

SAER[®]
ELETTROPOMPE

**ELETTROPOMPE
CENTRIFUGHE
VOLUMETRICHE
AUTOADESCANTI**

**CENTRIFUGAL
VOLUMETRIC
SELF-PRIMING
ELECTRICPUMPS**

50Hz





Elettropompe a canali periferici - *Peripheral electric pumps*

Serie KF Series

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Alimentazione Feeding 50 Hz	P1 Max kW	P2 Nominale P2 Nominal		Corrente assorbita - A Absorbed current - A	— —		U.S. g.p.m. m ³ /h l/min	H (m)									
			kW	HP		μF	V		0	2,6	5,3	7,9	10,5	13,2	15,8	18,5		
									0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2		
KF 0	1 x 230 V	0,51	0,37	0,5	2,3	10	450	30	24	18	11	4						
KF 0	3 x 230-400 V	0,51	0,37	0,5	1,7/1			30	24	18	11	4						
KF 3	1 x 230 V	1,2	0,55	0,75	5,5	16	450	62	50	36	26	17	6					
KF 3	3 x 230-400 V	0,9	0,55	0,75	4,2/2,4			62	50	36	26	17	6					
KF 4	1 x 230 V	1,43	0,75	1	6,8	20	450	76	63	46	33	22	11					
KF 4	3 x 230-400 V	1,1	0,75	1	4,8/2,8			76	63	46	33	22	11					
KF 5	1 x 230 V	1,9	1,1	1,5	9	31,5	450	73	68	61	52	43	33	23	13			
KF 5	3 x 230-400 V	1,8	1,1	1,5	6/3,5			73	68	61	52	43	33	23	13			
KF 6	1 x 230 V	2,3	1,5	2	11,5	40	450	88	82	73	63	52	41	29	18			
KF 6	3 X 230-400 V	2,1	1,5	2	11			88	82	73	63	52	41	29	18			
KF 1	1 x 230 V	0,51	0,37	0,5	2,3	10	450	40	32	25	17	9						
KF 1	3 X 230-400 V	0,51	0,37	0,5	1,7/1			40	32	25	17	9						
KF 2	1 x 230 V	1,2	0,55	0,75	5,5	16	450	54	49	42,5	37	29	21	13				
KF 2	3 X 230-400 V	0,9	0,55	0,75	4,2/2,4			54	49	42,5	37	29	21	13				

Elettropompe centrifughe monogiranti - *Electric single impeller centrifugal pumps*

Serie CM Series

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Alimentazione Feeding 50 Hz	P1 Max kW	P2 Nominale P2 Nominal		Corrente assorbita - A Absorbed current - A	— —		U.S. g.p.m. m ³ /h l/min	H (m)											
			kW	HP		μF	V		0	5,3	10,5	13,2	15,8	21,1	26,4	31,7	35,2			
									0	1,2	2,4	3	3,6	4,8	6	7,2	8			
CMP	1 x 230 V	0,65	0,37	0,5	3	10	450	24	22	20	19	17	16							
CMP	3 x 230-400 V	0,55	0,37	0,5	2,5/1,4			24	22	20	19	17	16							
CMP 76	1 x 230 V	1	0,55	0,75	4,5	16	450	30	29	28	27	26	23,7	21						
CMP 76	3 x 230-400 V	0,76	0,55	0,75	3,2/1,8			30	29	28	27	26	23,7	21						
CMP 79	1 x 230 V	1,25	0,75	1	6	20	450	35	33	32	31	30	28	26						
CMP 79	3 x 230-400 V	1,05	0,75	1	4,7/2,7			35	33	32	31	30	28	26						
CM 1	1 x 230 V	1,9	1,1	1,5	9	31,5	450	44	42	39,5	38	36,5	33,5	30	21					
CM 1	3 x 230-400 V	1,87	1,1	1,5	6/3,5			44	42	39,5	38	36,5	33,5	30	21					
CM 1B	1 x 230 V	2,5	1,6	2,2	10,6	40	450	52	50	47	46	44,5	41	37	32					
CM 1B	3 x 230-400 V	2,1	1,6	2,2	8,3/4,8			52	50	47	46	44,5	41	37	32					
CM 1C	1 x 230 V	3,08	2,2	3	13,7	50	450	59	57	54,5	53,5	52	48,5	45	39	35				
CM 1C	3 x 230-400 V	2,8	2,2	3	9,7/5,6			59	57	54,5	53,5	52	48,5	45	39	35				

Elettropompe centrifughe bigiranti contrapposte - *Electric centrifugal pumps with two opposite impellers*

Serie FC Series

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Alimentazione Feeding 50 Hz	P1 Max kW	P2 Nominale P2 Nominal		Corrente assorbita - A Absorbed current - A	— —		U.S. g.p.m. m ³ /h l/min	H (m)																			
			kW	HP		μF	V		0	4,4	8,8	13,2	17,6	22	26,4	30,8	35,2	39,6	44	52,8	61,6	70,4	79,2					
									0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	18					
FC 20-2B	1 x 230 V	0,95	0,55	0,75	4,2	16	450	39	36	32,5	28	21,5	13															
FC 20-2B	3 x 230-400 V	0,76	0,55	0,75	3,3/1,9			39	36	32,5	28	21,5	13															
FC 20-2A	1 x 230 V	1,4	0,75	1	6,4	20	450	46	43,5	40,5	36	30,5	23,5															
FC 20-2A	3 x 230-400 V	1,1	0,75	1	4,8/2,8			46	43,5	40,5	36	30,5	23,5															
FC 25-2D	1 x 230 V	1,9	1,1	1,5	9,5	31,5	450	44	43,5	42	40,5	38	35	30	23,5													
FC 25-2D	3 x 230-400 V	1,87	1,1	1,5	6/3,5			44	43,5	42	40,5	38	35	30	23,5													
FC 25-2F	1 x 230 V	2,1	1,1	1,5	9,8	31,5	450	51	49	47	45	42,5	40	38	34													
FC 25-2F	3 x 230-400 V	2,03	1,1	1,5	7,3/4,2			51	49	47	45	42,5	40	38	34													
FC 25-2C	1 x 230 V	2,6	1,5	2	12	40	450	52,5	51	49,5	48	45	44	41	36	33												
FC 25-2C	3 x 230-400 V	2,3	1,5	2	8,6/5			52,5	51	49,5	48	45	44	41	36	33												
FC 25-2E	1 x 230 V	2,6	1,5	2	12	40	450	61,5	58	55	52	47,5	45	41,5	39	34												
FC 25-2E	3 x 230-400 V	2,4	1,5	2	9,1/5,3			61,5	58	55	52	47,5	45	41,5	39	34												
FC 25-2B	3 x 230-400 V	3,1	2,2	3	10/5,8			64	57	54,5	51	47	42,5	36,5														
FC 25-2A	3 x 230-400 V	3,6	3	4	12/7			70		66	64	62	59,5	56,5	52,5	48	42,5											
FC 30-2C	3 x 230-400 V	5,3	4	5,5	16/9,3			74		70	67	65	63	62	60	58	52	45										
FC 30-2D	3 x 230-400 V	5,3	4	5,5	16/9,3			83		79	77	75	73	70,5	68	65	59	52	44									
FC 30-2B	3 x 400-690 V	7	5,5	7,5	11/6,4			89		86	84	82	80	78	76	74	69	62	56									
FC 30-2A	3 x 400-690 V	8	7,5	10	13,4/7,8			96		93	91	88	87	85	83	77	72	66	58									

Elettropompe centrifughe multicellulari - *Electric centrifugal pumps multi-stage*

Serie CB Series

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Alimentazione Feeding 50 Hz	P1 Max kW	P2 Nominale P2 Nominal		Corrente assorbita - A Absorbed current - A	— —		U.S. g.p.m.																														
			kW	HP		μF	V	m³/h																														
								l/min																														
CB 40	1 x 230 V	2.05	1,1	1,5	9.5	31,5	450																															
CB 40	3 x 230-400 V	1.55	1,1	1,5	6,4/3,7																																	
CB 50	1 x 230 V	2.5	1,5	2	10.5	40	450																															
CB 50	3 x 230-400 V	2.35	1,5	2	9/5.2																																	
CB 60	1 x 230 V	3,6	2,2	3	17,2	60	450																															
CB 60	3 x 230-400 V	3,3	2,2	3	10,6/6,1																																	

Elettropompe centrifughe monogiranti - *Electric single impeller centrifugal pumps*

Serie BP Series

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Alimentazione Feeding 50 Hz	P1 Max kW	P2 Nominale P2 Nominal		Corrente assorbita - A Absorbed current - A	— —		U.S. g.p.m.																															
			kW	HP		μF	V	m³/h																															
								l/min																															
BP 3	1 x 230 V	1,4	0,75	1	6,6	25	450																																
BP 3	3 x 230-400 V	1,06	0,75	1	4,8/2,8																																		
BP 4	1 x 230 V	2	1,1	1,5	8,8	31,5	450																																
BP 4	3 x 230-400 V	1,45	1,1	1,5	6/3,5																																		
BP 5	1 x 230 V	2,6	1,5	2	12,6	40	450																																
BP 5	3 x 230-400 V	2,1	1,5	2	8,5/4,9																																		
CMK	1 x 230 V	1,9	1,5	2	9,5	40	450																																
CMK	3 x 230-400 V	1,7	1,5	2	6/3,5																																		

Serie BP Series

≅ 2850 1/min



BP 6



BP 8

Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m.																																				
	kW	HP	m³/h																																				
			l/min																																				
BP 6C	0,55	0,75	12,6	12,3	11,9	11,5	10,8	9,8	8,6	7,1	5,4																												
BP 6B	0,75	1	14,5	14,4	14,3	14	13,5	12,7	11,7	10,5	9	7,2																											
BP 6A	0,9	1,2	16	16	16	15,9	15,5	14,8	14	12,9	11,5	10,1	8,5																										
BP 7D	1,1	1,5	12,7	12,7	12,6	12,5	12,3	12,1	12	11,7	11,4	11	10,5	9,6	8,3	6,7	5	2,9																					
BP 7C	1,5	2	15,9	15,9	15,9	15,7	15,5	15,3	15,2	14,8	14,6	14,1	13,7	12,8	11,5	10	8,2	6,1																					
BP 7B	2,2	3	19,4	19,4	19,4	19,2	19	18,8	18,7	18,4	18	17,6	17,2	16,3	15	13,4	11,7	9,6	8,5																				
BP 7A	3	4	22,4	22,4	22,4	22,2	22	21,8	21,7	21,4	21	20,8	20,2	19,6	18	16,4	14,7	12,6	11,5	10,3																			
BP 8C	3	4	16,5										16,5	16,4	16,2	15,8	15,3	14,7	14,3	14	13,2	12,3	11,4	10,3	9,3	8	6,5												
BP 8B	4	5,5	18,5										18,5	18,4	18,2	17,8	17,3	16,7	16,3	16	15,2	14,3	13,4	12,3	11,3	10	8,5	6,9											
BP 8A	5,5	7,5	20,5										20,5	20,4	20,2	19,8	19,3	18,7	18,3	18	17,2	16,3	15,4	14,3	13,3	12	10,5	8,9	7										



Elettropompe centrifughe monogiranti - *Electric single impeller centrifugal pumps*

