



## PROTECTIVE GLOVES FOR WELDERS, TYPE B

**Description:** Five fingers protective gloves for welders made from cowsplit leather. Size 11. Each pair is marked by logo of manufacturer, article number, manufacturing date and pictograms of protection in accordance of EN 420:2003+A1:2009, EN 388:2003 and EN 12477+A1:2005.

**Use:** Gloves are designed for welding works and protection against mechanical risks in dry conditions.

**Features and marking:**



read the manufacturer user instruction

EC conformity marking

2123 - protection levels EN388:03

Abrasion resistance: 2

Cut resistance: 1

Tear resistance: 2

Puncture resistance: 3

Dexterity: 5

41xx3x - protection levels EN407:04

Flammability class 4

Contact heat class X

Convective heat class X

Radiant heat class X

Small splashes of molten metal class 3

Large quantities of molten metal class X

EN12477+A1:05 TYP B - standard number, year of issue and type of welders gloves

01020011 MERLIN - article size production date/year)

**Maintenance and usage of safety gloves:** Protect gloves against radiant heat, do not expose to organic solvents and their vapours, lubricants, fats, mineral oils and water. Remove rough dirt with a brush and let gloves dry freely at room temperature after use. Gloves cannot be machine washed or dry cleaned.

**Warning:** Gloves should not be used if there is a risk of entanglement with moving machinery parts. Protective properties relate only to the palm of the glove. Always use the correct size and before each use, check the condition of the gloves. Never use worn through, hardened or otherwise damaged gloves. In susceptible individuals, skin irritation may occur – in this case do not use the gloves any more.

At present, there is no standardised test method for detecting the UV penetration through the gloves' materials used. Nevertheless, the current methods to manufacture protective working gloves do normally not allow the UV penetration. As well, arc welding settings up do not allow a welder protection in case of a direct contact with all voltage parts, the gloves do not provide protection against electric shock caused by faulty equipment or work under electric voltage. If the gloves are wet, soiled or soaked with sweat, the electric resistance is reduced and the risk may increase.

**Transport and storage:** Gloves should be transported in the original packaging or in a plastic bag. Gloves should be stored in a cool, dry environment away from direct sunlight. Shelf life is 5 years from the date of manufacture in suitable conditions.

EC type certificate has been issued by a notified body No. 2369 VIPO a.s., Gen. Svobodu 1069/4, Partizánske, Slovak Republic

