TIPP Je Wegeventil werden 4 Stück Befestigungsschrauben benötigt!

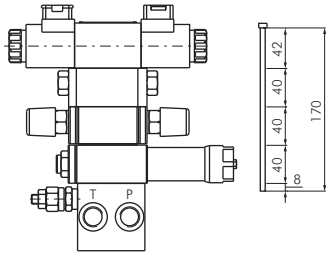
Befestigungsschrauben für NG 6 Ventile — DIN 912

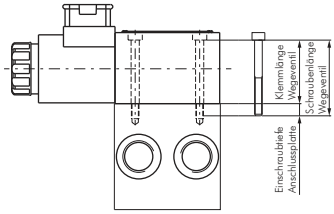
Festigkeitsklasse: 12.9
Anzugsdrehmoment: 8,9 Nm
Ermittlung der Schraubenlänge: Die Gesamtschraubenlänge wird ermittelt durch Addieren der Schraubenlänge des Wegeventils + Klemmlänge der Zwischenplatten.
Lieferumfang: 1 Stk. Schraube

Schraubenlänge des Wegeventils + Gesamtklemmlänge der Zwischenplattenventile = Gesamtschraubenlänge

	Bosch-Rexroth	Alternativ
Schraubenlänge Wegeventile	50	45
Klemmlänge Zwischenplattenventile	40	40*

* Druckregelventile „Alternativ" 45 mm





Typ	Schrauben-länge
912-M5X30 12.9	30
912-M5X45 12.9	45
912-M5X50 12.9	50
912-M5X70 12.9	70
912-M5X80 12.9	80
912-M5X85 12.9	85
912-M5X90 12.9	90
912-M5X100 12.9	100
912-M5X110 12.9	110
912-M5X120 12.9	120
912-M5X125 12.9	125
912-M5X130 12.9	130
912-M5X140 12.9	140
912-M5X150 12.9	150
912-M5X160 12.9	160
912-M5X170 12.9	170
912-M5X180 12.9	180

Anschlussplatten mit Druckbegrenzungsventil für Ventile NG 6

Werkstoffe: Anschlussplatte: Grauguss, Druckbegrenzungsventil: Stahl verzinkt, Dichtungen: NBR
Druckmitteltemperatur: -20°C bis max. +80°C
Betriebsdruck: max. 315 bar
Einstellbereich Druckbegrenzungsventil: 100 bis 350 bar
Durchfluss: max. 30 l/min
Hinweis: Das Anschlussbild NG 6 ist genormt nach DIN 24340-A6, ISO 4401-03, CETOP R 35 H-03 und NFPA-D03.
Beschreibung: Alle Anschlussplatten sind mit einem Druckbegrenzungsventil ausgestattet. Die Verbraucheranschlüsse A & B liegen seitlich zur Ventilanschlussfläche. Die Druck- und Rücklaufanschlüsse P & T sind durchgebohrt und können wahlweise von beiden Seiten verwendet werden. Die Befestigung der Anschlussplatte erfolgt wahlweise durch die M8-Innengewinde stirnseitig oder die längsseitig vorhandenen Befestigungsbohrungen.

Typ	Anschluss-plätze	Gesamt-länge L	Bohrungs-abstand LB
GRPDBV 61	1	120	108
GRPDBV 62	2	170	158
GRPDBV 63	3	220	208
GRPDBV 64	4	270	258
GRPDBV 65	5	320	308
GRPDBV 66	6	370	358
GRPDBV 67	7	420	408
GRPDBV 68	8	470	458

Anschlussplatten für Ventile NG 6

Werkstoffe: Anschlussplatte: Grauguss
Druckmitteltemperatur: -20°C bis max. +80°C
Betriebsdruck: max. 315 bar
Durchfluss: max. 30 l/min (GRPS 61: max. 50 l/min)
Hinweis: Das Anschlussbild NG 6 ist genormt nach DIN 24340-A6, ISO 4401-03, CETOP R 35 H-03 und NFPA-D03.
Beschreibung: Die Verbraucheranschlüsse A & B liegen seitlich zur Ventilanschlussfläche. Druck- und Rücklaufanschlüsse P & T sind durchgebohrt und können wahlweise von beiden Seiten verwendet werden*. Die Befestigung der Anschlussplatte erfolgt wahlweise durch die M8-Innengewinde stirnseitig oder die längsseitig vorhandenen Befestigungsbohrungen*.

Typ	Anschluss-plätze	Gesamt-länge L	Bohrungs-abstand LB
GRPS 61	1	80	57
GRPS 62	2	120	108
GRPS 63	3	170	158
GRPS 64	4	220	208
GRPS 65	5	270	258
GRPS 66	6	320	308
GRPS 67	7	370	358
GRPS 68	8	420	408

* nicht bei Typ GRPS 61

Fertig konfektionierte Hydraulikschläuche auf Seite 481

Schneidring-verschraubungen ab Seite 144

Hydraulik-Filter finden Sie in unserem Online-Shop

Hydraulik-Pumpen und Pumpenträger finden Sie in unserem Online-Shop

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.