



Les valves de séquence à action directe avec évent atmosphérique et clapet anti-retour alimentent un circuit secondaire en huile dès que la pression à l'entrée (orifice 1) est supérieure au tarage de la valve. De plus, ces valves intègrent un clapet anti-retour qui permet un passage libre de l'orifice 2 (séquence) vers l'orifice 1 (entrée). La pression de tarage de la valve de séquence commande la pression à l'orifice 1 en fonction de la pression à l'évent atmosphérique.

CARACTÉRISTIQUES NOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

Cavité	T-5A
Taille	2
Capacité	120 L/min.
Pression maximale de fonctionnement	350 bar
Fuite Maximale à la Fermeture	0,7 cc/min.
Pression d'ouverture du clapet de by-pass	1,7 bar
Tarage en usine établi à	30 cc/min.
Temps de Réponse - Typique	2 ms
Adjustment - No. of CW Turns from Min. to Max. setting	5
Dimensions du six pans de la valve	28,6 mm
Couple de serrage de la valve	61 - 68 Nm
Taille du 6 Pans Creux de la Vis de Réglage	4 mm
Couple de serrage du contre écrou	9 - 10 Nm
Dimension du contre-écrou sur plat	15 mm
Poids du composant	0,30 kg
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-203-007
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-203-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-203-007
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-203-006

OPTION SELECTION EXAMPLE: SCEBLAN

DISPOSITIF DE CONTRÔLE	(L) PLAGES DE RÉGLAGE	(A) MATIÈRE DES JOINTS	(N)
L Vis de Réglage Standard	A 500 - 3000 psi (35 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard B 300 - 1500 psi (20 - 105 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard C 2000 - 6000 psi (140 - 420 bar), 2000 psi (140 bar) Réglage Standard D 200 - 800 psi (14 - 55 bar), 400 psi (28 bar) Réglage Standard E 100 - 400 psi (7 - 28 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard W 800 - 4500 psi (55 - 315 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard	N Buna N V Viton	

TECHNICAL FEATURES

- Cette valve convient aux applications de maintien de charge.
- Les valves équipés d'évent atmosphérique doivent être utilisés uniquement dans le cas où il est impossible d'installer un drain. Avec le temps, ces valves peuvent donner lieu à des fuites externes ou laisser entrer l'humidité dans la chambre du ressort.
- Environ 1 goutte (0,07 cm³) passe de la chambre de pilotage vers la l'évent atmosphérique tous les 4000 cycles.
- Cette valve intègre le concept Sun de la cartouche à visser "flottante" qui permet de minimiser les contraintes internes dues à un couple de serrage excessif de la cartouche et/ou à des écarts d'usinage des cavités ou des cartouches.

PERFORMANCE CURVES