Serie BP Series

≈ 2850 1/min

Tipo Type	Motore Motor		In (A) 3~						Is /In	U.S.g.p.m.																
			Δ	Y	Δ	Y	Δ	400V		Δ	415V	0 17 26 35 44 53 62 70 79 88 110 132 154														
												m³/h l/min														
BP 9C	1,5	2	7,7-4,5	7,2-4,1				7	28	27,4	27	26,3	25,6	24,8	23,4	22,3	20,7	18,5								
BP 9B	2,2	3	9,7-5,6	8,9-5,1				6,8	33,4	32,6	32,2	31,5	30,7	29,7	28,7	27,4	25,8	23,7								
BP 9A	3	4	11,5-6,7	10,6-6,1				7,6	37	36,5	36	35,4	34,7	33,8	32,8	31,6	30,1	28,3								
BP 10NC	4	5,5	15,6-9	14,2-8,2				8,4	44,5		43	42,6	42	41,6	41	40,2	39,6	36,5	30,7							
BP 10NB	5,5	7,5			10,8	10,3	9,9	8,6	53,6		53	52,8	52,5	51,7	51,1	50,2	49,8	47,4	43	35						
BP 10NA	7,5	10			15,5	14,7	14,2	8,3	63		62,8	62,6	62,5	62,3	62,2	62	60,6	59,5	57,5	49,7	38,6					

Tipo Type	Motore Motor		In (A) 3~						Is /In	U.S.g.p.m.																
			Δ	Y	Δ	Y	Δ	400V		Δ	415V	0 44 53 62 70 79 88 110 132 154 176 198 220														
												m³/h l/min														
BP 11NC	3	4	11,5-6,7	10,6-6,1				7,6	31,5	30,8	30,6	30,5	30,3	30,2	29,8	28	27,5	26,5								
BP 11NB	4	5,5	16,9-9,2	14,7-8,5				8,3	35,5		35	34,9	34,7	34,3	33,7	33	31,7	30	28,5							
BP 11NA	5,5	7,5			10,8	10,3	9,9	8,6	38,6		38	37,8	37,6	37,5	37,3	36,2	35,5	34	32,5	30,8						
BP 12C	4	5,5	15,6-9	14,2-8,2				8,4	45		43,9	43,7	43,5	42,2	41,2	37,3	33,5	28,2								
BP 12B	5,5	7,5			10,8	10,3	9,9	8,6	47,5		47,4	47,3	47,1	46,9	45,6	42,5	39,9	35,6								
BP 12A	7,5	10			15,5	14,7	14,2	8,3	57,5		56,9	56,7	56,5	56	55,1	53	50	46,5	39,5	31,7	21					



Tipo Type	Motore Motor		In (A) 3~			Is /In	U.S.g.p.m.																	
			Δ	400V	Δ		415V	0 110 132 154 176 198 220 242 264 286 308 330																
			m³/h l/min																					
BP 13B	5,5	7,5	10,8	10,3	9,9	8,6	31,5	31	30,1	28,9	27,6	26	25	23	20	18								
BP 13A	7,5	10	15,5	14,7	14,2	8,3	39,4	39	38,4	37,6	36,6	36	34,5	32,8	30,5	28,5								
BP 14C	9	12,5	18	17,1	16,5	8,6	51,2	48	48,2	47	45,5	43,8	41,5	39	36,5	33	28,7							
BP 14B	11	15	21,1	20	19,3	6,3	57,5	55,1	54,2	53	51,5	49,8	47,5	45	42,5	39,4	35,2							
BP 14A	15	20	28,2	26,8	25,8	6,6	61	59	58,2	57	55,5	54	52	49,5	47	44	40,1	35,5						

Tipo Type	Motore Motor		In (A) 3~			Is /In	U.S.g.p.m.																				
			Δ	400V	Δ		415V	0 132 154 176 198 220 242 264 286 308 330 352 396 440 484 528																			
			m³/h l/min																								
BP 15C	9	12,5	18	17,1	16,5	8,6	31,8	31,3	30,8	30,6	30,2	29,8	29,6	29,1	28,3	27,7	26,8	26,1	24,2	22,1	19,3						
BP 15B	11	15	21,1	20,0	19,3	6,3	39,3	38,8	38,6	38,3	38	37,8	37,5	37	36,7	36,2	35,8	35	33,5	31,6	29,2						
BP 15A	15	20	28,2	26,8	25,8	6,6	41,5	41,5	41,3	41,2	41	40,8	40,4	40,2	39,9	39,3	38,9	38,2	36,7	34,7	32	28,6					
BP 16C	15	20	28,2	26,8	25,8	6,6	41					40	39,6	39	38,5	37,8	37	36	33,9	31	27						
BP 16B	18,5	25	36	34,2	32,9	8,2	48					47,9	47,3	47	46,9	46,2	45,8	45	42,8	40	36,9	33					
BP 16A	22	30	42,1	40,0	39	8,5	54					55,1	55	54,9	54,2	54	53,5	53	51,5	49,5	47	44,2					

Tipo Type	Motore Motor		In (A) 3~			Is /In	U.S.g.p.m.																				
			Δ	400V	Δ		415V	0 286 308 330 352 396 440 484 528 572 616 660 726 792 858 924																			
			m³/h l/min																								
BP 17G	5,5	7,5	10,8	10,3	9,9	8,6	19,2	18,5	17,7	17,1	16,3	15,5	14	13,1	12	10,6											
BP 17F	7,5	10	15,5	14,7	14,2	8,3	20,2	19,9	19,4	19	18,5	18	17	16	15	13,5	12,7	10,7									
BP 17E	9	12,5	18	17,1	16,5	8,6	23,6	22,3	22	21,7	21,2	20,3	19,5	18,4	17,5	16	14,8	11,8									
BP 17D	11	15	21,1	20,0	19,3	6,3	26,5	24,9	24,4	24,1	24	23,2	22,5	21,5	20,5	19,5	17,8	16									
BP 17C	15	20	28,2	26,8	25,8	6,6	32,5		31	30,8	30,2	30	28,5	27,5	26,5	25	24	22,4	20	17,6							
BP 17B	18,5	25	36	34,2	32,9	8,2	37,5		36	35,8	35,2	34,5	33,6	32,6	31,8	30,5	29,5	28,4	26,4	24,1	21						
BP 17A	22	30	42,1	40,0	39	8,5	40,3		39,2	39	38,9	38,4	38	37,2	36,5	35,6	34,9	33,7	31,8	29,5	27,8	24,5					



Elettropompe autoadescanti - *Electric self priming pumps*

Serie M

Series

≅ 2850 1/min



DATI IDRAULICI POZZO Ø 4"

HYDRAULIC DATA WELL Ø 4"

Tipo Type	Tipo eiettore Ejector type	Potenza Power kW HP		Profondità di aspirazione Suction depth (m)	Prevalenza manometrica totale in m. / Total manometric head in mt.																	
					27	30	33	36	39	42	45	48	51	54								
					Portata in l/h. / Capacity in l/h.																	
M 90	P 20	0,55	0,75	9	1560	1180	890	600														
				12		1180	890	600	360													
				15			890	600	360	160												
	P 30	0,55	0,75	18				600	360	160												
				9			990	760	545	320	150											
				12				760	545	320	150											
15								545	320	150												
M 100	P 20	0,75	1	18																		
				21																		
				9		2060	1710	1400	1080	830	600											
				12			1710	1400	1080	830	600											
				15				1400	1080	830	600	410										
	P 30	0,75	1	18				1400	1080	830	600	410	180									
				21				1400	1080	830	600	410	180									
				9			1480	1260	1020													
				12				1260	1020	720												
				15					1020	720	560											

Serie M

Series

≅ 2850 1/min



DATI IDRAULICI POZZO Ø 4"

HYDRAULIC DATA WELL Ø 4"

Tipo Type	Tipo eiettore Ejector type	Potenza Power kW HP		Profondità di aspirazione Suction depth (m)	Prevalenza manometrica totale in m. / Total manometric head in mt.																	
					48	51	54	57	60	63	66	70	75	80	85	90	95	100	105	110		
					Portata in l/h. / Capacity in l/h.																	
M 153	P 20	1,1	1,5	9	2870	2530	2255	1860														
				12		2530	2255	1860	1360													
				15			2255	1860	1360	955	600											
	P 30	1,1	1,5	18				1860	1360	955	600											
				20					1880	1800	1740	1415	1160	930	690	480						
				25							1740	1415	1160	930	690	480	295					
30											1415	1160	930	690	480	295	120					
M 203	P 20	1,5	2	35																		
				40																		
				9	3860	3510	3080	2690	2340	1990												
				12		3510	3080	2690	2340	1990	1510											
				15			3080	2690	2340	1990	1510	1000										
	P 30	1,5	2	18				2690	2340	1990	1510	1000	300									
				21				2690	2340	1990	1510	1000	300									
				24					2340	1990	1510	1000	300									
				25						1990	1510	1000	300	1860	1660	1370	1130	860	580			
				30										1660	1370	1130	860	580	415	270		

Serie M

Series

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Tipo eiettore Ejector type	Potenza Power kW HP		Profondità di aspirazione Suction depth (m)	Prevalenza manometrica totale in m. / Total manometric head in mt.																							
					25	28	30	32	35	37	40	42	50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83				
					Portata in l/h. / Capacity in l/h.																							
M 92	P 1/20	0,55	0,75	9	1680	1360	1100																					
				12		1200	1020	700																				
				15			960	500	270																			
M 102	P 1/20	0,75	1	9			1710	1440	970																			
				12				1400	1020	950	480																	
				15					990	930	500	135																
				18						990	930	460	135															
				21								135																
M 202	P 1/20	1,5	2	9										3000	3000	3000	2640	2280	1980	1620								
				12											3000	3000	3000	2640	2280	1980	1620	1080						
				15												3000	3000	2640	2280	1980	1620	1080	950					
				18														2640	2280	1980	1620	1080	950	690				
				21															2280	1980	1620	1080	950	690	370			
				24																1980	1620	1080	950	690	370	96		
				27																	1620	1080	950	690	370	96		
				30																		1080	950	690	370	96		
				33																			1080	950	690	370	96	

Elettropompe multistadio orizzontali - Horizontal Multistage centrifugal electric pumps

Serie OP

Series

≅ 2850 1/min



OP 32



OP 32-1



OP 40



OPX65



OP 65

OP	P1			P2			230 V 1~		400 V 3~	U.S.g.p.m.							
	kW	kW	HP	In (A)	C 450 Vc (μF)	In (A)	Q										
							m ³ /h	l/min	0	4,5	9	13	18	22	24	28,5	
50 Hz									0	1	2	3	4	5	5,4	6,5	
									0	17	33	50	67	83	90	108	
32R/3	0,9	0,55	0,75	4	16	2	H (m)		25,5	25	23	21,5	19	16	15		
32R/4	1,2	0,75	1	5,8	20	2,6		34	32,5	30,5	28,5	25	22	20			
32R/5	1,4	0,9	1,2	6,2	25	3,1		42,5	41	39	36	32	27,5	25			
32R/7	1,6	1,1	1,5	8,5	31,5	3,5		59,5	57	54	50	44,5	38,5	35			
32R/9	2,1	1,5	2	10,7	40	4,5		76,5	75	70	64,5	57	49	45			
32R/10	2,3	1,5	2	11,5	40	4,7		91	86	81	75	67	58	51	35		
32R/11	2,4	2,2	3	13,7	50	4,8		100	95	89	83	74	54	57	38		

