

RENFORCÉ

COUPURE NIVEAU

D



### 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 (TDM niveau D)**.

Maintenance industrielle, assemblage automobile, manutention générale, prise de câbles, d'objets coupants, glissants, huileux, 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).
- ✓ **Enduction** : nitrile mousse sur la paume. Renfort entre le pouce et l'index.
- ✓ **Coloris** : support coloris rouge / enduction coloris noir.
- ✓ **Jauge** : 13.
- ✓ **Tailles** : 8, 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 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. Le revêtement est conçu pour être plus poreux, vous donnant à la fois une meilleure adhérence et permettant à plus d'air de circuler et à l'humidité de s'évaporer plus facilement. Le nitrile apporte une bonne protection contre les huiles et les graisses.  
**Renfort d'enduction entre le pouce et l'index pour une plus grange longévité du produit.**  
Dos non enduit pour une bonne aération de la main.



### 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 PHD5RED	
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>3</b>	
Résistance à la coupure (N) selon l'EN ISO 13997	Niveau A	Niveau B	Niveau C	Niveau D	Niveau E	Niveau F	Niveau PHD5RED
	2	5	10	15	22	30	<b>D</b>

**EN 388 : 2016**

**4 X 4 3 D**

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

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 2018.05.14 - Crédit photo(s): Singer