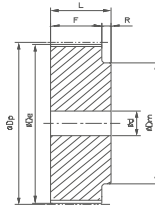
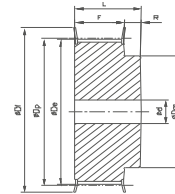


Ausf. 1F



Ausf. 6



Ausf. 6F

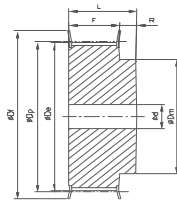
Bezeichnung	Anzahl der Zähne	Ausführung	Material	D <sub>p</sub> (mm)	D <sub>c</sub> (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	F (mm)	L (mm)	D <sub>m</sub> (mm)	Vorbohrung d (mm)	Fertigbohrung d <sub>max</sub> (mm)	Gewicht (kg)
<b>3M - Teilung 3 mm für Riemenbreite 6 mm</b>												
10 3M 6*	10	1F	AL	9,55	8,79	13	7,2	14,5	13	-	3	-
12 3M 6*	12	1F	AL	11,46	10,70	15	7,2	14,5	15	-	5	-
14 3M 6*	14	1F	AL	13,37	12,61	16	7,2	14,5	16	-	6	-
15 3M 6*	15	1F	AL	14,32	13,56	17,5	7,2	14,5	17,5	-	6	-
16 3M 6*	16	6F	AL	15,28	14,52	17,5	9,8	17,5	10	-	7	-
18 3M 6*	18	6F	AL	17,19	16,43	20	9,8	17,5	11	-	8	-
20 3M 6*	20	6F	AL	19,10	18,34	23	9,8	17,5	13	-	9	-
21 3M 6*	21	6F	AL	20,05	19,29	25	9,8	17,5	13	-	9	-
22 3M 6*	22	6F	AL	21,01	20,25	25	9,8	17,5	13	-	9	-
24 3M 6*	24	6F	AL	22,92	22,16	25	9,8	17,5	13	-	9	-
26 3M 6*	26	6F	AL	24,83	24,07	28	9,8	17,5	16	-	11	-
28 3M 6*	28	6F	AL	26,74	25,98	32	9,8	17,5	18	-	12	-
30 3M 6*	30	6F	AL	28,65	27,89	32	9,8	17,5	20	-	14	-
32 3M 6*	32	6F	AL	30,56	29,80	36	9,8	17,5	22	-	15	-
36 3M 6*	36	6F	AL	34,38	33,62	39	10,3	18	26	-	16	-
40 3M 6*	40	6F	AL	38,20	37,44	42	10,3	18	28	-	18	-
44 3M 6*	44	6F	AL	42,02	41,26	48	10,3	18	33	-	20	-
48 3M 6*	48	6	AL	45,84	45,08	-	10,3	18,6	33	8	20	-
60 3M 6*	60	6	AL	57,30	56,54	-	10,3	18,6	33	8	20	-
72 3M 6*	72	6	AL	68,75	67,99	-	10,3	18,6	33	8	20	-
<b>3M - Teilung 3 mm für Riemenbreite 9 mm</b>												
10 3M 9	10	1F	AL	9,55	8,79	13	10,2	17,5	13	-	3	0,004
12 3M 9	12	1F	AL	11,46	10,70	15	10,2	17,5	15	-	5	0,006
14 3M 9	14	1F	AL	13,37	12,61	16	10,2	17,5	16	-	6	0,007
15 3M 9	15	1F	AL	14,32	13,56	17,5	10,2	17,5	17,5	-	6	0,008
16 3M 9	16	1F	AL	15,28	14,52	17,5	12,8	20,6	10	-	7	0,007
18 3M 9	18	6F	AL	17,19	16,43	20	12,8	20,6	10,6	-	8	0,008
20 3M 9	20	6F	AL	19,10	18,34	23	12,8	20,6	12,4	-	9	0,010
21 3M 9	21	6F	AL	20,05	19,29	25	12,8	20,6	13	-	9	0,013
22 3M 9	22	6F	AL	21,01	20,25	25	12,8	20,6	13	-	9	0,014
24 3M 9	24	6F	AL	22,92	22,16	25	12,8	20,6	13	-	9	0,016
26 3M 9	26	6F	AL	24,83	24,07	28	12,8	20,6	16	-	11	0,018
28 3M 9	28	6F	AL	26,74	25,98	32	12,8	20,6	18	-	12	0,024
30 3M 9	30	6F	AL	28,65	27,89	32	12,8	20,6	20	-	14	0,028
32 3M 9	32	6F	AL	30,56	29,80	36	12,8	20,6	22	-	15	0,032
36 3M 9	36	6F	AL	34,38	33,62	39	13,4	22,2	26	-	16	0,045
40 3M 9	40	6F	AL	38,20	37,44	42	13,4	22,2	28	-	18	0,055
44 3M 9	44	6F	AL	42,02	41,26	48	13,4	22,2	33	-	20	0,074
48 3M 9	48	6	AL	45,84	45,08	-	13,4	22,2	33	8	20	0,074
60 3M 9	60	6	AL	57,30	56,54	-	13,4	22,2	33	8	20	0,106
72 3M 9	72	6	AL	68,75	67,99	-	13,4	22,2	33	8	20	0,145
<b>3M - Teilung 3 mm für Riemenbreite 15 mm</b>												
10 3M 15	10	1F	AL	9,55	8,79	13	17	26	13	-	3	0,006
12 3M 15	12	1F	AL	11,46	10,70	15	17	26	15	-	5	0,008



