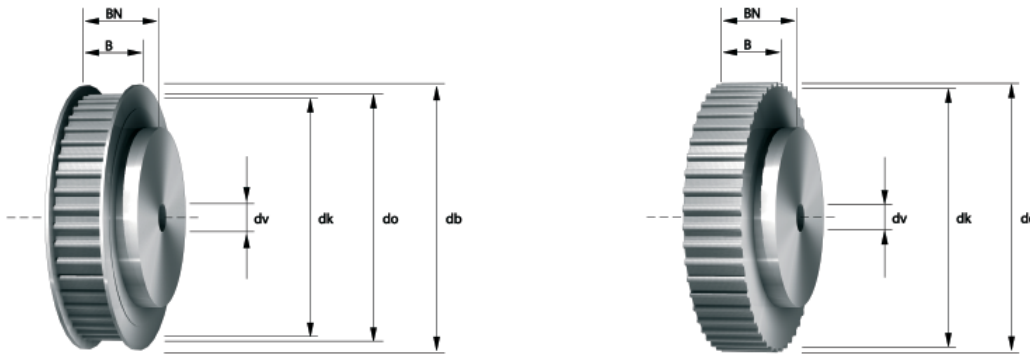


**Synchronscheiben für zylindrische Bohrung Zoll-Profil**


- z = Zähnezahl
- dk = Kopfkreisdurchmesser
- do = Wirkkreisdurchmesser
- db = Bordscheibendurchmesser
- dv = Durchmesser der Vorbohrung
- dmax = max. Bohrungsdurchmesser ohne Passfedernut  
Nabe entfällt bei maximaler Vorbohrung
- dmin = Mindestdurchmesser der Spannrolle auf Verzahnung 30 mm, auf Riemenrücken laufend 30 mm

Werkstoffe: Stahl oder Al

Bordscheibe: Stahl verzinkt

Zollcode		025	031	037	050	075	100
Riemenbreite = b (mm)		6,35	7,94	9,53	12,7	19,1	25,4
Gesamtbreite = B (mm)		14,1			19	25	32
Gesamtbreite mit Nabe = BN (mm)		B + 5,3/8,1/12,1 mm					

Zwischenbreiten, Sondernaben und -Werkstoffe sind möglich.

**XL (T1/5")**

z	dk (mm)	do (mm)	db (mm)	Type	dv (mm)	dmax (mm)	Nabe (BxH) (mm)
10	15,66	16,17	23	6F	5H7	7	9,5 x 5,3
11	17,28	17,79	23	6F	5H7	8	9,5 x 5,3
12	18,90	19,40	25	6F	5H7	11	12,7 x 5,3
13	20,51	21,02	25	6/6F	5H7	13	14,3 x 5,3
14	22,13	22,64	28	6F	6H7	14	14,3 x 5,3
15	23,75	24,26	28	6F	6H7	14	15,9 x 5,3
16	25,36	25,87	32	6F	6H7	18	17,5 x 5,3
17	26,98	27,49	32	6/6F	6H7	18	19 x 5,3
18	28,60	29,11	36	6F	6H7	21	19 x 5,3
19	30,21	30,72	36	6/6F	6H7	22	23,8 x 8,1
20	31,83	32,34	38	6F	6H7	23	23,8 x 8,1
21	33,45	33,96	38	6F	6H7	25	23,8 x 8,1
22	35,07	35,57	42	6F	6H7	26	25,4 x 8,1
23	36,68	37,19	42	6/6F	6H7	26	27 x 8,1
24	38,30	38,81	44	6F	6H7	27	27 x 8,1

z	dk (mm)	do (mm)	db (mm)	Type	dv (mm)	dmax (mm)	Nabe (BxH) (mm)
25	39,92	40,43	45	6F	6H7	29	30 x 8,1
26	41,53	42,04	48	6F	6H7	31	30 x 8,1
27	43,15	43,66	48	6/6F	6H7	32	30 x 8,1
28	44,77	45,28	51	6F	6H7	34	30,2 x 8,1
29	46,38	46,89	52	6/6F	6H7	36	30,2 x 8,1
30	48,00	48,51	54	6F	6H7	37	34,9 x 8,1
31	49,62	50,13	55	6/6F	8H7	39	38 x 12,1
32	51,24	51,74	-	6	8H7	40	38 x 12,1
33	52,85	53,36	58	6/6F	8H7	42	38 x 12,1
34	54,47	54,98	60	6/6F	8H7	44	38 x 12,1
35	56,09	56,60	62	6/6F	8H7	46	38 x 12,1
36	57,70	58,21	-	6	8H7	46	38 x 12,1
37	59,32	59,83	64	6/6F	8H7	48	38 x 12,1
38	60,94	61,45	66	6/6F	8H7	48	38 x 12,1
39	62,55	63,06	68	6/6F	8H7	50	38 x 12,1

■ = Lagerzahnscheiben

Ausführungen Type, db und dv können abweichen.



