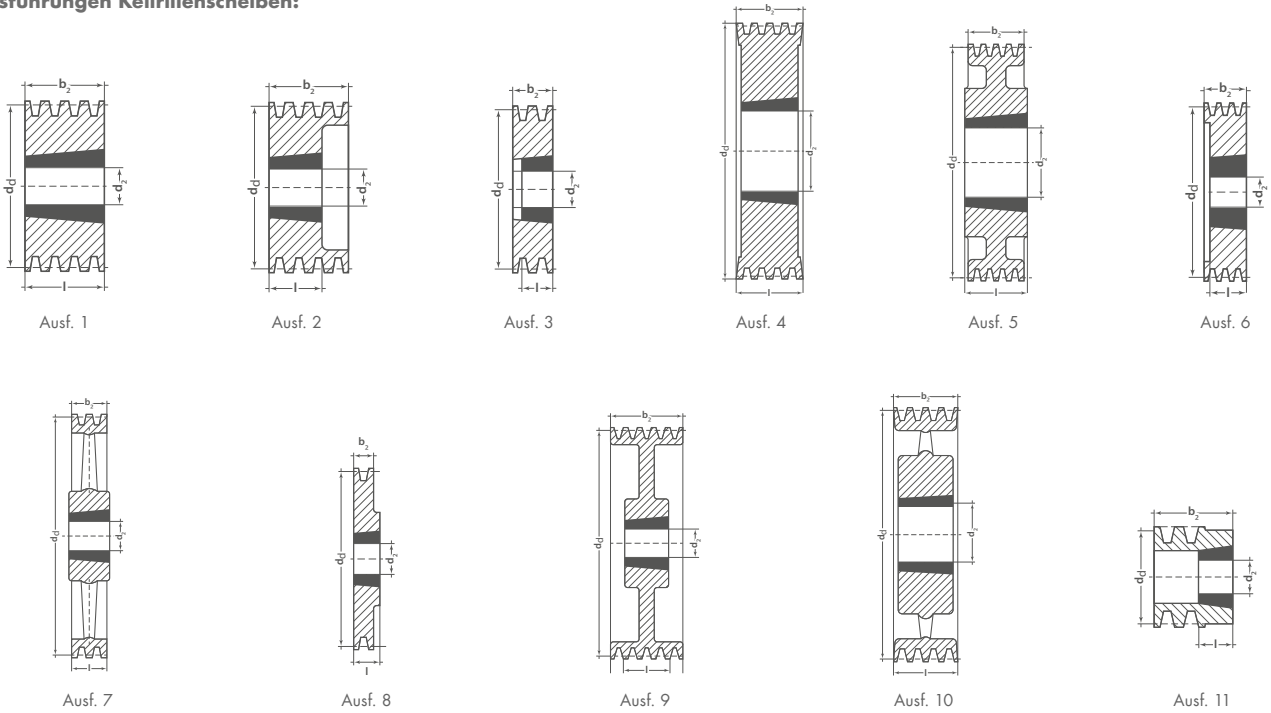


Ausführungen Keilrillenscheiben:



Fertigungstechnische Änderungen der Ausführungen vorbehalten.

Auswuchten:

Die Listenpreise gelten für in einer Ebene nach DIN/ISO 1940 ausgewuchtete Keilrillenscheiben wie folgt: Gütestufe G 6,3 für $\varnothing d_d \leq 400$ mm bei $n = 1500$ min⁻¹, für $\varnothing d_d > 400$ mm bei $v = 30$ m/s.

Die Auswuchtung wird ohne Nut, bzw. mit halber Passfeder auf glattem Wuchtdorn vorgenommen, dies entspricht der Wuchtart Halbkeilwuchtung. Andere Wuchtarten nach Vereinbarung.

Ein Auswuchten in zwei Ebenen Gütestufe G 6,3 wird empfohlen, wenn $v > 30$ m/s oder das Verhältnis Richtdurchmesser zu Kranzbreite $d_d : b_2 < 4$ und $v > 20$ m/s ist. Mehrpreis auf Anfrage nach Bekanntgabe der Betriebsdrehzahl.

