



## Utilisation (\*)

Grâce à ses caractéristiques techniques, ce gant s'avère particulièrement adapté pour tous les principaux travaux nécessitant une bonne dextérité ainsi qu'une protection importante contre les risques mécaniques et notamment **la coupure (niveau C)**.

Maintenance industrielle, assemblage automobile, manutention générale, prise de câbles, d'objets coupants, glissants, manipulations de matériaux bruts, abrasifs, de carrelages, de céramiques, de tôles, etc.

## Caractéristiques techniques

- ✓ **Montage** : tricoté une pièce, poignet élastique, support tricoté à partir de fibres haute ténacité HDPE. (Polyéthylène haute densité PEHD).
- ✓ **Coloris** : gris.
- ✓ **Jauge** : 13.
- ✓ **Enduction** : PU (polyuréthane) sur la paume.
- ✓ **Tailles** : 6 à 11.
- ✓ **Conditionnement** : - carton de 100 paires.  
- sachet de 10 paires.



En savoir plus : [www.singer.fr](http://www.singer.fr)

## Principaux atouts

- ✓ **Montage sans couture** : améliore le confort de l'utilisateur (absence d'aspérité, de points d'échauffements). Améliore la dextérité pour la prise d'objets fins.
- ✓ **Fibres haute-technicité** : les fibres HDPE, apportent une excellente protection contre les risques mécaniques et notamment la coupure (cf résultats EN388).
- ✓ **Enduction protectrice** : L'enduction PU (polyuréthane) sur la paume permet une meilleure adhérence et offre une meilleure prise en main des objets manipulés.



## Conformité

Ce gant de protection a été testé selon les normes européennes suivantes:

- **EN420: 2003 + A1: 2009**. Gants de protection - Exigences générales et méthodes d'essai.
- **EN388: 2016**. Gants de protection - Protection contre les risques mécaniques.

Il est conforme à la Directive Européenne **89/686/CEE** relative aux Equipements de Protection Individuelle (EPI). (catégorie II. Risques intermédiaires).

Attestation d'examen CE de type (AET) délivrée par le **CTC**, organisme notifié n°0075.

Tests	Niveaux	EN388: 2016  «X» signifie que le gant n'a pas été soumis au test.	EN388: 2016:										
			Résistance à l'abrasion (nombre de cycles)	Résistance à la coupure par tranchage (indice)	Résistance à la déchirure (en newtons)	Résistance à la perforation (en newtons)	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5		
Abrasion	Niveau 4		100	1,2	10	20	100	500	2000	8000	-		
Coupure par tranchage	Niveau X		2,5	25	60	150	2,5	5,0	10,0	20,0	-		
Déchirure	Niveau 4		50	100	100	150	5,0	10,0	15,0	20,0	-		
Perforation	Niveau 2		150	20	20	20	100	150	150	150	-		
Coupure (selon EN ISO13997)	Niveau c (non testé)												

Votre partenaire **SINGER® SAFETY**



(\*) Exemples d'utilisation données à titre indicatif; il appartient à l'utilisateur final de vérifier si le produit est adapté ou non à l'usage envisagé. Avant toute utilisation, lire la notice jointe avec le produit. Edition LS 2018.03.09 - Crédit photo(s): Singer

COUPURE  
NIVEAU

5

## Utilisation (\*)

Grâce à ses caractéristiques techniques, ce gant s'avère particulièrement adapté pour tous les principaux travaux nécessitant une bonne dextérité ainsi qu'une protection importante contre les risques mécaniques et notamment **la coupure (niveau 5)**.

Maintenance industrielle, assemblage automobile, manutention générale, prise de câbles, d'objets coupants, glissants, manipulations de matériaux bruts, abrasifs, de carrelages, de céramiques, de tôles, etc.

## Caractéristiques techniques

- ✓ **Montage** : tricoté une pièce, poignet élastique, support tricoté à partir de fibres haute ténacité HDPE. (Polyéthylène haute densité PEHD).
- ✓ **Coloris** : gris/noir.
- ✓ **Jauge** : 13.
- ✓ **Enduction** : nitrile mousse sur la paume.
- ✓ **Tailles** : 8 à 11.
- ✓ **Conditionnement** : - carton de 100 paires.  
- sachet de 10 paires.



