

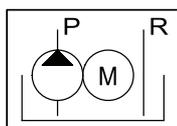
Centraline idrauliche

HA

Utilizzo

- per presse di piccole, medie e grosse dimensioni
- per azionare gli impianti equipaggiati con elementi di serraggio idraulici
- ideali per l'impiego su presse già operanti

Funzionamento



- un motore elettrico in versione speciale lavora immerso nell'olio trascinando una pompa a pistoni radiali che genera la pressione d'esercizio di 400 bar.
- il corretto mantenimento della pressione nel circuito idraulico viene governato da un pressostato che in caso di caduta della pressione fa ripartire la pompa.

Descrizione

favorevole rapporto fra prestazioni ed ingombri. Grazie alla costruzione modulare queste centraline, partendo dalla versione base, possono essere equipaggiate per alimentare tutte le funzioni necessarie al sistema. I componenti utilizzati, approvvigionati da noti costruttori, ne garantiscono l'affidabilità di funzionamento.

Versione base

- cartuccia filtro
- pressostato
- limitatrice di pressione
- connettore valvole con led
- manometro
- termostato e livellostato
- accumulatore



Vantaggi

- esecuzione compatta
- funzionamento silenzioso
- costruzione modulare con possibilità di successivo ampliamento
- facilmente integrabile a sistemi preesistenti
- possibilità di fissaggio
- installazione semplice e veloce

