

CASCO LÁSER OSCURECIMIENTO FIJO PRO

SOLDADURA LÁSER



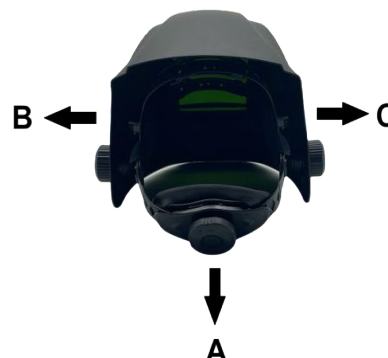
Instrucciones de cuidado:

Limpieza: Limpie el casco con agua limpia o jabón suave; no utilice alcohol ni líquidos alcalinos para limpiarlo

Almacenamiento: Guarde el casco en la caja proporcionada. No lo guarde bajo la luz solar ni a altas temperaturas. Guarde el casco a temperatura ambiente, alrededor de 25 °C. No exponga el casco a una alta radiación UV protéjalo de la humedad del aire.

Periodo de uso: Recomendamos un periodo de uso de 3 años y no exceda los 5 años. La duración del uso depende de varios factores, como el uso, la limpieza, el almacenamiento y mantenimiento.

PARÁMETROS DEL CASCO DE SOLDADURA LÁSER	
Modelo	2742320
Material	Ventana láser absorbente de nailon y PC
Tamaño de la ventana láser	115*135mm
Espesor	3mm
Aplicación	Máquina de soldadura láser 1060- 1080nm
Longitud de onda de protección	950 - 1100nm . OD7+/OD8+
Referencia densidad óptica	DIN4
Temperatura de funcionamiento	-10°C - 60°C
Temperatura de almacenamiento	-10°C - 30°C
Transmitancia	4 - 40%
Clasificación LB	950 - 1100nm DLB7+IR LB8 LP SCE
NormativaCE	EN207



Preparación y funcionamiento:

El casco de soldadura láser viene completamente ensamblado y listo para usar con unos pocos ajustes menores. Todos los cascos de soldadura láser están equipados con una cómoda diadema que el usuario puede ajustar de las siguientes maneras:

1. El tamaño de la diadema se puede ajustar manualmente para adaptarse a personas con diferentes tamaños de cabeza. Gire directamente el botón en la parte posterior de la cabeza ("A" como se muestra en la imagen) para ajustar la tensión de la diadema de modo que pueda usarse en la cabeza hasta que sea cómodo.
2. El ángulo de inclinación del casco se puede ajustar manualmente para adaptarse a la cara. Gire simultáneamente los botones izquierdo y derecho (como se muestra en las figuras "B" y "C") para ajustar el ángulo hacia arriba y hacia abajo del casco y la posición de la ventana para asegurarse de que el ángulo de uso y la posición de la ventana sean los adecuados.

Modelo disponible

2743576 CASCO LÁSER OSC.FIJO PRO

Instrucciones de uso y cuidado del casco de soldadura láser

Gracias por elegir el producto de seguridad láser. Seguir la información de seguridad garantizará que su nuevo casco de soldadura láser se pueda utilizar y proteger de forma segura durante el mayor tiempo posible. Los cascos de soldadura láser pueden absorber longitudes de onda láser específicas, están especialmente diseñados para proporcionar un entorno de trabajo seguro que cumple con los estándares CE EN 207 para nuestros clientes y sus propiedades ópticas cumplen plenamente con la información de seguridad:

Las normativas legales exigen que todo el personal que trabaje en zonas con riesgo de exposición a la radiación láser utilice protección ocular adecuada. También pueden surgir peligros debido al reflejo accidental de la radiación láser, por ejemplo, por el reflejo de las piezas reflectantes (incluidos los protectores oculares), la inclinación o la desalineación de los componentes ópticos.

- Antes de usarlo, compruebe si el casco de soldadura láser que va a utilizar es adecuado para este tipo de láser. Compruebe cuidadosamente la longitud de onda del láser, el modo de trabajo del láser y el nivel de protección marcado. El casco solo se utiliza para láseres dentro del rango de longitud de onda marcado en la ventana del casco
- Durante el uso, tenga en cuenta que, si el casco de soldadura láser está dañado, rayado o cambia de color, deje de usarlo inmediatamente y reemplácelo por uno nuevo.
- Después de usarlo, devuelva el casco de soldadura láser a la caja provista para ello.
- No mire directamente al rayo láser bajo ninguna circunstancia, incluso si está usando el casco de soldadura láser.
- No se permite el uso del casco de soldadura láser para otros fines. Los cascos de soldadura láser solo son adecuados para proteger los ojos y la cara del daño del láser en condiciones normales de soldadura láser.
- Los cascos de soldadura láser solo pueden proteger contra un cierto grado de calor; no coloque el casco sobre llamas abiertas o superficies calientes.
- Nunca coloque objetos pesados ni herramientas sobre o dentro del casco, ya que esto puede dañar los componentes.
- Inspeccione periódicamente las piezas consumibles y reemplácelas si se sospecha que la idoneidad o la visibilidad se ven afectadas; deseche las piezas críticas que no se suministran como repuestos si están dañadas o se sospecha que no funcionan.