



**BLOUSON SPECIALISTE MECANICIEN
AERONAUTIQUE**

**CENTRE INTERARMÉES DU SOUTIEN
« EQUIPEMENTS COMMISSARIAT »**

UTILISATION : mécanicien aéronautique de l'armée de l'air et de l'espace et des douanes.

Le présent document décrit les exigences fonctionnelles et opérationnelles ainsi que celles relatives à la confection et à la fabrication des blousons spécialistes mécanicien aéronautique.

1-PRESENTATION

Le blouson est confectionné dans 3 versions :

- En chevron coton polyester 285 gris-vert pour l'armée de l'air et de l'espace.
- Chevron rip-stop 215 thermostable coyote oléofuge pour l'armée de l'air et de l'espace.
- Chevron polyester coton 240 hydrofuge bleu police pour la douane.

Pour la version coyote tous les renforts sont en tissu de fond.

Ce vêtement est ajusté à la taille par une ceinture et deux rubans élastiques.

Il se ferme au moyen d'une fermeture à glissière et de cinq rubans auto-agrippants.

Il comporte un col de type « officier », deux poches paysannes fermées par une fermeture à glissière ainsi qu'une poche intérieure, deux poches et sur-poches poitrine fermées par des rubans auto-agrippants.

Les manches de type « montées », reçoivent des renforts de coude. Elles se terminent par un poignet réglable et une patte indéchirable.

Le dos est muni de deux empiècements smockés au niveau des emmanchures permettant une aisance lors des mouvements.

Pour une meilleure visibilité de l'utilisateur sur les pistes, les devants, le dos et les manches sont dotés de bandes rétro-réfléchissantes

SOMMAIRE	
Article	Feuille
PRESENTATION /	1
TABLEAU DE DISTRIBUTION	2
DONNEES LOGISTIQUES	3 à 5
COMPOSANTS	6 à 8
DESCRIPTION	9 à 11
PATRONS DE COUPE	12 à 13
MARQUAGE	14
CONDITIONNEMENT	15
TABLEAU DE MESURES	16 à 17
CROQUIS	18 à 24
SUIVI DES MODIFICATIONS	25
VALIDATION	26



NTIH SCA-8415-0056 BLOUSON SPECIALISTE MECANICIEN AERONAUTIQUE	Feuillet n°2	Edition : AVRIL 2024 V4
TABLEAU DE DISTRIBUTION		

TAILLE	TOUR DE POITRINE (en cm)	STATURE (en cm)
72C	Jusqu'à 72	≤ 168
72M		169 à 178
80C	73 à 80	≤ 168
80M		169 à 178
80L		179 à 188
88C	81 à 88	≤ 168
88M		169 à 178
88L		179 à 188
96C	89 à 96	≤ 168
96M		169 à 178
96L		179 à 188
104C	97 à 104	≤ 168
104M		169 à 178
104L		179 à 188
112C	105 à 112	≤ 168
112L		179 à 188
120C	113 à 120	≤ 168
120L		179 à 188
128L	121 à 128	179 à 188

TAILLE HORS CATALOGUE	TOUR DE POITRINE (en cm)	STATURE (en cm)
72L	Jusqu'à 72	179 à 188
72XL		≥ 189
80XL	73 à 80	≥ 189
88XL	81 à 88	≥ 189
96XL	89 à 96	≥ 189
104XL	97 à 104	≥ 189
112M	105 à 112	169 à 178
112XL		≥ 189
120M	113 à 120	169 à 178
120XL		≥ 189
128C	121 à 128	≤ 168
128M		169 à 178
128XL		≥ 189
136C	129 à 136	≤ 168
136M		169 à 178
136L		179 à 188
136XL		≥ 189

NTIH SCA-8415-0056 BLOUSON SPECIALISTE MECANICIEN AERONAUTIQUE	Feuillet n°3	Edition : AVRIL 2024 V4
DONNEES LOGISTIQUES		

DESIGNATION LONGUE	BLOUSON THERMOSTABLE SPECIALISTE MECANO AERO ZONE TEMPEREE GRIS VERT
RA	1011
RAG	1007703

DESIGNATION COURTE SAP	RAD	NNO
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 72C	8415SH0004663	8415145758881
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 72M	8415SH0004664	8415145758888
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 80C	8415SH0004667	8415145758895
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 80M	8415SH0004668	8415145758902
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 80L	8415SH0004669	8415145758923
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 88C	8415SH0004671	8415145758926
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 88M	8415SH0004672	8415145758929
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 88L	8415SH0004673	8415145758931
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 96C	8415SH0004675	8415145758937
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 96M	8415SH0004676	8415145758939
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 96L	8415SH0004677	8415145758940
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 104C	8415SH0004679	8415145758968
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 104M	8415SH0004680	8415145758987
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 104L	8415SH0004681	8415145758993
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 112C	8415SH0004683	8415145759005
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 112L	8415SH0004685	8415145759009
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 120C	8415SH0004687	8415145759015
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 120L	8415SH0004689	8415145759024
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT 128L	8415SH0004693	8415145759028

TAILLE HORS CATALOGUE		
DESIGNATION COURTE SAP	RAD	NNO
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT THC	EN COURS	EN COURS

NTIH SCA-8415-0056 BLOUSON SPECIALISTE MECANICIEN AERONAUTIQUE	Feuillet n°4	Edition : AVRIL 2024 V4
DONNEES LOGISTIQUES		

DESIGNATION LONGUE	BLOUSON THERMOSTABLE SPECIALISTE MECANO AERO ZONE TEMPEREE DOUANE BLEU
RA	30225
RAG	1013001

DESIGNATION COURTE SAP	RAD	NNO
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 72C	EN COURS	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 72M	EN COURS	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 80C	8415SH0034111	8415145891292
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 80M	8415SH0034112	8415145891293
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 80L	EN COURS	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 88C	8415SH0034113	8415145891294
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 88M	8415SH0034114	8415145891296
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 88L	8415SH0034115	8415145891295
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 96C	8415SH0034116	8415145891298
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 96M	8415SH0034117	8415145891300
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 96L	8415SH0034118	8415145891299
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 104C	8415SH0034120	8415145891271
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 104M	8415SH0034121	8415145891309
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 104L	8415SH0034122	8415145891297
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 112C	8415SH0034124	8415145891332
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 112L	8415SH0034126	8415145891333
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 120C	EN COURS	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 120L	8415SH0034129	8415145891336
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE 128L	8415SH0034132	8415145891274

TAILLE HORS CATALOGUE		
DESIGNATION COURTE SAP	RAD	NNO
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZT DOUANE THC	8415SH0034134	8415145891302

NTIH SCA-8415-0056 BLOUSON SPECIALISTE MECANICIEN AERONAUTIQUE	Feuillet n°5	Edition : AVRIL 2024 V4
DONNEES LOGISTIQUES		

DESIGNATION LONGUE	BLOUSON THERMOSTABLE SPECIALISTE MECANO AERO ZONE CHAUDE COYOTE
RA	5803
RAG	1014969

DESIGNATION COURTE SAP	RAD	NNO
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 72C	8415SH0041519	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 72M	8415SH0041520	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 80C	8415SH0041521	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 80M	8415SH0041522	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 80L	8415SH0041523	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 88C	8415SH0041524	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 88M	8415SH0041525	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 88L	8415SH0041526	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 96C	8415SH0041527	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 96M	8415SH0041528	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 96L	8415SH0041529	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 104C	8415SH0041530	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 104M	8415SH0041531	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 104L	8415SH0041532	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 112C	8415SH0041533	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 112L	8415SH0041534	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 120C	8415SH0041535	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 120L	8415SH0041536	EN COURS
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC 128L	8415SH0041537	EN COURS

TAILLE HORS CATALOGUE		
DESIGNATION COURTE SAP	RAD	NNO
BLOUSON SPECIALISTE MECANO AERO ZC THC	8415SH0041538	EN COURS

NTIH SCA-8415-0056 BLOUSON SPECIALISTE MECANICIEN AERONAUTIQUE	Feuillet n°6	Edition : AVRIL 2024 V4
COMPOSANTS		

Désignation	Caractéristiques et/ou documents de référence
Tissu de fond : -pour l'armée de l'air et de l'espace	-Chevron coton polyester 285 gris-vert. FI n°4.13 de mai 2009 jointe au DCE. ou -Chevron rip-stop 215 thermostable coyote oléofuge. Non traité Anti-moustiques. Non I.R FI n° P 8.26 mars 2020 jointe au DCE.
-pour la douane	-Chevron polyester coton 240 hydrofuge bleu police. FI n°4.33 de mai 2019 jointe au DCE.
Tissu de renfort	-Tissu polyamide ou polyester 205 Coloris : assorti au tissu de fond
Tricot indémaillable - pour smocks	-Composition : 80% polyamide 20% élasthanne. Masse : 160 g/m ² ± 10g. Solidité des teintures, à la lumière, à la sueur, aux lavages à 60°C, aux frottements (à sec et humide) : indice 4 minimum. Le tricot ne doit pas subir d'altération après 10 lavages à 60°C (6N) et présenter un retrait maximum de 5%. Coloris : assorti au tissu de fond
Film « CRISTAL » - pour porte badge (2)	Composition : 100% PVC. Qualité : souple. Epaisseur : 1 mm. Traitement : anti U.V. Le film ne doit pas subir d'altération après 10 lavages à 60°C (6N). Coloris : transparent.
Bande rétro-réfléchissante - pour manches (2) - pour taille (3)	Matière rétro-réfléchissante à caractère unique conforme aux exigences du §6 de la EN ISO 20471 Largeur : 30 mm ± 1 mm. La bande rétro-réfléchissante ne doit pas subir d'altération après 10 lavages à 60°C (6N) * Coloris : gris.

(*) Sans séchage intermédiaire. Avec un séchage final en tambour rotatif à 70°C±5°C pour un cycle de 45min. Les lavages s'effectuent avec le détergent ECE-A sans perborate et sans EDTA

COMPOSANTS

Désignation	Caractéristiques et/ou documents de référence
Ruban élastique plat - pour serrage taille (2)	Composition : polyester ou polyamide et 40% minimum d'élastodiène guipée. Largeur : 30 mm ± 1 mm Masse au mètre linéaire : environ 20 g. Allongement maximum : 130 % ± 15 %. Le ruban élastique ne doit pas subir d'altération après 10 lavages à 60°C (6N)* et présenter un retrait maximum de 3%.
Ruban auto-agrippant crochet et astrakan bouclette lisières non coupées Qualité à boucles en multifilaments texturés	Spécification technique applicable aux sangles, rubans textiles et élastiques et fermetures auto-agrippantes du dernier GEM/HT en vigueur. Coloris : assorti au tissu de fond.
- 20 mm crochet et astrakan : Milieu devant (5* 50 mm) Ceinture (1* 50 mm) Porte badge (2* 100 mm) Poche poitrine (2* 130 mm) Poche intérieure (1* 70 mm) - 20 mm crochet : poignet (2* 40 mm) - 20 mm astrakan: poignet (2* 60 mm)	N° R.A.20
- 25 mm astrakan : bande patronymique (1* 120 mm)	N° R.A.25
- 50 mm astrakan : support insigne de grade (1* 50 mm) support insigne d'unité (1* 70 mm)	N° R.A.50
- 100 mm astrakan : support insigne de commandement (1* Ø100 mm)	N° R.A.100

(*) Sans séchage intermédiaire. Avec un séchage final en tambour rotatif à 70°C±5°C pour un cycle de 45min. Les lavages s'effectuent avec le détergent ECE-A sans perborate et sans EDTA

COMPOSANTS

Désignation	Caractéristiques et/ou documents de référence
Fermeture à glissière synthétique	Spécifications techniques relatives aux fermetures à glissière et aux accessoires du dernier GEM/HT en vigueur. Coloris : assorti au tissu de fond.
- pour ouverture milieu devant (1)	Type C (à spirales ou méandres sur ruban synthétique) séparable : - classe 6 ; - simple curseur bloqueur.
- pour poches paysannes (2)	Type C (à spirales ou méandres sur ruban synthétique) non séparable : - classe 5 ; - simple curseur bloqueur.
Fils à coudre pour la version gris vert et bleu police	Spécification technique relative aux fils à coudre du dernier GEM/HT en vigueur. Coloris : assorti au tissu de fond sauf pour les bandes rétro-réfléchissantes le fil devra être assorti aux bandes.
Assemblages (piqueuse plate, chaînette safety-stitch et surpiqûres), brides d'arrêt, boutonsnières et œillets : - Fils polyester / polyester (core yarn)	- Fiche d'identification F 8-63. Titre : 43 tex.
Surfilage et boutonsnières : - Fils polyester / polyester (core yarn)	- Fiche d'identification F 8-63. Titre : 24 tex.
Fils à coudre thermostable Pour version coyote	Spécification technique relative aux fils à coudre du dernier GEM/HT en vigueur. Coloris : assorti au tissu de fond
Assemblages (piqueuse plate et surpiqûres), brides d'arrêt, boutonsnières et œillets : - Fils méta aramide	Fiche d'identification F 8-92. Titre : 45 tex.
Surfilages (safety-stitch): - Fils méta aramide	Fiche d'identification F 8-92. Titre : 25 tex.
Etiquette de marquage et d'entretien	Conforme à la notice technique interarmées habillement n° SCA-0000-0003 relative aux étiquettes fixes de marquage.
- Milieu dos (1)	Format OTP (transfert)
- rabat poche poitrine (1)	Format OTE 3.
Etiquette code à barres individuelle Etiquette code à barres Caisse carton Etiquette code flash ou flash code Caisse carton standard Etiquette d'emballage Ruban adhésif imprimé Feuillard Palette	Conforme à la notice technique interarmées habillement n° SCA-0000-0002 relative au conditionnement, emballage, palettisation et modalités de mise à disposition des articles lors des réceptions.

(*) Sans séchage intermédiaire. Avec un séchage final en tambour rotatif à 70°C±5°C pour un cycle de 45min. Les lavages s'effectuent avec le détergent ECE-A sans perborate et sans EDTA.

DESCRIPTION

2-DESCRIPTION GENERALE

2.1 - Le col

Constitué d'un dessous et d'un dessus, il est de type « officier ».

2.2 - Les devants

Sur le devant droit :

- une sous-patte ;
- un support patronymique au-dessus du rabat.
- cinq rubans auto-agrippants « crochet » ;

Sur le devant gauche :

- un support d'insigne de grade au niveau du rabat ;
- une poche stylos divisée en 2 au moyen d'une piqure verticale et comportant 1 boutonnière horizontale dans chaque subdivision ;
- une poche intérieure (sur l'envers) fermée par des rubans auto-agrippants.
- cinq rubans auto-agrippants « astrakan bouclette » ;

Sur chaque devant :

- une poche poitrine avec rabat fermée par des rubans auto-agrippants ;
- une poche porte-badges avec une fenêtre en film « cristal » fermée par des rubans auto-agrippants ;
- une bande rétro-réfléchissante ;
- une poche paysanne fermée par une fermeture à glissière ;

2.3 - Les manches

Sur chaque manche :

- une bande rétro-réfléchissante (sur le pourtour) ;
- un renfort de coude ;
- deux plis d'aisance ;
- une fente ourlée ;
- un poignet fermé par des rubans auto-agrippants.
- un support d'insigne d'unité au niveau de la tête de manche gauche.
- un support d'insigne de commandement au niveau de la tête de manche droite

2.4 - Le dos

- deux empiècements en smocks au niveau des emmanchures ;
- une bande rétro réfléchissante.

2.5 - La ceinture

Constituée en deux parties, elle est resserrée sur les hanches à l'aide de deux morceaux de ruban élastique.

- un ruban auto-agrippant « astrakan ». Devant gauche.
- un ruban auto-agrippant « crochet » devant droit.

NTIH SCA-8415-0056 BLOUSON SPECIALISTE MECANICIEN AERONAUTIQUE	Feuillet n°10	Edition : AVRIL 2024 V4
DESCRIPTION		

3-DESCRIPTION DETAILLEE

Les assemblages suivants sont surpiqués à 1 mm :

- le col ;
- les rabats ;
- les poches paysannes ;
- les poignets ;
- la ceinture.

Les éléments suivants sont surpiqués à 7 mm :

- le haut des rabats.

Les assemblages suivants sont surpiqués à la double aiguille avec un écartement de 6,4 mm :

- les épaules ;
- les côtés ;
- les emmanchures ;
- les manches ;
- les empiècements dos.

Les éléments suivants sont plaqués à 1 mm :

- les poches poitrine ;
- les poches porte-badge ;
- la poche stylos ;
- la poche intérieure.

Les éléments suivants sont plaqués à 2 mm :

- les rubans auto-agrippants « astrakan » et crochet ;
- les bandes rétro-réfléchissantes .

Les éléments suivants sont plaqués à la double aiguille avec un écartement de 3 mm :

- les renforts des coudes.

Une bride d'arrêt renforce chaque extrémité :

- de la fermeture à glissière du milieu devant ;
- des rabats ;
- des poches poitrine ;
- des poches porte-badge ;
- de la poche intérieure ;
- des poches paysannes.

Les fermetures à glissière doivent être fixées au moyen de 2 piqures minimum.

Deux œillêts sont brodés sur chaque devant sous les emmanchures.

DESCRIPTION

4-PRESCRIPTIONS DIVERSES

4.1 - Les piqûres, coutures et arrêts

Les extrémités des rubans élastiques plats sont maintenues par un aller-retour machine sur toute leur hauteur.

Les rubans auto-agrippants partie astrakan, partie crochet sont plaqués à 2 mm de leur bord.

Les assemblages peuvent être effectués au point safety.

Le surpiquage devra être effectué valeur de couture couchée vers la chaînette du point pour éviter tout frottement au contact de la peau.

Aucun point de manque n'est toléré sur les assemblages au point de chaînette.

Les plaquages et surpiqûres sont effectués au point noué, aucun « pont » de fil n'est admis aux angles.

Le nombre de points au centimètre est compris entre 3 et 4.

Les bords libres des tissus susceptibles de s'effilocheur doivent être surfilés notamment sur le tissu thermostable.

Toutes les extrémités des piqûres non arrêtées par une couture transversale ou une bride d'arrêt comportent un aller / retour machine.

La longueur des brides d'arrêt est de 10 mm (sauf pour les passepoils des poches paysannes, la longueur est de 20 mm) la densité du point ne doit pas fragiliser le tissu.

4.2 - Boutonnieres et œillets

Les boutonnieres sont de type « lingère » et ont une ouverture utile de 15 mm.

Les œillets ont un diamètre utile de 5 mm.

Les boutonnieres et les œillets doivent être nets, suffisamment garnis et bien arrêtés.

5-PATRONS DE COUPE

Ils sont délivrés par l'administration et font foi par rapport à la description du présent document technique.

Les valeurs de couture sont indiquées dans le patron de coupe

5-1 Pour les versions en coloris gris vert et bleu police :

BLOUSON SPECIALISTE MECANICIEN AERONAUTIQUE LECTRA n°A12MA

Nom	Date creation	Date modif.	Commentaire
12MA	16/9/2009 14:54:6	2/6/2016 14:28:15	BLOUSON SPECIALISTE MECANICIEN AERONAUTIQUE 1= TISSU DE FOND 2= RENFORT 4= SMOCK 5= PVC

Edition : Variante

Nom	Code analytique	Commentaire
A12MA	CTV	BLOUSON MECANICIEN

Edition : Articles Piece

Nom	Piece	S	DH	DV	Tis	Sigle	Code anal.	Commentaire	Sym
1	12MA0011	0	1	0	1			POIGNET	0
2	12MA0021	1	0	0	1			MANCHE DROITE	0
3	12MA0031	1	0	0	1			MANCHE GAUCHE	0
4	12MA0041	1	0	0	1			DOS	0
5	12MA0051	1	0	0	1			DEVANT GAUCHE	0
6	12MA0061	1	0	0	1			DEVANT DROIT	0
7	12MA0071	1	0	0	1			PATTE DEVANT	0
8	12MA0081	0	1	0	1			POCHE POITRINE	0
9	12MA0091	1	0	0	1			POCHE STYLOS GAUCHE	0
10	12MA0101	1	0	0	1			CEINTURE DESSUS	0
11	12MA0111	1	0	0	1			CEINTURE DESSOUS	0
12	12MA0121	0	1	0	1			DESSOUS POCHE PORTE-BADGE	0
13	12MA0131	0	1	0	1			DESSUS POCHE PORTE-BADGE	0
14	12MA0141	1	0	0	1			COL DESSOUS	0
15	12MA0151	0	1	0	1			PETIT FD DE POCHE	0
16	12MA0161	0	1	0	1			GRAND FD POCHE	0
25	12MA0251	1	0	0	1			POCHE INTERIEURE GAUCHE	0
17	12MA0173	1	0	0	2			COL DESSUS	0
18	12MA0182	1	0	0	2			RABAT DESSUS POIT DROIT	0
19	12MA0192	1	0	0	2			RABAT DESSUS POIT GAUCHE	0
20	12MA0202	0	1	0	2			RABAT DESSOUS POC POIT	0
21	12MA0212	0	1	0	2			RENFORT MANCHE	0
22	12MA0222	0	1	0	2			PASSEPOIL POCHE	0
23	12MA0234	0	1	0	4			EMMANCHURE DOS	0
24	12MA0245	0	1	0	5			FENETRE PVC	0

Allocations ci-dessous données à titre indicatif.

	Métrage avec embout pour tissu 1	Métrage avec embout tissu 2 RENFORT	Métrage avec embout tissu 4 SMOCK	Métrage avec embout tissu 5 PVC
Tailles	Allocation (en mètre linéaire) avec embout			
72C	1,33	0,19	0,08	0,036
104M	1,62	0,2	0,108	0,036
136XL	2,06	0,22	0,121	0,036

PATRONS DE COUPE

5-2 Pour la version coyote thermostable :

BLOUSON SPECIALISTE MECANICIEN AERONAUTIQUE LECTRA n°A12MB

Nom	Date de création	Date de	Commentaire
12MA	16/9/2009 14:54:6	29/3/2024 13:5:6DM	BLOUSON SPECIALISTE MECANICIEN AERONAUTIQUE 1= TISSU DE FOND 2= RENFORT 4= SMOCK 5= PVC

