Los purificadores de aire

CareMaster DE PARED, 1,1 kW, brazo flexible de 3 m



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.: 97400101

Descripción

CareMaster DE PARED, 1,1 kW, brazo flexible de 3 m

El **TEKA CareMaster Wand** es un sistema de aspiración de humos de soldadura de montaje mural para un puesto de soldadura en el que se trabajan aceros no aleados. Un prefiltro de gran superficie y un filtro principal limpian los humos de soldadura que el brazo de aspiración capta directamente en el origen. El brazo tiene articulaciones interiores y se posiciona fácilmente.

De un vistazo

- **Montaje mural:** Equipo de filtración y brazo de aspiración en la pared, el suelo queda libre
- **Filtración en dos etapas:** prefiltro de gran superficie y filtro principal para humos y polvos finos
- **Ventilador de alta depresión:** incluso cuando aumenta la carga de los filtros
- **Brazo de aspiración:** articulaciones interiores, campana con clapeta de regulación

Sus ventajas

- **Filtros bien sellados:** Un dispositivo de elevación de sellado presiona firmemente el filtro principal, de modo que el aire no lo rodea.
- **Potencia de aspiración constante:** El potente ventilador mantiene un caudal elevado incluso cuando los filtros se llenan. Así se prolonga la vida útil de los filtros.
- **Cambio según necesidad:** La supervisión de filtros indica cuándo es necesario cambiarlos, y el contador de horas de funcionamiento es de serie.
- **Aspiración flexible:** El brazo de aspiración asistido por muelles se posiciona fácilmente y se mantiene autoportante en cualquier posición.
- **Construcción robusta:** La carcasa de chapa de acero tiene recubrimiento en polvo completo y está diseñada para las duras condiciones del taller.

Aplicaciones

Puestos de soldadura con aceros no aleados en talleres, cerrajerías y producción. Para aceros de alta aleación recomendamos equipos con certificado IFA W3, como el CartMaster IFA Wand.

Equipamiento de serie

Prefiltro de gran superficie, filtro principal, dispositivo de elevación de sellado, supervisión de filtros, contador de horas de funcionamiento, control externo con cable de conexión y soporte mural. Un brazo de aspiración NW 150 con articulaciones interiores y campana de aspiración de plástico con clapeta de regulación. Los brazos más largos se suministran con una pluma mural adicional.

Opciones

Arranque y parada automáticos, encendido y apagado desde la campana de aspiración, kit de iluminación, prefiltro de malla de aluminio, cartucho de carbón activo, manguito de salida de aire y rejilla antichispas para la campana de aspiración.

El manual de instrucciones está disponible en la pestaña Descargas. Nuestra página de resumen muestra más equipos de aspiración de humos de soldadura.

Propiedades

Caudal (m³/h):	1.800
presion maxima (Pa):	3000
Potencia del motor (kW):	1,5
Tensión de conexión (V):	400
Frecuencia de la conexión (Hz):	50
Amperaje (A):	3,5

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

Limpieza automática:	No
Pre-filtro de partículas:	Filtro previo
filtro principal:	Cartucho filtrante
Nivel de ruido (dB(A)):	70 - según la norma DIN EN ISO 3744
Peso (kg):	122
Ancho (mm):	665
Fondo (mm):	681
Altura (mm):	930
Color:	RAL 7016

Piezas de repuesto



Casete de filtración F9 610 x 610 x 292 mm
Producto No.: 10029



Prefiltros, set de 10 unidades
Producto No.: 10032



Campana de aspiración, DN 150 mm
Producto No.: 66200

Accesorios



Prefiltro de malla de aluminio, 1 ud.
Producto No.: 100008



Filtro de partículas H13 superficie: 19,8 m²
Producto No.: 10030



Casete de filtración H13, superficie de filtración
Producto No.: 100357

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



Campana metálica de aspiración, diám. 150 mm
Producto No.: 104901



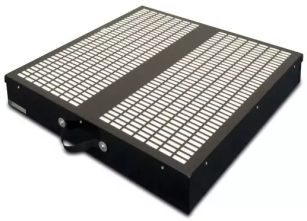
Interruptor de marcha/paro a través de la campana
Producto No.: 96313321



Juego de iluminación para 1 brazo de aspiración
Producto No.: 96323



Juego de iluminación para 2 brazos junto con
Producto No.: 96324



Filtro de carbón activo
Producto No.: 97053



Placa-tobera para campana de aspiración 150 mm
Producto No.: 66210



Placa tobera para campana de aspiración diám.150mm
Producto No.: 66220



Rejilla de protección (malla fina) para montar
Producto No.: 10372



Circuito Master-Slave CEE 16A, 400V
Producto No.: 150010016

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



Control Master-Slave CEE 32A, 400V
Producto No.: 150010032



Control Master-Slave Enchufe-Schuko 16A, 230V para
Producto No.: 15001001602



Master Slave enchufe de conexión para el control
Producto No.: 15001001604

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