OP	P1			P2			230 V 1~		400 V 3~	U.S.g.p.m.							
	kW	kW	HP	In (A)	C 450 Vc (μF)	In (A)	Q										
							m ³ /h	l/min	0	4,4	8,8	13,2	17,6	26,4	30,8	35	
50 Hz									0	1	2	3	4	6	7	8	
									0	16,7	33,3	50	66,7	100	117	133	
32/2	0,7	0,37	0,5	3,5	12,5	1,5	H (m)		18,5	17,5	16,5	15,5	14,5	11,5	9,5	7	
32/3	0,9	0,55	0,75	4	16	2		28	26,5	25	23,5	22	17,5	14,5	10,5		
32/4	1,2	0,75	1	5,8	20	2,6		37	35	33	31	29	23	19	14		
32/5	1,4	0,9	1,2	6,2	25	3,1		46,5	44	41	39	36,5	29	24	17,5		
32/6	1,7	1,1	1,5	8,5	31,5	3,5		55,5	52,5	49,5	46,5	43,5	34,5	28,5	21		
32/8	2,1	1,5	2	10,3	40	4,1		73	69,5	66	62	57	44	36	26,5		
32/10	2,4	2,2	3	13,7	50	4,8		91,5	87,5	83	77	71	56	46,5	34		
32/11	2,7	2,2	3	14,5	50	5,1		101	96	91	85	78	62	51,5	37,5		

OP	P1			P2			230 V 1~		400 V 3~	U.S.g.p.m.							
	kW	kW	HP	In (A)	C 450 Vc (μF)	In (A)	Q										
							m ³ /h	l/min	0	18	26,5	31	35,5	40	44	48,5	
50 Hz									0	4	6	7	8	9	10	11	
									0	66,7	100	117	133	150	167	183	
40R/2	1,2	0,75	1	5,8	25	2,6	H (m)		21	18,5	16,5	15,5	14	12,5	10,5	8,5	
40R/3	1,5	1,1	1,5	8,5	31,5	3,2		31,5	28	25	23,5	21,5	19	16	13		
40R/4	2	1,5	2	10,1	40	3,9		42	37	33,5	31,5	28,5	25	21,5	17		
40R/5	2,3	1,5	2	10,3	40	4,1		52,5	46,5	42	39,5	36	31,5	27	21		
40R/6	2,6	2,2	3	13,7	50	4,8		63	55,5	50	47,5	43	37,5	32,5	25,5		
40R/7	3	2,2	3	10,8	50	5,2		73,5	65	58,5	55	50	44	38	29,5		

OP	P1			P2			230 V 1~		400 V 3~	U.S.g.p.m.							
	kW	kW	HP	In (A)	C 450 Vc (μF)	In (A)	Q										
							m ³ /h	l/min	0	18	31	40	48,5	53	57,5	62	
50 Hz									0	4	7	9	11	12	13	14	
									0	67	117	150	183	200	217	233	
40/2	1,1	0,75	1	5,5	25	2,4	H (m)		21,5	19,5	17,5	14,5	11,5	10	7,5	5	
40/3	1,5	1,1	1,5	8,5	31,5	3,2		32	29	26	22	17	15	11	7,5		
40/4	2	1,5	2	10,1	40	3,9		43	39	35	29,5	22,5	20	15	10		
40/5	2,5	2,2	3	14	50	4,8		53	48,5	43,5	36,5	28,5	25	18,5	12,5		
40/6	2,9	2,2	3	15,2	50	5,2		64,5	58,5	52,5	44	33,5	30	22,5	15		

OP	P2			230 V 1~	400 V 3~	U.S.g.p.m.										
	kW	HP		In (A)	In (A)	Q										
						m ³ /h	l/min	0	26,5	35	44	53	70	88	105,6	
50 Hz									0	6	8	10	12	16	20	24
									0	100	133	167	200	267	333	400
50/3	3	4		11,2	8,1	H (m)			55	52	51	50	48	42,5	34	22
50/4	4	5,5		15,5	8,5		73	69	68	67	64,5	57	46	30		
50/5	5,5	7,5			11,4		92	87	86	84	81	71,5	57	38		
50/6	7,5	10			15,2		110	104	103	100	97	85,5	69	45,5		
50/7	7,5	10			15,2		129	121	120	117	113	100	80	52		

OP	P1			P2			400 V 3~ In (A)	U.S.g.p.m.								
	kW	kW	HP				Q									
							m ³ /h	l/min	0	44	66	88	110	132	154	176
50 Hz									0	10	15	20	25	30	35	40
									0	167	250	333	417	500	583	667
65/2	4,8	4	5,5	8,3		H (m)			52	48	45	42	37	31	24	17
65/3	6,5	5,5	7,5	11,4			78	72	67	62	55	47	36	26		
65/4	8,9	7,5	10	15,2			104	96	90	83	74	62	48	34		
65/5	10,6	9,2	12,5	18			135	123	115	108	95	80	60	43		
65/6	12,7	11	15	20,5			162	147	138	129	114	96	72	51		



Elettropompe ad ingranaggi - Electric gear pumps

Serie CF

Series

≅ 1400 1/min



Tipo Type	Alimentazione Feeding 50 Hz	P1 Max		P2 Nominale P2 Nominal		Corrente assorbita - A Absorbed current - A		U.S.g.p.m. m ³ /h l/min	0	0,8	1,7	2,6	3,5	4,4	5,3
		kW	HP	kW	HP	μF	V								
CFP	1 x 230 V	0,7	0,37	0,5		3,2	16	450	97	70	42	15			
CFP	3 x 230-400 V	0,5	0,37	0,5		1,7/1			97	70	42	15			
CF	1 x 230 V	1,58	0,75	1		7,4	20	450	140	120	100	80	60	40	20
CF	3 x 230-400 V	1,2	0,75	1		5/2,9			140	120	100	80	60	40	20

Elettropompa per piscina Swimming-pool pump

Serie KPO

Series



Tipo Type	Cond. μF	Potenza Power HP kW		Prevalenza m.c.a. - Head w.c.m.									DNA	DNM		
				4	6	8	10	11	12	13	14	15				
	Portata m ³ /h - Flow m ³ /h															
KPO 33	12	0,33	0,25	12	10	8	5,5	4,6	2							
KPO 50	14	0,5	0,33	14	12	10	7	6,5	5							
KPO 75 M	16	0,75	0,55	16	15	12,5	10	9,3	8	6,6	4,2	2				
KPO 75 T	-	0,75	0,55	16	15	12,5	10	9,3	8	6,6	4,2	2				
KPO 100 M	20	1	0,75	18	16	15,3	13	12,1	10,5	9,7	7,6	6				
KPO 100 T	-	1	0,75	18	16	15,3	13	12,1	10,5	9,7	7,6	6				

Serie KPW

Series



Tipo Type	Cond. μF	Potenza Power HP kW		"A"			Prevalenza m.c.a. - Head w.c.m.								DNA	DNM	
				II	III	III	4	6	8	10	12	14	16	18			
	Portata m ³ /h - Flow m ³ /h																
KPW 12 M	14	0,5	0,37	3,6			17,5	15,6	13,5	11,1	8,4						
KPW 12 T		0,5	0,37		2,4	1,4	17,5	15,6	13,5	11,1	8,4						
KPW 14 M	16	0,75	0,55	4,75			19,5	19	15,7	13,5	10,8	7,9					
KPW 14 T		0,75	0,55		3,1	1,8	19,5	19	15,7	13,5	10,8	7,9					
KPW 19 M	20	1	0,75	5,5			23,2	21	19,07	18	15	12,3	8,7				
KPW 19 T		1	0,75		3,8	2,2	23,2	21	19,07	18	15	12,3	8,7				
KPW 24 M	31,5	1,5	1,1	7,3			27,7	26	24	21	19	17	13	10			
KPW 24 T		1,5	1,1		5	2,9	27,7	26	24	21	19	17	13	10			
KPW 28 M	31,5	2	1,5	9,2			30	29	26	24	21	18	14	12			
KPW 28 T		2	1,5		6	3,5	30	29	26	24	21	18	14	12			
KPW 30 M	40	3	2,2	12,2			35	33	31	29	27	23	20	15			
KPW 30 T		3	2,2		8,6	5,0	35	33	31	29	27	23	20	15			

Serie KSM

Series



Tipo Type	r.p.m.	Potenza Power HP kW		Prevalenza m.c.a. - Head w.c.m.								DNA	DNM				
				6	8	10	12	14	16	18	20			22			
	Portata m ³ /h - Flow m ³ /h																
KSM 4-300	1.450	3	2,2	70	60	48	35	18									
KSM 4-400	1.450	4	3	83	75	65	52	40	20								
KSM 4-550	1.450	5,5	4	126	110	83	65	30									
KSM 4-750	1.450	7,5	5,5	152	136	111	95	72	40								
KSM 2-1000	2.850	10	7,5	165	155	140	120	95	70	30							
KSM 2-1250	2.850	12,5	9,2	180	175	165	145	125	105	75	40						
KSM 2-1500	2.850	15	11	206	200	185	172	155	130	105	75	45					

Serie IR4P-50 Series

≈ 1450 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A)		ls/in	DNA	DNM	U.S. g.p.m.															
	kW	HP	230\400	400 Δ				0 44 53 62 70 79 88 110 132 154 176 198 220 242 264															
								m ³ /h l/min															
IR4P-50-125A	0,55	0,75	1,7 - 1,1	1,1	4,4	65	50	H (m)															
IR4P-50-160A	1,1	1,5	4,3 - 2,5	2,5	5	65	50																
IR4P-50-200A	1,5	2	6,2 - 3,6	3,6	5,2	65	50																
IR4P-50-200NA	3	4	11 - 6,2	6,2	5,6	65	50																
IR4P-50-250ND	2,2	3	8,8 - 5,1	5,1	5,5	65	50																
IR4P-50-250NA	4	5,5	15,6 - 9	9	6,6	65	50																

Serie IR4P-65 Series

≈ 1450 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A)		ls/in	DNA	DNM	U.S. g.p.m.																							
	kW	HP	230\400	400 Δ				0 110 132 154 176 198 220 242 264 286 308 330 350 396 440 484 528 572 616 660 704 748 793 880 946 1012																							
								m ³ /h l/min																							
IR4P-65-125A	0,75	1	2,8 - 1,6	1,6	4,5	80	65	H (m)																							
IR4P-65-160A	1,5	2	6,9 - 4	4	5,2	80	65																								
IR4P-65-200A	3	4	10,4 - 6	6	5,6	80	65																								
IR4P-65-200NA	3	4	10,4 - 6	6	5,6	80	65																								
IR4P-65-250NB	4	5,5	15 - 8,6	8,6	6,6	80	65																								
IR4P-65-250NA	5,5	7,5		11,9	6,3	80	65																								
IR4P-65-315C	9,2	12,5		18,2	7,8	80	65																								
IR4P-65-315B	11	15		21,4	6,7	80	65																								
IR4P-65-315A	15	20		31	6,8	80	65																								

Serie IR4P-80 Series

≈ 1450 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A)		ls/in	DNA	DNM	U.S. g.p.m.																											
	kW	HP	230\400	400 Δ				0 176 198 220 242 264 286 308 330 352 396 440 484 528 572 616 660 704 748 793 880 946 1012																											
								m ³ /h l/min																											
IR4P-80-160C	2,2	3	7,9 - 4,6	4,6	5,3	100	80	H (m)																											
IR4P-80-160A	2,2	3	9,7 - 5,6	5,6	5,3	100	80																												
IR4P-80-200B	4	5,5	14 - 8,2	8,2	6,6	100	80																												
IR4P-80-200A	5,5	7,5		10	6,3	100	80																												
IR4P-80-250C	7,5	10		12,7	7,7	100	80																												
IR4P-80-250A	9,2	12,5		19,8	7,8	100	80																												
IR4P-80-315C	11	15		21,3	6,7	100	80																												
IR4P-80-315B	15	20		34	6,8	100	80																												
IR4P-80-315A	22	30		44,2	6,3	100	80																												

