



Entlastete, lastdruckunabhängige Senkbremshalteventile werden bei ziehenden Lasten eingesetzt. Das Rückschlagventil ermöglicht freien Durchfluss von Anschluss 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. Anschluss 4 ermöglicht externe Entlastung des Federraums bei Gegendruck an Anschluss 2.

**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: 990-022-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-022-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-022-006

**CONFIGURATION OPTIONS**

**Model Code Example: MWEMXINV**

VERSTELLUNG (X)	MINIMALER STEUERDRUCK (I)	DICHTUNGSMATERIAL (N)	MATERIAL/COATING
<b>X</b> Nicht einstellbar	<b>I</b> 300 psi (20 bar)	<b>N</b> Buna-N	Standard Material/Coating
	<b>E</b> 75 psi (5 bar)	<b>V</b> Viton	<b>/AP</b> Rostfreier Stahl, passiviert
	<b>G</b> 150 psi (10,5 bar)		<b>/LH</b> Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet
	<b>H</b> 200 psi (14 bar)		
	<b>K</b> 450 psi (33 bar)		
	<b>M</b> 525 psi (36,7 bar)		