Ausführungen HTD® Zahnriemenscheiben ungebohrt / vorgebohrt
Exécutions des poulies dentées HTD® moyeu plein / pré-alésées

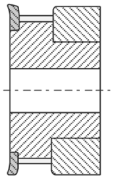

Fig. 1F

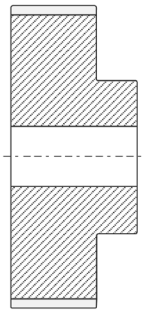

Fig. 6

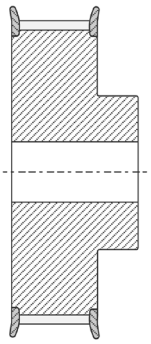

Fig. 6F

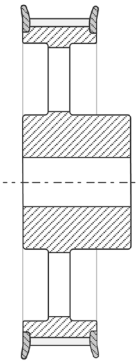

Fig. 6AF

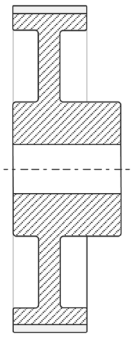

Fig. 6W

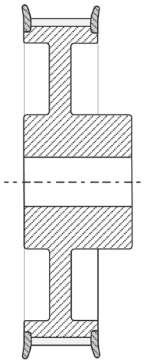

Fig. 6WF

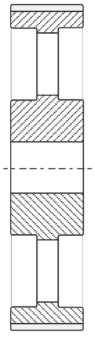

Fig. 10A

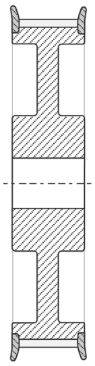

Fig. 10WF

HTD®

ungebohrt / vorgebohrt
moyeu plein / pré-alésées

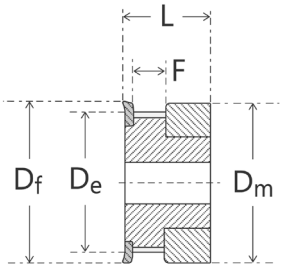

Fig. 1F

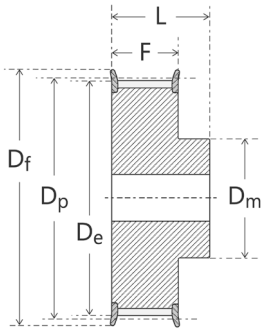

Fig. 6F

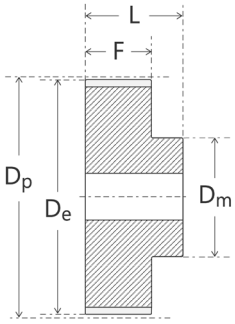

Fig. 6

HTD® 3M 09 – Teilung 3 mm, Riemenbreite 9 mm | *Pas 3 mm, largeur de la courroie 9 mm*

Werkstoff *Matériau*	Typ	Fig.	Zähnezahl *Nombre de dents*	D_f mm	D_p mm	D_e mm	D_m mm	F mm	L mm	Gewicht *Poids* ≈ kg
Aluminium	**10 3M 09**	1F	10	13	9,55	8,79	13	10,2	17,5	0,01
	12 3M 09	1F	12	15	11,46	10,70	15	10,2	17,5	0,01
	14 3M 09	1F	14	16	13,37	12,61	16	10,2	17,5	0,01
	15 3M 09	1F	15	17,5	14,32	13,56	17,5	10,2	17,5	0,01
	16 3M 09	6F	16	17,5	15,28	14,52	10	12,8	20,6	0,01
	18 3M 09	6F	18	20	17,19	16,43	11	12,8	20,6	0,01
	20 3M 09	6F	20	23	19,10	18,34	13	12,8	20,6	0,01
	21 3M 09	6F	21	25	20,05	19,29	12	12,8	20,6	0,01
	22 3M 09	6F	22	25	21,01	20,25	13	12,8	20,6	0,01
	24 3M 09	6F	24	25	22,92	22,16	13	12,8	20,6	0,02
	26 3M 09	6F	26	28	24,83	24,07	16	12,8	20,6	0,02
	28 3M 09	6F	28	32	26,74	28,98	18	12,8	20,6	0,02
	30 3M 09	6F	30	32	28,65	27,89	20	12,8	20,6	0,03
	32 3M 09	6F	32	36	30,56	29,80	22	12,8	20,6	0,03
	36 3M 09	6F	36	39	34,38	33,62	26	13,4	22,2	0,05
	40 3M 09	6F	40	42	38,20	37,44	28	13,4	22,2	0,06
	44 3M 09	6F	44	48	42,02	41,26	33	13,4	22,2	0,07
	48 3M 09	6	48	–	45,84	45,08	33	13,4	22,2	0,09
	60 3M 09	6	60	–	57,30	56,54	33	13,4	22,2	0,11
	72 3M 09	6	72	–	68,75	67,99	33	13,4	22,2	0,15

