



**LES HEROS ONT AUSSI BESOIN DE PROTECTION.**



## SOYEZ TOUJOURS EN SÉCURITÉ, AVEC JUTEC !

*Entreprise familiale dirigée par son propriétaire, JUTEC est depuis plus de 25 ans synonyme de sécurité et de qualité. Nous mettons notre expérience au service de nos clients qui apprécient aussi notre flexibilité et notre rapidité à répondre à des défis toujours nouveaux.*

*Avec l'aide de nos 70 salariés qui se distinguent par leur compétence et leur savoir-faire, nous élaborons sur notre site de production d'Allemagne du Nord des solutions destinées à la protection chaleur, la protection du travail, les techniques d'isolation et la protection laser.*

*Nous sécurisons nos processus à l'aide du système de gestion de la qualité défini par la norme DIN EN ISO 9001 et nos méthodes de fabrication d'après l'article 11B de la directive 89/686/CEE (Équipement de Protection Individuelle) et le module D de la directive 96/98/CE relative aux équipements marins.*



On entend par protection du travail les mesures prises pour la protection des salariés contre les risques pour leur sécurité et leur santé impliqués par leur activité professionnelle. L'objectif est la prévention des accidents et la meilleure protection possible des travailleurs. Cette prévention se préoccupe d'éviter les accidents du travail par l'élimination des risques, par la prise de mesures de protection supplémentaires et par la mise à disposition d'un Equipement de Protection Individuelle (EPI) pendant le travail.

### Sur l'EPI il convient de veiller à la présence du marquage suivant :

#### Le marquage CE

est un marquage selon la législation européenne pour des produits définis en rapport avec la sécurité du produit. En apposant le marquage CE, les fabricants confirment que leurs produits répondent aux directives européennes en vigueur. Le marquage CE, marquage de conformité obligatoire pour des produits définis commercialisés au sein de la CEE, est divisé en 3 catégories :

- **Catégorie I** - conception simple

Le produit nécessite le marquage CE

- **Catégorie II** - conception moyenne

Le produit nécessite le marquage CE et l'attestation d'examen CE de type

- **Catégorie III** - conception complexe

Le produit nécessite le marquage CE et l'attestation d'examen CE de type, le système d'assurance qualité pour le produit final et un système de surveillance qualité de la production par un organisme désigné. Des informations techniques et une déclaration de conformité CE sont requises pour tous les produits.

#### Déclaration de conformité CE

Avec la déclaration de conformité, le fabricant confirme qu'un produit qu'il commercialise répond aux exigences fondamentales en matière de santé et de sécurité, prescrites par toutes les directives européennes importantes, donc que ce produit leur est conforme. La déclaration de conformité CE constitue le fondement du marquage CE du produit correspondant.

#### Attestation d'examen de type

Cette attestation fournit la preuve qu'un prototype répond aux dispositions techniques de la directive (actuellement 89/686/CEE équipement de protection individuel).

#### Information du fabricant :

Les produits (vêtement et gants de protection) doivent être livrés à l'utilisateur, accompagnés d'informations écrites dans sa langue nationale ou celles-ci doivent être proposées en téléchargement.

**Nous vous envoyons sur demande un lien de téléchargement contenant des informations du fabricant : [info@jutec.com](mailto:info@jutec.com) !**

Grâce à la collaboration avec des organismes de certification accrédités, nous vous offrons à vous et à votre personnel la sécurité requise par l'association professionnelle. Nous vous proposons non seulement des certificats, des attestations d'examen et un management qualité mais aussi des listes de contrôle et des évaluations pour une :

- analyse du poste de travail
- évaluation du risque
- rapports de test

- enregistrement du modèle
- analyse des besoins
- fiches de mesures



## LA SECURITE DANS LE FEU DE L'ACTION

Les Equipements de Protection Individuels (EPI) sont indispensables pour assurer la sécurité des personnes.

Avec les articles de protection du travail fabriqués par JUTEC, votre personnel dispose du meilleur équipement pour intervenir aux postes de travail exposés à la chaleur.

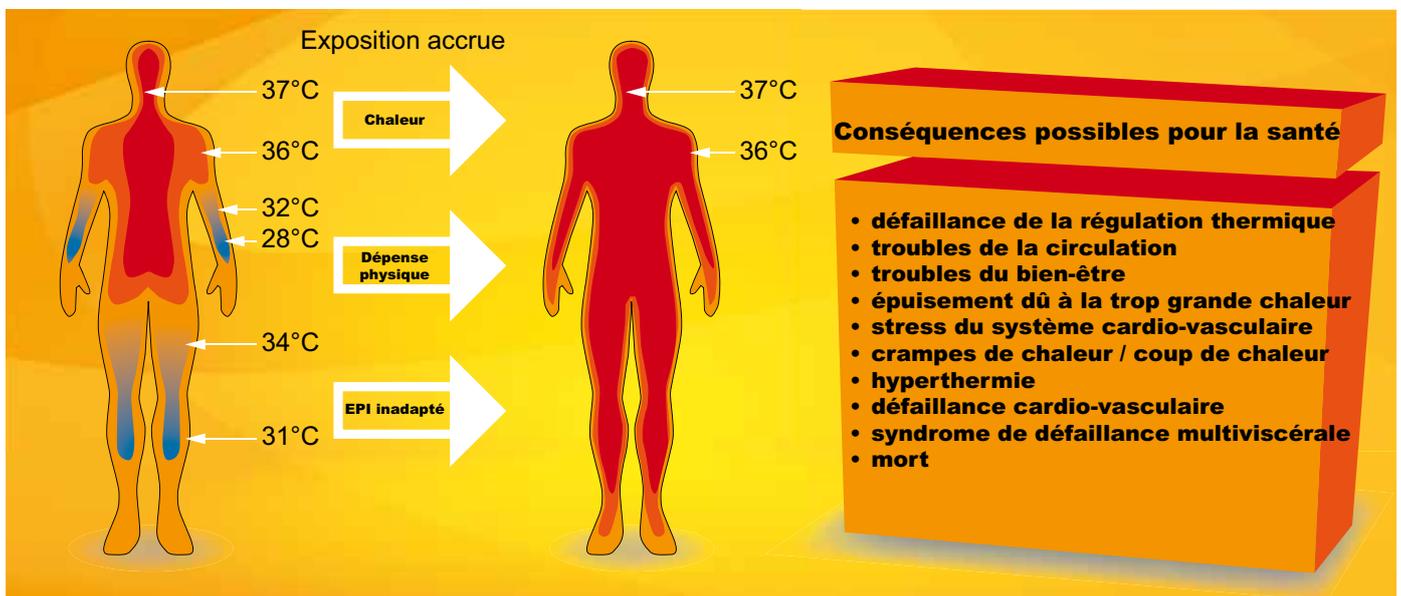
Des vêtements de protection chaleur parfaitement aluminisés complétés par des gants et une protection de la tête.

