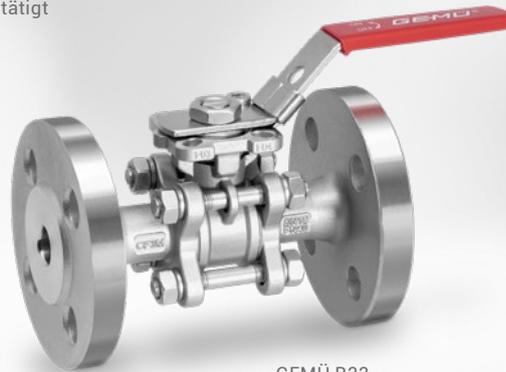




GEMÜ B42
pneumatisch betätigt



GEMÜ B52
elektromotorisch betätigt



GEMÜ B22
manuell betätigt

Universelle Kugelhähne für industrielle Lösungen GEMÜ BB02, B22, B42 und B52

Anwendungsgebiete

- Chemietechnik
- Industrielle Wasseraufbereitung
- Oberflächentechnik
- Energie- und Umwelttechnik
- Maschinenbau und verarbeitende Industrie
- Nahrungsmittel und Getränke

Merkmale

- Für Vakuumanwendungen geeignet
- Wartungsarm
- Zuverlässige Spindelabdichtung
- Anti-Statik Einheit

Beschreibung

Der dreiteilige 2/2-Wege Kugelhahn aus Edelstahl GEMÜ BB02 verfügt über ein freies Wellenende. Dank dem Kopfflansch nach ISO 5211 ist eine einfache Antriebsmontage möglich. Es stehen verschiedene Antriebsvarianten zur Verfügung:

- Mit freiem Wellenende: GEMÜ BB02
- Manuell: GEMÜ B22
- Pneumatisch: GEMÜ B42
- Elektromotorisch: GEMÜ B52

Technische Details

- Max. Betriebsdruck:
0 bis 63 bar
- Medientemperatur*:
-20 bis 180 °C
- Umgebungstemperatur:
- 20 bis 60 °C
- Nennweiten*:
DN 8 bis 100
- Körperformen:
Durchgangskörper
- Anschlussarten:
Flansch | Gewindemuffe | Stutzen
- Anschlussnormen:
ASME | DIN | EN | ISO | NPT
- Körperwerkstoffe:
1.4408, Feingussmaterial
- Dichtwerkstoffe:
PTFE, RTFE, CTFE
- Konformitäten*:
ATEX | EAC | FDA | VO (EG) Nr. 1935/2004 |
VO (EG) Nr. 2023/2006 | VO (EU) Nr. 10/2011

* je nach Ausführung und/oder Betriebsparametern

modular

Dreiteilige Bauart ermöglicht einfache Montage

automatisierbar

ISO 5211 Topflansch zur einfachen Antriebsmontage

variabel

Verschiedene Anschlussvarianten
Schweißstutzen in verlängerte Orbitalschweißausführung

flexibel

Beliebig auswählbar, verschiedenen Antriebe können montiert werden

qualitativ

Design nach DIN12516-2, ASME 16.34

