MAX 30 B – 8MR, width 30

N: spindle speed in RPM
L: belt lenght in mm
P: transmissible power in kW

	Driven disk	24			26			28			30			32			34			36			38			40			44		
Motor	Driving disk	N	L	P	N	L	P	N	L	P	N	L	P	N	L	P	N	L	P	N	L	P	N	L	P	N	L	P	N	L	P
970 RPM	22	920	560	2.60	850	560	2.70	780	560	2.60	730	560	2.60	690	560	2.60	650	600	2.60	610	600	2.60	580	600	2.70	550	600	2.60	500	640	2.60
	24	1000	560	2.96	920	560	2.90	860	560	2.80	800	560	2.80	750	560	2.70	705	600	2.80	660	600	2.70	630	600	2.70	600	600	2.70	540	640	3.10
	26	1080	560	3.20	1000	560	3.20	930	560	3.20	860	600	3.00	810	600	3.10	760	600	3.10	720	600	3.10				650	640	3.20	590	640	3.30
	28	1160	560	3.30	1070	560	3.40	1000	600	3.50	930	600	3.40	870	600	3.30	820	600	3.40	770	600	3.50	740	640	3.50	700	640	3.40	630	640	3.40
	30	1250	560	3.50	1150	600	3.50	1070	600	3.70	1000	600	3.70	940	600	3.70	890	600	3.60	830	640	3.60	780	640	3.50	750	640	3.60	680	640	3.70
	32	1330	560	3.70	1230	600	3.80	1140	600	3.80	1060	600	3.90	1000	600	4.00	940	640	3.90	890	640	3.90	840	640	3.80	800	640	3.80			
	34	1410	600	3.80	1300	600	4.00	1210	600	4.00	1130	600	4.10	1060	640	4.20	1000	640	4.27	940	640	4.20	890	640	4.00	850	640	4.00			
	36	1500	600	4.50	1380	600	4.60	1280	600	4.50	1200	640	4.50	1120	640	4.50	1050	640	4.50	1000	640	4.50	940	640	4.50						
	38	1580	600	4.60				1350	640	4.60	1260	640	4.50	1180	640	4.50	1110	640	4.60	1050	640	4.70									
	40	1660	600	4.80	1530	640	4.70	1420	640	4.50	1330	640	4.80	1250	640	4.80	1170	640	4.80												
	44	1830	600	4.90	1690	640	4.90	1570	640	4.90	1460	640	5.00																1000	720	5.62
1450 RPM	22	1375	560	3.90	1270	560	4.00	1179	560	3.80	1100	560	4.10	1030	560	4.10	970	600	4.10	910	600	4.10	860	600	3.90	825	600	3.60	750	640	3.60
	24	1500	560	4.10	1380	560	4.10	1280	560	4.20	1200	560	4.30	1120	560	4.40	1050	600	4.40	1000	600	4.10	945	600	4.00	900	600	4.00	810	640	4.30
	26	1620	560	4.30	1500	560	4.40	1390	560	4.40	1300	600	4.60	1210	600	4.60	1140	600	4.60	1080	600	4.30				975	640	4.30	880	640	4.60
	28	1750	560	4.50	1610	560	4.60	1500	600	4.70	1400	600	4.70	1310	600	5.00	1235	600	4.70	1165	600	4.70	1105	640	4.70	1050	640	5.30	950	640	5.30
	30	1870	560	4.80	1730	600	4.80	1600	600	5.00	1500	600	5.10	1410	600	5.20	1320	600	5.40	1250	640	5.00	1180	640	5.40	1120	640	5.40	1020	640	5.70
	32	2000	560	5.00	1840	600	5.10	1710	600	5.20	1600	600	5.40	1500	600	5.40	1410	640	5.40	1330	640	5.40	1260	640	5.80	1200	640	5.80			
	34	2120	600	5.20	1960	600	5.30	1820	600	5.50	1700	600	5.70	1590	640	5.70	1500	640	5.70	1410	640	5.80	1340	640	6.00	1270	640	6.10			
	36	2250	600	5.50	2080	600	5.70	1930	600	5.80	1800	640	5.90	1690	640	6.10	1580	640	6.00	1500	640	6.20	1420	640	6.20						
	38	2375	600	5.80				2035	640	5.90	1900	640	6.20	1780	640	6.20	1670	640	6.30	1580	640	6.40									
	40	2500	600	6.00	2300	640	6.30	2140	640	6.10	2000	640	6.30	1870	640	6.50	1760	640	6.50												
	44	2750	600	6.30	2530	640	6.50	2360	640	6.80	2200	640	6.80																1500	720	7.50
2900 RPM	22	2750	560	6.50	2535	560	6.50	2355	560	6.50	2200	560	6.80	2060	560	6.90	1940	600	7.00	1820	600	7.10	1720	600	7.10	1650	600	6.50	1500	640	6.50
	24	3000	560	6.80	2760	560	6.70	2560	560	7.10	2400	560	7.10	2240	560	7.30	2100	600	7.50	2000	600	7.60	1890	600	7.50	1800	600	6.80	1620	640	8.10
	26	3240	560	7.10	3000	560	7.30	2760	560	7.30	2580	600	7.70	2420	600	7.70	2280	600	8.00	2165	600	8.20				1950	640	8.50	1760	640	8.50
	28	3500	560	7.50	3220	560	7.70	3000	600	7.90	2800	600	8.00	2620	600	8.30	2470	600	8.40	2330	600	8.80	2210	640	8.60	2100	640	8.80	1900	640	9.00
	30	3740	560	7.90	3460	600	8.00	3200	600	8.40	3000	600	8.40	2810	600	8.70	2645	600	8.90	2500	640	8.90	2360	640	9.00	2240	640	9.20	2040	640	9.50
	32	4000	560	8.20	3680	600	8.50	3420	600	8.50	3200	600	9.00	3000	600	9.00	2820	640	9.20	2665	640	9.40	2520	640	9.50	2400	640	9.50			
	34	4240	600	8.50	3920	600	8.70	3640	600	8.70	3400	600	9.30	3185	640	9.50	3000	640	9.50	2820	640	9.60	2680	640	9.80	2540	640	10.00			
	36	4500	600	8.80	4150	600	8.80	3855	600	9.10	3600	640	9.40	3375	640	9.90	3160	640	9.70	3000	640	10.00	2840	640	10.20						
	38	4750	600	9.20				4070	640	9.50	3800	640	9.60	3560	640	10.10	3340	640	10.30	3160	640	10.60									
	40	5000	600	9.40	4615	640	10.10	4280	640	9.90	4000	640	10.10	3740	640	10.30	3520	640	10.50												
	44	5500	600	9.90	5060	640	10.20	4720	640	10.50	4400	640	10.50																3000	720	12.20

MAX 45 B – 8MR, width 50

N: spindle speed in RPM
L: belt lenght in mm
P: transmissible power in kW

	Driven disk	28			30			32			34			36			38			40			44			48			56			64		
Motor	Driving disk	N	L	P	N	L	P	N	L	P	N	L	P	N	L	P	N	L	P	N	L	P	N	L	P	N	L	P		L	P	N	L	P
970 RPM	22	762	600	4.3	711	640	4.3	667	640	4.4	628	640	4.4	593	640	4.5	562	640	4.5	534	640	4.5				445	720	4.5	391	720	4.5			
	24	831	640	4.5	776	640	4.7	728	640	4.8	685	640	4.9	647	640	4.9	613	640	4.9							485	720	5.0	416	720	5.0	364	800	5.0
	26	901	640	5.1	841	640	5.1	788	640	5.2	742	640	5.2	701	640	5.2										525	720	5.4				394	800	5.4
	28	970	640	5.4	905	640	5.5	849	640	5.5													617	720	5.8	566	720	5.8				424	800	5.8
	30	1039	640	5.8	970	640	6.3																661	720	6.1	606	720	6.3				455	800	6.3
	32	1109	640	6.4																776	720	6.5	705	720	6.6	647	720	6.7				500	800	6.7
	34																868	720	6.8	825	720	6.8	750	720	7.0	687	720	7.1				515	800	7.2
	36													970	720	7.8	919	720	7.2	873	720	7.2	797	720	7.3				624	800	7.6	546	800	7.6
	38										1084	720	8.0	1024	720	8.0	970	720	8.1	922	720	8.1							658	800	8.1	576	800	8.1
	40							1213	720	8.1	1141	720	8.4	1078	720	8.5	1021	720	8.5	970	720	8.5							693	800	8.4			
	44	1524	720	8.4	1423	720	8.4	1334	720	8.9	1255	720	8.9	1186	720	8.9										889	800	9.0	762	800	9.2			
	48	1663	720	8.4	1552	720	9.2	1455	720	9.2	1369	720	9.7										1058	800	9.3	970	800	10.4				728	880	10.2
1450 RPM	22	1139	600	6.2	1063	640	6.2	997	640	6.2	938	640	6.2	886	640	6.5	839	640	6.2	798	640	6.2				665	720	6.2	570	720	6.2			
	24	1243	640	6.8	1160	640	6.8	1080	640	6.8	1024	640	6.8	967	640	6.8	916	640	6.8							725	720	6.8	621	720	6.8	544	800	6.8
	26	1346	640	7.4	1257	640	7.4	1178	640	7.4	1109	640	7.4	1047	640	7.4										785	720	7.4				589	800	7.4
	28	1450	640	8.0	1353	640	8.0	1269	640	8.0													923	720	8.0	846	720	8.0				634	800	8.6
	30	1554	640	8.6	1450	640	8.6																989	720	8.6	906	720	8.6				680	800	9.2
	32	1657	640	9.2																1160	720	9.2	1055	720	9.2	967	720	9.2				725	800	9.8
	34																1297	720	9.8	1233	720	9.8	1120	720	9.8	1027	720	9.8				770	800	10.4
	36													1450	720	10.4	1374	720	10.4	1305	720	10.4	1186	720	10.4				932	800	10.4	816	800	11.0
	38										1621	720	10.7	1531	720	10.8	1450	720	11.0	1378	720	11.0							984	800	11.0	861	800	
	40							1813	720	10.9	1706	720	11.0	1611	720	11.3	1526	720	11.6	1450	720	11.6							1036	800	11.6			
	44	2279	720	11.4	2127	720	11.4	1994	720	11.7	1876	720	12.1	1679	720	11.8										1329	800	12.8	1139	800	12.6			
	48	2486	720	12.0	2320	720	12.0	2175	720	12.4	2047	720	12.8										1582	800	13.7	1450	800	14.1				1088	880	14.1
2900 RPM	22	2279	600	10.6	2127	640	10.6	1994	640	10.6	1876	640	10.6	1772	640	10.6	1679	640	10.6	1595	640	10.6				1329	720	10.6	1139	720	10.6			
	24	2486	640	11.6	2320	640	11.6	2175	640	11.6	2047	640	11.6	1933	640	11.6	1832	640	11.6							1450	720	11.6	1243	720	11.6	1088	800	11.6
	26	2693	640	12.5	2513	640	12.5	2356	640	12.5	2218	640	12.5	2094	640	12.5										1571	720	12.5				1178	800	12.5
	28	2900	640	13.5	2707	640	13.5	2538	640	13.5													1845	720	13.5	1692	720	13.5				1269	800	13.5
	30	3107	640	14.2	2900	640	14.4																1977	720	14.4	1813	720	14.4				1359	800	15.4
	32	3314	640	15.1																2320	720	15.4	2109	720	15.4	1933	720	15.4				1450	800	16.3
	34																2595	720	16.3	2465	720	16.3	2241	720	16.3	2054	720	16.3				1541	800	17.2
	36													2900	720	17.2	2747	720	17.2	2610	720	17.2	2473	720	17.2				1864	800	17.2	1631	800	18.2
	38										3241	720	17.9	3061	720	17.8	2900	720	18.2	2755	720	18.2							1968	800	18.2	1722	800	
	40							3625	720	17.8	3412	720	18.0	3222	720	18.8	3053	720	18.8	2900	720	19.1							2071	800	19.1			
	44	4557	720	17.9	4253	720	17.8	3988	720	18.6	3753	720	19.6	3544	720	19.5										2658	800	21.0	2279	800	21.0			
	48	4971	720	18.6	4640	720	19.4	4350	720	19.2	4094	720	20.1										3164	800	22.4	2900	800	22.8				2175	880	22.8