



**MANUALE**

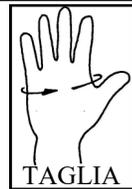
**PRODOTTO WELDAS:**  
**10-1005**  
**EN12477:2001+A1:2005, Type B**

Questo prodotto è conforme al regolamento (UE) 2016/425

**Tipo di guanto:** guanto di saldatura **Marchio registrato:** **SOFTouch™** **Taglia:** vedi stampo impresso sul

**Taglie in accordo alla Norma EN 21420 : 2020**

Indice Taglia per la mano	7½	8½	9	9½	10½
Etichetta taglia Weldas	S	M	L	XL	XXL
misura in mm	190	216	229	241	267
Totale lunghezza del guanto in mm	310	320	330	340	350



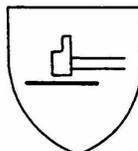
**Informazioni sulla salute:**  
Il livello di Ph, Cromo e PCP di tutti i materiali è stato testato e soddisfa gli Standard di salute CE.  
Colore: il colore è dato usando materiali naturali.

**Istruzioni per l'uso:**  
Questo guanto è concepito per essere utilizzato come guanto per saldatura in combinazione con un'elevata sensibilità, come con la saldatura TIG. Al momento non esiste un metodo di prova standardizzato per il rilevamento dei raggi UV. penetrazione dei materiali per guanti ma gli attuali metodi di costruzione dei guanti protettivi per saldatori non consentono normalmente la penetrazione dei raggi U.V. radiazione. Con le installazioni di saldatura ad arco, non è possibile proteggere tutte le parti che conducono la tensione di saldatura dal contatto diretto per motivi operativi. La durata dipende dal grado di usura e dall'intensità di utilizzo nei rispettivi campi di applicazione ed è max. 36 mesi dalla data di produzione. La data di produzione è indicata su un'etichetta all'interno del guanto. Questo guanto non deve essere indossato quando esiste il rischio di impigliamento a causa di parti mobili delle macchine. Questo guanto deve essere verificato sulla sua integrità prima dell'uso (ad esempio verificare che il guanto non presenti buchi, crepe, strappi, viraggio di colore ed eliminare qualsiasi guanto che presenti tali difetti). Indossare, togliere e regolare questo guanto deve essere fatto con molta attenzione per evitare qualsiasi difetto sul guanto.

**Guida ai pittogrammi impressi sui guanti**

**Rischi meccanici: EN 388:2016 + A1 : 2018**

Cifra	Test di resistenza	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5
1	Abrasioni (N. di cicli)	100	500	2000	8000	—
2	Taglio da lama (indice)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
3	Strappo (Newton)	10	25	50	75	—
4	Foratura (Newton)	20	60	100	150	—
5	TDM Resistenza al taglio (N)	A	B	C	D	E
		2	5	10	15	22
						F
						30



2111X

**Rischi termici: EN 407:2020**

Cifra	Test di resistenza	Cifra	Test di resistenza
1	Reazione al fuoco	5	Piccoli spruzzi di metallo fuso
2	Contatto con il calore	6	Grosse quantità di metallo fuso
3	Convezione calore		
4	Calore radiante		



413X4X

Se l'indicazione sul Prodotto è "X": allora la posizione indicata non è stata testata

**EN12477 : 2001 + A1 2005: Guanto di Protezione per Saldatori (requisiti minimi)**

Requisiti	EN	Tipo A		Tipo B	
		Giudizio minimo	Giudizio minimo	Giudizio minimo	Giudizio minimo
Isolamento elettrico	pr1149-2		$R \geq 10^6 \Omega$		$R \geq 10^5 \Omega$
Resistenza all'abrasione	EN388	2	500 cicli	1	100 cicli
Resistenza al taglio da lama	EN388	1	Index 1,2	1	Index 1,2
Resistenza allo strappo	EN388	2	25 N	1	10 N
Resistenza alla foratura	EN388	2	60 N	1	20 N
Reazione al fuoco	EN407	3		2	
Resistenza al contatto con il calore	EN407	1	100 C	1	100 C
Resistenza alla convezione del calore	EN407	2	HTI $\geq$ 7	0	
Resistenza a piccoli spruzzi di metallo fuso	EN407	3	25 Droplets	2	15 Droplets
Destrezza (presa di bacchette)	EN420	1	$\leq$ 1mm	4	$\leq$ 6,5mm

**Eliminare:**  
Una volta che questo prodotto non può più essere utilizzato, è responsabilità dell'utente rimuovere questo prodotto in modo ambientale.

