



# RESPIRADOR PAPR AIR WING

Respirador PAPR para soldadura

#### **CARACTERÍSTICAS**

✓ Puede ser utilizado en lugares de trabajo con suficiente cantidad de oxígeno, que incluyen talleres de soldadura (rectificado y pulido) donde se generan diversos polvos de metales pesados en el aire, talleres de lijado o amolado, talleres que manejan materiales peligrosos como el amianto, y cualquier otro taller donde se genere polvo en suspensión.



- Equipo que aspira aire del ambiente, lo filtra y purifica y lo inyecta en la cámara respiratoria suministrando aire respirable.
- ✓ No apto para el uso en atmósferas con menos de 19,5% de oxígeno.
- Este producto cuenta con filtro de partículas y filtro de olores. Además, este producto tiene una función de alarma (sonido y panel de visualización) que notifica en caso de peligros tales como batería baja o falta de flujo de aire.
- ✓ Las correas para hombros reducen la sensación de paso y fatiga durante el uso prolongado.

**COBERTURA DE RIESGOS** 

**PRESENTACIÓN** 

**CERTIFICACIONES** 

Partículas Soldadura 4,94 Kg 1 pz 0,052 m3

**IRAM EN 12941** 





## **CÓDIGOS**

903798 Respirador PAPR AIR WING 903797 Máscara PAPR AIR WING MULTI I45IW 901979 Capucha (hood) para PAPR AIR WING 903027 Facial con Capucha para PAPR AIR WING 901774 Filtro de partículas para PAPR AIR WING 901775 Filtro de Olores para PAPR AIR WING

## **APLICACIONES**

Química Gas y petróleo

Siderurgia Logística Minería Naviera Construcción Agro

Centrales y distribución Entes Estatales Eléctrica Frigoríficos Nuclear Alimentos Electrónica Automortriz

## **ESPECIFICACIONES**

Campo Visual	3,81 x 2,62 in (97 x 60 mm)
Tiempo de Reacción	0.0000500 s
Matices disponibles (UV e IR continua)	Modo SOLDADURA (WELD) Osc: N.° 9 – N.° 13 / Claro: N.° 4 Modo CORTE (CUT) Osc: N.° 5 – N.° 9 / Claro: N.° 4 Modo Amolado (Grind) Claro: N.° 4 Modo X (X-Mode) Osc: N.° 9 – N.° 13 / Claro: N.° 4
Control de Sensibilidad	Ajustable según el nivel de luz amb. y arco de soldadura
Control de Retardo	Hace mas lento el cambio del lente del estado oscurecido al claro entre 0,1 y 1,0 segundos
Apagado Automático	Apaga el lente 45 min después del último arco
Indicador de batería baja	LED rojo. Encendido indica 2 -3 días de carga restante
Fuente de alimentación	Baterías de Litio CR2450
Sensores	Independiente/Redundante (4)
Temperatura de Operación	14 °F a 131 °F / -10 °C a +55 °C
TIG rating	14 °F a 158 °F / -20 °C a +70 °C
Peso Total	26 oz (737 g)
Normas	ANSI Z87.1 + (2010) y CE/DIN/CSA/TUV
Garantía	2 años a partir de la fecha de compra