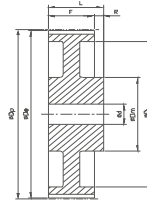
**optibelt ZRS HTD-Zahnscheiben für zylindrische Bohrung**  
**Profil 3M**

Bezeichnung	Anzahl der Zähne	Ausführung	Material	D <sub>p</sub> (mm)	D <sub>e</sub> (mm)	D <sub>f</sub> (mm)	F (mm)	L (mm)	D <sub>m</sub> (mm)	Vorbohrung d (mm)	Fertigbohrung d <sub>max</sub> (mm)	Gewicht (kg)
14 3M 15	14	1F	AL	13,37	12,61	16	17	26	16	-	6	0,010
15 3M 15	15	1F	AL	14,32	13,56	17,5	17	26	17,5	-	6	0,012
16 3M 15	16	6F	AL	15,28	14,52	17,5	19,5	26	10	-	7	0,010
18 3M 15	18	6F	AL	17,19	16,43	20	19,5	26	11	-	8	0,012
20 3M 15	20	6F	AL	19,10	18,34	23	19,5	26	13	-	9	0,014
21 3M 15	21	6F	AL	20,05	19,29	25	19,5	26	14	-	9	0,016
22 3M 15	22	6F	AL	21,01	20,25	25	19,5	26	14	-	9	0,018
24 3M 15	24	6F	AL	22,92	22,16	25	19,5	26	14	-	9	0,020
26 3M 15	26	6F	AL	24,83	24,07	28	19,5	26	16	-	11	0,027
28 3M 15	28	6F	AL	26,74	25,98	32	19,5	26	18	-	12	0,030
30 3M 15	30	6F	AL	28,65	27,89	32	19,5	26	20	-	14	0,035
32 3M 15	32	6F	AL	30,56	29,80	36	19,5	26	22	-	15	0,042
36 3M 15	36	6F	AL	34,38	33,62	39	20	30	26	-	16	0,060
40 3M 15	40	6F	AL	38,20	37,44	42	20	30	28	-	18	0,075
44 3M 15	44	6F	AL	42,02	41,26	48	20	30	33	-	20	0,100
48 3M 15	48	6	AL	45,84	45,08	-	20	30	33	8	20	0,103
60 3M 15	60	6	AL	57,30	56,54	-	20	30	33	8	20	0,150
72 3M 15	72	6	AL	68,75	67,99	-	20	30	33	8	20	0,212

AL = Aluminium ST = Stahl GG = Grauguss **Fertigungstechnische Änderungen vorbehalten.** \* Keine Lagerware.



