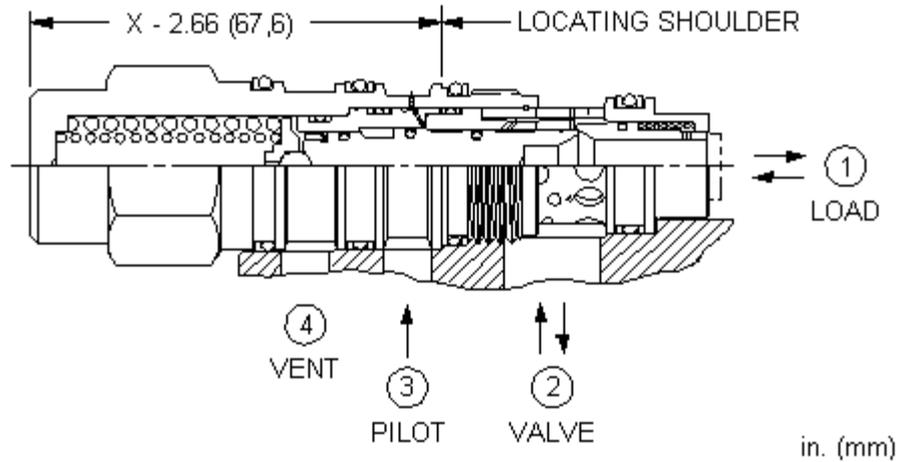


4-Port Vented, Non-adjustable



Entlastete, fest eingestellte Senkbremshalteventile werden bei ziehenden Lasten eingesetzt. Das Rückschlagventil ermöglicht freien Durchfluss von Anschluss 2 nach 1 zum hydraulischen Antrieb und wirkt in Gegenrichtung als ein direktbetätigtes Druckbegrenzungsventil. Steuerdruck an Anschluss 3 beeinflusst den Einstellwert der Druckbegrenzung abhängig vom Aufsteuerverhältnis des Ventils. Staudruck an Anschluss 2 hat keinen Einfluss auf die Ventileinstellung, da der Federraum über Anschluss 4 entlastet ist.

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

| | |
|---|--------------------------------|
| Zulässiger Betriebsdruck | 350 bar |
| Aufsteuerverhältnis | 3:1 |
| Maximal empfohlener Lastdruck | Siehe technische Eigenschaften |
| Maximale Ventilleckage bei Schließdruck | 0,3 cc/min. |
| Öffnungsdruck des Rückschlagventils | 1,7 bar |
| Werkseitige Druckeinstellung bei | 30 cc/min. |
| Schließdruck | ≥77% of setting |
| Seal kit - Cartridge | Buna: 990-022-007 |
| Seal kit - Cartridge | Polyurethane: 990-022-002 |
| Seal kit - Cartridge | Viton: 990-022-006 |
| Seal kit - Cartridge | Buna: 990-022-007 |
| Seal kit - Cartridge | Polyurethane: 990-022-002 |
| Seal kit - Cartridge | Viton: 990-022-006 |

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: MWEAXLN

WERKSEINSTELLUNG

(L)

DICHTUNGSMATERIAL

(N)

MATERIAL/COATING

- L** 4000 psi (280 bar)
- K** 3000 psi (210 bar)
- M** 5000 psi (350 bar)

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

- Standard Material/Coating**
- IAP** Rostfreier Stahl, passiviert