

JAMAIS DEUX SANS TROIS

# TRISTEP

 **PLANAM**  
Fashion for your profession

# ASSORTIMENT EFFICACE



On ne fait pas d'omelette sans casser des œufs. C'est un atout lorsque les vêtements de travail empêchent la saleté d'entrer. C'est exactement ce que propose notre collection Tristep avec ses trois coutures robustes.

La structure du tissu de notre gamme a tout pour plaire : polyester à l'extérieur, coton à l'intérieur. Cette combinaison de matériaux rend difficile l'adhésion des impuretés à la surface des vêtements. En outre, la composition spéciale du tissu assure une sensation de confort, avec des points de tension renforcés par des coutures à triple coupe Jusqu'au bout : coque dure, cœur tendre.

**Cœur tendre**  
Le confort grâce au coton

**Coque dure**  
Repousse la saleté et l'eau grâce au polyester



# SOUTIEN SANS FAILLE

A opérations difficiles, matériaux plus résistants. Notre gamme Tristep offre un support « aux coutures résistantes » au niveau du textile pour les tâches exigeantes.

Lorsque le travail devient compliqué, les vêtements sont malmenés. Le Tristep est techniquement bien équipé pour résister. Les surplus de coutures sont repliés plusieurs fois et ainsi étroitement reliés. Pour un renforcement supplémentaire des coutures, celles-ci sont cousues avec une couture triplement rabattue. Le résultat : De la puissance aux points de tension et une collection extrêmement robuste.

**Couture triplement rabattue, puissance triple**  
Les coutures sont souvent des points faibles aux points de tension. La robustesse nécessaire est assurée par des coutures triplement rabattues. La recette du succès : le traitement spécial. Les pièces coupées sont repliées au niveau de la couture et emboîtées. La zone de couture « crochet » est verrouillée par une triple couture. Le résultat : Une puissance à toute épreuve.

**La puissance des trois coutures aux points de frottement suivants :**

- + À l'entrejambe
- + Sur les fesses
- + Sous les bras

# TRISTEP

## BLOUSON, SALOPETTE, PANTALON

**MATIÈRE** 65 % polyester, 35 % coton  
Tissu croisé en diagonale (env. 320 g/m<sup>2</sup>)  
irrétrécissable selon la norme DIN EN ISO 6330  
ennoblissement = stabilité et entretien ultra-facile

**COULEURS** bugatti, bugatti/marine, rouge/marine, gris/noir

**TAILLES**  
**Tailles allemandes**  
42 – 44 – 46 – 48 – 50 – 52 – 54 – 56 – 58 –  
60 – 62 – 64 – 66  
**Tailles pour hommes élancés**  
90 – 94 – 98 – 102 – 106 – 110 – 114  
**Tailles pour hommes charpentés**  
24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29

**CONSEILS D'ENTRETIEN**

**PROTÈGE-GENOU** certifié comme protège-genou en liaison avec une genouillère PLANAM (n° de référence 9901027) pour pantalon, salopette et combinaison pilote

## COMBINAISON, BLOUSE PROFESSIONNELLE

65 % polyester, 35 % coton  
Tissu croisé en diagonale (env. 320 g/m<sup>2</sup>)  
irrétrécissable selon la norme DIN EN ISO 6330  
ennoblissement = stabilité et entretien ultra-facile

bugatti, bugatti/marine, gris/noir

**Tailles allemandes**  
42 – 44 – 46 – 48 – 50 – 52 – 54 – 56 – 58 –  
60 – 62 – 64 – 66  
**Tailles pour hommes élancés**  
90 – 94 – 98 – 102 – 106 – 110 – 114  
**Tailles pour hommes charpentés**  
24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29

## GILET DE TRAVAIL

65 % polyester, 35 % coton  
Tissu croisé en diagonale (env. 320 g/m<sup>2</sup>)  
irrétrécissable selon la norme DIN EN ISO 6330  
ennoblissement = stabilité et entretien ultra-facile

bugatti, bugatti/marine, gris/noir

**Tailles internationales**  
S – M – L – XL – XXL – XXXL

## CHAMPS D'APPLICATION

Les différents métiers nécessitent des exigences variées en matière de vêtements de travail. Dans une vue d'ensemble, nous avons résumé pour vous les domaines d'application auxquels notre gamme Tristep convient particulièrement bien.



Vous trouverez des informations complémentaires relatives à nos assortiments et les champs d'application correspondants via le code CR ou sous [www.planam.de/champs-dapplication](http://www.planam.de/champs-dapplication)

- Industrie du bâtiment
- Artisanat du métal
- Fabrication / Entrepôt / logistique
- Installation / électro / domotique
- Industrie du bois

# TRISTEP

## Blouson

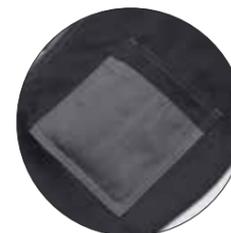


360° Visualisez cet article dans toutes les couleurs dans la rubrique «Produits» sur [planam.de](http://planam.de)

### CHAMPS D'APPLICATION



Les **4 œillets d'aération** sous les aisselles assurent un climat corporel adéquat



Les notes importantes trouvent leur place dans la **double poche sur manche**



Plus de place pour les **ustensiles de travail** grâce à la poche mallette avec rabat à hauteur de poitrine

### LES PLUS

- + fermeture zippée sous rabat avec boutons-pression pour fixer le rabat
- + poignets avec bouton-pression
- + quadruple œillet d'aération sous les aisselles
- + 2 plis d'aisance dans la partie dorsale
- + attache dans le col
- + taille réglable par Velcro
- + 2 poches latérales plaquées
- + poche poitrine à gauche avec rabats
- + poche poitrine à droite comme poche mallette avec rabat, fermeture Velcro et compartiment stylo
- + double poche sur manche sur le bras gauche
- + 1 poche intérieure

### TAILLES

#### Tailles allemandes

42 – 44 – 46 – 48 – 50 – 52 – 54 – 56 – 58 – 60 – 62 – 64 – 66

#### Tailles pour hommes élancés

90 – 94 – 98 – 102 – 106 – 110 – 114

#### Tailles pour hommes charpentés

24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29

### CERTIFICATS ET NORMES



### VARIANTES DE COULEUR



1101  
bugatti

1201  
bugatti/marine

1203  
rouge/marine

1204  
gris/noir

# TRISTEP

## Pantalon



Vous trouverez suffisamment de place dans la **poche située au niveau de la cuisse**



Vous trouverez une autre possibilité de rangement pour vos ustensiles importants dans les **poches arrière avec rabat**



Grâce à la **dragonne intégrée**, votre marteau est toujours à portée de main

### LES PLUS

- + anneau pour marteau
- + poche pour téléphone portable et poche sur cuisse à gauche
- + double poche pour mètre sur la cuisse droite
- + braguette à fermeture zippée
- + ceinture à 7 passants
- + poches plaquées
- + 2 poches arrière renforcées avec rabat et fermeture Velcro
- + poches plaquées aux genoux

### TAILLES

#### Tailles allemandes

42 – 44 – 46 – 48 – 50 – 52 – 54 – 56 – 58 – 60 – 62 – 64 – 66

#### Tailles pour hommes élancés

90 – 94 – 98 – 102 – 106 – 110 – 114

#### Tailles pour hommes charpentés

24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29

### CERTIFICATS ET NORMES



Certifiée comme protection des genoux en association avec un rembourrage des genoux PLANAM (numéro d'article 9901027)

EN 14404:2010  
Type 2, Niveaux de performance 1

Visualisez cet article dans toutes les couleurs dans la rubrique «Produits» sur [planam.de](http://planam.de)

### CHAMPS D'APPLICATION



### VARIANTES DE COULEUR



1111  
bugatti

1211  
bugatti/marine

1213  
rouge/marine

1214  
gris/noir

# TRISTEP

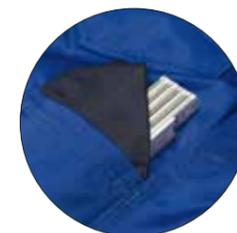
## Salopette



Les **possibilités de réglage dans la ceinture** garantissent plus de liberté de mouvement



Travaillez confortablement sur le sol: les **PLANAM genouillères sont intégrables** dans les poches genou