Fertigbohrungen:

Aufschläge für Fertigbohrung H7 nach DIN 7154 und Passfedernut nach DIN 6885 Teil 1							
Stück	Fertigbohrung bis 30 mm		Fertigbohrung 31 mm bis 50 mm		Fertigbohrung 51 mm bis 75 mm		Gewindebohrung für Stellschraube
	Preis pro Stück € ohne Nut	Preis pro Stück € mit Nut	Preis pro Stück € ohne Nut	Preis pro Stück € mit Nut	Preis pro Stück € ohne Nut	Preis pro Stück € mit Nut	Preis pro Stück €
1 bis 2							
3 bis 5							
6 bis 10							
11 bis 24							
25 bis 50							
über 50							

Sonderbearbeitungen und Sonderscheiben auf Anfrage.

**optibelt KS Keilrillenscheiben für Taper-Buchsen
Profil SPZ**



Richtdurchmesser d _d (mm)	Anzahl der Rillen	Ausfüh- rung	Ausfüh- rungs Nr.	Gewicht ohne Buchse (kg)	Taper- buchse	Richtdurchmesser d _d (mm)	Anzahl der Rillen	Ausfüh- rung	Ausfüh- rungs Nr.	Gewicht ohne Buchse (kg)	Taper- buchse
TB SPZ/10											
50	1	●	11	0,3	1008	112	1	●	8	1,0	1610
	2	●	11	0,4	1008		2	●	6	1,3	1610
56	1	●	11	0,4	1008		3	●	6	1,3	2012
	2	●	11	0,5	1108		4	●	6	1,5	2012
60	1	●	8	0,2	1008		5	●	6	1,8	2012
	2	●	11	0,6	1108		6*	●	6	1,9	2012
63	1	●	8	0,2	1108	118	1	●	8	0,9	1610
	2	●	6	0,3	1108		2	●	6	1,3	1610
	3	●	6	0,4	1108		3	●	6	1,6	2012
67	1	●	8	0,3	1108		4	●	6	1,8	2012
	2	●	6	0,4	1108		5	●	6	1,8	2012
	3	●	6	0,5	1108		6*	●	6	2,0	2517
71	1	●	8	0,3	1108	125	1	●	8	1,0	1610
	2	●	6	0,4	1108		2	●	6	1,4	1610
	3	●	6	0,6	1108		3	●	2	1,8	2012
75	1	●	8	0,4	1108		4	●	2	2,2	2012
	2	●	6	0,4	1210		5	●	6	2,3	2012
	3	●	6	0,5	1210		6*	●	6	2,5	2517
80	1	●	8	0,5	1210	132	1	●	8	1,1	1610
	2	●	6	0,6	1210		2	●	6	1,5	1610
	3	●	6	0,7	1210		3	●	2	2,3	2012
	4	●	6	0,8	1210		4	●	2	2,5	2012
85	1	●	8	0,6	1210		5	●	6	2,7	2517
	2	●	6	0,5	1610		6*	●	6	2,9	2517
	3	●	6	0,6	1610	140	1	●	8	1,2	1610
	4	●	6	0,9	1610		2	●	6	1,7	1610
	5	●	6	1,0	1610		3	●	2	2,6	2012
90	1	●	8	0,7	1210		4	●	2	2,9	2012
	2	●	6	0,7	1610		5	●	2	3,2	2517
	3	●	6	0,8	1610		6*	●	2	3,5	2517
	4	●	6	1,0	1610	8*	●	4	4,0	2517	
	5	●	6	1,2	1610	150	1	●	8	1,2	1610
95	1	●	8	0,7	1210		2	●	8	2,0	2012
	2	●	6	0,8	1610		3	●	2	3,1	2012
	3	●	6	0,9	1610		4	●	2	3,7	2517
	4	●	6	1,1	1610		5	●	2	4,0	2517
	5	●	6	1,3	1610		6*	●	2	4,4	2517
100	1	●	8	0,8	1210	8*	●	4	5,1	2517	
	2	●	6	0,9	1610	160	1	●	8	1,3	1610
	3	●	6	1,1	1610		2	●	8	2,5	2012
	4	●	6	1,1	1610		3	●	2	3,6	2012
	5	●	6	1,3	2012		4	●	2	4,4	2517
	6*	●	6	1,4	2012		5	●	2	4,8	2517
106	1	●	8	0,9	1610		6*	●	2	5,2	2517
	2	●	6	1,1	1610	8*	●	4	5,6	2517	
	3	●	6	1,3	1610	170	1	●	8	1,5	1610
	4	●	6	1,3	1610		2	●	8	2,5	2012
	5	●	6	1,5	2012		3	●	4	4,2	2012
	6*	●	6	1,6	2012		4	●	2	5,3	2517
					5		●	2	5,9	2517	
					6*		●	2	6,5	2517	

