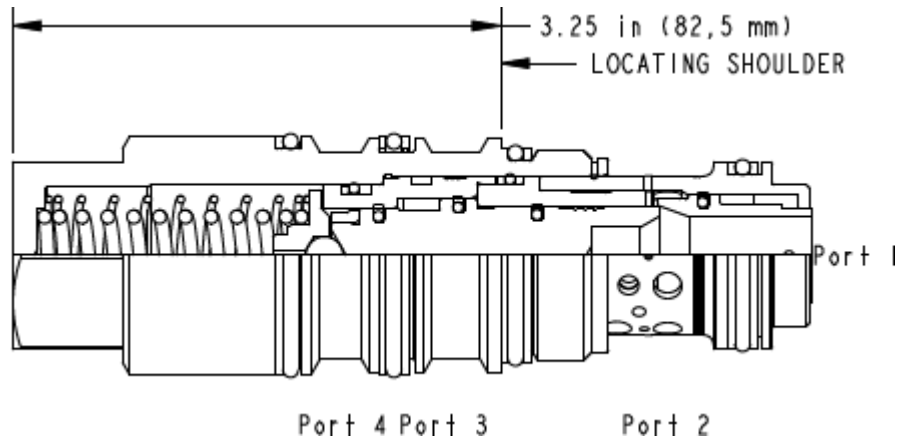


4-Port Vented, Non-adjustable



## CONFIGURATION

<b>L</b>	Réglage Usine	4000 psi (280 bar)
<b>N</b>	Matière des Joints	Buna N

Les valves de contrôle de charge sensibles à la charge, à tarage fixe, avec drain indépendant et avec assistance par pilotage, combinent deux valves: un clapet et un limiteur de pression.

Le clapet laisse passer librement le débit depuis le distributeur (chambre 2) vers la charge (chambre 1) alors qu'un limiteur à action directe 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. La contre pression sur la chambre 2 n'affecte pas le tarage de la soupape car la chambre du ressort est référencée à un drain (à l'orifice 4).

## CARACTÉRISTIQUES

Pression maximale de fonctionnement	350 bar
Rapport de pilotage	4,5/1
Pression Maximale Induite par la Charge Recommandée	Voir les Caractéristiques Techniques
Fuite Maximale à la Fermeture	0,3 cc/min.
Pression d'ouverture du clapet de by-pass	1,7 bar
Tarage en usine établi à	30 cc/min.
Fermeture	≥77% of setting
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-023-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-023-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-023-006

## CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: MWGGXLN

### RÉGLAGE USINE

(L)

### MATIÈRE DES JOINTS

(N)

**L** 4000 psi (280 bar)

**K** 3000 psi (210 bar)

**M** 5000 psi (350 bar)

**N** Buna N

**V** Viton