

Nenn-Ø	Steigung	RE / LI	Kugel-Ø	Umläufe	Doppelmutter / geschiftete Mutter (10%)				Einzelmutter (5%)				Spindelaußen-Ø	Spindelkern-Ø	min. Mutterabmessungen				Flanschbreite DIN
					Tragzahl		Steifigkeit	Drehmoment	Tragzahl		Steifigkeit	Drehmoment			Zentrier-Ø	Doppel-Mutter	geschiftete Mutter	Einzel-Mutter	
					dyn.	stat.	Rnu		dyn.	stat.	Rnu								
do	Ph		Dw	i	Ca [kN]	Coa [kN]	[N/µm]	Mr [Nm]	Ca [kN]	Coa [kN]	[N/µm]	Mr [Nm]	d1(h6)	d2	D1(g6)	L	L	L	L3
32	5	R	3	2	10,2	23,5	380	0,10...0,16	8,4	18,5	270	0,04...0,06	31	28,9	46	67	57	38	12
32	5	R	3	3	14,4	35,0	570	0,14...0,22	11,9	28,0	400	0,06...0,10	31	28,9	46	77	67	43	12
32	5	R	3	4	18,4	46,8	750	0,19...0,29	15,2	37,0	520	0,08...0,12	31	28,9	46	87	77	48	12
32	5	R	3	5	22,3	58,5	930	0,23...0,35	18,4	46,2	650	0,10...0,15	31	28,9	46	97	87	62(53)	12
32	5	R	3	6	26,1	70,2	1110	0,26...0,40	21,5	55,4	780	0,11...0,17	31	28,9	46	107	97	67(58)	12
32	5	RL	3,5	2	12,5	27,0	390	0,12...0,19	10,3	21,2	270	0,05...0,09	31	28,4	48	67	57	38	12
32	5	RL	3,5	3	17,7	40,3	580	0,18...0,28	14,6	32,0	400	0,07...0,11	31	28,4	48	77	67	43	12
32	5	RL	3,5	4	22,7	53,7	760	0,23...0,35	18,7	42,5	530	0,10...0,15	31	28,4	48	87	77	48	12
32	5	RL	3,5	5	27,4	67,0	950	0,28...0,42	22,6	53,0	660	0,12...0,18	31	28,4	48	97	87	62(53)	12
32	5	RL	3,5	6	32,1	80,5	1130	0,32...0,50	26,4	63,5	790	0,13...0,21	31	28,4	48	107	97	67(58)	12
32	10	RL	4,5	2	17,6	34,3	430	0,17...0,27	14,4	27,0	290	0,08...0,12	31	27,3	50	91	80	51	12
32	10	RL	4,5	3	25,0	51,5	640	0,25...0,39	20,5	40,6	440	0,10...0,16	31	27,3	50	111	100	61	12
32	10	RL	4,5	4	32,0	68,7	840	0,32...0,50	26,2	54,2	580	0,14...0,21	31	27,3	50	131	120	71	12
32	10	RL	4,5	5	38,6	86,0	1050	0,39...0,60	31,8	67,7	720	0,16...0,24	31	27,3	50	151	-	81	12
32	10	RL	4,5	6	45,2	103,0	1250	0,46...0,70	37,2	81,3	850	0,19...0,29	31	27,3	50	171	-	91	12
32	10	R	6	2	25,0	43,6	440	0,25...0,39	20,6	34,4	300	0,20...0,32	30	25,8	55	104	94	56	12
32	10	R	6	3	35,5	65,4	650	0,36...0,54	29,2	51,6	440	0,29...0,45	30	25,8	55	124	114	66	12
32	10	R	6	4	45,5	87,0	850	0,46...0,70	37,4	68,8	580	0,38...0,58	30	25,8	55	144	134	76	12
32	10	R	6	5	55,0	109,0	1060	0,56...0,84	45,3	86,0	720	0,46...0,70	30	25,8	55	164	-	86	12
32	10	R	6	6	64,4	131,0	1260	0,65...0,99	53,0	103,1	860	0,54...0,82	30	25,8	55	184	-	96	12
32	20	RL	4,5	2	17,2	33,8	440	0,17...0,27	14,1	26,7	290	0,07...0,11	31	27,3	50	129,5	-	70	12
32	20	RL	4,5	3	24,4	50,7	640	0,24...0,38	20,1	40,0	440	0,10...0,16	31	27,3	50	169,5	-	90	12
32	20	RL	4,5	4	31,2	67,8	850	0,32...0,48	25,7	53,4	580	0,13...0,21	31	27,3	50	209,5	-	110	12