



### KONFIGURATION ÄNDERN

<b>L</b> Verstellung	Standard Spindelverstellung
<b>W</b> Einstellbereich	1000 - 4500 psi (70 - 315 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung
<b>N</b> Dichtungsmaterial	Buna-N

Vorgesteuerte, weiche Druckbegrenzungsventile begrenzen den maximalen Systemdruck und die Geschwindigkeit des Druckanstiegs. Die Ventile öffnen zuerst und schließen dann gleichmäßig rampenförmig vom unteren Druckeinstellwert (Schwellwert) bis zum eingestellten Maximalwert. Die Rampenzeit ist dabei unabhängig von der Ventileinstellung und dem Volumenstrom. Über die Verstellerschraube können der Maximalwert und der Schwellwert eingestellt werden. Ein Fernsteueranschluss (Anschluss 3) befindet sich zwischen dem Hauptkolben und der Vorsteuereinheit, um den Steuerölstrom einem separaten Vorsteuerventil zuzuführen.

### TECHNISCHE DATEN

WICHTIG: IN ABHÄNGIGKEIT VON DER KONFIGURATION VARIIEREN DIE DATEN. BITTE BEACHTEN SIE DEN KONFIGURATIONSBEREICH.

Werkseitige Druckeinstellung bei	15 L/min.
Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Steuerölstrom	0,16 - 0,41 L/min.
Typische Ansprechzeit	2 ms
U.S. Patent Nr.	6,039,070
Rampenzeit (auf)	200 - 400 ms
Adjustment - No. of CW Turns from Min. to Max. Setting	4.5
Schlüsselweite der Kontermutter	15 mm
Anzugsmoment der Kontermutter	9 - 10 Nm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990402007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990002002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990402006

### INFO

Das Patent für dieses Produkt wurde angemeldet.

### CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: RVETLWN

VERSTELLUNG	(L)	EINSTELLBEREICH	(W)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)
<b>L</b> Standard Spindelverstellung		<b>W</b> 1000 - 4500 psi (70 - 315 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung		<b>N</b> Buna-N	
<b>C</b> Verstellgeschützt, Werksvoreinstellung		<b>A</b> 500 - 3000 psi (35 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung		<b>V</b> Viton	
		<b>B</b> 500 - 1500 psi (35 - 105 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung			
		<b>C</b> 1000 - 6000 psi (70 - 420 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung			