



-  MOTORE SOMMERSO
-  *SUBMERSIBLE MOTOR*
-  *MOTEUR IMMERGEE*
-  *MOTOR SUMERGIDO*



2020

MJP 4 OC SERIES

4" OIL COOLED SUBMERSIBLE MOTORS								
Motor Type	Power		Voltage V	Thrust Load	Cable Length	Condenser	Length (mm)	Weight (kg)
	HP	kW		N	m	μF		
MJP 4 OC/0,75-M	0,75	0,55	230		1,7	25	356	7,30
MJP 4 OC/01-M	1	0,75	230		2	35	386	8,70
MJP 4 OC/1,5-M	1,5	1,1	230		2,4	40	426	10,60
MJP 4 OC/02-M	2	1,5	230		2,8	60	476	12,90
MJP 4 OC/03-M	3	2,2	230		2,8	80	581	17,70
MJP 4 OC/0,75-T	1	0,75	400		1,7	-	371	8,00
MJP 4 OC/01-T	1,5	1,1	400		2	-	406	9,80
MJP 4 OC/1,5-T	2	1,5	400		2	-	451	11,70
MJP 4 OC/02-T	3	2,2	400		2,8	-	541	15,70
MJP 4 OC/03-T	4	3	400		2,8	-	621	19,80
MJP 4 OC/04-T	5,5	4	400		3,3	-	725	23,70
MJP 4 OC/05-T	7,5	5,5	400		3,3	-	815	28,00
MJP 4 OC/07-T	10	7,5	400		3,3	-	875	34,00

TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Speed	2850rpm
Insulation Class	F
Protection Grade	IP 68
Maximum Fluid Temperature	35 dereceye kadar Up to +35 C
Minumum Well Diametr	4"
Additional Specification	Rewindable
Standart	Nema

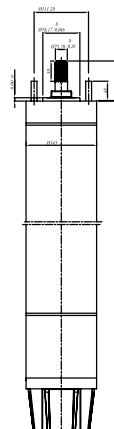
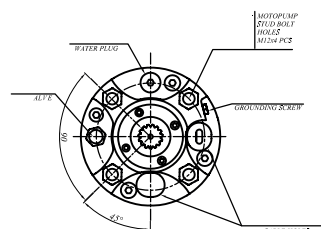


PRODUCT SPECIFICATIONS	
Motor External Casing	AlSi 304 SS
Top Chocks	Cast-Cu ASTM C85500
	Cast-Iron ASTM NO.30
	AlSi 304 SS
Bottom Support	AlSi 304 SS
Mechanical Seal	Graphite-Ceramic
Shaft	AlSi304 SS -ASTM5140

MJP 6 WC SERIES

6" Motor Features															
Motor Type	Frequency(Hz)	Power		Voltage(V)	Current(C)	Cosfi	RPM	Efficiency	Starting per hour	Thrust Load (N)	Cable Sections		Cable Lengths(m)	Motor Dimensions	
		HP	kW								DOL(mm2)	SD(mm2)		DOL	Length(mm)
MJP 6 WC/05	50	5,5	4	380	10,2	0,8	2885	0,76	20,00	22kN	3x2,5	3x2,5	3,5	690	42
	60			460	9,9	0,78	3475	0,76			3x2,5	3x2,5			
MJP 6 WC/07	50	7,5	5,5	380	13,6	0,795	2880	0,79	20,00		3x2,5	3x2,5	3,5	735	46
	60			460	13,2	0,78	3470	0,78			3x2,5	3x2,5			
MJP 6 WC/10	50	10	7,5	380	17,7	0,82	2875	0,80	20,00		3x2,5	3x2,5	3,5	780	51
	60			460	17	0,8	3470	0,81			3x2,5	3x2,5			
MJP 6 WC/12	50	12,5	9,2	380	21,4	0,82	2875	0,81	20,00	25kN	3x2,5	3x2,5	3,5	810	55
	60			460	20,6	0,805	3455	0,82			3x2,5	3x2,5			
MJP 6 WC/15	50	15	11	380	25,3	0,82	2870	0,82	20,00		3x2,5	3x2,5	3,5	840	57
	60			460	24,6	0,805	3455	0,82			3x2,5	3x2,5			
MJP 6 WC/17	50	17,5	13	380	30,4	0,82	2870	0,81	20,00		3x2,5	3x2,5	3,5	890	63
	60			460	29,6	0,805	3455	0,81			3x2,5	3x2,5			
MJP 6 WC/20	50	20	15	380	34,5	0,825	2870	0,82	20,00		3x4	3x2,5	3,5	930	67
	60			460	33,4	0,81	3455	0,82			3x4	3x2,5			
MJP 6 WC/25	50	25	18,5	380	42,6	0,805	2870	0,84	20,00		3x4	3x4	3,5	1015	76
	60			460	41,5	0,785	3450	0,84			3x4	3x4			
MJP 6 WC/30	50	30	22	380	50	0,82	2860	0,83	20,00	28kN	3x6	3x4	3,5	1060	81
	60			460	48,2	0,81	3445	0,83			3x6	3x4			
MJP 6 WC/35	50	35	26	380	58,6	0,81	2860	0,85	20,00		3x6	3x4	3,5	1165	92
	60			460	56,2	0,805	3440	0,85			3x6	3x4			
MJP 6 WC/40	50	40	30	380	68,8	0,795	2870	0,85	20,00		3x10	3x4	4,5	1275	103
	60			460	66,3	0,785	3450	0,85			3x10	3x4			
MJP 6 WC/50	50	50	37	380	84,5	0,81	2860	0,84	20,00		3x10	3x6	4,5	1365	113
	60			460	82,1	0,795	3440	0,83			3x10	3x6			

