

## Keilriemenscheiben für Taper-Spannbuchsen, 2-rillig

Werkstoff: Grauguss EN-GJL200.

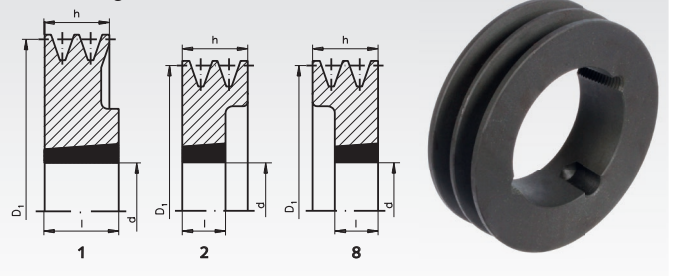
Taper-Keilriemenscheiben in Anlehnung an DIN 2211 bzw. DIN 2217 zur Verwendung mit Schmalkeilriemen DIN 2215 und DIN 7753.

Bauart:

A = Armscheibe  
B = Bodenscheibe  
V = Vollscheibe

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 151 206 00, Keilriemenscheibe für Taper-Spannbuchse, 2-rillig, Profil 10, Ø 63mm

Ausführungen:



### Profil 10 und SPZ

Artikel-Nr.	Nenn-Ø D <sub>1</sub> mm	Bauart	Ausführung	h mm	l mm	Nabenlage zum Kranz	Buchse* Nr.	Bohrung d mm	Gewicht ca. kg
151 206 00	63	V	8	28	22	einseitig rückspringend 6	1108	9 - 28	0,45
151 207 00	71	V	8	28	22	einseitig rückspringend 6	1108	9 - 28	0,48
151 208 00	80	V	8	28	25	einseitig rückspringend 3	1210	10 - 32	0,57
151 209 00	90	V	8	28	25	einseitig rückspringend 3	1610	12 - 42	0,67
151 210 00	100	V	8	28	25	einseitig rückspringend 3	1610	12 - 42	0,94
151 211 00	112	V	8	28	25	einseitig rückspringend 3	1610	12 - 42	1,30
151 212 00	125	V	8	28	25	einseitig rückspringend 3	1610	12 - 42	1,80
151 214 00	140	V	8	28	25	einseitig rückspringend 3	1610	12 - 42	2,40
151 216 00	160	V	1	28	32	einseitig vorstehend 4	2012	12 - 50	3,10
151 218 00	180	B	1	28	32	einseitig vorstehend 4	2012	12 - 50	2,70
151 220 00	200	B	1	28	32	einseitig vorstehend 4	2012	12 - 50	3,10
151 222 00	224	B	1	28	32	einseitig vorstehend 4	2012	12 - 50	3,40
151 225 00	250	A	1	28	32	beidseitig vorstehend 2	2012	12 - 50	3,90
151 228 00	280	A	1	28	32	beidseitig vorstehend 2	2012	12 - 50	4,90

### Profil 13 und SPA

Artikel-Nr.	Nenn-Ø D <sub>1</sub> mm	Bauart	Ausführung	h mm	l mm	Nabenlage zum Kranz	Buchse* Nr.	Bohrung d mm	Gewicht ca. kg
153 207 00	71	V	8	35	22	einseitig rückspringend 13	1108	9 - 28	0,55
153 208 00	80	V	8	35	25	einseitig rückspringend 10	1210	10 - 32	0,74
153 209 00	90	V	8	35	25	einseitig rückspringend 10	1610	12 - 42	0,90
153 210 00	100	V	8	35	25	einseitig rückspringend 10	1610	12 - 42	1,00
153 211 00	112	V	8	35	25	einseitig rückspringend 10	1610	12 - 42	1,40
153 212 00	125	V	8	35	25	einseitig rückspringend 10	1610	12 - 42	1,90
153 214 00	140	V	8	35	32	einseitig rückspringend 3	2012	12 - 50	2,60
153 216 00	160	V	8	35	32	einseitig rückspringend 3	2012	12 - 50	3,20
153 218 00	180	B	1	35	32	beidseitig rückspringend 1,5	2012	12 - 50	5,20
153 220 00	200	B	1	35	45	beidseitig vorstehend 5	2517	15 - 65	4,70
153 222 00	224	B	1	35	45	einseitig vorstehend 10	2517	15 - 65	5,30
153 225 00	250	B	1	35	45	beidseitig vorstehend 5	2517	15 - 65	5,80
153 228 00	280	B	1	35	45	einseitig vorstehend 10	2517	15 - 65	6,50
153 231 00	315	B	1	35	45	einseitig vorstehend 10	2517	15 - 65	7,60

