

Guanti / Guanti isolanti ultrasottili in composite

3 in 1

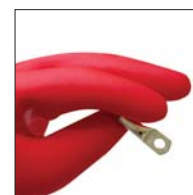
Protezione:
Elettrica
Meccanica
Arco elettrico

Guanto dielettrico sottile con protezione contro l'arco elettrico (Classe 0)

30201 SGE

Il nuovo guanto SGE è progettato per offrire un'elevata sensibilità tattile senza rinunciare alla protezione elettrica di Classe 0. Realizzato in lattice naturale ad alta purezza, garantisce un equilibrio ottimale tra sicurezza, comfort e precisione nei lavori delicati.

Grazie al ridotto spessore e all'eccellente elasticità del lattice, il modello SGE permette un tatto morbido, preciso ed estremamente flessibile, risultando ideale per attività che richiedono grande destrezza manuale e manipolazione di componenti di piccole dimensioni.



IEC 60903 | IEC 61482-1-2

Esterno rosso e interno beige.

Codice	Rif.	Classe	Spessore (mm)		Taglia	Lunghezza (mm)	Categorie	Tensione massima (V) max.	Tensione di prova (V) max.	Tensione di resistenza (V) max.
			max.	medio						
30201010	SGE-50	0	< 1.6	1.2	7-8-9	360	AZC	1.000 V AC	5.000 V AC	10.000 V AC
30201011	SGE-50				10-11-12					

Significato delle lettere nelle categorie: A: Acido / Z: Ozono / H: Olio / C: Bassa temperatura / R: A+Z+H

*Disponibile su richiesta nella lunghezza indicata di 360 mm. Su richiesta, possono essere prodotti anche nella lunghezza di 410 mm.

Il modello SGE offre inoltre protezione meccanica certificata secondo la norma EN388, con i seguenti livelli:

Abrasion: 2 Taglio (lama): 1 Strappo: 2 Perforazione: 1
Taglio ISO 13997: A

Questa resistenza meccanica lo rende adatto ad attività di montaggio e manipolazione in cui siano presenti rischi di attrito, piccoli sfregamenti o perforazioni accidentali.

PROTEZIONE CONTRO L'ARCO ELETTRICO

Il guanto SGE incorpora una protezione aggiuntiva contro l'arco elettrico, offrendo:

- CAT 2 secondo IEC 61482-1-2
- CAT1 (ATPV) secondo ASTM F2675/F2675M:23, offrendo così una sicurezza extra in ambienti in cui possa esserci rischio combinato elettrico + arco. Il guanto è stato inoltre verificato contro l'accensione, senza presentare fiamme o combustione dopo esposizioni superiori a 20 cal/cm².

Prodotto e testato secondo IEC 60903 e ASTM F2675/F2675M:23, il modello SGE garantisce una protezione affidabile di Classe 0, con un eccellente equilibrio tra comfort, flessibilità e sicurezza.

Disponibile nelle taglie:



Taglia raccomandata

	9	10	11
Contorno cm	21	24	26

Misura con la mano chiusa.

FABBRICAZIONE E TEST DEL GUANTI ISOLANTI

In Sofamel abbiamo una linea produttiva interamente dedicata alla produzione di guanti isolanti in lattice.

I nostri processi sono certificati secondo la norma di qualità ISO 9001:2015 e soddisfano i requisiti stabiliti dalle normative EN 60903:2003 e IEC 60903:2014.

Disponiamo di una cabina di test dei guanti progettata appositamente per eseguire prove elettriche, che ci consente di offrire a tutti i nostri clienti il miglior servizio post-vendita per i guanti dielettrici.



LA VOSTRA SICUREZZA È VITALE PER QUESTO È MOLTO IMPORTANTE ESEGUIRE CONTROLLI PERIODICI DEI GUANTI ISOLANTI

RACCOMANDAZIONI PER LA CONSERVAZIONE E LA VERIFICA DEI GUANTI ISOLANTI

I guanti isolanti per lavori sotto tensione sono dispositivi di protezione individuale che prevengono il rischio elettrico e sono classificati nella categoria III (rischio mortale) dalla Direttiva EU 2016/425.

Le norme di riferimento (EN 60903 e CEI 60903) definiscono le RACCOMANDAZIONI per l'uso e le verifiche.

GUANTI CLASSE 0 e 00	Verifica delle perdite d'aria e controllo visivo	RACCOMANDATO PRIMA DI OGNI UTILIZZO
	Verifica delle proprietà dielettriche	SU RICHIESTA DEL CLIENTE
GUANTI CLASSE 1 a 4	Verifica delle perdite d'aria e controllo visivo	RACCOMANDATO PRIMA DI OGNI UTILIZZO
	Verifica delle proprietà dielettriche	OBBLIGATORIO <ul style="list-style-type: none">• Ogni 6 mesi dalla loro messa in servizio.• Massimo 12 mesi dalla data di fabbricazione se non sono stati utilizzati.

LA DEFINIZIONE DELLA DURATA DI VITA DI UN GUANTO NON ESCLUDE IN NESSUN MODO LE RACCOMANDAZIONI IN TERMINI DI VERIFICA PERIODICA.

Condizioni di stoccaggio

Secondo la norma EN 60903 e IEC 60903 di classe C, i guanti possono essere utilizzati a temperatura ambiente compresa tra -40°C e +55°C.

I guanti vengono consegnati in una busta di plastica resistente ai raggi UV e adatta per il trasporto e lo stoccaggio. Conservare i guanti in un luogo secco e buio a una temperatura compresa tra 10°C e 21°C; non comprimere, piegare o conservarli vicino a fonti di calore, luce o ozono.