MULTI 4 SW

ELETTROPOMPE ORIZZONTALI MULTISTADIO AUTOADESCANTI



DATI TECNICI

Campo di funzionamento:

portata fino a 90 l/min; prevalenza fino a 46 m.

Campo di temperatura del liquido:

da 0° c to $+35^{\circ}$ C per uso domestico. da 0° C to $+40^{\circ}$ C per altri usi.

Liquido pompato:

Progettata per pompare specificatamente acqua salata. **Massima profondità di aspirazione:** 8 metri **Massima tempertaura ambiente:** +40°C

Grado di protezione: IPX4 **Classe di isolamento:** F

Installazione: fissa o portatile in posizione orizzontale. **Versioni speciali a richiesta:** altre tensioni e/o frequenze.

APPLICAZIONI

Pompa centrifuga multistadio ad asse orizzontale, autoadescante con ottime capacità di aspirazione anche in presenza di bolle d'aria, caratterizzata da un funzionamento estremamente silenzioso, specifica per movimentazione di acqua salata.

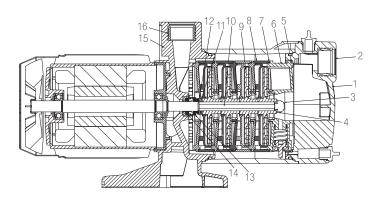
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Corpo pompa, Supporto motore, Giranti diffusori e corpo diffusori in tecnopolimero. Tutte le parti metalliche in contatto con l'acqua sono in acciaio AISI 316, in particolare: Albero rotore, dado fissaggio giranti. Tenuta meccanica in carbone/ceramica e parti metalliche in acciaio AISI 316. Motore monofase asincrono a servizio continuo. Protezione termoamperometrica incorporata e condensatore permanentemente inserito.

MATERIALI

N°	PARTICOLARI*	MATERIALI						
1	FLANGIA ASPIRAZIONE	TECNOPOLIMERO						
2	INSERTO	OTTONE NICHELATO						
3	DADO	ACCIAIO INOX A4 UNI7474						
4	ROSETTA	ACCIAIO INOX A4 AISI316 UNI6592						
5	GUARNIZIONE OR	NBR						
6	CONTROFLANGIA	TECNOPOLIMERO						
7	GUARNIZIONE OR	EPDM						
8	DIFFUSORE	TECNOPOLIMERO						
9	GIRANTE	TECNOPOLIMERO						
10	ALBERO ROTORE	ACCIAIO INOX AISI 316 UNI EN 10088-1 X5CrNiMo1712-2						
11	ROSETTA	ACCIAIO INOX A4 AISI316 UNI6592						
12	ANELLO SEEGER	ACCIAIO INOX AISI 316						
13	TENUTA MECCANICA	SIC/ALOX/NBR/316/316						
14	CONTROFACCIA	ALOX/NBR						
15	CORPO	TECNOPOLIMERO						
16	INSERTO	OTTONE NICHELATO						

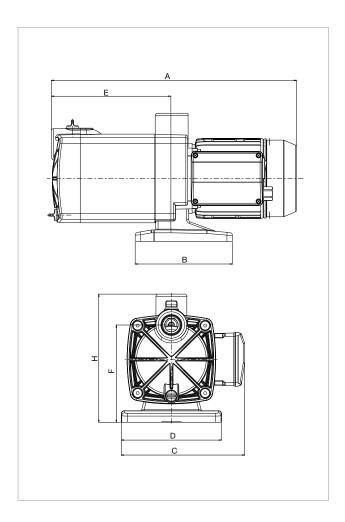
^{*} A contatto con il liquido

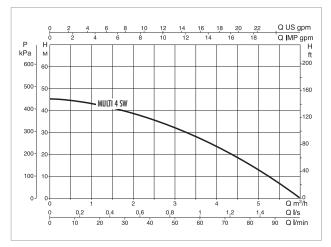




MULTI 4 SW - ELETTROPOMPE ORIZZONTALI MULTISTADIO AUTOADESCANTI PER ACQUA SALATA

Campo di temperatura del liquido pompato: da 0° C a $+35^{\circ}$ C - Massima temperatura ambiente: $+40^{\circ}$ C





Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = $1~\rm{mm^2/s}$ e densità pari a $1000~\rm{kg/m^3}$. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

MODELLO	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4
	Q=I/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90
MULTI 4 SW M	H (m)	46	45	43	40	38	33	28	22	16	9

	DATI ELETTRICI											
MODELLO	N° ALIMENTAZIONE		P1 MAX	P2 NOI	VINALE	In	CONDENSATORE					
	GIRANTI	50 Hz	KW	kW	HP	Α	μF	Vc				
MULTI 4 SW M	4	1x220-240 V ~	1	0,75	1	4,5	16	450				

	MODELLO	٨	D	B C D E F H	u DNA	DNM	DIMENSIONI IMBALLO			PES0				
	MODELLO	A	D		U		Г	"	GAS	GAS	L/A	L/B	Н	Kg
	MULTI 4 SW M	430	170	215	175	209	170	224	1"	1"	460	230	270	10,6

