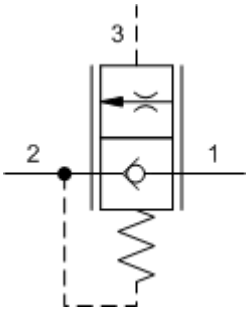
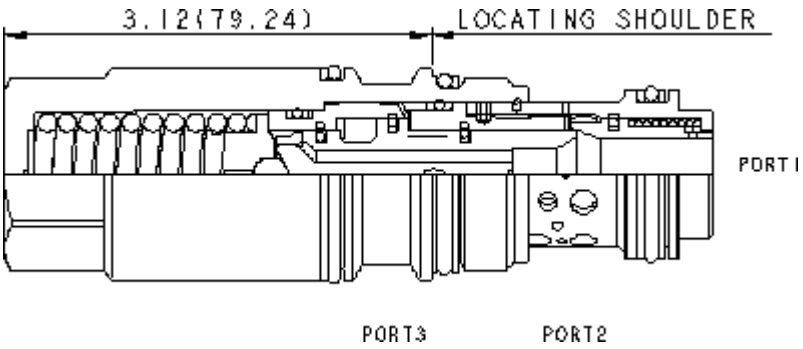
MODELL
**MBGM**

Druckausgeglichenes Lasthalteventil

## DURCHFLUSS: 240 L/min. / CAVITY: T-17A

sunhydraulics.com/model/MBGM




Lastdruckunabhängige Senkbremshalteventile werden bei ziehenden Lasten eingesetzt. Das Rückschlagventil ermöglicht freien Durchfluss von 2 nach 1 zur Last. Der Ablauf in Gegenrichtung erfolgt stromgeregelt. Der Volumenstrom von Anschluss 1 nach 2 verhält sich proportional zum Aufsteuerdruck an Anschluss 3.

## TECHNISCHE DATEN

NOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

| | |
|---|---|
| Zulässiger Betriebsdruck | 350 bar |
| Maximale Ventilleckage bei Schließdruck | Siehe Technical Features |
| Öffnungsdruck des Rückschlagventils | 1,7 bar |
| Seal kit - Cartridge | Buna: 990-017-007 |
| Seal kit - Cartridge | Polyurethane: 990-017-002 |
| Seal kit - Cartridge | Viton: 990-017-006 |
| Seal kit - Cartridge | Buna: 990-017-007 |
| Seal kit - Cartridge | Polyurethane: 990-017-002 |
| Seal kit - Cartridge | Viton: 990-017-006 |

## CONFIGURATION OPTIONS

**Model Code Example: MBGMXIN**

**VERSTELLUNG (X)**

| | |
|---|---|
| **X** | Nicht einstellbar |

**MINIMALER STEUERDRUCK (I)**

| | |
|---|---|
| **I** | 300 psi (20 bar) |
| **G** | 150 psi (10,5 bar) |
| **K** | 450 psi (33 bar) |
| **M** | 525 psi (36,7 bar) |

**DICHTUNGSMATERIAL (N)**

| | |
|---|---|
| **N** | Buna-N |
| **V** | Viton |

**MATERIAL/COATING**

| | |
|---|---|
| | Standard Material/Coating |
| **/LH** | Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet |

©2024 Sun Hydraulics