



Samen sterk voor werk

MATENTABELLEN

Volgens BIN normen

2007

PS 36175

Deze cursus is eigendom van de VDAB©

Inhoudsopgave

1 INLEIDING	2
1.1 Doelstelling van de werkgroep	2
1.2 Resultaat: BIN NORMEN	2
2 DAMESMATENTABELLEN	3
2.1 Matentabel voor Lichaamslengte 168 cm: volledig uitgewerkte tabel	4
2.1.1 Matentabel voor Lichaamslengte 176 cm: herberekenen lengtematen	5
2.1.2 Matentabel voor Lichaamslengte 160 cm: herberekenen lengtematen	6
2.1.3 Matentabel voor Lichaamslengte 168 cm: variabelen op de lendenomtrek	7
2.1.4 Matentabel voor Lichaamslengte 168 cm: variabelen op de heupenomtrek	8
2.2 Formules voor de berekening van de damesmatentabel	9
2.3 Tabel van de toegiften voor bloes, jurk, vest en mantel	10
2.4 Lettercodes voor dames volgens BIN EN 13402-3	11
2.5 Marge's voor beha's en zwemkleding met cups volgens BIN EN 13402-3	12
3 KINDERMATENTABELLEN	13
3.1 Baby- en kleutermatentabel: meisjes	14
3.2 Baby- en kleutermatentabel: jongens	15
3.3 Kinder- en tienermatentabel: meisjes	16
3.4 Kinder- en tienermatentabel: jongens	17
4 HERENMATENTABELLEN	18
4.1 Matentabel voor lichaamslengte 176 cm: volledig uitgewerkt	19
4.1.1 Matentabel voor lichaamslengte 168 cm: herberekenen lengtematen	20
4.1.2 Matentabel voor lichaamslengte 184 cm: herberekenen lengtematen	21
4.2 Formules voor de berekening van de herenmatentabel	22
4.3 Lettercodes voor heren volgens BIN EN 13402-3	23
5 COLOFON	24

1 INLEIDING

Vanuit verschillende landen / bedrijven bestaat de vraag naar een genormaliseerd maatsysteem voor de Europese landen .

Bedrijven , leveranciers en consumenten worden al jarenlang geconfronteerd met maatverschillen waardoor aankopen (voor groot- en kleinhandel) vaak resulteren in miskopen door de onderlinge verschillen in maten en pasvorm van de diverse kledingproducenten.

Vanuit de diverse Europese federaties (voor België : Creamoda) is een werkgroep samengesteld CEN/TC 248 / wg 10, die zich gebogen heeft over dit probleem.

1.1 Doelstelling van de werkgroep : GESTANDAARDISEERDE MAATVOERING

- ✓ Lidstaten en bedrijven overtuigen dat een uniform en universeel systeem geen beperkingen oplegt aan de nationaal gehanteerde norm én hun overtuigen van de gunstige commerciële impact.
- ✓ Een maatsysteem opstellen dat geen beperkingen oplegt aan de creativiteit en de eigenheid in relatie tot het beoogde marktsegment.
- ✓ Behouden van de mogelijke variaties in lichaamsconfiguratie binnen Europa.
- ✓ Een nieuwe maatcodering uitwerken voor de te beperkte 2-cijfercombinatie .

1.2 Resultaat (tot 2006) : BIN NORMEN

- **NBN EN 13402-1 : Maataanduiding van kleding**

Deel 1 : Termen, definities en methode voor het bepalen van lichaamsafmetingen

- **NBN EN 13402-2 : Maataanduiding van kleding**

Deel 2 : Primaire en Secundaire maten

- **NBN EN 13402-3 : Maataanduiding van kleding**

Deel 3 : Afmetingen en Intervallen

Deze BIN normen zijn te bekomen bij :

Belgisch instituut voor normalisatie (BIN), vzw

Birminghamstraat 131 – 1070 BRUSSEL

Telefoon : 02 738 01 12 fax : 02 733 42 64 e-mail : info@nbn.be

BIN Online: www.nbn.be prk : 000-0063310-66

2 DAMESMATENTABELLEN

Vanuit de verschillende BIN normen (zie hoger) hebben we de primaire en secundaire maten overgebracht in een VDAB matentabel.

Met deze maten en de formules voor de patroonopstelling werden alle hulpmaten afgeleid.

De damesmatentabellen zijn onderverdeeld in :

2.1 Matentabel voor Lichaamslengte 168 cm : volledig uitgewerkte tabel

Tabellen voor variaties :

2.1.1 Matentabel voor Lichaamslengte 176 cm : herberekenen lengtematen

2.1.2 Matentabel voor Lichaamslengte 160 cm : herberekenen lengtematen

2.1.3 Matentabel voor Lichaamslengte 168 cm : variabelen op de lendenomtrek

2.1.4 Matentabel voor Lichaamslengte 168 cm : variabelen op de heupenomtrek

VDAB aanvulling :

2.2 Formules voor de berekening van de damesmatentabel

2.3 Tabel van de toegiften voor bloes, jurk, vest en mantel

Extra tabellen :

2.4 Lettercodes voor dames volgens BIN EN 13402-3

2.5 Marge's voor beha's en zwemkleding met cups volgens BIN EN 13402-3

DAMESMATENTABEL : volgens BIN normen NBN EN 13402-3
2007

Maat	34	36	38	40	42	44	46	sprong	48	50	52	54	56	58	sprong
Lichaamslengte	168	168	168	168	168	168	168	0	168	168	168	168	168	168	0
Hoofdlengte	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	0	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	0
ruglengte	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	0	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	0
rughoogte	19,3	19,7	20,1	20,5	20,9	21,3	21,7	0,4	22,3	22,9	23,5	24,1	24,7	25,3	0,6
neeplengte	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	1	31	32,5	34	35,5	37	38,5	1,5
schouderlengte	11,8	12,1	12,4	12,7	13	13,3	13,6	0,3	13,9	14,2	14,5	14,8	15,1	15,4	0,3
voorlengte	43,6	43,9	44,2	44,5	44,8	45,1	45,4	0,3	45,8	46,2	46,6	47	47,4	47,8	0,4
heuphoogte	19,4	19,6	19,8	20	20,2	20,4	20,6	0,2	20,7	20,8	20,9	21	21,1	21,2	0,1
zithoogte	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28	0,5	28,5	29	29,5	30	30,5	31	0,5
tussenbeenlengte	78	77,5	77	76,5	76	75,5	75	0,5	74,5	74	73,5	73	72,5	72	0,5
zijlengte pantalon	103	103	103	103	103	103	103	0	103	103	103	103	103	103	0
mouwlengte	61	61	61	61	61	61	61	0	61	61	61	61	61	61	0
borstomtrek	80	84	88	92	96	100	104	4	110	116	122	128	134	140	6
rugbreedte	14,6	15,4	16,2	17	17,8	18,6	19,4	0,8	20,5	21,6	22,7	23,8	24,9	26	1,1
armsgatdiameter	8,5	9	9,5	10	10,5	11	11,5	0,5	12,4	13,3	14,2	15,1	16	16,9	0,9
voorbreedte	16,9	17,6	18,3	19	19,7	20,4	21,1	0,7	22,1	23,1	24,1	25,1	26,1	27,1	1
lendenomtrek	64	68	72	76	80	84	88	4	94	100	106	112	118	124	6
heupenomtrek	88	92	96	100	104	108	112	4	117	122	127	132	137	142	5
halsbreedte	6,3	6,5	6,7	6,9	7,1	7,3	7,5	0,2	7,8	8,1	8,4	8,7	9	9,3	0,3
halsdiepte voor	7,3	7,5	7,7	7,9	8,1	8,3	8,5	0,2	8,8	9,1	9,4	9,7	10	10,3	0,3
halsdiepte rug	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	0,1	2,75	2,9	3,05	3,2	3,35	3,5	0,15
borstneepdiepte	4	4,2	4,4	4,6	4,8	5	5,2	0,2	5,5	5,8	6,1	6,4	6,7	7	0,3
borstneepdiepte °	8,5°	10°	11,5°	13°	14,5°	16°	17,5°	1,5°	19,5°	21,5°	23,5	25,5	27,5	29,5	2°
armomtrek	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	1	34,3	36,1	37,9	39,7	41,5	43,3	1,8
polsomtrek	16,5	16,7	16,9	17,1	17,3	17,5	17,7	0,2	17,9	18,1	18,3	18,5	18,7	18,9	0,2
dijbeenomtrek	54	55	56	57	58	59	60	1	61,5	63	64,5	66	67,5	69	1,5
knieomtrek	39	39,5	40	40,5	41	41,5	42	0,5	42,5	43	43,5	44	44,5	45	0,5
enkelomtrek	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	0,5	26,5	27	27,5	28	28,5	29	0,5

DAMESMATENTABEL : volgens BIN normen NBN EN 13402-3
2007

Maat	34	36	38	40	42	44	46	sprong	48	50	52	54	56	58	sprong
Lichaamslengte	176	176	176	176	176	176	176	0	176	176	176	176	176	176	0
Hoofdlengte	24,6	24,6	24,6	24,6	24,6	24,6	24,6	0	24,6	24,6	24,6	24,6	24,6	24,6	0
ruglengte															
rughoogte															
neeplengte															
schouderlengte															
voorlengte															
heuphoogte															
zithoogte															
tussenbeenlengte															
zijlengte pantalon															
mouw lengte															
borstomtrek	80	84	88	92	96	100	104	4	110	116	122	128	134	140	6
rugbreedte	14,6	15,4	16,2	17	17,8	18,6	19,4	0,8	20,5	21,6	22,7	23,8	24,9	26	1,1
armsgatdiameter	8,5	9	9,5	10	10,5	11	11,5	0,5	12,4	13,3	14,2	15,1	16	16,9	0,9
voorbreedte	16,9	17,6	18,3	19	19,7	20,4	21,1	0,7	22,1	23,1	24,1	25,1	26,1	27,1	1
lendenomtrek	64	68	72	76	80	84	88	4	94	100	106	112	118	124	6
heupenomtrek	88	92	96	100	104	108	112	4	117	122	127	132	137	142	5
halsbreedte	6,3	6,5	6,7	6,9	7,1	7,3	7,5	0,2	7,8	8,1	8,4	8,7	9	9,3	0,3
halsdiepte voor	7,3	7,5	7,7	7,9	8,1	8,3	8,5	0,2	8,8	9,1	9,4	9,7	10	10,3	0,3
halsdiepte rug	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	0,1	2,75	2,9	3,05	3,2	3,35	3,5	0,15
borstneepdiepte	4	4,2	4,4	4,6	4,8	5	5,2	0,2	5,5	5,8	6,1	6,4	6,7	7	0,3
borstneepdiepte °	8,5°	10°	11,5°	13°	14,5°	16°	17,5°	1,5°	19,5°	21,5°	23,5	25,5	27,5	29,5	2°
armomtrek	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	1	34,3	36,1	37,9	39,7	41,5	43,3	1,8
polsomtrek	16,5	16,7	16,9	17,1	17,3	17,5	17,7	0,2	17,9	18,1	18,3	18,5	18,7	18,9	0,2
dijbeenomtrek	54	55	56	57	58	59	60	1	61,5	63	64,5	66	67,5	69	1,5

DAMESMATENTABEL : volgens BIN normen NBN EN 13402-3
2007

Maat	34	36	38	40	42	44	46	sprong	48	50	52	54	56	58	sprong
Lichaamslengte	160	160	160	160	160	160	160	0	160	160	160	160	160	160	0
Hoofdlengte	22,35	22,4	22,4	22,4	22,4	22,4	22,4	0	22,4	22,4	22,4	22,4	22,4	22,4	0
ruglengte															
rughoogte															
neeplengte															
schouderlengte															
voorlengte															
heuphoogte															
zithoogte															
tussenbeenlengte															
zijlengte pantalon															
mouwlengte															
borstomtrek	80	84	88	92	96	100	104	4	110	116	122	128	134	140	6
rugbreedte	14,6	15,4	16,2	17	17,8	18,6	19,4	0,8	20,5	21,6	22,7	23,8	24,9	26	1,1
armsgatdiameter	8,5	9	9,5	10	10,5	11	11,5	0,5	12,4	13,3	14,2	15,1	16	16,9	0,9
voorbreedte	16,9	17,6	18,3	19	19,7	20,4	21,1	0,7	22,1	23,1	24,1	25,1	26,1	27,1	1
lendenomtrek	64	68	72	76	80	84	88	4	94	100	106	112	118	124	6
heupenomtrek	88	92	96	100	104	108	112	4	117	122	127	132	137	142	5
halsbreedte	6,3	6,5	6,7	6,9	7,1	7,3	7,5	0,2	7,8	8,1	8,4	8,7	9	9,3	0,3
halsdiepte voor	7,3	7,5	7,7	7,9	8,1	8,3	8,5	0,2	8,8	9,1	9,4	9,7	10	10,3	0,3
halsdiepte rug	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	0,1	2,75	2,9	3,05	3,2	3,35	3,5	0,15
borstneepdiepte	4	4,2	4,4	4,6	4,8	5	5,2	0,2	5,5	5,8	6,1	6,4	6,7	7	0,3
borstneepdiepte °	8,5°	10°	11,5°	13°	14,5°	16°	17,5°	1,5°	19,5°	21,5°	23,5	25,5	27,5	29,5	2°
armomtrek	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	1	34,3	36,1	37,9	39,7	41,5	43,3	1,8
polsomtrek	16,5	16,7	16,9	17,1	17,3	17,5	17,7	0,2	17,9	18,1	18,3	18,5	18,7	18,9	0,2
dijbeenomtrek	54	55	56	57	58	59	60	1	61,5	63	64,5	66	67,5	69	1,5
knieomtrek	39	39,5	40	40,5	41	41,5	42	0,5	42,5	43	43,5	44	44,5	45	0,5
enkelomtrek	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	0,5	26,5	27	27,5	28	28,5	29	0,5

DAMESMATENTABEL : volgens BIN normen NBN EN 13402-3
2007

Maat	34	36	38	40	42	44	46	sprong	48	50	52	54	56	58	sprong
Lichaamslengte	168	168	168	168	168	168	168	0	168	168	168	168	168	168	0
Hoofdlengte	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	0	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	0
ruglengte	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	0	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	0
rughoogte	19,3	19,7	20,1	20,5	20,9	21,3	21,7	0,4	22,3	22,9	23,5	24,1	24,7	25,3	0,6
neeplengte	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	1	31	32,5	34	35,5	37	38,5	1,5
schouderlengte	11,8	12,1	12,4	12,7	13	13,3	13,6	0,3	13,9	14,2	14,5	14,8	15,1	15,4	0,3
voorlengte	43,6	43,9	44,2	44,5	44,8	45,1	45,4	0,3	45,8	46,2	46,6	47	47,4	47,8	0,4
heuphoogte	19,4	19,6	19,8	20	20,2	20,4	20,6	0,2	20,7	20,8	20,9	21	21,1	21,2	0,1
zithoogte	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28	0,5	28,5	29	29,5	30	30,5	31	0,5
tussenbeenlengte	78	77,5	77	76,5	76	75,5	75	0,5	74,5	74	73,5	73	72,5	72	0,5
zijlengte pantalon	103	103	103	103	103	103	103	0	103	103	103	103	103	103	0
mouwlengte	61	61	61	61	61	61	61	0	61	61	61	61	61	61	0
borstomtrek	80	84	88	92	96	100	104	4	110	116	122	128	134	140	6
rugbreedte	14,6	15,4	16,2	17	17,8	18,6	19,4	0,8	20,5	21,6	22,7	23,8	24,9	26	1,1
armsgatdiameter	8,5	9	9,5	10	10,5	11	11,5	0,5	12,4	13,3	14,2	15,1	16	16,9	0,9
voorbreedte	16,9	17,6	18,3	19	19,7	20,4	21,1	0,7	22,1	23,1	24,1	25,1	26,1	27,1	1
lendenomtrek															
heupenomtrek	88	92	96	100	104	108	112	4	117	122	127	132	137	142	5
halsbreedte	6,3	6,5	6,7	6,9	7,1	7,3	7,5	0,2	7,8	8,1	8,4	8,7	9	9,3	0,3
halsdiepte voor	7,3	7,5	7,7	7,9	8,1	8,3	8,5	0,2	8,8	9,1	9,4	9,7	10	10,3	0,3
halsdiepte rug	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	0,1	2,75	2,9	3,05	3,2	3,35	3,5	0,15
borstneepdiepte	4	4,2	4,4	4,6	4,8	5	5,2	0,2	5,5	5,8	6,1	6,4	6,7	7	0,3
borstneepdiepte °	8,5°	10°	11,5°	13°	14,5°	16°	17,5°	1,5°	19,5°	21,5°	23,5	25,5	27,5	29,5	2°
armomtrek	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	1	34,3	36,1	37,9	39,7	41,5	43,3	1,8
polsomtrek	16,5	16,7	16,9	17,1	17,3	17,5	17,7	0,2	17,9	18,1	18,3	18,5	18,7	18,9	0,2
dijbeenomtrek	54	55	56	57	58	59	60	1	61,5	63	64,5	66	67,5	69	1,5
knieomtrek	39	39,5	40	40,5	41	41,5	42	0,5	42,5	43	43,5	44	44,5	45	0,5
enkelomtrek	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	0,5	26,5	27	27,5	28	28,5	29	0,5