Serie IR4P-100 Series

≈ 1450 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A)		ls/in	DNA	DNM	U.S. g.p.m.																															
	kW	HP	400 Δ					0 264 286 308 330 350 396 440 484 528 572 616 660 704 748 792 880 990 1100 1210 1321 1431 1541																															
								m ³ /h l/min																															
IR4P-100-200C	5,5	7,5	6,6	6,3	125	100	H (m)																																
IR4P-100-200A	7,5	10	14	7,7	125	100																																	
IR4P-100-250B	9,2	12,5	18,4	7,8	125	100																																	
IR4P-100-250A	15	20	27,7	6,8	125	100																																	
IR4P-100-315C	18,5	25	37	6,7	125	100																																	
IR4P-100-315B	22	30	46	6,3	125	100																																	
IR4P-100-315A	30	40	53,1	6,7	125	100																																	

Serie IR4P-125 Series

≈ 1450 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A)		ls/in	DNA	DNM	U.S. g.p.m.																											
	kW	HP	400 Δ					0 330 350 396 440 484 528 572 616 660 704 748 793 880 990 1100 1210 1320 1430 1540 1650 1760																											
								m ³ /h l/min																											
IR4P-125-250B	11	15	23,5	6,7	150	125	H (m)																												
IR4P-125-250A	18,5	25	36,5	6,7	150	125																													
IR4P-125-315C	18,5	25	37,5	6,3	150	125																													
IR4P-125-315B	30	40	53,1	6,7	150	125																													



Pompe centrifughe normalizzate ad asse nudo - Bareshaft end-suction centrifugal pumps (UNI-EN 733)

Table with columns for Tipo Type, P2 (kW, HP), DNA, DNM, U.S. g.p.m. (m³/h, l/min), and performance data for various pump models like NCBZ-2P-32-125-C, NCBZ-2P-32-125-B, etc.

Serie - Series NCB-32 NCBZ-2P-32

≅ 2900 l/min

Serie - Series NCB-40 NCBZ-2P-40

≅ 2900 l/min

Table with columns for Tipo Type, P2 (kW, HP), DNA, DNM, U.S. g.p.m. (m³/h, l/min), and performance data for various pump models like NCBZ-2P-40-125-C, NCBZ-2P-40-125-B, etc.

Serie - Series NCB-50 NCBZ-2P-50

≅ 2900 l/min

Table with columns for Tipo Type, P2 (kW, HP), DNA, DNM, U.S. g.p.m. (m³/h, l/min), and performance data for various pump models like NCBZ-2P-50-125-C, NCBZ-2P-50-125-B, etc.

Serie - Series NCB-65 NCBZ-2P-65

≅ 2900 l/min

Table with columns for Tipo Type, P2 (kW, HP), DNA, DNM, U.S. g.p.m. (m³/h, l/min), and performance data for various pump models like NCBZ-2P-65-125-D, NCBZ-2P-65-125-C, etc.

Serie - Series
NCB-80
NCBZ-2P-80
 ≅ 2900 1/min

Tipo Type		P ₂ Kw HP		DNA	DNM	U.S. g.p.m.																			
						m ³ /h	l/min	0	286	310	330	350	396	440	484	528	572	616	660	704	726	793	858	880	924
NCBZ-2P-80-160-G	NCB80-160-G	5,5	7,5	100	80	H (m)																			
NCBZ-2P-80-160-F	NCB80-160-F	7,5	10	100	80																				
NCBZ-2P-80-160-E	NCB80-160-E	9,2	12,5	100	80																				
NCBZ-2P-80-160-D	NCB80-160-D	11	15	100	80																				
NCBZ-2P-80-160-C	NCB80-160-C	15	20	100	80																				
NCBZ-2P-80-160-B	NCB80-160-B	18,5	25	100	80																				
NCBZ-2P-80-160-A	NCB80-160-A	22	30	100	80																				
NCBZ-2P-80-200-B	NCB80-200-B	30	40	100	80																				
NCBZ-2P-80-200-O	NCB80-200-O	45	60	100	80																				
NCBZ-2P-80-250-C	NCB80-250-C	45	60	100	80																				
NCBZ-2P-80-250-B	NCB80-250-B	55	75	100	80																				
NCBZ-2P-80-250-A	NCB80-250-A	75	100	100	80																				

Serie - Series
NCB-100
NCBZ-2P-100
 ≅ 2900 1/min

Tipo Type		P ₂ Kw HP		DNA	DNM	U.S. g.p.m.																					
						m ³ /h	l/min	0	286	310	330	350	396	440	484	528	572	616	660	704	726	793	858	880	924	990	1056
NCBZ-2P-100-200-D	NCB100-200-D	22	30	125	100	H (m)																					
NCBZ-2P-100-200-C	NCB100-200-C	30	40	125	100																						
NCBZ-2P-100-200-B	NCB100-200-B	37	50	125	100																						
NCBZ-2P-100-200-A	NCB100-200-A	55	75	125	100																						
NCBZ-2P-100-250-D	NCB100-250-D	45	60	125	100																						
NCBZ-2P-100-250-C	NCB100-250-C	75	100	125	100																						
NCBZ-2P-100-250-B	NCB100-250-B	75	100	125	100																						
NCBZ-2P-100-250-A	NCB100-250-A	90	125	125	100																						

Serie - Series
NCB-125
NCBZ-2P-125
 ≅ 2900 1/min

Tipo Type		P ₂ Kw HP		DNA	DNM	U.S. g.p.m.																			
						m ³ /h	l/min	0	880	924	990	1056	1122	1233	1387	1562	1650	1761	1870	1980	2090	2200	2310	2420	2530
NCBZ-2P-125-250-RC	NCB125-250-RC	90	125	150	125	H (m)																			
NCBZ-2P-125-250-RB	NCB125-250-RB	132	180	150	125																				
NCBZ-2P-125-250-RA	NCB125-250-RA	160	220	150	125																				

Serie - Series
NCB-32
NCBZ-4P-32
 ≅ 1450 1/min

Tipo Type		P ₂ Kw HP		DNA	DNM	U.S. g.p.m.														
						m ³ /h	l/min	0	13	17	26	35	44	53	62	70	79	88	110	132
NCBZ-4P-32-125A	NCB-32-125A	0,37	0,5	50	32	H (m)														
NCBZ-4P-32-160A	NCB-32-160A	0,55	0,75	50	32															
NCBZ-4P-32-200NA	NCB-32-200NA	1,1	1,5	50	32															
NCBZ-4P-32-250C	NCB-32-250C	2,2	3	50	32															
NCBZ-4P-32-250A	NCB-32-250A	3	4	50	32															

Serie - Series
NCB-40
NCBZ-4P-40
 ≅ 1450 1/min

Tipo Type		P ₂ Kw HP		DNA	DNM	U.S. g.p.m.																			
						m ³ /h	l/min	0	26	35	44	53	62	70	79	88	110	132	154	176	198	220	242	264	
NCBZ-4P-40-125A	NCB-40-125A	0,37	0,5	65	40	H (m)																			
NCBZ-4P-40-160NA	NCB-40-160NA	0,75	1	65	40																				
NCBZ-4P-40-200A	NCB-40-200A	1,1	1,5	65	40																				
NCBZ-4P-40-250ND	NCB-40-250ND	1,5	2	65	40																				
NCBZ-4P-40-250NA	NCB-40-250NA	3	4	65	40																				
NCBZ-4P-40-315C	NCB-40-315C	4	5,5	65	40																				
NCBZ-4P-40-315B	NCB-40-315B	5,5	7,5	65	40																				
NCBZ-4P-40-315A	NCB-40-315A	9,2	12,5	65	40																				

Serie - Series
NCB-50
NCBZ-4P-50
 ≅ 1450 1/min

Tipo Type		P ₂ Kw HP		DNA	DNM	U.S. g.p.m.														
						m ³ /h	l/min	0	44	53	62	70	79	88	110	132	154	176	198	220
NCBZ-4P-50-125A	NCB-50-125A	0,55	0,75	65	50	H (m)														
NCBZ-4P-50-160A	NCB-50-160A	1,1	1,5	65	50															
NCBZ-4P-50-200A	NCB-50-200A	1,5	2	65	50															
NCBZ-4P-50-200NA	NCB-50-200NA	3	4	65	50															
NCBZ-4P-50-250ND	NCB-50-250ND	2,2	3	65	50															
NCBZ-4P-50-250NA	NCB-50-250NA	4	5,5	65	50															

Pompe centrifughe ad asse nudo con dimensioni eccedenti la norma EN733
Bareshaft end-suction centrifugal pumps with dimensions exceeding EN733 standard

Serie - Series

NCBT

≅ 1450 1/min

Tipo Type	U.S.g.p.m.	0	880	1100	1320	1540	1650	1980	2200	2420	2640	2860	3212	3300	3520	3740	
	m ³ /h	0	200	250	300	350	375	450	500	550	600	650	730	750	800	850	
	l/min	0	3333	4166	5000	5833	6250	7500	8333	9166	10000	10833	12166	12500	13333	14166	
NCBT150-500C	H (m)	63	61	58,21	53,2	46,3	42,5										
NCBT150-500B		74	72	70,39	67	61,56	58,2	49									
NCBT150-500A		86	84,3	83,3	80,86	77,25	74,8	66	60								
NCBT200-315C		24,8			23,2	22,4	21,7	18,8	16,1								
NCBT200-315B		29,5			28,9	28,5	28	25,8	24	21,7	19,1						
NCBT200-315A		34,3			34,2	33,8	33,4	31,9	30,6	28,9	26,8	24,54	19,9				
NCBT200-400C		35,7			36	36,3	35,95	34,4	32,8	31	28,5	25,1	18,7				
NCBT200-400B		45,7			46	45	45	44,3	43,1	41,5	39,3	36,7	31,3	30,3	26,6		
NCBT200-400A		56,3			57	56,7	56,4	55,3	54,4	53,1	51,6	49,6	46,1	44,8	41,8	38	
NCBT200-500C		61,5			61,5	59,7	58,7	54,5	50,7	46,7	39,5	31,7					
NCBT200-500B		76,7			76,7	75,7	74,85	71,7	69	65,2	60,7	54,7	44				
NCBT200-500A		90,7			90,7	90,5	89,85	87,7	85,7	82,7	79	74,5	64,5	61,5	51,7		

Tipo Type	U.S.g.p.m.	0	1980	2640	3300	3960	4400	4620	4840	5060	5280	5720	6160	6600	7480	8360	
	m ³ /h	0	450	600	750	900	1000	1050	1100	1150	1200	1300	1400	1500	1700	1900	
	l/min	0	7500	10000	12500	15000	16667	17500	18333	19167	20000	21667	23333	25000	28333	31667	
NCBT250-315C	H (m)	22,3	19,9	18,6	16,5	13,6	10										
NCBT250-315B		27,6	25	23,8	22	19,6	17	16	14								
NCBT250-315A		33,6	30,8	29,6	28	25,8	23,6	22,5	21	19,6	17,7						
NCBT250-400C		37,1	37,1	34,5	30,2	22,5											
NCBT250-400B		45,5	44,7	42,7	39,4	34,3	29,1	26,3									
NCBT250-400A		53,7	53,1	51,7	49,1	44,8	40	38,5	35,4	31,7							
NCBT250-450B		55	52,4	48,4	41	28,6											
NCBT250-450A		70	68,4	65,8	61,7	55	48,6	44,4									
NCBT250-500C		61,7	61,7	57	49	34,2											
NCBT250-500B		75,2	75,2	72	66,7	58,5	50,5	45,7									
NCBT250-500A		90	90	89	86	80,5	75,5	71,2	67	63							
NCBT300-315C		23,6		23	21,3	19	17	16	15	13,9	12,8						
NCBT300-315B		30		29,4	27,9	26,2	24,5	23,6	22,8	21,8	20,8	18,6	16,4	14			
NCBT300-315A		38,3		38	36,5	34,8	33,5	32,7	31,9	31,1	30,4	28,4	26,4	24,4	20		
NCBT300-400C		36		34	32,2	30	27,7	26,3	25	23,4	21,8	18	14				
NCBT300-400B		45,7		44	42,7	41	40	39	38	37,3	36,7	34	31	27	18,5		
NCBT300-400A	55,4		53	52,7	51,5	50,5	49,5	48,5	48,1	47,7	46	44	41	35	26,4		

