



Defensie Materieel Organisatie
Ministerie van Defensie

105074/01

PROGRAMMA VAN EISEN

OPBOUWTASSEN, OPBOUWPANELEN
MET POUCH ATTACHMENT LADDER
SYSTEM (PALS)

Opgesteld door : Afdeling Ketenmanagement / Sectie Productkennis en -Kwaliteit /
S.W.M. Grieving

Voor gezien : Hoofd Sectie Productkennis en -Kwaliteit / P.S. Zijlstra



Aantal pagina's : 32, inclusief voorblad en bijlagen

Hiermee vervalt : PVE 105074/00

INHOUDSOPGAVE

1	INLEIDING.....	4
1.1	Toepassingsgebied en gebruikersdoel.....	4
1.2	Relatie met andere artikelen	4
2	CRITERIA	5
2.1	Functionele criteria	5
2.2	Technische eisen	6
2.3	Artikelspecifieke eisen bij aflevering.....	7
2.4	Instructie en handleiding	7
3	AANVULLENDE INFORMATIE	8
3.1	Definities van termen en afkortingen.....	8
3.2	Bijbehorende documenten	8
3.3	Wijzigingen ten opzichte van vorig PVE	8
	BIJLAGE 1 NATO-STOCKNUMMERS	9
	NATO-STOCKNUMMERS TBV OPBOUWTASSEN VOOR HET CIRAS-VEST.....	11
	BIJLAGE 2 TEKENINGEN EN AFBEELDINGEN.....	12
	BIJLAGE 3 OPBOUWTAS MAGAZIJNTAS DIEMACO C7 & C8	13
	BIJLAGE 4 OPBOUWTAS VELDFLES	15
	BIJLAGE 5 OPBOUWTAS ALGEMEEN	17
	BIJLAGE 6 OPBOUWTAS, PATROONMAGAZIJN GLOCK17.....	21
	BIJLAGE 7 OPBOUWTAS, C2000	22
	BIJLAGE 8 OPBOUWTAS MAGAZIJNTAS MP5	23
	BIJLAGE 9 OPBOUWTAS HANDGRANAAT, AANVAL/ROOK	25
	BIJLAGE 10 OPBOUWTAS SMOKEGRANAAT	26
	BIJLAGE 11 OPBOUWTAS HANDSFREE-RADIO	27
	BIJLAGE 12 OPBOUWTAS P90 RH, LH.....	28
	BIJLAGE 13 OPBOUWPANEEL	29
	BIJLAGE 14 OPBOUWTAS, GASMASKER	30
	BIJLAGE 15 OPBOUWTAS SAR-B.....	31
	BIJLAGE 16 ARTIKEL- ETIKET.....	32

1 INLEIDING

Dit Programma van Eisen beschrijft de opbouw en constructie van de opbouwtassen en opbouwpanelen die op diverse gevechtsbepakkingssystemen met een Pouch Attachment Laddersystem (PALS) bevestigd kunnen worden.

De algemene eisen die voor gevechtsbepakkingssystemen gelden staan beschreven in PVE105085, Gevechtsbepakkingstest.

1.1 Toepassingsgebied en gebruikersdoel

De tassen worden op het PALS van het vest ingevlochten en vormen samen een draagvest voor het vervoer van de persoonlijke uitrusting.

Gezien vanuit het lagersysteem van de militaire gevechtsskleding zal het Gevechtsbepakkingstest (inclusief opbouwtassen) altijd als buitenste laag worden gedragen.

Vesten of andere delen van het gevechtsbepakkingstest met PALS, welke met opbouwtassen zijn ingericht, zijn bedoeld om voedsel, kleding, persoonsgebonden en groepsuitrusting als wapens, communicatie-middelen, onderkomens, enz., tijdens operationele inzet en training, op de persoon te kunnen vervoeren.

De mate waarin de bepakking en/of de tassen de inhoud moet afschermen tegen blootstelling aan zonnestraling, luchtvochtigheid, neerslag, vuil en zand of stoten en impact is afhankelijk van de kwetsbaarheid en het gebruiksdoel van de inhoud.

1.2 Relatie met andere artikelen

De modulaire opbouw van het PALS, maakt het mogelijk de tassen, zelfstandig en eenvoudig, naar behoefte te monteren c.q. te verplaatsen van en over het Modulaire Gevechtsvest of kogelvrij vest naar koppel, beenplaat of eventuele andere bepakkingssystemen (rugzakken, chestrig, mounting kit enz.).

2 **CRITERIA**

Het artikel dient vervaardigd te worden volgens de eisen beschreven in dit PVE en de aanvullende productbeschrijving APB/PVE. Er mag in geen geval aanspraak gemaakt worden op enig verzuim in deze beschrijving om bepaalde handelingen niet te hoeven uitvoeren of inferieure materialen te gebruiken om zodoende een artikel af te leveren waarvan de kwaliteit niet onberispelijk is.

2.1 Functionele criteria

EISEN	
KWALITEIT	De kwaliteit is duurzaam ervan uitgaande dat het artikel op een juiste wijze wordt gebruikt en onderhouden. Voorop staat dat het artikel de functie moet dienen waarvoor het is bedoeld. Het artikel is vrij van gebreken, onzuiverheden en fouten die uiterlijk, functionaliteit en levensduur kunnen schaden. Uitgangspunt is een minimale levensduur van één jaar bij intensief gebruik.
WAARNEMING / REFLECTIE	Het artikel dient bescherming te bieden tegen waarneming in het IR-spectrum geldend voor de specifieke camouflage. Voorkomen moet worden dat er (zon) reflectie plaatsvindt door gebruik van glans door nabehandeling van het basisdoek.
UITVOERINGEN	De tas moet optimaal afgestemd zijn op de vorm en gebruikersdoel van het uitrustingsstuk en de draagwijze op het vest. De tassen dienen zich aan het volume van de tasinhoud (ook ongevuld) aan te passen.
KLEUREN	Het artikel dient in gebruik de oorspronkelijke kleur te behouden en mag niet verkleuren of afgeven. Er mogen geen kleurverschillen zijn in de onderdelen van hetzelfde materiaal. De vezelcomponenten dienen geverfd c.q. bedrukt te zijn. Ter ondersteuning kan gebruik worden gemaakt van kleurnummers van het Pantone colour system. De kleur van materiaal en fournituren zijn gelijk aan elkaar.
ONDERHOUD	Onderhoud en reinigen hebben geen negatieve invloed op de prestaties, functionaliteit, vormstabiliteit (krimp, twist, etc.) en de kleur. Het artikel dient te zijn voorzien van een onderhoudsinstructie; zie hiervoor paragraaf 2.4.
GEBRUIKSGEMAK	Elke tas moet zodanig zijn geconstrueerd dat de gebruiker de uitrustingsstukken blindelings met één voorkeurshand in één handeling snel uit de tas kan trekken en opbergen zonder hapering of grote krachtsinspanning.
BEVESTIGING PALS	De tassen dienen eenvoudig zonder veel frictie kunnen worden ingevlochten De technische eisen zoals geformuleerd in PVE 105085 § 2.2.3 en bijlage 2, zijn hierbij van toepassing. De afsluitklep van de tassen dienen te worden verstevigd zodanig dat de klep automatisch dichtvalt.
MODULARITEIT	De tassen dienen in combinatie gedragen (gemonteerd) te kunnen worden met een veiligheids-, modulair-, ops- en ballistisch vest en/of met overige bekpakingsystemen en uitrustingen voorzien van PALS.
MAATWERK	Voor afwijkende uitrustingsstukken (t.o.v. de basisuitrusting) dienen de tassen zodanig te worden geconstrueerd dat de gebruiker deze op elk van een PALS-systeem voorzien bekpakingsysteem kan monteren.

2.2 Technische eisen

2.2.1 Artikelspecificaties

OMSCHRIJVING	TECHNISCHE EIS	DOCUMENT / TESTMETHODE
ALGEMEEN	Wanneer bij de materialen wordt verwezen naar een ander document/PVE, gelden voor de desbetreffende materialen de daarin beschreven eisen, waarden en toleranties evenals de vigerende keuringstechniek(en) en zijn deze onverkort van toepassing op het artikel. Bijkomende materialen mogen geen afbreuk doen aan de kwaliteit van het artikel.	
KLEUREN	Door de opdrachtgever op aanvraag te verstrekken kleurstaal. - Woodland camouflage. - Forest camouflage De kleur dient vrij te zijn van metamerie. Het gebruik van met kunstharsen gebonden pigmenten is niet toegestaan.	CAMO pattern Woodland CAMO pattern Forest Visueel met behulp van belichtingskast.
REFLECTIEWAARDEN	De infraroodmeting valt binnen het IR-spectrum van 700 nm tot 1100 nm en wordt uitgedrukt met "Reflectie in %" De IR-waarden staan aangegeven in de CAMO pattern van de betreffende camouflage.	CAMO pattern Woodland & Forest versie 1.2. Vergelijken met duplicaat standstaal met behulp van spectrofotometer. Opening lens is LAV (unikleuren).
BASISMATERIAAL OPBOUWTAS	Stof polyamide met PU coating 280 g/m ² . Voor doek-en fournituren specificaties zie PVE 105085/01 § 2.2.2 , § 2.2.3 en § 2.2.4.	PVE 102696. Microscopisch of chemisch.
BASISMATERIAAL HOES OPBOUWTAS	Stof polyamide, ripstop, gecoat, 95 gr/m ² .	Visueel en conform PVE 103164.
INNAAI-ETIKET	Elke opbouwtas is aan de binnenzijde getiketteerd met een duidelijk leesbare tekst die gedurende de gehele levensduur leesbaar blijft. Minimaal te vermelden informatie is: - maataanduiding; - benaming; - productiedatum: maand en jaartal; - NSN (zie bijlage 1); - bestelordernummer; - samenstelling grondstoffen; - onderhoudsvoorschrift.	Visueel. ISO 3758. Richtlijn 2008/121/EG.

2.2.2 Ontwerp en constructie

OMSCHRIJVING	EIS
ALGEMEEN	De constructie dient te worden uitgevoerd overeenkomstig de eisen die in dit voorschrift zijn gesteld en het standmodel. Het aanbrengen van merktekens en boorgaten is toegestaan, maar die mogen aan de buitenkant van het gerede artikel niet zichtbaar zijn of leiden tot scheuren. Het gerede artikel moet er verzorgd en draadschoon uitzien en mogen geen scherpe delen aanwezig zijn.
ONDERDELEN	OPBOUWTAS ALGEMEEN De opbouwtassen, algemeen, zijn voorzien van een waterdichte hoes met diafragma sluiting.
	OPBOUWTAS DIEMACO De tas moet drie Diemaco magazijnen C8 omsluiten en voorzien zijn van een vakverdeling voor een enkele en twee (gekoppelde) magazijnen.

