

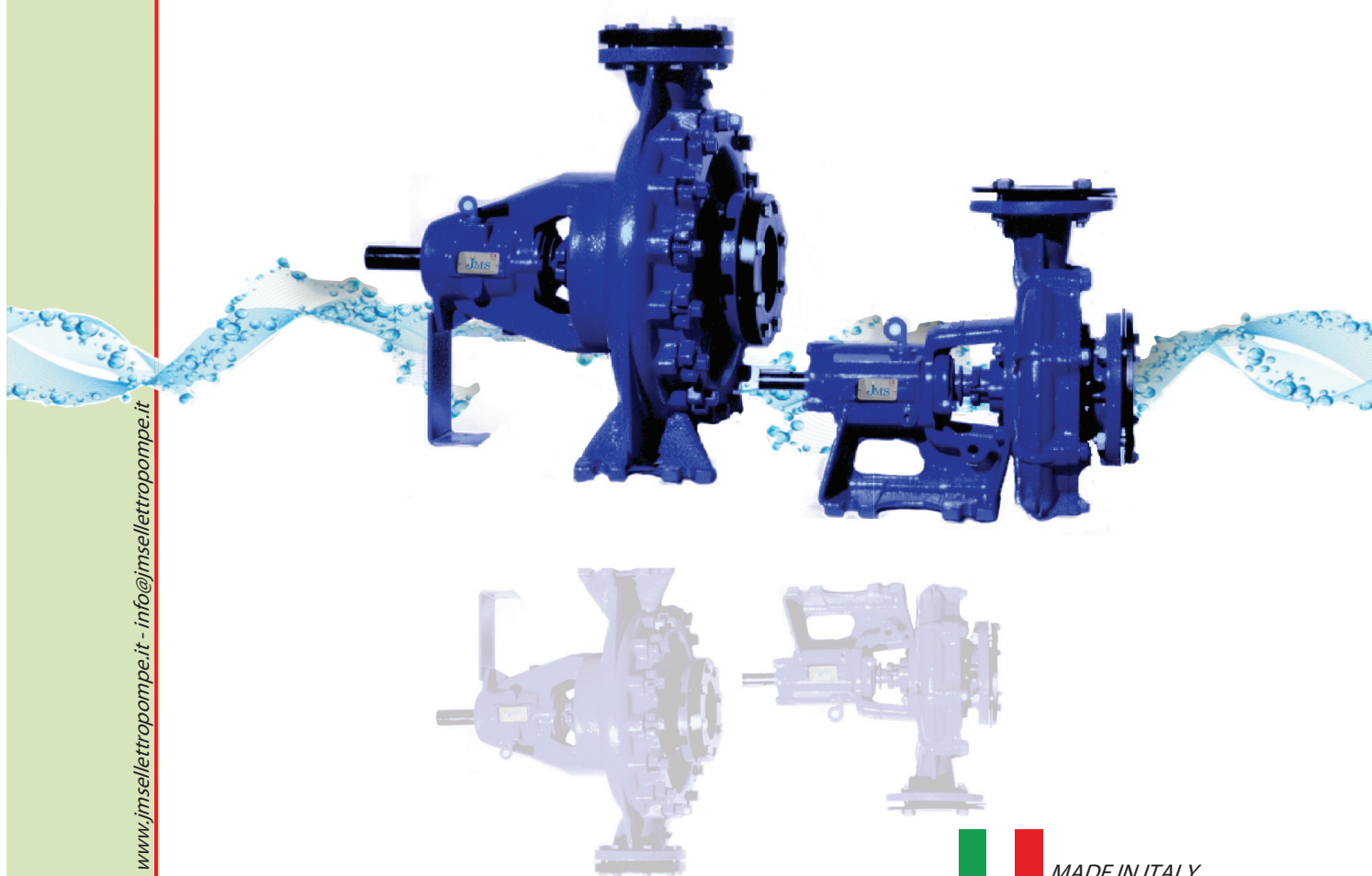


 **POMPE CENTRIFUGHE MONOGIRANTI AD ASSE NUDO**

 *Single stage bare shaft centrifugal pumps*

 *Pompes centrifuge arbre-nu monoturbine*

 *Bombas centrifugas - un rodete - eje libre*



 **MADE IN ITALY**

JMS elettropompe

custom solutions



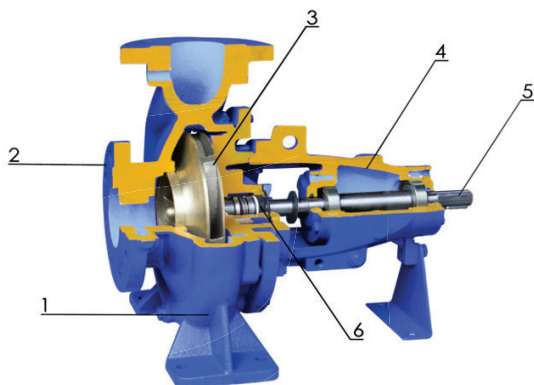


Le pompe centrifuche JCS-M vengono costruite in tre diverse versioni.

Centrifugal series JCS-M available in three different versions.

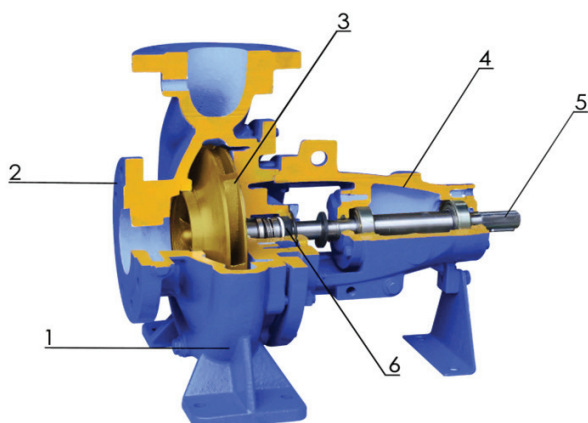
Pompes centrifuge JCS-M construits en trois versions différentes.

Bombas centrifugas JCS-M construyen en tres versiones diferente.



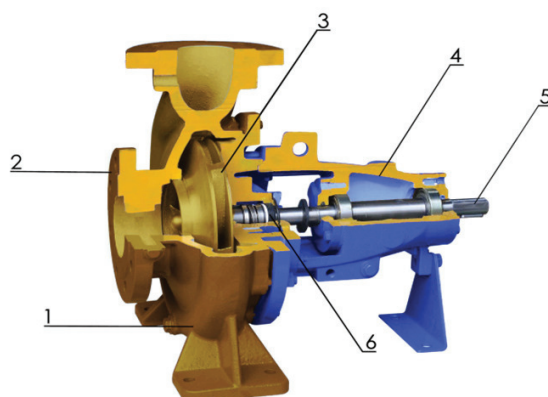
Serie JCS-M per liquidi non corrosivi
Series for not corrosive liquids

- 1 CORPO POMPA - PUMP CASING**
Ghisa grigia a grana fine - Grey fine grained cast iron
- 2 COPERCHIO ASPIRAZIONE - SUCTION COVER**
Ghisa grigia a grana fine - Grey fine grained cast iron
- 3 GIRANTE - IMPELLER**
Ghisa grigia a grana fine - Grey fine grained cast iron
- 4 SUPPORTO - SUPPORT**
Ghisa grigia a grana fine - Grey fine grained cast iron
- 5 ALBERO - SHAFT**
Acciaio 38NCD4 - Steel 38NCD4
- 6 TENUTA MECCANICA - MECHANICAL SEAL**



Serie JCS-M/BRX per liquidi leggermente corrosivi
Series for lightly corrosive liquids

- 1 CORPO POMPA - PUMP CASING**
Ghisa grigia a grana fine - Grey fine grained cast iron
- 2 COPERCHIO ASPIRAZIONE - SUCTION COVER**
Ghisa grigia a grana fine - Grey fine grained cast iron
- 3 GIRANTE - IMPELLER**
Bronzo - Bronze
- 4 SUPPORTO - SUPPORT**
Ghisa grigia a grana fine - Grey fine grained cast iron
- 5 ALBERO - SHAFT**
Acciaio inox Aisi 304 - Stainless Steel Aisi 304
- 6 TENUTA MECCANICA Viton - MECHANICAL SEAL Viton**



Serie JCS-M/TBX per liquidi non corrosivi
Series for not corrosive liquids

- 1 CORPO POMPA - PUMP CASING**
Bronzo - Bronze
- 2 COPERCHIO ASPIRAZIONE - SUCTION COVER**
Bronzo - Bronze
- 3 GIRANTE - IMPELLER**
Bronzo - Bronze - Fonte - Bronze
- 4 SUPPORTO - SUPPORT**
Ghisa grigia a grana fine - Grey fine grained cast iron
- 5 ALBERO - SHAFT**
Acciaio inox Aisi 304 - Stainless Steel Aisi 304
- 6 TENUTA MECCANICA Viton - MECHANICAL SEAL Viton**

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type	PORTATA - CAPACITY																						1450 RPM		
	m³/h	0	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	42	48	54	60	66	72	78	84	96	102	108	120	150
	L/min	0	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1600	1700	1800	2000	2500
JCS-M50A2S	H	13,0	12,1	11,9	11,7	11,5	10,5	9,5	8,3	7,0															
	Kw	0,9	0,9	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,3	1,4															
JCS-M50B2S	H	12,0	11,0	10,8	10,5	10,4	9,4	8,5	7,5	5,6															
	Kw	0,7	0,7	0,9	1,0	1,0	1,1	1,2	1,3	1,3															
JCS-M50C2S	H	11,0	10,2	9,8	9,4	9,2	8,0	6,8	5,6	4,5															
	Kw	0,7	0,7	0,7	0,9	1,0	1,0	1,1	1,2	1,3															
JCS-M50D2S	H	9,5	9,5	9,2	8,6	8,3	7,1	5,9	4,7	3,5															
	Kw	0,6	0,7	0,9	0,9	1,0	1,0	1,1	1,2	1,3															
JCS-M55AS	H	23,0	22,5	22,1	21,8	21,4	21,0	20,0	19,0	18,0	17,0	15,0													
	Kw	1,9	1,9	2,1	2,2	2,4	2,6	2,8	2,9	3,0	3,1	3,1													
JCS-M55BS	H	21,5	20,7	20,8	20,4	20,0	19,7	19,0	18,5	16,0	14,5	13,0													
	Kw	1,8	1,8	1,9	2,0	2,2	2,5	2,6	2,6	2,8	3,0	3,0													
JCS-M55CS	H	18,0	17,2	17,0	16,6	16,5	16,0	15,6	14,2	13,0	11,3	10,5													
	Kw	1,5	1,5	1,6	1,8	1,9	1,9	2,0	2,1	2,2	2,3	2,4													
JCS-M55DS	H	16,0	15,9	15,7	15,3	15,0	14,4	13,4	12,2	10,8	9,2	8,0													
	Kw	1,3	1,3	1,4	1,6	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,1	2,2													
JCS-M55ES	H	15,0	15,0	14,6	14,2	13,8	13,0	11,5	10,5	9,0	7,5	6,0													
	Kw	1,1	1,1	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	1,9	2,0													
JCS-M55FS	H	14,3	14,3	14,0	13,6	13,2	12,4	11,0	10,0	8,6	7,0	5,5													
	Kw	1,0	1,0	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	1,9													
JCS-M65A1S	H	11,0					10,1	9,9	9,7	9,5	9,2	9,0	8,0	7,0	5,5										
	Kw	0,9					1,0	1,1	1,2	1,3	1,3	1,3	1,4	1,5	1,6										
JCS-M65B1S	H	10,0					9,0	8,8	8,6	8,3	8,0	7,7	6,7	5,5	3,9										
	Kw	0,7					0,9	1,0	1,0	1,1	1,2	1,2	1,3	1,3	1,4										
JCS-M65C1S	H	9,0					8,1	8,0	7,7	7,4	7,0	6,6	5,6	4,4	2,6										
	Kw	0,8					0,8	0,9	1,0	1,0	1,1	1,1	1,2	1,3	1,3										
JCS-M65D1S	H	8,0					7,4	7,2	7,0	6,7	6,0	5,8	4,8	3,5	1,6										
	Kw	0,7					0,7	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	1,1	1,2	1,3										
JCS-M65E1S	H	7,5					6,7	6,6	6,3	6,0	5,6	5,0	4,0	2,5	0,5										
	Kw	0,7					0,7	0,7	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	1,1	1,2										
JCS-M65A2S	H	23,0					22,0	21,7	21,7	21,5	21,3	21,0	19,5	18,0	16,0	14,0	12,0	9,0							
	Kw	3,0					3,0	3,1	3,2	3,4	3,7	3,7	3,9	4,1	4,5	4,7	4,8	5,1							
JCS-M65B2S	H	22,5					21,5	21,1	20,3	21,0	20,5	20,3	19,3	17,5	16,5	14,5	11,4	8,4							
	Kw	2,8					2,8	3,0	3,1	3,1	3,3	3,4	3,6	3,8	4,1	4,5	4,7	4,9							
JCS-M65C2S	H	21,0					20,0	19,8	19,5	19,3	19,0	18,4	17,5	15,6	13,0	12,0	9,2	6,2							
	Kw	2,5					2,5	2,8	2,8	2,9	3,1	3,1	3,4	3,6	3,8	4,1	4,3	4,5							
JCS-M65D2S	H	18,5					17,3	16,9	16,5	16,0	15,8	15,5	14,0	12,0	10,0	8,0	5,0	2,0							
	Kw	2,0					2,0	2,2	2,3	2,5	2,8	2,8	3,0	3,1	3,4	3,4	3,6	3,7							
JCS-M65E2S	H	16,0					14,7	14,3	14,3	14,0	13,5	13,0	11,0	9,4	6,0	4,0	2,0	1,0							
	Kw	1,8					1,8	1,9	2,0	2,1	2,2	2,2	2,4	2,6	2,8	2,8	3,0	3,0							
JCS-M80A1S	H	15,0								14,0	13,9	13,8	13,6	13,0	12,7	12,4	11,5	11,0	9,8	8,7					
	Kw	2,2								2,2	2,5	2,5	2,6	2,8	2,9	3,0	3,4	3,4	3,7	3,7					
JCS-M80B1S	H	14,0								13,5	13,3	13,2	13,0	12,0	11,8	11,0	10,0	9,5	9,0	8,0					
	Kw	2,0								2,0	2,2	2,2	2,5	2,6	2,7	2,8	3,0	3,0	3,2	3,2					
JCS-M80C1S	H	13,5								12,5	12,4	12,2	11,9	11,5	11,0	10,3	9,8	9,0	8,0	7,0					
	Kw	1,9								1,9	2,0	2,0	2,2	2,5	2,6	2,8	3,0	3,0	3,1	3,1					
JCS-M80D1S	H	11,5								10,5	10,4	10,3	10,1	9,7	9,3	7,6	7,3	7,0	5,5	4,5					
	Kw	1,9								1,9	1,9	1,9	2,0	2,1	2,2	2,2	2,4	2,4	2,5	2,5					
JCS-M80E1S	H	10,5								9,5	9,3	9,0	8,5	8,0	7,5	7,0	6,0	5,0	3,8	2,5					
	Kw	1,5								1,5	1,6	1,6	1,8	1,9	1,9	2,0	2,1	2,1	2,2	2,2					

H - Prevalenza manometrica in metri - Total manometric head in meters
Kw - Potenza assorbita della pompa in Kw - Pump absorbed power in Kw

