



WORKWEAR





SOMMAIRE / CONTENTS

	WORKWEAR - 100% COTON / <i>100% COTTON</i>	P 405
	WORKWEAR - COTON-POLYESTER / <i>COTTON-POLYESTER</i>	P 419
	WORKWEAR - POLYESTER-COTON / <i>POLYESTER-COTTON</i>	P 461
	WORKWEAR - STRETCH / <i>STRETCH</i>	P 476
	WORKWEAR - HAUTE-VISIBILITÉ / <i>HIGH-VISIBILITY</i>	P 480
	SEASONS - MAILLE / <i>KNIT</i>	P 485
	GRAND FROID / <i>EXTREM COLD</i>	P 489
	WORKWEAR - FOOD / <i>FOOD</i>	P 493
	WORKWEAR - ACCESSOIRES / <i>ACCESSORIES</i>	P 497
	XPERT - CHALEUR & FLAMME / <i>HEAT & FLAME</i>	P 513
	XPERT - MULTIRISQUES / <i>MULTIRISKS</i>	P 515
	XPERT - MAILLE / <i>KNIT</i>	P 523
	XPERT - SOUDURE / <i>WELDING</i>	P 525
	XPERT - ACCESSOIRES / <i>ACCESSORIES</i>	P 529

TEXTILES



→ LES FIBRES / FIBRES

Pour qu'une matière soit textile, il faut qu'elle permette notamment la réalisation de fils.

Les fibres textiles entrant dans la composition des vêtements des gammes **Coverguard®** se classent en deux catégories :

Les **Fibres Naturelles** d'origine végétale comme le **Coton** et les **Fibres Synthétiques** créées chimiquement comme le Polyester, le **Polyamide**, l'**Acrylique** ou l'**Elasthanne**.

For a material to be textile, it must allow the realization of yarns.

*The textile fibres used in the composition of the clothes of the **Coverguard®** range fall into two categories:*

Natural Fibres** of plant origin such as **Cotton** and **Synthetic Fibres**, or chemically created non-cellulose polymers such as **Polyester**, **Polyamide**, **Acrylic** or **Elastane



AVANTAGES DU COTON :

- Doux
- Très absorbant
- Lavable à haute température
- Confortable
- Éloigne l'électricité statique
- Faible résistance aux légères projections

INCONVÉNIENTS DU COTON :

- Moyenne conservation de la chaleur
- Faible résistance à l'abrasion
- Froissable

BENEFITS OF COTTON :

- Soft
- Highly absorbent
- Washable at high temperature
- Comfortable
- Removes static electricity
- Low resistance to light splashing

DISADVANTAGES OF COTTON :

- Average heat conservation
- Low abrasion resistance
- Wrinkle



AVANTAGES DU POLYESTER :

- Coût matière plus abordable
- Peu froissable / Entretien facile
- Séchage rapide
- Bonne stabilité dimensionnelle
- Forte résistance à l'abrasion
- Bonne élasticité

INCONVÉNIENTS DU POLYESTER :

- Toucher rêche
- Retient la graisse
- Absorbe peu l'humidité

BENEFITS OF POLYESTER :

- More accessible material cost
- Low crease / Easy maintenance
- Quick drying
- Good dimensional stability
- Highly abrasion resistant
- Good elasticity

DISADVANTAGES OF POLYESTER

- Rough touch
- Retains oil
- Low moisture absorption

	100% COTON 100% COTTON	60% COTON - 40% POLYESTER 60% COTTON - 40% POLYESTER	65% POLYESTER - 35% COTON 65% POLYESTER - 35% COTTON
RÉSISTANCE À L'ABRASION / ABRASION RESISTANCE	+	++	+++
RÉSISTANCE À LA TRACTION / TENSILE STRENGTH	+	++	+++
ABSORPTION / ABSORPTION	+++	++	+
SÉCHAGE / DRYING	+	+	+++
POUVOIR ADIATHERMIQUE / ADIATHERMIC POWER	++	+	+
STABILITÉ DIMENSIONNELLE / DIMENSIONAL STABILITY	+	++	+++
SOLIDITÉ COLORISTIQUE / COLOUR FASTNESS	+	++	+++
DÉFROISSABILITÉ / UNWRINKLEABILITY	+	++	+++
CONFORT / COMFORT	+++	++	+
USAGES / USES	Mécanique • Industrie • Artisanat Mechanics • Industry • Crafts	Construction • Industrie légère Artisanat • Logistique Construction • Light Industry Crafts • Logistics	Agriculture • Construction • Artisanat • Logistique • Transport • Jardinage-Bricolage Agriculture • Construction Crafts Logistics • Transport Gardening - DIY

TEXTILES



→ LES ARMURES / WEAVES

TOILE / CANVAS

L'armure toile n'a ni envers, ni endroit : elle forme des carrés sur chaque face. Très résistante à la traction et à l'abrasion. Tissu bloqué et peu déformable.

The plain weave has neither back or front : Squares are formed on each side. Very resistant to traction and abrasion. Blocked and slightly deformable fabric.

SERGÉ / TWILL

L'armure sergé donne un effet de diagonale. Elle possède un endroit/un envers. Elle est plus souple que l'armure toile, est résistante à l'usure.

The twill weave gives a diagonal effect. It has a front/back. It is softer than plain weave, is wear resistant.

RIPSTOP / RIPSTOP

Tissu (issu de l'armure toile) renforcé par une fibre complémentaire lui donnant sa structure en damier et lui permettant d'éviter les déchirures.

Fabric (from plain weave) reinforced with a complementary fibre giving it its checkered structure and allowing it to avoid tearing.



OXFORD / OXFORD

Tissu avec un aspect de tressage carré obtenu à partir de fils de chaînes et de trames doublés. Utilisé en renfort.

Fabric with a square braided appearance obtained from double warp and weft threads. Used as in reinforcement.



CORDURA® / CORDURA®

Toile en polyamide très résistante à l'usure et à l'abrasion. Utilisé en renfort.

Polyamide fabric highly resistant to wear and abrasion. Used as a reinforcement.



→ CONSEILS D'ENTRETIEN / CARE INSTRUCTIONS

Les produits Coverguard® sont pour la majorité tous **compatibles au lavage ménager**. Voici quelques règles à respecter pour prolonger la vie de vos produits :



- Suivre les instructions de lavages inscrites sur l'étiquette
- Fermer les zips, les scratchs et les boutons avant le passage en machine (Evite une usure précoce)
- Proscrire les lessives avec des agents blanchissants
- Eviter les assouplissants sur les produits techniques (Peu détériorer les propriétés du tissu: la déperlance, la respirabilité)
- Il est préférable d'éviter le séchage en machine (Peut provoquer rétrécissement & usure précoce)



Most Coverguard® products are compatible with house cleaning. Here are some rules to follow to extend the life of your products :

- *Follow the washing instructions on the label*
- *Close zips, velcro and buttons before going into the machine (Prevents premature wear and tear)*
- *Prohibit laundry detergents with bleaching agents*
- *Avoid fabric softeners on technical products (Slightly deteriorate the properties of the fabric: water repellency, breathability)*
- *It is better to avoid machine drying (Can cause shrinkage & early wear)*



Ce symbole représente la compatibilité de l'entretien du vêtement en blanchisserie industrielle.

This symbol means that the garment can be cared for in an industrial laundry.

NORMES / STANDARDS

EN ISO 13688

VÊTEMENTS DE PROTECTION : EXIGENCES GÉNÉRALES / PROTECTIVE CLOTHING : GENERAL REQUIREMENTS

Cette norme permet de répondre aux exigences essentielles du règlement :

- L'ergonomie
- Le confort
- L'innocuité
- La compatibilité des vêtements avec d'autres équipements ou portés ensemble
- La durabilité, le vieillissement
- Le marquage et la notice d'information
- Indication de la taille du porteur

**Elle ne peut pas être utilisée seule :
mais uniquement en association avec d'autres normes.**

Elle ne permet pas de qualifier une protection.

This standard fulfils the essential requirements of the regulation :

- *Ergonomics*
- *Comfort*
- *Safety*
- *Compatibility of the garments with other equipment or worn as a set*
- *Durability, ageing*
- *Marking and information notice*
- *Indication of the wearer's size*

***It cannot be used alone:
but only in association with other standards.***

It does not qualify as protection.



EN 14404 + A1

RELATIF À LA PROTECTION DES GENOUX / RELATING ON KNEE PROTECTION

Cette norme spécifie les exigences relatives aux protections des genoux. Elle décrit les méthodes d'essai et définit les niveaux de performances. La position à genoux peut engendrer des douleurs et/ou des blessures ; les genouillères servent à protéger les genoux de l'utilisateur et lui apporter le confort nécessaire dans le cadre de son activité. Elles doivent aussi permettre la répartition de la force.

4 types de protections :

- **Type 1** : protections des genoux indépendantes d'un autre vêtement et attachées autour de la jambe
- **Type 2** : mousse insérée dans des poches sur les jambes de pantalon (ou fixe)
- **Type 3** : dispositifs non fixés au corps mais mis en place lors du déplacement de l'utilisateur (pour chaque genou ou pour les deux genoux ensemble)
- **Type 4** : dispositif avec des fonctions supplémentaires, tel qu'un cadre aidant à se relever ou un agenouilloir

3 niveaux de protections :

- **Niveau 0** : sols plats - pas de résistance à la pénétration exigée
- **Niveau 1** : sols plats - résistance à la pénétration exigée d'au moins 100N
- **Niveau 2** : conditions difficiles - résistance à la pénétration exigée d'au moins 250N

This standard specifies the requirements for knee protection. It describes the test methods and defines the levels of performance. The kneeling position can cause pain and/or injury ; knee pads are used to protect the user's knees and provide the necessary comfort in the context of his activity. They must also allow the distribution of force.

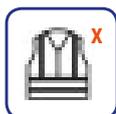
4 types of protection:

- *Type 1: knee protectors independent of another garment and attached around the leg*
- *Type 2: foam inserted in pockets on pant legs (or fixed)*
- *Type 3: devices not fixed to the body but fitted when the user moves (for each knee or for both knees together)*
- *Type 4: device with additional functions, such as a standing frame or kneeling device*

3 levels of protection:

- *Level 0: flat floors - no penetration resistance required*
- *Level 1: flat floors - required penetration resistance of at least 100N*
- *Level 2: difficult conditions - required penetration resistance of at least 250N*

NORMES / STANDARDS



ISO 20471

VÊTEMENTS DE SIGNALISATION HAUTE VISIBILITÉ / WARNING CLOTHING HIGH-VISIBILITY

La norme ISO 20471 spécifie les exigences que doivent respecter les vêtements à **Haute Visibilité** afin de signaler visuellement la présence de l'utilisateur, notamment dans des conditions dangereuses, de jour comme de nuit.

La visibilité de jour est assurée par les couleurs fluorescentes (jaune, orange ou rouge). Ces couleurs, qui semblent émettre une lumière propre, disposent d'une capacité à absorber l'énergie dans les zones proches de l'ultraviolet pour la transformer en lumière visible, les rendant ainsi beaucoup plus éclatantes que les couleurs standards.

La visibilité de nuit est assurée par les bandes rétro-réfléchissantes gris argenté dont les microbilles de verre ont la capacité de renvoyer tout rayon lumineux dans la direction de la source émettrice, comme par exemple les phares d'une voiture.

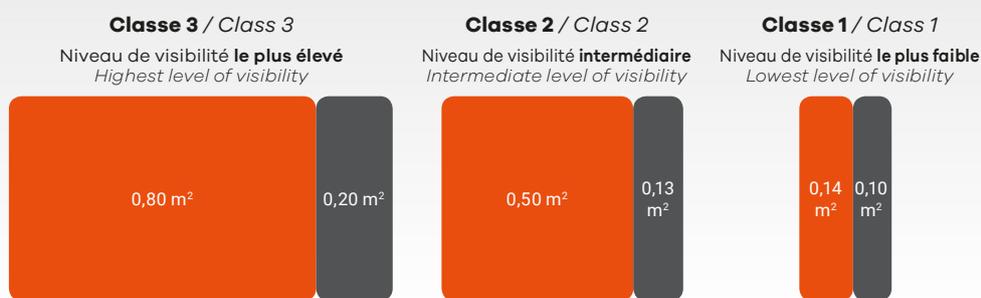
Standard ISO 20471 specifies the requirements for clothing to be **High Visibility** to visually signal the presence of the user, especially in dangerous conditions, day and night.

Day visibility is ensured by fluorescent colours (yellow, orange or red). These colours, which appear to emit their own light, have an ability to absorb energy in ranges close to ultraviolet to transform it into visible light, making them much brighter than standard colours.

Night visibility is ensured by silver-grey retro-reflective stripes whose glass microbeads have the ability to return any light beam in the direction of the transmitting source, such as the headlights of a car.



Selon les surfaces minimales des matières **fluorescentes** et **rétro-réfléchissantes** la norme distingue **trois classes (X)** :
Depending on the minimum surface areas of **fluorescent** and **retro-reflective** materials the standard distinguishes between **three classes (X)** :



Un vêtement couvrant uniquement le torse (chasuble, gilet) ou couvrant le torse et les bras (veste, blouson, T-shirt, ...) doit au minimum avoir une bande rétro-réfléchissante "ceinture", complétée soit par une seconde bande "ceinture", soit par deux bandes "bretelles".

Si une manche empêche de distinguer une (deux) bande(s) du torse, la manche doit être entourée d'une (de deux) bande(s) "brassard(s)". Si c'est une manche longue, elle doit être entourée de deux bandes "brassards".

Un vêtement couvrant les jambes doit avoir au minimum deux bandes autour de chaque jambe.

Un vêtement de Classe 3 doit obligatoirement couvrir le torse et avoir des manches et/ou jambes longues munies de bandes rétro-réfléchissantes.

Au moins (50 ± 10) % de la surface minimale de matière de base visible doit se trouver à l'avant du vêtement.

Un essai sur la tenue des couleurs (fluorescente et sombre) au lavage, nettoyage à sec, blanchiment et/ou repassage et un autre sur la résistance à la vapeur d'eau sont également nécessaires pour la certification.

A garment only covering the torso (bib, vest) or covering the torso and arms (coat, jacket, T-shirt, etc.) must at least have a retro-reflective "belt" stripe, supplemented either by a second "belt" stripe, or by two "strap" stripes.

If a sleeve prevents from distinguishing one (two) stripe(s) on torso, the sleeve must be surrounded by one (or two) "armband" stripes. If it is a long sleeve, it must be surrounded by two "armband" stripes.

Clothing covering the legs must have at least two stripes around each leg.

Class 3 clothing must necessarily cover the torso and have sleeves and/or long legs with retro-reflective stripes.

At least (50 ± 10)% of the minimum visible base material area shall be at the front of the garment.

A test on colour fastness (fluorescent and dark) for washing, dry cleaning, bleaching and/or ironing and another on water vapour resistance are also required for certification.

CLASSE DE VÊTEMENTS RECOMMANDÉE EN FONCTION DU RISQUE / CLOTHING CLASS RECOMMENDED ACCORDING TO RISK

Vitesse du véhicule Vehicle speed	> 60km/h	≤ 60km/h	≤ 30km/h	≤ 15km/h	≤ 60km/h
Type d'usager * Type of user *	Passif Passive	Passif Passive	Passif Passive	Passif Passive	Actif Active
Niveau de risque Risk level	Elevé Raised	Elevé Raised	Elevé Raised	Modéré Moderate	Modéré Moderate
Classe du vêtement Class of clothing	3	2	1	-	-

* **Passif** : personne se trouvant sur la route ne prenant pas part et concentrée sur autre chose que la circulation, comme par exemple un ouvrier de la route ou une personne en situation d'urgence.

* **Actif** : personne se trouvant sur la route prenant part et concentrée sur la circulation, comme par exemple un cycliste ou un piéton se déplaçant sur la route.

* **Passive** : person on the road not taking part and concentrating on something other than traffic, such as a road worker or a person in an emergency situation.

* **Active** : person on the road taking part and concentrating on the traffic, such as a cyclist or pedestrian moving on the road.



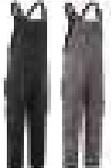
EN 1150:1999

La norme NF EN 1150 spécifie les exigences que doivent respecter les vêtements à **Haute Visibilité** destinés aux adultes et aux enfants dans le cadre d'un usage non professionnel, afin de signaler visuellement la présence de l'utilisateur de jour, quelles que soient les conditions de luminosité, comme de nuit dans la lumière des phares d'un véhicule, de projecteurs ou d'un éclairage urbain. La présente norme ne s'applique pas aux accessoires portés par les utilisateurs ou fixés aux vêtements.

Standard EN 1150 specifies the requirements for clothing to be **High Visibility** intended for adults and children as part of non-professional usage, to visually signal the presence of the user by day, regardless of the light conditions, such as at night in the light from the headlights of a vehicle or street lighting. This standard does not apply to accessories worn by users or attached to clothing.

PANORAMA

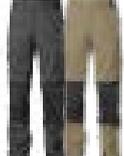
→ OVERVIEW

COTON / COTTON	PARTNER	PARTNER	PARTNER	PARTNER	FACTORY XTRA	FACTORY XTRA		
								
		8PATG / 8PATA / 8PATN / 8PATW p. 407	8PACG/8PACN/8PACA p. 408	8PALG/8PALN p. 409		MO70310 / MO70330 p. 410		
COTON / COTTON	COMMANDER	COMMANDER	COMMANDER	COMMANDER	WINTER COMMANDER	COMMANDER	COMMANDER	
								
		8COJN/8COJA / 8COJV/8COJW p. 412	8COTN/8COTA / 8COTG/8COTV* p. 413	8COBN/8COBA / 8COBG/8COBV p. 414		8COSA/8COSG p. 415	8COWA p. 416	8COPA p. 417
COTON/POLYESTER / COTTON/POLYESTER	NAVY/PADDOCK	NAVY/PADDOCK*	NAVY/PADDOCK*	NAVY/PADDOCK*	NAVY/PADDOCK*	NAVY/PADDOCK*		
								
		8NAVV/8PADV p. 420	8NAV/8PADP p. 421	8NAVG/8PADG p. 422	8PADS/8NAVS p. 423	8NAVC/8PADC p. 424		
		NAVY/PADDOCK*	NAVY/PADDOCK*					
								
		8NAVZ p. 425	8NAVW/8PADW p. 427					
COTON/POLYESTER / COTTON/POLYESTER	NAVY/PADDOCK II	NAVY/PADDOCK II	NAVY/PADDOCK II	NAVY/PADDOCK II	NAVY/PADDOCK II	NAVY/PADDOCK II		
								
		5NAV050/5PAV150 p. 429	5NAP050/5PAP150 p. 430	5NAG050/5PAG150 p. 431	5NAK050/5PAK150 p. 432	5NAS050/5PAS150 p. 433		
		NAVY/PADDOCK II	NAVY/PADDOCK II	NAVY/PADDOCK II	NAVY/PADDOCK II			
								
		5NAC050/5PAC150 p. 434	5NAZ050 p. 435	5NAB050/5PAB150 p. 436	5NAW/5PAW p. 437			

PANORAMA

→ OVERVIEW

COTON/POLYESTER / COTTON/POLYESTER

MISTI	NEW MISTI	NEW MISTI	NEW MISTI		
					
	5MIJ050/5MIJ150 p. 439	5MIP050/5MIP150 p. 440	5MIB050/5MIB150 p. 441		
BARVA	NEW BARVA	NEW BARVA	NEW BARVA	NEW BARVA	NEW BARVA
					
	5BAJ150/5BAJ320 p. 443	5BAP150/5BAP320 p. 444	5BAB150/5BAB320 p. 445	5BAV150/5BAV320 p. 446	5BAS150/5BAS320 p. 447
	NEW IRAZU	NEW IRAZU	NEW IRAZU	NEW IRAZU	NEW IRAZU
					
5IRJ120/5IRJ150 p. 450	5IRP120/5IRP150 p. 451	5IRB120/5IRB150 p. 452	5IRC120/5IRC150 p. 453	5IRD120/5IRD150 p. 454	
SMART	SMART	SMART	BOUND		
					
	8SMJG/8SMJS p. 456	8SMTG/8SMTS p. 457	8BOPG p. 459		

POLYESTER/COTON / POLYESTER/COTON

FACTORY	FACTORY	INDUSTRY		
				
	MO74520/MO74530/MO74540/ MO74550/MO74560/MO74580 p. 462			
		8INJA/8INJG p. 464	8INTA/8INTG p. 465	8INSG p. 466



PANORAMA

→ OVERVIEW

POLYESTER/COTON /
POLYESTER/COTTON

OROSI	NEW	OROSI	NEW	OROSI	NEW	OROSI
						
	5ORJ020/5ORJ010	5ORP020/5ORP010	5ORV020/5ORV010	5ORS020/5ORS010		
	p. 468	p. 469	p. 470	p. 471		
CLASS	CLASS	CLASS	STRETCH	NEW	NEW	TENERIO
						
	8CLVB/8CLVG	8CLPS/8CLPB/8CLPW /8CLPC/8CLPG		5STEP010	5TES010	
	p. 474	p. 475		p. 478	p. 479	

HAUTE-VISIBILITÉ /
HI-VIZ

PATROL	PATROL	PATROL
		
	7PAJV/7PAOV	7PAJP/7PAOP
	p. 482	p. 483

MAILLE / KNIT

TRIP/ HIKE/ SAFARI	TRIP	HIKE	SAFARI
			
	5STRIN/5TRIB/5TRIG/5TRIW	5HIKW/5HIWN/5HIKB/5HIKW	5SAFN/5SAFB/5SAFG/5SAFW
	p. 486	p. 487	p. 488

GRAND FROID /
EXTREM COLD

BEAVER	BEAVER	BEAVER	BEAVER	BEAVER
				
	57630	57640	57650	57620
	p. 490	p. 490	p. 491	p. 492

PANORAMA

→ OVERVIEW

FOOD / FOOD

FOOD	FOOD	FOOD	FOOD	FOOD
				
	8FOOV p. 494	8FOOG p. 494	8FOOB p. 495	MO45350 p. 495
	TABLIER	TABLIER	TABLIER	TABLIER
				
MO56300 p. 496	MO56220 p. 496	MO56200 p. 496	MO56175/MO56180 p. 496	

ACCESSOIRES / ACCESSORIES

GENOUILLÈRES	KNEECAP	KNEEPADS	KNEEGEL	
				
	MO78450 p. 498	8KNEE p. 498	8KNEG p. 498	
CEINTURES	BELT	BELT	BELT	
				
	8BELB140 p. 499	8BELC120 p. 499	8BELE120 p. 499	
CEINTURES LOMBAIRES	LUMBAR BELT	LUMBAR BELT	LUMBAR BELT	LUMBAR BELT
				
	MO78105 p. 500	MO78115 p. 500	MO78125 p. 500	MO78153 p. 500







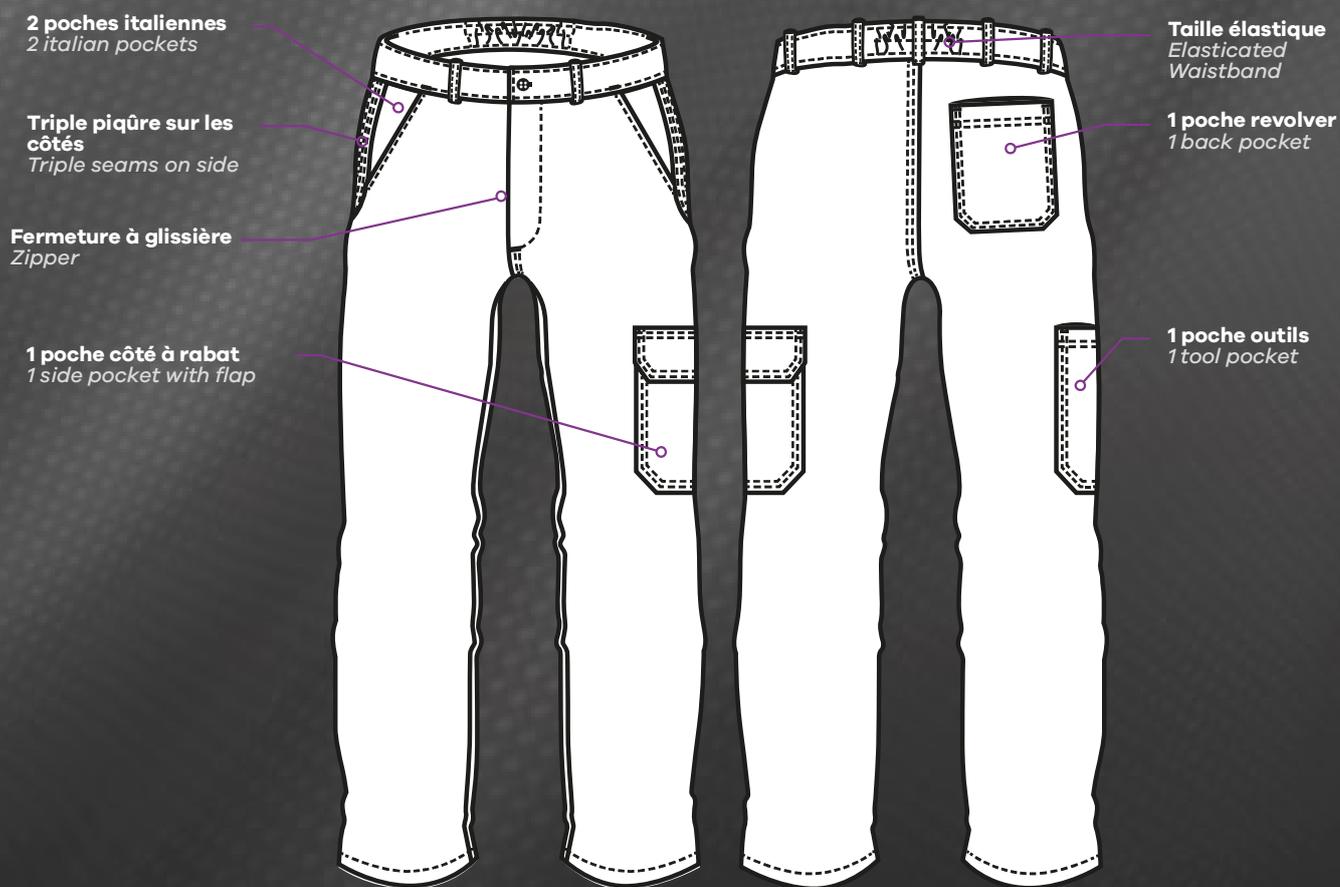
100%

COTON

→ **100% COTTON**



PARTNER



PARTNER

8PAT



AVANTAGES

- Un essentiel
- Accessibilité prix
- 100% Coton
- Compatible au lavage industriel

BENEFITS

- An essential
- An accessible price
- 100% Cotton
- Compatible with industrial laundry



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 100% Coton - 280g/m²

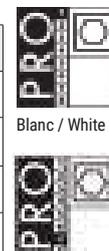
■ **Twill**: 100% Cotton - 280g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe confort
- Ceinture élastiquée dos + Passants
- Bouton plastique
- 2 poches italiennes
- 1 poche revolver dos
- 1 poche cuisse à rabat
- 1 poche mètre
- Triple piqûre sur le côté

- Comfort fit
- Elasticated back waistband + Loops
- Plastic button
- 2 Italian pockets
- 1 back pocket
- 1 thigh pocket with flap
- 1 ruler pocket
- Triple stitching on sides

TAILLES SIZES	S	M	L	XL	2XL	2XL
GRIS / GREY	8PATGS	8PATGM	8PATGL	8PATGXL	8PATGXXL	8PATGXXXL
BLEU ROI / ROYAL BLUE	8PATAS	8PATAM	8PATAL	8PATAXL	8PATAXXL	8PATAXXXL
MARINE / NAVY	8PATNS	8PATNM	8PATNL	8PATNXL	8PATNXXL	8PATNXXXL
BLANC* / WHITE*	8PATWS	-	-	-	-	-



Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10
 * Dans la limite des stocks disponibles / Within the limit of the available stock

couleurs / colors



PARTNER

8PAC



AVANTAGES

- Un essentiel
- Accessibilité prix
- 100% Coton
- Compatible au lavage industriel

BENEFITS

- An essential
- An accessible price
- 100% Cotton
- Compatible with industrial laundry



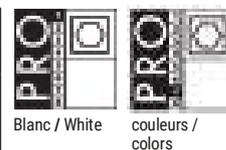
TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 100% Coton - 280g/m²■ **Twill**: 100% Cotton - 280g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col chemise
- Zip central sous rabat
- Ceinture élastiquée dos
- 2 poches poitrine plaquées zippées
- 2 poches italiennes
- 1 poche dos plaquée
- 1 poche mètre
- Triple piqûre aux épaules
- *Shirt collar*
- *Central zip under flap*
- *Elasticated back waistband*
- *2 patch chest pockets with zips*
- *2 Italian pockets*
- *1 patch back pocket*
- *1 ruler pocket*
- *Triple stitching on shoulders*

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
GRIS / GREY	8PACGS	8PACGM	8PACGL	8PACGXL	8PACGXXL	8PACGXXXL
MARINE / NAVY	8PACNS	8PACNM	8PACNL	8PACNXL	8PACNXXL	8PACNXXXL
BLEU ROI / ROYAL BLUE	8PACAS	8PACAM	8PACAL	8PACAXL	8PACAXXL	8PACAXXXL



PARTNER

8PAL



AVANTAGES

- Un essentiel
- Accessibilité prix
- 100% Coton
- Sans métal
- Compatible au lavage industriel

BENEFITS

- An essential
- An accessible price
- 100% Cotton
- Metal free
- Compatible with industrial laundry

METAL FREE



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 100% Coton - 280g/m²

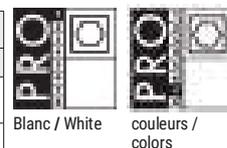
■ **Twill**: 100% Cotton - 280g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col tailleur
- Boutons cousus sous patte
- 1 poche poitrine plaquée
- 2 poches basses plaquées
- Poignets ajustables par boutons cousus
- Fente de marche dos

- Tailor collar
- Buttons sewn under flap
- 1 patch chest pocket
- 2 lower patch pockets
- Adjustable cuffs with sewn buttons
- Back step slot

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
GRIS / GREY	8PALGS	8PALGM	8PALGL	8PALGXL	8PALGXXL	8PALGXXXL
MARINE- / NAVY	8PALNS	8PALNM	8PALNL	8PALNXL	8PALNXXL	8PALNXXXL





FACTORY XTRA

MO74200



AVANTAGES

- 100% Coton
- Traitement anti-retrait
- Lourd

BENEFITS

- 100% Cotton
- Anti-Srinkage
- Heavy

METAL FREE



TISSUS / FABRICS

■ Croisé retors : 100% Coton - 320g/m²

■ Broken twill, Plied Yarn: 100% Cotton - 320g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe confort
- Braguette: 3 Boutons plastique
- Passants
- 2 poches italiennes
- 1 poche revolver dos
- 1 poche mètre

- Comfort fit
- Fly: 3 plastic buttons
- Loops
- 2 Italian pockets
- 1 back pocket
- 1 ruler pocket

TAILLES SIZES	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62
BLEU ROI / ROYAL BLUE	-	-	74202	74203	-	74205	-	-	-	-	-	-	74212	-

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

COMMANDER

Zip central sous rabat à scratches
Central zip under flap with velcro

2 poches à soufflets + rabat
2 gusseted pockets + flap

2 poches stylos
2 pen pockets

1 poche zippée passepoilée
1 piped zipped pocket

2 poches basses + scratch
2 rest hand pockets + velcro

1 poche zippée intérieure verticale
1 top inner pocket with vertical zipper

Col montant
High collar

Double piqûre
Double seams



Poignets ajustables
Adjustable cuffs

Taille ajustable
Adjustable waistband

4 passants pour poches amovibles
4 loops for removable pockets

Fermeture à glissière
Zipper

2 poches italiennes
2 italian pockets

2 sangles porte-outils
2 tool loops

1 poche outils multicompartiments
1 multicompartment tool pocket

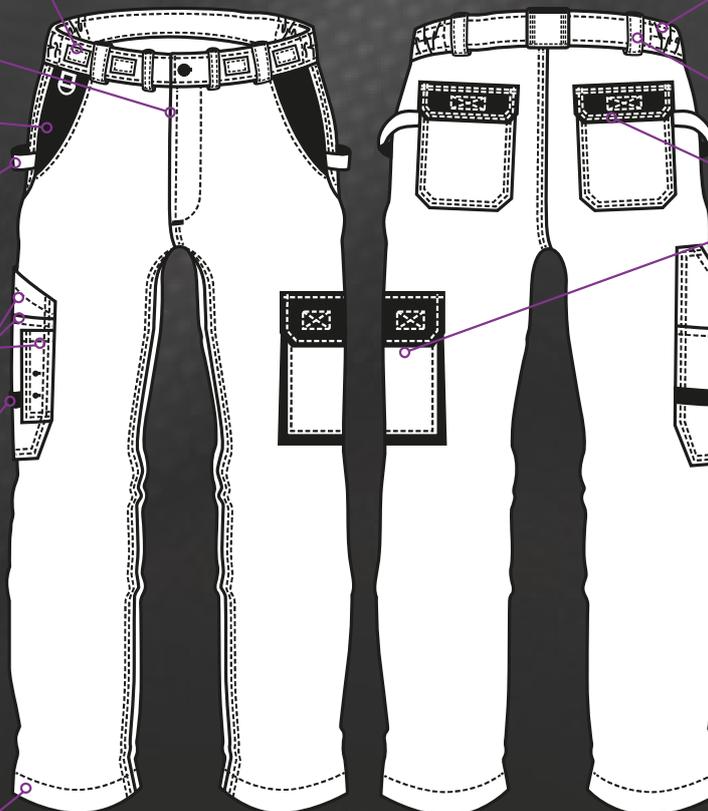
1 sangle porte-outils
1 tool loop

Taille élastique
Waist elastic tightening

7 passants
7 loops

2 poches revolver + rabat
2 revolver pocket + flap

1 poche cargo
1 cargo pocket



Ourlet supplémentaire: 5cm
Extra hem: +5cm





COMMANDER

8COJ



AVANTAGES

- 100% Coton
- Bi-couleur
- Large gamme coloris

BENEFITS

- 100% Cotton
- Bi-colour
- Wide range of colours



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 100% Coton - 260g/m²

■ **Twill**: 100% Cotton - 260g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col montant
- Zip central sous rabat à scratches
- 1 poche poitrine à soufflet avec rabat
- 1 poche poitrine à soufflet avec rabat + Multi-compartiments
- 1 poche zippée sous passepoil
- 2 poches basses plaquées
- Poignets ajustables par pressions
- Pattes de réglage côtés à pressions
- Contrastes de couleur
- High collar
- Central zip under flap with hidden velcros
- 1 chest pocket with gusset with flap
- 1 chest pocket with gusset with flap + Multi-compartments
- 1 zipped pocket under piping
- 2 lower patch pockets
- Cuff adjustable by snaps
- Adjustment tabs with snap sides
- Contrasted colour

TAILLES SIZES	36/38	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62	64/66
	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
MARINE / NAVY	8COJNXS	8COJNS	8COJNM	8COJNL	8COJNXL	8COJNXXL	8COJNXXXL	8COJNXXXXL
BLEU ROI / ROYAL BLUE	8COJAXS	8COJAS	8COJAM	8COJAL	8COJAXL	8COJAXXL	8COJAXXXL	8COJAXXXXL
GRIS / GREY	8COJGXS	8COJGS	8COJGM	8COJGL	8COJGXL	8COJGXXL	8COJGXXXL	8COJGXXXXL
VERT / GREEN	8COJVXS	8COJVS	8COJVM	8COJVL	8COJVXL	8COJVXXL	8COJVXXXL	8COJVXXXXL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

COMMANDER

8COT



AVANTAGES

- 100% Coton
- Bi-couleur
- Large gamme coloris

BENEFITS

- 100% Cotton
- Bi-colour
- Wide range of colours



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 100% Coton - 260g/m²

■ **Twill**: 100% Cotton - 260g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe confort
- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- 4 passants pour poches amovibles
- 2 poches italiennes
- 2 poches revolver dos à rabat
- 1 poche cargo
- 1 poche mètre flottante sur le bas + Multi-compartiments
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- 2 sangles porte-marteaux
- Boucle porte badge
- Contrastes de couleur

- *Comfort fit*
- *Elasticated waistband on sides + Loops*
- *4 loops for removable pockets*
- *2 Italian pockets*
- *2 back pockets with flaps*
- *1 cargo pocket*
- *1 floating ruler pocket on the bottom + Multi-compartments*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *2 hammer loops*
- *D-ring*
- *Contrasted colour*

TAILLES SIZES	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
MARINE / NAVY	8COTNXS	8COTNS	8COTNM	8COTNL	8COTNXL	8COTNXXL	8COTNXXXL	8COTNXXXXL
BLEU ROI / ROYAL BLUE	8COTAXS	8COTAS	8COTAM	8COTAL	8COTAXL	8COTAXXL	8COTAXXXXL	8COTAXXXXXL
GRIS / GREY	8COTGXS	8COTGS	8COTGM	8COTGL	8COTGXL	8COTGXXL	8COTGXXXL	8COTGXXXXL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10





COMMANDER

8COB



AVANTAGES

- 100% Coton
- Bi-couleur
- Large gamme coloris

BENEFITS

- 100% Cotton
- Bi-colour
- Wide range of colours



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 100% Coton - 260g/m²■ **Twill**: 100% Cotton - 260g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe confort
- Bretelles ajustables + Boucles plastiques
- Fermeture côtés par 4 boutons à queue calotte plastique
- Ceinture élastiquée côtés
- 4 passants pour poches amovibles
- 1 poche bavette multi-compartiments à soufflets
- 1 poche bavette zippée sous passepoil
- 2 poches italiennes
- 2 poches revolver dos à rabat
- 1 poche cargo
- 1 poche mètre flottante sur le bas + Multi-compartiments
- 2 sangles porte-marteaux
- Boucle porte badge
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Contrastes de couleur

- *Comfort fit*
- *Adjustable straps + Plastic buckles*
- *Closing sides by 4 buttons with plastic cap snap*
- *Elasticated waistband on sides*
- *4 loops for removable pockets*
- *1 gusseted multi-component bib pocket*
- *1 zipped bib pocket under piping*
- *2 Italian pockets*
- *2 back pockets with flaps*
- *1 cargo pocket*
- *1 floating ruler pocket on the bottom + Multi-compartments*
- *2 hammer loops*
- *D-ring*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Contrasted colour*

TAILLES SIZES	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
GRIS / GREY	8COBGXS	8COBGS	8COBGM	8COBGL	8COBGXL	8COBGXXL	8COBGXXXL	8COBGXXXXL
MARINE / NAVY	8COBNXS	8COBNS	8COBNM	8COBNL	8COBNXL	8COBNXXL	8COBNXXXL	8COBNXXXXL
BLEU ROI / ROYAL BLUE	8COBAXS	8COBAS	8COBAM	8COBAL	8COBAXL	8COBAXXL	8COBAXXXL	8COBAXXXXXL
VERT / GREEN	8COBVXS	8COBVS	8COBVM	8COBVL	8COBVXL	8COBVXXL	8COBVXXXL	8COBVXXXXL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

COMMANDER

8COS



AVANTAGES

- Fonctionnel
- Un basique
- 100% coton

BENEFITS

- *Functional*
- *A basic one*
- *100% cotton*

NEW
NOUVEAU



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 100% Coton - 260g/m²

■ **Twill**: 100% Cotton - 260g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe confort
- Ceinture élastiquée dos + Passants
- 2 passants pour poches amovibles
- 2 poches italiennes
- 2 poches revolver dos à rabat
- 1 poche cuisse à rabat
- 1 poche cuisse plaquée flottante sur le bas + Multi-compartiments
- 1 poche mètre
- Boucle porte badge
- 1 sangle porte-marteau
- Longueur genou
- Double piqûre
- *Comfort fit*
- *Elasticated back waistband + Loops*
- *2 loops for removable pockets*
- *2 Italian pockets*
- *2 back pockets with flaps*
- *1 thigh pocket with flap*
- *1 thigh pocket with flap on the bottom + Multi-Compartments*
- *1 ruler pocket*
- *Badge loop*
- *1 hammer loop*
- *Knee length*
- *Double stitching*

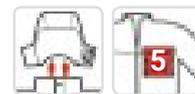
TAILLES SIZES	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
BLEU ROI / ROYAL BLUE	8COSAS	8COSAM	8COSAL	8COSAXL	8COSAXXL	8COSAXXXL	8COSAXXXXL
GRIS / GREY	8COSGS	8COSGM	8COSGL	8COSGXL	8COSGXXL	8COSGXXXL	8COSGXXXXL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10



COMMANDER

8COW



AVANTAGES

- Chaud
- Un basique
- 100% coton

BENEFITS

- Warm
- A basic one
- 100% cotton



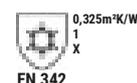
TISSUS / FABRICS

- **Sergé** : 100% Coton - 260g/m²
- **Matelassage** : 100% Polyester - 220g/m²
- **Twill**: 100% Cotton - 260g/m²
- **Padding**: 100% Polyester - 220g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Capuche amovible matelassée
- Col montant
- Zip central sous rabat à scratch
- 1 poche zippée sous passepoil
- 2 poches poitrine à rabat + Multi-compartiments
- 2 poches basses
- Poignets fermés par pression
- Removable padded hood
- High collar
- Central zip under flap with velcro flap
- 1 zipped pocket under piping
- 2 chest pockets with flap + Multi-compartments
- 2 lower pockets
- Cuffs closed by snaps

TAILLES / SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62	64/66
	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
BLEU ROI/ANTHRACITE / ROYAL BLUE/ANTHRACITE	8COWAS	8COWAM	8COWAL	8COWAXL	8COWAXXL	8COWAXXXXL	8COWAXXXXL



COMMANDER

8COP



AVANTAGES

- Chaud
- Un basique
- 100% coton
- Bretelles élastiquées

BENEFITS

- Warm
- A basic one
- 100% cotton
- Elasticated braces

NEW
NOUVEAU



8KNEE

TISSUS / FABRICS

- **Sergé** : 100% Coton - 260g/m²
- **Matelassage** : 100% Polyester - 180g/m²

- **Twill**: 100% Cotton - 260g/m²
- **Padding**: 100% Polyester - 180g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Coupe confort ■ Bretelles ajustables élastiquées ■ Ceinture élastiquée dos ■ 4 passants pour poches amovibles ■ 2 poches italiennes ■ 2 poches revolver dos à rabat ■ 1 poche cuisse à rabat ■ 1 poche cuisse plaquée flottante sur le bas + Multi-compartiments ■ 1 poche mètre ■ Poches genoux en Oxford, ouverture par le bas ■ Boucle porte badge ■ 1 sangle porte-marteau ■ Ourlet supplémentaire de 5cm ■ Double piqûre | <ul style="list-style-type: none"> ■ Comfort fit ■ Adjustable elasticated braces ■ Elasticated back waistband ■ 4 loops for removable pockets ■ 2 Italian pockets ■ 2 back pockets with flaps ■ 1 thigh pocket with flap ■ 1 thigh pocket with flap on the bottom + Multi-Compartments ■ 1 ruler pocket ■ Oxford kneepad pockets, bottom loading ■ Badge loop ■ 1 hammer loop ■ Adjustable leg length: +5cm ■ Double stitching |
|--|--|

TAILLES SIZES	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
BLEU ROI/ANTHRACITE / ROYAL BLUE/ANTHRACITE	8COPAS	8COPAM	8COPAL	8COPAXL	8COPAXXL	8COPAXXXXL	8COPAXXXXXL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10



0,325m²K/W
EN 14404 EN 342
Type 2

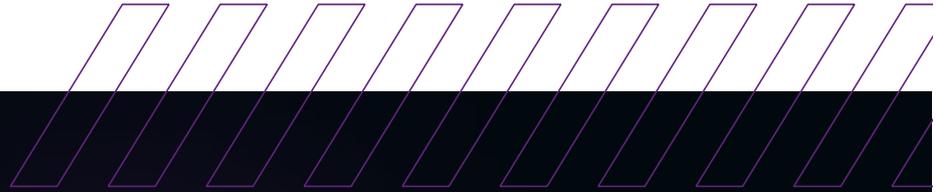






COTON / POLYESTER

→ COTTON / POLYESTER





NAVY/PADDOCK

8NAVV/8PADV



AVANTAGES

- L'incontournable
- S'adapte à toutes les situations
- Fonctionnel

BENEFITS

- A must have
- Adapted to all situations
- Functional



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col montant
- Vignette d'identification
- Zip central sous rabat à scratchs cachés
- Poches stylos poitrine
- 1 poche téléphone poitrine à rabat
- 1 poche verticale zippée
- 1 poche poitrine à soufflet avec rabat
- 1 poche zippée sous passepoil
- 2 poches basses à soufflet et rabat
- 2 poches basses repose mains
- Poches stylos sur manche
- Poche gibecière dos
- Boucle porte badge
- Poignets ajustables par scratch
- Tissu contrasté

- High collar
- Identification label
- Central zip under flap with hidden velcros
- Chest pen pockets
- 1 chest phone pocket with flap
- 1 vertical zipped pocket
- 1 gusseted chest pocket with flap
- 1 zipped pocket under piping
- 2 lower pockets with gusset and flap
- 2 lower hand pockets
- Pen pockets on sleeves
- Long back pocket
- 1D-ring
- Adjustable cuffs by velcro
- Contrasted fabric

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
MARINE/GRIS* / NAVY/GREY*	-	-	-	-	-	8NAVVXXXL
GRIS/ORANGE* / GREY/ORANGE*	8PADVS	8PADVM	8PADVL	8PADVXL	-	8PADVXXXL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

* Dans la limite des stocks disponibles / Within the limit of the available stock

NAVY/PADDOCK

8PADP



AVANTAGES

- L'incontournable
- S'adapte à toutes les situations
- Fonctionnel

BENEFITS

- Ein Must-have
- An alle Situationen angepasst
- Praktisch



8KNEE

TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe confort
- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- 2 poches italiennes
- 2 poches revolver dos à rabat
- 2 poches cargo
- 1 poche cuisse téléphone
- Boucle porte badge
- 1 sangle porte-outils
- Genoux préformés
- Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- Ourlet supplémentaire de 5cm
- Bas de jambe réglable par scratch
- Tissu contrasté

- Comfort fit
- Elasticated waistband on sides + Loops
- 2 Italian pockets
- 2 back pockets with flap
- 2 cargo pockets
- 1 thigh phone pocket
- 1D-ring
- 1 tool loop
- Pre-shaped knees
- Twill kneepad pockets, bottom loading
- Adjustable leg length: +5cm
- Bottom leg adjustable by velcro
- Contrasted fabric

TAILLES SIZES	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
GRIS/ORANGE* / GREY/ORANGE*	-	-	-	-	-	8PADPXXL	8PADPXXXL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

* Dans la limite des stocks disponibles / Within the limit of the available stock



EN 14404
Type 2



GILET NAVY/ PADDOCK I / NAVY/ PADDOCK I VEST

NAVY/PADDOCK

8NAVG



AVANTAGES

- L'incontournable
- S'adapte à toutes les situations
- Fonctionnel

BENEFITS

- A must have
- Adapted to all situations
- Functional



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col montant
- Vignette d'identification
- Zip central
- Poches stylos poitrine
- 1 poche téléphone poitrine à rabat
- 1 poche poitrine à soufflet avec rabat + Sangle outils
- 2 poches zippées
- 2 poches basses
- Boucle porte badge
- Cordons de serrage + Bloqueurs sur les côtés
- Tissu contrasté
- High collar
- Identification label
- Central zip
- Chest pen pockets
- 1 chest phone pocket with flap
- 1 gusseted chest pocket with flap + Tool loop
- 2 zipped pockets
- 2 lower pockets
- D-ring
- Elasticated drawstring + Side blockers
- Contrasted fabric

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
MARINE/GRIS* / NAVY/GREY*	8NAVGS	8NAVGM	8NAVGL	8NAVGXL	8NAVGXXL	-

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

* Dans la limite des stocks disponibles / Within the limit of the available stock

NAVY/PADDOCK

8PADS/8NAVS



AVANTAGES

- L'incontournable
- S'adapte à toutes les situations
- Fonctionnel

BENEFITS

- A must have
- Adapted to all situations
- Functional



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe confort
- Ceinture élastiquée côtés
- Ceinture boucle plastique intégrée
- 2 poches italiennes à soufflet
- 2 poches revolver dos à rabat
- 2 poches cargo
- 1 poche cuisse téléphone
- Boucle porte badge
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Longueur sous genou
- Tissu contrasté

- Comfort fit
- Elasticated waistband on sides
- Integrated plastic buckle belt
- 2 Italian gusseted pockets
- 2 back pockets with flap
- 2 cargo pockets
- 1 thigh phone pocket
- 1 D-ring
- 1 hammer loop
- 1 tool loop
- Length under knee
- Contrasted fabric

TAILLES SIZES	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
GRIS/ORANGE* / GREY/ORANGE*	8PADSXS	8PADSS	8PADSM	8PADSL	8PADSXL	8PADSXXL	8PADSXXXL
MARINE/GRIS* / NAVY/GREY*	-	8NAVSS	8NAVSM	8NAVSL	8NAVSXL	8NAVSXXL	-

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

* Dans la limite des stocks disponibles / Within the limit of the available stock





NAVY/PADDOCK

8NAVCS/8PADCS



AVANTAGES

- L'incontournable
- S'adapte à toutes les situations
- Fonctionnel

BENEFITS

- A must have
- Adapted to all situations
- Functional



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Coupe confort ■ Col montant ■ Vignette d'identification ■ Zip central sous rabat à scratchs cachés ■ Ceinture élastiquée côtés ■ 2 poches poitrine zippées ■ 2 poche poitrine à soufflet avec rabat ■ Multiples poches stylos ■ 1 poche manche à soufflet + rabat ■ 2 poches italiennes à soufflet ■ 2 poches revolver au dos à rabat ■ 2 poches cargo ■ 1 poche cuisse téléphone ■ Boucle porte badge ■ 1 sangle porte-marteau ■ 1 sangle porte-outils ■ Genoux préformés ■ Poches genoux en sergé, ouverture par le bas ■ Ourlet supplémentaire: +5cm ■ Poignet + Bas de jambe réglables par scratch ■ Tissu contrasté | <ul style="list-style-type: none"> ■ <i>Comfort fit</i> ■ <i>High collar</i> ■ <i>Identification label</i> ■ <i>Central zip under flap with hidden velcros</i> ■ <i>Elasticated waistband on the sides</i> ■ <i>2 zipped chest pockets</i> ■ <i>2 gusseted chest pocket with flap</i> ■ <i>Multiple pen pockets</i> ■ <i>1 sleeve pocket with gusset + flap</i> ■ <i>2 Italian gusseted pockets</i> ■ <i>2 revolver pockets on the back with flap</i> ■ <i>2 cargo pockets</i> ■ <i>1 thigh pocket phone</i> ■ <i>1 D-ring</i> ■ <i>1 hammer loop</i> ■ <i>1 tool loop</i> ■ <i>Pre-shaped knees</i> ■ <i>Twill kneepad pockets, bottom loading</i> ■ <i>Adjustable leg length: +5cm</i> ■ <i>Cuff + Bottom leg adjustable by velcro</i> ■ <i>Contrasted fabric</i> |
|--|--|

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
MARINE/GRIS* / NAVY/GREY*	8NAVCS	8NAVCM	8NAVCL	-	-	-
GRIS/ORANGE* / GREY/ORANGE*	8PADCS	-	-	-	-	-



NAVY/PADDOCK

8NAVZ



AVANTAGES

- L'incontournable
- S'adapte à toutes les situations
- Fonctionnel

BENEFITS

- A must have
- Adapted to all situations
- Functional



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Coupe confort ■ Col montant ■ Vignette d'identification ■ Fermeture par 2 zips de haut en bas ■ Ceinture élastiquée côtés ■ 2 poches poitrine zippées ■ 2 poche poitrine à soufflet avec rabat ■ Multiples poches stylos ■ 1 poche manche à soufflet + rabat ■ 2 poches italiennes à soufflet ■ 2 poches revolver au dos à rabat ■ 2 poches cargo ■ 1 poche cuisse téléphone ■ Boucle porte badge ■ 1 sangle porte-marteau ■ 1 sangle porte-outils ■ Genoux préformés ■ Ourlet supplémentaire: +5cm ■ Poignet + Bas de jambe réglables par scratch ■ Tissu contrasté | <ul style="list-style-type: none"> ■ Comfort fit ■ High collar ■ Identification sticker ■ Closing by 2 zips from top to bottom ■ Elasticated waistband on the sides ■ 2 zipped chest pockets ■ 2 gusseted chest pocket with flap ■ Multiple pen pockets ■ 1 sleeve pocket with gusset + flap ■ 2 Italian gusseted pockets ■ 2 revolver pockets on the back with flap ■ 2 cargo pockets ■ 1 thigh pocket phone ■ 1 D-ring ■ 1 hammer loop ■ 1 tool loop ■ Pre-shaped knees ■ Adjustable leg length: +5cm ■ Cuff + Bottom leg adjustable by velcro ■ Contrasted fabric |
|---|--|

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
MARINE/GRIS* / NAVY/GREY*	8NAVZS	8NAVZM	-	-	8NAVZXXL	8NAVZXXXL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

* Dans la limite des stocks disponibles / Within the limit of the available stock



NAVY/PADDOCK

8NAVB/8PADB



AVANTAGES

- L'incontournable
- S'adapte à toutes les situations
- Fonctionnel

BENEFITS

- A must have
- Adapted to all situations
- Functional



8KNEE

TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Coupe confort ■ Bretelles réglables ■ Fermeture côtés par 4 boutons cousus plastiques ■ Ceinture élastiquée côtés ■ 1 poche bavette zippée ■ 1 poche téléphone bavette à rabat ■ 1 poche multi-compartiments ■ 2 poches italiennes à soufflet ■ 2 poches revolver au dos à rabat ■ 2 poches cargo ■ 1 poche cuisse téléphone ■ 1 sangle porte-marteau ■ 1 sangle porte-outils ■ Genoux préformés ■ Poches genoux en sergé, ouverture par le bas ■ Ourlet supplémentaire: +5cm ■ Bas de jambe réglable par scratch ■ Tissu contrasté | <ul style="list-style-type: none"> ■ Comfort fit ■ Adjustable braces ■ Side fastening by 4 plastic sewn buttons ■ Elasticated waistband on the sides ■ 1 zipped flap pocket ■ 1 bib phone pocket with flap ■ 1 multi-compartments pocket ■ 2 Italian gusseted pockets ■ 2 revolver pockets on the back with flap ■ 2 cargo pockets ■ 1 thigh pocket phone ■ 1 hammer loop ■ 1 tool loop ■ Pre-shaped knees ■ Twill kneepad pockets, bottom loading ■ Adjustable leg length: +5cm ■ Bottom leg adjustable by velcro ■ Contrasted fabric |
|--|--|

TAILLES SIZES	S	M	L	XL	2XL	3XL
MARINE/GRIS* / NAVY/GREY*	8NAVBS	8NAVBM	8NAVBL	8NAVXBL	8NAVXXL	8NAVXXXL
GRIS/ORANGE* / GREY/ORANGE*	8PADBS	8PADBM	8PADBL	8PADXBL	8PADXXL	8PADXXXL

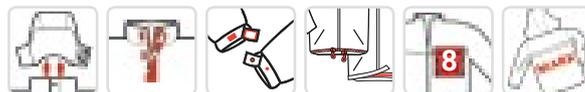
Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

* Dans la limite des stocks disponibles / Within the limit of the available stock

EN 14404
Type 2

NAVY/PADDOCK

8NAVW/8PADW



AVANTAGES

- Climat froid
- Mercerie plastique
- Must -have
- Convertible

BENEFITS

- Cold climate
- Plastic trims
- A must have
- Convertible



TISSUS / FABRICS

- **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- **Matelassage** : 100% Polyester - 220g/m²
- **Doubleure** : 80% Coton / 20% Polyester - 110g/m²

- **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²
- **Padding**: 100% Polyester - 220g/m²
- **Lining**: 80% Cotton / 20% Polyester - 110g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Capuche amovible rembourée
- Col montant
- Vignette d'identification
- Zip central sous rabat à scratchs cachés
- Poches stylos poitrine
- 1 poche téléphone poitrine à rabat
- 1 poche poitrine à soufflet avec rabat
- 2 poches zippées
- 2 poches basses
- Poches stylos sur manche
- Manches amovibles
- Poignets ajustables par scratch
- Tissu contrasté

- Removable padded hood
- High collar
- Identification label
- Central zip under flap with hidden velcros
- Chest pen pockets
- 1 chest phone pocket with flap
- 1 chest pocket with gusset with flap + Badge holder
- 2 zipped pockets
- 2 lower pockets
- Pen pockets on sleeves
- Removable sleeves
- Adjustable cuffs by velcro
- Contrasted fabric

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
MARINE/GRIS* / NAVY/GREY*	-	-	-	-	8NAVWXXL	8NAVWXXXL
GRIS/ORANGE* / GREY/ORANGE*	8PADWS	8PADWM	8PADWL	8PADWXL	8PADWXXL	8PADWXXXL



Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

* Dans la limite des stocks disponibles / Within the limit of the available stock

NAVY / PADDOCK II

Zip central sous rabat à scratchs
Central zip under velcro flap

1 poche téléphone + rabat
1 phone pocket + flap

Poches stylos poitrine
Chest pen pockets

1 poche verticale zippée
1 vertical zipped pocket

2 poches repose mains
2 hand rest pockets

Poignets ajustables
Adjustable cuffs

2 poches à soufflet + rabat
2 gusseted pockets + flap

1 poche à soufflet + rabat + porte-badge
1 gusseted pocket + flap + badge-holder

1 anneau
1 D-Ring

Col montant
Rising collar

Collerette de marquage
Marking ruff

1 poche zippée passepoilée
1 piped zipped pocket

Poches stylos sur manche
Pen pockets on sleeve

1 bouton plastique
1 plastic button

1 anneau
1 D-Ring

2 poches italiennes
2 italian pockets

Fermeture à glissière
Zipper

Sangles porte-outils
Tool loops

2 poches cargo
2 cargo pockets

Genoux préformés
Pre-bent knees

**Poches genoux :
ouverture par le vas + scratch**
Knee pockets: bottom opening + velcro

Ceinture élastiquée
Elasticated waistband

5 passants
5 loops

2 poches revolver + rabat
2 revolver pockets + flap

1 poche téléphone + patte
1 pocket phone + tab

Bas de jambe réglable
Bottom leg adjustable

NAVY/PADDOCK II

5NAV/5PAV



AVANTAGES

- L'incontournable
- S'adapte à toutes les situations
- Fonctionnel

BENEFITS

- A must have
- Adapted to all situations
- Functional

NEW
NOUVEAU



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Col montant ■ Vignette d'identification ■ Zip central sous rabat à scratchs cachés ■ Poches stylos poitrine ■ 1 poche téléphone poitrine à rabat ■ 1 poche verticale zipée ■ 1 poche poitrine à soufflet avec rabat + Porte badge ■ 1 poche zippée sous passepoil ■ 2 poches basses à soufflet et rabat ■ 2 poches basses repose mains ■ Poches stylos sur manche ■ Boucle porte badge ■ Poignets ajustables par scratch ■ Contrastes de couleur: tissu et finitions | <ul style="list-style-type: none"> ■ High collar ■ Identification label ■ Central zip under flap with hidden velcros ■ Chest pen pockets ■ 1 chest phone pocket with flap ■ 1 vertical zipped pocket ■ 1 chest pocket with gusset with flap + Badge holder ■ 1 zipped pocket under piping ■ 2 lower pockets with gusset and flap ■ 2 lower hand pockets ■ Pen pockets on sleeves ■ 1 D-ring ■ Adjustable cuffs by velcro ■ Colour contrasts: fabric and details |
|---|---|

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62	64/66	68/70	72/74
	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL	6XL
MARINE/GRIS / NAVY/GREY	5NAV 05000S	5NAV 05000M	5NAV 05000L	5NAV 0500XL	5NAV 0502XL	5NAV 0503XL	5NAV 0504XL	5NAV 0505XL	5NAV 0506XL
GRIS/ORANGE / GREY/ORANGE	5PAV 15000S	5PAV 15000M	5PAV 15000L	5PAV 1500XL	5PAV 1502XL	5PAV 1503XL	-	-	-

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10



NAVY/PADDOCK II

5NAP/5PAP



AVANTAGES

- Relooké
- L'incontournable
- S'adapte à toutes les situations
- Fonctionnel

BENEFITS

- Restyled
- A must have
- Adapted to all situations
- Functional



8KNEE

TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Coupe confort ■ Ceinture élastiquée côtés + Passants ■ 2 poches italiennes ■ 2 poches revolver dos à rabat ■ 2 poches cargo ■ 1 poche cuisse téléphone fermée par patte ■ Boucle porte badge ■ 1 sangle porte-outils ■ Genoux préformés ■ Poches genoux en sergé, ouverture par le bas ■ Ourlet supplémentaire de 5cm ■ Bas de jambe réglable par scratch ■ Contrastes de couleur: tissu et finitions | <ul style="list-style-type: none"> ■ <i>Comfort fit</i> ■ <i>Elasticated waistband on sides + Loops</i> ■ <i>2 Italian pockets</i> ■ <i>2 back pockets with flap</i> ■ <i>2 cargo pockets</i> ■ <i>1 thigh pocket phone closed by tab</i> ■ <i>1 D-ring</i> ■ <i>1 tool loop</i> ■ <i>Pre-shaped knees</i> ■ <i>Twill kneepad pockets, bottom loading</i> ■ <i>Adjustable leg length: +5cm</i> ■ <i>Bottom leg adjustable by velcro</i> ■ <i>Colour contrasts: fabric and details</i> |
|---|--|

TAILLES SIZES	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL	6XL
MARINE/ GRIS / NAVY/GREY	5NAP 0500XS	5NAP 0500OS	5NAP 0500OM	5NAP 0500OL	5NAP 0500XL	5NAP 0502XL	5NAP 0503XL	5NAP 0504XL	5NAP 0505XL	5NAP 506XL
GRIS/ ORANGE / GREY/ORANGE	5PAP 1500XS	5PAP 1500OS	5PAP 1500OM	5PAP 1500OL	5PAP 1500XL	5PAP 1502XL	5PAP 1503XL	-	-	-



EN 14404
Type 2

NAVY/PADDOCK II

5NAG/5PAG



AVANTAGES

- L'incontournable
- S'adapte à toutes les situations
- Fonctionnel

BENEFITS

- A must have
- Adapted to all situations
- Functional

NEW
NOUVEAU



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col montant
- Vignette d'identification
- Zip central
- Poches stylos poitrine
- 1 poche téléphone poitrine à rabat
- 1 poche poitrine à soufflet avec rabat + Sangle outils
- 2 poche zippées
- 2 poches basses
- Poches stylos sur manche
- Boucle porte badge
- Cordons de serrage + Bloqueurs sur les côtés
- Contrastes de couleur: tissu et finitions

- High collar
- Identification sticker
- Central zip
- Chest pen pockets
- 1 chest phone pocket with flap
- 1 gusseted chest pocket with flap + Tool loop
- 2 zipped pockets
- 2 lower pockets
- Pen pockets on sleeves
- D-ring
- Elasticated drawstring + Side blockers
- Colour contrasts: fabric and details

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
MARINE/GRIS / NAVY/GREY	5NAG05000S	5NAG05000M	5NAG05000L	5NAG05000XL	5NAG0502XL	-
GRIS/ORANGE / GREY/ORANGE	5PAG15000S	5PAG15000M	5PAG15000L	5PAG15000XL	5PAG1502XL	5PAG1503XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10



NAVY/PADDOCK II

5NAK/5PAK



AVANTAGES

- L'incontournable
- S'adapte à toutes les situations
- Fonctionnel

BENEFITS

- A must have
- Adapted to all situations
- Functional

NEW

NOUVEAU



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe confort
- Ceinture ajustable côtés et intérieur + Passants
- 2 poches italiennes à soufflet
- 2 poches revolver dos à rabat
- 2 poches cargo
- Boucle porte badge
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Longueur genou
- Contrastes de couleur: tissu et finitions

- *Comfort fit*
- *Adjustable belt on sides and inside + Loops*
- *2 Italian gusseted pockets*
- *2 back pockets with flap*
- *2 cargo pockets*
- *1D-ring*
- *1 hammer loop*
- *1 tool loop*
- *Knee length*
- *Colour contrasts: fabric and details*

TAILLES SIZES	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
MARINE/GRIS / NAVY/GREY	5NAK05000S	5NAK05000M	5NAK05000L	5NAK05000XL	5NAK0502XL	5NAK0503XL	5NAK0504XL
GRIS/ORANGE / GREY/ORANGE	5PAK15000S	5PAK15000M	5PAK15000L	5PAK15000XL	5PAK1502XL	5PAK1503XL	5PAK1504XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

NAVY/PADDOCK II

5NAS/5PAS



AVANTAGES

- L'incontournable
- S'adapte à toutes les situations
- Fonctionnel

BENEFITS

- A must have
- Adapted to all situations
- Functional

NEW
NOUVEAU



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

■ **Twill** : 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe confort
- Ceinture élastiquée côtés
- Ceinture boucle plastique intégrée
- 2 poches italiennes à soufflet
- 2 poches revolver dos à rabat
- 2 poches cargo
- 1 poche cuisse téléphone fermée par patte
- Boucle porte badge
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Longueur sous genou
- Contrastes de couleur: tissu et finitions

- *Comfort fit*
- *Elasticated waistband on sides*
- *Integrated plastic buckle belt*
- *2 Italian gusseted pockets*
- *2 back pockets with flap*
- *2 cargo pockets*
- *1 thigh pocket phone closed by tab*
- *1D-ring*
- *1 hammer loop*
- *1 tool loop*
- *Lenght under knee*
- *Colour contrasts: fabric and details*

TAILLES SIZES	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
MARINE/GRIS / NAVY/GREY	-	5NAS05000S	5NAS05000M	5NAS05000L	5NAS05000XL	5NAS0502XL	-
GRIS/ORANGE / GREY/ORANGE	5PAS1500XS	5PAS15000S	5PAS15000M	5PAS15000L	5PAS15000XL	5PAS1502XL	5PAS1503XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10



NAVY/PADDOCK II

5NAC/5PAC



AVANTAGES

- L'incontournable
- S'adapte à toutes les situations
- Fonctionnel

BENEFITS

- A must have
- Adapted to all situations
- Functional



NEW
NOUVEAU

TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe confort
- Col montant
- Vignette d'identification
- Zip central sous rabat à scratchs cachés
- Ceinture élastiquée côtés
- 2 poches poitrine zippées
- 2 poche poitrine à soufflet avec rabat
- Multiples poches stylos
- 1 poche manche à soufflet
- 2 poches italiennes à soufflet
- 2 poches revolver au dos à rabat
- 2 poches cargo
- 1 poche cuisse téléphone fermée par patte
- Boucle porte badge
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Genoux préformés
- Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- Poignet + Bas de jambe réglable par scratch
- Contrastes de couleur: tissu et finitions

- Comfort fit
- High collar
- Identification sticker
- Central zip under flap with hidden velcros
- Elasticated waistband on the sides
- 2 zipped chest pockets
- 2 gusseted chest pocket with flap
- Multiple pen pockets
- 1 sleeve pocket with gusset
- 2 Italian gusseted pockets
- 2 revolver pockets on the back with flap
- 2 cargo pockets
- 1 thigh pocket phone closed by a tab
- 1 D-ring
- 1 hammer loop
- 1 tool loop
- Pre-shaped knees
- Twill kneepad pockets, bottom loading
- Cuff + Bottom leg adjustable by velcro
- Colour contrasts: fabric and details

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62	64/66	68/70	72/74
	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL	6XL
MARINE/GRIS/NAVY/GREY	5NAC 05000S	5NAC 05000M	5NAC 05000L	5NAC 0500XL	5NAC 0502XL	5NAC 0503XL	5NAC 0504XL	5NAC 0505XL	5NAC 0506XL
GRIS/ORANGE/GREY/ORANGE	5PAC 15000S	5PAC 15000M	5PAC 15000L	5PAC 1500XL	5PAC 1502XL	5PAC 1503XL	-	-	-



NAVY/PADDOCK II

5NAZ



AVANTAGES

- L'incontournable
- S'adapte à toutes les situations
- Fonctionnel

BENEFITS

- A must have
- Adapted to all situations
- Functional



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé :** 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

■ **Twill:** 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Coupe confort ■ Col montant ■ Vignette d'identification ■ Fermeture par 2 zips de haut en bas ■ Ceinture élastiquée côtés ■ 2 poches poitrine zippées ■ 2 poche poitrine à soufflet avec rabat ■ Multiples poches stylos ■ 1 poche manche à soufflet ■ 2 poches italiennes à soufflet ■ 2 poches revolver au dos à rabat ■ 2 poches cargo ■ 1 poche cuisse téléphone fermée par patte ■ Boucle porte badge ■ 1 sangle porte-marteau ■ 1 sangle porte-outils ■ Genoux préformés ■ Ourlet supplémentaire: +5cm ■ Bas de jambe réglable par scratch ■ Contrastes de couleur: tissu et finitions | <ul style="list-style-type: none"> ■ <i>Comfort fit</i> ■ <i>High collar</i> ■ <i>Identification sticker</i> ■ <i>Closing by 2 zips from top to bottom</i> ■ <i>Elasticated waistband on the sides</i> ■ <i>2 zipped chest pockets</i> ■ <i>2 gusseted chest pocket with flap</i> ■ <i>Multiple pen pockets</i> ■ <i>1 sleeve pocket with gusset</i> ■ <i>2 Italian gusseted pockets</i> ■ <i>2 revolver pockets on the back with flap</i> ■ <i>2 cargo pockets</i> ■ <i>1 thigh pocket phone closed by a tab</i> ■ <i>1 D-ring</i> ■ <i>1 hammer loop</i> ■ <i>1 tool loop</i> ■ <i>Pre-shaped knees</i> ■ <i>Adjustable leg length: +5cm</i> ■ <i>Bottom leg adjustable by velcro</i> ■ <i>Colour contrasts: fabric and details</i> |
|---|---|

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
MARINE/GRIS / NAVY/GREY	5NAZ05000S	5NAZ05000M	5NAZ05000L	5NAZ0500XL	5NAZ0502XL	5NAZ0503XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10



NAVY/PADDOCK II

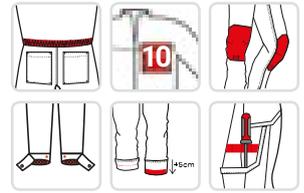
5NAB/5PAB

AVANTAGES

- L'incontournable
- S'adapte à toutes les situations
- Fonctionnel

BENEFITS

- A must have
- Adapted to all situations
- Functional



NEW
NOUVEAU

TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

■ **Twill** : 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Coupe confort ■ Bretelles réglables ■ Fermeture côtés par 4 boutons cousus plastiques ■ Ceinture élastiquée côtés ■ 1 poche bavette zippée ■ 1 poche téléphone bavette à rabat ■ 1 poche multi-compartiments ■ 2 poches italiennes à soufflet ■ 2 poches revolver au dos à rabat ■ 2 poches cargo ■ 1 poche cuisse téléphone fermée par patte ■ 1 sangle porte-marteau ■ 1 sangle porte-outils ■ Genoux préformés ■ Poches genoux en sergé, ouverture par le bas ■ Ourlet supplémentaire: +5cm ■ Bas de jambe réglable par scratch ■ Contrastes de couleur: tissu et finitions | <ul style="list-style-type: none"> ■ Comfort fit ■ Adjustable braces ■ Side fastening by 4 plastic sewn buttons ■ Elasticated waistband on the sides ■ 1 zipped flap pocket ■ 1 bib phone pocket with flap ■ 1 multi-compartments pocket ■ 2 Italian gusseted pockets ■ 2 revolver pockets on the back with flap ■ 2 cargo pockets ■ 1 thigh pocket phone closed by a tab ■ 1 hammer loop ■ 1 tool loop ■ Pre-shaped knees ■ Twill kneepad pockets, bottom loading ■ Adjustable leg length: +5cm ■ Bottom leg adjustable by velcro ■ Colour contrasts: fabric and details |
|---|---|

TAILLES SIZES	S	M	L	XL	2XL	3XL
MARINE/GRIS / NAVY/GREY	5NAB05000S	5NAB05000M	5NAB05000L	5NAB05000XL	5NAB0502XL	5NAB0503XL
GRIS/ORANGE / GREY/ORANGE	5PAB15000S	5PAB15000M	5PAB15000L	5PAB1500XL	5PAB1502XL	5PAB1503XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10



EN 14404
Type 2

NAVY/PADDOCK

5NAW/5PAW



AVANTAGES

- Climat froid
- Must -have
- Convertible

BENEFITS

- Cold climate
- A must have
- Convertible

NEW
NOUVEAU

2→1



TISSUS / FABRICS

- **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- **Matelassage** : 100% Polyester - 220g/m²
- **Doublure** : 80% Coton / 20% Polyester - 110g/m²

- **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²
- **Padding**: 100% Polyester - 220g/m²
- **Taft-Futter**: 80% Cotton / 20% Polyester - 110g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Capuche amovible rembourée
- Col montant
- Vignette d'identification
- Zip central sous rabat à scratchs cachées
- Poches stylos poitrine
- 1 poche téléphone poitrine à rabat
- 1 poche poitrine à soufflet avec rabat + Porte badge
- 2 poches zippées
- 2 poches basses
- Poches stylos sur manche
- Boucle porte badge
- Manches amovibles
- Poignets ajustables par scratch
- Contrastes de couleur: tissu et finitions

- Removable padded hood
- High collar
- Identification label
- Central zip under flap with hidden velcros
- Chest pen pockets
- 1 chest phone pocket with flap
- 1 chest pocket with gusset with flap + Badge holder
- 2 zipped pockets
- 2 lower pockets
- Pen pockets on sleeves
- 1 D-ring
- Removable sleeves
- Adjustable cuffs by velcro
- Colour contrasts: fabric and details

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
MARINE/GRIS / NAVY/GREY	5NAW05000S	5NAW05000M	5NAW05000L	5NAW05000XL	5NAW0502XL	5NAW0503XL
GRIS/ORANGE / GREY/ORANGE	5PAW15000S	5PAW15000M	5PAW15000L	5PAW15000XL	5PAW1502XL	5PAW1503XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10



MISTI

Zip central sous rabat à scratch
Central zip under scratch flap

1 poche poitrine multi-compartiments
1 Multi-compartment pocket

1 poche zippée passepoilée
1 piped zippered pocket

2 poches à soufflet + rabat
2 gusseted pockets + flap

2 poches repose mains
2 hand rest pockets

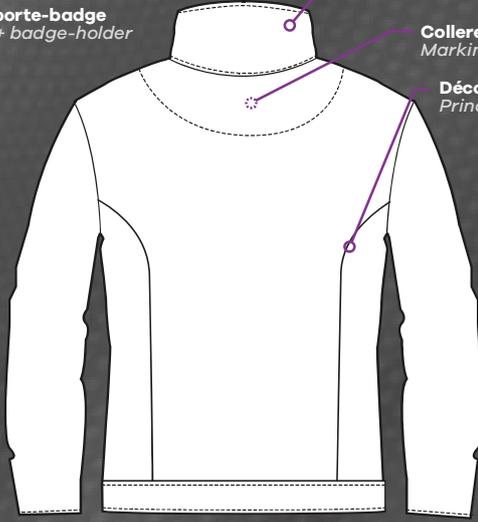
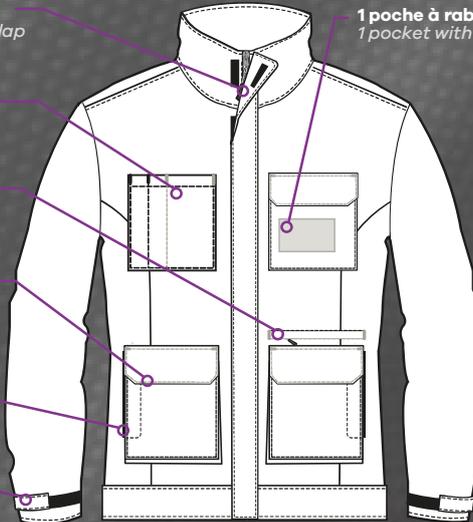
Poignets ajustables
Adjustable cuffs

1 poche à rabat + porte-badge
1 pocket with flap + badge-holder

Col montant
High collar

Collerette de marquage
Marking ruff

Découpes princesses
Princess cuts



1 bouton plastique
1 plastic button

1 anneau
1 D-Ring

2 poches cavalières
2 western pockets

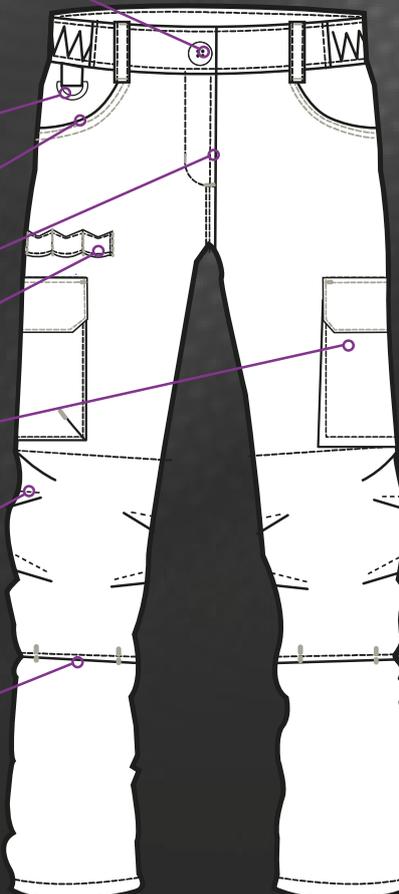
Fermeture à glissière
Zipper

Sangles porte-outils
Tool loops

1 poche cargo
1 Cargo pocket

Genoux préformés
Pre-bent knees

Poches genoux: ouverture par le bas + scratch
Knee pockets: bottom opening + velcro



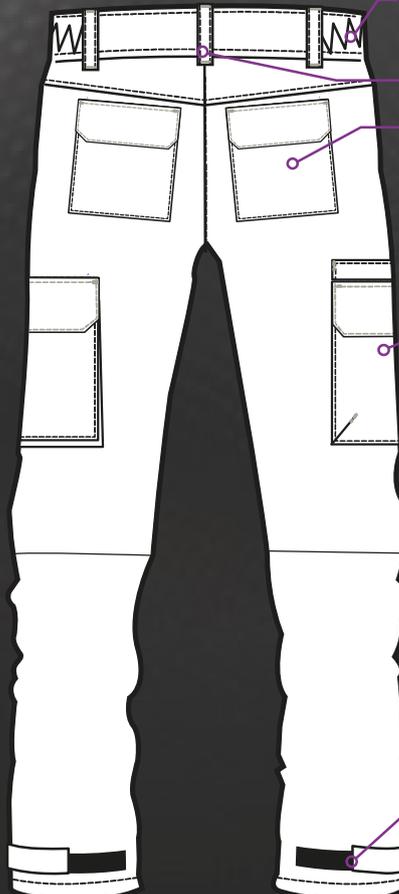
Ceinture élastiquée
Elasticated waistband

5 passants
5 loops

2 poches revolvers + rabat
2 revolver pockets + flap

1 poche + rabat + pinces d'aisance
1 pocket + flap + inverted darts

Bas de jambe réglable
Bottom leg adjustable



MISTI

5MIJ



AVANTAGES

- Nombreuses poches
- Pièces en métal cachées
- Version femme de NAVY/PADDOCK

BENEFITS

- Many pockets
- Hidden metal parts
- Women's version of NAVY/PADDOCK



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé :** 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

■ **Twill:** 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col montant
- Colerette de marquage
- Zip central sous rabat à scratchs cachés
- 1 poche poitrine multi-compartiments
- 1 poche poitrine à rabat + Porte-badage
- 1 poche zippée sous passepoil
- 2 poches basses à soufflet + Rabat
- 2 poches basses repose mains
- Poignets ajustables par scratch
- Découpes princesses
- Contrastes de couleur: tissu et finitions

- High collar
- Marking ruff
- Central zip under flap with hidden velcros
- 1 multi-compartment chest pocket
- 1 chest pocket with flap + Badge holder
- 1 zipped pocket under piping
- 2 lower pockets with gusset + Flap
- 2 lower hand pockets
- Adjustable cuffs by velcro
- Princess cuts
- Colour contrasts: fabric and details

TAILLES SIZES	34/36	38/40	42/44	46/48	50/52	54/56
	XS	S	M	L	XL	2XL
MARINE/GRIS / NAVY/GREY	5MIJ0500XS	5MIJ0500OS	5MIJ0500OM	5MIJ0500OL	5MIJ0500XL	5MIJ0502XL
GRIS/ORANGE / GREY/ORANGE	5MIJ1500XS	5MIJ1500OS	5MIJ1500OM	5MIJ1500OL	5MIJ1500XL	5MIJ1502XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10



MISTI

5MIP



AVANTAGES

- Fonctionnel
- Pièces en métal cachées
- Version femme de NAVY/PADDOCK

BENEFITS

- *Functional*
- *Hidden metal parts*
- *Women's version of NAVY/PADDOCK*



8KNEE

TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe régular
- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- 2 poches cavalières
- 2 poches revolver au dos à rabat
- 1 poche cargo
- 1 poche cuisse plaquée à rabat + Pincés d'aisance
- Boucle porte badge
- 1 sangle porte-outils
- Genoux préformés
- Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- Bas de jambe réglable par scratch
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- *Regular cut*
- *Elasticated waistband on sides + Loops*
- *2 western pockets*
- *2 back pockets with flap*
- *1 cargo pocket*
- *1 patch thigh pocket with flap + Inverted darts*
- *D-ring*
- *1 tool loop*
- *Pre-shaped knees*
- *Twill kneepad pockets, bottom loading*
- *Bottom leg adjustable by velcro*
- *Colour contrasts: fabric and details*

TAILLES SIZES	XS	S	M	L	XL	2XL
MARINE/GRIS / NAVY/GREY	5MIP0500XS	5MIP0500OS	5MIP0500OM	5MIP0500OL	5MIP0500XL	5MIP0502XL
GRIS/ORANGE / GREY/ORANGE	5MIP1500XS	5MIP1500OS	5MIP1500OM	5MIP1500OL	5MIP1500XL	5MIP1502XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10



EN 14404
Type 2

MISTI

5MIB



AVANTAGES

- Fonctionnelle
- Mercerie cachée
- Version femme de NAVY/PADDOCK

BENEFITS

- Functional
- Hidden trims
- Women's version of NAVY/PADDOCK



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Coupe régular ■ Bretelles ajustables ■ Collerette de marquage ■ Fermeture côtés par 4 boutons cousus plastiques ■ Ceinture élastiquée côtés ■ 1 poche bavette zippée sous passepoil ■ 1 poche bavette à rabat ■ 2 poche stylos sur bavette ■ 2 poches cavalières ■ 2 poches revolver au dos à rabat ■ 1 poche cargo ■ 1 poche cuisse plaquée à rabat + Pincés d'aisance ■ Boucle porte badge ■ 1 sangle porte-outils ■ Genoux préformés ■ Poches genoux en sergé, ouverture par le bas ■ Bas de jambe réglable par scratch ■ Contrastes de couleur: tissu et finitions | <ul style="list-style-type: none"> ■ Regular cut ■ Adjustable braces ■ Marking ruff ■ Side fastening by 4 plastic sewn buttons ■ Elasticated waistband on the sides ■ 1 zipped flap pocket under piping ■ 1 flap pocket with flap ■ 2 pen pockets on bib ■ 2 western pockets ■ 2 back pockets with flap ■ 1 cargo pocket ■ 1 patch thigh pocket with flap + Inverted darts ■ 1 D-ring ■ 1 tool loop ■ Pre-shaped knees ■ Twill kneepad pockets, bottom loading ■ Bottom leg adjustable by velcro ■ Colour contrasts: fabric and details |
|---|---|

TAILLES SIZES	XS	S	M	L	XL	2XL
MARINE/GRIS / NAVY/GREY	5MIB0500XS	5MIB0500OS	5MIB0500OM	5MIB0500OL	5MIB0500XL	5MIB0502XL
GRIS/ORANGE / GREY/ORANGE	5MIB1500XS	5MIB1500OS	5MIB1500OM	5MIB1500OL	5MIB1500XL	5MIB1502XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10



BARVA

Zip central sous rabat à pressions
Central zip under flap with snaps

1 poche poitrine zippée
1 zipped chest pocket

1 poche stylo poitrine
1 chest pen pocket

2 poches poitrine à rabat + multi-compartiments
2 chest pockets with flap + multi-compartments

2 poches basses zippées
2 lower zipped pockets

1 poche intérieure passepoilée
1 inner piped pocket

Col montant
High collar

Collerette de marquage
Marking ruff

Découpes dos
Back cuts

Coudes préformés
Pre-bent elbows

Protège reins
Extended back

Poignets ajustables
Adjustable cuffs

Ceinture ajustable
Adjustable waistband

2 poches cavalières
2 western pockets

Fermeture à glissière
Zipper

Poche cuisse zippée
Zipped thigh pocket

Large poche semi-flottante
Wide semi-floating pocket

Poche cargo + Multi-compartiments
Cargo pocket + Multi-compartments

Poches genoux: par le haut
Knee pockets: Top loading

Genoux pré-formés
Pre-bent knee

Tissus renforcé
Reinforced fabric

Panneau d'aisance
Crotch gusset

Réhausse dos
Back extension

Ceinture élastiquée
Elasticated waistband

5 passants
5 loops

2 poches revolver
2 revolver pockets

Sangles porte-outils
Tool loops

Triples piqûres
Triple stitching

1 poche mètre renforcée
1 reinforced ruler pocket

1 sangle porte-marteau
1 hammer loop

Ourlet supplémentaire: 5cm
Extra hem: 5cm

BARVA

5BAJ



AVANTAGES

- Découpes et détails design
- Pièces en métal cachées
- Protège reins
- Poches basses fermées

BENEFITS

- *Fancy cuts and details*
- *Hidden metal parts*
- *Kidney protection*
- *Closed lower pockets*

NEW
NOUVEAU

NEW FIT



TISSUS / FABRICS

- **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
- **Oxford** : 100% Polyester - 600D

- **Twill** : 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²
- **Oxford** : 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col montant
- Colerette de marquage
- Zip central sous rabat à pressions cachées
- 1 poche poitrine zippée + « garage »
- 2 poches poitrine plaquées à rabat + Multi-compartiments
- 1 poche stylo poitrine
- 2 poches basses zippées sous rabat
- 1 poche intérieure passepoilée
- Coudes préformés
- Poignets ajustables par pressions
- Nombreux renforts en Oxford
- Pattes de réglage côtés à pressions
- Protège reins
- Découpes dos
- Finitions en coloris contrasté
- Œillets fantaisies

- *High collar*
- *Marking ruff*
- *Central zip under flap with hidden snaps*
- *1 zipped chest pocket + «garage»*
- *2 patch chest pockets with flap + Multi-compartments*
- *1 chest pen pocket*
- *2 lower zipped pockets under flap*
- *1 inner piped pocket*
- *Pre-bent elbows*
- *Cuff adjustable by snaps*
- *Multiple Oxford reinforcements*
- *Adjustment tabs with snap sides*
- *Extended back*
- *Back cuts*
- *Details in contrasting colour*
- *Fancy eyelets*

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62	64/66	68/70	72/74
	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL	6XL
ANTHRACITE/LIME / ANTHRACITE/LIME	5BAJ 15000S	5BAJ 15000M	5BAJ 15000L	5BAJ 1500XL	5BAJ 1502XL	5BAJ 1503XL	5BAJ 1504XL	5BAJ 1505XL	5BAJ 1506XL
BLEU NUIT/GRIS / NIGHT BLUE/GREY	5BAJ 32000S	5BAJ 32000M	5BAJ 32000L	5BAJ 3200XL	5BAJ 3202XL	5BAJ 3203XL	5BAJ 3204XL	-	-

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10



BARVA

5BAP



AVANTAGES

- Entrejambe
- Découpes et détails fantaisies
- Pièces en métal cachées
- Triples surpiqûres
- Ourlet 5cm

BENEFITS

- Crotch
- Fancy cuts and details
- Hidden metal parts
- Triple stitching
- Additionnal hem +5cm



NEW
NOUVEAU

NEW FIT

TISSUS / FABRICS

- **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
- **Oxford**: 100% Polyester - 600D

- **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²
- **Oxford**: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe regular
- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Réhausse dos
- 2 poches cavalières
- 2 poches revolver au dos
- 1 poche cuisse zippée + « garage »
- 1 poche cargo à soufflet renforcé + Multi-compartiments
- 1 poche mètre à soufflet renforcé
- 1 poche côté large + Flottante sur le bas
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Genoux préformés
- Panneau d'aisance entrejambe
- Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- Nombreux renforts en Oxford
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Triple piqûre
- Finitions en coloris contrasté

- Regular cut
- Elasticated belt on the sides + Loops
- Back extension
- 2 western pockets
- 2 back pockets
- 1 zipped thigh pocket + «garage»
- 1 cargo pocket with reinforced gusset + Multi-Compartments
- 1 ruler pocket with reinforced gusset
- 1 wide pocket on the side + Floating on the bottom
- 1 hammer loop
- 1 tool loop
- Pre-shaped knees
- Crotch gusset
- Oxford kneepad pockets, top loading
- Multiple Oxford reinforcements
- Adjustable leg length: +5cm
- Triple stitching
- Details in contrasting colour

TAILLES SIZES	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL	6XL
ANTHRACITE/LIME / ANTHRACITE/LIME	5BAP 1500XS	5BAP 1500OS	5BAP 1500OM	5BAP 1500OL	5BAP 1500XL	5BAP 1502XL	5BAP 1503XL	5BAP 1504XL	5BAP 1505XL	5BAP 1506XL
BLEU NUIT/GRIS / NIGHT BLUE/GREY	5BAP 3200XS	5BAP 3200OS	5BAP 3200OM	5BAP 3200OL	5BAP 3200XL	5BAP 3202XL	5BAP 3203XL	5BAP 3204XL	-	-



BARVA

5BAB



AVANTAGES

- Détails design
- Poches genoux
- Pièces en métal cachées
- Triples surpiqûres
- Ourlet 5cm

BENEFITS

- Fancy details
- Knee pockets
- Hidden metal parts
- Triple stitching
- Extra Hem +5cm



NEW
NOUVEAU

NEW FIT



TISSUS / FABRICS

- **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
- **Oxford** : 100% Polyester - 600D

- **Twill** : 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²
- **Oxford** : 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe régular
- Bretelles ajustables élastiquées dos + Boucles plastiques
- Fermeture côtés par 4 boutons à queue calotte plastique
- Ceinture élastiquée dos + Passants
- 1 poche bavette zippée + « garage »
- 1 poche bavette plaquée à rabat + Multi-compartiments
- 2 poches cavalières
- 2 poches revolver au dos
- 1 poche cargo à soufflet renforcé + Multi-compartiments
- 1 poche mètre à soufflet renforcé
- 1 poche à outils flottante sur le bas
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Genoux préformés
- Poches genoux en Oxford, ouverture par le bas
- Nombreux renforts en Oxford
- Ourlet supplémentaire de 5cm
- Triple surpiqûre jambes et entrejambe
- Détails de surpiqûres et brides contrastées

- Regular cut
- Adjustable elasticated back braces + Plastic buckles
- Side fastening by 4 shank buttons with plastic cap
- Elasticated back belt + Loops
- 1 zipped bib pocket + «garage».
- 1 patch bib pocket with flap + Multi-compartments
- 2 western pockets
- 2 revolver pockets on the back
- 1 cargo pocket with reinforced gusset + Multi-compartments
- 1 ruler pocket with reinforced gusset
- 1 flying tool pocket on the bottom
- 1 hammer loop
- 1 tool loop
- Pre-shaped knees
- Oxford kneepad pockets, bottom loading
- Multiple Oxford reinforcements
- Adjustable leg length: +5cm
- Triple stitching on legs and crotch
- Details in contrasting colour

TAILLES SIZES	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
ANTHRACITE/LIME / ANTHRACITE/LIME	5BAB15000S	5BAB15000M	5BAB15000L	5BAB1500XL	5BAB1502XL	5BAB1503XL	5BAB1504XL
BLEU NUIT/GRIS / NIGHT BLUE/GREY	5BAB32000S	5BAB32000M	5BAB32000L	5BAB3200XL	5BAB3202XL	5BAB3203XL	5BAB3204XL

CE
EN 14404
Type 2



BARVA

5BAV



AVANTAGES

- Découpes et détails fantaisies
- Pièces en métal cachées
- Poches basses fermées

BENEFITS

- *Fancy cuts and details*
- *Hidden metal parts*
- *Closed lower pockets*

NEW
NOUVEAU

NEW FIT



TISSUS / FABRICS

- **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
- **Oxford** : 100% Polyester - 600D

- **Twill** : 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²
- **Oxford** : 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col montant
- Colerette de marquage
- Zip central sous rabat à pressions cachées
- 1 poche poitrine zippée + « garage »
- 1 poche poitrine plaquée à rabat + Multi-compartiments
- 2 poches basses zippées sous rabat
- 1 poche intérieure passepoilée
- Nombreux renforts en Oxford
- Pattes de réglage côtés à pressions
- Finitions en coloris contrasté
- Œillets fantaisies

- *High collar*
- *Marking ruff*
- *Central zip under flap with hidden snaps*
- *1 zipped chest pocket + «garage»*
- *1 patch chest pocket with flap + Multi-compartments*
- *2 lower zipped pockets under flap*
- *1 inner piped pocket*
- *Multiple Oxford reinforcements*
- *Adjustment tabs with snap sides*
- *Details in contrasting colour*
- *Fancy eyelets*

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62	64/66
	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
ANTHRACITE/LIME / ANTHRACITE/LIME	5BAV15000S	5BAV15000M	5BAV15000L	5BAV1500XL	5BAV1502XL	5BAV1503XL	5BAV1504XL
BLEU NUIT/GRIS / NIGHT BLUE/GREY	5BAV32000S	5BAV32000M	5BAV32000L	5BAV3200XL	5BAV3202XL	5BAV3203XL	5BAV3204XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

BARVA

5BAS



AVANTAGES

- Entrejambe
- Découpes et détails fantaisies
- Pièces en métal cachées
- Triples surpiqûres

BENEFITS

- Crotch
- Fancy cuts and details
- Hidden metal parts
- Triple stitching

NEW
NOUVEAU

NEW FIT



TISSUS / FABRICS

- **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
- **Oxford**: 100% Polyester - 600D

- **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²
- **Oxford**: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe regular
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Réhausse dos
- 2 poches cavalières
- 2 poches revolver au dos
- 1 poche cuisse zippée + « garage »
- 1 poche cargo à soufflet renforcé + Multi-compartiments
- 1 poche mètre à soufflet renforcé
- 1 poche côté large et flottante sur le bas
- Panneau d'aisance entrejambe
- Longueur genou
- Finitions en coloris contrasté
- Triples piqûres

- Regular cut
- 1 hammer loop
- 1 tool loop
- Elasticated belt on the sides + Loops
- Back extension
- 2 western pockets
- 2 back pockets
- 1 zipped thigh pocket + «garage»
- 1 cargo pocket with reinforced gusset + Multi-Compartments
- 1 ruler pocket with reinforced gusset
- 1 wide pocket on the side and floating on the bottom
- Crotch gusset
- Knee length
- Details in contrasting colour
- Triple stitching

TAILLES / SIZES	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL	6XL
ANTHRACITE/LIME / ANTHRACITE/LIME	5BAS 15000S	5BAS 15000M	5BAS 15000L	5BAS 1500XL	5BAS 1502XL	5BAS 1503XL	5BAS 1504XL	5BAS 1505XL	5BAS 1506XL
BLEU NUIT/GRIS / NIGHT BLUE/GREY	5BAS 32000S	5BAS 32000M	5BAS 32000L	5BAS 3200XL	5BAS 3202XL	5BAS 3203XL	5BAS 3204XL	-	-

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10





IRAZU

Zip central sous rabat à scratchs
Central zip under velcro flap

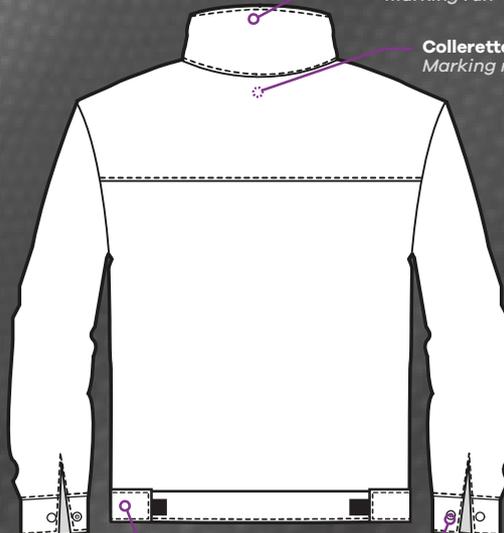
2 poches poitrine + rabat
2 chest flap pockets

2 poches repose-mains
2 hand rest pockets



Col montant
Marking ruff

Collerette de marquage
Marking ruff



Taille ajustable par scratch
Adjustable waistband by velcro

Poignets ajustables
Adjustable cuffs

1 bouton plastique
1 plastic button

2 poches italiennes
2 italian pockets

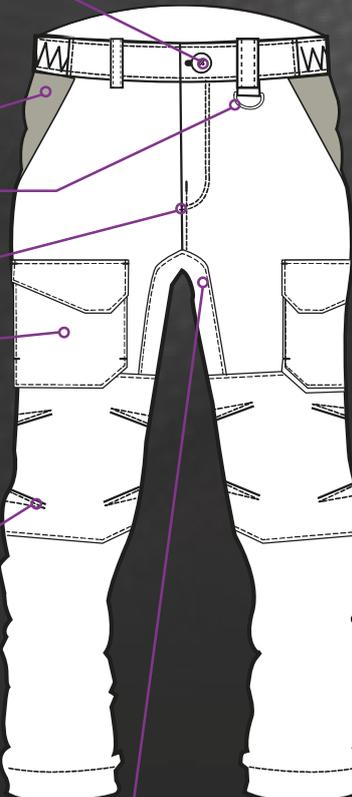
1 anneau
1 D-ring

Fermeture à glissière
Zipper

1 poche à rabat semi-flottante
1 semi-floating flap pocket

Genoux renforcés préformés
Reinforced pre-bent knees

Panneau d'aisance
Crotch gusset



Réhausse dos
Back extension

Ceinture élastiquée
Elasticated waistband

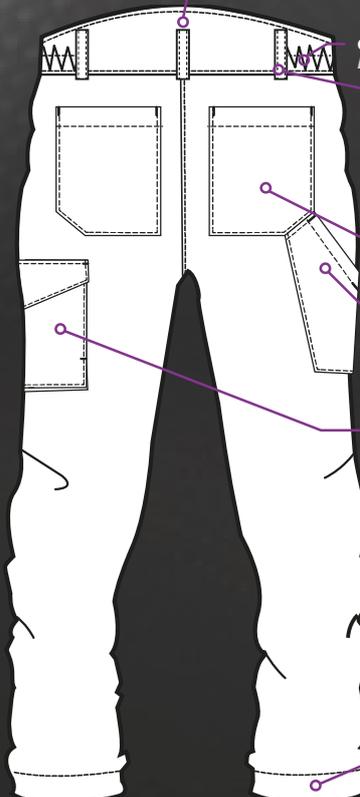
5 passants
5 loops

2 poches revolver
2 revolver pockets

1 poche mètre
1 ruler pocket

1 poche cargo
1 cargo pocket

Ourlet supplémentaire : 5cm
Extra hem: 5cm





IRAZU

51RJ



AVANTAGES

- Découpes et détails fantaisies
- Mercerie plastique
- Compatible industrie
- Un basique retravaillé

BENEFITS

- *Fancy cuts and details*
- *Plastic trims*
- *Industry compatible*
- *A reworked basic*

NEW
NOUVEAU

NEW FIT

METAL
FREE



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²

■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 300g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col montant
- Colerette de marquage
- Zip central sous rabat à scratchs cachés
- 2 poches poitrine plaquées à rabat
- 2 poches basses repose mains structurées
- Poignets fermés par pression plastique
- Pattes de réglage côtés à scratchs
- Découpes épaules et dos
- Contrastes de couleur: tissu et finitions

- *High collar*
- *Marking ruff*
- *Central zip under flap with hidden velcos*
- *2 patch chest pockets*
- *2 structured lower pockets for hand rests*
- *Cuffs closed by plastic snaps*
- *Side adjustment tabs with velcos*
- *Shoulder and back cuts*
- *Colour contrasts: fabric and details*

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62	64/66
	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
MARINE/GRIS / NAVY/GREY	51RJ12000S	51RJ12000M	51RJ12000L	51RJ1200XL	51RJ1202XL	51RJ1203XL	51RJ1204XL
GRIS/NOIR / GREY/BLACK	51RJ15000S	51RJ15000M	51RJ15000L	51RJ1500XL	51RJ1502XL	51RJ1503XL	51RJ1504XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

IRAZU

5IRP



AVANTAGES

- Entrejambe
- Renfort genoux
- Mercerie plastique
- Ourlet 5cm
- Gamme large
- Un basique retravaillé

BENEFITS

- Crotch gusset
- Knee reinforcement
- Plastic trims
- Extra Hem +5cm
- Wide range of products
- A reworked basic



NEW
NOUVEAU

NEW FIT

METAL
FREE

TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²

■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 300g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Coupe régular ■ Ceinture élastiquée côtés + Passants ■ Réhausse dos ■ 2 poches italiennes ■ 2 poches revolver au dos ■ 1 poche cargo ■ 1 poche mètre ■ 1 poche cuisse plaquée à rabat semi-flottante ■ Boucle porte badge ■ Genoux préformés renforcés ■ Panneau d'aisance entrejambe ■ Ourlet supplémentaire de 5cm ■ Contrastes de couleur: tissu et finitions | <ul style="list-style-type: none"> ■ Regular cut ■ Elasticated waistband on sides + Loops ■ Back extension ■ 2 Italian pockets ■ 2 back pockets ■ 1 cargo pocket ■ 1 ruler pocket ■ 1 semi-flying thigh pocket with flap ■ D-ring ■ Reinforced pre-shaped knees ■ Crotch gusset ■ Adjustable leg length: +5cm ■ Colour contrasts: fabric and details |
|--|---|

TAILLES SIZES	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
MARINE/GRIS / NAVY/GREY	5IRP1200XS	5IRP1200OS	5IRP1200OM	5IRP1200OL	5IRP1200XL	5IRP1202XL	5IRP1203XL	5IRP1204XL
GRIS/NOIR / GREY/BLACK	5IRP1500XS	5IRP1500OS	5IRP1500OM	5IRP1500OL	5IRP1500XL	5IRP1502XL	5IRP1503XL	5IRP1504XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10



IRAZU

5IRB



AVANTAGES

- Mercerie plastique
- Ourlet 5cm
- Gamme large
- Un basique retravaillé

BENEFITS

- Plastic trims
- Extra hem: +5cm
- Wide range of products
- A reworked basic

**NEW**
NOUVEAU

NEW FIT

METAL
FREE

TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²■ **Twill** : 60% Cotton / 40% Polyester - 300g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe régular
- Bretelles ajustables + Boucles plastiques
- Colerette de marquage
- Fermeture côtés par 4 boutons cousus plastiques
- Ceinture élastiquée côtés
- 1 poche bavette plaquée à rabat
- 2 poches italiennes
- 2 poches revolver au dos
- 1 poche cargo
- 1 poche mètre
- Boucle porte badge
- Ourlet supplémentaire de 5cm
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- Regular cut
- Adjustable braces + Plastic buckles
- Marking ruff
- Side fastening by 4 plastic sewn buttons
- Elasticated waistband on sides
- 1 patch bib pocket with flap
- 2 Italian pockets
- 2 back pockets
- 1 cargo pocket
- 1 ruler pocket
- D-ring
- Adjustable leg length: +5cm
- Colour contrasts: fabric and details

TAILLES SIZES	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
MARINE/GRIS / NAVY/GREY	5IRB12000S	5IRB12000M	5IRB12000L	5IRB1200XL	5IRB1202XL	5IRB1203XL	5IRB1204XL
GRIS/NOIR / GREY/BLACK	5IRB15000S	5IRB15000M	5IRB15000L	5IRB1500XL	5IRB1502XL	5IRB1503XL	5IRB1504XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

IRAZU

5IRC



AVANTAGES

- Mercerie plastique
- Ourlet 5cm
- Gamme large
- Un basique retravaillé

BENEFITS

- Plastic trims
- Extra hem: +5cm
- Wide range of products
- A reworked basic



NEW
NOUVEAU

NEW FIT

METAL
FREE

TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²

■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 300g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe régular
- Col montant
- Colerette de marquage
- Zip central sous rabat à scratchs cachés
- Ceinture élastiquée côtés
- 2 poches poitrine plaquées à rabat
- 2 poches italiennes
- 2 poches revolver au dos
- 1 poche cargo
- 1 poche mètre
- Boucle porte badge
- Poignets ajustables par pression
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Découpes épaules et dos
- Contrastes de couleur: tissu et finitions

- Regular cut
- High collar
- Marking ruff
- Central zip under flap with hidden velcros
- Elasticated waistband on the sides
- 2 patch chest pockets
- 2 Italian pockets
- 2 back pockets
- 1 cargo pocket
- 1 ruler pocket
- D-ring
- Adjustable cuffs by snap
- Adjustable leg length: +5cm
- Shoulder and back cuts
- Colour contrasts: fabric and details

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62	64/66
	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
MARINE/GRIS / NAVY/GREY	5IRC12000S	5IRC12000M	5IRC12000L	5IRC1200XL	5IRC1202XL	5IRC1203XL	5IRC1204XL
GRIS/NOIR / GREY/BLACK	5IRC15000S	5IRC15000M	5IRC15000L	5IRC1500XL	5IRC1502XL	5IRC1503XL	5IRC1504XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10



IRAZU

5IRD



AVANTAGES

- Découpes et détails fantaisies
- Mercerie plastique
- 4 poches principales
- Un basique retravaillé

BENEFITS

- *Fancy cuts and details*
- *Plastic trims*
- *4 main pockets*
- *A reworked basic*

NEW
NOUVEAU

NEW FIT

METAL
FREE



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²

■ **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 300g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col tailleur contrasté
- Collerette de marquage
- Fermeture par pressions cachées
- 2 poches poitrine plaquées à rabat
- 2 poches basses dans la couture
- Poignets fermés par pression plastique
- Longueur taille L: 104.5cm
- Découpes dos
- Fente de marche dos
- Contrastes de couleur: tissu et finitions

- *Contrasted tailored collar*
- *Marking ruff*
- *Closing by hidden snaps*
- *2 patch chest pockets*
- *2 lower pockets in the seam*
- *Cuffs closed by plastic snap*
- *Length size L: 104.5cm*
- *Back cuts*
- *Back step slot*
- *Colour contrasts: fabric and details*

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62	64/66
	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
MARINE/GRIS/ NAVY/GREY	5IRD12000S	5IRD12000M	5IRD12000L	5IRD1200XL	5IRD1202XL	5IRD1203XL	5IRD1204XL
GRIS/NOIR / GREY/BLACK	5IRD15000S	5IRD15000M	5IRD15000L	5IRD1500XL	5IRD1502XL	5IRD1503XL	5IRD1504XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

SMART

Zip central sous rabat
Central zip under flap

2 poches poitrines + rabat
2 chest pockets + flaps

1 poche poitrine zippée
1 chest zipped pocket

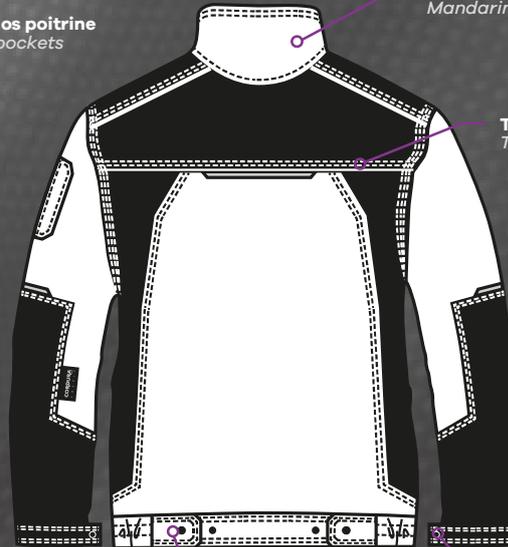


1 poche intérieure
1 inner pocket

Poches stylos poitrine
Chest pen pockets

Col officier
Mandarin collar

Triples piqûres
Triple stitching



2 poches basses + scratch
2 rest hand pockets + velcro

Taille ajustable
Adjustable waistband

Poignets ajustables
Adjustable cuffs

2 passants pour poches amovibles
2 waist loops for optional tools pockets

Taille élastique
Waist elastic tightening

1 poche zippée
1 zipped pocket

2 anneaux
2 D-ring

2 poches italiennes
2 Italian pockets

1 poche revolver + rabat
1 revolver pocket + flap

Fermetures à glissière
Zipper fasteners

1 poche Cordura
1 ruler pocket

2 poches multi-compartiments
2 multi-compartments pockets

1 poche mètre
1 ruler pocket

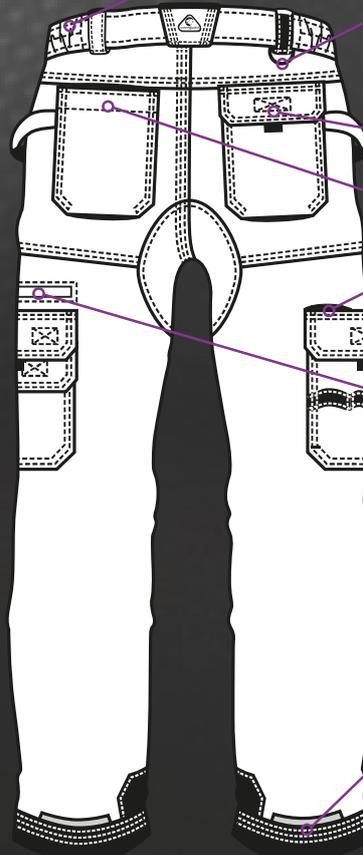
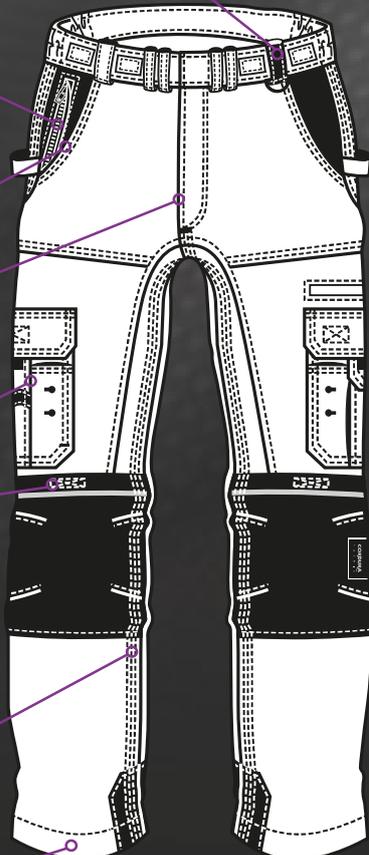
2 poches genoux : en Cordura
Cordura knee pockets

1 poche zippée
1 zipped pocket

Triples piqûres
Triple stitching

Renfort Cordura
Cordura reinforcement

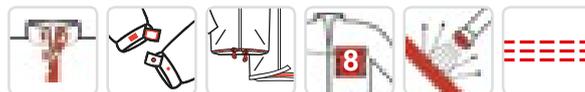
Ourlet supplémentaire : 5cm
Extra hem: +5cm





SMART

8SMJ

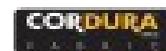


AVANTAGES

- Robuste
- Multi-usage
- Gamme aux détails travaillés

BENEFITS

- Robust
- Multipurpose
- A range with worked details



TISSUS / FABRICS

- **Toile** : 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²
- **Cordura**[®]: Polyamide - 500D

- **Canvas**: 60% Cotton / 40% Polyester - 300g/m²
- **Cordura**[®]: Polyamide - 500D

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col montant
- Zip central YKK sous rabat à scratch
- 1 poche poitrine zippée sous passepoil
- 2 poches poitrine plaquées à rabat
- 2 poches stylo poitrine
- 2 poches basses fermées par scratch
- 1 poche plaquée intérieure
- Poignets ajustables par pressions
- Nombreux renforts en Cordura[®]
- Élastiques côtés + Pattes de réglage côtés à pressions
- Triple piqûre
- Liserés rétro-réfléchissants: manches + dos

- High collar
- Central zip YKK under flap with velcro flap
- 1 zipped pocket under piping
- 2 patch chest pockets with flap
- 2 chest pen pocket
- 2 lower pockets
- 1 inner patch pocket
- Cuff adjustable by snaps
- Multiple Cordura[®] reinforcements
- Elastics + Adjustment tabs with snap on sides
- Triples stitching
- Retro-reflective edging: sleeves + back

TAILLES SIZES	36/38	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
GRIS / GREY	8SMJGXS	8SMJGS	8SMJGM	8SMJGL	8SMJGXL	8SMJGXXL	8SMJGXXXL
SABLE / SAND	8SMJSXS	8SMJSS	8SMJSM	8SMJSL	8SMJSXL	8SMJSXXL	8SMJSXXXL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

SMART

8SMT



AVANTAGES

- Robuste
- Multi-usage
- Gamme aux détails travaillés
- Panneaux d'aisance

BENEFITS

- Robust
- Multipurpose
- A range with worked details
- Comfort yokes



8KNEE



TISSUS / FABRICS

- **Toile** : 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²
- **Cordura**[®]: Polyamide - 500D

- **Canvas**: 60% Cotton / 40% Polyester - 300g/m²
- **Cordura**[®]: Polyamide - 500D

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- 2 passants pour poches amovibles
- 2 poches italiennes
- 1 poche côté zippée
- 1 poche cuisse zippée sous passepoil
- 2 poches cuisse plaquées à rabat + Multi-compartiments
- 1 poche mètre
- 2 poches revolver au dos, 1 avec rabat
- 2 boucles porte badge
- 2 sangles porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Genoux préformés
- Panneaux d'aisance: entrejambe + fesses
- Poches genoux en Cordura[®], ouverture par le haut
- Renfort Cordura[®] bas de jambes
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Triple piqûre
- Liserés rétro-réfléchissants: genoux + cheville

- Elasticated waistband on sides + Loops
- 2 loops for removable pockets
- 2 Italian pockets
- 1 zipped side pocket
- 1 zipped thigh pocket under piping
- 2 patch thigh pockets with flap + Multi-Compartments
- 1 ruler pocket
- 2 back pockets, 1 with flap
- 2 D-ring
- 2 hammer loops
- 1 tool loop
- Pre-shaped knees
- Crotch + Bottom gusset
- Cordura[®] kneepad pockets, top loading
- Cordura[®] lower leg reinforcement
- Adjustable leg length: +5cm
- Triple stitching
- Retro-reflective edging: knees + ankles

TAILLES SIZES	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
GRIS / GREY	8SMTGXS	8SMTGS	8SMTGM	8SMTGL	8SMTGXL	8SMTGXXL	8SMTGXXXL
SABLE / SAND	8SMTSXS	8SMTSS	8SMTSM	8SMTSL	8SMTSXL	8SMTSXXL	8SMTSXXXL

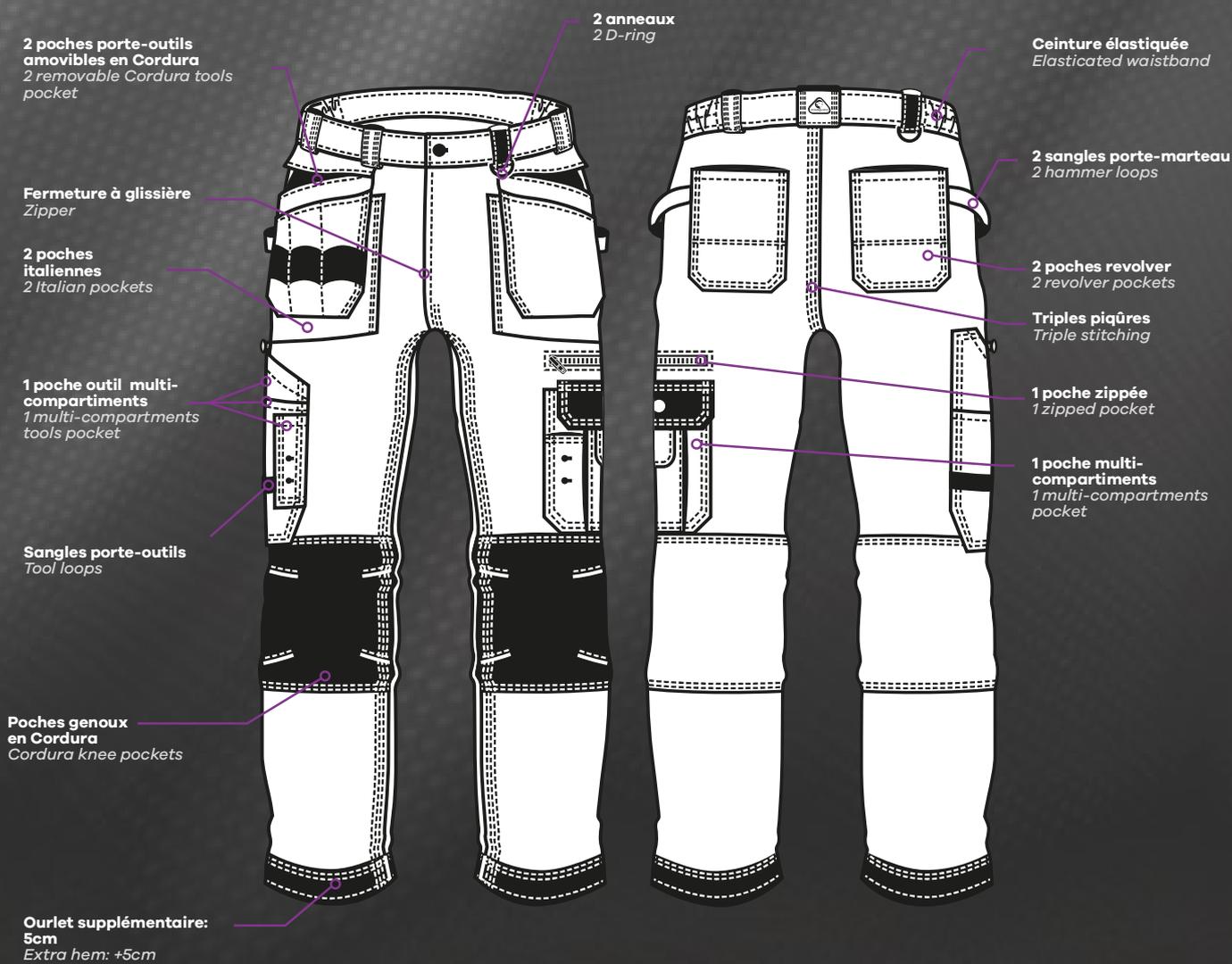
Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10



EN 14404
Type 2



BOUND



BOUND*

8BOP



AVANTAGES

- Poches Holsters
- Version Jean stretch
- Pratique
- Multi-teches

BENEFITS

- Holsters Pockets
- Version denim stretch
- Knee Pockets
- Multi-function



8KNEE

TISSUS / FABRICS

- **Sergé** : 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²
- **Cordura**®: Polyamide - 500D

- **Twill**: 60% Cotton / 40% Polyester - 300g/m²
- **Cordura**®: Polyamide - 500D

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe confort
- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- 2 poches italiennes + 2 poches avant
- 2 poches revolver dos
- 1 poche zippée
- 1 poche côté multi-compartiments à rabat
- 1 poche mètre + Multi-compartiments
- Œillets portes outils
- 2 poches holsters amovibles
- 2 boucles porte badge
- 2 sangles porte-marteau
- Genoux préformés
- Poches genoux en Cordura®, ouverture par le bas
- Renfort Cordura® bas de jambes
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Triple piqûre

- Comfort cut
- Elasticated waistband on sides + Loops
- 2 Italian pockets + 2 front pockets
- 2 back pockets
- 1 zipped thigh pocket
- 1 multi-compartment side pocket with flap
- 1 ruler pocket + Multi-compartments
- Eyelets for tool holders
- 2 removable holster pockets
- 2 D-ring
- 2 hammer loops
- Pre-shaped knees
- Cordura® kneepad pockets, bottom loading
- Cordura® lower leg reinforcement
- Adjustable leg length: +5cm
- Triple stitching

TAILLES SIZES	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
VERT* / GREEN*	-	8BOPGS	8BOPGM	8BOPGL	8BOPGXL	8BOPGXXL	8BOPGXXXL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

* Dans la limite des stocks disponibles / Within the limit of the available stock



EN 14404
Type 2







POLYESTER / COTON

→ *POLYESTER / COTTON*





FACTORY

MO7455



AVANTAGES

- Un basique
- 2 zips

BENEFITS

- A basic
- 2 zippers



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²■ **Twill**: 65% Polyester / 35% Cotton - 245g/m²

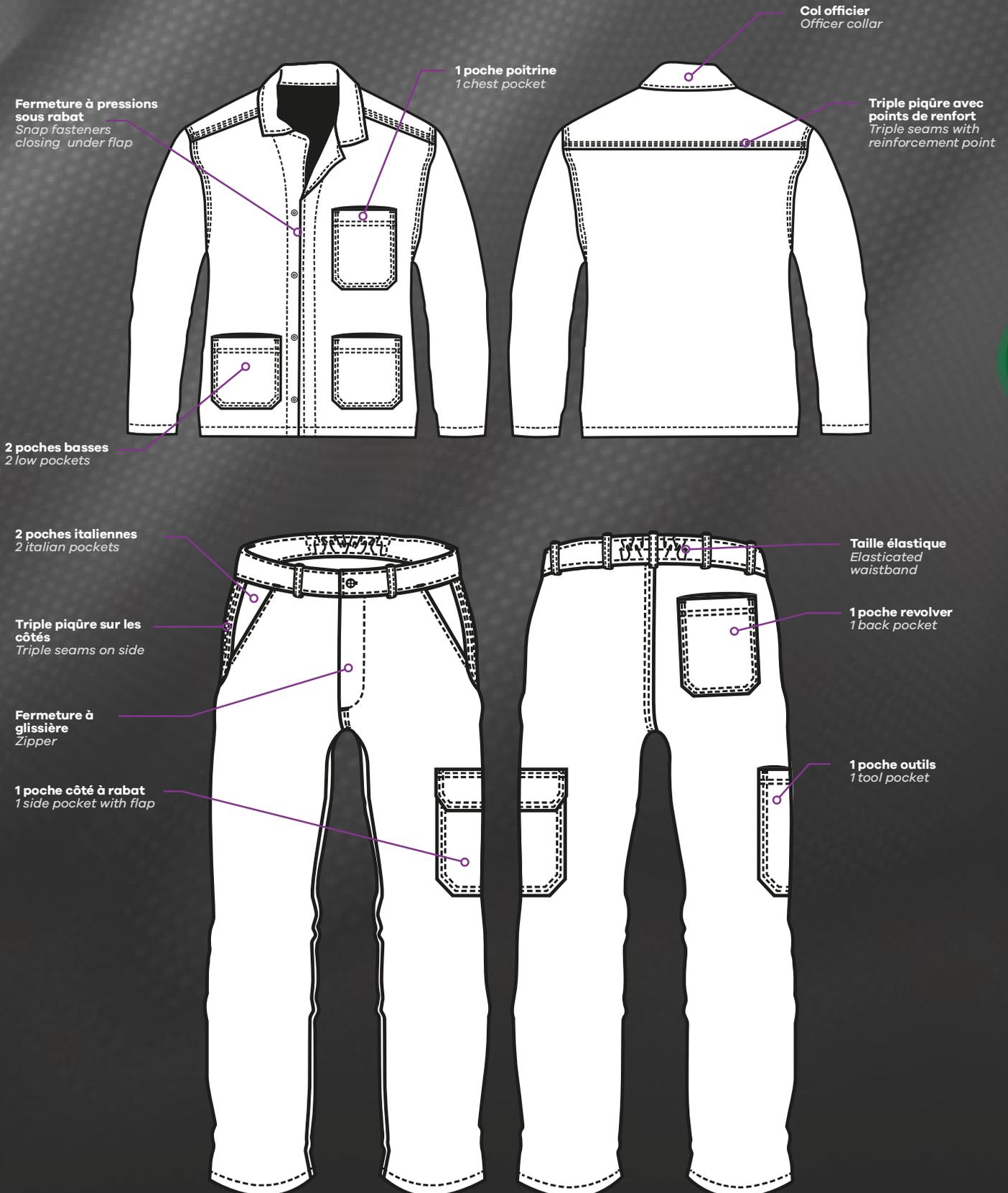
CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col officier
- 2 zips plastiques
- Ceinture élastiquée dos
- 2 poches poitrine zippées
- 2 poches basses plaquées
- 1 poche cuisse
- Bas de jambe réglable par scratch
- 2 plis d'aisance dos
- Mandarin collar
- 2 front zippers
- Elasticated back waistband
- 2 zipped chest pockets
- 2 lower patch pockets
- 1 thigh pocket
- Bottom leg adjustable by velcro
- 2 back pleats

TAILLES SIZES	36/38	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
ROUGE / RED	-	74521	74522	74523	74524	74525	74526
GRIS / GREY	-	74531	74532	74533	74534	74535	74536
BLEU ROI / ROYAL BLUE	-	74541	74542	74543	74544	74545	74546
VERT / GREEN	74550	74551	74552	74553	74554	74555	74556
MARINE / NAVY	-	74561	74562	74563	74564	74565	74566
NOIR / BLACK	-	74581	74582	74583	74584	74585	74586

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

INDUSTRY





INDUSTRY

8INJ



AVANTAGES

- Un essentiel
- Accessibilité prix

BENEFITS

- An essential
- An accessible price

**METAL
FREE**



TISSUS / FABRICS

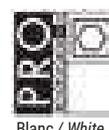
■ **Sergé** : 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²

■ **Twill**: 65% Polyester / 35% Cotton - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col tailleur
- Boutons cousus sous patte
- 1 poche poitrine plaquée
- 2 poches basses plaquées
- Triple piqûre sur les épaules
- Tailored Collar
- Buttons sewn under flap
- 1 patch chest pocket
- 2 lower patch pockets
- Triple stitching on shoulders

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
BLEU ROI / ROYAL BLUE	8INJAS	8INJAM	8INJAL	8INJAXL	8INJAXXL	8INJAXXXL
GRIS / GREY	8INJGS	8INJGM	8INJGL	8INJGXL	8INJGXXL	8INJGXXXL



Blanc / White

Couleurs / colors

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

INDUSTRY

8INT



AVANTAGES

- Un essentiel
- Accessibilité prix

BENEFITS

- An essential
- An accessible price



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²

■ **Twill**: 65% Polyester / 35% Cotton - 245g/m²

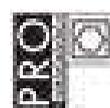
CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe confort
- Ceinture élastiquée dos + Passants
- Bouton plastique
- 2 poches italiennes
- 1 poche revolver dos
- 1 poche cuisse à rabat
- 1 poche mètre
- Triple piqûre sur le côté

- *Comfort cut*
- *Elasticated back waistband + Loops*
- *Plastic button*
- *2 Italian pockets*
- *1 back pocket*
- *1 thigh pocket with flap*
- *1 ruler pocket*
- *Triple stitching on sides*

TAILLES SIZES	S	M	L	XL	2XL	3XL
BLEU ROI / ROYAL BLUE	8INTAS	8INTAM	8INTAL	8INTAXL	8INTAXXL	8INTAXXXL
GRIS / GREY	8INTGS	8INTGM	8INTGL	8INTGXL	8INTGXXL	8INTGXXXL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10



Couleurs / colors



INDUSTRY

8INS



AVANTAGES

- Un essentiel
- Accessibilité prix

BENEFITS

- An essential
- An accessible price

NEW
NOUVEAU

TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²■ **Twill**: 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe confort
- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Bouton plastique
- 2 poches italiennes
- 2 poches revolver à rabat
- 1 poche cuisse à rabat

- *Comfort fit*
- *Elasticated waistband on sides + Loops*
- *Plastic button*
- *2 Italian pockets*
- *2 back pocket with flap*
- *1 thigh pocket with flap*

TAILLES SIZES	S	M	L	XL	2XL	3XL
GRIS / GREY	8INSGS	8INSGM	8INSGL	8INSGXL	8INSGXXL	8INSGXXXL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

OROSI

Zip central sous rabat à pressions
Central zip under flap with straps

1 poche poitrine zippée
1 zipped chest pocket

1 poche poitrine à rabat + multi-compartiments
1 chest pocket with flap + multi-compartments

2 poches à soufflet + rabat
2 pockets with gusset + flap

2 poches repose-mains
2 hand rest pockets

1 poche intérieure passepoilée
1 Inner piped pocket

Col montant
High collar

Collerette de marquage
Marking ruff

Tissu renforcé
Reinforced fabric

Découpes dos
Back cuts

Coudes préformés
Pre-bent elbows

Ceinture ajustable
Adjustable waistband

Poignets ajustables
Adjustable cuffs

2 poches italiennes + soufflet
2 western pockets + gusset

Fermeture à glissière
Zipper

Poche cargo + Multi-compartiments
Cargo pocket + Multi-compartments

Genoux préformés
Pre-bent knees

Poches genoux ouverture par le bas + scratch
Knee pockets: bottom opening + velcro

Tissus renforcé
Reinforced fabric

Réhausse dos
Back extension

Ceinture élastiquée
Elasticated waistband

5 passants
5 loops

2 poches revolvers + rabat
2 back pockets + flap

Triples surpiqûres
Triple stitching

Poches outils
Tool pockets

1 sangle porte-marteau
1 hammer loop

Ourlet supplémentaire: 5cm
Extra hem: 5cm





OROSI

50RJ



AVANTAGES

- Matière robuste et légère
- Nombreuses poches
- Look moderne
- Conçu pour les artisans

BENEFITS

- Robust and light fabric
- Several pockets
- Modern look
- Designed for craftsmen

NEW
NOUVEAU

NEW FIT



TISSUS / FABRICS

- **Ripstop:** 65% Polyester / 35% Coton - 240g/m²
- **Oxford:** 100% Polyester - 600D

- **Ripstop:** 65% Polyester / 35% Cotton - 240g/m²
- **Oxford:** 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col montant
- Colerette de marquage
- Zip central sous rabat à pressions + scratches cachés
- 1 poche poitrine zippée plaquée sous rabat
- 1 poche poitrine plaquée à rabat + Multi-compartiments
- 2 poches basses à soufflet + Rabat
- 2 poches repose-mains
- 1 poche intérieure passepoilée
- Coudes préformés
- Poignets fermés par pression
- Nombreux renforts en Oxford
- Pattes de réglage côtés à pressions
- Découpes dos
- Finitions en coloris contrasté

- High collar
- Marking ruff
- Central zip under flap with hidden snaps + velcros
- 1 zipped chest pocket under flap
- 1 patch chest pocket with flap + Multi-compartments
- 2 lower pockets with gusset + Flap
- 2 hand pockets
- 1 inner piped pocket
- Pre-bent elbows
- Cuffs closed by snaps
- Multiple Oxford reinforcements
- Adjustment tabs with snap sides
- Back cuts
- Details in contrasting colour

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62	64/66
	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
SABLE/NOIR / SAND/BLACK	5ORJ02000S	5ORJ02000M	5ORJ02000L	5ORJ0200XL	5ORJ0202XL	5ORJ0203XL	5ORJ0204XL
NOIR/NOIR / BLACK/BLACK	5ORJ01000S	5ORJ01000M	5ORJ01000L	5ORJ0100XL	5ORJ0102XL	5ORJ0103XL	5ORJ0104XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

OROSI

5ORP



AVANTAGES

- Matière robuste et légère
- Découpes et détails fantaisies
- Conçu pour les artisans
- Confortable et pratique
- Ourlet 5cm

NEW
NOUVEAU

NEW FIT

BENEFITS

- Robust and light fabric
- Fancy cuts and details
- Designed for craftsmen
- Comfortable and functional



TISSUS / FABRICS

- **Ripstop:** 65% Polyester / 35% Coton - 240g/m²
- **Oxford:** 100% Polyester - 600D

- **Ripstop:** 65% Polyester / 35% Coton - 240g/m²
- **Oxford:** 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe régular
- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Réhausse dos
- 2 poches italiennes à soufflet
- 2 poches dos à rabat + Pincés d'aisance
- 1 poche cargo + Multi-compartiments
- 2 poches outils superposées dont 1 avec un soufflet
- 1 sangle porte-marteau
- Genoux préformés
- Poches genoux en Oxford, ouverture par le bas
- Nombreux renforts en Oxford
- Ourlet supplémentaire de 5cm
- Triple piqûre
- Finitions en coloris contrasté