OMSCHRIJVING	EIS
	OPBOUWTAS, MP5 MAGAZIJN De tas moet twee MP5 magazijnen geheel omsluiten en is voorzien van een magneetstrip aan de rugzijde.
NADEN EN STIKSELS	De naden en (afwerk) stiksels dienen sterk en deugdelijk te zijn. Al het stikwerk dient te zijn aan- en afgehecht. Zichtbare stiksels mogen geen onregelmatigheden vertonen en dienen in een rechte lijn t.o.v. de kant te zijn doorgestikt.
AFMETINGEN EN TOLERANTIES	Afmetingen die niet specifiek worden vermeld dienen overeenkomstig het standmodel te zijn, zie ook de bijbehorende bijlagen.
INNAAI-ETIKET	Alle opbouwtassen zijn aan de binnenzijde getiketteerd met een duidelijk leesbare tekst die gedurende de gehele levensduur leesbaar blijft. Minimaal te vermelden informatie is: - maataanduiding; - benaming; - NSN (zie bijlage 1); - bestelordernummer; - samenstelling grondstoffen; - onderhoudsvoorschrift.

2.3 Artikelspecifieke eisen bij aflevering

Voor de algemene procedure voor aflevering van artikelen wordt verwezen naar PVE 104948.

Dit artikel valt hierin onder groep A: Artikelen in dozen

2.4 Instructie en handleiding

Het artikel is voorzien van een Nederlandstalige gebruiksinstructie.

3 AANVULLENDE INFORMATIE

3.1 Definities van termen en afkortingen

AECTP: Allied Environmental Conditions and Test Publication
CIRAS: Combat Integrated Releasable Armor System
DMO : Defensie Materieel Organisatie
NSN : Nato-Stocknummer
PALS : Pouch Attachment Ladder System
PU : Polyurethaan
PVE : Programma Van Eisen

3.2 Bijbehorende documenten

- | | | |
|-------|------------------------------------|---|
| 3.2.1 | AECTP 200,
Leaflet 2311/1 t/m 3 | Climatic categories and their geographical location. |
| 3.2.2 | ISO 3758 | Textiel. Symbolencode op behandelingsetiketten. |
| 3.2.3 | Richtlijn 2008/121/EG | Stofbenaming. |
| 3.2.4 | PVE 102696 | Stof, polyamide gecoat polyurethaan, 280 g/m ² |
| 3.2.5 | PVE 103164 | Stof, polyamide, ripstop, gecoat, 95 gr/m ² |
| 3.2.6 | PVE 104948 | Procedures voor aflevering van artikelen. |
| 3.2.7 | PVE 105085 | Gevechtsbepakkingssysteem. |

De NATO documenten kunnen worden aangevraagd bij de NATO / "Military Agency for Standardization" te Brussel.

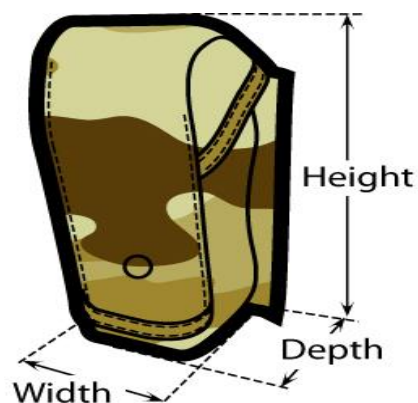
Normen en standaarden kunnen worden aangevraagd bij de civiele normenbureaus.
In Nederland is dat:

Nederlands Normalisatie Instituut
Vlinderweg 62
2623 AX Delft
Tel. +31 (0)15 269 0390
Fax. +31 (0)15 269 0190
e-mail: info@nen.nl
Website: www.nen.nl

Voor zover in bovengenoemde documenten wordt verwezen naar van toepassing zijnde ISO, DIN c.q. NEN bladen is de versie van de documenten van toepassing welke van kracht is op de datum van de offerteaanvraag.

3.3 Wijzigingen ten opzichte van vorig PVE

- 3.3.1 Functionele en technische eisen zijn op diverse plaatsen opnieuw beschreven en vormgegeven.



BIJLAGE 1 NATO-STOCKNUMMERS

Dimensies van de tassen worden
als volgt aangegeven: WxDxH (BxDXH).

Afmetingen zijn indicatief en in centimeters weergegeven.

	omschrijving	WxDxH	olijfgroen	coyote tann	zwart	woodland	forest	pals	koppel
1	OPBOUWTAS, 3X DIEMACO MAGZ.	8X9X18			8465-17-117-7433	8465-17-114-3438	8465-17-116-2737	X	X
2	OPBOUWTAS, 1x HANDGRANAAT	(½)xø7xH11				8465-17-114-3439	8465-17-116-2738	X	
3	OPBOUWTAS, BORST ALGEMEEN M/RITS	15x4x8			8465-17-117-7434	8465-17-114-3440	8465-17-116-2741	X	
4	OPBOUWTAS, PIONIERSSCHOP ZIE PVE 105119					8465-17-125-5840	8465-17-125-5841	X	X
5	OPBOUWTAS, VELDFLES	(½)xø14xH19			8465-17-115-9553	8465-17-114-3444	8465-17-116-2742	X	X
6	OPBOUWTAS, MESHOUDE					8465-17-114-3446	8465-17-116-2740	X	
7	OPBOUWTAS, ALG., KLEIN	8x8X20			8465-17-117-7438	8465-17-114-3447	8465-17-116-2744	X	
8	OPBOUWTAS, ALG., MIDDEL	16x8x14			8465-17-117-7439	8465-17-114-3448	8465-17-116-2745	X	
9	OPBOUWTAS, ALG., GROOT	16x8x20			8465-17-117-7440	8465-17-114-3449	8465-17-116-2746	X	
10	OPBOUWTAS, COMMUNICATIE		8465-17-121-9174					X	
11	OPBOUWTAS, HANDSFREE RADIO		8465-17-121-9175					X	
12	OPBOUWTAS, 2X GLOCK17 MAGZ.	4x3,5x13			8465-17-117-7435	8465-17-114-3451	8465-17-116-2739	X	
13	OPBOUWTAS, 12x SHOTGUN				8465-17-120-7375			X	
14	OPBOUWTAS, P90 MAGZ. RECHTS		8465-17-121-9169					X	
15	OPBOUWTAS, P90 MAGZ. LINKS		8465-17-121-9170					X	

	omschrijving	WxDxH	olijfgroen	coyote tann	zwart	woodland	forest	pals	koppel
16	OPBOUWTAS, GPS	9(6)x9x18	8465-17-106-4039					X	X
17	OPBOUWTAS, C2000		8465-17-121-9176		8465-17-117-7436			X	X
18	OPBOUWTAS, MP5, MAGZ.	5,5x22x4			8465-17-117-7441			X	
19	OPBOUWTAS, NOISE GRANAAT				8465-17-117-7443			X	
20	OPBOUWTAS, SMOKE GRANAAT				8465-17-117-7442			X	
21	OPBOUWTAS, PONCHO	30x10x12			8465-17-117-7437			X	
22	OPBOUWTAS, AANVAL/ROOK GRANAAT				8465-17-117-7444			X	
23	OPBOUWTAS, 40MM ROOKGASGRANAAT				8465-17-117-7445			X	
24	OPBOUWTAS, ZAKLANTAARN 40 CM				8465-17-117-7446			X	X
25	OPBOUWTAS, ZAKLANTAARN 20 CM	7x13x1,5			8465-17-117-7447			X	X
26	OPBOUWTAS, ZAKMES				8465-17-115-9558	8465-17-110-1750		X	X
27	OPBOUWPANEEL, 3XNOISE, 2X10 SHOTGN	22x6x22	8465-17-121-9171					X	
28	GASMASK POUCH, OD		8465-17-121-9177					X	

NATO-STOCKNUMMERS TBV OPBOUWTASSEN VOOR HET CIRAS-VEST

	omschrijving	referentie	olijfgroen	coyote tann	zwart	woodland	pals	koppel
29	M4 TRIPLE MAG POUCH, OLIVE DRAB	MP3-M4/2-MS-OD	8465-17-122-0663	8465-01-519-5164			X	
30	M60 AMMO POUCH, (100RD) OLIVE DRAB	AP-M60-MS-OD	8465-17-122-0664	8465-01-519-5168			X	
31	M9 SINGLE MAG POUCH, OLIVE DRAB	MP1-M9/FB1-MS-OD	8465-17-122-0665	8465-01-519-5171	8465-17-113-2141		X	
32	LEGPLATFORM, OLIVE DRAB	LP-MS-OD	8465-17-122-0666	8465-01-519-5204			X	
33	SIGNALPOUCH OLIVE DRAB	SIGP-MS-OD	8465-17-122-0676	8465-01-529-1516			X	
34	FLAREPOUCH, OLIVE DRAB	PFC/D-1-MS-OD	8465-17-122-0668	8465-01-519-5236			X	
35	RADIOPOCKET (MBITR), OLIVE DRAB	RP-MBITR-MS-OD	8465-17-122-0669	8465-01-519-5237			X	
36	SMOKE GRANADE POUCH SINGLE OLIVEDRAB	SGC-1-MS-OD	8465-17-122-0670	8465-01-519-5238			X	
37	UTILITY POUCH OLIVE DRAB	UT-935-MS-OD	8465-17-122-0671	8465-01-519-5239			X	
38	CANTEEN/GENERAL PURPOSE POUCH OLIVEDR	CTP-IL-MS-OD	8465-17-122-0672	8465-01-519-5141			X	
39	HYDRATION CARRIER POUCH OLIVE DRAB	HP-MS-OD	8465-17-122-0674	8465-01-529-1261			X	
40	PROTECTIVE INSERT NIGHT VISION OLIVE DRAB	PI-MS-OD	8465-17-122-0675	8465-01-529-1510			X	
41	AMMOPOUCH SHOTGUN 12RD OLIVE DRAB	AP-SG/12-MS-OD	8465-17-122-0667	8465-01-519-5227			X	
42	GASMASKPOUCH OLIVE DRAB	GMC-MS-OD	8465-17-122-0678				X	
43	FRAG GRENADE POUCH DOUBLE OLIVE DRAB	FGC-2-MS-OD	8465-17-122-0660	8465-01-519-5153			X	
44	40MM GRENADE POUCH TRIPLE OLIVE DRAB	40MM-3-MS-OD	8465-17-122-0661	8465-01-519-5143			X	
45	M4 SINGLE MAG POUCH, OLIVE DRAB	MP1-M4/2-MS-OD	8465-17-122-0662	8465-01-519-5163			X	
46	SHOTGUN 24RD KAKI	AP-SG/24-MS-KH		8465-01-519-5152			X	
47	FRAG GRANADE KAKI	FGC-MS-KH		8465-01-519-1257			X	
48	M60 AMMO POUCH, (200RD) KAKI	AP-M60-MS-KH		8465-01-519-5198			X	
49	SAW POUCH 100RD WITH DETACHABLE TOP	AP-SAW/100-MS-KH		8465-01-529-0400			X	
50	M14 DOUBLE MAG POUCH KAKI	MP2-M14/2-MS-KH		8465-01-519-5230			X	