**Manufacturer:** CERVA GROUP a.s., Prúmyslová 483, 252 61 Jeneč, Czech Republic

**2123 – zaštitni nivo EN388:03**

Otpornost na habanje: 2

Otpornost na porezotine: 1

Otpornost na trganje: 2

Otpornost na bušenje: 3

Snaga zahvata: 5

**2123 – zaštitni nivo EN407:04**

Zapaljivost: 2

Kontaktna vrućina: 1

Konvekcijska topлина: 2

Isijavljiva topлина: 3

Prskanje komadića rastopljenog metala: 3

Veličine kofinice rastopljenog metala: 5

**2123 – zaštitni nivo EN388:03**

Otpornost na habanje: 2

Otpornost na porezotine: 1

Otpornost na trganje: 2

Otpornost na bušenje: 3

Snaga zahvata: 5

**2123 – zaštitni nivo EN407:04**

Zapaljivost: 2

Kontaktna vrućina: 1

Konvekcijska topлина: 2

Isijavljiva topлина: 3

Prskanje komadića rastopljenog metala: 3

Veličine kofinice rastopljenog metala: 5

**2123 – zaštitni nivo EN388:03**

Otpornost na habanje: 2

Otpornost na porezotine: 1

Otpornost na trganje: 2

Otpornost na bušenje: 3

Snaga zahvata: 5

**2123 – zaštitni nivo EN407:04**

Zapaljivost: 2

Kontaktna vrućina: 1

Konvekcijska topлина: 2

Isijavljiva topлина: 3

Prskanje komadića rastopljenog metala: 3

Veličine kofinice rastopljenog metala: 5

**2123 – zaštitni nivo EN388:03**

Otpornost na habanje: 2

Otpornost na porezotine: 1

Otpornost na trganje: 2

Otpornost na bušenje: 3

Snaga zahvata: 5

**2123 – zaštitni nivo EN407:04**

Zapaljivost: 2

Kontaktna vrućina: 1

Konvekcijska topлина: 2

Isijavljiva topлина: 3

Prskanje komadića rastopljenog metala: 3

Veličine kofinice rastopljenog metala: 5

**2123 – zaštitni nivo EN388:03**

Otpornost na habanje: 2

Otpornost na porezotine: 1

Otpornost na trganje: 2

Otpornost na bušenje: 3

Snaga zahvata: 5

**2123 – zaštitni nivo EN407:04**

Zapaljivost: 2

Kontaktna vrućina: 1

Konvekcijska topлина: 2

Isijavljiva topлина: 3

Prskanje komadića rastopljenog metala: 3

Veličine kofinice rastopljenog metala: 5

**2123 – zaštitni nivo EN388:03**

Otpornost na habanje: 2

Otpornost na porezotine: 1

Otpornost na trganje: 2

Otpornost na bušenje: 3

Snaga zahvata: 5

**2123 – zaštitni nivo EN407:04**

Zapaljivost: 2

Kontaktna vrućina: 1

Konvekcijska topлина: 2

Isijavljiva topлина: 3

Prskanje komadića rastopljenog metala: 3

Veličine kofinice rastopljenog metala: 5

**2123 – zaštitni nivo EN388:03**

Otpornost na habanje: 2

Otpornost na porezotine: 1

Otpornost na trganje: 2

Otpornost na bušenje: 3

Snaga zahvata: 5

**2123 – zaštitni nivo EN407:04**

Zapaljivost: 2

Kontaktna vrućina: 1

Konvekcijska topлина: 2

Isijavljiva topлина: 3

Prskanje komadića rastopljenog metala: 3

Veličine kofinice rastopljenog metala: 5

**2123 – zaštitni nivo EN388:03**

Otpornost na habanje: 2

Otpornost na porezotine: 1

Otpornost na trganje: 2

Otpornost na bušenje: 3

Snaga zahvata: 5

**2123 – zaštitni nivo EN407:04**

Zapaljivost: 2

Kontaktna vrućina: 1

Konvekcijska topлина: 2

Isijavljiva topлина: 3

Prskanje komadića rastopljenog metala: 3

Veličine kofinice rastopljenog metala: 5

**2123 – zaštitni nivo EN388:03**

Otpornost na habanje: 2

Otpornost na porezotine: 1

Otpornost na trganje: 2

Otpornost na bušenje: 3

Snaga zahvata: 5

**2123 – zaštitni nivo EN407:04**

Zapaljivost: 2

Kontaktna vrućina: 1

Konvekcijska topлина: 2

Isijavljiva topлина: 3

Prskanje komadića rastopljenog metala: 3

Veličine kofinice rastopljenog metala: 5

**2123 – zaštitni nivo EN388:03**

Otpornost na habanje: 2

Otpornost na porezotine: 1

Otpornost na trganje: 2

Otpornost na bušenje: 3

Snaga zahvata: 5

**2123 – zaštitni nivo EN407:04**

Zapaljivost: 2

Kontaktna vrućina: 1

Konvekcijska topлина: 2

Isijavljiva topлина: 3

Prskanje komadića rastopljenog metala: 3

Veličine kofinice rastopljenog met

# ČERVA 01020011 MERLIN

## NL LASHANDSCHOENEN, TYPE B

Omschrijving:  
Lashandschoenen, vijf vingers, gemaakt van runderleer. Verkrijgbaar in maat 11 volgens EN 420:2003+A1:2009, EN388:2003 en EN 12477+A1:2005.

Gebruik: Handschoenen geschikt voor lassers, bieden bescherming tegen mechanische risico's in droge omstandigheden.

Eigenschappen en markering:



2123-beschermingsniveau EN388:03

Slijtvastheid: 2

Sneeuwbestendig: 1

Scherstekte: 2

Perforatieverstand: 3

Precisie: 5

41xx3x - beschermingsniveau EN407:04

Ontvlambaarheid: klasse 4

Contacthitte: klasse 1

Geleidingshitte: klasse X

Stralingsshitte: klasse X

Kleine spatten gesmolten metaal: klasse 3

Grote hoeveelheden gesmolten metaal klasse X

EN12477+A1:05 TYPE B - normering + geschikt voor lassen

01020011 MERLIN - artikelnummer maat productiedatum (jaar)

Reiniging en onderhoud: Bescherm de handschoenen tegen stralingsshitte, niet blootstellen aan organische oplosmiddelen in dampen, smeermiddelen, vetten, minerale olieën en water. Verwijder grote vuil met een borstel en laat handschoenen drogen bij kamertemperatuur na gebruik. Handschoenen kunnen niet worden gewassen of chemisch worden gereinigd.

