

### Nenngrößen 6-20

Nenn- dmr.	Steigung	RH	LH	Kugel- dmr.	Spindel Kerndmr.	Spindel Außendmr.	Mutter min. Zentrierdmr.	Zwei- gängig	Bemerkung
6	1	X	-	0,8	5,3	5,9	12,7 (12)		
6	1,25	X	-	0,8	5,3	5,9	12,7 (12)		
6	2	X	-	0,8	5,3	5,9	12,7 (12)		
8	1	X	-	0,8	7,4	7,95	16 (15)		
8	1,5	X	-	0,8	7,5	7,95	16 (15)		
8	2	X	X	1,5	6,9	7,95	16 (15)		
8	2,5	X	X	1,5	6,9	7,95	16 (15)		
10	2	X	-	1,5	8,7	9,8	19,5		
10	2,5	X	-	2	8,2	9,8	20,5 (20)		
10	4	X	-	2	8,2	9,8	20,5 (20)		
10	5,08	X	-	2	8,2	9,8	20,5		
12	1	X	-	0,8	11,2	11,8	20		
12	2	X	-	1,5	10,7	11,8	20,5 (20)		
12	2,5	X	-	2	10,2	11,8	22		
12	4	X	X	2	10,2	11,8	22		
12	5	X	-	2	10,2	11,8	22		
14	2	X	-	1,5	12,7	13,8	24		
14	4	X	-	2	12,2	13,8	26		
16	2	X	-	1,5	14,5	15,6	26 (25)		
16	2,5	X	-	1,5875	14,8	16	26		
16	4	X	X	2,5	13,4	15,4	28		
16	5	X	-	2,381	13,5	15,2	27,5		
16	5	X	X	3	12,9	15	28		
16	5,08	X	-	3	12,9	15	28		
16	6	X	-	3,5	12,4	15	30		
16	8	X	-	3	12,9	15	28		
16	10	X	-	3	12,9	15	28	X	max. i=4
16	10	X	-	3,5	12,4	15	30		max. i=4
20	2	X	-	1,5	18,7	19,8	32		
20	4	X	X	2,5	16,8	19	31,5		
20	5	X	-	3	16,9	19	34 (33)		
20	5	X	X	3,5	16,4	19	36 (35)		
20	5,08	X	-	3	16,9	19	34 (33)		
20	5,08	X	-	3,5	16,4	19	36 (35)		
20	6	X	-	4,5	15,4	19	38		
20	10	X	-	3,5	16,4	19	36 (35)		

Abkürzungen:

RH Steigung recht

LH Steigung links

Angaben sind minimale Durchmesser

### Nenngrößen 25-32

Nenn-dmr.	Steigung	RH	LH	Kugel-dmr.	Spindel Kerndmr.	Spindel Außendmr.	Mutter min. Zentrierdmr.	Zwei-gängig	Bemerkung
25	2	X	-	1,5	22,7	23,8	38		
25	3	X	-	2	23,3	24,9	37		
25	4	X	X	2,5	22,4	24,4	38		
25	5	X	-	3	21,9	24	38		
25	5	X	X	3,5	21,4	24	40		
25	5,08	X	X	3,5	21,4	24	40		
25	6	X	-	3,5	21,4	24	40		
25	6	X	-	4,5	20,4	24	44 (43)		
25	6,35	X	-	3,5	21,4	24	40		
25	6,35	X	-	4,5	20,4	24	44 (43)		
25	8	X	-	3,5	21,4	24	40		
25	10	X	-	3	21,9	24	38		
25	10	X	-	3,5	21,4	24	40		
25	10	X	-	4,5	20,4	24	44 (43)		
25	12	X	-	4,5	20,4	24	44 (43)		
25	12,7	-	X	4,5	20,4	24	44 (43)	X	
25	15	X	X	3,5	21,4	24	40		
25	16	X	-	4,5	20,4	24	44 (43)		
25	20	X	-	4,5	20,4	24	44 (43)		max. i=2
28	5	X	-	3,5	24,4	27	44 (43)		
28	6	X	X	3,5	24,4	27	44 (43)		
28	10	X	-	3,5	24,4	27	44 (43)		
32	2	X	-	1,5	29,9	31	45		
32	4	X	-	2,5	29,0	31	44		
32	5	X	-	3	28,9	31	46 (45)		
32	5	X	-	3,175	28,7	31	46		
32	5	X	X	3,5	28,4	31	48 / EU44		
32	5,08	X	X	3,5	28,4	31	48		
32	6	X	-	3,5	28,4	31	48		
32	6	X	-	4,5	27,4	31	50 / EU50		
32	6,35	X	-	3,5	28,4	31	48		
32	6,35	X	-	4,5	27,4	31	50		
32	8	X	-	3,5	28,4	31	48		
32	8	X	-	4,5	27,4	31	50		
32	10	X	-	3,5	28,4	31	48		
32	10	X	X	4,5	27,4	31	50		
32	10	X	-	6	25,8	31	56 / EU50		
32	12	X	-	4,5	27,4	31	50 / EU50		
32	12,7	X	-	4,5	27,4	31	50		
32	15	X	-	4,5	27,4	31	50		
32	20	X	X	4,5	27,4	31	50	X	
32	20	X	-	6	26,8	31	56	X	
32	32	X	-	4,5	27,4	31	50	X	max. i=2