DAMESMATENTABEL : volgens BIN normen NBN EN 13402-3
2007

Maat	34	36	38	40	42	44	46	sprong	48	50	52	54	56	58	sprong
Lichaamslengte	168	168	168	168	168	168	168	0	168	168	168	168	168	168	0
Hoofdlengte	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	0	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	0
ruglengte	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	0	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	0
rughoogte	19,3	19,7	20,1	20,5	20,9	21,3	21,7	0,4	22,3	22,9	23,5	24,1	24,7	25,3	0,6
neeplengte	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	1	31	32,5	34	35,5	37	38,5	1,5
schouderlengte	11,8	12,1	12,4	12,7	13	13,3	13,6	0,3	13,9	14,2	14,5	14,8	15,1	15,4	0,3
voorlengte	43,6	43,9	44,2	44,5	44,8	45,1	45,4	0,3	45,8	46,2	46,6	47	47,4	47,8	0,4
heuphoogte	19,4	19,6	19,8	20	20,2	20,4	20,6	0,2	20,7	20,8	20,9	21	21,1	21,2	0,1
zithoogte	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28	0,5	28,5	29	29,5	30	30,5	31	0,5
tussenbeenlengte	78	77,5	77	76,5	76	75,5	75	0,5	74,5	74	73,5	73	72,5	72	0,5
zijlengte pantalon	103	103	103	103	103	103	103	0	103	103	103	103	103	103	0
mouwlengte	61	61	61	61	61	61	61	0	61	61	61	61	61	61	0
borstomtrek	80	84	88	92	96	100	104	4	110	116	122	128	134	140	6
rugbreedte	14,6	15,4	16,2	17	17,8	18,6	19,4	0,8	20,5	21,6	22,7	23,8	24,9	26	1,1
armsgatdiameter	8,5	9	9,5	10	10,5	11	11,5	0,5	12,4	13,3	14,2	15,1	16	16,9	0,9
voorbreedte	16,9	17,6	18,3	19	19,7	20,4	21,1	0,7	22,1	23,1	24,1	25,1	26,1	27,1	1
lendenomtrek	64	68	72	76	80	84	88	4	94	100	106	112	118	124	6
heupenomtrek															
halsbreedte	6,3	6,5	6,7	6,9	7,1	7,3	7,5	0,2	7,8	8,1	8,4	8,7	9	9,3	0,3
halsdiepte voor	7,3	7,5	7,7	7,9	8,1	8,3	8,5	0,2	8,8	9,1	9,4	9,7	10	10,3	0,3
halsdiepte rug	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	0,1	2,75	2,9	3,05	3,2	3,35	3,5	0,15
borstneepdiepte	4	4,2	4,4	4,6	4,8	5	5,2	0,2	5,5	5,8	6,1	6,4	6,7	7	0,3
borstneepdiepte °	8,5°	10°	11,5°	13°	14,5°	16°	17,5°	1,5°	19,5°	21,5°	23,5	25,5	27,5	29,5	2°
armomtrek	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	1	34,3	36,1	37,9	39,7	41,5	43,3	1,8
polsomtrek	16,5	16,7	16,9	17,1	17,3	17,5	17,7	0,2	17,9	18,1	18,3	18,5	18,7	18,9	0,2
dijbeenomtrek	54	55	56	57	58	59	60	1	61,5	63	64,5	66	67,5	69	1,5
knieomtrek	39	39,5	40	40,5	41	41,5	42	0,5	42,5	43	43,5	44	44,5	45	0,5
enkelomtrek	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	0,5	26,5	27	27,5	28	28,5	29	0,5

Formules voor de berekening van de damesmatentabel
2007

Maat	Formule	Resultaat
Hoofdlengte	1/7 lichaamslengte - 0,5	
	vb. 168 lichaamslengte - 0,5	23,5
Ruglengte	1/4 lichaamslengte - 0,5	
	vb. (168 / 4) - 0,5	41,5
zijlengte	Lichaamslengte - ruglengte - hoofdlengte	
	vb. 168 LL - 41,5 RL - 23,5 HL	103
Neeplengte	1/4 BO + 3,5	
	vb. BO 100 / 4 = 25 + 3,5	28,5
Halsdiepte rug	1/20 van 1/2 borstomtrek	
	vb. 1/20 van 50	2,5
Halsbreedte	1/10 van 1/2 Borstomtrek + 2,3	
	vb. 1/10 van 50 = 5 + 2,3	7,3

Tabel van de toegiften voor bloes en jurk

2007

	aanpas			normaal		ruim		oversized		
rughoogte	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	8
rugbreedte	0	0,5	0,5	1	1	1	1,5	2	6	10
armsgatdiameter	0	0,5	1,5	2	2,5	3	3,5	4	-2	-5
voorbreedte	0,5	1	1,5	1,5	2	2	2	2,5	6	10
totaal 1/2 BO	0,5	2	3,5	4,5	5,5	6	7	8,5	10	15

□

Tabel van de toegiften voor vest en mantel

	aanpas		normaal		ruim	
rughoogte	1,5	1,5	2	2,5	3	3,5
rugbreedte	1	1	1	1	1,5	2
armsgatdiameter	2	2,5	2,5	3	3,5	4
voorbreedte	1,5	1,5	2	2	2	2,5
totaal 1/2 BO	4,5	5	5,5	6	7	8,5

LETTERCODES voor dames volgens BIN EN 13402-3

Borst	←68	72	76	80	84	88	92	96	100	104	110	116	122	128	134	140→
Lettercode	← XXS		XS		S		M		L		XL		XXL		3XL →	
Marge	66	74	74	82	82	90	90	98	98	106	107	119	119	131	131	143

Na borstmaat 104 cm, verandert de interval van 4 cm naar 6 cm

Opmerking

De marge kan nog worden uitgebreid van XXS en/of tot 3 XL indien gewenst

Marges voor beha's en zwemkleding met cups volgens EN 13402-3
2007

onderborstmaat	60	65	70	75	80	85	90
Marge	58-62	63-67	68-72	73-77	78-82	83-87	88-92
Cup bepaling	Borstmaat						
Cup AA	70-72	75-77	80-82	85-87	90-92	95-97	100-102
Cup A	72-74	77-79	82-84	87-89	92-94	97-99	102-104
Cup B	74-76	79-81	84-86	89-91	94-96	99-101	104-106
Cup C	76-78	81-83	86-88	91-93	96-98	101-103	106-108
Cup D	78-80	83-85	88-90	93-95	98-100	103-105	108-110
Cup E	80-82	85-87	90-92	95-97	100-102	105-107	110-112
Cup F	82-84	87-89	92-94	97-99	102-104	107-109	112-114
Cup G	84-86	89-91	94-96	99-101	104-106	109-111	114-116
Cup H	86-88	91-93	96-98	101-103	106-108	111-113	116-118
onderborstmaat	95	100	105	110	115	120	125→
Marge	93-97	98-102	103-107	108-112	113-117	118-122	123-127→
Cup bepaling	Borstmaat						
Cup AA	105-107	110-112	115-117	120-122	125-127	130-132	135-137→
Cup A	107-109	112-114	117-119	122-124	127-129	132-134	137-139→
Cup B	109-111	114-116	119-121	124-126	129-131	134-136	139-141→
Cup C	111-113	116-118	121-123	126-128	131-133	136-138	141-143→
Cup D	113-115	118-120	123-125	128-130	133-135	138-140	143-145→
Cup E	115-117	120-122	125-127	130-132	135-137	140-142	145-147→
Cup F	117-119	122-124	127-129	132-134	137-139	142-144	147-149→
Cup G	119-121	124-126	129-131	134-136	139-141	144-146	149-151→
Cup H	121-123	126-128	131-133	136-138	141-143	146-148	151-153

