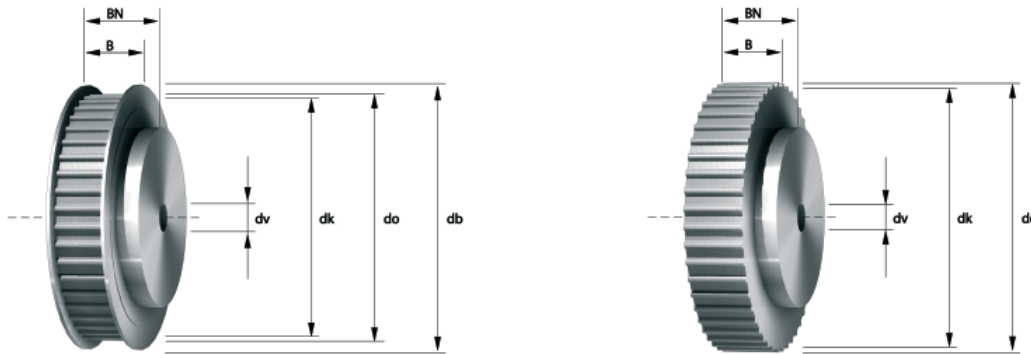


Synchronscheiben für zylindrische Bohrung HTD-Profil


- z = Zähnezahl
- dk = Kopfkreisdurchmesser
- do = Wirkkreisdurchmesser
- db = Bordscheibendurchmesser
- dv = Durchmesser der Vorbohrung
- dmax = max. Bohrungsdurchmesser ohne Passfedernut
Nabe entfällt bei maximaler Vorbohrung
- dmin = Minstdurchmesser der Spannrolle auf Verzahnung 30 mm, auf Riemenrücken laufend 60 mm

Werkstoffe: Stahl oder Al

Bordscheibe: Stahl verzinkt

Riemenbreite = b (mm)	9	15	25	50	85
Gesamtbreite = B (mm)	14,5	20,5	30	55	90
Gesamtbreite mit Nabe = BN (mm)	B + 5,5/7,5/9,5 mm				

Zwischenbreiten, Sondernaben und -Werkstoffe sind möglich.

HTD5M

z	dk (mm)	do (mm)	db (mm)	Type	dv (mm)	dmax (mm)	Nabe (BxH) (mm)
12	17,96	19,10	23	6F	4	7	13 x 5,5
13	19,55	20,69	23	6F	4	7	13 x 5,5
14	21,14	22,28	25	6F	6	8	14 x 5,5
15	22,73	23,87	28	6F	6	10	16 x 5,5
16	24,32	25,46	28	6F	6	10	16,5 x 5,5
17	25,92	27,06	32	6F	6	12	16,5 x 5,5
18	27,51	28,65	32	6F	6	12	20 x 5,5
19	29,10	30,24	34	6F	6	13	20 x 5,5
20	30,69	31,83	36	6F	6	14	23 x 8
21	32,28	33,42	38	6F	6	14	24 x 8
22	33,87	35,01	38	6F	6	14	25,5 x 8
23	35,47	36,61	40	6F	6	15	25,5 x 8
24	37,06	38,20	42	6F	6	17	27 x 8
25	38,65	39,79	44	6F	6	18	27 x 8
26	40,24	41,38	44	6F	6	20	30 x 8

z	dk (mm)	do (mm)	db (mm)	Type	dv (mm)	dmax (mm)	Nabe (BxH) (mm)
27	41,83	42,97	46	6F	6	21	30 x 8
28	43,42	44,56	48	6F	6	22	30,5 x 8
29	45,01	46,15	51	6F	6	23	30,5 x 8
30	46,61	47,75	51	6F	6	24	35 x 8
31	48,20	49,34	54	6F	8	25	35 x 8
32	49,79	50,93	54	6F	8	26	38 x 8
33	51,38	52,52	56	6F	8	27	38 x 8
34	52,97	54,11	60	6F	8	28	38 x 8
35	54,55	55,70	60	6F	8	31	38 x 8
36	56,16	57,30	60	6F	8	33	38 x 8
37	57,75	58,89	62	6F	8	34	38 x 8
38	59,34	60,48	64	6F	8	36	38 x 8
39	60,93	62,07	66	6F	8	36	38 x 8
40	62,52	63,66	71	6F	8	38	38 x 8
41	64,11	65,25	71	6F	8	40	38 x 8

= Lagerzahnscheiben

Ausführungen Type, db und dv können abweichen.