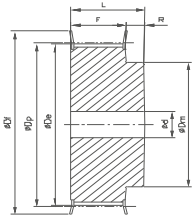
Ausf. 6F



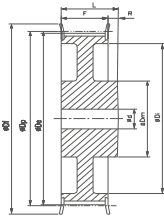
Ausf. 6W

Bezeichnung	Anzahl der Zähne	Ausführung	Material	D <sub>p</sub> (mm)	D <sub>c</sub> (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	F (mm)	L (mm)	D <sub>m</sub> (mm)	Vorbereitung d (mm)	Fertigbohrung d <sub>max</sub> (mm)	Gewicht (=kg)
<b>5M - Teilung 5 mm für Riemenbreite 9 mm</b>													
12 5M 9	12	6F	ST	19,10	17,96	23	-	14,5	20	12	-	7	0,028
14 5M 9	14	6F	ST	22,28	21,14	25	-	14,5	20	13	-	8	0,034
15 5M 9	15	6F	ST	23,87	22,73	28	-	14,5	20	16	-	10	0,042
16 5M 9	16	6F	ST	25,46	24,32	28	-	14,5	20	16,2	-	10	0,050
18 5M 9	18	6F	ST	28,65	27,51	32	-	14,5	20	20	-	12	0,070
20 5M 9	20	6F	ST	31,83	30,69	36	-	14,5	22,5	23	-	14	0,094
21 5M 9	21	6F	ST	33,42	32,28	38	-	14,5	22,5	24	-	14	0,110
22 5M 9	22	6F	ST	35,01	33,87	39	-	14,5	22,5	25,5	-	14	0,118
24 5M 9	24	6F	ST	38,20	37,06	42	-	14,5	22,5	27	-	16	0,145
26 5M 9	26	6F	ST	41,38	40,24	44	-	14,5	22,5	30	-	18	0,170
28 5M 9	28	6F	ST	44,56	43,42	48	-	14,5	22,5	30,5	-	18	0,200
30 5M 9	30	6F	ST	47,75	46,61	51	-	14,5	22,5	35	-	20	0,236
32 5M 9	32	6F	ST	50,93	49,79	54	-	14,5	22,5	38	8	22	0,270
36 5M 9	36	6F	ST	57,30	56,16	60	-	14,5	22,5	38	8	22	0,324
40 5M 9	40	6F	ST	63,66	62,52	71	-	14,5	22,5	38	8	22	0,400
44 5M 9	44	6W	AL	70,03	68,89	-	54	14,5	25,5	38	8	22	0,170
48 5M 9	48	6W	AL	76,39	75,25	-	61	14,5	25,5	45	8	25	0,182
60 5M 9	60	6W	AL	95,49	94,35	-	80	14,5	25,5	45	8	25	0,230
72 5M 9	72	6W	AL	114,59	113,45	-	100	14,5	25,5	45	8	25	0,270
<b>5M - Teilung 5 mm für Riemenbreite 15 mm</b>													
12 5M 15	12	6F	ST	19,10	17,96	23	-	20,5	20,5	13	-	7	0,034
14 5M 15	14	6F	ST	22,28	21,14	25	-	20,5	20,5	14	-	8	0,046
15 5M 15	15	6F	ST	23,87	22,73	28	-	20,5	20,5	16	-	10	0,056
16 5M 15	16	6F	ST	25,46	24,32	28	-	20,5	20,5	16,5	-	10	0,064
18 5M 15	18	6F	ST	28,65	27,51	32	-	20,5	20,5	20	-	12	0,086
20 5M 15	20	6F	ST	31,83	30,69	36	-	20,5	20,5	23	-	14	0,112
21 5M 15	21	6F	ST	33,42	32,28	38	-	20,5	20,5	24	-	14	0,130
22 5M 15	22	6F	ST	35,01	33,87	39	-	20,5	20,5	25,5	-	14	0,140
24 5M 15	24	6F	ST	38,20	37,06	42	-	20,5	20,5	27	-	16	0,180
26 5M 15	26	6F	ST	41,38	40,24	44	-	20,5	20,5	30	-	18	0,220
28 5M 15	28	6F	ST	44,56	43,42	48	-	20,5	20,5	30,5	-	18	0,250
30 5M 15	30	6F	ST	47,75	46,61	51	-	20,5	20,5	35	-	20	0,300
32 5M 15	32	6F	ST	50,93	49,79	54	-	20,5	20,5	38	8	22	0,350
36 5M 15	36	6F	ST	57,30	56,16	60	-	20,5	20,5	38	8	22	0,426
40 5M 15	40	6F	ST	63,66	62,52	71	-	20,5	20,5	38	8	22	0,520
44 5M 15	44	6W	AL	70,03	68,89	-	54	20,5	20,5	38	8	22	0,225
48 5M 15	48	6W	AL	76,39	75,25	-	61	20,5	20,5	38	8	25	0,187
60 5M 15	60	6W	AL	95,49	94,35	-	80	20,5	20,5	50	8	25	0,305
72 5M 15	72	6W	AL	114,59	113,45	-	100	20,5	20,5	50	8	25	0,375
<b>5M - Teilung 5 mm für Riemenbreite 25 mm</b>													
12 5M 25	12	6F	ST	19,10	17,96	23	-	30,5	36	12	-	7	0,050
14 5M 25	14	6F	ST	22,28	21,14	25	-	30,5	36	13	-	8	0,070
15 5M 25	15	6F	ST	23,87	22,73	28	-	30,5	36	16	-	10	0,080
16 5M 25	16	6F	ST	25,46	24,32	28	-	30,5	36	16,5	-	10	0,100