En savoir plus : [www.singer.fr](http://www.singer.fr)

## Principaux atouts

- ✓ **Montage sans couture** : améliore le confort de l'utilisateur (absence d'aspérité, de points d'échauffements). Améliore la dextérité pour la prise d'objets fins.
- ✓ **Fibres haute-technicité** : les fibres HDPE, apportent une excellente protection contre les risques mécaniques et notamment la coupure (cf résultats EN388).
- ✓ **Enduction protectrice** : l'enduction nitrile mousse sur la paume non seulement améliore la protection mais apporte également une très bonne prise en main **en milieu humide** en évacuant l'excès de fluides sur la surface. Bonne résistance aux huiles et aux graisses.



## Conformité

Ce gant de protection a été testé selon les normes européennes suivantes:

- **EN420: 2003 + A1: 2009**. Gants de protection - Exigences générales et méthodes d'essai.
- **EN388: 2003**. Gants de protection - Protection contre les risques mécaniques.

Il est conforme à la Directive Européenne **89/686/CEE** relative aux Equipements de Protection Individuelle (EPI). (catégorie II. Risques intermédiaires).

Attestation d'examen CE de type (AET) délivrée par le **CTC**, organisme notifié **n°0075**.

EN388 : 2003. Données mécaniques. Information sur les niveaux	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	PHD5NIF Niveaux obtenus	EN388 : 2003
Résistance à l'abrasion (nombre de cycles)	100	500	2000	8000	-	<b>4</b>	 <b>4 5 4 2</b>
Résistance à la coupure par tranchage (indice)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	<b>5</b>	
Résistance à la déchirure (en newtons)	10	25	50	75	-	<b>4</b>	
Résistance à la perforation (en newtons)	20	60	100	150	-	<b>2</b>	

Votre partenaire **SINGER® SAFETY**

**SINGER®**  
safety

COUPURE  
NIVEAU  
5



### Utilisation (\*)

Grâce à ses caractéristiques techniques, ce gant s'avère particulièrement adapté pour tous les principaux travaux nécessitant une bonne dextérité ainsi qu'une protection importante contre les risques mécaniques et notamment **la coupure (niveau 5)**.

Maintenance industrielle, assemblage automobile, manutention générale, prise de câbles, d'objets coupants, glissants, manipulations de matériaux bruts, abrasifs, de carrelages, de céramiques, de tôles, etc.

### Caractéristiques techniques

- ✓ **Montage** : tricoté une pièce, poignet élastique, support tricoté à partir de fibres haute ténacité HDPE. (Polyéthylène haute densité PEHD).
- ✓ **Coloris** : gris/noir.
- ✓ **Jauge** : 13.
- ✓ **Enduction** : latex crépé sur la paume.
- ✓ **Tailles** : 9, 10, 11.
- ✓ **Conditionnement** : - carton de 100 paires.  
- sachet de 10 paires.



En savoir plus : [www.singer.fr](http://www.singer.fr)

### Principaux atouts

- ✓ **Montage sans couture** : améliore le confort de l'utilisateur (absence d'aspérité, de points d'échauffements). Améliore la dextérité pour la prise d'objets fins.
  - ✓ **Fibres haute-technicité** : les fibres HDPE, apportent une excellente protection contre les risques mécaniques et notamment la coupure (cf résultats EN388).
  - ✓ **Enduction protectrice** : L'enduction latex sur la paume et le dos apporte une protection complémentaire à l'utilisateur ainsi qu'une excellente prise en main des objets manipulés (haute adhérence du latex).
- (les personnes sensibles au latex doivent éviter le contact avec cette matière).




### Conformité

Ce gant de protection a été testé selon les normes européennes suivantes :

- **EN420: 2003 + A1: 2009**. Gants de protection - Exigences générales et méthodes d'essai.
- **EN388: 2003**. Gants de protection - Protection contre les risques mécaniques.

Il est conforme à la Directive Européenne **89/686/CEE** relative aux Equipements de Protection Individuelle (EPI).  
(catégorie II. Risques intermédiaires).

Attestation d'examen CE de type (AET) délivrée par le **CTC**, organisme notifié **n°0075**.

EN388 : 2003. Données mécaniques. Information sur les niveaux	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	PHD5LAT Niveaux obtenus	EN388 : 2003
Résistance à l'abrasion (nombre de cycles)	100	500	2000	8000	-	<b>3</b>	 <b>3 5 4 2</b>
Résistance à la coupure par tranchage (indice)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	<b>5</b>	
Résistance à la déchirure (en newtons)	10	25	50	75	-	<b>4</b>	
Résistance à la perforation (en newtons)	20	60	100	150	-	<b>2</b>	

Votre partenaire **SINGER® SAFETY**

**SINGER®**  
safety