

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