BIJLAGE 2 TEKENINGEN EN AFBEELDINGEN

Enkele voorbeelden van PALS uitvoeringen



Fig. 1 PALS-grid onder een hoek



Fig. 3 PALS vlechtriem
zonder drukknop



Fig. 2 Zwaardere magazijnhouder

BIJLAGE 3 OPBOUWTAS MAGAZIJNTAS DIEMACO C7 & C8

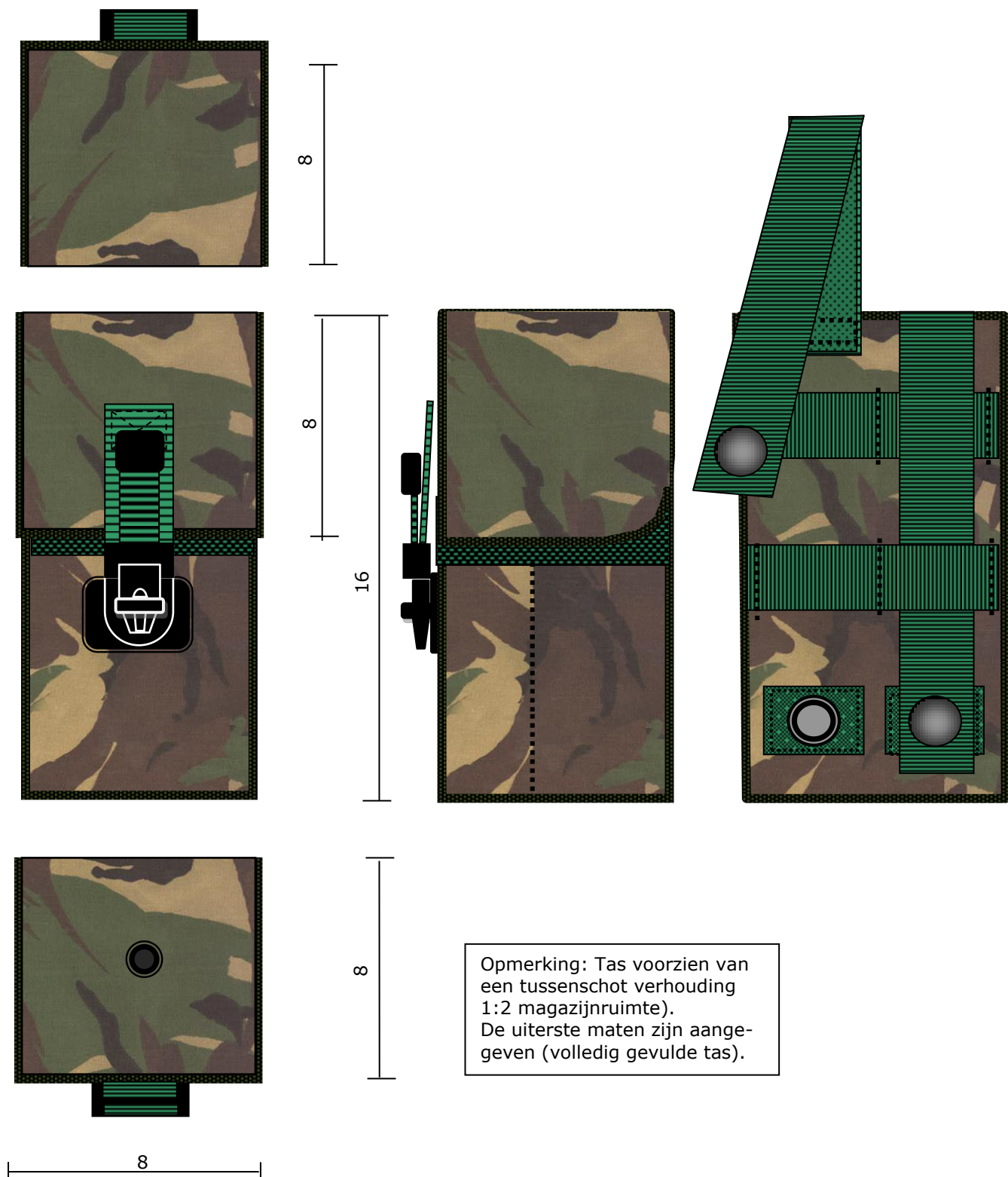
(zie bijlage 1 postnr. 1)



EXTRA KLITTENBAND-
SLUITING (AFGEDEKT
UITVOEREN)

Afmetingen zijn indicatief en in centimeters weergegeven.

BOVENAANZICHT



ONDERAANZICHT

BIJLAGE 4 OPBOUWTAS VELDFLES

(zie bijlage 1 postnr. 5)

Afmetingen in centimeters



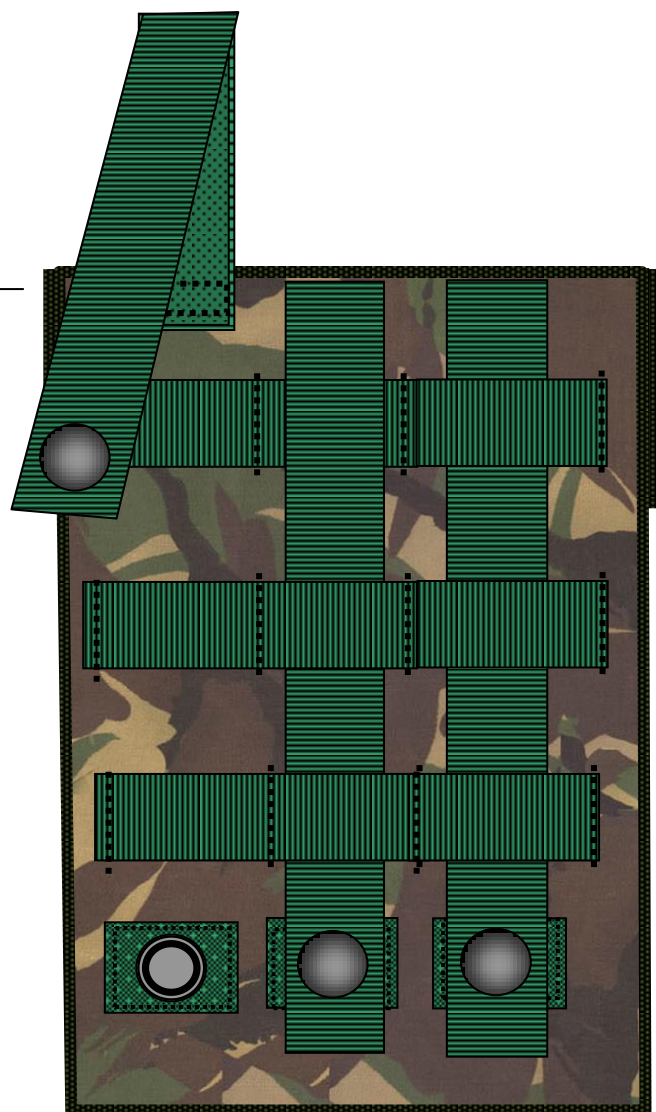
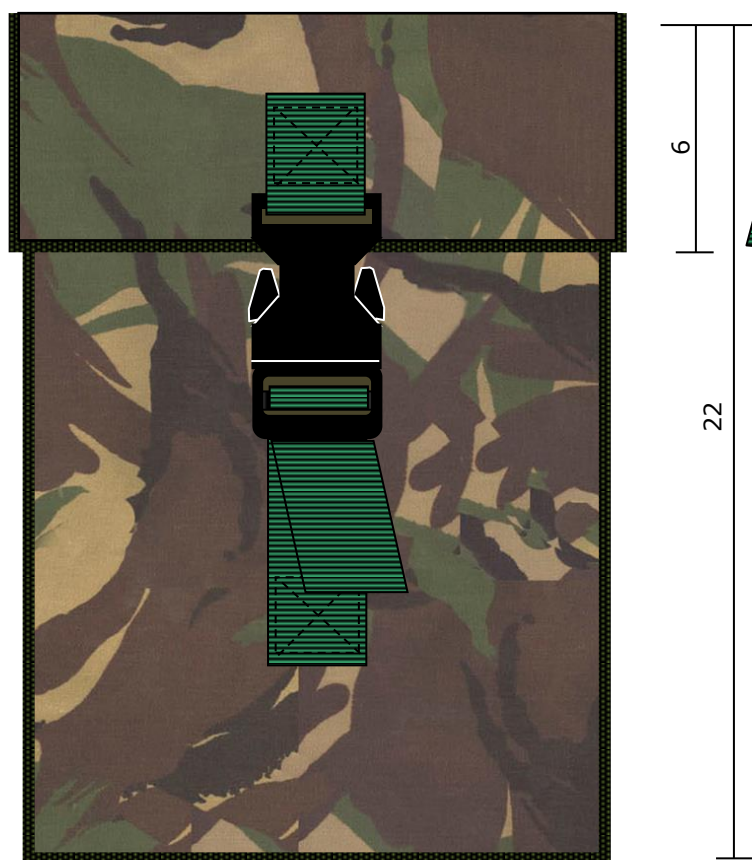
VELDFLES

De veldfles met drinkbeker dienen rammelvrij in de tas te passen. Zodanig dat de beker met fles niet in de tas blijft hangen bij gebruik.



BEKER-VELDFLES

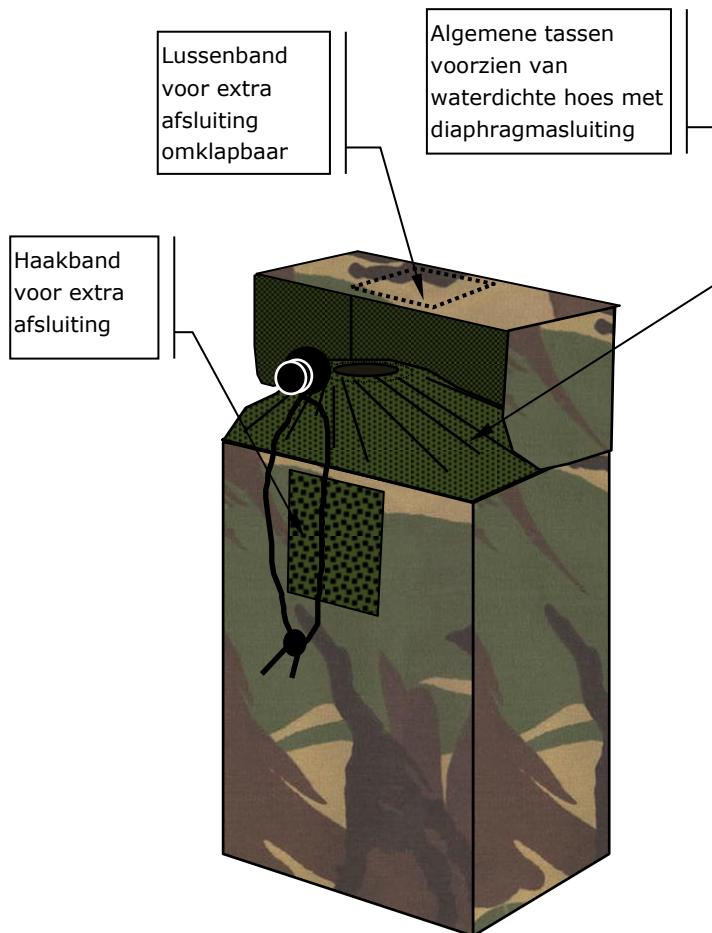
Afmetingen zijn indicatief en in centimeters weergegeven.