Plus de place pour les ustensiles de travail dans la **double poche pour mètre**

### LES PLUS

- + anneau pour marteau
- + poche pour téléphone portable et poche sur cuisse à gauche
- + braguette à fermeture zippée
- + poche pour mètre
- + taille réglable avec boutons brevetés
- + 2 ouvertures latérales
- + bavette en poche mallette dotée d'un rabat et d'une fermeture Velcro
- + un compartiment stylo intégré à gauche et à droite de la bavette
- + bavette intérieure
- + 2 poches plaquées
- + 2 poches arrière renforcées avec rabat et fermeture Velcro
- + partie arrière relevée
- + bretelles élastiques et boucles en plastique refermables rapidement
- + poches plaquées aux genoux

### TAILLES

#### Tailles allemandes

42 – 44 – 46 – 48 – 50 – 52 – 54 – 56 – 58 – 60 – 62 – 64 – 66

#### Tailles pour hommes élancés

90 – 94 – 98 – 102 – 106 – 110 – 114

#### Tailles pour hommes charpentés

24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29

### CERTIFICATS ET NORMES



Certifiée comme protection des genoux en association avec un rembourrage des genoux PLANAM (numéro d'article 9901027)

EN 14404:2010  
Type 2, Niveaux de performance 1

Visualisez cet article dans toutes les couleurs dans la rubrique «Produits» sur [planam.de](http://planam.de)

### CHAMPS D'APPLICATION



### VARIANTES DE COULEUR



1121  
bugatti

1221  
bugatti/marine

1223  
rouge/marine

1224  
gris/noir

# TRISTEP

## Combinaison



Pratique : les **poignets sont équipés d'un bouton-pression**



La **bande élastique dans la ceinture** garantit une meilleure liberté de mouvement



La **fermeture zippée à double curseur** garantit une ouverture et une fermeture faciles

### LES PLUS

- + fermeture zippée sous rabat
- + poignets avec bouton-pression
- + quadruple œillet d'aération sous les aisselles
- + 2 plis d'aisance dans la partie dorsale
- + attache dans le col
- + poches plaquées aux genoux
- + genouillères intégrables
- + double poche pour mètre sur la cuisse droite
- + poche sur cuisse à gauche avec fermeture Velcro et poche pour téléphone portable intégrée
- + 2 ouvertures latérales, poches insérées avec rabat
- + poche à droite comme poche mallette avec rabat, fermeture Velcro et compartiment pour stylo
- + double poche sur manche sur le bras gauche
- + 1 poche intérieure

### TAILLES

#### Tailles allemandes

42 – 44 – 46 – 48 – 50 – 52 – 54 – 56 – 58 – 60 – 62 – 64 – 66

#### Tailles pour hommes élancés

90 – 94 – 98 – 102 – 106 – 110 – 114

#### Tailles pour hommes charpentés

24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29

### CERTIFICATS ET NORMES



Certifiée comme protection des genoux en association avec un rembourrage des genoux PLANAM (numéro d'article 9901027)

EN 14404:2010  
Type 2, Niveaux de performance 1

Visualisez cet article dans toutes les couleurs dans la rubrique «Produits» sur [planam.de](http://planam.de)

### CHAMPS D'APPLICATION



### VARIANTES DE COULEUR



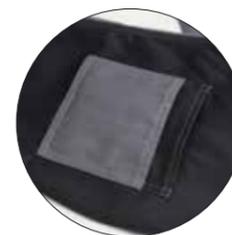
1131  
bugatti

1231  
bugatti/marine

1234  
gris/noir

# TRISTEP

## Blouse professionnelle



Les notes importantes trouvent leur place dans la **double poche sur manche**

### LES PLUS

- + rangée de boutons-pression
- + quadruple œillet d'aération sous les aisselles
- + attache dans le col
- + poche poitrine à gauche avec rabat et poche pour téléphone portable intégrée
- + poche poitrine à droite comme poche mallette avec rabat, fermeture Velcro et compartiment stylo
- + 2 poches latérales plaquées
- + 1 double poche sur manche sur le bras gauche
- + 1 poche intérieure

