



# SCHNITTSCHUTZHANSCHEN

**094580**

## GEBRAUCHSANLEITUNG

Instructions for use | Ръководство за употреба | Brugsvejledning | Käyttöohje |

Instructions d'utilisation | Istruzioni per l'uso | Upute za upotrebu | Gebruiksaanwijzing | Bruksanvisning |

Instrukcja użytkowania | Instruções de utilização | Manual de utilizare | Bruksanvisning |

Návod na použitie | Navodila za uporabo | Modo de empleo | Návod k použití | Használati útmutató

# HOLEX Schnittschutzhandschuhe

## 1. Allgemeine Hinweise



Bedienungsanleitung lesen, beachten, für späteres Nachschlagen aufbewahren und jederzeit verfügbar halten.

## 2. Produktbeschreibung

Schnittschutzhandschuhe aus HPPE mit PU-Nitrilschaumbeschichtung, verstärkte Daumenbeuge und Schnittschutzlevel C, hoher Schnittschutz. Leistungsstufe 4X42C gemäß EN 388:2016+A1:2018. Verfügbare Größen: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Piktogrammerläuterung

Leistungsstufe gilt nur für die Handfläche des Handschuhs. Niedrigste Leistungsstufe: 1 / A. Höchste Leistungsstufe 4 / 5 / F. Nicht geprüft: X.

| Leistungsfähigkeit Schutzhandschuh für mechanische Belastungen |   | Level                          |
|--|---|--------------------------------|
|  | A | Abriebfestigkeit               |
|  | B | Schnittfestigkeit (Coupe-Test) |
|  | C | Weiterreißkraft                |
|  | D | Durchstichkraft                |
|  | E | Schnittfestigkeit (TDM)        |

### 3.1. PRODUKTKENNZEICHNUNG



Persönliche Schutzausrüstung entspricht PSA-Verordnung (EU) 2016/425.

## 4. Sicherheit

### 4.1. GRUNDLEGENDE SICHERHEITSHINWEISE



#### Beschädigte Schutzhandschuhe

Beeinträchtigung der Schutzwirkung bei Beschädigung oder nicht sachgemäßer Reinigung der Schutzhandschuhe.

- Äußere Sichtprüfung der Schutzhandschuhe vor jeder Verwendung.
- Ursprüngliche Schutzwirkung kann aufgrund mechanischer Abnutzung oder sachwidrigen Einsatz vermindert werden.
- Bei Schäden wie Einschnitte, Löcher oder offenen Nähten Schutzhandschuhe nicht mehr verwenden.



#### Allergische Reaktion

Handschuhe bestehen aus Bestandteilen, die allergische Reaktionen herbeiführen können.

- Bei allergischer Reaktion, Handschuhe nicht mehr verwenden und Arzt aufsuchen.



#### Rotierende Werkzeuge oder Werkstücke

Verletzungsgefahr der Hände durch Verfangen oder Einziehen von Schutzhandschuhen.

- Schutzhandschuhe nicht tragen, wenn Risiko des Verfangens durch rotierende Maschinenteile besteht.
- Schnittschutzhandschuhe bieten keinen Schutz bei Arbeiten an oder mit sägeförmigen Klingen.

### 4.2. BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Schützen Hände vor mechanischen Risiken, Abschürfungen, Blasen und Schnittgefahren. Für Präzisionsarbeiten mit trockenen und öligen Werkstücken. Optimale Schutzwirkung nur bei kompletter Abdeckung des zu schützenden Bereichs. Bei Schutzhandschuhen mit Verschluss, diesen auf festen Sitz prüfen. Schutzhandschuhe dürfen nicht rutschen. Passende Handschuhgröße wählen.

### 4.3. SACHWIDRIGER EINSATZ

Schützen nicht vor chemischen, mikrobiologischen, thermischen und elektrischen Gefahren. Nicht in Nähe von rotierenden Maschinenteilen verwenden. Nach Kontakt mit scharfkantigem Gegenstand, Handschuhe nicht mehr verwenden. Schutzwirkung darf durch Kombination mit anderer Schutzausrüstung nicht beeinträchtigt und der Benutzer in seiner Tätigkeit nicht behindert werden.

## 5. Reinigung

Verunreinigungen, z. B. durch Fremdstoffe, sowie unsachgemäße Reinigung können Schutzwirkung verringern. Verunreinigungen mit milder Seifenlauge und lauwarmen Wasser entfernen. Nach Reinigung bei Zimmertemperatur an Luft trocknen. Nicht bleichen, bügeln oder chemisch reinigen.

## 6. Lagerung

In Originalverpackung lichtgeschützt und staubfrei an trockenem Ort lagern. Bei Temperaturen zwischen 0°C und +30°C lagern. Nicht in Nähe von ätzenden, aggressiven, chemischen Substanzen, Lösungsmitteln, Feuchtigkeit und Schmutz lagern. Nicht im geknickten Zustand oder unter Gewichtsbelastung lagern.

## 7. Verfallszeit

Spätestens 5 Jahre nach Herstellungsdatum, sowie bei Schäden oder starker Verschmutzung entsorgen. Herstellungsdatum siehe Stempel (MM/JJJJ) auf Rückseite der Gebrauchsanleitung.

## 8. Entsorgung

Nach bestimmungsgemäßer Verwendung im Hausmüll entsorgen.

## 9. Zertifizierung

Übereinstimmung mit PSA-Verordnung (EU) 2016/425. Handschuh gemäß EN 388:2016+A1:2018 und EN ISO 21420:2020. Risikokategorie II.

Geprüft und zertifiziert durch: INSTITUTE OF OCCUPATIONAL SAFETY • Pot k izviru 6 • 1000 LJUBLJANA • Slovenia • Notified Body number: 1493

EU-Konformitätserklärung steht unter folgender Adresse zur Verfügung:  
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de  
en  
bg  
da  
fi  
fr  
it  
hr  
nl  
no  
pl  
pt  
ro  
SV  
sk  
sl  
es  
CS  
hu  
2

## 1. General information



Read and observe the operating instructions, keep them as a reference for later and ensure they are accessible at all times.

## 2. Product description

Cut-resistant gloves made of HPPE with PU nitrile foam coating, reinforced crook of the thumb and cut protection level C, high cut protection. Performance level 4X42C according to EN 388:2016+A1:2018. Available sizes: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Explanation of pictograms

The performance level only applies to the palm of the glove. Lowest performance level: 1 / A. Highest performance level 4 / F. Not tested: X.

| Performance of safety gloves for work involving mechanical stresses |   | Level                           |
|---|---|---------------------------------|
| ABCDE   | A | Resistance to abrasion          |
|   | B | Resistance to cuts (Coupe test) |
|   | C | Tear propagation strength       |
|   | D | Puncture force                  |
|   | E | Resistance to cuts (TDM)        |
|   |   | A-F / X                         |

### 3.1. PRODUCT IDENTIFICATION



The personal protection satisfies the PPE regulations (EU) 2016/425.

## 4. Safety

### 4.1. FUNDAMENTAL SAFETY INSTRUCTIONS

#### ⚠ CAUTION

##### Damaged protective gloves

Effect of damage or improper cleaning on the protective properties of the gloves.

- ▶ Perform an external visual inspection of the gloves before each use.
- ▶ The original protective effect can be reduced by mechanical wear or by use other than intended.
- ▶ If the gloves suffer damage such as cuts, holes or open seams, stop using them.

#### ⚠ CAUTION

##### Allergic reaction

Gloves are made of constituents that may provoke allergic reactions.

- ▶ In the event of allergic reactions, stop using the gloves and consult a doctor.

#### ⚠ WARNING

##### Rotating tools or workpieces

Risk of injury to the hands due to the protective gloves being trapped or entangled.

- ▶ Do not wear the protective gloves if there is a risk they may be trapped by rotating parts of machines.
- ▶ Cut-resistant gloves offer no protection against saw-tooth blades when using or working on them.

### 4.2. INTENDED USE

Protect hands against mechanical risks, abrasions, blisters and cutting hazards. For precision work with dry and oily workpieces. Optimum protection is obtained only when the area to be protected is completely covered. Where gloves have fastenings, check that these are securely closed. Protective gloves must not be allowed to slip. Select a suitable glove size.

### 4.3. REASONABLY FORESEEABLE MISUSE

Offer no protection against chemical, microbiological, thermal or electrical hazards. Do not wear when close to rotating machine parts. Do not continue using gloves following contact with sharp-edged items. Combination with other protective equipment must not impair the protective effect and must not hinder the wearer in his activities.

## 5. Cleaning

Contamination such as by foreign substances can reduce the protective effect, as can improper cleaning. Remove soiling with lukewarm water and mild soap solution.

After cleaning, dry in air at room temperature. Do not bleach, iron or dry clean.

## 6. Storage

Store in the original packaging, protected from light, free of dust in a dry place. Store at temperatures between 0°C and +30°C. Do not store in the vicinity of acidic, aggressive, chemical substances, solvents, humidity and dirt. Do not store in folded/crumpled condition or under heavy objects.