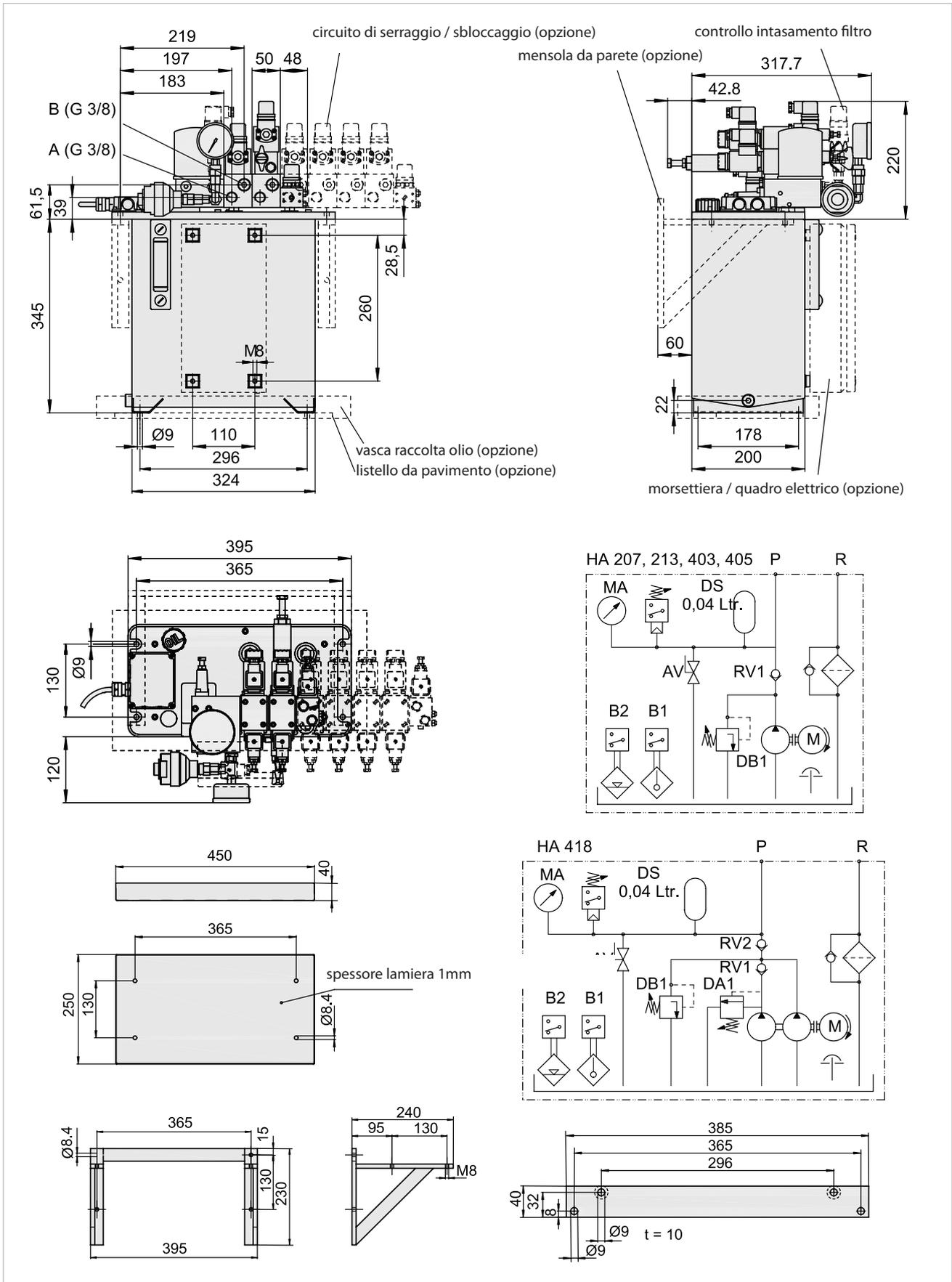
Accessori

- valvole
- raccorderia
- accessori idraulici
- connettori / cavi
- vasche per olio
- mensole per montaggio a parete

Dati tecnici

tipo	HA207	HA213	HA403	HA405	HA 418
portata [l/min]	6,5	13	2,5	5	18 (< 120 bar) 5 (> 120 bar)
pressione nominale [bar]	200		400		
pressione d'esercizio max [bar]	200		420		
potenza motore [kW]	2,1	3	2,1	3	
velocità di rotazione [1/min]	1360	2815	1360	2815	
filtro	F1	F2	F1	F1	F2
diametro del pistone [mm]	16		10	10	16
numero di pistoni	3				
tensione di alimentazione	400 V 50 HZ				
tensione di comando	24 V DC				
capacità del serbatoio [l]	15				
volume d'olio [l]	6				

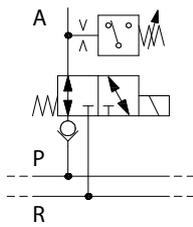
Centraline idrauliche HA



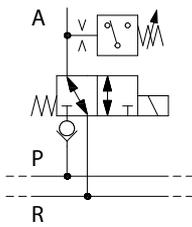
Centraline idrauliche HA

tipologia delle valvole fornibili

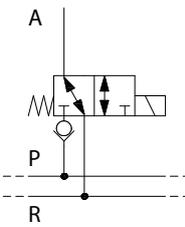
tipo 1



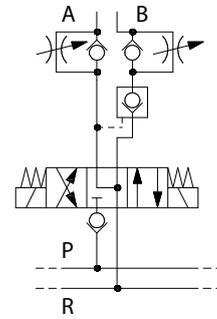
tipo 2



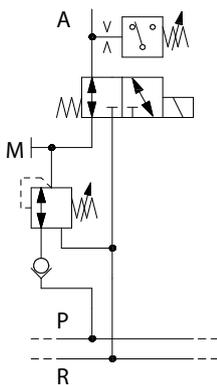
tipo 3



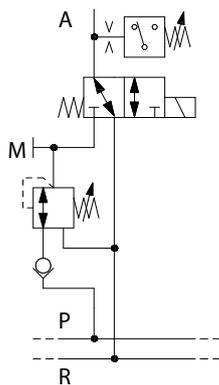
tipo 4



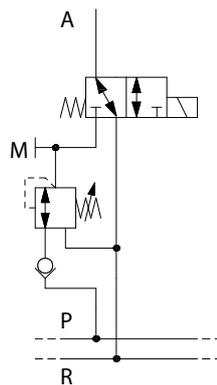
tipo 5



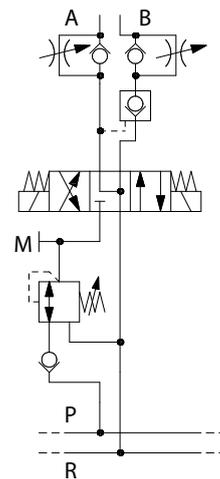
tipo 6



tipo 7



tipo 8



Esempio di ordinazione

tipo

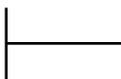
posizione e tipologia valvole 1-8
(max. 6 valvole)

controllo intasamento filtro

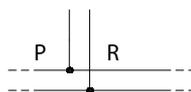
morsettiera (opzione) K

morsettiera con connettore KS

pulsantiera di comando BT



tipo 9



controllo intasamento filtro

