Technical sheet



GANTS SYNTHETIQUES - SUPPORT TRICOT&Eacute UNE PIECE (Anti vibration)

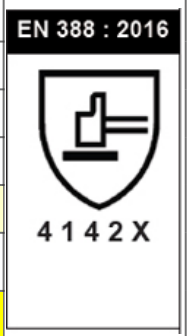
Marque: SINGER SAFETY - FRANCE

Ref Product: wire:CVBR

Ref Mcmining: GANCVBR09/5-SINGER

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.
Utilisations
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). (Ces gants ne sont pas efficaces contre les machines brise-béton.)
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. .
Certifications
Ce gant de protection a été testé selon les normes et rÃ¨glements européens suivants : **- EN ISO 10819: 2013** Exigence Résultat Spectre des moyennes fréquences (M) =0.90 0.865 Spectre des hautes fréquences (H) =0.60 0.598 **- 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 - **- 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.

EN 388: 2016. Gants de protection - Protection contre les risques mécaniques.								
EN 388: 2016. Données mécaniquesÂ (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	10	20		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		
	2	5	10	15	22	30	**X**	
Â«XÂ» 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

MADE IN FRANCE