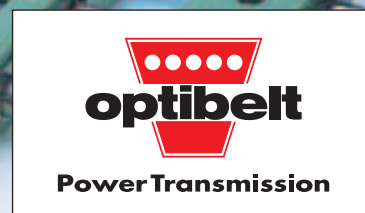


# optibelt

**Metall  
Metal**



Gültig ab Effective from 01. 03. 2006



**Price List**

**Preisliste**

	Seite
<b>optibelt TB</b> Taper-Buchsen.....	3
Ausführungen der <b>optibelt K5</b> Keilrillenscheiben, Auswuchten, Aufschläge für Fertigbohrungen.....	4
<b>optibelt K5</b> Keilrillenscheiben für Taper-Buchsen – Rillen nach DIN 2211 .....	5-12
<b>optibelt K5</b> Keilrillenscheiben für zylindrische Bohrung – Rillen nach DIN 2211 .....	13-18
<b>optibelt RE</b> Regelscheiben.....	19-21
<b>optibelt RBS</b> Keilrippenscheiben für Taper-Buchsen .....	22-26
<b>optibelt RBS</b> Keilrippenscheiben für zylindrische Bohrung.....	26
<b>optibelt F5</b> Flachriemenscheiben für Taper-Buchsen .....	27
<b>optibelt M5</b> Motorspannschienen .....	28
<b>optibelt M5</b> Motorspannschlitten.....	29
<b>optibelt ZR5</b> Standard-Zahnscheiben für zylindrische Bohrung.....	30-35
<b>optibelt ZR5</b> Standard-Zahnscheiben für Taper-Buchsen .....	36-41
<b>optibelt ZR5</b> HTD®-Zahnscheiben für zylindrische Bohrung.....	42-49
<b>optibelt ZR5</b> HTD®-Zahnscheiben für Taper-Buchsen .....	50-55
<b>optibelt ZR5</b> Metrische Zahnscheiben für zylindrische Bohrung, T-Type.....	56-60
<b>optibelt ZR5</b> Metrische Zahnscheiben für zylindrische Bohrung, AT-Type ..	61-64
<b>optibelt ZRW</b> Standard-Zahnwellen .....	65-66
<b>optibelt ZRW</b> Metrische Zahnwellen .....	67-68
<b>optibelt TN</b> Tapernaben .....	69
<b>optibelt TN</b> Zwischenhülsen.....	70
<b>optibelt CE</b> Spannelemente .....	71-86

	Page
<b>optibelt TB</b> Taper bushes.....	3
Types of <b>optibelt K5</b> V-grooved pulleys, balancing, surcharges for finished bores .....	4
<b>optibelt K5</b> V-grooved pulleys for taper bushes – grooves to ISO/BS/DIN .....	5-12
<b>optibelt K5</b> V-grooved pulleys for plain boring – grooves to ISO/BS/DIN .....	13-18
<b>optibelt RE</b> Variable speed pulleys.....	19-21
<b>optibelt RBS</b> Ribbed belt pulleys for taper bushes.....	22-26
<b>optibelt RBS</b> Ribbed belt pulleys for plain boring.....	26
<b>optibelt F5</b> Flat belt pulleys for taper bushes.....	27
<b>optibelt M5</b> Motor slide rails.....	28
<b>optibelt M5</b> Motor slide bases.....	29
<b>optibelt ZR5</b> Timing belt pulleys for plain boring.....	30-35
<b>optibelt ZR5</b> Timing belt pulleys for taper bushes.....	36-41
<b>optibelt ZR5</b> HTD® pulleys for plain boring.....	42-49
<b>optibelt ZR5</b> HTD® pulleys for taper bushes.....	50-55
<b>optibelt ZR5</b> Metric timing belt pulleys for plain boring, T sections .....	56-60
<b>optibelt ZR5</b> Metric timing belt pulleys for plain boring, AT sections .....	61-64
<b>optibelt ZRW</b> Timing bars – standard timing belts ...	65-66
<b>optibelt ZRW</b> Timing bars – metric timing belts .....	67-68
<b>optibelt TN</b> Taper hubs.....	69
<b>optibelt TN</b> Adapters .....	70
<b>optibelt CE</b> Clamping bushes .....	71-86

Die Preise dieser Liste stellen keine Preisempfehlung für den Weiterverkauf dar. **Versandkosten zu Lasten des Empfängers.** Bezüglich der Haftung und Lieferung verweisen wir auf unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen dieser Liste verlieren alle früheren Preislisten ihre Gültigkeit, dies gilt auch für vorhergehende Auflagen. Änderungen auf Grund technischer Neuerungen sowie Irrtum vorbehalten. Nachdruck verboten. Zuwiderhandlungen werden urheberrechtlich verfolgt.

*The prices in this list are not for resale use. Freight charges are the responsibility of the customer. Refer to our "General Conditions of Sale" for matters concerning liability and delivery. With the introduction of this list all other price lists are superceded. Alterations due to error or to technical improvements are excepted.*

*Reprinting or photocopying forbidden. Violations of copyright will be prosecuted.*















**Profil Section SPB/17**

Richt- durchmesser Datum diameter d <sub>d</sub> (mm)	Anzahl der Rillen No. of grooves	Ausführung Type		Gewicht ohne Buchse Weight without bush (= kg)	Taper- Buchse Taper bush	€ Stück ohne Buchse each without bush	Richt- durchmesser Datum diameter d <sub>d</sub> (mm)	Anzahl der Rillen No. of grooves	Ausführung Type		Gewicht ohne Buchse Weight without bush (= kg)	Taper- Buchse Taper bush	€ Stück ohne Buchse each without bush		
315	1	x	7	7,2	2012	119,00	560	2	x	7	16,5	3030	263,00		
	2	x	7	7,8	2517	123,00		3	x	7	25,9	3235	334,00		
	3	x	10	9,6	3020	143,00		4	x	7	29,0	3535	387,00		
	4	O	5	17,1	3535	176,00		5	x	7	35,3	4040	476,00		
	5	O	9	18,8	3535	207,00		6	x	10	43,1	4040	550,00		
	6	O	9	23,0	3535	255,00		8	x	10	49,0	4545	779,00		
	8	O	9	26,0	3535	327,00		10*	x	10	55,7	4545	892,00		
	10	O	9	31,5	3535	428,00		630	2	x	7	18,5	3020	349,00	
	335	2	x	7	7,8	2517			134,00	3	x	7	28,9	3535	379,00
		3	x	10	10,5	3020			158,00	4	x	7	33,3	3535	455,00
4		x	7	18,3	3535	183,00	5		x	7	43,1	4040	546,00		
5		x	10	19,5	3535	214,00	6		x	10	49,2	4040	640,00		
6		x	10	22,0	3535	280,00	8		x	10	62,0	4545	892,00		
8		x	10	28,2	3535	374,00	10*		x	10	72,0	4545	1.028,00		
10*		x	10	36,0	4040	454,00	710		3	x	7	33,2	3535	445,00	
355		2	x	7	8,7	3020			146,00	4	x	7	39,1	3535	525,00
		3	x	10	10,8	3020			176,00	5	x	7	50,2	4040	665,00
		4	x	7	18,6	3535		210,00	6	x	10	62,3	4545	756,00	
	5	x	10	20,8	3535	249,00		8	x	10	71,0	4545	997,00		
	6	O	9	22,8	3535	297,00		10*	x	10	80,0	4545	1.186,00		
	8	x	10	27,0	3535	384,00		800	3	x	7	36,7	3535	616,00	
	10*	x	10	38,0	4040	491,00			4	x	7	48,8	4040	700,00	
	375	2	x	7	9,5	3020			326,00	5	x	7	56,1	4040	865,00
		3	x	10	11,5	3020			433,00	6	x	10	71,4	4545	963,00
		4	x	10	16,5	3525	528,00		8	x	10	90,9	4545	1.213,00	
6		x	10	25,0	3535	687,00	10*		x	10	102,0	4545	1.399,00		
8		x	10	28,0	4040	884,00	900		3	x	7	46,8	3535	853,00	
400		2	x	7	10,0	3020			174,00	4	x	7	60,0	4040	934,00
		3	x	7	18,3	3535			214,00	5	x	7	74,8	4545	1.019,00
		4	x	7	20,5	3535			254,00	6	x	10	81,5	4545	1.310,00
		5	x	10	23,4	3535		299,00	8	x	10	110,0	4545	1.490,00	
		6	x	10	25,1	3535		352,00	10*	x	10	126,0	5050	1.824,00	
	8	x	10	36,5	4040	460,00		1000	3	x	7	56,5	4040	1.135,00	
	10*	x	10	41,0	4040	597,00			4	x	7	66,5	4040	1.183,00	
	425	2	x	7	11,5	3020			368,00	5	x	7	80,5	4545	1.328,00
		3	x	7	18,0	3535			502,00	6	x	10	90,0	4545	1.569,00
		4	x	7	19,5	3535	600,00		8	x	10	132,0	5050	1.883,00	
6		x	10	25,1	4040	887,00	10*		x	10	147,0	5050	2.220,00		
8		x	10	52,5	4545	1.086,00									
450		2	x	7	12,1	3020									202,00
		3	x	7	21,9	3535									256,00
		4	x	7	24,5	3535									304,00
		5	x	10	27,3	3535		365,00							
		6	x	10	35,5	4040		424,00							
	8	x	10	40,9	4040	583,00									
	10*	x	10	53,5	4545	688,00									
	500	2	x	7	13,2	3020		227,00							
		3	x	7	23,1	3535		295,00							
		4	x	7	26,6	3535	342,00								
5		x	10	29,9	3535	419,00									
6		x	10	38,9	4040	483,00									
8		x	10	45,5	4040	683,00									
10*		x	10	61,0	4545	779,00									

