

Stemin Machinefabriek b.v.
Hanzeweg 3 • 7241 CR Lochem
P.O. Box 32 • 7240 AA Lochem
The Netherlands
T (+) 31 (0) 573 25 20 43
F (+) 31 (0) 573 25 71 13
info@stemin.nl • www.stemin.nl



Timing-belt Pulleys - HTD/Taperbush



Inhoudsopgave

Table of Contents

Dimensies	8M	Dimensions	3
			4
			5
Dimensies	14M	Dimensions	
			6
			7
			8

Wij behouden ons het recht op vermenigvuldiging, nadruk en vertalen voor. Maat- en constructiewijzigingen voorbehouden.

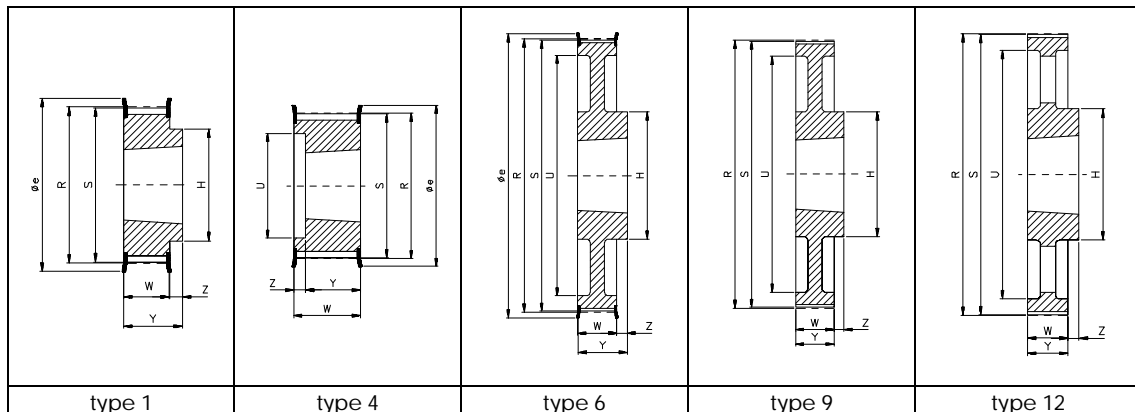
All rights of duplication, reprinting and translation are reserved. We reserve the right to modify dimensions and constructions without prior notice.

Drukwerk No. 02.02.12.434.08.02/02

Publication No. 02.02.12.434.08.02/02

Profiel - 8M

Profile - 8M

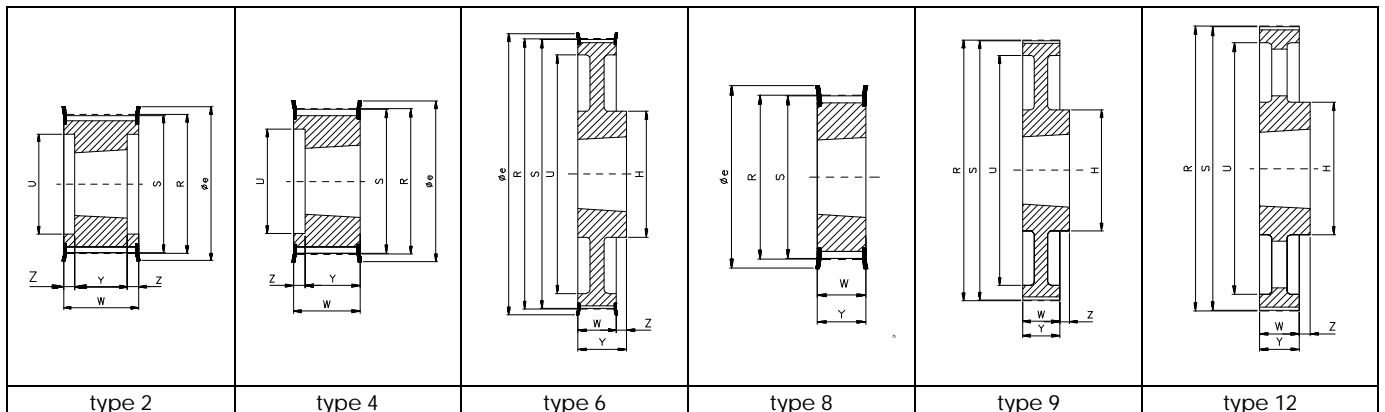


aantal tanden number of teeth	steek pitch	riem-breedte belt width (mm)	type	klembus bushing	D_p R Ø	S Ø	U Ø	e Ø	W	H Ø	Y	Z	flens flange	materiaal material
					(mm)									
22	8M	20	4	1008	56,02	54,65	38	62	28	-	22	6	a	e
24	8M	20	4	1108	61,12	59,74	42	67	28	-	22	6	a	e
26	8M	20	4	1108	66,21	64,84	45	73	28	-	22	6	a	e
28	8M	20	4	1108	71,30	69,93	52	77	28	-	22	6	a	e
30	8M	20	4	1108	76,39	75,02	56	84	28	-	22	6	a	e
32	8M	20	4	1610	81,49	80,12	65	88	28	-	25	3	a	e
34	8M	20	4	1610	86,58	85,21	66	94	28	-	25	3	a	e
36	8M	20	4	1610	91,67	90,30	68	98	28	-	25	3	a	e
38	8M	20	4	1610	96,77	95,39	76	104	28	-	25	3	a	e
40	8M	20	4	1610	101,86	100,49	80	108	28	-	25	3	a	e
44	8M	20	1	2012	112,05	110,67	-	121	28	99	32	4	a	e
48	8M	20	1	2012	122,23	120,86	-	129	28	105	32	4	a	e
56	8M	20	1	2012	142,60	141,23	-	149	28	105	32	4	a	e
64	8M	20	6	2012	162,97	161,60	140	168	28	110	32	4	a	e
72	8M	20	6	2012	183,35	181,97	158	191	28	110	32	4	a	e
80	8M	20	9	2012	203,72	202,35	178	-	28	110	32	4	b	e
90	8M	20	12	2012	229,18	227,81	204	-	28	110	32	4	b	e

a = incl. / with	b = excl. / without	e = gietijzer / cast iron
------------------	---------------------	---------------------------

Profiel - 8M

Profile - 8M

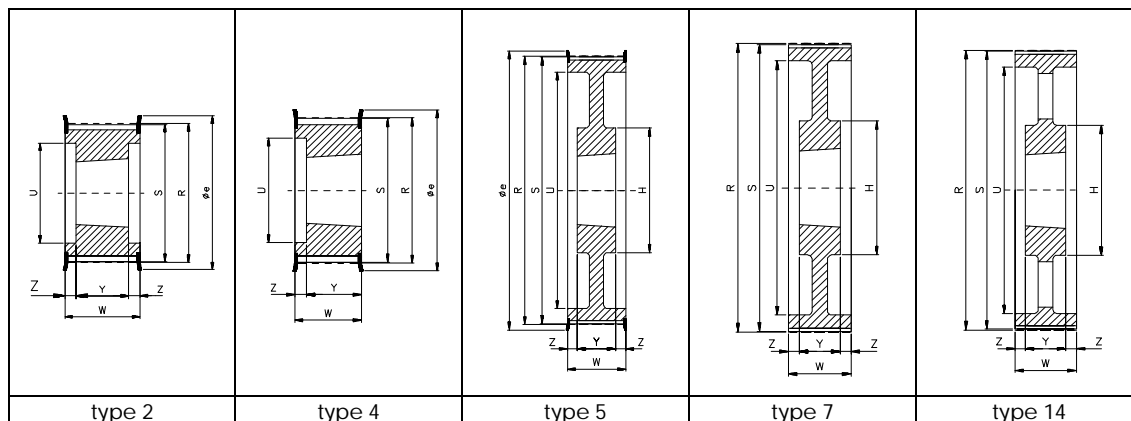


aantal tanden number of teeth	steek pitch	riem-breedte belt width (mm)	type	klembus bushing	D_p R Ø	S Ø	U Ø	e Ø	W	H Ø	Y	Z	flens flange	materiaal material
(mm)														
22	8M	30	4	1008	56,02	54,65	38	62	38	-	22	16	a	e
24	8M	30	4	1108	61,12	59,74	42	67	38	-	22	16	a	e
26	8M	30	4	1108	66,21	64,84	45	73	38	-	22	16	a	e
28	8M	30	4	1108	71,30	69,93	52	77	38	-	22	16	a	e
30	8M	30	8	1615	76,39	75,02	-	84	38	-	38	-	a	e
32	8M	30	8	1615	81,49	80,12	-	88	38	-	38	-	a	e
34	8M	30	8	1615	86,58	85,21	-	94	38	-	38	-	a	e
36	8M	30	8	1615	91,67	90,30	-	98	38	-	38	-	a	e
38	8M	30	8	1615	96,77	95,39	-	104	38	-	38	-	a	e
40	8M	30	8	1615	101,86	100,49	-	108	38	-	38	-	a	e
44	8M	30	2	2012	112,05	110,67	90	121	38	-	32	3	a	e
48	8M	30	2	2012	122,23	120,86	98	129	38	-	32	3	a	e
56	8M	30	2	2012	142,60	141,23	118	149	38	-	32	3	a	e
64	8M	30	6	2517	162,97	161,60	140	168	38	115	45	7	a	e
72	8M	30	6	2517	183,35	181,97	158	191	38	120	45	7	a	e
80	8M	30	9	2517	203,72	202,35	178	-	38	120	45	7	b	e
90	8M	30	12	2517	229,18	227,81	204	-	38	120	45	7	b	e
112	8M	30	12	2517	285,21	283,83	260	-	38	120	45	7	b	e
144	8M	30	12	2517	366,69	365,32	341	-	38	120	45	7	b	e

a = incl. / with	b = excl. / without	e = gietijzer / cast iron
------------------	---------------------	---------------------------

Profiel - 8M

Profile - 8M



aantal tanden number of teeth	steek pitch	riem-breedte belt width	type	klembus bushing	D _p R Ø	S Ø	U Ø	e Ø	W	H Ø	Y	Z	flens flange	materiaal material
		(mm)			(mm)									
28	8M	50	2	1108	71,30	69,93	52	77	60	-	22	19	a	e
30	8M	50	4	1615	76,39	75,02	58	84	60	-	38	22	a	e
32	8M	50	4	1615	81,49	80,12	60	88	60	-	38	22	a	e
34	8M	50	4	1615	86,58	85,21	66	94	60	-	38	22	a	e
36	8M	50	4	1615	91,67	90,30	68	98	60	-	38	22	a	e
38	8M	50	4	1615	96,77	95,39	75	104	60	-	38	22	a	e
40	8M	50	2	2012	101,86	100,49	80	108	60	-	32	14	a	e
44	8M	50	2	2012	112,05	110,67	90	121	60	-	32	14	a	e
48	8M	50	2	2012	122,23	120,86	100	129	60	-	32	14	a	e
56	8M	50	2	2517	142,60	141,23	120	149	60	-	45	7,5	a	e
64	8M	50	5	2517	162,97	161,60	138	168	60	115	45	7,5	a	e
72	8M	50	5	2517	183,35	181,97	158	191	60	120	45	7,5	a	e
80	8M	50	7	3020	203,72	202,35	178	-	60	140	51	4,5	b	e
90	8M	50	7	3020	229,18	227,81	204	-	60	146	51	4,5	b	e
112	8M	50	14	3020	285,21	283,83	260	-	60	146	51	4,5	b	e
144	8M	50	14	3020	366,69	365,32	341	-	60	146	51	4,5	b	e
168	8M	50	14	3020	427,80	426,42	402	-	60	146	51	4,5	b	e
192	8M	50	14	3020	488,92	487,54	462	-	60	146	51	4,5	b	e
34	8M	85	2	1615	86,58	85,21	66	94	95	-	38	28,5	a	e
36	8M	85	2	1615	91,67	90,30	68	98	95	-	38	28,5	a	e
38	8M	85	2	1615	96,77	95,39	75	104	95	-	38	28,5	a	e
40	8M	85	2	2012	101,86	100,49	80	108	95	-	32	31,5	a	e
44	8M	85	2	2012	112,05	110,67	90	121	95	-	32	31,5	a	e
48	8M	85	2	2517	122,23	120,86	100	129	95	-	45	25	a	e
56	8M	85	2	2517	142,60	141,23	120	149	95	-	45	25	a	e
64	8M	85	2	2517	162,97	161,60	138	168	95	-	45	25	a	e
72	8M	85	2	3020	183,35	181,97	158	191	95	-	51	22	a	e
80	8M	85	7	3020	203,72	202,35	178	-	95	140	51	22	b	e
90	8M	85	7	3020	229,18	227,81	204	-	95	146	51	22	b	e
112	8M	85	14	3020	285,21	283,83	260	-	95	146	51	22	b	e
144	8M	85	14	3030	366,69	365,32	341	-	95	140	76	9,5	b	e
168	8M	85	14	3030	427,80	426,42	402	-	95	140	76	9,5	b	e
192	8M	85	14	3030	488,92	487,54	462	-	95	140	76	9,5	b	e

