

Distributori monoblocco BM

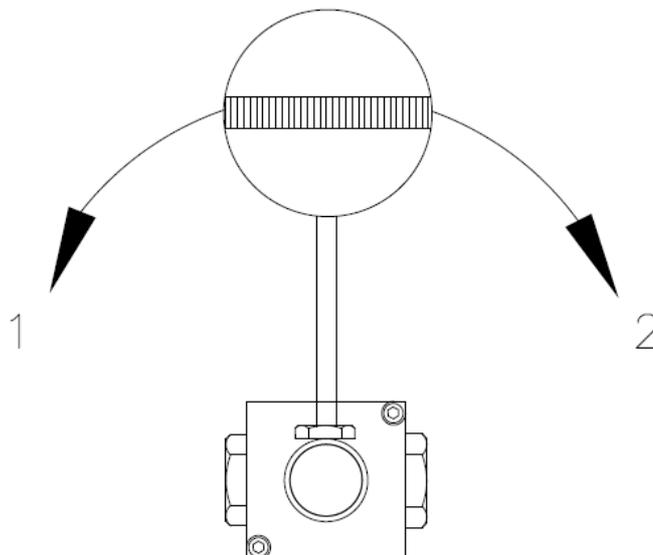
I distributori monoblocco sono caratterizzati da un corpo unico ottenuto da fusione e vengono comunemente preferiti quando non ci sia la necessità di molteplici valvole ausiliarie sugli utilizzi. L'assenza di tiranti e di guarnizioni intermedie, inoltre, fa sì che i distributori monoblocco siano maggiormente affidabili e richiedano minor manutenzione, rendendone l'applicazione più semplice e consigliata nel settore della macchina mobile.

L'azionamento rotativo

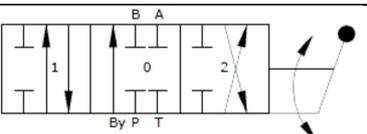
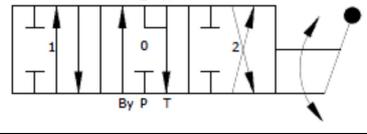
L'azionamento rotativo permette di regolare la portata dell'olio, trovando tutte le posizioni intermedie tra la corsa minima e la corsa massima del cursore. Ciò è possibile ruotando la leva attorno all'asse della spola. E' disponibile per le serie BM45, BM70, BM100, BM150 e BM180, nell'esecuzione con entrata destra. Il settore dove l'azionamento trova maggior impiego è quello marino (soprattutto nei pescherecci) dove esiste la necessità continua di modulare la velocità di risalita delle reti, in relazione alle condizioni del mare.

Le caratteristiche principali che distinguono i distributori BM con l'azionamento rotativo sono:

- Facilità di trovare la posizione 0
- protezione dacromet contro la corrosione dell'ambiente marino.



TIPI DI SPOLE

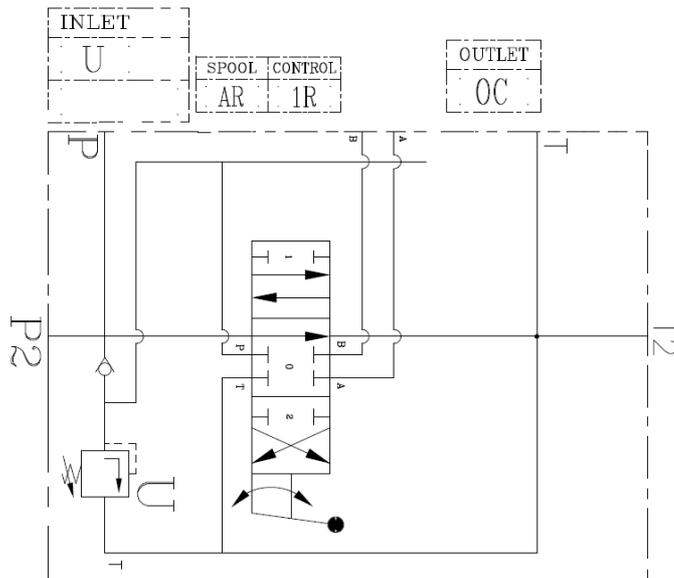
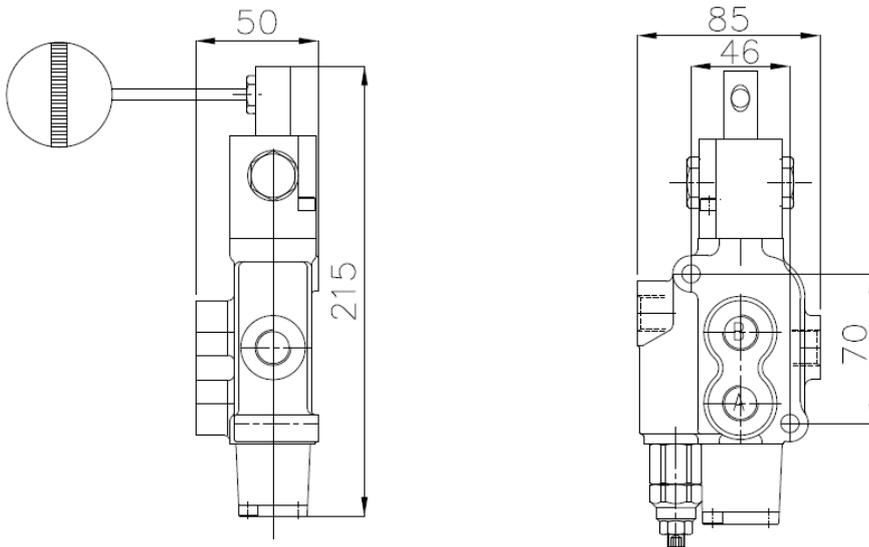
COD	CIRCUITO	BM45	BM70 - BM100	BM150 - BM180
A		●	●	●
D		●	●	●

