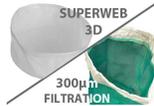




TC 100 IF - ÖL UND SPÄNESAUGER



MECHANIK



- ✓ Robuster Staubsauger für den intensiven Gebrauch.
- ✓ Praktischer Entnahmebehälter zur Entsorgung des angesaugten Materials
- ✓ Kompakt und mobil
- ✓ Kosteneinsparung durch die Wiederherstellung und Wiederverwendung von Öl und Kühlmittel
- ✓ Schnelles Entleeren der Flüssigkeit über Volumenstrom-Umkehrventil ohne zusätzlichen Einsatz einer Entleerpumpe
- ✓ Hocheffiziente Filtration.
- ✓ Niedriger Geräuschpegel.
- ✓ PPL-Filter zur Trennung von Spänen



SAUGEINHEIT

Spannung	V - Hz	400 - 50
Leistung	kW	3
Unterdruck	mmH2O	3.000/2.700
Luftmenge	m ³ /h	318
Geräuschpegel (EN ISO 3744)	dB(A)	78



FILTEREINHEIT

Filtertyp		3D SuperWeb
Filterfläche Durchmesser	cm ² -mm	500
Medienfiltration - Filter		Polypropilene - 300µm



SAMMELEINHEIT

Entleerungssystem		Luftstromumkehr
Kapazität für Flüssigkeiten	lt.	100
Kapazität für Feststoffe	lt.	40
Dauer der Entleerung	lt / min	200
Schwimmer		N./A.



VOLUMEN

Maße	cm	67x66x135h
Gewicht	kg	95

Mail: info@ivh-absaugtechnik.de
 Tel: 09391/810600
 Web: www.ivh-absaugtechnik.de



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.

Das Luftumkehrsystem befindet sich direkt auf der Saugeinheit, dies ermöglicht über ein mechanisches Umlenkenventil ein schnelles Abpumpen der Flüssigkeit. Diese wird über einen ölbeständigen Ablaufschlauch inklusive Zapfpistole/Ablasshahn einfach und schnell entleert. Durch dieses System ist keine separate Pumpe erforderlich.



FILTEREINHEIT

Die Schwimmer-Stoppvorrichtung unterbricht den Saugstrom, sobald die Flüssigkeit in dem Behälter den maximalen Stand erreicht hat, dadurch wird ein Überlaufen der Flüssigkeiten verhindert.

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.

Der 3D- SUPERWEB ist ein hydro-ölabweisender Vorfilter, der eine maximale Öltrennung garantiert und den Motor vor atmosphärischem Staub schützt.



SAMMELEINHEIT

Das Gerät ist aus dickwandigen Stahl gefertigt, dadurch ist es unverwundlich und langlebig. Die abgesaugte Flüssigkeit kann mit Hilfe eines Luftumkehrsystem, welches durch drehen eines Hebels aktiviert werden kann, schnell entleert werden.

Der Sammelbehälter ist kompakt, abnehmbar und enthält einen Spänekorb, der die Späne von der Flüssigkeit trennt.



EXTRAS

- ✓ Sammelbehälter in Edelstahl
- ✓ Sammelbehälter und Filterkammer in Edelstahl
- ✓ Nass-Filterpatrone für Öl/Kühlmittel
- ✓ ABS-Zubehörkorb
- ✓ Sonderspannung auf Anfrage
- ✓ Spänekorb in Edelstahl