







JCS-M
SERIE
SERIES

-  **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**

Modello <i>Model</i>		JCS-M80A2S														Centrifuga <i>Centrifugal</i>		Inlet (inch)	4		
																		Outlet (inch)	3		
RPM	m ³ /h	0	30	33	36	42	48	54	60	66	72	78	84	96	102	108	120	132	150	165	180
	Gal/min	0	132	145	159	185	211	238	264	291	317	343	370	423	449	476	528	581	660	726	793
1450	H (ft.)	49	49	48	47	46	46	44	43	41	39	36	33	26	23	20	10				
	Kw	3	3	3	3	3	3	3,2	3,4	3,7	3,7	4	4	4,1	4,2	4,2	4,5				
1750	H (ft.)	74	73	72	71	71	71	67	66	64	62	61	56	51	48	44	36	25			
	Kw	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,8	5,4	5,6	6	6,2	6,3	6,7	6,9	7	7,3	7,8			
2000	H (ft.)	95	95	94	94	94	92	90	88	87	85	83	80	75	71	67	59	46	38		
	Kw	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	7,3	7,6	8	8,7	9,3	9,8	10,1	10,4	10,7	11,6	11,6		
2200	H (ft.)	112	112	112	111	110	110	109	108	107	105	103	100	95	91	88	80	69	57	39	
	Kw	10,1	10,1	10,1	10,1	10,1	10,1	10,1	10,1	10,1	10,1	10,8	11,6	11,6	11,9	12,1	12,7	13,4	14,2	14,9	
2400	H (ft.)	133	133	133	132	131	131	129	128	126	125	124	123	118	115	112	105	92	79	56	46
	Kw	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	14,5	14,9	15,3	16,4	17,1	17,9	18,5	18,6
2600	H (ft.)	154	154	153	151	150	148	147	144	143	141	141	140	140	137	135	128	110	103	85	72
	Kw	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	17,5	18,1	18,6	19,8	20,9	21,6	22,5	23,1
2900	H (ft.)	194	194	194	193	192	192	191	190	189	187	185	184	180	177	174	167	159	148	128	112
	Kw	21,6	21,6	21,6	21,6	21,6	21,6	21,6	21,6	21,6	21,6	21,6	21,6	23,1	23,8	24,6	26,1	26,8	27,6	29,4	30,6

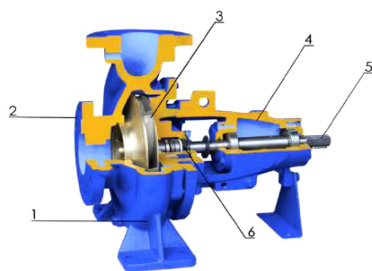
Versioni disponibili - Available version
Girante - Impeller

Diametro (pulgada) **8.3**
Diameter (inch)

Apertura (pulgada) **0.7**
Opening (inch)

Peso (lb.) **108**
Weight (pound)