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type		PORTATA - CAPACITY																				1450			RPM	
		m³/h	0	30	33	36	42	48	54	60	66	72	78	84	96	102	108	120	132	150	165	180	195	210	225	240
		L/min	0	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1600	1700	1800	2000	2200	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000
JCS-M80A2S	H - Prevalenza manometrica in metri - Total manometric head in meters K w - Potenza assorbita della pompa in K w - Pump absorbed power in K w	H	15,0	14,8	14,5	14,2	14,0	14,0	13,5	13,0	12,5	12,0	11,0	10,0	8,0	7,0	6,0	3,0								
		Kw	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,2	3,4	3,7	3,7	4,0	4,0	4,1	4,2	4,2	4,5								
JCS-M80B2S		H	14,0	13,8	13,6	13,3	13,0	13,0	12,5	12,0	11,5	11,0	10,0	9,0	7,5	6,5	5,5	3,5								
		Kw	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	3,0	3,1	3,4	3,6	4,0	4,0	4,5	4,7	4,8	5,2								
JCS-M80C2S		H	13,0	12,8	12,7	12,5	12,5	12,0	11,5	11,0	10,5	10,0	9,0	8,5	6,7	5,5	4,5	2,0								
		Kw	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,8	3,0	3,4	3,4	3,7	3,7	4,3	4,7	4,7	4,8								
JCS-M80D2S		H	13,0	12,7	12,7	12,5	12,0	12,0	9,5	9,0	8,5	7,5	6,5	6,0	4,0	2,5	2,0	1,5								
		Kw	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,4	2,5	2,6	2,6	2,8	2,8	3,0	3,0	3,0	3,0								
JCS-M80E2S		H	10,0	9,6	9,3	8,9	8,5	8,5	8,0	7,5	6,5	6,0	5,0	4,0	1,5	1,0	1,0	1,0								
		Kw	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0	2,2	2,2	2,2	2,2								
JCS-M80A3S		H	37,0	35,5	35,3	35,0	34,5	34,0	33,5	33,0	32,0	31,0	30,0	29,0	26,0	25,0	24,0									
		Kw	7,5	7,5	7,7	7,8	8,2	8,9	9,3	9,7	10,1	10,4	10,8	11,2	11,9	12,3	12,7									
JCS-M80B3S		H	35,0	33,4	33,4	33,0	32,6	32,0	31,5	31,0	30,0	29,0	28,0	27,0	24,1	22,5	21,7									
		Kw	7,1	6,9	7,1	7,2	7,6	8,3	8,6	9,0	9,3	9,7	10,1	10,4	10,4	10,8	11,8									
JCS-M80C3S		H	32,0	31,5	31,5	31,4	30,9	30,3	29,7	29,2	28,0	27,2	26,5	25,2	22,4	21,0	19,6									
		Kw	6,4	6,4	6,6	6,8	7,2	7,7	8,1	8,4	8,8	9,1	9,5	9,8	10,5	10,8	11,0									
JCS-M80D3S		H	31,0	29,8	29,6	29,6	29,4	28,8	28,1	27,6	27,0	25,6	25,0	23,6	20,9	19,0	17,8									
		Kw	6,0	6,0	6,2	6,3	6,7	7,2	7,5	7,9	8,2	8,6	8,9	9,2	9,9	10,1	10,4									
JCS-M80E3S		H	29,5	28,2	28,2	28,1	28,0	27,3	26,6	26,0	25,0	24,0	23,0	22,0	19,5	18,0	16,0									
		Kw	5,6	5,6	5,8	6,0	6,3	6,7	7,1	7,5	7,8	8,1	8,2	8,7	9,3	9,5	9,7									
JCS-M80A4S		H	28,0				27,0	26,8	26,5	26,5	26,2	26,2	25,5	25,5	25,4	25,0	24,0	22,0	19,5							
		Kw	5,8				5,8	6,0	6,2	6,2	6,6	6,9	7,3	7,6	8,2	8,4	8,4	8,9	9,2							
JCS-M80B4S		H	24,5				23,2	23,0	22,9	22,7	22,6	22,5	22,0	21,9	21,7	21,3	20,6	18,9	16,7							
		Kw	4,7				4,7	4,8	4,9	4,9	5,2	5,5	5,9	6,1	6,3	6,6	6,7	7,2	7,5							
JCS-M80C4S	H	20,5				19,6	19,3	19,0	19,0	18,8	18,8	18,6	18,4	18,0	17,6	17,4	16,0	15,0								
	Kw	3,6				3,6	3,7	3,9	3,9	4,2	4,2	4,8	4,8	5,0	5,2	5,2	5,6	5,6								

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type		PORTATA - CAPACITY																							1450			RPM
		m³/h	0	33	36	42	48	60	66	72	78	84	96	102	108	120	132	150	165	180	195	210	225	240	255	270		
		L/min	0	550	600	700	800	1000	1100	1200	1300	1400	1600	1700	1800	2000	2200	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500		
JCS-M100AS		H - Prevalenza manometrica in metri - Total manometric head in meters K w - Potenza assorbita della pompa in K w - Pump absorbed power in K w	H	62,0					60,0	59,5	59,0	58,5	58,0	57,0	56,8	56,5	56,0	55,0	54,0	52,0	49,0	48,0	47,0					
			Kw	20,9						20,9	23,9	24,6	25,0	25,3	26,1	26,8	28,7	29,8	31,3	32,8	33,9	35,0	38,8	39,5				
JCS-M100BS			H	52,0						51,0	51,5	51,0	50,5	50,0	49,0	49,8	48,5	48,0	47,5	46,5	45,0	42,0	41,0	40,0				
			Kw	17,7						17,7	19,4	21,2	21,6	21,9	22,8	23,1	24,6	25,6	27,1	28,3	29,1	30,0	33,2	35,8				
JCS-M100CS			H	51,0						49,5	49,0	48,5	48,4	48,0	47,0	46,5	46,0	45,0	43,0	42,0	40,0	38,0	36,0	35,0				
			Kw	18,6						18,3	19,0	19,8	20,0	20,1	20,9	21,6	22,4	24,6	25,3	26,1	26,8	27,6	29,1	30,6				
JCS-M100DS			H	39,0						38,0	37,8	37,5	37,5	37,0	36,5	36,0	35,8	35,5	35,0	34,0	33,0	31,0	30,5	29,0				
			Kw	14,2						13,8	14,2	14,9	15,3	15,7	16,4	16,8	17,9	18,6	19,0	19,4	19,8	20,1	20,9	21,6				
JCS-M100ES			H	33,0						32,0	31,5	31,0	30,7	30,7	30,3	30,3	30,0	29,6	29,0	28,6	27,5	26,0	25,5	24,0				
			Kw	11,6						11,1	11,9	12,9	13,2	13,4	14,2	14,5	15,3	15,7	16,4	17,5	17,9	18,6	19,1	19,1				
JCS-M100FS			H	31,0						29,0	28,9	28,6	28,3	28,0	27,8	27,6	27,4	27,0	26,7	26,2	25,2	23,8	23,3	22,0				
			Kw	10,4						10,1	10,8	11,9	12,2	12,2	12,9	13,4	13,9	14,4	15,2	16,0	16,4	17,0	17,5	17,9				
JCS-M125E			H	65,0															61,0	60,8	60,3	59,5	58,3	57,0	55,0	52,8	49,6	45,0
			Kw	36,5															36,5	38,9	41,0	43,0	44,7	46,4	47,9	49,0	50,0	50,4
JCS-M125G			H	53,0															50,0	49,6	49,0	48,3	47,4	46,3	45,0	43,2	41,0	37,0
			Kw	28,2															28,2	30,0	31,9	33,8	35,5	36,9	38,4	39,5	40,6	41,4
JCS-M125I		H	45,0															43,0	42,5	42,0	41,0	40,0	38,8	37,2	35,2	32,8	29,6	
		Kw	23,9															23,9	25,3	26,6	28,0	29,3	30,3	31,3	32,4	33,3	33,9	
JCS-M125L		H	41,0															38,2	37,6	37,0	36,0	34,8	33,3	31,4	29,2	26,3	22,3	
		Kw	20,7															20,7	21,9	23,1	24,3	25,3	26,2	27,1	27,3	28,5	29,3	

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type		PORTATA - CAPACITY																						1450 RPM		
		m³/h	0	96	108	120	135	150	165	180	210	240	270	300	330	360	390	420	480	540	600	660	720	840	900	1020
		L/min	0	1600	1800	2000	2250	2500	2750	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	8000	9000	10000	11000	12000	14000	15000	17000
JCS-M150AS	H	11,0	10,0	9,5	9,0	8,5	7,5	6,5																		
	Kw	4,5	4,5	4,5	4,5	4,8	4,8	5,1																		
JCS-M150BS	H	9,0	8,0	7,5	7,0	6,0	5,5	5,0																		
	Kw	3,0	3,0	3,4	3,6	3,7	4,0	4,1																		
JCS-M150CS	H	7,5	6,5	6,0	5,7	5,0	4,5	3,5																		
	Kw	2,4	2,4	2,7	2,9	3,1	3,3	3,7																		
JCS-M200E	H	21,7										21,6	21,4	21,2	20,8	20,5	19,9	19,2	17,4	15,0						
	Kw	23,1										23,3	24,2	25,3	26,5	27,4	28,0	29,1	30,3	31,1						
JCS-M200F	H	20,5										19,8	19,5	19,3	19,0	18,5	17,7	17,2	15,5	13,4						
	Kw	21,1										21,1	22,0	23,7	24,2	25,0	25,3	26,3	27,4	27,7						
JCS-M200H	H	17,0										16,0	15,7	15,3	14,5	14,0	13,5	12,7	10,9	8,8						
	Kw	17,1										17,1	17,9	18,5	18,9	19,6	20,1	20,5	20,9	21,1						
JCS-M200I	H	15,0										14,0	13,7	13,3	12,6	12,2	11,3	10,8	9,2	7,2						
	Kw	14,9										14,9	15,7	16,0	16,4	16,8	17,4	17,7	17,9	18,0						
JCS-M25014	H	15,0												15,0	15,0	15,0	14,9	14,9	14,6	14,2	13,5	12,5	11,4	8,4		
	Kw	23,9												24,5	24,6	24,9	25,2	25,5	26,5	26,8	27,4	27,6	27,6	25,3		

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type		PORTATA - CAPACITY																							1750 RPM	
		m³/h	0	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	42	48	54	60	66	72	78	84	96	102	108	120	150
		L/min	0	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1600	1700	1800	2000	2500
JCS-M50A2S	H - Prevalenza manometrica in metri - Total manometric head in meters K w - Potenza assorbita della pompa in K w - Pump absorbed power in K w	H	19,0	18,0	17,7	17,2	17,0	16,2	15,5	14,2	13,0	11,7	10,5													
		Kw	1,6	1,6	1,6	1,8	1,9	1,9	2,0	2,1	2,2	2,3	2,4													
JCS-M50B2S		H	17,0	16,5	16,0	15,5	15,3	14,3	13,3	12,3	11,2	10,0	9,0													
		Kw	1,5	1,5	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	1,9	2,0	2,1	2,2													
JCS-M50C2S		H	16,5	15,0	14,8	14,2	14,0	13,0	12,0	11,0	9,7	8,2	7,2													
		Kw	1,3	1,3	1,3	1,5	1,6	1,6	1,7	1,8	1,9	1,9	1,9													
JCS-M50D2S		H	15,0	14,0	13,7	13,1	12,8	11,7	11,6	9,5	8,4	7,5	6,8													
		Kw	1,3	1,3	1,3	1,4	1,5	1,6	1,6	1,7	1,8	1,8	1,8													
JCS-M55AS		H	34,0			32,3	32,0	31,5	31,0	30,0	29,0	28,0	27,0	24,0	20,0											
		Kw	3,9			3,9	4,1	4,2	4,5	4,6	4,8	4,8	5,1	5,5	5,8											
JCS-M55BS		H	32,0			30,0	29,5	29,0	28,0	27,0	26,0	25,0	24,0	20,0	18,0											
		Kw	3,3			3,3	3,5	3,7	4,0	4,2	4,3	4,5	4,8	5,1	5,2											
JCS-M55CS		H	27,0			25,8	25,5	25,0	24,0	23,0	22,0	21,0	19,0	15,5	11,0											
		Kw	2,7			2,7	2,8	3,2	3,4	3,5	3,6	3,7	4,0	4,2	4,4											
JCS-M55DS		H	25,0			23,7	23,3	22,8	21,5	20,6	19,3	17,8	16,2	12,5	6,7											
		Kw	2,5			2,5	2,5	2,8	2,9	3,1	3,2	3,4	3,5	3,7	3,8											
JCS-M55ES		H	24,5			22,0	21,5	21,0	19,5	18,5	17,0	15,0	14,0	9,0	3,0											
		Kw	2,3			2,3	2,4	2,5	2,6	2,8	3,0	3,1	3,1	3,3	3,4											
JCS-M55FS		H	22,5			21,0	20,0	19,5	18,5	17,5	16,0	14,0	13,1	8,5	2,5											
		Kw	2,2			2,2	2,2	2,4	2,5	2,6	2,8	2,8	2,9	3,1	3,1											
JCS-M65A1S		H	17,0					15,3	15,1	15,0	14,6	14,3	14,2	13,2	12,3	11,0	9,5									
		Kw	1,6					1,6	1,7	1,9	2,0	2,1	2,1	2,2	2,4	2,6	2,8									
JCS-M65B1S		H	14,5					13,7	13,5	13,3	12,9	12,9	12,9	11,4	10,4	9,0	7,0									
		Kw	1,5					1,5	1,6	1,6	1,7	1,8	1,8	1,9	2,1	2,2	2,2									
JCS-M65C1S	H	13,5					12,4	12,2	12,0	11,6	11,4	11,0	9,9	8,9	7,4	6,0										
	Kw	1,3					1,3	1,3	1,4	1,6	1,6	1,6	1,8	1,9	2,0	2,0										
JCS-M65D1S	H	11,5					11,4	11,0	11,0	10,6	10,3	9,9	8,7	7,7	6,1	5,0										
	Kw	1,1					1,1	1,3	1,3	1,4	1,5	1,5	1,6	1,7	1,8	1,8										
JCS-M65E1S	H	12,0					10,4	10,2	9,9	9,5	9,3	8,8	7,5	6,5	4,8	3,0										
	Kw	1,0					1,0	1,1	1,2	1,3	1,3	1,3	1,5	1,6	1,6	1,6										
JCS-M65A2S	H	33,5					32,0	31,9	31,7	31,5	31,0	30,5	29,5	28,0	27,0	25,5	23,5	22,0								
	Kw	5,0					5,0	5,1	5,4	5,6	5,8	6,0	6,3	6,7	7,1	7,5	7,8	8,2								
JCS-M65B2S	H	33,0					31,2	31,0	30,8	30,8	30,5	30,0	29,0	27,4	27,0	25,3	22,2	21,0								
	Kw	4,9					4,9	5,1	5,4	5,4	5,8	6,0	6,3	6,6	6,9	7,1	7,7	8,0								
JCS-M65C2S	H	30,5					29,5	29,3	29,1	28,9	28,5	28,0	27,0	25,2	23,6	22,0	20,1	17,6								
	Kw	4,4					4,4	4,5	4,7	5,0	5,1	5,3	5,6	6,0	6,3	6,7	7,0	7,3								
JCS-M65D2S	H	27,0					25,7	25,5	25,2	25,0	24,5	24,0	23,0	21,0	19,5	17,0	15,0	12,0								
	Kw	3,4					3,4	3,7	3,9	4,1	4,3	4,5	4,8	5,1	5,2	5,6	5,8	6,0								
JCS-M65E2S	H	24,0					22,2	22,0	21,5	21,0	20,5	20,0	18,5	17,0	15,0	13,0	9,8	6,0								
	Kw	2,9					2,9	3,0	3,2	3,4	3,5	3,6	3,9	4,1	4,5	4,7	4,8	5,0								
JCS-M80A1S	H	22,0								20,5	20,2	20,4	20,2	20,0	19,5	19,0	18,5	18,0	16,0							
	Kw	3,7								3,7	3,9	4,0	4,2	4,5	4,7	4,9	5,1	5,6								
JCS-M80B1S	H	21,0								19,5	19,4	19,2	18,9	18,6	18,3	18,0	17,0	16,5	15,0							
	Kw	3,4								3,4	3,5	3,6	3,9	4,0	4,2	4,5	4,7	4,8	5,2							
JCS-M80C1S	H	19,5								18,6	18,5	18,0	18,0	17,5	17,0	16,5	15,5	15,0	13,5							
	Kw	3,0								3,0	3,1	3,2	3,4	3,7	3,9	4,1	4,3	4,7	4,9							
JCS-M80D1S	H	18,0								16,0	15,8	15,6	15,2	14,8	14,4	14,0	13,0	12,2	10,4							
	Kw	2,6								2,6	2,7	2,8	3,0	3,1	3,4	3,6	3,7	3,8	4,1							
JCS-M80E1S	H	15,5								14,0	13,8	13,6	13,2	12,8	12,4	12,0	11,0	10,0	8,0							
	Kw	2,2								2,2	2,3	2,4	2,5	2,7	2,8	3,0	3,1	3,1	3,4							

