



## 202 DS TUV M - INDUSTRIESAUGER WECHSELSTROM



LEBENSMITTEL



KERAMIKHERSTELLUNG



CHEMIEINDUSTRIE



BAUGEWERBE



- ✓ Große Filterfläche für lange Standzeiten
- ✓ Integriertes Filterreinigungssystem
- ✓ Absenkbare Sammelbehälter mit optionaler Verwendung von Einwegbeuteln
- ✓ Zwei leistungsstarke Wechselstrommotoren mit By-Pass Kühlung
- ✓ Kompakt und mobil
- ✓ Schnelles und einfaches Wechseln des Hauptfilters
- ✓ Zubehör Kit inklusive
- ✓ TÜV Zertifizierung für die Absaugung von Fein- und Giftstoffen nach den Staubklassen H (Europäische Normen DIN-EN 60335-2-69 / 2015 und IEC 60335-2-69 / 2012).



### SAUGEINHEIT

Spannung	V - Hz	230 - 50
Leistung	kW	2,3
Unterdruck	mmH <sub>2</sub> O	2500
Luftmenge	m <sup>3</sup> /h	360
Sauganschluss	mm	50
Geräuschepegel (EN ISO 3744)	dB(A)	76



### FILTEREINHEIT

Filtertyp		Patronenfilter
Filterfläche Durchmesser	cm <sup>2</sup> -mm	30.000 - 360
Medienfiltration - Klasse	IEC 60335-2-69	Polyester - M
Filterbelastung	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	120
Abreinigungssystem		Dustop



### SAMMELEINHEIT

Entleerungssystem		Ausklinkbarer Behälter
Kapazität	kg/h	20



### VOLUMEN

Maße	cm	59x48x110h
Gewicht	kg	35



## SAUGEINHEIT

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



## FILTEREINHEIT

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.

Der in der Filterkammer verbaute Polyester-Patronenfilter 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
- ✓ Nomex Filter hitzebeständig bis 250°C
- ✓ Sammelbehälter in Edelstahl
- ✓ Sammelbehälter und Filterkammer in Edelstahl
- ✓ Maschine komplett in Edelstahl
- ✓ Longopac System (Plastikbeutel 20m)
- ✓ Einschaltautomatik
- ✓ Sonderspannung auf Anfrage