Anzahl der Rillen No. of grooves z	1	2	3	4	5	6	8	10
Kranzbreite Face width b <sub>2</sub> (mm)	25	44	63	82	101	120	158	196

Taper-Buchse Taper bush	2012	2517	3020	3030	3535	4040	4545	5050
Bohrung d <sub>2</sub> (mm) von ... bis ... Bore d <sub>2</sub> (mm) from ... to ...	14-50	16-60	25-75	35-75	35-90	40-100	55-110	70-125
€/Stück each	15,20	19,10	24,80	32,50	62,60	88,00	112,00	179,00

- Vollscheibe Solid pulley
  - O Bodenscheibe Plate pulley  
(mit oder ohne Spiegel with or without holes)
  - × Armscheibe Spoked pulley
- Material: EN-GJL 200 – DIN EN 1561  
 \* Keine Lagerware Non stock items

Bohrungsdurchmesser d<sub>2</sub> siehe Seite 3.  
 Bore diameters d<sub>2</sub> see page 3.



**Profil Section SPC/22**

Richt- durchmesser Datum d <sub>2</sub> (mm)	Anzahl der Rillen No. of grooves	Ausführung Type		Gewicht ohne Buchse Weight without bush (= kg)	Taper- Buchse Taper bush	€ Stück ohne Buchse each without bush	Richt- durchmesser Datum d <sub>2</sub> (mm)	Anzahl der Rillen No. of grooves	Ausführung Type		Gewicht ohne Buchse Weight without bush (= kg)	Taper- Buchse Taper bush	€ Stück ohne Buchse each without bush
		x	7						x	9			
800	3	x	7	72,0	4545	<b>1.035,00</b>	1250	5	x	10	177,6	5050	<b>2.103,00</b>
	4	x	7	90,8	5050	<b>1.042,00</b>		6	x	10	201,4	5050	
	5	x	10	102,5	5050	<b>1.186,00</b>		8	x	10	243,7	5050	
	6	x	10	113,7	5050	<b>1.266,00</b>		10*	O	9	292,1	5050	
	8	x	10	136,6	5050	<b>1.525,00</b>							
	10*	O	9	160,7	5050	<b>1.851,00</b>							
1000	5	x	10	134,0	5050	<b>1.554,00</b>							
	6	x	10	150,0	5050	<b>1.765,00</b>							
	8	x	10	181,4	5050	<b>2.272,00</b>							
	10*	O	9	217,2	5050	<b>2.582,00</b>							

Anzahl der Rillen No. of grooves z	3	4	5	6	8	10
Kranzbreite Face width b <sub>2</sub> (mm)	85	110,5	136	161,5	212,5	263,5
Taper-Buchse Taper bush	4545			5050		
Bohrung d <sub>2</sub> (mm) von ... bis ... Bore d <sub>2</sub> (mm) from ... to ...	55-110			70-125		
€/Stück each	112,00			179,00		

- Vollscheibe *Solid pulley*
  - O Bodenscheibe *Plate pulley*  
(mit oder ohne Spiegel *with or without holes*)
  - × Armscheibe *Spoked pulley*
- Material: EN-GJL 200 – DIN EN 1561  
 \* Keine Lagerware *Non stock items*

Bohrungsdurchmesser d<sub>2</sub> siehe Seite 3.  
 Bore diameters d<sub>2</sub> see page 3.

















**Regelscheiben für zylindrische Bohrung *Variable speed pulleys for plain boring*** Material: GG

Bezeichnung <i>Part Number</i>	D <sub>A</sub> (mm)	D (mm)	Fertigbohrung <i>Finished bore</i> d <sub>max</sub> (mm)	B (mm)	Profil <i>Section</i>	d <sub>d min</sub> (mm)	d <sub>d max</sub> (mm)	Regel- faktor <i>Variance</i> factor	Gewicht <i>Weight</i> (= kg)	€ Stück zentriert <i>each</i> centered
R 083-2	83	40	26	76	SPZ Z/10	63 57	79 77	1,25 1,35	1,50	<b>104,00</b>
R 093-2	93	45	28	76	SPZ SPA Z/10 A/13	67 66 61 60	89 87 87 85	1,33 1,32 1,43 1,42	1,75	<b>114,00</b>
R 108-2	108	50	28	76	SPZ SPA Z/10 A/13	79 81 73 75	94 102 93 100	1,19 1,26 1,27 1,33	2,15	<b>121,00</b>
R 121-2	121	55	28	76	SPZ SPA Z/10 A/13	92 94 86 88	107 115 106 113	1,16 1,22 1,23 1,28	2,70	<b>144,00</b>
R 138-2	138	55	38	76	SPZ SPA SPB Z/10 A/13 B/17	109 111 116 103 105 109	124 132 131 123 130 128	1,14 1,19 1,13 1,19 1,24 1,17	4,50	<b>157,00</b>
R 160-2	160	80	52	90	SPZ SPA SPB Z/10 A/13 B/17	119 121 126 113 115 119	134 143 153 133 141 150	1,13 1,18 1,21 1,18 1,23 1,26	7,50	<b>205,00</b>
R 180-2	180	80	52	90	SPA SPB A/13 B/17	141 146 135 139	163 173 161 170	1,16 1,18 1,19 1,22	9,20	<b>253,00</b>



Regelscheiben für Taper-Buchsen <i>Variable speed pulleys for taper bushes</i>											Material: GG
Bezeichnung Part Number	D <sub>A</sub> (mm)	D (mm)	Fertigbohrung Finished bore d <sub>max</sub> (mm)	B (mm)	Profil Section	d <sub>d min</sub> (mm)	d <sub>d max</sub> (mm)	Regel- faktor Variance factor	Gewicht ohne Buchse Weight without bush (= kg)	Taper- Buchse Taper bush	€ Stück ohne Buchse each without bush
TB-R 092-1	92	46	25	31	SPZ Z/10	60 55	89 88	1,48 1,60	0,85	1008	<b>64,80</b>
TB-R 108-1	108	50	28	35	SPZ SPA Z/10 A/13 B/17	75 76 68 70 87	93 102 92 100 97	1,24 1,34 1,35 1,43 1,11	1,20	1108	<b>71,20</b>
TB-R 120-1	120	55	28	35	SPZ SPA Z/10 A/13 B/17	87 88 80 82 98	105 114 104 112 108	1,20 1,29 1,30 1,36 1,10	1,50	1108	<b>80,60</b>
TB-R 138-1	138	65	32	38	SPZ SPA Z/10 A/13 B/17	105 106 98 100 116	123 132 122 130 126	1,17 1,24 1,24 1,30 1,09	2,20	1215	<b>101,00</b>
TB-R 159-1	159	75	42	39	SPZ SPA Z/10 A/13 B/17	126 128 122 128 125	144 154 152 152 148	1,14 1,20 1,24 1,18 1,18	3,50	1615	<b>125,00</b>
TB-R 180-1	180	75	42	45	SPZ SPA SPB Z/10 A/13 B/17	133 134 137 128 128 132	151 160 173 151 158 170	1,14 1,19 1,26 1,17 1,23 1,29	4,20	1615	<b>157,00</b>