H - Prevalenza manometrica in metri - Total manometric head in meters
Kw - Potenza assorbita della pompa in Kw - Pump absorbed power in Kw

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type	PORTATA - CAPACITY																							1750 RPM	
	m³/h	0	30	33	36	42	48	54	60	66	72	78	84	96	102	108	120	132	150	165	180	195	210	225	240
	L/min	0	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1600	1700	1800	2000	2200	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000
JCS-M80A2S	H	22,5	22,4	22,0	21,7	21,5	21,5	20,5	20,0	19,5	19,0	18,5	17,2	15,5	14,5	13,5	11,0	7,5							
	Kw	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,8	5,4	5,6	6,0	6,2	6,3	6,7	6,9	7,0	7,3	7,8							
JCS-M80B2S	H	20,5	20,4	20,2	20,0	19,5	19,5	19,0	18,0	17,5	17,0	16,5	16,0	13,5	12,0	11,0	9,0	6,0							
	Kw	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,6	4,8	5,1	5,3	5,6	5,8	6,2	6,3	6,6	6,7	7,2							
JCS-M80C2S	H	20,0	19,7	19,6	19,4	19,0	19,0	18,0	17,2	17,0	16,5	16,0	14,8	13,0	12,9	12,8	11,0	8,5							
	Kw	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,3	4,6	4,8	5,0	5,1	5,4	5,7	5,8	6,0	6,1	6,3							
JCS-M80D2S	H	18,0	17,5	17,2	16,8	16,5	16,0	15,5	15,0	14,0	13,2	12,7	11,5	9,5	8,7	7,0	5,0	4,0							
	Kw	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,5	3,7	3,9	4,1	4,2	4,5	4,7	4,8	4,9	5,2	5,4							
JCS-M80E2S	H	16,0	15,7	15,3	14,5	14,0	14,0	13,0	12,0	11,5	11,0	10,0	8,7	6,5	5,0	4,0	3,0	2,5							
	Kw	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	3,0	3,2	3,4	3,4	3,7	3,7	3,8	3,9	3,9	4,1	4,5							
JCS-M80A3S	H	52,0	51,0	50,9	50,7	50,4	50,0	49,7	49,5	48,5	48,0	47,0	46,0	44,0	42,0	41,0	39,0								
	Kw	11,6	11,6	11,9	12,3	13,0	13,8	14,5	15,3	15,7	16,4	17,1	17,9	19,0	19,8	20,1	20,9								
JCS-M80B3S	H	50,0	48,4	48,3	48,2	47,8	47,4	47,0	46,6	46,0	45,1	44,5	43,0	40,8	38,5	37,7	36,0								
	Kw	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0								
JCS-M80C3S	H	47,5	46,1	46,0	46,0	45,5	45,1	44,7	44,1	43,0	42,6	41,2	40,3	38,0	36,0	34,7	32,0								
	Kw	10,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0								
JCS-M80D3S	H	46,0	44,0	44,0	44,0	43,5	43,0	42,6	41,8	41,0	40,3	39,0	37,9	35,5	33,5	32,1	30,0								
	Kw	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0								
JCS-M80E3S	H	44,0	42,0	42,0	42,0	41,5	41,0	40,5	39,5	39,0	38,0	36,5	35,5	33,0	31,0	29,5	27,5								
	Kw	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0								
JCS-M80A4S	H	40,0					38,0	37,8	37,5	37,4	37,2	37,1	37,0	37,0	36,8	36,6	35,5	34,8	31,6						
	Kw	9,7					9,7	10,1	10,2	10,4	10,4	10,8	11,2	11,8	12,2	13,0	14,2	14,5	15,4						
JCS-M80B4S	H	34,0					32,6	32,4	32,2	32,2	32,0	31,9	31,8	31,8	31,6	31,6	30,3	29,9	27,2						
	Kw	7,8					7,8	7,9	8,1	8,2	8,4	8,6	9,2	9,5	10,1	10,4	11,2	11,6	12,4						
JCS-M80C4S	H	29,0					27,6	27,4	27,1	27,0	26,9	26,9	26,8	26,8	26,7	26,5	25,8	25,2	17,0						
	Kw	6,0					6,0	6,2	6,3	6,4	6,5	6,9	7,1	7,3	7,8	8,1	8,6	9,0	10,4						

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type			PORTATA - CAPACITY																								1750 RPM	
			m³/h	0	33	36	42	48	60	66	72	78	84	96	102	108	120	132	150	165	180	195	210	225	240	255	270	
			L/min	0	550	600	700	800	1000	1100	1200	1300	1400	1600	1700	1800	2000	2200	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	
JCS-M100AS			H - Prevalenza manometrica in metri - Total manometric head in meters K w - Potenza assorbita della pompa in K w - Pump absorbed power in K w	H	88,0					86,0	86,0	85,7	85,5	85,5	84,0	83,5	83,0	82,0	81,0	80,0	78,5	77,0	75,5	72,0	69,0	67,0		
				Kw	35,8					35,8	36,5	38,8	39,5	42,1	43,2	43,6	44,0	44,7	47,3	52,2	54,4	56,7	59,3	61,9	65,2	68,6		
JCS-M100BS				H	76,0					74,5	74,8	74,0	74,0	73,8	72,5	72,0	72,0	71,0	70,0	69,0	68,0	66,5	65,0	62,0	60,0	58,0		
				Kw	28,3					28,3	31,3	33,5	35,0	36,5	37,3	37,7	38,0	38,8	41,0	45,5	47,0	49,2	51,1	53,7	56,7	57,4		
JCS-M100CS				H	74,0					72,0	71,5	71,0	70,5	70,0	68,0	67,5	67,0	66,0	64,0	63,0	61,0	60,0	57,0	54,0	52,0	50,0		
				Kw	31,3					31,3	32,1	32,8	33,5	34,3	35,8	36,5	36,9	38,0	40,3	42,5	44,0	45,5	47,0	48,5	50,0	51,4		
JCS-M100DS				H	56,0					54,6	54,5	54,2	54,0	54,0	53,0	53,0	52,5	52,0	51,0	50,5	50,0	49,0	48,0	46,0	43,0	42,0		
				Kw	23,9					23,9	24,2	24,6	25,0	25,3	26,8	27,2	27,6	28,3	29,8	31,3	32,1	32,8	33,2	33,5	33,9	34,3		
JCS-M100ES				H	47,0					45,6	45,6	45,5	45,2	45,0	44,5	44,0	44,0	43,5	43,0	42,4	41,5	40,5	40,0	38,0	36,0	35,0		
				Kw	17,1					17,1	18,2	20,5	21,0	22,1	22,7	23,1	23,3	23,9	25,1	27,6	29,8	30,2	31,3	32,1	32,7	33,2		
JCS-M100FS				H	43,0					41,8	41,7	41,5	41,0	41,0	40,5	40,0	40,0	39,6	39,0	38,5	38,0	37,0	36,5	35,0	33,5	32,0		
				Kw	15,7					15,7	17,1	18,6	19,4	20,1	20,9	21,2	21,2	21,6	22,7	25,3	26,5	27,2	28,3	29,8	31,3	32,1		
JCS-M125E				H	86,0														83,3	83,2	82,8	82,5	81,8	81,0	79,8	78,6	76,5	73,0
				Kw	54,4														54,4	57,7	60,7	63,4	66,1	68,6	70,8	72,7	74,6	76,0
JCS-M125G				H	78,0														75,6	75,4	75,0	74,6	74,0	73,3	72,2	70,8	69,0	66,0
				Kw	47,0														47,0	50,0	52,9	55,6	58,2	60,6	63,1	65,2	67,1	68,8
JCS-M125I				H	66,0														63,6	63,4	63,0	62,5	61,7	61,0	60,0	58,5	57,0	54,0
				Kw	38,5														38,5	41,0	43,1	45,6	47,7	50,0	51,7	53,2	54,6	55,9
JCS-M125L			H	56,0														53,4	53,0	52,5	51,5	50,5	49,2	47,7	46,0	43,5	41,0	
			Kw	31,5														31,5	33,4	35,2	36,8	38,8	40,0	41,3	42,6	43,6	44,7	

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type		PORTATA - CAPACITY																								1750 RPM	
		m³/h	0	96	108	120	135	150	165	180	195	210	240	300	330	360	390	420	480	540	600	660	720	840	900	1020	
		L/min	0	1600	1800	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	4000	5000	5500	6000	6500	7000	8000	9000	10000	11000	12000	14000	15000	17000	
JCS-M150AS	H - Prevalenza manometrica in metri - Total manometric head in meters Kw - Potenza assorbita della pompa in Kw-Pump absorbed power in Kw	H	16,0	15,5	15,0	14,5	14,0	13,0	12,0	10,5	9,0	7,5															
		Kw	7,1	7,1	7,1	7,2	7,5	7,8	8,0	8,2	8,3	8,4															
JCS-M150BS		H	13,0	12,5	12,0	11,0	10,5	9,0	8,0	7,0	6,0	4,0															
		Kw	4,8	4,8	4,8	5,2	5,4	5,6	5,7	5,8	6,0	6,0															
JCS-M150CS		H	10,5	10,0	9,7	9,0	8,5	7,3	6,5	5,5	4,0	2,0															
		Kw	3,9	3,9	3,9	4,2	4,4	4,5	4,7	4,8	4,8	4,8															
JCS-M200E		H	33,0										32,7	32,7	32,4	32,4	31,7	31,7	30,5	28,4	25,0	14,5					
		Kw	43,6										43,6	43,6	44,4	47,7	48,8	51,1	53,7	55,9	56,7	57,4					
JCS-M200F		H	31,0										30,5	30,5	30,0	30,0	29,5	29,0	27,5	25,2	21,4	17,0					
		Kw	40,3										40,3	40,3	41,8	43,2	44,7	46,2	48,5	50,0	50,0	50,0					
JCS-M200G		H	28,0										27,5	27,5	27,0	26,8	26,0	25,7	24,0	21,7	18,0	13,0					
		Kw	35,8										35,8	35,8	37,3	38,5	39,5	40,6	42,8	44,0	44,0	44,0					
JCS-M200H		H	25,0										24,5	24,5	24,0	23,7	22,5	22,3	20,7	18,2	14,0	10,0					
		Kw	31,3										31,3	31,3	32,8	33,9	34,7	35,8	37,3	37,9	37,3	37,3					
JCS-M200I		H	18,5										17,7	17,7	17,0	16,7	16,0	15,0	13,2	10,4	5,5	5,5					
		Kw	24,6										24,6	24,6	25,3	26,3	26,8	27,2	28,1	28,3	29,1	29,1					
JCS-M25017	H	23,0															21,8	21,8	21,4	21,1	20,5	19,7	17,4	15,9	12,3		
	Kw	43,4															43,4	44,0	45,0	46,4	47,7	48,3	49,1	48,5	49,2		

