambienti con presenza di oli
Lavori pubblici
Solventi

CARATTERISTICHE

FODERA: Non supportato, floccato in cotone
RIVESTIMENTO: Nitrile non clorato
SPESORE: 0,38 mm
AREA DI PRESA: Leggermente ruvida

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
730	7/S	330 mm
730	8/M	330 mm
730	9/L	330 mm
730	10/XL	330 mm
730	11/XXL	330 mm



SHOWA 737

Rivestimento in nitrile non supportato senza fodera con finitura zigrinata

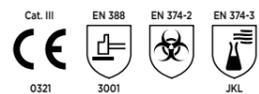
APPLICAZIONI:

Autoveicoli
Chimico
Ambienti con presenza di oli
Lavori pubblici
Solventi

CARATTERISTICHE

FODERA: Non supportato
RIVESTIMENTO: Nitrile
SPESORE: 0,56 mm
AREA DI PRESA: Leggermente ruvida

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
737	9/L	380 mm
737	10/XL	380 mm
737	11/XXL	380 mm



SHOWA 747

Rivestimento completo in nitrile non supportato senza fodera con finitura zigrinata

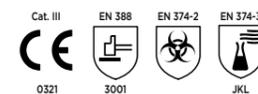
APPLICAZIONI:

Autoveicoli
Chimico
Ambienti con presenza di oli
Lavori pubblici
Solventi

CARATTERISTICHE

FODERA: Non supportato
RIVESTIMENTO: Nitrile
SPESORE: 0,56 mm
AREA DI PRESA: Leggermente ruvida

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
747	9/L	480 mm
747	10/XL	480 mm
747	11/XXL	480 mm



NITRILE BIODEGRADABILE



SHOWA 731

Rivestimento in nitrile biodegradabile al 100% (EBT) con interno floccato in cotone e finitura zigrinata

VANTAGGI: protezione contro le sostanze chimiche grazie alla Eco Best Technology®

- Protezione elevata da solventi e acidi
- Impermeabile per l'utilizzo in ambienti umidi, grassi e oleosi
- Ecosostenibile: primo guanto al mondo biodegradabile al 100% e resistente agli agenti chimici
- La finitura zigrinata offre una presa migliore
- Precisione eccellente per la manipolazione di parti di piccole dimensioni
- Il prodotto si biodegrada nelle discariche attive grazie alla tecnologia EBT

APPLICAZIONI:

Settore petrolchimico
Manifatturiero
Operazioni di raffinazione
Lavorazioni alimentari
Mansioni di pulizia e manutenzione

CARATTERISTICHE

FODERA: Non supportato, floccato in cotone
RIVESTIMENTO: Nitrile biodegradabile
SPESORE: 0,38 mm
AREA DI PRESA: Goffrata

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
731	7/S	355 mm
731	8/M	355 mm
731	9/L	355 mm
731	10/XL	355 mm
731	11/XXL	355 mm



PROCESSO DI BIODEGRADAZIONE





NITRILE



SHOWA NSK 24

Rivestimento completo in nitrile con finitura ruvida sulla mano su fodera in jersey di cotone/poliestere

VANTAGGI:

- Il doppio rivestimento in nitrile fornisce un'ottima resistenza chimica e all'abrasione fino all'avambraccio (lunghezza 350 mm)
- Il nitrile protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi
- Impermeabile, ideale per lavorare in condizioni di unto e umidità
- Ideale per facilitare i movimenti ed essere indossato a lungo
- La fodera in cotone assorbe la traspirazione e consente un maggiore comfort
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Nessun rischio di allergia
- Conforme alle norme UE per il contatto con gli alimenti

APPLICAZIONI:

Alimenti Agricoltura
Chimico Settore petrolchimico
Pesca Ambienti con presenza di oli

CARATTERISTICHE

FODERA: Cotone/poliestere tagliato e cucito

RIVESTIMENTO: Nitrile

AREA DI PRESA: Ruvida

✚ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
NSK 24	8/S	350 mm
NSK 24	9/M	360 mm
NSK 24	10/L	360 mm
NSK 24	11/XL	360 mm



SHOWA NSK 26

Rivestimento completo in nitrile con finitura ruvida su fodera in jersey di cotone/poliestere con manica lunga e bordo elasticizzato

APPLICAZIONI:

Lavorazioni alimentari
Settore chimico
Ambienti con presenza di oli
Pesca
Agricoltura
Settore petrolchimico

CARATTERISTICHE

FODERA: Cotone/poliestere tagliato e cucito

RIVESTIMENTO: Nitrile

AREA DI PRESA: Ruvida

✚ Protezione estesa fino alla spalla

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
NSK 26	8/S	620 mm
NSK 26	9/M	630 mm
NSK 26	10/L	640 mm
NSK 26	11/XL	650 mm



SHOWA 379

Tecnologia a doppio rivestimento completo in nitrile con ulteriore rivestimento in schiuma di nitrile su fodera di poliestere

VANTAGGI: protezione chimica avanzata ed eccellente presa

- Protezione chimica superiore
- Il rivestimento in nitrile protegge da sostanze chimiche, oli, idrocarburi, grasso e cromo esavalente (presente nel calcestruzzo)
- Finitura in nitrile per una presa eccellente anti-scivolamento
- Guanto flessibile e resistente che offre una buona resistenza alle abrasioni
- Protezione chimica certificata EN 374-3
- Design unico nel suo genere per indossabilità e destrezza superiori
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Nessun rischio di allergia al lattice

APPLICAZIONI:

Settore chimico
Settore marittimo
Settore petrolchimico

CARATTERISTICHE

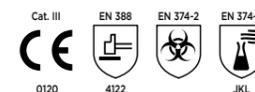
FODERA: Maglia di poliestere/cotone calibro 13 senza cuciture

RIVESTIMENTO: Nitrile/schiuma di nitrile

AREA DI PRESA: Schiuma

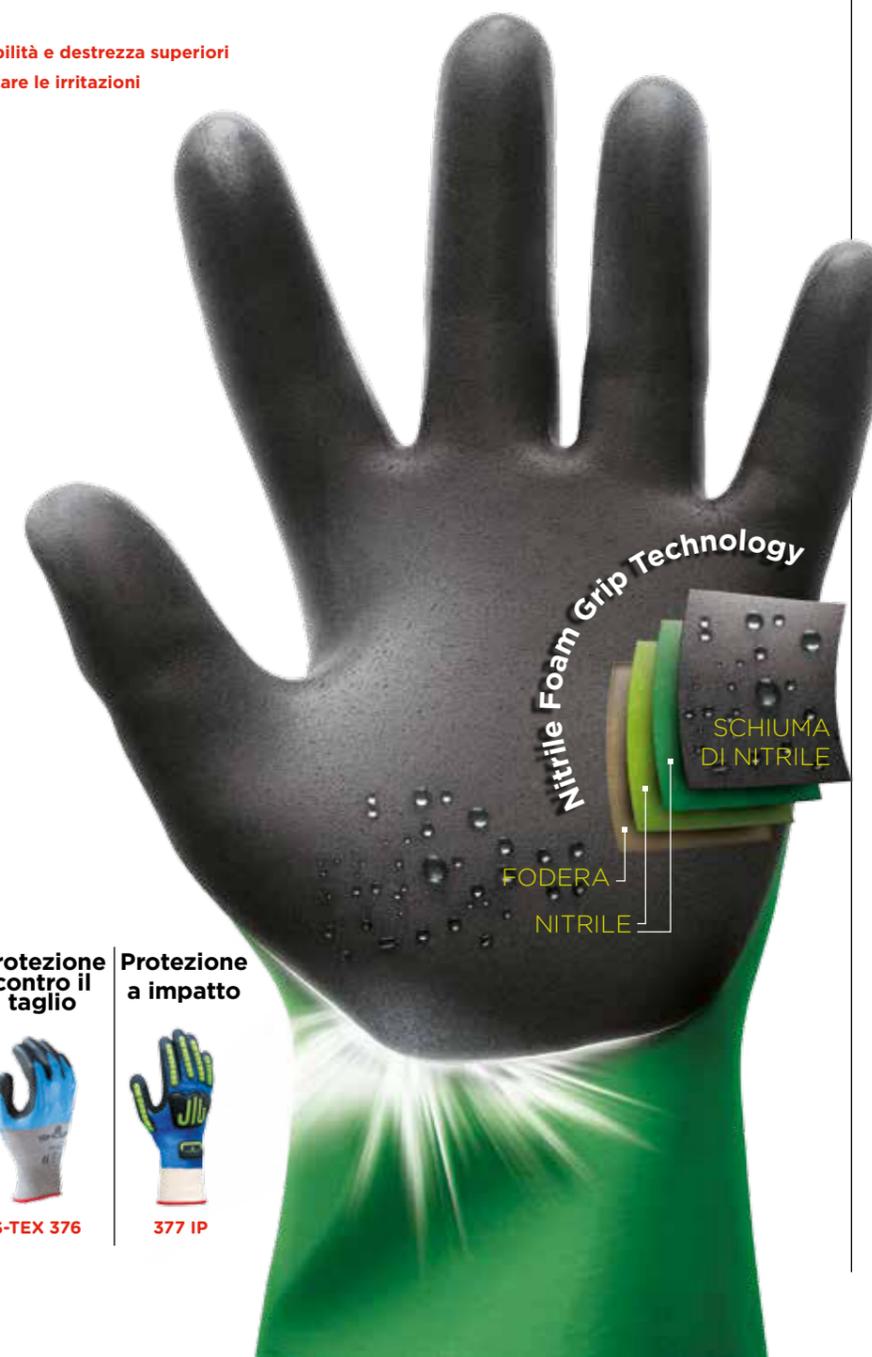
✚ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
379	8/M	300 mm
379	9/L	305 mm
379	10/XL	320 mm
379	11/XXL	325 mm



