

DBF 20 - INDUSTRIESAUGER DREHSTROM



LEBENSMITTEL



ZEMENTWERKE



ZEMENTWERKE



CHEMIEINDUSTRIE



VERPACKUNGSINDUSTRIE



- ✓ Wartungsfreier Seitenkanalverdichter, Direktantrieb, geräuscharm, leistungsstark und für den 24 Std. Einsatz konzipiert
- ✓ Geräuscharm
- ✓ Schnelles und einfaches Wechseln des Hauptfilters
- ✓ Reduzierte Ausfallzeiten von Werkzeugmaschinen
- ✓ Einsetzbar auch auf anderen Maschinentypen

- ✓ Baukastensystem für die Anwendung unterschiedlicher Kundenbedürfnisse
- ✓ Komplette Personalisierung für spezielle Kundenbedürfnisse
- ✓ Druckbegrenzungsventil als Motorschutz
- ✓ Sehr hohe Lebensdauer



SAUGEINHEIT

Spannung	V - Hz	400 - 50
Leistung	kW	1,8
IP Schutzklasse	IP	55/F
Unterdruck	mmH ₂ O	2.300
Luftmenge	m ³ /h	250
Sauganschluss	mm	50
Geräuschepegel (EN ISO 3744)	dB(A)	70



FILTEREINHEIT

Filtertyp		Patronenfilter
Filterfläche Durchmesser	cm ² -mm	12.000 - 360
Medienfiltration - Klasse	IEC 60335-2-69	Polyester - M
Abreinigungssystem		Dustop



SAMMELEINHEIT

Kapazität	lt	15
-----------	----	----



VOLUMEN

Maße	cm	44x84x71h
Gewicht	kg	45



SAUGEINHEIT

Die Saugereinheit 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

Der in der Filterkammer verbaute Polyester-Patronenfilter 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.



SAMMELEINHEIT

Das Gerät ist aus dickwandigen Stahl gefertigt, dadurch ist es unverwundlich und langlebig.



EXTRAS

- ✓ Sonderspannung auf Anfrage
- ✓ Absolutfilter Staubklasse H
- ✓ Sammelbehälter in Edelstahl
- ✓ Sammelbehälter und Filterkammer in Edelstahl
- ✓ Aktivkohle-Filter
- ✓ Dekantersieb mit BY-PASS für Plastikentleerung