Taper-Buchse Taper bush	1008	1108	1215	1615
Bohrung d <sub>2</sub> (mm) von ... bis ... Bore d <sub>2</sub> (mm) from ... to ...	10-25	10-28	11-32	14-42
€/Stück each	<b>6,90</b>	<b>7,90</b>	<b>13,00</b>	<b>13,00</b>

GG = Grauguss Cast iron  
Fertigungstechnische Änderungen vorbehalten. We reserve the right to technical changes.  
Bohrungsdurchmesser d<sub>2</sub> siehe Seite 3.  
Bore diameters d<sub>2</sub> see page 3.







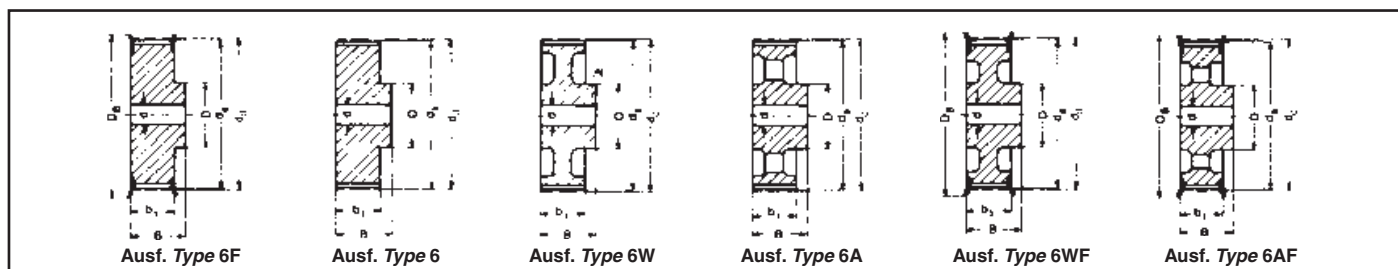












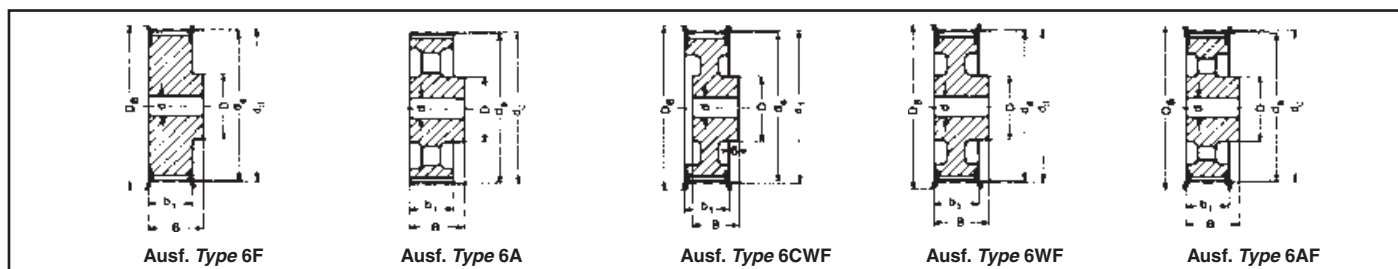
**Type XL – Teilung Pitch 5,08 mm für Riemenbreite for belt width 025, 031, 037**

Bezeichnung Part No.	Anzahl der Zähne No. of teeth	Aus- führung Type	Material	d <sub>d</sub> (mm)	d <sub>a</sub> (mm)	D <sub>B</sub> (mm)	b <sub>1</sub> (mm)	B (mm)	D (mm)	Vor- bohrung Pilot bore d (mm)	Fertig- bohrung Finished bore d <sub>max</sub> (mm)	Stell- schraube Grub screw	Gewicht Weight (= kg)	€ Stück each
10 XL 037	10	6F	St	16,17	15,66	23	14,3	19,8	9,5	5,0	6,4	M3	0,02	9,80
11 XL 037	11	6F	St	17,79	17,28	23	14,3	19,8	9,5	5,0	6,4	M3	0,02	10,20
12 XL 037	12	6F	St	19,40	18,89	25	14,3	19,8	12,7	5,0	7,9	M3	0,03	10,50
14 XL 037	14	6F	St	22,64	22,13	28	14,3	19,8	14,3	6,0	9,5	M4	0,04	10,80
15 XL 037	15	6F	St	24,26	23,75	28	14,3	19,8	15,9	6,0	11,1	M4	0,04	11,30
16 XL 037	16	6F	St	25,87	25,36	32	14,3	19,8	17,5	6,0	12,7	M4	0,05	11,60
18 XL 037	18	6F	St	29,11	28,60	36	14,3	19,8	19,0	6,0	14,3	M4	0,06	12,00
20 XL 037	20	6F	St	32,34	31,83	38	14,3	22,2	23,8	6,0	17,5	M4	0,08	12,30
21 XL 037	21	6F	St	33,96	33,45	38	14,3	22,2	23,8	6,0	17,5	M4	0,09	12,60
22 XL 037	22	6F	St	35,57	35,06	42	14,3	22,2	25,4	6,0	19,1	M4	0,10	13,10
24 XL 037	24	6F	St	38,81	38,30	44	14,3	22,2	27,0	6,0	20,6	M4	0,12	14,40
26 XL 037	26	6F	St	42,04	41,53	48	14,3	22,2	30,0	6,0	23,0	M4	0,14	15,20
28 XL 037	28	6F	St	45,28	44,77	51	14,3	22,2	30,2	6,0	23,0	M4	0,16	15,60
30 XL 037	30	6F	St	48,51	48,00	54	14,3	22,2	34,9	6,0	23,0	M4	0,19	15,90
32 XL 037	32	6	Al	51,74	51,23	—	14,3	25,4	38,0	8,0	23,0	M4	0,11	17,40
36 XL 037	36	6	Al	58,21	57,70	—	14,3	25,4	38,0	8,0	23,0	M4	0,13	18,90
40 XL 037	40	6	Al	64,68	64,17	—	14,3	25,4	38,0	8,0	23,0	M4	0,17	20,30
42 XL 037	42	6W	Al	67,91	67,40	—	14,3	25,4	38,0	8,0	23,0	M4	0,13	24,30
44 XL 037	44	6W	Al	71,15	70,64	—	14,3	25,4	38,0	8,0	23,0	M4	0,15	25,70
48 XL 037	48	6W	Al	77,62	77,11	—	14,3	25,4	38,0	8,0	23,0	M4	0,16	27,20
60 XL 037	60	6A	Al	97,02	96,51	—	14,3	25,4	38,0	8,0	23,0	M4	0,18	30,50
72 XL 037	72	6A	Al	116,43	115,92	—	14,3	25,4	38,0	8,0	23,0	M4	0,23	35,90

