cover guard®
SAFETY DESIGNER

WORKWEAR

WE ARE
#SAFETY DESIGNER

PANORAMA

OVERVIEW

COTON / *COTTON*

PARTNER

PARTNER

8PATG / 8PATA / 8PATN

p. 459

PARTNER

8PACG* / 8PACA / 8PACN

p. 460

WINTER COMMANDER

COMMANDER

8COWA

p. 467

COMMANDER

8COPA

p. 468

COMMANDER

COMMANDER

8COSA / 8COSG

p. 466

COMMANDER II

COMMANDER II

5CMJ220 / 5CMJ120 / 5CMJ050 / 5CMJ080

p. 463

COMMANDER II

5CMP220 / 5CMP120 / 5CMP050

p. 464

COMMANDER II

5CMB220 / 5CMB120 / 5CMB050 / 5CMB080

p. 465

SNIPER II

NEW

SNIPER II

5SNJ190

p. 471

NEW

SNIPER II

5SNP190

p. 472

NEW

SNIPER II

5SNS190

p. 473

NEW

SNIPER II

5SNB190

p. 474

NEW

SNIPER II

5SNW190

p. 475

PANORAMA

OVERVIEW

COTON/POLYESTER / *COTTON/POLYESTER*

NAVY/PADDOCK II

NAVY/PADDOCK II

5NAV050 / 5PAV150
p. 479

NAVY/PADDOCK II

5NAP050 / 5PAP150
p. 480

NAVY/PADDOCK II

5NAG050 / 5PAG150
p. 481

NAVY/PADDOCK II

5NAK050 / 5PAK150
p. 482

NAVY/PADDOCK II

5NAS050 / 5PAS150
p. 483

NAVY/PADDOCK II

5NAC050 / 5PAC150
p. 484

NAVY

5NAZ050*
p. 485

NAVY/PADDOCK II

5NAB050 / 5PAB150
p. 486

NAVY/PADDOCK II

5PAW150 / 5NAW050
p. 487

MISTI

MISTI ♀

5MIJ050* / 5MIJ150*
p. 491

MISTI ♀

5MIP050* / 5MIP150
p. 492

MISTI ♀

5MIB050* / 5MIB150*
p. 493

TOCO

NEW
TOCO

5TOP050 / 5TOP150
p. 500

BARVA

BARVA

5BAJ320*
p. 503

BARVA

5BAP150 / 5BAP320
p. 504

BARVA

5BAS150 / 5BAS320
p. 505

IRAZU

IRAZU

5IRJ120 / 5IRJ150
p. 510

IRAZU

5IRP120 / 5IRP150
p. 511

IRAZU

5IRB120 / 5IRB150
p. 512

IRAZU*

5IRD120*
p. 513

SMART

SMART

8SMJG / 8SMJS*
p. 516

SMART

8SMTG
p. 517

PELONA

NEW
PELONA

5PEP150
p. 496

PANORAMA

→ *OVERVIEW*

POLYESTER/COTON / *POLYESTER/COTTON*

FACTORY

FACTORY

MO74530 / MO74540 / MO74550 / MO74560 / MO74520 / MO74580

p. 521

INDUSTRY

INDUSTRY

8INJA / 8INJG

p. 523

INDUSTRY

8INTA / 8INTG

p. 524

INDUSTRY

8INSG*

p. 525

OROSI

ESCALA / OROSI

5ESJ050* / 5ORJ020* / 5ORJ010

p. 529

ESCALA / OROSI

5ESP050 / 5ORP020 / 5ORP010

p. 530

OROSI

5ORS020 / 5ORS010*

p. 531

CLASS

CLASS

8CLPG / 8CLPB / 8CLPW

p. 534

STRETCH / *STRETCH*

CHONCO

NEW

CHONCO

5CHP420 / 5CHP200 / 5CHP250

p. 538

KAMMO

NEW

KAMMO

5KMP090

p. 541

NEW

KAMMO

5KMS090*

p. 542

BARU

NEW

BARU

5BRP050 / 5BRP010

p. 555

NEW

BARU

5BRS050

p. 556

TELICA

NEW

TELICA

5TLJ010

p. 545

NEW

TELICA

5TLP010 / 5TLP420

p. 546

NEW

TELICA

5TLB010 / 5TLB420

p. 547

CRISTOBAL

NEW

CRISTOBAL

5CRJ150 / 5CRJ300

p. 559

NEW

CRISTOBAL

5CRP150 / 5CRP300

p. 560

CASITA

NEW

CASITA ♀

5CAJ010

p. 549

NEW

CASITA ♀

5CAP010 / 5CAP420

p. 550

NEW

CASITA ♀

5CAB010 / 5CAB420

p. 551

TENERIO

TENERIO*

5TES010*

p. 564

PANORAMA

OVERVIEW

HAUTE-VISIBILITÉ / *HIGH-VISIBILITY*

HIBANA

NEW
HIBANA

5HBJ170 / 5HBJ160 / 5HBJ130
p. 570

NEW
HIBANA

5HBA17 / 5HBA16 / 5HBA130
p. 571

NEW
HIBANA

5HBB170 / 5HBB160
p. 572

NEW
HIBANA

5HBS170 / 5HBS160
p. 573

PATROL

PATROL

7PAJP / 7PAOP
p. 567

AGRO-ALIMENTAIRE / *FOOD*

FOOD

FOOD

8FOOV
p. 576

FOOD

8FOOG
p. 576

FOOD

8FOOB
p. 577

PU SLEEVE

MO45350
p. 577

FOOD

TYVEK 500 APRON

MO56300
p. 578

POLYETHYLENE APRON

MO56220
p. 578

PU APRON

MO56200
p. 578

PVC APRON

MO56175 / MO56180
p. 578

ACCESSOIRES / *ACCESSORIES*

KNEEPADS

KNEEPADS

MO8KNEE
p. 580

KNEECAP

MO78450
p. 580

KNEEGEL

MO8KNEG
p. 580

BELTS

BELT

8BELE / 8BELB
p. 581

LUMBAR BELT

LUMBAR BELT

MO78105
p. 582

LUMBAR BELT

MO78115
p. 582

LUMBAR BELT

MO78120
p. 582

LUMBAR BELT

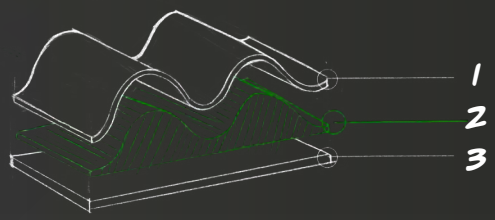
MO78153
p. 582

CREATED FOR SECURITY, COMFORT & DESIGN

« L'homme et sa sécurité doivent constituer la première préoccupation de toute aventure technologique »
"Man and his security must be the first concern of any technological adventure"

Albert Einstein

PROTECTION THERMIQUE
/ THERMAL PROTECTION



1. ARMURE MICRO-RIPSTOP
/ MICRO-RIPSTOP WEAVE
2. MATELASSAGE TECHNOLOGIE ECO-FRIENDLY
/ BIO-BASED TECHNOLOGY QUILTING
3. DOUBLURE : TAFFETAS
/ LINING : TAFFETA

EXTÉRIEUR
/ OUTER LAYER

MEMBRANE
/ MEMBRANE

DOUBLURE MICROMINK
/ MICROMINK LINING

WE ARE
SAFETY DESIGNER

Maîtrise de la forme, choix des matières, réalisation de tests (laboratoire et terrain) : nos engagements pour assurer une réponse adaptée aux problématiques liées à différents métiers.

Control of the form, choice of material, realization of tests: here is our commitment to ensure an appropriate response to the issues related to different type of work.

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 :
1 - Les Fibres Naturelles d'origine végétale comme le **Coton.**
2 - 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:*
1 - Natural Fibres** of plant origin such as **Cotton.
2 - Synthetic Fibres**, or chemically created non-cellulose polymers such as **Polyester**, **Polyamide**, **Acrylic** or **Elastane

COTON / *COTTON*

AVANTAGES

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

BENEFITS

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

INCONVÉNIENTS

– Conservation moyenne de la chaleur
– Faible résistance à l'abrasion
– Froissable

DISADVANTAGES

– *Average heat conservation*
– *Low abrasion resistance*
– *Wrinkle*

POLYESTER

AVANTAGES

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

BENEFITS

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

INCONVÉNIENTS

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

DISADVANTAGES

– *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	+++	++	+	
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** • ***Agriculture*** • ***Construction*** • ***Crafts***	• **Logistique** • **Transport** • **Jardinage / Bricolage** • ***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

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

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

OXFORD
OXFORD

L'Oxford a un aspect de tressage carré obtenu à partir de fils de chaines et de trames doublés. Utilisé en renfort.

Oxford *have a square braided appearance obtained from double warp and weft threads. Used as in reinforcement.*

CORDURA®

Le Condura® polyamide, très résistante à l'usure et à l'abrasion. Utilisé en renfort.

Polyamide ***Condura®*** *highly resistant to wear and abrasion. Used as a reinforcement.*

DENIM
DENIM

Le denim est un sergé de coton avec la spécificité d'avoir des fils de coloris différents en chaine (indigo) et en trame (écru). Se délave au fur et à mesure des lavages en raison de son procédé de teinture.

Denim *is a cotton twill with the specificity of having different colored threads in the warp (indigo) and in the weft (ecru). It washes out with each wash because of its dyeing process.*

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 (Évite une usure précoce)
- Proscrire les lessives avec des agents blanchissants
- Éviter les assouplissants sur les produits techniques (Peu détériorer les propriétés du tissu : la déperlance, la respirabilité)
- 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 (can deteriorate the properties of the fabric: water repellency, breathability)*
- *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'essais 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 protections :

- ***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*

NF EN 14058 : 2017

PROTECTION CONTRE LES ENVIRONNEMENTS FRAIS

PROTECTION AGAINST COOL ENVIRONMENTS

La norme **NF EN 14058** spécifie les exigences et les méthodes d'essais relatives aux performances des vêtements de protection contre les environnements modérément froids. Un climat frais est l'alliance entre des conditions d'humidité et de vent à une température d'air de -5°C et plus.

*Standard **NF EN 14058** specifies the requirements and test methods relating to the performance of protective clothing against moderately cold environments. A cool climate is the combination of humid and windy conditions at an air temperature of -5°C and above.*

La norme EN 14058 prend en compte plusieurs types d'indices de performance :

The EN 14058 standard takes into account several types of performance indices:

A
B
C
WP

A : Classe de la résistance thermique Rct : mesurée sur l'ensemble des couches du produit. Mesure le pouvoir isolant d'un vêtement (4 classes)

A: Thermal resistance class Rct: *measured over the entire fabric layer. Measures the insulating capacity of a garment (4 classes)*

B : Classe de la perméabilité à l'air (AP) : mesurée sur l'ensemble des couches du produit (3 classes)

B: Air permeability class (AP): *measured over all layers of fabric (3 classes)*

C : Icler, en m2.K/W, du vêtement avec l'ensemble des vêtements standards R est obligatoire pour une Rct de classe 4, facultative pour les classes 1 à 3.

***C: Icler**, in m2.K/W, clothing with all standard R clothing is compulsory for a class 4 Rct, optional for classes 1 to 3.*

WP : Résistance à la **pénétration d'eau** (facultatif)

WP: *Resistance to water penetration (optional).*

RÉSISTANCE THERMIQUE (M2K/W) *THERMAL RESISTANCE (M2K/W)*	CLASSE *CLASS*
0,06 ≤ RCT < 0,12	1
0,12 ≤ RCT < 0,18	2
0,18 ≤ RCT < 0,25	3
0,25 ≤ RCT	4

PERMÉABILITÉ À L'AIR (MM/S) *AIR PERMEABILITY (MM/S)*	CLASSE *CLASS*
100 < AP	1
5 < AP < 100	2
AP ≤ 5	3

NORMES / *STANDARDS*

EN ISO 20471
VÊTEMENTS À HAUTE VISIBILITÉ
HIGH-VISIBILITY CLOTHING

La norme **EN 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.**

Beaucoup de professionnels peuvent être concernés par le port de vêtements haute visibilité.

L'usage de vêtements de signalisation normés EN ISO 20471 est :
- **obligatoire** selon des conditions de travail du porteur (ex : aux abords d'axes routiers, dans les différents types de transport (routier, ferroviaire), sur piste d'aéroport)

- **fortement recommandé** (ex : sur les chantiers, caristes)

Le tissu fluorescent : permet la visibilité de jour. Il réagit sous les rayonnements de la lumière naturelle et transforme une partie de la lumière non visible (UV) en lumière visible.
3 coloris homologués : jaune, orange et rouge créant un contraste avec l'environnement naturel.

La matière rétro-réfléchissante : permet la visibilité de nuit. Elle renvoie un maximum de lumière vers sa source (phares des véhicules)

La norme distingue **3 classes (X)** :

Selon les surfaces minimales des matières **fluorescentes et rétro-réfléchissantes** pour les 3 classes, plus les **matières à caractéristiques combinées** (uniquement pour la classe 1)

*The **EN ISO 20471** standard specifies the requirements that **High Visibility** garments must comply with in order to visually signal the presence of the user, particularly in conditions of dangerous, **day and night.***

Many professionals may be concerned about wearing high-visibility clothing.

The use of signal clothing conforming to EN ISO 20471 is:
- ***compulsory** according to the wearer's working conditions (e.g. on roadsides, in different types of transport (road, rail), on airport runways)*

- ***highly recommended** (e.g. on building sites, forklift operators)*

***Fluorescent fabric**: allows daytime visibility. It reacts under the radiation of natural light and transforms part of the non-visible light (UV) into visible light.*
***3 approved colours**:*
yellow, orange and red, creating a contrast with the natural environment.

***Retro-reflective material**: allows visibility at night. It reflects a maximum amount of light back to its source (vehicle headlights)*

*The standard distinguishes between **3 classes (X)**:*

*Depending on the minimum surface areas of **fluorescent and retro-reflective** materials for the 3 classes, plus **materials with combined characteristics** (only for class 1)*

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) :*

Classe 1 / *Class 1*

Niveau de visibilité le **plus faible**
***Lowest** level of visibility*

Classe 2 / *Class 2*

Niveau de visibilité **intermédiaire**
***Intermediate** level of visibility*

Classe 3 / *Class 3*

Niveau de visibilité le **plus élevé**
***Highest** level of visibility*

Fluorescent
Fluorescent

Matière rétro-réfléchissantes
Retro-reflective material

Matière à caractéristiques combinées
Material with combined characteristics

NORMES / *STANDARDS*

EN 17353 : 2020

ÉQUIPEMENT DE VISUALISATION AMÉLIORÉE POUR DES SITUATIONS À RISQUE MODÉRÉ

ENHANCED VISIBILITY EQUIPMENT FOR MEDIUM RISK SITUATIONS

La norme **EN 17353** spécifie les exigences que doivent respecter les **équipements de visualisation améliorés** afin de rendre plus perceptible la présence de l'utilisateur, notamment dans des situations de risque modéré à la lumière/l'éclairage **de jour** comme de **nuit**.

*The **EN 17353** standard specifies the requirements for **enhanced visualization** equipment to make the user's presence more perceptible, especially in situations of moderate light/lighting risk, both **day** and **night**.*

Type A : Équipements pour la lumière du jour
→ utilisation de matière fluorescente uniquement

***Type A:** Equipment for daylight*
→ use of fluorescent material only

Type B : Équipements pour l'obscurité
→ utilisation de matière rétroréfléchissante uniquement

***Type B:** Equipment for dark conditions*
→ use of retroreflective material only

Type AB : Équipement pour la lumière du jour et l'obscurité
→ utilisation de matière fluorescente, rétroréfléchissante et/ou de matière à caractéristiques combinées

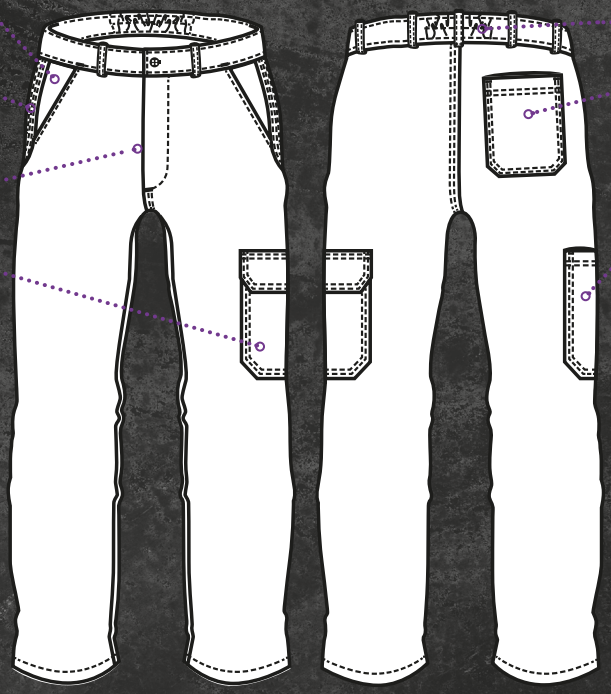
***Type AB:** Equipment for daylight and dark conditions*
→ use of fluorescent, retroreflective and/or combination material

TYPE / *TYPE*	**A**	**B1**	**B2**	**B3**	**AB**
STATURE DE L'UTILISATEUR SI : *USER'S STATURE IF*	≥ 140cm				
MATIÈRE FLUORESCENTE *FLUORESCENT MATERIAL*	0,24 m^2	-	-	-	0,24 m^2
MATIÈRE RÉTRORÉFLÉCHISSANTE *RETROREFLECTIVE MATERIAL*	-	0,003 m^2	0,018 m^2	0,08 m^2	0,08 m^2
MATIÈRE À CARACTÉRISTIQUES COMBINÉES *MATERIAL WITH COMBINED CHARACTERISTICS*	-	-	-	-	0,24 m^2

100 % COTON

100 % **COTTON**

PARTNER


2 poches italiennes
2 italian pockets
Triple piqûres sur les côtés
Triple seams on side
Fermeture à glissière
Zipper
1 poche côté à rabat
1 side pocket with flap
Taille élastique
Elasticated waistband
1 poche revolver
1 back pocket
1 poche outils
1 tool pocket

PARTNER

8PATG / 8PATA / 8PATN

AVANTAGES / *BENEFITS*

- BASIQUE: 100% coton + construction élémentaire
- ENTRETIEN: compatible au lavage industriel

- *BASIC: 100% cotton + elementary construction*
- *MAINTENANCE: compatible with industrial washing*

8PATG

8PATA

8PATN

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 100% Coton - 280g/m²
- *TWILL: 100% Cotton - 280g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

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

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

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
GRIS *GREY*	8PATGS	8PATGM	8PATGL	8PATGXL	8PATGXXL	8PATGXXXL	-
BLEU ROYAL *ROYAL BLUE*	8PATAS	8PATAM	8PATAL	8PATAXL	8PATAXXL	8PATAXXXL	8PATAXXXXL
MARINE *NAVY BLUE*	8PATNS	8PATNM	8PATNL	8PATNXL	8PATNXXL	8PATNXXXL	-
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 20 / *Individual pack or per 20*						

Blanc / *White*

couleurs / *colors*

PARTNER

8PACG* / 8PACA / 8PACN

AVANTAGES / *BENEFITS*

- BASIQUE: 100% coton + construction élémentaire
- ENTRETIEN: compatible au lavage industriel

- *BASIC: 100% cotton + elementary construction*
- *MAINTENANCE: compatible with industrial washing*

8PACG

8PACA

8PACN

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 100% Coton - 280g/m²
- *TWILL: 100% Cotton - 280g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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 surpiqûre 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 topstitching on shoulders*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
GRIS* *GREY**	8PACGS	8PACGM	8PACGL	8PACGXL	8PACGXXL	8PACGXXXL
BLEU ROYAL *ROYAL BLUE*	8PACAS	8PACAM	8PACAL	8PACAXL	8PACAXXL	8PACAXXXL
MARINE *NAVY BLUE*	8PACNS	8PACNM	8PACNL	8PACNXL	8PACNXXL	8PACNXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*					

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

Blanc / *White*

couleurs / *colors*

PARTNER

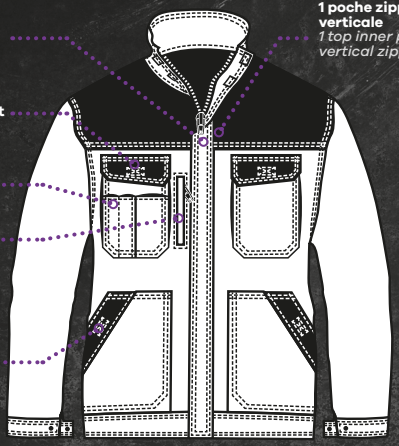
MYOGA
5MYO010

SOBA
5SOB010

LUG
5LUG120

POLAIRE
5VPON

COMMANDER



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

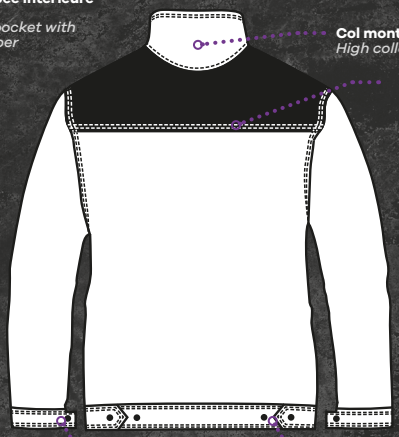
2 poches à soufflets + rabat
2 gusseted pockets + flap

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

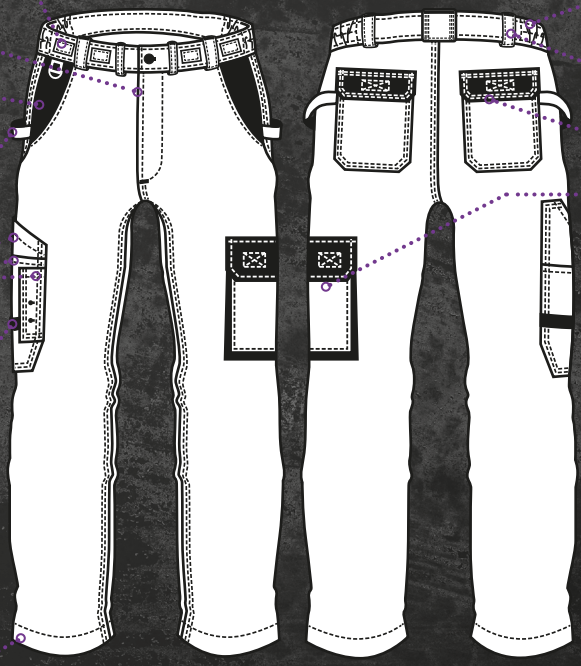


Col montant
High collar

Double piqûres
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

Ourlet supplémentaire: 5cm
Extra hem: +5cm

Taille élastique
Waist elastic tightening

7 passants
7 loops

2 poches revolver + rabat
2 revolver pockets + flap

1 poche cargo
1 cargo pocket

COMMANDER II

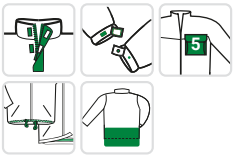
5CMJ220 / 5CMJ120 / 5CMJ050 / 5CMJ080

5CMJ120

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: 100% coton + dos rallongé
- BASIQUE: construction simple et essentielle
- GAMME LARGE: multiformes + multi-couleurs

- *COMFORT: 100% Cotton + Extended back*
- *BASIC: simple and essential construction*
- *WIDE RANGE: multiform + multi-color*



5CMJ220

5CMJ050

5CMJ080

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 100% Coton - 260g/m²
- *TWILL: 100% Cotton - 260g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant
- Zip central sous rabat à scratch
- Poignets ajustables par pressions
- Pattes de réglage côtés à pressions
- 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
- Contrastes de couleur
- Protège reins

- *High collar*
- *Central zip under flap with hidden velcro*
- *Cuff adjustable by snaps*
- *Adjustment tabs with snap sides*
- *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*
- *Contrasted colour*
- *Extended back*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
BLEU ROYAL / GRIS *ROYAL BLUE / GREY*	5CMJ220 0XS	5CMJ220 00S	5CMJ220 00M	5CMJ220 00L	5CMJ220 0XL	5CMJ220 2XL	5CMJ220 3XL	5CMJ220 4XL
MARINE / BLEU ROYAL *NAVY BLUE / ROYAL BLUE*	5CMJ120 0XS	5CMJ120 00S	5CMJ120 00M	5CMJ120 00L	5CMJ120 0XL	5CMJ120 2XL	5CMJ120 3XL	5CMJ120 4XL
GRIS / NOIR *GREY / BLACK*	5CMJ050 0XS	5CMJ050 00S	5CMJ050 00M	5CMJ050 00L	5CMJ050 0XL	5CMJ050 2XL	5CMJ050 3XL	5CMJ050 4XL
VERT / GRIS *GREEN / GREY*	5CMJ080 0XS	5CMJ080 00S	5CMJ080 00M	5CMJ080 00L	5CMJ080 0XL	5CMJ080 2XL	5CMJ080 3XL	5CMJ080 4XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*							

COMMANDER II

5CMP220 / 5CMP120 / 5CMP050

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: 100% coton + extra ourlet intégré
- BASIQUE: construction simple et essentielle
- GAMME LARGE: multiformes + multi-couleurs

- *COMFORT: 100% cotton + extra finished hem*
- *BASIC: simple and essential construction*
- *WIDE RANGE: multiform + multi-color*

5CMP220

5CMP120

5CMP050

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 100% Coton - 260g/m²
- *TWILL: 100% Cotton - 260g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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
- 2 sangles porte-marteaux
- Boucle porte badge
- Contrastes de couleur
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe confort

- *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*
- *2 hammer loop*
- *D-ring*
- *Contrasted colour*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Comfort fit*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
BLEU ROYAL / GRIS *ROYAL BLUE / GREY*	5CMP220 0XS	5CMP220 00S	5CMP220 00M	5CMP220 00L	5CMP220 0XL	5CMP220 2XL	5CMP220 3XL	5CMP220 4XL
MARINE / BLEU ROYAL *NAVY BLUE / ROYAL BLUE*	5CMP120 0XS	5CMP120 00S	5CMP120 00M	5CMP120 00L	5CMP120 0XL	5CMP120 2XL	5CMP120 3XL	5CMP120 4XL
GRIS / NOIR *GREY / BLACK*	5CMP050 0XS	5CMP050 00S	5CMP050 00M	5CMP050 00L	5CMP050 0XL	5CMP050 2XL	5CMP050 3XL	5CMP050 4XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*							

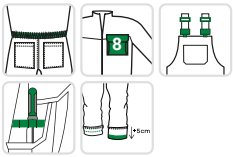
COMMANDER II

5CMB220 / 5CMB120 / 5CMB050 / 5CMB080

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: 100% coton + extra ourlet intégré + bretelles réglables
- BASIQUE: construction simple et essentielle
- GAMME LARGE: multiformes + multi-couleurs

- *COMFORT: 100% cotton + extra finished hem + adjustable straps*
- *BASIC: simple and essential construction*
- *WIDE RANGE: multiform + multi-color*



5CMB220

5CMB120

5CMB050

5CMB080

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 100% Coton - 260g/m²
- *TWILL: 100% Cotton - 260g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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 rabat
- 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
- Contrastes de couleur
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe confort

- *Adjustable straps + Plastic buckles*
- *Closing sides by 4 buttons with plastic cap snap*
- *Elasticated waistband on sides*
- *4 loops for removable pockets*
- *1 multi-compartments bib pocket with flap*
- *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*
- *Contrasted colour*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Comfort fit*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
BLEU ROYAL / GRIS *ROYAL BLUE / GREY*	5CMB220 0XS	5CMB220 00S	5CMB220 00M	5CMB220 00L	5CMB220 0XL	5CMB220 2XL	5CMB220 3XL	5CMB220 4XL
MARINE / BLEU ROYAL *NAVY BLUE / ROYAL BLUE*	5CMB120 0XS	5CMB120 00S	5CMB120 00M	5CMB120 00L	5CMB120 0XL	5CMB120 2XL	5CMB120 3XL	5CMB120 4XL
GRIS / NOIR *GREY / BLACK*	5CMB050 0XS	5CMB050 00S	5CMB050 00M	5CMB050 00L	5CMB050 0XL	5CMB050 2XL	5CMB050 3XL	5CMB050 4XL
VERT / GRIS *GREEN / GREY*	5CMB080 0XS	5CMB080 00S	5CMB080 00M	5CMB080 00L	5CMB080 0XL	5CMB080 2XL	5CMB080 3XL	5CMB080 4XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*							

COMMANDER

8COSA / 8COSG

AVANTAGES / *BENEFITS*

- BASIQUE: 100% coton + construction simple et essentielle
- GAMME LARGE: multiformes + multi-couleurs

- *BASIC: 100% cotton + simple and essential construction*
- *WIDE RANGE: multiform + multi-color*

8COSA

8COSG

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 100% Coton - 260g/m²
- *TWILL: 100% Cotton - 260g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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 genoux
- Double surpiqûre
- Coupe confort

- *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 topstitching*
- *Comfort fit*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
BLEU ROYAL *ROYAL BLUE*	8COSAXS	8COSAS	8COSAM	8COSAL	8COSAXL	8COSAXXL	8COSAXXXL	8COSAXXXXL
GRIS *GREY*	8COSGXS	8COSGS	8COSGM	8COSGL	8COSGXL	8COSGXXL	8COSGXXXL	8COSGXXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 20 / *Individual pack or per 20*							

COMMANDER

8COWA

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: 100% coton
- FONCTIONNELLE: porte-badge + capuche amovible + multi-poches
- TRÈS CHAUDE: normée EN 342
- GAMME LARGE: multiformes + multi-couleurs

- *COMFORT: 100% cotton*
- *FUNCTIONAL: badge holder + removable hood + multi-pockets*
- *HIGHLY WARM: EN 342 standard*
- *WIDE RANGE: multiform + multi-color*

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 100% Coton - 260g/m²
- MATELASSAGE: 100% Polyester - 220g/m²

- *TWILL: 100% Cotton - 260g/m²*
- *PADDING: 100% Polyester - 220g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Capuche amovible matelassée
- Col montant
- Zip central sous rabat à scratch
- Poignets fermés par pression
- 1 poche zippée sous passepoil
- 2 poches poitrine à rabat + Multi-compartiments
- 2 poches basses

- *Removable padded hood*
- *High collar*
- *Central zip under flap with velcro flap*
- *Cuffs closed by snaps*
- *1 zipped pocket under piping*
- *2 chest pockets with flap + Multi-compartments*
- *2 lower pockets*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
BLEU ROYAL / ANTHRACITE *ROYAL BLUE / ANTHRACITE*	8COWA S	8COWA M	8COWA L	8COWA XL	8COWA XXL	8COWA XXXL	8COWA XXXXL	8COWA XXXXXL	8COWA XXXXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*								

CE

0,325m²K/W (B)
1
X
EN 342

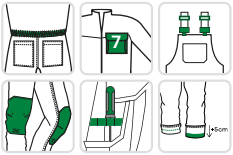
COMMANDER

8COPA

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: 100% coton + bretelles totallement élastiquées
- CHAUD: matelassage épais + EN 342
- BASIQUE: construction simple et essentielle
- GAMME LARGE: multiformes + multi-couleurs

- *COMFORT: 100% cotton + fully elasticated straps*
- *WARM: thick padding + EN 342*
- *BASIC: simple and essential construction*
- *WIDE RANGE: multiform + multi-color*



8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 100% Coton - 260g/m²
- MATELASSAGE: 100% Polyester - 180g/m²

- *TWILL: 100% Cotton - 260g/m²*
- *PADDING: 100% Polyester - 180g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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
- Boucle porte badge
- 1 sangle porte-marteau
- Poches genoux en Oxford, ouverture par le bas
- Double surpiqûre
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe confort

- *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*
- *Badge loop*
- *1 hammer loop*
- *Oxford kneepad pockets, bottom loading*
- *Double topstitching*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Comfort fit*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
BLEU ROYAL / ANTHRACITE *ROYAL BLUE / ANTHRACITE*	8COPA S	8COPA M	8COPA L	8COPA XL	8COPA XXL	8COPA XXXL	8COPA XXXXL	8COPA XXXXXL	8COPA XXXXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*								

EN 14404
TYPE 2

0,325m²K/W (B)
1
X
EN 342

COMMANDER

POLAIRE
5PPON

MIKAN
5MIK120

SOBA
5SOB350

RIPSTOP
5RIPB
5RIPR

SNIPER II

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

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

1 poche téléphone + rabat
1 phone pocket + flap

2 poches stylos poitrine
2 chest pen pockets

1 poche verticale zippée
1 vertical zipped pocket

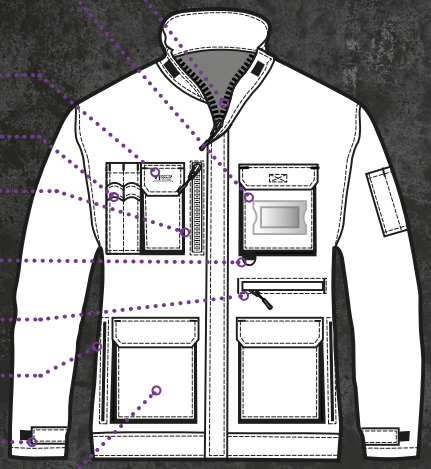
1 anneau
1 D-ring

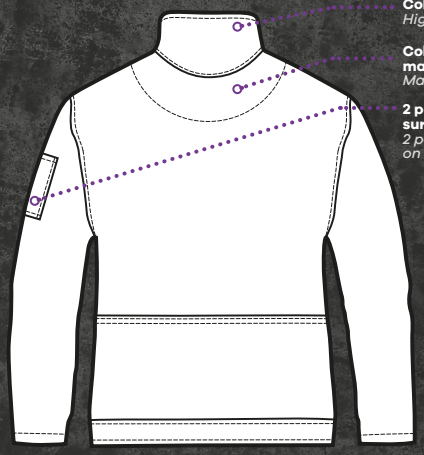
1 poche zippée passepoilée
1 piped zipped pocket

2 poches repose main
2 hand rest pockets

Poignets ajustables
Adjutable cuffs

2 poches à soufflet + rabat
2 gusseted pockets + flap





Col montant
High collar

Collerette de marquage
Marking ruff

2 poches stylos sur manche
2 pen pockets on sleeve

Réhausse dos
Back extension

Ceinture élastiquée
Elasticated waistband

1 anneau
1 D-ring

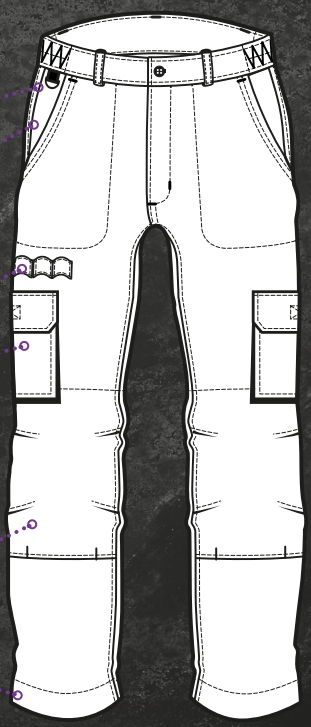
2 poches italiennes
2 italian pockets

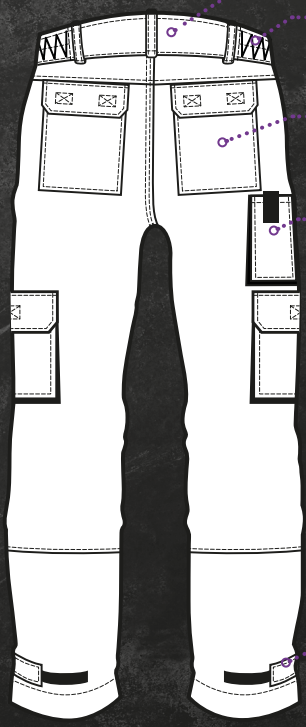
Sangles porte-outils
Tool loops

2 poches cargo
2 cargo pockets

Poches genoux : ouverture par le bas
Knee pockets : bottom opening

Ourlet supplémentaire : +5 cm
Extra hem : +5 cm





2 poches revolver + rabat
2 back pockets + flap

1 poche téléphone + patte
1 pocket phone + tab

Bas de jambe réglable
Bottom leg adjustable

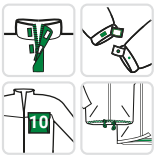
SNIPER II

5SNJ190

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: 100% coton + dos rallongé
- FONCTIONNELLE: multipoches + porte-badge
- GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons

- *COMFORT: 100% cotton + extended back*
- *FUNCTIONAL: multi-pockets + badge holder*
- *FULL RANGE: shapes for all seasons*



TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 100% Coton - 300g/m²
- *TWILL: 100% Cotton - 300g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant
- Zip central sous rabat à scratchs
- Poignets ajustables par scratch
- 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
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- Coupe regular

- *High collar*
- *Central zip under flap with velcros*
- *Adjustable cuffs by velcro*
- *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*
- *D-ring*
- *Colour contrasts: fabric and details*
- *Regular fit*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
KAKI / BEIGE *KHAKI / BEIGE*	5SNJ19000S	5SNJ19000M	5SNJ19000L	5SNJ1900XL	5SNJ1902XL	5SNJ1903XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*					

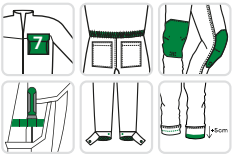
SNIPER II

5SNP190

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: 100% coton + extra ourlet intégré
- FONCTIONNEL: multipoches + multi-sangles + poches pour genouillères
- GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons

- *COMFORT: 100% cotton + extra finished hem*
- *FUNCTIONAL: multi-pockets + multi-straps + pockets for kneepads*
- *FULL RANGE: shapes for all seasons*



8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 100% Coton - 300g/m²

- *TWILL: 100% Cotton - 300g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Braguette zippée + bouton plastique
- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Réhausse dos
- 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
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- Bas de jambe réglable par scratch
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe regular

- *Zipped fly + plastic button*
- *Elasticated waistband on sides + Loops*
- *Back extension*
- *2 Italian pockets*
- *2 back pockets with flap*
- *2 cargo pockets*
- *1 thigh pocket phone closed by tab*
- *D-ring*
- *1 tool loops*
- *Pre-shaped knees*
- *Twill kneepad pockets, bottom loading*
- *Colour contrasts: fabric and details*
- *Bottom leg adjustable by velcro*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Regular fit*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
KAKI / BEIGE *KHAKI / BEIGE*	5SNP19000S	5SNP19000M	5SNP19000L	5SNP1900XL	5SNP1902XL	5SNP1903XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per10*					

EN 14404
TYPE 2

SNIPER II

5SNS190

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: 100% coton + ceinture intégrée
- FONCTIONNEL: multipoches + sangles
- GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons

- *COMFORT: 100% Cotton + Integrated belt*
- *FUNCTIONAL: multi-pockets + multi-straps + pockets for kneepads*
- *FULL RANGE: shapes for all seasons*

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 100% Coton - 300g/m²
- *TWILL: 100% Cotton - 300g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Braguette zippée + Bouton plastique
- Ceinture avec boucle plastique + Taille élastiquée côtés
- Réhausse dos
- 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
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- Coupe regular

- *Zipped fly + Plastic button*
- *Belt with plastic buckle + Elasticated waist on sides*
- *Back extension*
- *2 Italian gusseted pockets*
- *2 back pockets with flap*
- *2 cargo pockets*
- *1 thigh pocket phone closed by tab*
- *1 D-ring*
- *1 hammer loop*
- *1 tool loop*
- *Colour contrasts: fabric and details*
- *Regular fit*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
KAKI / BEIGE *KHAKI / BEIGE*	5SNS19000S	5SNS19000M	5SNS19000L	5SNS1900XL	5SNS1902XL	5SNS1903XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*					

SNIPER II

5SNB190

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: 100% coton + extra ourlet intégré + bretelles réglables
- FONCTIONNELLE: multipoches + multi-sangles + poches pour genouillères
- GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons

- *COMFORT: 100% cotton + extra finished hem + adjustable straps*
- *FUNCTIONAL: multi-pockets + multi-straps + pockets for kneepads*
- *FULL RANGE: shapes for all seasons*

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 100% Coton - 300g/m²
- *TWILL: 100% Cotton - 300g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Braguette zippée + Fermeture côtés par 4 boutons plastique
- 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 anneau porte badge
- 1 sangle porte-outils
- Genoux préformés
- Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- Bas de jambe réglable par scratch
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe regular

- *Zipped fly + Closing sides by 4 plastic buttons*
- *Elasticated waistband on 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*
- *D-Ring*
- *1 tool loop*
- *Pre-shaped knees*
- *Twill kneepad pockets, bottom loading*
- *Colour contrasts: fabric and details*
- *Bottom leg adjustable by velcro*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Regular fit*

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL	3XL
KAKI / BEIGE *KHAKI / BEIGE*	5SNB19000S	5SNB19000M	5SNB19000L	5SNB1900XL	5SNB1902XL	5SNB1903XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*					

CE

EN 14404
TYPE 2

SNIPER II

5SNW190

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: 100% coton + dos rallongé
- FONCTIONNELLE: porte-badge + capuche et manches amovibles
- GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons
- CHAUDE: normée EN 14058

- *COMFORT: 100% cotton + extended back*
- *FUNCTIONAL: Badge holder + removable hood and sleeves*
- *FULL RANGE: shapes for all seasons*
- *WARM: with EN 14058 standard*

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 100% Coton - 300g/m²
- MATELASSAGE: 100% Polyester - 220g/m² (corps + manches)
- DOUBLURE: 80% Polyester / 20% Coton - 105g/m²

- *TWILL: 100% Cotton - 300g/m²*
- *PADDING: 100% Polyester - 220g/m² (body + sleeves)*
- *LINING: 80% Polyester / 20% Cotton - 105g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Capuche amovible rembourée
- Col montant
- Zip central sous rabat à scratchs
- Manches amovibles par zip
- Poignets ajustables par scratch
- Poches stylos poitrine
- 1 poche téléphone poitrine à rabat
- 1 poche poitrine à soufflet avec rabat + Porte badge
- 2 poches zippées
- 2 poches basses à soufflets + rabat
- Poches stylos sur manche
- Boucle porte badge
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- Dos rallongé
- Coupe regular
- Accès pour marquage

- *Removable padded hood*
- *High collar*
- *Central zip under flap with velcros*
- *Removable sleeves by zipper*
- *Adjustable cuffs by velcro*
- *Chest pen pockets*
- *1 chest phone pocket with flap*
- *1 chest pocket with gusset with flap + Badge holder*
- *2 zipped pockets*
- *2 lower pockets with gussets + flap*
- *Pen pockets on sleeves*
- *D-ring*
- *Colour contrasts: fabric and details*
- *Extended back*
- *Regular fit*
- *Branding access*

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL	3XL
KAKI / BEIGE *KHAKI / BEIGE*	5SNW19000S	5SNW19000M	5SNW19000L	5SNW1900XL	5SNW1902XL	5SNW1903XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 5 / *Individual pack or per 5*					

CE

EN 14058 4 2 X X

SNIPER II

POLAIRE
5PPON

RAKOUN
5RAK150

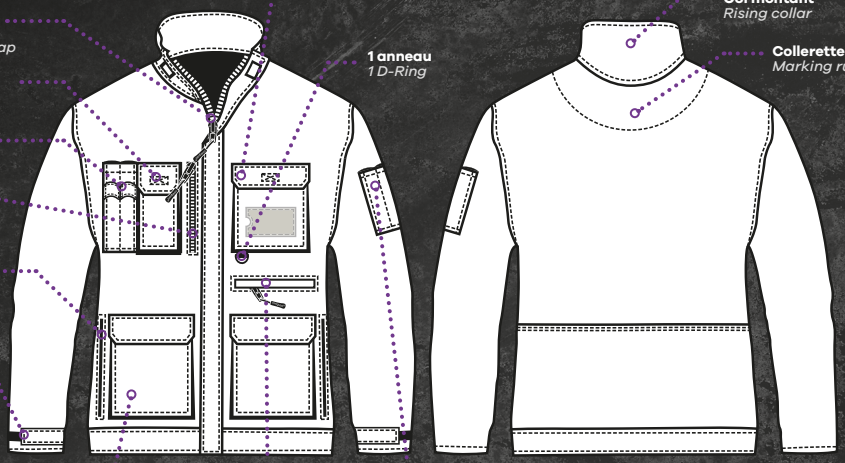
RIPSTOP
5GRIS

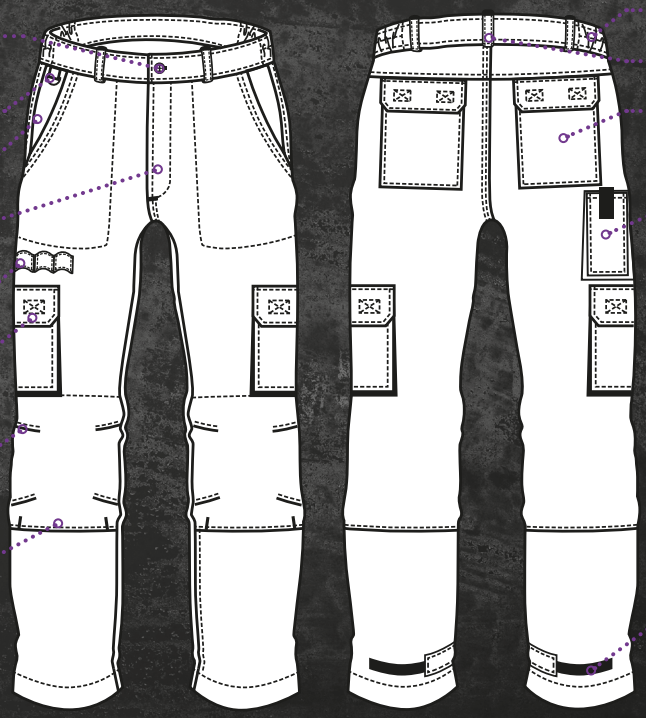
SNIPER
5SNW190

COTON / POLYESTER

COTTON / POLYESTER

NAVY / PADDOCK II





NAVY/PADDOCK II

5NAV050 / 5PAV150

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ICONIQUE: l'incontournable de Coverguard
- PROTECTION: pièces en métal cachées + patte centrale
- FONCTIONNELLE: 6 poches principales fermées + porte-badge
- GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons + version femme MISTI

- *ICONIC: the Coverguard must-have*
- *PROTECTION: hidden metal parts + central tab*
- *FUNCTIONAL: 6 main closed pockets + badge holder*
- *COMPLETE RANGE: shapes for all seasons + women's version MISTI*

5NAV050

5PAV150

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant
- Vignette d'identification
- Zip central sous rabat à scratchs
- Poignets ajustables par scratch
- Poches stylos poitrine
- 1 poche téléphone poitrine à rabat
- 1 poche verticale zippée
- 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
- Contrastes de couleur: tissu et finitions

- *High collar*
- *Identification label*
- *Central zip under flap with velcros*
- *Adjustable cuffs by velcro*
- *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*
- *Colour contrasts: fabric and details*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
MARINE / GRIS *NAVY BLUE / GREY*	5NAV050 0XS	5NAV050 00S	5NAV050 00M	5NAV050 00L	5NAV050 0XL	5NAV050 2XL	5NAV050 3XL	5NAV050 4XL	5NAV050 5XL	5NAV050 6XL
GRIS / ORANGE *GREY / ORANGE*	5PAV150 0XS	5PAV150 00S	5PAV150 00M	5PAV150 00L	5PAV150 0XL	5PAV150 2XL	5PAV150 3XL	5PAV150 4XL	5PAV150 5XL	5PAV150 6XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*									

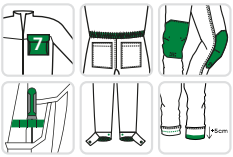
NAVY/PADDOCK II

5NAP050 / 5PAP150

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ICONIQUE: l'incontournable de Coverguard
- CONFORT: majoritaire coton + bas de jambes réglables
- FONCTIONNEL: 7 poches principales + multi-sangles + poches pour genouillères
- GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons + version femme MISTI

- *ICONIC: the Coverguard must-have*
- *COMFORTABLE: majority cotton + adjustable leg cuffs*
- *FUNCTIONAL: 7 main pockets + multi-loops + pockets for kneepads*
- *COMPLETE RANGE: shapes for all seasons + women's version MISTI*



5NAP050

5PAP150

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Bouton plastique
- Bas de jambe réglable par scratch
- 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
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe confort

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

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
MARINE / GRIS *NAVY BLUE / GREY*	5NAP050 0XS	5NAP050 00S	5NAP050 00M	5NAP050 00L	5NAP050 0XL	5NAP050 2XL	5NAP050 3XL	5NAP050 4XL	5NAP050 5XL	5NAP050 6XL
GRIS / ORANGE *GREY / ORANGE*	5PAP150 0XS	5PAP150 00S	5PAP150 00M	5PAP150 00L	5PAP150 0XL	5PAP150 2XL	5PAP150 3XL	5PAP150 4XL	5PAP150 5XL	5PAP150 6XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*									

EN 14404
TYPE 2

NAVY/PADDOCK II

5NAG050* / 5PAG150

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ICONIQUE: l'incontournable de Coverguard
- CONFORT: majoritaire cotonn
- FONCTIONNELLE: 6 poches + serrage bas
- GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons + gamme femme

- *ICONIC: the Coverguard must-have*
- *COMFORT: cotton majority*
- *FUNCTIONAL: 6 pockets + bottom tightening*
- *COMPLETE RANGE: shapes for all seasons + women's range*

5NAG050

5PAG150

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

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

- *High collar*
- *Identification sticker*
- *Central zip*
- *Elasticated drawstring + Side blockers*
- *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*
- *Colour contrasts: fabric and details*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
MARINE / GRIS* *NAVY BLUE / GREY**	5NAG050 0XS	5NAG050 00S	5NAG050 00M	5NAG050 00L	5NAG050 0XL	5NAG050 2XL	5NAG050 3XL	5NAG050 4XL	5NAG050 5XL	5NAG050 6XL
GRIS / ORANGE *GREY / ORANGE*	5PAG150 0XS	5PAG150 00S	5PAG150 00M	5PAG150 00L	5PAG150 0XL	5PAG150 2XL	5PAG150 3XL	5PAG150 4XL	5PAG150 5XL	5PAG150 6XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*									

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

NAVY/PADDOCK II

5NAK050 / 5PAK150

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ICONIQUE: l'incontournable de Coverguard
- CONFORT: majoritaire coton
- FONCTIONNEL: 6 poches principales + sangles
- GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons

- *ICONIC: the Coverguard must-have*
- *COMFORT: majority cotton*
- *FUNCTIONAL: 6 main pockets + tool loops*
- *COMPLETE RANGE: shapes for all seasons*

5PAK150

5NAK050

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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 genoux
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- Coupe confort

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

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
MARINE / GRIS *NAVY BLUE / GREY*	5NAK050 0XS	5NAK050 00S	5NAK050 00M	5NAK050 00L	5NAK050 0XL	5NAK050 2XL	5NAK050 3XL	5NAK050 4XL	5NAK050 5XL	5NAK050 6XL
GRIS / ORANGE *GREY / ORANGE*	5PAK150 0XS	5PAK150 00S	5PAK150 00M	5PAK150 00L	5PAK150 0XL	5PAK150 2XL	5PAK150 3XL	5PAK150 4XL	5PAK150 5XL	5PAK150 6XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*									

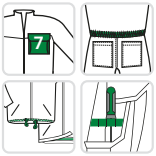
NAVY/PADDOCK II

5NAS050 / 5PAS150

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ICONIQUE: l'incontournable de Coverguard
- CONFORT: majoritaire coton + ceinture intégrée
- FONCTIONNEL: 6 poches principales + sangles
- GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons

- *ICONIC: the Coverguard must-have*
- *COMFORT: majority cotton + integrated belt*
- *FUNCTIONAL: 6 main pockets + tool loops*
- *COMPLETE RANGE: shapes for all seasons*



5PAS150

5NAS050

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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 genoux
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- Coupe confort

- *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*
- *1 D-ring*
- *1 hammer loop*
- *1 tool loop*
- *Lenght under knees*
- *Colour contrasts: fabric and details*
- *Comfort fit*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
MARINE / GRIS *NAVY BLUE / GREY*	5NAS050 0XS	5NAS050 00S	5NAS050 00M	5NAS050 00L	5NAS050 0XL	5NAS050 2XL	5NAS050 3XL	5NAS050 4XL	5NAS050 5XL	5NAS050 6XL
GRIS / ORANGE *GREY / ORANGE*	5PAS150 0XS	5PAS150 00S	5PAS150 00M	5PAS150 00L	5PAS150 0XL	5PAS150 2XL	5PAS150 3XL	5PAS150 4XL	5PAS150 5XL	5PAS150 6XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*									

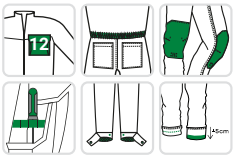
NAVY/PADDOCK II

5NAC050 / 5PAC150

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ICONIQUE: l'incontournable de Coverguard
- CONFORT: majoritaire coton + bas de jambes réglables + patte centrale
- FONCTIONNEL: 12 poches + sangles + poches pour genouillères
- GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons + gamme femme

- *ICONIC: the Coverguard must-have*
- *COMFORTABLE: majority cotton + adjustable hem + central tab*
- *FUNCTIONAL: 12 pockets + tool loops + pockets for kneepads*
- *COMPLETE RANGE: shapes for all seasons + women's range*



5NAC050

5PAC150

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant
- Vignette d'identification
- Zip central sous rabat à scratchs cachés
- Ceinture élastiquée côtés
- Poignet + Bas de jambe réglable par scratch
- 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
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- Coupe confort

- *High collar*
- *Identification sticker*
- *Central zip under flap with hidden velcros*
- *Elasticated waistband on the sides*
- *Cuff + Bottom leg adjustable by velcro*
- *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*
- *Colour contrasts: fabric and details*
- *Comfort fit*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
MARINE / GRIS *NAVY BLUE / GREY*	5NAC050 00S	5NAC050 00M	5NAC050 00L	5NAC050 0XL	5NAC050 2XL	5NAC050 3XL	5NAC050 4XL	5NAC050 5XL	5NAC050 6XL
GRIS / ORANGE *GREY / ORANGE*	5PAC150 00S	5PAC150 00M	5PAC150 00L	5PAC150 0XL	5PAC150 2XL	5PAC150 3XL	-	-	-
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*								

CE

EN 14404
TYPE 2

NAVY/PADDOCK II

5NAZ050*

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ICONIQUE: l'incontournable de Coverguard
- CONFORT: majoritaire coton + bas de jambes réglables
- FONCTIONNEL: 12 poches + poches pour genouillères + double zip
- GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons + gamme femme

- *ICONIC: the Coverguard must-have*
- *COMFORTABLE: majority cotton + adjustable hem*
- *FUNCTIONAL: 12 pockets + pockets for kneepads + double zipper*
- *COMPLETE RANGE: shapes for all seasons + women's range*

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant
- Vignette d'identification
- Fermeture par 2 zips de haut en bas
- Ceinture élastiquée côtés
- Bas de jambe réglable par scratch
- 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
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe confort

- *High collar*
- *Identification sticker*
- *Closing by 2 zips from top to bottom*
- *Elasticated waistband on the sides*
- *Bottom leg adjustable by velcro*
- *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*
- *Colour contrasts: fabric and details*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Comfort fit*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
MARINE / GRIS* *NAVY BLUE / GREY**	5NAZ050 0XS	5NAZ050 00S	5NAZ050 00M	5NAZ050 00L	5NAZ050 0XL	5NAZ050 2XL	5NAZ050 3XL	5NAZ050 4XL	5NAZ050 5XL	5NAZ050 6XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*									

EN 14404
TYPE 2

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

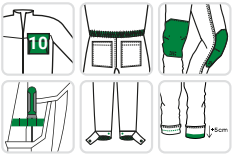
NAVY/PADDOCK II

5NAB050 / 5PAB150

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ICONIQUE: l'incontournable de Coverguard
- CONFORT: majoritaire coton + bretelles et bas de jambes réglables
- FONCTIONNEL: 10 poches principales + multi-sangles + poches pour genouillères
- GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons + version femme MISTI

- *ICONIC: the Coverguard must-have*
- *COMFORT: majority cotton + adjustable straps and lower legs*
- *FUNCTIONAL: 10 main pockets + multi-loops + pockets for kneepads*
- *COMPLETE RANGE: shapes for all seasons + women's version MISTI*



5NAB050

5PAB150

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Bretelles réglables
- Fermeture côtés par 4 boutons plastiques
- Ceinture élastiquée côtés
- Bas de jambe réglable par scratch
- 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 anneau porte badge
- 1 sangle porte-outils
- Genoux préformés
- Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe confort

- *Adjustable braces*
- *Side fastening by 4 plastic buttons*
- *Elasticated waistband on the sides*
- *Bottom leg adjustable by velcro*
- *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*
- *D-Ring*
- *1 tool loop*
- *Pre-shaped knees*
- *Twill kneepad pockets, bottom loading*
- *Colour contrasts: fabric and details*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Comfort fit*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
MARINE / GRIS *NAVY BLUEGREY*	5NAB050 0XS	5NAB050 00S	5NAB050 00M	5NAB050 00L	5NAB050 0XL	5NAB050 2XL	5NAB050 3XL	5NAB050 4XL	5NAB050 5XL	5NAB050 6XL
GRIS / ORANGE *GREY / ORANGE*	5PAB150 0XS	5PAB150 00S	5PAB150 00M	5PAB150 00L	5PAB150 0XL	5PAB150 2XL	5PAB150 3XL	5PAB150 4XL	5PAB150 5XL	5PAB150 6XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*									

EN 14404
TYPE 2

NAVY/PADDOCK II

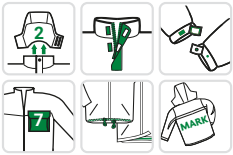
5NAW050 / 5PAW150

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: 100% coton
- FONCTIONNELLE: porte-badge + capuche et manches amovibles + multi-poches
- GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons
- CHAUDE: normée EN 14058

- *ICONIC: the Coverguard must-have*
- *PROTECTION: hidden metal parts + central tab*
- *FUNCTIONAL: 6 main closed pockets + badge holder*
- *COMPLETE RANGE: shapes for all seasons + women's version*

5PAW150



5NAW050

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*
- *LINING: 80% Cotton / 20% Polyester - 110g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Capuche amovible rembourée
- Col montant
- Vignette d'identification
- Zip central sous rabat à scratchs
- Manches amovibles par zip
- Poignets ajustables par scratch
- 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
- Contrastes de couleur: tissu et finitions

- *Removable padded hood*
- *High collar*
- *Identification label*
- *Central zip under flap with velcros*
- *Removable sleeves by zipper*
- *Adjustable cuffs by velcro*
- *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*
- *Inside pocket*
- *1 D-ring*
- *Colour contrasts: fabric and details*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
MARINE / GRIS *NAVY BLUE / GREY*	5NAW050 0XS	5NAW050 00S	5NAW050 00M	5NAW050 00L	5NAW050 0XL	5NAW050 2XL	5NAW050 3XL	5NAW050 4XL	5NAW050 5XL	5NAW050 6XL
GRIS / ORANGE *GREY / ORANGE*	5PAW150 0XS	5PAW150 00S	5PAW150 00M	5PAW150 00L	5PAW150 0XL	5PAW150 2XL	5PAW150 3XL	5PAW150 4XL	5PAW150 5XL	5PAW150 6XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*									

CE

4 2 0,265m²K/W x
EN 14058

NAVY/PADDOCK II

ORCKA
5ORC550

KABA
5KAA050

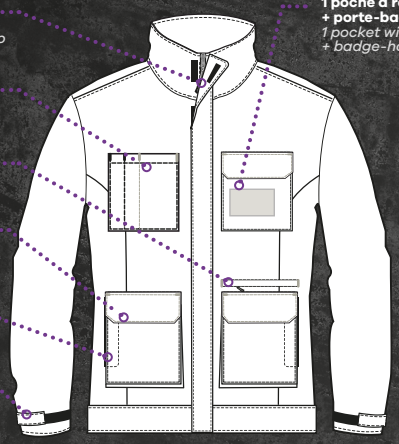
TAPIR
5TPR010

TAMIA
5TAM010

ANGARA
5VPOG

POLENA
5POLN

MISTI



Zip central sous rabat à scratch
Central zip under scratch flap

1 poche poitrine multi-compartiments
1 multi-compartment pocket

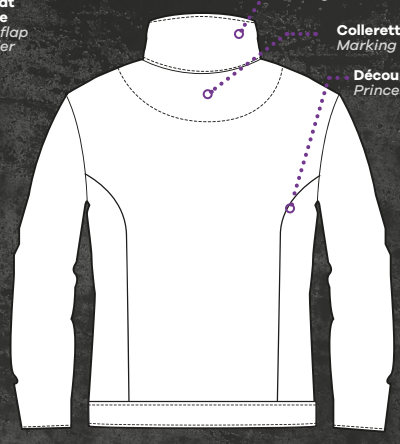
1 poche zippée passepoilée
1 piped zipped pocket

2 poches à soufflet + rabat
2 gusseted pockets + flap

2 poches repose mains
2 hand rest pockets

Poignets ajustables
Adjustable cuffs

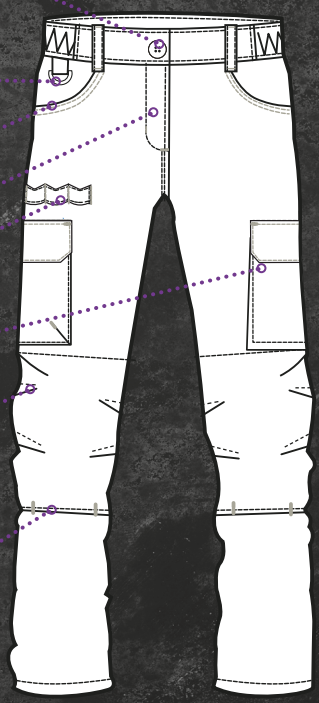
1 poche à rabat + porte-badge
1 pocket with flap + badge-holder



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

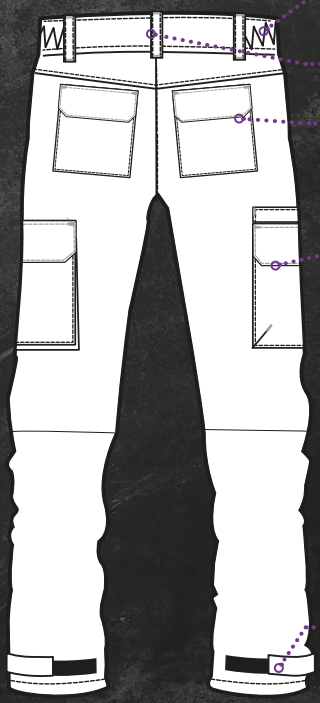
Fermeture à glissière
Zipper

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 revolver + rabat
2 revolver pockets + flap

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

Bas de jambe réglable
Bottom leg adjustable

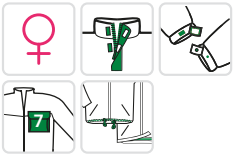
MISTI

5MIJ050* / 5MIJ150*

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: majoritaire coton
- PROTECTION: pièces en métal cachées + patte centrale
- FONCTIONNELLE: 4 poches principales fermées + porte-badge
- GAMME COMPLÈTE: plusieurs formes + version homme NAVY/PADDOCK II

- *COMFORT: majority cotton*
- *PROTECTION: hidden metal parts + central tab*
- *FUNCTIONAL: 4 main closed pockets + badge holder*
- *FULL RANGE: several shapes + men's version NAVY/PADDOCK II*



5MIJ050

5MIJ150

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

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

- *High collar*
- *Marking ruff*
- *Central zip under flap with hidden velcros*
- *Adjustable cuffs by velcro*
- *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*
- *Princess cuts*
- *Colour contrasts: fabric and details*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**
MARINE / GRIS* *NAVY BLUE / GREY**	5MIJ0500XS	5MIJ05000S	5MIJ05000M	5MIJ05000L	5MIJ0500XL	5MIJ0502XL
GRIS / ORANGE* *GREY / ORANGE**	5MIJ1500XS	5MIJ15000S	5MIJ15000M	5MIJ15000L	5MIJ1500XL	5MIJ1502XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*					

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

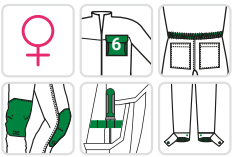
MISTI

5MIP050* / 5MIP150

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: majoritaire coton + bas de jambes réglables
- FONCTIONNEL: 6 poches principales + multi-sangles + poches pour genouillères
- GAMME COMPLÈTE: plusieurs formes + version homme NAVY/PADDOCK II

- *COMFORT: majority cotton + adjustable leg cuffs*
- *FUNCTIONAL: 6 main pockets + multi-loops+ pockets for kneepads*
- *FULL RANGE: several shapes + men's version NAVY/PADDOCK II*



5MIP050

5MIP150

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Bas de jambe réglable par scratch
- 2 poches cavalières
- 2 poches revolver au dos à rabat
- 1 poche cargo
- 1 poche cuisse plaquée à rabat + Pinces d'aisance
- Boucle porte badge
- 1 sangle porte-outils
- Genoux préformés
- Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- Coupe regular

- *Elasticated waistband on sides + Loops*
- *Bottom leg adjustable by velcro*
- *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*
- *Colour contrasts: fabric and details*
- *Regular fit*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**
MARINE / GRIS* *NAVY BLUE / GREY**	5MIP0500XS	5MIP05000S	5MIP05000M	5MIP05000L	5MIP0500XL	5MIP0502XL
GRIS / ORANGE *GREY / ORANGE*	5MIP1500XS	5MIP15000S	5MIP15000M	5MIP15000L	5MIP1500XL	5MIP1502XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*					

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

EN 14404
TYPE 2

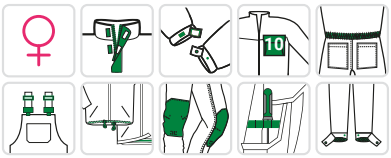
MISTI

5MIB050* / 5MIB150*

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: majoritaire coton + bretelles et bas de jambes réglables
- FONCTIONNEL: 8 poches principales + multi-sangles + poches pour genouillères
- GAMME COMPLÈTE: plusieurs formes + version homme NAVY/PADDOCK II

- *COMFORT: majority cotton + adjustable straps and lower legs*
- *PROTECTION: hidden metal parts + central tab*
- *FUNCTIONAL: 4 main closed pockets + badge holder*
- *FULL RANGE: men's version NAVY/PADDOCK II*