Serie - Series

NCBT

≅ 960 1/min

Tipo Type	U.S.g.p.m.	0	1320	1540	1760	2420	2640	2860	3080	3300	3960	4400	4840	5280			
	m ³ /h	0	300	350	400	550	600	650	700	750	900	1000	1100	1200			
	l/min	0	5000	5833	6666	9166	10000	10833	11666	12500	15000	16667	18333	20000			
NCBT250-400C	H (m)	16,5	16,5	16,2	15,6	12,3	10,4										
NCBT250-400B		20	20	19,8	19,2	16,8	15,6	14									
NCBT250-400A		24	23,8	23,6	23,2	21,2	20,2	19	17,5	15,2							
NCBT250-450B		24,6	23,4	22,7	21,7	16,2	13										
NCBT250-450A		31,4	30,4	30	29,4	26,3	24,7	23	19								
NCBT250-500C		27,7	27,5	26,8	25,5	19,3											
NCBT250-500B		34	33,7	33,3	32,5	28,6	26,5	23,8									
NCBT250-500A		40,7	40,5	40,5	40,2	37,8	36,5	34,7	32,3								
NCBT300-315C		10,4			10,4	8,9	8,4	7,7	7								
NCBT300-315B		13,2			13,2	12	11,6	11	10,5	9,8	7,6						
NCBT300-315A		17,4			17,4	16	15,6	15,1	14,7	14,1	12,4	11,2					
NCBT300-400C		16,2			15,4	14	13,4	12,7	12	10,9	7,4						
NCBT300-400B		20,6			20	19	18,6	18,1	17,7	17	14,7	12,6	9,6				
NCBT300-400A		24,8			24,2	23,5	23,3	22,8	22,4	22	20,3	18,8	16,7	14,7			

Elettropompe sommergibili - Submersible pumps

Serie - Series MINO 33 ≅ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor			U.S. g.p.m.													Uscita Outlet						
	kW	HP	μF	1,3	2,6	4	5,3	6,6	8	10,6	13	16	18,5	m³/h	l/min	H (m)							
MINO 33	0,185	0,25	3,5	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,4	3	3,6	4,2				5	10	20	25	30	40	50

Elettropompe centrifughe autoadescanti - Electric centrifugal self priming pumps

Serie AP Series ≅ 2850 1/min



AP 97



AP 98

Tipo Type	Alimentazione Feeding 50 Hz	P1 Max kW	P2 Nominale P2 Nominal kW	HP	Corrente assorbita - A Absorbed current - A	μF	V	U.S. g.p.m.																	
								0	26,4	39,6	52,8	66	79,2	92,4	105,6	118,8	132	145,2	158,4	176	m³/h	l/min	H (m)		
AP/97-B	1 x 230 V	1,3	0,75	1	6,2	25	450	12	11	10,2	9,6	9	8	7	5,8	4,6									
AP/97-B	3 x 230-400 V	1,06	0,75	1	4,8/2,8			12	11	10,2	9,6	9	8	7	5,8	4,6									
AP/97-A	1 x 230 V	1,43	1,1	1,5	8,1	31,5	450	16,5	15	14,3	13,3	12	10,5	8,9	7,2	5,1	3								
AP/97-A	3 x 230-400 V	1,4	1,1	1,5	7,7/4,5			16,5	15	14,3	13,3	12	10,5	8,9	7,2	5,1	3								
AP/98-A	1 x 230 V	2,46	2,2	3	11	45	450	18,7	17,3	16,6	16	15,7	14,5	13,6	12,7	11,8	10,5	9,5	8,3	6,6					
AP/98-A	3 x 230-400 V	2,4	2,2	3	7,3/4,2			18,7	17,3	16,6	16	15,7	14,5	13,6	12,7	11,8	10,5	9,5	8,3	6,6					

Motopompe centrifughe autoadescanti - Centrifugal self priming motor pumps

Serie AS Series ≅ 3600 1/min



AS 97

Tipo Type	Potenza motore Motor power		Tipo motore Motor type	U.S. g.p.m. m³/h l/min	U.S. g.p.m.																			
	kW	HP			0	26,4	39,6	52,9	66	79,2	92,4	105,6	118,8	132	145,2	158,4	167	176	198					
AS/97	2,7	3,7	TECUMSEH BH37P	H (m)	25,5	24	23,3	22,5	21,5	20,5	19	17	14,8	11,5	8	4								
AS/98	4,5	6	TECUMSEH GEO60CHV	H (m)	24,8	23	22	21	20	19,5	19	18	17	16	15	14	13	10,8	9,5					

Serie - Series TEX / TEX-D ≅ 2850 1/min



TEX



TEX-D

Tipo Type	Motore Motor			In (A)	U.S. g.p.m.													Uscita Outlet				
	kW	HP	μF		8,7	22	35	53	66	79	92	106	119	132	m³/h	l/min	H (m)					
TEX1-M	0,75	1	31,5	5,5	6,8	6,4	6	5,2	4,6	3,8	2,8											2*G
TEX1-T	0,75	1	-	2,2	6,8	6,4	6	5,2	4,6	3,8	2,8											2*G
TEX1,5-M	1,1	1,5	40	7,5	8	7,3	6,8	6,1	5,5	4,9	4	3	2,1									2*G
TEX1,5-T	1,1	1,5	-	2,9	8	7,3	6,8	6,1	5,5	4,9	4	3	2,1									2*G
TEX2-M	1,5	2	60	9,7	11	9,6	9	8,2	7,5	7	6,3	5,6	4,6	3,8								2*G
TEX2-T	1,5	2	-	3,5	11	9,6	9	8,2	7,5	7	6,3	5,6	4,6	3,8								2*G

Tipo Type	Motore Motor			In (A)	U.S. g.p.m.													Uscita Outlet				
	kW	HP	μF		22	35	53	66	79	92	106	119	132	145	158	171	m³/h		l/min	H (m)		
TEX-D1-M	0,75	1	31,5	5,5	9,7	9,6	9,1	8,4	7,5	6,5	5,2	4	2,5									2*G
TEX-D1-T	0,75	1	-	2,2	9,7	9,6	9,1	8,4	7,5	6,5	5,2	4	2,5									2*G
TEX-D1,5-M	1,1	1,5	40	7,5	14,1	13,7	12,7	11,9	10,8	9,8	8,7	7,5	5,9	3,8								2*G
TEX-D1,5-T	1,1	1,5	-	2,9	14,1	13,7	12,7	11,9	10,8	9,8	8,7	7,5	5,9	3,8								2*G
TEX-D2-M	1,5	2	60	9,7	18	17,8	17,1	16,3	15,5	14,5	13,4	12	10,5	8,5	6,7	4,5						2*G
TEX-D2-T	1,5	2	-	3,5	18	17,8	17,1	16,3	15,5	14,5	13,4	12	10,5	8,5	6,7	4,5						2*G

Elettropompe sommergibili - Submersible pumps

Serie - Series PD 400

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor			U.S. g.p.m.	13	26	53	79	106	132	158	185	211	238	264	290	Uscita Outlet
				m ³ /h	3	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	
	l/min	50	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100				
PD 411M	1,1	1,5	30	H (m)	9,5	9,2	8,6	7,8	6,8	5,6	4,5	3,1	1,9				2 ⁿ /2
PD 411 T	1,1	1,5	-		9,5	9,2	8,6	7,8	6,8	5,6	4,5	3,1	1,9				2 ⁿ /2
PD 412 T	1,5	2	-		11,3	10,9	10,3	9,6	8,8	7,9	6,9	5,6	3,9	1,5			2 ⁿ /2
PD 413 T	1,8	2,5	-		15,2	14,8	14	13	12,1	11	9,9	8,6	7	5,3	3		2 ⁿ /2
PD 414 T	2,2	3	-		16,7	16,1	15,3	14,4	13,4	12,4	11,2	9,9	8,4	6,6	4,5	2	2 ⁿ /2

Serie - Series PD 500

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor			U.S. g.p.m.	13	26	40	53	66	79	92	106	Uscita Outlet
				m ³ /h	3	6	9	12	15	18	21	24	
	l/min	50	100	150	200	250	300	350	400				
PD 501	0,37	0,5	10	H (m)	8	5,7	4	3					1 ⁿ /2
PD 502	0,37	0,5	12,5		8,3	6,7	5,3	3,9	2,5				1 ⁿ /2
PD 503	0,55	0,75	14		11	9,8	8,5	7,2	5,8	4,5	3,2		1 ⁿ /2
PD 504	0,75	1	16		13	11	9,5	8	7	5,6	4,3	3,1	1 ⁿ /2
PD 505	1,1	1,5	20		13	11,9	10,6	9,4	7,9	6,5	4,9	3,1	1 ⁿ /2

Serie - Series PD 900

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor			U.S. g.p.m.	13	26	53	79	106	132	158	185	211	238	264	290	Uscita Outlet
				m ³ /h	3	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	
	l/min	50	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100				
PD 911M	1,1	1,5	30	H (m)	9,4	9,2	8,6	7,8	6,8	5,8	4,5	3,1	1,9				2 ⁿ /2
PD 911 T	1,1	1,5	-		9,4	9,2	8,6	7,8	6,8	5,8	4,5	3,1	1,9				2 ⁿ /2
PD 912 T	1,5	2	-		11,2	10,9	10,2	9,5	8,8	7,9	6,9	5,6	3,9	1,5			2 ⁿ /2
PD 913 T	1,85	2,5	-		15,2	14,9	14	13	12,1	11	9,9	8,6	7,1	5,4	3	1	2 ⁿ /2
PD 914 T	2,2	3	-		16,7	16,1	15,2	14,4	13,4	12,5	11,2	10	8,4	6,8	4,6	2,2	2 ⁿ /2

Serie - Series PD 300

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor			U.S. g.p.m.	0	13	26	40	53	66	79	88	Uscita Outlet
				m ³ /h	0	3	6	9	12	15	18	20	
	l/min	0	50	100	150	200	250	300	333				
PD 300	0,55	0,75	20	H (m)	10,9	9,9	8,8	7,8	6,6	5,4	4	2,8	1 ⁿ /2
PD 301	1,1	1,5	25		14,8	12,8	11,3	10	8,9	7,5	6	4,3	1 ⁿ /2

