

ATEX-ZERTIFIZIERTE ODER ACD-INDUSTRIESAUGER

M H PRO ACD INDUSTRIESAUGER FÜR BRENNBARE STÄUBE



Das Video ansehen!



LEISTUNG
2,6 kW - 3,5 HP



ANWENDUNG
Brennbare Stäube



KAPAZITÄT
45Lt

EIGENSCHAFTEN

- Klassifiziert nach ACD für die Absaugung von brennbaren Stäuben in nicht Atex-klassifizierten Bereichen
- 2 Stufen progressiver Filterung
- Kompakt und wartungsfreundlich
- Vakuummeter zur Leistungsüberwachung

HIGHLIGHTS

ABSAUGEINHEIT

Die Absaugung wird von zwei By-Pass-Motoren geliefert, die über unabhängige Schalter gesteuert werden, sodass der Bediener die Absaugleistung kontrollieren kann. Die Motoren befinden sich in einem robusten Gehäuse mit einer isolierenden Schaumschicht, um einen niedrigen Geräuschpegel zu gewährleisten.


FILTEREINHEIT

Die Filtration wird durch zwei in Reihe geschaltete Filter mit progressivem Wirkungsgrad gewährleistet: ein primärer Polyester-Sternfilter der Klasse M (Filtereffizienz 1 Mikron) mit einer hohen Filterfläche und ein absoluter Sekundärfilter der Klasse H14.


ENTWORFEN FÜR BRENNBAREN STAUB

Ideal zum **Absaugen** von feinem und potenziell brennbarem Staub in nicht ATEX-zertifizierten Bereichen. Der ACD-Industriesauger ist mit antistatischen Filtern und vollständiger Erdung ausgestattet, um einen sicheren und zuverlässigen Betrieb zu gewährleisten.


SAMMELEINHEIT

Das Material wird in einem Edelstahlbehälter aus AISI 304 gesammelt, der mit einem Metallgriff ausgestattet ist, der das Entleeren ermöglicht, um jegliche Funkenbildung durch elektrostatische Aufladung zu vermeiden.

TECHNISCHE DATEN
MOTOR

Typen	By-pass
Leistung	2,6 kW - 3,5 HP
Frequenz	50/60 Hz
Spannung	230 V
Betriebsunterdruck	250 mBar
Maximaler Luftdurchsatz	380 m3/h
Isolierstoffklasse	54 F IP
Geräuschpegel	72 dB(A)

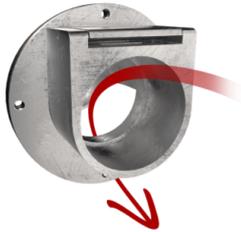
MASCHINE

Sauganschluss	50 Ø mm
Erfassungssystem	Behälter aus rostfreiem Stahl AISI304
Kapazität	45 Lt
Abmessungen	516 x 545 mm
Gesamthöhe	1250 mm
Gewicht	38 Kg

FILTRIERUNG

Primärer Filtertyp	Stern
Filteroberfläche	6000 cm2
Filterklasse EN 60335-2-69	M
Medien	Polyester Antistatisch
Sekundär-Absolutfilter	H14 - Einschließlich

SERIENAUSSTATTUNG



ABWEISER
Interner Ablenker zum Schutz des Filters



SHUKO-STECKER



**WARNLEUCHE FÜR
FILTERVERSTOPFUNG**
Warnleuchte Filter verstopft oder muss
ausgetauscht werden



STROMKABEL



RAD MIT BREMSE
Nicht spurtreues Rad mit integrierter Bremse



RÄDER
Schwenkbares, spurloses Rad



STAHLKONSTRUKTION
Robuste Konstruktion aus lackiertem
Industriestahl



HEPA 14
Absolutfilter (EN 1822)



BX
Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A)



GRD
Erdung

OPTIONEN

VERFÜGBARE FILTERMEDIEN



**ANTISTATISCHER EINWEG-
FILTERBEUTEL**

Antistatischer Einweg-Filterbeutel

STRUKTUR UND OPTIONEN

60  **HZ**

60 HZ

Verfügbar in der 60Hz-Version



3 JAHRE GARANTIE

Beim Kauf des Ersatzfilters zusammen mit dem Sauger

ZUBEHÖR



P12302
GUMMIMUFFE FÜR „EVA“ SCHLAUCH Ø 50/40MM
Muffe aus antistatischem Leitgummi für Spiralschläuche vom Typ EVA, Durchmesser: 50/40 mm



P12377
ANTISTATIK-KIT PRO Ø 50MM
Komplett-Kit mit antistatischem Zubehör für ATEX-Sauger, Durchmesser: 50 mm



P13642
ANTISTATIK-KIT PRO Ø 40MM
Komplett-Kit mit antistatischem Zubehör für ATEX-Sauger, Durchmesser: 40 mm



P12378
ANTISTATIK-STARTKIT Ø 50MM
Basis-Kit mit antistatischem Zubehör für ATEX-Sauger, Durchmesser: 50 mm



P13641
ANTISTATIK-STARTKIT Ø 40MM
Basis-Kit mit antistatischem Zubehör für ATEX-Sauger, Durchmesser: 40 mm