



MG2-TP

Aspiradores



La gama de aspiradores con carro y con silenciador MG comprende 6 modelos dimensionados para todas las exigencias de limpieza del ambiente de trabajo y para la correcta evacuación de las virutas de aluminio de cada una de las máquinas Tekna:

MG2-V, MG4-V: aspiración de las virutas de las unidades de trabajo;

MG2-TP, MG4-VP: aspiración de virutas de las unidades de trabajo con alimentación autónoma y start automático desde la máquina;

MG2-T, MG8-T: limpieza de la máquina y del ambiente de trabajo.

El uso de un ventilador de gran tamaño, o bien de una turbina con canal lateral de alta depresión, hace que sean adecuados para las distintas exigencias de aspiración. Todos los modelos poseen silenciadores y son adecuados para el funcionamiento continuo, con start automático y alimentados por la red o directamente por la máquina, según el modelo. Poseen filtro antiestático adecuado para la aspiración de virutas de aluminio y acero, de sistema automático vibrante de limpieza del filtro (excluido MG8-T) y de depósito de recolección de desenganche rápido montado sobre ruedas, para la simple y rápida eliminación del material aspirado.



Boca de aspiración

El sistema de aspiración frontal está compuesto por una o dos bocas de aspiración de fundición de aluminio con un diámetro de 100 mm. Éstas permiten la conexión múltiple mediante tubos de material plástico con refuerzo de metal, con las previsiones para la aspiración montadas en las máquinas de corte, centros de corte, centros de mecanizado.



Depósito de recolección

El material aspirado es depositado en un contenedor de desenganche rápido de acero, montado sobre 4 ruedas, que permite eliminar el material aspirado en modo fácil y rápido.



Ruedas giratorias

Dotado de 2 ruedas fijas y 2 ruedas giratorias con freno que aseguran un grado de movilidad elevado y el desplazamiento fácil del objeto. El bloqueo de las unidades de frenado permite fijar su posición en proximidad de las diferentes áreas de trabajo.



Unidad de aspiración

Los aspiradores pueden contar, según el modelo, con grupos de aspiración de fundición de aluminio del tipo turbina con canal lateral, si se necesitan prestaciones de presión elevada, o de electroventiladores centrífugos si se necesita mayor capacidad. En ambas aplicaciones el rotor está fijado directamente en el eje motor, sin ningún sistema de transmisión: ello reduce el desgaste de los componentes y la consiguiente necesidad de mantenimiento.



Unidad filtrante

En el interior de la cámara filtrante de acero se encuentran, según el modelo de aspirador, el saco filtrante de poliéster o el cartucho filtrante de alto rendimiento, destinados a proteger la unidad de aspiración. Éstos aseguran una elevada retención del polvo y garantizan la pureza del aire de salida, gracias a una superficie amplia y a una eficiencia de filtración elevada.

**MG2-TP / ASPIRADORES****CARACTERÍSTICAS DE LA MÁQUINA**

Tipo motor: Turbina	●
Diámetro boca de aspiración (mm)	100
Número bocas de aspiración	1
Capacidad tanque (l)	100
Caudal (m³/h)	310
Depresión (mbar)	320
Potencia motor (kW)	4,0
Revoluciones motor (rpm)	2.800
Peso (kg)	115
Filtro de saco	●
Sistema vibrante de limpieza del filtro	●
Arranque automático desde la máquina	●

MODELOS RECOMENDADOS

	MG2-TP + kit Ø50
TKE 783	●
TKE 743	●

● modelo recomendado

Incluido ● Disponible ○