

# STANDARD-SORTIMENT

## optibelt **KS** KEILRILLENSCHEIBEN FÜR ZYLINDRISCHE BOHRUNG - RILLEN NACH DIN 2211



Profil SPA/A/13											
Richt-durchmesser d <sub>d</sub> [mm]	Anzahl der Rillen	Ausführung	Gewicht [≈ kg]	Fertig-bohrung d <sub>max</sub> [mm]	Naben-länge l [mm]	Richt-durchmesser d <sub>d</sub> [mm]	Anzahl der Rillen	Ausführung	Gewicht [≈ kg]	Fertig-bohrung d <sub>max</sub> [mm]	Naben-länge l [mm]
50	1	○	0,34	18	34	106	1	○	0,88	28	34
	2	○	0,48	18	49		2	○	1,65	28	49
	3	○	0,55	18	47		3	○	2,20	32	42
56	1	○	0,42	20	34	112	4▽	○	3,24	32	53
	2	○	0,62	20	49		5▽	○	3,85	35	60
	3	○	0,74	20	47		1	○	1,09	28	34
63◆	2	○	0,77	25	49	118	2	○	1,75	38	49
	3	○	0,85	25	47		3	○	2,38	38	42
	4▽	○	1,23	25	60		4▽	○	3,37	42	53
	5▽	○	1,48	25	70		5▽	○	3,95	42	60
	1	○	1,10	32	34		1	○	1,10	32	34
71▲◆■	2	○	1,80	38	49	125	2	○	1,80	38	49
	3	○	2,42	42	42		3	○	2,42	42	42
	4▽	○	3,42	42	53		4▽	○	3,42	42	53
	5▽	○	4,10	48	65		5▽	○	4,10	48	65
	1	○	1,38	32	34		1	○	1,38	32	34
75▲◆■	2	○	1,90	38	49	132	2	○	1,90	38	49
	3	○	2,55	42	42		3	○	2,55	42	42
	4▽	○	3,49	42	53		4▽	○	3,49	42	53
	5▽	○	4,40	48	65		5▽	○	4,40	48	65
	1	○	1,45	32	34		1	○	1,45	32	34
80▲◆■	2	○	2,20	38	49	140	2	○	2,20	38	49
	3	○	2,58	42	42		3	○	2,58	42	42
	4▽	○	3,58	42	53		4▽	○	3,58	42	53
	5▽	○	4,75	48	65		5▽	○	4,75	48	65
	1	○	1,52	32	34		1	○	1,52	32	34
85▲◆■	2	○	2,33	38	49	150	2	○	2,33	38	49
	3	○	2,63	42	42		3	○	2,63	42	42
	4▽	○	3,65	42	53		4▽	○	3,65	42	53
	5▽	○	4,95	48	65		5▽	○	4,95	48	65
	1	x	1,60	38	36		1	x	1,60	38	36
90	2	x	2,59	38	49	160	2	x	2,59	38	49
	3	○	2,95	42	42		3	○	2,95	42	42
	4▽	○	4,04	42	53		4▽	○	4,04	42	53
	5▽	○	5,15	48	65		5▽	○	5,15	48	65
	1	x	1,75	38	36		1	x	1,75	38	36
95	2	x	2,40	38	49	170	2	x	2,40	38	49
	3	x	2,80	42	42		3	x	2,80	42	42
	4▽	○	3,62	48	60		4▽	○	3,62	48	60
	5▽	○	5,45	48	70		5▽	○	5,45	48	70
	1	x	2,00	35	36		1	x	2,00	35	36
100	2	x	2,90	35	49	170	2	x	2,90	35	49
	3	x	3,20	35	42		3	x	3,20	35	42
	4▽	x	4,20	35	60		4▽	x	4,20	35	60
	5▽	x	5,80	38	70		5▽	x	5,80	38	70
	1	○	3,10	42	60						

