



VAKUUM-ENTGASER

# BELPREP VAC

**Der BELPREP VAC ist ein Vakuum-Entgaser mit Option auf auf Durchfluss-Entgasung. Das Gerät ist optimal zur Vorbehandlung von Proben in der Analyse von Oberflächen- & Porengrößenverteilungen geeignet.**

Die Probenvorbereitung mit diesem Gerät ist besonders effizient und schnell, weil sie unabhängig von der eigentlichen Messung stattfinden kann.

Der BELPREP VAC Vakuum-Entgaser ist in zwei Modellen erhältlich: BELPREP VAC II mit 3 Ports und BELPREP VAC III mit 6 Ports.

## BELPREP VAC II



<b>Vakuum- / Hitze-Entgasung</b>	Ja
<b>Durchfluss- / Hitze-Entgasung</b>	Option
<b>Vorbehandlungsanschlüsse</b>	3
<b>Maximale Temperatur</b>	430°C
<b>Temperaturgenauigkeit</b>	±5°C
<b>Programmierbare Temperaturregelung</b>	-
<b>Automatische Spülgas-Stopp-Funktion</b>	Ja
<b>Automatische Umschaltfunktion der Vakuumpumpgeschwindigkeit (Verhinderung der Probenstreuung)</b>	Ja
<b>Abmessungen (B x H x T)</b>	321 x 158 x 363 mm
<b>Gewicht</b>	15 kg
<b>Anschlüsse</b>	Gas: N <sup>2</sup> : 0,1 Mpa(G) Gelenk: 1/8" Swagelok-Verbindung Leistung: AC 100-120 V oder AC 200-240 V, 530 VA (ohne Vakuumpumpe), 50 / 60 Hz
<b>CE-Zertifizierung</b>	Ja

## BELPREP VAC III



<b>Vakuum- / Hitze-Entgasung</b>	Ja
<b>Durchfluss- / Hitze-Entgasung</b>	Option
<b>Vorbehandlungsanschlüsse</b>	6
<b>Maximale Temperatur</b>	450°C
<b>Temperaturgenauigkeit</b>	±5°C
<b>Programmierbare Temperaturregelung</b>	Ja
<b>Automatische Spülgas-Stopp-Funktion</b>	-
<b>Automatische Umschaltfunktion der Vakuumpumpgeschwindigkeit (Verhinderung der Probenstreuung)</b>	-
<b>Abmessungen (B x H x T)</b>	400 x 317 x 383 mm
<b>Gewicht</b>	15 kg
<b>Anschlüsse</b>	Gas: N <sup>2</sup> : 0,1 Mpa(G) Verbindung: 1/8" Swagelok-Anschluss Strom: AC 100-120 V oder AC 200-240 V, 630W (ohne Vakuumpumpe), 50 / 60 Hz
<b>CE-Zertifizierung</b>	Ja

[www.microtrac.de/belprep-vac](http://www.microtrac.de/belprep-vac)