



Mit dieser druckabhängigen Eilgangschaltung kann - mit gleicher Pumpenfördermenge - ein Differentialzylinder schneller ausgefahren werden. Das wird erreicht, indem das stangenseitig verdrängte Volumen (CR) dem Volumenstrom der Pumpe auf der Kolbenseite (CH) hinzugefügt und damit die Ausfahrgeschwindigkeit erhöht wird. Sie beinhaltet ein druckeinstellbares Senkbremshalteventil, mit dem ein weiches Umschalten erreicht wird, indem bei eintretender Druckerhöhung auf der Kolbenseite das Ventil bei ca. 25% des Einstellwertes des Senkbremshalteventils anfängt zu öffnen und mit weiter ansteigendem Druck das stangenseitig verdrängte Öl ganz zum Tank abführt (VR). Der Pumpendruck auf der Kolbenfläche entwickelt dann maximale Kraft.

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

Gehäusetypp	Rohrleitungseinbau
Montagebohrungsdurchmesser	10,7 mm
Montagebohrungstiefe	durchgehend
Anzahl der Montagebohrungen	2

- INFO:**
- **Wichtig:** Beachten Sie bitte sorgfältig die maximalen Systemdrücke, denen das Gehäuse ausgesetzt ist. Der Druckbereich ist hauptsächlich abhängig vom Gehäusematerial. Anschlussart und Anschlussgröße sind von sekundärer Bedeutung. Zum Beispiel sind Aluminiumgehäuse nur bis zu einem Systemdruck bis 210 bar zugelassen, unabhängig von Anschlussart und -größe.
 - Für detailliertere Informationen bezüglich der Ventile in dieser Zusammenstellung klicken Sie bitte auf den Modelcode im Bereich Included Components.

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: YDECLHNAL

VERSTELLUNG	(L)	NUTZBARER EINSTELLBEREICH	(H)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)
L				N	Buna-N
	Standard Spindelverstellung		H		
C	Verstellgeschützt, Werksvoreinstellung			V	Viton
		1000 - 4000 psi mit 25 psi Rückschlagventil (70 - 280 bar mit 1,7 bar Rückschlagventil), 3000 psi (210 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			
		I			
		400 - 1500 psi mit 25 psi Rückschlagventil (28 - 105 bar mit 1,7 bar Rückschlagventil), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung			

PRIMARY CARTRIDGE

(A)

A	A (with CBEJ primary cartridge, Senkbremshalteventil, Standard, Aufsteuerverhältnis 3:1)
A	A (with CBEJX primary cartridge,)

INCLUDED COMPONENTS

Part	Description	Quantity
CBEJLHN	Cartridge - Primary	1
COFAXEN	Cartridge	1