### TAILLES

#### Tailles allemandes

42 – 44 – 46 – 48 – 50 – 52 – 54 – 56 – 58 – 60 – 62 – 64 – 66

#### Tailles pour hommes élancés

90 – 94 – 98 – 102 – 106 – 110 – 114

#### Tailles pour hommes charpentés

24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29

### CERTIFICATS ET NORMES



 Visualisez cet article dans toutes les couleurs dans la rubrique «Produits» sur [planam.de](http://planam.de)

### CHAMPS D'APPLICATION



### VARIANTES DE COULEUR



1141  
bugatti

1241  
bugatti/marine

1244  
gris/noir

# TRISTEP

## Gilet de travail



La **triple couture** assure la solidité et répond aux exigences de qualité les plus élevées



Le **pli d'aisance dans le dos** vous permet de vous tourner confortablement

### LES PLUS

- + fermeture zippée sous rabat avec boutons-pression pour fixer le rabat
- + 2 plis d'aisance dans la partie dorsale
- + attache dans le col
- + finition taille
- + 2 poches latérales plaquées
- + poches poitrine à gauche avec rabats et poche pour téléphone portable intégrée
- + poche poitrine à droite comme poche mallette avec rabat, fermeture Velcro et compartiment stylo
- + 1 poche intérieure

### TAILLES

Tailles internationales  
S – M – L – XL – XXL – XXXL

### CERTIFICATS ET NORMES



 Visualisez cet article dans toutes les couleurs dans la rubrique «Produits» sur [planam.de](http://planam.de)

### CHAMPS D'APPLICATION



### VARIANTES DE COULEUR



1151  
bugatti

1251  
bugatti/marine

1254  
gris/noir

# NORMES & CERTIFICATIONS



## DIN EN 14404 PROTÈGE-GENOU POUR LES TRAVAUX À GENOUX

Les travaux à genoux génèrent une pression permanente sur le genou. Le protège-genou a pour but de répartir de manière uniforme les forces apparaissant. De plus, il permet également d'éviter la survenue de blessures ou de dommages dus aux surfaces dures, aux petites pierres ou autres objets similaires qui se trouvent sur le sol.

### Le protège-genou est subdivisée en 4 types :

- Type 1 : Protège-genou indépendant de tous vêtements et fixé autour de la jambe.
- Type 2 : Mousse plastique insérée dans des poches sur les jambes de pantalon
- Type 3 : Équipements qui ne sont pas fixés au corps.
- Type 4 : Protège-genou comme faisant partie d'un dispositif ayant des fonctions supplémentaires.

### On distingue également trois niveaux de performance :

- Niveau 0 : Ne protège pas contre les perforations.
- Niveau 1 : Le protège-genou est adapté pour un sol plat qui ne comporte aucun danger dû à un objet de plus de 1 cm de hauteur.
- Niveau 2 : Le protège-genou est conçu pour un usage dans des conditions difficiles comme par exemple des travaux à genoux sur des pierres dans des mines ou des carrières.

Le protège-genou PLANAM art. n° 9901027 répond aux critères du type 2, niveau 1/ niveau 0. La certification est valable uniquement en combinaison avec un pantalon, une salopette ou une combinaison pilote PLANAM et ne peut pas être transférée à d'autres articles.



## LA NORME OEKO-TEX® 100

La norme OEKO-TEX® 100 est un système de contrôle et de certification destiné aux matières premières, aux produits intermédiaires et aux produits finis pour les textiles de toutes finitions. Exemples d'articles pouvant être certifiés : fils bruts rouges et colorés/hauts de gamme, tissus et tricotés bruts et colorés/hauts de gamme, articles confectionnés (vêtements de toutes sortes, textiles à usage domestique, linge de lit, produits en tissu éponge, jouets en tissus, etc.)

### Les contrôles sur les produits toxiques comprennent :

- + les substances interdites par la loi
- + les substances réglementées par la loi
- + les substances avérées mauvaises pour la santé (mais ne faisant pas encore partie des produits chimiques réglementés par la loi)
- + ainsi que les paramètres liés à la prévention de la santé Dans leur ensemble, les exigences dépassent largement le cadre des lois nationales.