Angaben können je nach Hersteller leicht variieren. / *Les données peuvent varier légèrement selon le fabricant.*

HTD®

ungebohrt / vorgebohrt
moyeu plein / pré-alésées

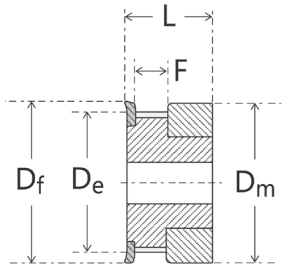

Fig. 1F

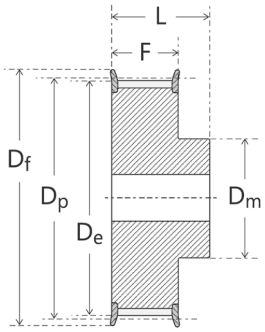

Fig. 6F

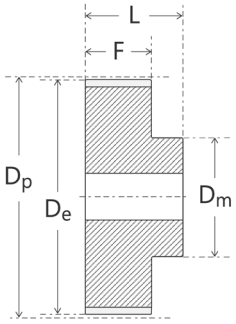

Fig. 6

HTD® 3M 15 – Teilung 3 mm, Riemenbreite 15 mm | *Pas 3 mm, largeur de la courroie 15 mm*

Werkstoff *Matériau*	Typ	Fig.	Zähnezahl *Nombre de dents*	D_f mm	D_p mm	D_e mm	D_m mm	F mm	L mm	Gewicht *Poids* ≈ kg
Aluminium	**10 3M 15**	1F	10	13	9,55	8,79	13	17	26	0,01
	12 3M 15	1F	12	15	11,46	10,70	15	17	26	0,01
	14 3M 15	1F	14	16	13,37	12,61	16	17	26	0,01
	15 3M 15	1F	15	17,5	14,32	13,56	17,5	17	26	0,01
	16 3M 15	6F	16	17,5	15,28	14,52	10	19,5	26	0,01
	18 3M 15	6F	18	20	17,19	16,43	11	19,5	26	0,01
	20 3M 15	6F	20	23	19,10	18,34	13	19,5	26	0,01
	21 3M 15	6F	21	25	20,05	19,29	12	19,5	26	0,02
	22 3M 15	6F	22	25	21,01	20,25	13	19,5	26	0,02
	24 3M 15	6F	24	25	22,92	22,16	13	19,5	26	0,02
	26 3M 15	6F	26	28	24,83	24,07	16	19,5	26	0,03
	28 3M 15	6F	28	32	26,74	28,98	18	19,5	26	0,03
	30 3M 15	6F	30	32	28,65	27,89	20	19,5	26	0,04
	32 3M 15	6F	32	36	30,56	29,80	22	19,5	26	0,04
	36 3M 15	6F	36	39	34,38	33,62	26	20	30	0,06
	40 3M 15	6F	40	42	38,20	37,44	28	20	30	0,08
	44 3M 15	6F	44	48	42,02	41,26	33	20	30	0,10
	48 3M 15	6	48	–	45,84	45,08	33	20	30	0,10
	60 3M 15	6	60	–	57,30	56,54	33	20	30	0,15
	72 3M 15	6	72	–	68,75	67,99	33	20	30	0,21

Angaben können je nach Hersteller leicht variieren. / *Les données peuvent varier légèrement selon le fabricant.*

HTD®

ungebohrt / vorgebohrt
moyeu plein / pré-alésées

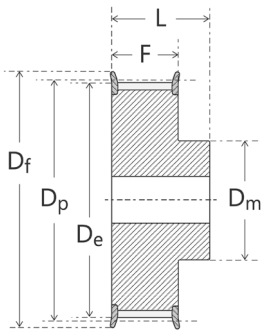

Fig. 6F

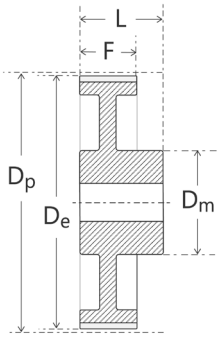

Fig. 6W

HTD® 5M 09 – Teilung 5 mm, Riemenbreite 9 mm | *Pas 5 mm, largeur de la courroie 9 mm*

