

UNE NIVEAU ISO D DE RÉSISTANCE À LA COUPURE ET PLUS N'ÉQUIVAUT PAS À UN NIVEAU DE PERFORMANCE 5

L'introduction des normes de code révisées en 2016, qui ont redéfini la norme de résistance à la coupure et l'introduction du test ISO 13997 ont fait émerger un mythe. Pourquoi ? Parce qu'une grande partie de l'industrie a commencé à fabriquer des gants pour la nouvelle norme ISO 13997 et a choisi de mettre un X pour la norme de résistance à la coupure, ce qui a conduit à l'hypothèse que les gants conformes à la norme ISO 13997 D, E et F ont un niveau de performance 5. Cette affirmation est fausse. Nous pensons que les personnes impliquées dans le choix de gants de protection doivent le savoir afin de pouvoir choisir en toute connaissance de cause le gant de protection le plus approprié.

Savez-vous pourquoi les fabricants mettent un X pour désigner la norme de résistance à la coupure ?

Le coupe-test s'applique aux tâches répétitives nécessitant une manipulation de précision dans des environnements où le risque de coupure est moyens à lourd. Il reste néanmoins le test le plus représentatif pour les applications quotidiennes sur le lieu de travail. Le X de la résistance à la coupure signifie que le gant a usé la lame. Si vous voyez un X sur votre gant, demandez à votre fournisseur quel est le résultat du coupe-test, vous serez surpris. Si vous avez encore besoin d'être convaincu, consultez l'étude de marché que nous avons menée sur certaines marques connues.

NOTRE ÉTUDE : COMPARAISON DE MARCHÉ

Dans le cadre de notre quête incessante de la qualité, nous avons construit un laboratoire de test de pointe dans nos installations de fabrication exclusives, que nous utilisons pour tester chaque lot de gants avant leur mise sur le marché. Notre laboratoire est accrédité selon les mêmes normes que les centres d'essai officiels, à savoir ISO 17025. Les résultats sont présentés ci-dessous.



Fabricant	Style	Niveau de résistance à la coupure (marquage)	Niveau de résistance à la coupure (testé)	Niveau de résistance à la coupure ISO (marquage)	Niveau de résistance à la coupure ISO (testé)
A	A1	X	3	C	C
A	A2	X	3	F	F
B	B1	X	3	F	E
C	C1	X	4	E	F
D	D1	X	1 !	C	C
D	D2	X	3	D	D
E	E1	X	4	F	D !
F	F1	X	3	F	F
G	F	X	2 !	D	D
H	H	X	3	E	D

QUEL TEST DOIS-JE UTILISER ?

La réponse est simple. Cela dépend de ce que vous faites. Si vous recherchez un gant pour faire des tâches répétitives, manipuler des pièces de poids faible à moyen, regardez le résultat du coupe-test. Toutefois, si les utilisateurs sont confrontés au risque d'une seule coupure extrême avec des objets lourds, ISO 13997 et ANSI/ISEA 105 (2016) sont les tests à considérer.

Y a-t-il autre chose à prendre en compte ?



LE CONFORT EST LA CLÉ DE LA CONFORMITÉ

Saviez-vous que 70 % des utilisateurs souffrant de blessures aux mains ne portaient pas de gants au moment de leur accident? Les gants ne peuvent jamais protéger ceux qui ne les portent pas, c'est pourquoi nous consacrons tant de temps à garantir que tous nos gants soient confortables.

Avec l'introduction de la nouvelle norme ISO 13997 et les ajouts à la norme ANSI/ISEA 105, qui classe les gants de A1 à A9, la course au sommet a commencé, même si les gants atteignant la classe ISO 13997 F ou la classe ANSI A9 représentent moins de 1 % des ventes sur le marché. Les meilleures intentions peuvent être dangereuses, et le nombre de blessures le confirme. Au cours des 10 dernières années, les blessures sur le lieu de travail ont diminué de 25 %, MAIS les blessures aux mains ont presque doublé dans le même temps parce que l'accent a été mis sur l'utilisation de gants qui obtiennent des scores élevés aux tests, c'est-à-dire qui répondent aux normes EN, ISO et ANSI, c'est ce que nous appelons le « paradoxe de la protection contre les coupures ». N'oubliez pas que le confort est la clé de la conformité, c'est pourquoi nous intégrons le concept de performance confortable dans tout ce que nous faisons.

Notre gant MaxiCut® Ultra™ reste la référence en matière d'association de confort et de protection. Nous la qualifions de performant et conforté.

MaxiCut® ULTRA™

44-3745



AIRtech®

RESPIRABILITÉ DE 360°

Notre enduction breveté en micromousse évacue l'humidité et la chaleur de votre peau pour maintenir une température optimale de la main et vous permettre de travailler de manière productive.



DURAtech®

UNE UTILISATION PLUS LONGUE VOUS PERMET DE FAIRE DES ÉCONOMIES

DURAtech® permet aux gants MaxiCut® Ultra™ de durer plus longtemps.



CUTtech®

POUR LA PROTECTION CONTRE LES COUPURES

Les fils CUTtech® à haute performance offrent des niveaux élevés de protection contre les coupures avec l'objectif de fournir un haut degré de confort et de satisfaction à celui ou celle qui les porte.



NOUVEAU

Compatible avec les écrans tactiles



NOUVEAU

Convient pour le contact alimentaire



40°

Certifié apte au lavage



Homologué par des dermatologues



OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100
08.BH.57867 HOHENSTEIN HTTI
Tested for harmful substances.
www.oeko-tex.com/standard100

Certifié selon la
Standard 100
by OEKO-TEX®

CE UK CA

Cat. II

EN 388:2016



4442C

ANSI



**DÉVELOPPÉ ET
FABRIQUÉ CHEZ ATG®**

DANS LE RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

Certifié selon ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 26000
Membre Smeta, soutient le Pacte Mondial des Nations Unies

Pour en savoir plus: www.comfortableperformance.com