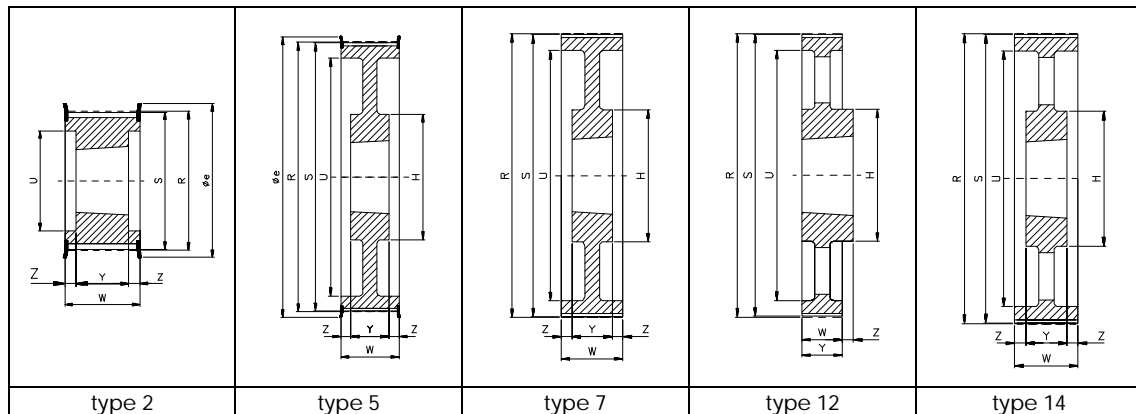
a = incl. / with

b = excl. / without

e = gietijzer / cast iron

Profiel - 14M

Profile - 14M



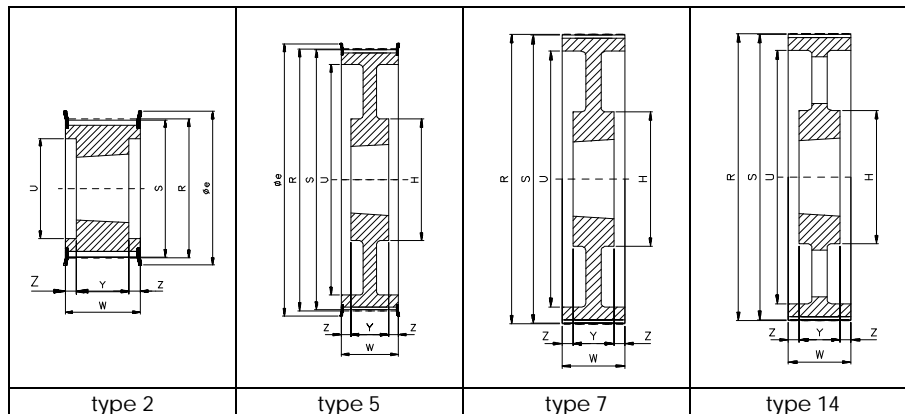
aantal tanden number of teeth	steek pitch	riem-breedte belt width (mm)	type	klembus bushing	D _p R Ø	S Ø	U Ø	e Ø	W	H Ø	Y	Z	flens flange	materiaal material
28	14M	40	2	2012	124,78	121,98	98	134	54	-	32	11	a	e
29	14M	40	2	2012	129,23	126,44	100	134	54	-	32	11	a	e
30	14M	40	2	2012	133,69	130,90	100	142	54	-	32	11	a	e
32	14M	40	2	2012	142,60	139,81	104	150	54	-	32	11	a	e
34	14M	40	2	2517	151,52	148,72	110	158	54	-	45	4,5	a	e
36	14M	40	2	2517	160,43	157,63	120	166	54	-	45	4,5	a	e
38	14M	40	2	2517	169,34	166,55	130	177	54	-	45	4,5	a	e
40	14M	40	2	2517	178,25	175,46	138	186	54	-	45	4,5	a	e
44	14M	40	2	3020	196,08	193,28	154	209	54	-	51	1,5	a	e
48	14M	40	2	3020	213,90	211,11	172	216	54	-	51	1,5	a	e
56	14M	40	5	3020	249,56	246,76	207	261	54	146	51	1,5	a	e
64	14M	40	5	3020	285,21	282,41	243	288	54	146	51	1,5	a	e
72	14M	40	7	3020	320,86	318,06	279	-	54	146	51	1,5	b	e
80	14M	40	14	3020	356,51	353,71	314	-	54	146	51	1,5	b	e
90	14M	40	14	3020	401,07	398,28	359	-	54	146	51	1,5	b	e
112	14M	40	14	3020	499,11	496,32	457	-	54	146	51	1,5	b	e
144	14M	40	14	3020	641,71	638,92	600	-	54	146	51	1,5	b	e
168	14M	40	14	3020	748,66	745,87	705	-	54	146	51	1,5	b	e
