



# CleanMaster Pro 22



## Descripción

Producto No.: 940170222

5.748,00 €\*  
sin IVA

# CleanMaster Pro 22

Equipo móvil o fijo de filtración, especialmente diseñado para la aspiración y filtración del humo resultante en procesos de corte con láser.

Equipado con una toma de aspiración de diám. 200 mm para la conexión de manguera o tubería de aspiración del mismo diámetro.

Una construcción robusta de acero con recubrimiento continuo garantiza el funcionamiento libre de mantenimiento, incluso en condiciones de uso extremas.

El primer nivel de filtración está formado por un filtro de bolsas de la clase de filtración M5. En este filtro son separadas las partículas más gruesas.

El segundo nivel de filtración está formado por un prefiltro de gran superficie. Seguidamente el aire pasa a través de un filtro de partículas H13 (grado de separación 99,95%) donde también son separadas las partículas más finas de polvo y humo.

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

Equipamiento estándar con sistema de elevación para cierre hermético de los filtros. Este sistema permite la estanqueidad de los filtros para que las partículas separadas no escapen de los filtros y se puedan expandir en la atmósfera del entorno, al mismo tiempo que garantiza la larga duración de los filtros.

El equipo de filtración está provisto con un aspirador de gran potencia y depresión que permite un gran volumen de aspiración, incluso con los filtros saturados. Esto contribuye también a la mayor duración de los filtros.

Un control automático de los filtros advierte de la necesidad de cambiarlos. El cable de alimentación a red está equipado de serie con un indicador del campo rotatorio. De esta manera el usuario es advertido en caso de giro incorrecto del aspirador (éste reduce el volumen de aspiración del equipo).

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

## Propiedades

Caudal [m³/h]:	2.000
presión inferior [Pa]:	2.800
Potencia del motor (kW):	3,0
Tensión de conexión (V):	400
Frecuencia de la conexión [Hz]:	50
Pre-filtro de partículas:	placa deflectora
Vorfilter:	M5
Hauptfilter:	cartucho de filtro
Filterendstufe:	Aktivkohlekassette (Schüttung ca. 14 kg)
Grado de separación [%]:	> 99
Ansaugstutzen:	200
Nivel de ruido [dB(A)]:	66
Peso [kg]:	240
Ancho [mm]:	665
Fondo [mm]:	1.010

(Page: 2 for product 940170222)

*Propiedades*

Longitud [mm]:	1.650
----------------	-------