

Ficha técnica:

DC-2 SL513G DACAiR

Ref: EQDACAIRDC2SL513G_

CARACTERÍSTICAS MOTOVENTILADOR DACAiR

- Equipo compacto, ligero y fácil de usar, que ofrece una protección eficaz contra los humos tóxicos de la soldadura / esmerilado.
- Equipado con filtro reemplazable P R SL para todo tipo de partículas y aerosoles.
- Con dos caudales de aire: 180 ó 220 litros / minuto, caudal mínimo de 170 litros / minuto.
- Su motoventilador filtra y dirige el aire, generando una sobrepresión positiva en el interior de la unidad de cabeza, para suministrar un aire de calidad respirable e impedir la entrada de humos tóxicos en la zona buco-nasal.
- Flujo de aire constante controlado por un microprocesador.
- Con batería Li-ion (7.4 V / 5200 mAh) recambiable y recargable, garantizando un tiempo operativo de hasta más de 8 horas a 180 l/min, más de 5 horas a 220 l/min (batería 100 % cargada y filtros a estrenar).
- Panel de control de fácil manejo con un solo botón, con indicadores LED sobre el estado de la batería y de los filtros, que muestra también el caudal de aire seleccionado.
- Con alarma audio visual de batería descargada / filtro saturado.
- Nivel de ruido máximo de 65 dB.
- Dimensiones reducidas: ideal para uso en espacios limitados.
- El conjunto (ref. GLPA100) incluye motoventilador con cinturón confort, filtro y prefiltro, tubo de aire, batería y cargador, así como caudalímetro.



El conjunto careta de soldar DC-2 SL513G con motoventilador DACAiR cumple con la legislación de la Unión Europea 2016/425 y con las normas de armonización EN175:1997, EN379:2003+A1:2009 y CE EN 12941, clase TH2

CARACTERÍSTICAS CARETA (unidad de cabeza)

Peso careta completa (filtro incluido): 710 g

Materiales:

- Arnés: HDPE
- Carcasa: PA66+Fibra de vidrio
- Cubrefiltros: PC

Cubrefiltros:

- Exteriores: 128x107 mm / Ref: 4720
- Interiores: 100x64,5 mm / Ref: 4701SLG

Colores disponibles: Azul, bronce, blanco, amarillo, verde y rojo



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: FILTRO SL513G



Conjunto apto para MIG, MAG, TIG, electrodo, esmerilado y oxicorte, arco pulsado, plasma y microplasma, soldadura autógena...

Tono claro:	DIN 3.5
Tecnología true color (ocular gris):	Sí
Tono oscuro variable:	DIN 5-8 o 9-13 con regulación digital interna
Función esmerilado:	Sí, pulsador externo
Campo de visión:	98x62 mm
Sensores fotoeléctricos del arco:	4 sensores independientes
Tipo de alimentación:	Solar más pila reemplazable CR2450
Tiempo de oscurecimiento:	0.1 ms
Tiempo de esclarecimiento:	Regulación digital interna 0,1 a 0,9 segundos
Regulación de la sensibilidad:	Digital interna
Calidad óptica CE EN379:	1/1/1/2
Garantía:	2 años