



Značky Weldas CE na tomto výrobku zaručují, že výrobek byl testován a certifikován podle nařízení 89/686/EEC úroveň 2.



## WELDAS VÝROBEK:

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

### EN ISO 11611 (2007), Třída 1/A1+A2

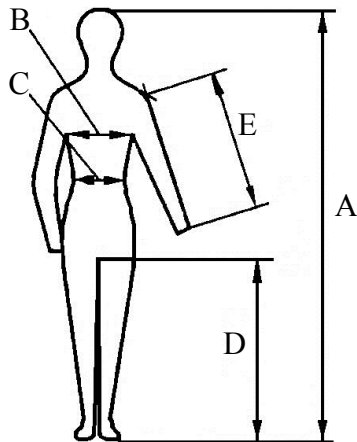
Typ oděvu: **Fire Fox™**

Obchodní značka:

**Fire Fox™**

Velikost : viz potisk na tomto výrobku

**Velikost podle : EN ISO 13688 (v CM).**



	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

#### Použitý materiál :

Látkou odolnou plameni s gramáží 305 gr/m<sup>2</sup> a hedvábím a s 3. vrstvou KEVLAR® nití. Rovněž jsou u tohoto výrobku použity izolované patentní knoflíky a očkové zapínací materiály pro zavírání a vyztužení. DuPont™ a KEVLAR® jsou obchodní značky nebo registrované obchodní značky E.I.duPont de Nemours and Company

#### Zdravotní informace :

Hladina ph, chromu (VI) a PCP u všech materiálů byla testována a splňuje zdravotní standardy CE. Barvení : barvení je prováděno za použití přírodních materiálů

#### Praní:

Vlastnosti výrobku odolávat plameni budou platné pro 5 prání do 40°C. Nesmí být použito žádné bělidlo ani kyselina, pouze standardní prací prostředky. Po praní může dojít k menším rozměrovým změnám. Po vyčištění musí být oděv zkontrolován.

#### Sušení a žehlení:

Mechanické čištění a žehlení je možné, ale pouze pod teplotu 95° C.



**Uskladnění:** Uskladňujte suché a při teplotě nad 5° Celsia. Nepokládejte na 1 paletu více jak 5 kartonů.

#### Určeno k používání:

##### Obecně:

Tento výrobek je určen k používání pro všechny procesy obloukového svařování jako je MMA, MIG/MAG, TIG, mikro plasma, bodové svařování a svařování plamenem, rovněž i pro řezání plasmou a kyslíkem, drážkování, pájení a tepelné nástřiky. Protože se použití liší, je na zodpovědnosti uživatele identifikovat správný výrobek pro každé použití.

##### Určení možných rizik:

U určených svařovacích procesů jsou možná tato rizika : vzplanutí, rozstřík roztaveného materialu, sálavé teplo, a rovněž krátkodobý elektrický šok.

##### Vysoké napětí:

Tento výrobek chrání proti krátkodobému elektrickému šoku a nechrání proti delšímu zásahu vysokým napětím. V těchto případech musíte při svařování a řezání dodržovat rovněž bezpečnostní instrukce uvedené na používaných zdrojích. Jestliže je zvýšené nebezpečí el. šoku nebo z holých elektrických vodičů, bude požadována další elektroizolace, jak je uvedeno v 6.10 normy EN11611 na ochranu proti holým vodičům až do 100 V = (DC).

##### Ochrana těla ve všech pozicích:

Tento výrobek chrání v určených polohách při práci a svařování. Je možné, že budou požadovány extra ochranné výrobky. Je na zodpovědnosti uživatele identifikovat je

**Ochrana zástěrami:** V případě, že jsou používány k ochraně zástěry, tak tyto by měly chránit uživatele minimálně od švu ke švu.

##### Doplňkové oděvy:

Doplňkové oděvy by měly splňovat nejméně Třidu 1 z normy EN11611.

**Stupeň ochrany:** Stupeň ochrany svářecích ochranných oděvů se snižuje, je-li kontaminován hořlavými materiály.

**Hladina kyslíku:** Zvýšení hladiny kyslíku v ovzduší značně snižuje ochranu svářecích ochranných obleků proti plameni. Když svařujete ve stísněných prostorách, musíte dbát zvýšené opatrnosti. Vzduch obohacený vyšším množstvím kyslíku je nebezpečný.