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type	PORTATA - CAPACITY																						2000 RPM		
	m³/h	0	15	18	21	24	27	30	33	36	42	48	54	60	66	72	78	84	96	108	120	132	150	165	180
	L/min	0	250	300	350	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2750	3000
JCS-M50A2S	H	24,0	22,4	22,1	21,1	20,2	18,5	16,9	16,0	13,6	9,1	3,9													
	Kw	2,6	2,6	2,8	2,8	3,0	3,1	3,3	3,4	3,5	3,7	3,9													
JCS-M50B2S	H	21,5	20,2	19,9	18,6	17,3	16,0	14,6	14,0	13,5	13,0	13,0													
	Kw	2,4	2,4	2,5	2,6	2,8	2,8	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0													
JCS-M50C2S	H	19,5	18,5	18,2	16,9	15,6	14,3	12,6	12,4	12,3	12,0	11,0													
	Kw	2,2	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8													
JCS-M50D2S	H	19,0	17,0	16,6	15,2	13,8	12,3	10,9	9,0	8,5	8,0	8,0													
	Kw	2,1	2,1	2,1	2,2	2,4	2,5	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6													
JCS-M55AS	H	43,0	42,0	41,7	41,0	40,4	39,1	37,8	36,5	35,2	31,2	26,0	20,8												
	Kw	6,0	6,0	6,0	6,3	6,6	6,9	7,1	7,2	7,5	8,2	8,6	8,9												
JCS-M55BS	H	40,0	39,0	38,4	37,8	36,5	35,2	33,9	32,6	31,2	26,0	23,4	14,3												
	Kw	5,1	5,1	5,1	5,5	5,8	6,2	6,4	6,6	7,2	7,5	7,8	8,3												
JCS-M55CS	H	35,0	34,0	33,2	32,6	31,2	29,9	28,6	27,3	24,7	20,2	14,3	7,8												
	Kw	4,2	4,2	4,2	4,8	5,0	5,1	5,3	5,5	5,8	6,3	6,5	6,6												
JCS-M55DS	H	32,0	31,0	30,3	29,7	28,0	26,8	25,1	23,2	21,2	15,6	8,7	5,0												
	Kw	3,7	3,7	3,7	4,2	4,3	4,5	4,8	5,0	5,1	5,5	5,6	5,6												
JCS-M55ES	H	30,0	29,0	28,0	27,3	25,4	24,1	22,1	19,5	18,2	11,7	3,9	2,0												
	Kw	3,5	3,5	3,5	3,7	3,9	4,1	4,4	4,5	4,6	4,8	5,0	5,0												
JCS-M55FS	H	28,0	27,0	26,5	26,0	24,0	23,0	21,1	18,5	17,3	10,8	3,5	1,0												
	Kw	3,3	3,3	3,3	3,5	3,7	3,8	4,0	4,2	4,3	4,5	4,5	4,5												
JCS-M65A1S	H	21,0					19,6	19,3	19,1	19,0	18,3	17,4	16,3	15,0	13,3	11,5	9,0								
	Kw	2,5					2,5	2,6	2,8	2,8	3,1	3,4	3,5	3,7	3,9	4,1	4,2								
JCS-M65B1S	H	19,0					17,7	17,4	17,2	16,9	16,1	15,0	13,8	12,3	10,6	8,6	7,0								
	Kw	2,2					2,2	2,3	2,4	2,5	2,7	2,9	3,1	3,3	3,4	3,7	3,7								
JCS-M65C1S	H	17,0					16,1	15,9	15,4	15,2	14,3	13,1	11,7	10,2	8,4	6,2	4,0								
	Kw	1,9					1,9	2,1	2,2	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,1	3,3	3,3								
JCS-M65D1S	H	16,0					15,0	14,7	14,4	14,0	13,0	11,6	10,2	8,6	6,8	4,4	3,5								
	Kw	1,7					1,7	1,9	1,9	2,0	2,2	2,4	2,5	2,7	2,8	3,0	3,4								
JCS-M65E1S	H	15,0					13,7	13,5	12,9	12,6	11,5	10,0	8,5	6,8	5,0	2,5	2,0								
	Kw	1,6					1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,2	2,3	2,5	2,6	2,7	2,7								
JCS-M65A2S	H	43,0					41,3	41,0	40,0	39,7	38,4	36,5	35,2	33,2	30,6	28,6	26,0	20,8							
	Kw	8,1					8,1	8,3	8,6	8,9	9,4	10,0	10,5	11,0	11,6	12,2	12,6	13,0							
JCS-M65B2S	H	42,0					40,1	40,2	39,8	39,0	37,8	35,7	35,3	32,9	29,7	28,0	27,3	20,0							
	Kw	8,0					8,0	8,1	8,4	8,9	9,3	9,8	10,1	10,5	11,3	11,5	11,9	11,9							
JCS-M65C2S	H	39,0					37,9	37,6	37,0	36,5	35,2	32,8	30,7	28,6	26,2	22,9	19,2	15,0							
	Kw	6,9					6,9	7,4	7,6	7,8	8,3	8,9	9,4	10,0	10,4	10,8	11,3	11,3							
JCS-M65D2S	H	34,0					32,8	32,6	32,0	31,2	29,9	27,3	25,4	22,1	19,5	15,6	10,0	80,0							
	Kw	5,7					5,7	6,0	6,4	6,6	7,1	7,5	7,8	8,3	8,6	8,9	8,9	8,9							
JCS-M65E2S	H	30,0					28,0	27,3	27,0	26,0	24,1	22,1	19,5	16,9	12,7	7,8	5,0	3,0							
	Kw	4,8					4,8	5,0	5,1	5,3	5,7	6,0	6,6	6,9	7,2	7,4	7,4	7,4							
JCS-M80A1S	H	28,0									26,5	26,3	26,1	25,8	24,5	24,0	23,5	23,0	21,0	19,0					
	Kw	6,2									6,2	6,4	6,7	7,1	7,3	7,5	7,8	8,2	8,9	9,3					
JCS-M80B1S	H	26,0									25,0	24,7	24,4	24,0	23,5	23,0	22,0	21,5	19,5	17,0					
	Kw	5,5									5,5	5,7	6,0	6,2	6,7	6,9	7,2	7,5	7,9	8,4					
JCS-M80C1S	H	25,0									23,7	23,3	22,9	22,5	21,5	21,0	20,0	19,3	17,5	15,0					
	Kw	4,8									4,8	5,2	5,6	6,0	6,2	6,3	6,7	6,9	7,3	7,8					
JCS-M80D1S	H	23,0									21,0	20,5	20,0	19,4	19,0	17,8	16,6	16,0	14,0	11,0					
	Kw	4,5									4,5	4,6	4,7	4,8	5,2	5,4	5,8	6,0	6,1	6,3					
JCS-M80E1S	H	20,0									18,0	18,0	17,5	16,7	16,0	15,0	14,0	13,0	10,7	8,0					
	Kw	3,7									3,7	3,9	4,1	4,3	4,6	4,6	4,7	4,8	5,0	5,2					

H - Prevalenza manometrica in metri - Total manometric head in meters
Kw - Potenza assorbita della pompa in Kw - Pump absorbed power in Kw

Tipo - Type		PORTATA - CAPACITY																							2000 RPM		
		m³/h	0	30	36	42	48	54	60	72	84	96	108	120	132	150	165	180	195	210	225	240	270	290	300	330	
		L/min	0	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4500	4750	5000	5500	
JCS-M80A2S		H	29,0	29,0	28,5	28,5	28,0	27,5	26,7	26,0	24,5	23,0	20,5	18,0	14,0	11,5											
		Kw	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	7,3	8,0	9,3	9,8	10,4	10,7	11,6	11,6											
JCS-M80B2S		H	27,5	27,0	26,5	26,5	26,0	25,5	25,0	24,0	22,5	21,0	19,0	16,0	12,5	9,0											
		Kw	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,7	7,2	7,8	8,4	8,9	9,5	10,1	10,4											
JCS-M80C2S		H	26,0	26,0	25,5	25,5	25,0	24,5	24,0	22,7	21,5	19,5	17,0	14,5	11,0	7,0											
		Kw	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	6,7	7,1	7,5	7,8	8,6	8,9	9,3	9,7											
JCS-M80D2S		H	23,0	23,0	22,5	22,5	22,0	21,0	20,5	19,5	18,0	16,0	13,0	10,0	7,5	5,0											
		Kw	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,4	5,8	6,3	6,7	7,1	7,3	7,3	7,3											
JCS-M80E2S		H	20,0	20,0	19,5	19,5	19,5	18,5	17,0	15,5	14,0	11,5	8,5	5,5	4,0	2,0											
		Kw	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,5	4,8	5,2	5,4	5,7	6,0	6,0	6,0											
JCS-M80A3S		H	67,0	67,0	66,0	65,7	65,2	64,8	64,5	62,5	59,9	57,3	53,4	49,5	44,3												
		Kw	19,4	19,4	19,4	19,4	20,5	21,6	22,7	24,4	26,6	28,3	30,0	31,0	32,7												
JCS-M80B3S		H	64,0	64,0	63,0	62,4	61,8	61,3	60,8	58,8	56,0	53,2	49,1	45,0	39,4												
		Kw	18,1	18,1	18,1	18,1	19,2	20,2	21,2	22,7	24,8	26,3	28,3	29,0	30,5												
JCS-M80C3S		H	61,0	61,0	60,5	59,4	58,8	58,3	57,4	55,4	52,5	49,5	45,3	41,0	35,1												
		Kw	17,0	17,0	17,0	17,0	18,0	19,0	20,0	21,4	23,2	24,6	26,0	27,1	28,5												
JCS-M80D3S		H	58,0	58,0	57,0	56,7	56,1	55,5	54,4	52,4	49,3	46,2	41,8	37,4	31,2												
		Kw	16,0	16,0	16,0	16,0	17,0	17,9	18,9	20,1	21,7	23,1	24,4	25,5	26,7												
JCS-M80E3S		H	56,0	56,0	55,0	54,1	53,4	52,8	51,5	49,5	46,2	43,0	38,4	33,9	27,3												
		Kw	15,1	15,1	15,1	15,1	16,0	16,8	17,7	18,9	20,3	21,6	22,7	23,9	25,0												
JCS-M80A4S		H	51,0						49,0	48,0	47,5	47,2	47,0	46,5	45,0	44,0	41,0										
		Kw	14,9						14,9	15,3	15,7	16,4	17,7	19,6	21,2	21,6	23,1										
JCS-M80B4S		H	43,0						41,7	41,3	39,9	40,2	40,4	40,1	39,6	38,9	35,3										
		Kw	11,9						11,9	12,2	12,5	13,3	14,2	15,7	16,4	17,4	18,5										
JCS-M80C4S		H	37,0						35,0	34,8	34,5	34,2	34,0	33,8	33,0	32,7	22,0										
		Kw	9,2						9,2	9,5	9,7	10,1	11,0	12,2	12,6	13,5	13,5										

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type		PORTATA - CAPACITY																							2000 RPM		
		m³/h	0	30	36	42	48	54	60	72	84	96	108	120	132	150	165	180	195	210	225	240	270	290	300	330	
		L/min	0	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4500	4750	5000	5500	
JCS-M100AS	H - Prevalenza manometrica in metri - Total manometric head in meters K w - Potenza assorbita della pompa in K w - Pump absorbed power in K w	H	114,0							112,0	111,0	110,0	108,0	107,0	106,0	105,0	104,0	102,0	101,0	98,0	95,0	93,0	86,0				
		Kw	52,9								52,9	58,9	62,6	63,4	64,5	65,6	70,1	73,1	76,8	81,3	84,2	88,0	91,0	101,4			
JCS-M100BS		H	100,0								97,0	96,0	95,0	93,0	92,0	91,5	91,0	90,0	88,0	87,0	85,0	82,0	80,0	74,0			
		Kw	45,9								45,9	50,7	54,4	54,8	55,5	56,7	60,8	63,4	66,4	70,1	73,1	77,5	82,0	87,2			
JCS-M100CS		H	92,0								90,0	89,5	89,0	88,0	87,0	86,0	84,0	83,0	81,0	79,0	77,0	75,0	70,0	65,0			
		Kw	46,2								46,2	48,5	51,4	52,9	54,4	56,7	58,9	62,6	65,2	66,4	67,8	70,1	72,3	76,0			
JCS-M100DS		H	73,0								71,0	70,4	70,0	68,5	68,0	67,0	66,5	66,0	65,0	64,0	62,0	60,0	59,0	50,0			
		Kw	36,5								36,5	37,3	32,1	41,0	41,8	43,2	46,2	47,7	48,5	49,2	50,0	50,3	50,7	50,7			
JCS-M100ES		H	61,0								59,0	58,5	58,0	57,0	56,5	56,0	55,5	55,0	54,0	53,5	52,0	50,0	49,0	40,0			
		Kw	27,6								27,6	31,0	32,8	33,5	34,3	34,8	37,1	38,8	40,6	43,2	44,7	46,2	48,5	48,5			
JCS-M100FS		H	56,0								54,5	54,0	53,0	52,3	52,0	51,5	51,0	50,5	49,5	49,0	47,5	46,0	45,0	34,0			
		Kw	25,7								25,7	28,3	30,2	30,6	31,3	32,1	34,1	35,4	37,3	39,5	41,0	42,5	44,4	44,4			
JCS-M125G		H	97,0															95,0	94,7	94,4	94,0	93,2	92,3	90,0	88,4	85,6	
		Kw	70,6															70,6	73,8	76,8	79,8	82,8	85,7	90,2	91,7	92,4	
JCS-M125H		H	89,0															87,4	87,0	86,6	86,0	85,5	84,8	82,3	80,6	77,6	
		Kw	63,7															63,7	67,1	69,9	72,8	75,3	78,3	82,0	84,2	85,0	
JCS-M125L		H	76,0															74,3	73,8	73,0	72,0	70,6	69,0	65,6	63,3	60,0	
		Kw	51,4															51,4	54,1	56,4	58,7	60,9	63,1	67,1	68,6	70,4	
JCS-M125M		H	69,0															67,0	66,3	65,5	64,3	63,0	61,5	57,4	54,6	50,5	
		Kw	45,9															45,9	48,1	50,3	52,2	54,1	55,9	59,3	60,5	61,9	
JCS-M150AS		H	21,0										20,0	19,5	19,3	19,0	18,0	17,5	16,0	14,5	13,5						
		Kw	10,1										10,1	10,1	10,4	10,8	11,0	11,3	11,6	11,6	11,8						
JCS-M150BS		H	18,0										17,0	16,0	15,0	14,5	13,5	12,5	11,5	11,0	8,0						
		Kw	7,1										7,1	7,1	7,5	8,1	8,2	8,4	8,6	8,6	8,8						
JCS-M150CS	H	14,0										13,0	12,5	12,0	11,0	10,0	9,0	8,0	5,0	3,0							
	Kw	5,5										5,5	5,5	6,0	6,2	6,4	6,6	6,7	6,7	6,7							

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type	PORTATA - CAPACITY																						2200 RPM		
	m³/h	0	15	18	21	24	27	30	33	36	42	48	54	60	66	72	78	84	96	108	120	132	150	165	180
	L/min	0	250	300	350	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2750	3000
JCS-M50A2S	H	30,0	28,2	28,0	27,2	26,5	25,7	25,0	23,0	22,0	18,7	15,0													
	Kw	3,1	3,1	3,2	3,4	3,5	3,7	4,0	4,1	4,2	4,3	4,8													
JCS-M50B2S	H	27,0	25,8	25,3	24,6	23,9	23,2	22,5	20,5	19,0	15,5	11,0													
	Kw	2,8	2,8	2,8	3,1	3,2	3,4	3,5	3,6	3,7	3,9	3,9													
JCS-M50C2S	H	25,0	23,9	23,7	23,0	22,0	21,0	20,0	18,0	16,4	12,8	10,0													
	Kw	2,5	2,5	2,6	2,8	2,9	3,1	3,2	3,3	3,4	3,6	3,6													
JCS-M50D2S	H	24,0	22,3	22,0	21,0	20,0	19,0	18,0	16,0	14,5	10,5	8,5													
	Kw	2,3	2,3	2,4	2,5	2,6	2,8	2,9	3,0	3,1	3,3	3,3													
JCS-M55AS	H	53,0	52,0	51,0	51,0	50,5	50,0	49,0	48,0	47,0	44,0	41,0	36,0												
	Kw	7,1	7,1	7,1	7,5	7,8	8,2	8,6	8,8	9,2	9,7	10,1	10,8												
JCS-M55BS	H	49,0	48,0	47,5	47,2	47,0	46,0	45,0	44,0	43,0	41,0	36,0	32,0												
	Kw	6,3	6,3	6,3	6,7	7,1	7,5	7,8	8,1	8,2	8,8	9,3	9,7												
JCS-M55CS	H	43,0	42,0	41,5	41,0	40,5	39,5	38,0	37,5	36,0	32,0	28,5	24,0												
	Kw	5,0	5,0	5,0	5,4	5,7	6,0	6,3	6,6	6,7	7,3	7,7	8,1												
JCS-M55DS	H	40,0	39,0	38,0	37,5	37,0	35,9	34,5	33,5	31,7	27,7	23,9	18,6												
	Kw	4,5	4,5	4,5	4,8	5,2	5,4	5,7	5,8	6,0	6,5	6,9	7,2												
JCS-M55ES	H	37,0	36,0	35,0	34,5	34,0	32,8	31,5	30,0	28,0	24,0	20,0	14,0												
	Kw	4,2	4,2	4,2	4,4	4,8	4,9	5,1	5,3	5,6	5,8	6,2	6,3												
JCS-M55FS	H	35,0	34,0	33,2	32,9	32,0	31,3	30,0	28,5	26,5	22,8	18,8	13,0												
	Kw	4,0	4,0	4,0	4,2	4,5	4,6	4,8	5,0	5,2	5,4	5,7	5,9												
JCS-M65A1S	H	26,0					24,2	24,0	23,7	23,5	23,0	22,0	21,0	19,6	18,2	16,5	15,0	12,3							
	Kw	3,2					3,2	3,4	3,7	3,7	4,0	4,2	4,5	4,8	5,1	5,3	5,4	5,6							
JCS-M65B1S	H	23,0					21,8	21,6	21,4	21,1	20,4	19,2	18,1	16,5	15,0	13,1	12,0	10,0							
	Kw	2,8					2,8	3,0	3,1	3,2	3,5	3,7	4,0	4,2	4,4	4,6	4,7	4,8							
JCS-M65C1S	H	21,0					19,8	19,6	19,4	19,1	18,3	17,0	15,7	14,0	12,4	10,4	9,0	8,0							
	Kw	2,5					2,5	2,7	2,8	2,9	3,1	3,4	3,6	3,8	3,9	4,1	4,5	4,8							
JCS-M65D1S	H	20,0					18,3	18,1	17,9	17,6	16,7	15,3	13,9	12,1	10,4	8,3	7,0	6,0							
	Kw	2,3					2,3	2,5	2,5	2,6	2,9	3,1	3,2	3,4	3,5	3,7	4,5	4,8							
JCS-M65E1S	H	18,0					16,7	16,5	16,3	16,0	15,0	13,5	12,0	10,0	8,2	6,0	5,0	4,5							
	Kw	2,1					2,1	2,2	2,3	2,4	2,6	2,8	2,9	3,1	3,1	3,3	3,7	4,1							
JCS-M65A2S	H	53,0					51,3	51,0	50,7	50,5	49,5	48,0	47,0	45,0	43,0	41,0	36,5	36,0							
	Kw	9,4					9,4	9,7	10,1	10,4	11,2	11,9	12,3	13,0	13,8	14,5	14,9	15,7							
JCS-M65B2S	H	52,0					50,0	50,1	49,8	49,5	48,2	47,1	45,5	44,0	42,0	40,0	36,1	34,8							
	Kw	9,2					9,2	9,5	9,7	10,1	10,5	11,6	12,3	12,9	13,5	14,5	14,9	15,3							
JCS-M65C2S	H	49,0					47,0	46,8	46,5	46,0	45,0	43,8	42,0	40,0	38,4	35,5	32,6	30,4							
	Kw	8,1					8,1	8,6	8,9	9,2	9,7	10,7	11,0	11,6	12,3	12,8	13,1	14,0							
JCS-M65D2S	H	42,0					40,7	40,5	40,0	39,5	38,5	37,5	36,0	34,0	31,5	28,5	26,0	22,0							
	Kw	6,9					6,9	7,1	7,5	7,8	8,2	8,8	9,3	9,7	10,1	10,7	11,1	11,6							
JCS-M65E2S	H	37,0					35,2	35,0	34,5	34,0	33,0	31,5	29,5	27,5	24,5	21,0	18,0	14,0							
	Kw	5,7					5,7	6,0	6,6	6,6	6,9	7,3	7,8	8,2	8,6	8,9	9,2	9,5							
JCS-M80A1S	H	34,0									32,3	32,2	32,0	31,0	30,7	30,5	29,0	27,5	25,0						
	Kw	7,5									7,5	7,8	8,2	8,6	9,3	9,7	10,1	10,8	11,6						
JCS-M80B1S	H	32,0									30,5	30,1	29,8	29,5	29,0	28,2	27,0	25,0	23,0						
	Kw	6,7									6,7	7,2	7,8	8,2	8,6	8,9	9,7	10,4	10,8						
JCS-M80C1S	H	31,0									29,0	28,6	28,3	28,0	27,0	26,5	23,5	22,5	20,5						
	Kw	6,3									6,3	6,7	7,2	7,6	8,1	8,3	8,9	9,4	9,9						
JCS-M80D1S	H	27,0									25,5	25,0	24,5	24,0	23,0	22,5	21,0	18,5	16,0						
	Kw	8,6									8,6	8,9	9,3	9,7	10,1	10,6	11,6	12,1	12,7						
JCS-M80E1S	H	24,0									22,0	21,7	21,4	21,0	20,0	18,7	16,5	14,2	12,0						
	Kw	4,5									4,5	4,7	4,9	5,2	5,6	5,7	6,3	6,5	6,7						

