



Die Geräte
sind schnell
lieferbar

Steuerung
auf Deutsch

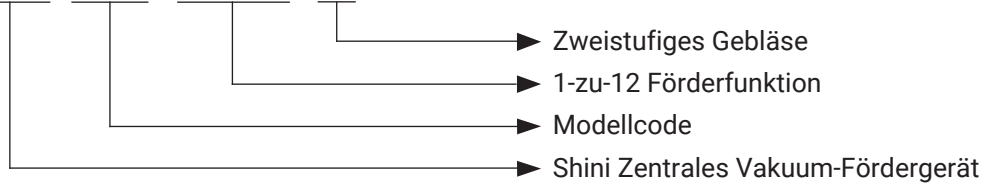


SCAL-5HP-D

Zentrales Vakuum-Fördergerät

Codierung

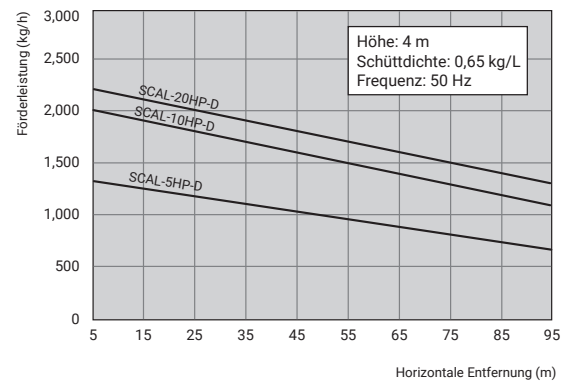
SCAL - xxHP - UG1212 - (D)



Merkmale

- Durch die trichterförmige Bauweise des Filters muss der nicht so häufig gereinigt werden.
- 7" Touchscreen + SPS-Steuerung für direkte Statusanzeige und einfache Bedienung.
- Die unabhängige Absperrausgangsfunktion kann maximal 12 SBU-Absperrventile direkt steuern.
- Die Host-Einheit verfügt über eine automatische Reinigungsvorrichtung, die eine kontinuierliche Reinigung ermöglicht.
- In Verbindung mit dem Euro-Edelstahl-Zentraltrichter wird sichergestellt, dass keine Materialverunreinigungen auftreten.
- Längere Lebensdauer des Gebläses durch getrennte Vakuumleitung.
- RS485-Schnittstelle und akustischer Alarm.

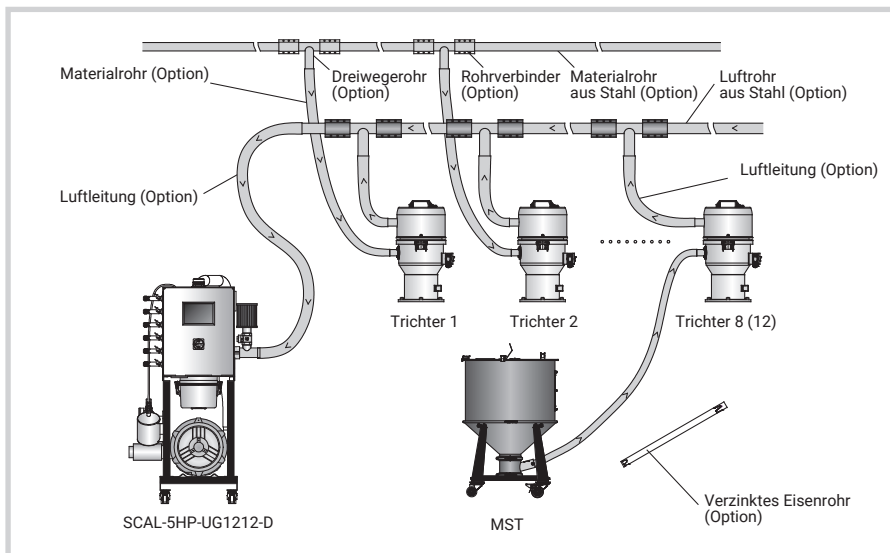
Förderleistung (SCAL)



Anwendung

Das zentrale Vakuum Fördergerät kann mit 8 bzw. 12 Euro-Vakuum-Empfängern arbeiten. Es wird hauptsächlich für mehrere Entfeuchtungstrockner verwendet, um verschiedene Kunststoffmaterialien zu befördern. Durch die Möglichkeit der Materialbeförderung zu verschiedenen Spritzgussmaschinen oder Lagertanks kann es auch als kleines zentrales Material-Fördersystem verwendet werden.