### Profil 17 und SPB

Artikel-Nr.	Nenn-Ø D <sub>1</sub> mm	Bauart	Ausführung	h mm	l mm	Nabenlage zum Kranz	Buchse* Nr.	Bohrung d mm	Gewicht ca. kg
155 210 00	100	V	8	44	25	einseitig rückspringend 19	1610	12 - 42	1,2
155 211 00	112	V	8	44	25	einseitig rückspringend 19	1610	12 - 42	1,5
155 212 00	125	V	2	44	32	einseitig rückspringend 12	2012	12 - 50	2,0
155 214 00	140	V	2	44	32	einseitig rückspringend 12	2012	12 - 50	2,7
155 216 00	160	V	8	44	32	einseitig rückspringend 12	2012	12 - 50	3,9
155 218 00	180	V	1	44	45	einseitig vorstehend 1	2517	15 - 65	5,5
155 220 00	200	V	1	44	45	einseitig vorstehend 1	2517	15 - 65	7,5
155 222 00	224	B	1	44	45	einseitig vorstehend 1	2517	15 - 65	6,6
155 225 00	250	B	1	44	45	einseitig vorstehend 1	2517	15 - 65	7,7
155 228 00	280	B	1	44	45	einseitig vorstehend 1	2517	15 - 65	9,5
155 231 00	315	B	1	44	45	einseitig vorstehend 1	2517	1 - 65	11,5



Passende Taper-Spannbuchsen siehe Seite 186.  
Montageanleitung siehe Seite 824.

*Weitere Durchmesser und Rillenzahlen  
auf Anfrage kurzfristig lieferbar.*

## Taper-Spannbuchsen

Werkstoff: GG25.

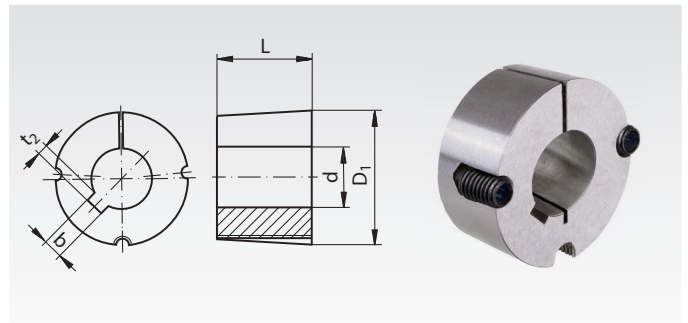
Bohrungen ISO E8, Passfedernuten nach DIN 6885/1, Lieferung einschließlich Schrauben.

Wellentoleranz +0,05/-0,125 mm.

Verwendbar mit oder ohne Passfeder, je nach erforderlichem Drehmoment.

Weitere Buchsengrößen und Bohrungen kurzfristig lieferbar (zum Teil als Vorrat). Montageanleitung siehe Seite 824.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 622 501 09, Taper-Spannbuchse 1008, 9 mm Bohrung



