

NUEVO XR940A UNIDAD RESPIRATORIA PURIFICADORA DE AIRE

Código XR940A

PPE



- XR940A proporciona aire limpio reduciendo el esfuerzo de respirar en ambientes con humo. El sistema electrónico para controlar el flujo de aire monitoriza la unidad para asegurar un flujo constante de min. 170nl / min. El tiempo de funcionamiento del XR940A con una batería completamente cargada depende del estado del filtro, pero el tiempo de funcionamiento al mínimo es normalmente de más de 11 horas y 9 horas en el funcionamiento al máximo.
- Dispone de señales de aviso, tanto ópticas, como de sonido para avisar de baja potencia, filtros obstruidos o flujo de aire insuficiente. La pantalla cuenta con un acoplamiento ajustable que proporciona un suministro de aire homogéneo.
- Sujeción de la unidad por tirante extraíbles para más comodidad.
- 12 meses de garantía

XR940A es un respirador purificador de aire alimentado por batería para la protección contra el polvo y las partículas. Este sistema posee la certificación TH3P de acuerdo con la normativa Europea EN12941: 1998/A 1:2004/A2:2008 TH3P

DATOS TÉCNICOS		REPUESTOS	
FLUJO DE AIRE	170 o 200nl/min Mínimo	Código	Descripción
MATERIAL	PC + ABS	XR940A	Unidad PAPR con bolsa de transporte, pantalla de soldadura y cargador universal.
MOTOR	DC (sin escobillas)	XR1002	Pantalla
TIPO FUSIBLE	Electrónico	XR1003	Unidad de aire
BATERÍA	Li-ion 14.8V	XR1004	Tapa filtro
TIEMPO DE CARGA BATERÍA	Approx 2.5h	XR1005	Protector salpicaduras
VIDA ESTIMADA DE LA BATERÍA	>350	XR1006	Pre-filtro carbón
TIEMPO DE EJECUCIÓN	10 horas 170nl/min	XR1007	Filtro P3 Hepa
RUIDO	Max. 60dB(A)	XR1008	Cinturón con tirantes
VOLTAJE / CAPACIDAD	14.8V/2.2Ah	XR1009	Conducto de aire y conectores
FILTRO PRINCIPAL	P3 TH3P R SL	XR1010	Funda retardo llama conducto aire
TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO	1* 11h / 2* 9h (*min con la batería nueva completamente cargada)	XR1011	Arnés acoplamiento entrada aire
PRE FILTRO	Carbón activo (olor)	XR1012	Sudadera
PESO	288g (1097g incl. filtro y batería)	XR1013	Kit fijación arnés
DIMENSIONES	224 x 190 x 70 mm (MAX)	XR1014	Protección facial y acop. pantalla
TIPO DE FILTRO PRINCIPAL	Sistema P3 TH3P R SL para TH3P (Europa)	XR1016	Batería Li/ion
NORMATIVA	EN12941:1998/A1:2003/ A2:2008 TH3 P R SL	XR1017	Cargador universal
		XR9720	Cubrefiltro interior
		XR9730	Cubrefiltro exterior

Filtración

La unidad está equipada con un filtro principal de partículas P3 acoplado con un prefiltro de olor de carbón y un sistema para chispas de acero inoxidable para preservar los filtros, todos los filtros son reemplazables. La vida útil del filtro depende del entorno de trabajo. La unidad no es adecuada para el funcionamiento en áreas donde se agota el suministro de oxígeno o puede haber riesgo de acumulación de gas tóxico.

- TH3P factor de protección 500
- TH3P aplicaciones del filtro
- Aplicaciones de afilado y corte de metales
- Soldadura de aluminio en procesos MIG o TIG.
- Soldadura de acero inoxidable en procesos MIG o TIG.
- Soldadura de acero en procesos MMA, MIG o TIG.
- Soldadura de acero Zincado en MIG o TIG

CARACTERÍSTICAS:

