Motorized Pulley 400L, Ø 400 mm — 50 Hz

Motor Power kW/HP	No. of Poles	Gear stages	Nominal belt speed at Full Load 50Hz m/sec	Torque Nm	Belt Pull N	Max. Radial Load T1+T2 N	Special min. RL	Type	Weight in kg for STANDARD width — Dimension RL in mm (RL >2000 mm available on request) 500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	per 50 mm up to 2000	Type of Bracket
2.20/ 3.00	4	2	0.80	522	2584	20000	500	400L	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	5 kg	KL41-HD
			1.00	418	2090																
			1.25	334	1670																
			1.60	265	1325																
			2.00	209	1045																
			2.50	167	835																
3.00/ 4.00	4	2	0.80	712	3562	20000	500	400L													KL41-HD
			1.00	570	2850																KL41-HD
			1.25	456	2280																
			1.60	356	1780																
			2.00	285	1425																
			2.50	228	1140																
4.00/ 5.50	4	2	0.80	950	4750	20000	500	400L	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	5 kg	KL41-HD
			1.00	760	3800																
			1.25	608	3040																KL41-HD
			1.60	475	2375																
			2.00	380	1900																
			2.50	304	1520																
5.50/ 7.50	4	2	1,25	836	4180	20000	500	400L	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	5 kg	KL41-HD
			1.60	653	3265																
			2.00	524	2620																
			2.50	418	2090																
7.50/ 10.00	2	2	2.00	712	3525	20000	500	400L	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	5 kg	KL41-HD
			2.50	570	2822																
			3.15	452	2238																

Idler Pulley	20000	500	UT400L	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	5 kg	KL41-HD

Motorized Pulley 400M & 400H, Ø 400 mm — 50 Hz

Motor Power kW/HP	No. of Poles	Gear stages	Nominal belt speed at Full Load 50Hz m/sec	Torque Nm	Belt Pull N	Max. Radial Load T1+T2 N	Special min. RL	Type	Weight in kg for STANDARD width — Dimension RL in mm (RL >2000 mm available on request): 500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	per 50 mm up to 2000	Type of Bracket
2.20/ 3.00	8	3	0.16	2638	13062	50000	650	400H				235	241	247	253	259	265	271	277	6 kg	KL60
			0.20	2111	10450																
			0.25	1688	8360																
		2	0.32	1306	6465	40500	600	400M			194	200	206	212	218	224	230	236	242	6 kg	KL60
			0.40	1045	5173																
			0.50	836	4139																
			0.63	663	3282																
			0.80	522	2584																
			1.00	418	2090																
			1.25	334	1670																
			1.60	265	1325																
4.00/ 5.50	8	3	0.25	3070	15200	50000	650	400H				244	250	256	262	268	274	280	286	6 kg	KL60
			0.32	2399	11875																
			0.40	1919	9500																
		2	0.50	1520	7525	40500	600	400M			203	209	215	221	227	233	239	245	251	6 kg	KL60
			0.63	1206	5970																
			0.80	960	4750																
			1.00	760	3800																
			1.25	608	3040																
			1.60	475	2375																
5.50/ 7.50	4	3	0.40	2638	13063	50000	650	400H				235	241	247	253	259	265	271	277	6 kg	KL60
			0.50	2111	10450																
			0.63	1675	8294																
		2	0.80	1306	6465	40500	600	400M			194	200	206	212	218	224	230	236	242	6 kg	KL60
			1.00	1045	5173																
			1.25	844	4180																
			1.60	660	3265																
			2.00	528	2620																
			2.50	422	2090																
			3.15	332	1659																
7.50/ 10.00	6	3	0.50	2878	14250	50000	710	400H						265	271	277	283	289	295	6 kg	KL60
			0.63	2284	11310																
			0.80	1799	8906																
	4	2	1.00	1425	7054	40500	600	400M			200	206	212	218	224	230	236	242	248	6 kg	KL60
			1.25	1140	5644																
			1.60	891	4411																
			2.00	712	3525																
			2.50	570	2822																
			3.15	452	2238																
11.00/ 15.00	4	3	0.80	2638	13063	50000	710	400H						265	271	277	283	289	295	6 kg	KL60
			1.00	2111	10450																
			1.25	1688	8360																
		2	1.60	1306	6465	40500	660	400M						230	236	242	248	254	260	6 kg	KL60
			2.00	1045	5173																
			2.50	844	4180																
			3.15	660	3265																
15.00/ 20.00	2	3	1.00	2878	14250	50000	710	400H						265	271	277	283	289	295	6 kg	KL60
			1.25	2303	11400																
			1.60	1799	8906																
		2	2.00	1439	7125	40500	660	400M						230	236	242	248	254	260	6 kg	KL60
			2.50	1142	5700																
			3.15	907	4523																
Idler Pulley						40500	600	UT400M			113	119	126	132	138	142	148	154	160	6 kg	KL60
						50000	650	UT400H				124	131	137	143	147	153	159	165	6 kg	KL60