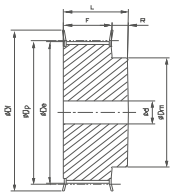
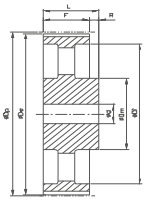
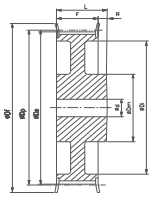
optibelt ZRS Standard-Zahnscheiben-zöllig für zylindrische Bohrung
Profil H



Ausf. 6F



Ausf. 6A



Ausf. 6WF

Bezeichnung	Anzahl der Zähne	Ausführung	Material	D_p (mm)	D_e (mm)	D_f (mm)	F (mm)	L (mm)	D_m (mm)	D_i (mm)	Vorbohrung d (mm)	Fertigbohrung d_{max} (mm)	Gewicht (≈kg)
H - Teilung 12,7 mm für Riemenbreite 075													
14 H 075	14	6F	ST	56,60	55,22	64	26,4	40	40	-	8	24	0,500
16 H 075	16	6F	ST	64,68	63,31	70	26,4	40	45	-	8	26	0,600
18 H 075	18	6F	ST	72,77	71,39	79	26,4	40	55	-	11	32	0,800
19 H 075	19	6F	ST	76,81	75,44	82,5	26,4	40	60	-	11	35	1,000
20 H 075	20	6F	ST	80,85	79,48	87	26,4	40	62	-	11	35	1,100
21 H 075	21	6F	ST	84,89	83,52	91	26,4	40	65	-	11	38	1,200
22 H 075	22	6F	ST	88,94	87,56	94	26,4	40	68	-	11	38	1,400
24 H 075	24	6F	ST	97,02	95,65	102	26,4	40	72	-	11	42	1,600
26 H 075	26	6F	ST	105,11	103,73	112	26,4	40	80	-	11	45	1,800
28 H 075	28	6F	ST	113,19	111,82	120	26,4	40	80	-	11	45	2,000
30 H 075	30	6F	ST	121,28	119,90	128	26,4	40	80	-	11	45	2,100
32 H 075	32	6F	ST	129,36	127,99	135	26,4	40	80	-	11	45	2,200
36 H 075	36	6F	ST	145,53	144,16	150	26,4	40	80	-	11	45	2,400
40 H 075	40	6F	ST	161,70	160,33	168	26,4	40	80	-	11	45	2,800
44 H 075	44	6WF	GG	177,87	176,50	184	26,4	40	80	150	14	45	2,700
48 H 075	48	6WF	GG	194,04	192,67	200	26,4	45	90	166	14	50	3,000
H - Teilung 12,7 mm für Riemenbreite 100													
14 H 100	14	6F	ST	56,60	55,22	64	31,8	45	40	-	11	24	0,650
16 H 100	16	6F	ST	64,68	63,31	70	31,8	45	45	-	11	28	0,850
18 H 100	18	6F	ST	72,77	71,39	79	31,8	45	55	-	14	32	1,100
19 H 100	19	6F	ST	76,81	75,44	82,5	31,8	45	60	-	14	34	1,200
20 H 100	20	6F	ST	80,85	79,48	87	31,8	45	62	-	14	35	1,400
21 H 100	21	6F	ST	84,89	83,52	91	31,8	45	65	-	14	38	1,600
22 H 100	22	6F	ST	88,94	87,56	94	31,8	45	68	-	14	41	1,700
24 H 100	24	6F	ST	97,02	95,65	102	31,8	45	72	-	14	45	2,000
26 H 100	26	6F	ST	105,11	103,73	112	31,8	45	80	-	14	32	1,400
28 H 100	28	6F	ST	113,19	111,82	120	31,8	45	80	-	14	35	1,600
30 H 100	30	6F	ST	121,28	119,90	128	31,8	45	80	-	14	35	1,700
32 H 100	32	6F	ST	129,36	127,99	135	31,8	45	80	-	14	40	2,200
36 H 100	36	6WF	ST	145,53	144,16	150	31,8	45	80	118	14	45	3,000
40 H 100	40	6WF	ST	161,70	160,33	168	31,8	45	80	134	14	45	2,800
44 H 100	44	6WF	GG	177,87	176,50	184	31,8	50	80	150	14	45	3,100
48 H 100	48	6WF	GG	194,04	192,67	200	31,8	50	90	166	14	45	3,300
60 H 100	60	6A	GG	242,55	241,18	-	31,8	50	90	215	19	45	5,500
72 H 100	72	6A	GG	291,06	289,69	-	31,8	55	100	263	19	45	7,100
84 H 100*	84	6A	GG	339,57	338,20	-	31,8	55	100	312	19	45	8,200
96 H 100*	96	6A	GG	388,08	386,71	-	31,8	60	120	360	19	45	9,900
120 H 100*	120	6A	GG	485,10	483,73	-	31,8	60	120	458	19	50	13,100
H - Teilung 12,7 mm für Riemenbreite 150													
14 H 150	14	6F	ST	56,60	55,22	64	46	58	40	-	11	24	0,820
16 H 150	16	6F	ST	64,68	63,31	70	46	58	45	-	11	28	1,100
18 H 150	18	6F	ST	72,77	71,39	79	46	58	55	-	14	32	1,500
19 H 150	19	6F	ST	76,81	75,44	83	46	58	60	-	14	34	1,700
20 H 150	20	6F	ST	80,85	79,48	87	46	58	65	-	14	35	1,800