## 7. Expiry date

If they are older than 5 years since the date of manufacture, or if they are heavily soiled, dispose of them. For the date of manufacture see the stamp (MM/YYYY) on the back of the instructions for use.

## 8. Disposal

After they have been used correctly they can be disposed of in domestic waste.

## 9. Certification

Compliance with PPE Regulation (EU) 2016/425. Gloves to EN 388:2016+A1:2018 and EN ISO 21420:2020. Hazard class II.

Tested and certified by: INSTITUTE OF OCCUPATIONAL SAFETY • Pot k izviru 6 • 1000 LJUBLJANA • Slovenia • Notified Body number: 1493

The EU declaration of conformity can be found under the following address: <https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

3

# HOLEX ръкавици за защита от срязване

## 1. Общи указания

Прочетете и спазвайте ръководството за потребителя, запазете го за по-късна справка и го дръжте на разположение по всяко време.

## 2. Описание на продукта

Ръкавици за защита от срязване, изработени от НРРЕ с покритие от нитрилна пяна от полиуретанова пяна, подсилен кроок на палеца и защита от срязване с високо ниво на защита от срязване. Ниво на експлоатационните характеристики 4X42C съгласно EN 388:2016+A1:2018. Налични размери: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Пояснение на пиктограмите

Нивото на експлоатационните характеристики важи само за дланта на ръкавиците. Най-ниско ниво на експлоатационните характеристики: 1/A. Най-високо ниво на експлоатационните характеристики 4/F. Не е тествано: X.

| Функционална годност на ръкавицата за защита срещу механични натоварвания |                                     | Ниво  |
|---|-------------------------------------|-------|
| A   | Устойчивост на износване            | 1 - 4 |
| B   | Устойчивост на срязване (Coup Test) | 1 - 5 |
| C   | Сила на раздиране                   | 1 - 4 |
| D   | Сила на пробиване                   | 1 - 4 |
| E   | Устойчивост на срязване (TDM)       | A-F/X |

### 3.1. МАРКИРОВКА НА ПРОДУКТА

 Личните предпазни средства съответстват на регламента (ЕС) относно ЛПС 2016/425.

## 4. Безопасност

### 4.1. ОСНОВНИ УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

#### ПОВИШЕНО ВНИМАНИЕ

##### Повредени защитни ръкавици

Нарушен защитен ефект при повреда или неправилно почистване на защитните ръкавици.

- Външна визуална проверка на защитните ръкавици преди всяка употреба.
- Първоначалният защитен ефект може да бъде намален поради механично износване или нецелесъобразна употреба.
- Не използвайте повече защитните ръкавици при повреди като прорези, дупки или скъсани шевове.

#### ПОВИШЕНО ВНИМАНИЕ

##### Алергична реакция

Ръкавиците се състоят от компоненти, които могат да причинят алергични реакции.

- В случаите на алергична реакция повече не използвайте ръкавиците и потърсете лекарска помощ.

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

##### Ротиращи инструменти или детайли

Опасност от нараняване на ръцете поради захващане или изтегляне на защитните ръкавици.

- Не носете защитни ръкавици, ако е налице риск от захващане от ротиращи части на машината.
- Ръкавици за защита срещу порязване не предпазват при работи по или с трионообразни остроести.

### 4.2. УПОТРЕБА ПО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Предпазват ръцете от механични опасности, ожулвания, мазоли и срязвания. За прецизна работа със сухи и омаслени детайли. Оптимален защитен ефект само при пълно покритие на участъка за защита. Ако защитните ръкавици имат закопчалка, я проверете за стабилно положение. Защитните ръкавици не трябва да се пълзгат. Изберете подходящ размер ръкавици.

### 4.3. УПОТРЕБА НЕ ПО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Не предпазват от химически, микробиологични, термични и електрически рискове. Не използвайте в близост до ротиращи части на машината. Не използвайте повече ръкавиците след контакт с остър предмет. Защитният ефект не трябва да се наруши поради комбинация с други предпазни средства и дейността на потребителя не трябва да се възпрепятства.

## 5. Почистване

Замърсявания, напр. от чужди вещества, както и неправилно почистване, могат да намалят защитния ефект. Отстранете замърсяванията с мека салунена луга и хладка вода. След почистване изсушете на въздух при стайна температура. Не избелвайте, не гладете и не почиствайте химично.

## 6. Съхранение

Съхранявайте в оригиналната опаковка на защитено от светлина и ненаправено, сухо място. Съхранявайте лампата при температура между 0°C и +30°C. Не съхранявайте в близост до изгарящи, агресивни, химически вещества, разтворители, влага и замърсяване. Не съхранявайте в огънато състояние или под тегловно натоварване.

## 7. Срок на годност

Предайте за отпадъци най-късно 5 години след датата на производство, както и при повреди или силно замърсяване. Датата на производство е посочена на печата (ММ/ГГГ) на гърба на ръководството за употреба.

## 8. Предаване за отпадъци

След употреба по предназначение изхвърлете с битовите отпадъци.

## 9. Сертификация

Съответствие с регламента относно ЛПС (ЕС) 2016/425. Ръкавица съгласно EN 388:2016+A1:2018 и EN ISO 21420:2020. Категория на риска II.

Изпитани и сертифицирани от: ИНСТИТУТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА • Pot k izviru 6 • 1000 LJUBLJANA • Slovenia • нотифициран орган номер: 1493

Декларацията на ЕС за съответствие е на разположение на следния адрес: <https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

SV

sk

sl

es

CS

hu

## 1. Generelle henvisninger



Læs og følg betjeningsvejledningen. Opbevar den, og hold den altid tilgængelig til senere brug.

## 2. Produktbeskrivelse

Skærebeskyttelseshandsker af HPPE med PU-nitrilskumcoating, forstærkning på tom-lens inderside og skærebeskyttelsesklasse C, høj skærebeskyttelse. Beskyttelsesniveau 4X42C iht. EN 388:2016+A1:2018. Tilgængelige størrelser: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Forklaring af pictogrammer

Beskyttelsesniveauet gælder kun for handskernes håndflade. Laveste beskyttelsesniveau: 1 / A. Højeste beskyttelsesniveau 4 / 5 / F. Ikke testet: X.

| Beskyttelseshandskernes beskyttelsesefte mod mekaniske belastninger |   | Niveau                        |
|---|---|-------------------------------|
| ABCDE   | A | Slidstyrke                    |
|   | B | Snitbestandighed (Coupe-test) |
|   | C | Rivekraft                     |
|   | D | Penetrationskraft             |
|   | E | Snitbestandighed (TDM)        |
|   |   | A-F / X                       |

### 3.1. PRODUKTMÆRKNING

Personlige værnemidler er i overensstemmelse med forordning (EU) 2016/425 om personlige værnemidler.

## 4. Sikkerhed

### 4.1. GRUNDLÆGGENDE SIKKERHEDSANVISNINGER



#### Beskadigede beskyttelseshandsker

Forringsel af beskyttelseseffekten ved beskadigelse eller ukorrekt rengøring af beskyttelseshandskerne.

- Visuel kontrol af ydersiden af beskyttelseshandskerne før hver brug.
- Den oprindelige beskyttelseseffekt kan forringes som følge af mekanisk slid eller ukorrekt anvendelse.
- Ved beskadigelser såsom snit, huller eller åbne syninger må beskyttelseshandsker ikke længere anvendes.



#### Allergisk reaktion

Handskerne er fremstillet af bestanddele, der kan udløse allergiske reaktioner.

- I tilfælde af allergiske reaktioner må handskerne ikke længere anvendes, og der skal opsiges en læge.



#### Rotende værktojer eller emner

Fare for kvæstelser på hænder, hvis beskyttelseshandskerne sætter sig fast eller bliver trukket ind mod værktojet eller emnet.

- Bær ikke beskyttelseshandsker, når der er risiko for, at de bliver fanget af roterende maskinlede.
- Skærebeskyttelseshandsker yder ingen beskyttelse ved arbejde på eller med savformede klinger.

### 4.2. BESTEMMELSEMÆSSIG ANVENDELSE

Beskytter hænderne mod mekaniske risici, hudafskrabninger, vabler og andre snitfarer. Til præcisionsarbejder med torre og olierede emner. Der opnås kun den optimale beskyttelseseffekt, hvis det område, der skal beskyttes, er dækket helt. Ved beskyttelseshandsker med lukning skal det sikres, at denne sidder godt fast. Beskyttelseshandsker må ikke kunne rutsje op eller ned. Vælg den passende handskestørrelse.

### 4.3. UKORREKT ANVENDELSE

Beskytter ikke mod kemiske, mikrobiologiske, termiske og elektriske farer. Må ikke anvendes i nærheden af roterende maskinlede. Efter kontakt med skarpe genstande, må handskerne ikke længere anvendes. Beskyttelseseffekten må ikke forringes i kombination med andet beskyttelsesudstyr, og brugeren må ikke påvirkes negativt under arbejdet.

