

ARTICOLI PER

OLEODINAMICA

Deviatore di flusso 3 e 4 vie

Deviatore di flusso 6 vie e pompe ad ingranaggi

Moltiplicatore per pompe idrauliche

Presi di forza e filtri oleodinamici

Valvola di max pressione e martinetti di frenatura

Valvola di max pressione incrociata

Valvola antiurto per motori orbitali

Valvola sequenza e valvola ribaltamento aratro

Regolatore di flusso bidirezionale



DEVIATORE DI FLUSSO A 3 VIE

CODICE	PRESSIONE MAX (BAR)	CAPACITÀ LT	FILETTATURA INTERNA	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
01012	350	60	3/8"	155.5	21	75.6	25	70
01013	350	90	1/2"	161	24	85	32	80
01014	350	120	3/4"	168.5	26	98,5	32	90

DEVIATORE DI FLUSSO A 4 VIE



CODICE	PRESSIONE MAX (BAR)	CAPACITÀ LT	FILETTATURA INTERNA	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
01015	350	60	3/8"	155	24	80	54	80
01016	350	90	1/2"	155	24	80	54	80



DEVIATORE DI FLUSSO A 6 VIE

CODICE	PRESSIONE MAX (BAR)	CAPACITÀ LT	FILETTATURA INTERNA	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
01017	350	60+60	3/8"	155	21	75.5	25	70
01018	350	90+90	1/2"	161	24	86	32	80



POMPE AD INGRANAGGI

Pompe ad ingranaggi con flangia e coperchio in ghisa

CODICE	CILINDRATA	PRESSIONE MAX (BAR)	ROTAZIONE	VELOCITÀ ROTATIVA	Ch mm	A mm	B mm	C mm	D mm
01019	5.7	180	DX	2500	2.4	48.5	100.5	13	30
01020	5.7	180	SX	2500	2.4	48.5	100.5	13	30
01021	4.2	200	DX	3000	2.4	45.5	94.5	13	30
01022	4.2	200	SX	3000	2.4	45.5	94.35	13	30
01023	2.5	200	DX	3500	2.4	42.1	87.5	13	30
01024	2.5	200	SX	3500	2.4	42.1	87.5	13	30
01025	1.6	200	DX	3500	2.4	40.03	80	13	30



MOLTIPLICATORI PER POMPE IDRAULICHE

CODICE	NOTA	TIPO	RAPPORTO	POTENZA
01026	- ingresso 540 g/min - uscita 1080 g/min	1"3/8" MASCHIO/MALE	1:2	13.4
01027	- ingresso 540 g/min - uscita 1080 g/min	1"3/8" FEMMINA/FEMALE	1:2	13.4
01028	- ingresso g/min - uscita 1080 g/min	1"3/8" FEMMINA I.R. /FEMALE	1:2	13.4
01029	- ingresso 540 g/min - uscita 1620 g/min	1"3/8" MASCHIO/MALE	1:3	13.4
01030	- ingresso 540 g/min - uscita 1620 g/min	1"3/8" FEMMINA/FEMALE	1:3	13.4
01031	- ingresso 540 g/min - uscita 1620 g/min	1"3/8" FEMMINA INNESTO RAPIDO / FEMALE QUICK COUPLING	1:3	13.4
01032	- ingresso 540 g/min - uscita 1836 g/min	1"3/8" MASCHIO/MALE	1:3.5	13.4
01033	- ingresso 540 g/min - uscita 1836 g/min	1"3/8" FEMMINA/FEMALE	1:3.5	13.4
01034	- ingresso 540 g/min - uscita 1836 g/min	1"3/8" FEMMINA INNESTO RAPIDO / FEMALE QUICK COUPLING	1:3.5	13.4
01035	- ingresso 540 g/min - uscita 2052 g/min	1"3/8" MASCHIO/MALE	1:3.8	13.4