Edition : Variante

Nom	Commentaire
A12MB	BLOUSON THERMOSTABLE SPECIALISTE MECANICIEN

Edition : Articles Piece

Piece	nbPS	PDH	Tis.	Commentaire
12MA0011	0	1	1	POIGNET
12MA0021	1	0	1	MANCHE DROITE
12MA0031	1	0	1	MANCHE GAUCHE
12MA0041	1	0	1	DOS
12MA0051	1	0	1	DEVANT GAUCHE
12MA0061	1	0	1	DEVANT DROIT
12MA0071	1	0	1	PATTE DEVANT
12MA0081	0	1	1	POCHE POITRINE
12MA0091	1	0	1	POCHE STYLOS GAUCHE
12MA0101	1	0	1	CEINTURE DESSUS
12MA0111	1	0	1	CEINTURE DESSOUS
12MA0121	0	1	1	DESSOUS POCHE PORTE-BADGE
12MA0131	0	1	1	DESSUS POCHE PORTE-BADGE
12MA0141	1	0	1	COL DESSOUS
12MA0151	0	1	1	PETIT FD DE POCHE
12MA0161	0	1	1	GRAND FD POCHE
12MA0251	1	0	1	POCHE INTERIEURE GAUCHE
12MA0172	1	0	1	COL DESSUS
12MA0182	1	0	1	RABAT DESSUS POIT DROIT
12MA0192	1	0	1	RABAT DESSUS POIT GAUCHE
12MA0202	0	1	1	RABAT DESSOUS POC POIT
12MA0212	0	1	1	RENFORT MANCHE
12MA0222	0	1	1	PASSEPOIL POCHE
12MA0234	0	1	4	EMMANCHURE DOS
12MA0245	0	1	5	FENETRE PVC

Allocations ci-dessous données à titre indicatif :

	Metrage avec embout pour tissu 1	Metrage avec embout tissu 4 SMOCK	Metrage avec embout tissu 5 PVC
Tailles	Allocation (en mètre linéaire) avec embout		
72C	1,477	0,08	0,036
104M	1,806	0,108	0,036
136XL	2,248	0,121	0,036

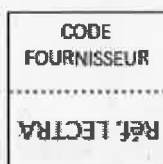
MARQUAGE

6-ETIQUETTE D'ORIGINE DE TAILLE ET PICTOGRAMME (OTP)

Les effets sont marqués dans les conditions définies par la NTIH SCA-0000-0003 « étiquettes fixes de marquage ».

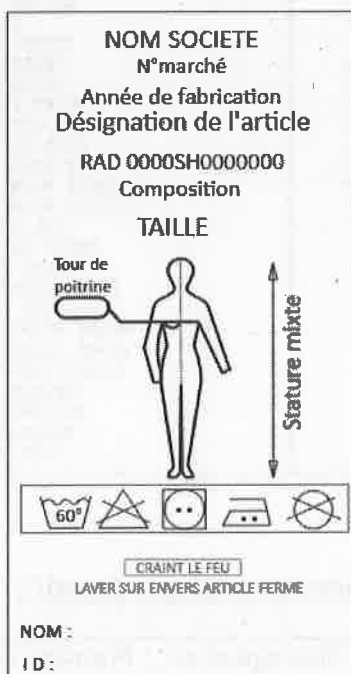
Une étiquette de format OTE 3, de coloris blanc est insérée sous le rabat droit (lors de l'assemblage de celui-ci avec le devant).

Elle indiquera sur son recto le code de personnalisation propre au fournisseur, permettant de retrouver l'historique de l'article (jour de fabrication, lot de matière ...) et sur son verso la référence LECTRA suivant le modèle ci-après :



L'étiquette de format OTP, est réalisée par transfert de coloris noir pour les versions gris vert et coyote et de coloris blanc pour le coloris bleu police (et non visible par transparence). Le transfert sera positionné au dos sous l'encolure et centré.

Le tour de poitrine et la stature devront être mentionnés sur le pictogramme suivant le modèle ci-après :



6-1 -Indélébilité du marquage

Toutes les marques de couleurs noir sont distinctes et indélébiles.

Les contrôles de l'indélébilité des marques sont effectués dans les conditions définies par les normes françaises NF EN ISO 105 -C06 (lavage à 95°) et la NF EN ISO 105-D01 (nettoyage à sec).

Après trois lavages ou trois nettoyages à sec, l'indice minimal de dégradation demandé est de 4.

CONDITIONNEMENT

7-CONDITIONNEMENT, EMBALLAGE ET PALETTISATION

Les effets sont livrés conformément à la notice technique interarmées habillement n° SCA-0000-0002 relative au conditionnement, emballage, palettisation et modalités de mise à disposition des articles lors des réceptions.

Mode de pliage	Les blousons sont fermés, manches repliées dans le dos, puis pliés en deux dans le sens de la largeur. Ils sont ensuite disposés à plat à l'intérieur du carton et empilés tête-bêche.
Nombre d'effets par caisse	20.
Dimensions extérieures des caisses assemblées, fermées et non bombées	600 x 400 x 350 mm.
Etiquette code à barre individuelle	Une étiquette code à barres est fixée de manière visible effet plié. Format décrit au §5.2.1 de la NTIH SCA-0000-0002.
Etiquette flash code et code à barres de caisse carton	Conformément aux §5.2.1 et §5.2.2 de la NTIH SCA-0000-0002.

TABLEAU DE MESURES

			72	80	88	96	104	112	120	128	136	
Tour de poitrine			Jusqu' à 72	73 à 80	81 à 88	89 à 96	97 à 104	105 à 112	113 à 120	121 à 128	129 à 136	Tolérances
1	longueur col (mesurée sur la base de l'encolure en ligne droite)	toutes statures	40,5	42,4	44,3	46,3	48,3	50,3	52,3	54,3	56,3	+/- 0,5
2	Demi-tour de poitrine (mesurée sous l'emmanchure)	toutes statures	52	56	60	64	68	72	76	80	84	+/-1
3	longueur manche poignet compris	C	59,5	60	60,8	61,5	62	62,5	63	63,8	64,5	+/- 1
		M	62,5	63	63,8	64,5	65	65,5	66	66,8	67,5	
		L	65,5	66	66,8	67,5	68	68,5	69	69,8	70,5	
		XL	68,5	69	69,8	70,5	71	71,5	72	72,8	73,5	
4	distance entre le bas de manche et la base du renfort coude(poignet non compris)	C	8,5									+/- 0,5
		M	10									
		L	11,5									
		XL	13									
5	longueur bas renfort coude		14,5	15,5	16,5	17,5	18,8	19,5	20,5	21,5	22,5	+/- 0,5
6	hauteur renfort coude		24									+/- 0,5
7	longueur haut renfort coude		19	20	21	22	23	24	25	26	27	+/- 0,5
8	longueur totale du poignet	toutes statures	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	+/- 0,5
9	Largeur rabat	toutes statures	14,3			15,8						+/- 0,5
10	Hauteur rabat	toutes statures	6									+/- 0,5
11	Largeur poche	toutes statures	13,5			15						+/- 0,5
12	Hauteur poche	toutes statures	17									+/- 0,5
13	Largeur poche porte-badge	toutes statures	11,8									+/- 0,5
14	Hauteur poche porte-badge	toutes statures	12,5									+/- 0,5

