

ATEX-ZERTIFIZIERTE ODER ACD-INDUSTRIESAUGER

M65 H ACD

INDUSTRIESAUGER FÜR BRENNBARE STÄUBE



LEISTUNG
3,9 kW - 5,2 HP



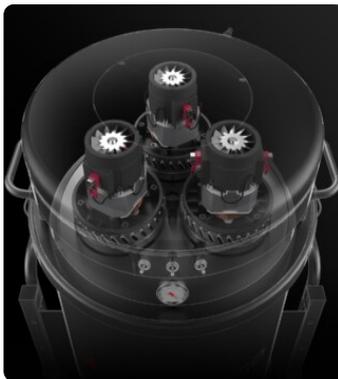
ANWENDUNG
Brennbare Stäube



KAPAZITÄT
65Lt

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 drei 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

Die Saugereinheit ist ein leistungsstarker bürstenloser Motor, der für den Dauerbetrieb geeignet ist. Auf dem Kopf des Saugers sind zwei Filter installiert: einer zum Schutz des Motors und der andere am Luftauslass. Die austretende Luft ist völlig kohlenstofffrei.


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	3,9 kW - 5,2 HP
Frequenz	50/60 Hz
Spannung	230 V
Betriebsunterdruck	250 mBar
Maximaler Luftdurchsatz	570 m3/h
Isolierstoffklasse	54 F IP
Geräuschpegel	72 dB(A)

MASCHINE

Sauganschluss	70 Ø mm
Erfassungssystem	Behälter aus rostfreiem Stahl AISI304
Kapazität	65 Lt
Abmessungen	660 x 800 mm
Gesamthöhe	1300 mm
Gewicht	80 Kg

FILTRIERUNG

Primärer Filtertyp	Stern
Filteroberfläche	24000 cm2
Filterklasse EN 60335-2-69	M
Medien	Polyester Antistatisch
Filterreinigungssystem	Manuell
Sekundär-Absolutfilter	H14 - Einschließlich

SERIENAUSSTATTUNG



ABWEISER
Interner Ablenker zum Schutz des Filters



SCHIEBEGRIFF



SHUKO-STECKER



VAKUUMMETER
Vakuummeter zur Signalisierung, wenn der Filter verstopft ist oder ausgetauscht werden muss



STROMKABEL



RAD MIT BREMSE
Nicht spurtreues Rad mit integrierter Bremse



RÄDER
Schwenkbares, spurloses Rad



STAHLKONSTRUKTION
Robuste Konstruktion aus lackiertem Industriestahl



GRD
Erdung



BX
Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A)



HEPA 14
Absolutfilter (EN 1822)



ANT M
Antistatischer Filter (M Klasse EN 60335-2-69)

OPTIONEN

VERFÜGBARE FILTERMEDIEN



PTFE ANT

Antistatischer PTFE Filter (M Klasse EN 60335-2-69)

STRUKTUR UND OPTIONEN

60^{Hz} 

60 HZ

Verfügbar in der 60Hz-Version



3 JAHRE GARANTIE

Beim Kauf des Ersatzfilters zusammen mit dem Sauger



GX

Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A) und Gehäuse



AB

Zubehörkorb



RC SCHUKO

Fernbedienung vom Elektrowerkzeug (MAX 2000 W)

ZUBEHÖR



P10866
VERZINKTE STAHLREDUZIERUNG Ø 70/50MM
Reduktion für Schnellanschluss am
Industriesauger aus verzinktem Stahl,
Durchmesser 70/50 mm



P10867
VERZINKTE STAHLREDUZIERUNG Ø 70/40MM
Reduktion für Schnellanschluss am
Industriesauger aus verzinktem Stahl,
Durchmesser 70/40 mm



P12355
ÖL UND SPÄNE KIT PRO Ø 50MM
Komplett-Kit mit Zubehör für Öl- & Späne-
Industriesauger, 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