

Self-priming centrifugal pumps with overgear for tractors

Inlet X Outlet	Pump type	p.t.o. R.P.M. X Gear ratio	Impeller	l/min	100	200	300	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	
				m ³ /h	6	12	18	24	27	30	36	42	48	54	60	66	72	84	96	108	120	132	144	156	168	
				l/s	1,7	3,3	5	6,7	7,5	8,3	10	11,7	13,3	15	16,7	18,3	20	23,3	26,7	30	33,3	36,7	40	43,3	46,7	
2"	T0-50A	540 x 7,77	E	H	38,5	36,5	34,5	31,3	29																	
				HP	3,5	4	4,5	5,3	5,6																	
2½"	T1-A75	527 x 5,5* 383 x 7,58	E	H		32,8	31,3	29,7	29	28,1	26,5	24,6	22,5	20	16,8											
				HP		5	5,3	5,7	6	6,2	6,7	7	7,4	7,8	8,1											
3"	T1-A90	527 x 5,5* 383 x 7,58	E	H		35,2	33,6	31,9	31	30,4	28,9	27,3	25,6	23,8	21,7	16,4										
				HP		5,3	5,7	6,2	6,4	6,6	7	7,4	7,8	8,2	8,8	9,2										
4"	T2-A115	508 x 4,53* 548 x 4,19	E	H				46,1	45,8	45,6	44,8	43,7	42,5	41,5	40,6	39,7	38,8	37	34,9	32,3	29,3	25,7	21,3			
				HP				15,7	15,8	16	16,3	16,8	17,3	17,9	18,6	19,4	20,2	21,8	23,3	24,6	25,7	26,8	27,5			
5"	T2-A140	508 x 4,53* 548 x 4,19	E	H						47,8	47,5	47	46,6	46	45,3	44,5	43,6	41,7	39,6	37,2	34,5	31,6	28,5	24,8	20,1	
				HP								19,3	19,6	20	20,5	21	21,6	22,4	23,2	24,9	26,5	28,1	29,6	31,1	32,5	33,6