**Les utilisateurs sont protégés contre les risques constitués par la chaleur par rayonnement/contact.**

Chaleur par rayonnement = température ambiante élevée sans contact direct de l'EPI avec la source de chaleur

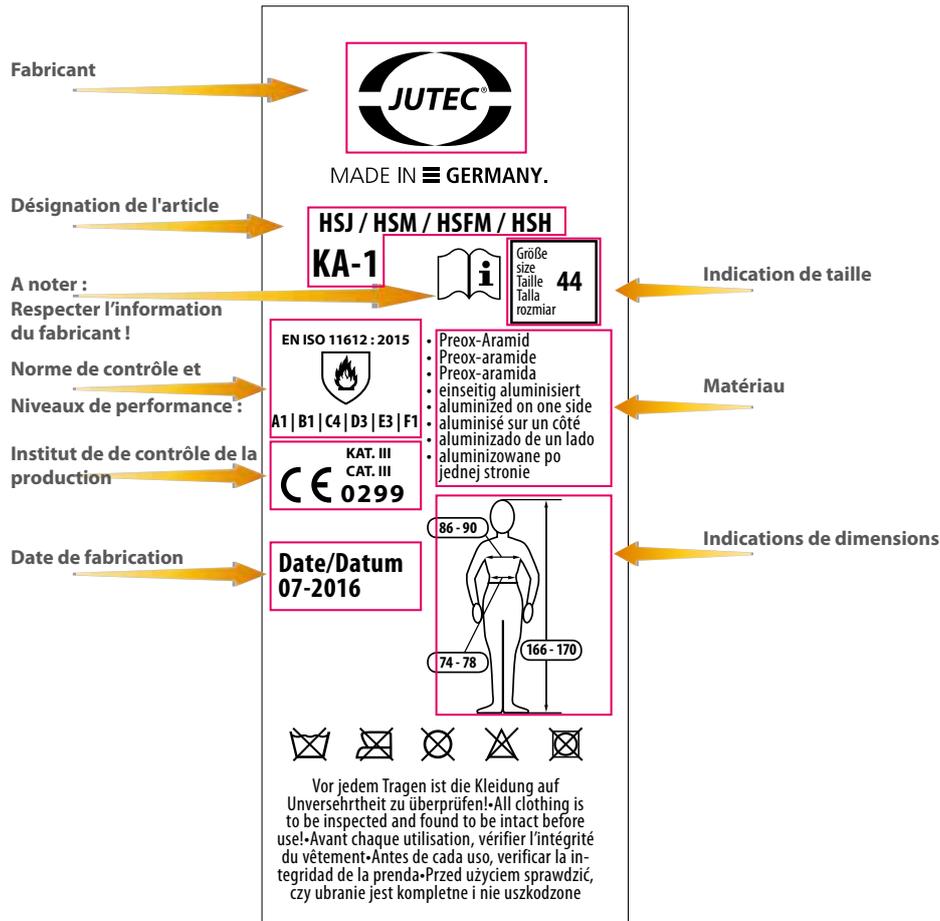
Chaleur contact = contact direct avec la source de chaleur (projection d'étincelles ou de scories brûlantes)

### Effets possibles de surchauffe lors de travaux exposés à la chaleur





Exemple :



## STANDARD EN ISO 11612:2015.

La norme EN ISO 11612 exige que le porteur de l'EPI soit protégé avant le contact avec une flamme et contre la chaleur de convection et de rayonnement (en quantité limitée) ainsi que contre des projections en quantité définie d'aluminium ou de fer en fusion.

### Code A - propagation de flammes limitée

- A1 • Inflammation en surface 10 secondes
- ou
- A2 • Inflammation des bords 10 secondes

### Code B - Protection contre la chaleur de convection

- Durée de la montée de la température à 24°C [= brûlures au 2ème degré] sur la face arrière du tissu :
- B1 • 4 - 9 secondes
  - B2 • 10 - 19 secondes
  - B3 • 20 secondes

### Code C - Protection contre la chaleur radiante

- Durée de la montée de la température à 24°C : sur la face arrière du tissu :
- C1 • 7 - 19 secondes
  - C2 • 20 - 49 secondes
  - C3 • 50 - 94 secondes
  - C4 • ≥ 95 secondes

### Code D - Protection contre de l'aluminium en fusion

- Test avec de l'aluminium en fusion
- D1 • 100 - 200 g
  - D2 • 201 - 350 g
  - D3 • ≥ 351 g

### Code E - Protection contre du fer en fusion

- Test avec du fer en fusion
- E1 • 60 - 120 g
  - E2 • 121 - 200 g
  - E3 • ≥ 201 g

### Code F - Protection contre la chaleur contact

- Essai en vue de la protection contre la chaleur contact à une température de 250°C.
- F1 • 5 - 9 secondes
  - F2 • 10 - 14 secondes
  - F3 • ≥ 15 secondes

### Essai optionnel :

#### Code W - Etanchéité à l'eau

L'essai pour la protection contre l'eau définit la méthode de détermination de la résistance à la pénétration de l'eau.



## JUSTE L'EQUIPEMENT QU'IL FAUT

JUTEC utilise comme matériau de base pour les EPI les combinaisons de matériaux certifiées qu'elle a elle-même mises au point. Ce n'est qu'ainsi que nous parvenons à une protection efficace contre les risques inhérents aux postes de travail exposés à la chaleur. Elles sont bien entendu contrôlées et certifiées par des instituts de contrôle indépendants.

### JT260PXAHV (KA-1)

Tissu préox-aramide, env. 260 g/m<sup>2</sup>,  
avec couche d'aluminium à vide élevé;  
modèle très flexible



A1 | B1 | C4 | D3 | E3 | F1

### JT400PXAHV (KA-2)

Tissu préox-aramide, env. 400 g/m<sup>2</sup>,  
avec couche d'aluminium à vide élevé;  
modèle très flexible



A1 | B1 | C4 | D3 | E3 | F1

### JT650PXAHV (KA-9)

Tissu préox-aramide, env. 650 g/m<sup>2</sup>,  
avec couche d'aluminium à vide élevé;  
modèle très flexible



A1 | B1 | C3 | D3 | E3 | F2



EN ISO 11612 : 2015



### JT500KAHV (KA-3)

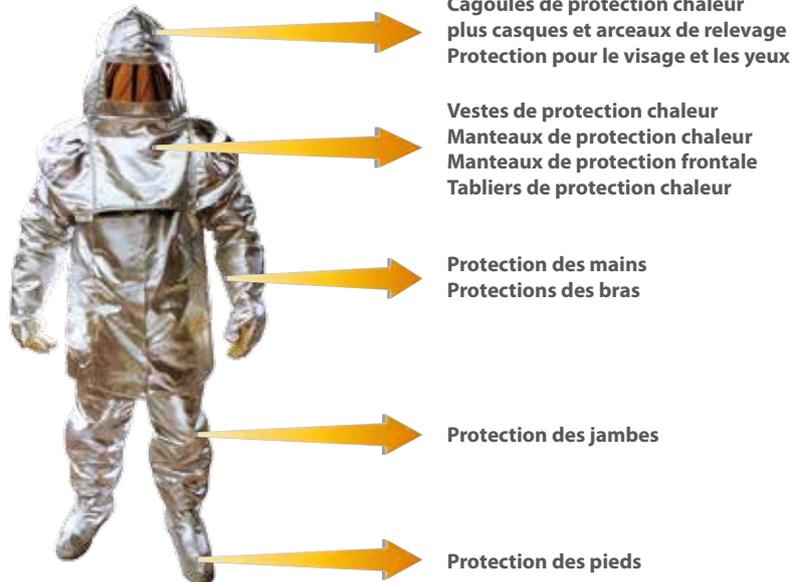
Tissu aramide env. 500 g/m<sup>2</sup>,  
avec couche d'aluminium à vide élevé;  
modèle très flexible



A1 | B1 | C4 | D3 | E3 | F1



Aucun poste de travail exposé à la chaleur ne ressemble à un autre, c'est pourquoi nous développons, en collaboration avec nos clients, des solutions individuelles qui peuvent être exactement adaptées aux exigences les plus diverses. Mais dans notre collection de protection chaleur nous avons aussi des solutions standard éprouvées.