Artikel-Nr.	Spannbuchse Nr.	Bohrung d mm	Nut b mm	t <sub>2</sub> mm	L mm	D <sub>1</sub> mm	Gewicht kg
622 501 09	1008	9	3	1,4	22,3	35,2	0,175
622 501 10	1008	10	3	1,4	22,3	35,2	0,160
622 501 11	1008	11	4	1,8	22,3	35,2	0,140
622 501 12	1008	12	4	1,8	22,3	35,2	0,120
622 501 14	1008	14	5	2,3	22,3	35,2	0,118
622 501 15	1008	15	5	2,3	22,3	35,2	0,116
622 501 16	1008	16	5	2,3	22,3	35,2	0,112
622 501 18	1008	18	6	2,8	22,3	35,2	0,100
622 501 19	1008	19	6	2,8	22,3	35,2	0,098
622 501 20	1008	20	6	2,8	22,3	35,2	0,094
622 501 22	1008	22	6	2,8	22,3	35,2	0,080
622 501 24 <sup>1)</sup>	1008	24	8	1,3 <sup>1)</sup>	22,3	35,2	0,070
622 501 25 <sup>1)</sup>	1008	25	8	1,3 <sup>1)</sup>	22,3	35,2	0,068
622 502 09	1108	9	3	1,4	22,3	38,4	0,195
622 502 10	1108	10	3	1,4	22,3	38,4	0,180
622 502 11	1108	11	4	1,8	22,3	38,4	0,165
622 502 12	1108	12	4	1,8	22,3	38,4	0,154
622 502 14	1108	14	5	2,3	22,3	38,4	0,148
622 502 15	1108	15	5	2,3	22,3	38,4	0,145
622 502 16	1108	16	5	2,3	22,3	38,4	0,140
622 502 17	1108	17	5	2,3	22,3	38,4	0,136
622 502 18	1108	18	6	2,8	22,3	38,4	0,132
622 502 19	1108	19	6	2,8	22,3	38,4	0,126
622 502 20	1108	20	6	2,8	22,3	38,4	0,122
622 502 22	1108	22	6	2,8	22,3	38,4	0,112
622 502 24	1108	24	8	3,3	22,3	38,4	0,096
622 502 25	1108	25	8	3,3	22,3	38,4	0,092
622 502 28 <sup>1)</sup>	1108	28	8	1,3 <sup>1)</sup>	22,3	38,4	0,088
622 503 10	1210	10	3	1,4	25,4	47,5	0,282
622 503 11	1210	11	4	1,8	25,4	47,5	0,280
622 503 12	1210	12	4	1,8	25,4	47,5	0,278
622 503 14	1210	14	5	2,3	25,4	47,5	0,274
622 503 15	1210	15	5	2,3	25,4	47,5	0,267
622 503 16	1210	16	5	2,3	25,4	47,5	0,262
622 503 17	1210	17	5	2,3	25,4	47,5	0,257
622 503 18	1210	18	6	2,8	25,4	47,5	0,250
622 503 19	1210	19	6	2,8	25,4	47,5	0,244
622 503 20	1210	20	6	2,8	25,4	47,5	0,240
622 503 22	1210	22	6	2,8	25,4	47,5	0,224
622 503 24	1210	24	8	3,3	25,4	47,5	0,208
622 503 25	1210	25	8	3,3	25,4	47,5	0,198
622 503 28	1210	28	8	3,3	25,4	47,5	0,184
622 503 30	1210	30	8	3,3	25,4	47,5	0,168
622 503 32	1210	32	10	3,3	25,4	47,5	0,160
622 513 14	1215	14	5	2,3	38,1	47,5	0,380
622 513 16	1215	16	5	2,3	38,1	47,5	0,370
622 513 18	1215	18	6	2,8	38,1	47,5	0,350
622 513 19	1215	19	6	2,8	38,1	47,5	0,340
622 513 20	1215	20	6	2,8	38,1	47,5	0,335
622 513 22	1215	22	6	2,8	38,1	47,5	0,320
622 513 24	1215	24	8	3,3	38,1	47,5	0,290
622 513 25	1215	25	8	3,3	38,1	47,5	0,285
622 513 28	1215	28	8	3,3	38,1	47,5	0,260
622 513 30	1215	30	8	3,3	38,1	47,5	0,230
622 513 32	1215	32	10	3,3	38,1	47,5	0,200

