Druckbegrenzungs-Einschraub-Ventil (mit Umgehungs-Rückschlag-Ventil)

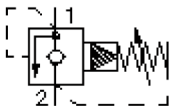
RVPP-10.-.-0-..

BUCHER hydraulics

Motrac Hydraulik GmbH
Siemensring 87 - D-47877 Willich
fon +49-(0)2154-8162.0 - fax +49-(0)2154-8162.499
e-mail info.miw@motracindustries.com
internet www.motracindustries.com

CP-130-101-00

(Änderungen vorbehalten)

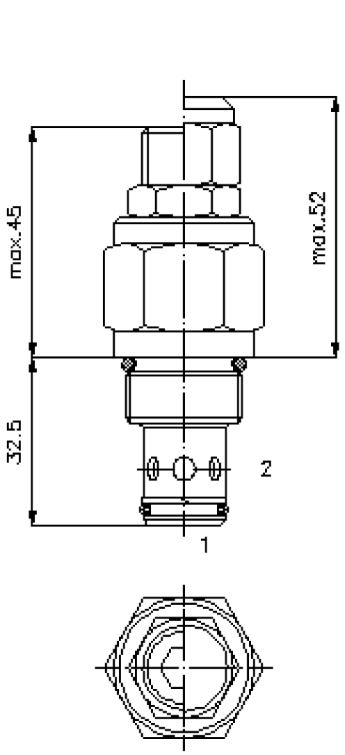


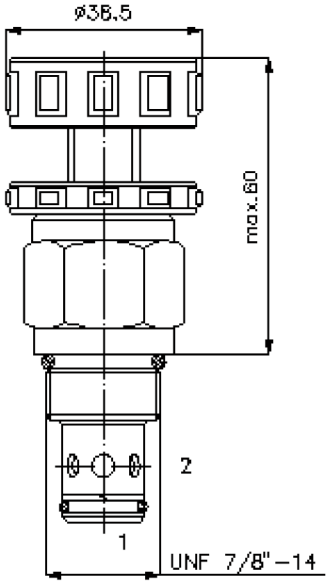
SW 19 mm

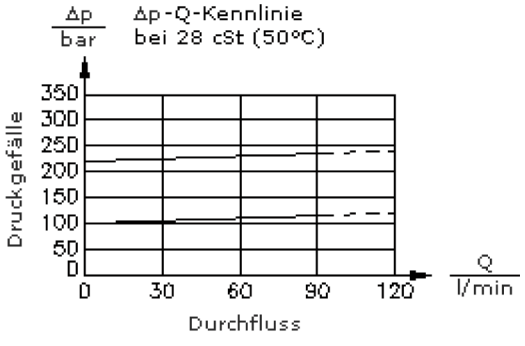
SW 27 mm
(Anzugs-
Drehmoment:
48 - 54 Nm)

Aufnahme-
bohrung
C-10-2
siehe
Massblatt-Nr.:
IK-100-109-00

SW 8 mm







Druckbegrenzungs-Einschraub-Ventil (mit Umgehungs-Rückschlag-Ventil)

RVPP-10.-.-0-..

BUCHER hydraulics

MOTRAC INDUSTRIES
IMAV HYDRAULICS

Motrac Hydraulik GmbH
Siemensring 87 - D-47877 Willich
fon +49-(0)2154-8162.0 - fax +49-(0)2154-8162.499
e-mail info.miw@motracindustries.com
internet www.motracindustries.com

CP-130-101-00
(Änderungen vorbehalten)

Bestell-Beispiel:

RVPP - 10N - C - 0 - 30
A B C D E

Typen-Schlüssel:

A **Geräteausführung**
Druckbegrenzungs-Ventil
Kegelsitzventil
vorgesteuert

B **Baugrösse und Dichtung**
10N = Buna (NBR)
10V = Viton (FPM)

C **Einstellart**
S = Schraubenspindel
C = Verschlusskappe
K = Handrad

D **Bauform**
0 = Einschraubventil

E **Druckstufen**
15 = 3,4 - 105 bar
30 = 3,4 - 210 bar
50 = 3,4 - 350 bar

Technische Daten:

Nenndruck:	350 bar
Nennstrom:	95 l/min
Gewicht:	0,17 kg
Temperaturbereich:	-40°C bis 120°C
Druckmittel:	HL-Hydrauliköl nach DIN 51524 T1 (ISO TC 131)
max. Leckage:	5 Tropfen/min bei 28,5 cSt (50°C) und 90% Öffnungsdruck
Dichtung:	wahlweise Buna (NBR) oder Viton (FPM), sowie Teflonstützring (PTFE)
Öffnungsdruck:	Einstellung wird bei einem Durchfluss von 0,25 l/min ermittelt
Aufnahmebohrung:	C-10-2 siehe Massblatt-Nr.: IK-100-109-00
Gehäuse:	2LH-10.-B.. siehe Massblatt-Nr.: IH-100-000-00
Dichtungssatz:	SP-CDS-10N-21 (NBR), SP-CDS-10V-21 (FPM)