





## MTL 452 ACD - ACD











- ✓ Große Filterfläche für lange Standzeiten
- ✓ Kompakt und mobil
- ✓ Schnelles und einfaches Wechseln des Hauptfilters
- ✓ Sammelbehälter in Edelstahl AISI304
- ✓ Robust und in 100% Ganzstahlausführung

SAUGEINHEIT		
Spannung	V - Hz	115/230 - 50/60 1
Leistung	kW	2,3
Unterdruck	mmH□O	2500
Unterdruck	mmH□O	2500
Luftmenge	m³/h	360
Sauganschluss	mm	80
Geräuschepegel (EN ISO 3744)	dB(A)	74

FILTEREINHEIT		
Filtertyp		Sternfilter
Filterfläche Durchmesser	cm²-mm	20.000-420
Medienfiltration - Klasse	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Zusätzlicher Filter		HEPA

SAMMELEINHEIT		
Kapazität	kg/h	45

cm	58x63x130h
kg	56





## SAUGEINHEIT

Die Absaugung erfolgt durch zwei Bypass-Saugmotoren, die auch einzeln betrieben werden können und sind in einem robusten Stahlgehäuse unter Schallschutz montiert.



## **FILTEREINHEIT**

Der Sternfilter, der sich in der Filterkammer befindet, besteht aus Polyester mit einer großen Filterfläche (lange Standzeiten) und bietet eine hohe Beständigkeit gegen Feinstäube und sonstige Saugmedien.

Eine aussenliegende Filterabreinigung ermöglicht, den Filter über einen mechanischen Filterrüttler manuell und effizient abzureinigen. Dadurch wird eine konstant hohe Saugleistung garantiert und der Staub wird nicht in die Arbeitsumgebung ausgeblasen. Ein Vakuummeter ermöglicht es, den Zustand des Filters konstant zu kontrollieren, um mögliche Filterbelegung zu erkennen und den Bediener zu warnen.



## SAMMELEINHEIT

Das abgesaugte Material gelangt in einem fahrbaren Sammelbehälter aus Edelstahl (AISI 304). Der Sammelbehälter lässt sich einfach entleeren und auf Wunsch können Auffangbeuteln (staubfreie Entsorgung) mitgeliefert werden.