



Máscara Para Soldar Fotosensible Premium con Equipo Purificador de Aire, Soldadura DIN 9-13

Características Generales

Máscara para soldar fotosensible PREMIUM con sistema respirador de aire motorizado (PAPR).

Protección UV/IR (Ultravioleta e Infrarrojo): DIN 16, en todos los estados.

Grado de protección regulable: DIN 9 - DIN 13 (Soldadura) y DIN 5 - DIN 8 (Corte) **COMANDO INTERNO DE REGULACIÓN.**

Control de sensibilidad/retardo: AJUSTE CONTINUO. Este ajuste permite al Soldador elegir la sensibilidad ideal para el ambiente en el que se esté trabajando, evitando oscurecimientos del visor indeseados. También puede regular el Retardo. El visor se oscurece solo cuando se necesita.

4 Sensores de arco eléctrico. MAYOR FIABILIDAD.

Tiempo de conmutación (velocidad oscurecimiento del visor ante el arco eléctrico): 1/30000 seg. **14 VECES MÁS RÁPIDO QUE LAS VARIACIONES LUMINOSAS QUE DETECTA EL OJO HUMANO.**

Tiempo de retardo: 0.1 a 1.0 seg (de oscuro a claro). Permanece oscuro un instante, finalizado el arco eléctrico, para evitar el encandilamiento del soldador por la radiación emitida por el baño líquido.

Área de visualización: 98x88mm.

Celda solar.

Batería de Litio Recargable.

Arnés con ajuste ergonómico.

Tamaño del Conjunto de Ventilación: 220x215x70 mm.

Clase de filtro: TH3P R SL.

HAGA CLICK AQUÍ PARA VER NUESTRA LINEA COMPLETA DE PROTECCIÓN SOLDADURA

Usos Posibles

* Apropriada para procesos de soldadura: **SMAW-MAG-TIG-MIG-PAC-PAW**

(Verifique en el manual de usuario para regular correctamente el grado de protección necesario para cada aplicación).

Aumento de la Productividad y Calidad:

* El uso de una máscara fotosensible incrementa la productividad y la calidad en el trabajo de soldadura en **AMBIENTES CONTAMINADOS CON ALÉRGICOS**. Al tener la máscara baja que filtre y purifique el aire todo el tiempo, el soldador se encuentra libre para controlar los movimientos que tiene que hacer con las manos y de esta forma protegerse de la radiación producto del trabajo de los demás soldadores que se encuentren a su alrededor gracias a su protección en todo momento de **GRADO DIN16..**

* La visibilidad permanente brinda control completo sobre el trabajo a realizar lo que hará que el soldador siempre empiece la soldadura en el lugar exacto evitando posteriores correcciones o limpiezas. br>

Vea También otros modelos:

[UCU1000S](#) - [UCU1500S](#) - [UCU2500S](#) - [UCU2501S](#) - [UCU2000S](#)

Inocuidad de los EPI

El EPI está concebido y fabricado de tal manera, que cuando se usa conforme a las instrucciones del fabricante no ocasiona riesgos ni otros factores de molestia. Los materiales utilizados para la fabricación del mismo no producen efectos nocivos para la salud del usuario.

Lavado y Limpieza

Remueva la batería, tubo, respirador y el ventilador. Verifique si hay daños en alguna de las partes. Reemplace todas las partes dañadas previo al almacenamiento o próximo uso.

* Ventilador: Limpie la superficie exterior con un paño suave embebido en solución de agua y detergente leve con pH neutral. No sumerja el ventilador ni la batería en agua. No use limpiadores solventes o abrasivos. No intente limpiar el interior del ventilador con aspiradores o aire comprimido. Asegúrese de que los contactos eléctricos del ventilador y la batería estén secos.

* Tubo Respirador: Limpie las partes de conexión en el tubo respirador con agua y solución detergente. El tubo respirador puede sumergirse en agua para su limpieza. El interior del tubo respirador debe estar completamente seco previo a su uso o almacenamiento. Utilice secador o conecte el ventilador y úselo para forzar el aire a través del tubo hasta secarlo completamente.

* Filtro HEPA: Abra la tapa del filtro e inspeccione el filtro HEPA. Reemplácelo si está excesivamente sucio.

Almacenamiento

No almacenar fuera del rango de temperatura de -5°C a 55°C o en humedad relativa mayor al 90%. El filtro debe mantenerse limpio de polvos y partículas.

Transporte

No es necesario condiciones especiales de transporte.

Vencimiento

En condiciones óptimas de almacenamiento no tienen vencimiento.