Nitrile Foam Grip Series

Multiuso	Protezione dal freddo	Protezione contro il taglio	Protezione a impatto
376R	377	477	S-TEX 376
			377 IP





NEOPRENE



SHOWA 6781R

Rivestimento completo in neoprene su fodera in jersey di cotone

VANTAGGI: resistenza alle sostanze chimiche e al calore

- Il rivestimento in neoprene fornisce resistenza all'abrasione e a un ampio ventaglio di sostanze chimiche
- Protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi
- Fornisce elevata resistenza meccanica e isolamento dal caldo e dal freddo
- Isolamento dal calore intermittente fino a 100° C
- Ottima protezione del polso
- Rischio di allergia ridotto al minimo

APPLICAZIONI:

Settore chimico
Settore petrolchimico
Autoveicoli
Metallurgia
Alimenti

CARATTERISTICHE

FODERA: Cotone tagliato e cucito

RIVESTIMENTO: Neoprene

AREA DI PRESA: Ruvida

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
6781R	10/L	305 mm



SHOWA CHM

Guanto in lattice/neoprene senza supporto, con interno floccato e presa gofrata

VANTAGGI: doppio rivestimento per una resistenza di lunga durata

- Resistenti a un'ampia gamma di sostanze chimiche, questi guanti presentano uno strato di neoprene su uno di gomma di lattice naturale che offre anche un'eccellente resistenza all'abrasione, alla lacerazione e alla perforazione
- Impermeabile, ideale per lavorare in condizioni di unto e umidità
- L'area di presa a battistrada autopulente facilita il deflusso dei liquidi, ottimizzando l'efficacia della presa

APPLICAZIONI:

Settore petrolchimico
Settore chimico
Mansioni di pulizia e manutenzione
Autoveicoli

CARATTERISTICHE

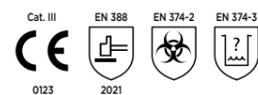
FODERA: Non supportato, floccato in cotone

RIVESTIMENTO: Neoprene su lattice

SPESSORE: 0,66 mm

AREA DI PRESA: Goffrata

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
CHM	7/S	305 mm
CHM	8/M	305 mm
CHM	9/L	305 mm
CHM	10/XL	305 mm



SHOWA 3415

Rivestimento completo in neoprene su fodera in poliestere

VANTAGGI: rivestimento in neoprene elastico con finitura ruvida

- L'innovativo rivestimento in neoprene offre flessibilità, comfort e destrezza ottimali
- Guanto protettivo in neoprene completamente rivestito
- Protezione contro gli agenti chimici certificata EN 374-3
- La finitura ruvida offre una buona resistenza all'abrasione
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Colore resistente allo sporco
- Nessun rischio di allergia al lattice

APPLICAZIONI:

Solventi e sostanze caustiche
Manipolazione di parti di piccole dimensioni
Operazioni di raffinazione
Attività offshore
Petrolio e gas

CARATTERISTICHE

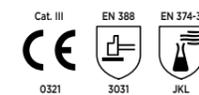
FODERA: Maglia di poliestere calibro 15 senza cuciture

RIVESTIMENTO: Neoprene

AREA DI PRESA: Liscia

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
3415	8/S	355 mm
3415	9/M	355 mm
3415	10/L	355 mm
3415	11/XL	355 mm



SHOWA 3416

Rivestimento completo in neoprene su fodera tecnologica

VANTAGGI: combinazione ottimale di protezione meccanica, contro i tagli e gli agenti chimici

- Il neoprene protegge da una vasta gamma di agenti chimici, tra cui acidi, sostanze caustiche, solventi, grassi e oli
- Protezione contro gli agenti chimici certificata EN 374-3
- Il rivestimento in neoprene elastico offre un comfort e una destrezza ottimali
- La finitura ruvida offre una buona resistenza all'abrasione
- SHOWA 3416 offre una protezione dal taglio di livello 5 secondo EN 388
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Metallurgia
Sostanze chimiche basiche e acide
Settore petrolchimico
Riciclaggio

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in HPPE calibro 13

RIVESTIMENTO: Neoprene

AREA DI PRESA: Liscia

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
3416	8/S	355 mm
3416	9/M	355 mm
3416	10/L	355 mm
3416	11/XL	355 mm



GUIDA ALLA RESISTENZA CHIMICA DI SHOWA 3415 E 3416

AGENTE CHIMICO	Numero CAS	TTP
ACETONE	67-64-1	15
ACETALDEHYDE	75-07-0	9
BENZENE	71-43-2	23
BUTANONE	78-93-3	16
BUTANONE OXIME	96-29-7	>480
CYCLOHEXANOL	108-93-0	>480
CYCLOHEXANONE	108-94-1	107
CYCLOHEXANE	110-82-7	146
DIBK	108-83-8	103
ETHANOL	64-17-5	>480
HEPTANE	142-82-5	>480
HEXANE	110-54-3	>480
HYDROCHLORIC ACID, 37%	7647-01-0	>480
HYDROFLUORIC ACID, 48%	7664-39-3	>480
ISOPROPYL ALCOHOL	67-63-0	>480
MEK	78-93-3	16
METHANOL	67-56-1	230
METHYL ETHYL KETONE	78-93-3	16
METHYL ISOPROPYL KETONE	563-80-4	12
METHYLENE CHLORIDE	75-09-2	8
OLEUM	8014-95-7	180
PENTANE	109-66-0	332
PHENOL	108-95-2	400
SODIUM HYDROXIDE, 50%	1310-73-2	>480
SULFURIC ACID, 96%	7664-93-9	285
TETRACHLOROETHYLENE	127-18-4	103
TOLUENE	108-88-3	4
TOLUENE DIISOCYANATE	584-84-9	23
XYLENE	1330-20-7	51

**MAGGIORI INFORMAZIONI
A P. 92**



PVC



SHOWA 610

Rivestimento completo in PVC con ulteriore rivestimento in PVC su tutta la mano su fodera di cotone

VANTAGGI: guanto flessibile resistente alle sostanze chimiche

- Il PVC isola e protegge le mani dalle sostanze chimiche rimanendo sempre flessibile
- Impermeabile, ideale per lavorare in condizioni di unto e umidità
- La finitura ruvida consente una manipolazione sicura degli oggetti
- Offre una buona resistenza meccanica
- Ottimo livello di destrezza e sensibilità
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Settore marittimo Edilizia
Verniciatura Settore chimico

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia di cotone senza cuciture

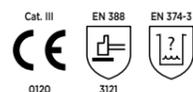
RIVESTIMENTO: PVC

SPESSORE: 1,10 mm

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
610	8/M	255 mm
610	9/L	260 mm
610	10/XL	265 mm
610	11/XXL	285 mm



SHOWA 620

Rivestimento completo in PVC con ulteriore rivestimento in PVC su tutta la mano su fodera di cotone, polsino lungo

APPLICAZIONI:

Settore marittimo Edilizia
Verniciatura Settore chimico

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia di cotone senza cuciture

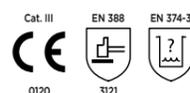
RIVESTIMENTO: PVC

SPESSORE: 1,10 mm

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
620	8/M	300 mm
620	9/L	300 mm
620	10/XL	300 mm
620	11/XXL	300 mm
620	9/L	340 mm
620	10/XL	360 mm
620	11/XXL	360 mm



SHOWA 640

Rivestimento completo in PVC, ulteriore rivestimento in PVC su tutta la mano su fodera in cotone, con manichetta estesa saldata, bordo elastico e occhiello per l'areazione, comodo anche per appendere il guanto

APPLICAZIONI:

Settore marittimo Edilizia
Verniciatura Settore chimico

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia di cotone senza cuciture

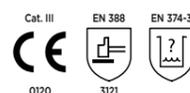
RIVESTIMENTO: PVC

SPESSORE: 1,10 mm

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
640	8/M	600 mm
640	9/L	600 mm
640	10/XL	600 mm



SHOWA 650

Rivestimento completo in PVC con ulteriore finitura ruvida in PVC su tutta la mano su fodera di cotone

VANTAGGI: disponibile in 4 lunghezze da 250 a 660 mm

- Il PVC isola e protegge le mani dalle sostanze chimiche rimanendo sempre flessibile
- Impermeabile, ideale per lavorare in condizioni di unto e umidità
- Elevata resistenza all'abrasione: livello 4 secondo la norma EN 388
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato
- Guanto flessibile e morbido che assorbe la traspirazione per aumentare il comfort
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Lavori pubblici Settore chimico
Settore petrolchimico Edilizia
Pesca e agricoltura Verniciatura
Metallurgia

CARATTERISTICHE

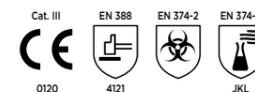
FODERA: Maglia di cotone senza cuciture

RIVESTIMENTO: PVC

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
650	8/M	260 mm
650	9/L	260 mm
650	10/XL	280 mm
650	11/XXL	290 mm



SHOWA 660

Rivestimento completo in PVC con ulteriore finitura ruvida su fodera di cotone

APPLICAZIONI:

Settore chimico Settore petrolchimico
Edilizia Pesca e agricoltura
Verniciatura Metallurgia
Lavori pubblici

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia di cotone senza cuciture

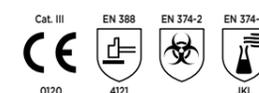
RIVESTIMENTO: PVC

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

DISPONIBILE IN DIVERSE TAGLIE: 30 CM, 34 CM, 36 CM

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
660	8/M	300 mm
660	9/L	300 mm
660	10/XL	300 mm
660	11/XXL	300 mm
660	9/L	340 mm
660	10/XL	360 mm
660	11/XXL	360 mm



SHOWA 690

Rivestimento completo in PVC con ulteriore finitura ruvida su fodera in cotone, con manica lunga applicata, bordo elasticizzato e occhiello per l'areazione

APPLICAZIONI:

Settore chimico Settore petrolchimico
Edilizia Pesca e agricoltura
Verniciatura Metallurgia
Lavori pubblici

CARATTERISTICHE

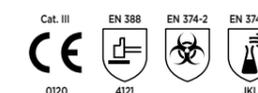
FODERA: Maglia di cotone senza cuciture

RIVESTIMENTO: PVC

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
690	8/M	660 mm
690	9/L	660 mm
690	10/XL	660 mm
690	11/XXL	660 mm





PVC



SHOWA 160R

Rivestimento in PVC non supportato, senza fodera

VANTAGGI:

- Isola e protegge le mani dalle sostanze chimiche rimanendo sempre flessibile
- Impermeabile, ideale per lavorare in condizioni di unto e umidità
- Destrezza e sensibilità eccellenti
- La finitura consente una presa sicura di oggetti scivolosi
- Protezione estesa all'avambraccio
- Trattamento "slip-on", senza polvere
- Facile da indossare e da togliere, non rilascia particelle ed è senza polvere
- Guanto sottile e leggero con la sensibilità di una seconda pelle

APPLICAZIONI:

Settore petrolchimico
Mansioni di pulizia e manutenzione
Settore chimico
Attività farmaceutiche e di laboratorio

CARATTERISTICHE

FODERA: Non supportato

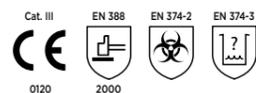
RIVESTIMENTO: PVC

SPESORE: 0,30 mm

AREA DI PRESA: Liscia

✦: L'apposito trattamento rende il guanto facile da indossare e da togliere

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
160R	8/M	300 mm
160R	9/L	300 mm
160R	10/XL	300 mm



SHOWA B0700R

Guanto in PVC non supportato

VANTAGGI: protezione dalle sostanze chimiche con la sensibilità di una seconda pelle

- Guanto ultrasottile e leggero con la sensibilità di una seconda pelle
- Il PVC isola e protegge le mani dalle sostanze chimiche rimanendo sempre flessibile
- Impermeabile, ideale per lavorare in condizioni di unto e umidità
- La finitura in rilievo consente una presa sicura di oggetti scivolosi
- Protezione estesa all'avambraccio
- Facile da indossare e da togliere, non rilascia particelle ed è senza polvere
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato
- Trattamento "slip-on", senza polvere

APPLICAZIONI:

Laboratori
Salute

CARATTERISTICHE

FODERA: Non supportato

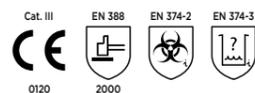
RIVESTIMENTO: PVC

SPESORE: 0,30 mm

AREA DI PRESA: Liscia

✦: Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
B0700R	7/S	300 mm
B0700R	8/M	300 mm
B0700R	9/L	300 mm
B0700R	10/XL	300 mm



SHOWA B0710

Guanto in PVC non supportato con manica lunga applicata, bordo elasticizzato e occhiello per l'areazione e per appenderlo

APPLICAZIONI:

Laboratori
Salute

CARATTERISTICHE

FODERA: Non supportato

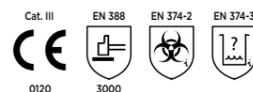
RIVESTIMENTO: PVC

SPESORE: 0,30 mm

AREA DI PRESA: Liscia

✦: Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
B0710	7/S	600 mm
B0710	8/M	600 mm
B0710	9/L	600 mm
B0710	10/XL	600 mm



SHOWA 660ESD

Rivestimento completo in PVC con ulteriore finitura ruvida in PVC su tutta la mano su fodera di cotone

VANTAGGI:

- Protegge gli oggetti dall'elettricità statica al fine di evitare danni al prodotto ed esplosioni
- Il PVC isola e protegge le mani dalle sostanze chimiche rimanendo sempre flessibile
- Impermeabile, tiene asciutte le mani in condizioni di unto e umidità, garantendo una presa sicura degli oggetti
- Resistività superficiale da 10⁹ a 10¹⁰ Ω secondo la norma EN 1149
- Ottima protezione del polso
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato
- Guanto flessibile e morbido che assorbe la traspirazione per aumentare il comfort
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Settore petrolchimico Raffinazione
Autoveicoli Petrolio e gas

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia di cotone senza cuciture

RIVESTIMENTO: PVC

AREA DI PRESA: Ruvida

✦: Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
660ESD	9/L	305 mm
660ESD	10/XL	330 mm



Termini e processi chimici da annotare

Permeazione

Processo attraverso il quale una sostanza chimica penetra all'interno dei materiali degli indumenti protettivi a livello molecolare. Il passaggio di un liquido o di un gas attraverso un indumento protettivo si articola in tre fasi: assorbimento, diffusione e disassorbimento.

Penetrazione

Processo attraverso il quale una sostanza penetra all'interno di una chiusura, di una cucitura o di un forellino dell'indumento protettivo, ad un livello non molecolare.

Tempo di passaggio

Il numero di minuti trascorsi dal contatto iniziale con la sostanza chimica di prova fino al momento in cui quest'ultima viene rilevata all'interno dell'indumento protettivo, misurato attraverso prove analitiche di sensibilità. Si tratta sostanzialmente del numero di minuti che trascorrono fino a che la pelle risulta esposta all'interno dei guanti o di altri indumenti protettivi.

Degradazione

La degradazione è il cambiamento fisico subito da un guanto sottoposto ad esposizione chimica (spruzzi o immersione). Alterazione deleteria di una o più proprietà fisiche del materiale di un indumento protettivo, dovuta al contatto con una sostanza chimica. Le alterazioni dovute a degradazione possono includere desquamazione, cambio del colore, irrigidimento e rammollimento.

Concentrazione

La quantità (o massa) di un componente divisa per la massa totale di una soluzione. Di regola, tutti i solventi organici testati in questa sede sono al 100%. Gli acidi e le sostanze caustiche sono diluite in acqua. In particolare, nelle prove con gli acidi, la concentrazione influisce sul tempo di fessurazione. Gli acidi maggiormente concentrati penetrano più rapidamente rispetto alle diluizioni.

Forte esposizione

Nell'ambito delle prove di permeazione, questo termine si riferisce all'immersione totale costante del materiale dell'indumento protettivo nella sostanza chimica di prova, condizione che rappresenta il peggior tipo di forte esposizione. Le norme di prova ASTM F739 e EN 374 si riferiscono a questo tipo di esposizione

Esposizione Intermittente

ASTM F 1383: Test standardizzato per valutare la permeabilità a liquidi e gas dei materiali degli indumenti protettivi in condizioni di contatto intermittente. SHOWA alterna la completa immersione del guanto (1 minuto) ad un'assenza di contatto dalla sostanza (9 minuti), per una durata complessiva di 240 minuti.



