

*vacuubrand*

Vakuumtechnik im System

Chemie, Biochemie, Biologie, Medizin:

# Flüssigkeiten absaugen – so feinfühlig wie noch nie

BioChem-VacuuCenter

BVC 21 NT

BVC 21 NT VARIO

**NEU:**  
VAKUUM-NIVEAU  
STUFENLOS  
EINSTELLBAR



BioChem-  
VacuuCenter

BVC 21 NT

BVC 21 NT VARIO



BioChem-VacuuCenter  
BVC 21 NT

# Der neue Maßstab für professionelles Absaugen von Flüssigkeits-Überständen

- **Präzises Absaugen auch kleinster Überstände**  
durch mikroliterweise Feinststeuerung per Daumenrad
- **Automatische Vakuumsteuerung**  
kein Hand- oder Fußschalter nötig
- **Saugkraft stufenlos regelbar** (Modell VARIO)  
Variables Vakuum-Niveau für gefühlvolles bis kraftvolles Absaugen.  
Sehr ruhiger und leiser Lauf durch drehzahlgeregelte Pumpe.
- **Ansaugschlauch abnehmbar ohne Vakuumverlust**  
durch selbstschließende Schnellkupplung
- **Anschluss für zweiten Anwender**  
halbiert praktisch die Kosten pro Nutzer



BioChem-VacuuCenter  
BVC 21 NT VARIO  
mit stufenloser Vakuumregelung



Mikroliterweise Feinststeuerung per  
Daumenrad – erlaubt feinfühliges  
Absaugen und, je nach Wahl, erneutes  
Abgeben oder Entsorgung



Große Auswahl an  
Aufnahmemöglichkeiten

Mit 150 Mitarbeitern und mehr als 40 Jahren Erfahrung fertigt VACUUBRAND weltweit die umfassendste Produktfamilie zur Vakuumertechnologie, -messung und -regelung für den Grob- und Feinvakuumbereich im Labor.

Die Produktpalette umfasst Drehschieberpumpen, ölfreie Membranpumpen, komplette Vakuumpumpstände, flexible Vakuumsysteme und lokale Netzwerklösungen. Sie wird ergänzt durch ein zweckorientiertes Programm an Bauteilen und Zubehör sowie Vakuummess- und -regelgeräten für den Grob- und Feinvakuumbereich.

Wir wollen unsere Kunden durch unsere technischen Schriften informieren und beraten. Die Übertragbarkeit von allgemeinen Erfahrungswerten und Ergebnissen unter Testbedingungen auf den konkreten Anwendungsfall hängt jedoch von vielfältigen Faktoren ab, die sich unserem Einfluss entziehen. Wir bitten Sie deshalb um Verständnis, dass aus unserer Beratung keine Ansprüche abgeleitet werden können. Die Übertragbarkeit ist daher im Einzelfall vom Anwender sehr sorgfältig zu überprüfen. Technische Änderungen sind vorbehalten.

Abbildungen können Zubehörteile enthalten, die nicht im Lieferumfang der jeweiligen Katalognummer des dargestellten Produkts enthalten sind.

© VACUUBRAND GMBH + CO KG  
04/2006 · 99 43 00

| BioChem-VacuuCenter     | BVC 21 NT   | BVC 21 NT VARIO |                 |
|-------------------------|-------------|-----------------|-----------------|
| Abmessungen (B x T x H) | mm          | 275 x 450 x 520 | 275 x 450 x 520 |
| Gewicht betriebsfertig  | kg          | 11,8            | 14,0            |
| <b>BESTELLDATEN</b>     |             |                 |                 |
| 230 V ~ 50-60 Hz        | Stecker CEE | 68 82 50        | 68 82 60        |
| 230 V ~ 50-60 Hz        | Stecker CH  | 68 82 51        | 68 82 61        |

#### Lieferumfang BioChem-VacuuCenter BVC 21 NT:

Automatisch durch Drucküberwachung geschaltete Chemie-Membranvakuumpumpe ME 2C mit auspuffseitigem Auffangkolben, VacuuHandControl VHC, VacuuTransContainer VTC, Schlauchkupplung und Stecker. Mit Netzkabel und Betriebsanleitung.

#### Lieferumfang BioChem-VacuuCenter BVC 21 NT VARIO:

Drehzahlgeregelte Chemie-Membranvakuumpumpe ME 2C VARIO mit auspuffseitigem Auffangkolben, stufenlos einstellbare Vakuumvorwahl, VacuuHandControl VHC, VacuuTransContainer VTC, Schlauchkupplung und Stecker. Mit Netzkabel und Betriebsanleitung.

**VacuuHandControl VHC:** Ergonomischer Absaughandgriff mit drehbarer Pipettenaufnahme, drei Adapter zur Aufnahme verschiedener Pipetten und Spitzen, Taster mit Arretierung für permanentes Absaugen, daumenbetätigte Mikroliter-Pumpe, mit 2 m Saugschlauch.

**VacuuTransContainer VTC:** 4 l Auffangflasche, Verteilerkopf mit der Möglichkeit zum Anschluss eines weiteren VacuuHandControl (Option), Filterelement mit hydrophober Membrane.

**Schlauchkupplung und Stecker:** Zur einfachen und schnellen Verbindung des Absaughandgriffs mit der Auffangflasche.



## Vakuumtechnik im System

VACUUBRAND GMBH + CO KG · Alfred-Zippe-Str. 4 · 97877 Wertheim · Bundesrepublik Deutschland  
Tel.: +49 (0)9342 808-0 · Fax: +49 (0)9342 808-450 · E-Mail: info@vacuubrand.de · Web: www.vacuubrand.de