3 KINDERMATENTABELLEN

Vanuit de verschillende BIN normen (zie hoger) hebben we de primaire en secundaire maten overgebracht in een VDAB matentabel.

Met deze maten en de formules voor de patroonopstelling werden alle hulpmaten afgeleid.

De kindermatentabellen zijn onderverdeeld in :

- 3.1 BABY- en KLEUTERMATENTABEL : meisjes : 0 maand – lichaamslengte 116**
- 3.2 BABY – en KLEUTERMATENTABEL : jongens : 0 maand – lichaamslengte 122**
- 3.3 KINDER – en TIENERMATENTABEL : meisjes : LL 122 – LL 188**
- 3.4 KINDER – en TIENERMATENTABEL : jongens : LL 128 – LL 194**

BABY-en KLEUTERMATENTABEL : meisjes volgens BIN NBN EN 13402-3

leeftijd	0 mnd	1 mnd	3 mnd	6 mnd	9 mnd	12 mnd	1,5 jr	2 jr	3 jr	4 jr	5 jr	6 jr
lichaamslengte	50	56	62	68	74	80	86	92	98	104	110	116
Borstomtrek	42	44	46	48	50	52	53	54	55	56	57	58
lendenomtrek	42	44	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
heupenomtrek	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62,5	65
halsomtrek	20	21	22	23	24	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28
handomtrek	13	14	15	16	17	17,5	18	18,5	19	19,5	20	20,5
rugbreedte	7,95	8,35	8,75	9,15	9,55	9,95	10,15	10,35	10,55	10,75	10,95	11,15
armsgatdiameter	5,1	5,3	5,5	5,7	5,9	6,1	6,2	6,3	6,4	6,5	6,6	6,7
voorbreedte	7,95	8,35	8,75	9,15	9,55	9,95	10,15	10,35	10,55	10,75	10,95	11,15
rughoogte	9,4	9,8	10,2	10,6	11	11,4	11,8	12,2	12,6	13,2	13,8	14,4
ruglengte	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24,5	26	27,5
voorlengte	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	27	28,5	30
heuphoogte	9,4	9,8	10,2	10,6	11	11,4	11,8	12,2	12,6	13,2	13,8	14,4
zithoogte	13,2	13,7	14,2	14,7	15,2	15,7	16,2	16,7	17,2	18	18,8	19,6
tussenbeenlengte	10,8	14,3	17,8	21,3	24,8	28,3	31,8	35,3	38,8	42	45,2	48,4
zijlengte broek	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	64	68
schouderlengte	5,9	6,2	6,5	6,8	7,1	7,4	7,6	7,8	8	8,2	8,4	8,6
hoofdlengte	12,5	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	19,5	20,5	21	21,5	22
mouw lengte	18	20	22	24	26	28	30	32	34,5	36,8	39,1	41,4
halsbreedte	4,4	4,5	4,6	4,7	4,8	4,9	4,95	5	5,05	5,1	5,15	5,2
halsdiepte V	5,4	5,5	5,6	5,7	5,8	5,9	5,95	6	6,05	6,1	6,15	6,2
halsdiepte R	1,1	1,15	1,2	1,25	1,3	1,35	1,375	1,4	1,425	1,45	1,475	1,5
hoofdomtrek	44	45	46	47	48	49	49,5	50	50,5	51	51,5	52
armomtrek	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18	18,5	19	19,5
polsomtrek	11,6	11,8	12	12,2	12,4	12,6	12,8	13	13,2	13,4	13,6	13,8
dijbeenomtrek	19,5	21	22,5	24	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34,5	36
enkelomtrek	12	13	14	15	16	17	17,25	17,5	17,75	18	18,25	18,5

BABY-en KLEUTERMATENTABEL : jongens volgens BIN NBN EN 13402-3

leeftijd	0 mnd	1 mnd	3 mnd	6 mnd	9 mnd	12 mnd	1,5 jr	2 jr	3 jr	4 jr	5 jr	6 jr	7 jr
lichaamslengte	50	56	62	68	74	80	86	92	98	104	110	116	122
Borstomtrek	42	44	46	48	50	52	53	54	55	56	58	60	62
lendenomtrek	42	44	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
heupenomtrek	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66
halsomtrek	20	21	22	23	24	25	25,5	26	26,5	27	28	29	30
handomtrek	13	14	15	16	17	17,5	18	18,5	19	19,5	20	21	21,5
rugbreedte	8	8,4	8,8	9,2	9,6	10	10,2	10,4	10,6	10,8	11,2	11,6	12
armsgatdiameter	5	5,2	5,4	5,6	5,8	6	6,1	6,2	6,3	6,4	6,6	6,8	7
voorbreedte	8	8,4	8,8	9,2	9,6	10	10,2	10,4	10,6	10,8	11,2	11,6	12
rughoogte	9,4	9,8	10,2	10,6	11	11,4	11,8	12,2	12,6	13,2	13,8	14,4	15
ruglengte	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24,5	26	27,5	29
voorlengte	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	27	28,5	30	31,5
heuphoogte	9,4	9,8	10,2	10,6	11	11,4	11,8	12,2	12,6	13,2	13,8	14,4	15
zithoogte	13,2	13,7	14,2	14,7	15,2	15,7	16,2	16,7	17,2	18	18,8	19,6	20,4
tussenbeenlengte	10,8	14,3	17,8	21,3	24,8	28,3	31,8	35,3	38,8	42	45,2	48,4	51,6
zijlengte broek	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	64	68	72
schouderlengte	5,9	6,2	6,5	6,8	7,1	7,4	7,6	7,8	8	8,2	8,4	8,6	9
hoofdlengte	12,5	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	19,5	20,5	21	21,5	22	22,5
mouwlengte	18	20	22	24	26	28	30	32	34,5	36,8	39,1	41,4	43,7
halsbreedte	4,4	4,5	4,6	4,7	4,8	4,9	4,95	5	5,05	5,1	5,15	5,2	5,35
halsdiepte V	5,4	5,5	5,6	5,7	5,8	5,9	5,95	6	6,05	6,1	6,15	6,2	6,35
halsdiepte R	1,1	1,15	1,2	1,25	1,3	1,35	1,375	1,4	1,425	1,45	1,475	1,5	1,525
hoofdomtrek	44	45	46	47	48	49	49,5	50	50,5	51	51,5	52	52,5
armomtrek	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18	18,5	19,2	19,9	20,6
polsomtrek	11,6	11,8	12	12,2	12,4	12,6	12,8	13	13,2	13,4	13,6	13,8	14
dijbeenomtrek	19,5	21	22,5	24	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37,5
enkelomtrek	12	13	14	15	16	17	17,25	17,5	17,75	18	18,25	18,5	18,75