© ARNTZ OPTIBELT GROUP, GERMANY

optibelt ZRS Standard-Zahnscheiben-zöllig für zylindrische Bohrung
Profil H

Bezeichnung	Anzahl der Zähne	Ausführung	Material	d_p (mm)	d_e (mm)	D_f (mm)	F (mm)	L (mm)	D_m (mm)	D_i (mm)	Vorbohrung d (mm)	Fertigbohrung d_{max} (mm)	Gewicht (≈kg)
21 H 150	21	6F	ST	84,89	83,52	91	46	58	65	-	14	38	2,200
22 H 150	22	6F	ST	88,94	87,56	94	46	58	68	-	14	41	2,300
24 H 150	24	6F	ST	97,02	95,65	102	46	58	72	-	14	45	2,600
26 H 150	26	6F	ST	105,11	103,73	112	46	58	80	-	14	32	1,700
28 H 150	28	6F	ST	113,19	111,82	120	46	58	80	-	14	35	1,900
30 H 150	30	6F	ST	121,28	119,90	128	46	58	80	-	14	35	2,100
32 H 150	32	6F	ST	129,36	127,99	135	46	58	80	-	14	40	2,600
36 H 150	36	6WF	ST	145,53	144,16	150	46	58	80	118	14	45	3,200
40 H 150	40	6WF	ST	161,70	160,33	168	46	58	80	134	14	45	3,800
44 H 150	44	6WF	GG	177,87	176,50	184	46	58	80	150	19	45	3,700
48 H 150	48	6WF	GG	194,04	192,67	200	46	65	90	166	19	45	4,000
60 H 150	60	6A	GG	242,55	241,18	-	46	65	90	215	19	48	5,100
72 H 150	72	6A	GG	291,06	289,69	-	46	65	100	263	24	48	7,900
84 H 150*	84	6A	GG	339,57	338,20	-	46	65	100	312	24	48	8,900
96 H 150*	96	6A	GG	388,08	386,71	-	46	65	120	360	24	48	10,100
120 H 150*	120	6A	GG	485,10	483,73	-	46	65	120	458	24	55	17,200
H - Teilung 12,7 mm für Riemenbreite 200													
14 H 200	14	6F	ST	56,60	55,22	64	58,7	70	40	-	11	24	1,100
16 H 200	16	6F	ST	64,68	63,31	70	58,7	70	45	-	11	28	1,400
18 H 200	18	6F	ST	72,77	71,39	79	58,7	70	55	-	14	32	1,800
19 H 200	19	6F	ST	76,81	75,44	82,5	58,7	70	60	-	14	34	2,100
20 H 200	20	6F	ST	80,85	79,48	87	58,7	70	62	-	14	35	2,300
21 H 200	21	6F	ST	84,89	83,52	91	58,7	70	65	-	14	38	2,600
22 H 200	22	6F	ST	88,94	87,56	94	58,7	70	68	-	14	41	2,800
24 H 200	24	6F	ST	97,02	95,65	102	58,7	70	72	-	14	45	3,400
26 H 200	26	6F	ST	105,11	103,73	112	58,7	70	80	-	14	35	2,300
28 H 200	28	6F	ST	113,19	111,82	120	58,7	70	80	-	14	35	2,500
30 H 200	30	6F	ST	121,28	119,90	128	58,7	70	80	-	14	40	2,900
32 H 200	32	6F	ST	129,36	127,99	135	58,7	70	80	-	14	40	3,200
36 H 200	36	6WF	ST	145,53	144,16	150	58,7	70	80	118	14	45	3,800
40 H 200	40	6WF	ST	161,70	160,33	168	58,7	70	80	134	14	45	4,100