BUTILE



SHOWA
874

Rivestimento in butile non supportato, senza fodera

VANTAGGI: resistenza ad acetone e chetoni

- Il butile fornisce una resistenza superiore agli acidi altamente corrosivi ed è eccellente per la manipolazione di chetoni ed esteri
- Questa gomma sintetica offre anche la massima resistenza alla permeazione di gas e vapori acquosi
- Un guanto sottile e leggero con la sensibilità di una seconda pelle per una sensibilità e una destrezza eccellenti
- I polsini impediscono alla sporcizia di penetrare nel guanto
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato

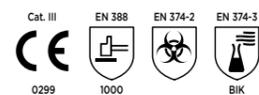
APPLICAZIONI:

Settore chimico
Acetone e chetoni
Componenti acidi
Polizia e forze armate
Protezione contro il gas mostarda

CARATTERISTICHE

FODERA: Non supportato
RIVESTIMENTO: Butile
SPESSORE: 0,35 mm
AREA DI PRESA: Liscia

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
874	7/S	350 mm
874	8/M	350 mm
874	9/L	350 mm
874	10/XL	350 mm
874	11/XXL	350 mm



SHOWA
874R

Rivestimento in nitrile non supportato senza fodera con finitura ruvida dell'area di presa

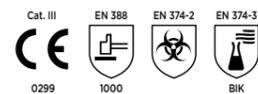
APPLICAZIONI:

Settore chimico
Acetone e chetoni
Componenti acidi
Polizia e forze armate
Protezione contro il gas mostarda

CARATTERISTICHE

FODERA: Non supportato
RIVESTIMENTO: Butile
SPESSORE: 0,35 mm
AREA DI PRESA: Ruvida

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
874R	7/S	350 mm
874R	8/M	350 mm
874R	9/L	350 mm
874R	10/XL	350 mm
874R	11/XXL	350 mm



SHOWA
878

Rivestimento in butile non supportato, senza fodera

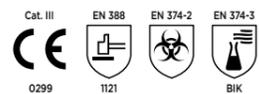
APPLICAZIONI:

Settore chimico
Acetone e chetoni
Componenti acidi
Polizia e forze armate
Protezione contro il gas mostarda

CARATTERISTICHE

FODERA: Non supportato
RIVESTIMENTO: Butile
SPESSORE: 0,70 mm
AREA DI PRESA: Liscia

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
878	8/M	350 mm
878	9/L	350 mm
878	10/XL	350 mm
878	11/XXL	350 mm



VITON



SHOWA
890

Rivestimento in viton su butile non supportato con manica lunga

VANTAGGI: resistente a PCB e idrocarburi

- I guanti in Viton destinati agli impieghi gravosi, sono tuttavia flessibili, sono stati ideati quale barriera di massima resistenza contro gli idrocarburi aromatici come benzene, toluene, xilene e la maggior parte dei solventi clorurati e degli idrocarburi alifatici
- Protegge le mani da un ampio ventaglio di rischi chimici
- Impermeabile, ideale per lavorare in condizioni di unto e umidità
- I polsini impediscono alla sporcizia di penetrare nel guanto
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato
- Guanto sottile e leggero con la sensibilità di una seconda pelle
- Nessun rischio di allergia al lattice

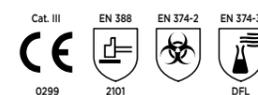
APPLICAZIONI:

Settore petrolchimico
Settore chimico
PCB

CARATTERISTICHE

FODERA: Non supportato
RIVESTIMENTO: Viton
SPESSORE: 0,70 mm
AREA DI PRESA: Liscia

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
890	9/L	350 mm
890	10/XL	350 mm



SHOWA
892

Rivestimento in viton su butile non supportato

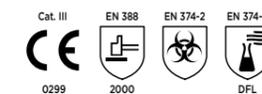
APPLICAZIONI:

Settore petrolchimico
Settore chimico
PCB

CARATTERISTICHE

FODERA: Non supportato
RIVESTIMENTO: Viton
SPESSORE: 0,30 mm
AREA DI PRESA: Liscia

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
892	7/S	300 mm
892	8/M	300 mm
892	9/L	300 mm
892	10/XL	300 mm
892	11/XXL	300 mm





PROTEZIONE TERMICA

PROTEZIONE DAL FREDDO

Il corpo umano si trova in condizioni di comfort quando il cuore batte con frequenza regolare. Ciò accade a una temperatura media del sangue di 37° C. Utilizzare la giusta protezione dal freddo non è un lusso, ma consente di proteggersi dalle vesciche dovute al freddo, dagli scivolamenti e dall'ipotermia, fornendo un grado soddisfacente di comfort e protezione.

- 74. Lattice
- 74. PVC
- 76. Nitrile
- 76. Poliuretano

PROTEZIONE DAL CALORE

Le ustioni su mani e avambracci possono causare la formazione irreversibile di tessuto cicatriziale. Utilizzando guanti resistenti al calore è possibile proteggersi contro il dolore e le cicatrici. I guanti isolanti forniscono una protezione fino a 260° C. SHOWA offre inoltre la protezione dagli archi elettrici con SHOWA 240.

- 78. Neoprene
- 78. Spugna di neoprene



PROTEZIONE DAL FREDDO



SHOWA
451

Rivestimento del palmo in lattice su fodera in acrilico/cotone/poliestere

VANTAGGI: guanto invernale multiuso

- Guanto comodo e flessibile, molto piacevole da indossare nei climi freddi
- Protegge le mani in ambienti umidi e bagnati
- La superficie fornisce sensibilità e presa
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione e aumentare il comfort
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Agricoltura
Giardinaggio
Logistica
Autoveicoli
Edilizia
Lavori pubblici
Stoccaggio
Distribuzione

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia di acrilico/cotone/poliestere senza cuciture
RIVESTIMENTO: Lattice
AREA DI PRESA: Ruvida
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
451	7/S	245 mm
451	8/M	255 mm
451	9/L	260 mm
451	10/XL	280 mm



SHOWA
460

Rivestimento completo in PVC con ulteriore rivestimento su tutta la mano su fodera in cotone/fissa in acrilico

VANTAGGI: offre protezione contro il freddo e le sostanze chimiche

- Guanto morbido e flessibile che assorbe la traspirazione, per un uso prolungato ultra-confortevole e una buona resistenza meccanica.
- Il PVC isola e protegge le mani dalle sostanze chimiche rimanendo sempre flessibile, fino a -20° C
- Impermeabile, tiene asciutte le mani in condizioni di unto e umidità, garantendo una presa sicura degli oggetti
- Protezione estesa all'avambraccio
- Fodera fissa in acrilico
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato in modo continuativo

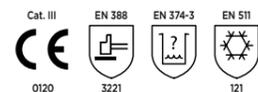
APPLICAZIONI:

Settore marittimo Pesca
Settore petrolchimico Logistica
Trasporto

CARATTERISTICHE

FODERA: Fodera fissa in maglia acrilica/maglia di cotone senza cuciture
RIVESTIMENTO: PVC
SPESORE: 1,10 mm
AREA DI PRESA: Ruvida
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
460	8/M	300 mm
460	9/L	300 mm
460	10/XL	300 mm



SHOWA
465

Fodera rimovibile in cotone/acrilico con rivestimento completo in PVC

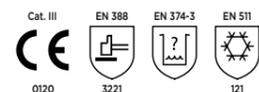
APPLICAZIONI:

Settore marittimo
Settore petrolchimico
Trasporto
Logistica
Pesca

CARATTERISTICHE

FODERA: Fodera rimovibile in maglia acrilica/maglia di cotone senza cuciture
RIVESTIMENTO: PVC
SPESORE: 1,10 mm
AREA DI PRESA: Ruvida
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
465	8/M	300 mm
465	9/L	300 mm
465	10/XL	300 mm



SHOWA
490

Rivestimento completo in PVC con ulteriore rivestimento su tutta la mano su fodera in cotone/fissa in acrilico

VANTAGGI: offre protezione contro il freddo e le sostanze chimiche

- Guanto morbido e flessibile che assorbe la traspirazione, per un uso prolungato ultra-confortevole e una buona resistenza meccanica.
- Il PVC isola e protegge le mani dalle sostanze chimiche rimanendo sempre flessibile, fino a -20° C
- Impermeabile, tiene asciutte le mani in condizioni di unto e umidità, garantendo una presa sicura
- Protezione estesa all'avambraccio
- Fodera fissa in acrilico
- PVC morbido e flessibile per un comfort eccezionale
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato in modo continuativo