**Type L – Teilung Pitch 9,525 mm für Riemenbreite for belt width 050**

10 L 050	10	6F	St	30,32	29,56	36	19	26	22	6,0	13,0	—	0,11	10,80
12 L 050	12	6F	St	36,38	35,62	42	19	26	28	6,0	17,0	—	0,19	12,00
13 L 050	13	6F	St	39,41	38,65	44	19	26	30	6,0	19,0	—	0,21	12,30
14 L 050	14	6F	St	42,45	41,68	48	19	26	33	8,0	20,0	—	0,25	13,10
15 L 050	15	6F	St	45,48	44,72	51	19	26	36	8,0	23,0	—	0,30	14,40
16 L 050	16	6F	St	48,51	47,75	54	19	26	38	8,0	23,0	—	0,33	15,20
17 L 050	17	6F	St	51,54	50,78	57	19	26	40	10,0	24,0	—	0,36	15,90
18 L 050	18	6F	St	54,57	53,81	60	19	26	40	10,0	24,0	—	0,41	17,00
19 L 050	19	6F	St	57,61	56,84	60	19	26	40	10,0	24,0	—	0,45	17,70
20 L 050	20	6F	St	60,64	59,88	66	19	26	46	10,0	28,0	—	0,50	18,50
21 L 050	21	6F	St	63,67	62,91	71	19	26	46	10,0	28,0	—	0,55	18,90
22 L 050	22	6F	St	66,70	65,94	75	19	26	50	10,0	30,0	—	0,62	19,20
24 L 050	24	6F	St	72,77	72,00	79	19	26	50	12,0	30,0	—	0,68	20,30
26 L 050	26	6F	St	78,83	78,07	87	19	26	50	12,0	30,0	—	0,82	23,10
28 L 050	28	6F	St	84,89	84,13	91	19	26	50	12,0	30,0	—	0,92	24,60
30 L 050	30	6F	St	90,96	90,20	97	19	26	50	12,0	30,0	—	1,10	25,70
32 L 050	32	6F	St	97,02	96,26	103	19	26	50	12,0	30,0	—	1,20	27,90
36 L 050	36	6WF	GG	109,15	108,38	115	19	26	50	12,0	30,0	—	1,00	32,60
40 L 050	40	6WF	GG	121,28	120,51	127	19	26	50	12,0	30,0	—	1,10	36,60
44 L 050	44	6AF	GG	133,40	132,64	140	19	26	50	12,0	30,0	—	1,20	40,20
48 L 050	48	6AF	GG	145,53	144,77	152	19	26	50	12,0	30,0	—	1,30	44,30
60 L 050	60	6A	GG	181,91	181,15	—	19	28	50	15,0	30,0	—	1,30	45,70
72 L 050	72	6A	GG	218,30	217,53	—	19	28	50	15,0	30,0	—	1,70	52,60
84 L 050	84	6A	GG	254,68	253,92	—	19	28	50	15,0	30,0	—	1,90	59,40





**Type H – Teilung Pitch 12,7 mm für Riemenbreite for belt width 075**

Bezeichnung Part No.	Anzahl der Zähne No. of teeth	Aus- führung Type	Material	d <sub>d</sub> (mm)	d <sub>a</sub> (mm)	D <sub>B</sub> (mm)	b <sub>1</sub> (mm)	B (mm)	D (mm)	Vor- bohrung Pilot bore d (mm)	Fertig- bohrung Finished bore d <sub>max</sub> (mm)	Gewicht Weight (= kg)	€ Stück each
14 H 075	14	6F	St	56,60	55,22	64,0	26,4	40	40	10	24	0,50	19,50
16 H 075	16	6F	St	64,67	63,31	70,0	26,4	40	46	10	26	0,60	21,00
18 H 075	18	6F	St	72,77	71,39	79,0	26,4	40	54	12	32	0,80	22,80
19 H 075	19	6F	St	76,81	75,44	82,5	26,4	40	58	12	35	1,00	24,30
20 H 075	20	6F	St	80,85	79,48	87,0	26,4	40	62	12	35	1,10	25,70
21 H 075	21	6F	St	84,89	83,52	91,0	26,4	40	67	12	38	1,20	26,40
22 H 075	22	6F	St	88,94	87,56	94,0	26,4	40	70	12	38	1,40	27,50
24 H 075	24	6F	St	97,02	95,65	102,0	26,4	40	75	12	42	1,60	30,80
26 H 075	26	6F	St	105,11	103,73	112,0	26,4	40	80	15	45	1,80	34,80
28 H 075	28	6F	GG	113,19	111,82	120,0	26,4	40	80	15	45	2,00	36,90
30 H 075	30	6F	GG	121,28	119,90	128,0	26,4	40	80	15	45	2,10	38,80
32 H 075	32	6F	GG	129,36	127,99	135,0	26,4	40	70	15	45	2,20	44,60
36 H 075	36	6F	GG	145,53	144,16	152,0	26,4	40	80	20	45	2,40	49,30
40 H 075	40	6F	GG	161,70	160,33	168,0	26,4	40	80	20	45	2,80	55,80
44 H 075	44	6AF	GG	177,87	176,50	184,0	26,4	40	80	20	45	2,70	59,00
48 H 075	48	6AF	GG	194,04	192,67	200,0	26,4	40	90	20	50	3,00	62,30

**Type H – Teilung Pitch 12,7 mm für Riemenbreite for belt width 100**

14 H 100	14	6F	St	56,60	55,22	63	31	41	40	10	24	0,65	22,10
16 H 100	16	6F	St	64,68	63,31	71	31	41	46	10	28	0,85	24,30
18 H 100	18	6F	St	72,77	71,39	79	31	41	54	12	32	1,10	26,10
19 H 100	19	6F	St	76,81	75,44	83	31	41	58	12	34	1,20	27,50
20 H 100	20	6F	St	80,85	79,48	87	31	41	62	12	35	1,40	29,00
21 H 100	21	6F	St	84,89	83,52	91	31	41	67	12	38	1,60	30,00
22 H 100	22	6F	St	88,94	87,56	93	31	41	70	12	41	1,70	31,20
24 H 100	24	6F	St	97,02	95,65	103	31	41	75	12	45	2,00	35,10
26 H 100	26	6CWF	GG	105,11	103,73	111	32	32	55	15	32	1,40	39,50
28 H 100	28	6CWF	GG	113,19	111,82	119	32	32	60	15	35	1,60	41,60
30 H 100	30	6CWF	GG	121,28	119,90	127	32	32	60	15	35	1,70	44,30
32 H 100	32	6WF	GG	129,36	127,99	135	32	40	70	20	40	2,20	50,30
36 H 100	36	6WF	GG	145,53	144,16	152	32	40	80	20	45	3,00	56,20
40 H 100	40	6AF	GG	161,70	160,33	168	32	40	80	20	45	2,80	63,40
44 H 100	44	6AF	GG	177,87	176,50	184	32	40	80	20	45	3,10	67,00
48 H 100	48	6AF	GG	194,04	192,67	200	32	40	80	20	45	3,30	71,00
60 H 100	60	6A	GG	242,55	241,18	—	34	45	80	20	45	5,50	87,70
72 H 100	72	6A	GG	291,06	289,69	—	34	45	80	20	45	7,10	117,00
84 H 100*	84	6A	GG	339,57	338,20	—	34	45	80	20	45	8,20	141,00
96 H 100*	96	6A	GG	388,08	386,71	—	34	45	80	20	45	9,90	168,00
120 H 100*	120	6A	GG	485,10	483,73	—	34	50	90	20	50	13,10	231,00





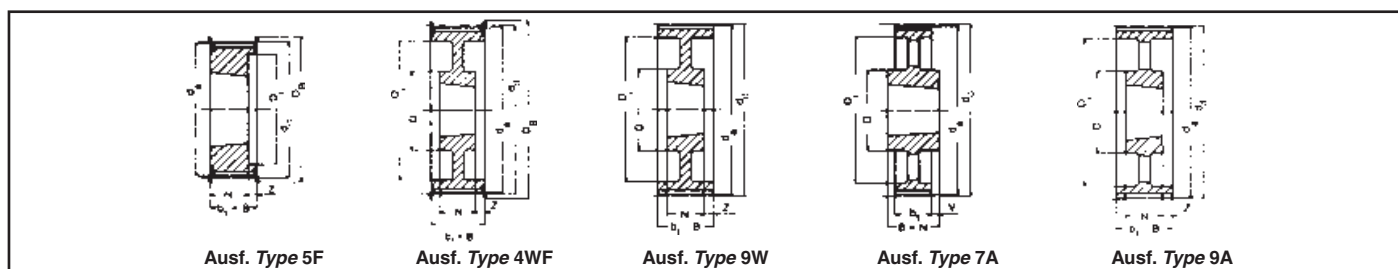












**Type XH – Teilung Pitch 22,225 mm für Riemenbreite for belt width 200**

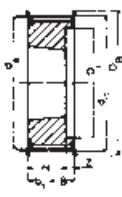
Bezeichnung Part No.	Anzahl der Zähne No. of teeth	Aus- führung Type	Mate- rial	d <sub>d</sub> (mm)	d <sub>a</sub> (mm)	D <sub>B</sub> (mm)	b <sub>1</sub> (mm)	B (mm)	N (mm)	V (mm)	Z (mm)	D (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	Taper- Buchse Taper bush	Gewicht ohne Buchse Weight without bush (= kg)	€ Stück ohne Buchse each without bush
TB 18 XH 200*	18	5F	GG	127,34	124,55	138	64	64	45	—	20,0	—	95	2517	2,6	375,00
TB 20 XH 200*	20	5F	GG	141,49	138,69	154	64	64	45	—	20,0	—	110	2517	3,6	406,00
TB 22 XH 200*	22	5F	GG	155,64	152,84	168	64	64	45	—	20,0	—	120	2517	4,8	432,00
TB 24 XH 200*	24	5F	GG	169,79	166,69	183	64	64	45	—	20,0	—	135	2517	6,1	489,00
TB 26 XH 200*	26	5F	GG	183,94	181,14	198	64	64	45	—	20,0	—	150	2517	7,4	521,00
TB 28 XH 200*	28	4WF	GG	198,08	195,29	211	64	64	45	—	10,0	120	165	2517	9,0	565,00
TB 30 XH 200*	30	4WF	GG	212,23	209,44	226	64	64	45	—	10,0	120	180	2517	8,6	625,00
TB 32 XH 200*	32	4WF	GG	226,38	223,59	240	64	64	45	—	10,0	120	195	2517	9,8	658,00
TB 40 XH 200*	40	4WF	GG	282,98	280,18	296	64	64	51	—	6,5	160	245	3020	13,3	902,00
TB 48 XH 200*	48	9W	GG	339,57	336,78	—	64	64	51	—	6,5	160	300	3020	19,0	1.222,00

**Type XH – Teilung Pitch 22,225 mm für Riemenbreite for belt width 300**

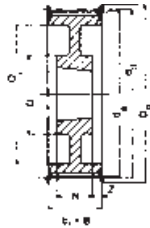
TB 18 XH 300*	18	5F	GG	127,34	124,55	138	90	90	45	—	45,0	—	95	2517	3,7	482,00
TB 20 XH 300*	20	5F	GG	141,49	138,69	154	90	90	45	—	45,0	—	110	2517	4,7	544,00
TB 22 XH 300*	22	5F	GG	155,64	152,84	168	90	90	45	—	45,0	—	120	2517	6,0	569,00
TB 24 XH 300*	24	5F	GG	169,79	166,69	183	90	90	45	—	45,0	—	135	2517	7,6	638,00
TB 26 XH 300*	26	5F	GG	183,94	181,14	198	90	90	45	—	45,0	—	150	2517	9,8	685,00
TB 28 XH 300*	28	5F	GG	198,08	195,29	211	90	90	51	—	39,0	—	165	3020	11,6	764,00
TB 30 XH 300*	30	5F	GG	212,23	209,44	226	90	90	51	—	39,0	—	180	3020	11,9	840,00
TB 32 XH 300*	32	5F	GG	226,38	223,59	240	90	90	51	—	39,0	—	195	3020	13,8	874,00
TB 40 XH 300*	40	4WF	GG	282,98	280,18	296	90	90	51	—	19,5	160	245	3020	19,5	1.144,00
TB 48 XH 300*	48	9W	GG	339,57	336,78	—	90	90	51	—	19,5	160	300	3020	27,0	1.329,00

Taper-Buchse Taper bush	2517	3020	3535	4040
Bohrung d <sub>2</sub> (mm) von ... bis ... Bore d <sub>2</sub> (mm) from ... to ...	16-60	25-75	35-90	40-100
€/Stück each	19,10	24,80	62,60	88,00

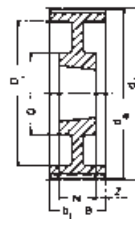
GG = Grauguss Cast iron  
Fertigungstechnische Änderungen vorbehalten.  
We reserve the right to make technical changes.  
\* Keine Lagerware Non stock items  
Bohrungsdurchmesser d<sub>2</sub> siehe Seite 3.  
Bore diameters d<sub>2</sub> see page 3.



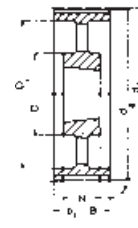
Ausf. Type 5F



Ausf. Type 4WF



Ausf. Type 9W



Ausf. Type 9A

**Type XH – Teilung Pitch 22,225 mm für Riemenbreite for belt width 400**

Bezeichnung Part No.	Anzahl der Zähne No. of teeth	Aus- führung Type	Mate- rial	d <sub>d</sub> (mm)	d <sub>a</sub> (mm)	D <sub>B</sub> (mm)	b <sub>1</sub> (mm)	B (mm)	N (mm)	V (mm)	Z (mm)	D (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	Taper- Buchse Taper bush	Gewicht ohne Buchse Weight without bush (= kg)	€ Stück ohne Buchse each without bush
TB 20 XH 400*	20	5F	GG	141,49	138,69	154	119	119	45	—	74,0	—	110	2517	6,0	<b>587,00</b>
TB 22 XH 400*	22	5F	GG	155,64	152,84	168	119	119	45	—	74,0	—	120	2517	7,2	<b>650,00</b>
TB 24 XH 400*	24	5F	GG	169,79	166,69	183	119	119	51	—	68,0	—	135	3020	8,4	<b>694,00</b>
TB 26 XH 400*	26	5F	GG	183,94	181,14	198	119	119	51	—	68,0	—	150	3020	10,3	<b>810,00</b>
TB 28 XH 400*	28	5F	GG	198,08	195,29	211	119	119	51	—	68,0	—	165	3020	12,3	<b>867,00</b>
TB 30 XH 400*	30	5F	GG	212,23	209,44	226	119	119	51	—	68,0	—	180	3020	14,3	<b>922,00</b>
TB 32 XH 400*	32	5F	GG	226,38	223,59	240	119	119	51	—	68,0	—	195	3020	19,9	<b>1.008,00</b>
TB 40 XH 400*	40	4WF	GG	282,98	280,18	296	119	119	89	—	15,0	190	245	3535	24,6	<b>1.076,00</b>
TB 48 XH 400*	48	9W	GG	339,57	336,78	—	119	119	89	—	15,0	190	300	3535	30,0	<b>1.378,00</b>

Taper-Buchse Taper bush	2517	3020	3535	4040
Bohrung d <sub>2</sub> (mm) von ... bis ... Bore d <sub>2</sub> (mm) from ... to ...	16-60	25-75	35-90	40-100
€/Stück each	<b>19,10</b>	<b>24,80</b>	<b>62,60</b>	<b>88,00</b>

GG = Grauguss Cast iron  
Fertigungstechnische Änderungen vorbehalten.  
We reserve the right to make technical changes.  
\* Keine Lagerware Non stock items  
Bohrungsdurchmesser d<sub>2</sub> siehe Seite 3.  
Bore diameters d<sub>2</sub> see page 3.







