

MC4



Le minicentrali modulari serie **MC4** sono state concepite per offrire una soluzione razionale ed economica ai più svariati problemi di automazione oleodinamica.

La modularità è realizzata attraverso componenti standardizzati di larga produzione che uniscono un elevato livello qualitativo ad una estrema semplicità di assemblaggio e di funzionamento.

Questi componenti sono facilmente intercambiabili e danno alle minicentrali una eccezionale flessibilità di impiego per le più svariate esigenze.

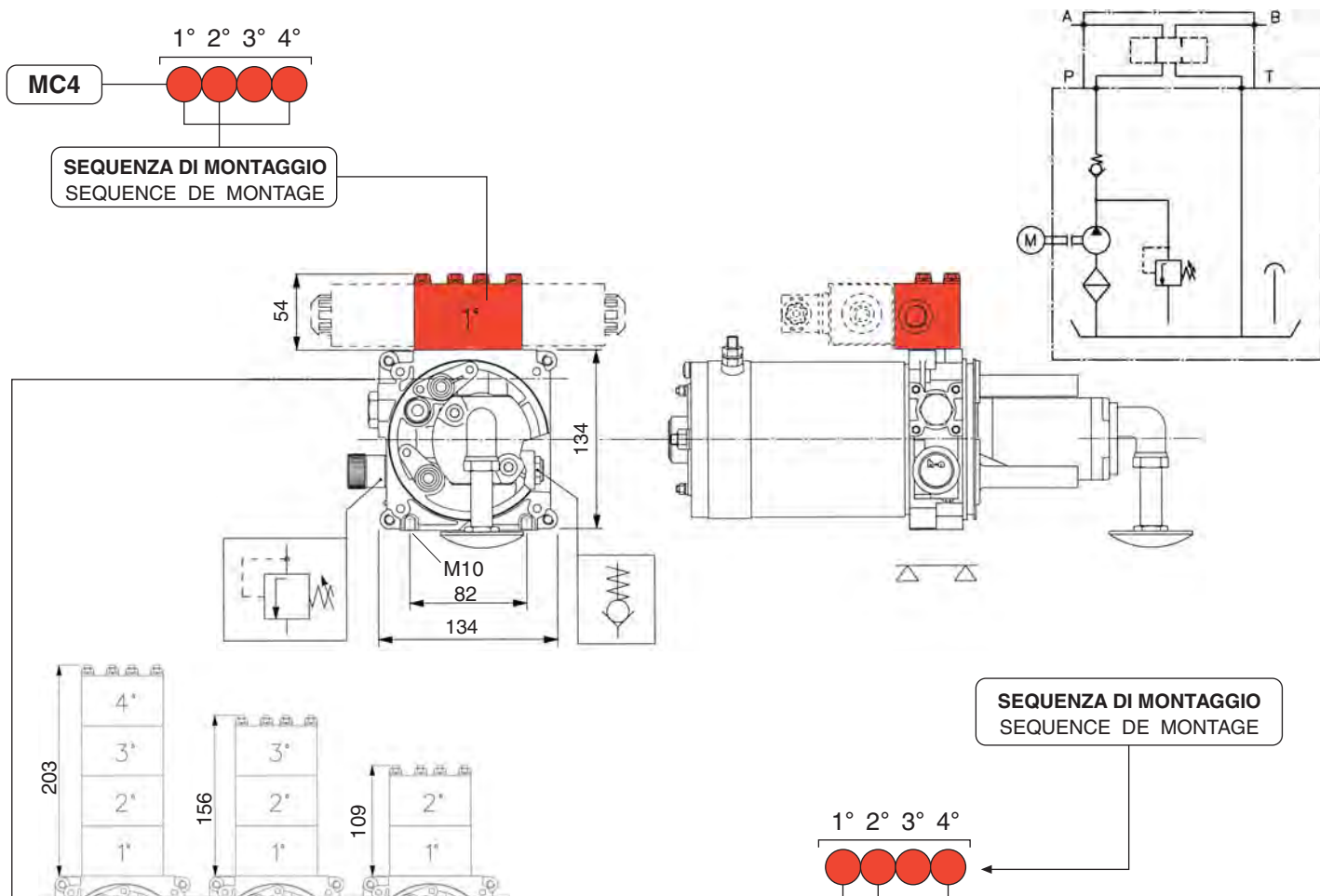
La modularità consente inoltre di avere a disposizione l'intera gamma di minicentrali con uno stoccaggio versatile ed estremamente economico di componenti. Ne deriva un gruppo compatto con elevate prestazioni e silenziosità, la cui economicità di esercizio ne consente l'impiego in tutti i settori industriali.

