Los purificadores de aire

SPA 501 para aplicaciones con láser



TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH · Millenkamp 9 · 48653 Coesfeld
Tel.: +49 2541 / 84841-0 · Fax: +49 2541 / 84841-72 · Email: info@teka.eu · Web: www.teka.eu

Producto No.: 9400102

Descripción

SPA 501 para aplicaciones con láser

La **TEKA SPA 501** es un equipo de filtración móvil para instalaciones láser en la fabricación de sellos. Es adecuada para grandes cantidades de polvo de proceso y varios puestos de soldadura blanda, y está diseñada para el funcionamiento continuo.

De un vistazo

- **Filtración:** filtro acumulador HEPA y filtro de carbón activo
- **Accionamiento:** dos turbinas, potencia de aspiración regulable de forma continua
- **Conexión:** dos bocas de aspiración en la tapa
- **Interfaz:** conector SUB-D9 para equipos externos con entradas y salidas como filtro lleno, alarma, arranque/parada externos, aumentar o reducir la potencia de aspiración

Sus ventajas

- **Larga vida útil:** el filtro acumulador retiene humos y polvo y está diseñado para una larga vida útil de los filtros.
- **Gases y olores:** a continuación, un filtro de carbón activo retiene gases y olores.
- **Cambio rápido de filtros:** puertas de mantenimiento en la parte frontal; la supervisión de filtros indica cuándo es necesario un cambio.
- **Construcción robusta:** construcción estable de chapa de acero con recubrimiento de polvo completo.
- **Listo para enchufar:** se suministra con cable de alimentación.

Nuestra página de resumen muestra más equipos de aspiración de humos láser.

Propiedades

Descripción de la interfaz:	Pin 1&2=Arranque (puente sin potencial -> p.ej. interruptor) Pin 3&4=Funcionamiento (sin potencial) Pin 5&6=Fallo (sin potencial) Pin 7=Aumento de la potencia del tubo Pin 8=Reducción
Filtro principal Cantidad:	1
Interfaz de control:	SUB D9
Tipo de soplador:	2 turbinas de funcionamiento continuo, de dos etapas
Caudal (m³/h):	520
presion maxima (Pa):	21 000
Potencia del motor (kW):	2,4
Tensión de conexión (V):	230
Frecuencia de la conexión (Hz):	60
Amperaje (A):	1,18
filtro principal:	Cartucho filtrante
Clase de filtro:	DIN ISO 16890 ePM1 > 70 %
filtro final:	Cartucho de carbón activo: 25 kg

TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH · Millenkamp 9 · 48653 Coesfeld
Tel.: +49 2541 / 84841-0 · Fax: +49 2541 / 84841-72 · Email: info@teka.eu · Web: www.teka.eu

Propiedades

Grado de separación (%):	> 99
Ansaugstutzen (mm):	2 x NW 100
Ausblas:	NW 125
Nivel de ruido (dB(A)):	70 - según la norma DIN EN ISO 3744
Peso (kg):	110
Ancho (mm):	365
Fondo (mm):	681
Altura (mm):	1.110
Color:	RAL 9010

Piezas de repuesto



Filtro acumulador 610x305x292 mm
Producto No.: 1003502



Casete de carbón activo 610x305x292 mm
Producto No.: 9705202



Recarga de carbón activo para LMD501/SPA y
Producto No.: 100197142502

Accesorios



Abrazadera DN 100 mm
Producto No.: 51184



Manguera de alto vacío diám. 100 mm, long: 2,5 m
Producto No.: 511040025

TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH · Millenkamp 9 · 48653 Coesfeld
Tel.: +49 2541 / 84841-0 · Fax: +49 2541 / 84841-72 · Email: info@teka.eu · Web: www.teka.eu