



Pamācības  
lapaspuse 1 no 2

Weldas CE marķējumi uz šī  
izstrādājuma liecina, ka tas ir  
testēts un sertificēts saskaņā ar  
regulu (ES) 2016/425

WELDAS PRODUKTS:  
33-2300, 33-2320, 33-2600, 33-2700, 33-2800

EN ISO 11611:2015, Class 1/A1+A2



Apģērba tips: **FireFox™**

Preču zīme:

**Fire Fox**

Izmērs: skatīt produkta marķējumu

EN ISO 11611:2015 ir saskaņotais standarts saskaņā ar  
Eiropas Savienības Oficiālo Vēstnesi

Paredzēts izmantot:

**Vispārīgi:** Šis produkts ir paredzēts lietošanai visos metināšanas procesos, kā piemēram, MMA, MIG / MAG, TIG, mikro plazmas, vietas un gāzes metināšana, kā arī plazmas un skābekļa griešanas, cietlodēšanas u.c. Tāpēc, ka metināšanas darba programmas ir dažādas, tā ir lietotāja atbildība, lai noteiktu pareizo produktu katram darbības veidam.

**Identificētie apdraudējumi:** Ar metināšanas procesiem saistīti šādi riski: liesmas, izkusuša materiāla šļaksti, siltuma starojums, kā arī īstermiņa elektriskais šoks

**Augstspriegums:** Šis produkts aizsargā pret īslaicīgu elektrības strāvas triecienu, bet nav lietojams aizsardzībai pret ilgtermiņa augstspriegumu! Metināšanas un griešanas iekārtām jābūt drošības norādījumiem uz izmantotās mašīnas. Kā arī - ja ir paaugstināts trieciena vai elektriskās strāvas risks, papildus elektriskajai izolācijai būs nepieciešami līdzekļi, kas norādīti 6,10 ar EN11611 aizsardzībai pret elektrovidiem līdz 100 V = (DC).

**Ķermeņa aizsardzība:** Šis produkts aizsargā, veicot noteiktus darbus un metināšanu. Varētu būt iespējams, ka nepieciešami papildus aizsardzības līdzekļi. Tā ir lietotāja atbildība.

**Aizsardzības priekšauti:**

Priekšauts, kurš tiek izmantots, aizsargā tikai līdz sānu vīlei (šuvei).

**Papildu apģērbi:**

Papildus apģērbiem jāatbilst vismaz klasei 1 EN11611.

**Nepareiza lietošana:**

**Aizsardzības līmenis:** Aizsardzības līmenis tiks samazināts, ja Metinātāju aizsargapģērbs tiks piesārņots ar viegli uzliesmojošiem materiāliem.

**Skābekļa līmenis:** Paaugstināts gaisa skābeklis samazinās Metinātāju aizsargapģērba aizsardzību pret liesmu. Jāuzmanās, lai metināšana notiek norobežotās vietās. Gaisa, kurš bagātināts ar skābekli būs bīstams!

**Elektriskā izolācija:** Elektriskā izolācija, ko sniedz apģērbs būs jāsamazināta, ja apģērbs ir slapjš, netīrs vai piesvīdis.

**2-dalīga apģērba lietošana:** Izmantojot 2-dalīgu aizsargapģērbu jāseko, lai apģērbi savienojuma vietās sakļautos, veidojot nepieciešamo aizsardzības līmeni!

**Papildus ķermeņa aizsardzība metināšanas laikā:** Papildus ķermeņa aizsardzībai, kurai metināšanas laikā tiek izmantoti papildus produkti, ir jāatbilst attiecīgi EN standarta metināšanas apdraudējumiem.

