

**TEKNISK INFO, PROFIL HTD**  
**TECHNICAL INFORMATION, PROFILE HTD**

Effekttabell för profil 8M / Power table profile 8M

Varvtal n1 R.P.M. n1	Tandantal lilla hjulet / No. of teeth small pulley																
	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	44	48	56	64	72	80
10	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.07	0.08	0.09	0.10	0.12	0.13	0.14
20	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.08	0.10	0.11	0.12	0.13	0.14	0.16	0.18	0.20	0.23	0.26	0.29
40	0.08	0.10	0.12	0.14	0.16	0.18	0.20	0.23	0.25	0.27	0.29	0.32	0.36	0.40	0.45	0.52	0.58
60	0.12	0.15	0.18	0.21	0.24	0.27	0.30	0.34	0.37	0.40	0.43	0.48	0.52	0.61	0.70	0.78	0.87
100	0.20	0.25	0.30	0.35	0.41	0.46	0.51	0.56	0.61	0.67	0.72	0.80	0.87	1.01	1.16	1.30	1.45
200	0.40	0.50	0.60	0.70	0.80	0.90	1.00	1.11	1.21	1.31	1.41	1.56	1.70	2.09	2.26	2.53	2.83
300	0.60	0.75	0.90	1.04	1.19	1.34	1.48	1.63	1.78	1.92	2.07	2.28	2.48	2.88	3.31	3.71	4.13
400	0.80	1.00	1.19	1.37	1.56	1.75	1.94	2.13	2.31	2.50	2.69	2.88	3.13	3.64	4.18	4.68	5.22
500	1.00	1.25	1.48	1.70	1.93	2.16	2.38	2.61	2.84	3.06	3.29	3.51	3.83	4.47	5.11	5.75	6.39
600	1.20	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.01	3.26	3.51	3.76	4.11	4.49	5.23	5.98	6.73	7.48
700	1.40	1.75	2.03	2.31	2.59	2.87	3.15	3.44	3.72	4.00	4.28	4.68	5.08	5.88	6.67	7.47	8.27
800	1.60	2.00	2.31	2.62	2.93	3.23	3.54	3.85	4.16	4.47	4.78	5.21	5.64	6.50	7.35	8.21	9.07
900	1.80	2.25	2.58	2.92	3.25	3.58	3.92	4.25	4.58	4.92	5.25	5.71	6.17	7.09	8.02	8.94	9.86
1000	2.00	2.50	2.85	3.21	3.56	3.92	4.27	4.63	4.98	5.33	5.69	6.19	6.68	7.68	8.67	9.67	10.66
1100	2.23	2.71	3.09	3.46	3.84	4.22	4.59	4.97	5.35	5.72	6.10	6.63	7.17	8.24	9.31	10.38	11.45
1200	2.24	2.91	3.31	3.71	4.11	4.51	4.91	5.31	5.71	6.11	6.51	7.07	7.63	8.75	9.88	11.00	12.12
1300	2.65	3.12	3.54	3.96	4.39	4.81	5.23	5.65	6.07	6.50	6.92	7.51	8.09	9.27	10.44	11.62	12.79
1400	2.87	3.33	3.77	4.22	4.66	5.11	5.55	6.00	6.44	6.88	7.33	7.94	8.56	9.78	11.01	12.23	13.46
1500	3.05	3.52	4.00	4.46	4.93	5.40	5.87	6.34	6.80	7.27	7.74	8.38	9.02	10.30	11.57	12.84	14.13
1600	3.22	3.74	4.23	4.72	5.21	5.69	6.18	6.67	7.16	7.65	8.14	8.81	9.47	10.80	12.14	13.47	14.80
1700	3.36	3.95	4.46	4.97	5.48	5.99	6.50	7.02	7.53	8.04	8.55	9.24	9.94	11.32	12.71	14.09	15.48
1800	3.50	4.16	4.69	5.23	5.76	6.29	6.83	7.36	7.89	8.43	8.96	9.68	10.40	11.84	13.27	14.71	16.15
2000	3.85	4.57	5.15	5.73	6.31	6.88	7.46	8.04	8.62	9.20	9.78	10.55	11.32	12.86	14.40	15.95	17.49
2500	4.68	5.50	6.14	6.79	7.43	8.08	8.72	9.36	10.00	10.60	11.30	12.36	13.24	14.84	16.36	17.76	19.04
3000	5.35	6.43	7.11	7.80	8.48	9.16	9.85	10.53	11.22	11.90	13.50	14.17	15.16	16.83	18.33	19.57	20.59
3500	6.17	7.30	8.20	9.10	10.05	10.92	11.81	12.73	13.60	14.15	14.60	15.63	16.58	18.13	19.62	20.77	21.48
4000	7.08	8.22	9.16	10.09	11.03	11.97	12.90	13.85	14.78	15.30	15.80	16.78	17.80	19.62	20.90	21.58	21.58
4500	7.90	9.10	10.03	10.97	11.97	12.85	13.77	14.70	15.65	16.30	17.05	18.17	19.21	20.77	21.58	21.53	20.51
5000	8.72	9.90	10.92	11.94	12.96	13.99	15.01	16.00	17.05	17.68	18.35	19.41	20.33	21.48	21.58	20.51	18.10
6000	9.87	11.22	12.45	13.67	14.90	16.13	17.35	18.58	19.30	19.91	20.40	21.13	21.58	21.30	19.23	15.11	8.69

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

**Rembreddsfaktor / Belt width factor**

Rembredd / Belt width	10	15	20	25	30	42.5	50	65	85	100	118
Faktor / Factor	0.35	0.56	0.77	1.00	1.21	1.75	2.08	2.73	3.60	4.25	4.91