



>> Utilisation (*)

De part sa conception, ce type de gant s'utilise généralement pour des travaux lourds nécessitant une réduction des vibrations.

Lors de l'emploi de certains matériels vibrants, portatifs ou guidés à la main (visseuse à chocs, ponceuse vibrante, meuleuse, tondeuse...) l'équipement permet d'absorber une partie des vibrations et de réduire ainsi l'impact transmis sur les mains de l'utilisateur (troubles musculo-squelettiques).

>> Caractéristiques techniques

- ✓ **Montage** : Tricoté une pièce. Jauge 7. Poignet tricot.
- ✓ **Matière** : tricot polyester/nylon. La paume du gant est recouverte de blocs de caoutchouc mousse.
- ✓ **Coloris** : noir.
- ✓ **Taille** : 9 & 10.
- ✓ **Conditionnement** : - carton de 50 paires.
- sachet de 5 paires.



(vendu exclusivement sous cavalier = réf **CVBR**)

En savoir plus : www.singer.fr

>> Principaux atouts

- ✓ **Montage sans couture** : améliore le confort de l'utilisateur (absence d'aspérité, de points d'échauffements).
- ✓ **Dos aéré** pour une meilleure ventilation de la main.
- ✓ **Enduction protectrice** : la paume, recouverte de blocs de matière apporte une protection complémentaire à l'utilisateur en réduisant la transmission des vibrations (*) L'enduction procure également une fonction antidérapante.
- ✓ **Poignet tricoté** pour une meilleure élasticité et un excellent maintien du gant sur 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.

- **EN ISO 10819** : Vibrations et chocs mécaniques — Vibrations main-bras — Mesurage et évaluation du facteur de transmission des vibrations par les gants à la paume de la main -

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 **SATRA (Irland)**. Organisme notifié n°2777.

Téléchargez la déclaration UE de conformité sur <http://docs.singer.fr>



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 ▼ | |
|--|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|
| 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 | 1 | |
| 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 (test TDM) | Niveau A | Niveau B | Niveau C | Niveau D | Niveau E | Niveau F | Niveau ▼ |
| | 2 | 5 | 10 | 15 | 22 | 30 | X |

EN 388 : 2016

4 1 4 2 X

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

| EN ISO 10819: 2013 | Exigence | Résultat |
|-------------------------------------|----------|----------|
| Spectre des moyennes fréquences (M) | ≤0.90 | 0.865 |
| Spectre des hautes fréquences (H) | ≤0.60 | 0.598 |

Votre partenaire **SINGER® SAFETY**

SINGER®

safety