



COUPURE NIVEAU C

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 C)**.

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.



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 :

- **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 PHD5NIF	
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	-	2	
Résistance à la coupure (N) selon l'EN ISO 13997	Niveau A	Niveau B	Niveau C	Niveau D	Niveau E	Niveau F	Niveau PHD5NIF
	2	5	10	15	22	30	C

EN 388 : 2016

4 X 4 2 C

«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