5MIB050

5MIB150

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Bretelles ajustables
- Collerette de marquage
- Fermeture côtés par 4 boutons cousus plastiques
- Ceinture élastiquée côtés
- Bas de jambe réglable par scratch
- 1 poche bavette zippée sous passepoil
- 1 poche bavette à rabat
- 2 poches stylos sur bavette
- 2 poches cavalières
- 2 poches revolver au dos à rabat
- 1 poche cargo
- 1 poche cuisse plaquée à rabat + Pinces d'aisance
- Boucle porte badge
- 1 sangle porte-outils
- Genoux préformés
- Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- Coupe regular

- *Adjustable braces*
- *Marking ruff*
- *Side fastening by 4 plastic sewn buttons*
- *Elasticated waistband on the sides*
- *Bottom leg adjustable by velcro*
- *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*
- *Colour contrasts: fabric and details*
- *Regular fit*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**
MARINE / GRIS* *NAVY BLUE / GREY**	5MIB0500XS	5MIB05000S	5MIB05000M	5MIB05000L	5MIB0500XL	5MIB0502XL
GRIS / ORANGE* *GREY / ORANGE**	5MIB1500XS	5MIB15000S	5MIB15000M	5MIB15000L	5MIB1500XL	5MIB1502XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*					

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

CE

EN 14404
TYPE 2

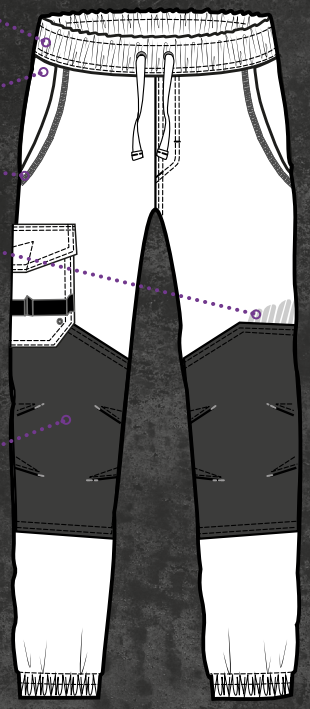
MISTI

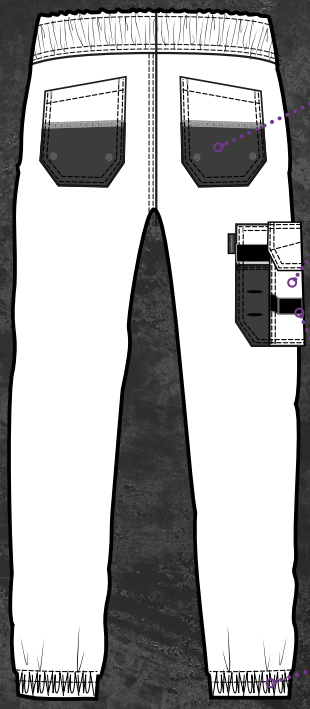
SHIKIMI
5SHI010

ANTILOPE
5ANT010

HIBARI
5HIB010

PELONA





Ceinture élastiquée + cordon de serrage
Elasticated belt + drawstring

2 poches italiennes
2 italian pockets

Triple surpiqûre
Triple stitching

Transfert réfléchissant
Reflective transfer

Genoux en Oxford préformés
Pre-shapped Oxford knees

2 poches revolver
2 back pockets

1 poche cuisse + rabat + multi-compartiments
1 thigh pocket + flap + multi-compartiments

1 sangle outils
1 tool loop

Chevilles élastiquées
Elasticated ankles

PELONA

5PEP150

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: pantalon en maille grattée + extrémités élastiquées
- PROTECTION: renforts genoux en Oxford
- FANTAISIE: bande segmentée décorative
- MODERNE: le jogging version workwear

- *COMFORT: brushed knit pants + elasticated edges*
- *PROTECTION: Oxford knee reinforcement*
- *FANTAISIE: decorative segmented band*
- *MODERN: the workwear version of jogging*

TISSUS / *FABRICS*

- MOLLETON: 65% Coton / 35% Polyester - 300g/m²
- OXFORD: 100% Polyester - 600D

- *JERSEY FLEECE: 65% Cotton / 35% Polyester - 300g/m²*
- *OXFORD: 100% Polyester - 600D*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Ceinture élastiquée + Cordon de serrage
- 2 poches italiennes
- 2 poches revolver dos
- 1 poche cuisse à rabat + Multi-compartiments
- 1 sangle outils
- Genoux en Oxford préformés
- Chevilles élastiquées
- Renforts Oxford
- Triple surpiqûre
- Finitions en coloris contrasté
- Coupe sport
- Détails de visibilité fantaisie

- *Elasticated belt+ Drawstring*
- *2 italian pockets*
- *2 back pockets*
- *1 thigh pocket with flap + Multi-compartments*
- *1 tool loop*
- *Pre-shaped Oxford knees*
- *Elasticated ankles*
- *Oxford reinforcements*
- *Triple topstitching*
- *Details in contrasting colour*
- *Sports cup*
- *Fancy visibility details*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
ANTHRACITE *ANTHRACITE*	5PEP15000S	5PEP15000M	5PEP15000L	5PEP1500XL	5PEP1502XL	5PEP1503XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*					

PELONA

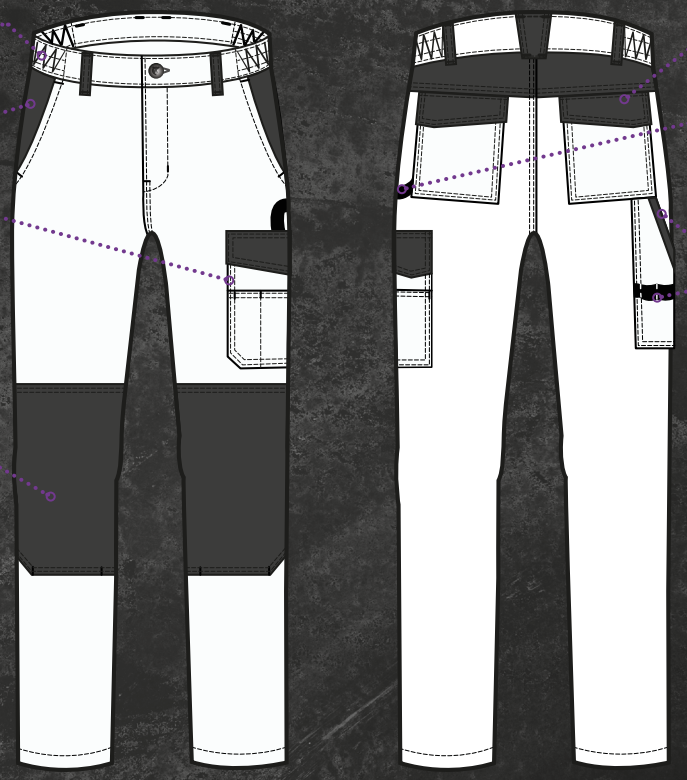
KIJI
5KIJ550

YANG 2 en 1
5YAND

RAKOUN
5RAK150

PREM

TOCO



Ceinture élastiquée
Elasticated belt

2 poches italiennes
2 italian pockets

1 poche cargo
+ multi-compartiments
1 cargo pocket
+ multi-compartiments

Poches genoux en Oxford :
ouverture par le bas
Oxford kneepad pockets :
bottom loading

2 poches revolver
+ rabats
2 revolver pockets
+ flap

1 sangle porte
marteau
1 hammer loop

1 poche mètre
+ sangles
porte-outils
1 ruler pocket +
tool loops

TOCO

5TOP050 / 5TOP150

AVANTAGES / *BENEFITS*

- FONCTIONNEL: dotés des attributs indispensables à la pratique de son métier
- PROTECTION: poches genoux en Oxford
- CONFORT: majoritaire coton + taille élastiquée

- *FUNCTIONAL: features all the necessary attributes for the practice of the job*
- *PROTECTION: Oxford knee pockets*
- *COMFORT: cotton majority + elasticated waist*

5TOP050

5TOP150

8KNEE

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 / *FEATURES*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- 2 poches italiennes
- 2 poches revolver dos à rabat
- 1 poche cargo semi-flottante à soufflet + Multi-compartiments
- 1 poche mètre
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Poches genoux en Oxford, ouverture par le bas
- Coupe regular

- *Elasticated belt on the sides + Loops*
- *2 italian pockets*
- *2 back pockets with flaps*
- *1 semi-floating cargo pocket with gusset + Multi-Compartments*
- *1 ruler pocket*
- *1 hammer loop*
- *1 tool loop*
- *Oxford kneepad pockets, bottom loading*
- *Regular fit*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
GRIS / NOIR *GREY / BLACK*	5TOP050 0XS	5TOP050 00S	5TOP050 00M	5TOP050 00L	5TOP050 0XL	5TOP050 2XL	5TOP050 3XL	5TOP050 4XL
ANTHRACITE / NOIR *ANTHRACITE / BLACK*	5TOP150 0XS	5TOP150 00S	5TOP150 00M	5TOP150 00L	5TOP150 0XL	5TOP150 2XL	5TOP150 3XL	5TOP150 4XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*							

CE

EN 14404
TYPE 2

TOCO

FROGGY
5FRO120

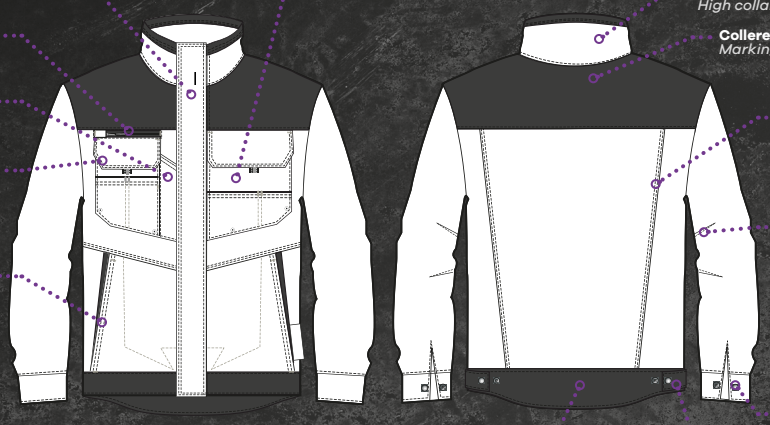
POLAIRE
5VPOG

SEAL
5SEA120

KABA
5KAA120

YUKI II
5YKY320

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

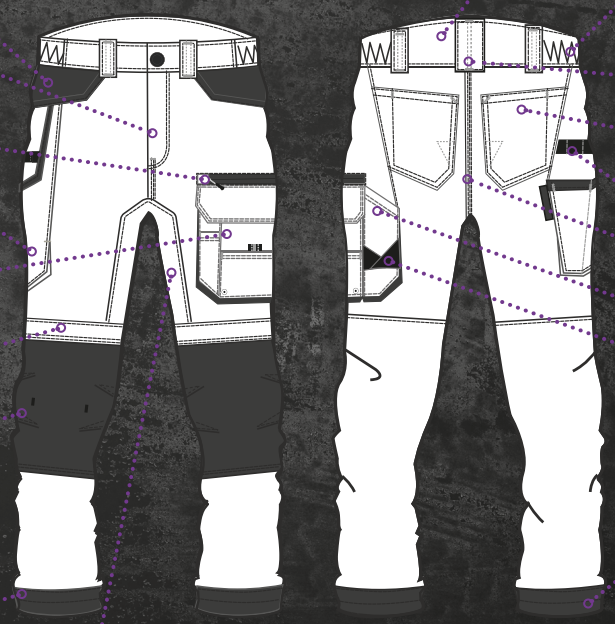
Découpes dos
Back cuts

Coudes préformés
Pre-bent elbows

Poignets ajustables
Adjustable cuffs

Protège reins
Extended back

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: ouverture par le haut
Knee pockets: Top loading

Genoux pré-formés
Pre-bent knees

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

Triple surpiqûre
Triple stitching

1 poche mètre renforcée
1 reinforced ruler pocket

1 sangle porte-marteau
1 hammer loop

Ourlet supplémentaire: 5cm
Extra hem: 5cm

BARVA

5BAJ320*

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: majoritaire coton + réglable
- FONCTIONNELLE: 6 poches principales fermées + pièces métalliques cachées
- PROTECTION: dos rallongé
- MODERNE: découpes et détails fantaisies

- *COMFORT: majority cotton + adjustable*
- *FUNCTIONAL: 6 main closed pockets + hidden metal parts*
- *PROTECTION: longer back*
- *FASHION: cut-outs and fancy details*

5BAJ320

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 / *FEATURES*

- Col montant
- Collerette de marquage
- Zip central sous rabat à pressions cachées
- Coudes préformés
- Poignets ajustables par pressions
- Pattes de réglage côtés à pressions
- 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
- Nombreux renforts en Oxford
- Découpes dos
- Finitions en coloris contrasté
- Œillets fantaisies
- Protège reins

- *High collar*
- *Marking ruff*
- *Central zip under flap with hidden snaps*
- *Pre-bent elbows*
- *Cuff adjustable by snaps*
- *Adjustment tabs with snap sides*
- *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*
- *Multiple Oxford reinforcements*
- *Back cuts*
- *Details in contrasting colour*
- *Fancy eyelets*
- *Extended back*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
BLEU NUIT / GRIS* *MIDNIGHT BLUE / GREY**	5BAJ320 00S	5BAJ320 00M	5BAJ320 00L	5BAJ320 0XL	5BAJ320 2XL	5BAJ320 3XL	5BAJ320 4XL	5BAJ320 5XL	5BAJ320 6XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*								

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

BARVA

5BAP150 / 5BAP320

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: majoritaire coton + ceinture réhaussée + panneau d'aisance entrejambe
- FONCTIONNEL: extra ourlet intégré + multi-poches / sangles + pièces métalliques cachées
- ROBUSTE: Oxford en renfort + triple surpiqûre
- MODERNE: découpes et détails fantaisies

- *COMFORT: majority cotton + raised waistband + crotch panel*
- *FUNCTIONAL: extra integrated hem + multi-pockets/straps + hidden metal parts*
- *ROBUST: Oxford reinforcement + triple topstitching*
- *FASHION: cut-outs and fancy details*

5BAP150

5BAP320

8KNEE

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 / *FEATURES*

- 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
- Panneau d'aisance entrejambe
- Genoux préformés
- Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- Nombreux renforts en Oxford
- Triple surpiqûre
- Finitions en coloris contrastés
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe regular

- *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*
- *Crotch gusset*
- *Pre-shaped knees*
- *Oxford kneepad pockets, top loading*
- *Multiple Oxford reinforcements*
- *Triple topstitching*
- *Details in contrasting colour*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Regular fit*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
ANTHRACITE / LIME *ANTHRACITE / LIME*	5BAP150 0XS	5BAP150 00S	5BAP150 00M	5BAP150 00L	5BAP150 0XL	5BAP150 2XL	5BAP150 3XL	5BAP150 4XL	5BAP150 5XL	5BAP150 6XL
BLEU NUIT / GRIS *MIDNIGHT BLUE / GREY*	5BAP320 0XS	5BAP320 00S	5BAP320 00M	5BAP320 00L	5BAP320 0XL	5BAP320 2XL	5BAP320 3XL	5BAP320 4XL	5BAP320 5XL	5BAP320 6XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*									

EN 14404
TYPE 2

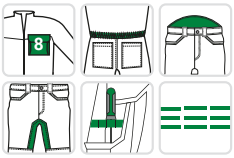
BARVA

5BAS150 / 5BAS320

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: majoritaire coton + ceinture réhaussée + panneau d'aisance entrejambe
- FONCTIONNEL: multi-poches/ sangles + pièces métalliques cachées
- ROBUSTE: triple surpiqûre
- MODERNE: découpes et détails fantaisies

- *COMFORT: majority cotton + raised waistband + crotch panel*
- *FUNCTIONAL: multi-pockets/loops + hidden metal parts*
- *ROBUST: triple topstitching*
- *FASHION: cut-outs and fancy details*



5BAS320

5BAS150

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 / *FEATURES*

- 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
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Panneau d'aisance entrejambe
- Longueur genoux
- Finitions en coloris contrastés
- Triples surpiqûre
- Coupe regular

- *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*
- *1 hammer loop*
- *1 tool loop*
- *Crotch gusset*
- *Knee length*
- *Details in contrasting colour*
- *Triple topstitching*
- *Regular fit*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
ANTHRACITE / LIME *ANTHRACITE / LIME*	5BAS150 00S	5BAS150 00M	5BAS150 00L	5BAS150 0XL	5BAS150 2XL	5BAS150 3XL	5BAS150 4XL	5BAS150 5XL	5BAS150 6XL
BLEU NUIT / GRIS *MIDNIGHT BLUE / GREY*	5BAS320 00S	5BAS320 00M	5BAS320 00L	5BAS320 0XL	5BAS320 2XL	5BAS320 3XL	5BAS320 4XL	5BAS320 5XL	5BAS320 6XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*								

BARVA

KUMA
5KVGY

KIJI
5KIJ150

SUMI
5SUM010

YUZU
5YUZ450

YAKI
5YAK010

YUKI II
5YKY010

ORCKA
5ORC550

RIPSTOP
5RIPN

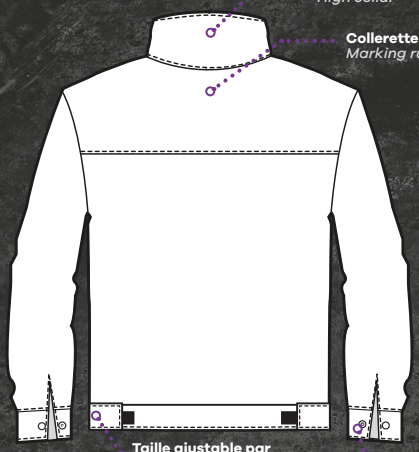
SWINGER 2500

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

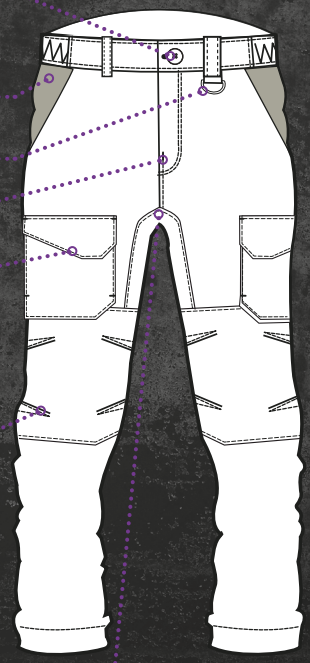


Col montant
High collar

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

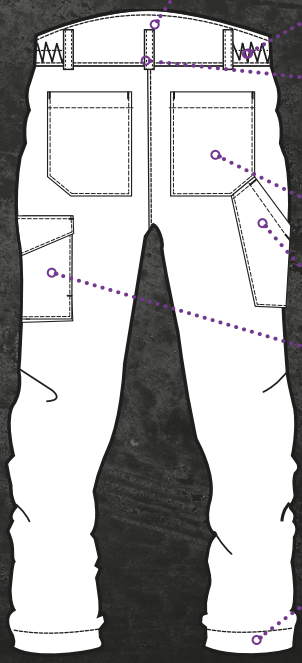
1 anneau
1 D-ring

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

VESTE / *JACKET*

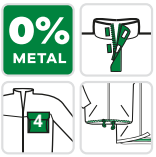
IRAZU

5IRJ120 / 5IRJ150

AVANTAGES / *BENEFITS*

- INDUSTRIE: majoritaire coton + construction avec les caractéristiques intrinsèques
- PROTECTION: mercerie apparente en plastique ou velcro (amagnétique/ anti-rayure)
- FONCTIONNELLE: 4 poches + réglable
- GAMME COMPLÈTE: 5 formes

- *INDUSTRY: majority cotton + construction with intrinsic characteristics*
- *PROTECTION: visible plastic trims (non-magnetic/anti-scratch)*
- *FUNCTIONAL: 4 pockets + adjustable cuffs*
- *FULL RANGE: 5 shapes*



5IRJ120

5IRJ150

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²
- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 300g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

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

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

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
MARINE / GRIS *NAVY BLUE / GREY*	5IRJ12000S	5IRJ12000M	5IRJ12000L	5IRJ1200XL	5IRJ1202XL	5IRJ1203XL	5IRJ1204XL
GRIS / NOIR *GREY / BLACK*	5IRJ15000S	5IRJ15000M	5IRJ15000L	5IRJ1500XL	5IRJ1502XL	5IRJ1503XL	5IRJ1504XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*						

IRAZU

5IRP120 / 5IRP150

AVANTAGES / *BENEFITS*

- INDUSTRIE: majoritaire coton + construction avec les caractéristiques intrinsèques
- PROTECTION: ceinture réhaussée + mercerie apparente en plastique (amagnétique / anti-rayure)
- ERGONOMIQUE: panneau d'aisance entrejambe + extra ourlet intégré
- GAMME COMPLÈTE: 5 formes

- *INDUSTRY: majority cotton + construction with intrinsic characteristics*
- *PROTECTION: raised waistband + visible plastic haberdashery (non-magnetic/anti-scratch)*
- *ERGONOMIC: crotch comfort panel + extra integrated hem*
- *FULL RANGE: 5 shapes*

5IRP120

5IRP150

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²
- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 300g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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
- Panneau d'aisance entrejambe
- Genoux préformés renforcés
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe regular

- *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*
- *Crotch gusset*
- *Reinforced pre-shaped knees*
- *Colour contrasts: fabric and details*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Regular fit*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
MARINE / GRIS *NAVY BLUE / GREY*	5IRP120 0XS	5IRP120 00S	5IRP120 00M	5IRP120 00L	5IRP120 0XL	5IRP120 2XL	5IRP120 3XL	5IRP120 4XL
GRIS / NOIR *GREY / BLACK*	5IRP150 0XS	5IRP150 00S	5IRP150 00M	5IRP150 00L	5IRP150 0XL	5IRP150 2XL	5IRP150 3XL	5IRP150 4XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*							

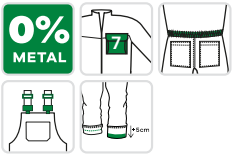
IRAZU

5IRB120 / 5IRB150

AVANTAGES / *BENEFITS*

- INDUSTRIE: majoritaire coton + construction avec les caractéristiques intrinsèques
- PROTECTION: mercerie apparente en plastique (amagnétique/ anti-rayure)
- FONCTIONNELLE: extra ourlet intégré + bretelles réglables
- GAMME COMPLÈTE: 5 formes

- *INDUSTRY: majority cotton + construction with intrinsic characteristics*
- *PROTECTION: visible plastic trims (non-magnetic/ anti-scratch)*
- *FUNCTIONAL: extra integrated hem + adjustable straps*
- *FULL RANGE: 5 shapes*



5IRB120

5IRB150

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²
- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 300g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Bretelles ajustables + Boucles plastiques
- Collerette 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
- Contrastes de couleur: tissu et finitions
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe regular

- *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*
- *Colour contrasts: fabric and details*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Regular fit*

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
MARINE / GRIS *NAVY BLUE / GREY*	5IRB12000S	5IRB12000M	5IRB12000L	5IRB1200XL	5IRB1202XL	5IRB1203XL	5IRB1204XL
GRIS / NOIR *GREY / BLACK*	5IRB15000S	5IRB15000M	5IRB15000L	5IRB1500XL	5IRB1502XL	5IRB1503XL	5IRB1504XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*						

IRAZU

5IRD120*

AVANTAGES / *BENEFITS*

- INDUSTRIE: majoritaire coton + construction avec les caractéristiques intrinsèques
- PROTECTION: mercerie apparente en plastique (amagnétique/ anti-rayure)
- FONCTIONNELLE: 4 poches + poignets réglables
- GAMME COMPLÈTE: 5 formes

- *INDUSTRY: majority cotton + construction with intrinsic characteristics*
- *PROTECTION: visible plastic trims (non-magnetic/anti-scratch)*
- *FUNCTIONAL: 4 pockets + adjustable cuffs*
- *FULL RANGE: 5 shapes*

5IRD120

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²
- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 300g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

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

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

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
MARINE / GRIS* *NAVY BLUE / GREY**	5IRD12000S	5IRD12000M	5IRD12000L	5IRD1200XL	5IRD1202XL	5IRD1203XL	5IRD1204XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*						

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

IRAZU

HATO
5HAT550

ANGARA
5VANN

SOBA
5SOB120

PANDA
5PDA01

SMART

Zip central sous rabat
Central zip under flap

1 poche intérieure
1 inner pocket

Poches stylos poitrine
Chest pen pockets

2 poches poitrines + rabat
2 chest pockets + flaps

1 poche poitrine zippée
1 chest zipped pocket

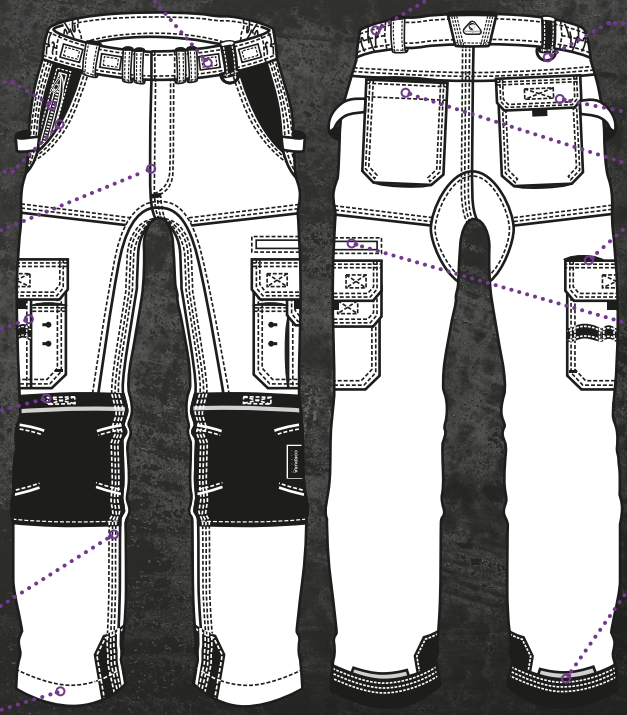
2 poches basses + scratch
2 rest hand pockets + velcro

Col montant
High collar

Triples piqûres
Triple stitching

Taille ajustable
Adjustable waistband

Poignets ajustables
Adjustable cuffs



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

1 poche zippée
1 zipped pocket

2 poches italiennes
2 Italian pockets

Fermetures à glissière
Zipper fastener

2 poches multi-compartiments
2 multi-compartments pockets

2 poches genoux : en Cordura
Cordura knee pockets

Triples piqûres
Triple stitching

Ourlet supplémentaire : 5cm
Extra hem: +5cm

Taille élastique
Elasticated waistband

2 anneaux
2 D-ring

1 poche revolver + rabat
1 back pocket + flap

1 poche Cordura
1 ruler pocket

1 poche mètre
1 ruler pocket

1 poche zippée
1 zipped pocket

Renfort Cordura
Cordura reinforcement

VESTE / *JACKET*

SMART

8SMJG / 8SMJS*

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ROBUSTE: armure toile épaisse + renforts Cordura + triple surpiqûre
- FONCTIONNEL: poignets et ceinture réglables + multipoches
- CONFORT: coton majoritaire

- *ROBUST: thick canvas weave + Cordura reinforcements + triple stitching*
- *FUNCTIONAL: adjustable cuffs and waistband + multi-pockets*
- *COMFORT: majority cotton*

8SMJG

8SMJS

TISSUS / *FABRICS*

- TOILE: 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²
- CORDURA: Polyamide - 500D

- *CANVAS: 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²*
- *CORDURA: Polyamide - 500D*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

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

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

TAILLES *SIZES*	**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 *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*						

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

SMART

8SMTG

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ROBUSTE: armure toile épaisse + renforts Cordura + triple surpqûre
- FONCTIONNEL: extra ourlet + poches genouillères
- CONFORT: coton majoritaire + demi-lune aux fesses

- *ROBUST: thick canvas weave + Cordura reinforcements + triple stitching*
- *FUNCTIONAL: extra hem + knee pockets*
- *COMFORT: cotton + half moon on the buttocks*

8SMTG

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- TOILE: 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²
- CORDURA®: Polyamide - 500D

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

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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
- Panneaux d'aisance: entrejambe + fesses
- Genoux préformés
- Poches genoux en Cordura®, ouverture par le haut
- Renfort Cordura bas de jambes
- Triple surpiqûre
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- 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*
- *Crotch + Bottom gusset*
- *Pre-shaped knees*
- *Cordura kneepad pockets, top loading*
- *Cordura® lower leg reinforcement*
- *Triple topstitching*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Retro-reflective edging: knees + ankles*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
GRIS *GREY*	8SMTGXS	8SMTGS	8SMTGM	8SMTGL	8SMTGXL	8SMTGXXL	8SMTGXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*						

EN 14404
TYPE 2

SMART

KIJI
5KIJ550

YANG REFLECT
5YAGB

YANG II
5YANS10

SECURITE
5SEC010

RIPSTOP
5GMRB

FACOM
TRUCK

POLYESTER / COTON

POLYESTER / COTTON

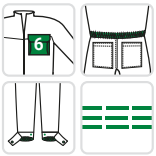
FACTORY

MO74520 / MO74530 / MO74540 / MO74550 / MO74560 / MO74580

AVANTAGES / *BENEFITS*

- INDISPENSABLE: utilisations multiples
- FONCTIONNELLE: 2 zips
- ENTRETIEN FACILE: dominante de polyester

- *ESSENTIAL: multiple uses*
- *FUNCTIONAL: 2 zippers*
- *EASY CARE: predominantly polyester*



MO74520

MO74560

MO74580

MO74530

MO74540

MO74550

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²
- *TWILL: 65% Polyester / 35% Cotton - 245g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

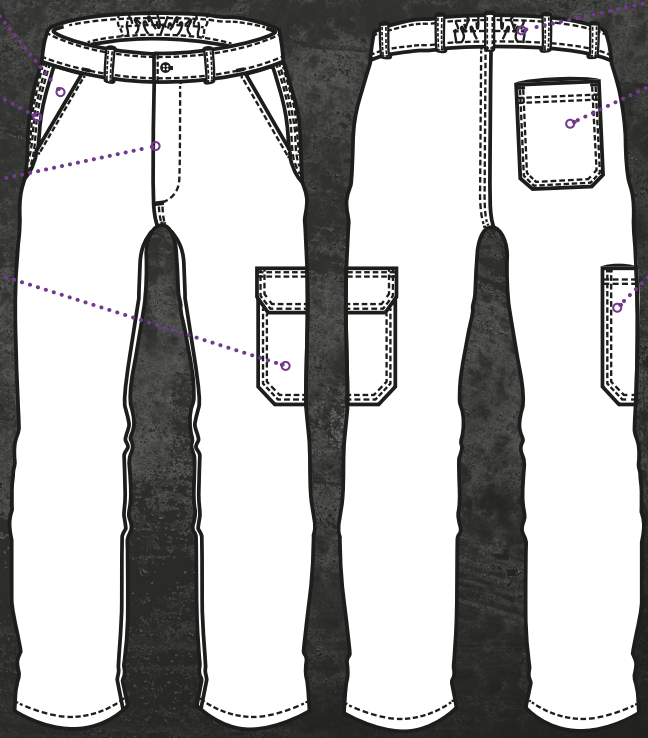
- Col officier
- 2 zips plastiques
- Ceinture élastiquée dos
- Bas de jambe réglable par scratch
- 2 poches poitrine zippées
- 2 poches basses plaquées
- 1 poche dos plaquée
- 1 poche outils
- 2 plis d'aisance dos

- *Mandarin collar*
- *2 front zippers*
- *Elasticated back waistband*
- *Bottom leg adjustable by velcro*
- *2 zipped chest pockets*
- *2 lower patch pockets*
- *1 patch back pocket*
- *1 tool pocket*
- *2 back pleats*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
ROUGE *RED*	-	74521	74522	74523	74524	74525	74526
GRIS *GREY*	-	74531	74532	74533	74534	74535	74536
BLEU ROYAL *ROYAL BLUE*	-	74541	74542	74543	74544	74545	74546
VERT *GREEN*	74550	74551	74552	74553	74554	74555	74556
MARINE *NAVY BLUE*	-	74561	74562	74563	74564	74565	74566
NOIR *BLACK*	-	74581	74582	74583	74584	74585	74586
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*						

INDUSTRY

Fermeture à pressions sous rabat
Snap fasteners closing under flap
1 poche poitrine
1 chest pocket
Col tailleur
Tailored Collar
Triple piqûre avec points de renfort
Triple seams with reinforcement points
2 poches basses
2 low pockets


2 poches italiennes
2 italian pockets
Triple piqûre sur les côtés
Triple seams on side
Fermeture à glissière
Zipper
1 poche côté à rabat
1 side pocket with flap
Taille élastique
Elasticated waistband
1 poche revolver
1 back pocket
1 poche outils
1 tool pocket

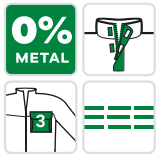
INDUSTRY

8INJA / 8INJG

AVANTAGES / *BENEFITS*

- BASIQUE: construction élémentaire
- ENTRETIEN FACILE: dominante de polyester

- *BASIC: elementary construction*
- *EASY MAINTENANCE: polyester dominant*



8INJA

8INJG

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²
- *TWILL: 65% Polyester / 35% Cotton - 245g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col tailleur
- Boutons cousus sous patte
- 1 poche poitrine plaquée
- 2 poches basses plaquées
- Triple surpiqûre sur les épaules

- *Tailored Collar*
- *Buttons sewn under flap*
- *1 patch chest pocket*
- *2 lower patch pockets*
- *Triple topstitching on shoulders*

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL	3XL
BLEU ROYAL *ROYAL BLUE*	8INJAS	8INJAM	8INJAL	8INJAXL	8INJAXXL	8INJAXXXL
GRIS *GREY*	8INJGS	8INJGM	8INJGL	8INJGXL	8INJGXXL	8INJGXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 20 / *Individual pack or per 20*					

couleurs / *colors*

INDUSTRY

8INTA / 8INTG

AVANTAGES / *BENEFITS*

- BASIQUE: construction élémentaire
- ENTRETIEN FACILE: dominante de polyester

- *BASIC: elementary construction*
- *EASY MAINTENANCE: polyester dominant*

8INTA

8INTG

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²
- *TWILL: 65% Polyester / 35% Cotton - 245g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

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

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

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
BLEU ROYAL *ROYAL BLUE*	8INTAS	8INTAM	8INTAL	8INTAXL	8INTAXXL	8INTAXXXL
GRIS *GREY*	8INTGS	8INTGM	8INTGL	8INTGXL	8INTGXXL	8INTGXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 20 / *Individual pack or per 20*					

couleurs / *colors*

INDUSTRY

8INSG*

AVANTAGES / *BENEFITS*

- BASIQUE: construction élémentaire
- ENTRETIEN FACILE: dominante de polyester

- *BASIC: elementary construction*
- *EASY MAINTENANCE: polyester dominant*

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²
- *TWILL: 65% Polyester / 35% Cotton - 245g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

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

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

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
GRIS* *GREY**	8INSGS	8INSGM	8INSGL	8INSGXL	8INSGXXL	8INSGXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 20 / *Individual pack or per 20*					

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

INDUSTRY

MYOGA
5MYO010

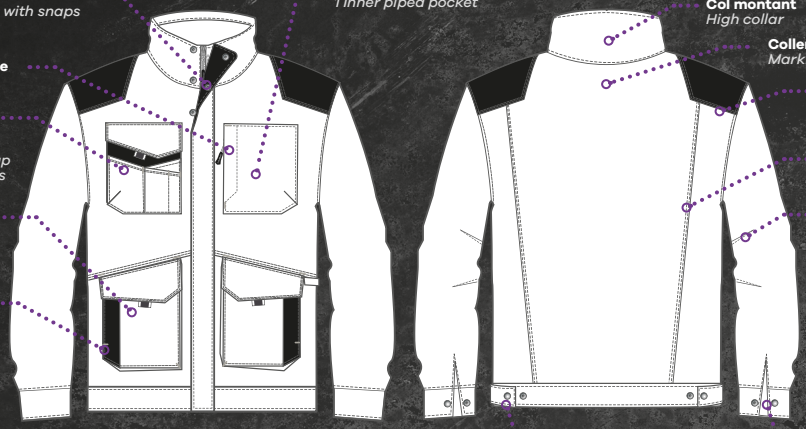
SOBA
5SOB010

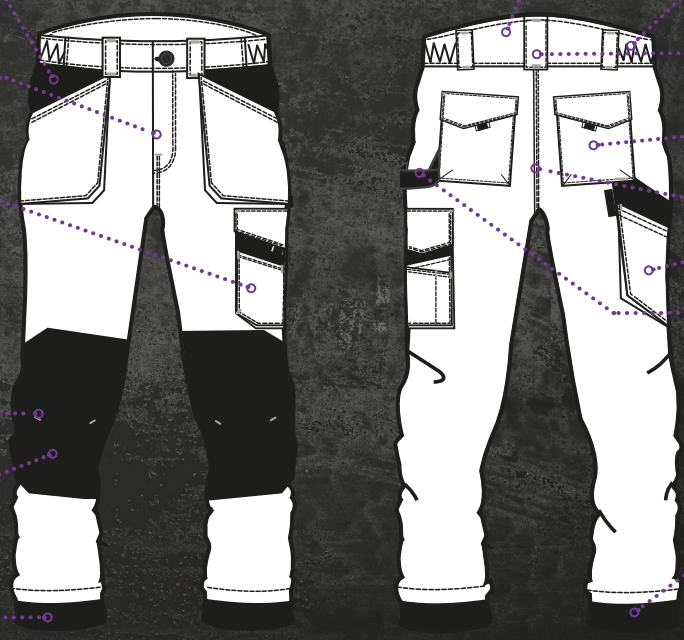
PANDA
5PDA120

POLAIRE
5VPON

coverguard

OROSI / ESCALA





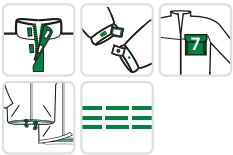
OROSI/ESCALA

5ORJ020* / 5ORJ010 / 5ESJ050*

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ROBUSTE: matière principale en Ripstop
- FONCTIONNELLE: 7 poches fermées
- CONFORT: poids adapté à la mi-saison + ajustable
- MODERNE: bi-matière

- *ROBUST: Ripstop main material*
- *FUNCTIONAL: 7 closed pockets*
- *COMFORT: weight adapted for all mid-seasons + adjustable*
- *MODERN: bi-material*



5ORJ020

5ORJ010

5ESJ050

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 / *FEATURES*

- Col montant
- Collerette de marquage
- Zip central sous rabat à pressions + scratchs cachés
- Coudes préformés
- Poignets fermés par pression
- Pattes de réglage côtés à pressions
- 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
- Nombreux renforts en Oxford
- Découpes dos / Finitions en coloris contrastéss

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

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
SABLE / NOIR* *SAND / BLACK**	5ORJ020 00S	5ORJ020 00M	5ORJ020 00L	5ORJ020 0XL	5ORJ020 2XL	5ORJ020 3XL	5ORJ020 4XL	-	-
NOIR / NOIR *BLACK / BLACK*	5ORJ010 00S	5ORJ010 00M	5ORJ010 00L	5ORJ010 0XL	5ORJ010 2XL	5ORJ010 3XL	5ORJ010 4XL	-	-
GRIS CLAIR / NOIR* *LIGHT GREY / BLACK**	5ESJ050 00S	5ESJ050 00M	5ESJ050 00L	5ESJ050 0XL	5ESJ050 2XL	5ESJ050 3XL	5ESJ050 4XL	5ESJ050 5XL	5ESJ050 6XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*								

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

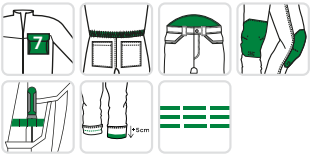
OROSI/ESCALA

5ORP020 / 5ORP010 /5ESP050*

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ROBUSTE: matière principale en Ripstop + renforts en Oxford
- FONCTIONNEL: 7 poches fermées + poches genoux + extra ourlet intégré
- CONFORT: ceinture réhaussée + poids adapté à la mi-saison
- MODERNE: bi-matière + grosses poches

- *ROBUST: Ripstop main material + Oxford reinforcements*
- *FUNCTIONAL: 7 closed pockets + knee pockets + extra integrated hem*
- *COMFORT: raised waistband + mid-season weight*
- *MODERN: bi-material + big pockets*



5ORP020

5ORP010

5ESP050

8KNEE

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 / *FEATURES*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Réhausse dos
- 2 poches italiennes à soufflet
- 2 poches dos à rabat + Pinces 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
- Triple surpiqûre
- Finitions en coloris contrastés
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe regular

- *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*
- *Triple topstitching*
- *Details in contrasting colour*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Regular fit*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
SABLE / NOIR *SAND / BLACK*	5ORP020 0XS	5ORP020 00S	5ORP020 00M	5ORP020 00L	5ORP020 0XL	5ORP020 2XL	5ORP020 3XL	5ORP020 4XL	-	-
NOIR / NOIR *BLACK / BLACK*	5ORP010 0XS	5ORP010 00S	5ORP010 00M	5ORP010 00L	5ORP010 0XL	5ORP010 2XL	5ORP010 3XL	5ORP010 4XL	-	-
GRIS CLAIR / NOIR* *LIGHT GREY / BLACK**	-	5ESP050 00S	5ESP050 00M	5ESP050 00L	5ESP050 0XL	5ESP050 2XL	5ESP050 3XL	5ESP050 4XL	5ESP050 5XL	5ESP050 6XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*									

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

EN 14404
TYPE 2

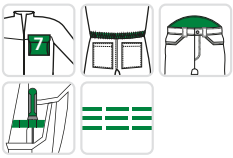
OROSI

5ORS020 / 5ORS010*

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ROBUSTE: matière principale en Ripstop + triple surpiqûre
- FONCTIONNEL: 7 poches fermées
- CONFORT: ceinture réhaussée + poids adapté à la mi-saison
- MODERNE: bi-matière + grosses poches

- *ROBUST: Ripstop main material + triple topstitching*
- *FUNCTIONAL: 7 closed pockets*
- *COMFORT: raised waistband + mid-season weight*
- *MODERN: bi-material + big pockets*



5ORS010

5ORS020

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 / *FEATURES*

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

- *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 topstitching*
- *Details in contrasting colour*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
SABLE / NOIR *SAND / BLACK*	5ORS020 00S	5ORS020 00M	5ORS020 00L	5ORS020 0XL	5ORS020 2XL	5ORS020 3XL	5ORS020 4XL
NOIR / NOIR* *BLACK / BLACK**	5ORS010 00S	5ORS010 00M	5ORS010 00L	5ORS010 0XL	5ORS010 2XL	5ORS010 3XL	5ORS010 4XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*						

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

OROSI / ESCALA

KABA
5KAA120

KOALA
5KOA310

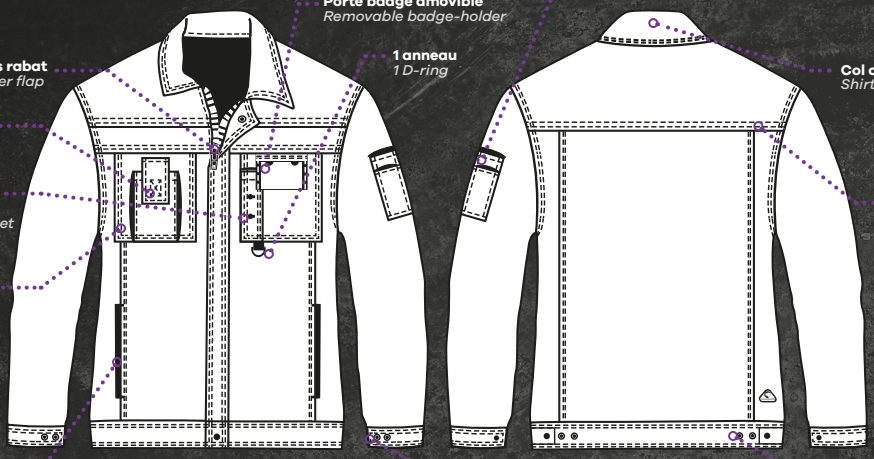
KOALA
5KOA120

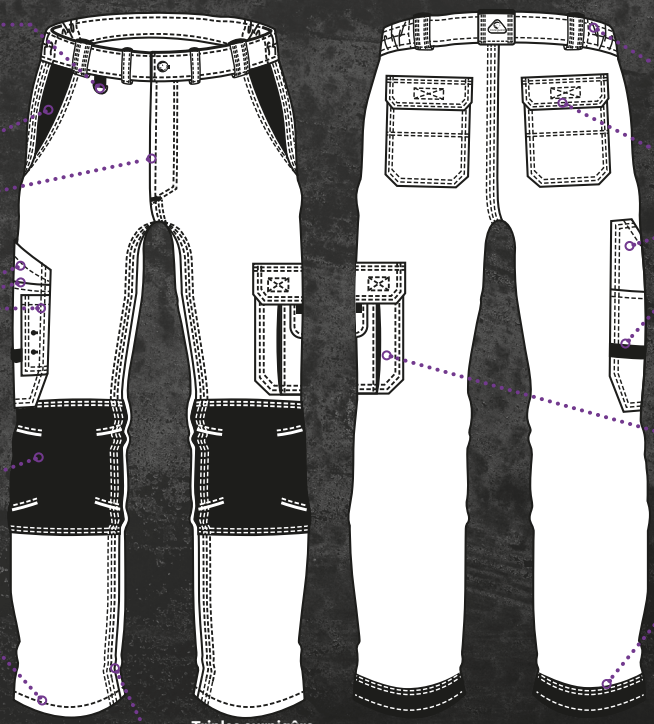
CAMELLO
5CAM350

WANI 3/1
5WAN010

YUKI II
5YKY310

CLASS


Zip central sous rabat
Central zip under flap
1 poche téléphone
1 phone pocket
Poche stylo poitrine
Chest pen pocket
2 poches poitrine
2 chest pockets
2 poches basses
2 rest hand pockets
Porte badge amovible
Removable badge-holder
1 anneau
1 D-ring
1 poche multi-compartiments
1 multi-compartments pocket
Col chemise
Shirt collar
Double piqûre
Double seams
Poignets ajustables
Adjustable cuffs
Taille ajustable
Adjustable waistband


1 anneau
1 D-Ring
2 poches italiennes
2 Italian pockets
Fermeture à glissière
Zipper
1 poche multi-compartiments
1 multi-compartments pocket
Poches genoux en Cordura®
Cordura knee pockets
Ourlet supplémentaire: 5cm
Extra hem: +5cm
Triples surpiqûre
Triple topstitching
Ceinture élastiquée
Elasticated waistband
2 poches revolver + rabat
2 back pockets + flap
1 poche mètre
1 ruler pocket
Sangles porte-outils
Tool loops
1 poche côté
1 side pocket
Renfort Cordura
Cordura reinforcement

CLASS

8CLPG / 8CLPB / 8CLPW

AVANTAGES / *BENEFITS*

- PROTECTION: poches genoux en Cordura
- FONCTIONNEL: 7 poches principales
- CONFORT: extra ourlet
- GAMME LARGE: nombreux coloris

- *PROTECTION: Cordura knee pockets*
- *FUNCTIONAL: 7 main pockets*
- *COMFORT: extra hem*
- *WIDE RANGE: several colors*

8CLPG

8CLPB

8CLPW

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 65% Polyester / 35% Coton - 285g/m²
- CORDURA: Polyamide - 500D

- *TWILL: 65% Polyester / 35% Cotton - 285g/m²*
- *CORDURA: Polyamide - 500D*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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
- Triple surpiqûre
- Ourlet supplémentaire: +5cm

- *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*
- *Triple topstitching*
- *Adjustable leg length: +5cm*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
GRIS *GREY*	8CLPGXS	8CLPGS	8CLPGM	8CLPGL	8CLPGXL	8CLPGXXL	8CLPGXXXL
NOIR *BLACK*	8CLPBXS	8CLPBS	8CLPBM	8CLPBL	8CLPBXL	8CLPBXXL	8CLPBXXXL
BLANC *WHITE*	8CLPWXS	8CLPWS	8CLPWM	8CLPWL	8CLPWXL	8CLPWXXL	8CLPWXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*						

CE

EN 14404
TYPE 2

CLASS

PYTHON
5PYT120

PANDA
5PDA120

TATAKI
5TAT040

VIGILE
5VIG010

HATO
5HAT550

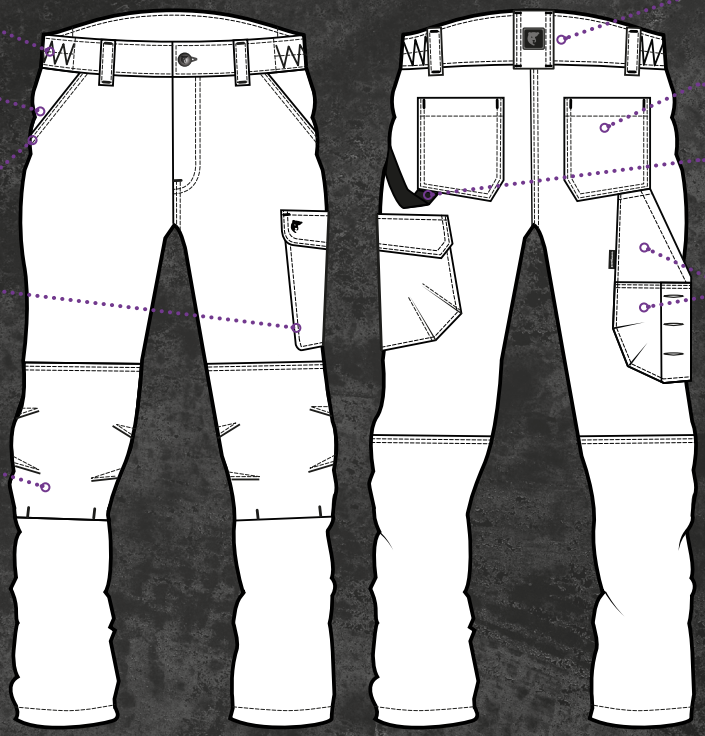
SUMI
5SUM010

SOBA
5SOB350

STRETCH

STRETCH

CHONCO



Ceinture élastiquée
Elasticated waistband

2 poches italiennes
2 italian pockets

Triple surpiqûre
Triple topstitching

1 poche cuisse à rabat + pinces d'aisances
1 thigh pocket with flap + inverted darts

Poches genoux : ouverture par le bas
Kneepad pockets : bottom loading

Réhausse dos
Back extension

2 poches revolver
2 back pockets

1 sangle porte marteau
1 hammer loop

1 poche mètre + multi-compartiments
1 ruler pocket + multi-compartments

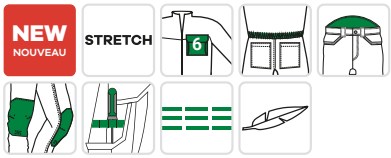
CHONCO

5CHP420 / 5CHP200 / 5CHP250

AVANTAGES / *BENEFITS*

- PRATIQUE: contient les prérequis nécessaires du pantalon de travail
- PROTECTION: poches pour genouillères 8KNEE
- CONFORT: contient du stretch + majoritaire coton
- ROBUSTE: vrai denim
- LÉGER: 200g/m² (versions claires)

- *FUNCTIONAL: contains the usual requirements of work pants*
- *PROTECTION: pockets for knee pads 8KNEE*
- *COMFORT: contains stretch + cotton majority*
- *ROBUST: real denim*
- *LIGHT: 200g/m² (light versions)*



5CHP420

5CHP200

5CHP250

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- DENIM: 98% Coton / 2% Élasthanne - 310g/m²
- SERGÉ: 98% Coton / 2% Élasthanne - 200g/m²

- *DENIM: 98% Cotton / 2% Elastane - 310g/m²*
- *TWILL: 98% Cotton / 2% Elasthane - 200g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Réhausse dos
- 2 poches italiennes
- 2 poches revolver dos
- 1 poche cuisse à rabat + pinces d'aisance
- 1 poche mètre + Multi-compartiments
- 1 sangle porte-marteau
- Genoux préformés
- Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- Triple surpiqûre
- Finitions en coloris contrasté

- *Elasticated belt on the sides + Loops*
- *Back extension*
- *2 italian pockets*
- *2 back pockets*
- *1 thigh pocket with flap + onverted darts*
- *1 ruler pocket + Multi-compartments*
- *1 hammer loop*
- *Pre-shaped knees*
- *Twill kneepad pockets, bottom loading*
- *Triple topstitching*
- *Details in contrasting colour*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
DENIM *DENIM*	-	5CHP420 00S	5CHP420 00M	5CHP420 00L	5CHP420 0XL	5CHP420 2XL	5CHP420 3XL	5CHP420 4XL
BEIGE / NOIR *BEIGE / BLACK*	5CHP200 0XS	5CHP200 00S	5CHP200 00M	5CHP200 00L	5CHP200 0XL	5CHP200 2XL	5CHP200 3XL	-
GRIS CLAIR / NOIR *LIGHT GREY / BLACK*	5CHP250 0XS	5CHP250 00S	5CHP250 00M	5CHP250 00L	5CHP250 0XL	5CHP250 2XL	5CHP250 3XL	-
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*							

CHONCO

HOTARU
5HOT01

TRIP
5TRIB

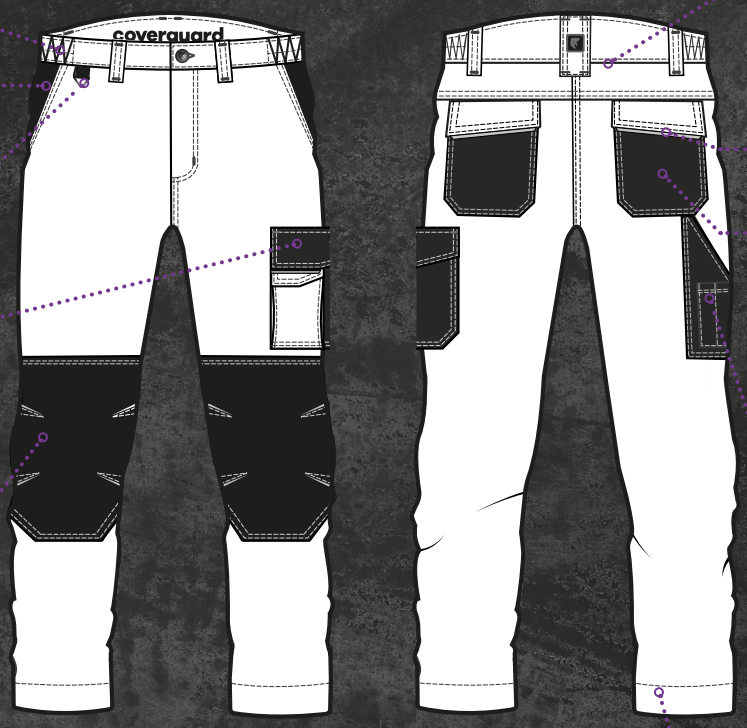
KOALA
5KOA120

KIJI
5KIJ150

HIPPO
5HIP010

TATAKI
5TAT010

KAMMO



Ceinture élastiquée
Elasticated waistband

2 poches italiennes
2 western pockets

1 anneau
1 D-Ring

1 poche cargo + 1 surpoche
1 cargo pocket + 1 overpocket

Genoux préformés renforcés
Pre-shaped Oxford reinforced knees

Réhausse dos + empiècement
Back extension + yoke

Liserés réfléchissants
Reflective edgings

2 poches revolver + rabat
2 back pockets + flap

1 poche mètre + porte-stylos
1 ruler pocket + pen holders

Ourlet supplémentaire : 5cm
Extra hem: 5cm

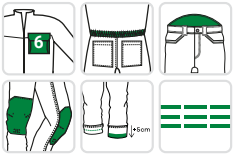
KAMMO

5KMP090

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ROBUSTE: genoux renforcés + triple surpiqûre
- CONFORT: contient du stretch + ceinture réhaussée + extra ourlet intégré
- MODERNE: imprimé camouflage + slim

- *ROBUST: reinforced knees + triple topstitching*
- *COMFORT: contains stretch + raised waistband + extra integrated hem*
- *FASHION: camouflage print + slim fit*



TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 62% Coton / 35% Polyester / 3% Élasthanne - 270g/m²
- OXFORD: 100% Polyester - 600D

- *TWILL: 62% Cotton / 35% Polyester / 3% Elasthane - 270g/m²*
- *OXFORD: 100% Polyester - 600D*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Réhausse dos
- Marquage dans la ceinture
- 2 Poches italiennes
- 2 poches dos à rabat
- 1 poche cargo + Multi-compartiments
- 1 poche mètre + Multi-compartiments
- Boucle porte-badge
- Genoux préformés renforcés
- Triple surpiqûre
- Finitions en coloris contrastés
- Liserés rétro-réfléchissants
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe slim

- *Elasticated belt on the sides + Loops*
- *Back extension*
- *Marking in the belt*
- *2 Italian pockets*
- *2 back pockets with flap*
- *1 cargo pocket + Multi-compartments*
- *1 ruler pocket + Multi-compartments*
- *D-Ring*
- *Pre-shaped oxford reinforced knees*
- *Triple topstitching*
- *Details in contrasting colour*
- *Retroreflective piping*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Slim fit*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
BLEU / GRIS *BLUE / GREY*	5KMP090 00S	5KMP090 00M	5KMP090 00L	5KMP090 0XL	5KMP090 2XL	5KMP090 3XL	5KMP090 4XL	5KMP090 5XL	5KMP090 6XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*								

KAMMO

5KMS090*

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ROBUSTE: triple surpiqûres
- CONFORT: contient du stretch + ceinture réhaussée
- MODERNE: imprimé camouflage

- *ROBUST: triple stitching*
- *COMFORT: contains stretch + raised waistband*
- *FASHION: camouflage print*

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 62% Coton / 35% Polyester / 3% Élasthanne - 270g/m²
- OXFORD: 100% Polyester - 600D

- *TWILL: 62% Cotton / 35% Polyester / 3% Elasthane - 270g/m²*
- *OXFORD: 100% Polyester - 600D*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Réhausse dos
- Marquage dans la ceinture
- 2 Poches italiennes
- 2 poches dos à rabat
- 1 poche cargo + Multi-compartiments
- 1 poche mètre + Multi-compartiments
- Boucle porte-badge
- Triple surpiqûre
- Finitions en coloris contrastés
- Liserés rétroréfléchissants
- Coupe slim

- *Elasticated belt on the sides + Loops*
- *Back extension*
- *Marking in the belt*
- *2 Italian pockets*
- *2 back pockets with flap*
- *1 cargo pocket + Multi-compartments*
- *1 ruler pocket + Multi-compartments*
- *D-Ring*
- *Triple topstitching*
- *Details in contrasting colour*
- *Retroreflective piping*
- *Slim fit*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**	**6XL**
BLEU / GRIS* *BLUE / GREY**	5KMS090 00S	5KMS090 00M	5KMS090 00L	5KMS090 0XL	5KMS090 2XL	5KMS090 3XL	5KMS090 4XL	5KMS090 5XL	5KMS090 6XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*								

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

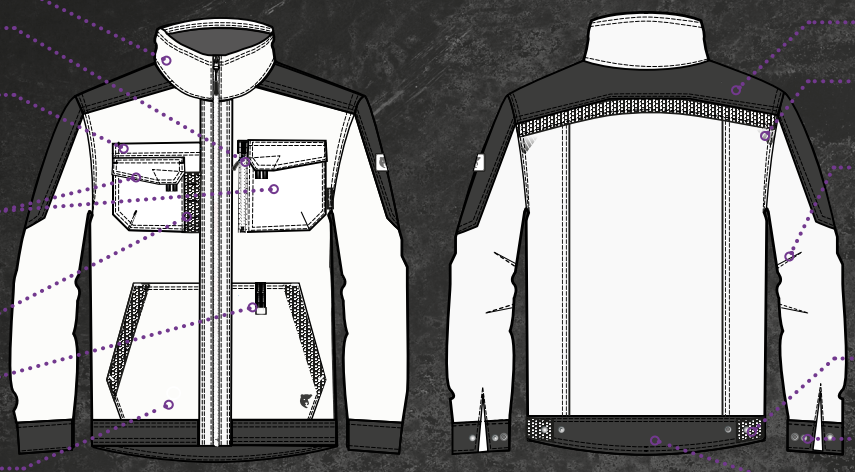
KAMMO

YUKI II
5YKY320

YAKI
5YAK010

HATO
5HAT550

TELICA / CASITA



Col montant
High collar

1 poche poitrine zippée
1 zipped chest pocket

1 poche poitrine plaquée
1 zipped patch pocket

2 poches poitrines + rabat
2 chest pockets + flap

1 poche stylo
1 pen pocket

1 anneau
1 D-ring

2 poches basses fermées par velcro
2 lower pockets closed by velcro

Tissu renforcé
Reinforced fabric

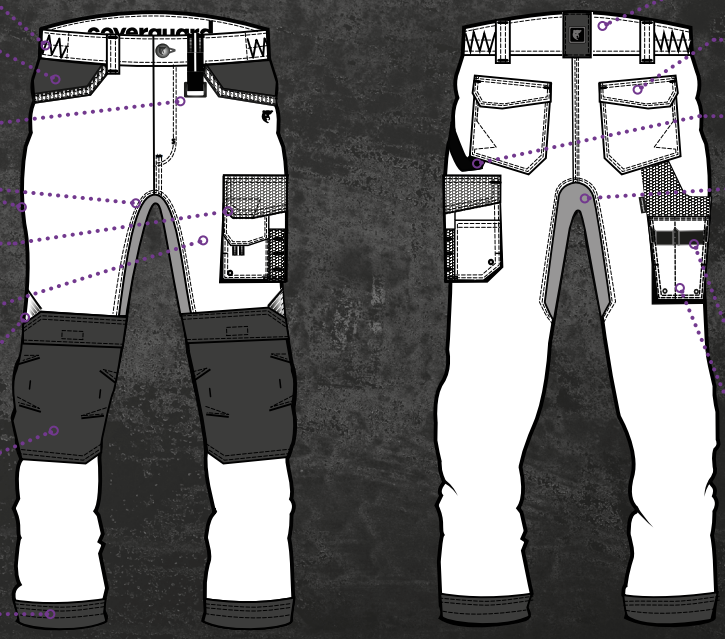
Transfert rétro-réfléchissant
Retro-reflective transfert

Coudes préformés
Pre-bent elbows

Ceinture ajustable
Adjustable waistband

Poignets ajustables
Adjustable cuffs

Dos rallongé
Extended back



Ceinture élastiquée
Elasticated waistband

2 poches cavalières avec renfort Oxford
2 western pockets with Oxford reinforcement

1 anneau
1 D-ring

Triple surpiqûres
Triple topstitching

1 poche cargo + multi-compartiments
1 cargo pocket + multi-compartments

1 poche téléphone
1 phone pocket

Transfert rétro-réfléchissant
Retro-reflective transfer

Poches genoux en Oxford : ouverture par le haut
Oxford kneepad pockets : top loading

Ourlet supplémentaire : 5cm
Extra hem: 5cm

Réhausse dos
Back extension

2 poches revolver + rabat
2 back pockets + flap

1 sangle porte marteau
1 hammer loop

Panneau d'aisance stretch
Stretch crotch gusset

Sangles outils
Tool loops

1 poche mètre semi-flotante + multi-compartiments
1 semi-floating ruler pocket + multi-compartments

VESTE / *JACKET*

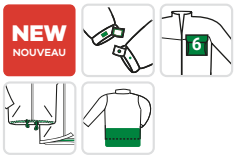
TELICA

5TLJ010

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: tissu principal contenant de l'élasthanne
- FONCTIONNELLE: nombreuses poches fermées
- PROTECTION: dos rallongé en Oxford

- *COMFORT: main fabric contains elastane*
- *FUNCTIONAL: many closed pockets*
- *PROTECTION: extended back in Oxford*



TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 65% Polyester / 32% Coton / 3% Élasthanne - 250g/m²
- STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
- OXFORD: 100% Polyester - 600D

- *TWILL: 65% Polyester / 32% Cotton / 3% Elastane - 250g/m²*
- *STRECH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²*
- *OXFORD: 100% Polyester - 600D*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant
- Zip central
- Coudes préformés
- Poignets ajustables par pressions
- Pattes de réglage côtés à pressions
- 2 poches poitrines plaquées à rabat
- 1 poche poitrine plaquée
- 1 poche stylo
- 1 poche poitrine zippée + «garage»
- 2 poches basses fermées par scratch
- 1 anneau porte badge
- Nombreux renforts en Oxford
- Découpes dos
- Détails en coloris contrasté
- Protège reins
- Détails réfléchissants

- *High collar*
- *Central zip*
- *Pre-bent elbows*
- *Cuff adjustable by snaps*
- *Adjustment tabs with snap sides*
- *2 chest pockets with flap*
- *1 chest patch pocket*
- *1 pen pocket*
- *1 zipped chest pocket + «garage»*
- *2 lower pockets closed by scratch*
- *1 D-ring*
- *Multiple Oxford reinforcements*
- *Back cuts*
- *Details in contrasting colour*
- *Extended back*
- *Reflective details*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
NOIR / BLEU *BLACK / BLUE*	5TLJ0100XS	5TLJ01000S	5TLJ01000M	5TLJ01000L	5TLJ0100XL	5TLJ0102XL	5TLJ0103XL	5TLJ0104XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*							

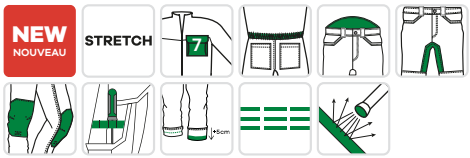
TELICA

5TLP010 / 5TLP420

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: contient du stretch + entrejambe ultra stretch
- PROTECTION: poches genouillères en Oxford + nombreux renforts
- FONCTIONNEL: ceinture réhaussée + possibilité de rallonger de 5cm + multiples poches outils

- *COMFORT: contains stretch + ultra stretchy crotch*
- *PROTECTION: Oxford knee pockets + many reinforcements*
- *FUNCTIONAL: raised waistband + possibility to extend by 5cm + multiple tool pockets*



5TLP010

5TLP420

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 65% Polyester / 32% Coton / 3% Élasthanne - 250g/m²
- STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
- OXFORD FANTAISIE: 100% Polyester - 500D
- OXFORD: 100% Polyester - 600D

- *TWILL: 65% Polyester / 32% Cotton / 3% Elastane - 250g/m²*
- *STRECH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²*
- *FANCY OXFORD: 100% Polyester - 500D*
- *OXFORD: 100% Polyester - 600D*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Marquage dans la ceinture
- Réhausse dos
- 2 poches cavalières
- 2 poches revolver au dos à rabat
- 1 poche cargo à soufflet renforcé + Multi-compartiments
- 1 poche téléphone
- 1 poche mètre semi-flottante + Multi-compartiments
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Boucle porte badge
- Panneau d'aisance entrejambe stretch
- Genoux préformés
- Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- Nombreux renforts en Oxford
- Finitions en coloris contrasté
- Triple surpiqûre
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe ajustée
- Détails réfléchissants

