

Paket Drehschieberpumpe RZ 2.5 +FO +VS 16 Vacuubrand



 Produkt im eShop

[Startseite](#) / [Sortiment](#) / [Laborbedarf & Laborgeräte](#) / [Vakuumentchnik](#) / [Vakuumpumpen](#) / [Drehschieber- und Chemie-Hybrid-Pumpen](#) / [Drehschieberpumpen](#) / Paket Drehschieberpumpe RZ 2.5 +FO +VS 16 Vacuubrand

Produktdaten

Die einstufige RE 2.5 und die zweistufige RZ 2.5 sind leistungsstarke Drehschieberpumpen mit kompakter Bauweise und geringem Gewicht. Sie sind ideal für Anwendungen in Labor und Betrieb, bei denen ein sehr gutes Endvakuum bei mittlerem Gasdurchsatz erreicht werden muss. Der Drehschieber-Pumpstand PC 3 erlaubt durch die saugseitige Glaskühlfalle GKF 1000i auch größere Mengen kondensierbarer Dämpfe abzupumpen. Mit einem Auspuff-Filter zum Abscheiden des Ölnebels, Ventil und Mess-T-Stück ist der Pumpstand übersichtlich, kompakt und bedienerfreundlich konzipiert. Die RZ 2.5 ist auch als Paket mit Auspuff-Filter FO und Ventil VS 16 erhältlich.

Leistungsmerkmale

- hohes Saugvermögen bis nahe an das Endvakuum
- hohe Wasserdampfverträglichkeit durch wirksamen Gasballast; auch mit Gasballast noch sehr gutes Endvakuum
- vakuumdicht abschaltend ohne Saugstutzenventil
- lange Ölwechselintervalle durch großes nutzbares Ölvolumen
- einfache Wartung durch Teleskopbauweise

Technische Daten

- Anzahl der Stufen: 2
- Max. Saugvermögen bei 50/60 Hz: 2.3 / 2.8 m³/h
- Max. Saugvermögen bei 50/60 Hz: 1.4 / 1.6 cfm
- Endpartialvakuum (abs.): 4 x 10⁻⁴ mbar
- Endvakuum (abs.): 2 x 10⁻³ / 1.5 x 10⁻³ mbar/torr
- Endvakuum (abs.) mit Gasballast: 1 x 10⁻² / 0.75 x 10⁻² mbar/torr
- Wasserdampfverträglichkeit: 40 mbar
- Zul. Umgeb.temp.bereich Betrieb: 12 - 40 °C
- Zul. Umgeb.temp.bereich Lagerung: -10 - 60 °C
- Öfüllung (B-Öl) min./max.: 0.1 / 0.28 l
- Max. Gegendruck (abs.): 1.1 bar
- Anschluss Saugseite: Kleinflansch KF DN 16 / Schlauchwelle DN 10 mm
- Anschluss Druckseite: Schlauchwelle DN 10 mm

- Motor-Nennleistung: 0.18 kW
- Nenndrehzahl 50/60 Hz: 1500/1800 min-1
- Schutzart: IP 40
- Abmessungen (L x B x H): 316 x 210 x 190 mm
- Gewicht: 12.2 kg
- Geräusch (Schalldruckpegel) bei 50 Hz, typ.: 43 dBA
- Lieferumfang: Pumpe komplett montiert, betriebsfertig, mit Ölfüllung und Anleitung. Mit Auspuff-Filter FO und Ventil VS 16

| Art.-Nr. | Preis |
|------------|--------------|
| 17.6980.00 | CHF 397.00 |
| 17.6980.29 | CHF 3'210.00 |

Zubehör

| Art.-Nr. | Beschreibung | Preis |
|------------|--|--------------|
| 15.2738.00 | Vakuumschlauch aus Gummi | ab CHF 3.85 |
| 17.6870.10 | Zubehör zu Drehschieberpumpen Vacuubrand | ab CHF 46.30 |

* Die Preise sind freibleibend und verstehen sich als Abgabepreise in Schweizer Franken ohne Mehrwertsteuer (MWST), sowie exklusive aller sonstigen Gebühren, Abgaben und Steuern. Die Preise, die im eShop angezeigt werden, sind aufgrund der regelmässigen Aktualisierung möglicherweise aktueller als auf der PDF-Datei.

** Bitte beachten Sie, dass bei der Bestellung von Chemikalien und Reinigungsmittel Transport - und Verpackungskosten für Gefahrgüter sowie gesetzlich vorgeschriebene Gebühren berechnet werden. Diese werden Ihnen auf der Auftragsbestätigung, die Sie ergänzend zur Bestellbestätigung erhalten, detailliert ausgewiesen.

*** Weitere Informationen wie Technische Informationen und Sicherheitsdatenblätter finden Sie online in unserem eShop

**** Die PDF-Datei wurde erzeugt auf www.huberlab.ch am 04.05.2024 um 14:53 Uhr.