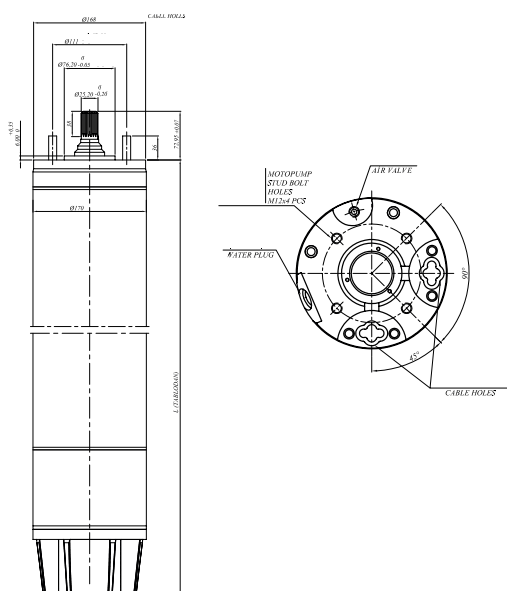
TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Standart	
Motor Pump Connection Flange	6" NEMA
Protection Class	IP68
Isolation Class	B
Voltage Tolerance	%±10
Working Temperature	30
Cooling Flow	0,1 m/s
Max. Start per hour	20
Assembling Type	Vertical / Horizontal (With the help of cooling Jacket)
Thrust Load	5,5 HP- 10HP 22kN 12,5HP-25HP 25kN 35HP-50HP 28kN



MATERIALS	
Sleeve	X17CrNi16-2
Bottom Cover	GG25 PIG CASTING
Upper Cover	GG25 PIG CASTING
Fiber Bearing	POLYAMID 6-6
Winding Wire	PPC
Mechanical Seal	SIC/SIC
Thrust Bearing	CARBON
Stator	18 SLOT
Outlet Cable	PVC FLAT CABLE
Shaft	X20CR13

MJP 7 WC SERIES

7" Motor Features															
Motor Type	Frequency(Hz)	Power		Voltage(V)	Current(C)	Cosfi	RPM	Efficiency	Starting per hour	Thrust Load (N)	Cable Sections		Cable Lengths(m)	Motor Dimensions	
		HP	kW								DOL(mm2)	SD(mm2)		DOL	Length(mm)
MJP 7 WC/30	50	30	22	380	48	0,86	2890	0,81	17,00	35kN	3x6	3x6	4,3	890	91
	60			460	48	0,86	3470	0,77			3x6	3x6			
MJP 7 WC/40	50	40	30	380	62	0,86	2875	0,86	17,00		3x10	3x6	4,3	970	104
	60			460	62	0,86	3450	0,81			3x10	3x6			
MJP 7 WC/50	50	50	37	380	77	0,86	2885	0,85	17,00		3x16	3x6	4,3	1060	118
	60			460	77	0,86	3465	0,81			3x16	3x6			
MJP 7 WC/60	50	60	45	380	91	0,86	2885	0,87	17,00		3x16	3x10	4,3	1140	133
	60			460	91	0,86	3465	0,83			3x16	3x10			
MJP 7 WC/70	50	70	51	380	107	0,86	2890	0,91	17,00		3x16	3x10	4,3	1250	148
	60			460	107	0,86	3470	0,86			3x16	3x10			
MJP 7 WC/80	50	80	59	380	119	0,86	2890	0,88	15,00		3x10	3x10	4,3	1320	165
	60			460	119	0,86	3470	0,83			3x10	3x10			
MJP 7 WC/90	50	90	66	380	131	0,86	2885	0,89	15,00		3x10	3x10	4,3	1430	176
	60			460	131	0,86	3455	0,85			3x10	3x10			