192	14M	40	12	3535	855,62	852,82	812	-	54	178	89	35	b	e
216	14M	40	12	3535	962,57	959,77	920	-	54	178	89	35	b	e
264	14M	40	12	3535	1.176,47	1.173,67	1.133	-	54	178	89	35	b	e
28	14M	55	2	2012	124,78	121,98	98	134	70	-	32	19	a	e
29	14M	55	2	2012	129,23	126,44	100	134	70	-	32	19	a	e
30	14M	55	2	2517	133,69	130,90	100	142	70	-	45	12,5	a	e
32	14M	55	2	2517	142,60	139,81	104	150	70	-	45	12,5	a	e
34	14M	55	2	2517	151,52	148,72	110	158	70	-	45	12,5	a	e
36	14M	55	2	2517	160,43	157,63	120	166	70	-	45	12,5	a	e
38	14M	55	2	2517	169,34	166,55	130	177	70	-	45	12,5	a	e
40	14M	55	2	2517	178,25	175,46	138	186	70	-	45	12,5	a	e
44	14M	55	2	3020	196,08	193,28	154	209	70	-	51	9,5	a	e
48	14M	55	2	3020	213,90	211,11	172	216	70	-	51	9,5	a	e
56	14M	55	5	3020	249,56	246,76	207	261	70	146	51	9,5	a	e
64	14M	55	5	3020	285,21	282,41	243	288	70	146	51	9,5	a	e
72	14M	55	7	3020	320,86	318,06	279	-	70	146	51	9,5	b	e
80	14M	55	14	3020	356,51	353,71	314	-	70	146	51	9,5	b	e
90	14M	55	14	3020	401,07	398,28	359	-	70	146	51	9,5	b	e
112	14M	55	14	3020	499,11	496,32	457	-	70	146	51	9,5	b	e
144	14M	55	14	3020	641,71	638,92	600	-	70	146	51	9,5	b	e
168	14M	55	14	3020	748,66	745,87	705	-	70	146	51	9,5	b	e
192	14M	55	12	3535	855,62	852,82	812	-	70	178	89	19	b	e
216	14M	55	12	3535	962,57	959,77	920	-	70	178	89	19	b	e
264	14M	55	12	3535	1.176,47	1.173,67	1.133	-	70	178	89	19	b	e

