

## Шестеренные гидромоторы Casappa серии PLM

Гидромоторы серии PLM.10												
		1	1,5	2	2,5	3,15	4	5	5,8	6,3	8	10
Рабочий объем	См <sup>3</sup>	1,07	1,6	2,13	2,67	3,34	4,27	5,34	6,2	6,67	8,57	10,67
Пик. давление	бар	290	290	290	290	290	280	280	260	260	210	170
Номинал. давление	бар	260	260	260	260	260	250	250	230	230	180	140
Мин. скорость	Об/мин	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650
Макс. скорость	Об/мин	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	3500	3500	3500	3500
Расход*	л/мин	1,6	2,4	3,2	4	5	6,4	8	9,3	10	12,8	16
Мощность *	кВт	0,6	0,83	1,2	1,5	1,8	2,25	2,8	3,1	3,3	3,5	3,4
Крутящий момент*	Н*м	3,75	5,7	7,6	9,3	12	13,5	18,5	19	21	22	21

\*Значения указаны при 1500об/мин

Пик. – значение относится для 6 секунд работы в течение одной минуты.

Гидромоторы серии PLM.20																
		4	6,3	7,2	8	9	10,5	11,2	14	16	19	20	24,5	25	27,8	31,5
Рабочий объем	См <sup>3</sup>	4,95	6,61	7,29	8,26	9,17	10,9	11,23	14,53	16,85	19,09	21,14	24,84	26,42	28,21	33,03
Пик. давление	бар	300	300	300	300	300	300	300	300	300	240	240	210	210	170	170
Номинал. давление	бар	250	250	250	250	250	250	250	250	250	200	200	170	170	130	130
Мин. скорость	Об/мин	600	600	600	600	600	600	600	500	500	500	500	500	500	500	500
Макс. скорость	Об/мин	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	3500	3000	3000	3000	2500	2500	2000	2000
Расход*	л/мин	7,4	9,9	10,9	12,4	13,7	16,3	16,8	21,8	23,8	28,6	31,7	37,2	39,6	42,3	49,5
Мощность *	кВт	2,25	3,5	4	4	4,5	6	6	8	9	8,5	9,8	8,5	9,4	7,4	8,8
Крутящий момент*	Н*м	16,5	23,5	27	29	32	41	42	54	63	56	64	64	67	53	62

\*Значения указаны при 1500об/мин

Пик. – значение относится для 6 секунд работы в течение одной минуты.

Гидромоторы серии PLM.30											
		22	27	34	38	43	51	61	73	82	90
Рабочий объем	См <sup>3</sup>	21,99	26,7	34,55	39,27	43,98	51,83	61,26	73,82	81,68	91,10
Пик. давление	бар	280	280	270	270	260	240	220	200	180	170
Номинал. давление	бар	250	250	240	240	230	210	190	170	160	150
Мин. скорость	Об/мин	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
Макс. скорость	Об/мин	3000	3000	3000	3000	3000	2500	2500	2500	2200	2200
Расход*	л/мин	33	40	51,8	58,9	66	77,7	91,9	110,7	122,5	136,6
Мощность *	кВт	10	12,5	16	17,5	20	22	22,5	23	25	25
Крутящий момент*	Н*м	67	84	107	125	130	145	150	162	170	165

\*Значения указаны при 1500об/мин

Пик. – значение относится для 6 секунд работы в течение одной минуты.