

Червячный редуктор MU90. Таблицы подбора.

<b>U 90</b>	Prestazioni riduttori e motorriduttori <b>Performance wormgearboxes and wormgearboxes with motor</b> <i>Leistungen Schneckengetriebe und Schneckengetriebemotoren</i>	Albero lento <b>Output shaft</b> Abtriebswelle D = 35 mm	<b>MU 90</b>
-------------	---	---	--------------

i	n <sub>1</sub>	n <sub>2</sub>	M2 (Nm)	kW1	HP1	R.D.
7,5	<b>2800</b>	373	267	11,39	15,49	0,918
10		280	270	8,73	11,88	0,908
15		187	276	6,24	8,49	0,864
20		140	330	5,64	7,68	0,856
25		112	288	3,96	5,39	0,853
30		93	376	4,47	6,08	0,822
40		70	349	3,27	4,45	0,783
50		56	306	2,36	3,20	0,763
60		47	291	1,97	2,68	0,721
70		40	276	1,66	2,26	0,695
80	35	254	1,34	1,83	0,694	
100	28	213	0,96	1,31	0,651	

i	n <sub>1</sub>	n <sub>2</sub>	M2 (Nm)	kW1	HP1	R.D.	S.F.
7,5	<b>2800</b>	373	129	5,5	7,50	0,918	2,07
10		280	170	5,5	7,50	0,908	1,59
15		187	243	5,5	7,50	0,864	1,13
20		140	321	5,5	7,50	0,856	1,03
25		112	291	4	5,50	0,853	0,99
30		93	336	4	5,50	0,822	0,12
40		70	320	3	4,00	0,783	1,09
50		56	286	2,2	3,00	0,763	1,07
60		47	325	2,2	3,00	0,721	0,90
70		40	249	1,5	2,00	0,696	1,11
80	35	284	1,5	2,00	0,694	0,87	
100	28	244	1,1	1,50	0,651	0,87	

7,5	<b>1400</b>	187	370	7,97	10,84	0,908
10		140	369	6,06	8,26	0,893
15		93	374	4,23	5,75	0,864
20		70	427	3,70	5,03	0,847
25		56	373	2,65	3,60	0,826
30		47	487	3,03	4,12	0,786
40		35	457	2,23	3,03	0,752
50		28	390	1,58	2,14	0,725
60		23	367	1,30	1,77	0,690
70		20	348	1,14	1,55	0,639
80	18	319	0,93	1,26	0,632	
100	14	289	0,71	0,97	0,596	

7,5	<b>1400</b>	187	223	4,8	6,50	0,908	1,66
10		140	292	4,8	6,50	0,893	1,26
15		93	354	4	5,50	0,864	1,06
20		70	347	3	4,00	0,847	1,23
25		56	310	2,2	3,00	0,826	1,20
30		47	483	3	4,00	0,786	1,01
40		35	451	2,2	3,00	0,752	1,01
50		28	371	1,5	2,00	0,725	1,05
60		23	311	1,1	1,50	0,690	1,18
70		20	336	1,1	1,50	0,639	1,04
80	18	317	0,92	1,25	0,632	1,01	
100	14	305	0,75	1,00	0,596	0,95	

7,5	<b>900</b>	120	410	5,76	7,83	0,896
10		90	405	4,35	5,92	0,878
15		60	420	3,13	4,26	0,842
20		45	450	2,61	3,55	0,813
25		36	354	1,69	2,30	0,791
30		30	520	2,17	2,95	0,753
40		23	490	1,62	2,21	0,713
50		18	425	1,17	1,60	0,683
60		15	395	0,97	1,32	0,642
70		13	369	0,84	1,14	0,593
80	11	340	0,68	0,92	0,592	
100	9	305	0,53	0,72	0,545	

7,5	<b>900</b>	120	157	2,2	3,00	0,896	2,62
10		90	205	2,2	3,00	0,878	1,98
15		60	295	2,2	3,00	0,842	1,42
20		45	380	2,2	3,00	0,813	1,19
25		36	378	1,8	2,50	0,791	0,94
30		30	527	2,2	3,00	0,753	0,99
40		23	454	1,5	2,00	0,713	1,08
50		18	399	1,1	1,50	0,683	1,07
60		15	307	0,75	1,00	0,642	1,29
70		13	330	0,75	1,00	0,593	1,12
80	11	377	0,75	1,00	0,592	0,90	
100	9	318	0,55	0,75	0,545	0,96	

7,5	<b>500</b>	67	470	3,87	5,26	0,848
10		50	456	2,91	3,96	0,821
15		33	490	2,19	2,98	0,782
20		25	520	1,76	2,40	0,771
25		20	451	1,28	1,74	0,739
30		17	588	1,45	1,97	0,709
40		13	542	1,08	1,47	0,656
50		10	458	0,79	1,07	0,610
60		8	427	0,65	0,89	0,570
70		7	402	0,56	0,76	0,538
80	6	367	0,48	0,65	0,503	
100	5	355	0,41	0,56	0,451	

	F1	F2	F3	F4		F6
7,5		90		112	Con boccola With bushing Mit Buchse	* 80
10		90		112		* 80
15		90		112		* 80
20		90	100	112		* 80
25		90	100			* 80
30		90	100	112		* 80
40		90	100			* 80
50		90				* 80
60		90				* 80
70	80	90				
80	80	90				
100	80					