

**KÄSIKIRJA****WELDAS TUOTE:
10-2150**

Tämä tuote on 2016/425 (EU) - asetuksen mukainen.

EN12477:2001+A1:2005, Type A**Käsinetyyppi:** Hitsauskäsiineet**Koko:** katso käsiineessä oleva leima**Koot standardien EN420 : 2003 + A1 : 2009 mukaan**

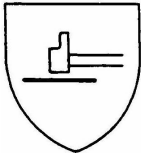
Käsien kokoindeksi	9	9½
Weldas kokomerkki	L	XL
Mitat mm:inä	229	241
Käsiineen pituus mm:inä	330	340

**Terveystiedot:**

Materiaalien pH-, kromi- (VI) ja PCP-arvot on testattu, ja ne täyttävät CE-terveysstandardit.
Värit: väreissä on käytetty luonnontuotteita.

Käyttöohjeet:

Hanskat ovat suunniteltu käytettäväksi hitsauskäsiineinä MIG/MAG hitsauksessa. Myös käyttö elektrodihitsauksessa on mahdollinen. Tällä hetkellä ei ole standardoituja testimenetelmiä määrittelemään, kuinka paljon hanskat päästävät lävitseen UV-säteilyä, mutta yleisesti hitsauskansojen valmistustapa on suunniteltu suojaamaan säteilyä. Kaarihitsauksen yhteydessä suoran kontaktin estäminen kaikkien hitsausjännitettä johtavien osien kanssa ei ole mahdollista toiminnallisista syistä. Huoltoväli riippuu kunkin käyttöalueen kulumisen asteesta ja käyttötiheydestä. Näin ollen tarkan aikavälin ilmoittaminen ei ole mahdollista. Käsinettä ei tule käyttää paikoissa, joissa se voi jäädä koneen liikkuvien osien väliin.

Seuraavassa on käsiineessä olevien kuvamerkkien selitys:**Mekaaniset vaarat: EN 388:2016 + A1 : 2018**

3233X

Luku	Testivastus	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Taso 4	Taso 5
1.	Hionta (#kierros määrä)	100	500	2000	8000	—
2.	Leikkaus (indeksi)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
3.	Halkeama (Newton)	10	25	50	75	—
4.	Pisto (Newton)	20	60	100	150	—
5.	Viillon kestävyys (N)	A	B	C	D	E
		2	5	10	15	22
						F
						30

Takuu:

Tällä tuotteella on takuu valmistusvirkojen osalta. Koska käyttötarvikkeet ovat erilaisia, on käyttäjän vastuulla valita oikea tuote jokaiseen käyttötarkoitukseen.

Pesu, kuivaus ja säilytys:

Pesu, kuivaus ja säilytys ei ole sallittu.

Termiset vaarat: EN 12477 : 2001+A1 : 2005

413X4X

Luku	Testivastus	Luku	Testivastus
1.	Palamiskäyttäytyminen	5.	Sulametallin pikkuroiskeet
2.	Kosketuslämpö	6.	Sulametallin suuri määrä
3.	Konvektiolämpö		
4.	Säteilylämpö		

UV:

Tässä standardissa ei ole UV-säteilyä koskevaa testimenetelmää, mutta normaalitapauksessa se ei aiheuta ongelmia käytettyjen materiaalien kanssa.

!!! Jos tuotteessa on merkintä "X" : kohtaa ei ole testattu !!!

EN12477 : 2001 + A1 2005: Hitsaajan suojakäsiineet (vähimmäisvaatimukset)

Vaatimukset	EN	Tyyppi A		Tyyppi B	
		Minimiarvo		Minimiarvo	
Sähköinen eristys	pr1149-2		$R \geq 10^6 \Omega$		$R \geq 10^5 \Omega$
Kulumiskestävyys	EN388	2	500 jaksot	1	100 jaksot
Leikkausresistanssi	EN388	1	Indeksi 1,2	1	Indeksi 1,2
Vetomurtolujuus	EN388	2	25 N	1	10 N
Pistolujuus	EN388	2	60 N	1	20 N
Palamiskäyttäytyminen	EN407	3		2	
Kosketuslämmön kestävyys	EN407	1	100 C	1	100 C
Konvektiolämmön kestävyys	EN407	2	HTI \geq 7	0	
Sulametallin pikkuroiskeiden kestävyys	EN407	3	25 Pisarat	2	15 Pisarat
Sormituntuvuus (lankaan tarttuminen)	EN420	1	≤ 11 mm	4	$\leq 6,5$ mm

Sähköiskuvaara:

Kaarihitsaukseen käytettäessä: nämä hanskat eivät suojaa laitevirkojen tai työympäristön aiheuttamalta sähköiskulta. Hanskojen kyky vastustaa sähköä madaltuu, mikäli hanskat ovat kosteat, liikkeet tai hikiset ja tällöin sähköiskun riski saattaa kasvaa.

Käytetyt materiaalit:

Tämä käsiine on valmistettu olkapään kohdalta lehmänahka lukuun ottamatta innerhand joka on tehty olkapää viljan lehmänahka. Vuori on puuvillaa.

Vanhentuminen:

Tuotteen suorituskyky muuttuu ajan tai säilytyksen mukaan Huomio 1: ikääntyminen johtuu useiden asioiden yhdistelmästä, kuten seuraavaa :
 - puhdistus, ylläpito tai puhdistusprosessi;
 - altistuminen näkyväille ja/tai ultraviolettisäteilylle;
 - altistuminen alhaisille, korkeille tai muuttuville lämpötiloille;
 - altistuminen kemikaaleille, mukaan lukien kosteus;
 - altistuminen käyttöille ja kulumisille.
 Kukin tuote sisältää merkinnän jossa on uniikki koodi tuotantoprosessin jäljitystä varten.

Säilytys: säilytys kuivassa ja yli 5 °C:een lämpötilassa. Ei saa pinota enempää kuin 5 laatikkoa lavaa kohden.

Huomio: Weldas käsiineet ja vaatteet on testannut TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, D-90431 Nürnberg Saksa (EU no. 0197) Lisätietoja EN-standardeista, testimenetelmistä, testiraporteista, tuotteiden sertifiointista ja muista tuotteista saa meiltä sähköpostitse osoitteesta: europa@weldas.eu tai vieraile verkkosivuiltamme: www.weldas.com
 Testiraportit, sertifiointit ja käyttöohjeet voidaan ladata osoitteesta: www.weldas-ce.com

Weldas osoitetiedot:Weldas Europe B.V. Blankenweg 18 4612 RC Bergen op Zoom The Netherlands e-mail: europa@weldas.eu