

TEKNISK INFO, PROFIL HTD
TECHNICAL INFORMATION, PROFILE HTD

Effekttabell för profil 14M / Power table profile 14M

Varvtal n1 R.P.M. n1	Tandantal lilla hjulet / No. of teeth small pulley															
	28	29	30	32	34	36	38	40	44	48	52	56	60	64	72	80
10	0.08	0.09	0.10	0.13	0.15	0.18	0.20	0.23	0.26	0.29	0.31	0.34	0.37	0.40	0.45	0.51
20	0.17	0.19	0.22	0.27	0.32	0.37	0.42	0.47	0.53	0.58	0.64	0.69	0.75	0.81	0.92	1.03
40	0.35	0.40	0.45	0.56	0.66	0.77	0.87	0.98	1.09	1.20	1.30	1.41	1.52	1.63	1.84	2.06
60	0.54	0.61	0.69	0.84	0.99	1.15	1.30	1.45	1.62	1.79	1.95	2.12	2.29	2.48	2.79	3.13
100	0.86	0.99	1.12	1.38	1.64	1.91	2.17	2.43	2.71	2.98	3.26	3.53	3.81	4.09	4.64	5.19
200	1.73	2.00	2.24	2.76	3.27	3.78	4.30	4.81	5.37	5.92	6.48	7.03	7.59	8.15	9.26	10.37
300	2.60	2.99	3.37	4.15	4.92	5.69	6.47	7.24	8.02	8.80	9.58	10.36	11.14	11.92	13.48	15.04
400	3.47	3.93	4.39	5.32	6.24	7.17	8.09	9.02	9.92	10.82	11.71	12.61	13.51	14.41	16.20	18.00
500	4.09	4.63	5.18	6.26	7.35	8.44	9.52	10.61	11.42	12.48	13.51	14.42	15.33	16.22	17.98	19.69
600	4.71	5.32	5.94	7.17	8.40	9.64	10.87	12.10	12.91	14.13	15.31	16.23	17.14	18.02	19.76	21.38
700	5.33	6.01	6.69	8.05	9.41	10.78	12.14	13.50	14.41	15.79	17.11	18.03	18.96	19.83	21.53	23.08
800	5.96	6.70	7.43	8.91	10.38	11.86	13.33	14.81	15.90	17.44	18.91	19.84	20.77	21.63	23.31	24.77
900	6.67	7.43	8.19	9.71	11.23	12.76	14.28	15.80	17.40	19.10	20.71	21.65	22.59	23.44	25.09	26.46
1000	7.48	8.25	9.03	10.59	12.14	13.69	15.25	16.80	18.44	20.13	21.77	22.73	23.64	24.51	26.06	27.38
1100	7.94	8.76	9.58	11.22	12.86	14.51	16.15	17.79	19.50	21.22	23.00	23.92	24.80	25.59	27.00	28.10
1200	8.40	9.26	10.13	11.86	13.59	15.32	17.05	18.78	20.55	22.32	24.14	25.05	25.96	26.78	28.14	29.23
1400	9.33	10.43	11.54	13.47	15.40	17.32	19.25	20.15	21.98	23.80	25.58	26.47	27.27	27.98	29.09	29.76
1600	10.25	11.46	12.73	14.64	16.55	18.47	20.38	21.40	23.24	25.08	26.79	27.58	28.24	28.81	29.56	29.69
1800	11.18	12.50	13.82	15.75	17.68	19.62	21.55	22.68	24.55	26.37	28.10	28.81	29.34	29.69	30.00	29.60
2000	12.20	13.64	14.80	16.78	18.77	20.75	22.74	23.86	25.70	27.43	28.96	29.40	29.66	29.60	28.92	27.40
2400	13.80	14.74	15.69	17.85	20.00	22.18	23.41	25.14	26.74	28.13	29.25	29.08	28.74	2.84	25.24	21.13
2800	15.58	16.51	17.54	19.36	21.18	23.00	24.83	25.54	26.69	27.53	28.00	27.02	25.54	23.67	13.34	11.00
3200	16.03	16.98	17.53	18.82	20.11	21.40	22.70	25.04	25.00	24.94	24.53	23.50	21.94	19.67	12.76	2.52
3600	16.30	17.60	18.23	19.66	21.08	22.51	23.94	24.54	24.56	24.06	22.35	19.97	16.66	12.60	1.15	-
4000	15.80	16.55	17.30	18.79	20.29	21.79	22.83	22.70	21.98	20.20	17.37	13.62	8.45	2.43	-	-

Angivet värde i kW / tum / Values per 1" width in kW

Rembreddsfaktor / Belt width factor

Rembredd / Belt width	25	30	40	55	85	115	130	170	200	250
Faktor / Factor	1.00	1.17	1.51	2.14	3.55	5.07	5.81	7.82	9.30	11.30