



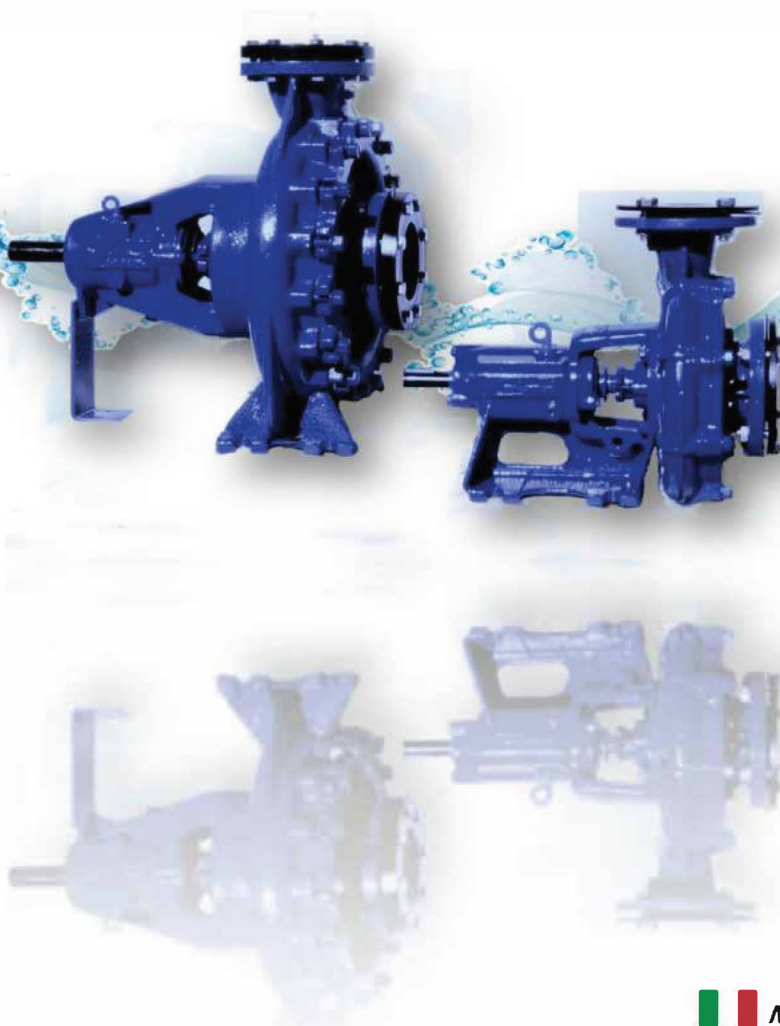




JCS-M  
SERIE  
SERIES

-  **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 Model		<b>JCS-M80A4S</b>														Centrifuga Centrifugal		Inlet (inch)	4
																Outlet (inch)	3		
RPM	m <sup>3</sup> /h	0	42	48	54	60	66	72	78	84	96	102	108	120	132	150	165	180	195
	Gal/min	0	185	211	238	264	291	317	343	370	423	449	476	528	581	660	726	793	859
1450	H (ft.)	92	89	88	87	87	86	86	84	84	83	82	79	72	64				
	Kw	5,8	5,8	6	6,2	6,2	6,6	6,9	7,3	7,6	8,2	8,4	8,4	8,9	9,2				
1750	H (ft.)	131	128	125	124	123	123	122	122	121	121	121	120	116	114	104			
	Kw	9,7	9,7	9,7	10,1	10,2	10,4	10,4	10,8	11,2	11,8	12,2	13	14,2	14,5	15,4			
2000	H (ft.)	167	166	164	162	161	159	157	157	156	155	155	154	153	148	144	135		
	Kw	14,9	14,9	14,9	14,9	14,9	15,1	15,3	15,5	15,7	16,4	17,1	17,7	19,6	21,2	21,6	23,1		
2200	H (ft.)	200	198	197	195	194	193	192	190	188	187	187	187	185	184	180	179	161	
	Kw	19,4	19,4	19,4	19,4	19,4	19,8	20,1	20,5	20,9	22,4	23	23,5	24,6	26	27,6	28,9	31,3	
2400	H (ft.)	236	234	233	231	230	228	225	224	223	221	221	220	217	215	213	210	207	
	Kw	25,7	25,7	25,7	25,7	25,7	25,7	25,7	26,2	26,5	27,2	27,9	28,3	30,6	32,1	33,5	37,7	38,8	
2600	H (ft.)	272	271	269	267	266	264	262	261	259	258	257	256	253	249	243	236	223	
	Kw	34,3	34,3	34,3	34,3	34,3	34,3	34,3	35,2	35,8	36,5	37	37,3	39,9	41,8	45,5	47	51,4	
2900	H (ft.)	341	341	341	338	338	338	335	331	328	326	325	323	322	315	308	295	279	262
	Kw	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	48,5	48,9	49,2	50,7	56,7	59,3	64,1	70,1

