

SCHEMA TECNICA

# M65 SP TAN LONGOPAC ASPIRADOR INDUSTRIAL

El aspirador industrial M65 SP TAN Longopac es un potente aspirador monofásico de Depureco, gracias a sus **3 motores By-Pass** que generan una potencia excepcional de 3,9 kW. Puede recoger incluso el polvo más fino, garantizando que no haya dispersión gracias al sistema de recogida Longopac. El **sistema Longopac** embolsa automáticamente el material aspirado en bolsas desechables de plástico transparente de alta resistencia, cuyos volúmenes pueden ser manejados por el operario sin entrar en contacto con el material aspirado, garantizando así un entorno de trabajo seguro incluso con polvo fino y peligroso. Equipado con un filtro de poliéster antiestático de **90.000 cm<sup>2</sup>**, certificado de **clase M** por el BIA (Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit), con una eficacia de **filtración de 1 µ**, y con el sistema de limpieza del filtro SP que utiliza potentes chorros de aire comprimido para limpiar el interior del filtro, el aspirador garantiza un rendimiento óptimo. La entrada tangencial mejora la eficacia de la recogida de partículas y reduce el riesgo de obstrucción del sistema de aspiración. Este tipo de entrada está diseñado para que el aire y las partículas entren en el aspirador con un flujo tangencial a la dirección del movimiento del aire dentro de la máquina. Esto permite que las partículas más pesadas se separen más fácilmente del aire y caigan en el recipiente de recogida, reduciendo la carga del filtro y mejorando la capacidad general de recogida de partículas finas. Además, la entrada tangencial puede ayudar a reducir el ruido y mejorar la eficiencia energética de la aspiradora.

**POTENZA**  
3,9 kW**SUPERFICIE**  
90.000 cm<sup>2</sup>**CAPACITÀ**  
Longopac

**HIGHLIGHTS**

**UNIDAD DE ASPIRACIÓN**

La aspiración se realiza mediante 3 motores by-pass. Cada motor se acciona mediante un interruptor independiente que permite al operador controlar el rendimiento de la aspiración. Los motores están en una caja robusta, con una esponja aislante para mantener un bajo nivel de ruido.


**SISTEMA DE LIMPIEZA DE FILTROS SP**

El sistema SP de Depureco limpia los cartuchos continuamente con potentes chorros de aire comprimido, sin detener la aspiración. Compresor de a bordo incluido.


**FILTRO DE CLASE M**

La filtración se realiza mediante tres cartuchos cilíndricos de poliéster antiestático. La superficie filtrante es de 90.000 cm<sup>2</sup>. El filtro está certificado de clase M (BIA | EN 60335-2-69) y detiene partículas de hasta 1 micra, preservando los motores y al operario.


**LONGOPAC®**

El material se recoge dentro de un robusto saco de plástico llamado Longopac® de 20 metros de largo. El saco se enrolla debajo de la cámara y puede adaptarse a cualquier necesidad. Una vez lleno el saco, el operario puede cerrarlo sobre el material aspirado que ha caído automáticamente en él, sellarlo, cortar el segmento del saco con los restos y eliminarlo de forma segura, sin contacto alguno entre el operario y el material.

**DATI TECNICI**
**MOTORE**

Tipologia	By-Pass
Voltaggio	230V
Vuoto in continuo	250mBar
Massima portata d'aria	570m <sup>3</sup> /h
Livello di rumorosità	72dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	5,2HP

**FILTRO PRIMARIO**

Tipologia	Cartucho
Classe EN 60335-2-69	IFA   BGIAM-PES
Pulizia filtro	SP
Efficienza filtrante (IFA)	Clase m

**MACCHINA**

Bocca aspirante	80Ø mm
Dimensioni	650x1.100mm
Altezza	1.515mm
Peso	150Kg
Ciclone conico	sì

**OPZIONI**



**MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE**



**HEPA 14**

Filtro assoluto (EN 1822-5)

**ACCESSORI**



**P0027**

**TERMINALE IN ACCIAIO Ø 80/40MM**

Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 80/40 mm



**P0027**

**TERMINALE IN ACCIAIO Ø 80/40MM**

Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 80/40 mm



**P0027**

**TERMINALE IN ACCIAIO Ø 80/40MM**

Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 80/40 mm