- *Elasticated belt on the sides + Loops*
- *Marking in the belt*
- *Back extension*
- *2 western pockets*
- *2 back pockets with flap*
- *1 cargo pocket with reinforced gusset + Multi-Compartments*
- *1 phone pocket*
- *1 semi-floating ruler pocket + Multi-compartments*
- *1 hammer loop*
- *1 tool loop*
- *1 D-ring*
- *Stretch crotch gusset panel*
- *Pre-shaped knees*
- *Oxford kneepad pockets, top loading*
- *Multiple Oxford reinforcements*
- *Details in contrasting colour*
- *Triple topstitching*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Adjusted fit*
- *Reflective details*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
NOIR / BLEU *BLACK / BLUE*	5TLP0100XS	5TLP01000S	5TLP01000M	5TLP01000L	5TLP0100XL	5TLP0102XL	5TLP0103XL	5TLP0104XL
DENIM / NOIR *DENIM / BLACK*	5TLP4200XS	5TLP42000S	5TLP42000M	5TLP42000L	5TLP4200XL	5TLP4202XL	5TLP4203XL	5TLP4204XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*							

CE

EN 14404
TYPE 2

TELICA

5TLB010 / 5TLB420

5TLB010

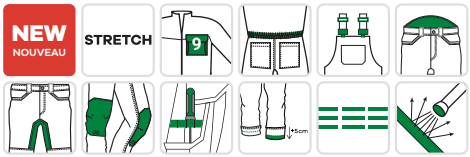
5TLB420

8KNEE

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: contient du stretch + entrejambe ultra stretch + bretelles élastiquées
- PROTECTION: poches genouillères en Oxford + nombreux renforts
- FONCTIONNEL: ceinture réhaussée + possibilité de rallonger de 5cm + multiples poches outils

- *COMFORT: contains stretch + ultra stretchy crotch + elasticated waistand*
- *PROTECTION: Oxford knee pockets + many reinforcements*
- *FUNCTIONAL: raised waistband + possibility to extend by 5cm + multiple tool pockets*



TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 65% Polyester / 32% Coton / 3% Élasthanne - 250g/m²
- STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
- OXFORD FANTAISIE: 100% Polyester - 500D
- OXFORD: 100% Polyester - 600D

- *TWILL: 65% Polyester / 32% Cotton / 3% Elastane - 250g/m²*
- *STRECH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²*
- *FANCY OXFORD: 100% Polyester - 500D*
- *OXFORD: 100% Polyester - 600D*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Bretelles ajustables élastiquées dos
- Fermeture côtés par 4 boutons
- Ceinture élastiquée dos + Passants
- 1 poche bavette zippée + « garage »
- 1 poche bavette à rabat + Multi-compartiments
- 2 poches cavalières
- 2 poches revolver au dos à rabat
- 1 poche cargo à soufflet renforcé + Multi-compartiments
- 1 poche téléphone
- 1 poche mètre semi-flottante + Multi-compartiments
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Boucle porte badge
- Panneau d'aisance entrejambe stretch
- Genoux préformés
- Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- Nombreux renforts en Oxford
- Finitions en coloris contrasté
- Triple surpiqûre
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe ajustée
- Détails réfléchissants

- *Adjustable elasticated back braces*
- *Side fastening by 4 buttons*
- *Elasticated back belt + Loops*
- *1 zipped bib pocket + «garage»*
- *1 bib pocket with flap + Multi-compartments*
- *2 western pockets*
- *2 back pockets with flap*
- *1 cargo pocket with reinforced gusset + Multi-Compartments*
- *1 phone pocket*
- *1 semi-floating ruler pocket + Multi-compartments*
- *1 hammer loop*
- *1 tool loop*
- *1 D-ring*
- *Stretch crotch gusset panel*
- *Pre-shaped knees*
- *Oxford kneepad pockets, top loading*
- *Multiple Oxford reinforcements*
- *Details in contrasting colour*
- *Triple topstitching*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Adjusted fit*
- *Reflective details*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
NOIR / BLEU *BLACK / BLUE*	5TLB0100XS	5TLB01000S	5TLB01000M	5TLB01000L	5TLB0100XL	5TLB0102XL	5TLB0103XL	5TLB0104XL
DENIM / NOIR *DENIM / BLACK*	5TLB4200XS	5TLB42000S	5TLB42000M	5TLB42000L	5TLB4200XL	5TLB4202XL	5TLB4203XL	5TLB4204XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*							

EN 14404
TYPE 2

TELICA

KIJI
5KIJ01

YUKI II
5YKY010

KIJI
5KIJ150

SUMI
5SUM120

KABA
5KAA050

WANI 3/1
5WAN010

TAMIA
5TAM010

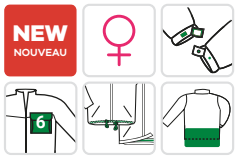
CASITA

5CAJ010

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: tissu principal contenant de l'élasthanne
- FONCTIONNELLE: nombreuses poches fermées
- PROTECTION: dos rallongé en Oxford

- *COMFORT: main fabric contains elastane*
- *FUNCTIONAL: many closed pockets*
- *PROTECTION: extended back in Oxford*



TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 65% Polyester / 32% Coton / 3% Élasthanne - 250g/m²
- STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
- OXFORD: 100% Polyester - 600D

- *TWILL: 65% Polyester / 32% Cotton / 3% Elastane - 250g/m²*
- *STRECH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²*
- *OXFORD: 100% Polyester - 600D*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant
- Zip central
- Coudes préformés
- Poignets ajustables par pressions
- Pattes de réglage côtés à pressions
- 2 poches poitrines plaquées à rabat
- 1 poche poitrine plaquée
- 1 poche stylo
- 1 poche poitrine zippée + «garage»
- 2 poches basses fermées par scratch
- 1 poche intérieure passepoilée
- 1 anneau porte badge
- Nombreux renforts en Oxford
- Découpes princesse
- Découpes dos
- Détails en coloris contrasté
- Protège reins
- Détails réfléchissants

- *High collar*
- *Central zip*
- *Pre-bent elbows*
- *Cuff adjustable by snaps*
- *Adjustment tabs with snap sides*
- *2 chest pockets with flap*
- *1 chest patch pocket*
- *1 pen pocket*
- *1 zipped chest pocket + «garage»*
- *2 lower pockets closed by scratch*
- *1 inside piped pocket*
- *1 D-ring*
- *Multiple Oxford reinforcements*
- *Princess cuts*
- *Back cuts*
- *Details in contrasting colour*
- *Extended back*
- *Reflective details*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**
NOIR / BLEU *BLACK / BLUE*	5CAJ0100XS	5CAJ01000S	5CAJ01000M	5CAJ01000L	5CAJ0100XL	5CAJ0102XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*					

CASITA

5CAP010 / 5CAP420

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: contient du stretch + entrejambe ultra stretch
- PROTECTION: poches genouillères en Oxford + nombreux renforts
- FONCTIONNEL: ceinture réhaussée + possibilité de rallonger de 5cm + multiples poches outils

- *COMFORT: contains stretch + ultra stretchy crotch*
- *PROTECTION: Oxford knee pockets + many reinforcements*
- *FUNCTIONAL: raised waistband + possibility to extend by 5cm + multiple tool pockets*

5CAP010

5CAP420

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 65% Polyester / 32% Coton / 3% Élasthanne - 250g/m²
- STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
- OXFORD FANTAISIE: 100% Polyester - 500D
- OXFORD: 100% Polyester - 600D

- *TWILL: 65% Polyester / 32% Cotton / 3% Elastane - 250g/m²*
- *STRECH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²*
- *FANCY OXFORD: 100% Polyester - 500D*
- *OXFORD: 100% Polyester - 600D*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Marquage dans la ceinture
- Réhausse dos
- 2 poches cavalières
- 2 poches revolver au dos à rabat
- 1 poche cargo à soufflet renforcé + Multi-compartiments
- 1 poche téléphone
- 1 poche mètre semi-flottante + Multi-compartiments
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Boucle porte badge
- Panneau d'aisance entrejambe stretch
- Genoux préformés
- Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- Nombreux renforts en Oxford
- Finitions en coloris contrasté
- Triple surpiqûre
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe ajustée
- Détails réfléchissants

- *Elasticated belt on the sides + Loops*
- *Marking in the belt*
- *Back extension*
- *2 western pockets*
- *2 back pockets with flap*
- *1 cargo pocket with reinforced gusset + Multi-Compartments*
- *1 phone pocket*
- *1 semi-floating ruler pocket + Multi-compartments*
- *1 hammer loop*
- *1 tool loop*
- *1 D-ring*
- *Stretch crotch gusset panel*
- *Pre-shaped knees*
- *Oxford kneepad pockets, top loading*
- *Multiple Oxford reinforcements*
- *Details in contrasting colour*
- *Triple topstitching*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Adjusted fit*
- *Reflective details*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**
NOIR / BLEU *BLACK / BLUE*	5CAP0100XS	5CAP01000S	5CAP01000M	5CAP01000L	5CAP0100XL	5CAP0102XL
DENIM / NOIR *DENIM / BLACK*	5CAP4200XS	5CAP42000S	5CAP42000M	5CAP42000L	5CAP4200XL	5CAP4202XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*					

CE

EN 14404
TYPE 2

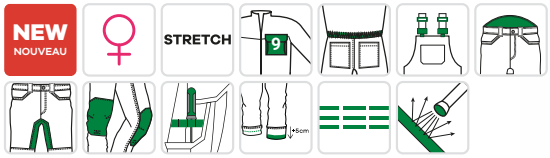
CASITA

5CAB010 / 5CAB420

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: contient du stretch + entrejambe ultra stretch + bretelles élastiquées
- PROTECTION: poches genouillères en Oxford + nombreux renforts
- FONCTIONNEL: ceinture réhaussée + possibilité de rallonger de 5cm + multiples poches outils

- *COMFORT: contains stretch + ultra stretchy crotch + elasticated waistand*
- *PROTECTION: Oxford knee pockets + many reinforcements*
- *FUNCTIONAL: raised waistband + possibility to extend by 5cm + multiple tool pockets*



5CAB010

5CAB420

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 65% Polyester / 32% Coton / 3% Élasthanne - 250g/m²
- STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
- OXFORD FANTAISIE: 100% Polyester - 500D
- OXFORD: 100% Polyester - 600D

- *TWILL: 65% Polyester / 32% Cotton / 3% Elastane - 250g/m²*
- *STRECH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²*
- *FANCY OXFORD: 100% Polyester - 500D*
- *OXFORD: 100% Polyester - 600D*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Bretelles ajustables élastiquées dos
- Fermeture côtés par 4 boutons
- Ceinture élastiquée dos + Passants
- 1 poche bavette zippée + « garage »
- 1 poche bavette à rabat + Multi-compartiments
- 2 poches cavalières
- 2 poches revolver au dos à rabat
- 1 poche cargo à soufflet renforcé + Multi-compartiments
- 1 poche téléphone
- 1 poche mètre semi-flottante + Multi-compartiments
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Boucle porte badge
- Panneau d'aisance entrejambe stretch
- Genoux préformés
- Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- Nombreux renforts en Oxford
- Finitions en coloris contrasté
- Triple surpiqûre
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe ajustée
- Détails réfléchissants

- *Adjustable elasticated back braces*
- *Side fastening by 4 buttons*
- *Elasticated back belt + Loops*
- *1 zipped bib pocket + «garage»*
- *1 bib pocket with flap + Multi-compartments*
- *2 western pockets*
- *2 back pockets with flap*
- *1 cargo pocket with reinforced gusset + Multi-Compartments*
- *1 phone pocket*
- *1 semi-floating ruler pocket + Multi-compartments*
- *1 hammer loop*
- *1 tool loop*
- *1 D-ring*
- *Stretch crotch gusset panel*
- *Pre-shaped knees*
- *Oxford kneepad pockets, top loading*
- *Multiple Oxford reinforcements*
- *Details in contrasting colour*
- *Triple topstitching*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Adjusted fit*
- *Reflective details*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**
NOIR / BLEU *BLACK / BLUE*	5CAB0100XS	5CAB01000S	5CAB01000M	5CAB01000L	5CAB0100XL	5CAB0102XL
DENIM / NOIR *DENIM / BLACK*	5CAB4200XS	5CAB42000S	5CAB42000M	5CAB42000L	5CAB4200XL	5CAB4202XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*					

CE

EN 14404
TYPE 2

CASITA

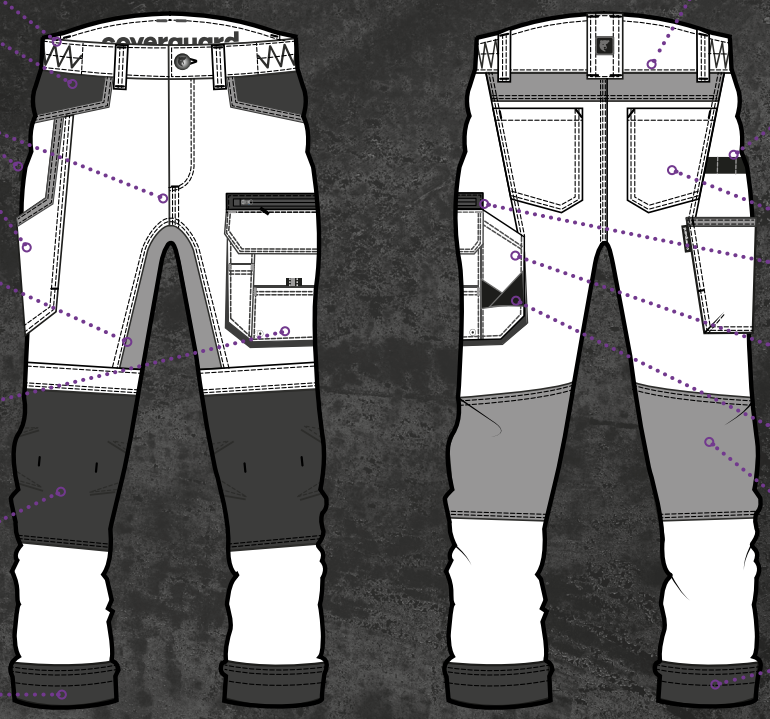
SHIKIMI
5SHI010

ANTILOPE
5ANT010

HIBARI
5HIB010

CASITA
5CAJ010

BARU



Ceinture élastiquée
Elasticated waistband

2 poches cavalières
2 western pockets

Triple surpiqûres
Triple topstitching

1 large poche semi-flottante
1 wide semi-floating pocket

Panneau d'aisance stretch
Stretch crotch gusset

1 poche cargo + multi-compartiments
1 cargo pocket + multi-compartments

Poches genoux en Oxford : ouverture par le haut
Oxford kneepad pockets: top loading

Ourlet supplémentaire : 5cm
Extra hem: 5cm

Réhausse dos + empiècement stretch
Back extension + stretch yoke

Sangles porte-outils
Tools loops

2 poches Oxford
2 Oxford pockets

1 poche cuisse zippée
1 thigh zipped pocket

1 poche mètre renforcée
1 reinforced ruler pocket

1 sangle porte marteau
1 hammer loop

Empiècement stretch
Stretch panel

Tissu renforcé
Reinforced fabric

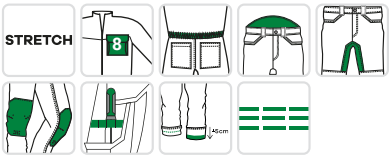
BARU

5BRP050 / 5BRP010

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: majoritaire coton + ceinture réhaussée + zones de tension élastiquées dont entrejambe
- FONCTIONNEL: extra ourlet intégré + multi-poches/sangles + poches genoux
- ROBUSTE: Oxford en renfort + triple surpiqûre
- MODERNE: découpes et détails fantaisies

- *COMFORT: majority cotton + raised waistband + elasticated tension zones including crotch*
- *FUNCTIONAL: extra integrated hem + multi-pockets/loops + knee pockets*
- *ROBUST: Oxford reinforcement + triple topstitching*
- *FASHION: cut-outs and fancy details*



5BRP050

5BRP010

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
- STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
- OXFORD: 100% Polyester - 600D

- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²*
- *STRECH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²*
- *OXFORD: 100% Polyester - 600D*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Marquage dans la ceinture
- Réhausse dos avec empiècement stretch
- 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
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Panneau d'aisance entrejambe stretch
- Genoux préformés
- Arrière des genoux en stretch
- Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- Nombreux renforts en Oxford
- Finitions en coloris contrastés
- Triple surpiqûre
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe regular

- *Elasticated belt on the sides + Loops*
- *Marking in the belt*
- *Back extension with stretch yoke*
- *2 western pockets*
- *2 Oxford 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*
- *1 hammer loop*
- *1 tool loop*
- *Stretch crotch gusset*
- *Pre-shaped knees*
- *Back of knees in stretch*
- *Oxford kneepad pockets, top loading*
- *Multiple Oxford reinforcements*
- *Details in contrasting colour*
- *Triple topstitching*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Regular fit*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**	**5XL**
GRIS / LIME *GREY / LIME*	5BRP050 00S	5BRP050 00M	5BRP050 00L	5BRP050 0XL	5BRP050 2XL	5BRP050 3XL	5BRP050 4XL	5BRP050 5XL
NOIR / ORANGE *BLACK / ORANGE*	5BRP010 00S	5BRP010 00M	5BRP010 00L	5BRP010 0XL	5BRP010 2XL	5BRP010 3XL	5BRP010 4XL	-
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*							

CE

EN 14404
TYPE 2

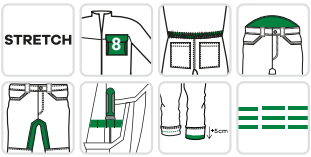
BARU

5BRS050

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: majoritaire coton + zones de tension élastiquées: entrejambe et réhausse dos
- FONCTIONNEL: multi-poches/ sangles
- ROBUSTE: Oxford en renfort + triple surpiqûre
- MODERNE: découpes et détails fantaisies

- *COMFORT: majority cotton + elasticized tension zones: crotch and back extension*
- *FUNCTIONAL: multi-pockets/loops*
- *ROBUST: Oxford reinforcement + triple topstitching*
- *FASHION: cut-outs and fancy details*



TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
- STRETCH : 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
- OXFORD: 100% Polyester - 600D

- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²*
- *STRETCH : 90% Polyamide / 10% Elasthane - 260g/m²*
- *OXFORD: 100% Polyester - 600D*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Marquage dans la ceinture
- Réhausse dos avec empiècement stretch
- 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
- 1 sangle porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Panneau d'aisance entrejambe stretch
- Longueur genoux
- Finitions en coloris contrastés
- Triple surpiqûre
- Coupe regular

- *Elasticated belt on the sides + Loops*
- *Marking in the belt*
- *Back extension with stretch yoke*
- *2 western pockets with Oxford entry*
- *2 Oxford 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*
- *1 hammer loop*
- *1 tool loop*
- *Stretch crotch gusset*
- *Knee length*
- *Details in contrasting colour*
- *Triple topstitching*
- *Regular fit*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
GRIS / LIME *GREY / LIME*	5BRS05000S	5BRS05000M	5BRS05000L	5BRS0500XL	5BRS0502XL	5BRS0503XL	5BRS0504XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*						

BARU

MIKAN
5MIK350

AZUKI
5AZU450

KOALA
5KOA310

FROGGY
5FRO150

ORCKA
5ORC150

YUZU
5YUZ310

CRISTOBAL

Zip central sous rabats à scratchs
Central zip under flap with velcro

1 poche poitrine zippée
1 zipped chest pocket

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

2 poches basses
2 lower pockets

Poignets ajustables
Adjustable cuffs

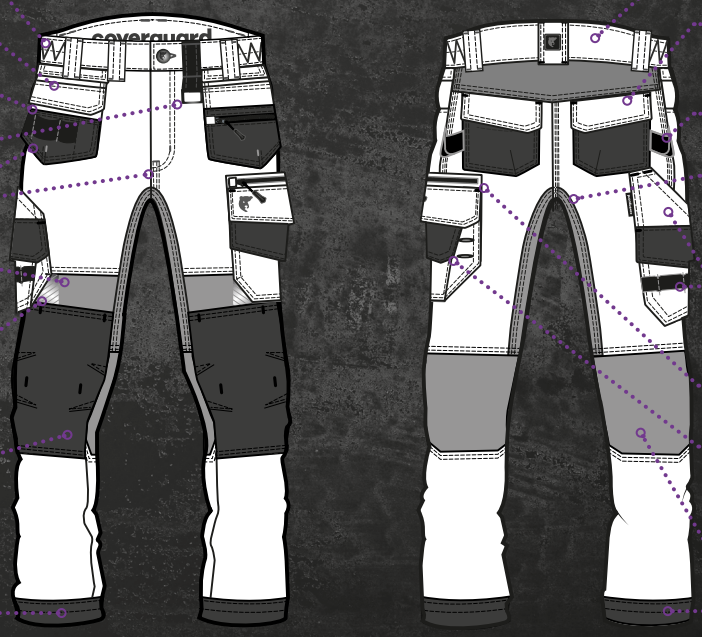
Col montant
High collar

Tissu renforcé
Reinforced fabric

Transfert réfléchissant
Reflective transfer

Empiècement stretch
Stretch panel

Dos rallongé
Extended back



Ceinture élastiquée
Elasticated waistband

2 poches cavalières
2 western pockets

2 poches amovibles multi-compartiments
2 removable pockets multi-compartments

1 anneau
1 D-ring

Triple surpiqûres
Triple topstitching

Empiècement stretch
Stretch panel

Transfert réfléchissant
Reflective transfer

Poches genoux : ouverture par le bas
Knee pockets : bottom opening

Ourlet supplémentaire : 5cm
Extra hem: 5cm

Réhausse dos
Back extension

2 poches revolver + rabat
2 back pockets + flap

2 sangles porte marteau
2 hammer loops

Panneau d'aisance stretch
Stretch crotch gusset

1 poche mètre + multi-compartiments + sangles outils
1 multi-compartments ruler pocket + tool loops

1 poche cuisse zippée
1 thigh zipped pocket

1 poche cargo + multi-compartiments
1 cargo pocket + multi-compartments

Empiècement stretch
Stretch panel

Tissu renforcé
Reinforced fabric

CRISTOBAL

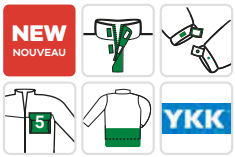
5CRJ150 / 5CRJ300

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: empiècements stretch aux emmanchures + dos rallongé
- RÉSISTANTE: tissu principal Ripstop + Rabat central en Oxford
- VISIBLE: Bandes segmentées fantaisies

- *COMFORT: stretch inserts on armholes + longer back*
- *RESISTANT: Ripstop main fabric + Central flap in Oxford*
- *VISIBLE: fancy segmented bands*

5CRJ300



5CRJ150

TISSUS / *FABRICS*

- RIPSTOP: 60% Coton / 40% Polyester - 280g/m²
- STRETCH: 78% Polyamide / 22% Élasthanne – 280g/m²
- OXFORD: 100% Polyester - 600D

- *RIPSTOP: 60% Cotton / 40% Polyester - 280g/m²*
- *STRETCH: 78% Polyamide / 22% Elastane – 280g/m²*
- *OXFORD: 100% Polyester - 600D*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant
- Zip central YKK sous rabat à scratchs
- Emmanchures dos en stretch
- Poignets ajustables par scratch
- 1 poche poitrine zippée sous passepoil
- 1 poche poitrine à rabat + Multi-compartiments
- 2 poches basses
- Nombreux renforts en Oxford
- Finitions en coloris contrasté
- Protège reins
- Éléments de visibilité fantaisies au dos

- *High collar*
- *Central zip YKK under flap with velcros*
- *Back armholes in stretch*
- *Cuff adjustable by velcro*
- *1 zipped chest pocket under piping*
- *1 chest pocket with flap + Multi-compartments*
- *2 lower pockets*
- *Multiple Oxford reinforcements*
- *Details in contrasting colour*
- *Extended back*
- *Fancy visibility elements on the back*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
ANTHRACITE / ORANGE *ANTHRACITE / ORANGE*	5CRJ1500XS	5CRJ15000S	5CRJ15000M	5CRJ15000L	5CRJ1500XL	5CRJ1502XL	5CRJ1503XL
MARRON / CARAMEL *BROWN / CARAMEL*	5CRJ3000XS	5CRJ30000S	5CRJ30000M	5CRJ30000L	5CRJ3000XL	5CRJ3002XL	5CRJ3003XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*						

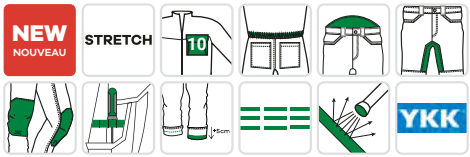
CRISTOBAL

5CRP150 / 5CRP300

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: nombreux empiècements stretch
- RÉSISTANT: tissu principal Ripstop + poches genoux en Oxford stretch + nombreux renforts
- FONCTIONNEL: poches holsters amovibles + portes-outils + possibilité de rallonger de 5cm

- *COMFORT: many stretch yokes*
- *RESISTANT: Ripstop main fabric + stretch Oxford knee pockets + many reinforcements*
- *FUNCTIONAL: removable holster pockets + tool loops + possibility to extend by 5cm*



5CRP150

5CRP300

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- RIPSTOP: 60% Coton / 40% Polyester - 280g/m²
- STRETCH: 78% Polyamide / 22% Élasthanne – 280g/m²
- OXFORD STRETCH: 95% Polyamide / 5% Élasthanne – 300D (Genoux)
- OXFORD: 100% Polyester - 600D

- *RIPSTOP: 60% Cotton / 40% Polyester - 280g/m²*
- *STRETCH: 78% Polyamide / 22% Elastane – 280g/m²*
- *STRETCH OXFORD: 95% Polyamide / 5% Elastane – 300D (Knees)*
- *OXFORD: 100% Polyester - 600D*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Marquage dans la ceinture
- Réhausse dos avec empiècement stretch
- Zip YKK
- 2 poches holsters à soufflet renforcé
- 2 poches cavalières
- 2 poches revolver au dos + rabat
- 1 poche cuisse zippée + « garage »
- 1 poche cargo semi-flottante à soufflet renforcé + Multi-compartiments
- 1 poche mètre semi-flottante à soufflet renforcé + Compartiment à rabat
- 1 anneau porte-badge
- 2 sangles porte-marteau
- 1 sangle porte-outils
- Panneau d'aisance entrejambe stretch
- Dessus + arrière des genoux en stretch
- Genoux préformés
- Poches genoux en Oxford stretch, ouverture par le bas
- Nombreux renforts en Oxford
- Finitions en coloris contrasté
- Triple surpiqûre
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe regular
- Éléments de visibilité fantaisies
- Compatible avec la genouillère 8KNEE

- *Elasticated belt on the sides + Loops*
- *Marking in the belt*
- *Back extension with stretch yoke*
- *YKK zipper*
- *2 reinforced gusseted holster pockets*
- *2 western pockets*
- *2 back pockets + flap*
- *1 zipped thigh pocket + «garage»*
- *1 semi-floating cargo pocket with reinforced gusset + Multi-compartments*
- *1 semi-floating ruler pocket with reinforced gusset + Flap compartment*
- *1 D-ring*
- *2 hammer loops*
- *1 tool loop*
- *Stretch crotch gusset panel*
- *Top + back of knees in stretch*
- *Pre-shaped knees*
- *Oxford stretch knee pockets, bottom loading*
- *Multiple Oxford reinforcements*
- *Details in contrasting colour*
- *Triple topstitching*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Regular cut*
- *Fancy visibility details*
- *Designed for use with the 8KNEE knee pad*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
ANTHRACITE / ORANGE *ANTHRACITE / ORANGE*	5CRP1500XS	5CRP15000S	5CRP15000M	5CRP15000L	5CRP1500XL	5CRP1502XL	5CRP1503XL
MARRON / CARAMEL *BROWN / CARAMEL*	5CRP3000XS	5CRP30000S	5CRP30000M	5CRP30000L	5CRP3000XL	5CRP3002XL	5CRP3003XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*						

CE

EN 14404
TYPE 2

CRISTOBAL

KOALA
5KOA310

YUKI II
5YKY310

HIPPO
5HIP010

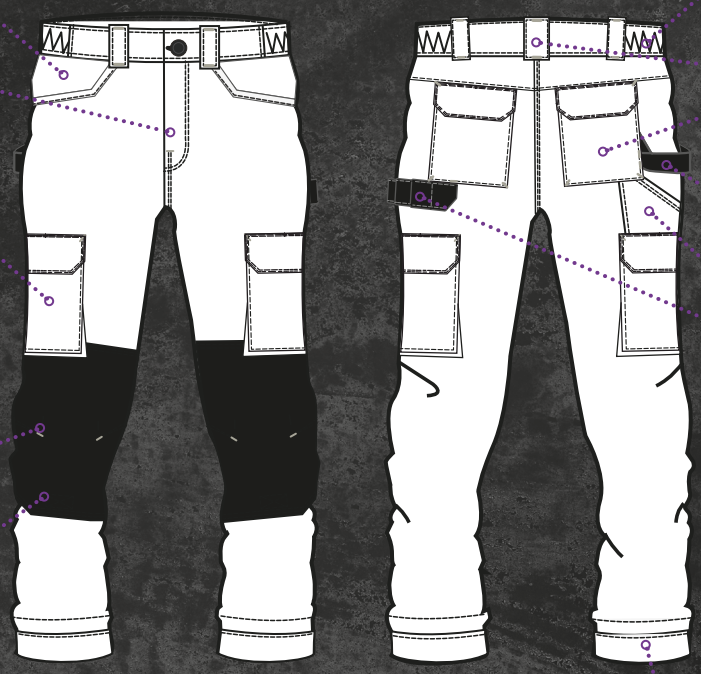
HIPPO
5HIP350

TATAKI
5TAT010

TAMIA
5TAM310

TAPIR
5TPR010

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 + rabat
2 back pockets + flap

1 sangle porte-marteau
1 hammer loop

1 poche mètre
1 ruler pocket

1 sangle porte-outils
1 tool loop

Ourlet supplémentaire : 5 cm
Extra hem: 5 cm

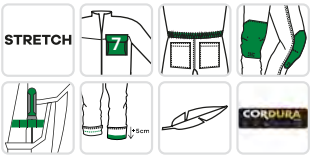
TENERIO

5TES010*

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: matière principale ultra-stretch + ajustable à la taille
- FONCTIONNEL: extra ourlet intégré + multi-rangements
- ROBUSTE: poches genoux en Cordura

- *COMFORT: ultra-stretch main fabric + adjustable waist*
- *FUNCTIONAL: extra integrated hem + multi-storage*
- *ROBUST: Cordura knee pockets*



5TES010

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 86% Polyester / 14% Élasthanne - 180g/m²
- CORDURA®: Polyamide - 500D

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

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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 contrastés

- *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*

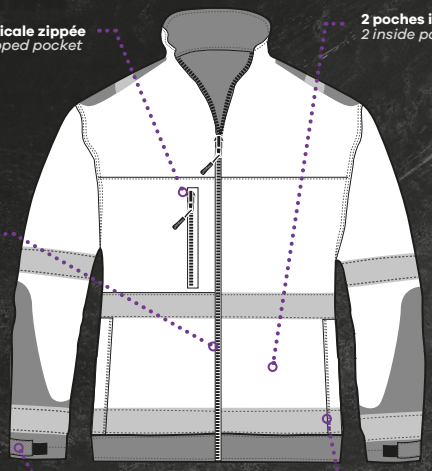
TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
BERMUDA NOIR / LIME* *BERMUDA BLACK / LIME**	5TES010 00S	5TES010 00M	5TES010 00L	5TES010 0XL	5TES010 2XL	5TES010 3XL	5TES010 4XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*						

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

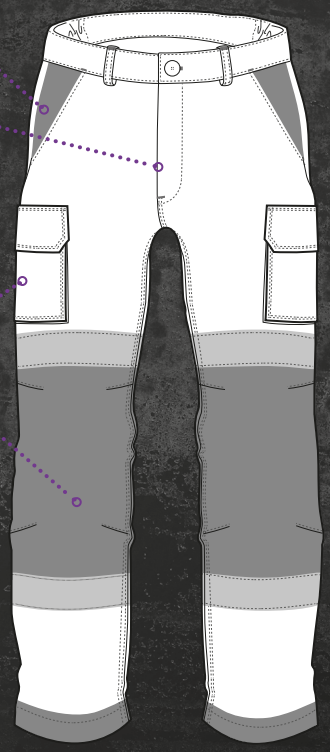
HAUTE VISIBILITÉ

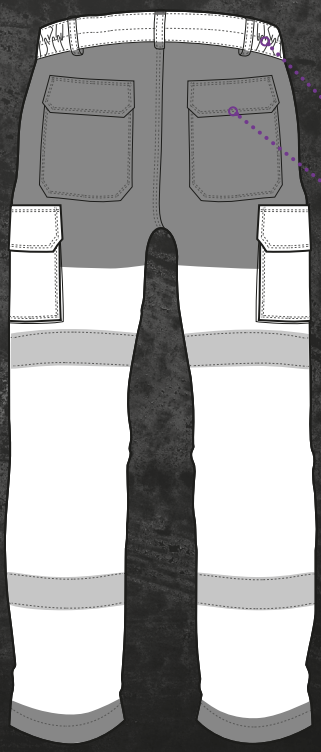
HIGH-VISIBILITY

PATROL


1 poche verticale zippée
1 vertical zipped pocket
2 poches intérieures plaquées
2 inside patched pockets
Zip central
Central zip
Poignets ajustables
Adjustable cuffs
2 poches repose mains
2 hand rest pockets

