

Червячный редуктор MU10. Таблицы подбора.

U 110		Prestazioni riduttori e motorriduttori Performance wormgearboxes and wormgearboxes with motor Leistungen Schneckengetriebe und Schneckengetriebemotoren					Albero lento Output shaft Abtriebswelle D = 42 mm		MU 110					
i	n ₁	n ₂	M2 (Nm)	kW1	HP1	R.D.	i	n ₁	n ₂	M2 (Nm)	kW1	HP1	R.D.	S.F.
7,5	2800	373	413	17,74	24,14	0,911	7,5	2800	373	256	11	15,00	0,911	1,61
10		280	446	14,40	19,59	0,909	10		280	341	11	15,00	0,909	1,31
15		187	483	10,77	14,65	0,877	15		187	415	9,25	12,50	0,877	1,16
20		140	543	9,17	12,48	0,868	20		140	444	7,5	10,00	0,868	1,22
25		112	484	6,54	8,90	0,867	25		112	407	5,5	7,50	0,867	1,19
30		93	546	6,40	8,71	0,833	30		93	469	5,5	7,50	0,833	1,16
40		70	567	5,06	6,88	0,822	40		70	449	4	5,50	0,822	1,26
50		56	652	4,85	6,60	0,788	50		56	403	3	4,00	0,788	1,62
60		47	489	3,09	4,20	0,774	60		47	475	3	4,00	0,774	1,03
70		40	468	2,73	3,72	0,717	70		40	377	2,2	3,00	0,717	1,24
80	35	442	2,22	3,02	0,730	80	35	438	2,2	3,00	0,730	1,01		
100	28	396	1,68	2,29	0,690	100	28	353	1,5	2,00	0,690	1,12		
7,5	1400	187	576	12,44	16,93	0,904	7,5	1400	187	347	7,5	10,00	0,904	1,66
10		140	612	10,07	13,70	0,891	10		140	456	7,5	10,00	0,891	1,34
15		93	650	7,36	10,01	0,863	15		93	662	7,5	10,00	0,863	0,98
20		70	712	6,12	8,33	0,852	20		70	639	5,5	7,50	0,852	1,11
25		56	627	4,37	5,94	0,842	25		56	574	4	5,50	0,842	1,09
30		47	702	4,33	5,89	0,792	30		47	648	4	5,50	0,792	1,08
40		35	739	3,47	4,72	0,781	40		35	639	3	4,00	0,781	1,16
50		28	657	2,57	3,49	0,751	50		28	768	3	4,00	0,751	0,86
60		23	618	2,09	2,85	0,721	60		23	649	2,2	3,00	0,721	0,95
70		20	593	1,77	2,41	0,701	70		20	603	1,8	2,50	0,701	0,98
80	18	552	1,51	2,06	0,669	80	18	548	1,5	2,00	0,669	1,01		
100	14	500	1,16	1,58	0,632	100	14	474	1,1	1,50	0,632	1,05		
7,5	900	120	630	8,90	12,11	0,889	7,5	900	120	283	4	5,50	0,889	2,23
10		90	674	7,19	9,78	0,883	10		90	375	4	5,50	0,883	1,80
15		60	704	5,18	7,05	0,853	15		60	543	4	5,50	0,853	1,30
20		45	769	4,36	5,93	0,832	20		45	530	3	4,00	0,832	1,45
25		36	680	3,15	4,29	0,813	25		36	474	2,2	3,00	0,813	1,43
30		30	770	3,18	4,32	0,762	30		30	534	2,2	3,00	0,762	1,44
40		23	799	2,54	3,45	0,742	40		23	472	1,5	2,00	0,742	1,69
50		18	695	1,84	2,51	0,710	50		18	565	1,5	2,00	0,710	1,23
60		15	663	1,53	2,08	0,683	60		15	478	1,1	1,50	0,683	1,39
70		13	629	1,34	1,82	0,633	70		13	517	1,1	1,50	0,633	1,22
80	11	585	1,09	1,48	0,632	80	11	590	1,1	1,50	0,632	0,99		
100	9	633	1,03	1,40	0,581	100	9	462	0,75	1,00	0,581	1,37		
7,5	500	67	727	5,90	8,03	0,860		F1						
10		50	759	4,72	6,42	0,842			F2	100	112	132		* 90
15		33	794	3,45	4,69	0,804				100	112	132		* 90
20		25	863	2,91	3,96	0,776				100	112	132		* 90
25		20	761	2,12	2,89	0,750				100	112	132		* 90
30		17	865	2,14	2,91	0,706				100	112	132		* 90
40		13	885	1,75	2,38	0,662				100	112	132		* 90
50		10	771	1,29	1,76	0,624				100	112			* 90
60		8	712	1,05	1,43	0,591				100	112			* 90
70		7	684	0,91	1,24	0,561				90	100			
80	6	641	0,79	1,07	0,533			90					* 60 B5	
100	5	753	0,62	0,84	0,486			90					* 60 B5	