Artikel-Nr.	Spannbuchse Nr.	Bohrung d mm	Nut b mm	t <sub>2</sub> mm	L mm	D <sub>1</sub> mm	Gewicht kg
622 504 12	1610	12	4	1,8	25,4	57	0,416
622 504 14	1610	14	5	2,3	25,4	57	0,412
622 504 15	1610	15	5	2,3	25,4	57	0,408
622 504 16	1610	16	5	2,3	25,4	57	0,402
622 504 17	1610	17	5	2,3	25,4	57	0,397
622 504 18	1610	18	6	2,8	25,4	57	0,390
622 504 19	1610	19	6	2,8	25,4	57	0,380
622 504 20	1610	20	6	2,8	25,4	57	0,373
622 504 22	1610	22	6	2,8	25,4	57	0,366
622 504 24	1610	24	8	3,3	25,4	57	0,356
622 504 25	1610	25	8	3,3	25,4	57	0,348
622 504 28	1610	28	8	3,3	25,4	57	0,324
622 504 30	1610	30	8	3,3	25,4	57	0,304
622 504 32	1610	32	10	3,3	25,4	57	0,280
622 504 35	1610	35	10	3,3	25,4	57	0,264
622 504 38	1610	38	10	3,3	25,4	57	0,240
622 504 40	1610	40	12	3,3	25,4	57	0,210
622 504 42	1610	42	12	3,3	25,4	57	0,200
622 508 12	1615	12	4	1,8	38,1	57	0,590
622 508 14	1615	14	5	2,3	38,1	57	0,580
622 508 15	1615	15	5	2,3	38,1	57	0,580
622 508 16	1615	16	5	2,3	38,1	57	0,580
622 508 18	1615	18	6	2,8	38,1	57	0,561
622 508 19	1615	19	6	2,8	38,1	57	0,557
622 508 20	1615	20	6	2,8	38,1	57	0,552
622 508 22	1615	22	6	2,8	38,1	57	0,540
622 508 24	1615	24	8	3,3	38,1	57	0,520
622 508 25	1615	25	8	3,3	38,1	57	0,510
622 508 28	1615	28	8	3,3	38,1	57	0,470
622 508 30	1615	30	8	3,3	38,1	57	0,446
622 508 32	1615	32	10	3,3	38,1	57	0,414
622 508 35	1615	35	10	3,3	38,1	57	0,380
622 508 38	1615	38	10	3,3	38,1	57	0,346
622 508 40	1615	40	12	3,3	38,1	57	0,340
622 508 42 <sup>1)</sup>	1615	42	12	2,2 <sup>1)</sup>	38,1	57	0,260
622 505 12	2012	12	4	1,8	31,8	70	0,810
622 505 14	2012	14	5	2,3	31,8	70	0,800
622 505 15	2012	15	5	2,3	31,8	70	0,785
622 505 16	2012	16	5	2,3	31,8	70	0,770
622 505 18	2012	18	6	2,8	31,8	70	0,762
622 505 19	2012	19	6	2,8	31,8	70	0,756
622 505 20	2012	20	6	2,8	31,8	70	0,750
622 505 22	2012	22	6	2,8	31,8	70	0,736
622 505 24	2012	24	8	3,3	31,8	70	0,724
622 505 25	2012	25	8	3,3	31,8	70	0,714
622 505 28	2012	28	8	3,3	31,8	70	0,684
622 505 30	2012	30	8	3,3	31,8	70	0,658
622 505 32	2012	32	10	3,3	31,8	70	0,630
622 505 35	2012	35	10	3,3	31,8	70	0,604
622 505 38	2012	38	10	3,3	31,8	70	0,566
622 505 40	2012	40	12	3,3	31,8	70	0,538
622 505 42	2012	42	12	3,3	31,8	70	0,510
622 505 45	2012	45	14	3,8	31,8	70	0,460
622 505 48	2012	48	14	3,8	31,8	70	0,404
622 505 50	2012	50	14	3,8	31,8	70	0,372

<sup>1)</sup> Mit flacher Nut.

## Taper-Spannbuchsen

Werkstoff: GG25.

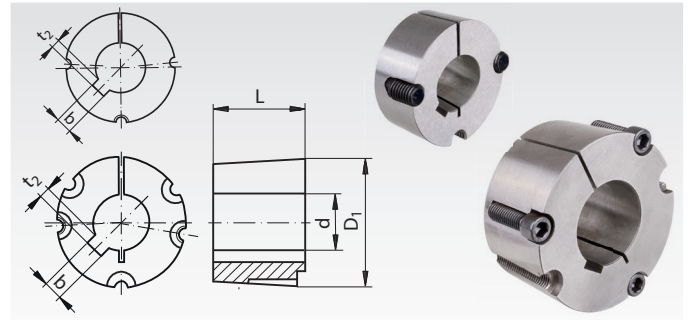
Bohrungen ISO E8, Passfedernuten nach DIN 6885/1, Lieferung einschließlich Schrauben. Ab Größe 3525 mit drei Schrauben.