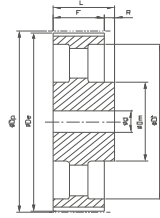




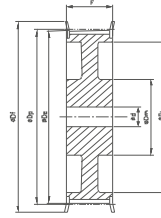
Ausf. 6F



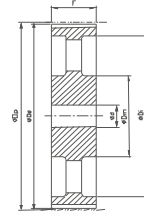
Ausf. 6WF



Ausf. 6A



Ausf. 10WF



Ausf. 10A

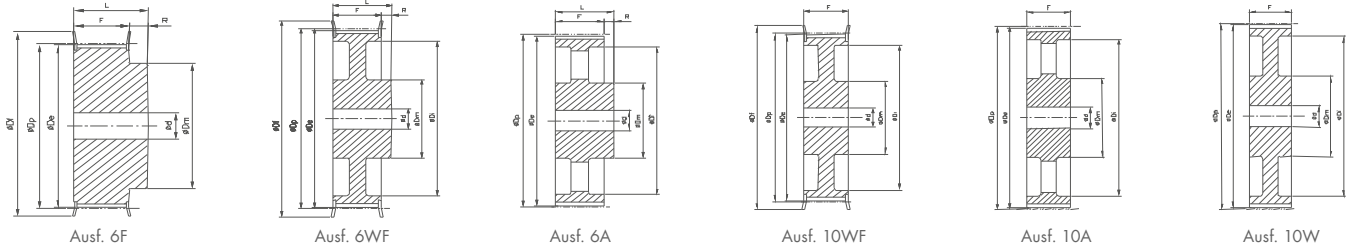
Bezeichnung	Anzahl der Zähne	Ausführung	Material	D <sub>p</sub> (mm)	D <sub>e</sub> (mm)	D <sub>f</sub> (mm)	F (mm)	L (mm)	D <sub>m</sub> (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	Vorbohrung d (mm)	Fertigbohrung d <sub>max</sub> (mm)
<b>8M - Teilung 8 mm für Riemenbreite 20 mm</b>												
22 8M 20	22	6F	ST	56,02	54,65	60	28	38	43	-	12	30
24 8M 20	24	6F	ST	61,12	59,75	66	28	38	45	-	12	30
26 8M 20	26	6F	ST	66,21	64,84	70	28	38	48	-	12	35
28 8M 20	28	6F	ST	71,30	70,08	75	28	38	50	-	15	35
30 8M 20	30	6F	ST	76,39	75,13	83	28	38	55	-	15	35
32 8M 20	32	6F	ST	81,49	80,16	87	28	38	60	-	15	40
34 8M 20	34	6F	ST	86,58	85,22	91	28	38	70	-	15	45
36 8M 20	36	6F	ST	91,67	90,30	97	28	38	75	-	15	45
38 8M 20	38	6F	ST	96,77	95,39	102	28	38	75	-	15	45
40 8M 20	40	6F	ST	101,86	100,49	106	28	38	75	-	15	45
44 8M 20	44	6F	ST	112,05	110,67	120	28	38	75	-	15	45
48 8M 20	48	6F	ST	122,23	120,86	127	28	38	75	-	15	45
56 8M 20	56	6WF	ST	142,60	141,23	150	28	38	80	116	15	45
64 8M 20	64	6WF	ST	162,97	161,60	168	28	38	80	137	15	45
72 8M 20	72	6WF	ST	183,35	181,97	192	28	38	80	158	15	45
80 8M 20	80	6W	GG	203,72	202,35	-	28	38	90	180	15	50
90 8M 20	90	6A	GG	229,18	227,81	-	28	38	90	204	15	50
112 8M 20	112	6A	GG	285,21	283,83	-	28	38	90	254	18	50
144 8M 20	144	6A	GG	366,69	365,32	-	28	38	90	336	20	50
168 8M 20	168	6A	GG	427,81	426,44	-	28	38	100	400	20	55
192 8M 20	192	6A	GG	488,92	487,55	-	28	38	100	460	20	55
<b>8M - Teilung 8 mm für Riemenbreite 30 mm</b>												
22 8M 30	22	6F	ST	56,02	54,65	60	38	48	43	-	12	30
24 8M 30	24	6F	ST	61,12	59,75	66	38	48	45	-	12	30
26 8M 30	26	6F	ST	66,21	64,84	70	38	48	48	-	12	35
28 8M 30	28	6F	ST	71,30	70,08	75	38	48	50	-	15	35
30 8M 30	30	6F	ST	76,39	75,13	83	38	48	55	-	15	35
32 8M 30	32	6F	ST	81,49	80,16	87	38	48	60	-	15	40
34 8M 30	34	6F	ST	86,58	85,22	91	38	48	70	-	15	45
36 8M 30	36	6F	ST	91,67	90,30	97	38	48	75	-	15	45
38 8M 30	38	6F	ST	96,77	95,39	102	38	48	75	-	15	45
40 8M 30	40	6F	ST	101,86	100,49	106	38	48	75	-	15	45
44 8M 30	44	6F	ST	112,05	110,67	120	38	48	75	-	15	45
48 8M 30	48	6F	ST	122,23	120,86	128	38	48	75	-	15	45
56 8M 30	56	6WF	ST	142,60	141,23	150	38	48	90	116	15	50
64 8M 30	64	6WF	ST	162,97	161,60	168	38	48	90	137	15	50
72 8M 30	72	6WF	ST	183,35	181,97	192	38	48	95	158	15	50
80 8M 30	80	6W	GG	203,72	202,35	-	38	48	100	180	15	55
90 8M 30	90	6A	GG	229,18	227,81	-	38	48	100	204	15	55
112 8M 30	112	6A	GG	285,21	283,83	-	38	48	100	254	18	55
144 8M 30	144	6A	GG	366,69	365,32	-	38	48	100	336	20	55
168 8M 30	168	6A	GG	427,81	426,44	-	38	48	100	400	20	55
192 8M 30	192	6A	GG	488,92	487,55	-	38	48	100	460	20	55