Waarschuwing: Handschoenen mogen niet worden gedragen als er een risico bestaat op verstengeling met bewegende onderdelen van machines. Gebruik altijd de juiste maat. Testen zijn uitgevoerd op de palm van de hand. Zowel nieuwe als reeds gebruikte handschoenen dienen grondig geïnspecteerd te worden op mogelijke beschadigingen voor gebruik. Gebruik van handschoenen kan een huurdrievit of allergische reactie veroorzaken bij mensen met een gevoelige huid.

Indien er tijden is van het dragen van de handschoenen een allergische reactie ontstaat, raadpleeg dan direct een arts. Op dit moment is er geen standaardiseerde methode om de UV-penetraat door de handschoen te testen.

Echter, de huidige methode om handschoenen te maken laet geen UV-straling door. Worden de handschoenen gebruikt bij vlambooglassen, dan bieden deze geen bescherming tegen elektrische schokken veroorzaakt door een defect aan het lasmateriaal of aan de elektrische spanning. Nette, bevuilde of door zweet doordrongen handschoenen verminderen de elektrische weerbaarheid van de handschoen en verhogen het risico.

Transport en opslag: Handschoenen moeten worden vervoerd in de originele verpakking of plastic zak. Opslaan in een koele, donkere en droge ruimte buiten het bereik van direct zonlicht. Indien juist opgeslagen zullen deze handschoenen maximaal 5 jaar hun fysieke eigenschappen behouden vanaf de fabricage datum. De gebruiksduur kan niet aangegeven worden en is afhankelijk van de toepassing en verantwoordelijkheidszin van de gebruiker. Deze dient zich te vergewissen van de geschiktheid van de handschoen voor het beoogde gebruik.

CE type certificaat werd uitgegeven door erkende keuringsinstantie No. 2369 VIPO a.s., Gen. Svobodu 1069/4, Partizánske, Slovak Republic

Leverancier: CERVA GROUP a.s., Prúmyslová 483, 252 61 Jeneč, Tsjechië

## NO SVEISEHANSKER, TYPE B

Beskrivelse: Femfingrete beskyttelseshansker til sveisere, laget av okseskinn. Hansken er hølformet. Størrelse 11. Hvert par er merket med produsentens logo, artikkelnr., produksjonsdato samt piktnummer for standardene EN 420:2003+A1:2009, EN 388:2003 og EN 12477+A1:2005

Bruk: Hansken er designet til sveisearbeid og mekaniske farer i terre omgivelser.

Funksjoner og merkning:



Les bruksavvisningen

Identifikasjon av produsent

CE-samsvarsmerkning

Mekanisk risiko-ikon

Varme og lid-ikon

2123 - beskyttelsesnivåer EN 388:03

Slitstyrke: 2

Gjennomskjæring: 1

Istykkerring: 2

Stikmotstand: 3

Smidighet: 5

41xx3x - beskyttelsesnivåer EN 407:04

Antennelsesfare: klasse 4

Kontaktkvarme: klasse 1

Isoleringsveve: klasse X

Strålevarme: klasse X

Metallspur, små: klasse 3

Metallspur, store: klasse X

EN12477+A1:05 TYPE B - standardnummer, produksjonsår og sveisehanskestype

01020011 MERLIN - artikelnummer størelse produksjonsår

Instruksjoner for vedlikehold og bruk av beskyttelseshansker:

Beskyt hanskene mot strålevarme, utslett ikke hanskene for organiske løsemidler og eller -dumper, smaremidler, fett, mineraliske oljer eller vann. Etter bruk bør grovere tilsmussing fjernes med en fin børste. Hanskene bør oppbevares last utstrakt ved romtemperatur. Hanskene er ikke egnet til vask eller kjemisk rennsing.

Advarsel:

Hanskene bør ikke brukes der hvor det er fare for at de kan vikles inn i bevegelige maskindeler. De beskyttende egenskapene relaterer kun til hansens håndfeste. Bruk aldri gjennomslitte, harde, eller pånnære måte skade hanskene.

