



Fő méretek: (mm-ben)

Nagy- ság	Elő- fűrt	H7		d ₂	d _a	d ₄	N				E*		D ₅ max.	l ₂	l ₃	l ₄	l ₁₄
		min.	max.				l ₁	l ₁₅	l _{max.}	l _{max.}	60	50					
24	9	10	24	25	40	59	66	24	14	138	60	50	18	14	16		
28*	11	12	28	29	45	62	76	28	18	180	80	70	20	16	18		
32	11	12	32	33	52	70	86	32	22	182	80	70	22	18	20		
38	16	17	38	39	60	84	100	38	27	244	110	99	24	19	21,5		
42*	16	17	42	43	68	92	110	42	31	246	110	98	26	21	23,5		
48	19	20	48	49	76	105	124	48	36	248	110	98	28	23	25,5		
55*	19	20	55	56	88	120	143	55	43	313	140	128	33	24	28,5		
60	24	25	60	64	96	130	155	60	47	315	140	127	35	26	30,5		
65*	26	28	65	66	104	142	168	65	51	318	140	126	38	29	33,5		
75	32	34	75	76	120	165	194	75	59	324	140	124	44	33	38,5		
85*	42	44	85	86	136	185	218	85	68	388	170	153	48	37	42,5		
100	60	62	100	101	160	220	254	100	80	414	180	160	54	42	48		
110*	70	72	110	111	176	240	280	110	88	460	200	178	60	47	53,5		
125	85	87	125	126	200	275	315	125	100	465	200	175	65	50	57,5		
140	100	102	140	141	224	310	350	140	113	470	200	173	70	55	62,5		
160	120	122	160	161	255	360	400	160	130	520	220	190	80	65	72,5		

*Járatos méretek

Nagyság	Forgatónyomaték 1			Max. ford. n	Δ K _A max.	Δ K _R max	Δ K _W max
	T _N	T _{max}	a T _w				
	Nm	Nm	Nm 2	1 / min 3	mm 4	mm 5	A szög Fok 5
24	30	75	8	8600	1,2	0,3	0,3
28	45	110	12	7700	1,2	0,3	0,3
32	65	165	17	6800	1,2	0,3	0,3
38	100	250	27	5600	1,5	0,4	0,3
42	140	350	37	5200	1,5	0,4	0,3
48	190	475	51	4500	1,5	0,4	0,3
65	325	810	87	3900	1,8	0,5	0,3
60	420	1050	112	3600	1,8	0,5	0,3
65	550	1375	145	3300	1,8	0,5	0,3
75	900	2250	240	3000	2,1	0,6	0,3
85	1275	3185	340	2500	2,1	0,7	0,3
100	2075	5185	553	2100	2,4	0,8	0,3
110	2500	6250	665	2000	2,4	0,9	0,3
126	3500	8750	930	1700	3,0	1,0	0,3
140	5550	13850	1480	1500	3,0	1,1	0,3
160	8000	20000	2130	1300	3,0	1,2	0,3

Viszonylagos csillapítás öntött poliuretánnál ψ = 0,9 Rez. Fakt. v_R = 7

- 1 Forgatónyomaték adatok Vulkolán 90. Shore A anyagnál.
- 2 f ≤ 10Hz frekvenciánál.
- 3 Öv 200 MSZ 8280 anyagnál. Nagyobb fordulatra visszakérdezni.
- 4 Δ K_A: a tengelykapcsoló „1” hosszától való megengedett + eltérés.
- 5 Fordulattól függő: Δ K_R = K_{Rmax} × √600/n Δ K_W = Δ K_{Wmax} × √V 600/n

Váltó- áramú motor nagys.	n=3000 min ⁻¹		Titek nagyság	n=1500 min ⁻¹		Titek nagyság	n=1000 min ⁻¹		Titek nagyság	n=750 min ⁻¹		Titek nagyság	Motor hengeres tengelyvég dx1 (mm)
	Motor telj.	Forg. nyom.		Motor telj.	Forg. nyom.		Motor telj.	Forg. nyom.		Motor telj.	Forg. nyom.		
	P kW	T _n Nm		P kW	T _n Nm		P kW	T _n Nm		P kW	T _n Nm		
80	0,75	2,5	24	0,55	3,7	24	0,37	3,9	24	0,18	2,6	24	19x40
	1,1	3,7		0,75	5,1		0,55	5,8		0,25	3,6		
90s	1,5	5	24	1,1	7,5	24	0,75	8	24	0,37	5,3	24	24x50
90L	2,2	7,4		1,5	10		1,1	12		0,55	7,9		
100L	3	9,8	28	2,2	15	28	1,5	15	28	0,75	11	28	28x60
				3	20					1,1	16		
112M	4	13	32	4	27	32	2,2	22	32	1,5	21	32	
132S	5,5	18	38	5,5	36	38	3	30	38	2,2	29	38	38x80
	7,5	25											
132M				7,5	49	42	4	40	42	3	40	42	
							5,5	55		F			
160M	11	36	42	11	72	48	7,5	74	48	4	54	42	42x110
	15	49								5,5	74	48	
160L	18,5	60	42	15	98	55	11	108	55	7,5	100	55	
180M	22	72	48	18,5	121	55	15	147	55	11	147	55	48x110
180L				22	144								
200L	30	97	55	30	195	65	18,5	186	65	15	196	65	55x110
	37	120					22	216					
225S	45	147	55	37	245	65	30	294	75	18,5	245	65	66x110 60x140
225M				45	294	75				22	294	75	
250M	65	176	60	55	355	75	37	363	75	30	392	75	60x140 66x140
280S	75	245	66	75	484	85	45	441	85	37	490	85	65x140 76x140
280M	90	294	75	90	681		65	639		45	588		
315S	110	353	75	110	708	100	75	729	100	65	715	100	80x170
315M	132	421	85	132	850		90	872		75	970		