## optibelt ZRS HTD-Zahnscheiben für zylindrische Bohrung Profil 8M

Bezeichnung	Anzahl der Zähne	Ausführung	Material	D <sub>p</sub> (mm)	D <sub>e</sub> (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	F (mm)	L (mm)	D <sub>m</sub> (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	Vorbereitung d (mm)	Fertigungsböhrung d <sub>max</sub> (mm)	Gewicht (=kg)
8M - Teilung 8 mm für Riemenbreite 50 mm													
22 8M 50	22	6F	ST	56,02	54,65	60	60	70	43	-	12	30	1,000
24 8M 50	24	6F	ST	61,12	59,75	66	60	70	45	-	12	30	1,200
26 8M 50	26	6F	ST	66,21	64,84	70	60	70	48	-	15	35	1,500
28 8M 50	28	6F	ST	71,30	70,08	75	60	70	50	-	15	35	1,670
30 8M 50	30	6F	ST	76,39	75,13	83	60	70	55	-	15	35	1,970
32 8M 50	32	6F	ST	81,49	80,16	87	60	70	60	-	15	40	2,270
34 8M 50	34	6F	ST	86,58	85,22	91	60	70	70	-	15	45	2,690
36 8M 50	36	6F	ST	91,67	90,30	97	60	70	75	-	15	45	2,970
38 8M 50	38	6F	ST	96,77	95,39	102	60	70	75	-	15	45	3,230
40 8M 50	40	6F	ST	101,86	100,49	106	60	70	75	-	18	45	3,500
44 8M 50	44	6F	ST	112,05	110,67	120	60	70	75	-	18	45	3,900
48 8M 50	48	6F	ST	122,23	120,86	128	60	70	75	-	18	45	4,300
56 8M 50	56	10WF	ST	142,60	141,23	150	60	60	80	116	18	50	5,000
64 8M 50	64	10WF	ST	162,97	161,60	168	60	60	80	137	18	55	5,600
72 8M 50	72	10WF	ST	183,35	181,97	192	60	60	80	158	18	55	6,800
80 8M 50	80	10W	GG	203,72	202,35	-	60	60	110	180	18	60	6,900
90 8M 50	90	10A	GG	229,18	227,81	-	60	60	110	204	18	60	8,600
112 8M 50	112	10A	GG	285,21	283,83	-	60	60	110	254	18	60	9,600
144 8M 50	144	10A	GG	366,69	365,32	-	60	60	110	336	20	60	13,800
168 8M 50	168	10A	GG	427,81	426,44	-	60	60	120	400	20	65	16,000
192 8M 50	192	10A	GG	488,92	487,55	-	60	60	130	460	20	70	22,400
8M - Teilung 8 mm für Riemenbreite 85 mm													
22 8M 85	22	6F	ST	56,02	54,65	60	95	105	43	-	12	30	1,550
24 8M 85	24	6F	ST	61,12	59,75	66	95	105	45	-	12	30	1,900
26 8M 85	26	6F	ST	66,21	64,84	70	95	105	50	-	15	35	2,250
28 8M 85	28	6F	ST	71,30	70,08	75	95	105	50	-	15	35	2,550
30 8M 85	30	6F	ST	76,39	75,13	83	95	105	55	-	15	35	3,000
32 8M 85	32	6F	ST	81,49	80,16	87	95	105	60	-	15	40	3,570
34 8M 85	34	6F	ST	86,58	85,22	91	95	105	70	-	15	45	4,000
36 8M 85	36	6F	ST	91,67	90,30	97	95	105	70	-	15	45	4,500
38 8M 85	38	6F	ST	96,77	95,39	102	95	105	75	-	15	45	4,900
40 8M 85	40	6F	ST	101,86	100,49	106	95	105	75	-	18	45	5,200
44 8M 85	44	6F	ST	112,05	110,67	120	95	105	75	-	18	45	6,600
48 8M 85	48	6F	ST	122,23	120,86	128	95	105	80	-	18	45	7,600
56 8M 85	56	6F	ST	142,60	141,23	150	95	105	80	-	18	50	9,800
64 8M 85	64	10WF	ST	162,97	161,60	168	95	95	100	137	20	55	10,400
72 8M 85	72	10WF	ST	183,35	181,97	192	95	95	110	158	20	60	11,400
80 8M 85	80	10W	GG	203,72	202,35	-	95	95	110	180	20	60	11,100
90 8M 85	90	10A	GG	229,18	227,81	-	95	95	110	204	20	60	13,200
112 8M 85	112	10A	GG	285,21	283,83	-	95	95	110	254	24	60	16,300
144 8M 85*	144	10A	GG	366,69	365,32	-	95	95	120	336	24	65	21,500
168 8M 85*	168	10A	GG	427,81	426,44	-	95	95	120	400	24	65	26,100
192 8M 85*	192	10A	GG	488,92	487,55	-	95	95	130	460	24	70	30,600

