





MTL 202 ACD LP - ACD





OBERFLÄCHENBEARBEITUNG







- ✓ Große Filterfläche für lange Standzeiten
- ✓ Robust und in 100% Ganzstahlausführung
- ✓ Kompakt und mobil
- ✓ Schnelles und einfaches Wechseln des Hauptfilters
- ✓ Zwei leistungsstarke Wechselstrommotoren mit By-Pass Kühlung
- ✓ Höhe verstellbar, um den Transport zu erleichtern
- ✓ Inklusive Schiebedumper für DUSTOP-System
- ✓ Endless Bag

SAUGEINHEIT		
Spannung	V - Hz	230 - 50/60 1~
Leistung	kW	2,3
Unterdruck	mmH□O	2500
Unterdruck	mmH□O	2500
Luftmenge	m³/h	360
Sauganschluss	mm	50
Geräuschepegel (EN ISO 3744)	dB(A)	76
1arkierung II 1/-D Ex h IIIC T80°C □□(Internal) Da		

FILTEREINHEIT		
Filtertyp		Patronenfilter
Filterfläche Durchmesser	cm²-mm	30.000-360
Medienfiltration - Klasse	IEC 60335-2-69	**

SAMMELEINHEIT		
Kapazität	kg/h	20

VOLUMEN		
Maße	cm	54x69x134h
Gewicht	kg	55





SAUGEINHEIT

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



FILTEREINHEIT

Die in der Filterkammer verbaute Polyester Filterpatrone der Staubklasse M antistatisch mit großer Filterfläche garantiert lange Standzeiten und verhindert somit die schnelle Belegung des Filters.

Eine halbautomatische Dustop Filterabreinigung ermöglicht den Patronenfilter, sehr einfach und effizient abzureinigen. Durch das Schließen des Saugstutzens wird ein Unterdruck in der Filterkammer erzeugt. Über die Dustop Klappe, die mehrmals geöffnet wird, fließt atmosphärische Luft hinein und die Filterpatrone wird restlos vom Schmutz befreit. Dadurch wird eine konstante und hohe Saugleistung garantiert und der Staub wird nicht in die Arbeitsumgebung verteilt.

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 wird in einen 20m Endless Bag-Beutel aufgesaugt. Das Saugmedium kann staubfrei und sicher gesammelt werden. Durch den staubdichten Verschluss des Beutels, ist die Verteilung in der Arbeitsumgebung ausgeschlossen.