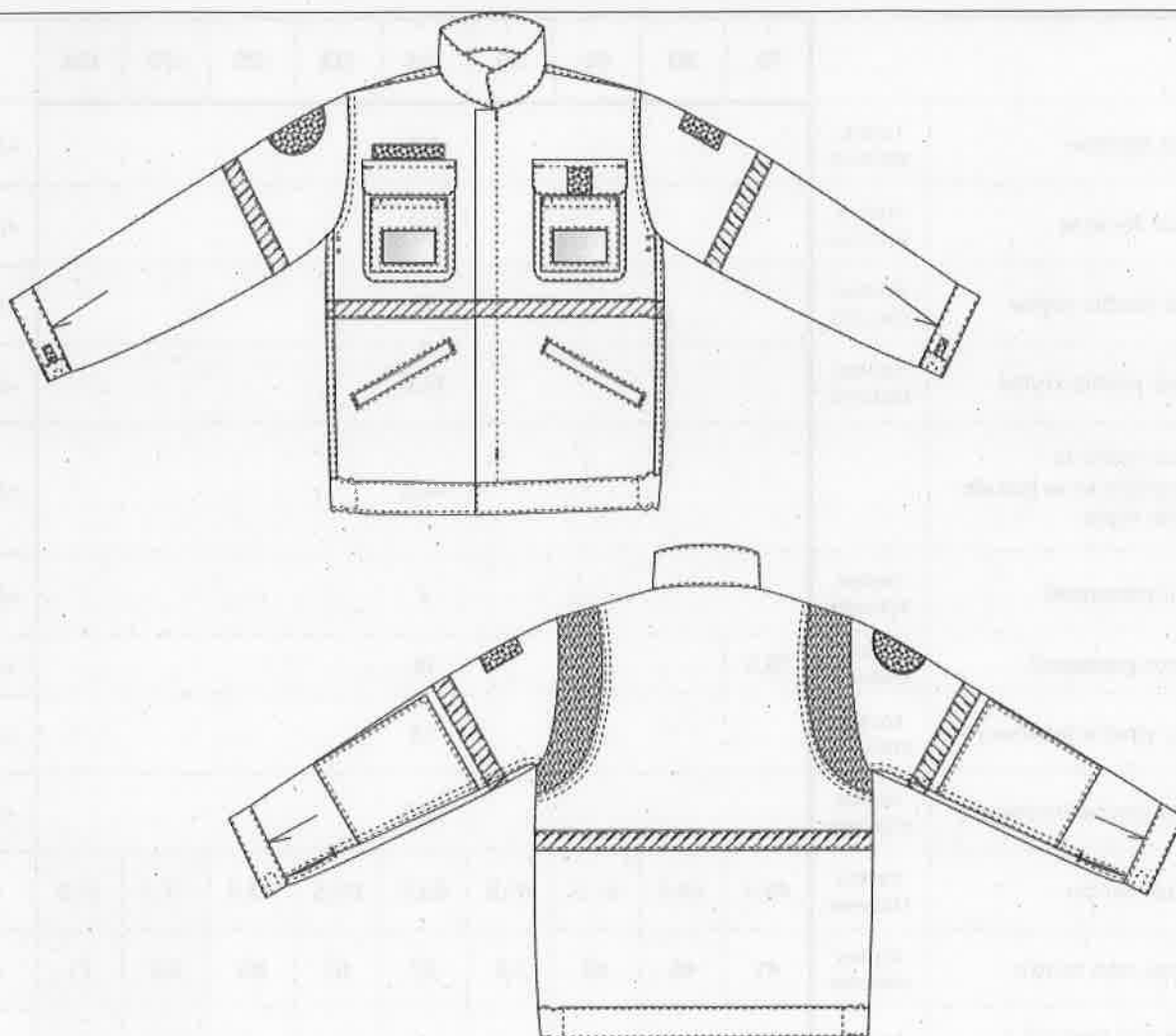
Toutes les dimensions de ce tableau sont en centimètres.

NTIH SCA-8415-0056 BLOUSON SPECIALISTE MECANICIEN AERONAUTIQUE	Feuillelet n°17	Edition : AVRIL 2024 V4
TABLEAU DE MESURES		

			72	80	88	96	104	112	120	128	136	
15	Largeur fenêtre	toutes statures	9,2									+/- 0,5
16	Hauteur fenêtre	toutes statures	5,3									+/- 0,5
17	Largeur poche stylos	toutes statures	6									+/- 0,5
18	Hauteur poche stylos	toutes statures	17,5									+/- 0,5
19	distance entre la boutonnière et le bas de la poche stylo		12,5									+/- 0,5
20	Largeur passepoil	toutes statures	2									+/- 0,2
21	longueur passepoil	toutes statures	16,5	18								+/- 0,5
22	Largeur poche intérieure	toutes statures	13									+/- 0,5
23	hauteur poche intérieure	toutes statures	16,5									+/- 0,5
24	demi bas tendu	toutes statures	49,5	53,5	57,5	61,5	65,5	69,5	73,5	77,5	81,5	+/-1
25	demi bas non tendu	toutes statures	41	45	49	53	57	61	65	69	73	+/-1
26	carrure dos mesuré a 15cm de l'encolure	toutes statures	45	47	49	51	53	55	57	59	61	+/- 0,5
27	longueur dos	C	69,5	69,5	70,5	71,5	71,5	72,5	73,5	74,7	75,5	+/- 1
		M	72,5	72,5	73,5	74,5	74,5	75,5	76,5	77,7	78,5	
		L	75,5	75,5	76,5	77,5	77,5	78,5	79,5	80,7	81,5	
		XL	78,5	78,5	79,5	80,5	80,5	81,5	82,5	83,7	84,5	
28	longueur dos	C	52									
		M	55									
		L	58									
		XL	61									

Toutes les dimensions de ce tableau sont en centimètres.

