



**HIGH VOLUME OIL CONTROL VALVE
PISTOLA DE CONTROL PARA ACEITE – GRAN CAUDAL
POIGNÉE SIMPLE DE DISTRIBUTION Á HUILE - GRAND DÉBIT**

Parts and Technical Service guide
Guía de servicio técnico y recambio
Guide d'instructions et pièces de rechange

Ref.: **1192**

Description/ Descripción/ Description

E

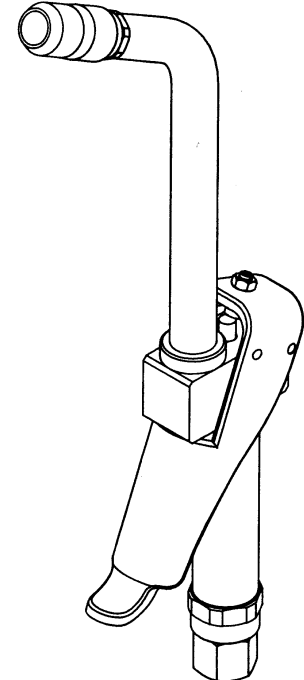
This oil control valve is designed for dispensing high volumes of lubricant oil up to SAE-140. It is equipped with a lockable trigger; as well as a rigid extension outlet with semi-automatic non-drip tip and a ball bearing type inlet swivel.

SP

Pistola de control para el suministro de aceite de viscosidad máxima SAE 140. Posible bloqueo del gatillo para un mejor suministro de grandes caudales. Extensión rígida con boquilla antigoteo semi-automática y entrada de fluido con unión giratoria.

FR

Poignée de distribution pour huiles SAE 140. Dotée d'un système de blocage du levier pour faciliter la distribution de grands débits. Extension rigide coudée et système anti-goutte semi-automatique et entrée de fluide avec raccord tournant.



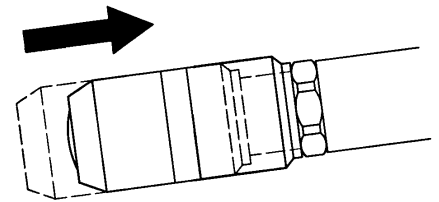
Installation - Operation/ Instalación – Modo de empleo/ Installation – Mode d'emploi

E

- Install the extension (2) on the control valve outlet with **Loctite #242** (provided).
- Connect the control valve inlet swivel (15) to the fluid supply hose with **Loctite #242** (provided).
- The semi-automatic tip opens automatically when the trigger is pulled. To close, snap back the tip (fig 2).

SP

- Colocar la extensión (2) a la salida de la pistola de control, **usando sellador**.
- Conectar la rótula (15) de entrada de la pistola de control a la manguera de suministro de fluido, **usando sellador**.
- La boquilla semi-automática se abre automáticamente al apretar el gatillo. Para cerrar, presionar la boquilla hacia atrás con la mano (Fig. 2).



FR

- Placer l'extension rigide (2) à la sortie de la poignée de distribution et la fixer à l'aide **d'une pâte d'étanchéité**.
- Placer le raccord (15) d'entrée de la poignée de distribution au flexible de distribution de fluide et le fixer à l'aide **d'une pâte d'étanchéité**.
- Le système anti-goutte semi-automatique s'ouvre automatiquement en appuyant sur la gâchette/levier (5). Pour bloquer l'anti-goutte, il suffit de pousser vers l'arrière ce dernier et à la main (voir fig.2)

Fig. 2

Trouble shooting/ Anomalías y sus soluciones/ Anomalies et solutions

Symptom	Possible Causes	Solution
Oil leaking from the outlet in closed position	Dirt in the valve seat Valve damaged	Clean the valve Replace damaged parts
Oil leakage between extension tube and body	Extension tube not sealed	Seal and retighten the extension tube

Trouble shooting/ Anomalías y sus soluciones/ Anomalies et solutions

Síntomas	Posibles causas	Soluciones
Salida de aceite incluso en posición cerrado	Impurezas en el asiento de la válvula	Limpiar la válvula
	Válvula deteriorada	Sustituir piezas deterioradas
Fuga de aceite entre la extensión y el cuerpo de la pistola	Extensión no sellada	Sellar y apretar la extensión

Symptômes	Causes possibles	Solutions
L'huile continue à sortir bien que l'anti-goutte soit bloqué.	Présence d'impuretés au niveau de l'assise du clapet de pied.	Nettoyer le clapet de pied.
	Clapet endommagé ou usé.	Remplacer les pièces endommagées.
Fuite d'huile entre l'extension rigide et le corps de la poignée de distribution.	Anomalie au niveau de l'extension rigide : il est possible que la pâte d'étanchéité ait été mal appliquée.	Serrer l'extension et appliquer à nouveau la pâte d'étanchéité.

Technical data/ Datos técnicos/ Caractéristiques techniques

Maximum delivery	Caudal libre máximo	Débit libre maxi	48 l/ min ≈ 12 GPM
Maximum working pressure	Presión máxima de trabajo	Pression max. de travail	105 bar ≈ 1000 PSI
Inlet thread	Entrada de fluido	Raccordement entrée fluide	3/4" (NPTF)/ H 3/4" G
Outlet thread	Salida de fluido	Raccordement sortie fluide	1/2" (NPTF)/ H 1/2" G

Parts list/ Lista de piezas/ Pièces de rechange

Pos.	Description	Descripción	Description	Part. No/ Código/ Réf.
1	Tip	Boquilla	Anti-goutte	1189
2	Extension tube	Extensión	Extension rigide coudée	1189
3	Nut	Tuerca	Écrou	941006
4	Screw	Tornillo	Poussoir	736658
5	Trigger	Gatillo	Gâchette / levier	736105
6	O-ring	Junta tórica	Joint Torique	946059
7	Opening shaft	Eje apertura	Axe d'ouverture	736657
8	Pin	Pasador	Tige	943361
9	Ball	Bola	Bille	944054
10	Spring	Muelle	Ressort	836304_6
11	Gun body	Cuerpo pistola	Corps de la poignée de distribution	736650
12	Valve	Válvula	Valve	736655
13	Spring	Muelle	Ressort de la valve	836302_55
14	O-ring	Junta tórica	Joint Torique	946018
15	Swivel	Rótula	Raccord	1123

