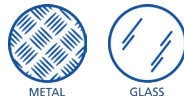


Vacuum Operation Center VOC

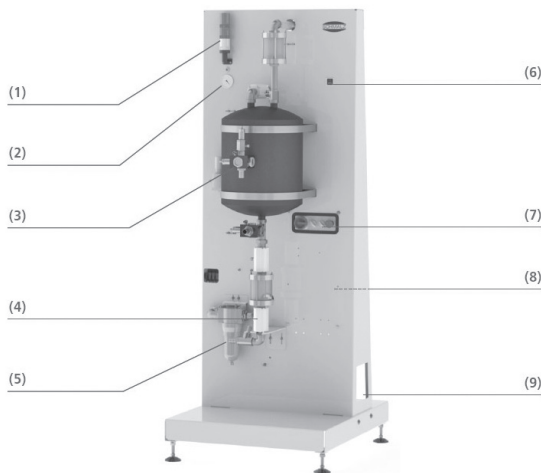
Saugleistungen 40, 63, 100 und 250 m³/h



Eignung für branchenspezifische Anwendungen



Vacuum Operation Center VOC



Systemaufbau Vacuum Operation Center VOC

Anwendung

- Vacuum Operation Center als anschlussfertiges Komplettsystem
- Speziell zur Evakuierung von gasförmigen Medien mit Flüssigkeitsgehalt
- Angesaugte Flüssigkeiten wie z. B. Kühlschmierstoffe, werden abgeschieden und automatisch dem Maschinenkreislauf zurückgeführt
- Akustische, visuelle und elektronische Systemüberwachung für maximale Sicherheit und Kontrolle im Standard-Maschinenbetrieb

Aufbau

- Signalleuchten und akustische Warnsignale (1) und Vakuum-Manometer (2) für Vakuum-Level im Speicher
- Vakuum- und Flüssigkeitsspeicher (3)
- Schnittstelle für die automatische Flüssigkeitsrückführung (4)
- Wasserabscheider (5) zur Abscheidung von Restflüssigkeit
- Vakuum-Schalter (6) mit digitaler oder analoger Ausgabe zur Steuerung und Bedienfeld (7) zur autarken Ausführung
- Grundgestell (8) mit Vakuum-Pumpe (9) auf der Rückseite montiert



Vacuum Operation Center zur Vakuum-Erzeugung in der Nassbearbeitung

Unsere Highlights...

- Automatische Rückführung von angesaugten Flüssigkeiten in den Maschinenkreislauf
- Überwachung von Vakuum- und Füllstandniveau
- Integration der Sensor-, Steuerungssignale in die Maschinensteuerung über Maschinenhersteller möglich

Ihr Nutzen...

- Unterbrechungsfreie Bearbeitung auch bei Großteilen
- Automatische Überwachung und Bedienung der Vakuum-Einheit über das Maschinenpanel
- Komfortable Bedienung und maximale Prozesskontrolle

Schmalz – das Unternehmen
 Vakuum-Sauggreifer
 Spezialgreifer
 Greifsysteme
 Aufspannsysteme
 Befestigungselemente
 Vakuum-Erzeuger
 Ventiltchnik
 Schalter und Überwachung
 Filter und Verbindungen
 Services
 Kontakt
 Glossar
 Produktindex

Vacuum Operation Center VOC

Saugleistungen 40, 63, 100 und 250 m³/h

Bestellschlüssel Vacuum Operation Center VOC



1 – Kurzbezeichnung		2 – Funktion		3 – Steuerungsart	
Code	Ausführung	Code	Ausführung	Code	Ausführung
VOC	VOC	AD	Automatische Entleerung	S	SPS-gesteuert

4 – Leistungsklasse		5 – Produktergänzung	
Code	Saugvermögen in m ³ /h	Code	Funktionsweise
40...100	40 bis 100	A	Autark

Das Vacuum-Operation-Center wird als anschlussfertiges Produkt geliefert.

Bestelldaten Vacuum Operation Center VOC

Typ	Artikel-Nr.
VOC-AD-S-40-A	10.01.27.00659
VOC-AD-S-63-A	10.01.27.00676
VOC-AD-S-100-A	10.01.27.00678

Technische Daten Vacuum Operation Center VOC

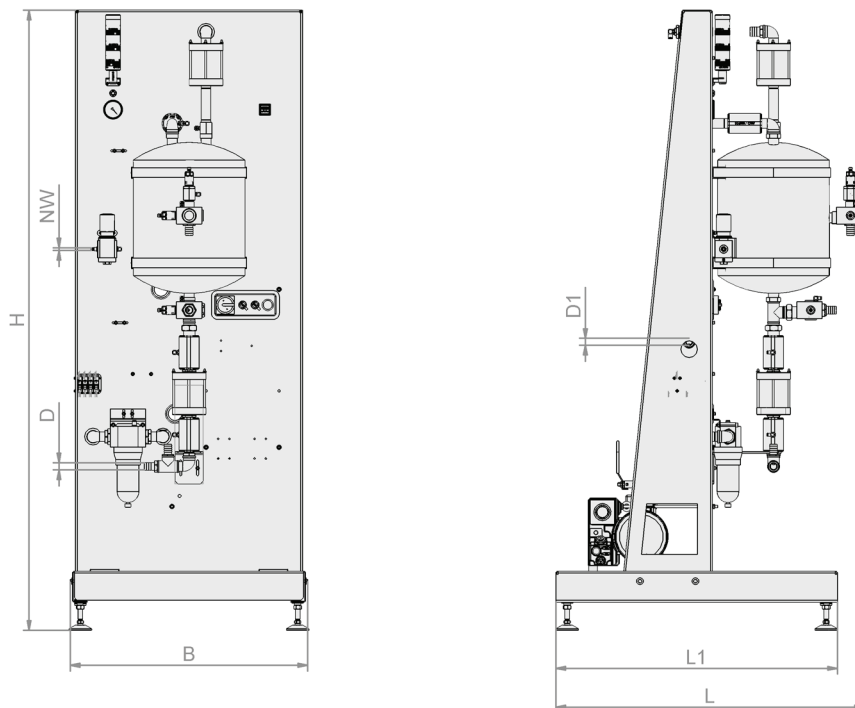
Typ	Speichervolumen [l]	Spannung bei 50 Hz	Nennleistung bei 50 Hz [kW]	Schutzart IP	Saugvermögen (max.) [m ³ /h]	Gewicht [kg]
VOC-AD-S-40-A	60	400V - AC3	1,4	54	40	230
VOC-AD-S-63-A	60	400V - AC3	2,0	54	63	250
VOC-AD-S-100-A	60	400V - AC3	2,7	54	100	260

Vacuum Operation Center VOC

Saugleistungen 40, 63, 100 und 250 m³/h



Konstruktionsdaten Vacuum Operation Center VOC



VOC

Typ	B [mm]	D [mm]	D1 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	H [mm]	NW [mm]
VOC-AD-S-40-A	840	25	25	1.095	1.000	2.200	7,2
VOC-AD-S-63-A	840	25	25	1.095	1.000	2.200	7,2
VOC-AD-S-100-A	840	25	25	1.095	1.000	2.200	7,2

Schmalz – das Unternehmen

Vakuum-Sauggreifer

Spezialgreifer

Greifsysteme

Aufspannsysteme

Befestigungselemente

Vakuum-Erzeuger

Ventiltechnik

Schalter und Überwachung

Filter und Verbindungen

Services

Kontakt

Glossar

Produktindex

