

Diagramme de sélection des profils - HTD néoprène

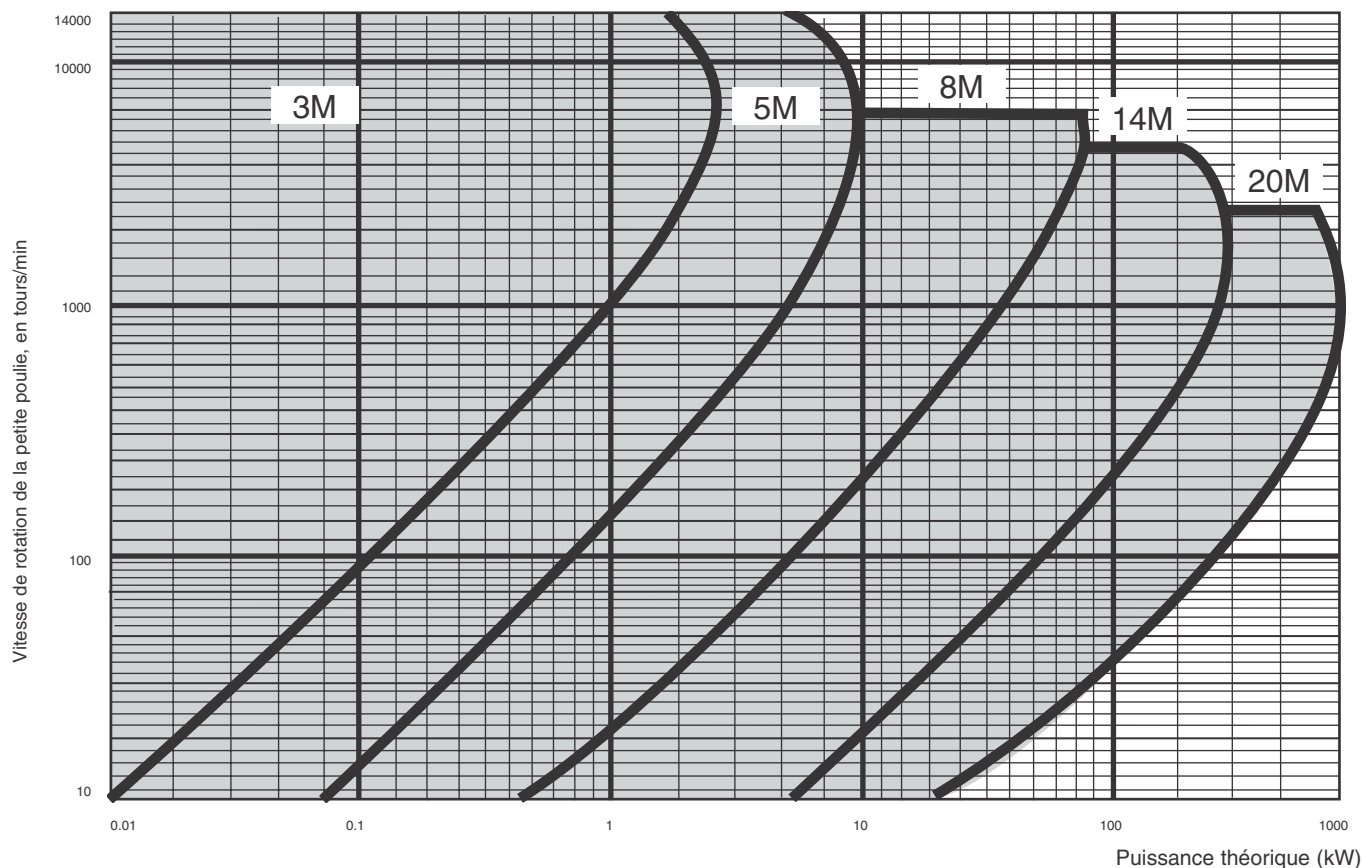


Table des puissances HTD-3M

Puissance transmissible en watts pour 6 mm de largeur

Nombre de dents de la petite poulie	10	12	14	16	18	20	24	28	32	40	48	56	64
Diamètre primitif	9.55	11.46	13,37	15.28	17.19	19.10	22.92	26.74	30.56	38.20	45.84	53.48	61.12
Vitesse de rotation de la petite poulie, en tours/min.	20	1	1	1	2	2	2	3	3	4	6	7	8
	60	2	3	3	4	5	5	7	8	10	13	17	20
	100	4	5	6	7	8	9	11	13	16	21	28	33
	200	8	10	11	13	15	17	22	27	32	43	55	66
	300	11	13	16	18	21	24	30	36	43	58	74	87
	400	13	16	19	23	26	30	37	45	53	71	90	107
	500	16	19	23	27	31	35	44	53	62	83	106	125
	600	18	22	27	31	35	40	50	60	71	95	120	142
	700	20	25	30	35	40	45	56	68	80	106	134	159
	800	23	28	33	39	44	50	62	75	88	117	148	174
	900	25	30	36	42	48	55	68	82	96	127	160	189
	1000	27	33	39	46	52	59	73	88	104	137	173	204
	1200	31	38	45	52	60	68	84	101	119	156	197	232
	1400	35	43	51	59	68	75	94	113	133	175	219	258
	1600	39	47	56	65	75	84	104	125	147	192	241	283
	1800	42	52	62	72	82	92	114	136	160	209	261	307
	2000	46	56	67	77	89	100	123	148	173	226	281	331
	2400	53	65	77	89	102	115	141	169	197	257	319	375
	2800	60	73	86	100	114	129	158	189	221	287	355	416
3200	66	81	96	111	126	142	175	209	243	315	389	455	
3600	73	88	105	121	138	155	191	227	265	342	421	492	
4000	79	96	113	131	150	168	206	245	285	368	451	526	
5000	94	114	134	155	177	198	243	288	334	427	521	603	
6000	108	131	154	178	202	227	277	327	378	481	581	667	
7000	121	147	173	200	227	254	309	364	419	528	631	718	
8000	134	163	191	221	250	279	339	398	456	569	673	754	
10000	159	192	226	259	293	326	393	457	519	631	724	781	
12000	182	220	257	295	332	368	438	505	566	666	729	739	
14000	204	245	286	327	366	404	476	541	596	670	683	616	

Multiplier la puissance par le facteur de largeur

Largeur de la courroie en mm : 6 9 15
Facteur de largeur : 1,0 1,66 2,97