



RENFORCÉ

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, 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 à 11.
- ✓ **Conditionnement** : - carton de 100 paires.
- sachet de 10 paires.



En savoir plus : 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 grande 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 :

- **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	PHD5RED Niveaux obtenus	EN388 : 2003
Résistance à l'abrasion (nombre de cycles)	100	500	2000	8000	-	4	 4 5 4 3
Résistance à la coupure par tranchage (indice)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	5	
Résistance à la déchirure (en newtons)	10	25	50	75	-	4	
Résistance à la perforation (en newtons)	20	60	100	150	-	3	

Votre partenaire **SINGER® SAFETY**

SINGER®
safety