H - Prevalenza manometrica in metri - Total manometric head in meters
Kw - Potenza assorbita della pompa in Kw - Pump absorbed power in Kw

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type		PORTATA - CAPACITY																							2200 RPM		
		m³/h	0	30	36	42	48	54	60	72	84	96	108	120	132	150	165	180	195	210	225	240	270	300	330	360	
		L/min	0	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4500	5000	5500	6000	
JCS-M80A2S	H - Prevalenza manometrica in metri K w - Potenza assorbita della pompa in K w - Pump absorbed power in K w	H	34,0						33,0	32,0	30,5	29,0	26,7	24,5	21,0	17,5	12,0										
		Kw	10,1						10,1	10,1	11,6	11,6	12,1	12,7	13,4	14,2	14,9										
JCS-M80B2S		H	32,0						31,0	30,0	28,5	27,0	25,0	22,5	19,0	15,0	9,5										
		Kw	9,3						9,3	9,3	10,2	11,2	11,6	11,9	12,7	13,4	13,8										
JCS-M80C2S		H	30,0						29,0	28,0	26,5	25,0	22,7	20,5	16,7	13,0	8,0										
		Kw	8,9						8,9	8,9	9,7	10,4	10,8	11,3	11,9	12,7	13,0										
JCS-M80D2S		H	26,0						25,0	24,0	22,5	20,5	17,7	15,5	12,0	8,0	4,0										
		Kw	7,5						7,5	7,5	7,8	8,2	8,9	9,3	9,7	10,1	10,1										
JCS-M80E2S		H	22,0						21,0	20,0	18,0	16,0	13,0	10,5	6,0	4,0	2,0										
		Kw	6,0						6,0	6,0	6,7	7,1	7,5	7,7	7,8	7,8	7,8										
JCS-M80A3S		H	83,0						80,0	78,0	77,0	75,0	72,5	69,0	65,0	60,0											
		Kw	27,2						27,2	29,8	31,7	33,5	35,4	37,3	39,1	39,5											
JCS-M80B3S		H	77,0						75,4	73,5	72,3	70,1	67,5	64,1	60,1	51,0											
		Kw	25,4						25,4	27,7	29,7	31,4	33,2	34,8	36,5	36,5											
JCS-M80C3S		H	74,0						71,3	69,6	68,0	65,8	63,0	59,8	55,8	43,0											
		Kw	23,9						23,9	25,9	27,8	29,5	31,2	32,6	34,3	34,3											
JCS-M80D3S		H	69,0						67,6	66,0	64,2	61,9	59,0	55,9	51,9	40,0											
		Kw	22,4						22,4	24,3	26,2	27,8	29,4	30,6	32,2	32,2											
JCS-M80E3S		H	66,0						64,0	62,5	60,5	58,0	55,0	52,0	48,0	35,0											
		Kw	21,1						21,1	22,7	24,6	26,1	27,6	28,7	30,2	30,2											
JCS-M80A4S		H	61,0						59,0	58,5	57,2	57,0	57,0	56,5	56,0	55,0	54,7	49,0									
		Kw	19,4						19,4	20,1	20,9	22,4	23,5	24,6	26,0	27,6	28,9	31,3									
JCS-M80B4S		H	53,0						50,8	50,0	49,1	48,8	48,4	47,6	47,2	47,0	42,0										
		Kw	15,5						15,5	16,1	16,7	17,1	17,9	19,4	20,9	21,6	23,1	25,1									
JCS-M80C4S	H	45,0						42,7	42,0	41,4	41,0	41,0	40,8	40,6	40,2	39,6	30,0										
	Kw	12,0						12,0	12,5	13,0	13,4	14,6	15,9	16,2	16,6	17,9	17,9										
JCS-M150AS	H	30,0											27,6	27,0	26,8	26,0	24,0	22,5	21,0	20,0	19,0	15,6					
	Kw	14,9											14,9	15,4	15,8	16,7	16,9	17,1	17,4	17,7	17,9	18,3					
JCS-M150BS	H	25,0											22,5	21,5	21,0	20,0	19,0	17,5	16,5	15,0	12,5	8,0					
	Kw	11,2											11,2	11,6	11,9	12,7	12,9	13,0	13,1	13,3	13,4	13,4					
JCS-M150CS	H	20,0											17,5	17,0	16,2	15,4	14,2	13,0	12,0	9,0	7,0	3,0					
	Kw	8,7											8,7	9,2	9,6	9,8	10,1	10,4	10,7	10,9	10,9	10,9					

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type	PORTATA - CAPACITY																						2400 RPM		
	m³/h	0	15	18	21	24	27	30	33	36	42	48	54	60	66	72	78	84	96	102	108	120	132	150	165
	L/min	0	250	300	350	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1600	1700	1800	2000	2200	2500	2750
JCS-M50A2S	H	35,0			32,3	31,4	30,5	29,7	27,9	26,1	22,2	17,8	12,4												
	Kw	3,7			3,7	4,5	4,8	5,1	5,1	5,4	5,6	6,0	6,1												
JCS-M50B2S	H	31,0			29,2	28,3	27,5	26,7	24,5	22,5	18,4	13,0	8,0												
	Kw	4,0			4,0	4,1	4,3	4,5	4,6	4,7	5,0	5,0	5,0												
JCS-M50C2S	H	29,0			27,3	26,1	24,9	23,7	21,6	19,4	15,2	10,0	6,0												
	Kw	3,5			3,5	3,7	4,0	4,1	4,2	4,3	4,6	4,6	4,6												
JCS-M50D2S	H	26,0			24,1	23,7	22,5	21,3	19,6	17,2	12,4	7,0	3,0												
	Kw	3,1			3,1	3,4	3,4	3,7	3,8	4,0	4,2	4,2	4,2												
JCS-M55AS	H	61,0			60,0	59,9	59,4	58,2	57,0	55,8	52,2	48,7	42,7	38,0	28,0										
	Kw	10,0			10,0	10,0	10,6	11,0	11,3	11,9	12,5	13,0	13,9	14,5	14,5										
JCS-M55BS	H	57,0			56,5	55,8	54,6	53,4	52,2	51,0	47,5	42,7	38,0	29,7	23,1										
	Kw	9,2			9,2	9,2	9,6	10,0	10,4	10,6	11,3	12,0	12,2	13,0	13,5										
JCS-M55CS	H	51,0			50,0	48,1	46,9	45,1	44,5	42,7	38,0	33,8	28,5	21,3	11,8										
	Kw	7,4			7,4	7,4	7,7	8,2	8,4	8,6	9,4	9,9	10,4	10,6	11,0										
JCS-M55DS	H	45,0			44,0	43,9	42,6	40,9	39,7	37,6	32,9	28,3	22,0	18,0	7,0										
	Kw	6,7			6,7	6,7	6,9	7,3	7,5	7,8	8,4	8,9	9,2	9,2	9,2										
JCS-M55ES	H	42,0			41,0	40,3	38,9	37,4	35,6	33,2	28,5	23,7	16,6	10,0	5,0										
	Kw	6,3			6,3	6,3	6,3	6,6	6,8	7,2	7,5	8,0	8,2	8,2	8,2										
JCS-M55FS	H	41,0			39,5	38,5	37,0	35,5	34,0	31,5	27,0	22,5	15,5	8,0	2,0										
	Kw	5,9			5,9	5,9	6,0	6,2	6,4	6,9	7,0	7,5	7,7	7,7	7,8										
JCS-M65A1S	H	30,0									27,8	27,0	26,0	24,5	23,0	21,5	19,5	17,5	12,5	9,5					
	Kw	5,0									5,0	5,4	5,7	6,0	6,3	6,6	6,9	7,1	7,3	7,5					
JCS-M65B1S	H	27,0									24,9	23,8	22,6	21,1	19,4	17,7	15,5	13,5	8,0	5,0					
	Kw	4,4									4,4	5,0	5,0	5,3	5,5	5,8	6,1	6,3	6,3	6,3					
JCS-M65C1S	H	24,0									22,4	21,2	20,0	18,4	16,6	14,7	12,3	10,2	6,0	3,0					
	Kw	4,0									4,0	4,2	4,5	4,8	5,0	5,3	5,5	5,6	5,6	5,6					
JCS-M65D1S	H	23,0									20,5	19,2	17,8	17,3	14,3	12,3	9,9	7,7	3,0	2,0					
	Kw	3,7									3,7	3,9	4,1	4,4	4,5	4,8	5,0	5,1	5,1	5,1					
JCS-M65E1S	H	21,0									18,5	17,0	15,5	14,0	12,0	9,8	7,2	5,0	3,0	1,0					
	Kw	3,3									3,3	3,5	3,7	4,0	4,1	4,4	4,5	4,5	4,6	4,8					
JCS-M65A2S	H	60,5									58,8	57,0	55,8	53,4	51,0	48,7	46,3	42,7	38,0	28,5					
	Kw	14,5									14,5	15,4	15,7	16,8	17,8	18,8	19,8	20,2	21,5	21,7					
JCS-M65B2S	H	62,0									57,2	55,9	54,0	52,2	49,8	47,5	45,1	41,3	34,0	24,0					
	Kw	13,6									13,6	15,1	15,9	16,7	17,4	18,7	19,1	19,8	20,9	20,9					
JCS-M65C2S	H	56,0									53,4	52,0	49,7	47,5	45,3	42,1	38,6	36,1	28,5	20,0					
	Kw	12,5									12,5	13,8	14,2	14,9	15,9	16,6	17,4	18,1	19,0	19,0					
JCS-M65D2S	H	48,0									45,7	44,5	42,7	40,3	37,4	33,8	30,8	26,1	17,8	12,0					
	Kw	10,6									10,6	11,3	12,0	12,5	13,0	13,8	14,2	14,8	15,4	15,4					
JCS-M65E2S	H	43,0									39,2	37,4	35,0	32,6	29,1	24,9	21,3	16,6	10,0	4,0					
	Kw	8,2									8,9	9,4	10,0	10,6	11,0	11,6	11,9	12,2	12,2	12,3					
JCS-M80A1S	H	42,0										39,0	38,5	38,0	37,5	37,0	36,5	35,5	34,0	32,5	31,5	29,0			
	Kw	9,7										9,7	10,4	11,2	11,6	11,9	12,3	12,7	13,4	13,8	14,2	14,9			
JCS-M80B1S	H	38,0										36,2	35,8	35,5	34,5	34,0	33,5	32,7	31,0	30,0	29,0	26,0			
	Kw	8,9										8,9	9,5	10,1	10,4	10,7	11,2	11,9	12,3	12,7	13,3	13,6			
JCS-M80C1S	H	36,0										34,2	34,0	33,5	32,5	32,0	31,0	30,5	28,7	27,0	26,5	24,0			
	Kw	8,2										8,2	8,7	9,3	9,7	10,1	10,4	10,8	11,6	11,9	12,3	12,9			
JCS-M80D1S	H	32,0										30,0	29,5	29,0	28,0	27,5	26,5	26,0	23,0	22,0	21,5	18,5			
	Kw	7,5										7,5	8,0	8,5	8,8	8,9	9,3	9,5	10,0	10,2	10,4	10,8			
JCS-M80E1S	H	28,0										26,0	25,8	25,5	24,5	23,7	23,0	22,0	20,0	18,0	17,0	14,0			
	Kw	6,0										6,0	6,3	6,7	7,1	7,5	7,8	8,2	8,6	8,6	8,7	8,9			

H - Prevalenza manometrica in metri - Total manometric head in meters
Kw - Potenza assorbita della pompa in Kw - Pump absorbed power in Kw

