PROTECCIÓN RESPIRATORIA: PAPR

Respirador PAPR AIR WING c/Másc Sold Fot

Respirador PAPR para soldadura

código: 901773

CARACTERISTICAS

Equipo que aspira aire del ambiente, lo filtra y purifica, y lo inyecta en la cámara respiratoria suministrando aire respirable.

El sistema ofrecido por LIBUS está orientado a:

- tareas de soldadura en ambientes saturados de humo y gases.
- tareas de arenado (con capucha opcional).

NO apto para el uso en atmósferas con menos de 19,5% de oxígeno.

Compuesto por conjunto respirador PAPR (Powered Air Purifying Respirator) más una máscara de soldar fotosensible y capucha para arenado (opcional):

- Diseño compacto y liviano. Brinda confort aún en jornadas prolongadas, reduce la fatiga y no interfiere la total movilidad del usuario.
- Sujeción de cinturón y arnés de hombro. Ambos con hebillas reguladoras para un perfecto ajuste al usuario.
- Dos velocidades de flujo de aire seleccionables por el usuario.
- Medidor de flujo de aire. Permite verificar si el flujo de aire está por encima del mínimo seguro.
- Alarma de batería baja sonora y vibrante. Alerta al usuario en ambientes ruidosos.
- Incluye un pre-filtro que extiende la vida útil del filtro HEPA principal y una pantalla antichispas para proteger ambos.
- Filtro de partículas HEPA (incluye dos: uno colocado, otro de repuesto).
- Filtro de olores (opcional).
- Batería Li-Ion (ion de litio) larga vida. No presenta memoria de retención por lo que admite la carga frecuente.

- Cargador de baterías.
- Control electrónico del ventilador. Ajusta su velocidad automáticamente para mantener el flujo de aire constante.
- Manguera corrugada flexible con cubierta protectora de chispas y desgaste.
- Máscara de soldar fotosensible:
- Moderna y ergonómica.
- Pantalla fotosensible con regulación de sombra, sensibilidad y retardo.
- Indicador de batería baja.
- Pantalla protectora visor de repuesto.
- Arnés con regulación a cremallera para ajuste a la cabeza y pin-lock para regulación de luz vertical.
- Rebatimiento máscara a perilla con ajuste de seguridad.
- Banda de nuca soft, confortable y antideslizamiento.
- Sudadera acolchada y absobente.
- Sello facial con cordón elastizado de ajuste y traba.
- Robusto y elegante bolso para transportar y almacenar el equipo completo.

APLICACIONES

Siderurgia
Minería
Construcción
Centrales y distribución Eléctrica
Gas y petróleo
Nuclear
Papelera
Química
Logística
Naviera
Agro
Entes estatales
Frigoríficos
Alimentos
Electrónica
Automotriz

COBERTURA DE RIESGOS

Partículas

COLORES

Gris
Negro

ESPECIFICACIONES

Campo visual	97 x 47 mm
Tiempo de reacción	50 µseg
Grados de sombra / (Shade number)	Oscuridad: 9 a 13 / Luz: 4
Protección UV/IR	Continua
Sensibilidad	Ajustable según nivel de luz amb. y arco de soldadura.
Retardo Oscuridad/Luz	Ajustable desde slow a fast: 0,1 a 1 seg
Apagado	20 min después del último arco recibido.
Indicador de batería baja	LED rojo. Encendido indica 2 días de carga restante.
Sensores de arco	3 . Independ. / Redundantes.
Temperatura de operación	-10 a 55°C
Peso total	482 G

CERTIFICACIONES

EN 12941

PRESENTACION

Por Unidad

PRODUCTOS RELACIONADOS

901773 - Respirador PAPR AIR WING c/Másc Sold Fot

901774 - Filtro de Partículas para PAPR AIR WING

901775 - Filtro de Olores para PAPR AIR WING

Calle 21 Nro. 1213 - Berazategui - Bs.As. - Argentina
Tel. (5411) 4391-2300 // Fax: (5411) 4391-2211
e-mail: seguridad@libus.com.ar / web: www.libus.com.ar