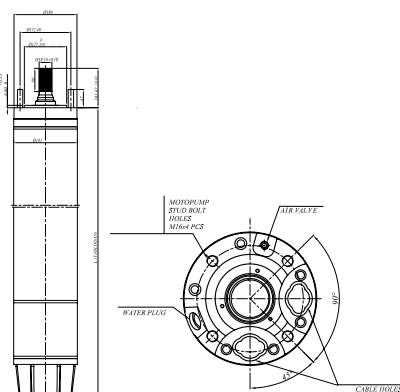
TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Standart	
Motor Pump Connection Flange	6" NEMA
Protection Class	IP68
Isolation Class	B
Voltage Tolerance	%±10
Working Temperature	30
Cooling Flow	0,1 m/s
Max. Start per hour	30HP-70HP 17 80HP-90HP 15
Assembling Type	Vertical / Horizontal (With the help of cooling Jacket)
Thrust Load	35kN

MATERIALS	
Sleeve	X20CR13
Bottom Cover	GG25 PIG CASTING
Upper Cover	GG25 PIG CASTING
Fiber Bearing	POLYAMID 6-6
Winding Wire	PPC
Mechanical Seal	SIC/SIC
Thrust Bearing	CARBON
Stator	18 SLOT
Outlet Cable	PVC FLAT CABLE
Shaft	X20CR13

MJP 8 WC SERIES

8" Motor Features															
Motor Type	Frequency(Hz)	Power		Voltage(V)	Current(A)	Cosφ	RPM	Efficiency	Starting per hour	Thrust Load (N)	Cable Sections		Cable Lengths(m)	Motor Dimensions	
		HP	kW								DOL(mm2)	SD(mm2)		DOL	Length(mm)
MJP 8 WC/30	50	30	22	380	50	0,87	2880	0,82	15	40kN	3x10	3x6	4,3	925	120
	60			460	50	0,87	3455	0,82			3x10	3x6			
MJP 8 WC/40	50	40	30	380	62	0,87	2875	0,85	15		3x10	3x10	4,3	1005	129
	60			460	62	0,87	3450	0,84			3x10	3x10			
MJP 8 WC/50	50	50	37	380	76	0,87	2885	0,85	15		3x10	3x10	4,3	1055	139
	60			460	76	0,87	3455	0,84			3x10	3x10			
MJP 8 WC/60	50	60	45	380	90	0,87	2885	0,87	15		3x16	3x10	4,3	1105	147
	60			460	90	0,87	3455	0,87			3x16	3x10			
MJP 8 WC/75	50	75	55	380	112	0,87	2885	0,86	15		3x16	3x10	4,3	1185	163
	60			460	112	0,87	3455	0,82			3x16	3x10			
MJP 8 WC/80	50	80	59	380	117	0,87	2870	0,88	15		3x16	3x10	4,3	1195	164
	60			460	117	0,87	3430	0,84			3x16	3x10			
MJP 8 WC/85	50	85	63	380	126	0,87	2880	0,87	15		3x25	3x10	4,3	1225	174
	60			460	126	0,87	3445	0,83			3x25	3x10			
MJP 8 WC/90	50	90	66	380	131	0,87	2885	0,88	15		3x25	3x10	4,3	1295	187
	60			460	131	0,87	3455	0,87			3x25	3x10			
MJP 8 WC/95	50	95	70	380	141	0,87	2890	0,87	15		3x25	3x10	4,3	1325	193
	60			460	141	0,87	3460	0,82			3x25	3x10			
MJP 8 WC/100	50	100	75	380	147	0,87	2890	0,89	15		3x25	3x16	4,3	1365	202
	60			460	147	0,87	3460	0,85			3x25	3x16			
MJP 8 WC/110	50	110	81	380	161	0,87	2900	0,88	15		3x25	3x16	4,3	1455	220
	60			460	161	0,87	3460	0,84			3x25	3x16			
MJP 8 WC/125	50	125	92	380	182	0,87	2900	0,88	15	55kN	3x16	3x16	4,3	1565	242
	60			460	182	0,87	3465	0,84			3x16	3x16			

TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Standart	
Motor Pump Connection Flange	8" NEMA
Protection Class	IP68
Isolation Class	B
Voltage Tolerance	%±10
Working Temperature	30
Cooling Flow	0,1 m/s
Max. Start per hour	15
Assembling Type	Vertical / Horizontal (With the help of cooling Jacket)
Thrust Load	30HP - 110HP 40kN 125HP-150HP 55kN

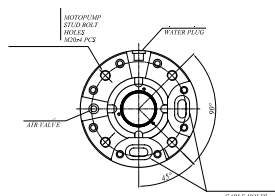
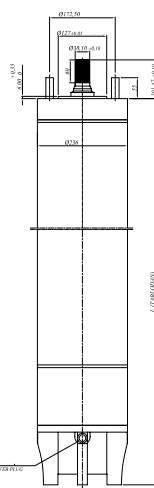


MATERIALS	
Sleeve	X20CR13
Bottom Cover	GG25 PIG CASTING
Upper Cover	GG25 PIG CASTING
Fiber Bearing	POLYAMID 6-6
Winding Wire	PPC
Mechanical Seal	SIC/SIC
Thrust Bearing	CARBON
Stator	24 SLOT
Outlet Cable	PVC FLAT CABLE
Shaft	X20CR13

MJP 10 WC SERIES

10" Motor Features															
Motor Type	Frequency(Hz)	Power		Voltage(V)	Current(C)	Cosfi	RPM	Efficiency	Starting per hour	Thrust Load (N)	Cable Sections		Cable Lengths(m)	Motor Dimensions	
		HP	kW								DOL(mm2)	SD(mm2)		DOL	Length(mm)
MJP 10 WC/100	50	100	75	380	150	0,87	2910	0,87	10	65kN	3x25	3x16	4,3	1225	247
	60			460	150	0,87	3475	0,83			3x25	3x16			
MJP 10 WC/110	50	110	81	380	166	0,87	2915	0,85	10		3x25	3x16	4,3	1265	260
	60			460	166	0,87	3485	0,81			3x25	3x16			
MJP 10 WC/125	50	125	92	380	181	0,89	2910	0,87	10		3x25	3x16	4,3	1315	274
	60			460	181	0,89	3475	0,83			3x25	3x16			
MJP 10 WC/150	50	150	110	380	220	0,89	2915	0,85	10		3x25	3x25	4,3	1445	313
	60			460	220	0,89	3480	0,81			3x25	3x25			
MJP 10 WC/175	50	175	129	380	255	0,89	2920	0,86	10		3x25	3x25	4,3	1545	341
	60			460	255	0,89	3490	0,82			3x25	3x25			
MJP 10 WC/200	50	200	147	380	290	0,89	2925	0,87	10		3x25	3x25	4,3	1665	377
	60			460	290	0,89	3495	0,82			3x25	3x25			
MJP 10 WC/225	50	225	165	380	325	0,89	2930	0,87	10		3x35	3x35	4,3	1735	398
	60			460	325	0,89	3495	0,82			3x35	3x35			
MJP 10 WC/250	50	250	185	380	355	0,9	2930	0,88	10		3x35	3x35	4,3	1835	428
	60			460	355	0,9	3495	0,84			3x35	3x35			

TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Standart	
Motor Pump Connection Flange	10" NEMA
Protection Class	IP68
Isolation Class	B
Voltage Tolerance	%±10
Working Temperature	30
Cooling Flow	0,1 m/s
Max. Start per hour	10
Assembling Type	Vertical / Horizontal (With the help of cooling Jacket)
Thrust Load	65kN



MATERIALS	
Sleeve	X20CR13
Bottom Cover	GG25 PIG CASTING
Upper Cover	GG25 PIG CASTING
Fiber Bearing	POLYAMID 6-6
Winding Wire	PPC
Mechanical Seal	SIC/SIC
Thrust Bearing	CARBON
Stator	24 SLOT
Outlet Cable	PVC FLAT CABLE
Shaft	X20CR13





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



+39 0522.24753 7



+39 333.641001 2



+39 0522.2450 18



info@jms elettropompe.it



www.jms elettropompe.it