## 5. Rengøring

Snavs, f.eks. pga. andre stoffer, samt ukorrekt rengøring kan forringe beskyttelseseffekten. Fjern snavs med en mild blanding af sæbelud og lunkent vand. Skal lufttøres ved stuetemperatur efter rengøring. Må ikke bleges, stryges eller udsættes for kemisk rens.

## 6. Opbevaring

Skal opbevares tørt og støvfrist i den originale emballage, beskyttet mod lys. Skal opbevares i temperaturer mellem 0°C og +30°C. Må ikke opbevares i nærheden af ætsende, aggressive og kemiske stoffer, opløsningsmidler, fugtighed og smuds. Må ikke opbevares sammenfoldet eller med vægt ovenpå.

## 7. Udløbsdato

Skal bortskaffes i tilfælde af beskadigelser eller stærk tilsmudsning, dog senest fem år efter fremstillingsdatoen. Se stempel med fremstillingsdato (MM/ÅÅÅÅ) på bagsiden af brugsvejledningen.

## 8. Bortskaffelse

Kan bortskaffes som husholdningsaffald efter bestemmelsersmæssig anvendelse.

## 9. Certificering

Overensstemmelse med direktiv (EU) 2016/425 om personlige værnemidler. Handske iht. EN 388:2016+A1:2018 og EN ISO 21420:2020. Risikokategori II.

Kontrolleret og certificeret af: INSTITUTE OF OCCUPATIONAL SAFETY • Pot k izviru 6 • 1000 LJUBLJANA • Slovenien • Notified Body number 1493

EU-overensstemmelseserklæringen findes på følgende adresse:  
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

5

# HOLEX Viiltosuojakäsineet

## 1. Yleisiä ohjeita

Lue käyttöohjeet, noudata siinä mainittuja ohjeita, säilytä myöhempää tarvetta varten ja aina helposti saatavilla.

## 2. Tuotekuvaus

Viiltosuojakäsineet HPPE-materiaalia PU-nitriilivaahtopinnoitteella, pehmustettu peukalonhanka ja viiltosuojataso C, suuri viiltosuoja. Tehotaso 4X42C standardin EN 388:2016+A1:2018 mukaisesti. Saatavilla olevat koot: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Piktogrammien selitys

Suojaustaso pääte vain käsineen kämmenpuolelle. Alhaisin suojaustaso: 1 / A. Korkein suojaustaso 4 / 5 / F. Ei testattu: X.

| Suojakäsineen mekaaninen kestävyys |   | Taso                                |
|------------------------------------|---|-------------------------------------|
| ABCDE                              | A | Hankauksenkesto                     |
|                                    | B | Viillonkestävyys (viiltosuojatesti) |
|                                    | C | Repäisylujuus                       |
|                                    | D | Pistolujuuus                        |
|                                    | E | Viillonkestävyys (TDM)              |

### 3.1. TUOTTEEN MERKINTÄ

 Henkilönsuojain vastaa henkilönsuojaimista annettua asetusta (EU) 2016/425.

## 4. Turvallisuus

### 4.1. TÄRKEÄT TURVALLISUUSOHJEET



#### Vahingoittuneet käsineet

Suojakäsineiden vahingot tai epäasiallinen puhdistus huonontaa suojavaikutusta.

- Tarkista suojakäsineet silmämäärisesti ennen jokaista käyttöä.
- Mekaaninen kuluminen tai epäasiallinen käyttö voi heikentää alkuperäistä suojavaikutusta.
- Älä käytä suojakäsineitä enää, kun niissä on vikoja, kuten viilto, reikiä tai avoimia saumoja.



#### Allerginen reaktio

Käsineet koostuvat osista, jotka voivat aiheuttaa allergisia reaktioita.

- Älä käytä käsineitä enää, jos ne aiheuttavat allergisia reaktioita, ja hakeudu lääkärin.



#### Pyörivät työkalut tai työkappaleet

Suojakäsineiden kiinnijääminen tai sisäänvetö voi aiheuttaa käsien tapaturmavaaran.

- Älä käytä suojakäsineitä, jos ne voivat jäädä kiinni koneen pyöriviin osiin.
- Viiltosuojakäsineet eivät suoja sahamaisen terien kanssa suoritetuissa töissä.

### 4.2. KÄYTTÖTARKOITUS

Suojaavat käsia mekaanisilta riskeiltä, hirvymiltä, rakoilta ja viilloilta. Täsmällisyyttä vaativiin töihin kuivissa ja öljyissä työkappaleissa. Optimaalinen suojavaikutus vain, kun suojavatava alue on kokonaan peitossa. Tarkista lukituksella varustetuissa suojakäsineissä, että lukitus on tiukassa. Suojakäsineet eivät saa liukua. Valitse sopiva käsinekoko.

### 4.3. VÄÄRINKÄYTTO

Eivät suojaa kemiallisilta, mikrobiologisilta, lämmön ja sähkön aiheuttamilta vaaroilta. Ei saa käyttää pyörivien koneosien lähellä. Älä käytä käsineitä enää, kun ne ovat joutuneet kosketuksiin teräväreunaisen esineen kanssa. Suojavaikutus ei saa heiketä yhdessä muiden suojarusteiden kanssa haittaten käyttäjää tehtävissään.

## 5. Puhdistus

Lika, kuten vierasaineet, sekä epäasiallinen puhdistus voivat heikentää suojavaikutusta. Poista lika miedolla saippualla ja halealla vedellä. Ripusta puhdistuksen jälkeen kuivumaan huoneenlämpöön. Ei saa valkaista, silittää tai pestää kemiallisesti.

## 6. Säilytys

Suojaa alkuperäisessä pakkaussessa valolta ja pölyltä suojattuna kuivassa paikassa. Säilytyslämpötila on 0 °C - +30 °C. Ei saa varastoida syövyttävien, aggressiivisten, kemiallisten aineiden, liuottimien, kosteuden ja lian lähellä. Älä säilytä taitettuna tai painon alla.

## 7. Viimeinen käyttöajankohta

Hävitä viimeistään 5 vuotta valmistuspäivämääränsä sekä vikojen tai voimakkaan likaantumisen jälkeen. Valmistuspäivämäärä on leimassa (KK/VVVV) käyttöohjeen käänntöpuolella.

## 8. Hävittäminen

Hävitä asianmukaisessa käytössä sekajätteen mukana.

## 9. Sertifointi

Vastaa henkilösuojaimista annettua asetusta (EU) 2016/425. Standardien EN 388:2016+A1:2018 ja EN ISO 21420:2020 mukainen suojakäsine. Riskiluokitus II.

Tarkastuksen ja sertifioinnin suorittan taho: INSTITUTE OF OCCUPATIONAL SAFETY  
• Pot k izviru 6 • 1000 LJUBLJANA • Slovenia • Notified Body number: 1493  
EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on saatavilla seuraavasta osoitteesta:  
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de  
en  
bg  
da  
fi  
fr  
it  
hr  
nl  
no  
pl  
pt  
ro  
SV  
sk  
sl  
es  
CS  
hu

## 1. Remarques générales

 Lire, respecter et conserver les instructions d'utilisation à des fins de consultation ultérieure, et toujours les garder à disposition.

## 2. Description du produit

Gants anti-coups en HPPE avec revêtement en mousse nitrile PU, poignée renforcée et niveau de protection anti-coups C, protection élevée. Niveau de performance 4X42C suivant EN 388:2016+A1:2018. Tailles disponibles: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Explication des pictogrammes

Le niveau de performance s'applique uniquement à la paume du gant. Niveau de performance minimal : 1 / A. Niveau de performance maximal 4 / 5 / F. Non contrôlé : X.

| Performances des gants de protection concernant les sollicitations mécaniques          |   | Niveau  |
|--|---|---|
|  ABCDE | A | Résistance à l'abrasion<br>1-4                          |
|  | B | Résistance à la coupure par lame (test de coupe)<br>1-5 |
|  | C | Résistance à la déchirure<br>1-4                        |
|  | D | Résistance à la perforation<br>1-4                      |
|  | E | Résistance à la coupure par lame (TDM)<br>A-F / X       |

### 3.1. MARQUAGE DES PRODUITS

 L'équipement individuel de protection est conforme au règlement relatif aux EPI (UE) 2016/425.

## 4. Sécurité

### 4.1. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

#### ATTENTION

##### Gants de protection endommagés

Altération de l'effet protecteur en cas d'endommagement ou nettoyage inapproprié des gants de protection.

- ▶ Contrôle visuel extérieur des gants de protection avant toute utilisation.
- ▶ L'effet protecteur d'origine peut être réduit en raison d'une usure mécanique ou d'une utilisation non conforme.
- ▶ Ne plus utiliser les gants de protection en cas de dommages, tels que perforations, entailles ou coutures ouvertes.