Opmerking:
Tas afronden conform de
contouren van de veldfles in
rvs drinkbeker

BIJLAGE 5 OPBOUWTAS ALGEMEEN

(zie bijlage 1 postnr. 7 T/M 9)

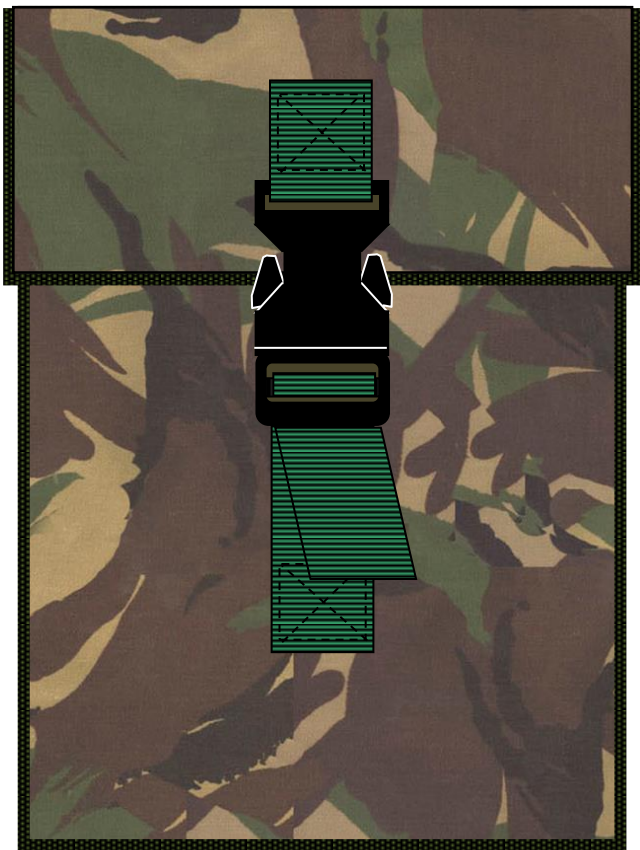


Afmetingen zijn indicatief en in centimeters weergegeven.

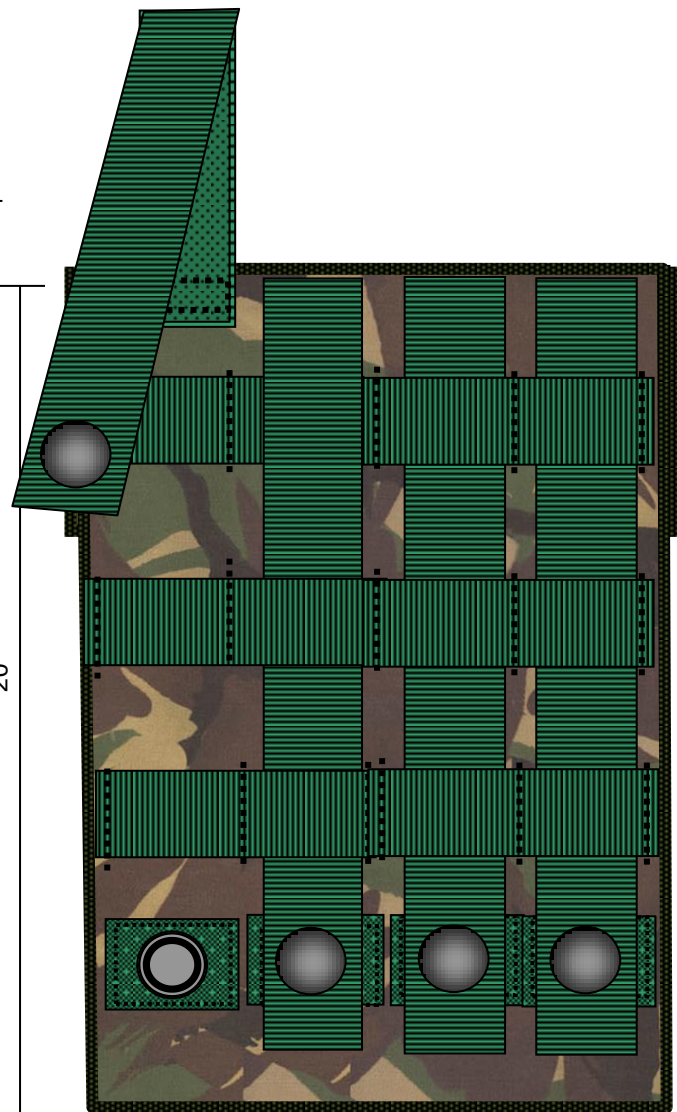
OPBOUWTAS ALGEMEEN GROOT



8



7



20



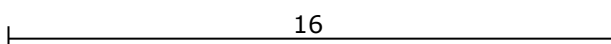
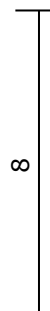
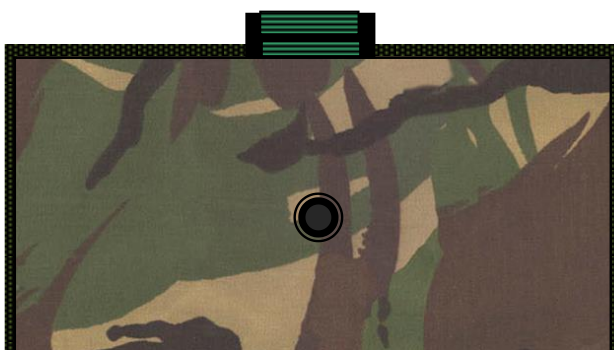
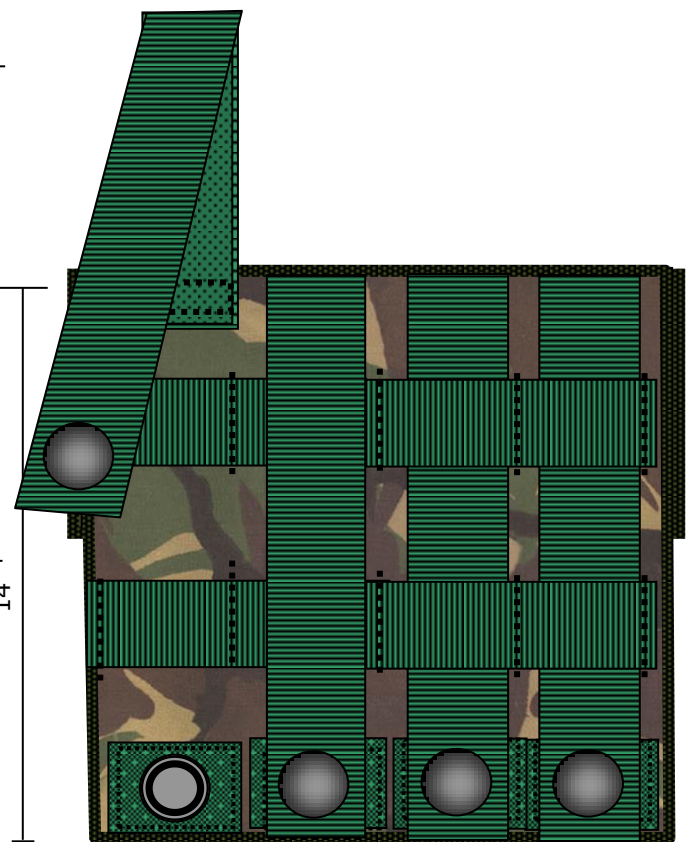
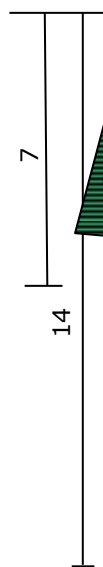
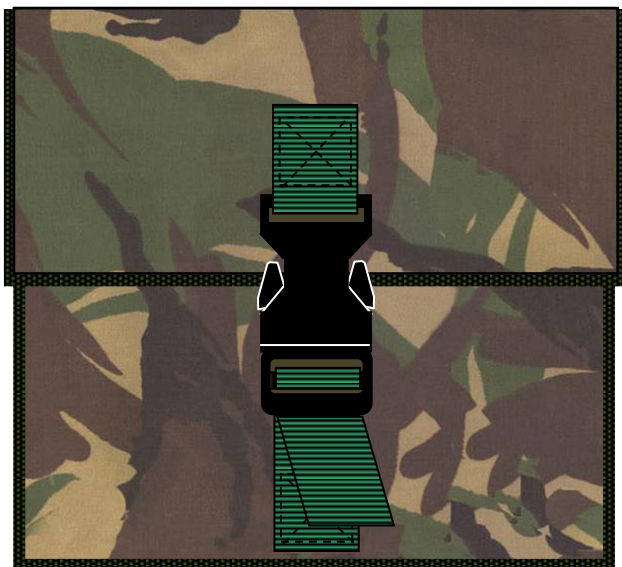
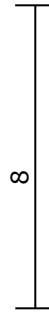
8

16

Opmerking:
Tas voorzien van een
afsluithoes voorzien van een
sluitkoord met koordstopper

OPBOUWTAS ALGEMEEN MIDDEL

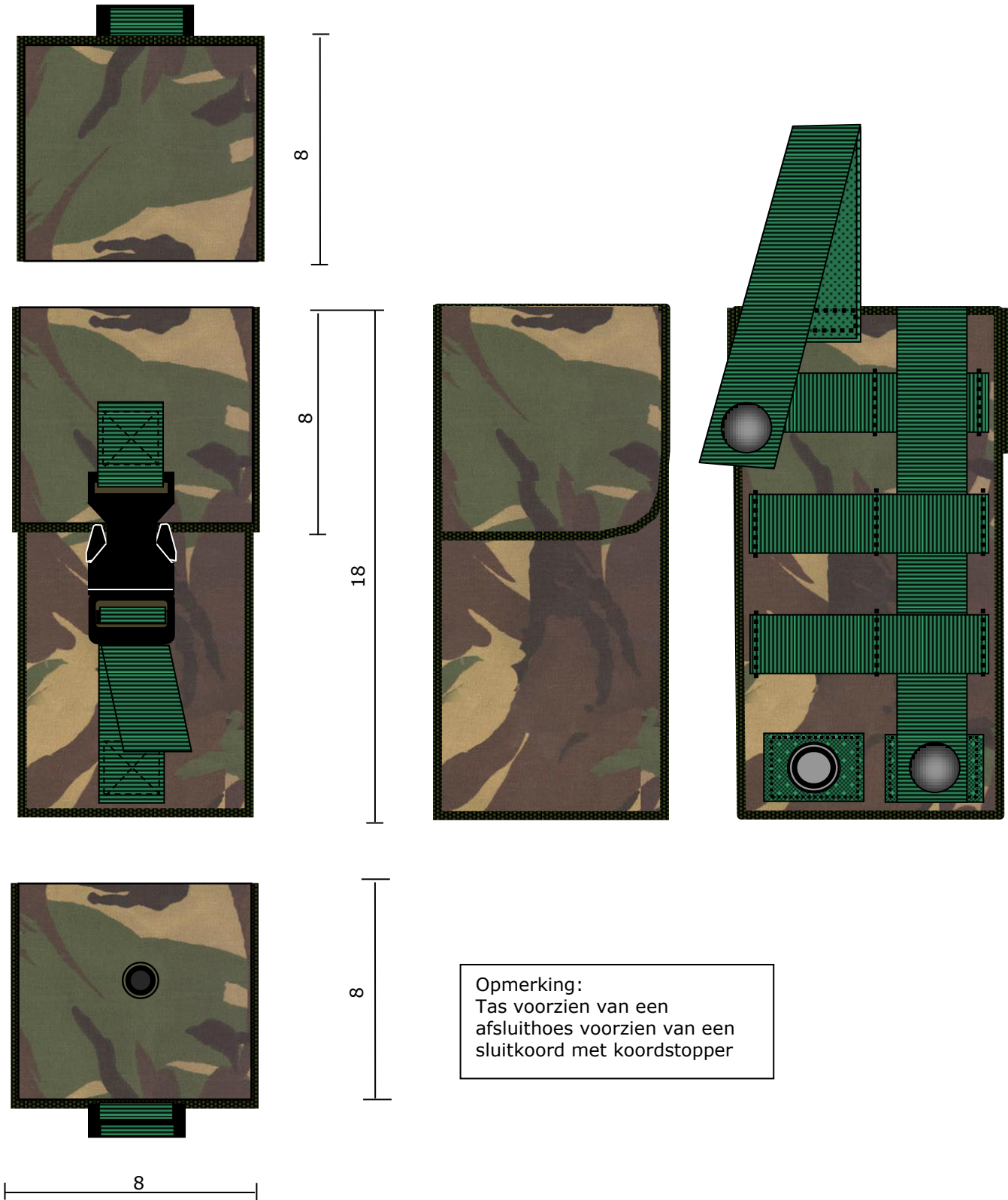
Afmetingen zijn indicatief en in centimeters weergegeven.



