

MANUAL DE USUARIO

MÁSCARA FOTOSENSIBLE PARA SOLDAR

ST-46





Origen y procedencia: China

Importa y distribuye: Lüsqtoff Argentina S.A.

Importador N°30-71207115-6

Belgrano 1068, Ramos Mejía (C.P.: 1704)

Buenos Aires, Argentina

Importa y distribuye en Uruguay: Miltrak S.A.

Rut: 21 823437 0012

Av. Ramón Anador 3274, 11600 Montevideo Departamento de Montevideo, Uruguay



¡Seguimos en contacto!

Conocé nuestros lanzamientos, novedades y más información en nuestras redes

· En Argentina







En Uruguay



@lusqtoffgo.uy



@lusqtoffgo

¡DESCARGA MATERIAL EXCLUSIVO!

www.lusqtoff.com.ar/comunidadlusqtoff

INDICE

Antes de soldar	2
Caracteristicas del producto	2
Selección	
Selección de sensibilidad	
Instrucciones de seguridad	3
Lente y mantenimiento del casco	
Especificaciones técnicas	
Garantía	



¡ADVERTENCIA! Lea atentamente y entienda todas las instrucciones antes de usar su nueva máscara fotosensible para soldar de oscurecimiento automático.

La máscara fotosensible para soldar esta diseñada para proteger los ojos y la cara de manchas, salpicaduras y radiaciones nocivas en condiciones normales de soldadura. El filtro de oscurecimiento automático cambia automáticamente de un estado de luz a un estado oscuro en 1-25000S sólo cuando un arco se golpea y vuelve al estado de la luz cuando deja de soldarse.

ANTES DE SOLDAR

- 1) Quite la cubierta de la pantalla en ambos lados del cartucho de filtro antes de usar el nuevo casco de oscurecimiento automático de soldadura.
- 2) Seleccione el tono deseado del filtro de acuerdo con el proceso de soldadura, diámetro del alambre y la operación actual. El ajuste de color del filtro se encuentra en el lado del casco.
- 3) El casco debe colocarse bien para ayudar a reducir el reflejo de luz en el casco a través del espacio entre el pedósito y la cabeza. Siga las instrucciones para ajustar el ajuste del casco:
- a- Para el ajuste a la parte superior de la cabeza se encuentran dos (2) cinturones superpuestos que se mantienen unidos por un clip de acope rapido. Tire de las correas en sentidos opuestos para liberar presión y deslice las correas para aflojar o apretar. Una vez que el ajuste se encuentra, alinear el complemento con un agujero de al lado y vuelva a colocar los cinturones. En posición para ajustarlos con el clip de acople rápido.
- b- Para ajustar la distancia entre el casco y la cara afloje los dos (2) tornillos de ajuste en ambos lados del casco y tire el casco de distancia o empuje hacia su cara para establecer la distancia adecuada. Una vez que la distancia deseada se establece vuelva a apretar los tornillos de ajuste.
- c- Para el ajuste alrededor de la cabeza usar la rueda de trinquete en la parte posterior de la banda. El procedimiento pasa por empujarlo hacia abajo la rueda de trinquete y girar a la derecha o a la izquierda para ajustarse al tamaño de su cabeza.

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

- 1) Este producto es adecuado para una variedad de procesos de soldadura.
- 2) Cuando el arco es golpeado, el filtro de oscurecimiento es automático a su vez, pasa de un estado claro a un estado oscuro. El tiempo de respuesta es menor que 1/25000S.
- 3) El casco proporciona los ojos del usuario y protección facial completa contra los rayos ultravioleta y la radiación IR durante el proceso de soldadura, incluso en el estado claro. La UV/IR nivel de protección corresponde a la sombra de 15 (DIN) en todo momento.
- 4) El producto se encuentra en plena conformidad con relación DIN. En normas de seguridad, y las normas ANSI Z87.1

SELECCIÓN

- 1) Seleccione el nivel de sombra de acuerdo con el proceso de soldadura y el valor de la corriente de soldadura con el mando del potenciómetro en el lado izquierdo del casco.
- 2) El númro de sombra puede ser entre DIN 9 A DIN 13. Seleccione un número de sombra con el mando sombra hasta que la fecha apunte a la posición deseada.
- 3) Use SIEMPRE el mayor grado de oscuridad sugerido en lugar de tonos minimos.

- 4) Proveer iluminación de la tarea adicional que se adapte a las necesidades de los soldadores.
- 5) SIEMPRE use el mismo tono que el soldador, si usted es la observación directa de la soldadura al arco.

SELECCIÓN DE SENSIBILIDAD

1) Usted puede, de acuerdo a sus condiciones de funcionamiento, seleccione el grado adecuado (bajo o alto) de DIN para satisfacer sus requisitos de la soldadura TIG o soldadores de arco eléctrico pequeño (puede elegir una alta sensibilidad).

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Advertencia: Para su seguridad y protección, leer todas las advertencias de seguridad e instrucciones y antes de usar este producto, de lo contrario puede causar daños o lesiones personales.