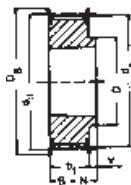




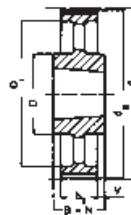








Ausf. Type 8F



Ausf. Type 7a

**Type 5M – Teilung Pitch 5 mm für Riemenbreite for belt width 15 mm**

Bezeichnung Part No.	Anzahl der Zähne No. of teeth	Aus- führung Type	Mate- rial	d <sub>d</sub> (mm)	d <sub>a</sub> (mm)	D <sub>B</sub> (mm)	b <sub>1</sub> (mm)	B (mm)	N (mm)	V (mm)	Z (mm)	D (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	Taper- Buchse Taper bush	Gewicht ohne Buchse Weight without bush (= kg)	€ Stück ohne Buchse each without bush
TB 34-5M-15	34	8F	St	54,11	52,97	57,0	20,5	22	22	1,5	—	43	—	1008	0,190	<b>34,80</b>
TB 36-5M-15	36	8F	St	57,30	56,16	60,0	20,5	22	22	1,5	—	44	—	1108	0,200	<b>35,90</b>
TB 38-5M-15	38	8F	St	69,48	59,34	66,0	20,5	22	22	1,5	—	48	—	1108	0,250	<b>38,40</b>
TB 40-5M-15	40	8F	St	63,66	62,52	71,0	20,5	22	22	1,5	—	52	—	1108	0,310	<b>41,30</b>
TB 44-5M-15	44	8F	St	70,03	68,89	75,0	20,5	22	22	1,5	—	54	—	1108	0,400	<b>44,90</b>
TB 48-5M-15	48	8F	St	76,39	75,25	83,0	20,5	25	25	4,5	—	64	—	1210	0,450	<b>51,10</b>
TB 56-5M-15	56	8F	GG	89,13	87,99	93,0	20,5	25	25	4,5	—	70	—	1210	0,670	<b>55,80</b>
TB 64-5M-15	64	8F	GG	101,86	100,72	106,0	20,5	25	25	4,5	—	78	—	1210	0,960	<b>64,50</b>
TB 72-5M-15	72	8F	GG	114,59	113,45	119,0	20,5	25	25	4,5	—	90	—	1610	1,190	<b>68,20</b>
TB 80-5M-15	80	8F	GG	127,32	126,18	135,0	20,5	25	25	4,5	—	92	—	1610	1,570	<b>73,60</b>
TB 90-5M-15	90	7A	GG	143,24	142,10	—	20,5	25	25	2,3	—	92	—	1610	1,147	<b>76,10</b>
TB 112-5M-15	112	7A	GG	178,25	177,11	—	20,5	25	25	2,3	—	92	—	1610	1,940	<b>88,00</b>
TB 136-5M-15	136	7A	GG	216,45	215,31	—	20,5	32	32	5,8	—	106	—	2012	3,060	<b>106,00</b>
TB 150-5M-15	150	7A	GG	238,73	237,59	—	20,5	32	32	5,8	—	106	—	2012	3,900	<b>131,00</b>

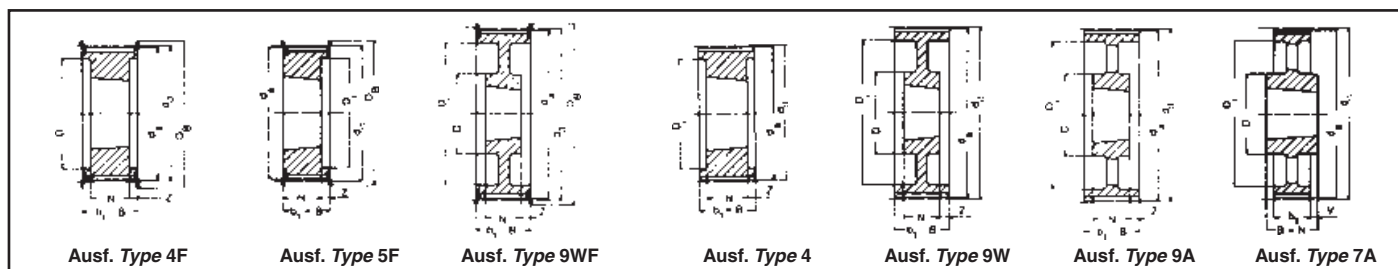
Taper-Buchse Taper bush	1008	1108	1210	1610	2012
Bohrung d <sub>2</sub> (mm) von ... bis ... Bore d <sub>2</sub> (mm) from ... to ...	10-25	10-28	11-32	14-42	14-50
€/Stück each	<b>6,90</b>	<b>7,90</b>	<b>10,40</b>	<b>12,40</b>	<b>15,20</b>

GG = Grauguss Cast iron  
St = Stahl Steel

Fertigungstechnische Änderungen vorbehalten.  
We reserve the right to make technical changes.

Bohrungsdurchmesser d<sub>2</sub> siehe Seite 3.  
Bore diameters d<sub>2</sub> see page 3.





**Type 8M – Teilung Pitch 8 mm für Riemenbreite for belt width 50 mm**

Bezeichnung Part No.	Anzahl der Zähne No. of teeth	Aus- führung Type	Material	d <sub>d</sub> (mm)	d <sub>a</sub> (mm)	D <sub>B</sub> (mm)	b <sub>1</sub> (mm)	B (mm)	N (mm)	V (mm)	Z (mm)	D (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	Taper- Buchse Taper bush	Gewicht ohne Buchse Weight without bush (= kg)	€ Stück ohne Buchse each without bush
TB 28-8M-50	28	5F	GG	71,30	70,08	75,0	60	60	25	—	35,0	—	50	1210	0,60	<b>50,30</b>
TB 30-8M-50	30	5F	GG	76,39	75,13	83,0	60	60	38	—	22,0	—	58	1615	0,65	<b>53,90</b>
TB 32-8M-50	32	5F	GG	81,49	80,16	87,0	60	60	38	—	22,0	—	62	1615	0,82	<b>57,60</b>
TB 34-8M-50	34	5F	GG	86,58	85,22	91,0	60	60	38	—	22,0	—	65	1615	1,06	<b>61,60</b>
TB 36-8M-50	36	5F	GG	91,67	90,30	98,5	60	60	38	—	22,0	—	68	1615	1,30	<b>65,90</b>
TB 38-8M-50	38	5F	GG	96,77	95,39	103,0	60	60	38	—	22,0	—	72	1615	1,60	<b>71,00</b>
TB 40-8M-50	40	4F	GG	101,86	100,49	106,0	60	60	32	—	14,0	—	82	2012	1,71	<b>74,60</b>
TB 44-8M-50	44	4F	GG	112,05	110,67	119,0	60	60	32	—	14,0	—	91	2012	1,78	<b>85,90</b>
TB 48-8M-50	48	4F	GG	122,23	120,86	127,0	60	60	32	—	14,0	—	95	2012	2,30	<b>94,90</b>
TB 56-8M-50	56	4F	GG	142,60	141,23	148,0	60	60	45	—	7,5	—	116	2517	3,40	<b>115,00</b>
TB 64-8M-50	64	4F	GG	162,97	161,60	168,0	60	60	45	—	7,5	—	137	2517	5,00	<b>137,00</b>
TB 72-8M-50	72	9WF	GG	183,35	181,97	192,0	60	60	45	—	7,5	125	158	2517	6,70	<b>160,00</b>
TB 80-8M-50	80	4	GG	203,72	202,35	—	60	60	51	—	4,5	—	180	3020	8,80	<b>191,00</b>
TB 90-8M-50	90	9W	GG	229,18	227,81	—	60	60	51	—	4,5	170	204	3020	10,00	<b>217,00</b>
TB 112-8M-50	112	9W	GG	285,21	283,83	—	60	60	51	—	4,5	170	260	3020	12,00	<b>277,00</b>
TB 144-8M-50	144	9A	GG	366,69	365,32	—	60	60	51	—	4,5	170	341	3020	15,20	<b>374,00</b>
TB 168-8M-50	168	7A	GG	427,81	426,44	—	60	65	65	—	2,5	170	402	3525	16,40	<b>493,00</b>
TB 192-8M-50	192	7A	GG	488,92	487,55	—	60	65	65	—	2,5	170	460	3525	21,80	<b>597,00</b>