ESEMPIO DI DESIGNAZIONE

BM ...	DN	GU	R	MR	AR	1R
TIPO DI DISTRIBUTORE (45-70/1-100/1-150-180)	TRATTAMENTO SUPERFICIALE (DACROMET NERO)	TIPO DI FILETTATURA	TIPO DI VALVOLA DI MAX	ENTRATA DESTRA	AZIONAMENTO ROTATIVO	TIPO DI SPOLA
						POSIZIONATORE AD AZIONAMENTO ROTATIVO

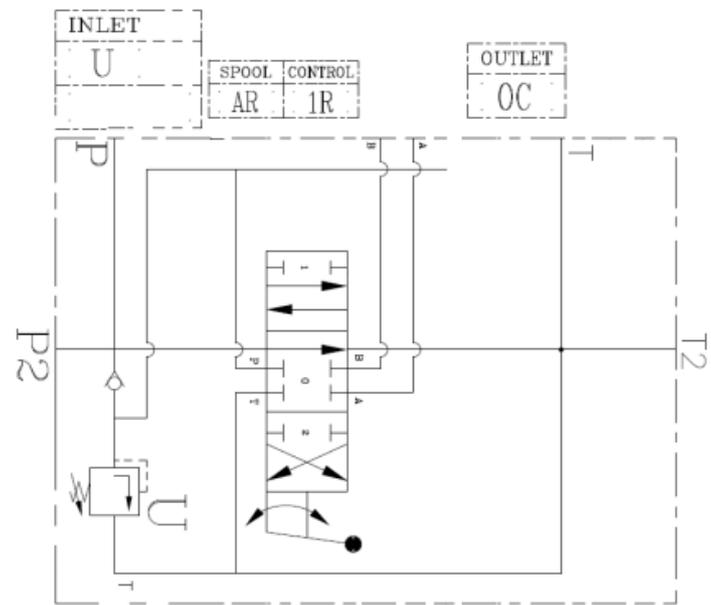
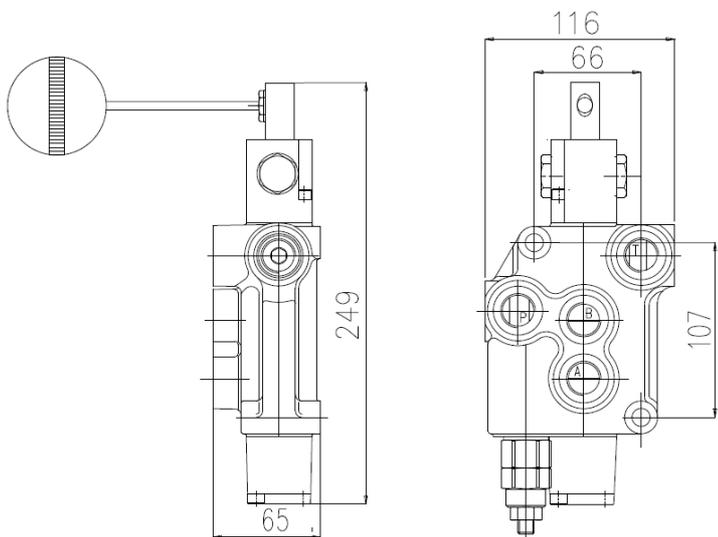
BM 45

