

Guanti in crosta scamosciata Blaster

Guanti da saldatore in crosta

Taglie:

10

I **guanti in crosta Blaster** sono progettati per garantire massima **sicurezza nelle lavorazioni ad alta temperatura**, offrendo un'eccellente combinazione di protezione meccanica e termica, senza compromettere destrezza e precisione. Realizzati **in pelle scamosciata di alta qualità**, i guanti per alte temperature assicurano un'eccellente resistenza ad abrasioni, lacerazioni e calore, risultando ideali per utilizzi intensivi e professionali.

I guanti Blaster mantengono una buona sensibilità tattile, indispensabile per professioni come i saldatori che necessitano di precisione e controllo.
La **lunghezza del guanto di 15 cm** protegge efficacemente polso e avambraccio da scintille, calore radiante e schizzi di metallo fuso, mentre lo spessore della pelle (1–1,2 mm) garantisce robustezza e lunga durata anche in condizioni gravose.

I guanti da saldatore Blaster sono certificati secondo le norme **EN 388:2016 + A1:2018**, **EN 407:2020** e **EN 12477:2001 + A1:2005 Tipo A**, assicurando prestazioni elevate in termini di sicurezza termica e meccanica per operazioni di saldatura professionale.

Performance

HOTPROOF MAX 250°

Resistenti al calore - Max 250°

EN 388+A1

Protezione da rischi meccanici

EN 407

Protezione contro i rischi termici

SPECIFICHE TECNICHE

- massima protezione meccanica e termica
- pelle scamoscita protegge da abrasioni, lacerazioni e calore
- polso da 15 cm offre protezione da scintille o schizzi di metallo fuso
- spessore del guanto di 1-1,2mm a elevata resistenza
- a norma EN 388:2016 + A1:2018 / EN 407:2020 / EN 12477:2001+A1:2005 TYPE A

MATERIALI

- **Fodera**: crosta scamosciata spessore 1-1,2mm

APPLICAZIONI

- Saldature professionali
- Lavorazione metalli e falegnameria
- Industria meccanica e navale

PROTEZIONE DA RISCHI MECCANICI - NORMA EN 388:2016 + A1:2018

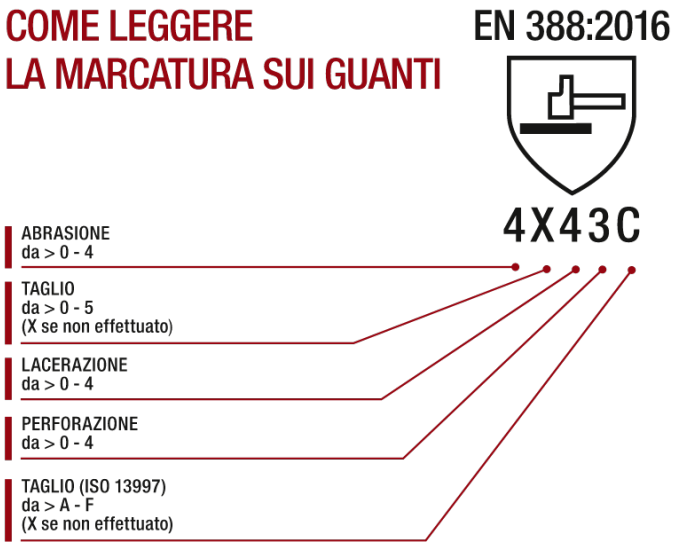
Resistenza all'abrasione	4
Resistenza al taglio (Coup test)	1
Resistenza alla lacerazione	4
Resistenza alla perforazione	4
Resistenza al taglio TDM	X

PROTEZIONE DA CALORE E FIAMME - NORMA EN 407:2020

Propagazione limitata della fiamma	4
Calore di contatto	1
Calore connettivo	2
Calore radiante	X
Piccolo metallo fuso	3
Grande metallo fuso	X

NORMA EN 388:2016

La norma EN 388:2016 classifica i guanti di protezione in relazione alla loro resistenza ai rischi meccanici. La resistenza a ABRASIONE - TAGLIO - LACERAZIONE - PERFORAZIONE deve comparire nel pittogramma relativo alla normativa. La revisione della norma precedente (EN 388:2003) ha apportato delle modifiche alle modalità di test, in special modo per il test relativo al TAGLIO, inserendo un test supplementare.



TEST ANTITAGLIO

Test effettuato per fornire una indicazione sulla protezione al taglio. Il test viene eseguito utilizzando una lama circolare che si muove sulla superficie dei guanti con pressione 5 newton (CoupTest). La valutazione, da 1 a 5, è misurata calcolando il numero dei cicli fino al momento in cui lama penetra nel tessuto.

Nel caso di guanti con un'elevata resistenza al taglio (Coup Test 4 o 5) viene effettuato un test supplementare (EN ISO 13997) con lama dritta dal quale si rileva la forza richiesta per penetrare il tessuto. Il valore viene espresso da A a F (F è il valore più elevato).

RESISTENZA AL TAGLIO ISO 13997:1999

LIVELLO	X	A	B	C	D	E	F
NEWTON	NON TESTATO	2 > 5	5 > 10	10 > 15	15 > 20	22 > 30	30+

CALIBRO

Il calibro rappresenta la finezza della maglia con cui è realizzata la fodera in tessuto dei guanti. Costituisce un parametro fondamentale per

determinare la destrezza, il comfort ed il livello di protezione del guanto. Più alto è il calibro, più fine e compatta è la maglia del guanto.

Il calibro influisce direttamente su tre aspetti chiave: destrezza, comfort e resistenza.

CALIBRI ALTI: 15G > 18G

- Sono caratterizzati da una maglia molto sottile e leggera, elevata sensibilità tattile e grande ergonomia. Ideali per lavori di precisione, montaggi, elettronica e manipolazioni di piccoli componenti.

CALIBRI MEDI: 10G > 13G

- Offrono un equilibrio ottimale tra protezione, flessibilità e durata. Adatti a logistica, manutenzione, industria leggera, edilizia e applicazioni generiche.

CALIBRI BASSI: 7G > 9G

- Sono caratterizzati da una maglia più spessa e robusta, pensata per utilizzi gravosi che richiedono maggiore resistenza meccanica, come edilizia, carpenteria e movimentazione materiali pesanti.

La scelta del calibro consente di individuare il guanto KAPRIOL più performante per ciascuna attività, ottimizzando comfort, sicurezza e destrezza. Nel catalogo rappresenta quindi un indicatore essenziale per guidare il cliente verso la soluzione tecnica più adeguata.



GUIDA ALLA SCELTA

MATERIALI	CARATTERISTICHE TECNICHE						
	Assorbimento sudore	Elasticità	Resistenza all'abrasione	Resistenza trazione	Resistenza meccanica	Resistenza olii grassi	Sensibilità tattile
COTONE	✋						
CROSTA			✋				
LATEX		✋			✋		
NEOPRENE			✋			✋	
NITRILE			✋		✋	✋	
PELLE							✋
POLIESTERE			✋	✋			
POLIURETANO		✋	✋				✋

Tabella varianti articolo

Art./Item	Taglia/Size
28097	10