- Regular cut
- Elasticated belt on the sides + Loops
- Back extension
- 2 Italian gusseted pockets
- 2 back pockets with flap + Inverted darts
- 1 cargo pocket + Multi-Compartments
- Double ruler pockets including 1 with gusset
- 1 hammer loop
- Pre-shaped knees
- Oxford kneepad pockets, bottom loading
- Multiple Oxford reinforcements
- Adjustable leg length: +5cm
- Triple stitching
- Details in contrasting colour

TAILLES SIZES	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
SABLE/NOIR / SAND/BLACK	5ORP0200XS	5ORP02000S	5ORP02000M	5ORP02000L	5ORP0200XL	5ORP0202XL	5ORP0203XL	5ORP0204XL
NOIR/NOIR / BLACK/BLACK	5ORP0100XS	5ORP01000S	5ORP01000M	5ORP01000L	5ORP0100XL	5ORP0102XL	5ORP0103XL	5ORP0104XL

CE
EN 14404
Type 2



OROSI

50RV



AVANTAGES

- Matière robuste et légère
- Fonctionnel
- Doublé mesh
- Conçu pour les artisans

BENEFITS

- Robust and light fabric
- Functional
- Mesh lining
- Designed for craftsmen

NEW
NOUVEAU

NEW FIT



TISSUS / FABRICS

- Ripstop: 65% Polyester / 35% Coton - 240g/m²
- Oxford: 100% Polyester - 600D
- Mesh - 100% Polyester

- Ripstop: 65% Polyester / 35% Coton - 240g/m²
- Oxford: 100% Polyester - 600D
- Mesh - 100% Polyester

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col montant
- Colerette de marquage
- Zip central
- 1 poche poitrine zippée plaquée sous rabat
- 1 poche poitrine plaquée à rabat + Multi-compartiments
- 2 poches basses zippées sous rabat
- 2 poches basses intérieures
- Empiècements Oxford sur les côtés
- Cordon de serrage élastiqué + Bloqueurs sur les côtés
- Finitions en coloris contrasté

- High collar
- Marking ruff
- Central zip
- 1 patch chest pocket with zipper under flap
- 1 patch chest pocket with flap + Multi-compartments
- 2 lower zipped pockets under flap
- 2 lower inside pockets
- Oxford yokes on the sides
- Elasticated drawstring + Side blockers
- Details in contrasting colour

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62	64/66
	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
SABLE/NOIR / SAND/BLACK	5ORV02000S	5ORV02000M	5ORV02000L	5ORV0200XL	5ORV0202XL	5ORV0203XL	5ORV0204XL
NOIR/NOIR / BLACK/BLACK	5ORV01000S	5ORV01000M	5ORV01000L	5ORV0100XL	5ORV0102XL	5ORV0103XL	5ORV0104XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

OROSI

5ORS



AVANTAGES

- Matière robuste et légère
- Découpes et détails fantaisies
- Multi-poches
- Conçu pour les artisans

BENEFITS

- Robust and light fabric
- Fancy cuts and details
- Multi-pockets
- Designed for craftsmen

NEW
NOUVEAU

NEW FIT



TISSUS / FABRICS

- Ripstop: 65% Polyester / 35% Coton - 240g/m²
- Oxford: 100% Polyester - 600D

- Ripstop: 65% Polyester / 35% Coton - 240g/m²
- Oxford: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Réhausse dos
- 2 poches italiennes à soufflet
- 2 poches dos à rabat + Pincés d'aisance
- 1 poche cargo + Multi-compartiments
- 2 poches outils superposées dont 1 avec un soufflet
- 1 sangle porte-marteau
- Longueur genou
- Triple piqûre
- Finitions en coloris contrasté

- Elasticated belt on the sides + Loops
- Back extension
- 2 Italian gusseted pockets
- 2 back pockets with flap + Inverted darts
- 1 cargo pocket + Multi-Compartments
- Double ruler pockets including 1 with gusset
- 1 hammer loop
- Knee length
- Triple stitching
- Details in contrasting colour

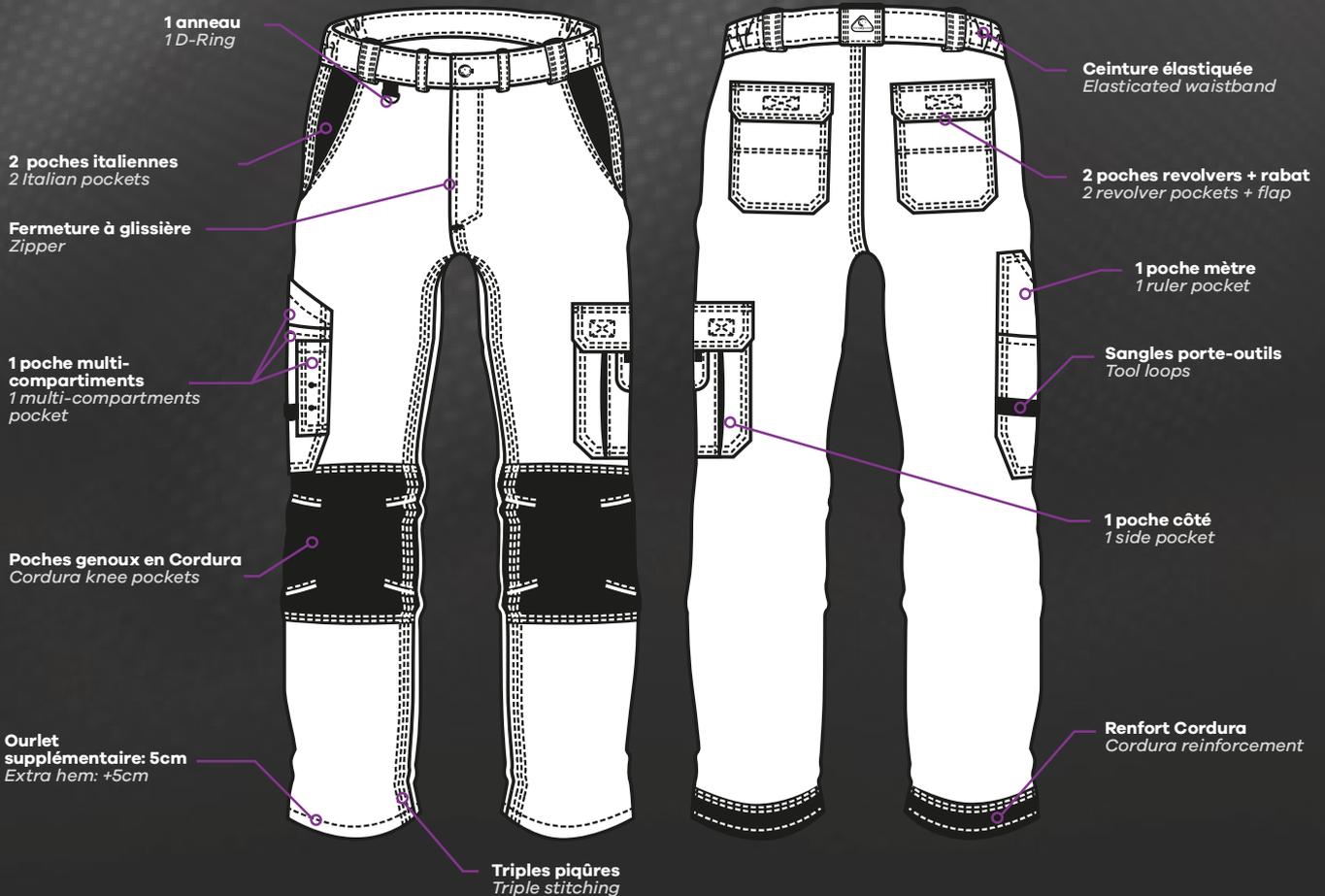
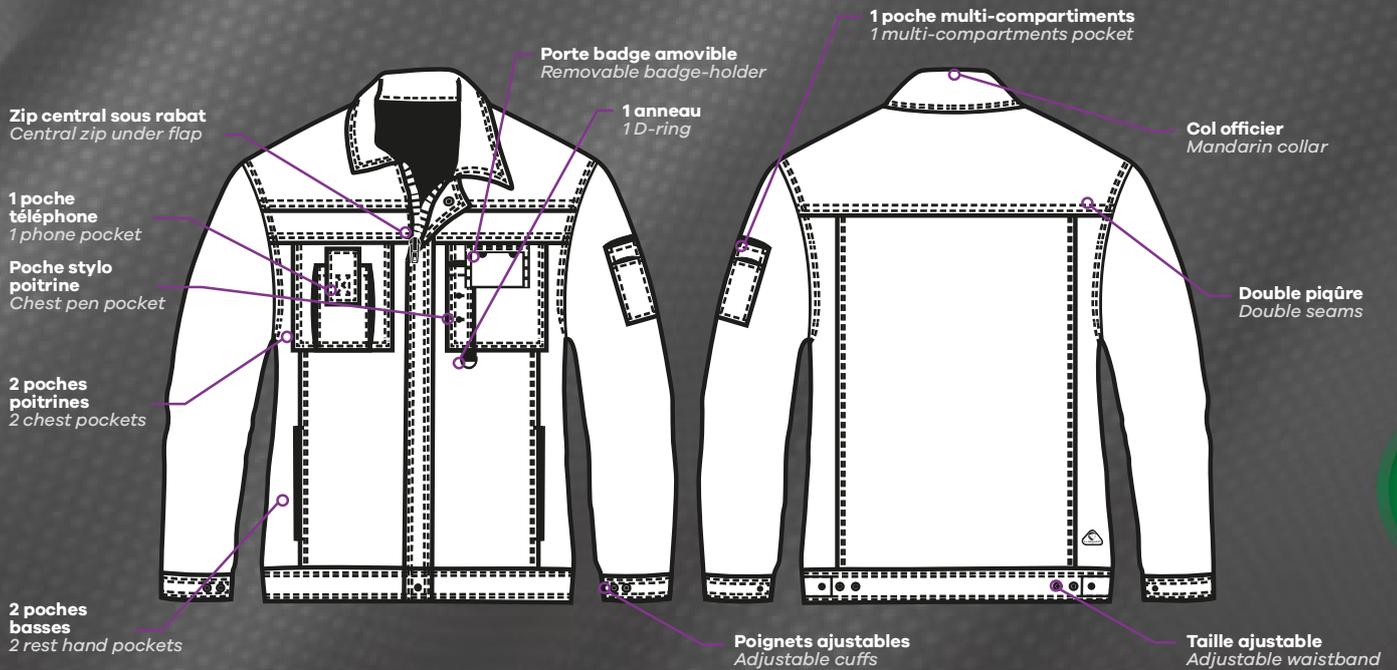
TAILLES SIZES	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
SABLE/NOIR / SAND/BLACK	5ORS02000S	5ORS02000M	5ORS02000L	5ORS0200XL	5ORS0202XL	5ORS0203XL	5ORS0204XL
NOIR/NOIR / BLACK/BLACK	5ORS01000S	5ORS01000M	5ORS01000L	5ORS0100XL	5ORS0102XL	5ORS0103XL	5ORS0104XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10





CLASS





CLASS

8CLV



AVANTAGES

- Coloris unis
- Passe-partout
- Multi-usage

BENEFITS

- Plain colors
- Ordinary looking
- Multipurpose

POLYESTER/COTON / POLYESTER/COTTON



TISSUS / FABRICS

■ **Sergé** : 65% Polyester / 35% Coton - 285g/m²

■ **Twill**: 65% Polyester / 35% Cotton - 285g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col chemise
- Zip central sous rabat à pressions
- 2 poches poitrine sous rabat
- 1 poche poitrine téléphone
- Multi-compartiments
- 1 poche manche
- 2 poches basses repose mains
- 2 poches basses intérieures
- Boucle porte badge
- Poignets ajustables par pressions
- Pattes de réglage côtés à pressions

- *Shirt collar*
- *Central zip under flap with snaps*
- *2 chest pockets under flap*
- *1 phone chest pocket*
- *Multi-compartments*
- *1 sleeve pocket*
- *2 lower hand pockets*
- *2 lower inside pockets*
- *D-ring*
- *Cuff adjustable by snaps*
- *Adjustment tabs with snap sides*

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
NOIR / BLACK	8CLVBS	8CLVBM	8CLVBL	8CLVBXL	8CLVBXXL	-
GRIS MOYEN / GREY	8CLVGS	8CLVGM	8CLVGL	8CLVGXL	8CLVGXXL	8CLVGXXXL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

CLASS

8CLP



AVANTAGES

- Nombreux coloris
- Bi-couleurs
- Multi-usage

BENEFITS

- Several colors
- Bi-colors
- Multipurpose



TISSUS / FABRICS

- **Sergé** : 65% Polyester / 35% Coton - 285g/m²
- **Cordura®**: Polyamide - 500D

- **Twill**: 65% Polyester / 35% Cotton - 285g/m²
- **Cordura®**: Polyamide - 500D

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- 2 poches italiennes
- 2 poches revolver dos à rabat
- 2 poches cuisse superposées à rabat + Multi-compartiments
- 1 poche mètre flottante sur le bas + Multi-compartiments
- Boucle porte badge
- 1 sangle outils
- Genoux préformés
- Poches genoux en Cordura®, ouverture par le bas
- Renfort Cordura® bas de jambes arrière
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Triple piqûre

- *Elasticated waistband on sides + Loops*
- *2 Italian pockets*
- *2 back pockets with flaps*
- *2 superposed thigh pockets with flap + Multi-Compartments*
- *1 floating ruler pocket on the bottom + Multi-compartments*
- *D-ring*
- *1 tool loop*
- *Pre-shaped knees*
- *Cordura® kneepad pockets, bottom loading*
- *Cordura® lower back leg reinforcement*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Triple stitching*

TAILLES SIZES	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
BLANC / WHITE	8CLPWXS	8CLPWS	8CLPWM	8CLPWL	8CLPWXL	8CLPWXXL	8CLPWXXXL
CAMEL / CAMEL	8CLPCXS	8CLPCS	8CLPCM	8CLPCL	8CLPCXL	8CLPCXXL	8CLPCXXXL
GRIS MOYEN / GREY	8CLPGXS	8CLPGS	8CLPGM	8CLPGL	8CLPGXL	8CLPGXXL	8CLPGXXXL
GRIS FONCÉ / SHADOW	8CLPSXS	8CLPSS	8CLPSM	8CLPSL	8CLPSXL	8CLPSXXL	8CLPSXXXL
NOIR / BLACK	8CLPBXS	8CLPBS	8CLPBM	8CLPBL	8CLPBXL	8CLPBXXL	8CLPBXXXL

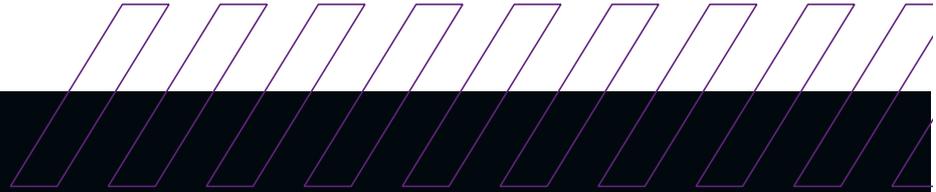
Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10





STRETCH

→ **STRETCH**



TENERIO

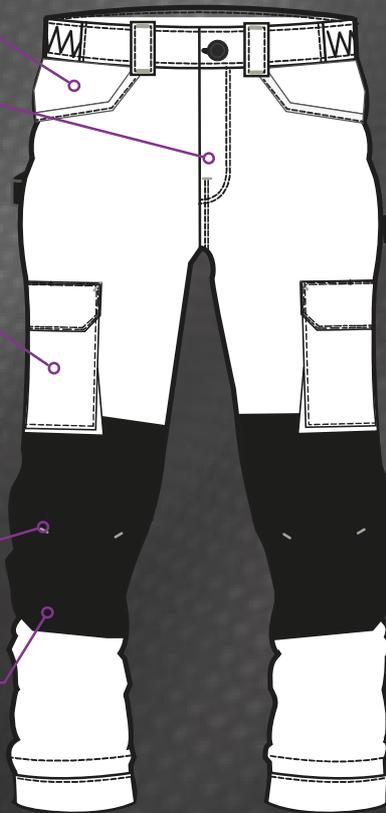
2 poches cavalières
2 western pockets

Fermeture à glissière
Zipper

2 poches cargo
2 cargo pockets

Genoux préformés
Pre-bent knees

Poches genoux en Cordura® : ouverture par le bas + scratch
Cordura® knees pockets:
bottom opening + velcro



Ceinture élastiquée
Elasticated waistband

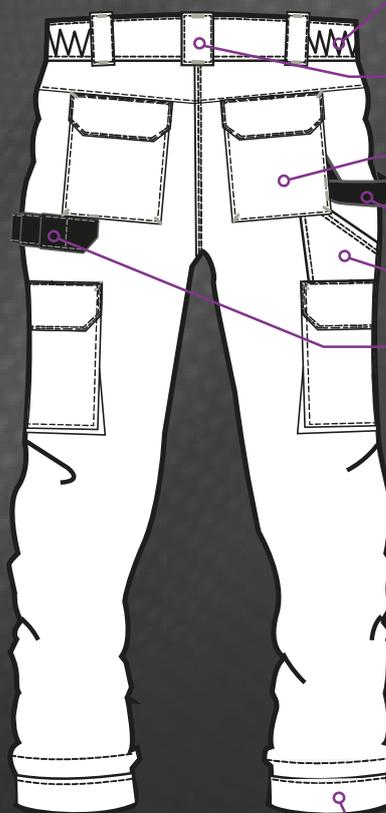
5 passants
5 loops

2 poches revolver + rabats
2 back pockets + flap

1 sangle porte-marteau
1 Hammer loop

1 poche mètre
1 ruler pocket

1 sangle porte-outils
1 tool loop



Ourllet supplémentaire : 5 cm
Extra hem: 5 cm



TENERIO

5STEP



AVANTAGES

- Ultra stretch
- Poches genoux en CORDURA®
- Ajustable à la taille
- Multi-rangement
- Ourlet 5cm

BENEFITS

- *Ultra stretch*
- *CORDURA® knee pockets*
- *Adjustable at the waist*
- *Multi-storage*
- *Extra hem: +5cm*



8KNEE

NEW
NOUVEAU

NEW FIT

STRETCH

CORDURA
CORDURA

TISSUS / FABRICS

- **Sergé**: 86% Polyester / 14% Elasthane - 180g/m²
- **Cordura®**: Polyamide - 500D

- **Twill**: 86% Polyester / 14% Elastane - 180g/m²
- **Cordura®**: Polyamide - 500D

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coupe régular
- Ceinture ajustable côtés et intérieur + Passants
- 2 poches cavalières
- 2 poches revolver au dos à rabat
- 2 poches cargo à soufflet
- 1 poche mètre
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Poches genoux Cordura®, ouverture par le bas
- Ourlet supplémentaire de 5cm
- Finitions en coloris contrasté

- *Regular cut*
- *Adjustable belt on sides and inside + Loops*
- *2 western pockets*
- *2 back pockets with flap*
- *2 cargo pockets with gusseted*
- *1 ruler pocket*
- *1 hammer loop*
- *1 tool loop*
- *Cordura® kneepad pockets, bottom loading*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Details in contrasting colour*

TAILLES SIZES	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
NOIR/LIME / BLACK/LIME	5STEP01000S	5STEP01000M	5STEP01000L	5STEP01000XL	5STEP0102XL	5STEP0103XL	5STEP0104XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

TENERIO

5TES



AVANTAGES

- Ultra stretch
- Ajustable à la taille
- Multi rangement

BENEFITS

- *Ultra stretch*
- *In der Taille verstellbar*
- *Zahlreiche Verstaumöglichkeiten*

NEW
NOUVEAU

NEW FIT

STRETCH

CORDURA
FABRIC



TISSUS / FABRICS

- **Sergé**: 86% Polyester / 14% Elasthane - 180g/m²
- **Cordura®**: Polyamide - 500D

- **Twill**: 86% Polyester / 14% Elasthane - 180g/m²
- **Cordura®**: Polyamide - 500D

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Ceinture ajustable côtés et intérieur + Passants
- 2 poches cavalières
- 2 poches revolver dos à rabat
- 2 poches cargo à soufflet
- 1 poche mètre
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Longueur genoux
- Finitions en coloris contrasté

- *Adjustable belt on sides and inside + Loops*
- *2 western pockets*
- *2 back pockets with flap*
- *2 cargo pockets with gusseted*
- *1 ruler pocket*
- *1 hammer loop*
- *1 tool loop*
- *Knee length*
- *Details in contrasting colour*

TAILLES SIZES	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
NOIR/LIME / BLACK/LIME	5TES01000S	5TES01000M	5TES01000L	5TES0100XL	5TES0102XL	5TES0103XL	5TES0104XL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

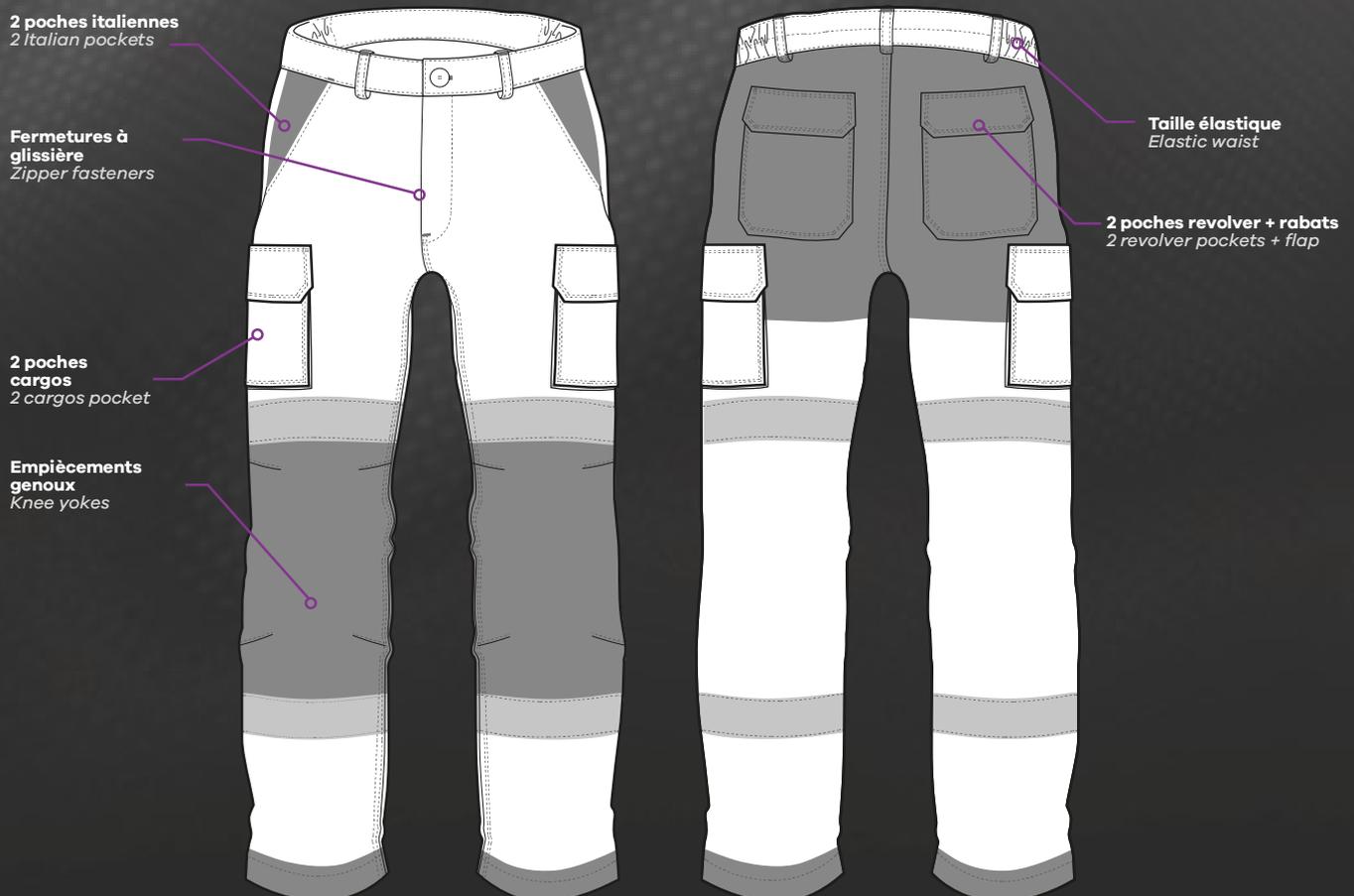
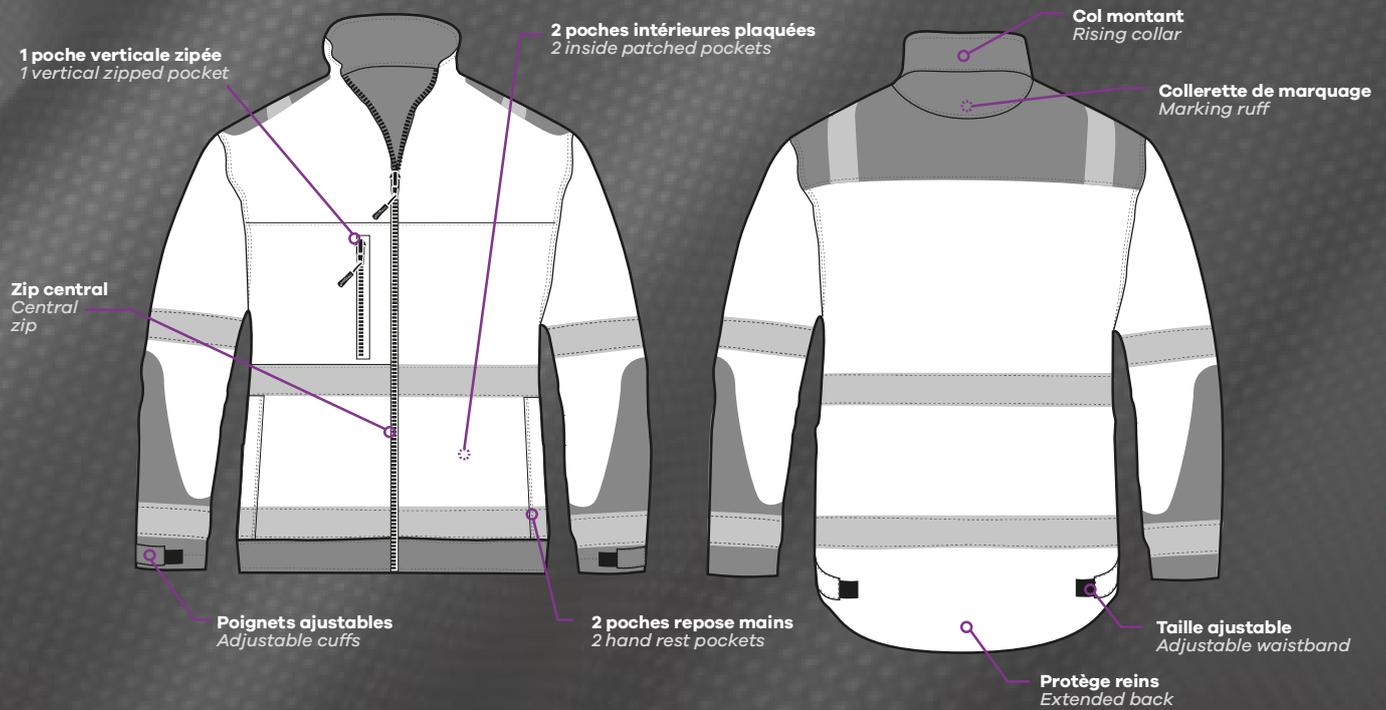


