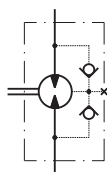




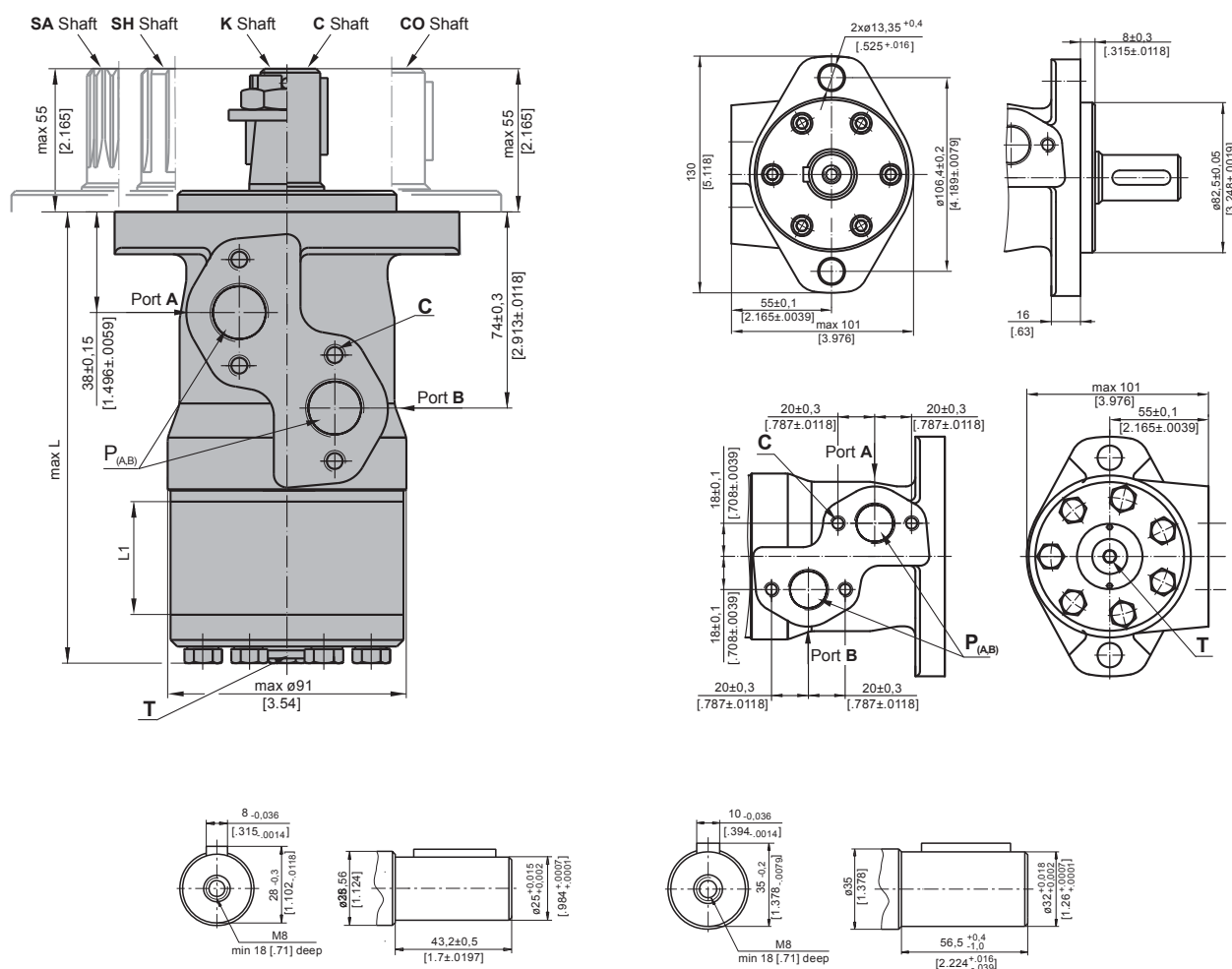
Motoare hidraulice orbitale – seria MP

Carateristici:

- volum geometric: pana la 623,6 cc;
- fluid hidraulic: HLP (DIN51524) sau HM (ISO 6743/4);
- domeniu temperaturi de lucru: - 40°C - +140°C ;
- filtrare fluid: min. 25 µm.
- cuplu maxim in regim continuu: 500 Nm;
- putere maxima la iesire: 12,8 kW;
- debit maxim: 75 l/min;
- viteza minima: 10 rpm



Motor	Debit max. [l/min]		Turatie max. [rpm]		Putere max. [kW]		Cuplu min. la pornire [daNm]	Presiune intrare max. [bar]			Diferenta presiune max. [bar]			Cuplu max. [daNm]		
	cont.	int.	cont.	int.	cont.	int.		cont.	int.	varf	cont.	int.	varf	cont.	int.	varf
MP 25	40	45	1408	1584	4,5	6,1	3,0	175	200	225	100	140	225	3,3	4,7	6,7
MP 32	50	55	1450	1594	5,8	7,8	4,0	175	200	225	100	140	225	4,3	6,1	8,6
MP 40	60	70	1480	1555	8,4	11,6	5,4	175	200	225	120	155	225	6,2	8,2	10,7
MP 50	60	75	1210	1515	10,1	12,2	7,8	175	200	225	140	175	225	9,4	11,9	14,3
MP80	60	75	755	945	10,2	12,5	13,2	175	200	225	140	175	225	15,1	19,5	22,4
MP 100	60	75	605	755	10,5	12,8	16,6	175	200	225	140	175	225	19,3	23,7	27,5
MP 125	60	75	486	605	10,2	12	20,7	175	200	225	140	175	225	23,7	29,8	36,5
MP 160	60	75	378	472	10,1	12,1	28,2	175	200	225	140	175	225	31,3	37,8	43,8
MP 200	60	75	303	378	10	12	33,5	175	200	225	140	175	225	36,6	45,6	55
MP 250	60	75	242	303	7,5	12	33,6	175	200	225	110	175	225	38	58,3	68,5
MP 315	60	75	190	236	5,8	9	34,4	175	200	225	90	140	225	38	56	85
MP 400	60	75	150	189	4,6	7,8	34,5	175	200	225	70	115	180	36	59	85,4
MP 500	60	75	120	150	3,5	7,2	36	140	175	225	60	90	130	39	57	78
MP 630	60	75	95	120	3,3	5,6	41,5	140	175	225	55	80	110	44	64	82



Motor	Volum geometric [cc]	Ø arbore [mm]	max. L	P _{A,B}	T	Masa [kg]
MP 25	28,4	25	134	G 1/2"	G 1/4"	5,6
MP 32	34,5	25	135	G 1/2"	G 1/4"	5,6
MP 40	40,5	25	136,5	G 1/2"	G 1/4"	5,7
MP 50	49,5	25	135,5	G 1/2"	G 1/4"	5,8
MP80	79,2	25	139,5	G 1/2"	G 1/4"	5,9
MP 100	99	25	142	G 1/2"	G 1/4"	6,1
MP 125	123,8	25	145,5	G 1/2"	G 1/4"	6,2
MP 160	158,4	25 / 32	150	G 1/2"	G 1/4"	6,4
MP 200	198	25 / 32	155,5	G 1/2"	G 1/4"	6,6

MP 250	247,5	25 / 32	162	G 1/2"	G 1/4"	6,8
MP 315	316,8	25 / 32	171,5	G 1/2"	G 1/4"	7,1
MP 400	396	32	182	G 1/2"	G 1/4"	7,6
MP 500	495	32	195,5	G 1/2"	G 1/4"	8,9
MP 630	623,6	32	213	G 1/2"	G 1/4"	9,5

Nota: continutul acestui document a fost realizat cu cea mai mare grija, totusi este posibil ca unele informatii sa fie incomplete, sa se schimbe in timp sau sa existe greseli de redactare. CAMSA nu garanteaza ca informatiile din cuprinsul documentului sunt actuale, complete si corecte si nu ne asumam raspunderea pentru daunele provocate de utilizarea acestor informatii.