HTD5M

z	dk (mm)	do (mm)	db (mm)	Type	dv (mm)	dmax (mm)	Nabe (BxH) (mm)
42	65,71	66,85	71	6F	8	41	38 x 8
43	67,30	68,44	-	6W	8	43	38 x 8
44	68,89	70,03	-	6W	8	44	38 x 9,5
45	70,48	71,62	-	6/6F	8	46	38 x 9,5
46	72,07	73,21	-	6/6F	8	48	38 x 9,5
47	73,66	74,80	-	6/6F	8	49	38 x 9,5
48	75,25	76,39	-	6W	8	51	45 x 9,5
49	76,85	77,99	-	6/6F	8	52	45 x 9,5
50	78,44	79,58	-	6/6F	8	54	45 x 9,5
51	80,03	81,17	-	6/6F	8	56	45 x 9,5
52	81,62	82,76	-	6/6F	8	57	45 x 9,5
53	83,21	84,35	-	6/6F	8	59	45 x 9,5
54	84,80	85,94	-	6/6F	8	60	45 x 9,5
55	86,40	87,54	-	6/6F	8	62	45x9,5
56	87,99	89,13	-	6/6F	8	63	45 x 9,5
57	89,58	90,72	-	6/6F	8	65	45 x 9,5
58	91,17	92,31	-	6/6F	8	67	45 x 9,5
59	92,76	93,90	-	6/6F	8	68	45 x 9,5
60	94,35	95,49	-	6W	8	70	45 x 9,5
61	95,94	97,08	-	6/6F	8	71	45 x 9,5
62	97,54	98,68	-	6/6F	8	73	45 x 9,5
63	99,13	100,27	-	6/6F	8	75	45 x 9,5
64	100,72	101,86	-	6/6F	8	76	45 x 9,5
65	102,31	103,45	-	6/6F	8	78	45 x 9,5
66	103,90	105,04	-	6/6F	8	79	45 x 9,5
67	105,49	106,63	-	6/6F	8	81	45 x 9,5
68	107,05	108,23	-	6/6F	8	83	45 x 9,5
69	108,68	109,82	-	6/6F	8	84	45 x 9,5
70	110,27	111,41	-	6/6F	8	86	45 x 9,5
71	111,86	113,00	-	6/6F	8	87	45 x 9,5
72	113,45	114,59	-	6W	8	89	45 x 9,5
73	115,04	116,18	-	6/6F	8	91	-
74	116,63	117,77	-	6/6F	8	92	-
75	118,23	119,37	-	6/6F	8	94	-
76	119,82	120,96	-	6/6F	8	95	-
77	121,41	122,55	-	6/6F	8	97	-
78	123,00	124,14	-	6/6F	8	99	-
79	124,59	125,73	-	6/6F	8	100	-
80	126,18	127,32	-	6/6F	8	102	-
81	127,78	128,92	-	6/6F	8	103	-
82	129,37	130,51	-	6/6F	8	105	-
83	130,96	132,10	-	6/6F	8	106	-
84	132,55	133,69	-	6/6F	8	108	-
85	134,14	135,28	-	6/6F	8	110	-

z	dk (mm)	do (mm)	db (mm)	Type	dv (mm)	dmax (mm)	Nabe (BxH) (mm)
86	135,73	136,87	-	6/6F	8	111	-
87	137,32	138,46	-	6/6F	8	113	-
88	138,92	140,06	-	6/6F	8	114	-
89	140,51	141,65	-	6/6F	8	116	-
90	142,10	143,24	-	6/6F	8	118	-
91	143,69	144,83	-	6/6F	8	119	-
92	145,28	146,42	-	6/6F	8	121	-
93	146,87	148,01	-	6/6F	8	122	-
94	148,47	149,61	-	6/6F	8	124	-
95	150,06	151,20	-	6/6F	8	126	-
96	151,65	152,79	-	6/6F	8	127	-
97	153,24	154,38	-	6/6F	8	129	-
98	154,83	155,97	-	6/6F	8	130	-
99	156,42	157,56	-	6/6F	8	132	-
100	158,01	159,15	-	6/6F	8	134	-
101	159,61	160,75	-	6/6F	8	135	-
102	161,20	162,34	-	6/6F	8	137	-
103	162,79	163,93	-	6/6F	8	138	-
104	164,30	165,52	-	6/6F	8	140	-
105	165,97	167,11	-	6/6F	8	141	-
106	167,56	168,70	-	6/6F	8	143	-
107	169,15	170,30	-	6/6F	8	145	-
108	170,75	171,89	-	6/6F	8	146	-
109	172,34	173,48	-	6/6F	8	148	-
110	173,93	175,07	-	6/6F	8	149	-
111	175,52	176,66	-	6/6F	8	151	-
112	177,11	178,25	-	6/6F	8	153	-
113	178,71	179,85	-	6/6F	8	154	-
114	180,30	181,44	-	6/6F	8	156	-
115	181,89	183,03	-	6/6F	8	157	-
116	183,48	184,62	-	6/6F	8	159	-
117	185,07	186,21	-	6/6F	8	161	-
118	186,66	187,80	-	6/6F	8	162	-
119	188,25	189,39	-	6/6F	8	164	-
120	189,85	190,99	-	6/6F	8	165	-
121	191,44	192,58	-	6/6F	8	167	-
122	193,03	194,17	-	6/6F	8	169	-
123	194,62	195,76	-	6/6F	8	170	-
124	195,21	197,35	-	6/6F	8	171	-