

Filterfläche Durchmesser

 cm<sup>2</sup>-mm

30.000-500



## PHARMA Z20/22 - ATEX INDUSTRIESAUGER



ZEMENTWERKE



KERAMIKHERSTELLUNG



ELEKTRONIK



VERPACKUNGSINDUSTRIE



OPTIKINDUSTRIE



- ✓ Wartungsfreier Seitenkanalverdichter, Direktantrieb, geräuscharm, leistungsstark und für den 24 Std. Einsatz konzipiert
- ✓ Große Filterfläche für lange Standzeiten
- ✓ Absenkbare Sammelbehälter mit optionaler Verwendung von Einwegbeuteln

- ✓ Vakuummeter als Unterdruckmesser und Filterbelegungsanzeige
- ✓ Kompakt und mobil
- ✓ Schnelles und einfaches Wechseln des Hauptfilters

Medienfiltration - Klasse	IEC 60335-2-69	Polyester - M
Filterbelastung	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	2,5
Abreinigungssystem		Manuell

### SAMMELEINHEIT

Kapazität	lt.	33
Entleerungssystem		Ausklinkbarer Behälter
Kapazität	lt.	100
Unterdruck	mmH <sub>2</sub> O	1800

### VOLUMEN

Maße	cm	47x69x135h
Gewicht	kg	75
Maße	cm	115x85x155
Gewicht	kg	100
IP Schutzklasse	IP	55
Unterdruck	mmH <sub>2</sub> O	3200
Luftmenge	m <sup>3</sup> /h	450
Sauganschluss	mm	80
Geräuschepegel (EN ISO 3744)	dB(A)	

### FILTEREINHEIT

Filtertyp		Patronenfilter
Filterfläche Durchmesser	cm <sup>2</sup> -mm	30.000-360
Medienfiltration - Klasse	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Abreinigungssystem		Dustop
Filtertyp		Sternfilter



## 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

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



## SAMMELEINHEIT

Das angesaugte Saugmedium wird in einem robusten und fahrbaren Stahl Sammelbehälter gesammelt. Der Sammelbehälter wird über eine Absenkvorrichtung abgesetzt ohne mit dem Saugmedium in Verbindung zu kommen. Für gesundheitsschädliche Stäube werden passenden Auffangbeuteln eingesetzt, die den vollen Umfang der TÜV Zertifizierung entsprechen.



## EXTRAS

- ✓ Absolutfilter Staubklasse H
- ✓ Filter KIT f. ölhaltige Abgase
- ✓ Sammelbehälter und Filterkammer in Edelstahl
- ✓ Maschine komplett in Edelstahl
- ✓ Antistatische Ausführung
- ✓ Zyklonabscheider (zusätzlicher Filterschutz)
- ✓ Einschaltautomatik