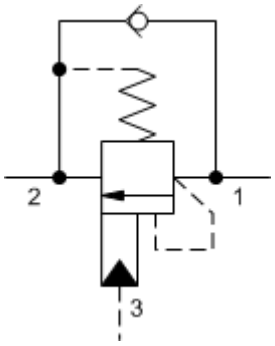
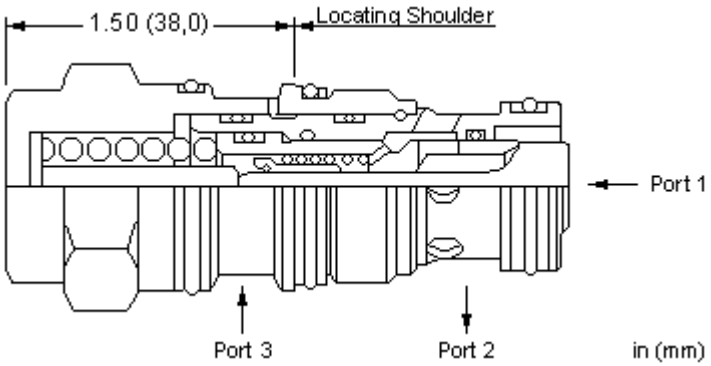
MODÈLE
CBDGX

Valve d'équilibrage, restrictive, tarage fixe, rapport de pilotage 4,5/1
CAPACITÉ: 30 L/min. / CAVITY: T-2A

sunhydraulics.com/model/CBDGX



3-Port Non-vented, Fixed Setting



CONFIGURATION

X	Gamme de Tarages Fixes	3500 - 4200 psi (245 - 290 bar)
N	Matière des Joints	Buna N
	Material/Coating	

Les valves d'équilibrage à 3 chambres, à tarage fixe, assistées par pilotage, fonctionnent comme les versions réglables exception faite du tarage fixe qui est réglé en usine à une valeur nominale. Ces valves à tarage fixe sont destinées au contrôle de charges entrainantes. Le clapet laisse passer librement le débit depuis le distributeur (chambre 2) vers la charge (chambre 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. Cette valve peut être désignée par d'autres noms tels que, 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
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-202-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-002-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-202-006

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: CBDGXXN

GAMME DE TARAGES FIXES (X)

X	3500 - 4200 psi (245 - 290 bar)
M	4700 - 5600 psi (325 - 390 bar)
V	3200 - 3800 psi (220 - 260 bar)
Z	4125 - 4900 psi (285 - 340 bar)

MATIÈRE DES JOINTS (N)

N	Buna N
V	Viton

MATERIAL/COATING

	Standard Material/Coating
/LH	Mild Steel, Zinc-Nickel

©2024 Sun Hydraulics