Richtdurchmesser d_d (mm)	Anzahl der Rillen	Ausführung	Ausführungs Nr.	Gewicht ohne Buchse (kg)	Taperbuchse	Richtdurchmesser d_d (mm)	Anzahl der Rillen	Ausführung	Ausführungs Nr.	Gewicht ohne Buchse (kg)	Taperbuchse	
180	1	x	7	1,6	1610	355	1	x	7	3,5	2012	
	2	○	5	2,5	2012		2	x	7	5,1	2012	
	3	○	9	4,8	2012		3	x	7	7,3	2517	
	4	●	2	6,1	2517		4	x	10	8,9	2517	
	5	●	2	6,3	2517		5	x	10	10,0	2517	
	6*	●	4	6,8	2517		6*	x	10	10,7	2517	
	8*	●	4	7,1	2517		8*	x	10	16,0	3030	
190	1	x	7	1,8	1610	400	1	x	7	6,0	2012	
	2	○	5	2,6	2012		2	x	7	6,3	2517	
	3	○	9	4,9	2012		3	x	7	8,0	2517	
	4	○	9	5,3	2517		4	x	10	10,1	2517	
	5	○	9	6,3	2517		5	x	10	11,7	3020	
	6*	○	9	6,9	2517		6*	x	10	14,5	3030	
200	1	x	7	2,3	2012	450	8*	x	10	18,2	3030	
	2	x	7	2,8	2012		1*	x	7	6,1	2517	
	3	x	10	3,5	2012		2*	x	7	8,2	2517	
	4	○	9	4,7	2517		3*	x	7	9,8	2517	
	5	○	9	5,5	2517		4*	x	10	11,8	3020	
	6*	○	9	6,1	2517		5*	x	10	13,9	3020	
	8*	●	4	9,3	3020		6*	x	10	16,9	3030	
224	1	x	7	2,5	2012	500	8*	x	10	24,0	3535	
	2	x	7	3,2	2012		2*	x	7	9,1	2517	
	3	x	10	3,9	2012		3*	x	7	11,4	2517	
	4	x	10	5,2	2517		4*	x	10	14,3	3020	
	5	x	10	6,0	2517		5*	x	7	17,6	3030	
	6*	x	10	6,6	2517		6*	x	10	19,9	3030	
	8*	●	4	11,8	3020		630	3*	x	7	15,9	3020
250	1	x	7	2,8	2012	4*		x	7	20,0	3030	
	2	x	7	3,5	2012	5*		x	7	22,7	3030	
	3	x	10	4,3	2012	6*		x	7	33,6	3535	
	4	x	10	5,7	2517	280	1	x	7	2,9	2012	
	5	x	10	6,4	2517		2	x	7	4,0	2012	
	6*	x	10	7,0	2517		3	x	7	5,3	2517	
	8*	x	10	10,5	3020		4	x	10	6,4	2517	
315	1	x	7	3,1	2012		5	x	10	7,1	2517	
	2	x	7	4,2	2012		6*	x	10	7,8	2517	
	3	x	7	6,1	2517		8*	x	10	10,8	3020	
	4	x	10	7,6	2517	250	1	x	7	2,8	2012	
	5	x	10	8,6	2517		2	x	7	3,5	2012	
	6*	x	10	9,3	2517		3	x	10	4,3	2012	
180	1	x	7	1,6	1610		4	x	10	5,7	2517	
	2	○	5	2,5	2012		5	x	10	6,4	2517	
	3	○	9	4,8	2012		6*	x	10	7,0	2517	
	4	●	2	6,1	2517	8*	x	10	10,5	3020		
	5	●	2	6,3	2517	190	1	x	7	1,8	1610	
	6*	●	4	6,8	2517		2	○	5	2,6	2012	
	8*	●	4	7,1	2517		3	○	9	4,9	2012	
190	1	x	7	1,8	1610		4	○	9	5,3	2517	
