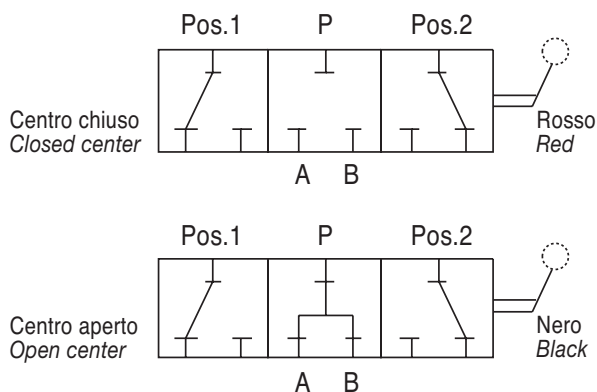
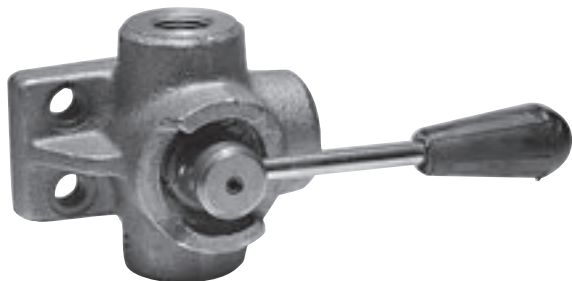


DISTRIBUTORE DI FLUSSO A 3 VIE

DDF 3 V 3 WAY FLOW DIVERTER



ESEMPIO D'ORDINAZIONE

Dimensione 02 - Schema con centro aperto
- Filetto 3/4-16 SAE

DDF3V 02 A S

Dimensione 03 - Schema con centro chiuso
- Filetto 1/2 GAS

DDF3V 03 C

ORDERING CODE EXAMPLE

02 Dimension - Open center - 3/4-16 SAE Port thread

DDF3V 02 A S

02 Dimension - Closed center - 3/8 GAS Port thread

DDF3V 02 C

Applicazione

Sono utilizzati per collegare o escludere il flusso verso due utilizzi usando una sola alimentazione. Questa particolare configurazione si presta anche per l'azionamento di un attuatore semplice effetto.

Montaggio

Collegare l'alimentazione alla bocca P e gli utilizzi alle bocche A e B.

Funzionamento

Ruotando la leva in pos.1 si alimenta la bocca A.

Ruotando la leva in pos.2 si alimenta la bocca B.

Tipo C (centro chiuso): con la leva in posizione centrale le bocche P, A e B sono tutte chiuse (ammesso trafileamento contenuto).

Tipo A (centro aperto): con la leva in posizione centrale le bocche P, A e B sono tutte collegate.

A richiesta

Corpo cromato - Corpo zincato - Perno nichelato - Kit per 6 vie - Fusione con trattamento di cataforesi.

NOTE COSTRUTTIVE

Corpo in ghisa - Componenti in acciaio trattati termicamente - Trafileamento contenuto - Predisposti per 6 vie.

Application

Flow diverters connect or cut off inlet flow towards two ports. This special hydraulic scheme is able to control a single action actuator.

Installation

P port is connected to inlet flow and A and B to actuator ports.

Operation

Hand lever in pos.1 allows flow towards A port.

Hand lever in pos.2 allows flow towards B port.

C Type (closed center): when hand lever is in the mid position all ports are closed (though low leakage may occur).

A Type (open center): when hand lever is in the mid position all ports are connected.

Optional

Chromium plated body - Zinc plated body - Nickel plated spool - 6 Way assembling kit - Cathaphoresis-treated casting.

FEATURES

Cast iron body - Hardened spool - Low leakage - 6 Ways arranged.

Codice d'ordinazione - Ordering code

DDF3V									
Dimensione/Dimension				Schema/Hydraulic Scheme		Tipo Filetto/Port Type		Trattamenti/Treatments	
	GAS	NPT	SAE	A	Centro aperto Open center		GAS		Fusione grezza Casting
02	3/8	3/8	3/4-16			N	NPT		
03	1/2	1/2	7/8-14			S	SAE		
04	3/4	3/4	1 1/16-12	C	Centro chiuso Closed center			Z	Fusione zincata Zinc-plated casting
05	1	1	1 5/16-12					ZN	Fusione zincata, perno nichelato Zinc-plated casting, nickel-plated spool
07	1 1/2	1 1/2	1 7/8-12					CT	Fusione con trattamento di cataforesi Cathaphoresis-treated casting

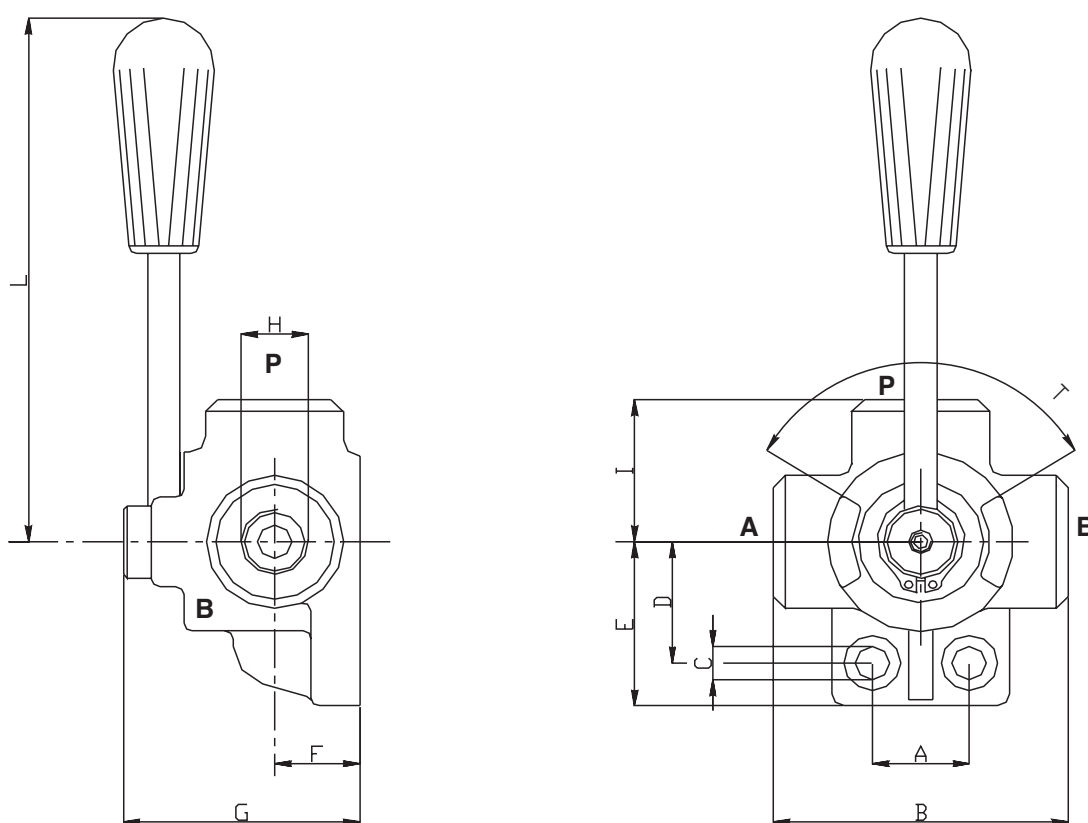
DISTRIBUTORE DI FLUSSO A 3 VIE DDF 3 V 3 WAY FLOW DIVERTER

Caratteristiche - Hydraulic characteristics

Dimensione/Dimension		02	03	04	05	07
Pressione max/Max Pressure	bar	315	280	250	220	200
Portata max/Max Flow	l/min	60	90	120	180	280

N.B.: per l'utilizzo di altri parametri vogliate consultarci

Note: if application needs other/specific parameters or measures please contact us



Dimensioni e pesi - External dimensions and weights

Dimensione/Dimension	A	B	C	D	E	F	G	H GAS	H NPT	H SAE	I	L	T°	Peso Weight kg
02	24	73	8,5	31	42	21	62	3/8	3/8	3/4-16	36,5	135	90	0,87
03	30	85	11	36	53	24	70	1/2	1/2	7/8-14	42,5	130	90	1,42
04	32	91	11	41	56	28	80	3/4	3/4	1 1/16-12	45,5	130	90	1,84
05	32	98	11	50	64	31,5	90	1	1	1 5/16-12	49	160	90	2,51
07	42	128	10,5	64	80	44	115	1 1/2	1 1/2	1 7/8-12	64	160	90	6,10