PRESA DI FORZA 1"3/8 PER POMPA A INGRANAGGI

CODICE	TIPO	LUNGHEZZA mm
01036	1"3/8 Z6	75
01037	1"3/8 Z6	100



FILTRI OLEODINAMICI IN ASPIRAZIONE CON ATTACCO FILETTATO

CODICE	A inch	B mm	C mm	D mm	E mm	TIPO	PORTATA
01038	3/4	69	142	36	8	30μ	-
01039	1/2	46	106	36	3	60μ	10
01040	3/4	50	64	109	6	60μ	18
01041	3/8	46	91	36	3	90μ	16
01042	1/2	46	106	36	3	125μ	26
01043	3/4	50	64	139	6	125μ	45
01044	1	64	139	50	6	125μ	65

VALVOLE DI MASSIMA PRESSIONE DIRETTA



Valvola di massima pressione:
Valvola utilizzata per limitare la pressione di un circuito idraulico ad un determinato valore di taratura. Al raggiungimento di tale valore la valvola si apre e scarica la pressione in modo che questa non salga oltre il valore di taratura

CODICE	PRESSIONE MAX (BAR)	CAPACITÀ LT	FILETTATURA INTERNA
01045	180	30	1/4"
01046	180	45	3/8"
01047	180	45	3/8"
01048	180	70	1/2"
01049	180	70	1/2"
01050	180	90	3/4"

MARTINETTO FRENATURA IDRAULICA



Martinetto frenatura idraulica con fondello foro diam 17 mm. e forcella - diam 15 mm. lunghezza totale 285 mm. Filettatura interna 3/8".

VALVOLE DI MASSIMA PRESSIONE INCROCIATA



Valvole incrociate:
Costituite da due valvole di massima pressione con scarico incrociato

Sono utilizzate per limitare la pressione in entrambi i rami di un attuatore o motore idraulico ad un determinato valore di taratura.

Trovano il miglior impiego sia come valvole antishock sia per regolare i due rami di un circuito idraulico a diversi valore di pressione.

CODICE	PRESSIONE MAX (BAR)	CAPACITÀ LT	FILETTATURA INTERNA
01051	180	45	3/8"
01052	180	70	1/2"

VALVOLE ANTIURTO PER MOTORI ORBITALI OMP/OMR



Valvole antiurto per Motori Orbitali:
Costituite da due valvole di massima pressione con scarico incrociato, sono utilizzate per limitare la pressione in un ramo dell'attuatore (semplice effetto) o in entrambi i rami di un attuatore (doppio effetto).

Trovano il miglior impiego sia come valvole antishock sia per regolare i due rami di un circuito idraulico a diversi valore di pressione.

La flangiatura diretta, adatta per motori WP e WR, garantisce la massima sicurezza, minime perdite di carico e compattezza d'installazione.

CODICE	PRESSIONE MAX (BAR)	CAPACITÀ LT	NOTE
01053	180	60	MOTORI WP-WR
01054	180	60	MOTORI WS

VALVOLA DI SEQUENZA DA 3/8"



Valvola di sequenza ad azione diretta da 3/8".
IMPIEGO: Valvola utilizzata principalmente per far funzionare in sequenza due cilindri: al raggiungimento di un determinato valore di taratura, la valvola si apre e va ad alimentare un secondo attuatore. La valvola di ritegno permette il libero passaggio del flusso nella direzione opposta.

È indicata in impianti dove la pressione sull'attuatore secondario sia limitata, in quanto le pressioni si sommano.

VALVOLA PER RIBALTAMENTO DELL'ARATRO



Valvole ribaltamento aratro:
Valvola realizzata per l'impiego su cilindri per aratri reversibili, in modo da ottenere l'inversione automatica del flusso d'olio e quindi del moto del cilindro idraulico atto a portare in rotazione l'aratro.

È dotata di una valvola di blocco a doppio effetto che fornisce una maggiore sicurezza e dà la possibilità di posizionare e bloccare il cilindro in qualsiasi punto.

L'inversione di marcia dell'asta del pistone si effettua tramite una valvola di massima pressione compensata esattamente nel punto morto dell'aratro, sviluppando maggiore potenza e velocità.

Questa valvola può essere montata anche su aratri pesanti e sbilanciati.



REGOLATORE DI FLUSSO BIDIREZIONALE

CODICE	PRESSIONE MAX (BAR)	CAPACITÀ LT	FILETTATURA INTERNA
01055	350	15	1/4"
01056	350	30	3/8"
01057	350	50	1/2"