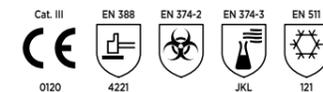
APPLICAZIONI:

Settore marittimo
Settore petrolchimico Logistica
Trasporto Pesca

CARATTERISTICHE

FODERA: Fodera fissa in maglia acrilica/maglia di cotone senza cuciture
RIVESTIMENTO: PVC
SPESORE: 1,50 mm
AREA DI PRESA: Ruvida
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
490	8/M	300 mm
490	9/L	300 mm
490	10/XL	300 mm



SHOWA
495

Rivestimento completo in PVC con ulteriore rivestimento su tutta la mano su fodera in cotone/rimovibile in acrilico

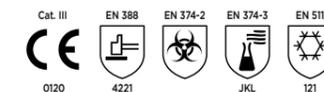
APPLICAZIONI:

Settore marittimo Logistica
Settore petrolchimico Pesca
Trasporto

CARATTERISTICHE

FODERA: Fodera in maglia di cotone e rimovibile in acrilico
RIVESTIMENTO: PVC
SPESORE: 1,50 mm
AREA DI PRESA: Ruvida
✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
495	8/M	300 mm
495	9/L	300 mm
495	10/XL	300 mm





PROTEZIONE DAL FREDDO



SHOWA 477

Rivestimento completo in nitrile unito a schiuma di nitrile sul palmo su fodera isolante in poliestere/nylon/acrilico

VANTAGGI: la combinazione ottimale per la protezione dal freddo e la presa resistente agli oli, ideale per le condizioni climatiche variabili

- La fodera isolante offre una barriera contro il freddo che assicura calore e comfort per tutto il giorno
- Il doppio rivestimento completo dalle caratteristiche avanzate impedisce l'ingresso di acqua e liquidi
- Impermeabile, tiene asciutte le mani anche in condizioni di unto e umidità
- La tecnologia a doppio rivestimento in nitrile offre una presa ottimale e duratura
- Fodera fissa in spugna acrilica
- Incredibilmente flessibile e resistente all'abrasione e all'usura
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

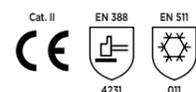
APPLICAZIONI:

Refrigerazione	Edilizia
Stoccaggio	Lavori esterni
Piattaforme petrolifere	Giardinaggio

CARATTERISTICHE

FODERA: Fodera isolante in maglia di poliestere/nylon/acrilico senza cuciture
RIVESTIMENTO: Nitrile/schiuma di nitrile
AREA DI PRESA: Schiuma
 ✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
477	7/M	280 mm
477	8/L	280 mm
477	9/XL	285 mm
477	10/XXL	290 mm



SHOWA TEMRES® 282

Rivestimento completamente traspirante in poliuretano micro-aerato con finitura ruvida in nitrile sulla punta delle dita su fodera isolante in nylon/acrilico

VANTAGGI: fornisce calore e protezione dai liquidi e dagli oli alle basse temperature, offrendo inoltre il comfort di un guanto traspirante

- La fodera isolante offre una barriera contro il freddo che assicura calore e comfort per tutto il giorno
- Tecnologia per l'impermeabilità TEMRES®
- Elevata precisione nella manipolazione e presa ottimale
- Fodera fissa isolante in acrilico
- Massimo comfort e flessibilità grazie al poliuretano
- La struttura traspirante consente la fuoriuscita dell'aria calda e dell'umidità mantenendo le mani asciutte
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Edilizia	Logistica
Agricoltura	Trasporto
Attività offshore	Pesca

CARATTERISTICHE

FODERA: Fodera isolante in maglia di nylon/acrilico senza cuciture
RIVESTIMENTO: Poliuretano traspirante
AREA DI PRESA: Ruvida
 ✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
TEMRES 282	8/M	275 mm
TEMRES 282	9/L	280 mm
TEMRES 282	10/XL	285 mm
TEMRES 282	11/XXL	300 mm



Per la prima volta calore, traspirabilità, impermeabilità e flessibilità si ritrovano riunite in un guanto rivoluzionario grazie all'innovativa piattaforma tecnologica SHOWA Best.



TERMICO

La fodera isolante offre una barriera contro il freddo che assicura calore e comfort per tutto il giorno.



TRASPIRANTE

Poliuretano traspirante microventilato TEMRES®: la struttura traspirante consente la fuoriuscita dell'aria calda e dell'umidità mantenendo le mani asciutte.



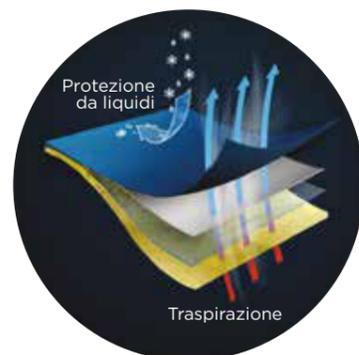
IMPERMEABILE

I materiali e i processi tecnologici utilizzati garantiscono l'impermeabilità ad acqua e liquidi.



OTTIMO GRIP

La finitura in nitrile microruvido del rivestimento in PU offre una presa ottimale.



SHOWA 406

Rivestimento completo in schiuma di lattice con ulteriore strato di lattice del palmo su fodera esterna in nylon/poliestere e fodera interna in acrilico/nylon

VANTAGGI: La tripla protezione e il comfort migliorano la produttività e riducono i costi

- Progettato per proteggere fino a una temperatura di -30°C, per contatto breve o intermittente
- Superficie idrorepellente unita a una fodera con isolamento termico che mantiene le mani calde e asciutte, migliorando la produttività e consentendo sessioni di lavoro prolungate
- Il materiale aerato riduce la perdita di calore per conduzione ed elimina la convezione, intrappolando l'aria calda all'interno del guanto
- La fodera tecnica e la permeabilità all'umidità della schiuma di lattice disperdono il sudore e mantengono calde le mani
- Il doppio rivestimento in lattice conferisce elevata resistenza all'abrasione e comfort in caso di utilizzo prolungato
- Il particolare rivestimento garantisce un'elevata flessibilità e riduce l'affaticamento
- Il design ergonomico SHOWA offre un'ottima vestibilità
- Il tessuto a contatto con la pelle senza cuciture previene le irritazioni
- Il colore arancio migliora la sicurezza in condizioni di scarsa illuminazione e previene lo smarrimento dei guanti

APPLICAZIONI:

Impieghi invernali generici
 Edilizia
 Logistica e gestione del magazzino
 Assemblaggio
 Agricoltura
 Prato e giardino
 Fai-da-te
 Refrigerazione

CARATTERISTICHE

FODERA: Fodera isolante in maglia di nylon/acrilico senza cuciture
RIVESTIMENTO: Nitrile
AREA DI PRESA: Ruvida
 ✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
406	7/M	250 mm
406	8/L	270 mm
406	9/XL	290 mm
406	10/XXL	290 mm



**+ VERSIONE USI
GENERICI:**
SHOWA 306 - p.29
Schiuma di lattice/lattice



PROTEZIONE DAL CALORE



SHOWA
6781R

Rivestimento completo in neoprene su fodera in jersey di cotone

VANTAGGI: resistenza alle sostanze chimiche e al calore

- Il rivestimento in neoprene fornisce resistenza all'abrasione e a un ampio ventaglio di sostanze chimiche
- Protegge le mani dalla penetrazione di oli, idrocarburi e grassi
- Fornisce elevata resistenza meccanica e isolamento dal caldo e dal freddo
- Isolamento dal calore intermittente fino a 100° C
- Ottima protezione del polso
- Rischio di allergia ridotto al minimo

APPLICAZIONI:

Settore chimico
Settore petrolchimico
Autoveicoli
Metallurgia
Alimenti

CARATTERISTICHE

FODERA: Cotone tagliato e cucito
RIVESTIMENTO: Neoprene
AREA DI PRESA: Ruvida

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
6781R	10/L	305 mm



SHOWA
8814

Rivestimento completo in neoprene spruzzato su fodera in tessuto non tessuto

VANTAGGI: approvato per il contatto con gli alimenti

- Guanto morbido e confortevole che offre un'efficace protezione dalle abrasioni
- Elevata resistenza meccanica e isolamento dal freddo e dal calore intermittente fino a 260° C
- Colore resistente allo sporco
- Ottima protezione del polso
- Facile da indossare e da togliere
- Idoneo per l'industria alimentare
- Nessun rischio di allergia al lattice

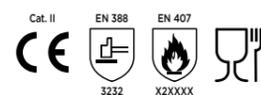
APPLICAZIONI:

Autoveicoli
Lavorazioni alimentari
Lavorazione a caldo della lamiera
Fusione

CARATTERISTICHE

FODERA: Tessuto non tessuto tagliato e cucito
RIVESTIMENTO: Neoprene spruzzato
AREA DI PRESA: Ruvida