KINDEREN en TIENERS MATENTABEL : meisjes volgens BIN NBN EN 13402-3

leeftijd	7 jr	8 jr	9 jr	10 jr	11 jr	12 jr	13 jr	14 jr	15 jr	16 jr	17 jr	18 jr
lichaamslengte	122	128	134	140	146	152	158	164	170	176	182	188
Borstomtrek	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94
lendenomtrek	56,5	58	59,5	61	62,5	64	65,5	67	68,5	70	71,5	73
heupenomtrek	67,5	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	100
halsomtrek	30	31	33	34	35	36	36,5	37	37,5	38	38,5	39
handomtrek	21	21,5	22	22,5	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	26,5
rugbreedte	11,85	12,45	13,05	13,65	14,25	14,8	15,35	15,9	16,45	17	17,55	18,1
armsgatdiameter	6,8	7,1	7,4	7,7	8	8,3	8,6	8,9	9,2	9,5	9,8	10,1
voorbreedte	11,85	12,45	13,05	13,65	14,25	14,9	15,55	16,2	16,85	17,5	18,15	18,8
rughoogte	15	15,6	16,2	16,8	17,4	18	18,6	19,2	19,8	20,4	21	21,6
ruglengte	29	30,5	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5
voorlengte	31,5	33	34,5	36	37,5	39,2	40,9	42,6	44,3	46	47,7	49,4
heuphoogte	15	15,6	16,2	16,8	17,4	18	18,6	19,2	19,8	20,4	21	21,6
zithoogte	20,4	21,2	22	22,8	23,6	24,4	25,2	26	26,8	27,6	28,4	29,2
tussenbeenlengte	51,6	54,8	58,25	61,7	65,15	68,6	72,05	75,5	78,95	82,4	86,05	89,5
zijlengte broek	72	76	80,25	84,5	88,75	93	97,25	101,5	105,75	110	114,25	118,5
schouderlengte	9	9,4	9,8	10,2	10,6	11	11,4	11,8	12,2	12,6	13	13,4
hoofdlengte	22,5	23	23,25	23,5	23,75	24	24,25	24,5	24,75	25	25,25	25,5
mouw lengte	43,7	46	48,3	50,6	52,8	55	57,3	59,5	61,5	63,5	65,5	67,5
halsbreedte	5,35	5,5	5,65	5,8	5,95	6,1	6,25	6,4	6,55	6,7	6,85	7
halsdiepte V	6,35	6,5	6,65	6,8	6,95	7,1	7,25	7,4	7,55	7,7	7,85	8
halsdiepte R	1,525	1,6	1,675	1,75	1,825	1,9	1,975	2,05	2,125	2,2	2,275	2,35
hoofdomtrek	52,5	53	53,5	54	54,5	55	55,5	56	56,5	57	57,5	58
armomtrek	20	20,8	21,6	22,4	23,2	24	24,8	25,6	26,4	27,2	28	28,8
polsomtrek	14	14,25	14,5	14,75	15	15,25	15,5	15,75	16	16,25	16,5	16,75
dijbeenomtrek	37,5	39	40,5	42	44	46	48	50	52	54	56	58
enkelomtrek	19	19,5	20	20,5	21	21,5	22	22,5	23	23,5	24	24,5

