

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 (niveau D)**.

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

>> Caractéristiques techniques

- ✓ **Montage** : tricoté une pièce, poignet élastique.
Support tricoté en fibres haute ténacité HDPE.
(Polyéthylène haute densité PEHD).
- ✓ **Coloris** : gris.
- ✓ **Gauge** : 13.
- ✓ **Enduction** : souple polyuréthane sur la paume (dos aéré).
- ✓ **Tailles** : 6, 7, 8, 9, 10, 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 EN 388).
- ✓ **Enduction protectrice** : L'enduction PU (polyuréthane) sur la paume apporte une protection complémentaire à l'utilisateur et offre une meilleure prise en main des objets manipulés.
- ✓ **Fabrication ISO 9001**.



>> 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. Gants de protection - Protection contre les risques mécaniques.

EN 388 : 2016. Données mécaniques (information sur les niveaux)	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Niveaux ▼	EN 388 : 2016  4 X 4 3 D
Résistance à l'abrasion (nombre de cycles)	100	500	2000	8000	-	4	
Résistance à la coupure par tranchage (indice)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	X	
Résistance à la déchirure (en newtons)	10	25	50	75	-	4	
Résistance à la perforation (en newtons)	20	60	100	150	-	3	
Résistance à la coupure (N) selon l'EN ISO 13997 (test TDM)	Niveau A	Niveau B	Niveau C	Niveau D	Niveau E	Niveau F	
	2	5	10	15	22	30	D

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

Votre partenaire **SINGER® SAFETY**

SINGER®
safety