Les minicentrales modulaires "series **MC4**" sont étudiées pour offrir une solution pratique et économique aux problèmes très variés de l'automatisme hydraulique. La construction modulaire est réalisée par des composants standard de grande série qui ajoutent une bonne qualité à une considérable simplicité de montage. Ces composants sont facilement interchangeables et donnent à la minicentrale une flexibilité d'utilisation exceptionnelle pour toutes exigences d'application.

Cette modularité permet, en plus, d'avoir toute la gamme minicentrales à disposition avec un stock de composants très économique.

Ce produit a la faculté d'avoir un très bon rendement global et une économie de service qui offrent une réponse aux innombrables applications dans tous secteurs industriels.

ELETTROVALVOLE ELECTROVALVES



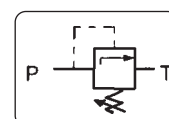
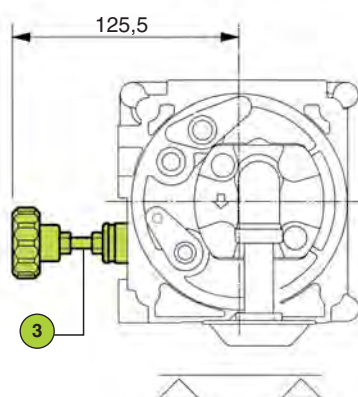
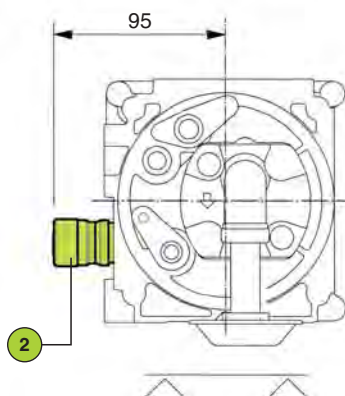
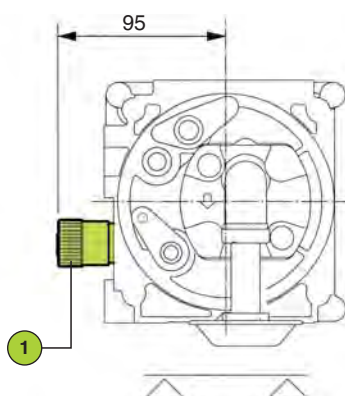
BLOCCHETTI PER ELETTRODISTRIBUTORI CETOP3 (UNI ISO 4401-AB-03-4)
BLOCS POUR DISTRIBUTEURS CETOP 3 (UNI ISO 4401 - AB - 03 - 4)

SCHEMA	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SCHEMA	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SCHEMA	DESCRIZIONE DESCRIPTION
	1/4" PARALLELO APERTO 1/4" PARALLELE INTERMEDIAIRE		3/8" CHIUSO 3/8" FINAL		CON REGOLAZIONE DI PRESSIONE SU "B" AVEC LIMITEUR DE PRESSION SUR "B"
	1/4" SERIE APERTO 1/4" SERIE INTERMEDIAIRE		3/8" ATTACCO MANOMETRO 3/8" FINAL PRISE MANOMETRE		CON REGOLAZIONE DI PRESSIONE SU "A" E "B" AVEC LIMITEUR DE PRESSION SUR "A" ET "B"
	1/4" CHIUSO 1/4" FINAL		CON RITEGNO PILOTATO SU "A" AVEC CLAPET PILOTE SUR "A"		BLOCCHETTO N.13 BLOC N.13
	1/4" ATTACCO MANOMETRO 1/4" FINAL PRISE MANOMETRE		CON RITEGNO PILOTATO SU "B" AVEC CLAPET PILOTE SUR "B"		POMPE A MANO POMPE A MAIN 6 cm³/Hub
	3/8" PARALLELO APERTO 3/8" PARALLELE INTERMEDIAIRE		CON RITEGNO PILOTATO SU "A" E "B" AVEC CLAPET PILOTE SUR "A" ET "B"		RIALZO h=29 NECESSARIO CON MOTORI TIPO "M", "N" e "P" REHAUSSE h=29 NECESSAIRE POUR EL MOTEURS -M-N-P
	3/8" SERIE APERTO 3/8" SERIE INTERMEDIAIRE		CON REGOLAZIONE DI PRESSIONE SU "A" AVEC LIMITEUR DE PRESSION SUR "A"		