CARATTERISTICHE TECNICHE			
PRESSIONE MAX SUGLI UTILIZZI	300 bar	4400 PSI	
CONTROPRESSIONE MAX ALLO SCARICO	80 bar	1100 PSI	
PRESSIONE NOMINALE	250 bar	3600 PSI	
PORTATA NOMINALE	45 l/min	12 GPM	
FILETTATURE STANDARD			
	A - B	P2	T2
G (BSP)	1/2"	1/2"	1/2"
F (UNF)	3/4" - 16	7/8" - 14	7/8" - 14



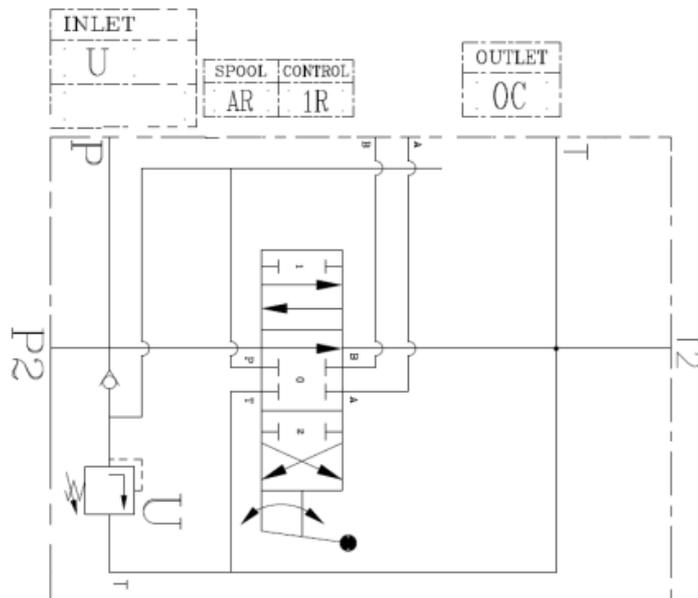
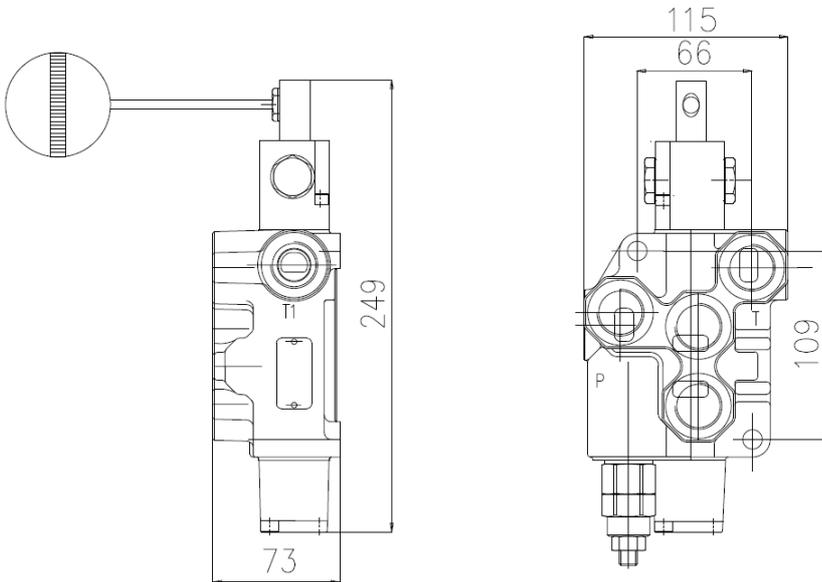
BM 70/1

CARATTERISTICHE TECNICHE					
PRESSIONE MAX SUGLI UTILIZZI	300 bar	4400 PSI			
CONTROPRESSIONE MAX ALLO SCARICO	80 bar	1100 PSI			
PRESSIONE NOMINALE	250 bar	3600 PSI			
PORTATA NOMINALE	65 l/min	17 GPM			
FILETTATURE STANDARD					
	A - B	P	T	P2	T2
G (BSP)	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"
F (UNF)	7/8" - 14	7/8" - 14	7/8" - 14	1.1/16" - 12	1.1/16" - 12



