

COUPURE  
NIVEAU

4



## Utilisation (\*)

Grâce à ses caractéristiques techniques, ce gant s'avère particulièrement adapté pour tous les principaux travaux fins nécessitant une bonne dextérité ainsi qu'une protection importante contre les risques mécaniques : industrie automobile, mécanique de précision, maintenance industrielle, manutention d'objets coupants et tranchants, miroiteries, vitreries, verreries, etc.

## Caractéristiques techniques

- ✓ **Montage** : tricoté une pièce avec poignet élastique.
- ✓ **Fibres** : mélange de fibres de verres enrobées sous d'autres fils polyamides et Spandex.
- ✓ **Coloris** : support gris poivre et sel / enduction noire.
- ✓ **Jauge** : 10.
- ✓ **Enduction** : bi-polymère (nitrile/PU).
- ✓ **Tailles** : 7 à 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 haut-rendement**: la fibre de verre associée aux fibres polyamide apporte une protection optimum contre les risques mécaniques; résistance exceptionnelle (cf résultats EN388). La méthode de tricotage permet à la fibre de verre de ne pas être en contact avec la peau et ne provoque donc pas de démangeaisons désagréables.
- ✓ **Enduction protectrice**: bi-polymère. Pour une protection haute performance, la paume de ce produit est enduite à partir de deux matériaux polymères (composée de masse moléculaire élevée: le nitrile et le polyuréthane). L'association de ces deux matériaux permet de conjuguer des **qualités nouvelles** : bonne résistance aux huiles et aux graisses grâce au nitrile, flexibilité, souplesse, résistance aux agressions extérieures (ozone, huiles,...) grâce au PU.

Protection  
contre la  
coupure

## Conformité

Ce gant de protection a été testé selon les normes européennes suivantes:

- **EN420: 2003**. 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 **SATRA**, organisme notifié n°0321.

EN388 : 2003. Données mécaniques. Information sur les niveaux	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	NFB10B Niveaux obtenus	EN388 : 2003
Résistance à l'abrasion (nombre de cycles)	100	500	2000	8000	-	4	 4 4 3 2
Résistance à la coupure par tranchage (indice)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	4	
Résistance à la déchirure (en newtons)	10	25	50	75	-	3	
Résistance à la perforation (en newtons)	20	60	100	150	-	2	

Votre partenaire **SINGER® SAFETY**

**SINGER®**  
safety