VALVOLE LIMITATRICI DI PRESSIONE

LIMITEURS DE PRESSION

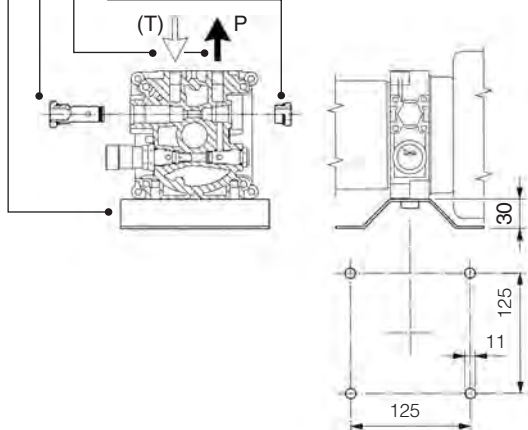
V	A B C	CAMPO DI TARATURA PLAGE DE REGLAGE	VALORE REGOLAZIONE STANDARD (salvo diversa richiesta) REGLAGE STANDARD (autres sur demande)	1 2 3	CON TAPPO DI PROTEZIONE BOUCHON DE PROTECTION
		35-90 bar	50 bar		CON TAPPO NON SMONTABILE BOUCHON PAS DEMONTABLE
		75-190 bar	150 bar		CON VOLANTINO VOLANT
		160-290 bar	180 bar		



OPZIONALE OPTIONS

R

- 1 **P (T) BSP G 3/8" senza fori attacco blocchetti**
P (T) BSP G 3/8" sans trous pour montage des blocques
- 2 **Mandata ausiliaria - Prise de pression auxiliaire**
- 5 **Scarico ausiliario da 1/4" - Retour auxiliaire 1/4"**
- 7 **Piedino per centraline - Pied de fixation**
- 0 **Con fori M6 attacco blocchetti**
Avec M6 trous pour montage des blocques



CILINDRATE POMPE CYLINDREES POMPE

P

A
B
C
D
J
E
F
G
L
M
N
P
H
T
R
S

CILINDRATA NOMINALE CC/giro CYLINDREE NOMINALE cc/tour	GRUPPO POMPA GROUPE POMPE
0,25	0,5
0,45	
0,56	
0,75	
0,92	1
1,2	
1,7	
2,2	
2,6	
3,2	
3,8	
4,3	
4,8	
6,0	
7,8	
9,8	

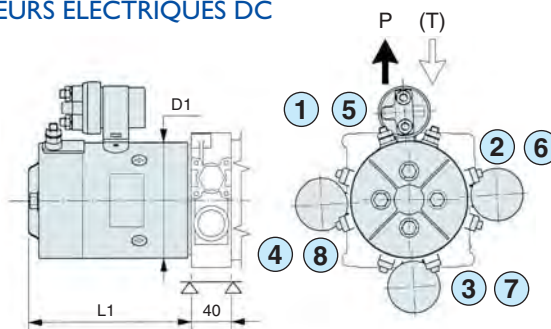
CONTATTARE HYDR-APP PER VERIFICA DEI LIMITI FUNZIONALI
CONTACTER HYDR-APP POUR LA VERIFICATION DES LIMITES FONCTIONNELLES

MOTORI ELETTRICI DC - AC MOTEURS ELECTRIQUES DC - AC

MOTORI ELETTRICI DC - MOTEURS ELECTRIQUES DC

TIPO TYPE	D1	L1
EQ 12Volt DC 0,35 kW	76	143,5
ER 24Volt DC 0,4 kW		
AU 12Volt DC 0,7 kW	76	162
AV 24Volt DC 0,8 kW		
EN 12Volt DC 1,6 kW	114	158
ES 24Volt DC 2,2 kW		
FB 24Volt DC 3,0 kW	125	207,5

- 1 **POSIZIONE**
- 2 **TELERUTTORE**
- 3 **POSITION DU**
- 4 **RELAIS**
- 5 **POSIZIONE DEI POLI**
- 6 **SENZA TELERUTTORE**
- 7 **POSITION DES**
- 8 **POLES SANS RELAIS**



