

## TC 600 - ÖL UND SPÄNESAUGER



MECHANIKOO



- ✓ Wartungsfreier Seitenkanalverdichter, Direktantrieb, geräuscharm, leistungsstark und für den 24 Std. Einsatz konzipiert
- ✓ Robust und in 100% Ganzstahlausführung
- ✓ Druckbegrenzungsventil als Motorschutz
- ✓ Schaltkasten mit Stern-Dreieck Anlauf
- ✓ PPL-Filter zur Trennung von Spänen
- ✓ Ölnebel Schaumfilter zum Schutz der Motoren
- ✓ Ablassschlauch für Flüssigkeiten
- ✓ Sparen bei der Rückgewinnung, Filtration und Wiederverwendung von Ölen und -Schmierstoffen
- ✓ Absaugen von Ölen, Kühlmitteln und Spänen aus Bearbeitungsmaschinen
- ✓ Industrie-Entleerungspumpe inklusive



### SAUGEINHEIT

Spannung	V - Hz	400 - 50 3~
Leistung	kW	11
Unterdruck	mmH <sub>2</sub> O	5100
Luftmenge	m <sup>3</sup> /h	520
Geräuschepegel (EN ISO 3744)	dB(A)	78



### FILTEREINHEIT

Filtertyp		3D SuperWeb
Filterfläche Durchmesser	cm <sup>2</sup> -mm	19200- 325
Medienfiltration - Filter		Polypropilene - 20µm



### SAMMELEINHEIT

Entleerungssystem		
Kapazität für Flüssigkeiten	l	610
Kapazität für Feststoffe	l	75
Dauer der Entleerung	l / min	300

Schwimmer

Füllstandsmesser



### VOLUMEN

Maße	cm	195x72x195h
Gewicht	kg	405



## SAUGEINHEIT

Die Saugeinheit besteht aus einem Seitenkanalverdichter mit direkter Kopplung zwischen dem Motor und dem Flügelradgebläse. Sie ist ohne Riemenantrieb konstruiert und ist daher leise, völlig wartungsfrei und für den Dauerbetrieb geeignet.



## FILTEREINHEIT

Ein Polypropylenfilter für Flüssigkeiten ist vorgeschaltet. Dieser Filter garantiert die effiziente Filtration des abgesaugten Öls. Eine weitere Filtration mit Demistermatten verhindert das Eindringen von Aerosolen in die Saugeinheit.

Ein metallisches Siebgitter fängt das feste Material auf, während das saubere Öl in den Flüssigkeitsbehälter gelangt.



## SAMMELEINHEIT

Das Sauggut wie Späne, Metallteile und sonstige Verschmutzungen setzen sich in einen fahrbaren Sammelbehälter ab. Der Sammelbehälter kann bequem über eine Absetztechnik entnommen werden.



## EXTRAS

- ✓ Satz Filter PPL300 mikron
- ✓ Nass-Filterpatrone für Öl/Kühlmittel
- ✓ Sonderspannung auf Anfrage