- 1) No coloque el casco en una superficie caliente
- 2) No sumerja el filtro en agua u otros líquidos
- 3) Proteger el filtro de estar en contacto con el líquido o suciedad. Limpie el filtro de superficie regularmente.
- 4) La cubierta de la lente frontal no es irrompible y no ofrece una protección extraordinaria contra particulas volantes, salpicaduras de aerosol. El casco sólo te protege los ojos y la cara de las radiaciones y las chispas.
- 5) No abrir ni manipular el filtro de oscurecimiento automático.
- 6) El exterior de la lente debe estar equipado con una placa de protección exterior (incluido) para evitar posibles riesgos hacia la pantalla de cristal liquido que no son reparables.
- 7) Manténganse alejado de los niños, los niños nunca deben estar en el área de trabajo. NO! Deben manipular las máquinas, herramientas o cables de extensión.
- 8) NO! Utilizar si el filtro no se oscurece inmediatamente después de encender el arco.
- 9) NO! Utilizar el casco como un escudo a mano. Usar el casco correctamente.
- 10) Use anteojos de seguridad con protección lateral debajo de su casco.
- 11) Use pantallas de protección o barreras para proteger a otros del destello y el brillo, alerte a otros que no miren el arco.

LENTE Y MANTENIMIENTO DEL CASCO

- 1) NO! al uso de disolventes corrosivos en la pantalla de filtro de cualquiera de los componentes de los cascos.
- 2) NO! sumergir la lente de filtro de agua o cualquier otro líquido
- 3) Si el casco no está en uso, por favor manténgalo en un lugar seco y a oscuras.
- 4) Tenga en cuenta que el filtro de oscurecimiento automático no debe ser colocado en la luz directa para evitar el uso innecesario de los sensores y de los filtros.
- 5) Puede causar daños al sistema de control.
- 6) Limpie el filtro de la lente con un pañuelo claro sin pelusa o un paño de algodón
- 7) Usted debe inspeccionar el casco con frecuencia e inmediatamente reemplazar las piezas desgastadas o dañadas.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Área de visualización: 92*42 mm Tamaño del cassette: 110*90*9 mm

Sensor de arco: 2

DIN (graduación): 4/9-13 Tipo encendido: automático

Velocidad de encendido: 1/25000

Temperatura de funcionamiento: -5°C/+55°C
Temperatura de almacenamiento: -20°C/+70°C

Incluye: sensor de testeo de batería por baja carga, arnés reforzado y máscara rebatible

hacia arriba Peso: 0,76 kg



GARANTÍA

LUSQTOFF garantiza este producto por el término de **2 (dos) años** contados a partir de la fecha de la compra, asentada en la factura que deberá preservar ante cualquier reclamo o reparación ante el Servicio Técnico Oficial.

PRESCRIPCIONES DE LA GARANTÍA

- 1. Los productos marca LUSQTOFF están garantizadas contra eventuales defectos de fabricación debidamente comprobados.
- 2. Dentro del período de garantía de las piezas o componentes que se compruebe, a juicio exclusivo de nuestros técnicos, que presenten defectos de fabricación, serán reparados o sustituidos en forma gratuita por los Servicios Técnicos Oficiales con la presentación de la factura de compra.
- 3. Para efectivizar el cumplimiento de la garantía, el comprador podrá optar por presentar el producto junto con su factura de compra en cualquiera de nuestros Servicios Técnicos Oficiales especializados en cada producto. Para consultar la lista de service oficiales ingresá a nuestro sitio web: www.lusqtoff.com.ar/service

NO ESTÁN INCLUÍDOS EN LA GARANTÍA

Los defectos originados por:

- 1. Uso inadecuado de la herramienta.
- 2. Falta de mantenimiento y cuidado del producto.
- 3. Instalaciones eléctricas deficientes.
- 4. Conexión de las herramientas en voltajes inadecuados.
- 5. Desgaste natural de las piezas.
- 6. Los daños ocasionados por aguas duras o sucias en hidrolavadoras y bombas de agua.
- 7. Daños por golpes, aplastamiento o abrasión.
- 8. En los motores nafteros, los daños ocasionados por mezclas incorrectas nafta-aceite en los motores 2T y falta de lubricación en los motores 4T; y en los motores diésel, combustible de mala calidad.

ATENCIÓN

- 1. Esta garantía caduca automáticamente si la herramienta fue abierta por terceros.
- 2. Este producto sólo deberá ser utilizado bajo las especificaciones que figuran en el manual de uso de dicho producto. En caso contrario se perderá la garantía del producto.
- 3. Conserve la factura de compra para futuros reclamos.

¡ESTAMOS EN CONTACTO!



Para consultas, reclamos o asesoramiento envianos un correo electrónico a: asistenciatecnica@lusqtoff.com.ar

Podés encontrar todos los repuestos de nuestras herramientas en los Servicios Técnicos Oficiales: www.lusqtoff.com.ar/service

ST-46

¡CAPACITATE CON NOSOTROS!

Sumate a nuestro grupo de Facebook

"Capacitaciones LUSQTOFF"



¡DESCARGÁ
CONTENIDO EXCLUSIVO!



www.lusqtoff.com.ar/comunidadlusqtoff



EIGE LUSQTOFF
WWW.LUSQTOFF.COM.AR