#### ATTENTION

##### Réaction allergique

Les gants sont constitués de composants susceptibles de provoquer des réactions allergiques.

- ▶ Dans ce cas, ne plus utiliser les gants et consulter un médecin.

#### AVERTISSEMENT

##### Outils ou pièces en rotation

Risque de blessures aux mains par happement ou aspiration des gants de protection.

- ▶ Ne pas porter les gants de protection en présence d'un risque de happement par des pièces de machine en rotation.
- ▶ Les gants anti-coups n'offrent aucune protection lors du travail sur ou avec des lames en forme de scie.

### 4.2. UTILISATION NORMALE

Protègent les mains contre les risques mécaniques, les écorchures, les ampoules et les risques de coupure. Pour travaux de précision avec des pièces sèches et huileuses. Protection optimale uniquement en cas de recouvrement complet de la zone à protéger. Pour les gants de protection avec fermeture, vérifier la bonne fixation de celle-ci. Les gants de protection ne peuvent pas glisser. Choisir la taille de gant adéquate.

### 4.3. MAUVAIS USAGE RAISONNABLEMENT PRÉVISIBLE

Ne protègent pas contre les risques chimiques, microbiologiques, thermiques et électriques. Ne pas utiliser à proximité de pièces de machine en rotation. Ne plus utiliser les gants après contact avec un objet tranchant. L'effet protecteur ne peut pas être altéré par la combinaison avec un autre équipement de protection et l'utilisateur ne peut pas être gêné dans son activité.

## 5. Nettoyage

Les salissures, dues, par exemple, à des substances étrangères, ainsi qu'un nettoyage inapproprié peuvent réduire l'effet protecteur. Eliminer les salissures à l'aide d'une solution savonneuse douce et de l'eau tiède. Après nettoyage, laisser sécher à l'air à température ambiante. Ne pas blanchir, repasser ni nettoyer à sec.

## 6. Stockage

Stocker dans l'emballage d'origine, dans un endroit sec, à l'abri de la lumière et de la poussière. Stocker à des températures comprises entre 0 et +30 °C. Ne pas stocker à proximité de produits corrosifs, agressifs, chimiques ou de solvants ; stocker à l'abri de l'humidité et de la saleté. Ne pas stocker à l'état plié ou sous une charge de poids.

## 7. Durée de vie

Mettre en rebut au plus tard 5 ans après la date de fabrication, ainsi qu'en cas de dommages ou de fortes salissures. Pour la date de fabrication, se reporter au cachet (MM/AAAA) au verso des instructions d'utilisation.

## 8. Mise au rebut

Eliminer avec les déchets ménagers après une utilisation conforme.

## 9. Certification

Conformité au règlement relatif aux EPI (UE) 2016/425. Gants suivant EN 388:2016+A1:2018 et EN ISO 21420:2020. Catégorie de risque II.

Contrôle et certification par : INSTITUTE OF OCCUPATIONAL SAFETY • Pot k izviru 6 • 1000 LJUBLJANA • Slovénie • Notified Body number: 1493

La déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse suivante : <https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

# HOLEX Guanti antitaglio

## 1. Note generali



Leggere il manuale d'uso, rispettarlo, conservarlo per riferimento futuro e tenerlo sempre a portata di mano.

## 2. Descrizione del prodotto

guanti antitaglio in HPPE con rivestimento in schiuma poliuretanica di nitrile, piega del pollice rinforzata e livello di protezione antitaglio C, protezione antitaglio elevata. Livello di prestazione 4X42C a norma EN 388:2016+A1:2018. Dimensioni disponibili: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Spiegazione dei pittogrammi

Il livello di prestazione si riferisce solo al palmo del guanto. Livello di prestazione minimo: 1 / A. Livello di prestazione massimo: 4 / F. Non testato: X.

| Guanti protettivi con prestazioni adatte alle sollecitazioni meccaniche |   | Livello                         |
|---|---|---------------------------------|
| ABCDE   | A | Resistenza all'abrasione        |
|   | B | Resistenza al taglio (Couttest) |
|   | C | Resistenza allo strappo         |
|   | D | Resistenza alla perforazione    |
|   | E | Resistenza al taglio (test TDM) |
|   |   | A-F / X                         |

### 3.1. DENOMINAZIONE DEL PRODOTTO

Il dispositivo di protezione individuale è conforme al Regolamento europeo sui DPI 2016/425.

## 4. Sicurezza

### 4.1. AVVERTENZE FONDAMENTALI PER LA SICUREZZA



#### Guanti protettivi danneggiati

Compromissione dell'effetto protettivo in caso di danneggiamento o di pulizia errata dei guanti protettivi.

- Ispezione visiva esterna dei guanti protettivi prima di ogni utilizzo.
- L'effetto protettivo originale può ridursi a causa di usura meccanica o uso improprio.
- Interrompere l'utilizzo dei guanti protettivi in caso di danni quali tagli, fori o scuciture.



#### Reazione allergica

I guanti sono composti da elementi che possono causare reazioni allergiche.

- In caso di reazione allergica, interrompere l'utilizzo dei guanti e consultare un medico.



#### Utensili o pezzi rotanti

Pericolo di lesioni alle mani in caso di impigliamento o inserimento dei guanti protettivi.

- Non indossare i guanti protettivi in caso di rischio di impigliamento nei componenti meccanici rotanti.
- I guanti antitaglio non forniscono alcuna protezione durante le operazioni con lame seghettate.

### 4.2. USO PREVISTO

Proteggono le mani da rischi meccanici, escoriazioni, vesciche e pericoli di taglio. Per lavori di precisione con pezzi asciutti e oleosi. Effetto protettivo ottimale solo se l'area da proteggere è completamente coperta. In caso di guanti protettivi con chiusura, verificarne la stabilità. I guanti protettivi non devono scivolare dalla mano. Selezionare la misura dei guanti adatta.

### 4.3. USO SCORRETTO RAGIONEVOLMENTE PREDIBILE

Non proteggono da rischi chimici, microbiologici, termici ed elettrici. Non utilizzare in prossimità di componenti meccanici rotanti. Interrompere l'utilizzo dei guanti in caso di contatto con oggetti appuntiti. L'abbbinamento con altri dispositivi di protezione non deve compromettere l'effetto protettivo né ostacolare l'utilizzatore nello svolgimento del suo lavoro.

## 5. Pulizia

Le impurità (ad es. sostanze estranee) nonché una pulizia errata possono ridurre l'effetto protettivo. Rimuovere le impurità con una liscivia di sapone delicata e acqua tiepida. Dopo la pulizia, lasciare asciugare all'aria aperta a temperatura ambiente. Non candeggiare, stirare o lavare in modo chimico.

## 6. Conservazione

Conservare nella confezione originale in un luogo pulito, asciutto e al riparo dalla luce. Conservare a una temperatura compresa tra 0 °C e +30 °C. Non conservare in prossimità di sostanze corrosive, aggressive o chimiche, solventi, umidità e sporcizia. Conservare in posizione distesa evitando lo schiacciamento con oggetti pesanti.

## 7. Scadenza

Smaltire al più tardi 5 anni dopo la data di produzione, nonché in caso di danni o in presenza di sporco ostinato. Data di produzione: vedere il timbro (MM/AAAA) sul retro delle istruzioni per l'uso.

## 8. Smaltimento

Smaltire nei rifiuti domestici dopo l'uso previsto.

## 9. Certificazione

Conformità con il Regolamento europeo sui DPI 2016/425. Guanti conformi alle norme EN 388:2016+A1:2018 ed EN ISO 21420:2020. Categoria di rischio II.

Collaudato e certificato da: ISTITUTO DI SICUREZZA SUL LAVORO • Pot k izviru 6 • 1000 LJUBLJANA • Slovenia • numero organismo notificato: 1493

La dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo:  
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

SV

sk

sl

es

CS

hu

8

## 1. Opće upute

 Pročitajte upute za rukovanje i pridržavajte ih se te ih spremite i držite na raspolaganju kao referencu.

## 2. Opis proizvoda

Rukavice otporne na rezanje od HPPE-a sa slojem od PU-nitril pjene uz ojačane pregrade na palčevima, C razinu otpornosti na rezanje, visoku razinu otpornosti na rezanje. Stupanj učinkovitosti 4X42C prema EN 388:2016+A1:2018. Dostupne veličine: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Objašnjenje piktograma

Stupanj učinkovitosti vrijedi samo za dlan rukavice. Najniži stupanj učinkovitosti: 1 / A. Najviši stupanj učinkovitosti 4 / F. Nije ispitani: X.

| Učinkovitost zaštite rukavice za mehanička opterećenja                                 |   | Razina                            |
|--|---|-----------------------------------|
|  ABCDE | A | Otpornost na abraziju             |
|  | B | Otpornost na rezanje (Coupe test) |
|  | C | Otpornost na daljnje trganje      |
|  | D | Otpornost na probijanje           |
|  | E | Otpornost na rezanje (TDM)        |
|  |   | A-F / X                           |

### 3.1. OZNAKA PROIZVODA

 Osobna zaštitna oprema u skladu je s Uredbom o osobnoj zaštitnoj opremi (EU) 2016/425.

