

# **VALVOLE DOSATRICI SERIE AG 6F**

Portata Fissa da 3 cm<sup>3</sup> per impianti di lubrificazione a Linea doppia

671190 672190 673190 674190 671180 672180 673180 674180 671140 672140 673140 674140

**ITALIANO** 

### **DESCRIZIONE**

Corpo in acciaio speciale antifrizione, fori lappati, pistoni in acciaio temperati e lappati per tenute senza guarnizioni. Le valvole non utilizzano torrette di regolazione e sono impiegate in applicazioni speciali. Dispositivo per unire separare le due uscite, trattamento galvanico dei particolari esposti.

Le valvole dosatrici normalmente vengono fornite regolate con la massima portata salvo diversamente specificato in ordine.

## **CARATTERISTICHE TECNICHE**

Temperatura:  $-30 \div +80^{\circ}$ C.

Pressione max

(in entrata): 400 bar (5800 psi.)

Cicli di lavoro: 100/min.

Viscosità Min.: 100cSt (462 SSU)

Grassi Max. 265 ASTM (NLGI 2)\*

Connessioni:

**entrata:** 3/8" **uscita:** 1/4"

(\*) Per tipologie differenti di grasso contattare il vostro fornitore

#### INFORMAZIONI D'ORDINE

Filettatura	Cod	Peso		N. uscite
		Kg.	Lbs.	
Dropsa Standard BSP	671180	1,560	3.43	1-2
	672180	2,160	4.76	2-4
	673180	2,820	6.21	3-6
	674180	3,370	7.42	4-8
Din 3852 X BSP	671190	1,560	3.43	1-2
	672190	2,160	4.76	2-4
	673190	2,820	6.21	3-6
	674190	3,370	7.42	4-8
NPTF	671140	1,560	3.43	1-2
	672140	2,160	4.76	2-4
	673140	2,820	6.21	3-6
	674140	3,370	7.42	4-8

## INSTALLAZIONE/FUNZIONAMENTO

Ogni gruppo dosatore è composto da un pistone servocomando (A) e da un pistone dosatore (B). Gli spostamenti dei pistoni illustrati nella fig. D-E/F-G mostra il funzionamento del gruppo dosatore con l'alternarsi dell' alimentazione del lubrificante nelle due linee. Figure D-E uscite separate – Figure F-G a una sola uscita. Gli alimentatori vengono normalmente forniti con le due uscite separate, salvo diversamente indicato in ordine.



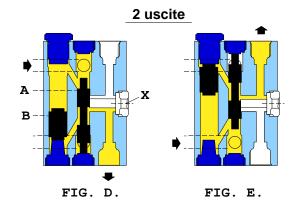
Se si desidera utilizzare una sola uscita basterà sostituire il disco di tenuta X cod. 622077 con il disco di tenuta Y cod. 622076 (vedi disegno).

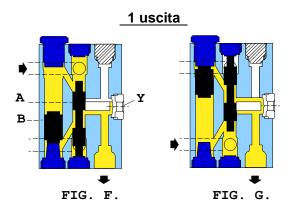
In questo caso la portata massima per ogni ciclo completo passa da 3 cm³ a 6 cm³.

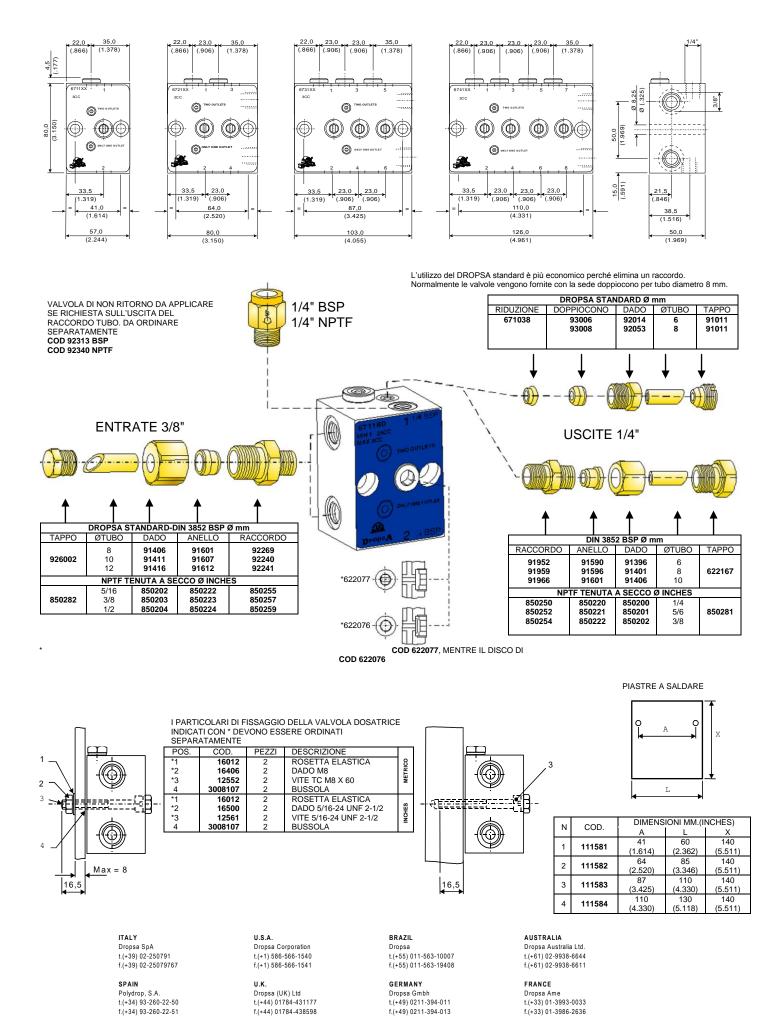
#### **FISSAGGIO**

Per il montaggio su superfici non piane sono previste bussole in lega leggera **cod. 3008107** per evitare deformazioni causate da un avvitamento troppo stretto.

### **SCHEMA DI FUNZIONAMENTO**







<sup>©</sup> Copyright Dropsa – è vietata la riproduzione di qualsiasi parte del documento senza consenso di Dropsa S.p.a.

Dropsa si riserva il diritto di modificare le informazioni senza necessità di preavviso.