Funktionsprinzip



Optionen

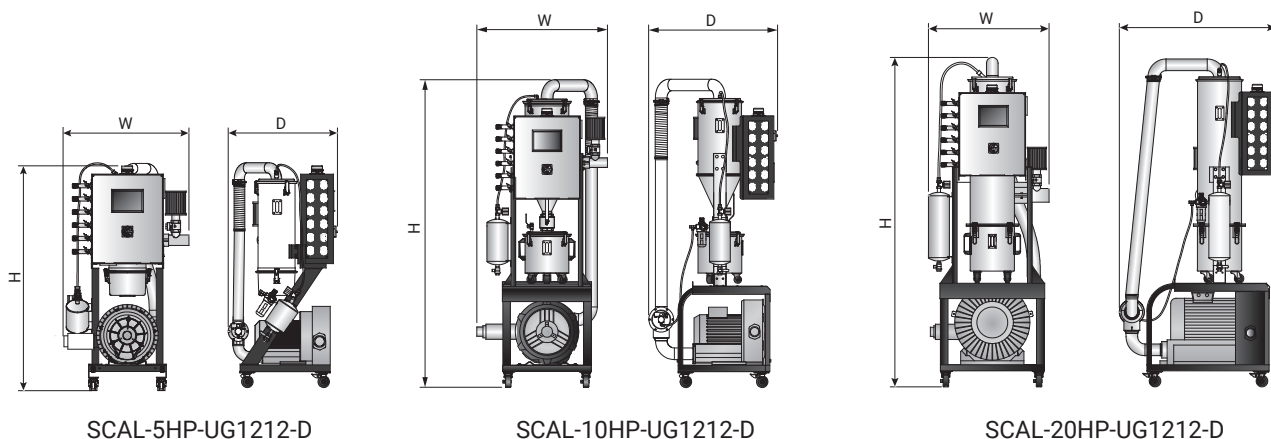
Modell	Stahlrohr-Luftleitung	Stahldraht-materialrohr	Luftrohr aus Stahl	Material-leitung aus Stahl	T-Typ Edelstahl Dreiwege	Rohrverbinder	Rohr aus verzinktem Stahl
SCAL-5HP-UG1212-D	2" (Φ50.8)	1.5" (Φ38.1)	2" (Φ50.8)	1.5" (Φ38.1)	1.5" (BH80035000020)	1.5" (Φ38.1)	1.5" (Φ38.1)
					2" (BH80035100020)	2" (Φ50.8)	
SCAL-10HP-UG1212-D	2.5" (Φ63.5)	2" (Φ50.8)	2.5" (Φ63.5)	2" (Φ50.8)	2" (BH80035100020)	2" (Φ50.8)	2" (Φ50.8)
					2.5" (BH80035200020)	2.5" (Φ63.5)	
SCAL-20HP-UG1212-D	3" (Φ76.2)	2.5" (Φ63.5)	3" (Φ76.2)	2.5" (Φ63.5)	2.5" (BH80035200020)	2.5" (Φ63.5)	2.5" (Φ63.5)
					3" (BH80035300020)	3" (Φ76.2)	

Hinweise:

1.) Das Gerät wird separat ohne Optionen erworben.

2.) Das Dreiwegrohr, die Rohrverbinder, das Edelstahlrohr, das Rohr aus verzinktem Stahl und die Luftleitungen sind optional, die entsprechend der örtlichen Gegebenheiten und Anwendungen erworben werden sollten.

Abmessungen



SCAL Spezifikationen

Modell	Motorleistung (kW)	Maße (mm) H×W×D	Kompatibel mit	Rohrdurchmesser (Zoll)	Vakuumrohrdurchmesser (Zoll)	Förderleistung (50/60Hz)	Gewicht (kg)
SCAL-5HP-UG1212-D	3	1390 × 800 × 670	12 x SHR-3U-S	1.5	2	1350	100
			12 x SHR-6U-S				
			12 x SHR-12U-S				
SCAL-10HP-UG1212-D	7.5	2020 × 860 × 845	12 x SHR-24U-S	2	2.5	2000	230
			12 x SHR-36U-S				
SCAL-20HP-UG1212-D	11	2155 × 795 × 1035	12 x SHR-48U-S	2.5	3	2200	260
			12 x SHR-96U-S				

Hinweise:

1.) Testbedingung der Förderleistung: Kunststoffmaterial mit Schüttdichte 0,65 kg/L, Durchmesser 3~5 mm, vertikale Förderhöhe 4 m, horizontale Förderstrecke 5 m.

2.) Stromversorgung: 3Φ, 230/400/460/575V, 50/60 Hz.