Cagoules de protection chaleur  
plus casques et arceaux de relevage  
Protection pour le visage et les yeux

Vestes de protection chaleur  
Manteaux de protection chaleur  
Manteaux de protection frontale  
Tabliers de protection chaleur

Protection des mains  
Protections des bras

Protection des jambes

Protection des pieds

### ADDons - applications individuelles conformes à EN ISO 11612:2015.



- 1 Aération sous les bras
- 2 Aération du dos
- 3 Réglage des manches
- 4 Soufflet d'aisance latéral sur le manteau  
En option cône latéral  
En option fente latérale
- 5 Col montant
- 6 Fermeture auto-agrippante large
- 7 Fermeture rapide avec patte

Autres ADDons sur demande !

**Manteau de protection chaleur aluminisé**

- tissu flexible
- port très agréable
- réflexion chaleur élevée
- bouton-pression isolé, col montant, fermeture auto-agrippante
- ADDons possibles (voir page 7)
- longueur de 110 cm à 160 cm
- tailles de 46 à 70

EN ISO 11612 : 2015



HSM720KA-1



HSM120KA-1

N° article	Description	Poids	Longueur standard
HSM120KA-1	Manteau en tissu préox-aramide (KA-1)	env. 260 g/m <sup>2</sup>	120 cm
HSM130KA-1	Manteau en tissu préox-aramide (KA-1)	env. 260 g/m <sup>2</sup>	130 cm
HSM120KA-2	Manteau en tissu préox-aramide (KA-2)	env. 400 g/m <sup>2</sup>	120 cm
HSM130KA-2	Manteau en tissu préox-aramide (KA-2)	env. 400 g/m <sup>2</sup>	130 cm
HSM120KA-3	Manteau en tissu aramide (KA-3)	env. 500 g/m <sup>2</sup>	120 cm
HSM130KA-3	Manteau en tissu aramide (KA-3)	env. 500 g/m <sup>2</sup>	130 cm
HSM120KA-9	Manteau en tissu préox-aramide (KA-9)	env. 650 g/m <sup>2</sup>	120 cm
HSM130KA-9	Manteau en tissu préox-aramide (KA-9)	env. 650 g/m <sup>2</sup>	130 cm
HSM720KA-1	Manteau en tissu préox-aramide (KA-1) avec fermeture auto-agrippante latérale	env. 260 g/m <sup>2</sup>	120 cm
HSM730KA-1	Manteau en tissu préox-aramide (KA-1) avec fermeture auto-agrippante latérale	env. 260 g/m <sup>2</sup>	130 cm
HSM720KA-2	Manteau en tissu préox-aramide (KA-2) avec fermeture auto-agrippante latérale	env. 400 g/m <sup>2</sup>	120 cm
HSM730KA-2	Manteau en tissu préox-aramide (KA-2) avec fermeture auto-agrippante latérale	env. 400 g/m <sup>2</sup>	130 cm
HSM720KA-3	Manteau en tissu aramide (KA-3) avec fermeture auto-agrippante latérale	env. 500 g/m <sup>2</sup>	120 cm
HSM730KA-3	Manteau en tissu aramide (KA-3) avec fermeture auto-agrippante latérale	env. 500 g/m <sup>2</sup>	130 cm
HSM720KA-9	Manteau en tissu préox-aramide (KA-9) avec fermeture auto-agrippante latérale	env. 650 g/m <sup>2</sup>	120 cm
HSM730KA-9	Manteau en tissu préox-aramide (KA-9) avec fermeture auto-agrippante latérale	env. 650 g/m <sup>2</sup>	130 cm

**Veste de protection chaleur aluminisée**

- tissu flexible
- port très agréable
- réflexion chaleur élevée
- bouton-pression isolé, col montant, fermeture auto-agrippante
- ADDons possibles (voir page 7)
- longueur de 60 cm à 100 cm
- tailles de 46 à 70

EN ISO 11612 : 2015



HSJ780KA-1



HSJ080KA-1

N° article	Description	Poids	Longueur standard
HSJ080KA-1	Veste en tissu préox-aramide (KA-1)	env. 260 g/m <sup>2</sup>	80 cm
HSJ780KA-1	Veste en tissu préox-aramide (KA-1) avec fermeture auto-agrippante latérale	env. 260 g/m <sup>2</sup>	80 cm
HSJ080KA-2	Veste en tissu préox-aramide (KA-2)	env. 400 g/m <sup>2</sup>	80 cm
HSJ780KA-2	Veste en tissu préox-aramide (KA-2) avec fermeture auto-agrippante latérale	env. 400 g/m <sup>2</sup>	80 cm
HSJ080KA-3	Veste en tissu aramide (KA-3)	env. 500 g/m <sup>2</sup>	80 cm
HSJ780KA-3	Veste en tissu aramide (KA-3) avec fermeture auto-agrippante latérale	env. 500 g/m <sup>2</sup>	80 cm

## Manteau de protection frontale aluminisé

- tissu flexible
- port très agréable
- réflexion chaleur élevée
- fermeture auto-agrippante sur dos ouvert
- ADDons possibles (voir page 7)
- longueur de 100 cm à 160 cm
- tailles de 46 à 70



HSFM120KKA-1

EN ISO 11612 : 2015



N° article	Description	Poids	Longueur standard
HSFM120KKA-1	Manteau de protection frontale en tissu préox-aramide (KA-1)	env. 260 g/m <sup>2</sup>	120 cm
HSFM130KKA-1	Manteau de protection frontale en tissu préox-aramide (KA-1)	env. 260 g/m <sup>2</sup>	130 cm
HSFM120KKA-2	Manteau de protection frontale en tissu préox-aramide (KA-2)	env. 400 g/m <sup>2</sup>	120 cm
HSFM130KKA-2	Manteau de protection frontale en tissu préox-aramide (KA-2)	env. 400 g/m <sup>2</sup>	130 cm
HSFM120KKA-3	Manteau de protection frontale en tissu aramide (KA-3)	env. 500 g/m <sup>2</sup>	120 cm
HSFM130KKA-3	Manteau de protection frontale en tissu aramide (KA-3)	env. 500 g/m <sup>2</sup>	130 cm

## Pantalon de protection chaleur aluminisé

- tissu flexible
- port très agréable
- réflexion chaleur élevée
- pas de poches conformément à la norme
- bouton-pression isolé, fermeture auto-agrippante, boucles de ceinture
- tailles de 46 à 70



HSH100KA-1

EN ISO 11612 : 2015



N° article	Description	Poids
HSH100KA-1	Pantalon de protection chaleur en tissu préox-aramide (KA-1)	ca. 260 g/m <sup>2</sup>
HSH100KA-2	Pantalon de protection chaleur en tissu préox-aramide (KA-2)	ca. 400 g/m <sup>2</sup>
HSH100KA-3	Pantalon de protection chaleur en tissu aramide (KA-3)	ca. 500 g/m <sup>2</sup>

**Guêtres de protection chaleur**

- manipulation simple
- résistant aux projections d'étincelles
- avec fermeture auto-agrippante
- longueur de 20 cm à 70 cm
- sur demande ajustée à la pointure des chaussures



HSG036KA-3

EN ISO 11612 : 2015



N° article	Description	Poids	Longueur standard
HSG036KA-2H	Guêtres en tissu préox-aramide (KA-2H)	env. 480 g/m <sup>2</sup>	36 cm
HSG036KA-3	Guêtres en tissu aramide (KA-3)	env. 500 g/m <sup>2</sup>	36 cm

ATTENTION : Veiller à ce que des guêtres soient toujours portées en combinaison avec un manteau ou un pantalon et recouvertes sur leur bord supérieur.

**Equipement de protection en tissu préox-aramide**

- flexible, souple
- poids : 260 g/m<sup>2</sup> ou 400 g/m<sup>2</sup>
- port très agréable
- longueur de 60 cm à 100 cm
- tailles de 46 à 70
- combinaisons et tabliers sur demande
- matériau : Tissu tissu préox-aramide jusqu'à 600°C

**Equipement de protection en tissu aramide**

- flexible, souple
- poids : 500 g/m<sup>2</sup>
- port très agréable
- longueur de 60 cm à 100 cm
- tailles de 46 à 70
- combinaisons et tabliers sur demande
- matériau : tissu aramide jusqu'à 500°C



EN ISO 11612 : 2015



EN 388 : 2003



Art.-Nr.	Beschreibung	Gewicht
SSJ080PX-1	Schutzjacke aus Preox-Aramidgewebe	ca. 260 g/m <sup>2</sup>
SSJ080PX-2	Schutzjacke aus Preox-Aramidgewebe	ca. 400 g/m <sup>2</sup>
SSJ080KV-3	Schutzjacke aus Aramidgewebe	ca. 500 g/m <sup>2</sup>
SSH100PX-1	Schutzhose aus Preox-Aramidgewebe	ca. 260 g/m <sup>2</sup>
SSH100PX-2	Schutzhose aus Preox-Aramidgewebe	ca. 400 g/m <sup>2</sup>
SSH100KV-3	Schutzhose aus Aramidgewebe	ca. 500 g/m <sup>2</sup>
SSLH100PX-1	Latzhose aus Preox-Aramidgewebe	ca. 260 g/m <sup>2</sup>
SSLH100PX-2	Latzhose aus Preox-Aramidgewebe	ca. 400 g/m <sup>2</sup>
SSLH100KV-3	Latzhose aus Aramidgewebe	ca. 500 g/m <sup>2</sup>

Consultez s.v.p. notre catalogue de protection coupures.

# NOUVEAU !



## CAGOULES DE PROTECTION POUR TRAVAUX INDUSTRIELS EXPOSÉS À LA CHALEUR.

Notre nouvelle gamme de cagoules vient compléter la protection chaleur aluminisée et certifiée. Là aussi nous avons veillé à ce qu'en dépit des possibilités de personnalisation, l'objectif visé de la protection contre les accidents du travail et la sécurité des salariés ne soit pas négligé. Avec ce produit nous répondons aux exigences extrêmement élevées des associations professionnelles selon certificat.

### Cagoule de protection chaleur à cadre d'insertion textile (TRG)

- pour la protection de la tête, du cou, de la nuque
- cadre d'insertion (150 x 250 mm)  
Pour écrans incolores et métallisés or
- adapté aux casques Schuberth ou Voss
- taille unique
- tissu : préox-aramide | aluminisé
- autres longueurs de protection du torse jusqu'à 65 cm et adaptation au casque sur demande



HSS000KA-1-TRG



HSS050KA-1-TRG

EN ISO 11612 : 2008



N° article	Description	Poids	Protection du torse	Taille de l'écran
HSS000KA-1-TRG	Cagoule pour la protection de la tête, de la gorge et la nuque avec cadre d'insertion cousu pour écrans de protection	env. 260 g/m <sup>2</sup>	–	150 x 250 mm
HSS000KA-2-TRG	Cagoule pour la protection de la tête, de la gorge et la nuque avec cadre d'insertion cousu pour écrans de protection	env. 400 g/m <sup>2</sup>	–	150 x 250 mm
HSS000KA-3-TRG	Cagoule pour la protection de la tête, de la gorge et la nuque avec cadre d'insertion cousu pour écrans de protection	env. 500 g/m <sup>2</sup>	–	150 x 250 mm
HSS050KA-1-TRG	Cagoule pour la protection de la tête, du torse, de la nuque et des épaules avec cadre d'insertion cousu pour écrans de protection	env. 260 g/m <sup>2</sup>	50 cm	150 x 250 mm
HSS050KA-2-TRG	Cagoule e pour la protection de la tête, du torse, de la nuque et des épaules avec cadre d'insertion cousu pour écrans de protection	env. 400 g/m <sup>2</sup>	50 cm	150 x 250 mm
HSS050KA-3-TRG	Cagoule pour la protection de la tête, du torse, de la nuque et des épaules avec cadre d'insertion cousu pour écrans de protection	env. 500 g/m <sup>2</sup>	50 cm	150 x 250 mm



HSS000KA-1

EN ISO 11612 : 2008



HSS050KA-1-GF

EN ISO 11612 : 2008



### Cagoule de protection chaleur à cadre alu

- pour la protection de la tête, du cou, de la nuque
- à cadre alu intégré (100 x 220 mm) pour écrans incolores et métallisés or
- adapté aux casques Schuberth ou Voss
- taille unique
- autres longueurs de protection du torse jusqu'à 65 cm et adaptation au casque sur demande

### Cagoule de protection chaleur à cadre alu

- protection de la tête, de la nuque et de la poitrine
- à cadre alu intégré (150 x 250 mm) adapté aux écrans incolores et métallisés or
- longueur de la protection thoracique env. 500 mm
- adapté aux casques Schuberth ou Voss
- taille unique
- autres longueurs de protection du torse jusqu'à 65 cm et adaptation au casque sur demande