Werkstoff *Matériau*	Typ	Fig.	Zähnezahl *Nombre de dents*	D_f mm	D_p mm	D_e mm	D_m mm	F mm	L mm	Gewicht *Poids* ≈ kg
Stahl / *Acier*	**12 5M 09**	6F	12	23	19,10	17,96	12	14,5	20	0,03
	14 5M 09	6F	14	25	22,28	21,14	13	14,5	20	0,04
	15 5M 09	6F	15	28	23,37	22,73	16	14,5	20	0,05
	16 5M 09	6F	16	28	25,46	24,32	16,5	14,5	20	0,06
	18 5M 09	6F	18	32	28,65	27,51	20	14,5	20	0,07
	20 5M 09	6F	20	36	31,83	30,69	23	14,5	22,5	0,10
	21 5M 09	6F	21	38	33,42	32,28	24	14,5	22,5	0,12
	22 5M 09	6F	22	39	35,01	33,87	25,5	14,5	22,5	0,13
	24 5M 09	6F	24	42	38,20	37,06	27	14,5	22,5	0,15
	26 5M 09	6F	26	44	41,38	40,24	30	14,5	22,5	0,18
	28 5M 09	6F	28	48	44,56	43,42	30,5	14,5	22,5	0,21
	30 5M 09	6F	30	51	47,75	46,60	35	14,5	22,5	0,25
	32 5M 09	6F	32	54	50,93	49,79	38	14,5	22,5	0,28
	36 5M 09	6F	36	60	57,30	56,16	38	14,5	22,5	0,33
	40 5M 09	6F	40	71	63,66	62,52	38	14,5	22,5	0,42
Aluminium	**44 5M 09**	6W	44	–	70,03	68,89	38	14,5	25,5	0,17
	48 5M 09	6W	48	–	76,39	75,25	45	14,5	25,5	0,18
	60 5M 09	6W	60	–	95,49	94,35	45	14,5	25,5	0,23
	72 5M 09	6W	72	–	114,59	113,45	45	14,5	25,5	0,42

Angaben können je nach Hersteller leicht variieren. / *Les données peuvent varier légèrement selon le fabricant.*

HTD®

ungebohrt / vorgebohrt
moyeu plein / pré-alésées

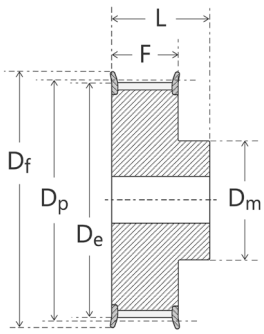

Fig. 6F

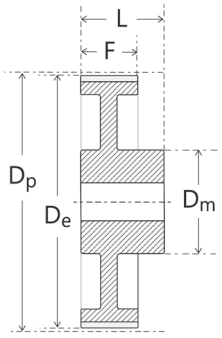

Fig. 6W

HTD® 5M 15 – Teilung 5 mm, Riemenbreite 15 mm | *Pas 5 mm, largeur de la courroie 15 mm*