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type		PORTATA - CAPACITY																							2400 RPM		
		m³/h	0	30	36	42	48	54	60	72	84	96	108	120	132	150	165	180	195	210	225	240	270	290	300	330	
		L/min	0	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4500	4750	5000	5500	
JCS-M80A2S	H - Prevalenza manometrica in metri - Total manometric head in meters K w - Potenza assorbita della pompa in K w - Pump absorbed power in K w	H	40,5						39,0	38,0	37,5	36,0	34,0	32,0	28,0	24,0	17,0	14,0									
		Kw	13,4						13,4	13,4	13,4	14,5	15,3	16,4	17,1	17,9	18,5	18,6									
JCS-M80B2S		H	37,0						36,5	36,0	35,0	33,0	31,0	29,0	25,5	22,0	16,0	11,0									
		Kw	12,7						12,7	12,7	12,7	13,4	14,2	14,9	15,7	16,4	17,1	17,9									
JCS-M80C2S		H	35,0						34,0	33,5	33,0	31,0	29,0	26,5	23,0	19,0	13,5	9,0									
		Kw	11,9						11,9	11,9	11,9	12,7	13,4	14,2	14,9	15,7	16,0	16,4									
JCS-M80D2S		H	30,0						29,5	29,0	28,0	26,0	24,0	21,0	17,0	12,5	10,0	6,0									
		Kw	9,7						9,7	9,7	9,7	10,4	11,2	11,9	12,3	12,7	12,7	13,0									
JCS-M80E2S		H	25,0						24,5	24,0	23,0	21,0	18,0	15,5	11,0	7,0	5,0	2,0									
		Kw	8,2						8,2	8,2	8,2	8,6	8,9	9,3	9,7	10,1	10,4	10,4									
JCS-M80A3S		H	97,0						95,0	92,6	91,4	89,0	86,1	81,9	77,2	70,0	52,0										
		Kw	35,2						35,2	38,6	41,0	43,4	45,9	48,2	50,6	53,1	53,7										
JCS-M80B3S		H	91,0						89,6	87,3	85,8	83,3	80,1	76,1	71,4	64,2	48,0										
		Kw	32,9						32,9	35,9	38,4	40,6	42,9	45,0	47,3	49,6	50,0										
JCS-M80C3S		H	86,0						84,7	82,6	80,8	78,1	74,8	70,9	66,2	59,0	40,0										
		Kw	30,9						30,9	33,6	36,0	38,2	40,3	42,2	44,4	46,5	47,0										
JCS-M80D3S		H	83,0						80,3	78,4	76,3	73,5	70,0	66,3	61,6	54,4	32,0										
		Kw	29,1						29,1	31,5	33,9	35,9	38,0	39,7	41,7	43,8	44,7										
JCS-M80E3S		H	79,0						76,0	74,2	71,8	68,9	65,3	61,7	57,0	49,8	26,0										
		Kw	27,3						27,3	29,4	31,8	33,8	35,7	37,1	39,1	41,0	41,8										
JCS-M80A4S		H	72,0						70,0	68,5	68,0	67,5	67,0	66,0	65,5	65,0	64,0	63,0									
		Kw	25,7						25,7	25,7	26,5	27,2	28,3	30,6	32,1	33,5	37,7	38,8									
JCS-M80B4S		H	64,0						62,0	60,0	58,0	57,5	57,0	56,5	56,0	55,5	54,5	54,0									
		Kw	20,5						20,6	20,7	21,2	21,8	22,9	24,5	25,6	26,8	29,7	31,0									
JCS-M80C4S	H	54,0						50,7	50,0	49,0	48,5	48,0	47,7	47,5	47,1	46,0	45,6										
	Kw	15,7						15,7	16,4	17,1	17,5	17,9	19,0	20,1	20,8	23,7	24,2										
JCS-M150AS	H	34,9											32,8	32,1	31,9	30,9	28,5	26,8	25,0	23,8	22,6	18,5					
	Kw	19,4											19,4	19,9	20,5	21,6	21,9	22,2	22,6	22,9	23,2	23,7					
JCS-M150BS	H	28,0											26,7	25,0	24,9	23,8	22,6	20,8	19,6	17,8	14,9	9,5					
	Kw	14,2											14,2	15,0	15,4	16,4	16,7	16,9	17,0	17,2	17,4	17,5					
JCS-M150CS	H	22,0											20,8	20,2	19,3	18,3	16,9	15,4	14,3	11,0	8,4	3,6					
	Kw	10,4											10,4	11,9	12,5	12,7	13,1	13,6	13,8	14,1	14,2	14,2					

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type	PORTATA - CAPACITY																						2600 RPM		
	m³/h	0	15	18	21	24	27	30	33	36	42	48	54	60	66	72	78	84	96	102	108	120	132	150	165
	L/min	0	250	300	350	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1600	1700	1800	2000	2200	2500	2750
JCS-M50A2S	H	39,5			37,9	36,9	35,8	34,8	32,7	30,6	26,0	20,9	14,6												
	Kw	5,5			5,5	5,7	6,1	6,5	6,6	6,9	7,1	7,7	7,8												
JCS-M50B2S	H	37,0			34,2	33,3	32,3	31,3	28,8	26,4	21,6	17,0	13,0												
	Kw	5,0			5,0	5,2	5,5	5,7	5,8	6,0	6,3	6,6	6,7												
JCS-M50C2S	H	35,0			32,0	30,6	29,2	27,8	25,3	22,8	17,8	13,0	9,0												
	Kw	4,5			4,5	4,8	5,0	5,2	5,4	5,5	5,9	6,0	6,3												
JCS-M50D2S	H	32,0			29,2	27,8	26,4	25,0	23,0	20,2	14,6	10,0	6,5												
	Kw	4,0			4,0	4,2	4,5	4,8	4,8	5,0	5,4	5,4	5,6												
JCS-M55AS	H	73,0			71,5	70,3	69,7	68,3	66,9	65,3	61,5	57,1	50,1	44,6	38,0										
	Kw	12,7			12,7	12,7	13,5	14,1	14,5	15,2	16,0	16,4	17,7	18,4	18,6										
JCS-M55BS	H	68,0			67,0	65,5	64,1	62,7	61,3	59,9	55,7	50,1	44,6	34,8	27,0										
	Kw	11,6			11,6	11,6	12,2	12,7	13,2	14,0	14,5	15,3	16,0	16,6	17,1										
JCS-M55CS	H	59,0			58,0	56,4	55,0	52,9	52,2	50,1	44,6	39,7	33,4	25,0	13,9										
	Kw	9,4			9,4	9,4	9,8	10,4	10,7	11,0	12,0	12,6	13,0	13,5	13,9										
JCS-M55DS	H	54,0			52,0	51,5	50,0	48,0	46,6	44,1	38,6	33,3	25,9	20,0	16,0										
	Kw	8,6			8,6	8,6	8,8	9,3	9,5	9,9	10,7	11,3	11,8	11,9	12,3										
JCS-M55ES	H	50,0			48,5	47,3	45,7	43,9	41,8	39,0	33,4	27,8	19,5	15,0	11,0										
	Kw	8,0			8,0	8,0	8,1	8,2	8,3	9,2	9,5	10,1	10,4	10,7	11,2										
JCS-M55FS	H	48,0			46,0	45,0	43,5	42,0	40,0	37,0	31,7	26,2	18,3	11,0	8,0										
	Kw	7,5			7,5	7,5	7,7	7,8	7,9	8,7	9,0	9,5	9,7	10,1	10,4										
JCS-M65A1S	H	35,0									32,5	31,6	30,4	28,7	26,9	25,1	22,8	20,5	14,6	11,1					
	Kw	6,3									6,3	6,8	7,3	7,5	7,9	8,3	8,6	8,9	9,2	9,5					
JCS-M65B1S	H	33,0									29,0	27,8	26,4	24,9	22,7	20,7	18,1	15,8	12,0	10,0					
	Kw	5,5									5,5	6,0	6,3	6,6	6,9	7,3	7,7	7,9	8,0	8,2					
JCS-M65C1S	H	29,0									26,2	24,8	23,4	21,5	19,4	17,2	14,4	11,9	9,5	8,0					
	Kw	5,0									5,0	5,4	5,7	6,0	6,3	6,7	6,9	7,1	7,3	7,5					
JCS-M65D1S	H	27,0									24,0	22,5	20,8	20,2	16,8	14,4	11,6	9,0	7,0	6,0					
	Kw	4,6									4,6	4,8	5,1	5,5	5,7	6,1	6,3	6,5	6,6	6,7					
JCS-M65E1S	H	24,0									21,6	19,9	18,1	16,4	14,0	11,4	8,4	5,8	4,0	4,0					
	Kw	4,1									4,1	4,4	4,6	5,0	5,1	5,5	5,7	5,8	5,9	6,0					
JCS-M65A2S	H	73,0									69,0	66,9	65,5	62,7	59,9	57,1	54,3	50,1	41,5	33,4					
	Kw	18,4									18,4	19,6	20,2	21,0	22,7	23,9	25,1	25,7	27,4	27,6					
JCS-M65B2S	H	70,0									67,1	65,6	63,4	61,3	58,5	55,7	52,9	48,5	40,1	29,0					
	Kw	17,3									17,3	19,1	18,0	21,2	22,2	23,8	24,3	25,1	26,6	26,8					
JCS-M65C2S	H	66,0									62,7	61,0	58,5	55,7	53,2	49,4	45,3	42,3	33,4	26,0					
	Kw	16,0									16,0	17,5	18,1	19,0	20,2	21,1	22,1	23,0	24,2	24,6					
JCS-M65D2S	H	56,0									53,6	52,2	50,1	47,3	43,9	39,7	36,2	30,6	20,9	16,0					
	Kw	13,5									13,5	14,5	15,3	16,0	16,6	17,5	18,1	19,0	19,6	20,5					
JCS-M65E2S	H	49,5									46,0	43,9	41,1	38,3	34,1	29,2	25,0	18,5	13,9	9,0					
	Kw	11,3									11,3	12,0	12,7	13,5	14,1	14,7	15,2	15,6	16,0	16,4					
JCS-M80A1S	H	48,0										45,5	45,0	44,5	44,3	44,0	43,5	42,5	41,0	40,0	39,0	36,5			
	Kw	11,9										11,9	12,9	13,8	14,2	14,5	14,9	15,7	16,8	17,1	17,5	18,6			
JCS-M80B1S	H	46,0										43,0	42,5	42,0	41,3	40,6	39,9	39,3	38,0	37,0	36,0	33,0			
	Kw	11,2										11,2	11,9	12,7	13,0	13,4	14,2	14,5	15,7	16,0	16,4	17,1			
JCS-M80C1S	H	44,0										40,5	40,3	40,0	39,5	38,2	37,4	36,5	35,5	34,0	33,0	30,5			
	Kw	10,4										10,4	10,8	11,2	11,8	12,3	12,8	13,4	14,3	14,9	15,3	15,7			
JCS-M80D1S	H	39,5										35,5	35,0	34,5	33,5	33,0	32,0	31,5	29,2	28,0	27,0	24,0			
	Kw	8,9										8,9	9,3	9,7	10,1	10,6	11,2	11,6	12,1	12,5	12,7	13,4			
JCS-M80E1S	H	35,0										31,0	30,5	30,0	29,3	28,5	27,5	27,0	24,3	23,0	22,0	19,0			
	Kw	7,5										7,5	8,0	8,5	8,6	8,9	9,3	9,7	10,4	10,6	10,8	11,6			

H - Prevalenza manometrica in metri - Total manometric head in meters
Kw - Potenza assorbita della pompa in Kw - Pump absorbed power in Kw

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type		PORTATA - CAPACITY																							2600 RPM		
		m³/h	0	30	36	42	48	54	60	72	84	96	108	120	132	150	165	180	195	210	225	240	270	290	300	330	
		L/min	0	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4500	4750	5000	5500	
JCS-M80A2S		H	47,0						44,0	43,0	42,8	42,6	41,0	39,0	33,5	31,5	26,0	22,0									
		Kw	16,4						16,4	16,4	16,4	17,5	18,6	19,8	20,9	21,6	22,5	23,1									
JCS-M80B2S		H	45,0						44,0	43,0	42,0	40,5	38,5	36,0	33,0	29,0	24,0	20,0									
		Kw	15,7						15,7	15,7	15,7	16,4	17,1	18,6	19,8	20,5	21,6	22,0									
JCS-M80C2S		H	43,0						41,5	39,5	39,0	36,5	34,0	33,0	30,0	26,0	21,0	16,5									
		Kw	14,2						14,2	14,2	14,2	15,3	16,4	17,1	18,3	19,0	19,8	20,1									
JCS-M80D2S		H	36,0						35,0	34,0	33,0	31,5	29,5	27,0	23,0	19,0	11,0	9,0									
		Kw	11,9						11,9	11,9	11,9	13,0	13,4	14,2	14,9	15,7	16,0	16,4									
JCS-M80E2S		H	31,0						30,0	29,5	28,5	26,0	24,0	21,0	17,0	13,0	7,0	4,0									
		Kw	10,4						10,4	10,4	10,4	11,2	11,6	11,9	12,3	12,7	13,0	13,0									
JCS-M80A3S		H	113,0						111,5	108,7	107,3	104,5	101,0	96,1	90,6	82,2	75,0										
		Kw	44,8						44,8	49,1	52,1	55,2	58,3	61,4	64,4	67,5	67,8										
JCS-M80B3S		H	108,0						105,1	102,5	100,7	97,7	94,0	89,3	83,8	75,4	67,0										
		Kw	41,8						41,9	45,7	48,8	51,7	54,6	57,3	60,2	63,1	63,4										
JCS-M80C3S		H	102,0						99,2	97,0	94,8	91,7	87,8	83,3	77,8	69,4	61,0										
		Kw	39,5						39,4	42,7	45,8	45,9	51,3	53,7	56,4	59,1	59,6										
JCS-M80D3S		H	96,0						94,3	92,0	89,5	86,2	82,2	77,8	72,2	63,9	56,0										
		Kw	37,3						35,7	40,0	43,1	45,7	48,3	50,5	53,1	55,6	55,9										
JCS-M80E3S		H	91,0						80,6	87,1	84,3	80,8	76,6	72,4	66,9	58,5	50,0										
		Kw	34,3						34,7	37,5	40,5	42,9	45,4	47,3	49,7	52,1	52,2										
JCS-M80A4S		H	83,0						81,0	80,0	79,0	78,5	78,0	77,0	76,0	74,0	72,0	68,0									
		Kw	34,3						34,3	34,3	35,8	36,5	37,3	39,9	41,8	45,5	47,0	51,4									
JCS-M80B4S		H	69,0						68,0	68,0	68,0	67,5	67,0	66,0	65,3	64,0	61,9	58,4									
		Kw	27,4						27,4	27,4	28,7	29,4	29,8	31,5	33,4	36,7	37,6	41,2									
JCS-M80C4S		H	61,0						59,0	58,0	57,0	56,8	56,5	56,0	55,0	54,0	52,0	49,3									
		Kw	21,2						21,2	21,2	22,4	22,7	23,1	24,6	25,9	28,0	29,2	32,1									
JCS-M150AS		H	36,0											34,0	33,5	32,5	31,0	30,0	29,5	29,0	27,5	26,5	23,5				
		Kw	20,9											20,9	21,2	21,8	22,2	23,1	23,3	23,5	23,9	24,6	24,8				
JCS-M150BS		H	29,0											27,0	26,5	26,0	25,0	24,5	22,5	21,5	20,0	18,5	14,0				
		Kw	14,9											14,9	15,7	16,4	17,1	17,5	17,6	17,7	17,7	17,9	17,9				
JCS-M150CS		H	23,0											21,5	21,0	20,3	19,8	18,3	17,4	16,2	15,0	13,0	9,0				
		Kw	10,8											10,8	12,4	12,6	13,6	14,2	14,5	14,9	15,3	15,7	16,0				