**Lietošanas ierobežojumi:** Šis liesmu slāpējošais kokvilnas darba apģērbs piemērots valkāšanai metināšanā, kā arī vispārēja rakstura darba procesā. Lietotājam jāraugās, lai visas aiz-dares būtu aizvērtas, īpaši darbā ar metināšanas iekārtām, kā arī jāizvēlas pareizs izmērs. Ja uz apģērba nokļūst kausēta metāla šļakatas, lietotājam apģērbs nekavējoties jānovelk. Lietotājam vienmēr jāvalkā puskombinzons kopā ar metināšanas jaku. Papildu aizsargapģērbi (priekšautu, piedurknes, kāju aizsargus) jānēsā vienīgi ar metināšanas apģērbu. Kāju aizsargi jāvalkā virs metināšanas kurpēm. Ja lietotājs novēro simptomus, kas līdzinās saules radītam ādas apdegumam, caur produktu ieplūst UV starojums. Šādā gadījumā produkts ir jāsalabo vai jānomaina. Lietotājam ir jāapsver vairāku aizsargapģērba kārtu lietošana nākotnē.

**Izmantotie materiāli:** 305 g/m2 liesmas slāpējošu audumu izmantota ar 3 kārtu KEVLAR® pavedienu. Šis produkts tiek izgatavots ar izolētām spiedpogām, āķi un cilpas stiprinājumu materiāla slēgšanai un pastiprinājumam. DuPont™ un KEVLAR® ir preču zīmes, kas reģistrētas preču zīmes E.I. duPont de Nemours and Company.

**Veselības informācija:** PH, Hroma (VI) un PCP līmenis ar visiem materiāliem, ir pārbaudītas un atbilst CE veselības standartiem. Krāsošana: krāsošana tiek veikta, izmantojot dabīgus materiālus

**Mazgāšana, žāvēšana un gludināšana:**

Mazgāšana: Liesmu slāpējošas īpašības produktam saglabājas līdz 5 mazgāšanas reizēm 40°C. Neizmantojot balinātājus vai skābes, tikai standarta mazgāšanas līdzekļus. Pēc mazgāšanas var tikt novērotas izmēra izmaiņas. Pēc tīrīšanas apģērbs jāpārbauda.

Žāvēšana: pakarinātā veidā

Gludināšana: negludināt

**Garantija:** Šim produktam tiek nodrošināta garantija pret ražošanas defektiem. Ja produktu ir iespējams salabot, tas ir jāveic ražotājam.

**Likvidēšana:** Kad šis produkts ir sasniedzis sava kalpošanas laika beigas, lietotājs ir atbildīgs par tā likvidēšanu vidi saudzējošā veidā.

**Kalpošanas ilgums:** Produkta kalpošanas ilgums ir atkarīgs no nolietojuma pakāpes un ekspluatācijas intensitātes, lietojot atbilstošajā pielietojuma jomā. Šī iemesla dēļ nav iespējams sniegt konkrētu

**Klimatiskie vides apstākļi saskaņā ar punktu 6.10:**

Paraugu sagatavošana un testēšana tika veikta 20 °C (±2 °C) temperatūrā



**Uzglabāšana:**

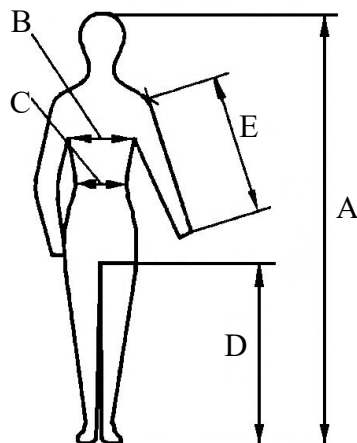
Uzglabāt sausā, tumšā vietā temperatūrā no 10 °C līdz 20 °C. Nelikt kaudzē, lielāka par 5 kastes uz 1 paletes.

**Nolietošanās:** izstrādājuma snieguma izmaiņas laika gaitā, to lietojot vai uzglabājot Ieraksta 1. piezīme: novecošanu izraisa vairāku faktoru kombinācija, piemēram:

- tīrīšanas, apkopes vai dezinfekcijas process;
- pakļaušana redzamajam un/vai ultravioletajam starojumam;
- pakļaušana augstām vai zemām temperatūrām vai mainīgai temperatūrai;
- pakļaušana ķīmikāliju tostarp mitruma iedarbībai;
- pakļaušana nolietojumam.