Werkstoff *Matériau*	Typ	Fig.	Zähnezahl *Nombre de dents*	D_f mm	D_p mm	D_e mm	D_m mm	F mm	L mm	Gewicht *Poids* ≈ kg
Stahl / *Acier*	**12 5M 15**	6F	12	23	19,10	17,96	12	20,5	26	0,03
	14 5M 15	6F	14	25	22,28	21,14	13	20,5	26	0,04
	15 5M 15	6F	15	28	23,37	22,73	16	20,5	26	0,05
	16 5M 15	6F	16	28	25,46	24,32	16,5	20,5	26	0,06
	18 5M 15	6F	18	32	28,65	27,51	20	20,5	26	0,09
	20 5M 15	6F	20	36	31,83	30,69	23	20,5	26	0,12
	21 5M 15	6F	21	38	33,42	32,28	24	20,5	26	0,14
	22 5M 15	6F	22	39	35,01	33,87	25,5	20,5	26	0,15
	24 5M 15	6F	24	42	38,20	37,06	27	20,5	28	0,19
	26 5M 15	6F	26	44	41,38	40,24	30	20,5	28	0,23
	28 5M 15	6F	28	48	44,56	43,42	30,5	20,5	28	0,26
	30 5M 15	6F	30	51	47,75	46,60	35	20,5	28	0,32
	32 5M 15	6F	32	54	50,93	49,79	38	20,5	28	0,35
	36 5M 15	6F	36	60	57,30	56,16	38	20,5	28	0,43
	40 5M 15	6F	40	71	63,66	62,52	38	20,5	28	0,52
Aluminium	**44 5M 15**	6W	44	–	70,03	68,89	38	20,5	30	0,23
	48 5M 15	6W	48	–	76,39	75,25	45	20,5	30	0,29
	60 5M 15	6W	60	–	95,49	94,35	45	20,5	30	0,30
	72 5M 15	6W	72	–	114,59	113,45	45	20,5	30	0,59

Angaben können je nach Hersteller leicht variieren. / *Les données peuvent varier légèrement selon le fabricant.*

HTD®

ungebohrt / vorgebohrt
moyeu plein / pré-alésées

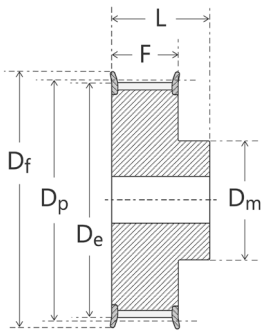

Fig. 6F

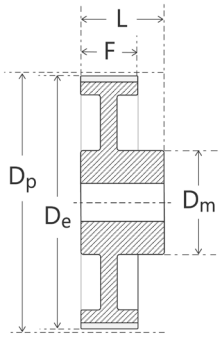

Fig. 6W

HTD® 5M 25 – Teilung 5 mm, Riemenbreite 25 mm | *Pas 5 mm, largeur de la courroie 25 mm*

Werkstoff *Matériau*	Typ	Fig.	Zähnezahl *Nombre de dents*	D_f mm	D_p mm	D_e mm	D_m mm	F mm	L mm	Gewicht *Poids* ≈ kg
Stahl / *Acier*	**12 5M 25**	6F	12	23	19,10	17,96	12	30,5	36	0,05
	14 5M 25	6F	14	25	22,28	21,14	13	30,5	36	0,08
	15 5M 25	6F	15	28	23,37	22,73	16	30,5	36	0,09
	16 5M 25	6F	16	28	25,46	24,32	16,5	30,5	36	0,11
	18 5M 25	6F	18	32	28,65	27,51	20	30,5	36	0,13
	20 5M 25	6F	20	36	31,83	30,69	23	30,5	36	0,17
	21 5M 25	6F	21	38	33,42	32,28	24	30,5	38	0,20
	22 5M 25	6F	22	39	35,01	33,87	25,5	30,5	38	0,22
	24 5M 25	6F	24	42	38,20	37,06	27	30,5	38	0,26
	26 5M 25	6F	26	44	41,38	40,24	30	30,5	38	0,32
	28 5M 25	6F	28	48	44,56	43,42	30,5	30,5	38	0,37
	30 5M 25	6F	30	51	47,75	46,60	35	30,5	38	0,42
	32 5M 25	6F	32	54	50,93	49,79	38	30,5	38	0,48
	36 5M 25	6F	36	60	57,30	56,16	38	30,5	38	0,59
	40 5M 25	6F	40	71	63,66	62,52	38	30,5	38	0,75
Aluminium	**44 5M 25**	6W	44	–	70,03	68,89	38	30,5	40	0,32
	48 5M 25	6W	48	–	76,39	75,25	45	30,5	40	0,28
	60 5M 25	6W	60	–	95,49	94,35	45	30,5	40	0,44
	72 5M 25	6W	72	–	114,59	113,45	45	30,5	40	0,85

Angaben können je nach Hersteller leicht variieren. / *Les données peuvent varier légèrement selon le fabricant.*

HTD®

ungebohrt / vorgebohrt
moyeu plein / pré-alésées

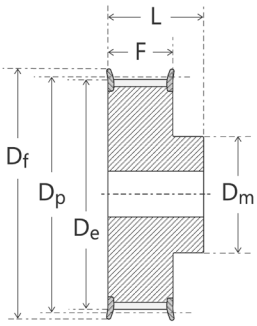

Fig. 6F

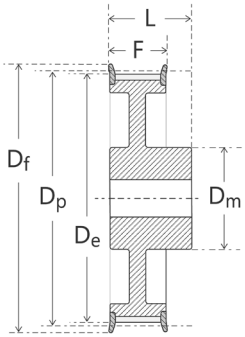

Fig. 6WF

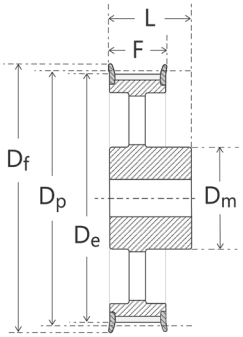

Fig. 6AF

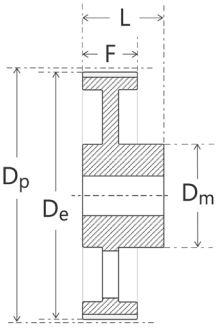

Fig. 6A

HTD® 8M 20 – Teilung 8 mm, Riemenbreite 20 mm | *Pas 8 mm, largeur de la courroie 20 mm*

Werkstoff *Matériau*	Typ	Fig.	Zähnezahl *Nombre de dents*	D_f mm	D_p mm	D_e mm	D_m mm	F mm	L mm	Gewicht *Poids* ≈ kg
Stahl / *Acier*	**22 8M 20**	6F	22	60	56,02	54,65	43	28	12	0,54
	24 8M 20	6F	24	66	61,12	59,75	45	28	12	0,65
	26 8M 20	6F	26	70	66,21	64,85	48	28	12	0,80
	28 8M 20	6F	28	75	71,30	70,08	50	28	15	0,88
	30 8M 20	6F	30	82,5	76,39	75,13	55	28	15	1,00
	32 8M 20	6F	32	87	81,49	80,16	60	28	15	1,20
	34 8M 20	6F	34	91	86,58	85,22	70	28	15	1,40
	36 8M 20	6F	36	97	91,67	90,30	70	28	15	1,60
	38 8M 20	6F	38	102	96,77	95,39	75	28	15	1,70
	40 8M 20	6F	40	106	101,86	100,49	75	28	15	1,85
	44 8M 20	6F	44	120	112,05	110,67	75	28	15	2,10
	48 8M 20	6F	48	128	122,23	120,86	75	28	15	2,50
	56 8M 20	6WF	56	150	142,60	141,23	80	28	15	2,82
	64 8M 20	6WF	64	168	162,97	161,60	80	28	15	3,22
	72 8M 20	6AF	72	192	183,35	181,97	80	28	15	3,74
Aluminium	**80 8M 20**	6A	80	–	203,72	202,35	90	28	15	3,78
	90 8M 20	6A	90	–	229,18	227,81	90	28	15	4,57
	112 8M 20	6A	112	–	285,21	283,83	90	28	18	5,20
	144 8M 20	6A	144	–	366,69	365,32	90	28	20	7,55
	168 8M 20	6A	168	–	427,81	426,44	100	28	20	10,00
	192 8M 20	6A	192	–	488,92	487,55	100	28	20	12,90

Angaben können je nach Hersteller leicht variieren. / *Les données peuvent varier légèrement selon le fabricant.*

HTD®

ungebohrt / vorgebohrt
moyeu plein / pré-alésées

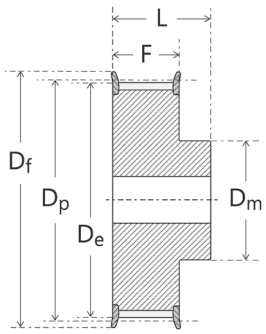

Fig. 6F

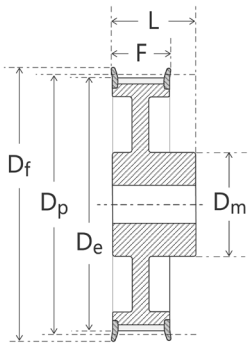

Fig. 6WF

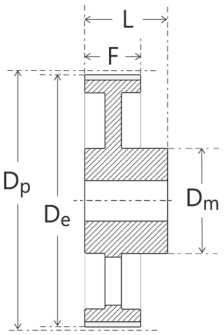

Fig. 6A

HTD® 8M 30 – Teilung 8 mm, Riemenbreite 30 mm | *Pas 8 mm, largeur de la courroie 30 mm*

