



DE

**WINDVAC**

## Pneumatischer Pumpsauger

Pneumatischer Bi-Venturi-Vakuumabsauger, ideal für das Aufsaugen und die Weiterleitung von Flüssigkeiten, Schmiermitteln, verschütteten Flüssigkeiten und Retentionen.

TECHNOLOGIE  
**BI-VENTURI®**

Die WINDVAC™-Technologie basiert auf einem mit Druckluft betriebenen Venturisystem, das an das Druckluft-Netzwerk der Werkstatt angeschlossen wird.

Das im Inneren des Fasses erzeugte Vakuum ermöglicht das Ansaugen und Ablassen (nicht gleichzeitig) von Flüssigkeiten, auch wenn diese geladen sind. Die Ansaugung und die Entleerung werden durch einen einfachen Schalter an einem Druckluftventil gesteuert.

Der WINDVAC™ ist leistungsfähig, sehr wendig und eignet sich hervorragend für Industriegelände. Er ist in einer 200-Liter-Version aus 316L-Edelstahl für die Absaugung von reinem Wasser, Reinigungsmitteln (nicht schäumend) und schwach alkalischen Produkten vorgesehen.



## HOHE KOMPATIBILITÄT

Der WINDVAC™-Saugkopf kann einzeln für die Installation auf dem Fass Ihrer Wahl oder mit Fass und/oder Wagen nach Bedarf erworben werden.



**WINDVAC 3**

Absaugung in das Normfass ohne Abfluss



**WINDVAC 4**

Leicht verschmutzte Flüssigkeiten



**WINDVAC 7**

Stark belastete oder viskose Flüssigkeiten

## DETAILS



### A. Leicht zu bedienen

Bedienung der Absaugung/Entleerung durch einfaches Kippen des einzelnen Griffs.



### B. Großartiges Arbeitsumfeld

Die Druckluftzufuhr ermöglicht eine starke und leise Absaugung (<72 dB(A)).



### C. Absaugung und Entleerung

Kann den Inhalt des Tanks so schnell entleeren, wie er angesaugt wurde. Das Entleeren kann nicht gleichzeitig mit dem Ansaugen erfolgen.



### D. Maximale Sicherheit

Das Sicherheitsventil mit integriertem Manometer ermöglicht die Kontrolle des Drucks im Tank.



### E. Minimale Wartung

Ein druckluftbetriebenes Gerät erfordert keine besondere Wartung.



### E. Kompatibel mit Standard-Ölfass

Der WINDVAC-Saugkopf kann direkt auf ein Standardfass montiert werden. Für eine optimale Leistung wird ein verstärktes Sofrapper-Fass empfohlen.

## OPTIONEN



### Verstärktes Fass

Fassungsvermögen von 100 oder 200 Litern, mit Überlauf-Schwimmerstopp und Verdampfungsschutzdeflektor. Erhältlich in der Version 200 Liter aus Edelstahl 316L.



### Fasswagen

Behälter mit 120 oder 220 Litern Fassungsvermögen und kohlenwasserstoffbeständigen Polyurethan-Rädern.



### Wagen + Fass

Erhältlich in 100 Litern (530 x 720 x 1060 mm) oder 200 Litern (640 x 840 x 1120 mm).



### Absaugvorrichtung für IBC 1000L

Ideal für die Entleerung von Flüssigkeiten. Ermöglicht die direkte Entnahme der Flüssigkeit aus einem großvolumigen Behälter, z. B. einem Standard-IBC mit einem Ø225 mm-Deckel.

## SPEZIFIKATIONEN

Die WINDVAC™ Saugköpfe sind in 3 Versionen erhältlich.

Die Einstiegsversion WINDVAC 3™ eignet sich für leicht verschmutzte Flüssigkeiten und verfügt nicht über eine Entleerungsfunktion; die Absaugung erfolgt in ein Standard-Einwegfass.

Der WINDVAC 4™ verfügt über eine Rückfluss-Funktion, die

es ermöglicht, das Fass so schnell zu entleeren, wie es gefüllt wurde.

Das Spitzenmodell, die hocheffiziente WINDVAC 7™-Version, verfügt über die selbstregulierende BI-VENTURI™-Technologie, mit der Sie viskose oder verschmutzte Flüssigkeiten bis zu 7 m tief absaugen können.



WINDVAC 3



WINDVAC 4



WINDVAC 7

Anwendungen	Absaugung in das Normfass ohne Abfluss	Leicht verschmutzte Flüssigkeiten	Stark belastete oder viskose Flüssigkeiten
<b>BI-VENTURI®-Technologie</b>	Nein	Nein	<b>Ja</b>
<b>Maximaler Luftstrom (m³/h)</b>	162	160	162
<b>Maximales Vakuum (mmCE)</b>	3200	4000	3800 / 7000*
<b>Sauggeschwindigkeit (m/s)</b>	40	42	45 / 15*
<b>Luftverbrauch (m³/h)</b>	45	42	42
<b>Schallpegel (dB(A))</b>	72	72	72
<b>Gewicht [ohne Optionen] (kg)</b>	2,5	6,5	6,8
<b>Abmessungen</b>	Ø100x295	210 x 470 x 220	210 x 470 x 220
<b>Durchmesser des Ansaugschlauchs (mm)</b>	Ø40	Ø40	Ø40

\* Wert für den BI-VENTURI™-Autoadaptionsmodus

## EMPFOHLENER ZUBEHÖRSATZ - Ø40 MM

	Standard-Kit	Expert CleanOil-Kit
1. Halbsteifes PE-Metall-Rohr (90 cm)		•
2. Gerades PE-Rohr (90 cm)	•	•
3. Flacher Absauger (120 mm Breite)		•
4. Abgeschrägter Absauger	•	•
5. Tauchstab mit Verschraubung + verstärkter PU-Saugschlauch mit Muffe (3 m)	•	•
6. Bodendüse mit Gummi-Lippen (400 mm) + Metallrohr	Option	Option



**SIEBEC GmbH**  
 Auf der Langwies 8 | 65510 Hünstetten-Wallbach | DEUTSCHLAND  
 info@siebec.de | +49 6126 9384-0 | www.siebec.de

BR\_SO\_WINDVAC\_DE  
 © SIEBEC SOFRAPER 12/2021

Fotos und Spezifikationen sind nicht Vertragsbestandteil.