▲ für Profil A/13 ◆ für Profil AX/X13 ■ für Profil XPA

▽ d<sub>d</sub> + 4 mm

Anzahl der Rillen z	1	2	3	4	5
Kranzbreite b <sub>2</sub> [mm]	20	35	50	67	82

● Vollscheibe  
 ○ Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel)  
 x Armscheibe  
 Nabenlage: einseitig bündig  
 Material: EN-GJL-200 (GG 20) – DIN EN 1561

# STANDARD-SORTIMENT

## optibelt **KS** KEILRILLENSCHEIBEN FÜR ZYLINDRISCHE BOHRUNG – RILLEN NACH DIN 2211



Profil SPA/A/13											
Richt- durchmesser $d_d$ [mm]	Anzahl der Rillen	Ausführung	Gewicht [≈ kg]	Fertig- bohrung $d_{max}$ [mm]	Naben- länge $l$ [mm]	Richt- durchmesser $d_d$ [mm]	Anzahl der Rillen	Ausführung	Gewicht [≈ kg]	Fertig- bohrung $d_{max}$ [mm]	Naben- länge $l$ [mm]
180	1	x	2,02	38	36	315	1	x	4,78	48	44
	2	x	3,15	42	49		2	x	6,60	48	53
	3	x	3,60	42	42		3	x	8,75	55	47
	4▽	x	4,65	48	60		4▽	x	11,80	55	60
	5▽	x	6,13	48	70		5▽	x	12,50	60	70
190	1	x	2,02	38	36	355	1	x	5,50	48	44
	2	x	3,20	42	49		2	x	7,70	55	53
	3	x	4,00	42	42		3	x	9,55	55	47
	4▽	x	5,24	48	60		4▽	x	11,80	55	60
	5▽	x	6,31	48	70		5▽	x	12,85	60	70
200	1	x	2,40	38	36	400	1▽	x	6,85	50	50
	2	x	2,85	42	49		2▽	x	8,80	55	53
	3	x	4,21	48	42		3▽	x	10,95	60	47
	4▽	x	4,95	55	60		4▽	x	12,40	60	67
	5▽	x	6,45	60	70		5▽	x	15,90	60	82
212	1	x	2,70	40	36	450	1▽	x	7,50	55	50
	2	x	3,40	42	49		2▽	x	9,40	55	53
	3	x	4,40	42	42		3▽	x	12,15	60	47
	4▽	x	5,68	42	60		4▽	x	14,20	65	67
	5▽	x	6,85	42	70		5▽	x	18,30	65	82
225	1	x	2,75	40	36	500	1▽	x	10,50	55	50
	2	x	3,87	42	49		2▽	x	10,70	55	55
	3	x	4,60	42	42		3▽	x	13,45	60	60
	4▽	x	6,50	42	60		4▽	x	16,25	65	67
	5▽	x	7,25	42	70		5▽	x	22,80	65	82
236	1	x	3,30	38	36	560	1▽	x	14,00	55	60
	2	x	4,10	42	49		2▽	x	13,10	55	60
	3	x	4,90	48	42		3▽	x	15,60	60	74
	4▽	x	6,20	55	60		4▽	x	19,40	65	67
	5▽	x	7,50	55	70		5▽	x	24,50	65	82
250	1	x	3,40	42	36						
	2	x	4,32	48	49						
	3	x	5,30	48	42						
	4▽	x	7,00	55	60						
	5▽	x	7,85	60	70						
280	1	x	3,90	42	44						
	2	x	5,35	48	53						
	3	x	6,50	48	47						
	4▽	x	8,52	55	60						
	5▽	x	9,90	60	70						
300	1	x	4,25	48	44						
	2	x	5,90	48	53						
	3	x	7,50	55	47						
	4▽	x	9,82	55	60						
	5▽	x	11,30	60	70						
▽ $d_d + 4$ mm						▽ $d_d + 4$ mm					

Anzahl der Rillen z	1	2	3	4	5
Kranzbreite $b_2$ [mm]	20	35	50	67	82

● Vollscheibe  
 ○ Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel)  
 x Armscheibe  
 ▽ Nabenhöhe: einseitig bündig  
 Material: EN-GJL-200 (GG 20) – DIN EN 1561