Elettropompe sommergibili - Submersible pumps

Serie - Series

PD 600

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor			U.S. g.p.m.	13	26	40	53	66	79	92	106	119	132	145	158	172	Uscita Outlet	
				m ³ /h	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39		
	l/min	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650					
PD 601	0,75	1	20	H (m)	7,2	7	6,1	5,5	4,7	4	3,2	2,5	2					2"	
PD 602	1,1	1,5	-		10,5	9,8	8,8	7,8	6,9	5,8	4,9	3,9	3	2					2"
PD 604	1,8	2,5	-		14,3	13,7	12,8	11,9	10,9	9,9	8,8	7,8	6,7	5,5	4,5	3,3	2,3		2"
PD 605	2,2	3	-		17,7	16,6	15,6	14,5	13,4	12,2	11	9,8	8,4	7	5,6	4,1	2,7		2"

Serie - Series

PD 700

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor			U.S. g.p.m.	13	26	40	53	66	79	92	106	119	132	145	158	172	185	198	Uscita Outlet	
				m ³ /h	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45		
	l/min	50	100	152	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750					
PD 752	0,75	1	20	H (m)	9,3	9	8,6	8,1	7,8	7	6,4	5,8	5	4,4	3,8	3,4	3			2 1/2"	
PD 754	1,1	1,5	-		10,9	10,7	10,1	9,6	8,9	8	7	6	5	3,9	2,8	1,7					2 1/2"
PD 755	1,8	2,5	-		15,4	14,9	14,3	13,6	12,8	11,9	10,9	10	9	8	6,9	5,9	4,8	3,8	2,8		2 1/2"
PD 756	2,2	3	-		17,6	17	16,4	15,6	14,9	14	13	12,2	11,3	10,3	9,3	8,3	7,2	6	5		2 1/2"
PD 757	3	4	-		18,8	18,3	17,8	17	16,2	15,2	14,3	13,3	12,4	11,4	10,4	9,4	8,3				

Serie - Series

PD 800

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m.	26	53	79	106	132	145	158	172	185	198	211	238	264	290	317	343	396	Uscita Outlet	
			m ³ /h	6	12	18	24	30	33	36	39	42	45	48	54	60	66	72	78	90		
	l/min	100	200	300	400	500	550	600	650	700	750	800	900	1000	1100	1200	1300	1500				
PD 801	2,2	3	H (m)	10,7	9,5	8,3	7	6	5,5	5	4,5	4	3,6	3,2	2,5	1,8	1				3"	
PD 802	3	4		14,5	13,2	12	10,8	9,3	8,8	8	7,3	6,8	6	5,4	4,2	3						3"
PD 803	3,7	5		18,2	17,5	16,5	15,3	14	13,4	12,6	11,8	11	10,2	9,4	7,9	6,2	5	4				3"
PD 804	4,4	6		21,3	20,4	19,1	17,9	16,6	16	15,2	14,7	14	13,2	12,8	11,3	10	8,8	7,5	6,3	3,8		3"
PD 805	5,5	7,5		24,1	23,4	22,6	21,9	21	20,6	20,2	19,8	19,4	19	18,5	17,5	16,5	15,3	14	12,5	9		3"

Serie - Series

PD 2000

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m.	0	66	88	132	176	198	220	264	308	330	396	462	Uscita Outlet	
			m ³ /h	0	15	20	30	40	45	50	60	70	75	90	105		
	l/min	0	250	333	500	667	750	833	1000	1167	1250	1500	1750				
PD 2100-2	7,5	10	H (m)	24	22	21,2	19,5	17,9	16,4	16	14,2	12,8	12	9,5	7	4"	
PD 2125-2	9	12,5		27	24,9	24	22,3	20,8	20	18,7	17,3	15,9	14,9	12,4	10,2		4"
PD 2150-2	11	15		31	27,3	26,2	24,8	23	22	21,5	20	18,7	17,9	14,8	-		4"
PD 2180-2	13	17,5		35	34	33,2	31,2	29	27,9	26,2	24,4	22,3	21,3	18	14,3		4"
PD 2200-2	15	20		40	38	37,4	35,5	33,9	32,5	31,8	29,8	28	27	23,5	20		4"

Elettropompe sommergibili - Submersible pumps

Serie - Series

≅ 1400 1/min



Tipo Type	Motore Motor			U.S. g.p.m.																Uscita Outlet			
	kW	HP	µF	13	26	53	79	106	132	158	185	211	238	264	290	317	343	370	396		422	449	
				m ³ /h	3	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84		90	96	102
				l/min																			
				H (m)																			
PD 603	1,1	1,5	-	6	5,8	5,1	4,3	3,3															2"
PD 751	0,55	0,75	20	5,8	5,6	5,2	4,5	3,4	2														2 ⁿ / ₂
PD 753	1,1	1,5	-	8,4	8,3	8	7,4	6,5	5,4	4,4	3,5												2 ⁿ / ₂
PD 1501	1,5	2	-	5	4,9	4,8	3,6	4,3	4	3,7	3,4	2,9	2,5	2	1,5								3"
PD 1502	2,2	3	-	5,9	5,8	5,6	5,4	5,1	4,8	4,4	4,1	3,8	3,5	3,1	2,8	2,4	2,1						3"
PD 1503	3	4	-	7,8	7,6	7,4	7,1	6,8	6,5	6,2	5,9	5,6	5,3	4,9	4,5	4,1	3,7	3,3	2,8	2,3			3"
PD 1504	3,7	5	-	9,4	9,2	8,9	8,5	8,1	7,8	7,4	6,9	6,5	6	5,6	5	4,6	4,1	3,5	3	2,4	1,8		3"

Serie - Series

PD 2000

≅ 1400 1/min



Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m.													Uscita Outlet							
	kW	HP	66	132	198	264	330	396	462	528	594	660	726	792	858								
			m ³ /h	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150	165	180		195						
			l/min																				
			H (m)																				
PD 2050-4	3,7	5	11,3	10,3	9,1	8	7	5,4	4	2,2													4"
PD 2070-4	5	7	13,2	12	10,5	9	7,2	5,8	4,2	2,9	1,8												4"
PD 2080-4	6	8	14,8	14	13	12	11	9,8	8,5	7	6	4,3	2,2										4"
PD 2100-4	7,5	10	16,3	15,8	14,9	13,8	12,7	11,4	10	8,8	7,6	6,2	5	3,5	1,9								4"

Serie - Series

PD 9000

≅ 950 1/min



Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m.																	Uscita Outlet			
	kW	HP	0	79	158	238	317	396	475	554	634	686	739	792	845	898	950	1003					
			m ³ /h	0	18	36	54	72	90	108	126	144	156	168	180	192	204	216	228				
			l/min																				
			H (m)																				
PD 9075	5	7	13	11	9,8	9	8,5	8	7,5	7,2	6,8	6,1	5,1	4,8	3,8	2,5	1,8	0,5					DN 150
			l/min																				
			H (m)																				
PD 9100	7,5	10	15	14,2	13	12	11	9,5	8,5	7,5	6	4,7	3,5	2,8	1,8	1,2	1	0,5					DN 150

Elettropompe sommergibili - Submersible pumps

Serie - Series

PD 9000

≅ 1450 1/min



Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m.																Uscita Outlet				
	kW	HP	0	79	158	238	317	396	475	554	634	713	792	871	950	1030	1109	1188					
			m ³ /h	0	18	36	54	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252		270			
			l/min																				
			H (m)																				
PD 9120	9	12,5	14	13,1	12,5	12	11,4	11	10,5	10	9,5	9	8,1	7,5	6,5	5,4	4,1	3,2					DN 150
			l/min																				
			H (m)																				
PD 9150	11	15	17	16,3	15,8	14,9	13,9	12,4	11,8	10,8	9,6	8,1	7,7	6	5,8	5	4,8	3,8					DN 150
			l/min																				
			H (m)																				
PD 9200	15	20	20	18,2	17,7	16	14,8	13,5	12,7	12,2	11,5	11	10,7	9,8	8,5	7,2	4,8	4					DN 150
			l/min																				
			H (m)																				
PD 9250	18,5	25	31	28,5	26,5	24,5	22	21	20	18,5	16,5	15	12,5	11,8	10,5	9,5	8,5	8					DN 150
			l/min																				
			H (m)																				
PD 9300	22	30	34,3	30	26,2	23,9	21,5	19,5	18	16,2	15,2	14	12,3	11	9,5	8	6	4,8					DN 150

Elettropompe verticali monoblocco - *Enbloc electric vertical pumps*

Serie - Series
MBS
MBS-H
MBS-L

MBS MBS-H MBS-L	P ₂		230 V 1 ~		400 V 3 ~	U.S.g.p.m. Q m ³ /h l/min	0	2	5	7	10	13	15	18	25,7	27
	kW	HP	I _n (A)	C (μF)	I _n (A)		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	6	6,3
							0	10	20	30	40	50	60	70	100	105
Y/4	0,75	1	7,0	25	2,2	H (m)	50	48	45,5	43	40	37,5	32,5	28	14	12
Y/5	0,9	1,2	7,8	31,5	2,5		64	61,5	59	56	53,5	49,5	45	39,5	20	16,5
Y/6	1,1	1,5	8,6	31,5	3,0		80	77	75	71,5	68	63	58	50	26,5	21
Y/7	1,5	2,0	9,2	40	3,6		94,5	91,5	88,5	85	81	75,5	69,5	62,5	33	28



MBS

MBS MBS-H MBS-L	P ₂		230 V 1 ~		400 V 3 ~	U.S.g.p.m. Q m ³ /h l/min	0	2	5	7	10	13	15	18	21	22
	kW	HP	I _n (A)	C (μF)	I _n (A)		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,2
							0	10	20	30	40	50	60	70	80	86
A/3	0,75	1,0	5,5	25	1,9	H (m)	45	44,5	44	42	39,5	35,5	31,5	26	20,3	16
A/4	1,0	1,36	7,0	31,5	2,3		60	59	58	55	51	47,5	42	33	27	22,5
A/5	1,1	1,5	8,0	31,5	2,6		75,5	75	73	70,5	66	60	52,5	43,5	35	29
A/6	1,2	1,6	8,7	40	3,0		91	90	88	85	80,5	72	64	53,5	42,5	34,5



MBS-H

MBS MBS-H MBS-L	P ₂		230 V 1 ~		400 V 3 ~	U.S.g.p.m. Q m ³ /h l/min	0	2	5	7	10	13	15	18	25,7	27
	kW	HP	I _n (A)	C (μF)	I _n (A)		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	6	6,3
							0	10	20	30	40	50	60	70	100	105
Y/4	0,75	1	7,0	25	2,2	H (m)	50	48	45,5	43	40	37,5	32,5	28	14	12
Y/5	0,9	1,2	7,8	31,5	2,5		64	61,5	59	56	53,5	49,5	45	39,5	20	16,5
Y/6	1,1	1,5	8,6	31,5	3,0		80	77	75	71,5	68	63	58	50	26,5	21
Y/7	1,5	2,0	9,2	40	3,6		94,5	91,5	88,5	85	81	75,5	69,5	62,5	33	28



MBS-L

MBS MBS-H MBS-L	P ₂		230 V 1 ~		400 V 3 ~	U.S.g.p.m. Q m ³ /h l/min	0	5	10	15	21	31,5	36,4	39
	kW	HP	I _n (A)	C (μF)	I _n (A)		0	1,2	2,4	3,6	4,8	7,2	8,4	9
							0	20	40	60	80	120	140	150
B/3	1,0	1,36	7,3	31,5	2,4	H (m)	41	39,5	38	35,5	32,5	23	16,5	12
B/4	1,2	1,6	9,1	40	3,0		56	53	50	47	43,5	32	24	19
B/5	1,5	2,0	9,8	50	3,7		69	64	61	57	53	38	29	20
B/7	2,2	3,0	15,0	60	5,0		96	92	86,5	81,5	75,5	55	39	30