AL = Aluminium ST = Stahl GG = Grauguss **Fertigungstechnische Änderungen vorbehalten.** \* Keine Lagerware.



Bezeichnung	Anzahl der Zähne	Ausführung	Material	D <sub>p</sub> (mm)	D <sub>e</sub> (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	F (mm)	L (mm)	D <sub>m</sub> (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	Vorbohrung d (mm)	Fertigbohrung d <sub>max</sub> (mm)	Gewicht (≈kg)
<b>14M - Teilung 14 mm für Riemenbreite 40 mm</b>													
28 14M 40	28	6F	ST	124,78	122,12	128	54	69	100	-	24	60	4,730
29 14M 40	29	6F	ST	129,23	126,57	138	54	69	100	-	24	60	5,090
30 14M 40	30	6F	ST	133,69	130,99	138	54	69	100	-	24	60	5,450
32 14M 40	32	6F	ST	142,60	139,88	154	54	69	100	-	24	70	6,170
34 14M 40	34	6F	ST	151,52	148,79	160	54	69	100	-	24	70	6,880
36 14M 40	36	6F	ST	160,43	157,68	168	54	69	100	-	24	70	7,600
38 14M 40	38	6F	ST	169,34	166,60	183	54	69	120	-	24	70	8,280
40 14M 40	40	6F	ST	178,25	175,49	188	54	69	120	-	24	70	9,260
44 14M 40	44	6F	ST	196,08	193,28	211	54	69	120	-	24	70	10,320
48 14M 40	48	6WF	GG	213,90	211,11	226	54	69	135	170	24	70	11,500
56 14M 40	56	6WF	GG	249,55	246,76	256	54	69	135	207	28	70	13,050
64 14M 40	64	6WF	GG	285,21	282,41	296	54	69	135	240	28	70	14,400
72 14M 40	72	6A	GG	320,86	318,06	-	54	69	135	280	28	70	16,900
80 14M 40	80	6A	GG	356,51	353,71	-	54	69	135	314	28	70	18,500
90 14M 40	90	6A	GG	401,07	398,28	-	54	69	135	358	28	70	20,000
112 14M 40*	112	6A	GG	499,11	496,32	-	54	69	135	456	28	70	26,700
144 14M 40*	144	6A	GG	641,71	638,92	-	54	69	135	600	28	70	35,000
168 14M 40*	168	6A	GG	748,66	745,87	-	54	69	135	706	28	70	44,200
192 14M 40*	192	6A	GG	855,62	852,82	-	54	69	135	813	28	70	52,200
216 14M 40*	216	6A	GG	962,57	959,76	-	54	69	150	920	28	80	60,000
<b>14M - Teilung 14 mm für Riemenbreite 55 mm</b>													
28 14M 55	28	6F	ST	124,78	122,12	128	70	85	100	-	24	60	5,600
29 14M 55	29	6F	ST	129,23	126,57	138	70	85	100	-	24	60	6,100
30 14M 55	30	6F	ST	133,69	130,99	138	70	85	100	-	24	60	6,600
32 14M 55	32	6F	ST	142,60	139,88	154	70	85	100	-	24	70	7,600
34 14M 55	34	6F	ST	151,52	148,79	160	70	85	100	-	24	70	8,600
36 14M 55	36	6F	ST	160,43	157,68	168	70	85	100	-	24	70	9,600
38 14M 55	38	6F	ST	169,34	166,60	183	70	85	120	-	24	70	10,800
40 14M 55	40	6F	ST	178,25	175,49	188	70	85	120	-	24	70	11,200
44 14M 55	44	6F	ST	196,08	193,28	211	70	85	120	-	24	70	12,500
48 14M 55	48	10WF	GG	213,90	211,11	226	70	70	135	170	24	70	13,700
56 14M 55	56	10WF	GG	249,55	246,76	256	70	70	135	207	28	70	14,500
64 14M 55	64	10WF	GG	285,21	282,41	296	70	70	135	240	28	70	15,600
72 14M 55	72	10A	GG	320,86	318,06	-	70	70	135	280	28	70	18,500
80 14M 55	80	10A	GG	356,51	353,71	-	70	70	135	314	28	70	20,000
90 14M 55	90	10A	GG	401,07	398,28	-	70	70	135	358	28	70	22,600
112 14M 55*	112	10A	GG	499,11	496,32	-	70	70	135	456	28	70	29,500
144 14M 55*	144	10A	GG	641,71	638,92	-	70	70	135	600	28	70	39,000
168 14M 55*	168	10A	GG	748,66	745,87	-	70	70	135	706	28	70	48,500
192 14M 55*	192	10A	GG	855,62	852,82	-	70	70	135	813	28	70	57,800
216 14M 55*	216	10A	GG	962,57	959,76	-	70	70	150	920	28	80	67,000
<b>14M - Teilung 14 mm für Riemenbreite 85 mm</b>													
28 14M 85	28	6F	ST	124,78	122,12	128	102	202	100	-	24	60	7,700