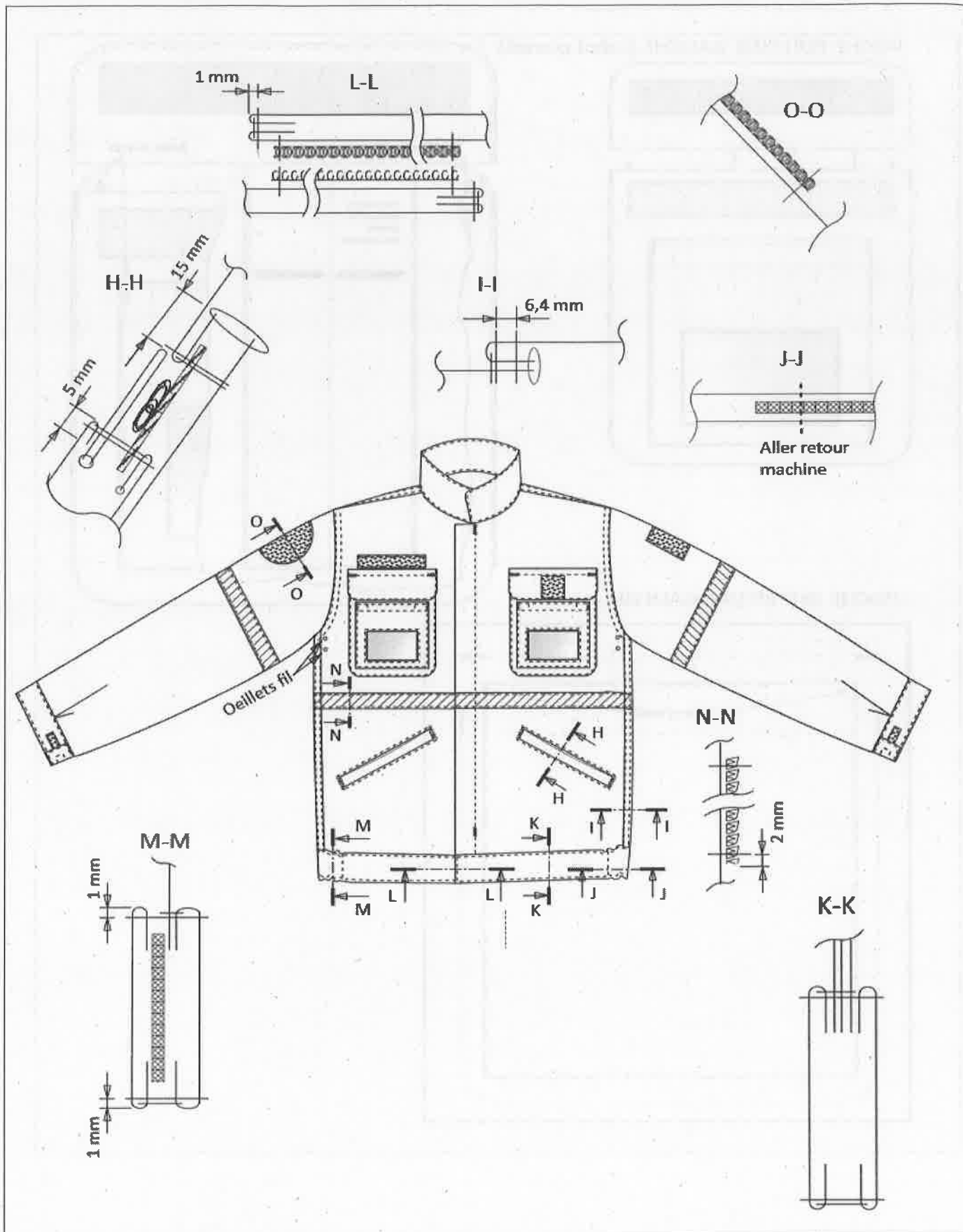
CROQUIS



Légende

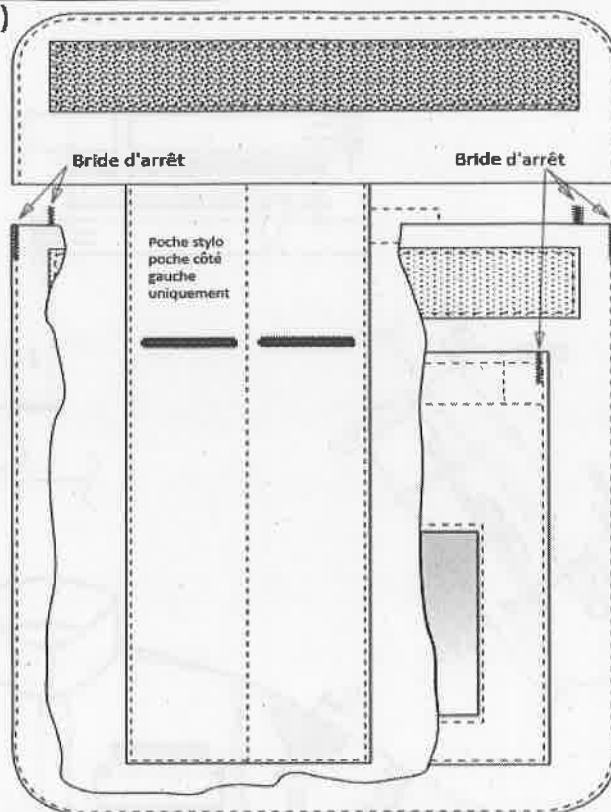
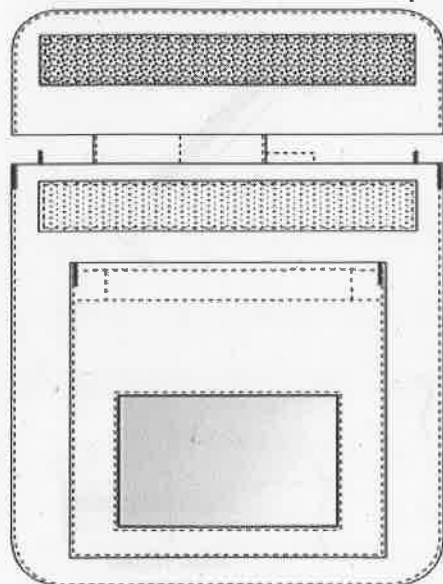
		Conférer listing de pièces
		Auto-agrippant astrakan
		Auto-agrippant crochet
		Smocks
		Bande réfléchissante
		Elastique
		Nappe cristal
		Oeillet fil
		Bride d'arrêt
		Etiquette
		Fermeture à glissière à spirale
		Si safety point de chaînette caché

CROQUIS

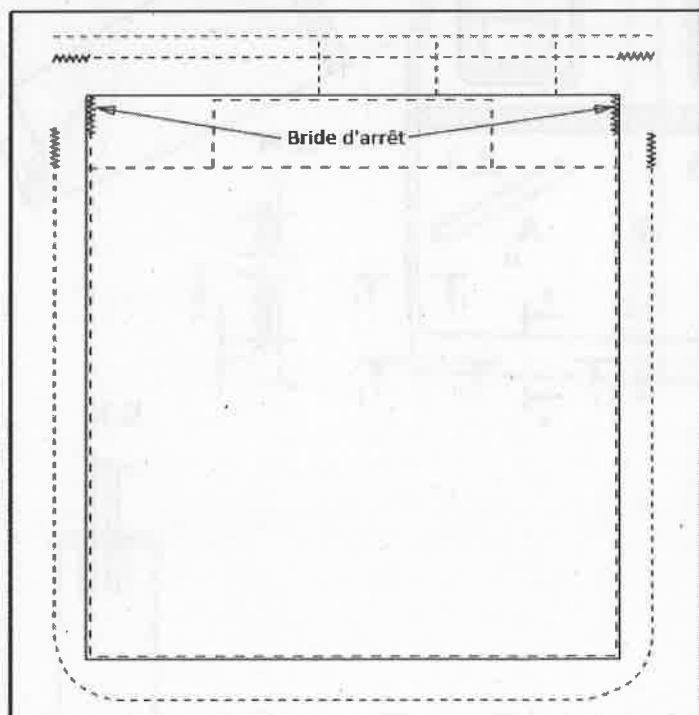


CROQUIS

POCHE POITRINE GAUCHE (rabat ouvert)

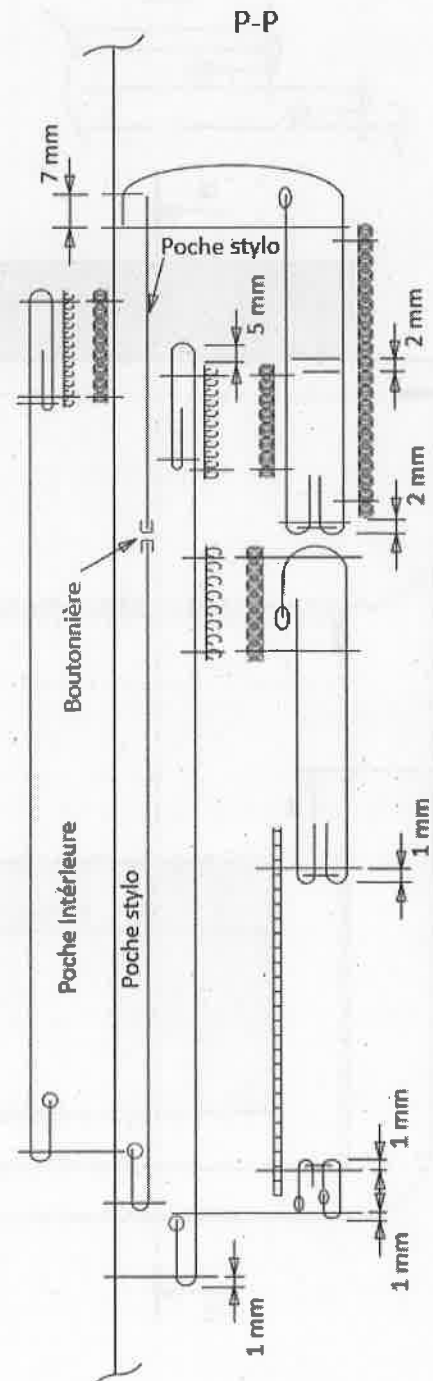
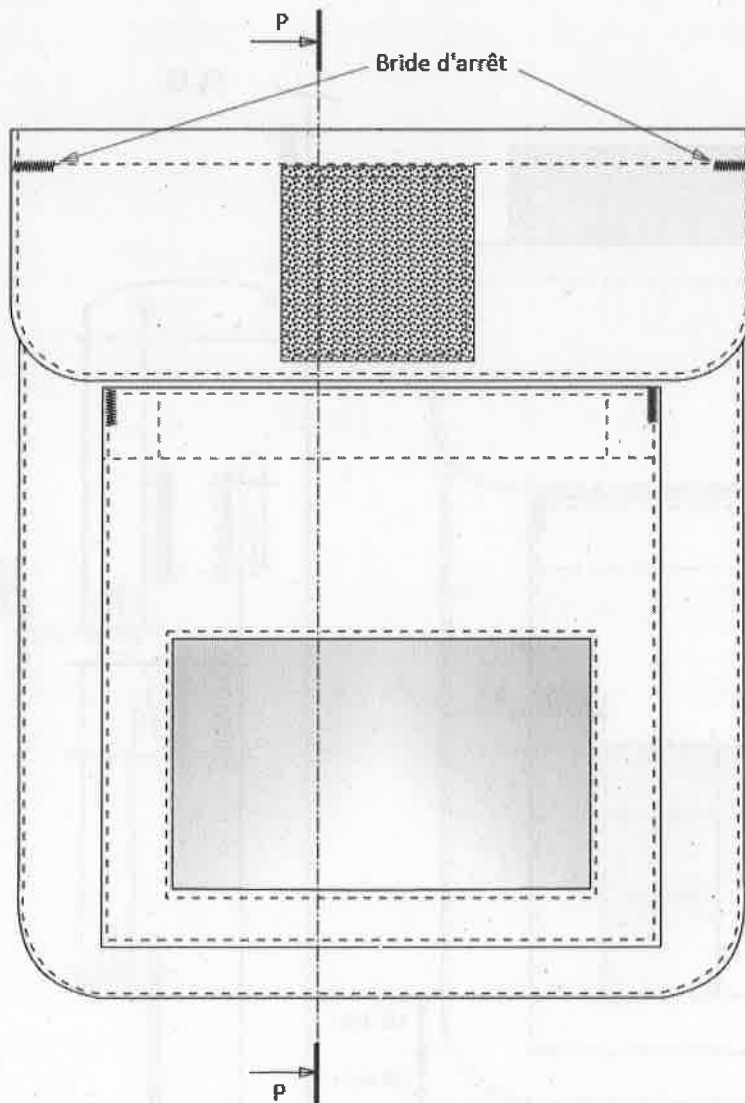