MBS MBS-H MBS-L	P ₂		230 V 1 ~		400 V 3 ~	U.S.g.p.m. Q m ³ /h l/min	0	13	26	39	52	65	78
	kW	HP	I _n (A)	C (μF)	I _n (A)		0	3	6	9	12	15	18
							0	50	100	150	200	250	300
C/3	1,5	2	9,5	40	3,2	H (m)	38	38	35,5	31,5	25	16,5	7
C/5	2,2	3	14,4	60	5,3		66	65	62	55,5	45	32	15
C/6	2,8	3,8	17,3	70	6,0		77	76,5	73	65,5	52,5	37,5	19,5
C/7	3,3	4,5	20,0	80+100	7,2		89,5	89	85	74	59	42,5	20,5
C/9	4,0	5,5	-	-	9,1	113	112	108	92,5	80	56	27,5	

Elettropompe multicellulari verticali - Multistage vertical electric pumps

Serie - Series MK32/R MK32



MK32

Tipo Type	P2		230V 3~ In (A)	400V 3~ In (A)	U.S.g.p.m. Q	0	4,5	9	13	18	22	26,5	28,5
	kW	HP				0	1	2	3	4	5	6	6,5
						m ³ /h	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min
MK32/R4	0,75	1	4,3	2,5	H (m)	34	33	31,5	29	25	21,5	16,5	
MK32/R5	1,1	1,5	4,8	2,8		42,5	41	39	36	32	27	21	
MK32/R6	1,1	1,5	5,2	3		51	49,5	47	43	38	32,5	25	
MK32/R7	1,1	1,5	5,5	3,2		59,5	57	54	50	44	38	29	
MK32/R8	1,5	2	6,1	3,5		68	65,5	62,5	58	51	44	33,5	
MK32/R9	1,5	2	6,4	3,7		76,5	73,5	70	65	58	49,5	37,5	
MK32/R10	2,2	3	6,6	3,8		91	86	81	75	67	59	49	42
MK32/R11	2,2	3	8,3	4,8		100	95	89	83	74	64,5	53,5	47
MK32/R12	2,2	3	8,7	5		109	104	97	90,5	81	70	58,5	51
MK32/R13	2,2	3	9,0	5,2		118	112	105	98	87,5	76	63	55,5
MK32/R14	3	4	10,4	6		127	122	113	106	94,5	82,5	68,5	60
MK32/R15	3	4	10,7	6,2		136	130	122	114	101	88,5	73,5	64
MK32/R16	3	4	11,2	6,5		145	139	129	121	108	94	78	68
MK32/R17	3	4	11,9	6,9		154,5	148	138	129	115	100	83	73
MK32/R18	4	5,5	12,6	7,3		163,5	156	146	136	122	106	88	77
MK32/R19	4	5,5	13,0	7,5		172	165	154	144	128	112	93	81,5
MK32/R20	4	5,5	13,3	7,7		182	173	162	151	135	118	98	85,5
MK32/R21	4	5,5	13,5	7,8		191	182	170	158	142	124	103	90
MK32/R22	4	5,5	13,8	8		200	191	178	167	149	129	107	94
MK32/R23	4	5,5	14,4	8,3		209	199	186	174	155	135	112	98
MK32/R24	5,5	7,5		9		218	208	194	181	162	141	117	103
MK32/R25	5,5	7,5		9,3		227	217	202	189	168	147	122	107



MK32 I

Tipo Type	P2		230V 3~ In (A)	400V 3~ In (A)	U.S.g.p.m. Q	0	4,5	9	13	18	22	26,5	31	35,5
	kW	HP				0	1	2	3	4	5	6	7	8
						m ³ /h	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min
MK32/4	0,75	1	4,5	2,6	H (m)	37	35,5	34	32	29,5	26,5	24	20	15,5
MK32/5	1,1	1,5	5,2	3		46,5	44,5	43	40,5	37,5	34	30	25	19,5
MK32/6	1,1	1,5	5,9	3,4		56	53	51	48	44,5	40,5	36	30	23
MK32/7	1,5	2	6,1	3,5		65	62	60	56	51,5	46,5	41	35	27
MK32/8	1,5	2	6,4	3,7		74	71	68	64	59	53,5	48	40	31
MK32/9	2,2	3	7,4	4,3		83,5	80	76	72	66,5	60,5	54	45	35
MK32/10	2,2	3	8,0	4,6		93	89	86	80,5	74,5	67,5	59	50	39
MK32/11	2,2	3	8,7	5		103	99	95,5	90	83,5	75,5	67	57	44
MK32/12	3	4	10,0	5,8		113	108	103	98	91	82,5	73	62	48
MK32/13	3	4	10,7	6,2		122	117	113	107	98,5	89,5	79	67,5	52
MK32/14	3	4	11,4	6,6		132	126	122	115	106	96,5	85	72,5	56
MK32/15	3	4	11,8	6,8		141	135	131	123	114	103,5	91,5	78	60
MK32/16	4	5,5	11,9	6,9		150	144	139	131	122	110	97,5	83	64
MK32/17	4	5,5	12,5	7,2		160	153	148	139	129	117	103,5	88	68
MK32/18	4	5,5	13,0	7,5		169	162	157	148	137	124	109,5	93,5	72
MK32/19	4	5,5	13,5	7,8		179	171	165	156	144	131	115,5	98,5	76
MK32/20	5,5	7,5		8,5		188	180	173	164	152	138	122	104	80
MK32/21	5,5	7,5		8,7		197	189	183	172	160	144,5	128	109	84
MK32/22	5,5	7,5		9		207	198	190	180	167	151,5	134	114	88
MK32/23	5,5	7,5		9,3		216	207	199	189	175	158,5	140	119,5	92
MK32/24	5,5	7,5		9,6		225	216	207	197	182	165,5	146	124,5	96
MK32/25	5,5	7,5		10,2		235	226	216	205	190	172	152	130	100

Elettropompe multicellulari verticali - *Multistage vertical electric pumps*

Serie - Series
MK40/R
MK40



MK40

Tipo Type	P2		230V 3~ In (A)	400V 3~ In (A)	Q	U.S.g.p.m.							
	kW	HP				0	18	22	31	40	44	48,5	53
			m ³ /h	4		5	7	9	10	11	12		
						l/min	67	83	117	150	167	183	200
MK40/R5	1,5	2	7,3	4,2	H (m)	52,5	46,5	44	39,5	31,5	27	21	
MK40/R6	2,2	3	7,6	4,4		63	55,5	52,5	47	37,5	32	25,5	
MK40/R7	2,2	3	8,1	4,7		73,5	65	61,5	55,0	44	37,5	29,5	
MK40/R8	3	4	9,5	5,5		87	74	70	63	50	43	34	
MK40/R9	3	4	10,4	6		94,5	83,5	79	71	56,5	48,5	38	
MK40/R10	3	4	11,2	6,5		105	95	91	81	66,5	56,5	45,5	34
MK40/R11	4	5,5	13,0	7,5		115	104	99,5	89	74	63,5	51	38,5
MK40/R12	4	5,5	13,8	8		126	112,5	108,5	97	80	70	55	42
MK40/R13	4	5,5	14,7	8,5		136,5	123,5	118	105	87,5	76	59	45,5
MK40/R14	5,5	7,5		9,4		147	133	127	115	95	82	6	49
MK40/R15	5,5	7,5		9,8		157	143	136	121,5	103,5	87	67,5	52,5
MK40/R16	5,5	7,5		10,8		168	152	147	129	110	92,5	72	56
MK40/R17	5,5	7,5		11,3		178,5	161,5	156	137,5	117	98,5	76,5	59,5
MK40/R18	5,5	7,5		11,8		189	171	165,5	145,5	124	104	81	63
MK40/R19	7,5	10		12,6		199	180,5	174,5	153,5	131	110	85,5	66,5
MK40/R20	7,5	10		13,2		210	190	182	162,5	136,5	116,5	90	70
MK40/R21	7,5	10		13,7		219,5	199,5	191,5	171,5	143,5	122	96	73,5
MK40/R22	7,5	10		14,2		231	209	201	180	151,5	128,5	99	77



MKX40

Tipo Type	P2		230V 3~ In (A)	400V 3~ In (A)	Q	U.S.g.p.m.							
	kW	HP				0	18	22	31	40	48,5	57	66
			m ³ /h	4		5	7	9	11	13	15		
						l/min	67	83	117	150	183	217	250
MK40/5	1,5	2	6,6	3,8	H (m)	52,5	47,0	45,5	41,5	35,0	26,5	18,0	
MK40/6	2,2	3	8,0	4,6		63,0	56,0	54,5	49,5	42,0	32,0	21,5	
MK40/7	2,2	3	9,2	5,3		73,5	65,5	63,5	58,0	49,0	37,0	25,0	
MK40/8	3	4	11,2	6,5		84,0	75,0	72,5	66,0	56,0	42,5	28,5	
MK40/9	3	4	11,9	6,9		96,7	88,3	85,7	78,4	66,6	52,6	34,9	
MK40/10	4	5,5	12,3	7,1		107,0	98,6	95,8	87,9	76,9	60,2	38,8	15,9
MK40/11	4	5,5	14,4	8,3		117,7	108,5	105,4	96,7	84,6	66,2	42,7	17,5
MK40/12	4	5,5	14,7	8,5		127,5	118,0	115,0	105,0	91,7	73,8	46,6	20,0
MK40/13	5,5	7,5		9,8		139,1	128,2	124,5	114,3	100,0	78,3	50,4	20,7
MK40/14	5,5	7,5		10,8		149,8	138,0	134,1	123,1	107,7	84,3	54,3	22,3
MK40/15	5,5	7,5		11,5		160,5	147,9	143,7	131,9	115,4	90,3	58,2	23,9
MK40/16	5,5	7,5		11,8		170,0	158,0	154,7	142,4	124,7	99,7	61,6	31,8
MK40/17	7,5	10		12,2		181,9	167,6	162,9	149,4	130,7	102,3	66,0	27,0
MK40/18	7,5	10		12,8		192,6	177,5	172,4	158,2	138,4	108,4	69,8	28,6
MK40/19	7,5	10		13,5		203,3	187,3	182,0	167,0	146,1	114,4	73,7	30,2
MK40/20	7,5	10		13,8		214,0	197,2	191,6	175,8	153,8	120,4	77,6	31,8
MK40/21	7,5	10		14,7		224,0	206,0	200,0	185,0	158,0	126,0	80,4	27,1
MK40/22	9,2	12,5		15,6		235,4	216,9	210,8	193,4	169,2	132,4	85,4	35,0

Elettropompe multicellulari verticali - Multistage vertical electric pumps

Serie - Series MK50

Tipo Type	P2		230V 3~ In (A)	400V 3~ In (A)	U.S.g.p.m. Q	0	26,5	35	44	53	70	88	105,6
	kW	HP				0	6	8	10	12	16	20	24
						m³/h	0	100	133	167	200	267	333
MK50/3	3	4	14	8,1	H (m)	55	52	51	50	48	42,5	34	22
MK50/4	4	5,5	14,7	8,5		73	69	68	67	64,5	57	46	30
MK50/5	5,5	7,5		10,2		92	87	86	84	81	71,5	57	38
MK50/6	7,5	10		13,6		110	104	103	100	97	85,5	69	45,5
MK50/7	7,5	10		14,1		129	121	120	117	113	100	80	52
MK50/8	9,2	12,5		15,5		150	144	142	134	129	113,5	89,5	57,5
MK50/9	9,2	12,5		17,2		170	161	158	152	147	129	101	65
MK50/10	11	15		19,2		188	180	178	168	162	142	112	72
MK50/11	11	15		20		206	198	195	184	178	156	123	79
MK50/12	15	20		22,5		225	216	213	201	194	170	134	86
MK50/13	15	20		23,7		244	234	231	218	210	184	145	93
MK50/14	15	20		25,4		263	252	249	235	226	198	157	101