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**

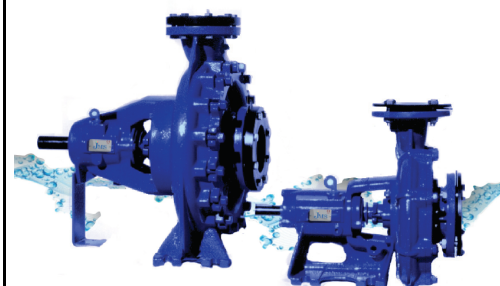
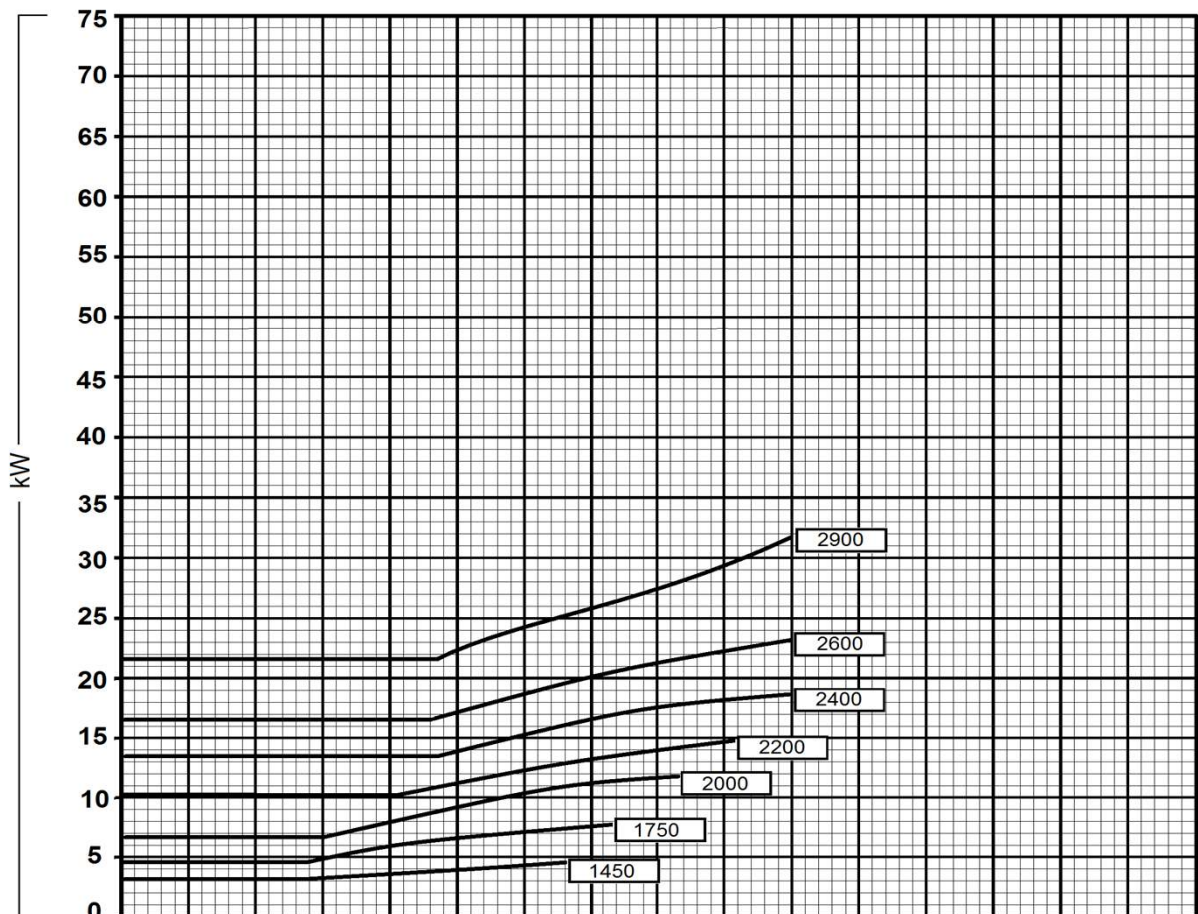
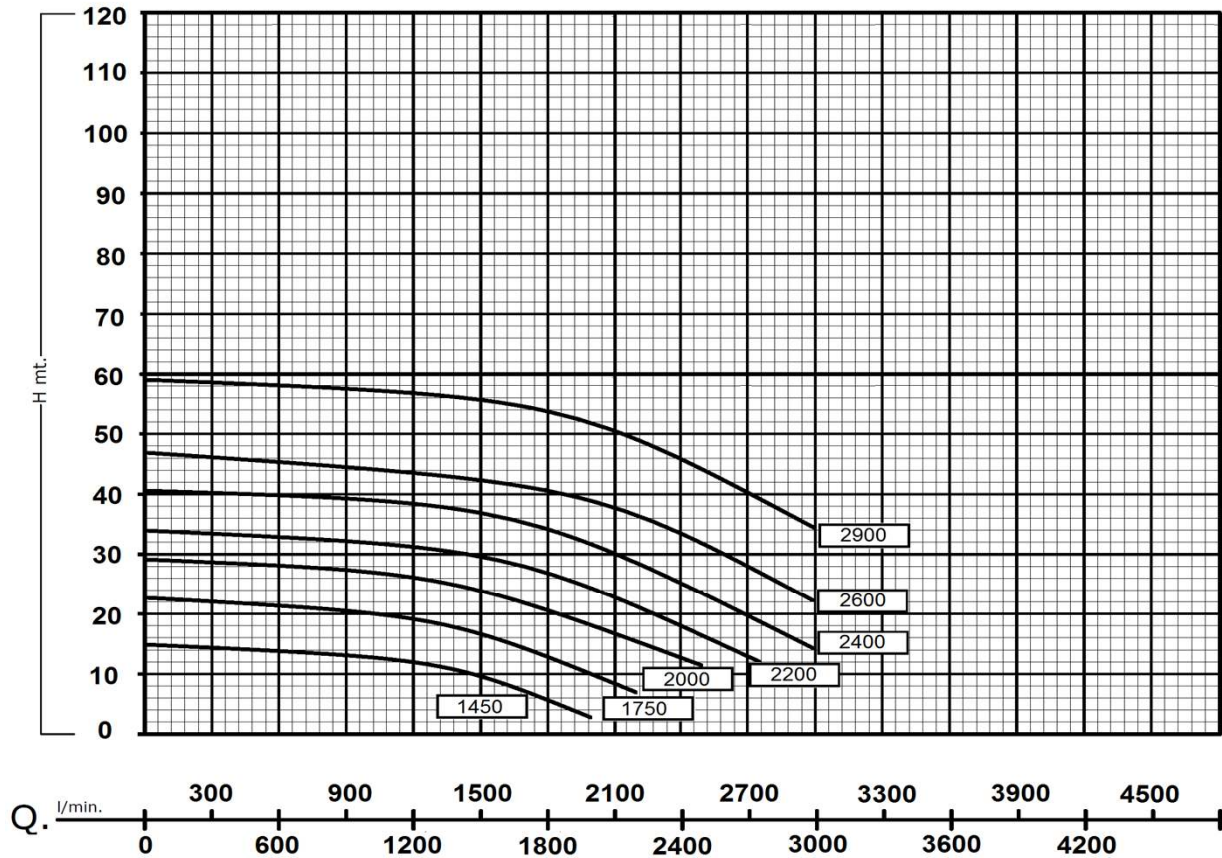


Immagine a scopo illustrativo
Images for illustrative purpose only

Pompa centrifuga monogirante ad albero nudo
Centrifugal single-stage bare-shaft pump

Modello <i>Model</i>	JCS-M80A2S	Centrifuga <i>Centrifugal</i>	Inlet (inch)	4
			Outlet (inch)	3

Curva prestazioni - *Performances curve*



Il produttore si riserva il diritto di apportare qualsiasi variazione senza obbligo di preavviso - The manufacturer reserves the right to carry out changes of any kind without prior notice

MADE IN ITALY