Col montant
Rising collar
Collerette de marquage
Marking ruff
Taille ajustable
Adjustable waistband
Protège reins
Extended back


2 poches italiennes
2 Italian pockets
Fermeture à glissière
Zipper fastener
2 poches cargo
2 cargo pockets
Empiècements genoux
Knee yokes


Taille élastique
Elasticated waistband
2 poches revolver + rabat
2 back pockets + flap

PATROL

7PAJP / 7PAOP

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: majoritaire coton
- PROTECTION: mercerie apparente en plastique (amagnétique / anti-rayures)
- ANTI-SALISSURES: zones en coloris contrasté

- *COMFORT: majority cotton*
- *PROTECTION: exposed plastic button (non-magnetic / anti-scratch)*
- *DIRT-RESISTANT: contrasting color zones*

7PAJP

7PAOP

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ HV: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- SERGÉ MARINE: 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²

- BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles : 7cm

- *TWILL HV: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²*
- *TWILL NAVY: 65% Polyester/35% Cotton - 245g/m²*

- *RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 7cm*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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
- Bandes cousues : 2 brassards/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*
- *Sewn bands: 2 armbands/leg*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
JAUNE HV / MARINE *HV YELLOW / NAVY BLUE*	7PAJPXS	7PAJPS	7PAJPM	7PAJPL	7PAJPXL	7PAJPXXL	7PAJPXXXL
ORANGE HV / MARINE *HV ORANGE / NAVY BLUE*	-	7PAOPS	7PAOPM	7PAOPL	7PAOPXL	7PAOPXXL	7PAOPXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*						

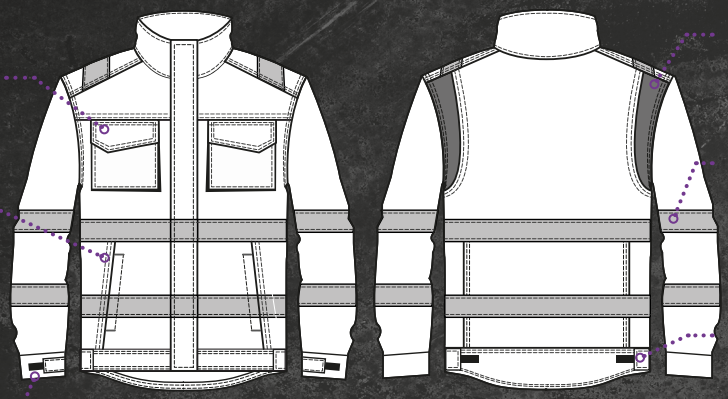
CE

2

EN 20471

COMAB

HIBANA



2 poches poitrine + rabat
2 chest pockets + flap

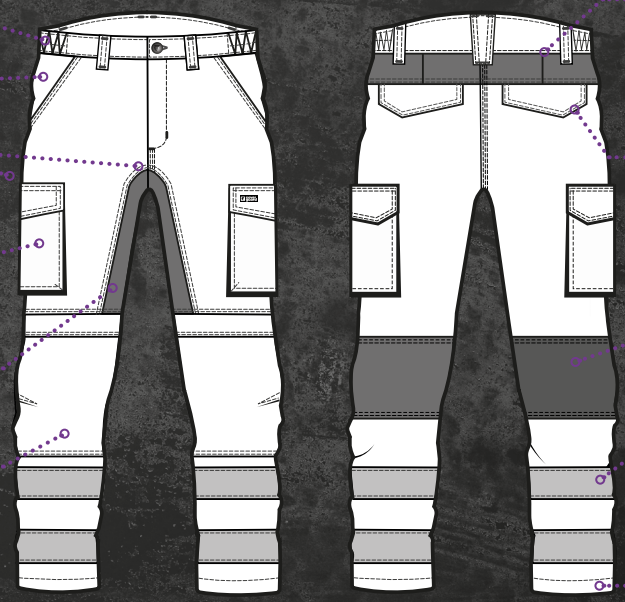
2 poches basses
2 lower pockets

Poignets ajustables par scratch
Adjustable cuffs by velcro

2 empiècements dos stretch
2 back stretch panels

Bandes cousues : 2 épaules + 2 ceintures + 2 brassards / manche
Sewn bands : 2 shoulders + 2 belts 2 armbands / sleeve

Ceinture adjustable par scratch
Adjustable waistband by velcro



Ceinture élastiquée
Elasticated waistband

2 poches italiennes
2 italian pockets

Triple surpiqûre
Triple topstitching

2 poches cargo fermées par scratch
2 cargo pockets closed by velcro

Panneau d'aisance stretch
Stretch crotch gusset

Poches genoux en Oxford : ouverture par le haut
Oxford kneepad pockets : top loading

Réhausse dos + empiècement stretch
Back extension + stretch yoke

2 poches fermées par rabat à scratch
2 pockets with velcro flaps

Empiècement stretch
Stretch panel

Bandes cousues : 2 brassards / jambe
Sewn bands : 2 armbands / leg

Ourlet supplémentaire : 5cm
Extra hem: 5cm

VESTE / *JACKET*

HIBANA

5HBJ170 / 5HBJ160 / 5HBJ130

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: zones de tension élastiquées
- PROTECTION: dos rallongé
- ANTI-SALISSURES: zones en coloris contrasté

- *COMFORT: elasticated tension zones*
- *PROTECTION: extended back*
- *DIRT-RESISTANT: contrasting color zones*

5HBJ170

5HBJ160

5HBJ130

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
- STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 270g/m²

- BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles: 5cm

- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²*
- *STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 270g/m²*

- *RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant
- Zip central sous rabat à scratchs
- Emmanchures dos en stretch
- Poignets ajustables par scratch
- Pattes de réglage côtés à scratch
- 2 poches poitrine à soufflet + rabat fermé par scratch
- 2 poches basses sous passepoil
- Empiècements contrastés: Épaules + Côtés + Avant-bras
- Dos rallongé
- Bandes cousues: 2 épaules + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- NB lavages : 25

- *High collar*
- *Central zip under flap with velcro*
- *Back armholes in stretch*
- *Cuff adjustable by velcro*
- *Adjustment tabs with velcro sides*
- *2 chest pockets with gusset + flap closed by velcro*
- *2 lower pockets under piping*
- *Contrasting yokes: Shoulders + Sides + Forearms*
- *Extended back*
- *Sewn bands: 2 shoulders + 2 belts + 2 armbands/sleeve*
- *NB washes: 25*

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
ORANGE HV / MARINE *HV ORANGE / NAVY BLUE*	5HBJ17000S	5HBJ17000M	5HBJ17000L	5HBJ1700XL	5HBJ1702XL	5HBJ1703XL	5HBJ1704XL
JAUNE HV / MARINE *HV YELLOW / NAVY BLUE*	5HBJ16000S	5HBJ16000M	5HBJ16000L	5HBJ1600XL	5HBJ1602XL	5HBJ1603XL	5HBJ1604XL
ROUGE HV / MARINE *HV RED / NAVY BLUE*	5HBJ13000S	5HBJ13000M	5HBJ13000L	5HBJ1300XL	5HBJ1302XL	5HBJ1303XL	5HBJ1304XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*						

CE

2 **EN 20471** S-L

3 **EN 20471** XL+

HIBANA

5HBA17 / 5HBA16 / 5HBA130

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: zones de tension élastiquées
- PROTECTION: réhausse dos + poches genoux en Oxford
- FONCTIONNEL: extra ourlet intégré
- ANTI-SALISSURES: zones en coloris contrasté

- *COMFORT: elasticated tension zones*
- *PROTECTION: back cover + knee pockets in Oxford*
- *FUNCTIONAL: extra finished hem*
- *DIRT-RESISTANT: contrasting colors zones*

5HBA17

5HBA16

5HBA130

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
- STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 270g/m²
- OXFORD: 100% Polyester - 300D

- BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles: 7cm

- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²*
- *STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 270g/m²*
- *OXFORD: 100% Polyester - 300D*

- *RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 7cm*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Réhausse dos avec empiècement stretch
- 2 poches italiennes
- 2 poches dos fermées par rabat à scratch
- 2 poches cargo fermées par scratch
- Panneau d'aisance entrejambe stretch
- Arrière des genoux en stretch
- Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- Triple surpiqûre
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe regular
- Bandes cousues: 2 brassards/jambe
- NB lavages : 25

- *Elasticated waistband on the sides + Loops*
- *Raised back with stretch yoke*
- *2 italian pockets*
- *2 back pockets closed with a hook-and-loop flap*
- *2 cargo pockets with a hook-and-loop closure*
- *Stretch crotch gusset panel*
- *Back of knees in stretch*
- *Oxford kneepad pockets, top loading*
- *Triple topstitching*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Regular cut*
- *Swen bands: 2 armbands/leg*
- *NB washes: 25*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
ORANGE HV / MARINE *HV ORANGE / NAVY BLUE*	5HBA17 00S	5HBA17 00M	5HBA17 00L	5HBA17 0XL	5HBA17 2XL	5HBA17 3XL	5HBA17 4XL
JAUNE HV / MARINE *HV YELLOW / NAVY BLUE*	5HBA16 00S	5HBA16 00M	5HBA16 00L	5HBA16 0XL	5HBA16 2XL	5HBA16 3XL	5HBA16 4XL
ROUGE HV / MARINE *HV RED / NAVY BLUE*	5HBA130 00S	5HBA130 00M	5HBA130 00L	5HBA130 0XL	5HBA130 2XL	5HBA130 3XL	5HBA130 4XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*						

CE

1 **EN 20471** S+M

2 **EN 20471** L+

EN 14404 TYPE 2

COTTE / *BIB-PANTS*

HIBANA

5HBB170 / 5HBB160

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: zones de tension élastiquées + bretelles élastiquées
- PROTECTION: poches genoux en Oxford
- FONCTIONNEL: extra ourlet intégré
- ANTI-SALISSURES: zones en coloris contrasté

- *COMFORT: elasticated tension zones + elasticated braces*
- *PROTECTION: back cover + knee pockets in Oxford*
- *FUNCTIONAL: extra finished hem*
- *DIRT-RESISTANT: contrasting colors zones*

5HBB170

5HBB160

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
- STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 270g/m²
- OXFORD: 100% Polyester - 300D

- BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles: 7cm

- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²*
- *STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 270g/m²*
- *OXFORD: 100% Polyester - 300D*

- *RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 7 cm*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Bretelles ajustables élastiquées dos + Boucles plastiques
- Fermeture côtés par 4 boutons clou + calotte plastique
- Ceinture élastiquée dos + Passants
- Réhausse dos avec empiècement stretch
- 1 poche bavette zippée
- 1 poche bavette à soufflet à rabat
- 2 poches italiennes
- 2 poches dos fermées par rabat à scratch
- 2 poches cargo fermées par scratch
- Panneau d'aisance entrejambe stretch
- Arrière des genoux en stretch
- Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- Triple surpiqûre
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe regular
- Bandes cousues: 2 brassards/jambe
- NB lavages : 25

- *Adjustable elasticated back braces + Plastic buckles*
- *Side fastening by 4 tack buttons with plastic cap*
- *Elasticated back belt + Loops*
- *Raised back with stretch yoke*
- *1 zipped bib pocket*
- *1 gusseted bib pocket with flap*
- *2 Italian pockets*
- *2 back pockets with flaps*
- *2 cargo pockets closed by velcro*
- *Stretch crotch gusset panel*
- *Back of knees in stretch*
- *Oxford kneepad pockets, top loading*
- *Triple topstitching*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Regular cut*
- *Swen bands: 2 armbands/leg*
- *NB washes: 25*

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
ORANGE HV / MARINE *HV ORANGE / NAVY BLUE*	5HBB17000S	5HBB17000M	5HBB17000L	5HBB1700XL	5HBB1702XL	5HBB1703XL	5HBB1704XL
JAUNE HV / MARINE *HV YELLOW / NAVY BLUE*	5HBB16000S	5HBB16000M	5HBB16000L	5HBB1600XL	5HBB1602XL	5HBB1603XL	5HBB1604XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 5 / *Hangable individual pack or per 5*						

CE

1 **EN 20471** S+M

2 **EN 20471** L+

EN 14404 TYPE 2

HIBANA

5HBS170 / 5HBS160

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: zones de tension élastiquées
- PROTECTION: réhausse dos
- ANTI-SALISSURES: zones en coloris contrasté

- *COMFORT: elasticated tension zones*
- *PROTECTION: back cover*
- *DIRT-RESISTANT: contrasting colors zones*

5HBS170

5HBS160

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
- STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 270g/m²
- OXFORD: 100% Polyester - 300D

- BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles: 7cm

- *TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²*
- *STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 270g/m²*
- *OXFORD: 100% Polyester - 300D*

- *RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 7cm*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Réhausse dos avec empiècement stretch
- 2 poches italiennes
- 2 poches dos fermées par rabat à scratch
- 2 poches cargo fermées par scratch
- Panneau d'aisance entrejambe stretch
- Triple surpiqûre
- Coupe regular
- Bandes cousues: 2 brassards/jambe
- Longueur genou
- NB lavages : 25

- *Elasticated waistband on the sides + Loops*
- *Raised back with stretch yoke*
- *2 Italian pockets*
- *2 back pockets with flaps*
- *2 cargo pockets closed by velcro*
- *Stretch crotch gusset panel*
- *Triple topstitching*
- *Regular cut*
- *Swen bands: 2 armbands/leg*
- *Knee length*
- *NB washes: 25*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**	**4XL**
ORANGE HV / MARINE *HV ORANGE / NAVY BLUE*	5HBS17000S	5HBS17000M	5HBS17000L	5HBS1700XL	5HBS1702XL	5HBS1703XL	5HBS1704XL
JAUNE HV / MARINE *HV YELLOW / NAVY BLUE*	5HBS16000S	5HBS16000M	5HBS16000L	5HBS1600XL	5HBS1602XL	5HBS1603XL	5HBS1604XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel brochable ou par 10 / *Hangable individual pack or per 10*						

CE

1

EN 20471

FOOD

FOOD

VESTE / *JACKET*

FOOD

8FOOV

AVANTAGES / *BENEFITS*

- IMPERMÉABLE: enduction PU + coutures thermo-soudées
- FONCTIONNELLE: capuche amovible

- *WATERPROOF: PU coating + thermo-welded seams*
- *FUNCTIONAL: removable hood*

TISSUS / *FABRICS*

- EXTÉRIEUR: 100% Polyester enduit Polyuréthane - 200g/m²
- *OUTER:100% Polyurethane coated Polyester - 200g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Coutures soudées
- Capuche amovible par pressions
- Cordon de serrage
- Col montant
- Zip central
- Poignets semi-élastiqués + Patte de serrage à scratch
- 2 poches basses avec rabat

- *Welded seams*
- *Removable hood by snaps*
- *Drawstring*
- *High collar*
- *Central zip*
- *semi-elasticated cuffs + velcro tab*
- *2 lower pockets with flap*

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL
BLANC *WHITE*	8FOOVS	8FOOVM	8FOOVL	8FOOVXL	8FOOVXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*				

GILET FROID / *BODYWARMER*

FOOD

8FOOG

AVANTAGES / *BENEFITS*

- DEPERLANT: enduction PU
- CHAUD: matelassé

- *DEPERLANT: PU coating*
- *WARM: quilted*

TISSUS / *FABRICS*

- EXTÉRIEUR: 100% Polyester enduit Polyuréthane - 200g/m²
- MATELASSAGE: 100% Polyester - 100g/m²
- DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester

- *OUTER: 100% Polyester, Polyurethane coated - 200g/m²*
- *PADDING: 100% Polyester - 100g/m²*
- *LINING: Taffeta 100% Polyester*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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*	S	M	L	XL	2XL
BLANC *WHITE*	8FOOGS	8FOOGM	8FOOGL	8FOOGXL	8FOOGXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*				

COTTE / *BIB-PANT*

FOOD

8FOOB

AVANTAGES / *BENEFITS*

- IMPERMÉABLE: enduction PU + coutures thermo-soudées
- FONCTIONNELLE: bretelles + bas de jambes réglables
- ERGONOMIQUE: bretelles élastiquées + bavette courte

- *WATERPROOF: PU coating + thermo-welded seams*
- *FUNCTIONAL: adjustable straps + lower legs*
- *ERGONOMIC: elasticized straps + short bib*

TISSUS / *FABRICS*

- EXTÉRIEUR: 100% Polyester enduit Polyuréthane - 200g/m²
- *OUTER: 100% Polyester, Polyurethane coated - 200g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Coutures soudées
- Bretelles ajustables élastiquées + Boucles plastiques
- Bas de jambe réglable par pression
- 1 poche bavette intérieure

- *Welded seams*
- *Adjustable elasticated braces + Plastic buckles*
- *Bottom leg adjustable by snap*
- *1 inner bib pocket*

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL
BLANC *WHITE*	8FOOBS	8FOOBM	8FOOBL	8FOOBXL	8FOOBXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*				

POLYURÉTHANE / *POLYURETHANE*

PU SLEEVE

45350

MATIÈRES / *MATERIALS*

- Polyuréthane avec support PVC
- *Polyurethane with PVC backing*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Longueur: 45cm
- Poids: 320g/m²

- *Length: 45cm*
- *Weight: 320g/m²*

TAILLES *SIZES*	TAILLE UNIQUE / *UNIQUE SIZE*
BLANC *WHITE*	45350
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Conditionnement par 50 (paires) / *Packaged per 50 (pairs)*

TABLIER POLYÉTHYLÈNE / *POLYETHYLENE APRON*

MO56220

AVANTAGES / *BENEFITS*

- Imperméable, souple et faciles à enfiler
- *Waterproof, flexible and easy to put on.*

22 microns

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Polyétylène
- Coloris blanc

- *Polyetylene*
- *White colour*

TAILLES *SIZES*	
BLANC *WHITE*	TU
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Conditionnement par 10 sachets de 100 pièces / *Packaged per 10 packs of 100 pieces*

TABLIER PVC / *PVC APRON*

MO56175 / MO56180

TYPE 6

CE

CAT III

EN 13034

MO56175 MO56180

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Double revêtement PVC avec support polyester
- Épaisseur : 0,30 mm

- *Double enduction PVC with polyester support*
- *Thickness: 0,30mm*

TAILLES *SIZES*	
VERT *GREEN*	56175 : 110 x 75 cm / 56176 : 120 x 90 cm
BLANC *WHITE*	56180 : 110 x 75 cm / 56181 : 120 x 90 cm
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Conditionnement par 50 pièces / *Packaged per 50 pieces*

TABLIER TYVEK 500 / *TYVEK 500 APRON*

MO56300

TYPE 6

DuPont Tyvek

CE

CAT III

EN 13034 TYPE PB[6]

EN 1149-5

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Tyvek
- 110 x 71 cm
- Coloris blanc

- *Tyvek*
- *110 x 71 cm*
- *White colour*

TAILLES *SIZES*	
BLANC *WHITE*	TU
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Conditionnement par 100 pièces / *Packaged per 100 pieces*

TABLIER POLYURÉTHANE / *PU APRON*

MO56200

320 gr/m²

CE

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Polyurethane sur support PVC
- 120 x 90 cm
- Coloris blanc

- *Polyurethane with PVC support*
- *120 x 90 cm*
- *White colour*

TAILLES *SIZES*	
BLANC *WHITE*	TU
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Conditionnement par 25 pièces / *Packaged per 25 pieces*

ACCESSOIRES

ACCESSORIES

GENOUILLÈRES / *KNEEPADS*

KNEECAP

MO78450

AVANTAGES / *BENEFITS*

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

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Genouillère indépendante
- 2 sangles élastiquées et réglables
- EN14404: Type 1 - Niveau 0

- *Independent kneepads*
- *2 elasticated and adjustable straps*
- *EN14404: Type 1 - Level 0*

MATIÈRES / *MATERIALS*

- COUSSINETS: EVA
- COQUE: PVC

- *CUSHIONS: EVA*
- *CAP: PVC*

TAILLES *SIZES*	**TAILLE UNIQUE** *UNIQUE SIZE*
NOIR / BLANC *BLACK / WHITE*	MO78450
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 25 / *Individual pack or per 25*

CE

EN 14404

GENOUILLÈRES / *KNEEPADS*

KNEEGEL

MO8KNEG

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 / *FEATURES*

- Genouillère indépendante
- 2 sangles élastiquées et réglables
- EN14404: Type 1 - Niveau 1

- *Independent kneepads*
- *2 elasticated and adjustable straps*
- *EN14404: Type 1 - Level 1*

MATIÈRES / *MATERIALS*

- MOUSSE: EVA
- COQUE: plastique
- INTÉRIEUR: Gel

- *FOAM: EVA*
- *CAP: Plastic*
- *INSIDE: Gel*

TAILLES *SIZES*	**TAILLE UNIQUE** *UNIQUE SIZE*
NOIR *BLACK*	MO8KNEG
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*

CE

EN 14404

GENOUILLÈRES / *KNEEPADS*

KNEEPADS

MO8KNEE

AVANTAGES / *BENEFITS*

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

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

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

- *Dimensions: L=170 mm x H=280 mm (adjustable)*
- *Thickness: 160mm*
- *Weight: 45g*
- *EN14404: Type 2 -Level 0*

MATIÈRES / *MATERIALS*

- MOUSSE: Polyéthylène

- *FOAM: Polyethylene*

TAILLES *SIZES*	**TAILLE UNIQUE** *UNIQUE SIZE*
NOIR *BLACK*	MO8KNEE
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Polybag 5 ou par 60 / *Polybag 5 or per 60*

CE

EN 14404

BELT

8BELE

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Dimensions: 120 x 4cm
- Boucle métallique
- Réglable

- *Dimensions: 120 x 4cm*
- *Metal buckle*
- *Adjustable*

TISSUS / *FABRICS*

- 50% Polypropylène / 50% Élasthanne
- *50% Polypropylene / 50% Elastane*

TAILLES *SIZES*	**TAILLE UNIQUE** *UNIQUE SIZE*
NOIR *BLACK*	8BELE120
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 100 / *Individual pack or per 100*

CEINTURE / *BELT*

BELT

8BELB

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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 *PACKAGING*	Polybag 10 ou par 100 / *Polybag 10 or per 100*

CEINTURE / *BELT*

LUMBAR BELT

MO78105

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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*	**M**	**L**	**XL**
NOIR *BLACK*	78101	78102	78103
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 36 / *Individual pack or per 36*		

LUMBAR BELT

MO78115

MO78115

AVANTAGES / *BENEFITS*

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

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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)*

MO78120

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**
NOIR / *BLACK*	78110	78111	78112	78113
NOIR / *BLACK*	78120	78121	78122	78123
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*			

LUMBAR BELT

MO78153

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- 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*

TISSUS / *FABRICS*

- MOUSSE: EVA

- *FOAM: EVA*

TAILLES *SIZES*	**TAILLE UNIQUE** *UNIQUE SIZE*
NOIR / ROUGE *BLACK / RED*	78153
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 20 / *Individual pack or per 20*

cover guard
SAFETY DESIGNER
EXPERT
#WE ARE SAFETY DESIGNER

PANORAMA

OVERVIEW

CHALEUR & FLAMME / *HEAT & FLAME*

ASO

ASO	HODER (NEW)
8MASCN / 8MASCO	5HOD16 / 5HOD17
p. 600	p. 601

MULTIRISQUES / *MULTIRISKS*

STELLER

STELLER	STELLER	STELLER
8MSTJN	8MSTTN	8MSTCN
p. 602	p. 602	p. 603

JETABLE / *DISPOSABLE*

SMS FIRE RETARDANT
MO44135
p. 613

THOR

THOR	THOR	THOR	THOR	THOR	THOR
8MTHJN	8MTHTN	8MTHCN / 8MTHCO	8MTHJY	8MTHTY	8MTHCY
p. 604	p. 604	p. 605	p. 606	p. 606	p. 607

LUG (NEW)	PIKKER (NEW)	TUISTO (NEW)	DAGDA (NEW)	NOTT (NEW)
5LUG120	5PIK12	5TUI120	5DAG12	5NOT16
p. 608	p. 609	p. 610	p. 611	p. 612

MAILLE / *KNIT*

LAURITS (NEW)	EKHI (NEW)
5LAU050 / 5LAU120	5EKH160
p. 615	p. 616

SPURR

SPURR	SPURR	SPURR
8MSPB	8MSPTN	8MSPSN
p. 617	p. 617	p. 617

PANORAMA

OVERVIEW

ESD / ESD

TARANIS

NEW

TARANIS

5TRB010

p. 619

NEW

TARANIS

5TRP010

p. 619

SOUDURE / WELDING

CUIR GRIS / GREYLEATHER

SOUDEUR

MO57455

p. 621

SOUDEUR

MO57540

p. 621

SOUDEUR

MO56600 / MO56602 / MO56605

p. 622

SOUDEUR

MO57460

p. 621

ACCESSOIRES / ACCESSORIES

ATEX FLASHLIGHT

HEADLIGHT LED

MO71920

p. 625

ATEX

MO71900

p. 626

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 multirisk 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*

NORMES / *STANDARDS*

EN ISO 11612

VÊTEMENT DE PROTECTION CONTRE LA CHALEUR ET LES FLAMMES

CLOTHING TO PROTECT AGAINST HEAT AND FLAME

EPI de catégorie 2 ou 3, 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 2 or 3 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)

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)*

CONTRÔLES ET EXIGENCES :

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

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 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)*

EN ISO 11611

VÊTEMENTS DE PROTECTION UTILISÉS PENDANT LE SOUDAGE ET LES TECHNIQUES CONNEXES

PROTECTIVE CLOTHING FOR USE IN WELDING AND ALLIED PROCESSES

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).

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

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 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

PROTECTIVE CLOTHING - ELECTROSTATIC PROPERTIES

Cette norme spécifie les exigences électrostatiques et les méthodes d'essais 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

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

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

Version 2018 introduces new requirements in garment design.

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).

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).

NORMES / *STANDARDS*

IEC 61482-2

VÊTEMENT DE PROTECTION CONTRE LES RISQUES THERMIQUES D'UN ARC ÉLECTRIQUE

PROTECTIVE CLOTHING AGAINST THE THERMAL HAZARDS 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.

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 MÉTHODES D'ESSAI

• Arc fermé : IEC 61482-1-2

- Classe 1 (4kA) / Classe 2 (7kA)

• Arc ouvert : IEC 6182-1-1 (en cal/cm²)

- ATPV : énergie incidente maximale qu'un vêtement de protection peut éviter dans une situation dangereuse, avec 50 % de probabilité que suffisamment d'énergie traverse le vêtement pour provoquer une brûlure au 2ème degré.

- EBT : indique l'énergie incidente auquel le tissu n'est pas capable de supporter l'énergie et entraîne une probabilité de rupture de 50 %

- ELIM : énergie incidente maximale qu'un vêtement de protection peut prévenir dans une situation dangereuse, avec 0 % de probabilité que suffisamment d'énergie traverse le vêtement pour provoquer une brûlure au 2ème degré.

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 : maximum incident energy that a protective clothing can prevent against in a hazardous situation, with 50% probability of enough energy getting through the garment to cause a 2nd degree burn

- EBT : indicates the incident energy at which point the fabric is not able to withstand the energy and results in a 50% probability of breaking open

- ELIM : the maximum incident energy that a protective clothing can prevent against in a hazardous situation, with 0% probability of enough energy getting through the garment to cause a 2nd degree burn.

• 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

VÊTEMENTS DE PROTECTION CONTRE LES PRODUITS CHIMIQUES LIQUIDES

PROTECTIVE CLOTHING 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) : couvre et protège 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.

CONSEIL

• 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).

NF EN 343+A1 : 2019

PROTECTION CONTRE LA PLUIE

PROTECTION AGAINST RAIN

La norme **NF EN 343+A1** spécifie les exigences et les méthodes d'essais applicables aux matériaux et aux coutures des vêtements de protection contre les **intempéries**, telles que les précipitation sous forme de **pluie** ou de **neige**, le **brouillard** et **l'humidité du sol.**

La norme distingue deux caractéristiques essentielles :

X — **La résistance à la pénétration de l'eau ou étanchéité**, également mesurée pour les coutures. Plus la classe (1 à 4) est élevée, plus le vêtement est imperméable.

Y — **La résistance à la vapeur d'eau ou respirabilité**, permettant d'évaluer la perméabilité d'un textile à la vapeur d'eau, c'est-à-dire sa capacité à évacuer la transpiration. Plus la classe (1 à 4) est élevée, plus celui-ci est résistant.

R — **Vêtement prêt à porter contrôlé sous simulateur de pluie**
R sera remplacé par x si le vêtement n'a pas été soumis à l'essai

Sur l'ancienne version de la norme NF EN 343: 2007, les niveaux des classes étaient de 1 à 3

*Standard **NF EN 343+A1** specifies the requirements and test methods applicable to the materials and seams of protective clothing against severe weather, such as precipitation in the form of **rain** or **snow**, **fog** and **ground moisture.***

The standard distinguishes two essential characteristics:

X — ***Resistance to the penetration of water or sealing**, also measured for seams.The higher the class (1 to 4), the more waterproof the garment.*

Y — ***Resistance to water vapour or breathability**, to evaluate the permeability of a textile to water vapour, i.e. its ability to evacuate perspiration. The higher the class (1 to 4), the more breathable it is.*

R — ***Ready-to-wear garment tested under rain simulator***
R will be replaced by x if the garment has not been tested

On the old version of the standard NF EN 343: 2007, the levels of the classes were from 1 to 3.

PLAN DE COLLECTION XPERT PAR NORMES
COLLECTION PLAN XPERT BY STANDARDS

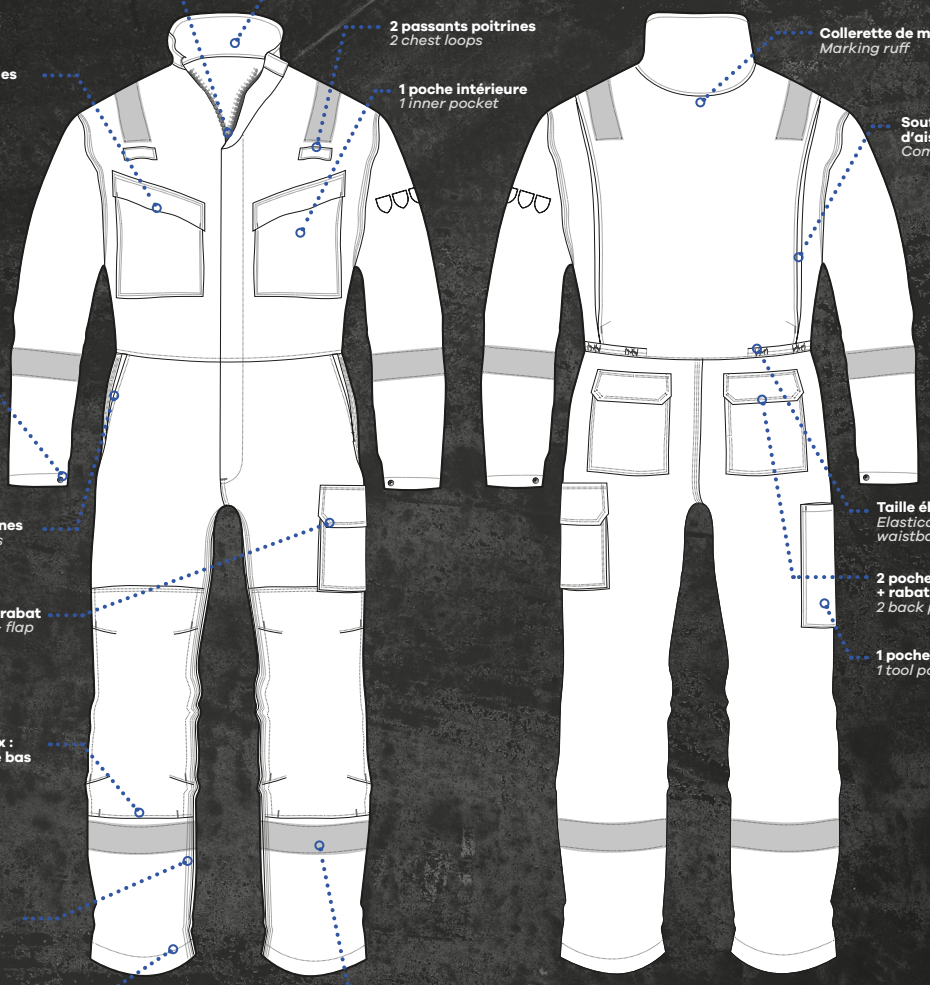
	Gammes *Ranges*	Modèles *Models*	Formes *Shapes*	Couleurs *Colors*	Poids *Weight*	Tailles *Size*	Propriétés anti-feu *FR Properties*	Pages *Pages*
CHALEUR & FLAMMES *Heat & Flames*	ASO	8MASCO	COMBINAISON / *COVERALL*		220g/m²	S --> 3XL	Ignifuge *FR Treatment*	600
		8MASCN	COMBINAISON / *COVERALL*			S --> 3XL	Ignifuge *FR Treatment*	600
	HODER	5HOD16	GILET / *SAFETY VEST*		120g/m²	Unique *Unique*	Ignifuge *FR Treatment*	601
		5HOD17	GILET / *SAFETY VEST*			Unique *Unique*	Ignifuge *FR Treatment*	601
MULTIRISQUES *Multirisks*	STELLER	8MSTJN	VESTE / *JACKET*		350g/m²	S --> 3XL	Ignifuge *FR Treatment*	602
		8MSTTN	PANTALON / *TROUSERS*			S --> 3XL	Ignifuge *FR Treatment*	602
		8MSTCN	COMBINAISON / *COVERALL*			S --> 3XL	Ignifuge *FR Treatment*	603
	THOR	8MTHJN	VESTE / *JACKET*		300g/m²	S --> 3XL	Ignifuge *FR Treatment*	604
		8MTHTN	PANTALON / *TROUSERS*			S --> 3XL	Ignifuge *FR Treatment*	604
		8MTHCO	COMBINAISON / *COVERALL*			S --> 3XL	Ignifuge *FR Treatment*	605
		8MTHCN	COMBINAISON / *COVERALL*			S --> 3XL	Ignifuge *FR Treatment*	605
	THOR HV	8MTHJY	VESTE / *JACKET*		300g/m²	S --> 3XL	Ignifuge *FR Treatment*	606
		8MTHTY	PANTALON / *TROUSERS*			S --> 3XL	Ignifuge *FR Treatment*	606
		8MTHCY	COMBINAISON / *COVERALL*			S --> 3XL	Ignifuge *FR Treatment*	607
	LUG	5LUG120	VESTE SWEAT / *SWEATSHIRT JACKET*		300g/m²	S --> 3XL	Inhérent *Inherent*	608
	PIKKER	5PIK12	VESTE POLAIRE / *FLEECE JACKET*		300g/m²	S --> 3XL	Inhérent *Inherent*	609
	TUISTO	5TUI120	SOFTSHELL / *SOFTSHELL*		320g/m²	S --> 3XL	Ignifuge *FR Treatment*	610
	DAGDA	5DAG12	PARKA / *PARKA*		250g/m²	S --> 3XL	Ignifuge *FR Treatment*	611
	NOTT	5NOT16	PARKA / *PARKA*		250g/m²	S --> 3XL	Ignifuge *FR Treatment*	612
MAILLE *Knits*	LAURITS	5LAU120	POLO / *POLO*		180g/m²	S --> 3XL	Inhérent *Inherent*	615
		5LAU050	POLO / *POLO*			S --> 3XL	Inhérent *Inherent*	615
	EKHI	5EKH160	POLO / *POLO*		180g/m²	S --> 3XL	Inhérent *Inherent*	616
	SPURR	8MSPBN	CAGOULE / *BALACLAVA*		220g/m²	Unique *Unique*	Inhérent *Inherent*	617
		8MSPTN	TEE-SHIRT		180g/m²	S --> 2XL	Inhérent *Inherent*	617
		8MSPSN	CALEÇON / *LEGGING*			S --> 2XL	Inhérent *Inherent*	617
ESD *ESD*	TARANIS	5TRP010	PANTALON / *TROUSERS*		195g/m²	S --> 3XL	-	619
		5TRB010	BLOUSE / *LAB COAT*			S --> 3XL	-	619
SOUDURE *Welding*	CUIR GRIS *GREY LEATHER*	MO57455	VESTE / *JACKET*		-	Unique *Unique*	Inhérent *Inherent*	621
		MO56600	TABLIER / *APRON*		-	S --> 3XL	Inhérent *Inherent*	622
		MO57540	MANCHETTES / *SLEEVES*		-	Unique *Unique*	Inhérent *Inherent*	621
		MO57460	GUÊTRES / *GAITERS*		-	Unique *Unique*	Inhérent *Inherent*	621

PLAN DE COLLECTION XPERT PAR NORMES

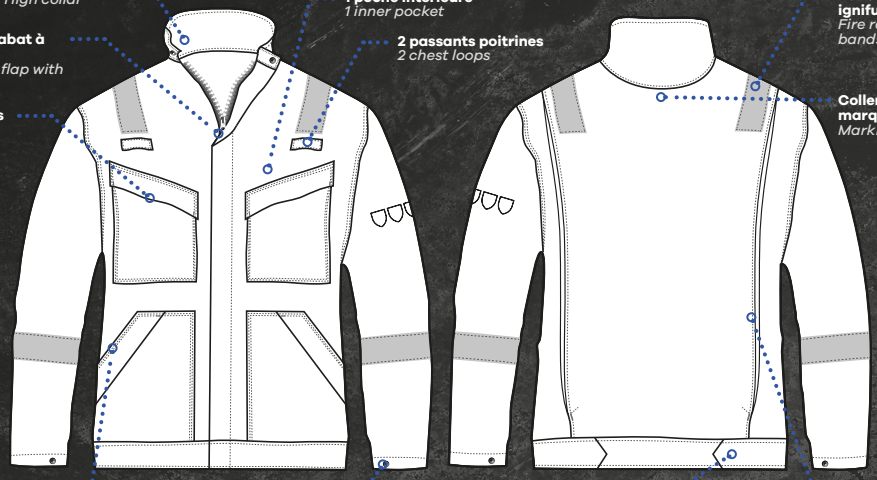
COLLECTION PLAN XPERT BY STANDARDS

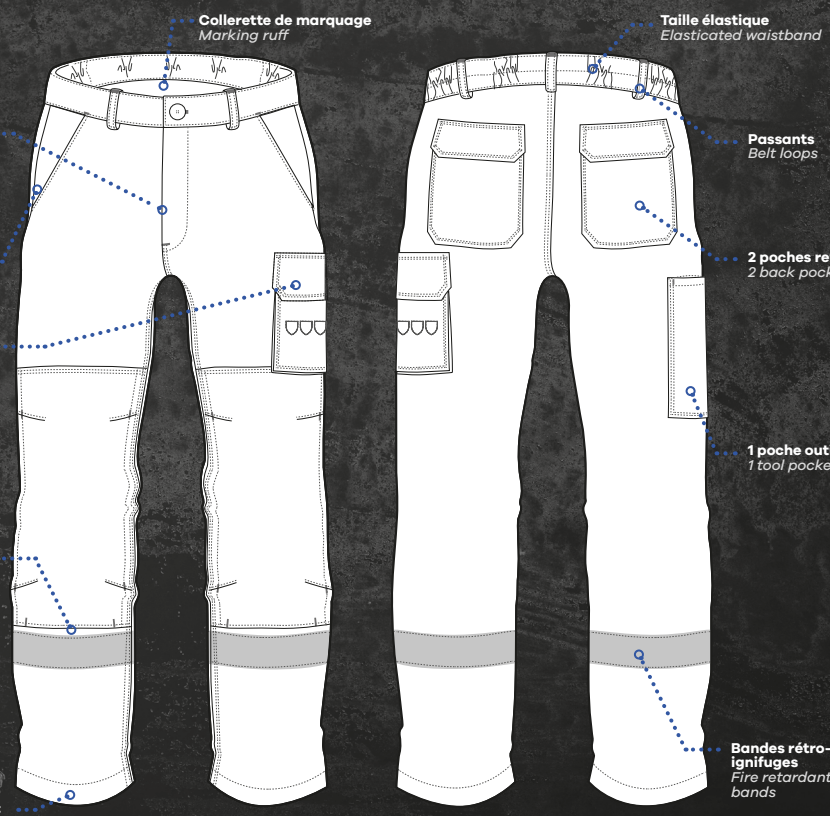
EN ISO 11612 / EN ISO 14116	EN ISO 11611	IEC 61482-2	EN 1149-5	EN 13034	EN ISO 20471	EN 17353	EN 14404	EN 343	EN 61340-5-1
A1-B1-C1	-	-	x	-	-	-	Type 2	-	-
A1-B1-C1	-	-	x	-	-	-	Type 2	-	-
Index 1	-	-	x	-	Class 2	-	-	-	-
Index 1	-	-	x	-	Class 2	-	-	-	-
A1+A2-B1-C1-E3-F1	Class 1 - A1+A2	Class 1 - 4kA	x	-	-	-	-	-	-
A1+A2-B1-C1-E3-F1	Class 1 - A1+A2	Class 1 - 4kA	x	-	-	-	Type 2	-	-
A1+A2-B1-C1-E3-F1	Class 1 - A1+A2	Class 1 - 4kA	x	-	-	-	Type 2	-	-
A1+A2-B1-C1-E2-F1	Class 1 - A1+A2	Class 1 - 4kA	x	Type PB6	-	-	-	-	-
A1+A2-B1-C1-E2-F1	Class 1 - A1+A2	Class 1 - 4kA	x	Type PB6	-	-	Type 2	-	-
A1+A2-B1-C1-E2-F1	Class 1 - A1+A2	Class 1 - 4kA	x	Type 6	-	-	Type 2	-	-
A1+A2-B1-C1-E2-F1	Class 1 - A1+A2	Class 1 - 4kA	x	Type 6	-	-	Type 2	-	-
A1-B1-C1-E1-F1	Class 1 - A1	Class 1 - 4kA	x	Type PB6	Class 2	-	-	-	-
A1-B1-C1-E1-F1	Class 1 - A1	Class 1 - 4kA	x	Type PB6	Class 2	-	Type 2	-	-
A1-B1-C1-E1-F1	Class 1 - A1	Class 1 - 4kA	x	Type 6	Class 3	-	Type 2	-	-
A1+A2-B1-C2-F1	-	APC 1	x	-	-	-	-	-	-
A1-B1-C2-F2	-	APC1 ELIM: 6,8 cal/cm²	x	-	-	-	-	-	-
A1+A2-B1-C1-F1	-	APC 1 ELIM 17cal/cm²	x	Type PB6	-	Type B3	-	-	-
Index 3 Index 1	-	-	x	Type PB6	-	Type B3	-	4.1	-
Index 3 Index 1	-	-	x	Type PB6	Class 3	-	-	4.1	-
A1-B1-C1	-	-	x	-	-	-	-	-	-
A1-B1-C1	-	-	x	-	-	-	-	-	-
A1-B1-C1	-	-	x	-	Class 2	-	-	-	-
A1-B1-C1-F1	-	-	x	-	-	-	-	-	-
A1-B1-C1-F1	-	-	x	-	-	-	-	-	-
A1-B1-C1-F1	-	-	x	-	-	-	-	-	-
-	-	-	x	-	-	-	-	-	x
-	-	-	x	-	-	-	-	-	x
-	Class 2 - A1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	Class 2 - A1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	Class 2 - A1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	Class 2 - A1	-	-	-	-	-	-	-	-

COVERALL


Zip central sous rabat à pressions
Central zip under flap with snap fasteners
Col montant
High collar
2 passants poitrines
2 chest loops
2 poches poitrines + rabat
2 chest pockets + flap
1 poche intérieure
1 inner pocket
Collerette de marquage
Marking ruff
Soufflets d'aisance
Comfort gussets
Poignets ajustables
Adjustable cuffs
2 poches italiennes
2 Italian pockets
Taille élastique
Elasticated waistband
1 poche cargo + rabat
1 cargo pocket + flap
2 poches revolver + rabat
2 back pockets + flap
1 poche outils
1 tool pocket
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

JACKET + PANTS





CHALEUR & FLAMME / MULTIRISQUES

HEAT & FLAME / MULTIRISKS

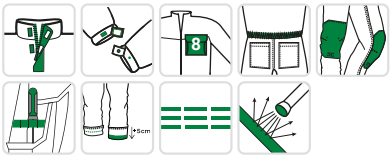
ASO

8MASCO / 8MASCN

AVANTAGES / *BENEFITS*

- Industrie pétrolière
- Zone Atex - Industrie électrique
- LES PLUS: légère + bandes réfléchissantes

- *Oil industry*
- *Atex zone - Electrical industry*
- *PLUS: light weight + reflective bands*



8MASCO

8MASCN

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ FR: 98 % Coton / 2% Fibre antistatique - 220g/m²
- MERCERIE: Métal
- BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR: Bandes cousues microbilles: 5cm

- *FR TWILL: 98 % Cotton / 2% Antistatic fiber - 220g/m²*
- *TRIMS: Metal*
- *FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant
- Collerette de marquage
- Zip central sous rabat à pressions cachées
- Ceinture élastiquée côtés
- Poignets ajustables par pressions
- 2 poches poitrine à rabat fermé
- 1 poche intérieure
- 2 poches italiennes
- 2 poches dos à rabat fermé
- 1 poche côté à rabat fermé
- 1 poche outils
- 2 passants porte dosimètre
- Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- 2 soufflets dos
- Triple surpiqûre
- Pictogrammes des normes sur manche
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Bandes cousues: 2 épaules + 1 brassard/manche + 1 brassard/jambe

- *High collar*
- *Marking ruff*
- *Hidden snaps under central tab*
- *Elasticated waistband on the sides*
- *Cuff adjustable by snaps*
- *2 chest pockets with closed flap*
- *1 inside pocket*
- *2 italian pockets*
- *2 back pockets with closed flap*
- *1 side pocket with closed flap*
- *1 tool pocket*
- *2 dosimeter loops*
- *Twill kneepad pockets, bottom loading*
- *EN 14404: Type 2 - Level 0*
- *2 back gussets*
- *Triple topstitching*
- *Standards pictograms on sleeve*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Sewn bands: 2 shoulders + 1 armband/sleeve + 1 armband/leg*

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
ORANGE *ORANGE*	8MASCOS	8MASCOM	8MASCOL	8MASCOXL	8MASCOXXL	8MASCOXXXL
MARINE *NAVY BLUE*	8MASCNS	8MASCNM	8MASCNL	8MASCNXL	8MASCNXXL	8MASCNXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 12 / *Individual pack or per 12*					

CE

EN 14404
TYPE 2

EN 1149-5

EN 11612
A1-B1-C1

HODER

5HOD16 / 5HOD17

AVANTAGES / *BENEFITS*

- RÉGLABLE: peut être ajusté en largeur
- VISIBLE: 4 bandes

- *ADJUSTABLE: can be adjust in width*
- *VISIBILITY: 4 bands*

NEW NOUVEAU

0% METAL

5HOD17

5HOD16

TISSUS / *FABRICS*

- 98% Polyester + 2% fibre antistatique - 120g/m²
- BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR: Bandes cousues microbilles: 5cm

- *98% Polyester + 2% Antistatic fiber - 120g/m²*
- *FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Fermeture par scratchs ajustables
- Bandes cousues: 2 bretelles + 2 ceintures
- NB lavages : 5

- *Closing by velcro*
- *Sewn bands: 2 braces + 2 belts*
- *NB washes: 5*

CE

2

EN 20471

EN 1149-5

EN 14116
INDEX 1

TAILLES *SIZES*	L
JAUNE HV *HV YELLOW*	5HOD16000L
ORANGE HV *HV ORANGE*	5HOD17000L
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage par 10 ou par 50 / *Packaging per 10 or per 50*

STELLER

8MSTJN / 8MSTTN

AVANTAGES / *BENEFITS*

- Industrie pétrolière
- Soudage et fonderie
- Industrie automobile
- Industrie électrique
- Services publics
- LES PLUS: mercerie plastique + épais

- *Oil industry*
- *Welding and foundry*
- *Automotive industry*
- *Electrical industry*
- *Public services*
- *PLUS: plastic trims + thicker*

8MSTJN

8MSTTN

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SATIN FR: 98% Coton / 2% Antistatique - 350g/m²
- MERCERIE: Plastique

- *FR SATIN: 98% Cotton / 2% Antistatic - 350g/m²*
- *TRIMS: Plastic*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

VESTE / *JACKET*

- Col montant
- Collerette de marquage
- Zip central sous rabat à pressions cachées
- Poignets ajustables par pressions
- Pattes de réglage côtés à pressions
- 2 poches poitrine à rabat fermé
- 1 poche intérieure
- 2 poches basses à rabat fermé
- 2 passsants porte dosimètre
- 2 soufflets dos
- Triple surpiqûre
- Pictogrammes des normes sur manche

- *High collar*
- *Marking ruff*
- *Hidden snaps under central tab*
- *Cuff adjustable by snaps*
- *Adjustment tabs with snap sides*
- *2 chest pockets with closed flap*
- *1 inside pocket*
- *2 lower pockets with closed flap*
- *2 dosimeter loops*
- *2 back gussets*
- *Triple topstitching*
- *Standards pictograms on sleeve*

PANTALON / *PANTS*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Collerette de marquage dans ceinture
- 2 poches italiennes
- 2 poches dos à rabat fermé
- 1 poche côté à rabat fermé
- 1 poche outils
- Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- Triple surpiqûre
- Pictogrammes des normes sur poche
- Ourlet supplémentaire: +5cm

- *Elasticated back waistband + Loops*
- *Marking ruff in the inner belt*
- *2 italian pockets*
- *2 back pockets with closed flap*
- *1 side pocket with closed flap*
- *1 tool pocket*
- *Twill kneepad pockets, bottom loading*
- *EN 14404: Type 2 - Level 0*
- *Triple topstitching*
- *Standards pictograms on pocket*
- *Adjustable leg length: +5cm*

CE

EN 1149-5

EN 11611
CLASS 1 - A1+ A2

EN 11612
A1+A2-B1-C1-E3-F1

IEC 61482-2
CLASS 1 - 4 KA

EN 14404
TYPE 2 NIV. O

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
VESTE MARINE *JACKET NAVY BLUE*	-	8MSTJNS	8MSTJNM	8MSTJNL	8MSTJNXL	8MSTJNXXL	8MSTJNXXXL
PANTALON MARINE *PANTS NAVY BLUE*	8MSTTNXS	8MSTTNS	8MSTTNM	8MSTTNL	8MSTTNXL	8MSTTNXXL	8MSTTNXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*						

couleurs / *colors*

STELLER

8MSTCN

AVANTAGES / *BENEFITS*

- Industrie pétrolière
- Soudage et fonderie
- Industrie automobile
- Industrie électrique
- Services publics
- LES PLUS: mercerie plastique + épais

- *Oil industry*
- *Welding and foundry*
- *Automotive industry*
- *Electrical industry*
- *Public services*
- *PLUS: plastic trims + thicker*

8MSTCN

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SATIN FR: 98% Coton/2% Antistatique - 350g/m²
- MERCERIE: Plastique

- *FR SATIN: 98% Cotton / 2% Antistatic - 350g/m²*
- *TRIMS: Plastic*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant
- Collerette de marquage
- Zip central sous rabat à pressions cachées
- Ceinture élastiquée dos
- Poignets ajustables par pressions
- 2 poches poitrine à rabat fermé
- 1 poche intérieure
- 2 poches italiennes
- 2 poches dos à rabat fermé
- 1 poche côté à rabat fermé
- 1 poche outils
- 2 passsants porte dosimètre
- Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- 2 soufflets dos
- Triple surpiqûre
- Pictogrammes des normes sur manche
- Ourlet supplémentaire: +5cm

- *High collar*
- *Marking ruff*
- *Hidden snaps under central tab*
- *Elasticated back waistband*
- *Cuff adjustable by snaps*
- *2 chest pockets with closed flap*
- *1 inside pocket*
- *2 italian pockets*
- *2 back pockets with closed flap*
- *1 side pocket with closed flap*
- *1 tool pocket*
- *2 dosimeter loops*
- *Twill kneepad pockets, bottom loading*
- *EN 14404: Type 2 - Level 0*
- *2 back gussets*
- *Triple topstitching*
- *Standards pictograms on sleeve*
- *Adjustable leg length: +5cm*

EN 14404
TYPE 2 NIV. O

EN 1149-5

EN 11611
CLASS 1 - A1+A2

EN 11612
A1+A2-B1-C1-E3-F1

IEC 61482-2
CLASS 1 - 4 KA

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
MARINE *NAVY BLUE*	8MSTCNS	8MSTCNM	8MSTCNL	8MSTCNXL	8MSTCNXXL	8MSTCNXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*					

couleurs / *colors*

VESTE/PANTALONS / *JACKET/PANTS*

THOR

8MTHJN / 8MTHTN

8MSTJN

8MSTTN

8KNEE

AVANTAGES / *BENEFITS*

- Industries pétrolières et gazières
- Industrie chimique
- Industrie électrique et automobile
- Services publics
- LES PLUS: mercerie plastique + composition mélangée + bandes réfléchissantes

- *Oil and gas industries*
- *Chemical industry*
- *Electrical and automotive industry*
- *Utilities*
- *PLUS: plastic trims + mixed composition + reflective tape*

TISSUS / *FABRICS*

- SATIN FR: 78% Coton / 20% Polyester / 2% Antistatique - 300g/m²
- MERCERIE: Plastique
- BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR: Bandes cousues microbilles : 5cm

- *FR SATIN: 78% Cotton / 20% Polyester / 2% Antistatic - 300g/m²*
- *TRIMS: Plastic*
- *FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

VESTE / *JACKET*

- Col montant / Collerette de marquage
- Zip central sous rabat à pressions cachées
- Poignets ajustables par pressions
- Pattes de réglage côtés à pressions
- 2 poches poitrine à rabat fermé
- 1 poche intérieure
- 2 poches basses à rabat fermé
- 2 passsants porte dosimètre
- 2 soufflets dos / Triple surpiqûre
- Pictogrammes des normes sur manche
- Bandes cousues: 2 épaules + 1 brassard/manche
- Lavage industriel (couleurs)

- *High collar / Marking ruff*
- *Hidden snaps under central tab*
- *Cuff adjustable by snaps*
- *Adjustment tabs with snap sides*
- *2 chest pockets with closed flap*
- *1 inside pocket*
- *2 lower pockets with closed flap*
- *2 dosimeter loops*
- *2 back gussets / Triple topstitching*
- *Standards pictograms on sleeve*
- *Sewn bands: 2 shoulders + 1 armband/sleeve*
- *Industrial washing (colors)*

PANTALON / *PANTS*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Collerette de marquage dans ceinture
- 2 poches italiennes
- 2 poches dos à rabat fermé
- 1 poche côté à rabat fermé
- 1 poche outils
- Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- Triple surpiqûre
- Pictogrammes des normes sur poche
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Bandes cousues: 1 brassard/jambe
- Lavage industriel (couleurs)

- *Elasticated back waistband + Loops*
- *Marking ruff in the inner belt*
- *2 italian pockets*
- *2 back pockets with closed flap*
- *1 side pocket with closed flap*
- *1 tool pocket*
- *Twill kneepad pockets, bottom loading*
- *EN 14404: Type 2 - Level 0*
- *Triple topstitching*
- *Standards pictograms on pocket*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Sewn bands: 1 armband/leg*
- *Industrial washing (colors)*

CE

EN 13034
TYPE PB6

EN 1149-5

EN 11611
CLASS 1 - A1+A2

EN 11612
A1+A2-B1-C1-E2-F1

IEC 61482-2
CLASS 1 - 4 KA

EN 14404
TYPE 2 - NIV.0

PRO FORM

couleurs / *colors*

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL	3XL
VESTE MARINE *JACKET NAVY BLUE*	8MTHJNS	8MTHJNM	8MTHJNL	8MTHJNXL	8MTHJNXXL	8MTHJNXXXL
PANTALON MARINE *PANTS NAVY BLUE*	8MTHTNS	8MTHTNM	8MTHTNL	8MTHTNXL	8MTHTNXXL	8MTHTNXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*					

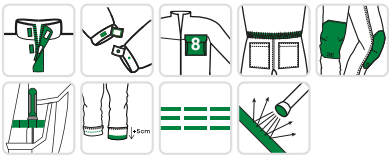
THOR

8MTHCN / 8MTHCO

AVANTAGES / *BENEFITS*

- Industries pétrolières et gazières
- Industrie Chimique
- Industrie électrique et automobile
- Services publics
- LES PLUS: mercerie plastique + composition mélangée + bandes réfléchissantes

- *Oil and gas industries*
- *Chemical industry*
- *Electrical and automotive industry*
- *Utilities*
- *PLUS: plastic trims + mixed composition + reflective tape*



8MTHCN

8MTHCO

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SATIN FR: 78% Coton / 20% Polyester / 2% Antistatique - 300g/m²
- MERCERIE: Plastique

- BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR: Bandes cousues microbilles: 5cm

- *FR SATIN: 78% Cotton / 20% Polyester / 2% Antistatic - 300g/m²*
- *TRIMS: Plastic*

- *FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant
- Collerette de marquage
- Zip central sous rabat à pressions cachées
- Ceinture élastiquée dos
- Poignets ajustables par pressions
- 2 poches poitrine à rabat fermé
- 1 poche intérieure
- 2 poches italiennes
- 2 poches dos à rabat fermé
- 1 poche côté à rabat fermé
- 1 poche outils
- 2 passsants porte dosimètre
- Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- 2 soufflets dos
- Triple surpiqûre
- Pictogrammes des normes sur manche
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Bandes cousues: 2 épaules + 1 brassard/manche + 1 brassard/jambe
- Lavage industriel (couleurs)

- *High collar*
- *Marking ruff*
- *Hidden snaps under central tab*
- *Elasticated back waistband*
- *Cuff adjustable by snaps*
- *2 chest pockets with closed flap*
- *1 inside pocket*
- *2 italian pockets*
- *2 back pockets with closed flap*
- *1 side pocket with closed flap*
- *1 tool pocket*
- *2 dosimeter loops*
- *Twill kneepad pockets, bottom loading*
- *EN 14404: Type 2 - Level 0*
- *2 back gussets*
- *Triple topstitching*
- *Standards pictograms on sleeve*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Sewn bands: 2 shoulders + 1 armband/sleeve + 1 armband/leg*
- *Industrial washing (colors)*

EN 14404
TYPE 2 NIV. 0

EN 13034
TYPE 6

EN 1149-5

EN 11611
CLASSE 1 - A1+A2

EN 11612
A1+A2-B1-C1-E2-F1

IEC 61482-2
CLASS 1 - 4 KA

couleurs / *colors*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
MARINE *NAVY BLUE*	-	8MTHCNS	8MTHCNM	8MTHCNL	8MTHCNXL	8MTHCNXXL	8MTHCNXXXL
ORANGE *ORANGE*	8MTHCOXS	8MTHCOS	8MTHCOM	8MTHCOL	8MTHCOXL	8MTHCOXXL	8MTHCOXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*						

VESTE/PANTALONS / *JACKET/PANTS*

THOR

8MTHJY / 8MTHTY

8MTHJY

8KNEE

8MTHTY

AVANTAGES / *BENEFITS*

- Industries pétrolières et gazières
- Industrie Chimique
- Industrie électrique et automobile
- Services publics / Construction / Aéroport
- LES PLUS: mercerie plastique + composition mélangée

- *Oil and gas industries*
- *Chemical industry*
- *Electrical and automotive industries*
- *Utilities / Construction / Airport*
- *PLUS: plastic trims+ mixed composition*

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ FR: 79% Coton / 20% Polyester / 1% Antistatique - 300g/m²
- MERCERIE: Plastique
- BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR: Bandes cousues microbilles : 5cm

- *FR TWILL: 79% Cotton / 20% Polyester / 1% Antistatic - 300g/m²*
- *TRIMS: Plastic*
- *FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

VESTE / *JACKET*

- Col montant / Collerette de marquage
- Zip central sous rabat à pressions cachées
- Poignets ajustables par pressions
- Pattes de réglage côtés à pressions
- 2 poches poitrine à rabat fermé / 1 poche intérieure
- 2 poches basses à rabat fermé
- 2 passsants porte dosimètre
- 2 soufflets dos / Triple surpiqûre
- Pictogrammes des normes sur manche
- Bandes cousues: 2 épaules + 2 ceintures + 2 brassards/manche

- *High collar / Marking ruff*
- *Hidden snaps under central tab*
- *Cuff adjustable by snaps*
- *Adjustment tabs with snap sides*
- *2 chest pockets with closed flap / 1 inside pocket*
- *2 lower pockets with closed flap*
- *2 dosimeter loops*
- *2 back gussets / Triple topstitching*
- *Standards pictograms on sleeve*
- *Sewn bands: 2 shoulders + 2 belts + 2 armbands/sleeve*

PANTALON / *PANTS*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Collerette de marquage dans ceinture
- 2 poches italiennes / 2 poches dos à rabat fermé
- 1 poche côté à rabat fermé
- 1 poche outils
- Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- Triple surpiqûre
- Pictogrammes des normes sur poche
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Bandes cousues : 2 brassards/jambe

- *Elasticated back waistband + Loops*
- *Marking ruff in the inner belt*
- *2 italian pockets / 2 back pockets with closed flap*
- *1 side pocket with closed flap*
- *1 tool pocket*
- *Twill kneepad pockets, bottom loading*
- *EN 14404: Type 2 - Level 0*
- *Triple topstitching*
- *Standards pictograms on pocket*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Sewn bands: 2 armbands/leg*

CE

2
EN 20471
veste et pantalon séparés / *jacket and pants separated*

3
EN 20471
Veste + pantalon / *Jacket + Pants*

EN 13034
TYPE PB6

EN 1149-5

EN 11611
CLASS 1 - A1

EN 11612
A1-B1-C1-E1-F1

IEC 61482-2
CLASS 1 - 4 KA

EN 14404
TYPE 2

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL	3XL
VESTE JAUNE HV / MARINE *JACKET HV YELLOW / NAVY BLUE*	8MTHJYS	8MTHJYM	8MTHJYL	8MTHJYXL	8MTHJYXXL	8MTHJYXXXL
PANTALON JAUNE HV / MARINE *PANTS HV YELLOW / NAVY BLUE*	8MTHTYS	8MTHTYM	8MTHTYL	8MTHTYXL	8MTHTYXXL	8MTHTYXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*					

COMBINAISON / *COVERALL*

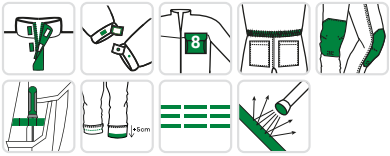
THOR

8MTHCY

AVANTAGES / *BENEFITS*

- Industries pétrolières et gazières
- Industrie chimique
- Industries électriques et automobiles
- Services publics
- Construction
- Aéroport
- LES PLUS: mercerie plastique + composition mélangée

- *Oil and gas industries*
- *Chemical industry*
- *Electrical and automotive industries*
- *Utilities*
- *Construction*
- *Airport*
- *PLUS: plastic trims+ mixed composition*



8MTHCY

8KNEE

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ FR: 79% Coton / 20% Polyester / 1% Antistatique - 300g/m²
- MERCERIE: Plastique

- BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR: Bandes cousues microbilles : 5cm

- *FR TWILL: 79% Cotton / 20% Polyester / 1% Antistatic300g/m²*
- *TRIMS: Plastic*

- *FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant
- Collerette de marquage
- Zip central sous rabat à pressions cachées
- Ceinture élastiquée dos
- Poignets ajustables par pressions
- 2 poches poitrine à rabat fermé
- 1 poche intérieure
- 2 poches italiennes
- 2 poches dos à rabat fermé
- 1 poche côté à rabat fermé
- 1 poche outils à rabat fermé
- 2 passsants porte dosimètre
- Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- 2 soufflets do
- Triple surpiqûre
- Pictogrammes des normes sur manche
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Bandes cousues : 2 épaules + 2 ceintures + 2 brassards/manche + 2 brassards/jambe

- *High collar*
- *Marking ruff*
- *Hidden snaps under central tab*
- *Elasticated back waistband*
- *Cuff adjustable by snaps*
- *2 chest pockets with closed flap*
- *1 inside pocket*
- *2 italian pockets*
- *2 back pockets with closed flap*
- *1 side pocket with closed flap*
- *1 tool pocket with closed flap*
- *2 dosimeter loops*
- *Twill kneepad pockets, bottom loading*
- *EN 14404: Type 2 - Level 0*
- *2 back gussets*
- *Triple topstitching*
- *Standards pictograms on sleeve*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Sewn bands: 2 shoulders + 2 belts + 2 armbands/sleeve + 2 armbands/leg*

CE

3
EN 20471

EN 14404
TYPE 2 - NIVEAU 0

EN 13034
TYPE 6

EN 1149-5

EN 11611
CLASS 1 - A1

EN 11612

IEC 61482-2
CLASS 1 - 4 KA

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
JAUNE HV / MARINE *HV YELLOW / NAVY BLUE*	8MTHCYS	8MTHCYM	8MTHCYL	8MTHCYXL	8MTHCYXXL	8MTHCYXXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*					

VESTE / *JACKET*

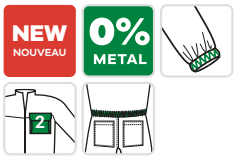
LUG

5LUG120

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: molleton gratté envers
- FONCTIONNEL: se porte toute l'année
- HAUTE PERFORMANCE: retardateur de flamme inhérent + arc électrique

- *COMFORT: brushed back fleece*
- *FUNCTIONAL: Can be worn all year long*
- *HIGH-PERFORMANCE: Inherent flame retardant + electric arc*



TISSUS / *FABRICS*

- MOLLETON FR: 60% Modacrylique / 39% Coton / 2% Fibre antistatique - 300g/m²
- BORD-CÔTE FR: 50% Coton / 50% Polyester
- MERCERIES: Plastiques FR

- *FR BRUSHED JERSEY: 60% Modacrylic / 39% Cotton / 2% Antistatic fiber - 300g/m²*
- *FR RIB: 50% Cotton / 50% Polyester*
- *TRIMS: FR plastics*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant
- Zip central
- Ceinture en bord-côte
- Bord-côte aux poignets
- 2 poches basses zippées sous passepoil

- *High collar*
- *Central zip*
- *Ribbed waistband*
- *RIB cuffs*
- *2 lower zipped pockets under piping*

CE

EN 1149-5

EN 11612
A1+A2-B1-C2-F1

IEC 61482-2
APC 1

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
MARINE *NAVY BLUE*	5LUG12000S	5LUG12000M	5LUG12000L	5LUG1200XL	5LUG1202XL	5LUG1203XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*					

PIKKER

5PIK12

AVANTAGES / *BENEFITS*

- FONCTIONNELLE: peut être porté seule ou en doublure des parkas NOTT et DAGDA
- CHAUDE: Polaire 300g/m²
- CONTRE LES RISQUES ÉLECTRIQUE: EN 1149-5 + IEC 61482

- *FUNCTIONAL: can be worn alone or as a lining for NOTT and DAGDA parkas*
- *WARM: 300g/m² fleece*
- *AGAINST ELECTRICAL HAZARDS: EN 1149-5 + IEC 61482*

NEW
NOUVEAU

TISSUS / *FABRICS*

- POLAIRE: 60% Modacrylique / 38 % Coton / 2 % Fibre antistatique - 300g/m²
- MERCERIE: Plastique FR

- *FLEECE: 60% Modacrylic / 38 % Cotton / 2 % Antistatic - 300g/m²*
- *TRIMS: FR plastic*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant
- Zip central
- Poignets élastiqués
- 2 poches basses zippées

- *High collar*
- *Central zip*
- *Elasticated cuffs*
- *2 lower zipped pockets*

EN 1149-5

EN 11612
A1-B1-C2-F2

IEC 61482-2
APC 1
ELIM: 6,8cal/cm²

TAILLES *SIZES*	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
	5PIK12000S	5PIK12000M	5PIK12000L	5PIK1200XL	5PIK1202XL	5PIK1203XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*					

VESTE / *JACKET*

TUISTO

5TUI120

AVANTAGES / *BENEFITS*

- IMPERMÉABLE: membrane à 8 000mm
- VISIBILITÉ: Normée EN 17353
- CHAUDE: intérieure laminée en polaire

- *WATERPROOF: membrane at 8 000mm*
- *VISIBILITY: EN 17353 standard*
- *WARM: laminated fleece inside*

TISSUS / *FABRICS*

- SOFTSHELL 3 COUCHES FR: 100% Polyester + Membrane PU + 60% Modacrylique / 39% Coton / 1% Fibre antistatique - 320g/m²
- MERCERIE: Plastique

- IMPERMÉABILITÉ : 8 000mm

- BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR : Bandes cousues microbilles: 5cm

- *FR 3-LAYER SOFTSHELL: 100% Polyester + PU membrane + 60% Modacrylic / 39% Cotton / 1% Antistatic fiber - 320g/m²*
- *TRIMS: Plastic*

- *WATERPROOFNESS : 8 000mm*

- *FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: swen microbead bands: 5cm*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant
- Zip central sous rabat à scratchs
- Poignets réglables par scratch
- Bas réglable par cordon élastique
- 1 poche poitrine zippée sous passepoil
- 2 poches basses zippées sous passepoil
- 2 passsants porte dosimètre
- Pictogrammes de normes sur le bas
- Bandes cousues: 2 épaules + 1 ceinture + 1 brassard/manche
- NB lavages : 5

- *High collar*
- *Central zip under flap with velcro*
- *Adjustable cuffs by velcro*
- *Adjustable hemline with elastic drawcord*
- *1 zipped chest pocket under piping*
- *2 lower zipped pockets under piping*
- *2 dosimeter loops*
- *Standards pictograms on the bottom*
- *Sewn bands: 2 shoulders + 1 belt + 1 armband/sleeve*
- *NB washes: 5*

EN 17353
TYPE B3

EN 1149-5

EN 13034
TYPE PB6

EN 11612
A1+A2-B1-C1-F1

IEC 61482-2
APC 1
ELIM 17CAL/CM²

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL	3XL
MARINE *NAVY BLUE*	5TUI12000S	5TUI12000M	5TUI12000L	5TUI1200XL	5TUI1202XL	5TUI1203XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*					

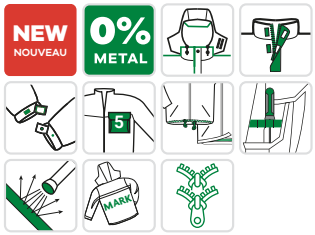
DAGDA

5DAG12

AVANTAGES / *BENEFITS*

- IMPERMÉABLE: Coque de pluie 8 000mm avec coutures étanchées + capuche
- FONCTIONNEL: se porte toute l'année avec ou sans la doublure additionnelle PIKKER
- VISIBILITÉ: Normée EN 17353

- *WATERPROOF: 8 000mm rain shell with taped seams + hood*
- *FUNCTIONAL: can be worn all year round with or without the additional PIKKER fleece liner*
- *VISIBILITY: EN 17353 standard*



TISSUS / *FABRICS*

- OXFORD FR: 98% Polyester / 2% Fibre antistatique enduit polyuréthane - 250g/m²
- DOUBLURE FR: 100% Coton - 160g/m²
- MERCERIES: Plastiques

- IMPERMÉABILITÉ : 8 000mm
- RESPIRABILITÉ : 5 000g/m²/24h

- BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR : Bandes cousues microbilles: 5cm

- *OXFORD FR: 98% Polyester / 2% Antistatic fiber, Polyurethane coated - 250g/m²*
- *FR LINING: 100% Cotton - 160g/m²*
- *TRIMS: Plastics*

- *WATERPROOFNESS : 8 000mm*
- *BREATHABILITY : 5 000g/m²/24h*

- *FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Coutures étanchées
- Capuche tempête intégrée dans le col + cordon de serrage élastique
- Col montant
- Zip central à double curseur sous rabat à scratchs
- Protège menton
- Poignets réglables par scratch
- Bas réglable par cordon élastique
- 2 poches basses plaquées + rabat
- 1 poche Napoléon
- 2 poches plaquées intérieures fermées par scratch
- 2 passsants porte dosimètre
- Zips + attaches pour fixation de la veste PIKKER
- 1 boucle passe écouteur intérieure
- Bandes cousues: 2 épaules + 1 ceinture + 1 brassard/manche
- Accès pour marquage

- *Taped seams*
- *Storm hood integrated into collar + elastic drawcord*
- *High collar*
- *Central two-way zip under flap with velcro*
- *Chin guard*
- *Adjusable cuffs by velcro*
- *Adjustable hemline with elastic drawcord*
- *2 lower patched pockets + flap*
- *1 Napoleon pocket*
- *2 inside patch pockets closed by velcro*
- *2 dosimeter loops*
- *Zippers + fasteners for attaching the PIKKER jacket*
- *1 earphone loop inside*
- *Sewn bands: 2 shoulders + 1 belt + 1 armband/sleeve*
- *Branding access*

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL	3XL
MARINE *NAVY BLUE*	5DAG12000S	5DAG12000M	5DAG12000L	5DAG1200XL	5DAG1202XL	5DAG1203XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*					

PARKA / *PARKA*

NOTT

5NOT16

AVANTAGES / *BENEFITS*

- IMPERMÉABLE: Coque de pluie 8 000mm avec coutures étanchées + capuche
- FONCTIONNEL: se porte toute l'année avec ou sans la doublure additionnelle polaire PIKKER
- VISIBILITÉ: EN 20471 Classe 3

- *WATERPROOF: 8 000mm rain shell with taped seams + hood*
- *FUNCTIONAL: can be worn all year round with or without the additional PIKKER fleece liner*
- *VISIBILITY: EN 20471 Class 3*

TISSUS / *FABRICS*

- OXFORD FR: 98% Polyester / 2% Fibre antistatique enduit polyuréthane - 250g/m²
- BORD-CÔTES FR: 100% Polyester - 520 g/m²
- DOUBLURE FR: 100% Coton - 160g/m²
- MERCERIES: Plastiques

- IMPERMÉABILITÉ : 8 000mm
- Respirabilité : 5 000g/m²/24h

- BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR: Bandes cousues microbilles: 5cm

- *OXFORD FR: 98% Polyester / 2% Antistatic fiber, Polyurethane coated - 250g/m²*
- *FR RIB: 100% Polyester - 520 g/m²*
- *FR LINING: 100% Cotton - 160g/m²*
- *TRIMS: Plastics*

- *WATERPROOFNESS : 8 000mm*
- *BREATHABILITY : 5 000g/m²/24h*

- *FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Coutures étanchées
- Capuche tempête intégrée dans le col + cordon de serrage élastique
- Col montant
- Zip central à double curseur sous rabat à scratchs
- Protège menton
- Poignets coupe-vent en bord-côte
- Poignets réglables par scratch
- Bas réglable par cordon élastique
- 2 poches basses zippées
- 1 poche Napoléon
- 2 poches plaquées intérieures fermées par scratch
- 2 passsants porte dosimètre
- Zips + attaches pour fixation de la veste PIKKER
- 1 boucle passe écouteur intérieure
- Bandes cousues: 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- Accès pour marquage

- *Taped seams*
- *Storm hood integrated into collar + elastic drawcord*
- *High collar*
- *Central two-way zip under flap with velcro*
- *Chin guard*
- *Ribbed windproof cuffs*
- *Adjustable cuffs by velcro*
- *Adjustable hemline with elastic drawcord*
- *2 lower zipped pockets*
- *1 Napoleon pocket*
- *2 inside patch pockets closed by velcro*
- *2 dosimeter loops*
- *Zippers + fasteners for attaching the PIKKER jacket*
- *1 earphone loop inside*
- *Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve*
- *Branding access*

CE

4 1
EN 343

3
EN 20471

EN 13034
TYPE PB6

EN 1149-5

EN 14116
INDEX 3 INNER / INDEX 1 OUTER

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL	3XL
JAUNE HV / MARINE *HV YELLOW / NAVY BLUE*	5NOT16000S	5NOT16000M	5NOT16000L	5NOT1600XL	5NOT1602XL	5NOT1603XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*					

SMS FIRE RETARDANT COVERALL

MO44135

AVANTAGES / *BENEFITS*

- FIRE RETARDANT
- Antistatique
- Serrage poignet elastiqué
- serrage cheville élastiqué
- serrage taille élastiqué

- *FIRE RETARDANT*
- *Antistatique*
- *Elasticated wrist*
- *Elaticated ankles*
- *Elasticated waist*

TYPE 5-6

65 gr/m²

SANS SILICONE 0% SILICONE FREE

SECTEURS INDUSTRIELS / *INDUSTRIES*

- Zones ATEX
- Industrie pharmaceutique
- Industrie chimique
- Industrie pétrolière

- *ATEX areas*
- *Pharmaceutical industry*
- *Chemical industry*
- *Oil industry*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- SMS
- Fermeture centrale à glissière avec rabat adhésif
- Taille élastiquée
- Serrage poignet élastiqué
- Serrage Cheville élastiqué
- Capuche élastiquée 3 pans

- *SMS*
- *Central zip with adhesive flap*
- *Elasticated waist*
- *Elasticated knit wrist*
- *Elasticated ankle tightening*
- *3 pans elasticated hood*

CE

CAT. III

EN 13034
TYPE 6

EN 13982-1
TYPE 5

EN 1149-5

EN 14116

TAILLES *SIZES*	L	XL	2XL
BLEU *BLUE*	44133	44134	44135
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Conditionnement par 25 pièces / *Packaged per 25 pieces*		

MAILLE

KNIT

LAURITS

5LAU120 / 5LAU050

AVANTAGES / *BENEFITS*

- PERFORMANT: retardateur de flamme inhérent
- CONFORT: peut se porter toute l'année grâce à son poids: 180g/m² + existe en 2 coloris

- *PERFORMING: inherent flame retardant*
- *COMFORT: can be worn all year round thanks to its weight: 180g/m² + available in 2 colors*

NEW NOUVEAU

0% METAL

5LAU050

5LAU120

TISSUS / *FABRICS*

- JERSEY FR: 60% Modacrylique / 39% Coton / 1% Fibre antistatique UPF50 - 180g/m²
- BORD-CÔTES FR: 60% Modacrylique / 39% Coton / 1% Fibre antistatique - 500g/m² (col)
- BORD-CÔTES FR: 57% Modacrylique / 37% Coton / 5% Élasthanne / 1% Fibre antistatique - 280g/m² (poignets)
- MERCERIE: Plastique FR

- *FR JERSEY: 60% Modacrylic / 39% Cotton / 1% Antistatic fiber UPF50 - 180g/m²*
- *FR RIB: 60% Modacrylic / 39% Cotton / 1% Antistatic fiber - 500g/m² (collar)*
- *FR RIB: 57% Modacrylic / 37% Cotton / 5% Elastane / 1% Antistatic fiber - 280g/m² (cuffs)*
- *TRIMS: FR plastic*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col polo
- Manches longues
- Poignets en bord-côte
- Pictogrammes de normes sur manche

- *Polo collar*
- *Long sleeves*
- *Ribbed cuffs*
- *Standards pictograms on sleeve*

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL	3XL
MARINE *NAVY BLUE*	5LAU12000S	5LAU12000M	5LAU12000L	5LAU1200XL	5LAU1202XL	5LAU1203XL
GRIS *GREY*	5LAU05000S	5LAU05000M	5LAU05000L	5LAU0500XL	5LAU0502XL	5LAU0503XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 20 / *Individual pack or per 20*					

CE

EN 1149-5

EN 11612
A1-B1-C1

EKHI

5EKH160

AVANTAGES / *BENEFITS*

- PERFORMANT: retardateur de flamme inhérent
- CONFORT: peut se porter toute l'année grâce à son poids: 180g/m²
- VISIBILITÉ: Normée EN 20471 classe 2

- *PERFORMING: inherent flame retardant*
- *COMFORT: can be worn all year round thanks to its weight: 180g/m²*
- *VISIBILITY: EN 20471 class 2 standard*

NEW NOUVEAU

0% METAL

TISSUS / *FABRICS*

- JERSEY FR: 60% Modacrylique / 39% Coton / 1% Fibre antistatique UPF50 - 180g/m²
- BORD-CÔTES FR: 60% Modacrylique / 39% Coton / 1% Fibre antistatique - 500g/m² (col)
- BORD-CÔTES FR: 57% Modacrylique / 37% Coton / 5% Élasthanne / 1% Fibre antistatique - 280g/m² (poignets)
- MERCERIE: Plastique FR

- BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR: Bandes cousues microbilles FR: 5 cm

- *FR JERSEY: 60% Modacrylic / 39% Cotton / 1% Antistatic fiber UPF50 - 180g/m²*
- *FR RIB: 60% Modacrylic / 39% Cotton / 1% Antistatic fiber - 500g/m² (collar)*
- *FR RIB: 57% Modacrylic / 37% Cotton / 5% Elastane / 1% Antistatic fiber - 280g/m² (cuffs)*
- *TRIMS: FR plastic*

- *FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col polo
- Manches longues
- Pictogrammes de normes sur manche
- Bandes cousues: 2 bretelles + 1 ceinture + 2 brassards/manche

- *Polo collar*
- *Long sleeves*
- *Standards pictograms on sleeve*
- *Sewn bands: 2 straps + 1 belt + 2 armbands/sleeve*

CE

2

EN 20471

EN 1149-5

EN 11612
A1-B1-C1

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL	3XL
JAUNE HV / MARINE *HV YELLOW / NAVY BLUE*	5EKH16000S	5EKH16000M	5EKH16000L	5EKH1600XL	5EKH1602XL	5EKH1603XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 20 / *Individual pack or per 20*					

SPURR **T-SHIRT & POLO** / *T-SHIRT & POLO*

8MSPTN

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: couche de base en maille
- HAUTE PERFORMANCE: retardateur de flamme inhérent

- *COMFORT: knitted base layer*
- *HIGH PERFORMANCE: inherent flame retardant*

TISSUS / *FABRICS*

- JERSEY FR: 60% Modacrylique / 38% Coton / 2% Antistatique - 180g/m²

- *FR JERSEY: 60% Modacrylic / 38% Cotton / 2% Antistatic - 180g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col rond
- Manches longues
- Pictogrammes des normes sur manche

- *Round collar*
- *Long sleeves*
- *Standards pictograms on sleeve*

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL
MARINE *NAVY BLUE*	8MSPTNS	8MSPTNM	8MSPTNL	8MSPTNXL	8MSPTNXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 30 / *Individual pack or per 30*				

CE

EN 1149-5

EN 11612
A1-B1-C1

SPURR **CALEÇON** / *LEGGING*

8MSPSN

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: couche de base en maille
- HAUTE PERFORMANCE: retardateur de flamme inhérent

- *COMFORT: knitted base layer*
- *HIGH PERFORMANCE: inherent flame retardant*

TISSUS / *FABRICS*

- JERSEY FR: 60% Modacrylique / 38% Coton / 2% Antistatique - 180g/m²

- *FR JERSEY: 60% Modacrylic / 38% Cotton / 2% Antistatic - 180g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Ceinture élastiquée
- Jambes longues
- Pictogrammes sur ceinture

- *Elasticated waistband*
- *Long legs*
- *Standards pictograms on sleeve*

TAILLES *SIZES*	S	M	L	XL	2XL
MARINE *NAVY BLUE*	8MSPSNS	8MSPSNM	8MSPSNL	8MSPSNXL	8MSPSNXXL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 30 / *Individual pack or per 30*				

CE

EN 1149-5

EN 11612
A1-B1-C1

SPURR **CAPUCHE** / *HOOD*

8MSPB

AVANTAGES / *BENEFITS*

- CONFORT: couche de base en maille
- HAUTE PERFORMANCE: retardateur de flamme inhérent
- FONCTIONNELLE: Couvrante

- *COMFORT: knitted base layer*
- *HIGH PERFORMANCE: inherent flame retardant*
- *FUNCTIONAL: covering*

TISSUS / *FABRICS*

- JERSEY FR: 60% Modacrylique / 38% Coton / 2% Antistatique - 180g/m²

- *FR JERSEY: 60% Modacrylic / 38% Cotton / 2% Antistatic - 180g/m²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- S'enfile / Pictogrammes sur poitrine

- *Pull on / Standards pictograms on chest*

TAILLES *SIZES*	TAILLE UNIQUE *UNIQUE SIZE*
MARINE *NAVY BLUE*	8MSPBN
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 30 / *Individual pack or per 30*

CE

EN 1149-5

EN 11612
A1+B1-C1

ESD

ESD

TARANIS

5TRB010 / 5TRP010

AVANTAGES / *BENEFITS*

- BASIQUE: ESD
- FONCTIONNEL: poches
- CONFORT: fente de marche

- *BASIC: ESD*
- *FUNCTIONNAL: pockets*
- *COMFORT: back slit*

5TRB010

5TRP010

TISSUS / *FABRICS*

- SERGÉ: 65% Polyester / 33% Coton / 2% Fibre antistatique - 195 gm²
- *TWILL: 65% Polyester / 33% Cotton / 2% Antistatic fiber - 195gm²*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

BLOUSE / *BLOUSE*

- Col tailleur
- Pressions en métal cachées
- Poignets ajustables par scratchs
- 1 poche poitrine plaquée
- 2 poches basses plaquées
- Fente de marche dos
- NB lavages : 50

- *Tailor collar*
- *Hidden metal snaps*
- *Adjustable cuffs with velcros*
- *1 patch chest pocket*
- *2 lower patch pockets*
- *Back step slit*
- *NB washes: 50*

PANTALON / *PANTS*

- Ceinture élastiquée côtés + Passants
- Réhausse dos avec empiècement stretch
- Bouton plastique
- 2 poches italiennes
- 1 poche dos passepoilée fermée par un bouton
- 2 poches cargos
- Ourlet supplémentaire: +5cm
- Coupe confort
- NB lavages : 50

- *Elasticated waistband on the sides + Loops*
- *Raised back with stretch yoke*
- *Plastic button*
- *2 Italian pockets*
- *1 back piped pocket closed by a button*
- *2 cargo pockets*
- *Adjustable leg length: +5cm*
- *Comfort fit*
- *NB washes: 50*

TAILLES *SIZES*	**XS**	**S**	**M**	**L**	**XL**	**2XL**	**3XL**
BLOUSE BLANC *BLOUSE WHITE*	5TRB0100XS	5TRB01000S	5TRB01000M	5TRB01000L	5TRB0100XL	5TRB0102XL	5TRB0103XL
PANTALON BLANC *PANTS WHITE*	5TRP0100XS	5TRP01000S	5TRP01000M	5TRP01000L	5TRP0100XL	5TRP0102XL	5TRP0103XL
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Emballage individuel ou par 10 / *Individual pack or per 10*						

EN 1149-5

EN 61340-5-1

SOUDURE

WELDING

SOUDEUR

MO57455

VESTE / *JACKET*

AVANTAGES / *BENEFITS*

- Soudage et fonderie
- RÉSISTANT et DURABLE: 100% cuir et Kevlar
- COUVRANCE: croisée
- MAINTIEN: poignets élastiqués

- *Welding and casting*
- *RESISTANT and DURABLE: 100% leather and Kevlar*
- *COVERAGE: cross-over*
- *FIT: elasticized cuffs*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Col montant fermeture déportée à pressions
- Pressions cachées sous patte
- Poignets élastiqués
- 1 poche poitrine sous rabat
- Longueur = 75cm

- *High collar with deported snap closure*
- *Hidden snaps under central tab*
- *Elasticated cuffs*
- *1 chest pocket with flap*
- *Length = 75cm*

TAILLES *SIZES*	TAILLE UNIQUE *UNIQUE SIZE*
GRIS CLAIR *LIGHT GREY*	57455
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	Par 10 / *Per 10*

TISSUS / *FABRICS*

- CUIR: Croûte de vachette
- FIL: Kevlar

- *LEATHER: Cow's split*
- *THREAD: Kevlar*

CE

EN 11611
CLASS 2 - A1

SOUDEUR

MO57540

MANCHETTES / *SLEEVES*

AVANTAGES / *BENEFITS*

- Soudage et fonderie
- RÉSISTANT et DURABLE: cuir et Kevlar
- MAINTIEN: manchettes courtes élastiquées aux extrémités

- *Welding and casting*
- *STRONG and DURABLE: leather and Kevlar*
- *FIT: short elasticated cuffs at the ends*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Élastiquées des 2 côtés
- Longueur = 40cm

- *Elasticated on both sides*
- *Length = 40cm*

TAILLES *SIZES*	TAILLE UNIQUE *UNIQUE SIZE*
GRIS CLAIR *LIGHT GREY*	57540
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	(paire) par 50 / *(pair) per 50*

TISSUS / *FABRICS*

- CUIR: Croûte de vachette
- FIL: Kevlar

- *LEATHER: Cow's split*
- *THREAD: Kevlar*

CE

EN 11611
CLASS 2 - A1

SOUDEUR

MO57460

GUÊTRE / *GAITER*

AVANTAGES / *BENEFITS*

- Soudage et fonderie
- RÉSISTANT et DURABLE: cuir et Kevlar
- FACILE: D'USAGE se met en place facilement grâce au velcro

- *Welding and casting*
- *STRONG and DURABLE: leather and Kevlar*
- *EASY TO USE: easy to put on thanks to the velcro*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Fermeture par scratch
- Hauteur = 30cm - mi-mollet

- *Velcro fastening*
- *Height = 30cm - mid-calf*

TAILLES *SIZES*	TAILLE UNIQUE *UNIQUE SIZE*
GRIS CLAIR *LIGHT GREY*	57460
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	(paire) par 50 / *(pair) per 50*

TISSUS / *FABRICS*

- CUIR: Croûte de vachette
- FIL: Kevlar

- *LEATHER: Cow's split*
- *THREAD: Kevlar*

CE

EN 11611
CLASS 2 - A1

SOUDEUR

MO56600

AVANTAGES / *BENEFITS*

- Soudage et fonderie
- RÉSISTANT et DURABLE: cuir et Kevlar

- *Welding and casting*
- *RESISTANT and DURABLE: leather and Kevlar*

TISSUS / *FABRICS*

- CUIR: Croûte de vachette
- FIL: Kevlar
- MERCERIE: Coton

- *LEATHER: Cow's split*
- *THREAD: Kevlar*
- *TRIMS: Cotton*

CARACTÉRISTIQUES / *FEATURES*

- Tablier à bavette
- Lacette tour de cou et attache dos
- Longueur genoux

- *Bib apron*
- *Herringbone straps: collar and back*
- *Knee lenght*

TAILLES *SIZES*	90 X 60 CM	110 X 70 CM	120 X 90 CM
GRIS CLAIR *LIGHT GREY*	56600	56602	56605
CONDITIONNEMENT *PACKAGING*	par 25 / *per 25*		

EN 11611
CLASS 2 - A1

cover guard

ACCESSOIRES

ACCESSORIES

HEADLIGHT LED

MO71920

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ATEX: Compatibilité en milieu explosif
  FONCTIONNELLE: anti-glissement, angle ajustable
- *ATEX: Compatibility in explosive environment*
  FUNCTIONAL: anti-slip, adjustable angle

DESCRIPTION	MO71920	
Piles / *Batteries*	3 x AAA	
Source lumineuse / *Light source*	CREE® XP-G2 LED	
Dimensions	80 x 50 x 45 mm	
Poids (sans les piles) / *Weight (without batteries)*	143 g	
2 modes d'éclairage / *2 lighting modes*	**Courte portée** / *Short range*	**Longue portée** / *Long range*
Puissances d'éclairage / *Lighting power*	75 lm	150 lm
Durées d'éclairage / *Lighting time*	4h30	2h30
Distances de faisceau / *Beam distances*	75 m	100 m
Grip anti-glisse / *Anti-slip grip*	**Oui** / *Yes*	
Angle réglable / *Adjustable angle*	**Oui** / *Yes*	
Résistance à la chute / *Resistance to falling*	1 m	

CONDITIONNEMENT : par 5 ou par 30 / *PACKAGING: per 5 or per 30*

EN 60529 IP67
EN 55015 : 2013
EN 61547 : 2009

ATEX

MO71900

AVANTAGES / *BENEFITS*

- ATEX: Compatibilité en milieu explosif
  RÉSISTANTE: eau, chocs etc..
- *ATEX: Compatibility in explosive environment*
  RESISTANT: water, shocks etc..

DESCRIPTION	MO71900	
Piles *Batteries*	4 x AA (LR6)	
Source lumineuse *Light source*	CREE® XP-E LED	
Dimensions	174 x 47 x 47 mm	
Poids (sans les piles) *Weight without batteries*	115 g	
2 modes d'éclairage *2 lighting modes*	**Courte portée** *Short range*	**Longue portée** *Long range*
Puissances d'éclairage *Lighting power*	31 lm	120 lm
Durées d'éclairage *Lighting time*	69h10	6h00
Distances de faisceau *Beam distances*	85 m	172 m
Clip d'Attache *Fastener clip*	**Oui** / *Yes*	

EN 60529 IP67
EN 55015 : 2013
EN 61547 : 2009

CONDITIONNEMENT : par 12 ou par 48 / *PACKAGING: per 12 or per 48*

SÉLECTIONNER SA TAILLE / *PICK UP THE CORRECT SIZE*

PRENDRE SES MESURES / *TAKE YOUR MEASURES*

Le tableau de correspondance ci-dessous inclut les mensurations + l'aisance nécessaire à la bonne pratique de son métier.
The correspondence table below includes the measurements plus the ease required to practice one's trade.

Les mesures se prennent en centimètres, horizontalement, à l'aide d'un mètre ruban, plaqué sur le corps sans le serrer.
Measurements are taken in centimetres, horizontally, using a tape measure, plated on the body without tightening it.

TOUR DE POITRINE / *HIGH CHEST SIZE*

- Le tour de poitrine se prend au point le plus fort de la poitrine.
- *High chest size has to be taken at the strongest point of the chest.*

TOUR DE TAILLE / *WAIST SIZE*

- Le tour de taille se prend au point le plus étroit du buste.
- *Waist size has to be taken at the narrowest point of the bust.*

TOUR DE CEINTURE / *BELT SIZE*

- Le tour de ceinture se prend au niveau de la taille basse/posée sur l'os iliaque.
- *Belt size has to be taken from t he lower waist/placed on the iliac bone.*

TOUR DE BASSIN / *HIPS SIZE*

- Le tour de bassin se prend au point le plus fort des hanches/ bien passer sur la zone la plus bombée du pos térieur.
- *Hips size has to be taken at the strongest point of the hips/ over the most curved area of the posterior.*

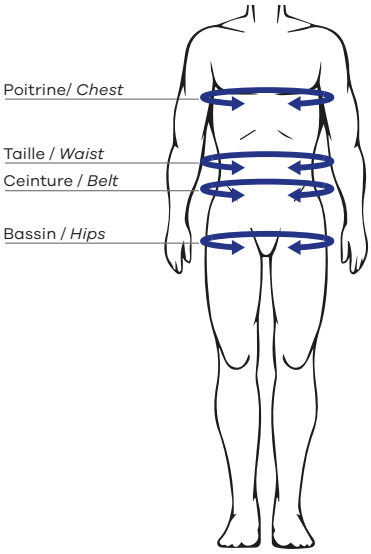


TABLEAU DE CORRESPONDANCE / *CORRESPONDANCE TABLE*

FEMME / *WOMEN*

MENSURATIONS *MEASUREMENTS*	XS	S	M	L	XL	2XL
HAUT / *TOP*	34 - 36	38 - 40	42 - 44	46 - 48	50 - 52	54 - 56
POITRINE / *CHEST*	75 - 81	82 - 87	88 - 93	94 - 99	100 - 105	106 - 112
TAILLE / *WAIST*	62 - 68	69 - 74	75 - 80	81 - 86	87 - 92	93 - 99
BAS / *BOTTOM*	32 - 34	36 - 38	40 - 42	44 - 46	48 - 50	52 - 54
TAILLE / *WAIST*	62 - 68	69 - 74	75 - 80	81 - 86	87 - 92	93 - 99
BASSIN / *HIPS*	84 - 90	91 - 96	97 - 102	103 - 108	109 - 114	115 - 121

CONSEIL / *ADVICE*

Il est conseillé de commander la taille correspondante à la plus grande des mensurations.
Il est recommandé d'axer le choix de sa taille selon ses mensurations et non selon les équivalences en taille française qui restent des valeurs indicatives.
En cas de doute, l'usage d'un vestiaire est recommandé.

It is advised to order the size corresponding to the largest of your measurements.
It is recommended to choose your size according to your own measurements and not according to the equivalences in French size which remain indicative values.
In case of doubt, the use of a wardrobe is recommended.

HOMME / *MEN*

MENSURATIONS *MEASUREMENTS*	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL	6XL
HAUT / *TOP*	36 - 38	40 - 42	44 - 46	48 - 50	52 - 54	56 - 58	60 - 62	64 - 66	68 - 70	72 - 74
POITRINE / *CHEST*	78 - 85	86 - 93	94 - 101	102 - 109	110 - 117	118 - 125	126 - 133	134 - 141	142 - 149	150 - 157
TAILLE / *WAIST*	68 - 75	76 - 83	84 - 91	92 - 99	100 - 107	108 - 115	116 - 123	124 - 131	132 - 139	140 - 147
BAS / *BOTTOM*	34 - 36	38 - 40	42 - 44	46 - 48	50 - 52	54 - 56	58 - 60	62 - 64	66 - 68	70 - 72
TAILLE / *WAIST*	68 - 75	76 - 83	84 - 91	92 - 99	100 - 107	108 - 115	116 - 123	124 - 131	132 - 139	140 - 147
BASSIN / *HIPS*	84 - 91	92 - 99	100 - 107	108 - 115	116 - 123	124 - 131	132 - 139	140 - 147	148 - 155	156 - 163

Le bien-aller du vêtement varie selon la coupe, la matière et la morphologie du porteur.
The fit of the garment may vary according to the cut, fabric and the wearer's morphology.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.coverguard-safety.com
*Please visit **www.coverguard-safety.com** for more information.*

PICTOGRAMMES / *PICTOGRAMS*

NEW NOUVEAU
NOUVEAU
NEW

NEW COLOR
NOUVELLE COULEUR
NEW COLOR

CAPUCHE TEMPÊTE
STORM HOOD

CAPUCHE X PANS
HOOD X PANELS

RABAT CENTRAL
ZIPPER VELCRO FLAP

MANCHES AMOVIBLES
REMOVABLE SLEEVES

POIGNETS ÉLASTIQUÉS
ELASTICATED CUFFS

POIGNETS RÉGLABLES
ADJUSTABLE CUFFS

POIGNETS COUPE VENT
WINDPROOF CUFFS

NB POCHES
NB POCKETS

CEINTURE ÉLASTIQUÉE
ELASTICATED WAISTBAND

SERRAGE
TIGHTENING

DOS ÉLASTIQUÉ
ELASTICATED BACK

PROTÈGE REINS
KIDNEY PROTECTION

BRETELLES AJUSTABLES
ADJUSTABLE BRACES

BRETELLES AMOVIBLES
REMOVABLE BRACES

RÉHAUSSE DOS
BACK EXTENSION

PANNEAU ENTREJAMBE
CROTCH GUSSET

PASSE MAIN
HAND REST

BRAGUETTE
FLY

POCHES GENOUX
KNEEPAD POCKETS

SERRAGE BAS JAMBES
LOWER LEG TIGHTENING

OURLET EN +
EXTRA HEM

SANGLE OUTILS
TOOLS LOOP

AÉRATION
VENTILATION

RESPIRANT
BREATHABLE

RÉVERSIBLE
REVERSIBLE

RÉFLÉCHISSANT
REFLECTIVE

MARQUABLE
MARKABLE

PRODUIT X EN 1
PRODUCT X IN 1

FEMME
WOMAN

COUPE SLIM
SLIM FIT

STRECH
STRECH

LÉGER
LIGHT

CHAUD
HOT

-45°C
-45°C

TISSU AVEC UPF
FABRIC WITH UPF

ZERO MÉTAL
METAL FREE

FIBRE ÉCO
ECO FIBER

TRIPLE PIQÛRE
TRIPLE STICHING

COUTURES SOUDÉES
WELDED SEAMS

ZIP ÉTANCHE
WATERPROOF ZIPPER

ÉTANCHE
WATERPROOF

GRAPHÈNE
GRAPHENE