



BRUKANVISNING
Denna bruksanvisning måste läsas innan du använder produkterna.

Denna produkt överensstämmer med Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/425 av den 9 mars 2016 om personlig skyddsutrustning och om upphävande av rådets direktiv 89/686/EEG.

WELDAS®

WELDAS-PRODUKT:
Långärmd tröja modell 31-1300
Byxor modell 31-1600
Nackskydd modell 31-1950
Balaklava modell 31-1980



Varumärke: **COOL FR™**

Klädtyp: Antistatiska och flamskyddade kläder

Allmän information:

Ovanstående produkter uppfyller följande krav i standarder:

Standard EN ISO 13688:2013 och standard EN ISO 13688:2013/A1:2021

Skyddskläder. Allmänna krav

Standard EN 1149-5:2018

Skyddskläder. Elektrostatiske egenskaper - Del 5: Materialprestanda och konstruktionskrav.

Standard EN ISO 11612:2015

Skyddskläder. Kläder för att skydda mot värme och flamma.

Minsta prestandakrav:

Begränsad flamspridning - prestandanivå A1+A2

Konvektionsvärme - prestandanivå B1

Strålningvärme - prestandanivå C1

Smält järnstänk - prestandanivå E3

Kontaktvärme - prestandanivå F1



Storlek: se nedan och på produktens etikett

Ytterligare information:

Effektiviteten av skyddet som tillhandahålls av kläder kan påverkas av: slitage, skador, tvätt och eventuell förorening. För korrekt skydd rekommenderas att använda ytterligare personlig skyddsutrustning, t.ex. skyddshandskar, ögon- och ansiktsskyddsutrustning, huvor och skor för att skydda mot faror som uppstår under arbetet. Skyddsnivån mot lågor kommer att sänkas om kläderna är förorenade med brandfarliga ämnen. En ökning av syrehalten i luften kommer att avsevärt minska klädernas skyddande egenskaper mot lågor. Den elektriska isoleringen som tillhandahålls av kläder kommer att minska när kläderna blir fuktiga, smutsiga eller mättade med svett. Om kemikalier, fett eller brandfarliga vätskor av misstag stänks på kläderna måste användaren omedelbart avlägsna sig från arbetsområdet och försiktigt ta av sig kläderna. Ingen del av användarens hud får komma i kontakt med de kemiska ämnena. I händelse av stänk av smält järn ska användaren omedelbart lämna arbetsplatsen och ta av sig kläderna. Om kläderna bärs nära huden kan risken för brännskador inte helt uteslutas.

Annan viktig information:

- Testning av klädegenskaper, till följd av kraven i de deklarerade standarderna, bekräftad efter 50 underhållsacykler.
- De material som används vid tillverkningen av kläderna innehåller inga ämnen som kan orsaka allergiska symptom.
- Om en allergisk reaktion ändå skulle uppstå måste användaren lämna riskområdet, ta av sig kläderna och därefter kontakta behörig läkare.
- Vi rekommenderar att du behåller denna bruksanvisning.

Beskrivning och syfte med kläderna:

Antistatiska och flamskyddade kläder bestående av långärmd tröja, byxor, balaklava och nackskydd, avsedda att skydda användaren mot:

- Inflammation på grund av kortvarig kontakt med lågan.
- Effekter av konvektiv värme, värmestrålning och kontaktvärme.
- Stänk av smält järn och gnistor.

och för arbete i en miljö där förmågan att avleda en elektrostatisk laddning krävs för att förhindra blixtnedslag som kan antändas. Kläder används i utrymmen (zon 1, 2, 20, 21 och 22) där den minsta antändningsenergin för en explosiv atmosfär inte är mindre än 0,016 mJ.

Produkten ger endast skydd om du använder en komplett uppsättning kläder som täcker bälen, armarna, nacken, huvudet och benen. Denna typ av kläder skyddar användarens kropp så mycket som möjligt och ger användaren direkt skydd. Detta är också möjligt genom att bära lämpliga skor enligt tillverkarens anvisningar. Det elektriska motståndet mellan människans hud och jord ska vara mindre än 108Ω. Detta värde kan uppnås genom att bära lämpliga skor på dissipativa eller konduktiva golv. Kläder bör inte avlägsnas i brandfarliga eller explosiva atmosfärer eller vid hantering av brandfarliga eller explosiva ämnen. Plagget bör inte användas i syreberikade atmosfärer och zon 0-miljöer utan säkerhetsingenjörens förhandsgodkännande. Under normal användning (inklusive böjning) ska kläderna helt täcka alla material som inte uppfyller kraven i standarden EN 1149-5:2018.

Använda material:

60% modakryl, 38% bomull, 2% antistatiskt tråd, 200 g/m2.

Garanti: Denna produkt är garanterad mot tillverkningsfel.

Om produkten kan repareras måste det göras av tillverkaren.

Borttagning:

När denna produkt inte kan användas längre är det användarens ansvar att ta bort denna produkt på ett miljömässigt sätt. Kassering enligt lokala bestämmelser.



Användningstid:

Produktens livslängd beror på graden av slitage och användningsintensitet inom respektive användningsområde. Denna period uppgår till maximalt 60 månader efter tillverkningsdatumet. Tillverkningsdatumet anges på en etikett som är placerad på insidan av produkten.

Lagring och transport:

Förvara produkten i ett torrt och luftigt rum, borta från värmekällor och vid temperaturer över 5° Celcius. Förvara inte smutsiga kläder. Stapla inte högre än 5 kartonger på 1 pall. Transportera kläderna i originalförpackningen (plastpåsar) genom att skydda dem mot smuts, mekaniska skador och väta.

Åldrande:

Om tvätt, torkning och strykning har applicerats eller inte förvarats enligt ovanstående instruktioner kommer åldrandet av denna produkt att påverkas negativt.

Tvättning:

Kläderna behåller antistatiska, flamskyddande och termiska egenskaper (orsakade av smält järnstänk, konvektionsvärme, kontaktvärme, strålningvärme) i upp till 50 tvättar. Följ följande underhållsprocedurer:



Tvätta vid en temperatur som inte överstiger 40 ° C.

Använd inte blekmedel som frigör klor.

Det är tillåtet att torka kläderna i en trumma.

Stryk vid en temperatur som inte överstiger strykjärnets bottenplatta 110 °C.

Kemtvätta med valfritt lösningsmedel förutom trikloreten, skonsamt.

Storlek: För att korrekt välja storlek på kläder, använd informationen i storlekstabellerna. Kroppsmätningar ska göras på de platser som anges i tabellerna nedan.

Storlek för långärmd sweatshirt model 31-1300 och byxor model 31-1600

	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	
	44	46	48	50	52/54	56/58	60/62	
	A	158	164	170	176	182	188	194
	B	80	90	100	105	110	120	130
C	72	82	88	94	100	114	122	

A och B: för långärmd tröja model 31-1300
A och C: för byxor model 31-1600

Dimensionering för balaklava model 31-1980

	↻ CM	↓ CM
31-1980 L	48-55 cm	38-45 cm
31-1980 XL	50-62 cm	42-52 cm

Dimensionering för nackskydd model 31-1950

	↻ CM	↓ CM
31-1950	45-60 cm	30-50 cm

Observera: Försäkran om överensstämmelse, testrapport, intyg, manual: www.weldas-ce.com

Ovanstående produkter har testats och certifierats på: Sieć Badawcza Łukasiewicz-Łódzki Instytut Technologiczny Marii Skłodowskiej-Curie Street 19/27, PL 90-570 Łódź, Polen (godkänd EU nr 1439).

Addressinformation Weldas:

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