Werkstoff *Matériau*	Typ	Fig.	Zähnezahl *Nombre de dents*	D_f mm	D_p mm	D_e mm	D_m mm	F mm	L mm	Gewicht *Poids* ≈ kg
Stahl / *Acier*	**22 8M 30**	6F	22	60	56,02	54,65	43	38	48	0,75
	24 8M 30	6F	24	66	61,12	59,75	45	38	48	0,90
	26 8M 30	6F	26	70	66,21	64,85	48	38	48	1,10
	28 8M 30	6F	28	75	71,30	70,08	50	38	48	1,20
	30 8M 30	6F	30	82,5	76,39	75,13	55	38	48	1,32
	32 8M 30	6F	32	87	81,49	80,16	60	38	48	1,55
	34 8M 30	6F	34	91	86,58	85,22	66	38	48	1,80
	36 8M 30	6F	36	97	91,67	90,30	70	38	48	2,10
	38 8M 30	6F	38	102	96,77	95,39	75	38	48	2,30
	40 8M 30	6F	40	106	101,86	100,49	75	38	48	2,47
	44 8M 30	6F	44	120	112,05	110,67	75	38	48	2,95
	48 8M 30	6F	48	128	122,23	120,86	75	38	48	3,30
	56 8M 30	6WF	56	150	142,60	141,23	90	38	48	4,02
	64 8M 30	6WF	64	168	162,97	161,60	90	38	48	4,60
	72 8M 30	6WF	72	192	183,35	181,97	95	38	48	5,41
Aluminium	**80 8M 30**	6A	80	–	203,72	202,35	100	38	48	5,23
	90 8M 30	6A	90	–	229,18	227,81	100	38	48	6,42
	112 8M 30	6A	112	–	285,21	283,83	100	38	48	8,12
	144 8M 30	6A	144	–	366,69	365,32	100	38	48	10,36
	168 8M 30	6A	168	–	427,81	426,44	100	38	48	12,37
	192 8M 30	6A	192	–	488,92	487,55	100	38	48	14,31

Angaben können je nach Hersteller leicht variieren. / *Les données peuvent varier légèrement selon le fabricant.*

HTD®

ungebohrt / vorgebohrt
moyeu plein / pré-alésées

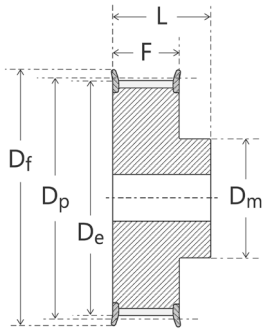

Fig. 6F

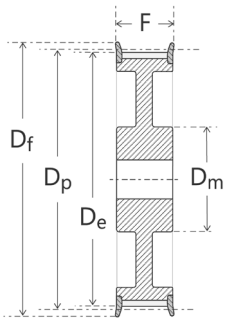

Fig. 10WF

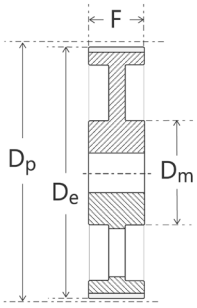

Fig. 10A

HTD® 8M 50 – Teilung 8 mm, Riemenbreite 50 mm | *Pas 8 mm, largeur de la courroie 50 mm*

Werkstoff *Matériau*	Typ	Fig.	Zähnezahl *Nombre de dents*	D_f mm	D_p mm	D_e mm	D_m mm	F mm	L mm	Gewicht *Poids* ≈ kg
Stahl / *Acier*	**22 8M 50**	6F	22	60	56,02	54,65	43	60	70	1,10
	24 8M 50	6F	24	66	61,12	59,75	45	60	70	1,20
	26 8M 50	6F	26	70	66,21	64,85	48	60	70	1,60
	28 8M 50	6F	28	75	71,30	70,08	50	60	70	1,70
	30 8M 50	6F	30	82,5	76,39	75,13	55	60	70	2,00
	32 8M 50	6F	32	87	81,49	80,16	60	60	70	2,35
	34 8M 50	6F	34	91	86,58	85,22	66	60	70	2,80
	36 8M 50	6F	36	97	91,67	90,30	70	60	70	3,10
	38 8M 50	6F	38	102	96,77	95,39	75	60	70	3,30
	40 8M 50	6F	40	106	101,86	100,49	75	60	70	3,60
	44 8M 50	6F	44	120	112,05	110,67	75	60	70	4,40
	48 8M 50	6F	48	128	122,23	120,86	80	60	70	5,00
	56 8M 50	10WF	56	150	142,60	141,23	90	60	60	5,68
	64 8M 50	10WF	64	168	162,97	161,60	100	60	60	6,93
	72 8M 50	10WF	72	192	183,35	181,97	100	60	60	7,95
Aluminium	**80 8M 50**	10A	80	–	203,72	202,35	110	60	60	7,96
	90 8M 50	10A	90	–	229,18	227,81	110	60	60	9,20
	112 8M 50	10A	112	–	285,21	283,83	110	60	60	12,16
	144 8M 50	10A	144	–	366,69	365,32	110	60	60	15,68
	168 8M 50	10A	168	–	427,81	426,44	120	60	60	18,99
	192 8M 50	10A	192	–	488,92	487,55	130	60	60	21,09