Opmerking:
Tas voorzien van een
afsluithoes voorzien van een
sluitkoord met koordstopper

OPBOUWTAS ALGEMEEN KLEIN

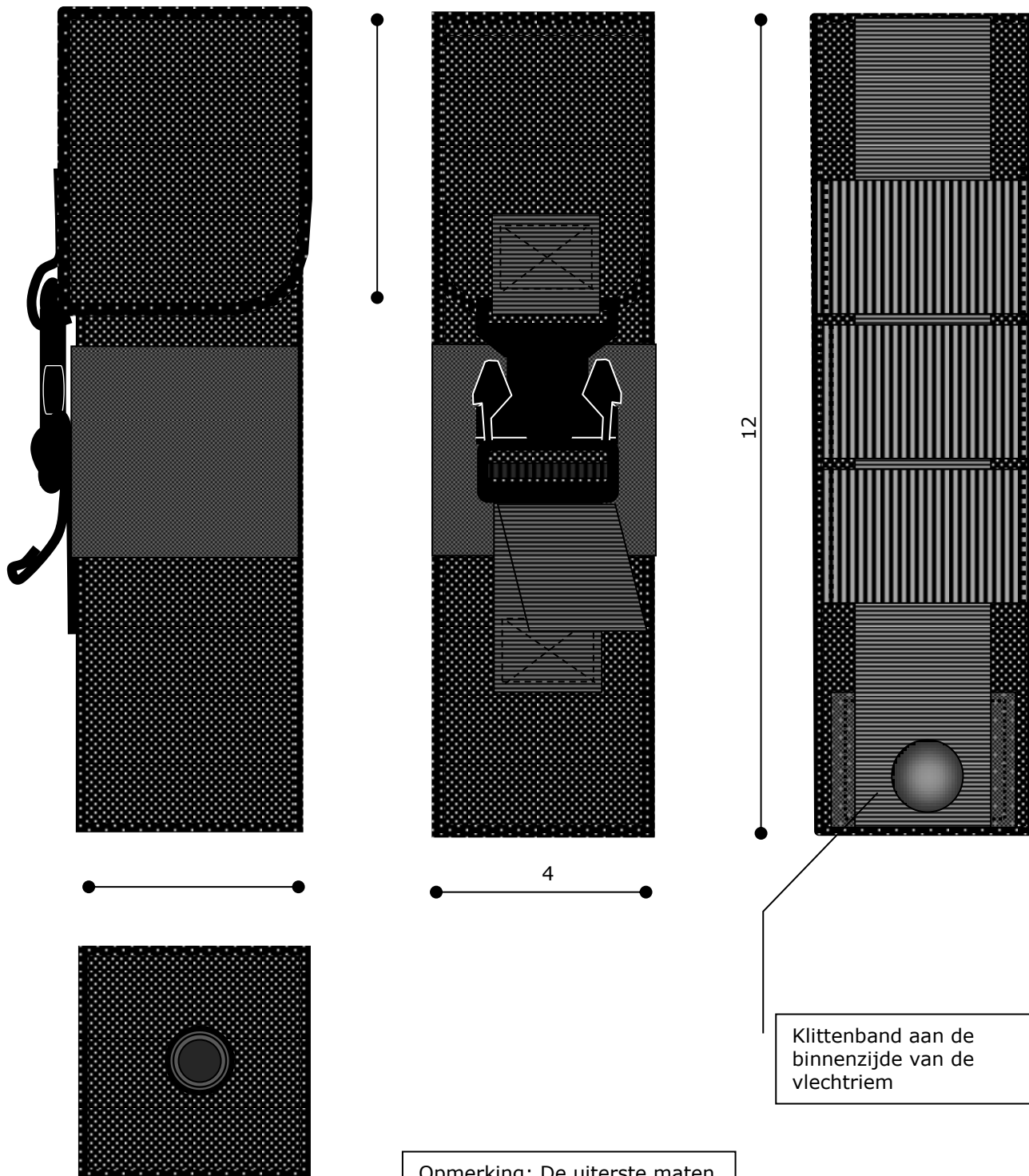
Afmetingen zijn indicatief en in centimeters weergegeven.



BIJLAGE 6 OPBOUWTAS, PATROONMAGAZIJN GLOCK17

(zie bijlage 1 postnr. 12)

Afmetingen zijn indicatief en in centimeters weergegeven.

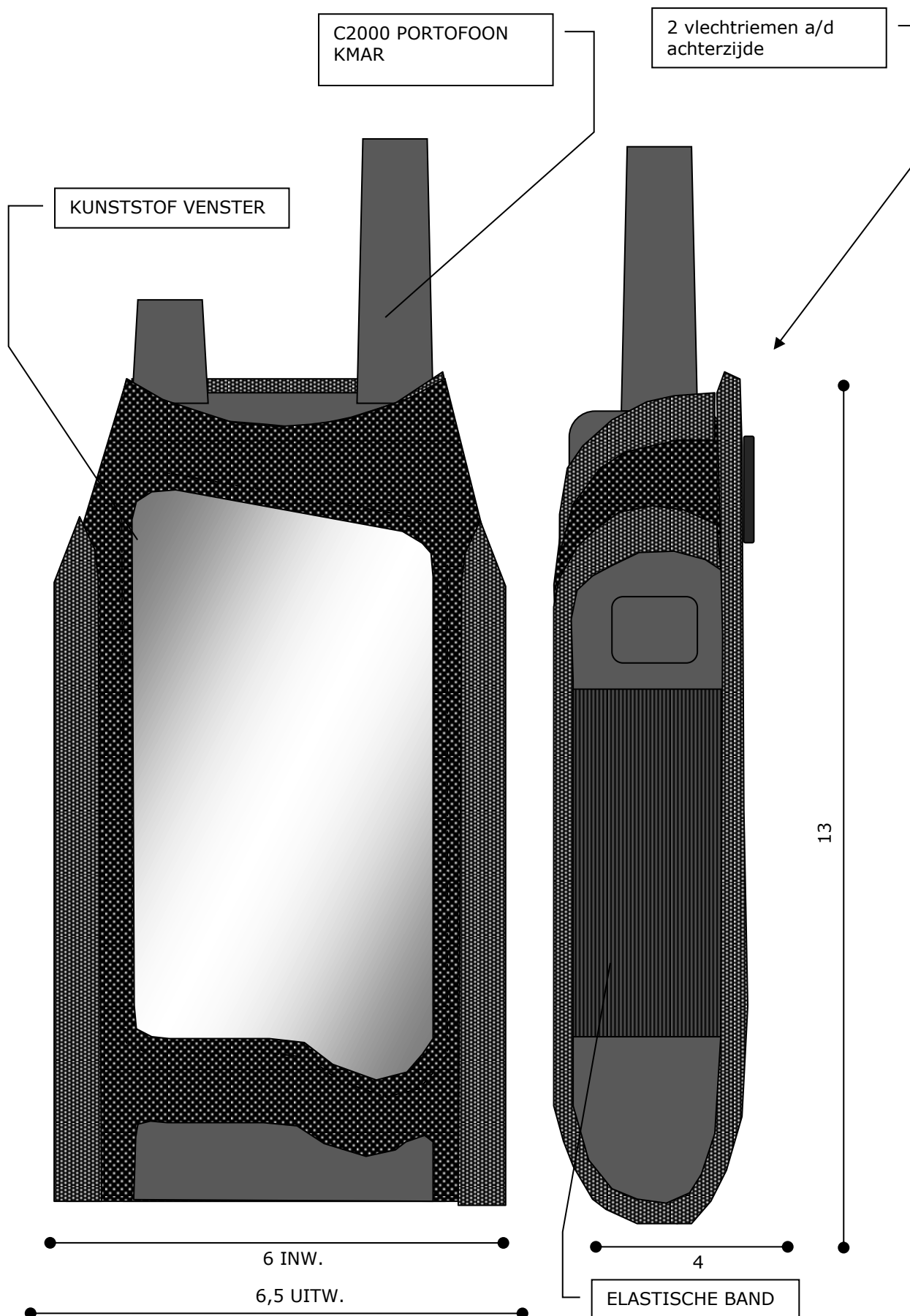


Klittenband aan de
binnenzijde van de
vlechtriem

Opmerking: De uiterste maten
zijn aangegeven (volledig
gevulde tas).

