



Table des puissances XH - Néoprène (pas 22,225 mm)

Puissance transmissible en KW par largeur de 1 pouce = 25,4 mm

Nombre de dents de la petite ouïe	18	20	22	24	26	28	30	32	40
Diamètre primitif en mm	127.34	141.49	155.64	169.79	183.94	198.08	212.23	226.38	282.98
100	0.57	0.63	0.69	0.79	0.82	0.88	0.94	1.01	1.26
200	1.13	1.26	1.38	1.51	1.63	1.76	1.88	2.01	2.51
300	1.70	1.88	2.07	2.26	2.45	2.63	2.82	3.01	3.75
400	2.26	2.51	2.76	3.01	3.26	3.50	3.75	4.00	4.97
500	2.82	3.13	3.44	3.75	4.06	4.36	4.67	4.97	6.17
570	3.21	3.56	3.92	4.26	4.61	4.96	5.30	5.64	6.99
600	3.38	3.75	4.12	4.48	4.85	5.21	5.57	5.93	7.33
680	3.82	4.24	4.66	5.07	5.48	5.88	6.29	6.68	8.24
700	3.93	4.36	4.79	5.21	5.63	6.05	6.46	6.87	8.46
800	4.48	4.97	5.45	5.93	6.40	6.87	7.33	7.79	9.55
870	4.87	5.39	5.91	6.43	6.94	7.44	7.93	8.42	10.28
900	5.03	5.57	6.11	6.64	7.16	7.88	8.19	8.69	10.59
1000	5.57	6.17	6.76	7.33	7.90	8.46	9.01	9.55	11.57
1100	6.11	6.76	7.39	8.02	8.63	9.23	9.82	10.39	12.50
1200		7.33	8.02	8.69	9.34	9.97	10.59	11.19	13.35
1300		7.90	8.63	9.34	10.03	10.69	11.33	11.95	14.14
1400		8.46	9.23	9.97	10.69	11.38	12.04	12.67	14.84
1500		9.01	9.82	10.59	11.33	12.04	12.72	13.35	15.46
1600		9.55	10.39	11.19	11.95	12.67	13.35	13.99	15.99
1700		10.08	10.94	11.76	12.54	13.27	13.95	14.57	16.42
1750		10.34	11.21	12.04	12.83	13.56	14.23	14.84	16.59
1800			11.48	12.32	13.10	13.83	14.50	15.10	16.74
1900			12.00	12.85	13.64	14.36	15.00	15.57	16.96
2000			12.50	13.35	14.14	14.84	15.46	15.99	17.06
2100			12.98	13.83	14.60	15.28	15.86	16.34	17.04
2200			13.43	14.28	15.03	15.68	16.21	16.62	16.89
2300			13.87	14.71	15.43	16.03	16.51	16.84	16.61
2400			14.28	15.10	15.79	16.34	16.74	16.99	16.19
2500				15.46	16.10	16.59	16.92	17.06	15.62
2600				15.79	16.38	16.79	17.02	17.05	14.90
2800				16.34	16.79	17.03	17.04	16.79	
3000				16.74	17.02	17.04	16.77	16.19	
3200				16.99	17.05	16.76	16.19	15.20	
3400				17.07	16.87	16.28	15.28	13.82	
3500				17.04	16.69	15.92	14.69	12.98	
3600				16.97	16.46	15.49	14.02		

Puissance à multiplier par le facteur de largeur

Largeur de la courroie en code pouce :	100	200	300	400	500	600	700
Largeur de la courroie en mm :	25,4	50,8	76,2	101,6	127	152,4	177,8
Facteur de largeur :	1,0	2,14	3,36	4,76	6,15	7,5	8,89