## 4. Sigurnost

### 4.1. OSNOVNE SIGURNOSNE NAPOMENE

#### OPREZ

##### Oštećene rukavice

Smanjenje zaštitnog učinka pri oštećenju ili neispravnom čišćenju zaštitne rukavice.

- Vanjska vizualna provjera zaštitne rukavice prije svake upotrebe.
- Izvorni zaštitni učinak može se smanjiti zbog mehaničke istrošenosti ili nemajnjske upotrebe.
- U slučaju oštećenja poput ureza, rupa ili rašivenih šavova nemojte više upotrebljavati zaštitne rukavice.

#### OPREZ

##### Alergijska reakcija

Rukavice se sastoje od komponenata koje mogu izazvati alergijske reakcije.

- U slučaju alergijske reakcije nemojte više upotrebljavati rukavice i potražite liječničku pomoć.

#### UPOZORENJE

##### Rotirajući alati ili obratci

Opasnost od ozljede ruku zbog zahvaćanja ili uvlačenja zaštitnih rukavica.

- Nemojte nositi zaštitne rukavice ako postoji rizik da ih zahvate rotirajući dijelovi stroja.
- Zaštitne rukavice ne pružaju zaštitu pri radovima na oštricama u obliku pile ili s njima.

### 4.2. NAMJENSKA UPOTREBA

Štite ruke od mehaničkih rizika, ogrebotina, žuljeva i opasnosti od rezanja. Za precizan rad sa suhim i masnim obratcima. Optimalni zaštitni učinak samo pri potpunoj pokrivenosti područja koje treba zaštititi. Ako rukavice imaju zatvarač, provjerite zatvara li se on čvrsto. Zaštitne rukavice ne smiju kliziti. Odaberite odgovarajuću veličinu rukavica.

### 4.3. NEPROPISSNA UPOTREBA

Ne štite od kemijskih, mikrobioloških, termičkih i električnih opasnosti. Ne upotrebljavajte u blizini rotirajućih dijelova stroja. Nakon kontakta s predmetima oštih rubova, rukavice se više ne smiju upotrebljavati. Kombinacija s drugom zaštitnom opremom ne smije umanjivati zaštitni učinak ni ometati korisnika u njegovoj aktivnosti.

## 5. Čišćenje

Onečišćenja, primjerice, stranim tvarima te nestručno čišćenje mogu smanjiti zaštitni učinak. Uklonite onečišćenja blagom otopinom sapuna u mlakoj vodi. Nakon čišćenja sušite na zraku na sobnoj temperaturi. Nemojte izbjeljivati, glačati ili kemijski čistiti.

## 6. Čuvanje

Čuvajte u originalnoj ambalaži zaštićeno od svjetla i prašine na suhom mjestu. Čuvati na temperaturama od 0 °C do +30 °C. Nemojte čuvati u blizini nagrizajućih, agresivnih tvari, otapala, vlage i prljavštine. Ne skladištiti u presavijenom položaju, niti opterećeno masom.

## 7. Rok upotrebe

Najduže 5 godina nakon datuma proizvodnje, u slučaju oštećenja ili jakog zaprljanja odložite u otpad. Datum proizvodnje nalazi se na pečatu (MM/GGGG) na poleđini uputa za upotrebu.

## 8. Odlaganje u otpad

Nakon namjenske uporabe odložite u kućanski otpad.

## 9. Certificiranje

Usklađenost s Uredbom o osobnoj zaštitnoj opremi (EU) 2016/425. Rukavice prema EN 388:2016+A1:2018 i EN ISO 21420:2020. Kategorija rizika II.

Provjeru i certificiranje proveo: ZAVOD ZA SIGURNOST NA RADU • Pot k izviru 6 • 1000 LJUBLJANA • Slovenija • broj prijavljenog tijela: 1493

Izjava o sukladnosti EU-a stoji na raspolaganju na sljedećoj adresi:  
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

# HOLEX Snijbestendige handschoenen

## 1. Algemene aanwijzingen

 Handleiding lezen, in acht nemen, voor later gebruik bewaren en te allen tijde beschikbaar houden.

## 2. Productbeschrijving

Snijbestendige handschoenen van HPPE met PU-nitrilschuimlaag, verstevigde duimkromming en snijbeschermingsniveau C, hoge snijbescherming. Prestatieniveau 4X42C volgens EN 388:2016+A1:2018. Beschikbare formaten: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Verklaringen van de pictogrammen

Prestatieniveau geldt alleen voor de handpalm van de handschoen. Laagste prestatieniveau: 1 / A. Hoogste prestatieniveau 4 / 5 / F. Niet getest: X.

| Prestatievermogen veiligheidshandschoen voor mechanische belastingen |   | Level                     |
|--|---|---------------------------|
| ABCDE  | A | Slijtvastheid             |
|  | B | Snijvastheid (Coupe-test) |
|  | C | Scheurkracht              |
|  | D | Doorsteekkracht           |
|  | E | Snijvastheid (TDM)        |
|  |   | A-F / X                   |

### 3.1. PRODUCTMARKERING

 Personlijke beschermingsmiddelen voldoen aan PBM-verordening (EU) 2016/425.

## 4. Veiligheid

### 4.1. BASISVEILIGHEIDSINSTRUCTIES

#### VOORZICHTIG

##### Beschadigde veiligheidshandschoenen

Vermindering van de beschermende werking bij beschadiging of onjuiste reiniging van de veiligheidshandschoenen.

- Visuele controle van de buitenzijde van de veiligheidshandschoenen voor elk gebruik.
- Oorspronkelijke beschermende werking kan worden verminderd door mechanische slijtage of onjuist gebruik.
- Veiligheidshandschoenen niet meer gebruiken bij beschadigingen zoals insnijdingen, gaten of open naden.

#### VOORZICHTIG

##### Allergische reactie

Handschoenen bestaan uit componenten die allergische reacties kunnen veroorzaken.

- Bij een allergische reactie de handschoenen niet meer gebruiken en een arts raadplegen.

#### WAARSCHUWING

##### Roterende gereedschappen of werkstukken

Gevaar voor letsel aan de handen door verstrik raken of intrekken van veiligheidshandschoenen.

- Veiligheidshandschoenen niet dragen als er risico bestaat van verstrik raken door rotende machinedelen.
- Snijbestendige handschoenen bieden geen bescherming bij werkzaamheden aan of met zaagvormige messen.

### 4.2. BEOOGD GEBRUIK

Beschermen handen tegen mechanische risico's, schaafwonden, blaren en snijgevaren. Voor precisiewerkzaamheden met droge en oliebesmeerde werkstukken. Optimale beschermende werking alleen bij volledige afdekking van het te beschermen gebied. Bij veiligheidshandschoenen met sluiting, controleren of deze goed vastzit. Veiligheidshandschoenen mogen niet schuiven. De juiste handschoenmaat kiezen.

### 4.3. ONJUIST GEBRUIK

Bieden geen bescherming tegen chemische, microbiologische, thermische en elektrische gevaren. Niet gebruiken in de buurt van roterende machinedelen. Na contact met een scherp voorwerp, handschoenen niet meer gebruiken. De beschermende werking mag niet worden verminderd door de combinatie met andere beschermingsmiddelen en de gebruiker mag niet worden gehinderd bij de werkzaamheden.

## 5. Reiniging

Verontreinigingen, bijvoorbeeld door vreemde stoffen, en onjuiste reiniging kunnen de beschermende werking verminderen. Verontreinigingen verwijderen met mild zeepsop en lauw water. Na reiniging bij kamertemperatuur aan de lucht drogen. Niet bleken, strijken of chemisch reinigen.

## 6. Opslag

In originele verpakking, beschermd tegen licht en stofvrij op een droge plaats opslaan. Bij temperaturen tussen 0 °C en +30 °C opslaan. Niet opslaan in de buurt van bijtende, agressieve, chemische stoffen, oplosmiddelen, vocht en vuil. Niet in geknikte toestand of onder gewichtsbelasting opslaan.

## 7. Houdbaarheidsduur

Weggooien uiterlijk 5 jaar na productiedatum en bij beschadigingen of sterke vervuiling. Productiedatum zie stempel (MM/JJJJ) op achterzijde van de gebruiksaanwijzing.

## 8. Weggooien

Na beoogd gebruik weggooien in het huisvuil.

## 9. Certificering

Conformiteit met PBM-verordening (EU) 2016/425. Handschoen volgens EN 388:2016+A1:2018 en EN ISO 21420:2020. Risicocategorie II.

Getest en gecertificeerd door: INSTITUTE OF OCCUPATIONAL SAFETY • Pot k izviru 6 • 1000 LJUBLJANA • Slovenië • Notified Body number: 1493

EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar via de volgende link:  
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de  
en  
bg  
da  
fi  
fr  
it  
hr  
nl  
no  
pl  
pt  
ro  
SV  
sk  
sl  
es  
CS  
hu  
10

## 1. Generelle merknader



Les instruksjonsboken, følg den, oppbevar den for senere bruk og hold den alltid tilgjengelig.

