



202 DS TUV H - INDUSTRIESAUGER WECHSELSTROM



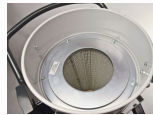
ZEMENTWERKBEID



KERAMIKHERSTELLUNGSD



BAUGEWERBEID



- ✓ Große Filterfläche für lange Standzeiten
- ✓ Integriertes Filterreinigungssystem
- ✓ Tangentialer Sauganeingang mit integriertem Zyklonabscheider als zusätzlicher Filterschutz
- ✓ Zwei leistungsstarke Wechselstrommotoren mit By-Pass Kühlung
- ✓ Schnelles und einfaches Wechseln des Hauptfilters
- ✓ serienmäßiger Filter der Staubklasse H (Abscheidegrad 99,995% 0,18 Mikron)
- ✓ Praktischer Entnahmebehälter zur Entsorgung des angesaugten Materials
- ✓ 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 ₂ O	2500
Luftmenge	m ³ /h	360
Sauganschluss	mm	50
Geräuschepegel (EN ISO 3744)	dB(A)	76



FILTEREINHEIT

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



SAMMELEINHEIT

Entleerungssystem	Ausklinkbarer Behälter	
Kapazität	lt	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.

Ein antistatischer Polyester Patronenfilter der Staubklasse M befindet sich in der Stahlfilterkammer. Der Filter leitet statische Aufladung sicher ab und garantiert somit, dass keine unerwünschte Entladungen stattfinden. Zusätzlich ist standardmäßig ein HEPA-Filter H14, mit einem Abscheidegrad von 99,995% (bei 0,18 Mikron), der feinste Stäube aufnimmt und die Reinheit der Abluft gewährleistet.



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 mit PTFE-Beschichtung Staubklasse M
- ✓ Nomex Filter hitzebeständig bis 250°C
- ✓ Filter Staubklasse L, extra große Filterfläche
- ✓ Sammelbehälter in Edelstahl
- ✓ Sammelbehälter und Filterkammer in Edelstahl
- ✓ Antistatische Ausführung
- ✓ Einschaltautomatik