SONO DISPONIBILI MOTORI CON TERMICA E VENTILATI
MOTEURS DISPONIBLES AVEC SONDE THERMIQUE ET VENTILATION

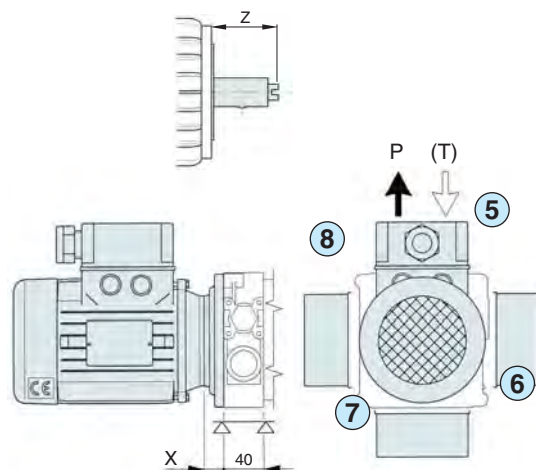
MOTORI ELETTRICI AC MOTEURS ELECTRIQUES AC

M

0 5 6 7 8

SENZA MOTORI - SANS MOTEURS

GRANDEZZA TAILLE	POTENZA 2 POLI PUISSANCE 2 POLES	POTENZA 4 POLI PUISSANCE 4 POLES	POTENZA 6 POLI PUISSANCE 6 POLES	X	Gr 1	Gr 0,5	FORMA FORME
R 63	0,18-0,25	0,12-0,18	0,09-0,12	19,5	42,8	62,7	B14
L 71	0,35-0,55	0,25-0,37	0,18-0,25	19,5	42	42	
M 80	0,75-1,1	0,55-0,75	0,37-0,55	30,5	53	53	
N 90	1,5-2,2	1,1-1,5	0,75-0,55	40,5	63	-	
P 100/112	3-5,5	2,2-4	1,5-2,2	75	81,5	-	

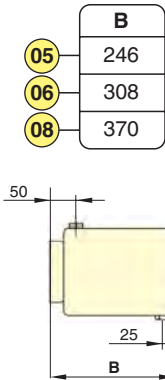


SERBATOI RESERVOIRS

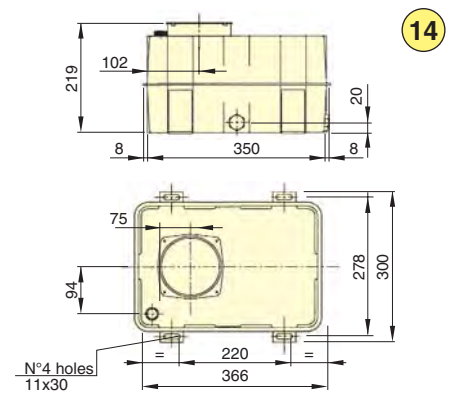
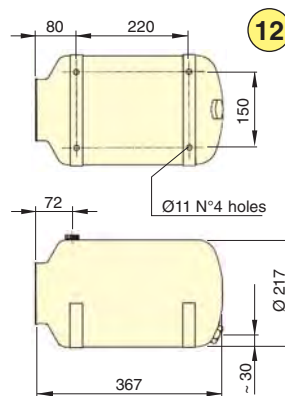
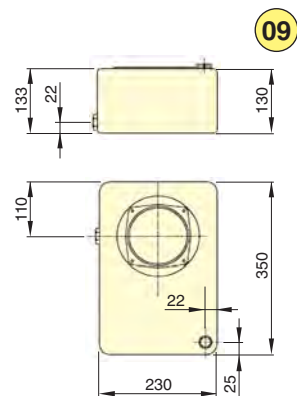
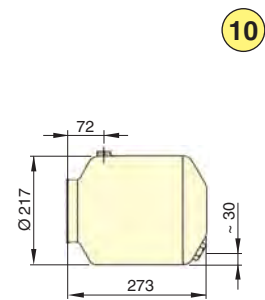
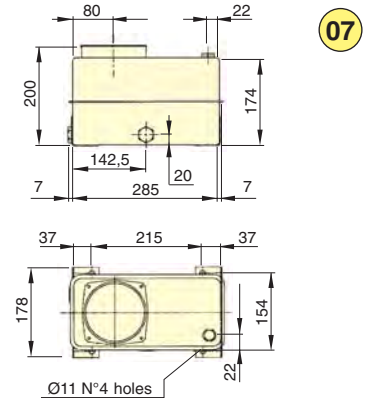
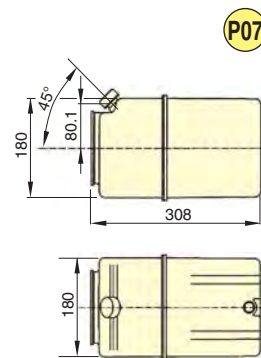
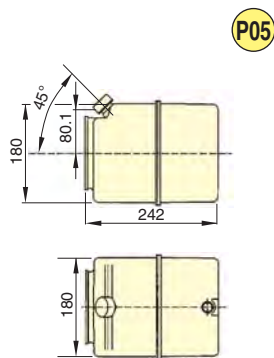
T	01	02	03	05	P05	06	07	P07	08	09	10	12	14	25
CAPACITÀ NOMINALE (litri)	1	2	3	5	6	7	8	9	10	12	14	25		
CAPACITÉ NOMINALE (litres)														