## 2. Produktbeskrivelse

Skjærebeskrytelseshansker laget av HPPE med PU nitrilkumbelegg, forsterket krok av tommelen og kutt beskyttelsesnivå C, høy kuttbeskyttelse. Ytelseskategori 4X42C iht. EN 388:2016+A1:2018. Tilgjengelige størrelser: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Forklaring av pictogrammene

Ytelseskategori gjelder kun hanskens håndflate. Laveste ytelseskategori: 1 / A.  
Høyeste ytelseskategori 4 / 5 / F. Ikke testet: X.

| Vernehanskens ytelse med tanke på mekanisk belastning |   | Nivå                      |
|---|---|---------------------------|
| ABCDE   | A | Abrasjonsmotstand         |
|   | B | Kuttmotstand (Coupe-test) |
|   | C | Rivestyrke                |
|   | D | Perforasjonsstyrke        |
|   | E | Kuttmotstand (TDM)        |

### 3.1. PRODUKTMERKING



Personlig verneutstyr i samsvar med PVU-forordningen (EU) 2016/425.

## 4. Sikkerhet

### 4.1. GRUNNLEGGENDE SIKKERHETSHENVISNINGER



#### Skadde vernehansker

Den beskyttende effekten er nedsatt ved skader eller ikke korrekt rengjøring av vernehanskene.

- Utfør en utvendig visuell kontroll av vernehanskene før hver bruk.
- Den opprinnelige beskyttende effekten kan bli nedsatt på grunn av mekanisk slitasje eller ikke korrekt bruk.
- Ved skader som kutt, hull eller åpne sømmer må vernehanskene ikke lenger brukes.



#### Allergisk reaksjon

Hanskene består av komponenter som kan forårsake allergiske reaksjoner.

- Ved allergisk reaksjon må vernehanskene ikke lenger brukes; oppsök lege.



#### Rotende verktøy eller arbeidsstykker

Fare for å skade hendene ved at vernehansker hekter seg fast eller trekkes inn.

- Ikke bruk vernehansker hvis det er fare for at de hekter seg fast i rotende maskindeler.
- Vernehansker som beskytter mot kutt gir ikke beskyttelse ved arbeider på eller med knivblad formet som sag.

### 4.2. KORREKT BRUK

Beskytter hendene mot mekaniske risikoer, skrubbsår, blemmer og annen risiko for kutt. Til presisjonsarbeid med tørre og oljeglatte arbeidsstykker. Optimal beskyttende effekt oppnås bare når området som skal beskyttes er fullstendig tildekket. Ved bruk av vernehansker med løs må det kontrolleres at denne sitter forsvarlig fast. Vernehansker må ikke skli. Velg passende hanskestørrelse.

### 4.3. IKKE-KORREKT BRUK

Beskytter ikke mot kjemiske, mikrobiologiske, termiske, elektriske risikoer. Skal ikke brukes i nærheten av rotende maskindeler. Hanslene skal ikke lenger brukes hvis de har vært i berøring med gjenstander med skarpe kanter. Den beskyttende effekten må ikke nedsettes gjennom kombinasjon med annet verneutstyr, og brukeren må ikke hindres i arbeidet.

## 5. Rengjøring

Smuss, f.eks. fremmede substanser, samt ikke korrekt rengjøring kan nedsette den beskyttende effekten. Fjern smuss med mildt såpevann og lunkent vann. Skal tørkes i luften ved romtemperatur etter rengjøring. Skal ikke blekes, strykes eller rengjøres med kjemiske midler.

## 6. Oppbevaring

Oppbevares beskyttet mot lys og støvfritt i originallemballasjen på et tørt sted. Lagres ved temperaturer mellom 0 °C og +30 °C. Skal ikke oppbevares i nærheten av etsende, aggressive, kjemiske substanser, løsemidler, fuktighet og smuss. Skal ikke oppbevares i brettet tilstand eller under belastning av vekt.

## 7. Utløpstid

Skal kasseres senest 5 år etter produksjonsdato, samt ved skader eller stor grad av tilsmussing. Produksjonsdato, se stempel (MM/ÅÅÅÅ) på baksiden av bruksanvisningen.

## 8. Avfallsbehandling

Skal kastes i husholdningsavfallet etter korrekt bruk.

## 9. Sertifisering

Samsvarer med PVU-forordningen (EU) 2016/425. Hanske i henhold til EN

388:2016+A1:2018 og EN ISO 21420:2020. Risikokategori II.

Kontrollert og sertifisert av: INSTITUTT FOR YRKESSIKKERHET • Post k izviru 6 • 1000

LJUBLJANA • Slovenia • teknisk kontrollorgan nummer: 1493

EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig under følgende adresse:

<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

11

# HOLEX Rękawice odporne na przecięcie

## 1. Informacje ogólne

Należy zapoznać się z instrukcją obsługi i przestrzegać jej oraz zachować ją na przyszłość, przechowując w dostępnym miejscu.

## 2. Opis produktu

Rękawice odporne na przecięcie z HPPE z powłoką z poliuretanu i pianki nitrylowej, wzmocnienia w miejscach zginaczy kciuków oraz poziom ochrony przed przecięciem C, wysoka ochrona przed przecięciem. Stopień ochrony 4X42C według EN 388:2016+A1:2018. Dostępne rozmiary: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Objasnenie pictogramów

Stopień ochrony dotyczy wyłącznie powierzchni dloni rękawicy. Najniższy stopień ochrony: 1 / A. Najwyższy stopień ochrony 4 / F. Brak badania: X.

| Wytrzymałość rękawicy ochronnej na obciążenia mechaniczne |   | Stopień                             |
|---|---|-------------------------------------|
| ABCDE   | A | Odporność na ścieranie              |
|   | B | Odporność na przecięcie (Coup Test) |
|   | C | Wytrzymałość na rozdarcie           |
|   | D | Odporność na przebiecie             |
|   | E | Odporność na przecięcie (TDM)       |
|   |   | A-F / X                             |

### 3.1. OZNACZENIE PRODUKTU

Środki ochrony indywidualnej zgodne z rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej (UE) 2016/425.

## 4. Bezpieczeństwo

### 4.1. PODSTAWOWE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

#### PRZESTROGA

##### Uszkodzone rękawice ochronne

Zmniejszenie skuteczności ochrony wskutek uszkodzenia lub nieprawidłowego czyszczenia rękawic ochronnych.

- ▶ Przed każdym użyciem rękawic ochronnych poddać je kontroli wzrokowej z zewnątrz.
- ▶ Pierwotna skuteczność ochrony może ulec zmniejszeniu wskutek zużycia mechanicznego lub niedozwolonego stosowania.
- ▶ W przypadku zauważenia uszkodzeń takich jak przecięcia, dziury albo odsłonięte szwy, nie można używać rękawic ochronnych.

#### PRZESTROGA

##### Reakcja alergiczna

Rękawice wykonano z materiałów, które mogą wywoływać reakcje alergiczne.

- ▶ W przypadku wystąpienia reakcji alergicznej zaprzestać używania rękawic i zwrócić się do lekarza.

#### OSTRZEŻENIE

##### Wirujące narzędzia lub detale

Niebezpieczenstwo odniesienia obrażeń dloni wskutek pochwycenia lub wciągnięcia rękawic ochronnych.

- ▶ Nie nosić rękawic ochronnych, jeżeli istnieje ryzyko pochwycenia przez wirujące części maszyn.
- ▶ Rękawice odporne na przecięcie nie zapewniają ochrony podczas prac przy ostrzach w formie pły lub z ich zastosowaniem.

### 4.2. UŻYTKOWANIE ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM

Chronią dlonie przed zagrożeniami mechanicznymi, otarciami, pęcherzami i przecięciami. Do prac precyzyjnych z suchymi i naoliwionymi elementami. Optymalna skuteczność ochrony tylko w przypadku całkowitego zakrycia chronionego obszaru.

W przypadku rękawic ochronnych z zamkiem sprawdzić solidność jego zamocowania. Rękawice ochronne nie mogą się ześlizgiwać. Wybrać odpowiedni rozmiar rękawic.

### 4.3. NIEWŁAŚCIWE UŻYTKOWANIE

Nie chronią przed zagrożeniami chemicznymi, mikrobiologicznymi, termicznymi oraz elektrycznymi. Nie używać w pobliżu wirujących części maszyn. Zaprzestać używania rękawic po styczności z przedmiotem o ostrych krawędziach. Połączenie z innymi środkami ochrony nie może zmniejszać skuteczności ochrony ani utrudniać użytkownikowi wykonywania czynności.