KINDEREN en TIENERS MATENTABEL : jongens volgens BIN NBN EN 13402-3

leeftijd	8 jr	9 jr	10 jr	11 jr	12 jr	13 jr	14 jr	15 jr	16 jr	17 jr	18 jr	19 jr
lichaamslengte	128	134	140	146	152	158	164	170	176	182	188	194
Borstomtrek	64	66	68	70	72	76	80	84	88	92	96	100
lendenomtrek	57	59	61	63	65	68	71	74	77	80	83	86
heupenomtrek	68	70	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99
halsomtrek	31,5	32,5	33,25	34	34,75	35,75	36,75	37,5	38,25	39	39,5	40
handomtrek	22	22,5	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27	27,5
rugbreedte	12,4	12,8	13,2	13,6	14	14,7	15,4	16,1	16,8	17,5	18,2	18,9
armsgatdiameter	7,2	7,4	7,6	7,8	8	8,6	9,2	9,8	10,4	11	11,6	12,2
voorbreedte	12,4	12,8	13,2	13,6	14	14,7	15,4	16,1	16,8	17,5	18,2	18,9
rughoogte	15,6	16,2	16,8	17,4	18	18,7	19,4	20,1	20,8	21,5	22,2	22,9
ruglengte	30,5	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47
voorlengte	33	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5
heuphoogte	15,6	16,2	16,8	17,4	18	18,6	19,2	19,8	20,4	21	21,6	22,2
zithoogte	21,2	22	22,8	23,6	24,4	25,2	26	26,8	27,6	28,4	29,2	30
tussenbeenlengte	54,8	58,25	61,7	65,15	68,6	72,05	75,5	78,95	82,4	86,05	89,5	92,95
zijlengte broek	76	80,25	84,5	88,75	93	97,25	101,5	105,75	110	114,25	118,5	122,75
schouderlengte	9,4	9,8	10,2	10,6	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14,5
hoofdlengte	23	23,25	23,5	23,75	24	24,25	24,5	24,75	25	25,25	25,5	25,75
mouw lengte	46	48,3	50,5	52,5	55	57,5	60	62,5	65	67	69	71
halsbreedte	5,5	5,65	5,8	5,95	6,1	6,3	6,5	6,7	6,9	7,1	7,3	7,5
halsdiepte V	6,5	6,65	6,8	6,95	7,1	7,3	7,5	7,7	7,9	8,1	8,3	8,5
halsdiepte R	1,6	1,675	1,75	1,825	1,9	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6
hoofdomtrek	53	53,5	54	54,5	55	55,5	56	56,5	57	57,5	58	58,5
armomtrek	21,3	22	22,7	23,4	24,1	25,3	26,5	27,7	28,9	30,1	31,3	32,5
polsomtrek	14,25	14,5	14,75	15	15,25	15,75	16,25	16,75	17,25	17,75	18,25	18,75
dijbeenomtrek	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59	61
enkelomtrek	19	19,75	20,5	21,25	22	22,75	23,5	24,25	25	25,75	26,5	27,25

4 HERENMATENTABELLEN

Vanuit de verschillende BIN normen (zie hoger) hebben we de primaire en secundaire maten overgebracht in een VDAB matentabel.

Met deze maten en de formules voor de patroonopstelling werden alle hulpmaten afgeleid.

De herenmatentabellen zijn onderverdeeld in :

4.1 Matentabel voor lichaamslengte 176 cm : volledig uitgewerkt

Variaties :

4.1.1 Matentabel voor lichaamslengte 168 cm : herberekenen lengtematen

4.1.2 Matentabel voor lichaamslengte 184 cm : herberekenen lengtematen

VDAB aanvulling

4.2 Formules voor de berekening van de herenmatentabel

Extra tabel

4.3 LETTERCODES voor heren volgens BIN EN 13402-3

HERENMATENTABEL : volgens BIN EN 13402-3 2007

Maat	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	sprong	62	64	66	68	sprong
Lichaamslengte	176	176	176	176	176	176	176	176	176	176	0	176	176	176	176	0
Hoofdlengte	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	0	25	25	25	25	0
ruglengte	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	0	44	44	44	44	0
rughoogte	20,8	21,2	21,6	22	22,4	22,8	23,2	23,6	24	24,4	0,4	25	25,6	26,2	26,8	0,6
schouderlengte	14,3	14,6	14,9	15,2	15,5	15,8	16,1	16,4	16,7	17	0,3	17,3	17,6	17,9	18,2	0,3
voorlengte	46,5	46,5	46,5	46,5	46,5	46,5	46,5	46,5	46,5	46,5	0	46,5	46,5	46,5	46,5	0
heuphoogte	23	23,2	23,4	23,6	23,8	24	24,2	24,4	24,6	24,8	0,2	24,9	25	25,1	25,2	0,1
zithoogte	24,1	24,5	24,8	25,2	25,5	25,9	26,2	26,6	26,9	27,3	0,35	27,8	28,3	28,8	29,3	0,5
tussenbeenlengte	82,9	82,6	82,2	81,9	81,5	81,2	80,8	80,4	80,1	79,7	0,35	79,3	78,8	78,3	77,8	0,5
zijlengte	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	0	107	107	107	107	0
mouwlengte	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	0	65	65	65	65	0
borstomtrek	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	4	126	132	138	144	6
rugbreedte	16,5	17,1	17,8	18,4	19	19,6	20,3	20,9	21,5	22,1	0,63	23,1	24	24,9	25,9	0,94
armsgatdiameter	8,5	9,25	10	10,8	11,5	12,3	13	13,8	14,5	15,3	0,75	16,4	17,5	18,6	19,7	1,12
voorbreedte	17	17,6	18,3	18,9	19,5	20,1	20,8	21,4	22	22,6	0,63	23,6	24,5	25,4	26,4	0,94
lendenomtrek	72	76	80	84	88	92	96	100	104	108	4	114	120	126	132	6
buikomtrek																
heupomtrek	86	90	94	98	102	106	110	114	118	122	4	128	134	140	146	6
halsbreedte	7,2	7,4	7,6	7,8	8	8,2	8,4	8,6	8,8	9	0,2	9,3	9,6	9,9	10,2	0,3
halsdiepte voor	8,7	8,9	9,1	9,3	9,5	9,7	9,9	10,1	10,3	10,5	0,2	10,8	11,1	11,4	11,7	0,3
halsomtrek	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	1	46,5	48	49,5	51	1,5
armomtrek	28,7	29,9	31,1	32,3	33,5	34,7	35,9	37,1	38,3	39,5	1,2	41,3	43,1	44,9	46,7	1,8
polsomtrek	17,8	18	18,3	18,5	18,8	19	19,3	19,5	19,8	20	0,25	20,4	20,8	21,2	21,6	0,4
dijbeenomtrek	53,2	54,4	55,6	56,8	58	59,2	60,4	61,6	62,8	64	1,2	65,8	67,6	69,4	71,2	1,8