**Type 8M – Teilung Pitch 8 mm für Riemenbreite for belt width 85 mm**

TB 34-8M-85	34	4F	GG	86,58	85,22	91,0	95	95	38	—	28,5	—	65	1615	1,43	<b>82,30</b>
TB 36-8M-85	36	4F	GG	91,67	90,30	98,5	95	95	38	—	28,5	—	68	1615	1,87	<b>89,80</b>
TB 38-8M-85	38	4F	GG	96,77	95,39	103,0	95	95	38	—	28,5	—	72	1615	2,20	<b>94,90</b>
TB 40-8M-85	40	4F	GG	101,86	100,49	106,0	95	95	32	—	31,5	—	82	2012	1,78	<b>101,00</b>
TB 44-8M-85	44	4F	GG	112,05	110,67	119,0	95	95	32	—	31,5	—	91	2012	2,30	<b>112,00</b>
TB 48-8M-85	48	4F	GG	122,23	120,86	127,0	95	95	45	—	25,0	—	100	2517	2,66	<b>126,00</b>
TB 56-8M-85	56	4F	GG	142,60	141,23	148,0	95	95	45	—	25,0	—	117	2517	4,45	<b>155,00</b>
TB 64-8M-85	64	4F	GG	162,97	161,60	168,0	95	95	45	—	25,0	—	137	2517	6,20	<b>187,00</b>
TB 72-8M-85	72	4F	GG	183,35	181,97	192,0	95	95	51	—	22,0	—	158	3020	8,00	<b>225,00</b>
TB 80-8M-85	80	4	GG	203,72	202,35	—	95	95	51	—	22,0	—	180	3020	10,00	<b>243,00</b>
TB 90-8M-85	90	9W	GG	229,18	227,81	—	95	95	51	—	22,0	170	204	3020	10,80	<b>283,00</b>
TB 112-8M-85	112	9W	GG	285,21	283,83	—	95	95	51	—	22,0	170	260	3020	15,00	<b>366,00</b>
TB 144-8M-85	144	9A	GG	366,69	365,32	—	95	95	76	—	15,0	170	341	3525	20,00	<b>520,00</b>
TB 168-8M-85	168	9A	GG	427,81	426,44	—	95	95	76	—	15,0	170	402	3525	23,00	<b>659,00</b>
TB 192-8M-85	192	9A	GG	488,92	487,55	—	95	95	76	—	15,0	170	460	3525	28,50	<b>749,00</b>

Taper-Buchse Taper bush	1210	1615	2012	2517	3020	3525
Bohrung d <sub>2</sub> (mm) von ... bis ... Bore d <sub>2</sub> (mm) from ... to ...	11-32	14-42	14-50	16-60	25-75	35-90
€/Stück each	<b>10,40</b>	<b>13,00</b>	<b>15,20</b>	<b>19,10</b>	<b>24,80</b>	<b>66,00</b>

GG = Grauguss Cast iron  
 Fertigungstechnische Änderungen vorbehalten.  
 We reserve the right to make technical changes.

Bohrungsdurchmesser d<sub>2</sub> siehe Seite 3.  
 Bore diameters d<sub>2</sub> see page 3.

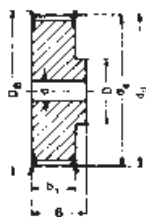












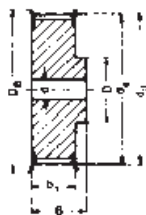
Ausf. Type 6F



Ausf. Type 6

**Type T 5 – Teilung Pitch 5 mm für Riemenbreite for belt width 25 mm**

Bezeichnung Part No.	Anzahl der Zähne No. of teeth	Aus- führung Type	Material	$d_d$ (mm)	$d_a$ (mm)	$D_B$ (mm)	$b_1$ (mm)	B (mm)	D (mm)	$D_i$ (mm)	Vor- bohrung Pilot bore d (mm)	Fertig- bohrung Finished bore $d_{max}$ (mm)	Gewicht Weight (= kg)	€ Stück each
36 T5/10-2	10	6F	Al	15,92	15,05	19,5	30	36	8	—	—	5	0,023	16,70
36 T5/12-2	12	6F	Al	19,01	18,25	23,0	30	36	10	—	—	6	0,031	17,00
36 T5/14-2	14	6F	Al	22,29	21,45	25,0	30	36	13	—	—	8	0,037	17,00
36 T5/15-2	15	6F	Al	23,88	23,05	28,0	30	36	16	—	6	10	0,041	17,40
36 T5/16-2	16	6F	Al	25,47	24,60	32,0	30	36	18	—	6	11	0,050	17,70
36 T5/18-2	18	6F	Al	28,65	27,80	32,0	30	36	19	—	6	12	0,061	18,20
36 T5/19-2	19	6F	Al	30,25	29,40	36,0	30	36	22	—	6	12	0,070	18,50
36 T5/20-2	20	6F	Al	31,83	31,00	36,0	30	36	23	—	6	14	0,076	18,90
36 T5/22-2	22	6F	Al	35,12	34,25	38,0	30	36	24	—	6	15	0,080	20,00
36 T5/24-2	24	6F	Al	38,21	37,40	42,0	30	36	26	—	8	15	0,109	20,30
36 T5/25-2	25	6F	Al	39,80	39,00	44,0	30	36	26	—	8	15	0,116	21,00
36 T5/26-2	26	6F	Al	41,47	40,60	44,0	30	36	26	—	8	16	0,120	21,30
36 T5/27-2	27	6F	Al	42,98	42,20	48,0	30	36	30	—	8	18	0,128	21,80
36 T5/28-2	28	6F	Al	44,62	43,75	48,0	30	36	32	—	8	18	0,135	22,10
36 T5/30-2	30	6F	Al	47,76	46,95	51,0	30	36	34	—	8	18	0,150	22,50
36 T5/32-2	32	6F	Al	50,94	50,10	54,0	30	36	38	—	8	22	0,176	24,30
36 T5/36-2	36	6F	Al	57,31	56,45	63,0	30	36	38	—	8	22	0,230	25,40
36 T5/40-2	40	6F	Al	63,66	62,85	66,0	30	36	40	—	8	23	0,276	27,50
36 T5/42-2	42	6F	Al	66,87	66,00	71,0	30	36	40	—	8	24	0,284	28,00
36 T5/44-0	44	6	Al	70,07	69,20	—	30	36	45	—	8	26	0,315	29,30
36 T5/48-0	48	6	Al	76,42	75,55	—	30	36	50	—	8	28	0,400	31,50
36 T5/60-0	60	6	Al	95,52	94,65	—	30	36	65	—	8	35	0,614	38,40



Ausf. Type 6F



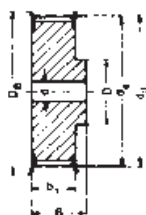
Ausf. Type 6

**Type T 10 – Teilung Pitch 10 mm für Riemenbreite for belt width 16 mm**

Bezeichnung Part No.	Anzahl der Zähne No. of teeth	Aus- führung Type	Material	d <sub>d</sub> (mm)	d <sub>a</sub> (mm)	D <sub>B</sub> (mm)	b <sub>1</sub> (mm)	B (mm)	D (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	Vor- bohrung Pilot bore d (mm)	Fertig- bohrung Finished bore d <sub>max</sub> (mm)	Gewicht Weight (≈ kg)	€ Stück each
31 T10/12-2	12	6F	Al	38,20	36,35	42	21	31	28	—	6	16	0,076	17,00
31 T10/14-2	14	6F	Al	44,56	42,70	48	21	31	32	—	8	18	0,104	18,20
31 T10/15-2	15	6F	Al	47,75	45,90	51	21	31	32	—	8	18	0,116	18,90
31 T10/16-2	16	6F	Al	50,93	49,05	54	21	31	35	—	8	20	0,134	20,70
31 T10/18-2	18	6F	Al	57,29	55,45	60	21	31	40	—	8	22	0,167	21,80
31 T10/19-2	19	6F	Al	60,48	58,60	66	21	31	44	—	8	22	0,184	23,10
31 T10/20-2	20	6F	Al	63,66	61,80	66	21	31	46	—	8	24	0,208	24,60
31 T10/22-2	22	6F	Al	70,03	68,15	75	21	31	52	—	8	28	0,253	25,70
31 T10/24-2	24	6F	Al	76,39	74,55	83	21	31	58	—	8	30	0,288	29,00
31 T10/25-2	25	6F	Al	79,58	77,70	83	21	31	60	—	8	30	0,310	30,00
31 T10/26-2	26	6F	Al	82,76	80,90	87	21	31	60	—	8	30	0,357	31,50
31 T10/27-2	27	6F	Al	85,95	84,10	91	21	31	60	—	8	30	0,364	33,30
31 T10/28-2	28	6F	Al	89,13	87,25	93	21	31	60	—	8	30	0,401	34,80
31 T10/30-2	30	6F	Al	95,49	93,65	97	21	31	60	—	8	30	0,441	37,70
31 T10/32-2	32	6F	Al	101,86	100,00	106	21	31	65	—	10	32	0,493	44,30
31 T10/36-2	36	6F	Al	114,59	112,75	119	21	31	70	—	10	35	0,623	50,30
31 T10/40-2	40	6F	Al	127,32	125,45	131	21	31	80	—	10	40	0,767	63,40
31 T10/44-0	44	6	Al	140,06	138,20	—	21	31	88	—	10	46	0,993	68,20
31 T10/48-0	48	6	Al	152,78	150,95	—	21	31	95	—	16	48	1,090	75,70
31 T10/60-0	60	6	Al	190,98	189,10	—	21	31	110	—	16	60	1,710	107,00