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
8814	7/S	355 mm
8814	8/M	355 mm
8814	9/L	355 mm
8814	10/XL	355 mm



SHOWA
240

Rivestimento del palmo in neoprene poroso su fodera in Kevlar®, fibra modacrilica, fibra di vetro

VANTAGGI: protezione sia dagli archi elettrici sia dai tagli

- Protezione contro gli archi elettrici: arco elettrico livello 2
- La fodera in Kevlar® offre un'elevata protezione dal taglio: Livello 5 secondo EN 388
- Materiali ignifughi
- Offre un livello elevato di resistenza meccanica
- Il rivestimento in neoprene microporoso offre una presa eccellente
- Rivestimento del palmo in neoprene poroso morbido e flessibile

APPLICAZIONI:

Edilizia
Settore marittimo
Metallurgia
Petrolio e gas/Attività offshore

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia senza cuciture in Kevlar®/fibra modacrilica/vetroresina calibro 13
RIVESTIMENTO: Neoprene poroso
AREA DI PRESA: Schiuma

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
240	7/S	233 mm
240	8/M	260 mm
240	9/L	280 mm
240	10/XL	285 mm
240	11/XXL	290 mm



240

Realizzato con materiali forgiati a fuoco e resistenti al taglio, il modello SHOWA 240 è l'ultima avanguardia per quanto riguarda la protezione da arco elettrico in settori ad alto rischio. Il guanto è caratterizzato da una fodera in maglia senza cuciture rinforzata con Kevlar® calibro 13 e palmo rivestito con spugna di neoprene resistente alle fiamme.



Valore di protezione dall'arco termico
9.2 CAL

0 SECONDI INCANDESCENZA RESIDUA

0.0" SHOWA240

< 4.0" NFPA2112

< 6.0" ASTM1506

2 ARC GOCCIOLAMENTO/FUSIONE ZERO AUTOSPEGNIMENTO

LUNGHEZZA DEL FILO

ASTM D6413: METODO PER MISURARE LA RESISTENZA ALLA FIAMMA DI UN TESSUTO (TEST CON FIAMMA VERTICALE)

- **Persistenza della fiamma:** numero di secondi nei quali una fiamma persiste sul tessuto.
- **Incandescenza residua:** numero di secondi nei quali una postincandescenza rimane visibile sul tessuto.
- **Lunghezza del filo:** lunghezza del tessuto carbonizzato. Il test viene approvato se inferiore ai 6 pollici (15.24cm).
- **Fusione/Gocciolamento:** punto di fusione o gocciolamento registrati, se applicabile.

ASTM F2675: METODO PER MISURARE LA RESISTENZA ALL'ARCO ELETTRICO DI UN TESSUTO

- **Valore di protezione dall'arco termico (ATPV):** quantità di calore (cal./cm²) sufficiente a causare ustioni di secondo grado in base alla Curva Stoll al 50% di probabilità.
- **Valutazione dell'arco:** livello 1 > 4 cal./cm², livello 2 > 8,0 cal./cm², livello 3 > 24,9 cal./cm², livello 4 > 40 cal./cm².



ANTISTATICI

PROTEZIONE ANTISTATICA

Il corpo umano, comprese le mani, accumula cariche elettriche che possono danneggiare alcuni componenti, come i semiconduttori o i circuiti stampati. Per questo motivo SHOWA propone una gamma completa di guanti che consentono di proteggere tali componenti dall'elettricità statica.

Scegliete la fodera e la qualità più indicate. La fodera impedisce alle cariche elettrostatiche di migrare dalla mano agli oggetti manipolati convogliandole verso il corpo affinché vengano disperse in aria e scaricate a terra.

82. Antistatici



ANTISTATICI



SHOWA A0170

Rivestimento del palmo in poliuretano su fodera antistatica in nylon/acrilico

VANTAGGI: proprietà antistatiche

- Consente l'esecuzione di mansioni di precisione e il trasporto di prodotti con una presa estremamente sicura
- Resistività superficiale compresa tra 10^9 e $10^7 \Omega$ secondo la norma EN 1149-1
- Guanto leggero, elastico, con pochi pelucchi e proprietà antistatiche
- Protegge le mani da oli e abrasioni rimanendo sempre elastico e traspirante
- Dorso traspirante per ridurre la sudorazione
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni
- Nessun rischio di allergia al lattice

APPLICAZIONI:

Autoveicoli
Elettronica
Stampa

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia in nylon/acrilico senza cuciture

RIVESTIMENTO: Poliuretano

AREA DI PRESA: Liscia

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
A0170	6/S	185 mm
A0170	7/M	200 mm
A0170	8/L	215 mm
A0170	9/XL	230 mm



SHOWA A0160

Rivestimento delle dita in poliuretano su fodera antistatica in nylon/acrilico

APPLICAZIONI:

Autoveicoli
Elettronica
Stampa

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia in nylon/acrilico senza cuciture

RIVESTIMENTO: Poliuretano

AREA DI PRESA: Liscia

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
A0160	6/S	185 mm
A0160	7/M	200 mm
A0160	8/L	215 mm
A0160	9/XL	230 mm



SHOWA A0150

Fodera antistatica in nylon/acrilico senza rivestimento

APPLICAZIONI:

Autoveicoli
Elettronica
Stampa

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia in nylon/acrilico senza cuciture

RIVESTIMENTO: Senza rivestimento

AREA DI PRESA: Liscia

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
A0150	6/S	185 mm
A0150	7/M	200 mm
A0150	8/L	215 mm
A0150	9/XL	230 mm



SHOWA 660ESD

Rivestimento completo in PVC con ulteriore finitura ruvida in PVC su tutta la mano su fodera di cotone

VANTAGGI:

- Protegge gli oggetti dall'elettricità statica al fine di evitare danni al prodotto ed esplosioni
- Il PVC isola e protegge le mani dalle sostanze chimiche rimanendo sempre flessibile
- Impermeabile, tiene asciutte le mani in condizioni di unto e umidità, garantendo una presa sicura degli oggetti
- Resistività superficiale da 10^9 a $10^9 \Omega$ secondo la norma EN 1149
- Ottima protezione del polso
- Progettato per facilitare i movimenti ed essere indossato per un periodo prolungato
- Guanto flessibile e morbido che assorbe la traspirazione per aumentare il comfort
- Maglia senza cuciture progettata per evitare le irritazioni

APPLICAZIONI:

Settore petrolchimico
Autoveicoli
Raffinazione
Petrolio e gas

CARATTERISTICHE

FODERA: Maglia di cotone senza cuciture

RIVESTIMENTO: PVC

AREA DI PRESA: Ruvida

✦ Il design ergonomico riproduce la curvatura naturale della mano

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
660ESD	9/L	305 mm
660ESD	10/XL	330 mm



SHOWA 7550

Guanto monouso, 100% nitrile, proprietà antistatiche, senza talco, senza silicone, lunghezza 240 mm spessore 0,10 mm

VANTAGGI:

- Proprietà antistatiche: resistività superficiale tra 10^9 e $10^{10} \Omega$
- Guanto leggero

APPLICAZIONI:

Uso di componenti complessi
Polizia e difesa
Aerospaziale
Industria grafica
Officine di verniciatura e spruzzatura
Progettazione meccanica
Riparazioni e manutenzioni automobilistiche
Petrolchimici
Industria alimentare/HoReCa
Elettronica
Tatuaggi
Movimentazione sostanze chimiche leggere in agricoltura, orticoltura

CARATTERISTICHE

RIVESTIMENTO: Nitrile

SPESORE: 0,10 mm

AREA DI PRESA: Testurizzata

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
7550	7/S	240 mm
7550	8/M	240 mm
7550	9/L	240 mm
7550	10/XL	240 mm



SHOWA 7565

Guanto monouso, 100% nitrile, proprietà antistatiche, senza talco, senza silicone, lunghezza 300 mm spessore 0,15 mm

VANTAGGI:

- Proprietà antistatiche: resistività superficiale tra 10^9 e $10^{10} \Omega$

APPLICAZIONI:

Uso di componenti complessi
Polizia e difesa
Aerospaziale
Industria grafica
Officine di verniciatura e spruzzatura
Progettazione meccanica
Riparazioni e manutenzioni automobilistiche
Petrolchimici
Industria alimentare/HoReCa
Elettronica
Tatuaggi
Movimentazione sostanze chimiche leggere in agricoltura, orticoltura

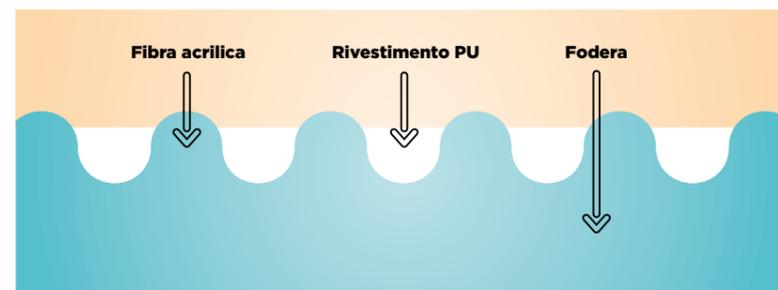
CARATTERISTICHE

RIVESTIMENTO: Nitrile

SPESORE: 0,15 mm

AREA DI PRESA: Testurizzata

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
7565	7/S	300 mm
7565	8/M	300 mm
7565	9/L	300 mm
7565	10/XL	300 mm



Vista trasversale

Dato che il poliuretano non è dissipativo, sulla superficie della maglia viene posizionata una fibra acrilica dissipativa, che sporge dal rivestimento, per fornire al guanto la stessa resistività di superficie presente sulla maglia e sul rivestimento.