Serie - Series MK65/R MK65

Tipo Type	P2		400V 3~ In (A)	U.S.g.p.m. Q	0	44	66	88	110	132	154	176
	kW	HP			0	10	15	20	25	30	35	40
					m³/h	0	167	250	333	417	500	583
MK65/R3	5,5	7,5	11,2	H (m)	74	67	62	57	50	40	30	18
MK65/R4	7,5	10	12,8		98	89	83	76	66	53	40	24
MK65/R5	9,2	12,5	15		123	112	104	95	83	66	50	30
MK65/R8	15	20	26,3		197	179	166	152	133	106	80	48
MK65/R10	18,5	25	33,2		250	224	207	187	158	125	100	60
MK65/R12	22	30	40,6		300	269	249	224	189	150	120	72
MK65/R14	26	35	47,5		350	313	289	261	221	175	140	84



MKX65

Tipo Type	P2		400V 3~ In (A)	U.S.g.p.m. Q	0	44	66	88	110	132	154	176
	kW	HP			0	10	15	20	25	30	35	40
					m³/h	0	167	250	333	417	500	583
MK65/3	7,5	10	12,8	H (m)	81	73	70	64	58	48	37	26
MK65/4	9,2	12,5	14,8		105	96	90	84	73	60	46	32
MK65/5	11	15	18,5		132	120	113	105	91	75	57	40
MK65/6	11	15	22,8		158	144	135	126	108	90	69	48
MK65/7	15	20	26,1		184	168	157	147	126	105	80	56
MK65/8	18,5	25	31,3		210	192	180	168	144	120	92	64
MK65/9	18,5	25	33,2		237	216	202	189	162	135	103	72
MK65/10	22	30	38,5		263	240	225	210	180	151	115	80
MK65/11	22	30	41,5		289	264	248	229	201	167	126	88
MK65/12	26	35	44,2		316	289	271	250	220	182	139	95
MK65/13	26	35	47,5		342	312	292	270	238	196	149	104
MK65/14	30	40	51,8		368	336	315	291	256	211	161	112
MK65/15	30	40	54,5		394	360	337	312	274	226	172	120

Elettropompe multicellulari verticali - Multistage vertical electric pumps

Serie - Series CWM 201

≈ 2900 1/min



TIPO TYPE	P ₂		MEC	In(A) 3~ 400 V	U.S.g.p.m. Q m ³ /h l/min	H (m)																							
	kW	HP				0	70,4	79,2	88	96,8	105,6	114,4	123,2	132	140,8	149,6	158,4	176	198	220	246,4	277,2	308	352	396	418	440	462	484
CWM201 A/2	5,5	7,5	132S	11	51	49,5	49	48	47	46	44	43	42,5	40,5	40	37	33	28	23										
CWM201 A/3	9	12,5	132S	17,6	76,5	74,5	73	72	71	69	67	65	63	60,5	58	55,5	49,5	42	34,5										
CWM201 A/4	11	15	160M	22	102	99	98	96	94,5	91	88	86,5	83	81	77	74	66	56	46										
CWM201 A/5	15	20	160M	28,5	127,5	124	122	120	118	114	112	108	104	101	96	92,5	82,5	70	57,5										
CWM201 A/6	18,5	25	160L	35,5	153	149	146,5	144	141,5	137	133	129,5	125	121	115	111	99	84	69										
CWM201 A/7	22	30	180M	42	178,5	173,5	171	168	165	161	156	151	145	141,5	133	129,5	115,5	98	80,5										
CWM201 A/8	22	30	180M	42	204	198,5	195	192	189	183	178	173	166	161,5	152	148	132	112	92										
CWM201 A/9	25	34	180L	48,5	229,5	223	220	216	212,5	206	200	194,5	188	182	172	166,5	148,5	126	103,5										
CWM201 A/10	30	40	200L	55	255	248	244	240	236	229	223	216	208	202	190,5	185	165	140	115										
CWM201 A/11	30	40	200L	55	280,5	273	268,5	264	259,5	252	245	237,5	231	222	213	203,5	181,5	154	126,5										
CWM201 A/12	37	50	200L	68,5	306	298	293	288	283	275	267	259	250	242,5	230	222	198	168	138										
CWM201 A/13	37	50	200L	68,5	331,5	322,5	317	312	307	298	290	281	272	262,5	251	240,5	214,5	182	149,5										
CWM201 B/1	5,5	7,5	132S	11	26											24	23,5	23	22	21	20	18,5	14						
CWM201 B/2	11	15	160M	22	52											48	47	46	44	42	40	37	28						
CWM201 B/3	15	20	160M	28,5	78											72	70,5	69	66	63	60	55,5	42						
CWM201 B/4	22	30	180M	42	104											96	94	92	88	84	80	74	56						
CWM201 B/5	25	34	180L	48,5	130											120	117,5	115	110	105	100	92,5	70						
CWM201 B/6	30	40	200L	55	156											144	141	138	132	126	120	111	84						
CWM201 B/7	37	50	200L	68,5	182											168	164,5	161	154	147	140	129,5	98						
CWM201 C/2	15	20	160M	28,5	56												46,5	45,5	44,5	42,5	40,5	37	32	28,5	25	20,5	12		
CWM201 C/3	18,5	25	160L	35,5	84												69,5	68,5	66,5	63,5	60,5	55	48	43	37,5	30,5	18		
CWM201 C/4	25	34	180L	48,5	112												92,5	91	88,5	84,5	80,5	73,5	64	57,6	50,5	40,5	24		
CWM201 C/5	30	40	200L	55	140												116	114	111	106	101	92	80	72	63	51	30		
CWM201 C/6	37	50	200L	68,5	168												139	136,5	133	127	121	110	96	89	75,5	61	36		

Gruppi di sollevamento - Lifting units



TK



TR



TKX



TRX



Tipo Type	Elettropompa tipo Electrical pump type	P _{max} P _{max}		Taratura presostato Pressure switch calibration (bar)	Altezza fabbricato Max building high (m)	Portata media Medium delivery (l/h)	Capacità serbatoio Tank capacity (l)	Entrata Inlet	Uscita Outlet
		kW	HP						
TK1-TR1	KF1	0,37	0,5	1,3/2,8	13	1300	24	1" G	1" G
TK2-TR2	KF2	0,55	0,75	2/4,2	27	1900	24	1" G	1" G
TK3-TR3	M60	0,37	0,5	1,8/4	25	1800	24	1" G	1" G
TK4-TR4	M70	0,55	0,75	2,4/4,2	27	2000	24	1" G	1" G
TK5-TR5	M80	0,75	1	2/4,4	29	2100	24	1" G	1" G
TK6-TR6	M150	1,1	1,5	4,5/5,3	38	2250	24/60	1" 1/2G	1" G
TK7-TR7	M200	1,5	2	4,3/5,5	40	2800	24/60	1" 1/2G	1" G
TK8-TR8	CMP79	0,75	1	1,8/3,1	16	3600	24	1" G	1" G
TK9-TR9	CM1	1,1	1,5	2/3,5	20	4400	24	1" G	1" G
TK10-TR10	FC20-2A	0,75	1	2,4/3,7	22	3100	24	1" G	1" G
TK11-TR11	FC25-2D	1,1	1,5	2,4/3,5	20	4200	24	1" 1/4G	1" G
TK12-TR12	FC25-2C	1,5	2	3,3/4,7	32	4800	24	1" 1/4G	1" G

Tipo Type	Elettropompa tipo Electrical pump type	P _{max} P _{max}		Taratura presostato Pressure switch calibration (bar)	Altezza fabbricato Max building high (m)	Portata media Medium delivery (l/h)	Capacità serbatoio Tank capacity (l)	Entrata Inlet	Uscita Outlet
		kW	HP						
TKX3-TRX3	M94	0,37	0,5	1,8/4	25	1800	24	1" G	1" G
TKX4-TRX4	M97	0,55	0,75	2,4/4,2	27	2000	24	1" G	1" G
TKX5-TRX5	M99	0,75	1	2/4,4	29	2100	24	1" G	1" G

Gruppi di pressurizzazione a due pompe ad asse orizzontale
Pumps pressurization groups with horizontal electric pumps

Tipo Type	Qmax m³/h	Hmax m	Pmax kW	
TB2-M	20	92	2 x 2,2	
TB2-M INOX	20	63	2 x 2,2	
TB2-FC20	10	46	2 x 0,75	
TB2-FC25	20	70	2 x 1,1	
TB2-FC30	36	96	2 x 7,5	
TB2-OP32R	13	100	2 x 2,2	
TB2-OP32	16	101	2 x 2,2	
TB2-OP40R	22	73	2 x 2,2	
TB2-OP40	28	65	2 x 2,2	
TB2-OP65	80	162	2 x 11	
TB2-IR32	70	94	2 x 17	
TB2-IR40	140	98	2 x 22	
TB2-IR50	200	101	2 x 30	

Gruppi di pressurizzazione a due pompe ad asse verticale
Pumps pressurization groups with vertical electric pumps

Tipo Type	Qmax m³/h	Hmax m	Pmax kW	
TB2-MBSH-X	8,4	88	2 x 1,1	
TB2-MBSH-A	10,4	91	2 x 1,2	
TB2-MBSH-Y	12,6	95	2 x 1,5	
TB2-MBSH-B	18	96	2 x 2,2	
TB2-MBSH-C	36	113	2 x 4	
TB2-MK32R	13	227	2 x 5,5	
TB2-MK32	16	235	2 x 5,5	
TB2-MK40R	24	231	2 x 5,5	
TB2-MK40	30	239	2 x 9,2	
TB2-MK65R	80	350	2 x 26	
TB2-MK65	80	390	2 x 30	
TB2-CWM201-A	100	331	2 x 37	
TB2-CWM201-B	160	182	2 x 37	
TB2-CWM201-C	220	168	2 x 37	

- La ditta si riserva la facoltà di modificare senza preavviso i dati riportati in questo catalogo.
 - Saer can alter without notifications the data mentioned in this catalogue.
- Saer se reserva el derecho de modificar los datos indicados en este catalogo sin previo aviso.
 - Saer se réserve le droit de modifier sans préavis les données techniques dans ce catalogue.
- Das Unternehmen behält sich das Recht vor, die in dem Katalog vorhandenen Daten ohne Benachrichtigung zu ändern.
 - Saer reserva o direito de modificar os dados indicados neste catálogo sem aviso prévio.

Prestazioni e tolleranze secondo UNI EN ISO 9906 - Appendice A
Performances and tolerances according to UNI EN ISO 9906 - Attachment A
Prestaciones y tolerancias de acuerdo con UNI EN ISO 9906 - Parrafo A
Performances et tolérances conformes aux normes UNI EN ISO 9906 - Annexe A
Leistungen und Abweichungen gemäß UNI EN ISO 9906 - Anhang A
Dados de rendiçao e tolerâncias de acordo com UNI EN ISO 9906 - Parágrafo A

SAER[®]
ELETTROPOMPE

SAER ELETTROPOMPE S.p.A.

Via Circonvallazione, 22 • 42016 Guastalla (RE) Italy
Tel. 0522.83.09.41 r. a. • Fax 0522.82.69.48
e-mail: info@saer.it - <http://www.saerelettropompe.com>