## XL (T1/5")

z	dk (mm)	do (mm)	db (mm)	Type	dv (mm)	dmax (mm)	Nabe (BxH) (mm)
40	64,17	64,68	-	6	8H7	54	38 x 12,1
41	65,79	66,30	72	6/6F	8H7	54	38 x 12,1
42	67,40	67,91	-	6W	8H7	54	38 x 12,1
43	69,02	69,53	74	6/6F	8H7	56	38 x 12,1
44	70,64	71,15	-	6W	8H7	57	38 x 12,1
45	72,26	72,77	78	6/6F	8H7	60	38 x 12,1
46	73,87	74,38	80	6/6F	8H7	62	38 x 12,1
47	75,49	76,00	80	6/6F	8H7	62	38 x 12,1
48	77,11	77,62	-	6W	8H7	64	38 x 12,1
49	78,72	79,23	84	6/6F	8H7	66	38 x 12,1
50	80,34	80,85	86	6/6F	8H7	68	38 x 12,1
51	81,96	82,47	88	6/6F	8H7	70	38 x 12,1
52	83,57	84,08	90	6/6F	8H7	72	38 x 12,1
53	85,19	85,70	90	6/6F	8H7	73	38 x 12,1
54	86,81	87,32	93	6/6F	8H7	72	38 x 12,1
55	88,43	88,94	93	6/6F	8H7	75	38 x 12,1
56	90,04	90,55	96	6/6F	8H7	78	38 x 12,1
57	91,66	92,17	99	6/6F	8H7	79	38 x 12,1
58	93,28	93,79	99	6/6F	8H7	79	38 x 12,1
59	94,89	95,40	100	6/6F	8H7	80	38 x 12,1
60	96,51	97,02	-	6A	8H7	82	38 x 12,1
61	98,13	98,64	104	6/6F	8H7	84	38 x 12,1
62	99,74	100,25	106	6/6F	8H7	86	38 x 12,1
63	101,36	101,87	106	6/6F	8H7	86	38 x 12,1
64	102,98	103,49	109	6/6F	8H7	89	38 x 12,1
65	104,60	105,11	109	6/6F	8H7	89	38 x 12,1
66	106,21	106,72	112	6/6F	8H7	92	38 x 12,1
67	107,83	108,34	115	6/6F	8H7	95	38 x 12,1
68	109,45	109,96	115	6/6F	8H7	95	38 x 12,1
69	111,06	111,57	117	6/6F	8H7	97	38 x 12,1
70	112,68	113,19	118	6/6F	8H7	98	38 x 12,1
71	114,30	114,81	118	6/6F	8H7	98	38 x 12,1
72	115,92	116,43	-	6A	8H7	101	38 x 12,1
73	117,53	118,04	123	6/6F	10H7	103	45 x 12,1
74	119,15	119,66	125	6/6F	10H7	105	45 x 12,1
75	120,77	121,28	128	6/6F	10H7	108	45 x 12,1
76	122,38	122,89	128	6/6F	10H7	108	45 x 12,1
77	124,00	124,51	131	6/6F	10H7	110	45 x 12,1
78	125,62	126,13	131	6/6F	10H7	110	45 x 12,1
79	127,23	127,74	134	6/6F	10H7	111	45 x 12,1
80	128,85	129,36	134	6/6F	10H7	111	45 x 12,1
81	130,47	130,98	137	6/6F	10H7	113	45 x 12,1
82	132,08	132,60	137	6/6F	10H7	113	45 x 12,1
83	133,70	134,21	140	6/6F	10H7	116	45 x 12,1

z	dk (mm)	do (mm)	db (mm)	Type	dv (mm)	dmax (mm)	Nabe (BxH) (mm)
84	135,32	135,83	140	6/6F	10H7	116	45 x 12,1
85	136,94	137,45	144	6/6F	10H7	120	45 x 12,1
86	138,55	139,06	144	6/6F	10H7	120	45 x 12,1
87	140,17	140,68	147	6/6F	10H7	123	45 x 12,1
88	141,79	142,30	147	6/6F	10H7	123	45 x 12,1
89	143,40	143,91	150	6/6F	10H7	126	45 x 12,1
90	145,02	145,53	150	6/6F	10H7	126	45 x 12,1
91	146,64	147,15	153	6/6F	10H7	129	45 x 12,1
92	148,25	148,77	153	6/6F	10H7	129	45 x 12,1
93	149,87	150,38	156	6/6F	10H7	132	45 x 12,1
94	151,49	152,00	158	6/6F	10H7	134	45 x 12,1
95	153,11	153,62	158	6/6F	12H7	134	55 x 12,1
96	154,72	155,23	160	6/6F	12H7	136	55 x 12,1
97	156,34	156,85	163	6/6F	12H7	139	55 x 12,1
98	157,96	158,47	166	6/6F	12H7	142	55 x 12,1
99	159,57	160,08	166	6/6F	12H7	142	55 x 12,1
100	161,19	161,70	169	6/6F	12H7	145	55 x 12,1
101	162,81	163,32	169	6/6F	12H7	145	55 x 12,1
102	164,43	164,94	171	6/6F	12H7	147	55 x 12,1
103	166,04	166,55	171	6/6F	12H7	147	55 x 12,1
104	167,66	168,17	174	6/6F	12H7	150	55 x 12,1
105	169,28	169,79	174	6/6F	12H7	150	55 x 12,1
106	170,89	171,40	176	6/6F	12H7	152	55 x 12,1
107	172,51	173,02	179	6/6F	12H7	155	55 x 12,1
108	174,13	174,64	179	6/6F	12H7	155	55 x 12,1
109	175,74	176,25	182	6/6F	12H7	158	55 x 12,1
110	177,36	177,87	182	6/6F	12H7	158	55 x 12,1
111	178,98	179,49	185	6/6F	12H7	161	55 x 12,1
112	180,60	181,11	188	6/6F	12H7	164	55 x 12,1
113	182,21	182,72	188	6/6F	12H7	164	55 x 12,1
114	183,83	184,34	188	6/6F	12H7	167	55 x 12,1