

MANUALE pagina 1 di 2

Questo prodotto è conforme al regolamento (UE) 2016/425



PRODOTTO WELDAS: 38-4328, 38-4330, 38-4360

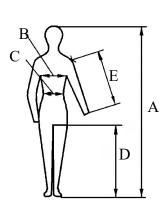
EN ISO 11611 (2015), Class 2/A1+A2

Tipo di indumento: Arc Knight®

Marchio commerciale: Arc Knight

Taglia: vedere stampa sul prodotto

Misure secondo: EN ISO 13688 (in CM).



	M	L	XL	2XL	3XL
EU	48	52	56	60	64
A	176	180	184	188	196
\mathbb{B}	96	104	112	120	128
	84	92	100	112	124
D	79	81	83	85	87
E	63	64	65	66	67
C = + 5 CM					

Tessuti e materiali utilizzati:

520 gr/m2 e seta, insieme a KEVLAR® 3 strati; inoltre si utilizzano per le chiusure ed i rinforzi bottoni automatici, ganci e anelli isolati elettricamente. DuPontTM e KEVLAR® sono marchi commerciali o marchi registrati della E.I.duPont de Nemours and Company.

Informazioni sulla salute: Il pH ed i livelli di Cromo (VI) e PCP di tutti i tessuti sono stati verificati e rispettano gli standard per la salute della CE. Colorazione: viene eseguita usando solo prodotti naturali.

Lavaggio: Caratteristiche del prodotto incombustibile saranno validi per 5 lavaggi a 60 ° C. Non candeggina o prodotti acidi, solo detergenti di lavaggio standard. Un cambiamento nelle dimensioni può verificarsi dopo il lavaggio. Dopo la pulizia, i vestiti devono essere ispezionati.

Essiccazione e stiratura:

sono possibili, ma ad una temperatura inferiore a 95 ° C.







MAX 5X

Conservazione: Conservare all'asciutto a temperature superiori a 5° Celsius. Non impilare più di 5 cartoni su un pallet.

Invecchiamento: Se è stato applicato il lavaggio, l'essiccazione e la stiratura (che non è consigliato) o non vengono immagazzinati secondo le istruzioni di cui sopra, l'invecchiamento di questo prodotto sarà influenzato negativamente.

Garanzia:

Questo prodotto è garantito nei confronti dei difetti di fabbricazione. Se il prodotto può essere riparato, deve essere eseguito dal fabbricante.

Eliminare: Una volta che questo prodotto non può più essere utilizzato, è responsabilità dell'utente rimuovere questo prodotto in modo ambientale. Eliminazione secondo le normative locali.

Durabilità: La durata utile dipende dal grado di usura e dall'intensità d'uso nelle rispettive aree di applicazione. Le informazioni temporale non sono pertanto possibili.

Clima secondo la clausola 6.10:

Il condizionamento e la prova dei campioni sono stati effettuati ad una temperatura di (20 ± 2) ° C e un'umidità relativa $(85 \pm 5)\%$

Attenzione: I guanti e l'abbigliamento Weldas sono stati testati e certificati presso TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Germania (EU no. 0197). Per maggiori informazioni sugli standard EN, i metodi di verifica, rapporti su prove, certificazioni di prodotto ed altri prodotti potete mandare un email a <u>europe@weldas.com</u> o visitare il nostro sito web: www.weldas.com

Uso previsto:

Questo prodotto è destinato ad essere usato durante tutte le attività di saldatura ad arco come MMA, MIG/MAG, TIG, saldature al plasma, a elettrogas e a punti, così come tagli al plasma e ad ossigeno, scriccature, brasature e saldature ad arco termico. Le applicazioni sono diverse ed è responsabilità dell'utente identificare il corretto prodotto per ciascuna applicazione.

Rischi identificati:

Per l'utilizzo durante le operazioni di saldatura, sono stati identificati i seguenti rischi: fiamme, schizzi di materiale fuso, calore radiante e scosse elettriche brevi.

Alta tensione:

Questo indumento protegge contro le scosse elettriche brevi e non contro prolungate folgorazioni da alta tensione!! Queste possono essere causate da macchinari per la saldature ed il taglio, quindi osservate attentamente le istruzioni di sicurezza dei macchinari che usate!! In presenza di maggiori rischi di scossa o di componenti elettrificati sarà necessario dotarsi di isolamento elettrico addizionale, secondo quanto indicato nel punto 6.10 del EN11611 per la protezione contro conduttori elettrici attivi fino a 100 V = (DC).

Protezione del corpo in tutte le posizioni:

Questo prodotto garantisce protezione per specifiche posizioni del corpo nell'attività di taglio e saldatura. E' possibile che prodotti di protezione addizionali siano necessari. E' responsabilità dell'utente verificare questa necessità

Grembiuli di protezione:

In caso di uso di grembiuli, gli stessi dovranno proteggere l'utente come minimo da un lato all'altro delle cuciture.