Bezeichnung	Anzahl der Zähne	Ausführung	Material	D <sub>p</sub> (mm)	D <sub>e</sub> (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	F (mm)	L (mm)	D <sub>m</sub> (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	Vorbereitung d (mm)	Fertigbohrung d <sub>max</sub> (mm)	Gewicht (=kg)
29 14M 85	29	6F	ST	129,23	126,57	138	102	117	100	-	24	60	8,400
30 14M 85	30	6F	ST	133,69	130,99	138	102	117	100	-	24	60	9,100
32 14M 85	32	6F	ST	142,60	139,88	154	102	117	100	-	24	60	10,500
34 14M 85	34	6F	ST	151,52	148,79	160	102	117	100	-	24	70	11,900
36 14M 85	36	6F	ST	160,43	157,68	168	102	117	100	-	32	70	13,200
38 14M 85	38	6F	ST	169,34	166,60	183	102	117	120	-	32	70	15,150
40 14M 85	40	6F	ST	178,25	175,49	188	102	117	135	-	32	70	17,100
44 14M 85	44	6F	ST	196,08	193,28	211	102	117	135	-	32	70	23,300
48 14M 85	48	6F	ST	213,90	211,11	226	102	117	150	-	32	80	25,000
56 14M 85	56	10WF	GG	249,55	246,76	256	102	102	150	207	32	80	25,000
64 14M 85	64	10WF	GG	285,21	282,41	296	102	102	150	242	32	80	28,200
72 14M 85	72	10A	GG	320,86	318,06	-	102	102	150	278	32	80	28,800
80 14M 85	80	10A	GG	356,51	353,71	-	102	102	150	314	32	80	30,100
90 14M 85	90	10A	GG	401,07	398,28	-	102	102	150	358	32	80	33,000
112 14M 85*	112	10A	GG	499,11	496,32	-	102	102	150	456	32	80	41,800
144 14M 85*	144	10A	GG	641,71	638,92	-	102	102	150	600	32	80	52,400
168 14M 85*	168	10A	GG	748,66	745,87	-	102	102	150	706	32	80	60,300
192 14M 85*	192	10A	GG	855,62	852,82	-	102	102	165	813	32	90	70,200
216 14M 85*	216	10A	GG	962,57	959,76	-	102	102	160	920	32	90	81,000
<b>14M - Teilung 14 mm für Riemenbreite 115 mm</b>													
28 14M 115	28	6F	ST	124,78	122,12	128	133	148	100	-	32	60	9,200
29 14M 115	29	6F	ST	129,23	126,57	138	133	148	100	-	32	60	10,200
30 14M 115	30	6F	ST	133,69	130,99	138	133	148	100	-	32	60	11,200
32 14M 115	32	6F	ST	142,60	139,88	154	133	148	100	-	32	60	13,200
34 14M 115	34	6F	ST	151,52	148,79	160	133	148	100	-	32	70	14,800
36 14M 115	36	6F	ST	160,43	157,68	168	133	148	120	-	32	70	16,600
38 14M 115	38	6F	ST	169,34	166,60	183	133	148	120	-	32	70	19,200
40 14M 115	40	6F	ST	178,25	175,49	188	133	148	135	-	32	70	22,100
44 14M 115	44	6F	ST	196,08	193,28	211	133	148	140	-	32	80	28,000
48 14M 115	48	6F	ST	213,90	211,11	226	133	148	150	-	32	80	35,000
56 14M 115	56	6F	ST	249,55	246,76	256	133	148	150	-	32	80	44,200
64 14M 115	64	10WF	GG	285,21	282,41	296	133	133	150	240	32	80	36,800
72 14M 115	72	10A	GG	320,86	318,06	-	133	133	150	278	32	80	36,100
80 14M 115	80	10A	GG	356,51	353,71	-	133	133	150	314	32	80	38,600
90 14M 115	90	10A	GG	401,07	398,28	-	133	133	150	358	32	80	41,000
112 14M 115*	112	10A	GG	499,11	496,32	-	133	133	150	456	32	80	54,400
144 14M 115*	144	10A	GG	641,71	638,92	-	133	133	165	600	32	90	67,800
168 14M 115*	168	10A	GG	748,66	745,87	-	133	133	165	706	32	90	75,800
192 14M 115*	192	10A	GG	855,62	852,82	-	133	133	165	813	32	90	88,300
216 14M 115*	216	10A	GG	962,57	959,76	-	133	133	165	920	32	90	98,000
<b>14M - Teilung 14 mm für Riemenbreite 170 mm</b>													
28 14M 170*	28	6F	ST	124,78	122,12	128	187	202	100	-	32	60	13,800
29 14M 170*	29	6F	ST	129,23	126,57	138	187	202	100	-	32	60	14,200
30 14M 170*	30	6F	ST	133,69	130,99	138	187	202	100	-	32	60	15,600
32 14M 170*	32	6F	ST	142,60	139,88	154	187	202	100	-	32	60	18,100
34 14M 170*	34	6F	ST	151,52	148,79	160	187	202	100	-	32	60	20,400
36 14M 170*	36	6F	ST	160,43	157,68	168	187	202	100	-	32	70	23,500
38 14M 170*	38	6F	ST	169,34	166,60	183	187	202	120	-	32	70	26,500
40 14M 170*	40	6F	ST	178,25	175,49	188	187	202	135	-	32	85	30,100
44 14M 170*	44	6F	ST	196,08	193,28	211	187	202	140	-	32	85	37,800
48 14M 170*	48	6F	ST	213,90	211,11	226	187	202	150	-	32	85	44,500



optibelt **ZRS** HTD-Zahnscheiben für zylindrische Bohrung  
Profil 14M



Bezeichnung	Anzahl der Zähne	Ausführung	Material	D <sub>p</sub> (mm)	D <sub>e</sub> (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	F (mm)	L (mm)	D <sub>m</sub> (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	Vorbohrung d (mm)	Fertigbohrung d <sub>max</sub> (mm)	Gewicht (≈kg)
56 14M 170*	56	6F	ST	249,55	246,76	256	187	202	150	-	32	85	61,000
64 14M 170*	64	10WF	GG	285,21	282,41	296	187	187	150	240	32	100	81,000
72 14M 170*	72	10A	GG	320,86	318,06	-	187	187	150	278	32	100	61,400
80 14M 170*	80	10A	GG	356,51	353,71	-	187	187	150	314	32	100	65,000
90 14M 170*	90	10A	GG	401,07	398,28	-	187	187	150	358	38	100	68,000
112 14M 170*	112	10A	GG	499,11	496,32	-	187	187	165	456	38	110	87,500
144 14M 170*	144	10A	GG	641,71	638,92	-	187	187	165	600	38	120	114,800
168 14M 170*	168	10A	GG	748,66	745,87	-	187	187	165	706	38	120	125,000
192 14M 170*	192	10A	GG	855,62	852,82	-	187	187	165	813	38	120	136,400
216 14M 170*	216	10A	GG	962,57	959,76	-	187	187	165	920	38	120	147,000

AL = Aluminium ST = Stahl GG = Grauguss **Fertigungstechnische Änderungen vorbehalten.** \* Keine Lagerware.