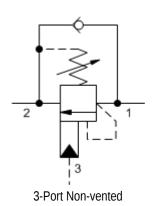
Valve d'équilibrage, ultra-restrictive, rapport de pilotage 4,5/1

CAPACITÉ: 10 L/min. / CAVITY: T-11A



sunhydraulics.com/model/CBAG



LOCATING SHOULDER 1.96(49.78) PORTI PORTS PORT2

CONFIGURATION

L	Dispositif de contrôle	Vis de Réglage Standard
J	Plage de Réglage Fonctionnelle	2000 - 5000 psi avec clapet 25 psi (140 - 350 bar w/ 1,7 bar Check), 3000 psi (210 bar) Réglage Standard
N	Matière des Joints	Buna N
	Material/Coating	

Les valves d'équilibrage assistées par pilotage sont destinées à contrôler une charge entrainante. Le clapet laisse passer librement le débit depuis le distributeur (orifice 2) vers la charge (orifice 1) alors qu'un limiteur à action directe assisté par un pilotage contrôle le débit de la chambre 1 vers la 2. L'assistance par le pilotage à l'orifice 3 abaisse le tarage effectif du limiteur de pression à une valeur déterminée par le rapport de pilotage. Les autres dénominations pour cette valve comprennent entre autres, valve de contrôle de mouvement, et valve de freinage.

CARACTÉRISTIQUES

Rapport de pilotage	4,5/1
Pression Maximale Induite par la Charge Recommandée au Tarage Maximal	270 bar
Réglage Maximum	350 bar
Fuite Maximale à la Fermeture	0,3 cc/min.
Tarage en usine établi à	30 cc/min.
Fermeture	>85% of setting
Couple de serrage du contre écrou	9 - 10 Nm
Dimension du contre-écrou sur plat	15 mm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-011-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-011-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-011-006

CONFIGURATION OPTIONS

DISPOSITIF DE CONTRÔLE

Vis de Réglage Standard

Capot de masquage - Tarage usine

Model Code Example: CBAGLJN

PLAGE DE RÉGLAGE

(L)

FONCTIONNELLE

- 2000 5000 psi avec clapet 25 psi (140 - 350 bar w/ 1,7 bar Check), 3000 psi (210 bar) Réglage Standard
- 2000 5000 psi avec clapet 4 psi (140 - 350 bar w/ 0,3 bar Check), 3000 psi (210 bar) Réglage Standard
- 1000 2500 psi avec clapet 4 psi (70 - 175 bar w/ 0,3 bar Check), 2000 psi (140 bar) Réglage Standard
- K 1000 2500 psi avec clapet 25 psi (70 - 175 bar w/ 1,7 bar Check), 2000 psi (140 bar) Réglage Standard

MATIÈRE DES JOINTS

MATERIAL/COATING

(/LH)

N Buna N Viton

(J)

Acier inoxydable, Passivé Standard Material/Coating

/LH Mild Steel, Zinc-Nickel

©2024 Sun Hydraulics 1 of 1