BIJLAGE 7 OPBOUWTAS, C2000

Afmetingen zijn indicatief en in centimeters weergegeven.
(zie bijlage 1 postnr. 17)



BIJLAGE 8 OPBOUWTAS MAGAZIJNTAS MP5

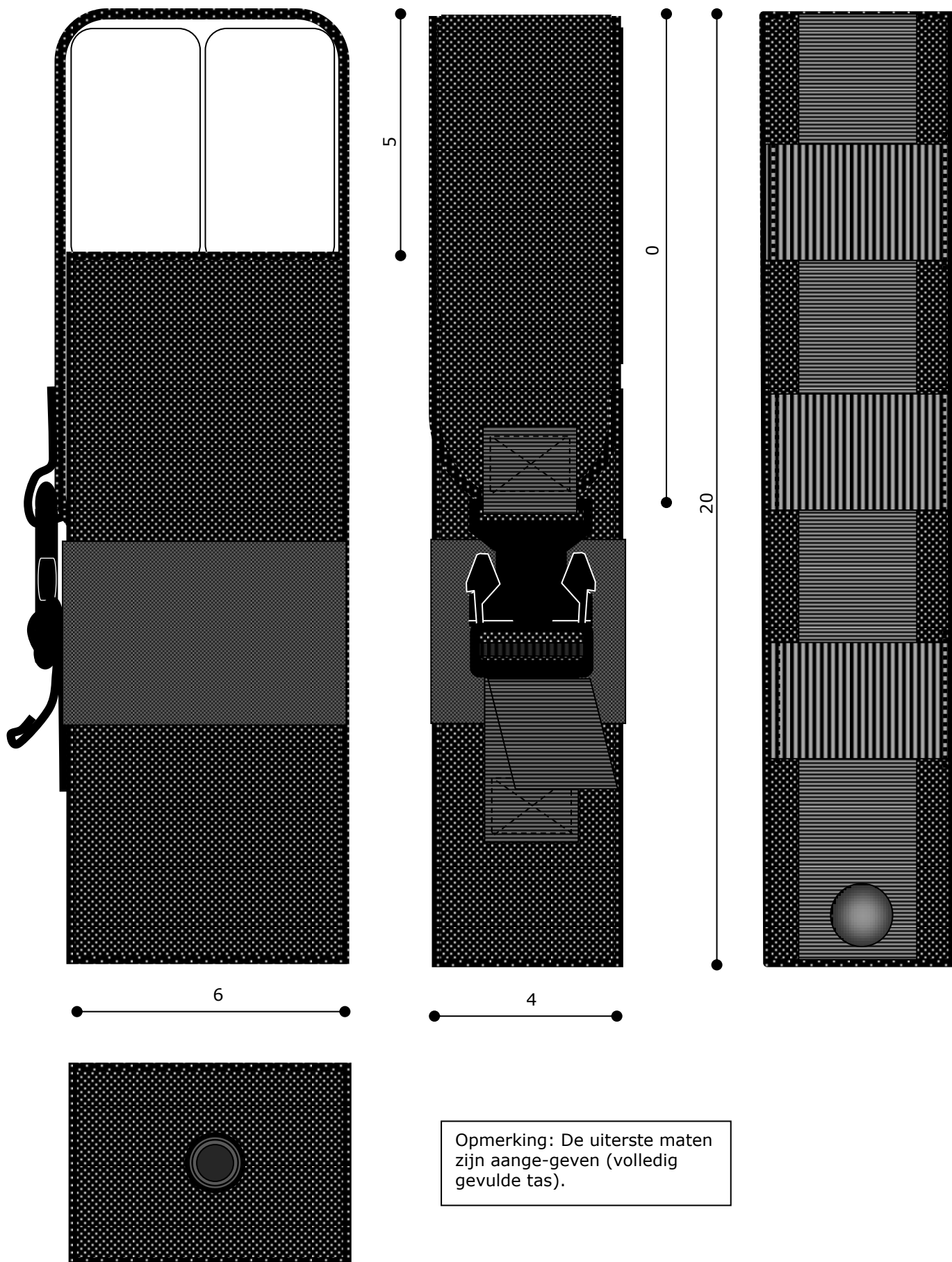
(zie bijlage 1 postnr. 18)

Afmetingen zijn indicatief en in centimeters weergegeven.



Fig. 1 Opbouwtas 2x MP5 magazijn

Afmetingen zijn indicatief en in centimeters weergegeven.

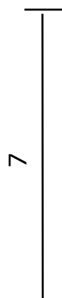
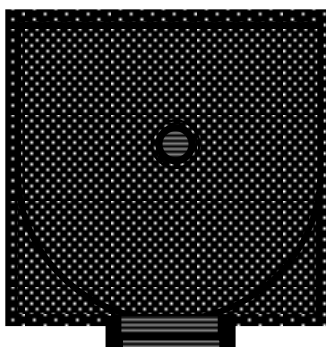
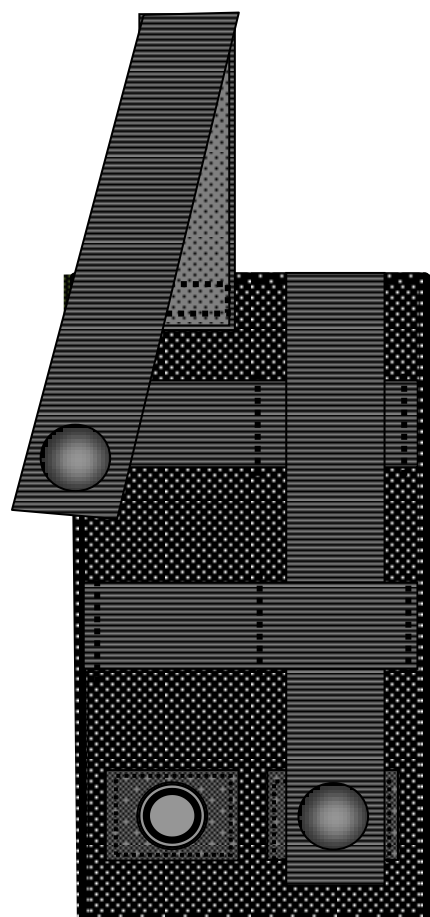
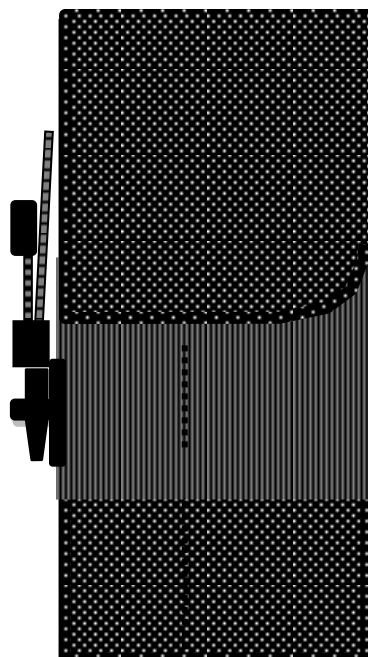
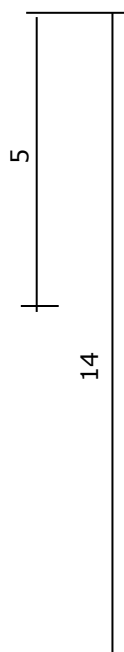
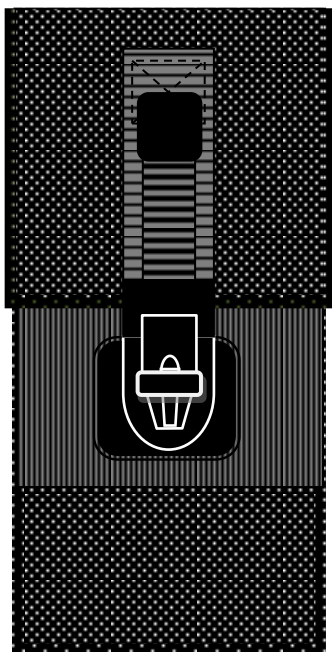
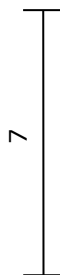
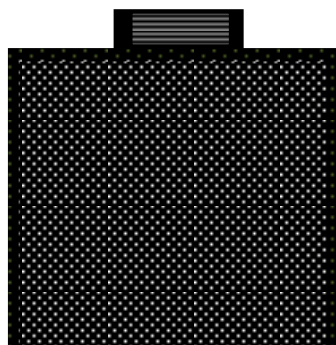


BIJLAGE 9 OPBOUWTAS HANDGRANAAT, AANVAL/ROOK

(zie bijlage 1 postnr. 22)

Afmetingen zijn indicatief en in centimeters weergegeven.

BOVENAANZICHT



7

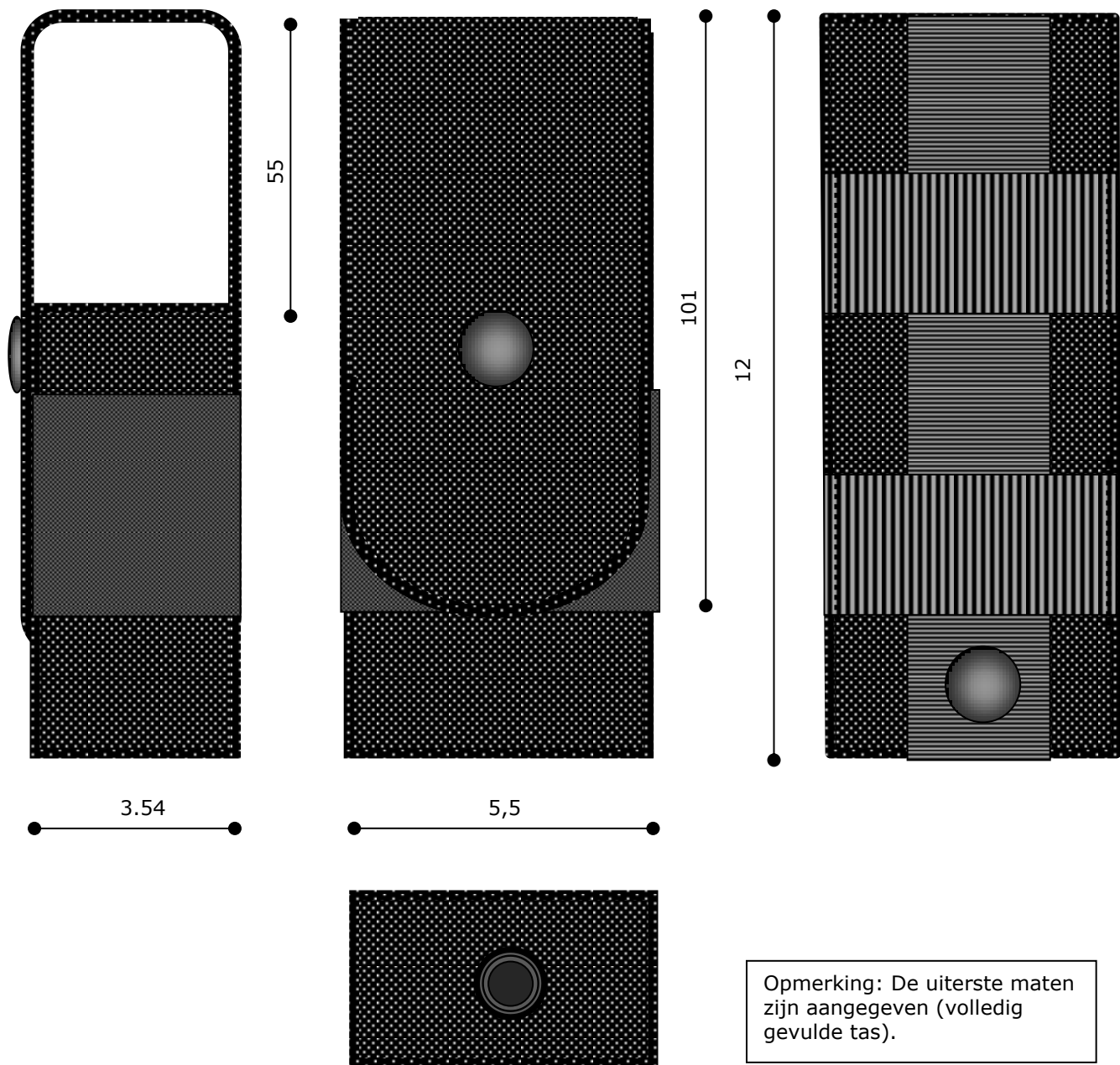
ONDERAANZICHT

Opmerking: Vlechtriemen
voorzien van klittenband
De uiterste maten zijn aange-
geven (volledig gevulde tas).

BIJLAGE 10 OPBOUWTAS SMOKEGRANAAT

(zie bijlage 1 postnr. 20)

Afmetingen zijn indicatief en in centimeters weergegeven.