**Type T 10 – Teilung Pitch 10 mm für Riemenbreite for belt width 25 mm**

40 T10/12-2	12	6F	Al	38,20	36,35	42	30	40	28	—	6	16	0,099	18,90
40 T10/14-2	14	6F	Al	44,56	42,70	48	30	40	32	—	8	18	0,134	21,30
40 T10/15-2	15	6F	Al	47,75	45,90	51	30	40	32	—	8	18	0,152	22,50
40 T10/16-2	16	6F	Al	50,93	49,05	54	30	40	35	—	8	20	0,176	24,30
40 T10/18-2	18	6F	Al	57,29	55,45	60	30	40	40	—	8	22	0,224	26,10
40 T10/19-2	19	6F	Al	60,48	58,60	66	30	40	44	—	8	22	0,247	27,50
40 T10/20-2	20	6F	Al	63,66	61,80	66	30	40	46	—	8	24	0,276	29,00
40 T10/22-2	22	6F	Al	70,03	68,15	75	30	40	52	—	8	28	0,337	30,50
40 T10/24-2	24	6F	Al	76,39	74,55	83	30	40	58	—	8	30	0,392	33,30
40 T10/25-2	25	6F	Al	79,58	77,70	83	30	40	60	—	8	30	0,422	35,10
40 T10/26-2	26	6F	Al	82,76	80,90	87	30	40	60	—	8	30	0,477	36,90
40 T10/27-2	27	6F	Al	85,95	84,10	91	30	40	60	—	8	30	0,536	38,40
40 T10/28-2	28	6F	Al	89,13	87,25	93	30	40	60	—	8	30	0,540	39,80
40 T10/30-2	30	6F	Al	95,49	93,65	97	30	40	60	—	8	30	0,640	43,80
40 T10/32-2	32	6F	Al	101,86	100,00	106	30	40	65	—	10	32	0,693	50,30
40 T10/36-2	36	6F	Al	114,59	112,75	119	30	40	70	—	10	35	0,873	58,70
40 T10/40-2	40	6F	Al	127,32	125,45	131	30	40	80	—	10	40	1,067	73,90
40 T10/44-0	44	6	Al	140,06	138,20	—	30	40	88	—	10	46	1,350	79,00
40 T10/48-0	48	6	Al	152,78	150,95	—	30	40	95	—	16	48	1,516	88,40
40 T10/60-0	60	6	Al	190,98	189,10	—	30	40	110	—	16	60	2,339	115,00



Ausf. Type 6F



Ausf. Type 6

**Type T 10 – Teilung Pitch 10 mm für Riemenbreite for belt width 32 mm**

Bezeichnung Part No.	Anzahl der Zähne No. of teeth	Aus- führung Type	Material	d <sub>d</sub> (mm)	d <sub>a</sub> (mm)	D <sub>B</sub> (mm)	b <sub>1</sub> (mm)	B (mm)	D (mm)	D <sub>i</sub> (mm)	Vor- bohrung Pilot bore d (mm)	Fertig- bohrung Finished bore d <sub>max</sub> (mm)	Gewicht Weight (≈ kg)	€ Stück each
47 T10/18-2	18	6F	Al	57,29	55,45	60	37	47	40	—	10	22	0,253	<b>29,70</b>
47 T10/19-2	19	6F	Al	60,48	58,60	66	37	47	44	—	10	22	0,286	<b>31,90</b>
47 T10/20-2	20	6F	Al	63,66	61,80	66	37	47	46	—	12	24	0,322	<b>34,40</b>
47 T10/22-2	22	6F	Al	70,03	68,15	75	37	47	52	—	12	28	0,393	<b>37,40</b>
47 T10/24-2	24	6F	Al	76,39	74,55	83	37	47	58	—	12	30	0,475	<b>38,80</b>
47 T10/25-2	25	6F	Al	79,58	77,70	83	37	47	60	—	12	30	0,527	<b>41,30</b>
47 T10/26-2	26	6F	Al	82,76	80,90	87	37	47	60	—	12	30	0,564	<b>44,90</b>
47 T10/27-2	27	6F	Al	85,95	84,10	91	37	47	60	—	12	30	0,602	<b>45,70</b>
47 T10/28-2	28	6F	Al	89,13	87,25	93	37	47	60	—	12	30	0,642	<b>46,70</b>
47 T10/30-2	30	6F	Al	95,49	93,65	97	37	47	60	—	12	30	0,740	<b>49,30</b>
47 T10/32-2	32	6F	Al	101,86	100,00	106	37	47	65	—	12	32	0,844	<b>56,20</b>
47 T10/36-2	36	6F	Al	114,59	112,75	119	37	47	70	—	16	35	1,083	<b>66,70</b>
47 T10/40-2	40	6F	Al	127,32	125,45	131	37	47	80	—	16	40	1,317	<b>83,30</b>
47 T10/44-0	44	6	Al	140,06	138,20	—	37	47	88	—	16	46	1,611	<b>91,70</b>
47 T10/48-0	48	6	Al	152,78	150,95	—	37	47	95	—	16	48	1,931	<b>102,00</b>
47 T10/60-0	60	6	Al	190,98	189,10	—	37	47	110	—	16	60	3,004	<b>134,00</b>

**Type T 10 – Teilung Pitch 10 mm für Riemenbreite for belt width 50 mm**

66 T10/18-2	18	6F	Al	57,29	55,45	60	56	66	40	—	10	22	0,422	<b>34,40</b>
66 T10/19-2	19	6F	Al	60,48	58,60	66	56	66	44	—	10	22	0,466	<b>36,90</b>
66 T10/20-2	20	6F	Al	63,66	61,80	66	56	66	46	—	12	24	0,520	<b>39,20</b>
66 T10/22-2	22	6F	Al	70,03	68,15	75	56	66	52	—	12	28	0,570	<b>43,50</b>
66 T10/24-2	24	6F	Al	76,39	74,55	83	56	66	58	—	12	30	0,736	<b>47,90</b>
66 T10/25-2	25	6F	Al	79,58	77,70	83	56	66	60	—	12	30	0,766	<b>49,70</b>
66 T10/26-2	26	6F	Al	82,76	80,90	87	56	66	60	—	12	30	0,816	<b>51,50</b>
66 T10/27-2	27	6F	Al	85,95	84,10	91	56	66	60	—	12	30	0,946	<b>53,60</b>
66 T10/28-2	28	6F	Al	89,13	87,25	93	56	66	60	—	12	30	0,960	<b>55,10</b>
66 T10/30-2	30	6F	Al	95,49	93,65	97	56	66	60	—	12	30	1,169	<b>60,80</b>
66 T10/32-2	32	6F	Al	101,86	100,00	106	56	66	65	—	12	32	1,300	<b>67,40</b>
66 T10/36-2	36	6F	Al	114,59	112,75	119	56	66	70	—	16	35	1,637	<b>85,90</b>
66 T10/40-2	40	6F	Al	127,32	125,45	131	56	66	80	—	16	40	1,999	<b>97,10</b>
66 T10/44-0	44	6	Al	140,06	138,20	—	56	66	88	—	16	46	2,357	<b>112,00</b>
66 T10/48-0	48	6	Al	152,78	150,95	—	56	66	95	—	16	48	2,830	<b>123,00</b>
66 T10/60-0	60	6	Al	190,98	189,10	—	56	66	110	—	16	60	4,366	<b>175,00</b>























































