



Senkbremshalteventile mit Pilotanschluss steuern voreilende (negative) Lasten beim Absenken. Das integrierte Rückschlagventil erlaubt freien Durchfluss vom Wegeventil an Anschluss 2 zur Last an Anschluss 1. In Bremsrichtung (1 nach 2) drosselt ein direktgesteuertes Druckventil, dessen Öffnungsdruck über den Druck an Anschluss 3 (multipliziert mit dem Aufsteuerverhältnis) reduziert wird, den abfließenden Volumenstrom. Wenn kein Aufsteuerdruck an Anschluss 3 anliegt, wird die Last bei einer Druckeinstellung von mindestens 30% über maximalem Lastdruck sicher gehalten.

### TECHNISCHE DATEN

Aufsteuerverhältnis	3:1
Maximal empfohlener Lastdruck bei Maximaleinstellung	215 bar
Maximaleinstellung	280 bar
Einstellbereich: Anzahl Umdrehungen im Gegenuhrzeigersinn vom Min. bis Max. des Einstellbereichs	3.75
Maximale Ventilleckage bei Schließdruck	0,3 cc/min.
Werkseitige Druckeinstellung bei	30 cc/min.
Schließdruck	>85 % vom Einstellwert
Anzugsmoment der Kontermutter	9 - 10 Nm
Schlüsselweite der Kontermutter	15 mm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-202-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-002-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-202-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-202-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-002-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-202-006

### CONFIGURATION

<b>L</b> Verstellung	Standard Spindelverstellung
<b>I</b> Nutzbarer Einstellbereich	400 - 1500 psi mit 25 psi Rückschlagventil (28 - 105 bar mit 1,7 bar Rückschlagventil), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung
<b>N</b> Dichtungsmaterial	Buna-N
Material/Coating	

**CONFIGURATION OPTIONS**

**Model Code Example: CBEJLIN**

**VERSTELLUNG**

**(L)**

**(I)**

**WÄHLEBARE MATERIALBEREICH**

**(N)**

**MATERIAL/COATING**

**L** Standard Spindelverstellung

**I** 400 - 1500 psi mit 25 psi  
Rückschlagventil (28 - 105 bar mit  
1,7 bar Rückschlagventil), 1000  
psi (70 bar) Standardeinstellung

**A** 1000 - 4000 psi mit 4 psi  
Rückschlagventil (70 - 280 bar mit  
0,3 bar Rückschlagventil), 3000  
psi (210 bar) Standardeinstellung

**B** 400 - 1500 psi mit 4 psi  
Rückschlagventil (28 - 105 bar mit  
0,3 bar Rückschlagventil), 1000  
psi (70 bar) Standardeinstellung

**H** 1000 - 4000 psi mit 25 psi  
Rückschlagventil (70 - 280 bar mit  
1,7 bar Rückschlagventil), 3000  
psi (210 bar) Standardeinstellung

**N** Buna-N

**V** Viton

Standard Material/Coating

**/LH** Unlegierter Stahl, Zink-Nickel  
beschichtet