



# MANUAL

## PRODUCTO WELDAS: 10-1050 EN12477 : 2001 + A1 : 2005, Type B

Este producto cumple con el reglamento (UE) 2016/425

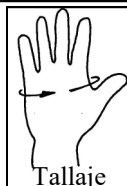
**Tipo de guante :** soldadura guante

**Marca:** *SOFTouch*™

**Talla:** vea la impresión en el guante.

### Tallajes según: EN420 : 2003 + A1 : 2009

Índice de tallas de la mano	8½	9	9½	10½
Etiqueta WELDAS de talla	M	L	XL	XXL
Medida en milímetros	216	229	241	267
Longitud total del guante en mm	320	330	340	350



### Información de Sanidad:

El ph, cromo VI y niveles de PCP que todos los materiales se han comprobado y cumplen con los standards de CE, coloración a base de materiales naturales.

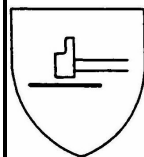
### Instrucciones de uso:

Este guante está destinado a ser utilizado como un guante de soldadura para la soldadura TIG, pero también se puede utilizar el guante para la soldadura MIG / MAG, así como la soldadura con electrodos.

La vida útil depende del grado de desgaste y de la intensidad del uso en las respectivas áreas de aplicación. Por lo tanto, la información temporal no es posible. Este guante no debe ser usado cuando existe el riesgo de enredarse por partes móviles de las máquinas.

### A continuación explicamos el significado de los pictogramas impresos en el guante

#### Riesgos mecánicos: EN 388



2142X

Dígito	Prueba de resistencia	Niv. 1	Niv. 2	Niv. 3	Niv. 4	Niv. 5
1st	Abrasión (nº de ciclos)	100	500	2000	8000	—
2nd	Índice de resistencia al corte	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
3rd	Resistencia a la rotura (Newton)	10	25	50	75	—
4th	Puncture (Newton)	20	60	100	150	—
5th	TDM Cut resistance (N)	A 2	B 5	C 10	D 15	E 22 F 30

#### Riesgos térmicos: EN 407



412X4X

Dígito	Prueba de resistencia	Dígito	Prueba de resistencia
1st	Comportamiento ante el calor	5th	Salpicaduras de metal fundido
2nd	Comportamiento al contacto con el calor	6th	Grandes salpicaduras de metal fundido
3rd	Convective heat		
4th	Radiant heat		

### Garantía:

Este producto está libre de defectos, es responsabilidad del usuario elegir el producto adecuado en cada aplicación.

### Lavado, secado y planchado:

No se permite el lavado, secadora y planchado.

!!! La "X" en una casilla, indica que esa posición no se ha probado!!!

### EN12477 : 2001 + A1 2005: Guantes para soldadores (requerimientos mínimos)

Requerimientos	EN	Tipo A		Tipo B	
		Clasificación mínima		Clasificación mínima	
Aislamiento eléctrico	pr1149-2		R≥10 <sup>6</sup> Ω		R≥10 <sup>5</sup> Ω
Resistencia a la abrasión	EN388	2	500 Ciclos	1	100 eyciclos
Resistencia al corte	EN388	1	Índice 1,2	1	Índice 1,2
Resistencia a la rotura	EN388	2	25 N	1	10 N
Resistencia al punzonado	EN388	2	60 N	1	20 N
Comportamiento ante el calor	EN407	3		2	
Resistencia al contacto con el calor	EN407	1	100 C	1	100 C
Resistencia a la conducción del calor	EN407	2	HTI≥7	0	
Resistencia a las salpicaduras	EN407	3	25 gotas diminutas	2	15 Gotas diminutas
Aptos para el manejo de varillas de diámetro	EN420	1	≤1mm	4	≤6,5mm

### UV:

Dentro de esta norma no se pide ensayo de radiaciones UV, normalmente no tendrá problemas, debido a los materiales que utilizamos.

### Peligro eléctrico:

Peligro con la corriente, estos productos pueden dejar pasar la corriente, el riesgo es alto si están mojados.

### Materiales utilizados:

La parte principal de la mano está hecha de cuero de vaca de grano y entre los dedos cuero de grano de cabra está utilizado.

El pulgar es del modelo keystone. Algodón ignífuga se usa como revestimiento en la parte posterior de la mano y se utiliza parches de confort *COMFOflex*® en el lado interior. El puño es de cuero de vaca dividido y recortado en el borde con cuero de cabra. 4 capas KEVLAR® se utiliza para coser el guante.

DuPont™ y KEVLAR® son marcas registradas por la empresa E.I. DuPont de Nemours y Cía. *SOFTouch*™ es una marca y producto registrado por Weldas.

**Almacenamiento:** Almacenar y secar a temperatura superior a 5° C. No estibe más de 5 niveles de cjas en un pallet.

**Precaución:** Los guantes y vestimenta de WELDAS, se han ensayado y certificado por TUV Rheinland LGA Products GmbH Tillystraße 2, D-90431 Nürnberg, Germany (EU no. 0197), para más información al respecto entre en la página [www.weldas.eu](http://www.weldas.eu) o envíe un email a: [europa@weldas.com](mailto:europa@weldas.com).

**Producto manufacturado por WELDAS**

**Dirección de WELDAS**

Weldas Europe B.V.  
Blankenweg 18 4612 RC Bergen op Zoom Holland  
E-mail: [europa@weldas.eu](mailto:europa@weldas.eu)