POCHE INTERIEURE GAUCHE



CROQUIS

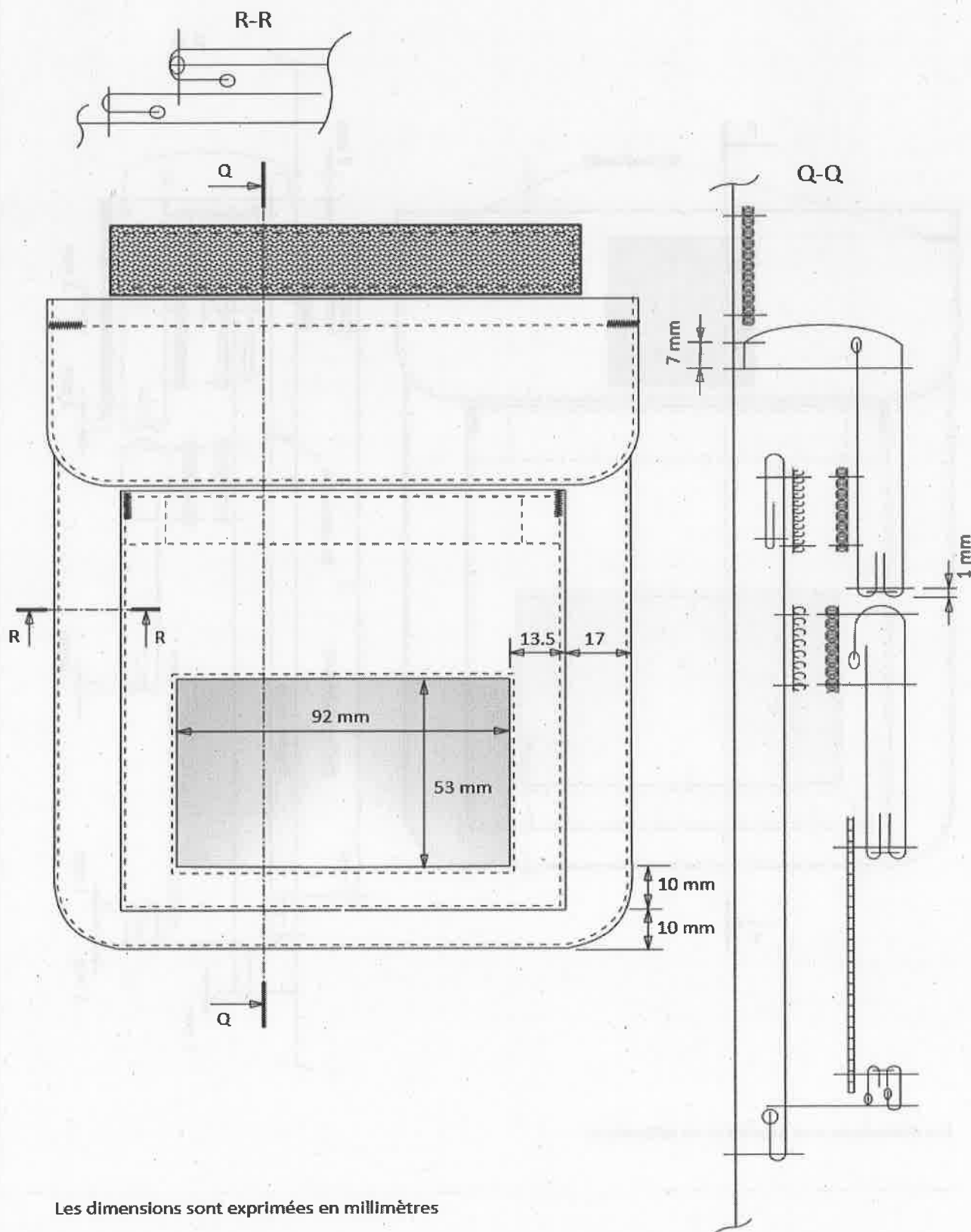
POCHE GAUCHE (rabat fermé)