N° article	Description	Poids	Protection du torse	Taille de l'écran
HSS000KA-1	Cagoule pour la protection de la tête, du torse, de la nuque avec cadre en alu	env. 260 g/m <sup>2</sup>	–	100 x 220 mm
HSS000KA-2	Cagoule pour la protection de la tête, du torse, de la nuque avec cadre en alu	env. 400 g/m <sup>2</sup>	–	100 x 220 mm
HSS000KA-3	Cagoule pour la protection de la tête, du torse, de la nuque avec cadre en alu	env. 500 g/m <sup>2</sup>	–	100 x 220 mm
HSS000KA-1-GF	Cagoule pour la protection de la tête, du torse, de la nuque, avec cadre en alu, pour grand écran	env. 260 g/m <sup>2</sup>	–	150 x 250 mm
HSS000KA-2-GF	Cagoule pour la protection de la tête, du torse, de la nuque, avec cadre en alu, pour grand écran	env. 400 g/m <sup>2</sup>	–	150 x 250 mm
HSS000KA-3-GF	Cagoule pour la protection de la tête, du torse, de la nuque, avec cadre en alu, pour grand écran	env. 500 g/m <sup>2</sup>	–	150 x 250 mm
HSS050KA-1	Cagoule pour la protection de la tête, du torse, de la nuque et des épaules avec cadre alu	env. 260 g/m <sup>2</sup>	50 cm	100 x 220 mm
HSS050KA-2	Cagoule pour la protection de la tête, du torse, de la nuque et des épaules avec cadre alu	env. 400 g/m <sup>2</sup>	50 cm	100 x 220 mm
HSS050KA-3	Cagoule pour la protection de la tête, du torse, de la nuque et des épaules avec cadre alu	env. 500 g/m <sup>2</sup>	50 cm	100 x 220 mm
HSS050KA-1-GF	Cagoule pour la protection de la tête, du torse, de la nuque et des épaules avec cadre alu pour grand écran	env. 260 g/m <sup>2</sup>	50 cm	150 x 250 mm
HSS050KA-2-GF	Cagoule pour la protection de la tête, du torse, de la nuque et des épaules avec cadre alu pour grand écran	env. 400 g/m <sup>2</sup>	50 cm	150 x 250 mm
HSS050KA-3-GF	Cagoule pour la protection de la tête, du torse, de la nuque et des épaules avec cadre alu pour grand écran	env. 500 g/m <sup>2</sup>	50 cm	150 x 250 mm

## Couvre-casque en tissu préox-aramide | aluminisé

- tissu flexible, résistant à la projection d'étincelles et de scories
- réflexion chaleur élevée
- adapté aux casques Schuberth ou Voss
- taille unique
- tissu : KA-1 ou KA-2



HSÜ001KA-1



HSÜ002KA-1

[Sans écran ni arceau !]

EN ISO 11612 : 2008



N° article	Description	Poids	Pour écran en polycarbonate
HSÜ001KA-1	Couvre-casque avec protection de la nuque intégrée	env. 260 g/m <sup>2</sup>	–
HSÜ001KA-2	Couvre-casque avec protection de la nuque intégrée	env. 400 g/m <sup>2</sup>	–
HSÜ002KA-1	Couvre-casque avec protection de la nuque intégrée pour arceau rabattable	env. 260 g/m <sup>2</sup>	500 x 250 mm
HSÜ002KA-2	Couvre-casque avec protection de la nuque intégrée pour arceau rabattable	env. 400 g/m <sup>2</sup>	500 x 250 mm

## Protection de la nuque en tissu préox-aramide | aluminisé

- résistant aux projections d'étincelles
- flexible, légère, souple
- fermeture auto-agrippante comprise
- adapté aux casques Schuberth ou Voss
- dimensions uniques
- tissu : KA-1, KA-2 ou KA-3
- autres longueurs sur demande


 HSN030KA-1  
[Sans casque !]

EN ISO 11612 : 2015



N° article	Description	Poids	Dimensions
HSN030KA-1	Protection de la nuque en tissu préox-aramide	env. 260 g/m <sup>2</sup>	30 cm
HSN065KA-1	Protection de la nuque en tissu préox-aramide	env. 260 g/m <sup>2</sup>	65 cm
HSN030KA-2	Protection de la nuque en tissu préox-aramide	env. 400 g/m <sup>2</sup>	30 cm
HSN065KA-2	Protection de la nuque en tissu préox-aramide	env. 400 g/m <sup>2</sup>	65 cm
HSN030KA-3	Protection de la nuque en tissu aramide	env. 500 g/m <sup>2</sup>	30 cm
HSN065KA-3	Protection de la nuque en tissu aramide	env. 500 g/m <sup>2</sup>	65 cm



## NORME ET INNOVATION

Les gants de protection chaleur JUTEC allient sécurité et port confortable au service de la sûreté la plus exigeante. Nous produisons des gants adaptés à toutes les utilisations et à tous les environnements de travail exposés à la chaleur. Plus de 25 ans d'expérience dans le domaine des postes de travail exposés à la chaleur garantissent une conception et une fabrication de nos gants alliant sécurité et adaptation optimales aux environnements de travail requis. Notre trésor de compétence professionnelle garantit en permanence à chacune des étapes de fabrication un niveau élevé de sécurité et de qualité.

Nous élaborons sans cesse des solutions novatrices et personnalisées en coopération avec les secteurs industriels les plus divers tels que la fonderie, la métallurgie et la verrerie - dans le monde entier - pour une plus grande sécurité au poste de travail.

Les fabrications ne doivent pas, bien entendu, être toujours sur mesure. En effet, notre vaste gamme de produits standard couvre déjà un grand nombre d'applications. Outre les vêtements de protection chaleur, les gants ont eux aussi été testés et certifiés par des instituts d'homologation reconnus.

Vous avez le choix entre mouffles, gants à 3 ou 5 doigts si vous nécessitez une protection chaleur accrue contre la chaleur contact ou si les gants doivent présenter une meilleure résistance à l'abrasion.

**Nous vous conseillons volontiers et nous vous envoyons sur demande une analyse des besoins afin de déterminer les gants précis**

**Qui vous conviennent et les paramètres**

**Du poste de travail concerné.**

Hitzschutz // Arbeitsschutz // Isoliertechnik // Laserschutz  
Heat Protection // Work Protection // Insulation Technique // Laser Protection  
MADE IN GERMANY.

**JUTEC**

Check-list: Gants protection chaleur.  
Analyse des besoins

Type d'entreprise: \_\_\_\_\_

Domaine de production: \_\_\_\_\_

Travail exécuté: \_\_\_\_\_

Consommation de pièces de protection (quartier de postes de travail): \_\_\_\_\_

Check-list:

Taille: 9  10  11 | 12

Arrière: Moufle  3-digits  5-digits

Posée: à côté  au milieu  sur deux côtés

Charge mécanique: légère  médium  heavy

Chaleur contact: ≤ 350°C  ≤ 500°C  ≤ 800°C  ≤ 1000°C  > 1000°C

Temps de contact: < 10 sek  10 - 30 sek  > 30 sek

Poids de la pièce: < 1 kg  < 5 kg  > 5 kg

Chaleur radiante: ≤ 350°C  ≤ 500°C  > 500°C

Exemple :

**Fabricant** →

**Désignation de l'article** → **Art.: H141A2 / H143A2 / H145A2**

**Désignation de la taille** → **Größe/size/taille/talla/rozmiar: 09**

**Norme de contrôle avec niveaux de performance :** → **EN 388 :2003 EN 407 :2004**

**Institut de contrôle** → **CE 0197**

**A noter :** Respecter l'information du fabricant !

Text on label: **MADE IN GERMANY.**  
**Hitzeschutzhandschuh**  
**Heat protection glove**  
**gants protection chaleur**  
**Guante de protección contra calor**  
**Rękawica żaroodporna**

Performance levels: **4 4 4 4 4 3 3 4 3 4**

Control info: **EN 420 KAT. III CAT. III**

**NORME FONDAMENTALE DIN EN 420.**

La norme européenne DIN EN 420 définit les exigences générales appliquées aux gants de protection de toutes les catégories et fixe les méthodes de contrôle et la désignation. Il existe, en liaison avec la norme fondamentale DIN EN 420, toute une série de normes spécifiques