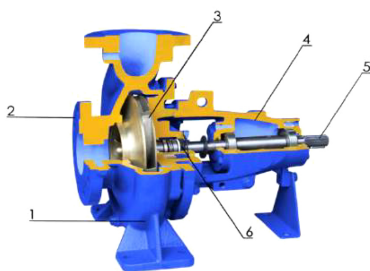
**Versioni disponibili - Available version**
**Girante - Impeller**

Diametro (pulgada) **10.6**  
*Diameter (inch)*

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

Peso (lb.) **198**  
*Weight (pound)*

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



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

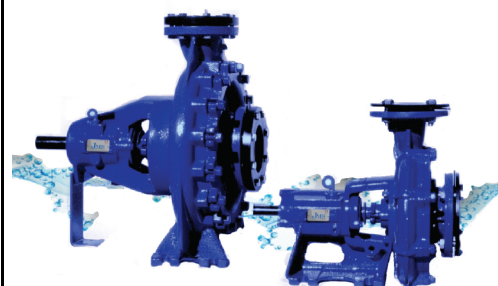
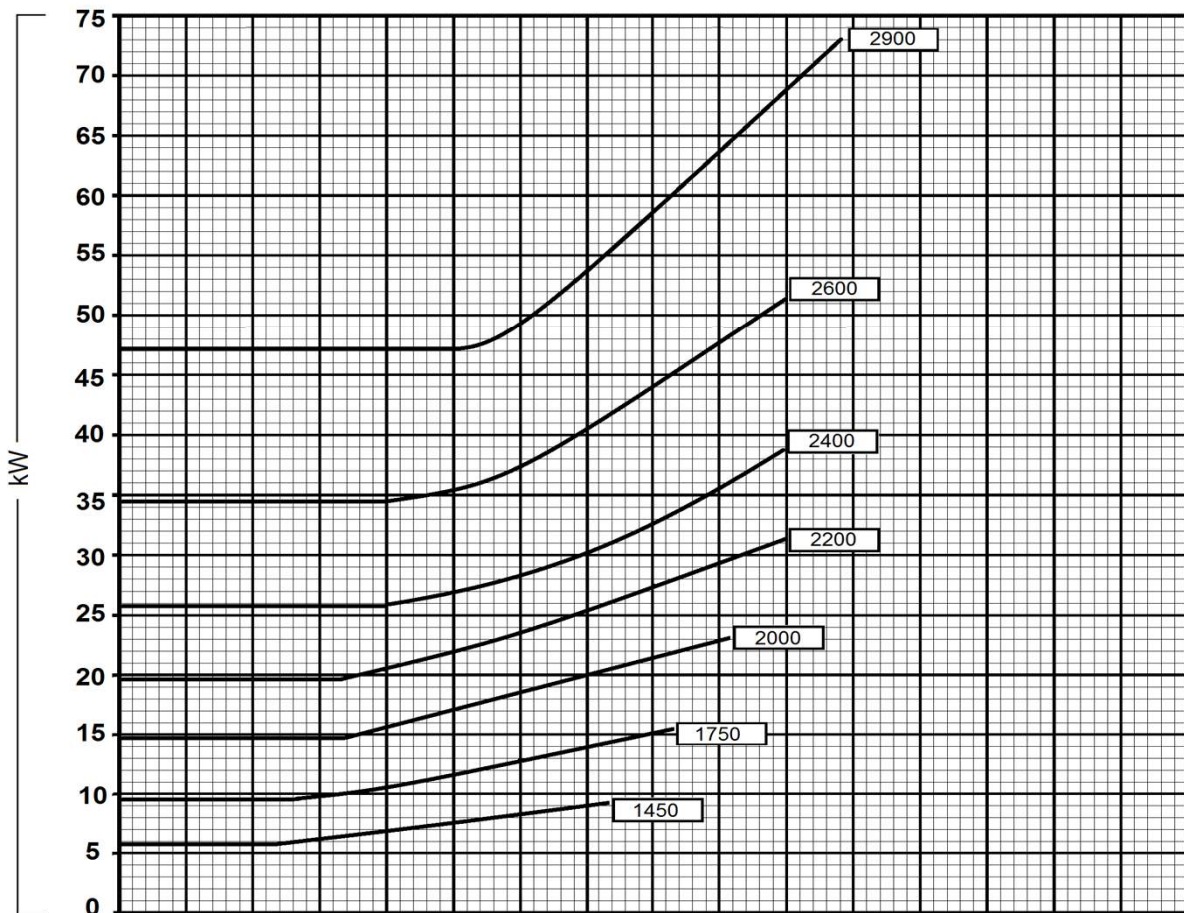
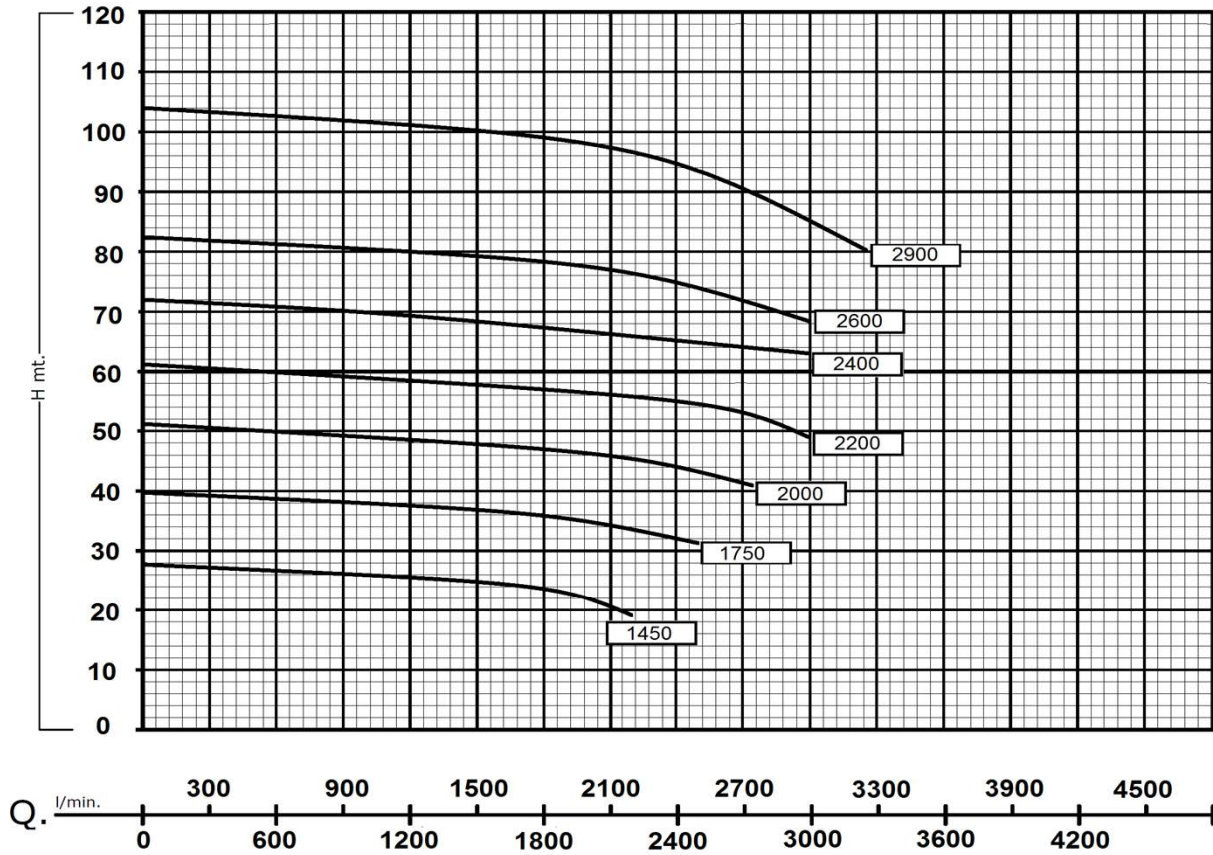


Immagine a scopo illustrativo  
*Images for illustrative purpose only*

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

Modello Model	<b>JCS-M80A4S</b>	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**