

Elettropompe sommergibili per acque luride

Electric submersible pumps for sewage water

SEMISOM /50

Caratteristiche tecniche 2 poli 50 Hz • Performance characteristics 2 poles 50 Hz

Portata • Flow

50 Hz M = 1- 230 V T = 3- 400 V	Caratteristiche Nominali Nominal Characteristics				Cavo Cable m	DNM	Passaggio solidi Solids passage ø	Portata • Flow												
	HP	KW	A max	µF				m ³ /h	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66
								l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100

Prevalenza manometrica totale in metri • Total manometric head in meters

Girante arretrata • Vortex impeller																						
SEMISOM	500/50 M	1,5	1,1	9,2	40	10	2"	50	10	9,5	8,5	7,5	6	3								
SEMISOM	800/50 M	2	1,5	11,4	45	10	2"½	50	11,5	11	10	9,5	8,5	7	4							
SEMISOM	500/50 T	1,5	1,1	3,3		10	2"	50	10	9,5	8,5	7,5	6	3								
SEMISOM	800/50 T	2	1,5	4		10	2"½	50	11,5	11	10	9,5	8,5	7	4							
Girante bicanale • Double-Channel impeller																						
SEMISOM	700/50 M	1,5	1,1	9,2	40	10	2"	50	14	13	11,5	10	8,5	7	5	3	1					
SEMISOM	900/50 M	2	1,5	11,4	45	10	2"½	50	16	15	14	12,5	11,5	10	8	6,5	5	3	0,5			
SEMISOM	1000/50 M	3	2,2	14	45	10	2"½	50	20,5	19,5	18	17	15,5	14	12	10,5	8,5	6	4	1,5		
SEMISOM	700/50 T	1,5	1,1	3,3		10	2"	50	14	13	11,5	10	8,5	7	5	3	1					
SEMISOM	900/50 T	2	1,5	4		10	2"½	50	16	15	14	12,5	11,5	10	8	6,5	5	3	0,5			
SEMISOM	1000/50 T	3	2,2	5,9		10	2"½	50	20,5	19,5	18	17	15,5	14	12	10,5	8,5	6	4	1,5		

I modelli monofase sono disponibili con o senza galleggiante • Single-phase electric pumps are available with or without float switch

A richiesta dispositivo di discesa ed ancoraggio • Available, on request, descent and anchorage device

Tipo Type	Misure mm Dimensions mm	Peso Weight				
		A	B	C	D	Kg
SEMISOM	500/50 M	518	70	354	254	30,6
SEMISOM	800/50 M	543	70	362	254	36,0
SEMISOM	500/50 T	508	70	354	254	30,4
SEMISOM	800/50 T	508	70	362	254	30,7
SEMISOM	700/50 M	518	70	354	254	33,7
SEMISOM	900/50 M	543	70	362	254	35,6
SEMISOM	1000/50 M	543	70	362	254	35,3
SEMISOM	700/50 T	508	70	354	254	31,0
SEMISOM	900/50 T	508	70	362	254	31,7
SEMISOM	1000/50 T	543	70	362	254	35,2