44 H 200	44	6WF	GG	177,87	176,50	184	58,7	70	80	150	19	45	4,400
48 H 200	48	6WF	GG	194,04	192,67	200	58,7	75	90	166	24	48	5,100
60 H 200	60	6A	GG	242,55	241,18	-	58,7	75	90	215	24	50	7,100
72 H 200	72	6A	GG	291,06	289,69	-	58,7	75	100	263	28	50	8,000
84 H 200*	84	6A	GG	339,57	338,20	-	58,7	75	100	312	28	50	12,000
96 H 200*	96	6A	GG	388,08	386,71	-	58,7	75	120	360	28	50	13,600
120 H 200*	120	6A	GG	485,10	483,73	-	58,7	75	120	458	28	57	16,600
H - Teilung 12,7 mm für Riemenbreite 300													
16 H 300	16	6F	ST	64,68	63,31	70	85,7	100	45	-	11	28	2,000
18 H 300	18	6F	ST	72,77	71,39	79	85,7	100	54	-	19	32	2,600
19 H 300	19	6F	ST	76,81	75,44	82,5	85,7	100	60	-	19	34	2,900
20 H 300	20	6F	ST	80,85	79,48	87	85,7	100	62	-	19	35	3,200
21 H 300	21	6F	ST	84,89	83,52	91	85,7	100	65	-	19	38	3,600
22 H 300	22	6F	ST	88,94	87,56	94	85,7	100	68	-	19	41	4,000
24 H 300	24	6F	ST	97,02	95,65	102	85,7	100	72	-	19	45	4,700
26 H 300	26	6F	ST	105,11	103,73	112	85,7	100	80	-	19	35	3,300
28 H 300	28	6F	ST	113,19	111,82	120	85,7	100	80	-	19	35	3,600
30 H 300	30	6F	ST	121,28	119,90	128	85,7	100	80	-	19	40	4,200
32 H 300	32	6F	ST	129,36	127,99	135	85,7	100	80	-	19	40	4,300
36 H 300	36	6WF	ST	145,53	144,16	150	85,7	100	80	118	19	45	5,200
40 H 300	40	6WF	ST	161,70	160,33	168	85,7	100	80	134	19	45	5,600

© ARNTZ OPTIBELT GROUP, GERMANY

optibelt ZRS Standard-Zahnscheiben-zöllig für zylindrische Bohrung
Profil H

Bezeichnung	Anzahl der Zähne	Ausführung	Material	d_p (mm)	d_e (mm)	D_f (mm)	F (mm)	L (mm)	D_m (mm)	D_i (mm)	Vorbohrung d (mm)	Fertigbohrung d_{max} (mm)	Gewicht (≈kg)
44 H 300	44	6WF	GG	177,87	176,50	184	85,7	100	80	150	24	45	5,900
48 H 300	48	6WF	GG	194,04	192,67	200	85,7	100	90	166	24	48	6,600
60 H 300	60	6A	GG	242,55	241,18	-	85,7	100	90	215	24	57	9,900
72 H 300	72	6A	GG	291,06	289,69	-	85,7	100	100	263	28	57	13,000
84 H 300*	84	6A	GG	339,57	338,20	-	85,7	100	100	312	28	57	15,100
96 H 300*	96	6A	GG	388,08	386,71	-	85,7	100	120	360	28	57	18,200
120 H 300*	120	6A	GG	485,10	483,73	-	85,7	100	120	458	28	62	26,000

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

© ARNTZ OPTIBELT GROUP, GERMANY