	2	○	5	2,6	2012		5	○	9	6,3	2517	
	3	○	9	4,9	2012		6*	○	9	6,9	2517	
	4	○	9	5,3	2517		200	1	x	7	2,3	2012
	5	○	9	6,3	2517	2		x	7	2,8	2012	
	6*	○	9	6,9	2517	3		x	10	3,5	2012	
200	1	x	7	2,3	2012	4		○	9	4,7	2517	
	2	x	7	2,8	2012	5		○	9	5,5	2517	
	3	x	10	3,5	2012	6*		○	9	6,1	2517	
	4	○	9	4,7	2517	8*		●	4	9,3	3020	
	5	○	9	5,5	2517	224	1	x	7	2,5	2012	
	6*	○	9	6,1	2517		2	x	7	3,2	2012	
	8*	●	4	9,3	3020		3	x	10	3,9	2012	
224	1	x	7	2,5	2012		4	x	10	5,2	2517	
	2	x	7	3,2	2012		5	x	10	6,0	2517	
	3	x	10	3,9	2012		6*	x	10	6,6	2517	
	4	x	10	5,2	2517		8*	●	4	11,8	3020	
	5	x	10	6,0	2517	250	1	x	7	2,8	2012	
	6*	x	10	6,6	2517		2	x	7	3,5	2012	
	8*	●	4	11,8	3020		3	x	10	4,3	2012	
250	1	x	7	2,8	2012		4	x	10	5,7	2517	
	2	x	7	3,5	2012		5	x	10	6,4	2517	
	3	x	10	4,3	2012		6*	x	10	7,0	2517	
	4	x	10	5,7	2517		8*	x	10	10,5	3020	
	5	x	10	6,4	2517	280	1	x	7	2,9	2012	
	6*	x	10	7,0	2517		2	x	7	4,0	2012	
	8*	x	10	10,5	3020		3	x	7	5,3	2517	
280	1	x	7	2,9	2012		4	x	10	6,4	2517	
	2	x	7	4,0	2012		5	x	10	7,1	2517	
	3	x	7	5,3	2517		6*	x	10	7,8	2517	
	4	x	10	6,4	2517		8*	x	10	10,8	3020	
	5	x	10	7,1	2517	315	1	x	7	3,1	2012	
	6*	x	10	7,8	2517		2	x	7	4,2	2012	
	8*	x	10	10,8	3020		3	x	7	6,1	2517	
315	1	x	7	3,1	2012		4	x	10	7,6	2517	
	2	x	7	4,2	2012		5	x	10	8,6	2517	
	3	x	7	6,1	2517		6*	x	10	9,3	2517	
	4	x	10	7,6	2517	180	1	x	7	1,6	1610	
	5	x	10	8,6	2517		2	○	5	2,5	2012	
	6*	x	10	9,3	2517		3	○	9	4,8	2012	
180	1	x	7	1,6	1610		4	●	2	6,1	2517	
	2	○	5	2,5	2012		5	●	2	6,3	2517	
	3	○	9	4,8	2012		6*	●	4	6,8	2517	
	4	●	2	6,1	2517		8*	●	4	7,1	2517	
	5	●	2	6,3	2517	355	1	x	7	3,5	2012	
	6*	●	4	6,8	2517		2	x	7	5,1	2012	
	8*	●	4	7,1	2517		3	x	7	7,3	2517	
355	1	x	7	3,5	2012		4	x	10	8,9	2517	
	2	x	7	5,1	2012		5	x	10	10,0	2517	
	3	x	7	7,3	2517		6*	x	10	10,7	2517	
	4	x	10	8,9	2517		8*	x	10	16,0	3030	
	5	x	10	10,0	2517	400	1	x	7	6,0	2012	
	6*	x	10	10,7	2517		2	x	7	6,3	2517	
	8*	x	10	16,0	3030		3	x	7	8,0	2517	
400	1	x	7	6,0	2012		4	x	10	10,1	2517	