* Op aanvraag / at request

a = incl. / with	b = excl. / without	e = gietijzer / cast iron
------------------	---------------------	---------------------------

Profiel - 14M

Profile - 14M



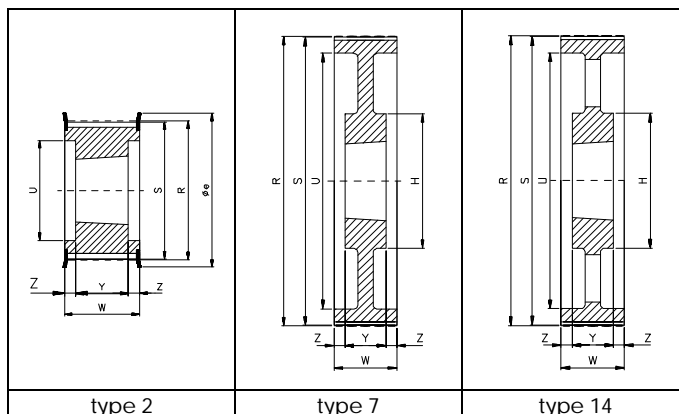
aantal tanden number of teeth	steek pitch	riem-breedte belt width (mm)	type	klembus bushing	D _p R Ø	S Ø	U Ø	e Ø	W	H Ø	Y	Z	flens flange	materiaal material
(mm)														
28	14M	85	2	2517	124,78	121,98	98	134	102	-	45	28,5	a	e
29	14M	85	2	2517	129,23	126,44	100	134	102	-	45	28,5	a	e
30	14M	85	2	2517	133,69	130,90	100	142	102	-	45	28,5	a	e
32	14M	85	2	2517	142,60	139,81	104	150	102	-	45	28,5	a	e
34	14M	85	2	2517	151,52	148,72	110	158	102	-	45	28,5	a	e
36	14M	85	2	3020	160,43	157,63	120	166	102	-	51	25,5	a	e
38	14M	85	2	3020	169,34	166,55	130	177	102	-	51	25,5	a	e
40	14M	85	2	3020	178,25	175,46	138	186	102	-	51	25,5	a	e
44	14M	85	2	3030	196,08	193,28	154	209	102	-	76	13	a	e
48	14M	85	2	3030	213,90	211,11	172	216	102	-	76	13	a	e
56	14M	85	2	3535	249,56	246,76	207	261	102	-	89	6,5	a	e
64	14M	85	5	3535	285,21	282,41	243	288	102	178	89	6,5	a	e
72	14M	85	7	3535	320,86	318,06	279	-	102	178	89	6,5	b	e
80	14M	85	14	3535	356,51	353,71	314	-	102	178	89	6,5	b	e
90	14M	85	14	3535	401,07	398,28	359	-	102	178	89	6,5	b	e
112	14M	85	14	3535	499,11	496,32	457	-	102	178	89	6,5	b	e
144	14M	85	14	3535	641,71	638,92	600	-	102	178	89	6,5	b	e
168	14M	85	14	3535	748,66	745,87	705	-	102	178	89	6,5	b	e
192	14M	85	14	4040	855,62	852,82	812	-	102	215	102	0	b	e
216	14M	85	14	4040	962,57	959,77	920	-	102	215	102	0	b	e
264	14M	85	14	4040	1.176,47	1.173,67	1.133	-	102	215	102	0	b	e
28	14M	115	2	2517	124,78	121,98	98	134	133	-	45	44	a	e
29	14M	115	2	2517	129,23	126,44	100	134	133	-	45	44	a	e
30	14M	115	2	2517	133,69	130,90	100	142	133	-	45	44	a	e
32	14M	115	2	2517	142,60	139,81	104	150	133	-	45	44	a	e
34	14M	115	2	2517	151,52	148,72	110	158	133	-	45	44	a	e
36	14M	115	2	3020	160,43	157,63	120	166	133	-	51	41	a	e
38	14M	115	2	3020	169,34	166,55	130	177	133	-	51	41	a	e
40	14M	115	2	3020	178,25	175,46	138	186	133	-	51	41	a	e
44	14M	115	2	3030	196,08	193,28	154	209	133	-	76	28,5	a	e
48	14M	115	2	3030	213,90	211,11	172	216	133	-	76	28,5	a	e
56	14M	115	2	3535	249,56	246,76	207	261	133	-	89	22	a	e
64	14M	115	5	3535	285,21	282,41	243	288	133	178	89	22	a	e
72	14M	115	7	3535	320,86	318,06	279	-	133	178	89	22	b	e
80	14M	115	14	3535	356,51	353,71	314	-	133	178	89	22	b	e
90	14M	115	14	3535	401,07	398,28	359	-	133	178	89	22	b	e
112	14M	115	14	3535	499,11	496,32	457	-	133	178	89	22	b	e
144	14M	115	14	4040	641,71	638,92	600	-	133	215	102	15,5	b	e
168	14M	115	14	4040	748,66	745,87	705	-	133	215	102	15,5	b	e
192	14M	115	14	4040	855,62	852,82	812	-	133	215	102	15,5	b	e
216	14M	115	14	4040	962,57	959,77	920	-	133	215	102	15,5	b	e
264	14M	115	14	5050	1.176,47	1.173,67	1.133	-	133	267	127	3	b	e