Angaben können je nach Hersteller leicht variieren. / *Les données peuvent varier légèrement selon le fabricant.*

HTD®

ungebohrt / vorgebohrt
moyeu plein / pré-alésées

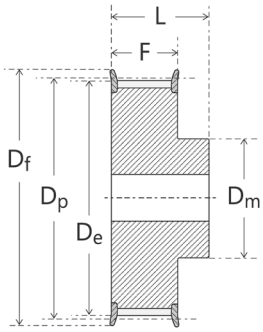

Fig. 6F

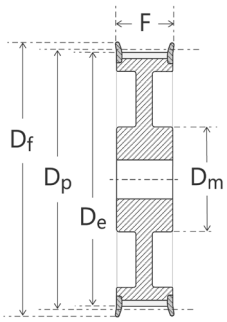

Fig. 10WF

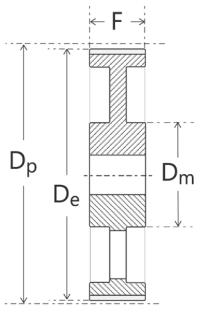

Fig. 10A

HTD® 8M 85 – Teilung 8 mm, Riemenbreite 85 mm | *Pas 8 mm, largeur de la courroie 85 mm*

Werkstoff *Matériau*	Typ	Fig.	Zähnezahl *Nombre de dents*	D_f mm	D_p mm	D_e mm	D_m mm	F mm	L mm	Gewicht *Poids* ≈ kg
Stahl / *Acier*	**22 8M 85**	6F	22	60	56,02	54,65	43	95	105	1,60
	24 8M 85	6F	24	66	61,12	59,75	45	95	105	1,95
	26 8M 85	6F	26	70	66,21	64,85	48	95	105	2,30
	28 8M 85	6F	28	75	71,30	70,08	50	95	105	2,60
	30 8M 85	6F	30	82,5	76,39	75,13	55	95	105	3,10
	32 8M 85	6F	32	87	81,49	80,16	60	95	105	3,70
	34 8M 85	6F	34	91	86,58	85,22	66	95	105	4,00
	36 8M 85	6F	36	97	91,67	90,30	70	95	105	4,70
	38 8M 85	6F	38	102	96,77	95,39	75	95	105	5,10
	40 8M 85	6F	40	106	101,86	100,49	75	95	105	5,40
	44 8M 85	6F	44	120	112,05	110,67	75	95	105	6,70
	48 8M 85	6F	48	128	122,23	120,86	80	95	105	7,20
	56 8M 85	6F	56	150	142,60	141,23	90	95	105	11,48
	64 8M 85	10WF	64	168	162,97	161,60	100	95	95	11,02
	72 8M 85	10WF	72	192	183,35	181,97	100	95	95	13,45
Aluminium	**80 8M 85**	10A	80	–	203,72	202,35	110	95	95	12,36
	90 8M 85	10A	90	–	229,18	227,81	110	95	95	14,38
	112 8M 85	10A	112	–	285,21	283,83	110	95	95	18,66
	144 8M 85	10A	144	–	366,69	365,32	110	95	95	23,00
	168 8M 85	10A	168	–	427,81	426,44	120	95	95	–
	192 8M 85	10A	192	–	488,92	487,55	130	95	95	–

Angaben können je nach Hersteller leicht variieren. / *Les données peuvent varier légèrement selon le fabricant.*