HAUTE- VISIBILITÉ

→ *HIGH-VISIBILITY*



PATROL





VESTE PATROL / PATROL JACKET

HAUTE-VISIBILITÉ / HIGH-VISIBILITY

PATROL

7PAJV/7PAOV



AVANTAGES

- Confort
- Empiècements antislissure
- Protège reins

BENEFITS

- Comfort
- Antifouling yokes
- Kidney protection



TISSUS / FABRICS

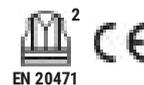
- **Sergé HV:** 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- **Sergé Marine:** 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²

- **Twill HV:** 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- **Twill navy:** 65% Polyester/35% Coton - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col montant
- Vignette d'identification
- Zip central
- 1 poche poitrine zippée + « garage »
- 2 poches basses repose mains à scratch
- 2 poches basses intérieures
- Poignets ajustables par scratch
- Pattes de réglage côtés à scratch
- Bandes rétro-réfléchissantes: 2 ceintures, 2 brassards/ manche, 1/épaule
- High collar
- Identification sticker
- Central zip
- 1 zipped chest pocket + «garage»
- 2 lower hand pockets
- 2 lower inside pockets
- Cuff adjustable by velcro
- Adjustment tabs with velcro sides
- Retro-reflective bands: 2 belts, 2 armbands/sleeve, 1/shoulder

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
JAUNE HV/MARINE / YELLOW HV/NAVY	7PAJVS	7PAJVM	7PAJVL	7PAJVXL	7PAJVXXL	7PAJVXXXL
ORANGE HV/MARINE / ORANGE HV/NAVY	7PAOVS	7PAOVM	7PAOVL	7PAOVXL	7PAOVXXL	7PAOVXXXL



PATROL

7PAJP/7PAOP



AVANTAGES

- Confort
- Empiècements antislissure

BENEFITS

- Confort
- Empiècements antislissure



TISSUS / FABRICS

- **Sergé HV:** 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- **Sergé Marine:** 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²

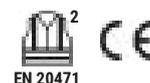
- **Twill HV:** 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²
- **Twill navy:** 65% Polyester/35% Cotton - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- 2 poches italiennes
- 2 poches cargos
- 2 poches dos à rabat
- Contrastes de couleur: genoux, fesses, chevilles
- Bandes rétro-réfléchissantes: 2 par jambe

- *Elasticated waistband on sides + Loops*
- *2 italian pockets*
- *2 back pockets with flap*
- *2 cargo pockets*
- *Contrasted colour: knees, buttocks, ankles*
- *Retro-reflective bands: 2 per leg*

TAILLES SIZES	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
JAUNE HV/MARINE / YELLOW HV/NAVY	7PAJPXS	7PAJPS	7PAJPM	7PAJPL	7PAJPXL	7PAJPXXL	7PAJPXXXL
ORANGE HV/MARINE / ORANGE HV/NAVY	7PAOPXS	7PAOPS	7PAOPM	7PAOPL	7PAOPXL	7PAOPXXL	7PAOPXXXL







MAILLE

→ *KNITWEAR*





T-SHIRT TRIP / TRIP T-SHIRT

MAILLE / KNITWEAR

TRIP

5TRI

AVANTAGES

- Douceur
- Absorbant

BENEFITS

- Softness
- Absorbent



TISSUS / FABRICS

■ Jersey: 100% Coton. 150g/m²

■ Jersey: 85% Coton, 15% Viscose. 150g/m² (Gris)

■ Jersey: 100% Cotton. 150g/m²

■ Jersey: 85% Cotton, 15% Viscose. 150g/m² (Grey)

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

■ Col rond

■ Round neck

TAILLES / SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
MARINE / NAVY	5TRINS	5TRINM	5TRINL	5TRINXL	5TRINXXL	5TRINXXXL
NOIR / BLACK	5TRIBS	5TRIBM	5TRIBL	5TRIBXL	5TRIBXXL	5TRIBXXXL
CHINÉ / MOTTLED	5TRIGS	5TRIGM	5TRIGL	5TRIGXL	5TRIGXXL	5TRIGXXXL
BLANC / WHITE	5TRIWS	5TRIWM	5TRIWL	5TRIWXL	5TRIWXXL	5TRIWXXXL

CONDITIONNEMENT : par 5 ou par 50 / PACKAGING: per 5 or per 50

HIKE

5HIKW

AVANTAGES

- Douceur
- Absorbant

BENEFITS

- Softness
- Absorbent



TISSUS / FABRICS

- Jersey: 100% Coton. 190g/m²
- Jersey: 85% Coton, 15% Viscose. 190g/m² (Gris)

- Jersey: 100% Cotton. 190g/m²
- Jersey: 85% Cotton, 15% Viscose. 190g/m² (Grey)

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col rond
- Round neck

TAILLES / SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58
	S	M	L	XL	2XL
BLANC / WHITE	5HIKWS	5HIKWM	5HIKWL	5HIKWXL	5HIKWXXL
MARINE / NAVY	5HIKNS	5HIKNM	5HIKNL	5HIKNXL	5HIKNXXL
NOIR / BLACK	5HIKBS	5HIKBM	5HIKBL	5HIKBXL	5HIKBXXL
CHINÉ / MOTTLED	5HIKGS	5HIKGM	5HIKGL	5HIKGXL	5HIKGXXL



SAFARI

5SAF

AVANTAGES

- Douceur
- Absorbant

BENEFITS

- Softness
- Absorbent



TISSUS / FABRICS

■ Jersey: 100% Coton. 220g/m²

■ Jersey: 85% Coton, 15% Viscose. 220g/m² (Gris)

■ Jersey: 100% Cotton. 220g/m²

■ Jersey: 85% Cotton, 15% Viscose. 220g/m² (Grey)

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

■ Col polo

■ Polo collar

TAILLES / SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
MARINE / NAVY	5SAFNS	5SAFNM	5SAFNL	5SAFNXL	5SAFNXXL	5SAFNXXXL
NOIR / BLACK	5SAFBS	5SAFBM	5SAFBL	5SAFBXL	5SAFBXXL	5SAFBXXXL
CHINÉ / MOTTLED	5SAFGS	5SAFGM	5SAFGL	5SAFGXL	5SAFGXXL	5SAFGXXXL
BLANC / WHITE	5SAFWS	5SAFWM	5SAFWL	5SAFWXL	5SAFWXXL	5SAFWXXXL

CONDITIONNEMENT : par 5 ou par 50 / PACKAGING: per 5 or per 50



GRAND FROID

→ **EXTREM COLD**





GRAND FROID / EXTREME COLD

BEAVER

MO57630 / MO57640



AVANTAGES

- Protection thermique accrue
- Coupe-vent
- Cocoon

BENEFITS

- Increased thermal protection
- Windproof
- Cocoon



57640



57630

TISSUS / FABRICS

- **Extérieur:** 60% Coton, 40% Polyester
- **Fouurrure:** 100% Polyester
- **Taffetas matelassé:** 100% Polyester

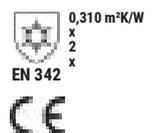
- **Outer:** 60% Cotton, 40% Polyester
- **Fur:** 100% Polyester
- **Quilted Taffeta:** 100% Polyester

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Capuche amovible par pressions + Cordon de serrage élastiqué & bloqueurs
- Col montant
- Zip central sous rabat à pressions
- 2 poches basses plaquées
- 2 poches poitrine avec rabat fermé par pression
- 1 poche téléphone poitrine
- 1 poche à rabat intérieure
- Manches matelassées
- Corps en fourrure
- Poignets semi-élastiqués + Patte de serrage à scratch
- Taille élastiquée (sur Blouson)
- Passepoils rétro-réfléchissants

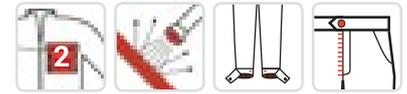
- Removable hood by snaps + Elasticated drawstring & blockers
- High collar
- Central zip under flap with snaps
- 2 lower patch pockets
- 2 chest pockets with flap closed by snap
- 1 chest phone pocket
- 1 inside pocket with flap
- Padded sleeves
- Fur body
- Semi-elasticated cuffs + Velcro tab
- Elasticated waistband (on bomber)
- Retro-reflective piping

TAILLES / SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
BLOUSON / BOMBER / BLEU / BLUE	57639	57640	57641	57642	57643	57644
PARKA / PARKA / BLEU / BLUE	57629	57630	57631	57632	57633	57634



BEAVER

MO57650



AVANTAGES

- Protection thermique accrue
- Coupe-vent
- Cocoon

BENEFITS

- Increased thermal protection
- Windproof
- Cocoon



TISSUS / FABRICS

- **Extérieur:** 60% Coton, 40% Polyester
- **Taffetas matelassé:** 100% Polyester
- **Fouurrure:** 100% Polyester

- **Outer:** 60% Cotton, 40% Polyester
- **Quilted Taffeta:** 100% Polyester
- **Fur:** 100% Polyester

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Braguette zippée + Bouton clou
- 2 poches basses italiennes
- Zip au niveau des mollets
- Corps matelassé
- Bretelles ajustables par boucles
- Bande rétro-réfléchissante mollet droit

- Zipped fly + tack button
- 2 lower Italian pockets
- Zip on calves
- Quilted body
- Adjustable straps with buckles
- Retro-reflective strip on right calf

TAILLES SIZES	S	M	L	XL	2XL	3XL
BLEU / BLUE	57649	57650	57651	57652	57653	57654

0,310 m²K/W
x
2
x
EN 342





GRAND FROID / EXTREME COLD

GRAND FROID / EXTREM COLD

BEAVER

MO57620



AVANTAGES

- Protection thermique accrue
- Coupe-vent
- Cocoon

BENEFITS

- Increased thermal protection
- Windproof
- Cocoon



TISSUS / FABRICS

- **Extérieur:** 60% Coton, 40% Polyester
- **Taffetas matelassé:** 100% Polyester
- **Fourrure:** 100% Polyester

- **Outer:** 60% Cotton, 40% Polyester
- **Quilted Taffeta:** 100% Polyester
- **Fur:** 100% Polyester

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Capuche fixe + Cordon de serrage élastiqué & bloqueurs
- Zip central
- 2 poches basses plaquées italiennes
- 2 poches poitrine avec rabat fermé par pression
- 1 poche téléphone poitrine
- 1 poche à rabat intérieure
- Zip au niveau des mollets
- Corps matelassé
- Poignets coupe-vent
- Taille élastiquée
- Bande rétro-réfléchissante mollet droit

- Fixed hood + Elasticated drawstring & blockers
- Central zip
- 2 lower Italian pockets
- 2 chest pockets with flap closed by snap
- 1 chest phone pocket
- 1 inside pocket with flap
- Zip on calves
- Quilted body
- Windproof cuffs
- Elasticated waistband
- Retro-reflective strip on right calf

TAILLES / SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62
	S	M	L	XL	2XL	3XL
BLEU / BLUE	57619	57620	57621	57622	57623	57624

0,310 m²K/W
x
2
x

EN 342





FOOD

→ **FOOD**





VESTE FOOD / FOOD JACKET

FOOD / FOOD

FOOD

8FOOV



AVANTAGES / BENEFITS

- Enduction PU
- Coutures thermo-soudées
- Blanc
- Pu coating
- Welded seams
- White

TISSUS / FABRICS

- 100% Polyester enduit Polyuréthane - 200g/m²
- 100% Polyester, Polyurethane coated 200g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coutures soudées
- Capuche amovible par pressions
- Cordon de serrage
- Col montant
- Zip central
- 2 poches basses avec rabat
- Poignets semi-élastiqués + Patte de serrage à scratch
- Welded seams
- Removable hood by snaps
- Drawstring
- High collar
- Central zip
- 2 lower pockets with flap
- semi-elasticated cuffs + velcro tab



TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58
	S	M	L	XL	2XL
BLANC / WHITE	8FOOVS	8FOOVM	8FOOVL	8FOOVXL	8FOOVXXL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

GILET FOOD / FOOD BODYWARMER

FOOD

8FOOG



AVANTAGES / BENEFITS

- Enduction PU
- Blanc
- Pu coating
- White

TISSUS / FABRICS

- **Extérieur:** 100% Polyester enduit Polyuréthane - 200g/m²
- **Matelassage:** 100% Polyester - 100g/m²
- **Doublure Taffeta :** 100% Polyester
- **Outer:** 100% Polyester, Polyurethane coated - 200g/m²
- **Padding:** 100% Polyester - 100g/m²
- **Lining:** Taffeta 100% Polyester

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Col montant fermeture déportée à scratch
- Zip central avec patte dessous
- 2 poches basses intérieures
- High collar with deported scratch closure
- Central zip under flap
- 2 lower inside pockets



TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58
	S	M	L	XL	2XL
BLANC / WHITE	8FOOGS	8FOOGM	8FOOGL	8FOOGXL	8FOOGXXL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

FOOD

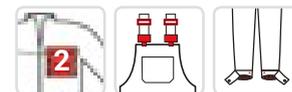
8FOOB

AVANTAGES

- Enduction PU
- Coutures thermo-soudées
- Blanc

BENEFITS

- Pu coating
- Welded seams
- White



TISSUS / FABRICS

■ 100% Polyester enduit Polyuréthane - 200g/m²

■ 100% Polyester, Polyurethane coated - 200g/m²

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Coutures soudées
- Bretelles ajustables élastiquées + Boucles plastiques
- 1 poche bavette intérieure
- Bas de jambe réglable par pression
- Welded seams
- Adjustable elasticated braces + Plastic buckles
- 1 inner bib pocket
- Bottom leg adjustable by snap

TAILLES SIZES	S	M	L	XL	2XL
BLANC / WHITE	8FOOBS	8FOOBM	8FOOBL	8FOOBXL	8FOOBXXL

Conditionnement : unitaire ou par 10 / Packaging: single or per 10

MANCHETTE PU / PU SLEEVE

FOOD

MO45350



320
gr/m²

TISSUS / FABRICS

- Polyurethane sur support PVC
- Polyurethane with PVC support
- Longueur : 45 cm
- Lenght : 45 cm

RÉFÉRENCE - REFERENCE	
BLANC / WHITE	45350

Conditionnement par 50 paires / Packaged per 50 pairs

**TABLIER POLYETHYLENE /**
POLYETHYLENE APRON

MO56220

22
microns**CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS**

- Polyethylene
- Coloris blanc
- Polyethylene
- White colour

TAILLES - SIZES	
56220	TU

Conditionnement par 10 sachets de 100 pièces / Packaged per 10 packs of 100 pieces

TABLIER PVC /
PVC APRONMO56175 /
MO56180

TYPE 6



MO56175

MO56180



CAT III

EN13034
Type PB[6]**CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS**

- Double enduction de PVC sur support polyester
- Épaisseur : 0,30 mm
- Double enduction PVC with polyester support
- Thickness : 0,30 mm

TAILLES - SIZES	
VERT / GREEN	Réf. 56175 (110 x 75 cm) / Réf. 56176 (120 x 90 cm)
BLANC / WHITE	Réf. 56180 (110 x 75 cm) / Réf. 56181 (120 x 90 cm)

Conditionnement par 50 pièces / Packaged per 50 pieces

TABLIER TYVEK 500 /
TYVEK 500 APRON

MO56300



TYPE 6

EN13034
TYPE PB[6]

EN1149-5

**CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS**

- Tyvek
- 110 x 71 cm
- Coloris blanc
- Tyvek
- 110 x 71 cm
- White colour

TAILLES - SIZES	
RÉF. 56300	TU

Conditionnement par 100 pièces / Packaged per 100 pieces

TABLIER PU /
PU APRON

MO56200

320
gr/m²**CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS**

- Polyurethane sur support PVC
- 120 x 90 cm
- Coloris blanc
- Polyurethane with PVC support
- 120 x 90 cm
- White colour

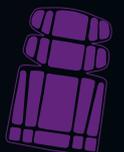
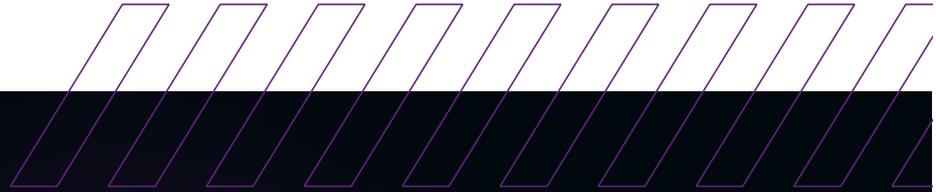
TAILLES - SIZES	
RÉF. 56200	TU

Conditionnement par 25 pièces / Packaged per 25 pieces



ACCESSOIRES

→ **ACCESSORIES**





GENOUILLÈRES / KNEEPADS

KNEEPADS

8KNEE

AVANTAGES / BENEFITS

- S'adapte à tous les pantalons Coverguard®
- Fits all Coverguard® pants



CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Dimensions: L=170 mm x H=280 mm (à ajuster) Epaisseur: 160mm
- Dimensions: L=170 mm x H=280 mm (adjustable) Thickness: 160mm
- Poids: 45g
- Weight: 45g
- EN14404: Type 2 - Niveau 0
- EN14404: Type 2 - Level 0

MATIÈRES / MATERIALS

- Mousse: Polyéthylène
- Foam: Polyethylene

TAILLES SIZES	TAILLE UNIQUE UNIQUE SIZE
NOIR / BLACK	8KNEE



Conditionnement (paire): par 5 ou par 60 / Packaging (pair): per 10 or per 60

GENOUILLÈRES / KNEEPADS

KNEEGEL

8KNEG

AVANTAGES / BENEFITS

- Le gel absorbe le poids du corps et le répartit sur la surface de la genouillère
- The gel absorbs the weight of the body and distributes it over the surface of the kneepad



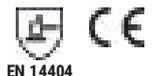
CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Genouillère indépendante
- Independent kneepads
- 2 sangles élastiquées et réglables
- 2 elasticated and adjustable straps
- EN14404: Type 1 - Niveau 1
- EN14404: Type 1 - Level 1

MATIÈRES / MATERIALS

- Mousse: EVA
- Foam: EVA
- Coque: plastique
- Cap: Plastic
- Intérieur: Gel
- Inside: Gel

TAILLES SIZES	TAILLE UNIQUE UNIQUE SIZE
NOIR / BLACK	8KNEG



Conditionnement : Conditionnement (paire): unitaire ou par 10 / Packaging (pair): single or 10

GENOUILLÈRES / KNEEPADS

KNEECAP

MO78450

AVANTAGES / BENEFITS

- Œillets d'aération sur la coque
- Ventilation eyelets on the cap



CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Genouillère indépendante
- Independent kneepads
- 2 sangles élastiquées et réglables
- 2 elasticated and adjustable straps
- EN14404: Type 1 - Niveau 0
- EN14404: Type 1 - Level 0

MATIÈRES / MATERIALS

- Coussinets: EVA
- Cushions: EVA
- Coque: PVC
- Cap: PVC

TAILLES SIZES	TAILLE UNIQUE UNIQUE SIZE
NOIR/BLANC / BLACK/WHITE	78450



Conditionnement (paire): unitaire ou par 25 / Packaging (pair): single or 25

CEINTURES / BELTS

BELT

8BELE120



CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- **Dimensions:** 120 x 4cm
- Boucle métallique
- Réglable
- **Dimensions:** 120 x 4cm
- Metal buckle
- Adjustable

TISSUS / FABRICS

- 50% Polypropylène / 50% Élasthane
- 50% Polypropylène / 50% Elastane

TAILLES SIZES	TAILLE UNIQUE UNIQUE SIZE
NOIR / BLACK	8BELE120

Conditionnement : unitaire ou par 100 / Packaging: single or per 100

CEINTURES / BELTS

BELT

8BELC120



CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- **Dimensions:** 120 x 4cm
- Boucle métallique
- Réglable
- **Dimensions:** 120 x 4cm
- Metal buckle
- Adjustable

TISSUS / FABRICS

- 100% Coton
- 100% Cotton

TAILLES SIZES	TAILLE UNIQUE UNIQUE SIZE
NOIR / BLACK	8BELC120

Conditionnement : unitaire ou par 100 / Packaging: single or per 100

CEINTURES / BELTS

BELT

8BELB140



CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- **Dimensions:** 140cm
- Boucle plastique
- Réglable
- **Dimensions:** 140cm
- Plastic buckle
- Adjustable

TISSUS / FABRICS

- 100% Nylon
- 100% Nylon

TAILLES SIZES	TAILLE UNIQUE UNIQUE SIZE
NOIR / BLACK	8BELB140

Conditionnement : (lot de 10) : par 1 ou par 10 / Packaging: (batch of 10): per 1 or per 10





CEINTURES LOMBAIRES / LUMBAR BELTS

LUMBAR BELT

MO78105

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Dimensions: M= 80-95cm - L= 95-118cm - XL=116-141cm
- Fermeture scratch ajustable pour réglage de la tension
- Bretelles élastiquées et ajustables
- Dimensions: M= 80-95cm - L= 95-118cm - XL=116-141cm
- Adjustable velcro closure for tension adjustment
- Elasticated and adjustable straps

TAILLES SIZES	44/46	48/50	52/54
	M	L	XL
NOIR / BLACK	78101	78102	78103

Conditionnement : unitaire ou par 36 / PACKAGING: single or per 36



CEINTURES LOMBAIRES / LUMBAR BELTS

LUMBAR BELT

MO78115

AVANTAGES / BENEFITS

- Version avec et sans bretelles
- Version with and without straps

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Dimensions: S= 82cm - M= 92cm - L= 102cm - XL=112cm
- Fermeture scratch ajustable pour réglage de la tension
- Bretelles élastiquées et ajustables (MO78125)
- Dimensions: S= 82cm - M= 92cm - L= 102cm - XL=112cm
- Adjustable velcro closure for tension adjustment
- Elasticated and adjustable straps (MO78125)

TAILLES SIZES	40/42	44/46	48/50	52/54
	S	M	L	XL
NOIR / BLACK	78110	78111	78112	78113
NOIR / BLACK	78120	78121	78122	78123

Conditionnement : unitaire ou par 10 / PACKAGING: single or per 10



MO78115



MO78125

CEINTURES LOMBAIRES / LUMBAR BELTS

LUMBAR BELT

MO78153

AVANTAGES

- En mousse

BENEFITS

- With foam

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Dimensions: 335 x 223mm
- Fermeture scratch ajustable pour réglage de la tension
- Matière respirante
- Dimensions: 335 x 223mm
- Adjustable velcro closure for tension adjustment
- Breathable fabric

TAILLES SIZES	TAILLE UNIQUE UNIQUE SIZE
NOIR/ROUGE / BLACK/RED	78153

Conditionnement : unitaire ou par 20 / PACKAGING: single or per 20



TISSUS / FABRICS

- Mousse: EVA
- Foam: EVA

XPERT



**UNE GAMME DE VÊTEMENTS
ADAPTÉE À CHAQUE
SITUATION**

*A RANGE OF CLOTHING
FOR EVERY SITUATION*

LES TISSUS XPERT / XPERT FABRICS

Dans certains environnements où les risques ne peuvent pas tous être évités, des vêtements de protection spécifiques sont préconisés. Ils diminueront le risque d'accidents graves et/ou de blessures.

Les vêtements techniques issus de notre gamme Xpert répondent aux exigences et aux normes les plus drastiques concernant les propriétés ignifugées, antistatiques, contre l'arc électrique, le soudage et les produits chimiques.

Notre gamme est majoritairement constituée de vêtements multirisques.

In some environments where not all risks can be avoided, specific protective clothing is recommended. They will reduce the risk of serious accidents and/or injuries.

The technical garments from our Xpert range meet the most severe requirements and standards regarding flame retardant, antistatic, electric arc, welding and chemical properties.

Our range is mainly made up of multirisks garments.

