

Los purificadores de aire



LMD 508



(Page: 1 for product 94008)

TE_{KA}

Descripción

Producto No.: 94008 4.130,00 €*

sin IVA

LMD 508

El equipo de filtración móvil del tipo LMD 508 ha sido diseñado para aspirar y filtrar humos y polvos finos. El equipo puede utilizarse tanto en la industria electrónica para la aspiración de humos de soldadura blanda, como en los laboratorios para la aspiración de polvos finos. Además, se puede emplear durante procesos de marcado láser de diversos materiales.

El aire contaminado se aspira a través de un set de filtros de tres etapas y se limpia con una eficacia de separación superior al 99,95%. La tercera etapa de filtrado consiste en un casete lleno de granulado de carbón activado. Esta etapa de filtrado ofrece una superficie de filtrado muy elevada para la absorción de gases y olores. El aire limpiado de este modo puede normalmente devolverse a la zona de trabajo.

La unidad puede manejarse a través de la pantalla táctil o de la interfaz SUB D9. La potencia de aspiración de la turbina, que no necesita mantenimiento, puede ajustarse según las necesidades.

Equipamiento estándar:

- unidad de filtros de tres etapas (prefiltro M5, filtro principal H13, filtro de carbón activo)
- interfaz SUB D9 para control externo

Opciones:

- salida de aire de escape

Posible combinación con otros productos de TEKA:

- dispositivos de captación como brazos de aspiración Optiflex, brazos de aspiración Alsident, cabinas de aspiración
- preseparador de partículas

Propiedades

Colector de admisión (mm):	2 x NW 50	
Descripción de la interfaz:	Pin 1&2=Arranque (puente sin potencial -> p.ej. inte Pin 3&4=Funcionamiento (sin potencial) Pin 5&6=Fa potencial) Pin 7=Aumento de la potencia del tubo Pi 8=Reducción	rruptor) allo (sin n
Filtro principal Cantidad:	1	
Interfaz de control:	SUB D9	
Tipo de soplador:	turbina de funcionamiento continuo	
capacidad máx. del ventilador (m³/h):	320	
presión máx. (Pa):	15 000	
Potencia del motor (kW):	1,2	
Tensión de alimentación (V):	230	
Frecuencia de la red (Hz):	50/60	
Consumo de energía (A):	9	
Control del filtro:	Control táctil	
Preseparador de partículas:	M5	
Prefiltro:	ISO 16890 ePM10 > 50 % (F5) (Page: 2	2 for product 9

Propiedades

Filtro principal:	H13	
Clase de filtro:	H13	
Etapa de salida del filtro:	Cartucho de carbón activo: 3,5 kg de carbón estándar	
Eficacia de separación del sistema (%):	> 99	
Reventón:	mediante silenciador splitter	
Nivel de ruido (dB(A)):	65	
Peso (kg):	55	
Anchura (mm):	365	
Profundidad (mm):	496	
Altura (mm):	737	
Color:	RAL 9010	

Piezas de repuesto



Producto No.: 10031

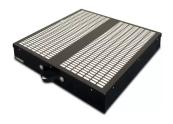
146,00 €*



Filtro de partículas H13, 305x305x150 Prefiltros M5 268x268x20 mm azul/blanco (+2*6) 10 uds.

Producto No.: 10033

52,00 €*



Filtro de carbón activo 305x305x100 Producto No.: 97054

213,00 €*

(Page: 3 for product 94008)



Carbón activo a granel, recarga de 3,5 kg Producto No.: 100197507

172,00 €*

Accesorios



Producto No.: 400094007

176,00 €*



Set de salida para LMD 507/508 diám. Manguera de aspiración con dos boquillas Manguera de aspiración DN 45 mm, 5 m rígidas Producto No : 9631950 Producto No.: 9631950

Producto No.: 9631925

93,00 €*



176,00 €*