MONOUSO

GUANTI MONOUSO

SHOWA è uno dei più esperti innovatori e produttori di guanti monouso. Siamo stati i primi a creare la protezione per le mani monouso in nitrile e nitrile privo di acceleranti, e offriamo la scelta più ampia di guanti monouso del settore.

Proponiamo 11 modelli diversi in 4 spessori, 2 lunghezze e nelle varianti per uso medico, industriale, in camera bianca, senza siliconi e senza acceleranti.

Tutti i nostri guanti sono realizzati in nitrile al 100% per evitare qualsiasi rischio di allergia al lattice, indipendentemente dall'utilizzo.

- 88. Serie Blu Cobalto
- 90. Biodegradabile
- 91. Camera bianca
- 91. Antistatico
- 92. Guida alla resistenza chimica





GAMMA NITRILE MONOUSO SHOWA

Combinando anni di esperienza e conoscenza del mercato, SHOWA presenta la più completa soluzione di guanti in nitrile monouso. La gamma offre una ricca scelta di guanti monouso, composta da 11 modelli diversi con 4 spessori, 2 lunghezze, taglie dalla XS alla XL, adatti per uso in laboratorio, camera bianca, in ambito farmaceutico, industria alimentare, uso automobilistico e resistente alle sostanze chimiche dannose, in conformità a tutte le norme CE.

La gamma monouso è studiata per avere le caratteristiche fisiche e i vantaggi elencati di seguito.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI E PROPRIETÀ FISICHE

- 100% nitrile senza plastificanti, senza talco e silicone
- Evitano i rischi di allergia al lattice tipo I e IV
- SHOWA qualità AQL da 0.65 a 1.5
- Resistenza alla rottura > 10N
- Allungamento fino al 500%
- Doppia etichettatura per funzioni specifiche estese

COMFORT E PRESTAZIONI

- Elevate prestazioni chimiche in termini di permeazione e degradazione
- Guanto clorinato per offrire maggior comfort, presa e per ridurre l'adesione
- Effetto seconda pelle, consistenza più morbida, facile da indossare
- Formulazione a coefficiente ridotto per migliorare la vestibilità e ridurre l'affaticamento
- Finitura testurizzata sulle dita per migliorare la presa



In qualità di inventore nel 1991 di N-DEX®, il primo guanto in nitrile monouso al mondo, SHOWA ha continuato negli ultimi vent'anni ad apportare ulteriori innovazioni ai guanti in nitrile monouso.

Abbiamo analizzato le tendenze e i fattori trainanti della crescita per diventare più competitivi e offrire le più ampie linee di guanti monouso di qualità eccellente insieme a soluzioni complete, in conformità ai requisiti del mercato:

- Senza talco e lattice
- Facili da indossare e rimuovere
- Resistenti alle sostanze chimiche
- Ampia scelta di colori, lunghezze e spessori
- Doppia marcatura
- Alta resistenza alla trazione
- Sicuri per la pelle dei lavoratori
- Comfort di utilizzo e alta sensibilità
- Vestibilità ergonomica
- Guanto resistente e conveniente
- Senza acceleranti
- Antistatico

SERIE GUANTI IN NITRILE MONOUSO GAMMA



	7540	7545	7555	7580	7585	7505	7570	6110	7595	7550	7565
SPESORE (mm)	0.10	0.10	0.12	0.20	0.20	0.10	0.10	0.10	0.12	0.10	0.15
LUNGHEZZA (mm)	240	300	300	240	300	240	240	240	300	240	300
TAGLIE	XS-XL	S-XL	XS-XL	S-XL	S-XL	XS-XXL	XS-XL	XS-XXL	XS-XL	S-XL	S-XL
CATEGORIA CE	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III
AQL	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	1	1.5	< 1.5	1.5	1.5	1.5
EN 388			2000	3001	3001				2000		1000
EN 374-2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
EN 374-3	•	•	•	JKL	JKL	•	•	•	•	•	•
EN 455	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
APPROVATO PER ALIMENTI (CE N. 1935/2004)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
EN 1149										•	•
SENZA SILICONE	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•
SENZA ACCELERANTI							•				
MASSIMA RESISTENZA ALLA TRAZIONE (MPa)	≥ 14	≥ 14	≥ 14	≥ 14	≥ 14	≥ 14	≥ 14	≥ 20	≥ 14	≥ 14	≥ 14
ALLUNGAMENTO ALLA ROTTURA (%)	500	500	500	500	500	500	500	550	500	500	500
RESISTENZA ALLA ROTTURA (N)	10	10	16	20	20	6	11	10	16	10	16
GUANTI PER DISPENSER	100	100	50	50	50	100	100	100	100	100	50
DISPENSER PER CARTONE	20	20	20	20	20	10	20	10	10	20	20



SERIE BLU COBALTO



SHOWA 7540

Guanto monouso,
100% nitrile, senza talco,
senza silicone, lunghezza
240 mm spessore 0,10 mm

VANTAGGI:

- Doppia marcatura: DPI e dispositivo medicale
- Ideale per la protezione dagli spruzzi di sostanze chimiche
- Laboratorio, industria alimentare, farmaceutica, medicale, elettronica

APPLICAZIONI:

Laboratorio e analisi
Farmaceutico e API
Servizi di emergenza
Medicale
Industria chimica
Industria grafica
Officine di verniciatura e spruzzatura
Elettronica
Uso di componenti complessi
Assemblaggio di precisione di pezzi rivestiti con uno strato di grasso
Lavorazione del vetro
Industria alimentare/HoReCa
Aerospaziale
Citostatici

CARATTERISTICHE

RIVESTIMENTO: Nitrile
SPESSORE: 0,10 mm
AREA DI PRESA: Testurizzata

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
7540	6/XS	240 mm
7540	7/S	240 mm
7540	8/M	240 mm
7540	9/L	240 mm
7540	10/XL	240 mm



SHOWA 7545

Guanto monouso,
100% nitrile, senza talco,
senza silicone, lunghezza
300 mm spessore 0,10 mm

VANTAGGI:

- Doppia marcatura: DPI e dispositivo medicale
- Ideale per la protezione dagli spruzzi di sostanze chimiche
- Laboratorio, industria alimentare, farmaceutica, medicale, elettronica

APPLICAZIONI:

Laboratorio e analisi
Farmaceutico e API
Servizi di emergenza
Medicale
Industria chimica
Industria grafica
Officine di verniciatura e spruzzatura
Elettronica
Uso di componenti complessi
Assemblaggio di precisione di pezzi rivestiti con uno strato di grasso
Lavorazione del vetro
Industria alimentare/HoReCa
Aerospaziale
Citostatici

CARATTERISTICHE

RIVESTIMENTO: Nitrile
SPESSORE: 0,10 mm
AREA DI PRESA: Testurizzata

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
7545	7/S	300 mm
7545	8/M	300 mm
7545	9/L	300 mm
7545	10/XL	300 mm



SHOWA 7555

Guanto monouso,
100% nitrile, senza talco,
senza silicone, lunghezza
300 mm spessore 0,12 mm

VANTAGGI:

- Doppia marcatura: DPI e dispositivo medicale
- Ideale per la protezione dagli spruzzi di sostanze chimiche
- Laboratorio, industria alimentare, farmaceutica, medicale, elettronica

APPLICAZIONI:

Laboratorio e analisi
Farmaceutico e API
Servizi di emergenza
Medicale
Industria chimica
Industria grafica
Officine di verniciatura e spruzzatura
Elettronica
Uso di componenti complessi
Assemblaggio di precisione di pezzi rivestiti con uno strato di grasso
Lavorazione del vetro
Industria alimentare/HoReCa
Aerospaziale
Citostatici

CARATTERISTICHE

RIVESTIMENTO: Nitrile
SPESSORE: 0,12 mm
AREA DI PRESA: Testurizzata

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
7555	6/XS	300 mm
7555	7/S	300 mm
7555	8/M	300 mm
7555	9/L	300 mm
7555	10/XL	300 mm