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type	PORTATA - CAPACITY																						2900 RPM		
	m³/h	0	15	18	21	24	27	30	33	36	42	48	54	60	66	72	78	84	96	102	108	120	132	150	165
	L/min	0	250	300	350	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1600	1700	1800	2000	2200	2500	2750
JCS-M50A2S	H	53,0	52,0	50,0	49,0	48,5	47,7	47,0	45,7	44,5	41,5	38,0	32,3												
	Kw	6,9	6,9	6,9	7,2	7,5	7,8	8,1	8,4	8,8	9,3	9,7	0,0												
JCS-M50B2S	H	49,0	48,0	46,5	45,1	44,5	43,9	43,2	42,3	41,5	38,5	33,0	29,0												
	Kw	6,3	6,3	6,3	6,3	6,5	6,7	7,0	7,2	7,5	7,9	8,4	8,9												
JCS-M50C2S	H	45,0	43,5	43,0	41,8	41,2	40,6	40,0	38,0	36,4	33,2	28,6	25,0												
	Kw	5,7	5,7	5,7	5,7	5,9	6,0	6,4	6,9	7,2	7,2	7,5	7,5												
JCS-M50D2S	H	44,0	41,5	40,5	39,1	38,4	37,7	37,0	35,5	34,0	30,0	24,9	20,0												
	Kw	5,1	5,1	5,1	5,1	5,4	5,6	5,8	6,0	6,1	6,6	6,8	7,1												
JCS-M55AS	H	94,0				90,0	89,6	89,0	88,0	87,0	85,0	82,0	78,0	74,0	68,0										
	Kw	15,7				15,7	16,4	16,8	17,1	17,9	19,2	20,4	21,2	22,4	23,5										
JCS-M55BS	H	87,0				83,0	82,5	82,0	81,0	80,0	77,0	74,0	71,0	66,0	61,0										
	Kw	14,5				14,5	14,9	15,3	16,0	16,6	17,5	18,3	19,4	20,3	21,2										
JCS-M55CS	H	76,0				71,2	71,0	70,2	69,5	68,0	65,0	62,0	58,0	52,0	46,0										
	Kw	11,6				11,6	12,3	12,7	13,0	13,4	14,5	15,3	16,0	16,4	16,8										
JCS-M55DS	H	69,0				65,7	65,1	64,2	63,0	61,6	59,1	54,5	50,5	44,5	37,9										
	Kw	10,3				10,3	10,8	11,3	11,7	12,1	13,0	13,6	14,3	14,8	15,5										
JCS-M55ES	H	66,0				61,0	60,0	59,0	57,5	56,0	54,0	48,0	44,0	38,0	31,0										
	Kw	9,3				9,3	9,7	10,1	10,6	11,0	11,8	12,3	12,9	13,4	13,8										
JCS-M55FS	H	63,0				58,0	57,0	56,0	55,0	53,0	51,0	45,5	42,0	36,0	29,2										
	Kw	8,8				8,8	9,2	9,5	10,1	10,4	11,1	11,6	12,3	12,7	13,0										
JCS-M65A1S	H	46,0									41,5	41,0	40,0	39,0	37,8	36,2	34,6	32,5	28,5	25,5	23,0				
	Kw	8,0									8,0	8,4	8,9	9,5	9,9	10,4	10,8	11,2	11,9	12,2	12,5				
JCS-M65B1S	H	43,0									37,3	36,6	35,6	34,3	33,0	31,3	29,3	27,2	22,7	20,0	17,0				
	Kw	7,1									7,1	7,5	7,9	8,4	8,7	9,2	9,5	9,8	10,4	10,6	10,8				
JCS-M65C1S	H	38,0									33,9	33,1	32,0	30,7	29,2	27,2	25,1	22,9	18,0	12,2	9,0				
	Kw	6,3									6,3	6,7	7,1	7,5	7,8	8,1	8,4	8,7	9,2	9,5	9,7				
JCS-M65D1S	H	36,0									31,3	30,4	29,3	27,7	26,2	24,3	21,8	19,6	14,4	11,0	7,0				
	Kw	5,8									5,8	6,1	6,5	6,9	7,1	7,4	7,6	7,9	8,2	8,4	8,9				
JCS-M65E1S	H	34,0									28,5	27,5	26,3	24,3	23,0	21,0	18,3	16,0	10,5	8,0	4,0				
	Kw	5,2									5,2	5,5	5,8	6,1	6,3	6,6	6,7	7,0	7,2	7,3	7,5				
JCS-M65A2S	H	93,0									88,0	87,0	86,0	84,0	83,0	81,0	79,0	76,0	70,0	67,0	60,0				
	Kw	22,4									22,4	23,5	25,0	26,1	27,2	28,3	29,4	30,9	32,9	33,9	35,0				
JCS-M65B2S	H	91,5									86,5	85,5	84,5	83,0	81,4	80,0	77,5	74,4	68,0	65,2	57,0				
	Kw	21,5									21,5	23,0	24,3	25,7	26,6	27,8	29,1	30,3	32,2	33,2	34,3				
JCS-M65C2S	H	87,0									81,5	79,8	78,5	77,0	75,4	72,4	70,0	68,0	62,0	58,2	51,0				
	Kw	19,8									19,8	21,0	22,1	23,1	24,4	25,3	26,8	27,7	29,3	30,2	31,3				
JCS-M65D2S	H	76,0									70,5	69,0	68,0	66,0	64,0	62,0	59,0	56,0	48,0	45,0	38,0				
	Kw	16,4									16,4	17,4	18,3	19,4	20,1	20,9	22,0	22,7	24,0	24,6	26,1				
JCS-M65E2S	H	65,0									60,0	59,0	57,5	55,5	53,0	51,0	48,0	45,0	36,0	32,0	28,0				
	Kw	13,8									13,8	14,9	15,7	16,4	17,1	17,1	18,4	19,4	20,1	20,9	22,4				
JCS-M80A1S	H	63,0										56,0	56,0	55,8	55,6	55,0	54,5	54,0	52,0	51,0	50,5	49,0			
	Kw	16,0										16,0	16,8	17,9	18,3	19,0	19,8	20,5	21,6	22,0	22,7	23,1			
JCS-M80B1S	H	57,0										53,0	52,5	52,0	51,5	51,0	50,5	50,0	48,3	47,0	46,5	44,0			
	Kw	14,9										14,9	15,7	16,4	16,8	17,5	18,3	19,0	19,8	20,5	20,9	22,0			
JCS-M80C1S	H	55,5										50,5	50,0	49,5	49,0	48,3	48,0	47,0	45,3	44,0	43,5	41,0			
	Kw	13,8										13,8	14,5	15,3	15,7	16,6	17,1	17,9	18,8	19,4	19,8	20,9			
JCS-M80D1S	H	50,0										45,0	44,5	44,0	43,5	43,0	42,5	41,5	39,5	38,0	37,0	34,0			
	Kw	11,9										11,9	12,5	13,0	13,8	14,5	14,9	15,3	16,0	16,4	16,8	17,9			
JCS-M80E1S	H	45,0										39,0	38,5	38,0	37,5	36,5	36,0	35,0	32,7	31,5	30,5	27,5			
	Kw	10,1										10,1	10,4	11,2	11,6	11,9	12,3	13,0	13,9	14,2	14,3	14,9			

H - Prevalenza manometrica in metri - Total manometric head in meters
Kw - Potenza assorbita della pompa in Kw - Pump absorbed power in Kw

Serie
Series **JCS-M**

Tipo - Type		PORTATA - CAPACITY																							2900 RPM		
		m³/h	0	30	36	42	48	54	60	72	84	96	108	120	132	150	165	180	195	210	225	240	270	290	300	330	
		L/min	0	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4500	4750	5000	5500	
JCS-M80A2S	H - Prevalenza manometrica in metri - Total manometric head in meters K w - Potenza assorbita della pompa in K w - Pump absorbed power in K w	H	59,0						58,0	57,0	56,0	55,0	53,0	51,0	48,5	45,0	39,0	34,0									
		Kw	21,6						21,6	21,6	21,6	23,1	24,6	26,1	26,8	27,6	29,4	30,6									
JCS-M80B2S		H	56,0						55,0	54,0	53,0	52,0	50,0	48,0	45,0	41,0	36,0	31,0									
		Kw	20,1						20,1	20,1	20,1	21,6	23,1	24,6	26,1	26,8	28,3	28,5									
JCS-M80C2S		H	53,0						52,0	51,0	49,8	48,5	47,0	44,7	41,5	37,5	31,5	26,5									
		Kw	19,0						19,0	19,0	19,0	20,1	21,6	22,7	24,2	25,3	26,1	26,5									
JCS-M80D2S		H	46,0						45,0	44,0	43,0	41,5	39,5	37,0	33,5	29,0	23,0	18,0									
		Kw	16,4						16,4	16,4	16,4	17,1	18,3	19,4	20,1	20,9	21,6	22,4									
JCS-M80E2S		H	40,0						39,0	37,5	36,5	34,5	32,0	29,5	25,5	21,0	13,0	9,0									
		Kw	13,8						13,8	13,8	13,8	14,2	14,9	15,7	16,4	17,1	17,4	18,6									
JCS-M80A4S		H	104,0						103,0	102,0	100,0	99,5	98,5	98,0	96,0	94,0	90,0	85,0	80,0								
		Kw	47,0						47,0	47,0	47,0	48,5	49,2	50,7	56,7	59,3	64,1	70,1	73,1								
JCS-M80B4S		H	91,0						90,0	88,0	86,0	85,5	85,0	84,3	83,1	81,7	78,0	77,4	73,1								
		Kw	37,6						37,6	37,6	37,6	38,8	40,3	40,6	44,7	45,9	49,6	51,3	56,1								
JCS-M80C4S		H	76,0						75,0	73,0	72,5	72,0	71,8	71,0	70,0	68,8	65,8	65,2	61,5								
		Kw	29,1						29,1	29,1	29,1	29,8	30,3	31,5	35,0	35,8	38,8	40,3	44,0								
JCS-M150AS		H	44,5												39,0	38,0	37,5	37,0	36,5	35,5	34,5	33,0	32,0	29,0			
		Kw	24,2												24,2	25,7	26,1	26,8	27,6	28,3	29,1	29,2	29,4	29,4			
JCS-M150BS		H	36,0												31,0	30,0	29,5	28,5	28,0	27,0	25,5	24,0	23,0	19,0			
		Kw	17,5												17,5	18,6	19,4	19,8	20,5	20,9	21,1	21,2	21,6	22,4			
JCS-M150CS		H	28,0												24,8	24,0	23,0	22,7	22,0	21,0	19,4	18,5	12,0	7,0			
		Kw	13,8												13,8	14,9	15,3	15,7	16,1	16,4	16,8	17,1	17,9	18,6			

CONDIZIONI DI GARANZIA**NOTE GENERALI**

Le presenti condizioni generali di vendita s'intendono accettate dal cliente con la conferma dell'ordine. Solo l'accettazione scritta da parte dell' JMS Elettropompe srl, conferisce validità e conferma all'ordine del cliente.

L'ordine dei prodotti alla JMS Elettropompe srl srl sottintende da parte dell'acquirente , che ne siano state preventivamente esaminate ed approvate le caratteristiche costruttive e funzionali dichiarate nelle documentazioni tecnico-illustrative e/o nella offerta formulata dal commerciale.

Ne consegue che nessuna riserva o richiesta di modifica/sostituzione può considerarsi giustificata a seguito di fornitura avvenuta in piena conformità con quanto ordinato.

SPEDIZIONI

La responsabilità per danni e/o smarrimenti é a carico del trasportatore anche nei casi di resa franco destino. L' JMS Elettropompe srl, salvo diversa indicazione del cliente in fase d'ordine, si riserva la scelta del trasportatore più idoneo. Il controllo di conformità della fornitura e della qualità formale dei colli, relativamente a danni palesi causati durante il trasporto, deve avvenire al momento della consegna. Eventuali difformità rispetto all'avviso di spedizione e/o danneggiamenti riconducibili alla fase del trasporto non configurano alcuna responsabilità a carico dell' JMS Elettropompe srl che potrà venire tuttavia informata dell'accaduto fornendole copia della riserva scritta apposta sul relativo documento di consegna del trasportatore, sottoscritto per accettazione. Eventuali ritardi di consegna totale o parziale della merce rispetto ai tempi concordati e sottoscritti, non configurano alcuna responsabilità a carico dell' JMS Elettropompe srl qualora dovuti a : scioperi, eventi naturali incedi, mancato o ridotto approvvigionamento di materie prime per ritardi sub-fornitori, difficoltà dei trasporti, guasti agli impianti di produzione.

GARANZIA

Durata e decorrenza, salvo diversa dichiarazione scritta :

- 12 mesi dalla data di fattura ;
- 6 mesi per quadri elettrici, riparazioni e ricambi.

La ditta JMS Elettropompe srl presta le garanzie di legge coprendo difetti di costruzione del materiale prodotto dall' JMS Elettropompe srl , essa inoltre si limita alla riparazione o sostituzione delle macchine o del pezzo riconosciuti difettosi presso i nostri stabilimenti dopo attenta verifica da parte dei nostri Tecnici, riservandoci l'insindacabile giudizio sulla causa del difetto.

La garanzia dell'JMS Elettropompe srl è valida solo :

- se il guasto è dovuto a difetti di lavorazione, fabbricazione o dei materiali ;
- se il guasto viene comunicato alla JMS, o ad un suo rappresentante, entro il periodo di scadenza della garanzia stessa ;
- se il prodotto viene usato esclusivamente nelle condizioni descritte dalle istruzioni per l' installazione e manutenzione, secondo gli impieghi previsti ;
- se i sistemi di controllo incorporati nei prodotti sono correttamente collegati ;
- se tutti i lavori di riparazione e manutenzione vengono effettuati in officine o Centri di Assistenza Autorizzati JMS Elettropompe srl ;
- se vengono impiegate parti di ricambio originali JMS.

Ulteriori condizioni :

- Segnalazioni di vizi palesi di costruzione e/o di materiale devono avvenire entro 8 giorni dalla ricezione della merce, mediante comunicazione scritta. La macchina difettosa dovrà pervenire presso nostri stabilimenti o nostri Centri di Assistenza Autorizzati, in modalità porto franco e riconsegna in porto assegnato
- Il riconoscimento della garanzia è vincolato all'avvenuto assolvimento degli obblighi contrattuali da parte del cliente.
- In nessun caso la garanzia configura responsabilità per danni arrecati a persone e cose (inclusi sospensioni improvvise di processi produttivi)
- La presunzione o l'accertamento di vizi a carico del prodotto non giustificano inadempienze verso gli obblighi contrattuali
- Per avvalersi della garanzia bisogna produrre all' JMS Elettropompe srl documento di vendita riportante data, nome modello e numero di serie.
- La fornitura di accessori e componenti privi del marchio dell' JMS Elettropompe srl, in quanto acquistati da terzi, esclude ogni tipo di responsabilità da parte della medesima
- La garanzia s'intende franco magazzino dal quale è stata effettuata la fornitura, inclusa la restituzione di pezzi difettosi, e consiste nella riparazione e/o sostituzione di pezzi di cui l' JMS Elettropompe srl ne abbia accertato il difetto.
- Si intendono esclusi dalla garanzia qualsiasi danno arrecato nella fase di trasporto e/o a causa di errori di richieste, imperizia nell'installazione, nell'uso delle prescrizioni tecniche, funzionamento sotto inverter ad un regime giri inferiore a quello prescritto, manomissioni e/o riparazioni effettuate al di fuori delle strutture di assistenza autorizzate dall' JMS Elettropompe srl .
- In nessun caso comunque la garanzia implica la possibilità di richiesta di indennità e si declina ogni responsabilità per danni materiali e corporali che venissero causati dalle macchine JMS, sia diretti che indiretti causati da errato utilizzo.
- Teniamo in oltre a precisare che la garanzia decade:
- se la macchina è stata riparata, smontata o manomessa da persone non autorizzate ;
- se il guasto è stato provocato da errori di collegamento elettrico od idraulico, da mancata o non adeguata protezione ;
- se l'applicazione delle macchine non è stata eseguita correttamente ;
- se la macchina ha lavorato in assenza di acqua ;
- se la macchina è stata assoggettata a sovraccarichi oltre i limiti di targa ;
- se i materiali sono stati guastati a seguito del contatto con liquidi abrasivi o corrosivi comunque non compatibili con i materiali impiegati nella costruzione delle pompe ;
- se i materiali sono avariati a seguito del naturale logoramento.