Les dimensions sont exprimées en millimètres

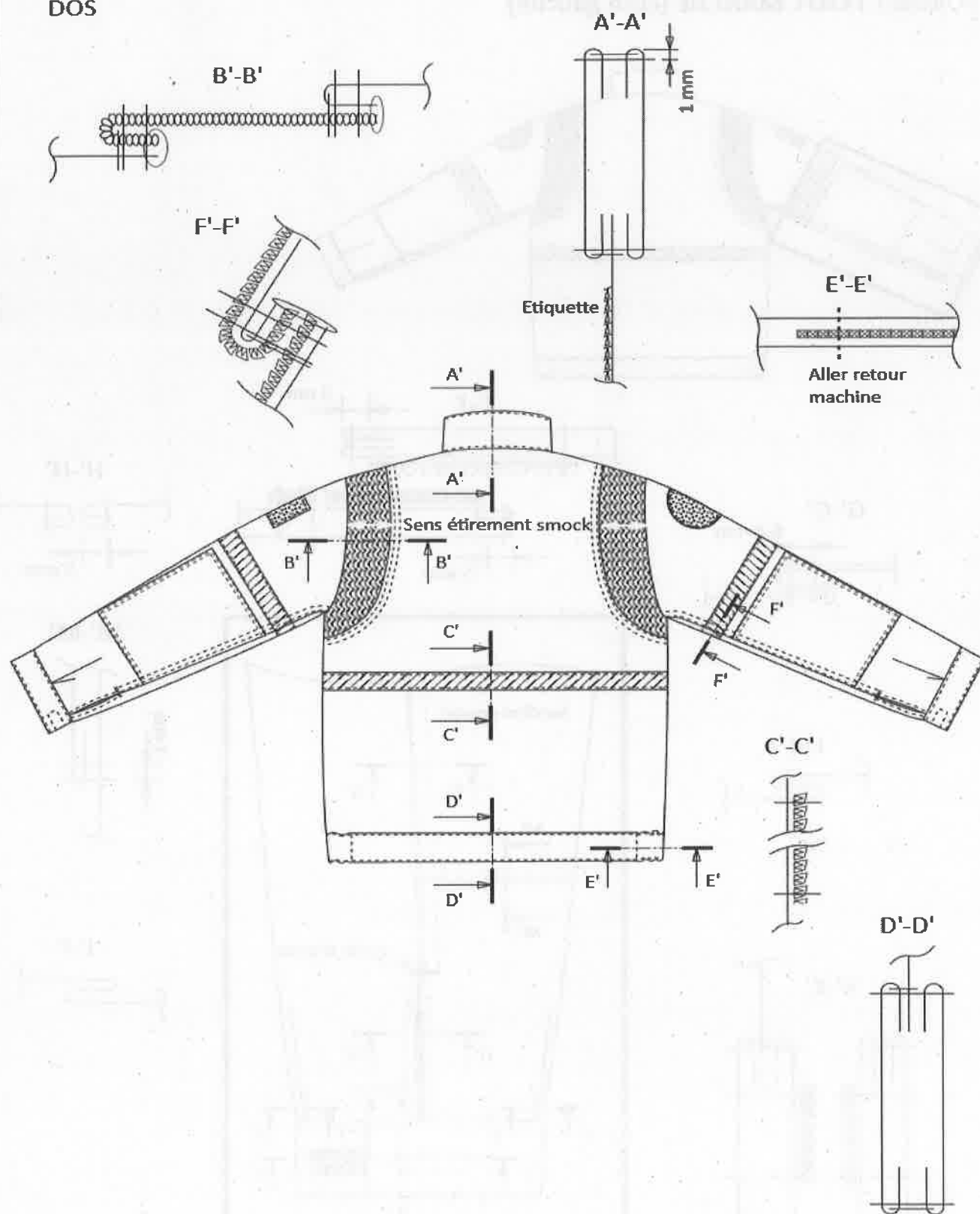
CROQUIS

POCHE DROITE



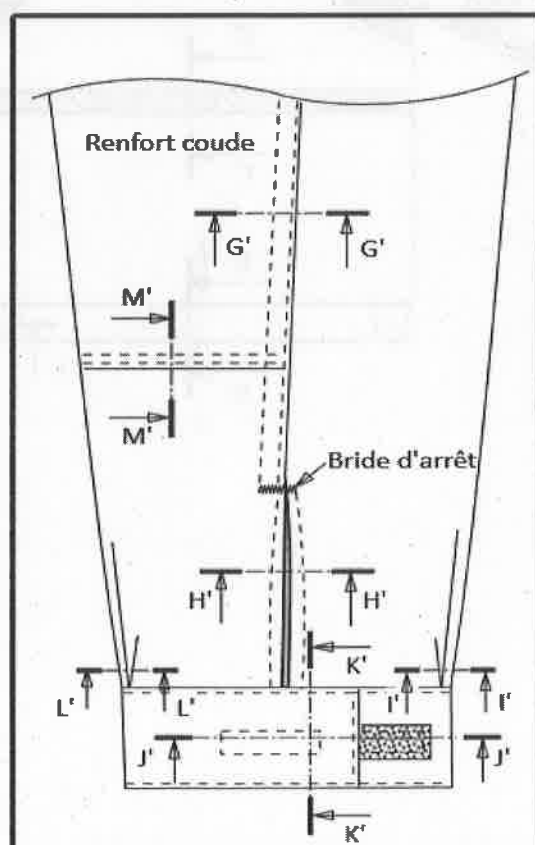
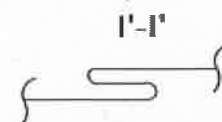
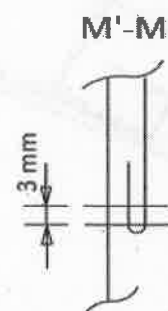
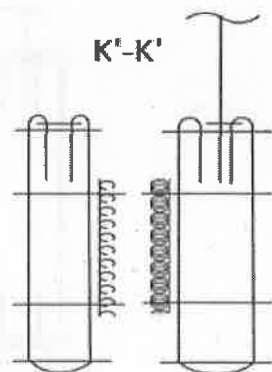
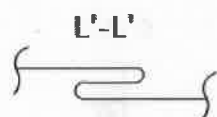
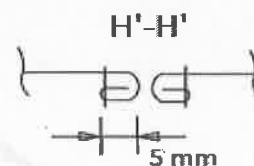
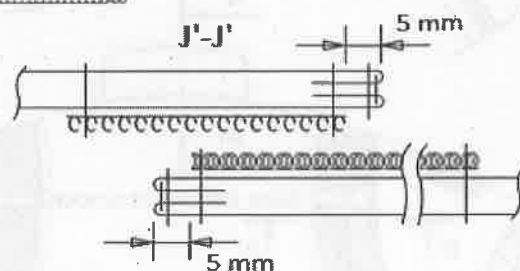
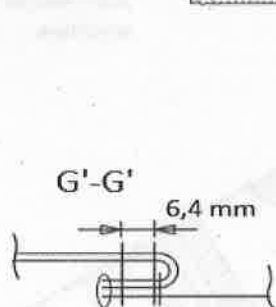
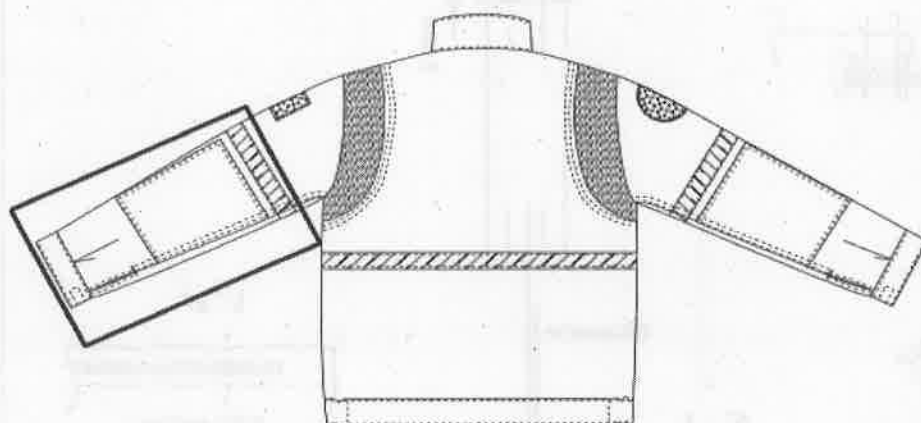
CROQUIS

DOS



CROQUIS

POIGNET FENTE MANCHE (côté gauche)



NTIH SCA-8415-0056 BLOUSON SPECIALISTE MECANICIEN AERONAUTIQUE	Feuillet n°25	Edition : AVRIL 2024 V4
SUIVI DE MODIFICATIONS		

Version	Date	Objet de la modification
V4	01/04/2024	<ul style="list-style-type: none"> -Ajout nuance coyote thermostable oléofuge - Modification tableau de distribution - Ajout patron de coupe pour nouvelle version coyote thermostable - Mise à jour des dessins techniques - Evolution de présentation de l'étiquette OTP par transfert

NTIH SCA-8415-0056 BLOUSON SPECIALISTE MECANICIEN AERONAUTIQUE	Feuillet n°26	Edition : AVRIL 2024 V4
VALIDATION		

Grade, nom, prénom	Fonction	Date	Signature
CRG2 NEUMANN Eric	Directeur du CIEC	17/4/2024 Le commissaire général de 2 ^{ème} classe Renaud DUTT Directeur adjoint du Centre interarmées du soutien « équipements commissariat »	