* Op aanvraag / at request

a = incl. / with	b = excl. / without	e = gietijzer / cast iron
------------------	---------------------	---------------------------

Profiel - 14M

Profile - 14M



aantal tanden number of teeth	steek pitch	riem-breedte belt width (mm)	type	klembus bushing	D _p R Ø	S Ø	U Ø	e Ø	W	H Ø	Y	Z	flens flange	materiaal material
(mm)														
38	14M	170	2	3030	169,34	166,55	130	177	187	-	76	55,5	a	e
40	14M	170	2	3030	178,25	175,46	138	186	187	-	76	55,5	a	e
44	14M	170	2	3535	196,08	193,28	154	209	187	-	89	49	a	e
48	14M	170	2	3535	213,90	211,11	172	216	187	-	89	49	a	e
56	14M	170	2	3535	249,56	246,76	207	261	187	-	89	49	a	e
64	14M	170	2	4040	285,21	282,41	243	288	187	-	102	42,5	a	e
72	14M	170	7	4040	320,86	318,06	279	-	187	215	102	42,5	b	e
80	14M	170	7	4040	356,51	353,71	314	-	187	215	102	42,5	b	e
90	14M	170	14	4040	401,07	398,28	359	-	187	215	102	42,5	b	e
112	14M	170	14	5050	499,11	496,32	457	-	187	267	127	30	b	e
144	14M	170	14	5050	641,71	638,92	600	-	187	267	127	30	b	e
168	14M	170	14	5050	748,66	745,87	705	-	187	267	127	30	b	e
192	14M	170	14	5050	855,62	852,82	812	-	187	267	127	30	b	e
216	14M	170	14	5050	962,57	959,77	920	-	187	267	127	30	b	e
264	14M	170	14	5050	1.176,47	1.173,67	1.133	-	187	267	127	30	b	e

* Op aanvraag / at request

a = incl. / with	b = excl. / without	e = gietijzer / cast iron
------------------	---------------------	---------------------------