## 5. Czyszczenie

Zabrudzenia, np. substancjami obcymi, oraz niewłaściwe czyszczenie mogą zmniejszyć skuteczność ochrony. Zabrudzenia usuwać łagodnym roztworem wody z mydłem i letnią wodą. Po oczyszczeniu w temperaturze pokojowej wysuszyć na powietrzu. Nie bielić, nie prasować i nie czyścić chemicznie.

## 6. Przechowywanie

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w suchym i chronionym przed światłem i kurzem miejscu. Przechowywać w temperaturze od 0°C do +30°C. Nie przechowywać w pobliżu żrących, agresywnych substancji chemicznych, rozpuszczalników, wilgoći i brudu. Przechowywane rękawice nie mogą być pozaginane ani znajdować się pod obciążeniem.

## 7. Czas przydatności do użytku

Zużywać najpóźniej 5 lat od daty produkcji oraz w razie uszkodzeń lub silnego zabrudzenia. Data produkcji – patrz pieczęć (MM/RRRR) z tyłu instrukcji użytkowania.

## 8. Utylizacja

W przypadku użytkowania zgodnie z przeznaczeniem wyrzucić do odpadów komunalnych.

## 9. Certyfikacja

Zgodność z rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej (UE) 2016/425. Rękawica zgodna z EN 388:2016+A1:2018 oraz EN ISO 21420:2020. Kategoria ryzyka II.

Organ sprawdzający i certyfikujący: INSTITUTE OF OCCUPATIONAL SAFETY • Potok 6 • 1000 LJUBLJANA • Slovenia • Notified Body number: 1493

Deklaracja zgodności UE jest dostępna pod adresem:

<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de  
en  
bg  
da  
fi  
fr  
it  
hr  
nl  
no  
pl  
pt  
ro  
sv  
sk  
sl  
es  
cs  
hu

12

## 1. Indicações gerais



Ler e respeitar o manual de instruções, guardar para referência futura e manter sempre disponível para consulta.

## 2. Descrição do produto

Luva de proteção contra corte feita de HPPE com revestimento de espuma de nitrilo PU, reforço de crook de polegar e nível de proteção de corte C, proteção de corte alto. Nível de desempenho 4X42C conforme EN 388:2016+A1:2018. Tamanhos disponíveis: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Explicação do pictograma

O nível de desempenho apenas é válido apenas para a palma da mão da luva. Nível de desempenho mínimo: 1/A. Nível de desempenho máximo 4/5/F. Não testado: X.

| Desempenho da luva de proteção para cargas mecânicas |   | Nível                                 |
|--|---|---------------------------------------|
| ABCDE  | A | Resistência à abrasão                 |
|  | B | Resistência ao corte (teste de Coupe) |
|  | C | Resistência ao rasgo                  |
|  | D | Força de perfuração                   |
|  | E | Resistência ao corte (TDM)            |

### 3.1. DESIGNAÇÃO DO PRODUTO

Equipamento de proteção individual em conformidade com o regulamento EPI (UE) 2016/425.

## 4. Segurança

### 4.1. INDICAÇÕES BÁSICAS DE SEGURANÇA

#### CUIDADO

##### Luvas danificadas

Limitação do efeito protetor em caso de danos ou limpeza inadequada das luvas de proteção.

- Inspeção visual externa das luvas de proteção antes de cada utilização.
- O efeito protetor original pode ser reduzido devido a desgaste mecânico ou utilização indevida.
- Não usar luvas de proteção danificadas com cortes, furos ou costuras abertas.

#### CUIDADO

##### Reação alérgica

As luvas são feitas de ingredientes que podem causar reações alérgicas.  
► No caso de uma reação alérgica não usar mais as luvas e consultar um médico.

#### ATENÇÃO

##### Ferramentas ou peças em rotação

Perigo de ferimentos nas mãos, devido a luvas de proteção apanhadas ou puxadas.

- Não usar luvas de proteção se houver risco de as mesmas serem apanhadas pelas peças de máquinas em rotação.
- As luvas de proteção contra corte não oferecem proteção quando se trabalha com lâminas em forma de serra.

### 4.2. UTILIZAÇÃO ADEQUADA

Protege as mãos contra riscos mecânicos, arranhões, bolhas e perigos de corte. Para trabalhos de precisão com peças secas e com óleo. Um ótimo efeito protetor só é conseguido mediante cobertura completa da área a ser protegida. No caso de luvas de proteção com fecho, verificar o assento correto do mesmo. As luvas de proteção não podem escorregar. Selecionar um tamanho de luva adequado.

### 4.3. UTILIZAÇÃO INDEVIDA

Não proteger contra perigos químicos, microbiológicos, térmicos e elétricos. Não usar próximo de peças de máquinas em rotação. Em caso de contacto com um objeto afiado, não usar mais as luvas. O efeito protetor não deve ser limitado pela combinação com outro equipamento de proteção e o utilizador não deve ser prejudicado no seu trabalho.

## 5. Limpeza

Sujidade, p. ex. devido a substâncias estranhas, assim como uma limpeza inadequada podem diminuir o efeito protetor. Remover as impurezas com uma solução de sabão suave e água morna. Após a limpeza, deixar secar à temperatura ambiente no ar. Não usar lixívia, não passar a ferro ou limpar a seco.

## 6. Armazenamento

Guardar na embalagem original protegida do sol e sem pó num local seco. Armazenar a temperaturas entre 0 °C e +30 °C. Não armazenar perto de substâncias corrosivas, agressivas, químicas, de solventes, de humidade e sujidade. Não armazenar dobrado ou sob carga pesada.

## 7. Data de validade

Eliminar o mais tardar 5 anos após a data de fabrico, em caso de danos ou forte sujidade. Data de fabrico ver carimbo (MM/AAAA) no verso das instruções de utilização.

## 8. Eliminação

Eliminar junto com o lixo doméstico após utilização adequada.

## 9. Certificação

Conformidade com o regulamento EPI (UE) 2016/425. Luvas conforme EN 388:2016+A1:2018 e EN ISO 21420:2020. Categoria de risco II.

Testada e certificada por: INSTITUTE OF OCCUPATIONAL SAFETY • Pot k izviru 6 • 1000 Ljubljana • Eslovénia • Notified Body number: 1493

A declaração CE de conformidade está disponível no seguinte endereço:  
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

sv

sk

sl

es

cs

hu

## 1. Indicații generale



Citii manualul de utilizare, respectați-l, păstrați-l pentru referințe ulterioare și păstrați-l accesibil în orice moment.

## 2. Descrierea produsului

Mănuși de protecție împotriva tăieturilor, din HPPE, cu strat de spumă de nitril PU, cu întăritură la articulația degetului mare și nivel C de protecție împotriva tăieturilor, protecție ridicată împotriva tăieturilor. Treapta de putere 4X42C conform EN 388:2016+A1:2018. Dimensiuni disponibile: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Explicarea pictogramelor

Clasa de performanță se aplică doar suprafeței de palmă a mănușii. Cea mai scăzută clasă de performanță: 1 / A. Cea mai înaltă clasă de performanță: 4 / 5 / F. Netestat: X.

| Mănuși de protecție de calitate ridicată pentru solicitări mecanice | Nivel                             |
|---|-----------------------------------|
| A   | Rezistență la abraziune           |
| B   | Rezistență la tăiere (test Coupe) |
| C   | Forță de propagare a ruperii      |
| D   | Forță de penetrare                |
| E   | Rezistență la tăiere (TDM)        |

### 3.1. MARCĂ DE CONFORMITATE

Echipamentul de protecție personală corespunde Regulamentului (UE) 2016/425 privind EPP.

## 4. Siguranță

### 4.1. AVERTISMENTE DE SIGURANȚĂ DE BAZĂ



#### PRECAUȚIE

##### Mănușă de protecție deteriorată

Impact negativ asupra efectului de protecție în caz de deteriorare sau de curățare necorespunzătoare a mănușilor de protecție.

- Inspectie vizuală exterioră a mănușilor de protecție înainte de fiecare utilizare.
- Efectul inițial de protecție poate fi redus din cauza uzurii mecanice sau a utilizării necorespunzătoare.
- În cazul unor deteriorări precum tăieturi, găuri sau cusături desfăcute, nu mai utilizați mănușile de protecție.



#### Reacție alergică

Mănușile sunt compuse din ingrediente care pot provoca reacții alergice.

- În cazul reacției alergice, nu mai utilizați mănușile și consultați medicul.



#### AVERTISMENT

##### Scule sau piese de prelucrat rotative

Pericol de accidentare a mâinilor din cauza agățării sau a tragerii mănușilor de protecție.

- Nu purtați mănuși de protecție dacă există riscul agățării în componente rotative ale mașinilor.
- Mănușa de protecție împotriva tăieturilor nu oferă protecție în timpul lucrărilor la sau cu lamele în formă de ferăstrău.