SI ESEGUONO SERBATOI
SPECIALI A RICHIESTA
EXECUTION DE RESERVOIRS
SPECIAUX SUR DEMANDE

A	01	02	03
141			
200			
330			

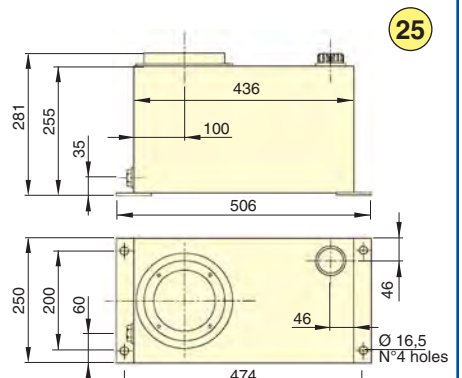
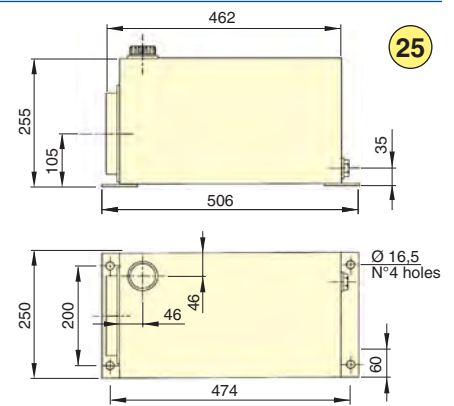
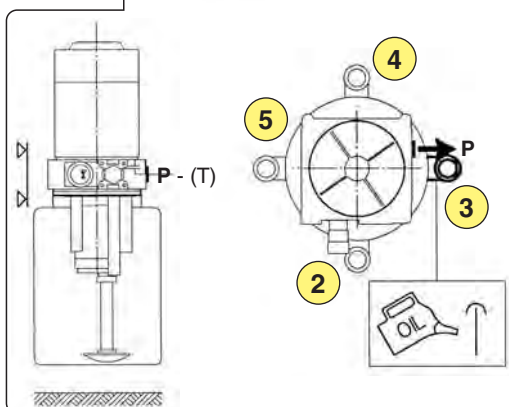
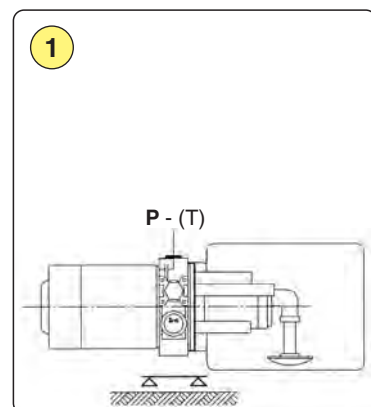
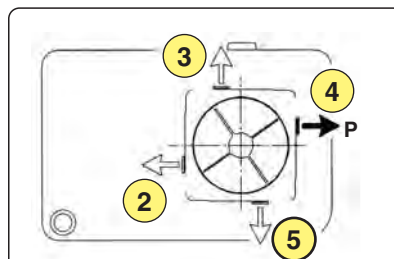


B	05	06	08
246			
308			
370			



TIPO DI MONTAGGIO TYPE DE MONTAGE

F	0	1	2	3	4	5
	VERTICALE SENZA SERBATOIO	VERTICAL SANS RESERVOIR	ORIZZONTALE	HORIZONTAL	VERTICALE	VERTICAL



SCHEMA DI ORDINAZIONE CODE DE COMMANDE