**Elektroizolace:** Elektrolizolační vlastnosti oděvů budou sníženy, je-li oděv vlhký, špinavý nebo nasáklý potem.

##### Používání dvoudílných oděvů:

Aby dvoudílné oděvy poskytl určenou úroveň ochrany, musí být používány současně.

##### Doplňky k ochraně těla při svařování:

Doplňky k ochraně těla používané s tímto výrobkem při svařování, musí splňovat příslušné EN standardy pro rizika při svařování.

##### Omezení použití:

Tento plamen odolný bavlněný/kožený pracovní oblek se používá k běžné pracovní činnosti a na sváření. Uživatel musí zkontrolovat, zvláště při sváření, že jsou správně použity všechny uzávěry oděvu a že si vybral správnou velikost. Pokud se na oděv dostane roztavený kov, musí být ihned odstraněn uživatelem. V kombinaci se svářecím kabátem musí uživatel vždy používat lacl a zástěru.

##### Upozornění :

Rukavice a oděvy Weldas byly testovány a certifikovány v TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Německo (EU č. 0197). Pro více informací o EN standardech, zkušebních metodách, zkušebních zprávách, certifikacích výrobků, a dalších výrobcích, prosím, napište nám na e-mail : [europa@weldas.com](mailto:europa@weldas.com) nebo navštivte naši webovou stránku [www.weldas.com](http://www.weldas.com)

##### Záruka:

Tento výrobek má záruku proti výrobním závadám

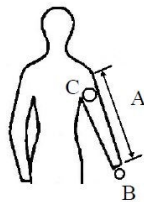
#### Informační adresa Weldas:

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



**WELDAS VÝROBEK:  
33-2320**

**EN ISO 11611 (2007), Třída 1/A1+A2**



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

Následující vysvětluje pictogram vyznačený na tomto:



**Celkové požadavky na bezpečnost**

Článek	Požadavek	Třída 1	Třída 2
6.1	Pevnost v tahu — tkaný vnější textilní materiál — kůže	400 N 80 N	400 N 80 N
6.2	Odolnost proti roztrhnutí	20 N	20 N
6.3	Odolnost proti protržení	200 kPa	200 kPa
6.4	Odolnost švů - Textilní materiál - Kůže	225 N 110 N	225 N 110 N
6.5	Rozměrové změna tkaného materiálu  Rozměrové změna šitého materiál	$\leq \pm 3 \%$  $\leq \pm 5 \%$	$\leq \pm 3 \%$  $\leq \pm 5 \%$
6.6	Požadavky na kůži: obsah tuku	$\leq 15 \%$	$\leq 15 \%$
6.7	Šíření ohně	ISO 15025:2000, Postup A (povrchové vznícení ) ISO 15025:2000, Postup B (okrajové vznícení ) Žádné hoření na vrcholu ani po stranách žádné tvoření děr <sup>a</sup> Žádné hořící nebo natavené zbytky Střední dohoření $\leq 2$ s Střední odlesk $\leq 2$ s	ISO 15025:2000, Postup A (povrchové vznícení ) ISO 15025:2000, Postup B (okrajové vznícení ) Žádné hoření na vrcholu ani po stranách žádné tvoření děr <sup>a</sup> Žádné hořící nebo natavené zbytky Střední dohoření $\leq 2$ s Střední odlesk $\leq 2$ s
6.8	Odolnost proti rozstříku	15 kapek	25 kapek
6.9	Přenos tepla ( radiace)	RHTI 24 W 7	RHTI 24 W 16
6.10	Elektrický odpor	$> 10^5 \Omega$	$> 10^5 \Omega$
6.11	Neškodnost	See 6.11	See 6.11

<sup>a</sup>: Pro ISO 15025:2000, Postup B, tento požadavek není použitelný

Zkoušení a certifikace tohoto výrobku je provedeno dle EN ISO 11611:2007 společností TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, D-90431 Nürnberg, Německo (EU nr. 0197).



Zkušební zprávy číslo 21220109 002 a certifikáty číslo BP 60097781 0001.

Zkušební zprávy, certifikáty a manuály si můžete stáhnout na : [www.weldas-ce.com](http://www.weldas-ce.com)