Indumenti aggiuntivi:

Ogni eventuale indumento aggiuntivo dovrà come minimo rispettare la Classe 1 di EN 11611.

Utilizzo improprio:

Livello di protezione:

Il livello di protezione verrà ridotto se gli indumenti protettivi del saldatore sono compromessi da materiali infiammabili.

Livello di ossigeno:

L'aumentata presenza di ossigeno nell'aria ridurrà in modo considerevole la protezione contro le fiamme offerta dagli indumenti protettivi da saldatore. Fare attenzione quando si eseguono saldature in ambienti ristretti. L'aria arricchita di ossigeno sarà pericolosa!

Isolamento elettrico:

L'isolamento elettrico fornito dagli indumenti si ridurrà se gli stessi sono bagnati, sporchi o intrisi

Uso di indumenti abbinati:

Nel caso di utilizzo di capi abbinati, entrambi i capi dovranno essere indossati insieme per fornire il livello di protezione indicato.

Protezione addizionale durante la saldatura:

Protezioni addizionali usate insieme a questo prodotto durante la saldatura dovranno rispettare gli standard EN appropriati relativi ai rischi per saldature.

Limitazioni d'uso:

Questo abbigliamento da lavoro ignifugo cotone / pelle può essere utilizzato per attività lavorative in generale, così come la saldatura. L'utente deve assicurarsi che tutte le chiusure sono chiusi, soprattutto per l'uso durante le applicazioni di saldatura; e lui deve scegliere la giusta dimensione. Se il metallo fuso attaccare sui vestiti, l'utente deve rimuovere immediatamente l'abbigliamento. L'utente deve sempre indossare le tute con bretelle in combinazione con una giacca di saldatura. Se l'utente osserva i sintomi simili a scottature, i raggi UV passano attraverso il prodotto. In questo caso, il prodotto deve essere riparato o sostituito. L'utente deve quindi sapere che in futuro ha bisogno di più livelli di protezione.

Indirizzo Weldas:



MANUALE pagina 2 di 2

PRODOTTO WELDAS: 38-4321XL EN ISO 11611 (2015), Class 2/A1+A2



CM	A	В	C
38-4321XL	52	21-31	45-60

PRODOTTO WELDAS: 38-4324, 38-4336, 38-4342, 38-4348 W

EN ISO 11611 (2015), Class 2/A1+A2

F	严
(

	Lunghezza CM	Larghezza CM
38-4324	60	60
38-4336	91	60
38-4342	107	60
38-4342 W	107	80
38-4348	122	60
38-4348 W	122	80

Di seguito vengono spiegati i pittogrammi riportati su questo articolo:

Requisiti generali di sicurezza

Sottoclausola	Requisiti	Classe 1	Classe 2
6.1	Resistenza alla tensione — materiale esterno in stoffa — cuoio	400 N 80 N	400 N 80 N
6.2	Resistenza allo strappo	20 N	20 N
6.3	Forza scoppio	200 kPa	200 kPa
6.4	Forza cucitura - materiale tessile - pelle	225 N 110 N	225 N 110 N
6.5	Variazione dimensionale dei tessuti in stoffa Variazione dimensionale dei tessuti in maglia	\leq \pm 3 % \leq \pm 5 %	\leq \pm 3 % \leq \pm 5 %
6.6	Requisiti per il cuoio: contenuto di grassi	≤ 15 %	≤ 15 %
6.7	Diffusione della fiamma	ISO 15025:2000, Procedura A (combustione della superficie) ISO 15025:2000, Procedura B (combustione dell'orlo) Non infiammabile in alto o negli orli laterali Nessuna bucatura ^a Nessun residuo combusto o fuso Postcombustione media ≤ 2 s Incandescenza medio ≤ 2 s	ISO 15025:2000, Procedura A (combustione della superficie) ISO 15025:2000, Procedura B (combustione dell'orlo) Non infiammabile in alto o negli orli laterali Nessuna bucatura Nessun residuo combusto o fuso Postcombustione media ≤ 2 s Incandescenza medio ≤ 2 s
6.8	Impatto dello schizzo	15 gocce	25 gocce
6.9	Trasferimento di calore (radiazione)	RHTI 24 W 7	RHTI 24 W 16
6.10	Resistenza elettrica	> 10 ⁵ Ω	> 10 ⁵ 'Ω
6.11	Innocuità	Vedere6.11	Vedere 6.11
a: Per ISO 1502	5:2000, Procedura B, questo requisito	non è applicabile.	

La verifica e certificazione di questo prodotto sono state effettuate secondo EN ISO 11611:2015 da TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, D-90431 Nürnberg, Germany (notified body number 0197).



I rapporti di verifica, le certificazioni ed i manuali possono essere scaricati da: www.weldas-ce.com