



VENTILADOR ELECTRICO A BATERIA

E-FAN 18"

¡70 minutos con una sola batería extraíble!

- Caudal de aire abierto: 35050 m³/h / 18500 m³/h según AMCA 240

Autónomo:

- Sin necesidad de un generador eléctrico o una toma de corriente
- Funciona con batería y/o red eléctrica si es necesario

Compacto, móvil y silencioso

- Asa plegable, se pueden guardar fácilmente en el maletero de un vehículo
- Portátil por una sola persona: menos de 24 kg con su batería
- E-FAN se integra en el funcionamiento con el mínimo ruido
- Chasis equipado con dos ruedas para mejor traslado

Más rápido de implementar

- No pierda tiempo buscando una toma de corriente: se pone en marcha al instante
- Sin cables en el suelo: preserva la seguridad durante la intervención



Pack batería de iones de litio intercambiable:

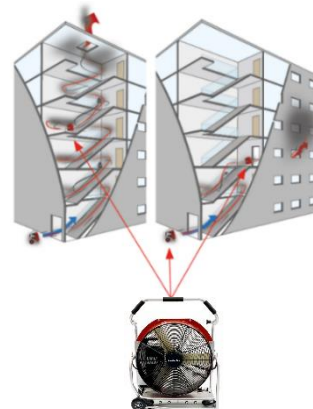
- Más flexibilidad: las baterías intercambiables permiten configurar un nuevo pack en cuestión de segundos y volver a ponerse en marcha para otra intervención
- Duración de la batería y carga rápida: 70 minutos, tiempo de carga de solo 4 horas y 40 minutos con el cargador externo
- Pack de batería con indicador de nivel de carga
- DBMS (Dynamic Battery Management System): Protege la batería durante los ciclos de carga/descarga, gestiona de forma óptima cada celda y permite el diagnóstico

Ventajas

- Ajuste de inclinación de +25° a -12° (permite un posicionamiento plano sobre un pozo de inspección)
- Variador de velocidad incorporado
- Iluminación con 4 LEDS de la zona de suministro
- Indicador de nivel de carga en la batería (no es necesario conectar el ventilador)
- Diseñado para acomodar mangotes de soplado de rehabilitación y nebulizador de agua

USO

- interior y exterior: Protección contra salpicaduras de agua (IP65)
- solo, en la entrada de un edificio en VPP
- en VPP combinado con otros ventiladores:
 - o En serie en un pasillo o escalera
 - o Ataque frente a la puerta de un apartamento (ventilación ofensiva)
- Soplado con sus mangotes (opcional)
- como nebulizador de rehabilitación para enfriar los equipos después de la intervención (opcional)



CARACTERÍSTICAS

E-FAN 18''

| | |
|-----------------------|---|
| Referencias | I63.12.102EU= E-FAN 18'' 220v (sin cargador externo ni batería) |
| | I63.12.121 EU= Cargador externo de 220 V |
| | I63.12.120= Pack de batería de litio de 48 V / 17,5 Ah |
| Flujo al aire libre | 35.050 m ³ /h |
| Caudal AMCA 240 | 18.500m ³ /h |
| Peso | 23,6 kg con batería |
| Dimensiones L x A x P | 580 x 620 x 280 mm |
| Diámetro de la hélice | 460 milímetros |
| Autonomía | 70 min al 100% |
| Motor | 650 W |
| Alimentación | Batería de iones de litio intercambiable o Fuente de alimentación de CA |
| Tiempo de carga | Cargador externo 100% en 4h40min. |
| IP | IP65 |
| Nivel sonoro | 82 dB a 3 m |
| Tipo de ventilación | PPV PPV combinado |
| Garantiza | E-FAN = 2 años / motor 2 años / batería 1 año o 300 ciclos |

OPCIONES DISPONIBLES

| | |
|--|--|
| Cable de extensión de bolsa de 50 m con enchufes europeos con cierre: cable de 3 x 2,5 mm ² | Conducto (mangote) de soplado en espiral (5 m - diámetro 500 mm) |
| Cargador rápido externo | Nebulizador de rehabilitación 3/4" Entrada BSP M |

COSTES REDUCIDOS:

Mantenimiento reducido por su diseño robusto y por los materiales utilizados.