**Garanzia:**  
Questo prodotto è garantito contro difetti di produzione. In base alle varie applicazioni, è responsabilità del Cliente identificare il giusto prodotto per ogni applicazione.

**Lavaggio, Asciugatura e Stiratura:**  
Non è consentito il lavaggio, l'asciugatura e la stiratura.

**UV:**  
Tra le norme non c'è un metodo per testare i prodotti contro le radiazioni UV, ma, normalmente, con questi materiali usati non ci sono problemi di questo genere.

**Pericolo elettrico:**  
Quando i guanti sono destinati alla saldatura ad arco: questi guanti non forniscono protezione contro le scosse elettriche causate da apparecchiature difettose o lavori sotto tensione e la resistenza elettrica è ridotta se i guanti sono bagnati, sporchi o inzuppati di sudore, questo potrebbe aumentare il rischio.

**Avvertimento:**  
La persona che indossa i guanti protettivi dissipativi elettrostatici deve essere adeguatamente collegata a terra, ad es. indossando calzature adeguate;  
I guanti protettivi dissipativi elettrostatici non devono essere disimballati, aperti, regolati o rimossi mentre ci si trova in atmosfere infiammabili o esplosive o mentre si maneggiano sostanze infiammabili o esplosive; Le proprietà elettrostatiche dei guanti protettivi potrebbero essere influenzate negativamente dall'invecchiamento, dall'usura, dalla contaminazione e dai danni e potrebbero non essere sufficienti per atmosfere infiammabili arricchite di ossigeno in cui sono necessarie ulteriori valutazioni.  
Tutti gli indumenti e le scarpe indossati con questo tipo di guanti devono anche essere progettati tenendo conto del rischio elettrostatico.

**Materiale usato:**  
Pelle fiore di vitello per la mano e pelle crosta bovina per il manico in questo guanto. 3 fili di KEVLAR® sono usati per le cuciture.

Dupont™ e KEVLAR® sono marchi registrati della Società E.I. Dupont de Nemours, SOFTouch™ è un marchio registrato della Società Weldas

**Conservare:** Conservare in luogo asciutto ad una temperatura superiore ai 5° C. Non sovrapporre più di 5 cartoni per bancale.

**Attenzione:** i guanti e l'abbigliamento Weldas sono stati testati e certificati dal TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, D-90431 Nürnberg Germania (EU no. 0197) per maggiori informazioni sugli Standard EN, sui metodi, sui rapporti, sulle certificazioni e altro mandate una mail all'indirizzo: [europa@weldas.eu](mailto:europa@weldas.eu) o visitate il nostro sito [www.weldas.com](http://www.weldas.com).  
I rapporti di verifica, le certificazioni ed i manuali possono essere scaricati da: [www.weldas-ce.com](http://www.weldas-ce.com)

**Proprietà elettrostatiche: EN 16350:2014**

**Misurazione della tensione utilizzata:**  
**100 V a (23 ± 1)°C, (25 ± 5)% di umidità relativa**

Resistenza verticale		
Palma	Media	8,214 10 <sup>9</sup> Ω
Polsino	Media	15,847 10 <sup>9</sup> Ω

**L'uso improprio o lo stoccaggio improprio possono influenzare le prestazioni del prodotto.**  
modifica delle prestazioni del prodotto nel tempo durante l'uso o lo stoccaggio  
Nota 1 alla voce: L'invecchiamento è causato da una combinazione di diversi fattori, come i seguenti:  
- processo di pulizia, manutenzione o disinfezione;  
- esposizione a radiazioni visibili e / o ai raggi ultravioletti;  
- esposizione a temperature alte o basse o a temperature variabili;  
- esposizione a sostanze chimiche inclusa l'umidità;  
Ogni prodotto contiene un'etichetta con un codice univoco per la tracciabilità del processo di produzione.

- esposizione a agenti biologici come batteri, funghi, insetti o altri parassiti;
- esposizione ad azione meccanica come abrasione, flessione, pressione e tensione;
- esposizione a contaminanti come sporcizia, olio, schizzi di metallo fuso, ecc.;
- esposizione all'usura.