HERENMATENTABEL : volgens BIN EN 13402-3 2007

Maat	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	sprong	62	64	66	68	sprong
Lichaamslengte	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	0	168	168	168	168	0
Hoofdlengte											0					0
ruglengte											0					0
rughoogte											0,4					0,6
schouderlengte	14,3	14,6	14,9	15,2	15,5	15,8	16,1	16,4	16,7	17	0,3	17,3	17,6	17,9	18,2	0,3
voorlengte											0					0
heuphoogte											0,2					0,1
zithoogte											0,35					0,5
tussenbeenlengte											0,35					0,5
zijlengte											0					0
mouwlengte											0					0
borstomtrek	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	4	126	132	138	144	6
rugbreedte	16,5	17,1	17,8	18,4	19	19,6	20,3	20,9	21,5	22,1	0,63	23,1	24	24,9	25,9	0,94
armsgatdiameter	8,5	9,25	10	10,8	11,5	12,3	13	13,8	14,5	15,3	0,75	16,4	17,5	18,6	19,7	1,12
voorbreedte	17	17,6	18,3	18,9	19,5	20,1	20,8	21,4	22	22,6	0,63	23,6	24,5	25,4	26,4	0,94
lendenomtrek	72	76	80	84	88	92	96	100	104	108	4	114	120	126	132	6
buikomtrek																
heupomtrek	86	90	94	98	102	106	110	114	118	122	4	128	134	140	146	6
halsbreedte	7,2	7,4	7,6	7,8	8	8,2	8,4	8,6	8,8	9	0,2	9,3	9,6	9,9	10,2	0,3
halsdiepte voor	8,7	8,9	9,1	9,3	9,5	9,7	9,9	10,1	10,3	10,5	0,2	10,8	11,1	11,4	11,7	0,3
halsomtrek	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	1	46,5	48	49,5	51	1,5
armomtrek	28,7	29,9	31,1	32,3	33,5	34,7	35,9	37,1	38,3	39,5	1,2	41,3	43,1	44,9	46,7	1,8
polsomtrek	17,8	18	18,3	18,5	18,8	19	19,3	19,5	19,8	20	0,25	20,4	20,8	21,2	21,6	0,4
dijbeenomtrek	53,2	54,4	55,6	56,8	58	59,2	60,4	61,6	62,8	64	1,2	65,8	67,6	69,4	71,2	1,8

HERENMATENTABEL : volgens BIN EN 13402-3

2007

Maat	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	sprong	62	64	66	68	sprong
Lichaamslengte	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	0	184	184	184	184	0
Hoofdlengte											0					0
ruglengte											0					0
rughoogte											0,4					0,6
schouderlengte	14,3	14,6	14,9	15,2	15,5	15,8	16,1	16,4	16,7	17	0,3	17,3	17,6	17,9	18,2	0,3
voorlengte											0					0
heuphoogte											0,2					0,1
zithoogte											0,35					0,5
tussenbeenlengte											0,35					0,5
zijlengte											0					0
mouwlengte											0					0
borstomtrek	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	4	126	132	138	144	6
rugbreedte	16,5	17,1	17,8	18,4	19	19,6	20,3	20,9	21,5	22,1	0,63	23,1	24	24,9	25,9	0,94
armsgatdiameter	8,5	9,25	10	10,8	11,5	12,3	13	13,8	14,5	15,3	0,75	16,4	17,5	18,6	19,7	1,12
voorbreedte	17	17,6	18,3	18,9	19,5	20,1	20,8	21,4	22	22,6	0,63	23,6	24,5	25,4	26,4	0,94
lendenomtrek	72	76	80	84	88	92	96	100	104	108	4	114	120	126	132	6
buikomtrek																
heupomtrek	86	90	94	98	102	106	110	114	118	122	4	128	134	140	146	6
halsbreedte	7,2	7,4	7,6	7,8	8	8,2	8,4	8,6	8,8	9	0,2	9,3	9,6	9,9	10,2	0,3
halsdiepte voor	8,7	8,9	9,1	9,3	9,5	9,7	9,9	10,1	10,3	10,5	0,2	10,8	11,1	11,4	11,7	0,3
halsomtrek	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	1	46,5	48	49,5	51	1,5
armomtrek	28,7	29,9	31,1	32,3	33,5	34,7	35,9	37,1	38,3	39,5	1,2	41,3	43,1	44,9	46,7	1,8
polsomtrek	17,8	18	18,3	18,5	18,8	19	19,3	19,5	19,8	20	0,25	20,4	20,8	21,2	21,6	0,4
dijbeenomtrek	53,2	54,4	55,6	56,8	58	59,2	60,4	61,6	62,8	64	1,2	65,8	67,6	69,4	71,2	1,8

Formules voor de berekening van de herenmatentabel

2007

Maat	Formule	Resultaat
Hoofdlengte	1/7 lichaamslengte	
	vb. 176 cm LL	25,1
Ruglengte	1/4 lichaamslengte	
	vb. 176 cm LL	44
Zijlengte	Lichaamslengte - ruglengte - hoofdlengte	
	vb. 176 LL - 44 RL - 25 HL	107
Zithoogte	Vertrekmaat BO 96	
	1/7 lichaamslengte	25,15
	sprong = 1/12 heupomtrek (84 - 120 BO)	0,35
	sprong = 1/12 heupomtrek (126 - 144 BO)	0,5
Tussenbeenlengte	Zijlengte - Zithoogte	
	vb. 107 - 25,15	81,85
Rughoogte	Vertrekmaat BO 96	
	1/8 lichaamslengte	
	vb. 176 / 8	22
	sprong = 1/10 BO (84 - 120 BO)	0,4
	sprong = 1/10 BO (126 - 144 BO)	0,6
Halsbreedte	1/10 van 1/2 Borstomtrek + 3 cm	
	vb. 1/10 van 50 = 5 + 3	8

LETTERCODES voor heren volgens BIN EN 13402-3

Borst	←72	76	80	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	126	132	138→
Lettercode	XXS		XS		S		M		L		XL		XXL		3XL	
marge	70	78	78	86	86	94	94	102	102	110	110	118	118	129	129	141

Opmerking : Na borstmaat 120 cm , verandert de interval van 4 cm naar 6 cm

De marge kan nog worden uitgebreid van XXS en/ of tot 3 XL indien gewenst .

5 COLOFON

Sectorverantwoordelijke:	Liesbeth Wouters
Cursusverantwoordelijke:	Liesbeth Wouters
Didactiek:	Vakgroep Confectie : Patronen
Lay-out:	Jean Pierre Vandecandelaere Claude De Baes
Medewerkers:	Anja De Backer Nelly Biesemans Sonja Vercammen Carine De Jonghe Leen Louage Marleen Steppe Martine Van Dam
Versie:	Juni 2010
Literatuurlijst:	PS Nr: 36175