Wellentoleranz +0,05/-0,125 mm.

Verwendbar mit oder ohne Passfeder, je nach erforderlichem Drehmoment.

Weitere Buchsengrößen und Bohrungen kurzfristig lieferbar (zum Teil als Vorrat). Montageanleitung siehe Seite 824.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 622 506 15, Taper-Spannbuchse 2517, 15 mm Bohrung



Artikel-Nr.	Spannbuchse Nr.	Bohrung d mm	Nut b mm	t <sub>2</sub> mm	L mm	D <sub>1</sub> mm	Gewicht kg
622 506 15	2517	15	5	2,3	44,5	85,5	1,85
622 506 16	2517	16	5	2,3	44,5	85,5	1,80
622 506 18	2517	18	6	2,8	44,5	85,5	1,70
622 506 19	2517	19	6	2,8	44,5	85,5	1,62
622 506 20	2517	20	6	2,8	44,5	85,5	1,60
622 506 22	2517	22	6	2,8	44,5	85,5	1,57
622 506 24	2517	24	8	3,3	44,5	85,5	1,57
622 506 25	2517	25	8	3,3	44,5	85,5	1,56
622 506 28	2517	28	8	3,3	44,5	85,5	1,52
622 506 30	2517	30	8	3,3	44,5	85,5	1,49
622 506 32	2517	32	10	3,3	44,5	85,5	1,45
622 506 35	2517	35	10	3,3	44,5	85,5	1,40
622 506 38	2517	38	10	3,3	44,5	85,5	1,35
622 506 40	2517	40	12	3,3	44,5	85,5	1,32
622 506 42	2517	42	12	3,3	44,5	85,5	1,27
622 506 45	2517	45	14	3,8	44,5	85,5	1,20
622 506 48	2517	48	14	3,8	44,5	85,5	1,13
622 506 50	2517	50	14	3,8	44,5	85,5	1,08
622 506 55	2517	55	16	4,3	44,5	85,5	0,96
622 506 60	2517	60	18	4,4	44,5	85,5	0,81
622 506 65 <sup>1)</sup>	2517	65	18	3,4 <sup>1)</sup>	44,5	85,5	0,65
622 507 20	3020	20	6	2,8	50,8	108	3,00
622 507 25	3020	25	8	3,3	50,8	108	2,91
622 507 28	3020	28	8	3,3	50,8	108	2,79
622 507 30	3020	30	8	3,3	50,8	108	2,84
622 507 32	3020	32	10	3,3	50,8	108	2,80
622 507 35	3020	35	10	3,3	50,8	108	2,75
622 507 38	3020	38	10	3,3	50,8	108	2,70
622 507 40	3020	40	12	3,3	50,8	108	2,64
622 507 42	3020	42	12	3,3	50,8	108	2,59
622 507 45	3020	45	14	3,8	50,8	108	2,52
622 507 48	3020	48	14	3,8	50,8	108	2,43
622 507 50	3020	50	14	3,8	50,8	108	2,37
622 507 55	3020	55	16	4,3	50,8	108	2,23
622 507 60	3020	60	18	4,4	50,8	108	2,00
622 507 65	3020	65	18	4,4	50,8	108	1,89
622 507 70	3020	70	20	4,9	50,8	108	1,70
622 507 75	3020	75	20	4,9	50,8	108	1,49
622 511 30	3030	30	8	3,3	76,2	108	4,05
622 511 35	3030	35	10	3,3	76,2	108	3,95
622 511 38	3030	38	10	3,3	76,2	108	3,86
622 511 40	3030	40	12	3,3	76,2	108	3,82
622 511 42	3030	42	12	3,3	76,2	108	3,69
622 511 45	3030	45	14	3,8	76,2	108	3,55
622 511 48	3030	48	14	3,8	76,2	108	3,45
622 511 50	3030	50	14	3,8	76,2	108	3,42
622 511 55	3030	55	16	4,3	76,2	108	3,18
622 511 60	3030	60	18	4,4	76,2	108	2,95
622 511 65	3030	65	18	4,4	76,2	108	2,68
622 511 70	3030	70	20	4,9	76,2	108	2,06
622 511 75	3030	75	20	4,9	76,2	108	1,64

<sup>1)</sup> Mit flacher Nut.