WARRANTY CONDITIONS**GENERAL NOTES**

These general conditions of sale means accepted by the customer with the order confirmation.

Only the written acceptance by the JMS Elettropompe srl gives validity and confirms the order of the customer.

The order of the products to the JMS Elettropompe srl implied by the purchaser, that the structural and functional features stated in the explanatory technical documentation and / or the offer made by the commercial has been previously considered and approved. It follows that any reservation or request for modification / replacement can be regarded as justified as a result of supply took place in full compliance with the order.

SHIPMENTS

The liability for damage and / or loss is charged to the carrier even in the case of DAP carriage.

JMS Elettropompe srl, unless otherwise specified by the customer at time of order, reserves the choice of the most suitable carrier. The compliance check of the supply and the formal quality of the packages, relatively obvious damage caused during transport, must take place at the time of delivery. Any differences in the notice of shipment and / or damage attributable to the phase of transport no liability borne by JMS Elettropompe srl that will come, however, informed of the incident by providing reserve copy written specifically on the delivery bill conveyor, signed for acceptance. Any delay of total or partial delivery of the goods with respect to the agreed time and signed, no liability borne by the JMS Elettropompe srl if due to strikes, natural disasters, fires, failure or reduced supply of raw materials for delays sub-suppliers, transport difficulties, breakdowns in production facilities.

WARRANTY

Duration and effective date, unless otherwise written statement:

- 12 months from the date of invoice;
- 6 months for switchboards, repairs and spare parts.

The company JMS Elettropompe srl lends legal guarantees covering structural defects of the material produced by JMS Elettropompe srl; It also is limited to repairs or replacement of machines or recognized as defective piece in our factory after careful review by our technicians, we reserve the final judgment on the cause of the defect.

The JMS Elettropompe srl guarantee is only valid:

- if the fault is due to defects in workmanship, material or production;
- If the fault is reported to JMS, or his representative, within the warranty expiration period of the same;
- if the product is used only under conditions described in the instructions for the 'installation and maintenance, according to the intended uses;
- if the control systems used in the products are properly connected;
- If all repair and maintenance works are carried out in workshops or authorized service centers JMS Elettropompe srl;
- if you are used parts of original JMS parts.

Additional conditions :

- Reports of obvious defects of construction and / or material must take place within 8 days of receipt of goods, by written notice. The faulty machine must be received at our facilities or our authorized service centers, transport charges paid by the client
- The recognition of the guarantee is bound to place fulfillment of contractual obligations by the customer.
- In no case the warranty involves responsibility for damage caused to people and things (including sudden suspension of production processes)
 - The presumption or the reporting of charged defects of the product do not justify non-compliance to the contractual obligations
- To obtain the guarantee is necessary to produce sales document showing date, model name and serial number for JMS Elettropompe srl.
- The supply of accessories and components have the mark of JMS Elettropompe srl, as acquired from third parties, excludes any kind of liability on the part of the same
- The guarantee is ex-stock from which it was being made, including the return of defective parts, and be limited to repair and / or replacement of parts of which the JMS Elettropompe srl is satisfied as the defect.
- We intend excluded from the warranty any damage caused during transport and / or due to demands mistakes, incompetence installation, use of the technical requirements, operating under inverter to a lower than prescribed rpm, tampering and / or repairs done outside of care facilities authorized by 'JMS Elettropompe srl. In no case, however, the guarantee implies the possibility to claim for benefits and assume no liability for material and corporal damages that are caused by JMS machines, whether direct or indirect caused by misuse.

We value besides specifying that the warranty expires:

- If the machine has been repaired, taken apart or tampered with by unauthorized persons;
- if the fault was caused by an electric or hydraulic connection errors, failure or inadequate protection;
- if the application of the machines has not been performed correctly;
- if the machine has worked in the absence of water;
- If the machine has been subjected to overloading exceeding the rating limits;
- if the materials have been failed as a consequence of the contact with abrasive or corrosive liquids however not compatible with the materials used in the construction of the pumps;
- if the materials are damaged as a result of natural attrition.

CONDITIONS DE GARANTIE



NOTES GÉNÉRALES

Ces conditions générales de vente moyens acceptés par le client avec une confirmation de commande. Seule l'acceptation écrite par JMS Elettropompe srl donne la validité et confirmation de la commande du client.

ARTEFACT

La commande des produits à JMS Elettropompe srl impliquée par l'acheteur, que les caractéristiques structurelles et fonctionnelles indiquées dans la documentation technique explicative et / ou l'offre faite par le commercial a été précédemment examiné et approuvé. Il résulte qu'aucun réservation ou demande de modification / remplacement peuvent être considérées comme justifiées en raison de l'offre a eu lieu en pleine conformité avec l'ordre.

EXPEDITIONS

La responsabilité pour les dommages et / ou la perte est à la charge du transporteur, même dans le cas de rendement DAP. JMS Elettropompe srl, sauf indication contraire par le client au moment de la commande, se réserve le choix du transporteur le plus approprié. La vérification de la conformité de l'offre et la qualité formelle des emballages, des dommages relativement évidents causés lors du transport, doivent avoir lieu au moment de la livraison. Aucune responsabilité par toute différence dans l'avis d'expédition et / ou des dommages imputables à la phase du transport est supportée par JMS Elettropompe srl qui viendra, cependant, informé de l'incident en fournissant réserve copie écrite spécifiquement sur le bordereau de livraison convoyeur, signé pour acceptation. Tout retard de livraison totale ou partielle de biens que le temps convenu et signé, aucune responsabilité portée par JMS Elettropompe srl si elle est due à des grèves, des catastrophes naturelles, les incendies, l'échec ou réduit l'approvisionnement en matières premières pour les retards sous-traitants, les difficultés de transport, les pannes dans les installations de production.

GARANTIE

Durée et date d'effet, sauf déclaration contraire écrite:

- 12 mois à compter de la date de la facture;
- 6 mois pour les tableaux, les réparations et les pièces de rechange.

La société JMS Elettropompe srl prête garanties juridiques couvrant les défauts structurels de la matière produite par JMS Elettropompe srl; Il est également limité à la réparation ou le remplacement des machines ou reconnu comme pièce défectueuse dans notre usine après un examen minutieux par nos techniciens, nous nous réservons le jugement final sur la cause du défaut.

La garantie JMS Elettropompe srl est uniquement valable:

- si le défaut est dû à des défauts de fabrication, du matériel ou de la production;
- Si le défaut est signalé à JMS, ou son représentant, dans le délai de garantie d'expiration de la même;
- si le produit est utilisé uniquement dans les conditions décrites dans les instructions pour l'installation et la maintenance, en fonction des utilisations prévues;
- si les systèmes de contrôle utilisés dans les produits sont correctement connectés;
- Si tous les travaux de réparation et d'entretien sont effectués dans des ateliers ou centres de réparation agréés JMS Elettropompe srl;
- si vous êtes habitué des parties de pièces de JMS originales;

Conditions supplémentaires:

- Rapports des défauts évidents de construction et / ou matériel doit avoir lieu dans les 8 jours suivant la réception des marchandises, par notification écrite. La machine défectueuse doit être reçue à nos installations ou de nos centres de service autorisés, à votre charge;
- La reconnaissance de la garantie est tenu de placer le respect des obligations contractuelles par le client;
- En aucun cas, la garantie implique une responsabilité pour les dommages causés aux personnes et aux choses (y compris la suspension soudaine des processus de production);
- La présomption ou la déclaration des défauts chargés du produit ne justifie pas le non-respect des obligations contractuelles;
- Pour bénéficier de la garantie est nécessaire pour produire un document de vente date, le nom du modèle et le numéro de série montrant pour JMS Elettropompe srl;
- La fourniture d'accessoires et composants ont la marque de JMS Elettropompe srl, comme acquis auprès de tiers, exclut toute forme de responsabilité de la part du même;
- La garantie est ex stock à partir de laquelle il a été faite, y compris le retour des pièces défectueuses, et être limitée à la réparation et / ou remplacement de pièces, dont JMS Elettropompe srl est convaincu que le défaut;
- Nous avons l'intention exclus de la garantie les dommages causés lors du transport et / ou en raison de demandes des erreurs, l'installation de l'incompétence, l'utilisation des exigences techniques, opérant sous l'onduleur à un régime inférieur à celui prescrit, la falsification et / ou réparations effectuées en dehors des établissements de soins autorisés par JMS Elettropompe srl. En aucun cas, cependant, la garantie implique la possibilité de réclamer des avantages et décline toute responsabilité pour les dommages matériels et corporels qui sont causés par des machines JMS, qu'ils soient directs ou indirects causés par une mauvaise utilisation.

Nous apprécions d'ailleurs préciser que l'expiration de la garantie:

- Si la machine a été réparé, démonté ou altéré par des personnes non autorisées;
- Si le défaut a été causé par une erreur de connexion électrique ou hydraulique, l'échec ou une protection inadéquate;
- Si l'application des machines n'a pas été effectuée correctement;
- Si la machine a travaillé en l'absence d'eau;
- Si la machine a été soumise à une surcharge dépassant les limites de notation;
- Si les matériaux ont échoué en raison du contact avec des liquides corrosifs ou abrasifs cependant pas compatibles avec les matériaux utilisés pour la construction des pompes;
- Si les matériaux sont endommagés à la suite de l'attrition naturelle.

CONDICIONES DE LA GARANTÍA



NOTAS GENERALES

Estas condiciones generales de venta medio aceptado por el cliente con una confirmación de pedido. Sólo la aceptación por escrito por el JMS Elettropompe srl da validez y confirma el pedido del cliente.

ARTEFACTO

El orden de los productos para el JMS Elettropompe srl implícita por parte del comprador, que las características estructurales y funcionales indicadas en la documentación técnica explicativa y / o la oferta hecha por el comercial ha sido considerado y aprobado previamente. De ello se desprende que cualquier reserva o solicitud de modificación / sustitución pueden considerarse justificadas como consecuencia de la oferta tuvo lugar en el pleno cumplimiento de la orden.

ENVÍOS

La responsabilidad por los daños y / o pérdidas se carga al transportista, incluso en el caso de rendimiento DAP. JMS Elettropompe srl, a menos que se especifique lo contrario por el cliente en el momento del pedido, se reserva la elección del soporte más adecuado. La prueba de conformidad de la oferta y la calidad formal de los paquetes, relativamente obvia daños causados durante el transporte, deben tener lugar en el momento de la entrega. Cualquier diferencia en la declaración de embarque y / o daños atribuibles a la fase de transporte ninguna responsabilidad a cargo de JMS Elettropompe srl que vendrá, sin embargo, informó del incidente al proporcionar copia de reserva por escrito específicamente en la factura de entrega transportadora, firmó para su aceptación. Cualquier retraso de la ejecución total o parcial de los bienes con respecto a la hora acordada y firmada, declinan toda responsabilidad a cargo de JMS Elettropompe srl si debido a las huelgas, desastres naturales, incendios, fallas o la reducción del suministro de materias primas para los retrasos sub-proveedores, las dificultades de transporte, averías en instalaciones de producción

GARANTIA

Duración de la garantía y la fecha de vigencia, a menos que de otro modo declaración escrita:

- 12 meses desde la fecha de la factura;
- 6 meses para cuadros, reparaciones y piezas de repuesto.

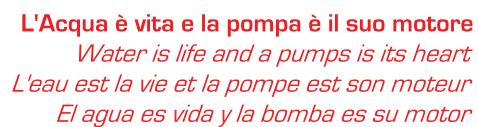
La compañía JMS Elettropompe srl presta garantías legales que cubren los defectos estructurales del material producido por JMS Elettropompe srl; También se limita a la reparación o sustitución de máquinas o reconocido como pieza defectuosa en nuestra fábrica después de una revisión cuidadosa por parte de nuestros técnicos, nos reservamos el juicio final sobre la causa del defecto.

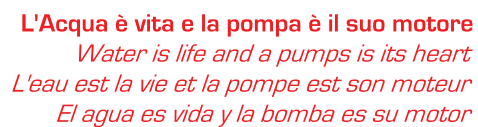
La garantía JMS Elettropompe srl sólo es válido:

- Si el fallo se debe a defectos de fabricación, materiales o de producción;
- Si el fallo se informó a JMS, o su representante, dentro del periodo de vencimiento de la garantía de la misma;
- Si el producto se utiliza sólo en las condiciones descritas en las instrucciones para la "instalación y mantenimiento, de acuerdo con los usos previstos;
- Si los sistemas de control utilizados en los productos estén bien conectados;
- Si todos los trabajos de reparación y mantenimiento se llevan a cabo en los talleres o centros de servicio autorizados JMS Elettropompe srl;
- Si está piezas de recambio originales JMS acostumbrado.

Condiciones adicionales:

- Informes de defectos evidentes de construcción y / o material debe tener lugar dentro de los 8 días siguientes a la recepción de los bienes, mediante notificación por escrito. La máquina defectuosa se debe recibir en nuestras instalaciones o los centros de servicio autorizados, los gastos a cargo del cliente;
- El reconocimiento de la garantía está obligado a colocar cumplimiento de las obligaciones contractuales por parte del cliente;
- En ningún caso la garantía implica la responsabilidad por los daños causados a las personas y cosas (incluida la suspensión repentina de los procesos de producción);
- La presunción o la notificación de defectos cargadas del producto no justifican el incumplimiento de las obligaciones contractuales;
- Para aprovechar las ventajas de la garantía es necesaria producir documento de venta fecha, nombre del modelo y número de serie que muestra para JMS Elettropompe srl;
- El suministro de accesorios y componentes tienen la marca de JMS Elettropompe srl, como adquiridos a terceros, excluye cualquier tipo de responsabilidad por parte de la misma;
- La garantía es ex-acción de la que se está realizando, incluida la devolución de las piezas defectuosas, y se limita a la reparación y / o sustitución de piezas de las cuales el JMS Elettropompe srl está satisfecho en cuanto al defecto;
- Tenemos la intención excluidos de la garantía los daños causados durante el transporte y / oa las exigencias de errores de instalación, la incompetencia, la utilización de los requisitos técnicos, que operan bajo inversor a un menor que rpm prescrito, manipulación y / o reparaciones hechas fuera de los centros de atención autorizados por JMS Elettropompe srl. En ningún caso, sin embargo, la garantía implica la posibilidad de reclamar por beneficios y asumir ninguna responsabilidad por los daños materiales y corporales que son causadas por las máquinas JMS, ya sean directos o indirectos causados por el mal uso.
- Valoramos además de especificar que expire la garantía:
- Si la máquina ha sido reparada, desmontadas o manipulado por personas no autorizadas;
- Si el fallo fue causado por un error de conexión eléctrica o hidráulica, el fracaso o la protección inadecuada;
- Si la aplicación de las máquinas no se ha realizado correctamente;
- Si la máquina ha trabajado en la ausencia de agua;
- Si la máquina se ha sometido a una sobrecarga superior a los límites de clasificación;
- Si los materiales se han fallado como consecuencia del contacto con líquidos abrasivos o corrosivos sin embargo no son compatibles con los materiales utilizados en la construcción de las bombas;
- Si los materiales son dañados como resultado de la reducción natural.







Via Salvador Allende, n° 3
42020 - Montecavolo (RE) - Italy



+39 0522.247537



+39 0522.245018



info@jmselettropompe.it



www.jmselettropompe.it



Via Salvador Allende, n° 3
42020 - Montecavolo (RE) - Italy



+39 0522.247537



+39 333.6410012



+39 0522.245018



info@jmselettropompe.it



www.jmselettropompe.it



MADE IN ITALY