**NORME EN 388.**

Les gants de protection contre les risques mécaniques doivent au moins répondre à l'une des caractéristiques [„A“ à „D“]. Les propriétés mécaniques des gants doivent être indiquées par le pictogramme ci-contre à quatre chiffres précisant les niveaux de performance. **Pour les gants de protection contre la chaleur les valeurs A | B | C sont importantes.**



Code	Description	Niveaux
A	Résistance à l'abrasion	0-4
B	Résistance à la coupure	0-5
C	Résistance au déchirement	0-4
D	Résistance à la perforation	0-4

**NORME EN 407.**

La norme EN 407 présente les risques chaleur des gants de protection chaleur. Les propriétés des gants doivent être indiquées par le pictogramme ci-contre à six chiffres précisant les niveaux de performance. Les gants de protection chaleur doivent être en général testés par les instituts de contrôle selon les niveaux de performance prévus par le code „B“



Code	Description	Niveaux
A	Comportement au feu	0-4
B	Chaleur contact	0-4
C	Chaleur convective	0-4
D	Chaleur radiante	0-4
E	Petites projections de métal en fusion	0-4
F	Grandes quantités de métal en fusion	0-4

**1 = 100°C, 2 = 250°C, 3 = 350°C und 4 = 500°C.**

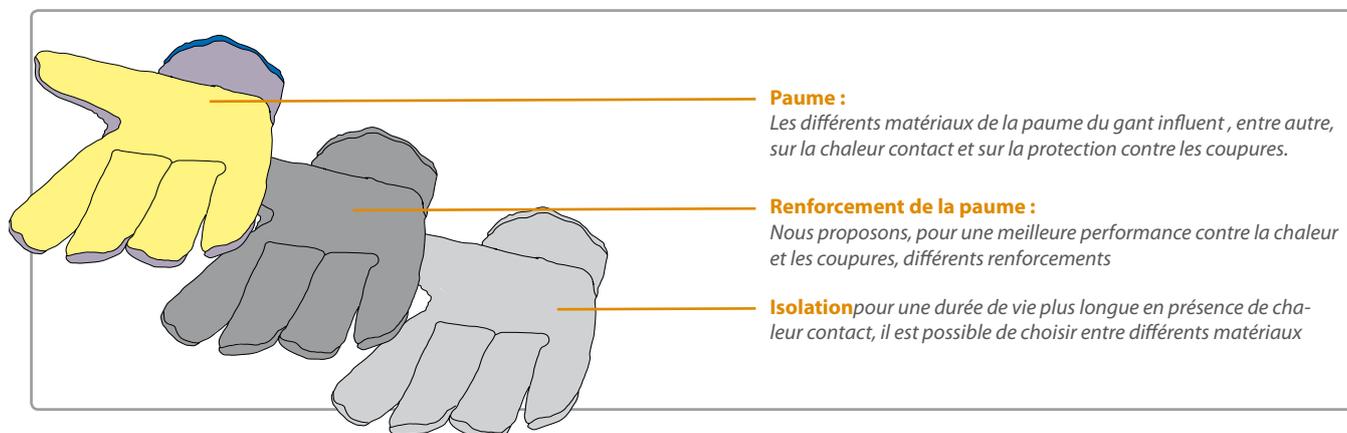


## AVIDE DE DEFIS SPECIAUX

Les produits JUTEC résultent des exigences particulières de nos clients. Nous nous efforçons ainsi de développer des solutions qui réduisent la consommation due à l'usure et permettent des économies potentielles. L'utilisateur bénéficie en outre d'un excellent produit certifié, très agréable à porter.

Nous obtenons une meilleure résistance à l'abrasion, au déchirement ou à une chaleur contact plus élevée que celle testée en laboratoires par des combinaisons les plus diverses de matériaux et des isolations supplémentaires. C'est ainsi que vous couvrons des plages de chaleur contact bien plus élevées que les 500° C exigés par les instituts d'homologation :

- cuir sebatan® jusqu'à 250°C
- tricot aramide jusqu'à 350°C
- tissu aramide jusqu'à 500°C
- tissu de verre siliconisé jusqu'à 600°C
- tissu de verre HT jusqu'à 900°C
- tissu bouclette coton jusqu'à 250°C
- tissu bouclette aramide jusqu'à 500°C
- tissu préox-aramide jusqu'à bis 600°C
- tissu PBI® jusqu'à 750°C
- tissu HT jusqu'à 1100°C



Tous les gants peuvent à court terme être utilisés à une température plus élevée. Il convient de veiller aux limites de température d'utilisation indiquées par le fabricant.

Les gants représentés à la page suivante constituent notre standard certifié.

**GANT DE PROTECTION JUSQU'À UNE CHALEUR CONTACT DE 500°C .**

**Gant en tissu aramide**

- résistant aux coupures, souple, flexible
- simple isolation
- matériau : tissu aramide jusqu'à 500°C
- dimensions : 36 cm
- également disponible en moufle



H115B236


**Gant en tissu aramide**

- résistant aux coupures, souple, flexible
- double isolation
- ambidextre
- matériau : tissu aramide jusqu'à 500°C
- dimensions : 30 cm + 40 cm



H115B130



H111B130



H113B130



N° article	Description	Longueur	CE CAT	EN 388	EN 407
H115B236	Gant 5 doigts en tissu aramide avec simple isolation	36 cm	III	1542	42424X
H111B130	Moufle en tissu aramide avec double isolation	30 cm	III	1541	44434X
H113B130	Gant 3 doigts en tissu aramide avec double isolation	30 cm	III	1541	43434X
H115B130	Gant 5 doigts en tissu aramide avec simple isolation	30 cm	III	1541	43434X

Autres longueurs sur demande !

**Gant en tissu bouclette aramide**

- résistant aux coupures, souple, flexible
- double isolation
- ambidextre
- matériau : tissu bouclette aramide jusqu'à 500°C
- dimensions : 30 cm + 40 cm

H115B130-KVS



H111B130-KVS

H113B130-KVS



N° article	Description	Longueur	CE CAT	EN 388	EN 407
H111B130-KVS	Moufle en tissu bouclette aramide avec double isolation	30 cm	III	2 5 4 3	4 4 4 3 4 X
H113B130-KVS	Gant 3 doigts en tissu bouclette aramide	30 cm	III	2 5 4 3	4 3 4 3 4 X
H115B130-KVS	Gant 5 doigts en tissu bouclette aramide	30 cm	III	2 5 4 3	4 3 4 3 4 X

Autres longueurs sur demande !

**Gant en tissu préox-aramide**

- résistant aux coupures, souple, flexible
- double isolation
- ambidextre
- matériau : tissu préox-aramide jusqu'à 600°C
- dimensions : 30 cm + 40 cm

H125B130



H121B130

H123B130

H125B236



N° article	Description	Longueur	CE CAT	EN 388	EN 407
H121B130	Moufle en tissu préox-aramide   double isolation	30 cm	III	3 5 4 2	4 4 4 3 4 X
H123B130	Gant 3 doigts en tissu préox-aramide	30 cm	III	3 5 4 2	4 3 4 3 4 X
H125B130	Gant 5 doigts en tissu préox-aramide	30 cm	III	3 5 4 2	4 3 4 3 4 X
H125B236	Gant 5 doigts en tissu préox-aramide   portable d'un seul côté seulement	36 cm	III	3 4 4 3	4 2 4 2 4 X

Autres longueurs sur demande !

