

JET-1 A / JET-1 K

GENSER[®] 
Scientific Instruments GERMANY



Die flexible Vakuumpumpe

Wasserstrahlvakuumpumpe **JET-1**

Im Gegensatz zu Drehschieber- und Membranpumpen führen eingesaugte Kondensate zu keiner signifikanten Verschlechterung der Saugleistung.

Vakuumkonzentrierungen profitieren vom stabilen Prozessvakuum dieser Wasserstrahlvakuumquelle.

Mit Hilfe einer elektrischen Umwälzpumpe aus Edelstahl, wird Wasser durch zwei bzw. vier leistungsoptimierte Wasserstrahlpumpen aus Borsilikatglas gepumpt. Die Pumpe zeichnet sich durch konstanten Wasserdruck, niedrigen Geräuschpegel und lange Lebensdauer aus.

Die Wassereinsparung der Aggregate **JET-1 K2** und **JET-1 K4** beträgt nahezu 100%. Die Geräte sind mit einem integrierten Wärmetauscher ausgestattet, der mit einem Umlaufkühler verbunden wird.

JET-1 ist die ideale Vakuumquelle für...

Wickbold-Apparate
Exsikkatoren
Trockenpistolen Claisen-Apparate
Rotationsverdampfer
Vakuumfiltrationssysteme
Kjeldahl-Apparate
Geltrockner Trockenöfen

Erhältliche Wasserstrahlvakuumpumpen JET-1

Vakuumpumpentyp - Lieferumfang	Bestellnummer
Elektrisches Wasserstrahlaggregat JET-1 A2 - 2 separate Vakuumstrahlkreise - Temperatureinstellung über Zeigerthermostat - Wasserfilter - 2 Vakuumstecker, 2 Rückschlagventile	5.360.000
Elektrisches Wasserstrahlaggregat JET-1 A4 - 4 separate Vakuumstrahlkreise - Temperatureinstellung über Zeigerthermostat - Wasserfilter - 4 Vakuumstecker, 2 Rückschlagventile	5.310.000
Elektrisches Wasserstrahlaggregat JET-1 K2 - 2 separate Vakuumstrahlkreise - integrierter Tauchkühler zum Anschluss an ein Kühlgerät - Temperatureinstellung über Zeigerthermostat - Wasserfilter - 2 Vakuumstecker, 2 Rückschlagventile	5.370.000
Elektrisches Wasserstrahlaggregat JET-1 K4 - 4 separate Vakuumstrahlkreise - integrierter Tauchkühler zum Anschluss an ein Kühlgerät - Temperatureinstellung über Zeigerthermostat - Wasserfilter - 4 Vakuumstecker, 2 Rückschlagventile	5.320.000

Technische Daten

- Endvakuum: gemäß der Dampfdrucktabelle von Wasser	JET-1 A2 / JET-1 A4: 23 hPa bei 20°C Thermostateinstellung JET-1 K2 / JET-1 K4: 7 hPa bei 1°C Thermostateinstellung
- Saugleistung:	4500 Liter/Stunde
- Spannung:	230V/50Hz, einphasig – andere Spannungen auf Anfrage
- Gewicht:	23kg

Maße



Für weitere Informationen kontaktieren sie uns bitte telefonisch oder per E-Mail

GENSER[®]  **FOM[®]**

Scientific Instruments GERMANY

Schweinsdorfer Straße 38
91541 Rothenburg o. T.
Germany
www.rotary-evaporator.com

Phone + 49-(0)9861-4632
Fax + 49-(0)9861-6432
email genser@t-online.de
www.rotationsverdampfer.com