For brukere som er spesielt følsomme, kan det forekomme hudirritasjon - hvis dette oppstår må hanskene ikke brukes. For tiden finnes ingen standardisert testmetode for måling av UV-gjennomtrengning gjennom materiale som benyttes i hanskene. Imidlertid tillater de gittende metodene for produksjon av sveisehanske normalt ikke gjennomtrengning av UV. Ved utførelse av lysbue sveising er sveisen ikke beskyttet mot elektrisk stat førstakontakt med alle lavspenntdelene. Hanskene gir ikke beskyttelse mot elektrisk stat førstakontakt med defekt utstyr eller arbeide med elektrisk spennin. Hvis hanskene er våte, tilsmussete eller fugtige vil dette ved den elektriske motstandsdyktigheten være redusert og risikoen kan være økt.

Transport og lagring: Hansken bar transporterdes i den originale forpakningen eller i plastpose. Oppbevaring best i kjølige, tørre og ventilerte omgivelser. Unngå lagring i direkte sollys. Hanskenes estimerte holdbarhet er ca. 5 år fra produksjonsdato, hvis de har vært oppbevart under egneforhold.

EC-type sertifikat er utstedt av det registrerte organ Nr. 2369 VIPO a.s., Gen. Svobodu 1069/4, Partizánske, Slovak Republic

Produsent: CERVA GROUP a.s., Prúmyslová 483, 252 61 Jeneč, Czech Republic

2123 - Stepenné ochrany EN 388:03

Silistvár: 2

Snížená výdrž: 1

Stupeň odolnosti proti výbuchu: 2

Odolnosť proti výbuchu: 3

Odolnosť proti výbuchu: 4

EN 420:2003+A1:2009, EN 388:2003 og EN 12477+A1:2005

41xx3x - Stepenné ochrany EN 407:04

Antennelsesfare: klasse 4

Kontaktkvarme: klasse 1

Isoleringsveve: klasse X

Strålevarme: klasse X

Metallspur, små: klasse 3

Metallspur, store: klasse X

EN12477+A1:05 TYPE B - standardnummer, produksjonsår og sveisehanskestype

01020011 MERLIN - artikelnummer størrelse produksjonsår

Funkasjoner og merkning:



2123 - beskyttelsesnivåer EN 388:03

Silitstyrke: 2

Sneeuwbestendig: 1

Scherstekte: 2

Perforatieverstand: 3

Precisie: 5

41xx3x - beskyttelsesnivåer EN 407:04

Antennelsesfare: klasse 4

Kontaktkvarme: klasse 1

Isoleringsveve: klasse X

Strålevarme: klasse X

Metallspur, små: klasse 3

Metallspur, store: klasse X

EN12477+A1:05 TYPE B - standardnummer, produksjonsår og sveisehanskestype

01020011 MERLIN - artikelnummer størrelse produksjonsår

Funkasjoner og merkning:



2123 - beskyttelsesnivåer EN 388:03

Silitstyrke: 2

Sneeuwbestendig: 1

Scherstekte: 2

Perforatieverstand: 3

Precisie: 5

41xx3x - beskyttelsesnivåer EN 407:04

Antennelsesfare: klasse 4

Kontaktkvarme: klasse 1

Isoleringsveve: klasse X

Strålevarme: klasse X

Metallspur, små: klasse 3

Metallspur, store: klasse X

EN12477+A1:05 TYPE B - standardnummer, produksjonsår og sveisehanskestype

01020011 MERLIN - artikelnummer størrelse produksjonsår

Funkasjoner og merkning:



2123 - beskyttelsesnivåer EN 388:03

Silitstyrke: 2

Sneeuwbestendig: 1

Scherstekte: 2

Perforatieverstand: 3

Precisie: 5

41xx3x - beskyttelsesnivåer EN 407:04

Antennelsesfare: klasse 4

Kontaktkvarme: klasse 1

Isoleringsveve: klasse X

Strålevarme: klasse X

Metallspur, små: klasse 3

Metallspur, store: klasse X

EN12477+A1:05 TYPE B - standardnummer, produksjonsår og sveisehanskestype

01020011 MERLIN - artikelnummer størrelse produksjonsår

Funkasjoner og merkning:



2123 - beskyttelsesnivåer EN 388:03

Silitstyrke: 2

Sneeuwbestendig: 1

Scherstekte: