

U 110

Prestazioni riduttori e motoriduttori
Performance wormgearboxes and wormgearboxes with motor
Leistungen Schneckenuntersetzungsgetriebe und Schneckengetriebemotoren

Albero lento
Output shaft
Abtriebswelle
D = 42 mm

MU 110

i	n ₁	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD
7,5	2800	373	413	17,74	24,14	0,911
10		280	446	14,40	19,59	0,909
15		187	483	10,77	14,65	0,877
20		140	543	9,17	12,48	0,868
25		112	484	6,54	8,90	0,867
30		93	546	6,40	8,71	0,833
40		70	567	5,06	6,88	0,822
50		56	652	4,85	6,60	0,788
60		47	489	3,09	4,20	0,774
70		40	468	2,73	3,72	0,717
80	2800	35	442	2,22	3,02	0,730
100		28	396	1,68	2,29	0,690

7,5	1400	187	576	12,44	16,93	0,904
10		140	612	10,07	13,70	0,891
15		93	650	7,36	10,01	0,863
20		70	712	6,12	8,33	0,852
25		56	627	4,37	5,94	0,842
30		47	702	4,33	5,89	0,792
40		35	739	3,47	4,72	0,781
50		28	657	2,57	3,49	0,751
60		23	618	2,09	2,85	0,721
70		20	593	1,77	2,41	0,701
80	1400	18	552	1,51	2,06	0,669
100		14	500	1,16	1,58	0,632

7,5	900	120	630	8,90	12,11	0,889
10		90	674	7,19	9,78	0,883
15		60	704	5,18	7,05	0,853
20		45	769	4,36	5,93	0,832
25		36	680	3,15	4,29	0,813
30		30	770	3,18	4,32	0,762
40		23	799	2,54	3,45	0,742
50		18	695	1,84	2,51	0,710
60		15	663	1,53	2,08	0,683
70		13	629	1,34	1,82	0,633
80	900	11	585	1,09	1,48	0,632
100		9	633	1,03	1,40	0,581

7,5	500	67	727	5,90	8,03	0,860
10		50	759	4,72	6,42	0,842
15		33	794	3,45	4,69	0,804
20		25	863	2,91	3,96	0,776
25		20	761	2,12	2,89	0,750
30		17	865	2,14	2,91	0,706
40		13	885	1,75	2,38	0,662
50		10	771	1,29	1,76	0,624
60		8	712	1,05	1,43	0,591
70		7	684	0,91	1,24	0,561
80	500	6	641	0,79	1,07	0,533
100		5	573	0,62	0,84	0,486

i	n ₁	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD	sf
7,5	2800	373	256	11	15,00	0,911	1,61
10		280	341	11	15,00	0,909	1,31
15		187	415	9,25	12,50	0,877	1,16
20		140	444	7,5	10,00	0,868	1,22
25		112	407	5,5	7,50	0,867	1,19
30		93	469	5,5	7,50	0,833	1,16
40		70	449	4	5,50	0,822	1,26
50		56	403	3	4,00	0,788	1,62
60		47	475	3	4,00	0,774	1,03
70		40	377	2,2	3,00	0,717	1,24
80	2800	35	438	2,2	3,00	0,730	1,01
100		28	353	1,5	2,00	0,690	1,12

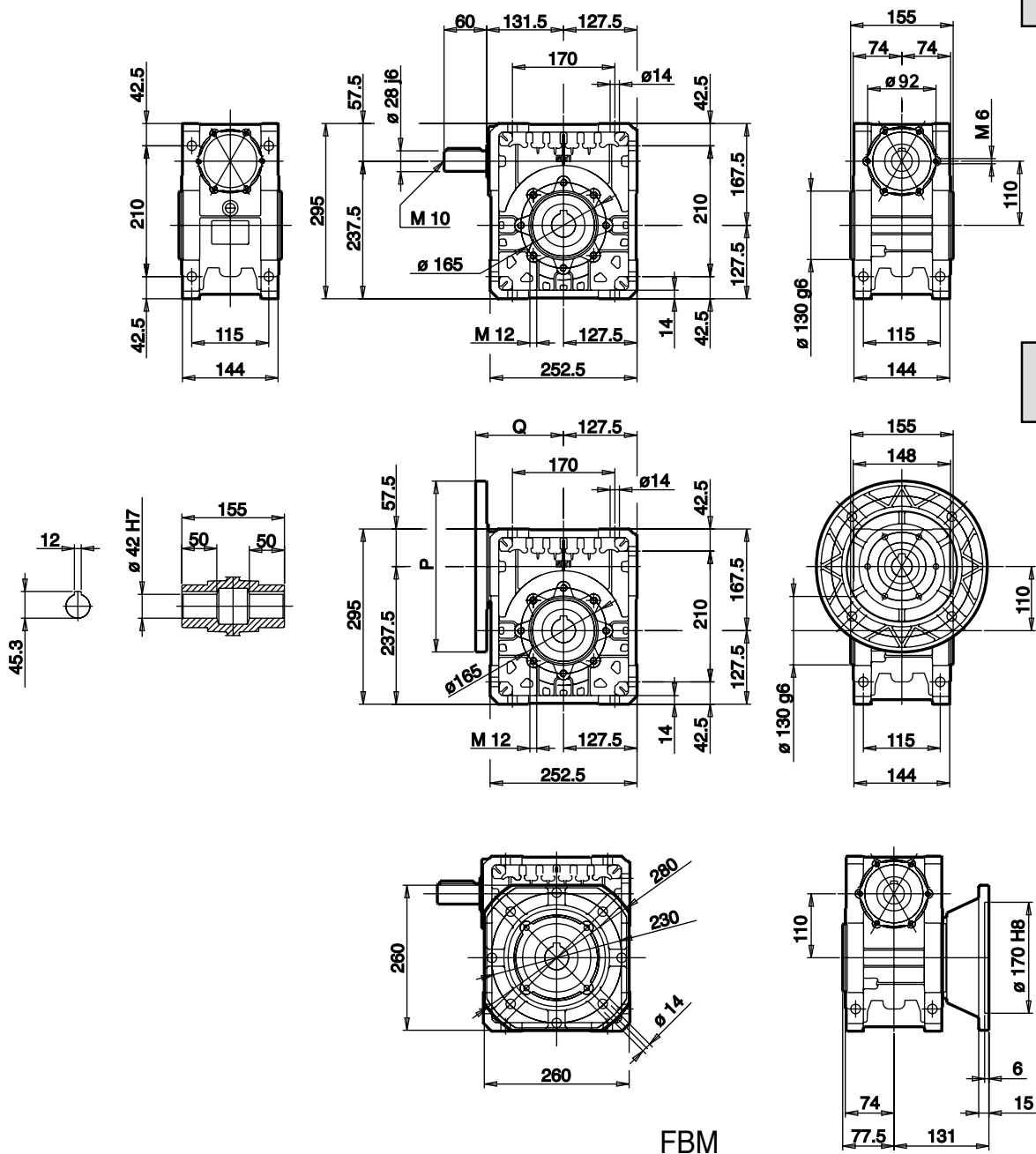
7,5	1400	187	347	7,5	10,00	0,904	1,66
10		140	456	7,5	10,00	0,891	1,34
15		93	662	7,5	10,00	0,863	0,98
20		70	639	5,5	7,50	0,852	1,11
25		56	574	4	5,50	0,842	1,09
30		47	648	4	5,50	0,792	1,08
40		35	639	3	4,00	0,781	1,16
50		28	768	3	4,00	0,751	0,86
60		23	649	2,2	3,00	0,721	0,95
70		20	603	1,8	2,50	0,701	0,98
80	1400	18	548	1,5	2,00	0,669	1,01
100		14	474	1,1	1,50	0,632	1,05

7,5	900	120	283	4	5,50	0,889	2,23
10		90	375	4	5,50	0,883	1,80
15		60	543	4	5,50	0,853	1,30
20		45	530	3	4,00	0,832	1,45
25		36	474	2,2	3,00	0,813	1,43
30		30	534	2,2	3,00	0,762	1,44
40		23	472	1,5	2,00	0,742	1,69
50		18	565	1,5	2,00	0,710	1,23
60		15	478	1,1	1,50	0,683	1,39
70		13	517	1,1	1,50	0,633	1,22
80	900	11	590	1,1	1,50	0,632	0,99
100		9	462	0,75	1,00	0,581	1,37

	F1	F2	F3	F4	Con boccia With bushing Mit Buchse	F6
7,5		100	112	132 **		* 90
10		100	112	132 **		* 90
15		100	112	132 **		* 90
20		100	112	132 **		* 90
25		100	112	132 **		* 90
30		100	112	132 **		* 90
40		100	112			* 90
50		100	112			* 90
60	90	100				
70	90					
80	90					* 80 B5
100	90					* 80 B5

- * Montaggio con boccia fornibile su richiesta a carico del cliente.
* **Assembling with reduction bushing on request (at customer's charge).**
* *Auf Wunsch des Kunden auch mit eingebauter Buchse lieferbar (zu Lasten des Kunden).*
** Linguetta ribassata di nostra fornitura,
** **Depressed key of our supply.**
** *Von uns gelieferter abgeflachter Federkeil.*

Dove non specificata, la forma costruttiva del motore é fornibile sia in B5 che in B14.
The motors can be supplied either B5 or B14, unless otherwise specified.
Wenn nicht näher spezifiziert, kann die Bauform des Motors sowohl B5 oder B14 entsprechen.



U 110

19
Kg

MU 110

U - MU

Per i valori P e Q consultare la tabella a pag. 9.

Concerning values P and Q see table page 9.

Für die Werte P und Q siehe die Tabelle auf Seite 9.