

ISO-TASON D TAI SITÄ PAREMPI VIILTOSUOJA EI TARKOITA SAMAA KUIN COUPE-TESTIN TASO 5

Eräs nykypäivän myytti on ollut vallalla siitä asti, kun vuonna 2016 otettiin käyttöön uudistetut merkintästandardit, joiden myötä coupe-standardi määriteltiin uudelleen ja ISO 13997-testi otettiin käyttöön. Miksi? Siksi, että suurin osa alan yrityksistä alkoi valmistaa uuden ISO 13997-standardin mukaisia käsineitä ja merkitä coupe-testin kohdalle X-kirjaimen. Tämä sai ihmiset olettamaan, että jos käsineet ovat ISO 13997-suojaustasoa D, E tai F, ne ovat coupe-testissä tasoa 5. Tämä olettamus on väärä. Meidän mielestämme on tärkeää, että viiltosuojakäsineiden valinnassa mukana olevat tietävät tämän, jotta he voivat valita sopivimman viiltosuojakäsineen perustuen oikeaan tietoon.

Tiedätkö, miksi valmistajat merkitsevät coupe-viiltotestin kohdalle X-kirjaimen?

Coupe-testi soveltuu tarkkuutta vaativiin, toistuviin työtehtäviin, joissa altistutaan keskisuurelle–suurelle viiltovoimalle, vaikka coupe-testi vastaa edelleen parhaiten työpaikoilla päivittäin suoritettavia työtehtäviä. X-kirjain coupe-testin kohdalla tarkoittaa, että käsine joko tylsyytti terän tai valmistaja ei ole testannut sitä lainkaan. Jos näet X-kirjaimen käsineesi kohdalla, kysy valmistajaltasi coupe-testin tulosta ja valmistaudu yllätykseen. Ellet vielä vakuuttunut asiasta, katso markkinatutkimuksemme tulokset tunnetuista tuotemerkeistä.

TUTKIMUKSEMME: MARKKINAVERTAILU

Osana jatkuvaa laatutyöskentelyämme olemme rakentaneet huipputason testauslaboratorion 100-prosenttisesti omistamiimme tuotantotiloihin. Testaamme tässä laboratorioissa jokaisen käsine-erän ennen myyntiin hyväksymistä. Laboratoriomme on akkreditoitu täsmälleen saman standardin mukaan kuin viralliset testauslaboratoriot: ISO 17025-standardin. Tulokset on esitetty alla.



Valmistaja	Tyyppi	Coupe-testin taso (merkintä)	Coupe-testin taso (testattu)	ISO-suojaustaso (merkintä)	ISO-suojaustaso (testattu)
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

MITÄ VIILTOTESTIÄ MINUN TULISI KÄYTTÄÄ?

Vastaus on erittäin helppo. Se riippuu siitä, mitä on tekemässä. Jos tarvitset käsineitä toistuviin työtehtäviin, joissa käsitellään kevyitä–keskiraskaita esineitä, coupe-testin tulos on tärkein. Mutta jos työnteijälläsi on riski altistua raskaan esineen aiheuttamalle, kertaluonteiselle äärimmäisen voimakkaalle viillolle, on käytettävä ISO 13997- ja ANSI/ISEA 105 (2016)-menetelmiä.

Onko vielä muuta, mitä pitäisi ottaa huomioon?



KÄYTTÖMUKAVUUS JOHTAA KÄYTTÖMYÖNTYVYYTEEN

Tiesitkö, että 70 % käsivammoja saaneista työntekijöistä ei käyttänyt käsineitä onnettomuushetkellä? Yksinkertaisesti sanottuna: käsineet eivät voi suojata työntekijää, joka ei käytä niitä, ja siksi me ponnistamme sen eteen, että kaikki käsineemme ovat mukavia käyttää.

Kun uusi ISO 13997-standardi otettiin käyttöön ja ANSI/ISEA 105-standardiin lisättiin käsineiden A1–A9-luokittelu, alkoi kilpajuoksu huippulukemia kohti – vaikka ISO 13997-tason F ja ANSI-tason A9 käsineiden markkinaosuus on vain 1 %. Hyvistä aikoimuksista huolimatta tämä voi olla vaarallista, minkä onnettomuusluvut todistavat. Viimeisten 10 vuoden aikana työtapaturman aiheuttamat vammat ovat vähentyneet 25 %, MUTTA käsivammat lähes kaksinkertaistuneet, koska on pyritty käyttämään käsineitä, joilla on mahdollisimman hyvät testitulokset eli jotka täyttävät EN-, ISO- ja ANSI-standardien vaatimukset. Me kutsumme tätä ”viiltosuojausparadoksiksi!” Ei pidä unohtaa, että käyttömukavuus johtaa käyttömyöntyvyyteen. Sen vuoksi me pyrimme aina tasapainottamaan mukavuuden ja suorituskyvyn.

MaxiCut® Ultra™ -käsineemme toimii yhä esikuvana muille, kun halutaan yhdistää käyttömukavuus ja suojaus. Tämä kokonaisuus on nimeltään MUKAVUUTTA JA SUORITUSKYKYÄ.

MaxiCut® ULTRA™

44-3745



AIRtech®

360° HENGITTÄVYYS

Patentoitu mikrovahtopinnoitteemme kanavoi kosteuden ja lämmön pois iholtasi. Käsien iholla säilyy optimaalinen lämpötila, joka parantaa työtehoa.



DURAtech®

PITKÄ KÄYTTÖIKÄ SÄÄSTÄÄ RAHOJASI

DURAtech®-tekniikan ansiosta MaxiCut® Ultra™-käsine kestää pidempään.



CUTtech®

SUOJAA VIILTOJA VASTAAN

Korkealaatuisten CUTtech®-lankojen avulla saavutetaan korkean tason viillonkestävyys säilyttäen samalla paras mahdollinen mukavuus ja käyttökokemus.



UUTTA Kosketusnäyttö-yhteensopiva



UUTTA Elintarvike-kontaktiin soveltuva



40° Soveltuu pestäväksi



Dermatologinen akkreditointi



**OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100
08.BH.57867 HOHENSTEIN HTTI**

**Standard 100
by OEKO-TEX®
-sertifioitu**

Tested for harmful substances.
www.oeko-tex.com/standard100

CE UK CA

Cat. II

EN 388:2016



4442C

ANSI



A3

ATG®:N KEHITTÄMÄ JA VALMISTAMA YMPÄRISTÖÄ AJATELLEN

ISO 9001-, ISO 14001-, ISO 45001-, ISO 26000-sertifioitu
SMETA:n jäsen, tukee YK:n Global Compact-aloitetta

Lue lisää: www.comfortableperformance.com