	2	x	7	6,3	2517		5	x	10	11,7	3020	
	3	x	7	8,0	2517		6*	x	10	14,5	3030	
	4	x	10	10,1	2517		8*	x	10	18,2	3030	
	5	x	10	11,7	3020	450	1*	x	7	6,1	2517	
	6*	x	10	14,5	3030		2*	x	7	8,2	2517	
	8*	x	10	18,2	3030		3*	x	7	9,8	2517	
450	1*	x	7	6,1	2517		4*	x	10	11,8	3020	
	2*	x	7	8,2	2517		5*	x	10	13,9	3020	
	3*	x	7	9,8	2517		6*	x	10	16,9	3030	
	4*	x	10	11,8	3020		8*	x	10	24,0	3535	
	5*	x	10	13,9	3020	500	2*	x	7	9,1	2517	
	6*	x	10	16,9	3030		3*	x	7	11,4	2517	
	8*	x	10	24,0	3535		4*	x	10	14,3	3020	
500	2*	x	7	9,1	2517		5*	x	7	17,6	3030	
	3*	x	7	11,4	2517		6*	x	10	19,9	3030	
	4*	x	10	14,3	3020		630	3*	x	7	15,9	3020
	5*	x	7	17,6	3030			4*	x	7	20,0	3030
	6*	x	10	19,9	3030	5*		x	7	22,7	3030	
	8*	x	10	24,0	3535	6*		x	7	33,6	3535	
	500	2*	x	7	9,1	2517	250	1	x	7	2,8	2012
3*		x	7	11,4	2517	2		x	7	3,5	2012	
4*		x	10	14,3	3020	3		x	10	4,3	2012	
5*		x	7	17,6	3030	4		x	10	5,7	2517	
6*		x	10	19,9	3030	5		x	10	6,4	2517	
8*		x	10	24,0	3535	6*		x	10	7,0	2517	
630		2*	x	7	9,1	2517		8*	x	10	10,5	3020
	3*	x	7	11,4	2517	280	1	x	7	2,9	2012	
	4*	x	10	14,3	3020		2	x	7	4,0	2012	
	5*	x	7	17,6	3030		3	x	7	5,3	2517	
	6*	x	10	19,9	3030		4	x	10	6,4	2517	
	8*	x	10	24,0	3535		5	x	10	7,1	2517	
	630	2*	x	7	9,1		2517	6*	x	10	7,8	2517
3*		x	7	11,4	2517		8*	x	10	10,8	3020	
4*		x	10	14,3	3020	315	1	x	7	3,1	2012	
5*		x	7	17,6	3030		2	x	7	4,2	2012	
6*		x	10	19,9	3030		3	x	7	6,1	2517	
8*		x	10	24,0	3535		4	x	10	7,6	2517	
315		1	x	7	3,1		2012	5	x	10	8,6	2517
	2	x	7	4,2	2012		6*	x	10	9,3	2517	
	3	x	7	6,1	2517	180	1	x	7	1,6	1610	
	4	x	10	7,6	2517		2	○	5	2,5	2012	
	5	x	10	8,6	2517		3	○	9	4,8	2012	
	6*	x	10	9,3	2517		4	●	2	6,1	2517	
180	1	x	7	1,6	1610		5	●	2	6,3	2517	
	2	○	5	2,5	2012		6*	●	4	6,8	2517	
	3	○	9	4,8	2012		8*	●	4	7,1	2517	
	4	●	2	6,1	2517	355	1	x	7	3,5	2012	
	5	●	2	6,3	2517		2	x	7	5,1	2012	
	6*	●	4	6,8	2517		3	x	7	7,3	2517	
	8*	●	4	7,1	2517		4	x	10	8,9	2517	
355	1	x	7	3,5	2012		5	x	10	10,0	2517	
	2	x	7	5,1	2012		6*	x	10	10,7	2517	
	3	x	7	7,3	2517		8*	x	10</			