Abkürzungen:

RH Steigung recht

LH Steigung links

Angaben sind minimale Durchmesser

### Nenngrößen 40-45

Nenn- dmr.	Steigung	RH	LH	Kugel- dmr.	Spindel Kerndmr.	Spindel Außendmr.	Mutter min. Zentrierdmr.	Zwei- gängig	Bemerkung
40	4	X	-	2,5	37,4	39,2	53		
40	5	X	X	3,5	36,4	39	56 (55)		
40	5,08	X	-	3,5	36,4	39	56 (55)		
40	6	X	-	3,5	36,4	39	56 (55)		
40	6	X	-	4,5	35,4	39	58 / EU56		
40	6,35	X	X	4,5	35,4	39	58		
40	8	X	-	4,5	35,4	39	56 / EU55		
40	8	X	-	6	33,8	38	63		
40	10	X	-	4,5	35,4	39	58		
40	10	X	X	6	33,8	38	63 / EU60		
40	12	X	-	4,5	35,4	39	58		
40	12	X	-	6	33,8	38	63		
40	12,7	X	-	6	33,8	38	63		
40	15	X	-	6	33,8	38	63		
40	16	X	X	6	33,8	38	63		
40	16	X	-	7,144	32,7	38	68		
40	20	X	-	6	33,8	38	63	X	
40	25	X	-	6	33,8	38	63	X	max. i=4
40	25	X	-	7,144	32,7	38	68	X	max. i=4
40	32	X	-	6	33,8	38	63	X	max. i=2
40	32	X	-	7,144	32,7	38	68	X	max. i=2
40	40	X	-	6	33,8	38	63	X	max. i=2
45	6	X	-	3,5	41,4	44	61		
45	6	X	-	4,5	40,4	44	63		
45	6,35	X	-	4,5	40,4	44	63		
45	8	X	-	4,5	40,4	44	64		
45	8	X	-	6	38,8	43	68		
45	12	X	-	4,5	40,4	44	63		
45	12	X	-	6	38,8	43	- / EU66		
45	12	X	-	7,144	37,6	43	72		
45	15	X	-	7,144	37,6	43	72		
45	16	X	-	7,144	37,6	43	72		

Abkürzungen:

RH Steigung recht

LH Steigung links

Angaben sind minimale Durchmesser

### Nenngrößen 50-63

Nenn-dmr.	Steigung	RH	LH	Kugel-dmr.	Spindel Kerndmr.	Spindel Außendmr.	Mutter min. Zentrierdmr.	Zwei-gängig	Bemerkung
50	5	X	X	3,5	46,4	49	65 / EU65		
50	5,08	X	-	3,5	46,4	49	66		
50	6	X	-	4,5	45,4	49	68		
50	6,35	X	-	4,5	45,4	49	68		
50	8	X	-	3,5	46,4	49	66		
50	8	X	-	6	43,8	48	72		
50	10	X	-	4,5	45	49	68		
50	10	X	X	6	43,8	48	72		
50	10	X	X	7,144	42,7	48	75 / EU72		
50	12	X	-	7,144	42,7	48	75		
50	12	X	-	9	40,7	48	85		
50	15	X	-	7,144	42,7	48	75		
50	16	X	-	7,144	42,7	48	75		
50	20	X	-	6	43,8	48	72		
50	20	X	-	7,144	42,7	48	75 / EU72	X	
50	20	X	X	9	40,8	48	85 (84)		
50	25	X	-	7,144	42,7	48	75	X	
50	30	X	-	4,5	45,4	49	68	X	
50	30	X	-	7,144	42,7	48	75	X	max.i=3
50	40	X	-	7,144	42,7	48	75	X	max.i=2
50	40	X	-	9	40,8	48	85		max.i=2
57	12,7	X	-	9	47,8	55	91		
57	16	X	-	9	47,8	55	91		
57	25	X	-	12,7	44	53	105 (102)		
63	5	X	X	3,5	59,4	62	79 / EU79		
63	6	X	-	4,5	58,4	62	82 / EU78		
63	6,35	X	-	4,5	58,4	62	82		
63	8	X	-	6	56,8	61	85		
63	10	X	-	4,5	58,4	62	82		
63	10	X	-	6	56,8	61	85		
63	10	X	X	7,144	55,7	61	90 / EU84		
63	12	X	-	7,144	55,7	61	90		
63	12	X	-	9	53,7	61	95		
63	12,7	X	-	9	53,7	61	95		
63	15	X	-	7,144	55,7	61	90		
63	15	X	-	9	53,7	61	95 / EU90		
63	16	X	-	6	56,8	61	85		
63	16	X	-	7,144	55,7	61	90		
63	16	X	-	9	53,7	61	95		
63	20	X	X	9	53,7	61	95		
63	20	X	-	7,144	55,7	61	90	X	
63	25	X	-	9	53,7	61	95		
63	30	X	-	9	53,7	61	95		max.i=4
63	40	X	-	7,144	55,7	61	90	X	
63	40	X	X	9	53,7	61	95	X	max.i=3
63	45	-	X	12,7	51	60	115	X	max.i=2

Abkürzungen:

RH Steigung recht

LH Steigung links

Angaben sind minimale Durchmesser

### Nenngrößen 80-100

Nenn- dmr.	Steigung	RH	LH	Kugel- dmr.	Spindel Kerndmr.	Spindel Außendmr.	Mutter min. Zentrierdmr.	Zwei- gängig	Bemerkung
80	10	X	X	7,144	70,6	76	105		
80	12	X	-	7,144	70,6	76	105		
80	12	-	X	7,144	70,6	76	- / EU105		
80	12	X	X	9	68,8	76	112		
80	12,7	X	-	9	68,8	76	112		
80	15	X	-	9	68,8	76	112		
80	15	X	-	11	67,7	76	120		
80	16	X	-	7,144	73,6	79	108		Material SM
80	16	X	-	9	68,8	76	112		
80	20	X	-	7,144	70,6	76	105		
80	20	X	-	9	71,8	79	115		Material SM
80	20	X	X	12,7	67	76	125 / EU115		
80	20	X	-	15	63,8	76	135		max.i=8 Schwerlast
80	24	X	-	9	68,8	76	112		
80	30	X	-	9	68,8	76	112	X	
80	30	X	-	11	67,7	76	120	X	
80	30	X	-	12,7	67	76	125		
80	30	x	-	15	63,8	76	135		max.i=6 Schwerlast
80	40	X	-	12,7	67	76	125	X	max.i=4
100	10	X	-	7,144	90,6	96	125		
100	12	X	-	9	88,7	96	134		
100	12,7	X	-	9	88,7	96	134		
100	15	X	X	9	88,7	96	134		
100	16	X	X	9	88,7	96	134		
100	20	-	X	9	88,7	96	134		
100	20	X	X	12,7	87	96	145 / EU135		
100	20	X	-	15	83,8	96	155		max.i=8 Schwerlast
100	25	X	-	12,7	87	96	145		
100	30	X	-	9	88,7	96	134		
100	30	X	-	12,7	87	96	145		
100	30	X	-	15	83,8	96	155		max.i=6 Schwerlast
100	40	X	-	12,7	87	96	145	X	
100	50	X	-	12,7	87	96	145		

Abkürzungen:

RH Steigung recht

LH Steigung links

Angaben sind minimale Durchmesser