SHOWA 7580

Guanto monouso,
100% nitrile, senza talco,
senza silicone, lunghezza
240 mm spessore 0,20 mm

VANTAGGI:

- Il guanto più spesso offre maggiore resistenza alle sostanze chimiche
- Doppia clorinazione
- Industria chimica, grafica, aerospaziale, uso di sostanze chimiche pericolose
- Doppia etichettatura: DPI e dispositivo medicale

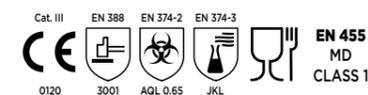
APPLICAZIONI:

Laboratorio e analisi
Farmaceutico e API
Servizi di emergenza
Medicale
Industria chimica
Industria grafica
Officine di verniciatura e spruzzatura
Elettronica
Uso di componenti complessi
Assemblaggio di precisione di pezzi rivestiti con uno strato di grasso
Lavorazione del vetro
Industria alimentare/HoReCa
Aerospaziale
Citostatici

CARATTERISTICHE

RIVESTIMENTO: Nitrile
SPESSORE: 0,20 mm
AREA DI PRESA: Testurizzata

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
7580	7/S	240 mm
7580	8/M	240 mm
7580	9/L	240 mm
7580	10/XL	240 mm



SHOWA 7585

Guanto monouso,
100% nitrile, senza talco,
senza silicone, lunghezza
300 mm spessore 0,20 mm

VANTAGGI:

- Il guanto più spesso offre maggiore resistenza alle sostanze chimiche
- Doppia clorinazione
- Industria chimica, grafica, aerospaziale, movimentazione sostanze chimiche pericolose
- Doppia marcatura: DPI e dispositivo medicale

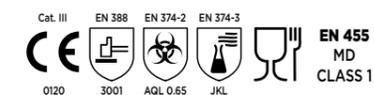
APPLICAZIONI:

Laboratorio e analisi
Farmaceutico e API
Servizi di emergenza
Medicale
Industria chimica
Industria grafica
Officine di verniciatura e spruzzatura
Elettronica
Uso di componenti complessi
Assemblaggio di precisione di pezzi rivestiti con uno strato di grasso
Lavorazione del vetro
Industria alimentare/HoReCa
Aerospaziale
Citostatici

CARATTERISTICHE

RIVESTIMENTO: Nitrile
SPESSORE: 0,20 mm
AREA DI PRESA: Testurizzata

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
7585	7/S	300 mm
7585	8/M	300 mm
7585	9/L	300 mm
7585	10/XL	300 mm





SHOWA 7505PF

Nitrile monouso, senza polvere né siliconi

VANTAGGI: contatto con agenti chimici

- Lo spessore di 0,10 mm protegge le mani da un'ampia gamma di pericoli chimici evitando le allergie al lattice
- Formulazione brevettata a basso modulo elastico per una migliore aderenza e un minore affaticamento
- Facile da indossare e da togliere
- Ambidestro: può essere indossato su entrambe le mani
- Sensibilità come una seconda pelle

APPLICAZIONI:

Componenti elettronici
Controllo qualità
Circuiti integrati
Settore chimico
Laboratori e farmacie
Autoveicoli

CARATTERISTICHE

RIVESTIMENTO: Nitrile
SPESSORE: 0,10 mm
AREA DI PRESA: Testurizzata

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
7505PF	5-6/XS	240 mm
7505PF	6-7/S	240 mm
7505PF	7-8/M	240 mm
7505PF	8-9/L	240 mm
7505PF	9-10/XL	240 mm
7505PF	10-11/XXL	240 mm



SHOWA 7570

Guanto monouso senza acceleranti, 100% nitrile, senza talco, senza silicone, lunghezza 240 mm spessore 0,10 mm

VANTAGGI:

- Alta visibilità fluorescente: maggiore sicurezza in scarse condizioni di luce
- Guanto leggero
- Formulazione senza acceleranti: protegge la pelle molto sensibile

APPLICAZIONI:

Farmaceutico
Laboratori
Ospedali e assistenza medica
Farmaceutico e API
Servizi di emergenza
Agricoltura, orticoltura
Assemblaggio di precisione
Industria chimica
Petrochimici
Riparazioni e manutenzioni automobilistiche

CARATTERISTICHE

RIVESTIMENTO: Nitrile
SPESSORE: 0,10 mm
AREA DI PRESA: Testurizzata

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
7570	6-/XS	240 mm
7570	7/S	240 mm
7570	8/M	240 mm
7570	9/L	240 mm
7570	10/XL	240 mm



BIODEGRADABILE



SHOWA 6110

Nitrile monouso biodegradabile al con tecnologia EBT, senza polvere

VANTAGGI: il primo guanto monouso in nitrile biodegradabile al mondo

- La tecnologia EBT conserva le stesse proprietà dei normali guanti in nitrile
- EBT è composta da materiali organici che accelera la biodegradazione del nitrile in discariche biologicamente attive
- Tali microrganismi, dopo aver consumato il materiale EBT, espellono enzimi che depolimerizzano il nitrile
- Basso modulo elastico brevettato: Sensibilità come una seconda pelle
- Conforme alle norme UE per il contatto con gli alimenti

APPLICAZIONI:

Manutenzione di edifici/Sanitizzazione
Laboratori di analisi
Autoveicoli
Manutenzione tecnica
Lavorazioni alimentari

CARATTERISTICHE

RIVESTIMENTO: Biodegradabile nitrile
SPESSORE: 0,10 mm
AREA DI PRESA: Testurizzata

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
6110	6-7/S	240 mm
6110	7-8/M	240 mm
6110	8-9/L	240 mm
6110	9-10/XL	240 mm
6110	10-11/XXL	240 mm



CAMERA BIANCA



SHOWA 7595

Guanto monouso, 100% nitrile, senza talco, senza silicone, lunghezza 300 mm spessore 0,12 mm

VANTAGGI:

- Certificato e adatto per l'uso in ambienti camera bianca classe 100
- Processo: lavaggio con acqua deionizzata ad alta resistività microfiltrata a 0,2 micron e confezionamento in ambiente camera bianca certificato
- Colore bianco per camera bianca dove sono richiesti standard elevati di igiene industriale

APPLICAZIONI:

Farmaceutico e API
Biotecnologia
Ottica
Microelettronica
Semiconduttori
Controllo qualità
Circuiti integrati
Laboratorio e farmaceutico
Scienze biologiche

CARATTERISTICHE

RIVESTIMENTO: Nitrile
SPESSORE: 0,12 mm
AREA DI PRESA: Testurizzata

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
7595	6-/XS	300 mm
7595	7/S	300 mm
7595	8/M	300 mm
7595	9/L	300 mm
7595	10/XL	300 mm



ANTISTATICO



SHOWA 7550

Guanto monouso, 100% nitrile, proprietà antistatiche, senza talco, senza silicone, lunghezza 240 mm spessore 0,10 mm

VANTAGGI:

- Proprietà antistatiche: resistività superficiale tra 10⁹ e 10¹⁰ Ω
- Guanto leggero

APPLICAZIONI:

Uso di componenti complessi
Polizia e difesa
Aerospaziale
Industria grafica
Officine di verniciatura e spruzzatura
Progettazione meccanica
Riparazioni e manutenzioni automobilistiche
Petrochimici
Industria alimentare/HoReCa
Elettronica
Tatuaggi
Movimentazione sostanze chimiche leggere in agricoltura, orticoltura

CARATTERISTICHE

RIVESTIMENTO: Nitrile
SPESSORE: 0,10 mm
AREA DI PRESA: Testurizzata

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
7550	7/S	240 mm
7550	8/M	240 mm
7550	9/L	240 mm
7550	10/XL	240 mm



SHOWA 7565

Guanto monouso, 100% nitrile, proprietà antistatiche, senza talco, senza silicone, lunghezza 300 mm spessore 0,15 mm

VANTAGGI:

- Proprietà antistatiche: resistività superficiale tra 10⁹ e 10¹⁰ Ω

APPLICAZIONI:

Uso di componenti complessi
Polizia e difesa
Aerospaziale
Industria grafica
Officine di verniciatura e spruzzatura
Progettazione meccanica
Riparazioni e manutenzioni automobilistiche
Petrochimici
Industria alimentare/HoReCa
Elettronica
Tatuaggi
Movimentazione sostanze chimiche leggere in agricoltura, orticoltura

CARATTERISTICHE

RIVESTIMENTO: Nitrile
SPESSORE: 0,15 mm
AREA DI PRESA: Testurizzata

RIF.	MISURA	LUNGHEZZA
7565	7/S	300 mm
7565	8/M	300 mm
7565	9/L	300 mm
7565	10/XL	300 mm