Richtdurchmesser d_d (mm)	Anzahl der Rillen	Ausführung	Gewicht (kg)	Fertigbohrung d_{max} (mm)	Nabenlänge l (mm)	Richtdurchmesser d_d (mm)	Anzahl der Rillen	Ausführung	Gewicht (\approx kg)	Fertigbohrung d_{max} (mm)	Nabenlänge l (mm)
SPZ/10											
45▲	1	○	0,200	16	24	140	1	○	0,900	28	24
	2	○	0,300	16	35		2	○	1,400	38	38
	3	○	0,400	16	35		3	○	1,700	38	40
50▲	1	○	0,300	20	24	150	1	x	1,100	28	24
	2	○	0,400	20	35		2	○	1,500	38	38
	3	○	0,500	20	40		3	○	1,900	38	40
56▲	1	○	0,300	20	24	160	1	x	1,200	32	30
	2	○	0,500	25	35		2	x	1,600	38	38
	3	○	0,700	25	40		3	x	2,400	42	40
63	1	○	0,300	25	24	170	1	x	1,700	40	30
	2	○	0,600	25	35		2	x	1,900	40	38
	3	○	0,900	25	40		3	x	3,000	42	40
71	1	○	0,300	25	24	180	1	x	2,100	32	30
	2	○	0,600	25	35		2	x	3,100	38	38
	3	○	1,000	30	40		3	x	3,500	42	40
75	1	○	0,400	24	24	190	1	x	2,300	35	30
	2	○	0,600	24	35		2	x	2,400	35	38
	3	○	1,100	28	40		3	x	4,000	35	40
80	1	○	0,400	25	24	200	1	x	2,400	32	38
	2	○	0,700	30	35		2	x	2,900	38	38
	3	○	1,100	38	35		3	x	4,500	42	40
85	1	○	0,300	25	24	212	1	x	2,600	35	30
	2	○	0,700	30	35		2	x	3,400	35	38
	3	○	1,100	38	35		3	x	5,000	38	40
90	1	○	0,400	25	24	225	1	x	2,800	32	38
	2	○	0,800	30	35		2	x	4,000	38	38
	3	○	1,200	38	38		3	x	5,300	42	40
95	1	○	0,400	28	24	250	1	x	3,300	32	38
	2	○	0,800	28	35		2	x	4,800	38	38
	3	○	1,200	38	38		3	x	6,000	42	40
100	1	○	0,500	28	24	280	1	x	3,900	35	34
	2	○	0,900	30	35		2	x	5,200	42	38
	3	○	1,300	38	38		3	x	7,000	48	40
106	1	○	0,500	30	24	315	1	x	4,400	35	34
	2	○	1,000	28	35		2	x	6,800	42	38
	3	○	1,300	38	38		3	x	8,300	48	40
112	1	○	0,500	28	24	355	1	x	4,600	35	34
	2	○	1,000	30	35		2	x	8,000	42	40
	3	○	1,400	38	38		3	x	10,000	48	45
118	1	○	0,600	28	24						
	2	○	1,100	38	35						
	3	○	1,500	38	38						
125	1	○	0,700	28	24						
	2	○	1,200	38	35						
	3	○	1,600	38	40						
132	1	○	0,800	30	24						
	2	○	1,300	38	35						
	3	○	1,600	40	40						

Anzahl der Rillen	1	2	3
Kranzbreite b_2 (mm)	16	28	40

● Vollscheibe ○ Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) x Armscheibe
▲ nur für Profil 10
Nabenlage: einseitig bündig
Material: EN-GJL 200

Fertigungstechnische Änderungen vorbehalten.