## GANT DE PROTECTION JUSQU'À UNE CHALEUR CONTACT DE 750°C .

### Moufle en tissu de verre avec enduction siliconée

- résistant à l'abrasion
- étanche à l'humidité
- ambidextre
- double isolation
- matériau : tissu verre HT jusqu'à 600°C avec enduction siliconée
- dimensions : 30 cm + 40 cm



H2110040-GS1



N° article	Description	Longueur	CE CAT	EN 388	EN 407
H2110030-GS1	Moufle en tissu de verre avec enduction siliconée et isolation spéciale	30 cm	III	4 4 4 3	4 4 4 4 4 4
H2110040-GS1	Moufle en tissu de verre avec enduction siliconée et isolation spéciale	40 cm	III	4 4 4 3	4 4 4 4 4 4

Autres longueurs sur demande !

### Gant en tissu PBI®

- résistant à l'abrasion
- double isolation
- matériau : PBI® jusqu'à 750°C
- dimensions : 30 cm + 40 cm



H111B140-PBI®

H113B140-PBI®



N° article	Description	Longueur	CE CAT	EN 388	EN 407
H111B130-PBI	Moufle en tissu PBI®	30 cm	III	4 4 4 3	4 4 4 4 4 X
H111B140-PBI	Moufle en tissu PBI®	40 cm	III	4 4 4 3	4 4 4 4 4 X
H113B230-PBI	Gant 3 doigts en tissu PBI®	30 cm	III	4 4 4 3	4 4 4 4 4 X
H113B240-PBI	Gant 3 doigts en tissu PBI®	40 cm	III	4 4 4 3	4 4 4 4 4 X

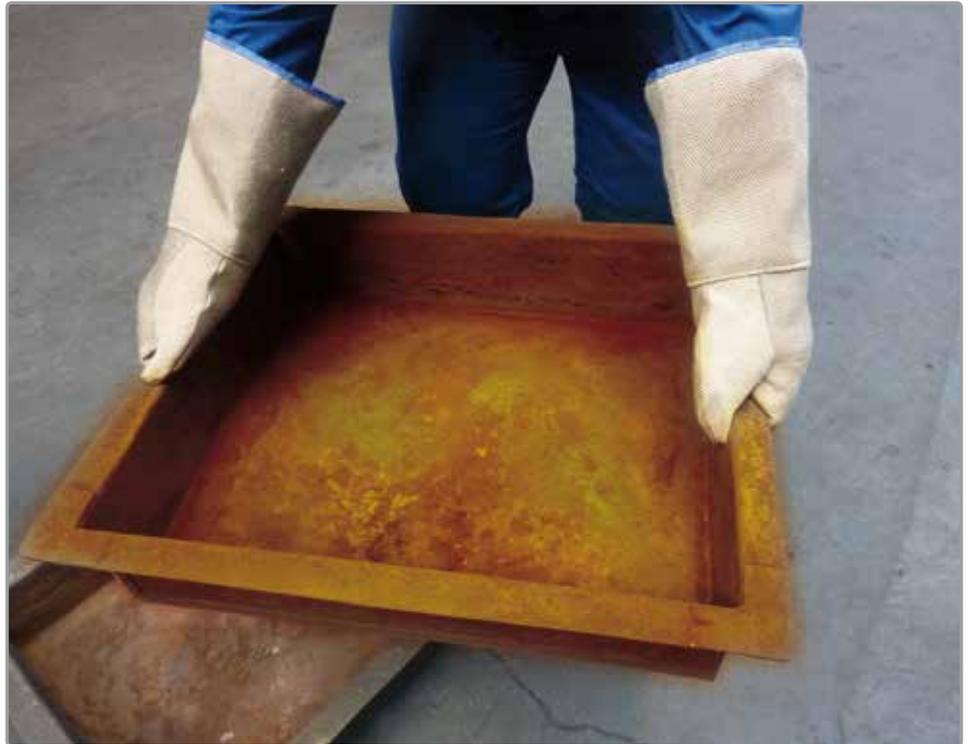
Autres longueurs sur demande !

**Moufle en tissu de verre HT**

- résistant à l'abrasion
- ambidextre
- double isolation
- matériau : tissu de verre HT jusqu'à 900°C
- dimensions : 30 cm + 40 cm



H2110040



N° article	Description	Longueur	CE CAT	EN 388	EN 407
H2110030	Moufle en tissu de verre HT à isolation spéciale	30 cm	III	1 4 2 2	4 4 4 4 2 X
H2110040	Moufle en tissu de verre HT à isolation spéciale	40 cm	III	1 4 2 2	4 4 4 4 2 X

Autres longueurs sur demande !



**GANT DE PROTECTION JUSQU'À UNE CHALEUR CONTACT DE 1100°C.**

**Gant en tissu HT**

- souple, flexible
- ambidextre
- double isolation
- ne colle pas sur le verre
- matériau : tissu HT jusqu'à 1100°C
- dimensions : 30 cm + 40 cm



H3110040



H3130040

N° article	Description	Longueur	CE CAT	EN 388	EN 407
H3110030	Moufle en tissu de verre HT à isolation spéciale	30 cm	III	3 443	4444XX
H3110040	Moufle en tissu de verre HT à isolation spéciale	40 cm	III	3 443	4444XX
H3130030	Gant 3 doigts en tissu de verre HT à isolation spéciale	30 cm	III	3 443	4444XX
H3130040	Gant 3 doigts en tissu de verre HT à isolation spéciale	40 cm	III	3 443	4444XX

*Autres longueurs sur demande !*

**Manchettes en tissu préox-aramide aluminisé**

- protection contre chaleur radiante
- matériau : tissu préox-aramide aluminisé
- env. 42 cm

EN ISO 11612 : 2015



HSA042GKA-1



## **CHALEUR RADIANTE JUSQU'À 1000°C.**

*Les gants de protection chaleur JUTEC ont pour plage d'utilisation principale une chaleur radiante jusqu'à 1000°C. Le tissu aluminisé protège l'utilisateur du rayonnement de chaleur et la projection d'étincelles à proximité d'une source de chaleur. Que des objets soient retirés d'un four, qu'un chalumeau soit tenu à la main ou que des scories superficielles doivent être raclées ou brûlées à la surface d'acier liquide se trouvant dans un creuset de grande taille.*

*Outre le programme standard certifié, il vous est possible de choisir entre les applications les plus diverses afin d'adapter « votre » gant à votre poste de travail individuel dont nous accompagnons volontiers la certification.*





**Gant en cuir SEBATAN® | aluminisé**

- résistant à l'abrasion
- aluminisation flexible
- souple
- excellente manipulation
- également disponible avec serrage auto-agrippant
- matériau : cuir SEBATAN® jusqu'à 250°C
- dimensions : de 30 cm à 60 cm



H05LA238-W2



H01LA238-W2



H03LA238-W2



N° article	Description	Longueur	CE CAT	EN 388	EN 407
H01LA230-W2	Moufle en cuir SEBATAN® brun	30 cm	III	4 2 4 4	4 2 3 4 4 4
H01LA238-W2	Moufle en cuir SEBATAN® brun aluminisé	38 cm	III	4 2 4 4	4 2 3 4 4 4
H03LA230-W2	Gant 3 doigts en cuir SEBATAN® brun   aluminisé	30 cm	III	4 2 4 4	4 2 3 4 4 4
H03LA238-W2	Gant 3 doigts en cuir SEBATAN® brun   aluminisé	38 cm	III	4 2 4 4	4 2 3 4 4 4
H05LA230-W2	Gant 5 doigts en cuir SEBATAN® brun   aluminisé	30 cm	III	4 2 4 4	4 2 3 4 4 4
H05LA238-W2	Gant 5 doigts en cuir SEBATAN® brun   aluminisé	38 cm	III	4 2 4 4	4 2 3 4 4 4

Autres longueurs sur demande !

**GANTS DE PROTECTION JUSQU'À UNE CHALEUR RADIANTE DE 1000°C.**



**Gant en en tissu aramide | aluminisé**

- résistant aux coupures, à l'abrasion
- excellente manipulation
- également disponible avec serrage auto-agrippant
- matériau : tissu aramide jusqu'à 500°C
- dimensions : de 30 cm à 60 cm



H115A238-W2  
H115A238-W2-PV  
H115A245-W2-RO



H111A240-W2  
H111A240-W2-PV



H113A240-W2  
H113A240-W2-PV



N° article	Description	Longueur	CE CAT	EN 388	EN 407
H111A230-W2	Moufle en tissu aramide   aluminisé	30 cm	III	1542	423444
H111A240-W2	Moufle en tissu aramide   aluminisé	40 cm	III	1542	423444
H113A230-W2	Gant 3 doigts en tissu aramide   aluminisé	30 cm	III	1542	423444
H113A240-W2	Gant 3 doigts en tissu aramide   aluminisé	40 cm	III	1542	423444
H115A230-W2	Gant 5 doigts en tissu aramide   aluminisé	30 cm	III	1542	423444
H115A238-W2	Gant 5 doigts en tissu aramide   aluminisé	38 cm	III	1542	423444
H111A240-W2-PV	Moufle en tissu aramide   aluminisé   isolation PV	40 cm	III	1543	443444
H113A240-W2-PV	Gant 3 doigts en tissu aramide   aluminisé   isolation PV	40 cm	III	1543	443444
H115A238-W2-PV	Gant 5 doigts en tissu aramide   aluminisé   isolation PV	38 cm	III	1543	443444
H115A245-W2-RO	Gant 5 doigts pour four en tissu aramide   aluminisé   isolation RO	45 cm	III	1542	434444

Autres longueurs sur demande !



**Gant en tissu préox-aramide | aluminisé**

- résistant aux contraintes mécaniques
- excellente manipulation
- également disponible avec serrage auto-agrippant
- matériau : tissu préox-aramide jusqu'à 650°C
- dimensions : de 30 cm à 60 cm



H125A238-W2  
H125A238-W2-PV



H121A240-W2  
H121A240-W2-PV



H123A230-W2  
H123A230-W2-PV



N° article	Description	Longueur	CE CAT	EN 388	EN 407
H121A230-W2	Moufle en tissu préox-aramide   aluminisé	30 cm	III	3 443	4 23 444
H121A240-W2	Moufle en tissu préox-aramide   aluminisé	40 cm	III	3 443	4 23 444
H123A230-W2	Gant 3 doigts en tissu préox-aramide   aluminisé	30 cm	III	3 443	4 23 444
H123A240-W2	Gant 3 doigts en tissu préox-aramide   aluminisé	40 cm	III	3 443	4 23 444
H125A230-W2	Gant 5 doigts en tissu préox-aramide   aluminisé	30 cm	III	3 443	4 23 444
H125A238-W2	Gant 5 doigts en tissu préox-aramide   aluminisé	38 cm	III	3 443	4 23 444
H121A240-W2-PV	Moufle en tissu préox-aramide   aluminisé   isolation PV	40 cm	III	3 543	4 43 444
H123A240-W2-PV	Gant 3 doigts en tissu préox-aramide   aluminisé   isolation PV	40 cm	III	3 543	4 43 444
H125A238-W2-PV	Gant 5 doigts en tissu préox-aramide   aluminisé   isolation PV	38 cm	III	3 543	4 43 444

Autres longueurs sur demande !



**Gant en tissu de verre avec enduction siliconée et en tissu préox-aramide | aluminisé**

- résistant à l'abrasion, au glissement
- également disponible avec doublure supplémentaire en feutre préox
- également disponible avec serrage auto-agrippant
- flexible, bonne maniabilité
- matériau : tissu verre HT jusqu'à 600°C avec enduction siliconée (paume de la main)
- dimensions : de 30 cm à 60 cm



N° article	Description	Longueur	CE CAT	EN 388	EN 407
H111AS230-W2	Moufle en tissu de verre avec enduction siliconée et tissu préox-aramide   aluminisé	30 cm	III	4X4X	433444
H111AS238-W2	Moufle en tissu de verre avec enduction siliconée et tissu préox-aramide   aluminisé	38 cm	III	4X4X	433444
H113AS230-W2	Gant 3 doigts en tissu de verre avec enduction siliconée et tissu préox-aramide   aluminisé	30 cm	III	4X4X	433444
H113AS238-W2	Gant 3 doigts en tissu de verre avec enduction siliconée et tissu préox-aramide   aluminisé	38 cm	III	4X4X	433444
H115AS230-W2	Gant 5 doigts en tissu de verre avec enduction siliconée et tissu préox-aramide   aluminisé	30 cm	III	4X4X	433444
H115AS238-W2	Gant 5 doigts en tissu de verre avec enduction siliconée et tissu préox-aramide   aluminisé	38 cm	III	4X4X	433444

Autres longueurs sur demande !



**Gant en tissu préox-aramide | aluminisé**

- étanche aux fumées, aux poussières
- hydrofuge
- également disponible avec serrage auto-agrippant
- également disponible avec doublure supplémentaire en feutre préox
- flexible, bonne maniabilité
- matériau : tissu préox-aramide aluminisé  
Chaleur contact jusqu'à 200°C
- dimensions : de 30 cm à 60 cm



H1A5A238-W2



H1A1A240-W2



H1A3A240-W2



N° article	Description	Longueur	CE CAT	EN 388	EN 407
H1A1A230-W2	Moufle en tissu préox-aramide   intégralement aluminisé	30 cm	III	4 3 4 3	4 1 3 4 4 4
H1A1A240-W2	Moufle en tissu préox-aramide   intégralement aluminisé	40 cm	III	4 3 4 3	4 1 3 4 4 4
H1A3A230-W2	Gant 3 doigts en tissu préox-aramide   intégralement aluminisé	30 cm	III	4 3 4 3	4 1 3 4 4 4
H1A3A240-W2	Gant 3 doigts en tissu préox-aramide   intégralement aluminisé	40 cm	III	4 3 4 3	4 1 3 4 4 4
H1A5A230-W2	Gant 5 doigts en tissu préox-aramide   intégralement aluminisé	30 cm	III	4 3 4 3	4 1 3 4 4 4
H1A5A240-W2	Gant 5 doigts en tissu préox-aramide   intégralement aluminisé	40 cm	III	4 3 4 3	4 1 3 4 4 4

Autres longueurs sur demande !

## Nos autres catalogues.

Protection chaleur



Technique d'isolation



Protection laser