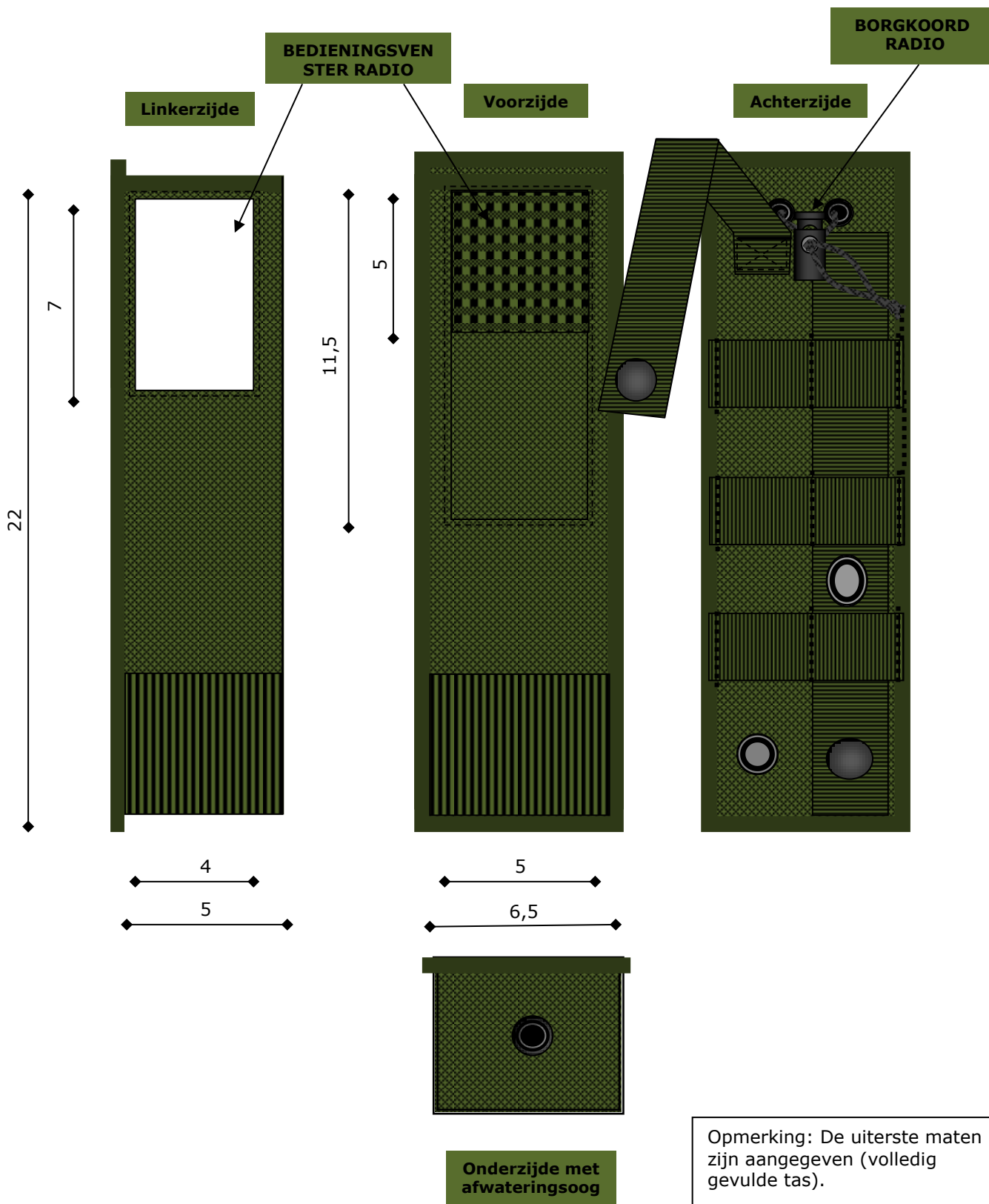
Opmerking: De uiterste maten zijn aangegeven (volledig gevulde tas).

ONDERAANZICHT

BIJLAGE 11 OPBOUWTAS HANDSFREE-RADIO

(zie bijlage 1 postnr. 11)

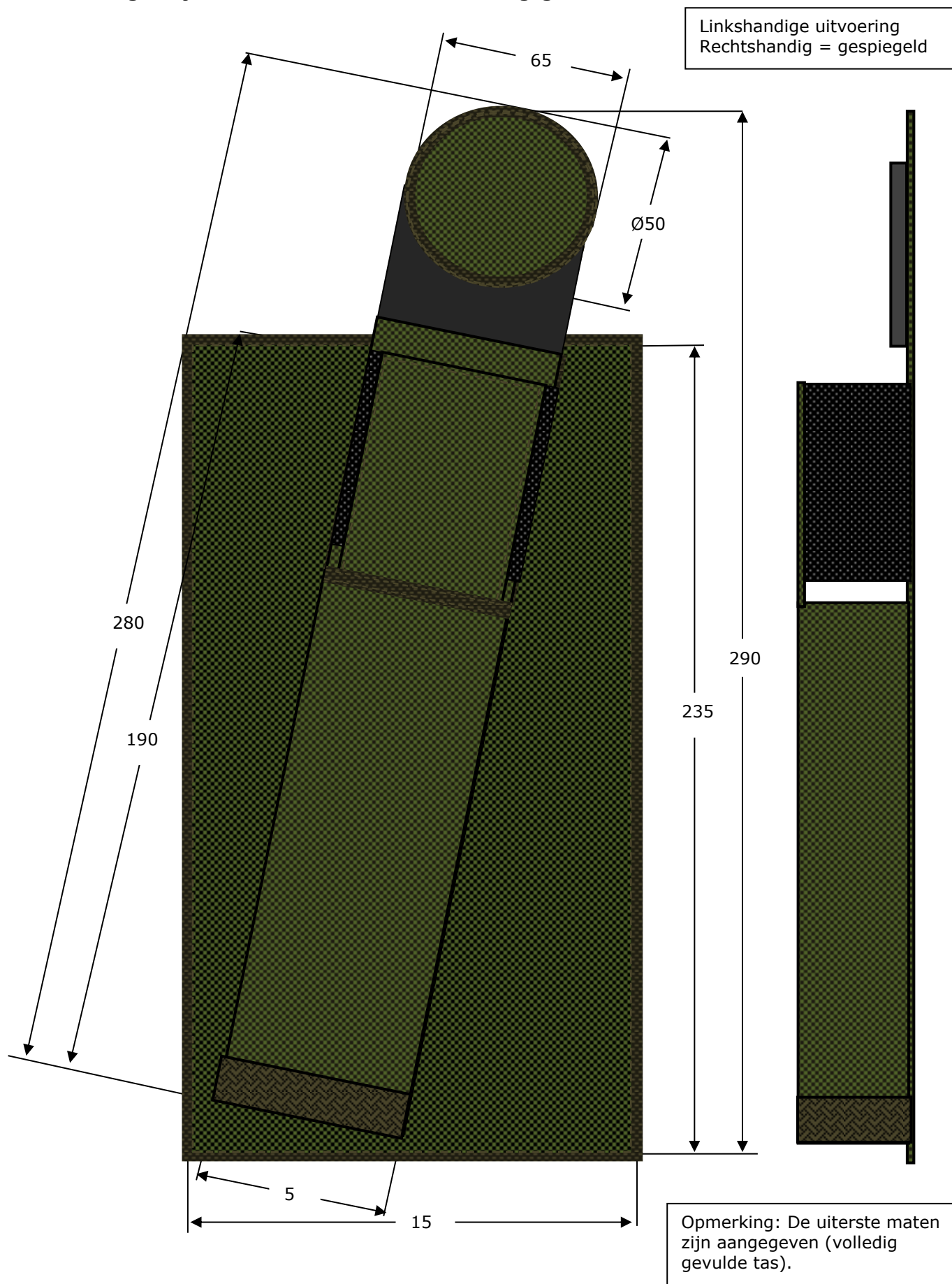
Afmetingen zijn indicatief en in centimeters weergegeven.



BIJLAGE 12 OPBOUWTAS P90 RH, LH

(zie bijlage 1 postnr. 14 en 15)

Afmetingen zijn indicatief en in centimeters weergegeven.

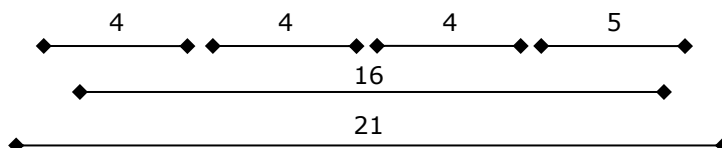
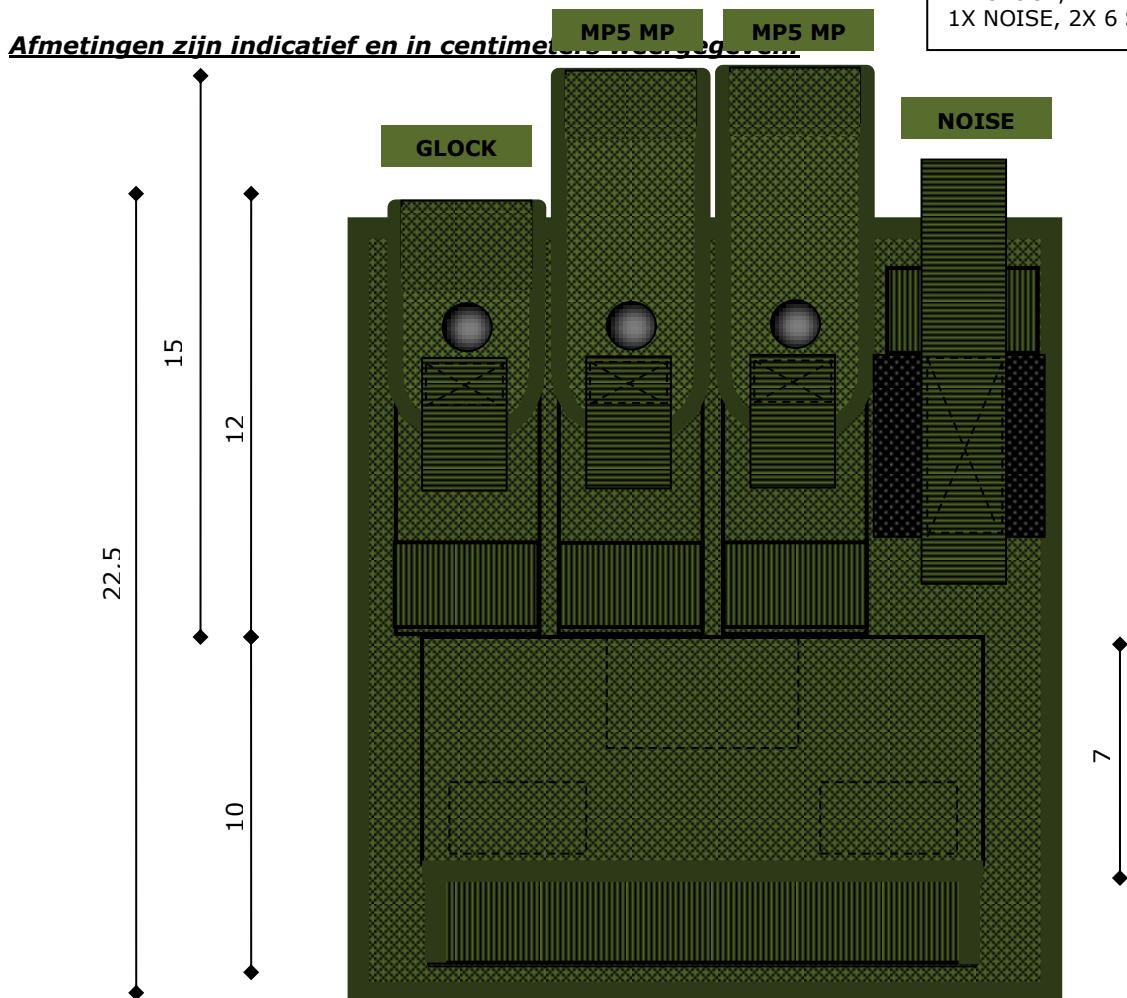