Artikel-Nr.	Spannbuchse Nr.	Bohrung d mm	Nut b mm	t <sub>2</sub> mm	L mm	D <sub>1</sub> mm	Gewicht kg
622 509 35	3525	35	10	3,3	63,5	127	4,91
622 509 38	3525	38	10	3,3	63,5	127	4,85
622 509 40	3525	40	12	3,3	63,5	127	4,80
622 509 42	3525	42	12	3,3	63,5	127	4,71
622 509 45	3525	45	14	3,8	63,5	127	4,67
622 509 48	3525	48	14	3,8	63,5	127	4,55
622 509 50	3525	50	14	3,8	63,5	127	4,44
622 509 55	3525	55	16	4,3	63,5	127	4,29
622 509 60	3525	60	18	4,4	63,5	127	4,05
622 509 65	3525	65	18	4,4	63,5	127	3,88
622 509 70	3525	70	20	4,9	63,5	127	3,58
622 509 75	3525	75	20	4,9	63,5	127	3,37
622 509 80	3525	80	22	5,4	63,5	127	3,05
622 509 85	3525	85	22	5,4	63,5	127	2,77
622 509 90	3525	90	25	5,4	63,5	127	2,47
622 510 30	3535	30	8	3,3	89,0	127	6,95
622 510 35	3535	35	10	3,3	89,0	127	6,70
622 510 38	3535	38	10	3,3	89,0	127	6,53
622 510 40	3535	40	12	3,3	89,0	127	6,48
622 510 42	3535	42	12	3,3	89,0	127	6,40
622 510 45	3535	45	14	3,8	89,0	127	6,25
622 510 48	3535	48	14	3,8	89,0	127	6,17
622 510 50	3535	50	14	3,8	89,0	127	6,05
622 510 55	3535	55	16	4,3	89,0	127	5,81
622 510 60	3535	60	18	4,4	89,0	127	5,50
622 510 65	3535	65	18	4,4	89,0	127	5,20
622 510 70	3535	70	20	4,9	89,0	127	4,88
622 510 75	3535	75	20	4,9	89,0	127	4,46
622 510 80	3535	80	22	5,4	89,0	127	4,08
622 510 85	3535	85	22	5,4	89,0	127	3,67
622 510 90	3535	90	25	5,4	89,0	127	3,21
622 512 40	4030	40	12	3,3	76,2	146	8,92
622 512 42	4030	42	12	3,3	76,2	146	8,80
622 512 45	4030	45	14	3,8	76,2	146	8,67
622 512 48	4030	48	14	3,8	76,2	146	8,49
622 512 50	4030	50	14	3,8	76,2	146	8,33
622 512 55	4030	55	16	4,3	76,2	146	8,15
622 512 60	4030	60	18	4,4	76,2	146	7,85
622 512 65	4030	65	18	4,4	76,2	146	7,60
622 512 70	4030	70	20	4,9	76,2	146	7,18
622 512 75	4030	75	20	4,9	76,2	146	6,84
622 512 80	4030	80	22	5,4	76,2	146	6,46
622 512 85	4030	85	22	5,4	76,2	146	6,06
622 512 90	4030	90	25	5,4	76,2	146	5,59
622 512 91	4030	100	28	6,4	76,2	146	4,63
622 514 40	4040	40	12	3,3	102,0	146	10,19
622 514 42	4040	42	12	3,3	102,0	146	10,03
622 514 45	4040	45	14	3,8	102,0	146	9,86
622 514 48	4040	48	14	3,8	102,0	146	9,66
622 514 50	4040	50	14	3,8	102,0	146	9,48
622 514 55	4040	55	16	4,3	102,0	146	9,27
622 514 60	4040	60	18	4,4	102,0	146	8,93
622 514 65	4040	65	18	4,4	102,0	146	8,65
622 514 70	4040	70	20	4,9	102,0	146	8,17
622 514 75	4040	75	20	4,9	102,0	146	7,78
622 514 80	4040	80	22	5,4	102,0	146	7,35
622 514 85	4040	85	22	5,4	102,0	146	6,89
622 514 90	4040	90	25	5,4	102,0	146	6,36
622 514 95	4040	95	25	5,4	102,0	146	5,94
622 514 91	4040	100	28	6,4	102,0	146	5,27