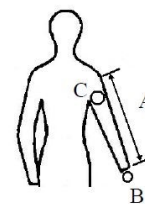
Katram izstrādājumam ir marķējums ar unikālu kodu ražošanas procesa izsekojamībai.

**Klasificēšana pēc lieluma atbilstoši: EN ISO 13688 (in CM).**



33-2300, 33-2600, 33-2700, 33-2800

	S	M	L	XL	XXL	XXXL
EU	44	48	52	56	60	64
A	170	176	180	184	188	196
	88	96	104	112	120	128
	76	84	92	100	112	124
D	77	79	81	83	85	87
E	62	63	64	65	66	67
C = + 5 CM						



	A	B	
33-2320	52	19-32	36-47



Pamācības  
lapaspuse 2 no 2

Weldas CE marķējumi uz šī  
izstrādājuma liecina, ka tas ir  
testēts un sertificēts saskaņā ar  
regulu (ES) 2016/425

WELDAS PRODUKTS:  
33-2300, 33-2320, 33-2600, 33-2700, 33-2800

EN ISO 11611:2015, Class 1/A1+A2

**Produkta piktogrammu skaidrojums:**



**Vispārīgas drošības prasības**

Apakšpunkts	Prasības	Class 1	Class 2
6.2	Stiepes izturība: austi ārējie tekstilmateriāli Stiepes izturība: āda	400 N 80 N	400 N 80 N
6.3	Pārrāvumstiprība: auduma ārējais tekstilmateriāls Pārrāvumstiprība: āda	15 N 15 N	20 N 20 N
6.4	Auduma pārplēšanas izturība: pārbaudes laukums 7,3 cm <sup>2</sup> Auduma pārplēšanas izturība: pārbaudes laukums 50 cm <sup>2</sup>	200 kPa 100 kPa	200 kPa 100 kPa
6.5	Šuvju izturība : Tekstilmateriāli Šuvju izturība : Āda	225 N 225 N	225 N 225 N
6.6	Izmēru skala austiem tekstilmateriāliem Izmēru skala trikotāžas tekstilmateriāliem	≤ ± 3 % ≤ ± 5 %	≤ ± 3 % ≤ ± 5 %
6.7	Liesmu izplatība Procedūra A – obligāta Procedūra B - pēc izvēles	ISO 15025:2000, Procedūra A (virszemes aizdedze) ISO 15025:2000, Procedūra B (malas aizdedze) Nav liesmojošu augšas vai sānu malu Neveidojas caurumi <sup>a</sup> Nav liesmojošu vai izkusušu daļu Vidēji ≤ 2 s Vidēji ≤ 2 s	ISO 15025:2000, Procedūra A (virszemes aizdedze) ISO 15025:2000, Procedūra B (malas aizdedze) Nav liesmojošu augšas vai sānu malu Neveidojas caurumi <sup>a</sup> Nav liesmojošu vai izkusušu daļu Vidēji ≤ 2 s Vidēji ≤ 2 s
6.8	Ietekme	15 pilieni	25 pilieni
6.9	Siltuma pārnese (starojums)	RHTI 24 W ≥ 7,0	RHTI 24 W ≥ 16,0
6.10	Elektriskā pretestība: skatīt	> 10 <sup>5</sup> Ω	> 10 <sup>5</sup> Ω
6.11	Prasības ādai: tauku saturs	≤ 15 %	≤ 15 %

<sup>a</sup> : Par ISO 15025:2000, Procedūru B. Šī prasība nav piemērojama



Testēšana un sertifikācija: šim produktam veikta saskaņā ar EN ISO 11611:2015, TÜV Rheinland LGA Products GmbH., Tillystraße 2, D-90431 Nürnberg, Vācija (EU no. 0197).

Pārbaudes ziņojumus, sertifikātus un rokasgrāmatu var lejupielādēt no: [www.weldas-ce.com](http://www.weldas-ce.com)

**Weldas adrese:**

Weldas Europe B.V. Blankenweg 18 4612 RC Bergen op Zoom The Netherlands e-mail: [europa@weldas.eu](mailto:europa@weldas.eu)