### Pourquoi l'OEKO-TEX® ?

La norme OEKO-TEX® 100 a été développée au début des années 1990 en réaction au besoin de tissus sans danger pour la santé exprimé par les consommateurs et l'opinion publique. « Du poison dans les textiles » et d'autres grands titres négatifs étaient largement répandus à cette époque et donnaient une image négative et nocive pour la santé des produits chimiques utilisés par les fabricants de tissus.

Pourtant, les exigences posées aux produits textiles modernes sont difficiles à tenir sans le recours à certains produits chimiques. Aujourd'hui, le consommateur demande des couleurs à la mode, un entretien facile, une longue durée de vie ainsi que d'autres propriétés fonctionnelles qui sont d'ailleurs parfois indispensables en fonction de leur utilisation (pour les vêtements professionnels et de protection).



## LE VÊTEMENT DE PROTECTION ANTI-UV AVEC INDICE DE PROTECTION SOLAIRE INTÉGRÉ

L'organe humain le plus étendu, la peau, est exposé à des risques élevés notamment en été. Les rayons UV du soleil peuvent augmenter les risques de cancer de la peau. Les tissus normaux laissent passer les rayons et n'offrent pas une protection suffisante.

Les vêtements de protection anti-UV de PLANAM garantissent une sécurité certifiée. Dotée des certificats de protection UV « PROTECT 80 », et « PROTECT 40 », la collection assure une prévention optimale. Comme pour les crèmes solaires, la valeur indique l'indice de protection pour une exposition prolongée et sans danger. Avec les modèles PLANAM, le porteur peut donc rester au soleil 80 ou 40 fois plus longtemps que sans protection. Les vêtements avec une protection solaire intégrée offrent ainsi une protection optimale de la peau. Les personnes sensibles peuvent rester plus longtemps au soleil sans devoir s'appliquer de la crème solaire sur tout le corps. Il est important de connaître le type de peau individuel afin de déterminer le temps de la protection (durée d'exposition au soleil possible sans risque d'endommager la peau). L'indice de protection UV déclaré (p. ex. Protect 80) indique le facteur par lequel la durée d'exposition peut être multipliée seulement grâce au port des vêtements.

# PERSONNALISATION EN UN CLIN D'ŒIL

Les vêtements de travail sont un espace publicitaire pour votre logo et comme une carte de visite pour votre entreprise. Lorsqu'ils sont personnalisés, ils assurent une image positive et reconnaissable pour l'entreprise. Notre service de finition permet de communiquer votre message, individuellement, professionnellement et rapidement.

PLANAM Individual est spécialisé dans la personnalisation de vos vêtements de travail. Des applications réfléchissantes à l'impression par transfert et à la broderie, vous disposez de nombreuses options de personnalisation de la plus haute qualité. Qu'il s'agisse de petites quantités pour les entreprises artisanales ou de grandes séries pour les entreprises industrielles, notre équipe d'experts vous conseillera toujours personnellement et vous fournira des informations détaillées sur les méthodes de finition optimales pour nos produits. Ceci s'applique également aux options de finition dont les procédures sont spécifiquement adaptées à la certification d'examen de type des vêtements de protection certifiés.



+49(0)5245-86060

**Un logo personnalisé,  
un conseil personnalisé**

Nous sommes en permanence à votre disposition par téléphone, du lundi au vendredi de 8h00 à 17h00.

## TRISTEP

### HOMMES

<b>Blouson</b>	bugatti	1101
	bugatti/marine	1201
	rouge/marine	1203
	gris/noir	1204
<b>Pantalon</b>	bugatti	1111
	bugatti/marine	1211
	rouge/marine	1213
	gris/noir	1214
<b>Salopette</b>	bugatti	1121
	bugatti/marine	1221
	rouge/marine	1223
	gris/noir	1224
<b>Combinaison pilote</b>	bugatti	1131
	bugatti/marine	1231
	gris/noir	1234
<b>Blouse professionnelle</b>	bugatti	1141
	bugatti/marine	1241
	gris/noir	1244
<b>Gilet de travail</b>	bugatti	1151
	bugatti/marine	1251
	gris/noir	1254



Retrouvez ici les articles de la gamme Tristep dans des images animées :



MEDIUM Marken-Kommunikation, Beiefeld

Votre revendeur spécialisé PLANAM

  
Fashion for your profession