

Los purificadores de aire

TEKA

CleanMaster Pro 30



(Page: 1 for product 940170230)

Descripción

Producto No.: 940170230

6.675,00 €*
sin IVA

CleanMaster Pro 30

Equipo móvil o fijo de aspiración y filtración, especial para la aspiración y filtración de humos resultantes en aplicaciones con equipos láser.

El equipo está provisto de una conexión de aspiración diám. 250 mm a la que se puede conectar una manguera o tubería de diám. 250 mm.

La construcción en chapa de acero de gran estabilidad y con revestimiento multicapa por pulverizado garantiza el funcionamiento con escasa necesidad de mantenimiento, incluso en condiciones extremas de uso.

El primer nivel de filtración es un elemento de filtración de bolsas de la clase de filtración M5. Ya en el filtro de bolsas son separadas las partículas más gruesas.

El segundo nivel de filtración está formado por un prefiltro de gran superficie.

Seguidamente el aire es conducido a través de un filtro de partículas H13 (grado de separación 99,95%) donde también hasta las partículas más finas de humo y polvo son separadas.

Como nivel final de filtración se encuentra un filtro de carbón activo para la separación de gases y olores.

El equipo viene provisto de serie de un sistema de elevación de los filtros para conseguir una absoluta hermeticidad y con ello garantizar el mayor grado de separación del equipo.

Equipado con un aspirador de gran potencia y alta depresión, que incluso con los filtros saturados garantiza la aspiración. Con ello se obtiene también periodos de duración de los medios de filtración razonables.

El control automático de la filtración indica cuándo es necesario el cambio de los filtros.

En el cable de conexión eléctrica lleva instalado de serie un indicador del sentido de giro para poder controlar si el aspirador gira en sentido falso lo que conlleva una reducción del volumen de aspiración.

El aire filtrado es reconducido a la nave de trabajo a través de un módulo de salida silenciador.

Propiedades

Colector de admisión (mm):	250
Caudal (m³/h):	3.000
presión máxima (Pa):	2.800
Potencia del motor (kW):	3,0
Tensión de conexión (V):	400
Frecuencia de la conexión (Hz):	50
Pre-filtro de partículas:	Taschenfilter G4
Vorfilter:	M5
filtro principal:	Schwebstofffilter E13
filtro final:	Aktivkohlekassette (Schüttung ca. 14 kg)
Nivel de ruido (dB(A)):	65
Peso (kg):	260
Ancho (mm):	665
Fondo (mm):	1.010
Longitud (mm):	1.650

(Page: 2 for product 940170230)