

COUPURE  
NIVEAU  
**B**



### 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 contre les risques mécaniques et notamment l'abrasion (niveau 4) et la coupure (niveau B).

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** : 7 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 protection contre les risques mécaniques et notamment l'abrasion et la coupure (cf résultats EN388).
- ✓ **Enduction protectrice** : l'enduction PU (polyuréthane) sur la paume améliore l'adhérence et offre une meilleure prise en main des objets manipulés.



### Conformité

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

- **EN 420 : 2003 + A1: 2009**. Gants de protection - Exigences générales et méthodes d'essai.
- **EN 388 : 2016**. Gants de protection - Protection contre les risques mécaniques.

Il est conforme au **Règlement (UE) 2016/425** relatif aux Equipements de Protection Individuelle (EPI). **Catégorie II**.  
Attestation d'examen UE de type (module B) délivrée par le **CTC**, organisme notifié **n°0075**.



EN 388: 2016. Données mécaniques (information sur les niveaux)	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Niveaux PHD3PU	
Résistance à l'abrasion (nombre de cycles)	100	500	2000	8000	-	<b>4</b>	
Résistance à la coupure par tranchage (indice)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	<b>X</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>	
Résistance à la coupure (N) selon l'EN ISO 13997	Niveau A	Niveau B	Niveau C	Niveau D	Niveau E	Niveau F	Niveau PHD3PU
	2	5	10	15	22	30	<b>B</b>

**EN 388 : 2016**

**4 X 4 2 B**

«X» signifie que le gant n'a pas été soumis au test.

Votre partenaire **SINGER® SAFETY**

