

# UN LIVELLO DI TAGLIO ISO D E SUPERIORE NON EQUIVALE A UN LIVELLO COUPE 5

Da quando sono state introdotte le norme dei codici revisionati nel 2016 che hanno ridefinito lo standard di taglio e hanno visto l'ingresso del test ISO13997, è nato un mito della modernità. Perché? Perché gran parte dell'industria del settore ha iniziato a produrre guanti per il nuovo standard ISO13997, scegliendo di apporre una X per lo standard Coupe, il che ha indotto a pensare che i guanti con un livello ISO13997 D, E e F equivalgano a un livello Coupe 5. Si tratta però di un presupposto sbagliato. Secondo noi, chi partecipa al processo di scelta dei guanti con protezione da taglio deve saperlo, in modo da poter prendere una decisione informata su quale sia il guanto da taglio più indicato.

## Sapete perché i produttori appongono una X per lo standard di taglio Coupe?

Il Coupe Test è indicato per lavori ripetitivi, che richiedono manovre di precisione nelle operazioni di taglio da medio ad alto, anche se resta il test più rappresentativo per le applicazioni quotidiane sul lavoro. La X per il Coupe Test indica che il guanto ha smussato la lama o che non è stato testato dal produttore. Se vedete una X, chiedete al vostro fornitore il risultato del Coupe Test e preparatevi a vere sorprese! Se non siete ancora convinti, date un'occhiata alla nostra analisi di mercato di alcuni marchi noti.

## IL NOSTRO STUDIO: CONFRONTO DI MERCATO

Nell'ambito della nostra continua ricerca della qualità, abbiamo allestito un laboratorio allo stato dell'arte presso le nostre strutture produttive che sono di nostra proprietà al 100% e utilizziamo tale laboratorio per ogni singolo lotto di guanti, prima che siano approvati per il rilascio sul mercato. Il nostro laboratorio è accreditato per lo stesso identico standard a cui si riferiscono gli enti di test, e cioè l'ISO 17025. Ecco una presentazione dei risultati.



| Produttore | Stile | Livello Coupe (marcatatura) | Livello Coupe (testato) | Livello di taglio ISO (marcatatura) | Livello di taglio ISO (testato) |
|------------|-------|-----------------------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|
| 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          | G1    | X                           | 2!                      | D                                   | D                               |
| H          | H1    | X                           | 3                       | E                                   | D                               |

## QUALE TEST DI TAGLIO È BENE ESEGUIRE?

La risposta in realtà è semplice. Dipende da ciò che si fa. Se si cerca un guanto da usare per lavori ripetitivi, dove si maneggiano oggetti da leggeri a medi, bisognerà guardare al risultato del Coupe Test. Se invece i vostri operai corrono il rischio di riportare un taglio estremo e netto da oggetti pesanti, allora è meglio adottare i test degli standard ISO 13997 e ANSI/ISEA 105 (2016).

### C'è altro da tenere in considerazione?



# IL COMFORT DETERMINA L'ADERENZA ALLE NORME COMPORTAMENTALI

Sapevate che il 70% degli operai che ha subito ferite alle mani non indossava guanti al momento dell'incidente? Per dirla in termini semplici, i guanti non potranno mai proteggere chi non li indossa, motivo per cui dedichiamo tanto tempo ed attenzione a inserire il comfort nelle specifiche dei nostri prodotti.

Con l'introduzione del nuovo standard ISO 13997 e le integrazioni allo standard ANSI/ISEA 105, che classifica i guanti da A1 a A9, è iniziata la gara per puntare al meglio, anche se i guanti che risultano di grado F per la ISO 13997 o A9 per l'ANSI vengono acquistati da meno dell'1% del mercato. Le migliori intenzioni possono essere pericolose e il numero di infortuni lo dimostra. Negli ultimi 10 anni, gli infortuni sul lavoro sono diminuiti del 25%, MA le lesioni alle mani sono quasi raddoppiate nello stesso periodo, poiché ci si è concentrati sullo scegliere guanti che avessero ottenuto punteggi alti nei test, cioè che risultassero conformi agli standard EN, ISO ed ANSI, fenomeno che noi definiamo il "paradosso della protezione dal taglio". Non dimenticate che il comfort determina l'aderenza alle norme comportamentali, ed è per questo che applichiamo il principio della Comfortable Performance in tutto ciò che facciamo.

Il nostro MaxiCut® Ultra™ è considerato tuttora il riferimento per la combinazione di comfort e protezione. È ciò che chiamiamo COMFORTABLE PERFORMANCE.

## MaxiCut® ULTRA™

44-3745



**AIRtech®**

**360° DI TRASPIRABILITÀ**

Il nostro rivestimento in microschiuma brevettato incanala l'umidità e il calore e lo allontana dalla pelle, per mantenere la temperatura della mano ottimale e permettervi così di lavorare in modo produttivo.



**DURAtech®**

**L'USO PROLUNGATO CHE FA RISPARMIARE**

DURAtech® prolunga ulteriormente la durata dei guanti MaxiCut® Ultra™.



**CUTtech®**

**PER LA PROTEZIONE DAI TAGLI**

Filati di elevate prestazioni CUTtech® che conferiscono elevati livelli di protezione dal taglio, seguendo il principio portante di assicurare elevati livelli di comfort e di soddisfazione a chi li indossa.



**NOVITÀ**

Compatibili con i touchscreen



**NOVITÀ**

idei al contatto con gli alimenti



40°

certificati come lavabili



Approvati dermatologicamente



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

certificati secondo lo Standard 100 by OEKO-TEX®

**CE UK CA**

Cat. II

EN 388:2016



4442C

ANSI



A3



**SVILUPPATI E PRODOTTI DA ATG®  
PENSANDO ALL'AMBIENTE**

certificati secondo gli standard ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 26000  
Membro Smeta, sostenitore Global Compact delle Nazioni Unite

Per saperne di più: [www.comfortableperformance.com](http://www.comfortableperformance.com)



Intelligent Glove Solutions