BIJLAGE 13 OPBOUWPANEEL

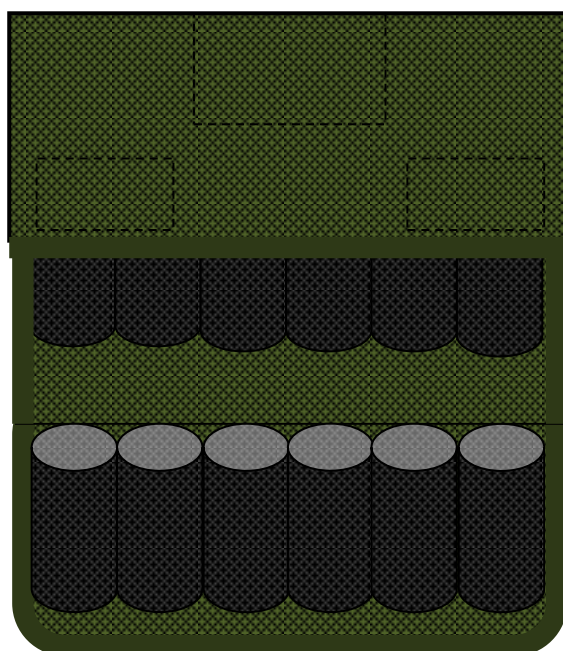
(zie bijlage 1 postnr. 27)

Afmetingen zijn indicatief en in centimeter.

1X GLOCK, 2X mp5,
1X NOISE, 2X 6 SHOTGUN



Opgevouwen
shotguntas 2x6

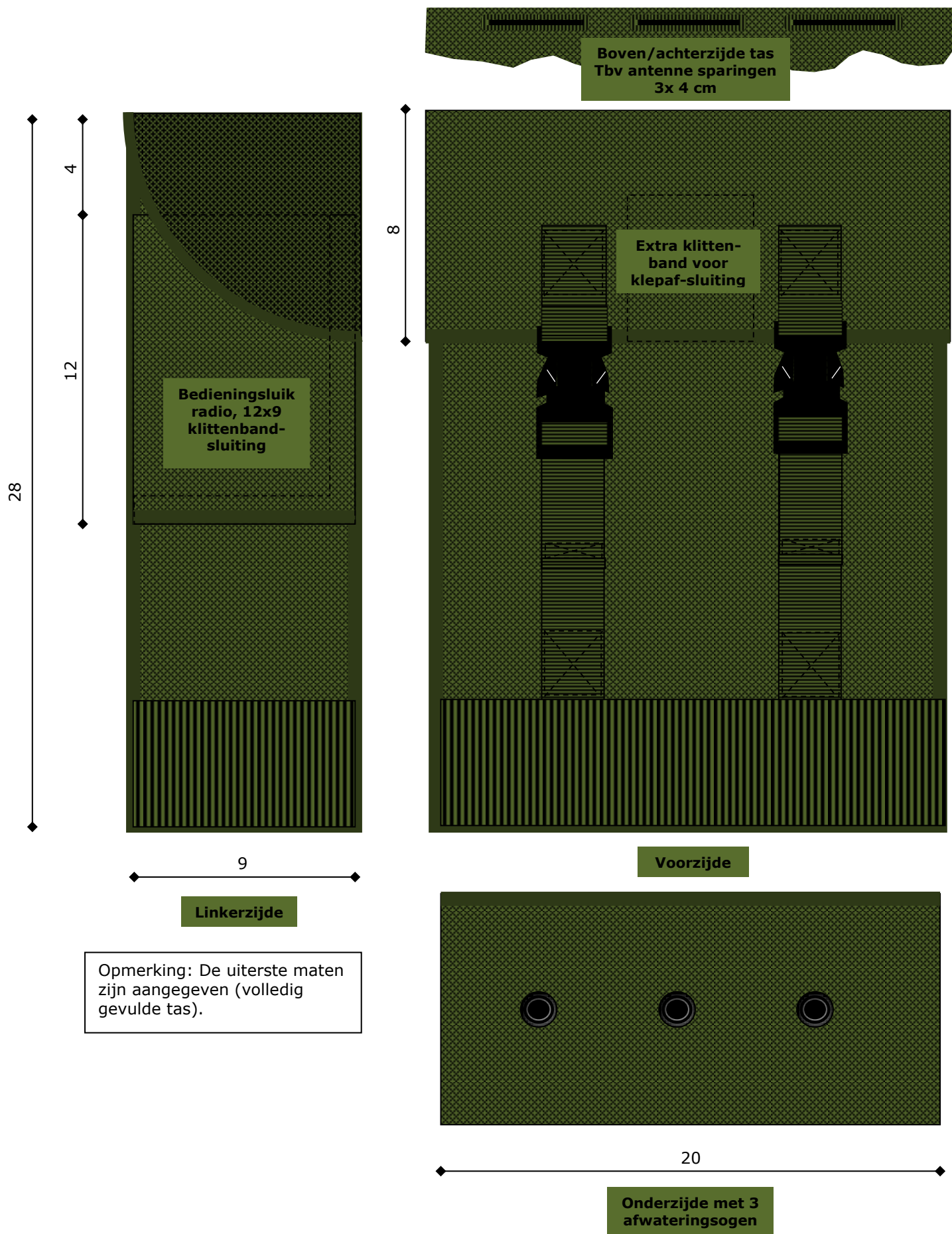


Opmerking: De uiterste
maten zijn aangegeven
(volledig gevulde tas).

BIJLAGE 14 OPBOUWTAS, GASMASKER

(zie bijlage 1 postnr. 28)

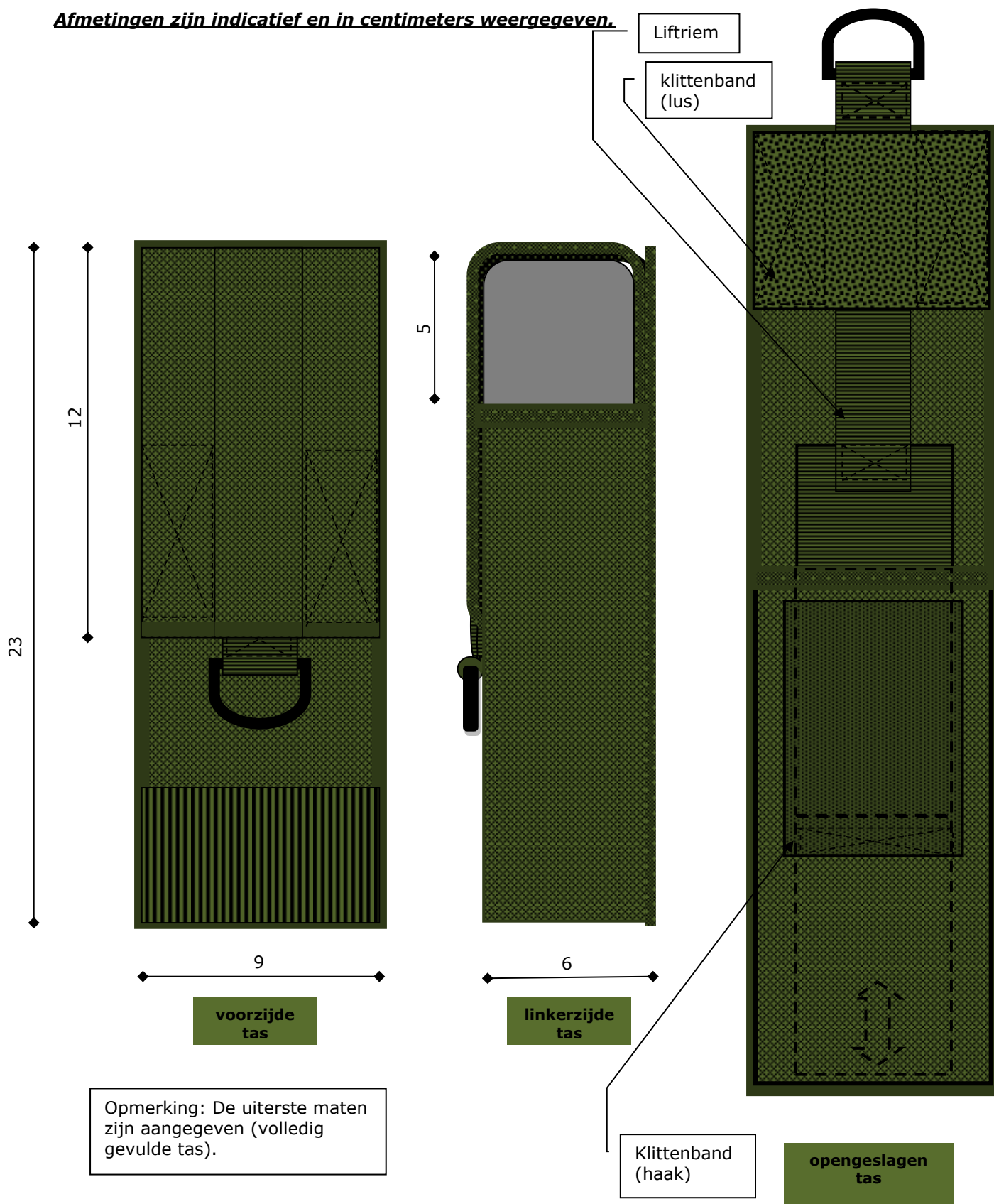
Afmetingen zijn indicatief en in centimeters weergegeven.



BIJLAGE 15 OPBOUWTAS SAR-B

(zie bijlage 1 postnr. 10)

Afmetingen zijn indicatief en in centimeters weergegeven.



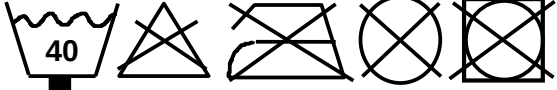
BIJLAGE 16 ARTIKEL- ETIKET

Voorbeeld innaai-etiket

Onderhoudssymbolen conform ISO 3758.

Stofbenamingen in de etikettering volgens richtlijn 2008/121/EG.

Productiedatum; maand en jaartal dient ook te worden aangegeven op het artikel-etiket.

Ministerie van Defensie KPU Bedrijf Los vuil afborstelen en alle losse banden en toebehoren verwijderen  Niet drogen m.b.v. een directe warmtebron of wasdroger NSN 0000-00-000-0000* BO 872.. * Samenstelling *
--

* = invullen wat van toepassing is.