

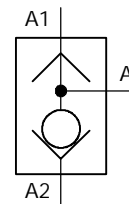
Wechselventilpatrone NG 2,5 Typenreihe RW ...



- Wechselventil-Patrone mit 2 wechselseitig sperrbaren Zuflüssen und einem Abfluss
 - Zum Bezug von Steueröl aus 2 separaten Arbeitskreisen
- wendet werden.

2. Sinnbilder

RW-2,5



1. Beschreibung

Das Wechselventil RW-2,5 ist geeignet für den Einbau in Steuerblöcke und dient zum Bezug von Steueröl aus 2 separaten Arbeitskreisen.

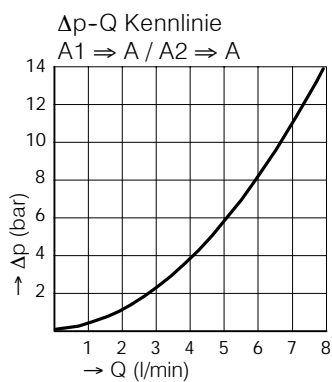
Es kann auch als Logikelement ver-

3. Kenngrößen

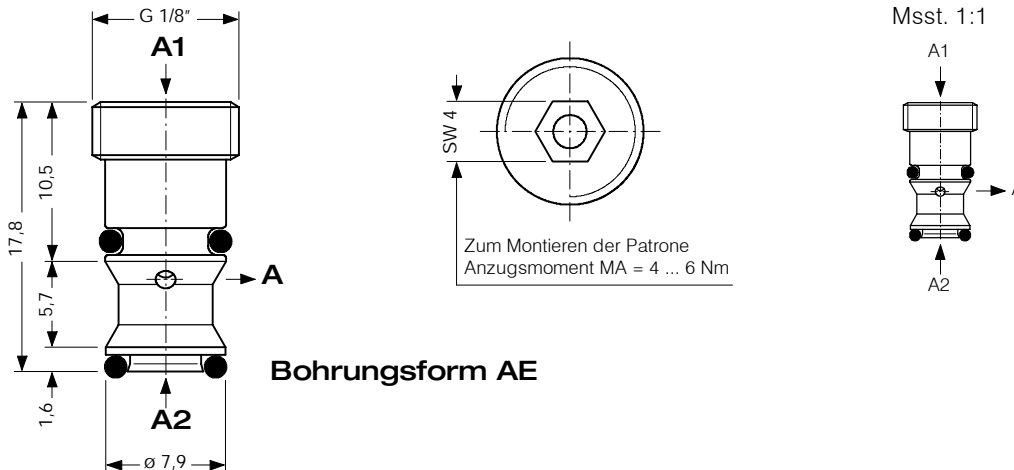
Benennung		Wechselventilpatrone
Bauart		Kugelsitzausführung
Befestigungsart		Einschraubpatrone
Anschlussgrösse		NG 2,5 mm, Bohrungsform AE
Masse	kg	0,005
Einbaulage		beliebig
Durchflussrichtung		A1 ⇒ A und A2 ⇒ A (siehe Sinnbild)
Betriebsdruckbereich	bar	bis 315 in A, A1 und A2
Durchfluss Q _{max}	l/min	8
Druckflüssigkeit		Hydrauliköle HL und HLP nach DIN 51 524, andere Druckflüssigkeiten auf Anfrage
Temperaturbereich Druckflüssigkeit	°C	-20 ... +60
Viskositätsbereich	cSt	10 ... 300
Zul. Verschmutzungsgrad Druckflüssigkeit		18/14 nach ISO 4406 /CETOP RP70H 8 ... 9 nach NAS 1638

4. Kennlinien

gemessen mit Ölviskosität 33 cSt

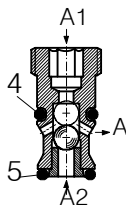


5. Abmessungen



Bohrungsform AE

6. Schnittbild schematisch



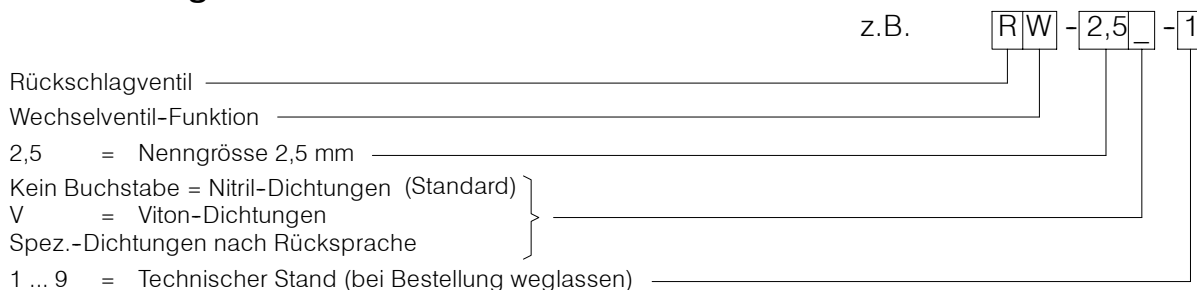
Dichtsatz Nr. DS-190, bestehend aus:

Pos	Stk.	Gegenstand	Grösse
1	4	O-Ring	$\varnothing 5.5 \times 1.5N90$
2	2	O-Ring	$\varnothing 4.0 \times 1.5N90$

7. Montage und Wartungshinweis

Die Patrone ist mit dem angegebenen Anzugsmoment zu montieren. Bei Dichtungswechsel ist darauf zu achten, dass die Dichtungen gut eingeölt oder eingefettet montiert werden.

8. Bestellangaben



9. Zugehörige Typenblätter

Alte Nr.	Neue Nr.	
i-32	400-P-040011-D-00	Leih-Stufenwerkzeuge
i-33.3	400-P-040121-D-00	Bohrungsform AE

BUCHER HYDRAULICS

Germany

Phone +49 7742 85 20
 Fax +49 7742 71 16
 info.de@bucherhydraulics.com

France

Phone +33 389 64 22 44
 Fax +33 389 65 28 78
 info.fr@bucherhydraulics.com

Netherlands

Phone +31 79 34 26 24 4
 Fax +31 79 34 26 28 8
 info.nl@bucherhydraulics.com

UK

Phone +44 24 76 35 35 61
 Fax +44 24 76 35 35 72
 info.uk@bucherhydraulics.com

USA

Phone +1 262 605 82 80
 Fax +1 262 605 82 78
 info.wi@bucherhydraulics.com

www.bucherhydraulics.com

Switzerland

Phone +41 33 67 26 11 1
 Fax +41 33 67 26 10 3
 info.ch@bucherhydraulics.com

Italy

Phone +39 0522 92 84 11
 Fax +39 0522 51 32 11
 info.it@bucherhydraulics.com

Austria

Phone +43 6216 44 97
 Fax +43 6216 44 97 4

China

Phone +86 10 64 44 32 88
 Fax +86 10 64 44 32 35
 info.bj@bucherhydraulics.com

Product Center (Elevator)

Phone +41 41 757 03 33
 Fax +41 41 757 16 49
 info.nh@bucherhydraulics.com

Wir behalten uns das Recht auf technische Änderungen vor.