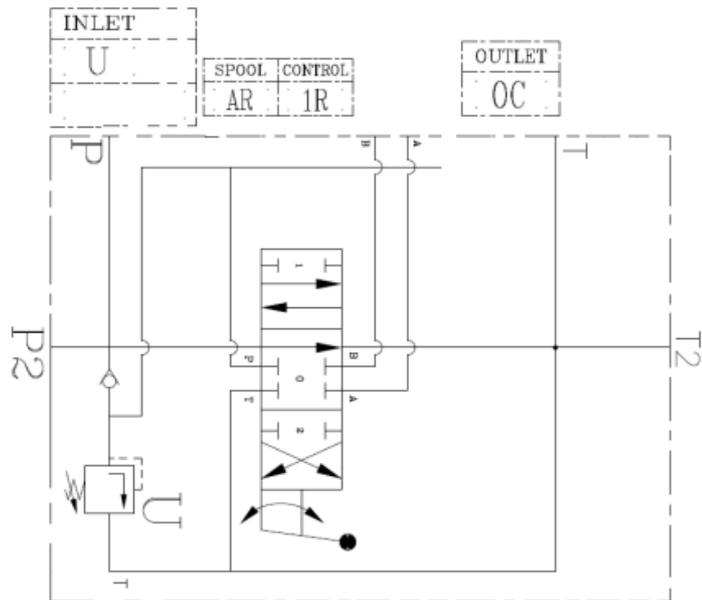
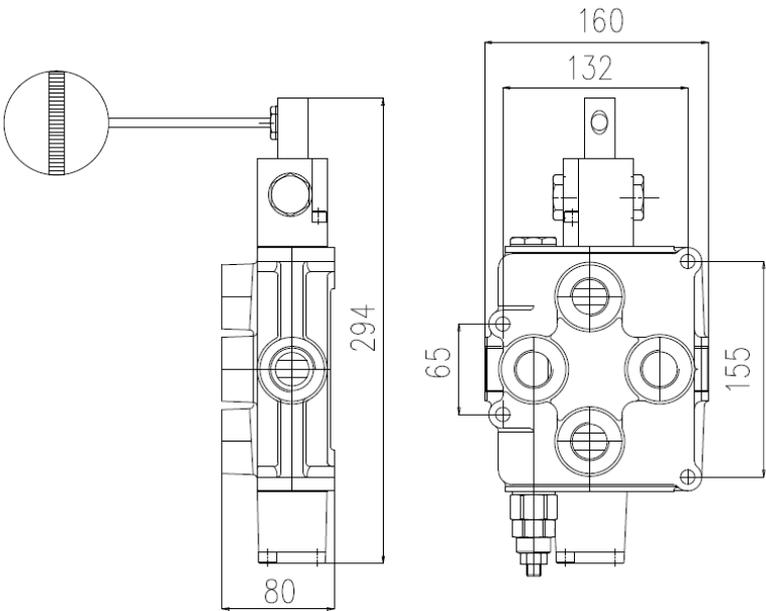
BM 100/1

CARATTERISTICHE TECNICHE					
PRESSIONE MAX SUGLI UTILIZZI	300 bar		4400 PSI		
CONTROPRESSIONE MAX ALLO SCARICO	80 bar		1100 PSI		
PRESSIONE NOMINALE	250 bar		3600 PSI		
PORTATA NOMINALE	90 l/min		24 GPM		
FILETTATURE STANDARD					
	A - B	P	T	P2	T2
G (BSP)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
F (UNF)	1.1/16" - 12	1.1/16" - 12	1.1/16" - 12	1.1/16" - 12	1.1/16" - 12



BM150

CARATTERISTICHE TECNICHE					
PRESSIONE MAX SUGLI UTILIZZI	300 bar	4400 PSI			
CONTROPRESSIONE MAX ALLO SCARICO	80 bar	1100 PSI			
PRESSIONE NOMINALE	250 bar	3600 PSI			
PORTATA NOMINALE	140 l/min	37 GPM			
FILETTATURE STANDARD					
	A - B	P	T	P2	T2
G (BSP)	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"
F (UNF)	1.1/16" - 12	1.1/16" - 12	1.1/16" - 12	1.5/16" - 12	1.5/16" - 12



BM 180

CARATTERISTICHE TECNICHE					
PRESSIONE MASSIMA SUGLI UTILIZZI	300 bar	4400 PSI			
CONTROPRESSIONE MAX ALLO SCARICO	80 bar	1100 PSI			
PRESSIONE NOMINALE	250 bar	3600 PSI			
PORTATA NOMINALE	170 l/min	45 GPM			
FILETTATURE STANDARD					
	A - B	P	T	P2	T2
G (BSP)	1"	1"	1"	1"	1"
F (UNF)	1.5/16" - 12	1.5/16" - 12	1.5/16" - 12	1.5/16" - 12	1.5/16" - 12