FOCUS SUR LES TISSUS

FIBRES IGNIFUGÉES

- Traitement chimique inhibant la combustion
 - Traité au cours de la fabrication de la fibre ou appliqué à la fin avec une finition spéciale (ex: Proban®, Protex® etc...)
- Convient aux vêtements avec un degré d'usure élevé
 - Vêtement usé plus rapidement que la disparition du traitement
 - Plus économique qu'une fibre inhérente
- Il faut respecter les conditions de lavage du vêtement sinon les propriétés de protection peuvent être endommagées
- Exemples : Coton FR / Polyester FR / Viscose FR

FIBRES INHÉRENTES

- Signifie : Intrinsèquement/naturellement ignifuge
- Caractéristiques intégrées à la structure de la fibre
 - Performance solide et durable
- Autoextinguible
- Convient aux vêtements avec un faible degré d'usure
 - Plus chers que les fibres traitées
 - Durée de vie plus longue
- Exemples de fibres naturellement ininflammables :
 - Aramides: Nomex®, Kevlar®
 - Modacrylique

FIBRE ANTISTATIQUE

- Fibre de carbone ou d'inox (dites fibres conductrices)
- Utilisée où le risque d'explosion est très fort
- A le pouvoir de dissiper les charges électriques
- Toujours en mélange à des fibres traditionnelles (ex: coton) ou techniques (ex: aramide)
- Avantages : permanent, confortable

CUIR

- Cuir tanné ou croûte de cuir
- Résistant à la chaleur, aux flammes, aux projections de métaux en fusion, aux UV et bon isolant électrique
 - Protège les vêtements lors des travaux de soudage

FOCUS ON FABRICS

FIREPROOF FIBERS

- Chemical treatment inhibiting combustion
 - Treated during the manufacture of the fibre or applied at the end with a special finish (e.g. Proban®, Protex® etc...)
- Suitable for garments with a high degree of wear and tear
 - Garment wears out faster than the treatment disappears
 - More economical than an inherent fiber
- The washing conditions of the garment must be respected, otherwise the protective properties may be damaged.
- Examples: FR Cotton / FR Polyester / FR Viscose

INHERENT FIBERS

- Means: Intrinsically/naturally fire retardant
- Characteristics integrated into the fiber structure
 - Solid and sustainable performance
- Self-extinguishing
- Suitable for garments with a low degree of wear and tear
 - More expensive than treated fibres
 - Longer lifetime
- Examples of naturally non-flammable fibres :
 - Aramids: Nomex®, Kevlar®
 - Modacrylic

ANTISTATIC FIBERS

- Carbon or stainless steel fibre (so-called conductive fibers)
- Used where the risk of explosion is very high.
- Has the power to dissipate electrical charges
- Always mixed with traditional fibers (e.g. cotton) or technical fibers (e.g. aramid)
- Advantages : permanent, comfortable

LEATHER

- Tanned or split leather
- Resistant to heat, flames, molten metal splashes, UV light and good electrical insulation
 - Protects clothing during welding work



COVERALL

Zip central sous rabat à pressions

Central zip under flap with snap fasteners

Col montant

High collar

2 poches poitrines + rabat

2 chest pockets + flap

2 passants poitrines

2 chest loops

Poignets ajustables

Adjustable cuffs

1 poche intérieure

1 inner pocket

Collerette de marquage

Marking ruff

Soufflets d'aisance

Comfort gussets

2 poches italiennes

2 Italian pockets

1 poche cargo + rabat

1 Cargo pocket + flap

2 poches genoux :

ouverture par le bas

*2 knee pockets:
bottom opening*

Triples piqûres

Triple stitching

Ourlet supplémentaire :

+5cm

Extra hem: +5cm

Bandes rétro-réfléchissantes ignifuges

Fire retardant retro-reflective bands

Taille élastique

Elasticated waistband

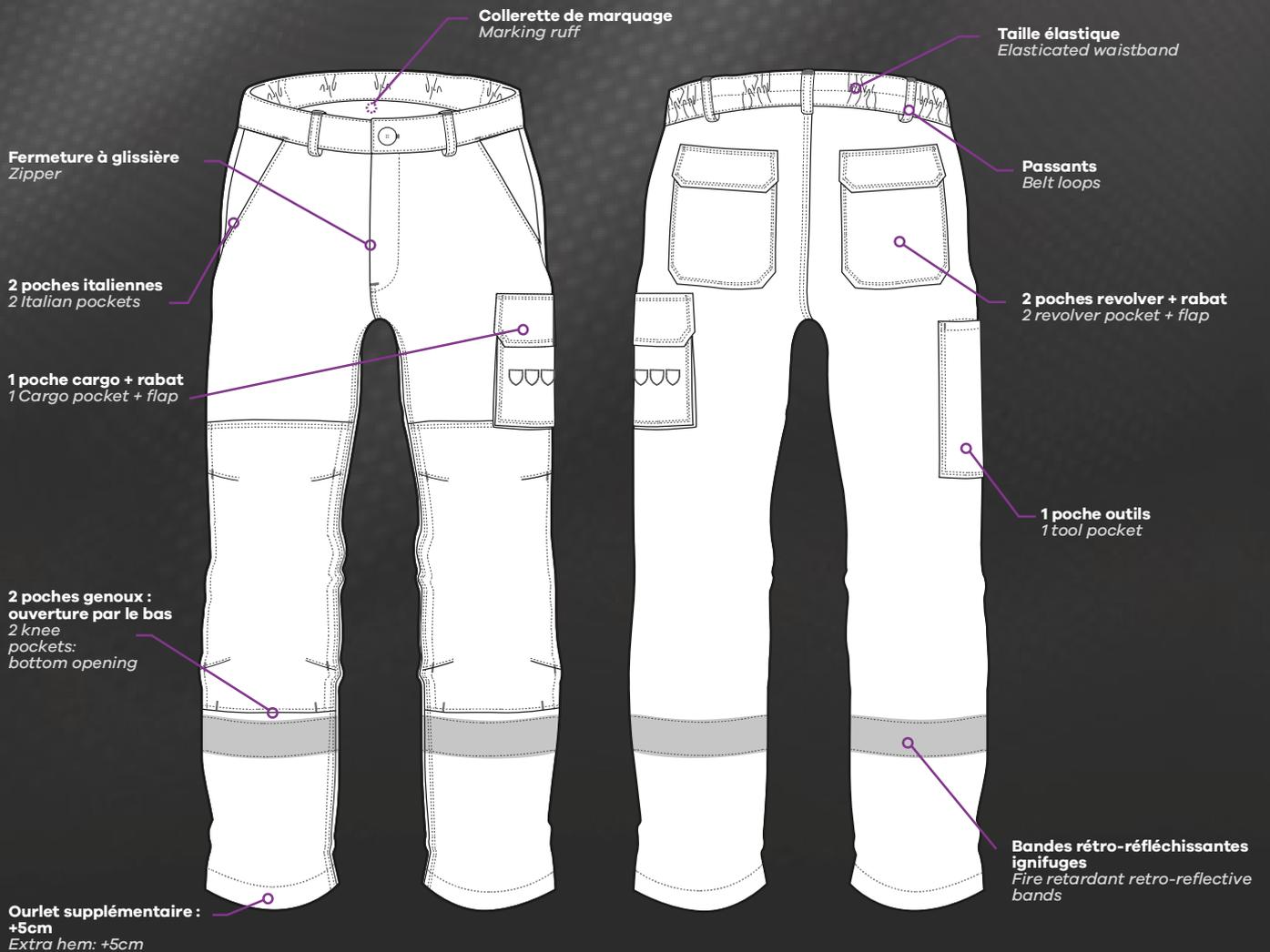
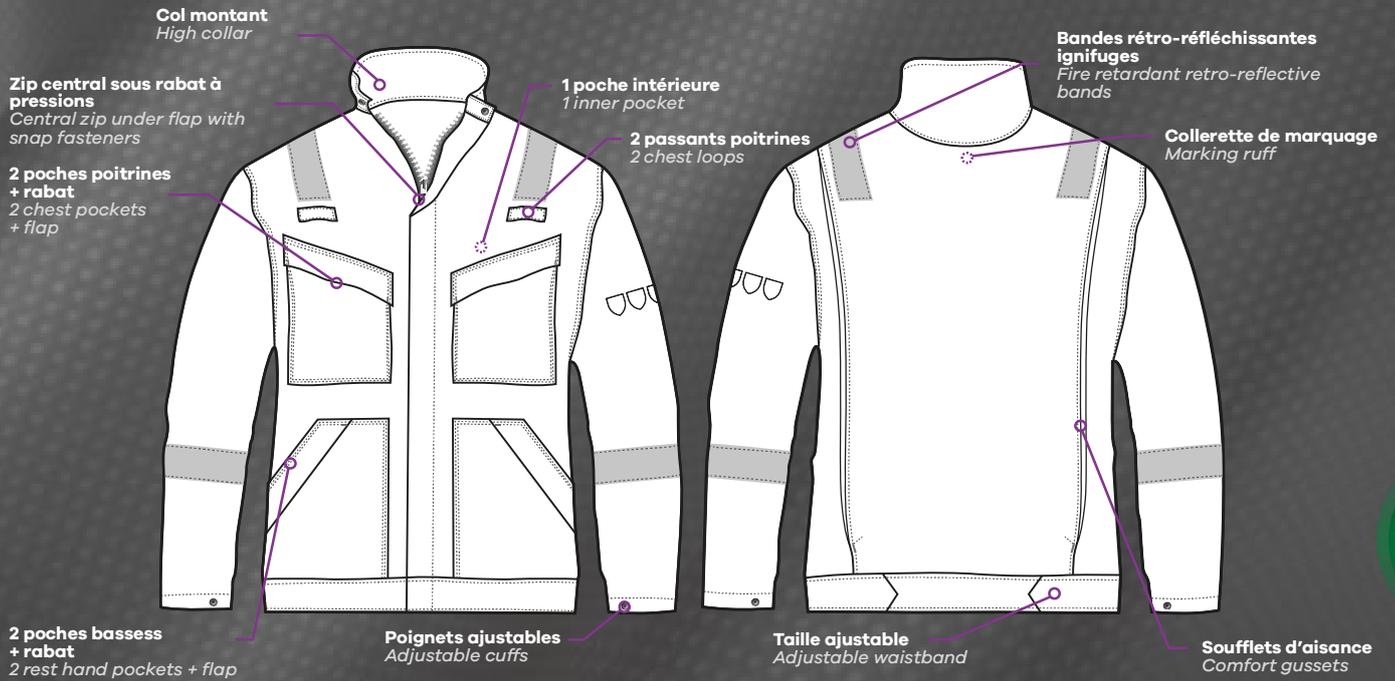
2 poches revolver + rabat

2 revolver pocket + flap

1 poche outils

1 tool pocket

JACKET + PANTS



NORMES / STANDARDS



EN ISO 11612

VÊTEMENT DE PROTECTION CONTRE LA CHALEUR ET LES FLAMMES PROTECTING CLOTHES AGAINST HEAT AND FLAMES

EPI de catégorie II, cette norme permet une protection contre un contact accidentel/bref avec une petite flamme (A) + une protection au choix contre divers types de risques chaleur (B, C, D, F, E) selon l'analyse des risques.

La norme EN ISO 11612 spécifie les exigences de performance relatives aux articles d'habillement fabriqués avec des matériaux souples et conçus pour la protection du corps. Pour la protection de la tête et des pieds, les seuls articles d'habillement de protection relevant de la norme EN 11612 sont: les guêtres, les cagoules et les couvre-chaussures. (La norme EN 11612 ne concerne pas la protection des mains)

À noter également que le matériel doit prévoir un chevauchement suffisant entre la veste et le pantalon.

Category II PPE, this standard provides protection against accidental contact with a small flame (A) + a choice of protection against various types of heat risks (B, C, D, F, E) according to the risk analysis.

EN ISO 11612 specifies the performance requirements for articles of clothing made of flexible materials and designed to protect the human body against heat and/or flame. For head and foot protection, the only articles of protective clothing falling within the scope of EN 11612 are gaiters, hoods and shoe covers.

It should be noted that EN 11612 does not apply to hand protection.

It should also be noted that the material must provide sufficient overlap between jacket and trousers.

CODIFICATION DE LA PROTECTION PAR DES LETTRES :

- A** Protection contre la **propagation de la flamme** (A1-A2)
- B** Résistance à la **chaleur convective** (B1 à B3)
- C** Résistance à la **chaleur radiante** (C1 à C4)
- D** Résistance aux grosses **projections d'aluminium** (D1 à D3)
- E** Résistance aux grosses **projections de fonte** (E1 à E3)
- F** Résistance à la **chaleur de contact** (F1 à F3)

CONTRÔLES ET EXIGENCES :

- Contrôle des performances des matériaux
- Essais sur les accessoires/fournitures
- Essais sur les marquages
- Contrôle visuel du vêtement et sa conception

CODIFICATION OF PROTECTION BY LETTERS :

- A** Protection against **flame propagation** (A1 -A2)
- B** Resistance to **convective heat** (B1 to B3)
- C** Resistance to **radiant heat** (C1 to C4)
- D** Resistance to **large Aluminium splashes** (D1 to D3)
- E** Resistance to **large Cast iron splashes** (E1 to E3)
- F** Contact **heat resistance** (F1 to F3)

CONTROLS AND REQUIREMENTS :

- Control of material performance
- Testing of accessories/trims
- Tests on markings
- Visual inspection of the garment and its design



EN ISO 14116

VÊTEMENT À PROPAGATION DE FLAMME LIMITÉE LIMITED FLAME SPREAD CLOTHING

Cette norme spécifie les exigences de performance relatives aux matériaux (et assemblages) et aux vêtements de protection à propagation de flamme limitée. Les vêtements de protection conformes à l'ISO 14116 sont destinés à protéger **contre tout contact occasionnel et de courte durée avec de petites flammes**, dans des conditions ne présentant pas de risque thermique significatif et **en l'absence d'autres types de chaleur**.

- Test selon l'indice A de la norme EN ISO 16112
- Indice de propagation de flamme limitée (1 à 3)

This standard specifies performance requirements for materials (and assemblies) and protective clothing with limited flame spread. Protective clothing conforming to ISO 14116 is intended to protect against **occasional, brief contact with small flames** under conditions of no significant thermal hazard and **in the absence of other types of heat**.

- Test in accordance with EN ISO 16112, index A
- Limited flame spread index (1 to 3)

NORMES / STANDARDS



EN ISO 11611

VÊTEMENT DE PROTECTION CONTRE LE SOUDAGE ET LES TECHNIQUES CONNEXES

PROTECTIVE CLOTHING FOR WELDING AND RELATED TECHNIQUES

EPI de catégorie 2, les articles conformes à la norme EN 11611 visent à protéger l'utilisateur contre des étincelles, des petites projections de métal fondu, le contact bref avec une flamme, la chaleur radiante d'un arc. Il réduit également les risques de chocs électriques par contact accidentel avec des conducteurs électriques sous tension (100V max).

Category II PPE, articles conforming to standard EN 11611 aim to protect the user against sparks, small projections of molten metal, brief contact with a flame, the radiant heat of an arc. It also reduces the risk of electric shocks by accidental contact with live electrical conductors (100V max).

PERFORMANCES

• 2 classes de protection

(la classe 1 étant la plus faible)

- Classe 1 : Risques faibles

Techniques de soudage avec risque mineur d'éclaboussures et de projections

- Classe 2 : Risques plus importants

Techniques de soudage avec risque important d'éclaboussures et de projections

• 1 test de propagation de flamme limitée

(L'indice A)

- A1 : embrasement horizontal

- A2 : embrasement latéral

Choix de la classe en fonction de l'analyse des risques :

- La technique de soudage utilisée
- Les conditions et l'environnement

Contrôles et exigences :

- Contrôle des performances des matériaux
- Essais sur les accessoires/fournitures
- Essais sur les marquages
- Contrôle visuel du vêtement et sa conception

PERFORMANCES

• 2 protection classes

(class 1 being the weakest)

- Class 1: Low risk

Welding techniques with minor risk of splashes and projections

- Class 2: Higher risks

Welding techniques with a high risk of splashes and splatter

• 1 limited flame propagation test

(A rating)

- A1: horizontal flashover

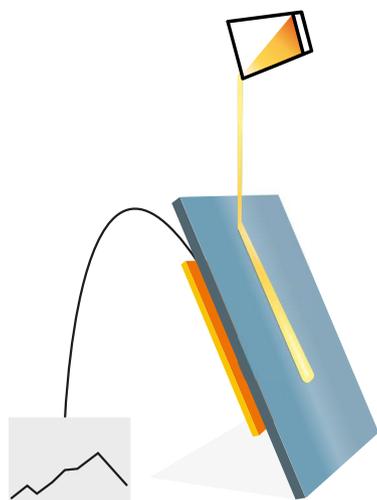
- A2: Side flashover

Choice of class based on risk analysis:

- The welding technique used
- Conditions and environment

Controls and requirements :

- Control of material performance
- Testing of accessories/trims
- Tests on markings
- Visual inspection of the garment and its design



NORMES / STANDARDS



EN ISO 1149-5

VÊTEMENT DE PROTECTION - PROPRIÉTÉS ÉLECTROSTATIQUES PROTECTING CLOTHES - ELECTROSTATIC PROPERTIES

Cette norme spécifie les exigences électrostatiques et les méthodes d'essai pour les vêtements de protection **dissipant l'électricité statique** afin d'éviter les étincelles pouvant occasionner un incendie dans des atmosphères explosives. Les exigences ne sont pas suffisantes dans les atmosphères inflammables enrichies en oxygène.

Les propriétés électrostatiques sont obtenues par l'ajout d'un traitement ou l'ajout de fibres conductrices (inox, carbone...) capables d'évacuer les charges rapidement.

Il est fortement recommandé de compléter sa tenue par :

- Un vêtement avec une protection EN ISO 11612 ou EN ISO 14116
- Le port de chaussures antistatiques

*This standard specifies the electrostatic requirements and test methods for **static dissipative protective clothing** to prevent sparks that could cause a fire in explosive atmospheres. The requirements are not enough in oxygen-enriched flammable atmospheres.*

The electrostatic properties are obtained by adding a treatment or the addition of conductive fibres (stainless steel, carbon, etc.) capable of quickly dissipating the charges.

It is strongly recommended to complete its resistance by :

- A garment with EN ISO 11612 or EN ISO 14116 protection.
- Wearing antistatic shoes

La version 2018 apporte de nouvelles exigences dans la conception des vêtements.

Zone ATEX :

la norme EN ISO 1149-5 est la référence concernant les vêtements de protection sur ces zones à risques (à combiner avec un produit normé FR).



Version 2018 introduces new requirements in garment design.

ATEX zone :

the EN ISO 1149-5 standard is the reference for protective clothing in these risk zones (to be combined with an EN standard product).



IEC 61482-2

VÊTEMENT DE PROTECTION CONTRE LES RISQUES THERMIQUES D'UN ARC ÉLECTRIQUE PROTECTIVE CLOTHING AGAINST THE THERMAL RISKS OF AN ELECTRIC ARC

Cette norme spécifie les performances des matériaux et vêtements de protection conçus pour protéger le corps contre les dangers thermiques d'un arc électrique lors d'interventions sous tension.

Un arc électrique c'est la libération d'une très grande quantité d'énergie en quelques fractions de secondes.

2 MÉTHODES D'ESSAI

- **Arc fermé** : CEI 61482-1-2
 - Classe 1 (4kA) / Classe 2 (7kA)
- **Arc ouvert** : CEI 6182-1-1 (en cal/cm²)
 - ATPV : énergie provoquant une brûlure de la peau au 2ème degré
 - EBT : énergie provoquant la rupture du tissu
 - ELIM : Valeur limite de l'énergie incidente

This standard specifies the performance of protective materials and clothing designed to protect the body against the thermal hazards of an electric arc when working under voltage.

An electric arc is the release of a very large quantity of energy in a few fractions of seconds.

2 TEST METHODS

- **Closed arc** : IEC 61482-1-2
 - Class 1 (4kA) / Class 2 (7kA)
- **Open Arc** : IEC 6182-1-1 (in cal/cm²)
 - ATPV : energy causing a 2nd degree burn of the skin.
 - EBT : energy causing tissue rupture
 - ELIM : Limit value of incident energy



- La norme IEC61482-2 ne traite pas des dangers autres que thermiques.
- Les vêtements doivent obligatoirement être associés à d'autres EPI.



- IEC61482-2 does not address non-thermal hazards.
- Clothing must be combined with other PPE.

NORMES / STANDARDS



EN ISO 13034+A1

PROTECTION LIMITÉE CONTRE LES PRODUITS CHIMIQUES LIQUIDES *LIMITED PROTECTION AGAINST LIQUID CHEMICALS*

EPI de catégorie 3, cette norme est destinée aux vêtements non étanches aux liquides, offrant une protection limitée dans le temps contre la pénétration de certains produits chimiques liquides.

Category 3 PPE, this standard is intended for non-liquid-tight garments, offering protection for a limited period of time against the penetration of certain liquid chemicals.

2 TYPES DE CLASSIFICATIONS

Type 6 : corps entier.

Ex: Combinaison ou ensemble indissociable (Veste + Pantalon)

Type PB(6) : couvrir et protéger uniquement des parties spécifiques du corps.

Ex: Veste ou pantalon dissociable, tablier...

• 6 exigences de performances sont testées :

- Résistance à l'abrasion
- Résistance à la déchirure
- Résistance à la traction
- Résistance à la perforation
- Répulsions aux liquides
- Résistances à la pénétration des liquides

• 4 produits chimiques testés pour la Répulsion et la Pénétration :

- Acide Sulfurique (concentré à 30%)
- Hydroxyde de sodium (concentré à 10%)
- O-Xylène (Hydrocarbure)
- Butanol-1-ol (Alcool primaire)

Selon la norme, le degré de répulsion doit être de niveau 3 et le degré de pénétration doit être au minimum de niveau 2 pour au moins un des 4 produits chimiques.

2 TYPES OF CLASSIFICATION

Type 6 : Full body.

Ex: Suit or inseparable assembly (jacket + trousers).

Type PB(6) : covers and protects only specific parts of the body. E.g.: jacket or trousers that can be separated, apron.

• 6 performance requirements are tested:

- Abrasion resistance
- Tear resistance
- Tensile strength
- Puncture resistance
- Liquid repulsions
- Liquid penetration resistance

• 4 chemicals tested for Repulsion and Penetration :

- Sulfuric Acid (30% concentrate)
- Sodium hydroxide (10% concentrate)
- O-Xylene (Hydrocarbon)
- Butanol-1-ol (Primary alcohol)

According to the standard, the degree of repellency must be level 3 and the degree of penetration must be at least level 2 for at least one of the 4 chemicals.

CONSEILS

- **Les vêtements de sécurité certifiés conformes à la norme EN 13034 sont conçus pour être portés dans des environnements où l'on court le risque d'être atteint par de faibles projections de produits chimiques. Si le vêtement de sécurité est atteint par des produits chimiques, il faut se changer rapidement.**
- **Un traitement déperlant nécessite une ré-imprégnation régulière (lavage dans une solution fluorocarbonée, dont l'effet déperlant est réactivé lors du séchage).**

TIPS

- *Safety clothing certified in accordance with EN 13034 is designed to be worn in environments where there is a risk of being hit by small splashes of chemicals. If the safety clothing is affected by chemicals, it must be changed quickly.*
- *A water-repellent treatment requires regular re-impregnation (washing in a fluorocarbon solution, the water-repellent effect of which is reactivated when drying).*



PLAN DE COLLECTION XPERT PAR NORMES

COLLECTION PLAN XPERT BY STANDARDS

	Gammes <i>Ranges</i>	Modèles <i>Models</i>	Formes <i>Shapes</i>	Couleurs <i>Colors</i>	Poids <i>Weight</i>	Tailles <i>Size</i>	Propriétés anti-feu <i>FR Properties</i>
CHALEUR & FLAMMES <i>Heat & Flames</i>	ASO	8MASCO	COMBINAISON / COVERALL		220g/m ²	S --> 3XL	Ignifuge <i>FR Treatment</i>
		8MASCN	COMBINAISON / COVERALL			S --> 3XL	Ignifuge <i>FR Treatment</i>
MULTIRISQUES <i>Multirisks</i>	FUJI	8MFUCO	COMBINAISON / COVERALL		350g/m ²	S --> 3XL	Ignifuge <i>FR Treatment</i>
		8MFUCN	COMBINAISON / COVERALL			S --> 3XL	Ignifuge <i>FR Treatment</i>
	STELLER	8MSTJN	VESTE / JACKET		350g/m ²	S --> 3XL	Ignifuge <i>FR Treatment</i>
		8MSTTN	PANTALON / TROUSERS			S --> 3XL	Ignifuge <i>FR Treatment</i>
		8MSTCN	COMBINAISON / COVERALL			S --> 3XL	Ignifuge <i>FR Treatment</i>
	THOR	8MTHJN	VESTE / JACKET		300g/m ²	S --> 3XL	Ignifuge <i>FR Treatment</i>
		8MHTN	PANTALON / TROUSERS			S --> 3XL	Ignifuge <i>FR Treatment</i>
		8MTHCO	COMBINAISON / COVERALL			S --> 3XL	Ignifuge <i>FR Treatment</i>
		8MTHCN	COMBINAISON / COVERALL			S --> 3XL	Ignifuge <i>FR Treatment</i>
	THOR HV	8MTHJY	VESTE / JACKET		300g/m ²	S --> 3XL	Ignifuge <i>FR Treatment</i>
		8MHTY	PANTALON / TROUSERS			S --> 3XL	Ignifuge <i>FR Treatment</i>
		8MTHCY	COMBINAISON / COVERALL			S --> 3XL	Ignifuge <i>FR Treatment</i>
MAILLE <i>Knits</i>	SPURR	8MSPBN	CAGOULE / BALACLAVA		220g/m ²	Unique <i>Unique</i>	Inhérent <i>Inherent</i>
		8MSPTN	TEE-SHIRT		180g/m ²	S --> 2XL	Inhérent <i>Inherent</i>
		8MSPSN	CALEÇON / LEGGING			S --> 2XL	Inhérent <i>Inherent</i>
SOUDURE <i>Welding</i>	CUIR GRIS <i>GREY LEATHER</i>	MO57455	VESTE / JACKET			Unique <i>Unique</i>	Inhérent <i>Inherent</i>
		MO56600	TABLIER / APRON			Unique <i>Unique</i>	Inhérent <i>Inherent</i>
		MO57540	MANCHETTES / SLEEVES			Unique <i>Unique</i>	Inhérent <i>Inherent</i>
		MO57460	GUÊTRES / GAITERS			Unique <i>Unique</i>	Inhérent <i>Inherent</i>

PLAN DE COLLECTION XPERT PAR NORMES

COLLECTION PLAN XPERT BY STANDARDS

Pages Pages	 EN ISO 11612	 EN ISO 11611	 IEC 61482-2	 EN 13034	 EN 1149-5	 EN ISO 20471	 EN 14404
P 514	A1+A2 B1 C1 F1				x		Type 2
P 514	A1+A2 B1 C1 F1				x		Type 2
P 515	A1+A2 B1 C1 E3 F1	Class 2 - A1+A2	Class 1 - 4kA		x		Type 2
P 515	A1+A2 B1 C1 E3 F1	Class 2 - A1+A2	Class 1 - 4kA		x		Type 2
P 516	A1+A2 B1 C1 E3 F1	Class 2 - A1+A2	Class 1 - 4kA		x		
P 516	A1+A2 B1 C1 E3 F1	Class 2 - A1+A2	Class 1 - 4kA		x		Type 2
P 517	A1+A2 B1 C1 E3 F1	Class 2 - A1+A2	Class 1 - 4kA		x		Type 2
P 518	A1+A2 B1 C1 E2 F1	Class 1 - A1+A2	Class 1 - 4kA	Type PB6	x		
P 518	A1+A2 B1 C1 E2 F1	Class 1 - A1+A2	Class 1 - 4kA	Type PB6	x		Type 2
P 519	A1+A2 B1 C1 E2 F1	Class 1 - A1+A2	Class 1 - 4kA	Type 6	x		Type 2
P 519	A1+A2 B1 C1 E2 F1	Class 1 - A1+A2	Class 1 - 4kA	Type 6	x		Type 2
P 520	A1+A2 B1 C1 E2 F1	Class 1 - A1+A2	Class 1 - 4kA	Type PB6	x	Class 2	
P 520	A1+A2 B1 C1 E2 F1	Class 1 - A1+A2	Class 1 - 4kA	Type PB6	x	Class 2	Type 2
P 521	A1+A2 B1 C1 E2 F1	Class 1 - A1+A2	Class 1 - 4kA	Type 6	x	Class 2	Type 2
P 524	A1 B1 C1 F1				x		
P 524	A1 B1 C1 F1				x		
P 524	A1 B1 C1 F1				x		
P 526		Class 2 - A1					
P 527		Class 2 - A1					
P 526		Class 2 - A1					
P 526		Class 2 - A1					



PANORAMA

→ OVERVIEW

CHALEUR & FLAMME
/ HEAT & FLAME



MULTIRISQUES
/ MULTIRISKS



MAILLE
/ KNIT



ACCESSOIRES
/ ACCESSORIES



SOUDEUR
/ WELDING