### 4.2. UTILIZARE CONFORM DESTINAȚIEI

Protejează mâinile împotriva riscurilor mecanice, a jumătății, a bătăturilor și a pericolelor de tăiere. Pentru lucrări de precizie cu piese uscate sau uleioase. Efect optim de protecție doar la acoperirea completă a zonei care trebuie protejată. În cazul mănușilor de protecție cu închidere, verificați dacă acestea sunt bine strânse. Mănușile de protecție nu trebuie să alunece. Alegeti mărimea potrivită a mănușilor.

### 4.3. UTILIZARE NECORESPUNZĂTOARE

Nu protejează împotriva pericolelor chimice, microbiologice, termice, electrice. A nu se utilizează în apropierea componentelor rotative ale mașinilor. Nu mai folosiți mănușile după contact cu obiecte cu mușchi tăioase. Efectul de protecție nu trebuie să fie afectat de combinația cu alte echipamente de protecție, iar utilizatorul nu trebuie să fie obstruționat în timpul lucrului.

## 5. Curățare

Impuritățile, de exemplu, materiale străine, precum și curățarea necorespunzătoare, pot reduce efectul de protecție. Eliminați impuritățile cu soluție de săpun neutru și apă căldată. După curățare, uscați produsul la aer, la temperatură camerei. Nu le depozitați închis sau sub o greutate.

## 6. Depozitarie

A se depozita în ambalajul original, într-un loc uscat, ferit de lumină și fără praf. Depozitați la temperaturi cuprinse între 0 °C și +30 °C. Depozitați departe de substanțe chimice caustice, agresive, solventi, umiditate și murdărie. Nu le depozitați închis sau sub o greutate.

## 7. Perioadă de valabilitate

A se elimină cel mai târziu după 5 ani de la data fabricației, precum și în caz de deteriorare sau contaminare puternică. Pentru data fabricației, consultați marcul (LL/AAAA) de pe partea din spate a manualului de utilizare.

## 8. Eliminarea deșeurilor

În cazul utilizării conforme cu destinația, a se elimina împreună cu deșeurile menajere.

## 9. Certificare

Conformitate cu Regulamentul (UE) 2016/425 privind echipamentele individuale de protecție. Mănuși conform EN 388:2016+A1:2018 și EN ISO 21420:2020. Categoria a II-a de risc.

Verificat și certificat de către: INSTITUTE OF OCCUPATIONAL SAFETY • Pot izviru 6 • 1000 LJUBLJANA • Slovenia • Notified Body number: 1493

Declarația UE de conformitate este disponibilă la:

<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

SV

sk

sl

es

CS

hu

14

## 1. Allmänna anvisningar

 Läs, beakta och förvara bruksanvisningen för senare användning och se till att den alltid är tillgänglig.

## 2. Produktbeskrivning

Skärskyddshandskar av HPPE med polyuretan-nitrilskumplastbeläggning, förstärkt tumgrepp och skärskyddsniå C, starkt skärskydd. Skyddsnivå 4X42C enligt EN 388:2016+A1:2018. Tillgängliga storlekar: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Förklaring till symbolerna

Skyddsnivån gäller bara handskens handflata. Lägsta skyddsnivå: 1 / A. Högsta skyddsnivå 4 / F. Inte kontrollerat: X.

| Skyddsformåga, skyddshandske för mekaniska belastningar                                |   | Nivå                         |
|--|---|------------------------------|
|  ABCDE | A | Nötningshållfasthet          |
|  | B | Skärhållfasthet (Coupe-test) |
|  | C | Fortsatt rikraft             |
|  | D | Genomstickkraft              |
|  | E | Skärhållfasthet (TDM)        |

### 3.1. PRODUKTIDENTIFIERING

 Den personliga skyddsutrustningen uppfyller kraven i förordning (EU) 2016/425 om personlig skyddsutrustning.

## 4. Säkerhet

### 4.1. GRUNDLÄGGANDE SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

#### FÖRSIKTIGHET

##### Skadade skyddshandskar

Skyddet försämrar om skyddshandskarna är skadade eller inte rengörs på rätt sätt.

- Yttre visuell kontroll av skyddshandskarna före varje användning.
- Den ursprungliga skyddseffekten kan försämras genom mekanisk nötning eller felaktig användning.
- Använd inte skyddshandskarna om de har skador som revor, hål eller öppna sömmar.

#### FÖRSIKTIGHET

##### Allergisk reaktion

Handskarna består av material som kan orsaka allergiska reaktioner.

- Vid en allergisk reaktion ska du sluta använda handskarna och uppsöka läkare.

#### VARNING

##### Roterande verktyg eller arbetsstycken

Risk för handskador på grund av att skyddshandskar fastnar eller dras in.

- Bär inte skyddshandskar om det finns risk för att de fastnar i roterande maskindelar.
- Genomskärningsskyddade handskar ger inget skydd vid arbeten på eller med sågformade klingor.

### 4.2. AVSEDD ANVÄNDNING

Skyddar händerna mot mekaniska risker, skrubbsår, blåsor och skärrisker. För precisionsarbeten med torra och oljiga arbetsstycken. Optimalt skydd uppnås endast om det område som ska skyddas är helt täckt. Kontrollera att skyddshandskarna går att stänga ordentligt om de har en stängningsfunktion. Skyddshandskarna får inte glida av handen. Välj rätt storlek på handskarna.

### 4.3. FELAKTIG ANVÄNDNING

Skyddar inte mot kemiska, mikrobiologiska, termiska och elektriska risker. Använd inte i näheten av roterande maskindelar. Använd inte handskarna mer efter kontakt med skarpantade föremål. Kombination med annan skyddsutrustning får inte påverka skyddseffekten och inte heller hindra användaren i arbetet.

## 5. Rengöring

Smuts, orsakad av t.ex. främmande substanser, samt felaktig rengöring kan försämra skyddseffekten. Avlägsna smuts med mild tvättlösning och ljummet vatten. Låt lufttorka i rumstemperatur efter rengöring. Får ej blekas, strykas eller kemtvättas.

## 6. Förvaring

Förvara i originalförpackningen på en ljusskyddad, dammfri och torr plats. Förvara vid temperaturer mellan 0 °C och +30 °C. Förvara inte i närbeten av frätande, aggressiva, kemiska ämnen, lösningsmedel, fukt och smuts. Förvara inte handskarna viktade eller under viktbelastning.

## 7. Hållbarhetstid

Kassera senast 5 år efter tillverkningsdatum samtidigt med skador eller svår smuts. Tillverkningsdatum, se stämpel (MM/ÅÅÅÅ) på bruksanvisningens baksida.

## 8. Avfallshantering

Sortera som hushållsavfall efter avsedd användning.

## 9. Certifiering

Uppfyller kraven i PSU-förordningen (EU) 2016/425. Handske enligt EN 388:2016+A1:2018 och EN ISO 21420:2020. Riskkategori II.

Provad och certifierad av: INSTITUTE OF OCCUPATIONAL SAFETY • Pot k izviru 6 • 1000 LJUBLJANA • Slovenien • Anmält organ nummer: 1493  
EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande adress:  
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

# HOLEX Rukavice na ochranu pred porezaním

## 1. Všeobecné pokyny

Prečítajte si návod na obsluhu, dodržiavajte v ňom uvedené pokyny, uschovajte ho pre neskoršie použitie a uložte ho na také miesto, aby bol vždy k dispozícii.

## 2. Popis produktu

Ochranné rukavice proti prerezaniu vyrobené z HPPE s PU nitrilovou penovou vrstvou, zosilneným krokom palca a ochranou proti prerezaniu C, vysokou ochranou proti prerezaniu. Výkonová trieda 4X42C podľa EN 388:2016+A1:2018. Dostupné veľkosti: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Vysvetlenie symbolov

Výkonová trieda sa vzťahuje len na dlane rukavice. Najnižšia výkonová trieda: 1 / A. Najvyššia výkonová trieda 4 / F / F. Netestované: X.

| Výkon ochrannej rukavice pre mechanické zaťaženie |   | Trieda                                       |
|---|---|--|
| ABCDE   | A | Odolnosť voči odoru                          |
|   | B | Odolnosť proti prerezaniu (skúška Coup Test) |
|   | C | Odolnosť proti roztrhnutiu                   |
|   | D | Sila potrebná na prepichnutie                |
|   | E | Odolnosť proti prerezaniu (TDM)              |
|   |   | A-F/X  |

### 3.1. OZNAČENIE VÝROBKU

 Osobné ochranné vybavenie je v súlade s nariadením (EÚ) 2016/425 o osobných ochranných prostriedkoch.

## 4. Bezpečnosť

### 4.1. ZÁKLADNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

#### UPOZORNENIE

##### Poškodené ochranné rukavice

Zniženie ochranného účinku v prípade poškodenia alebo nesprávneho čistenia ochranných rukavíc.

- Vonkajšia vizuálna kontrola ochranných rukavíc pred každým použitím.
- Pôvodný ochranný účinok môže byť znižený v dôsledku mechanického opotrebenia alebo nesprávneho použitia.
- Pri poškodení ako sú napr. zárezy, otvory alebo otvorené švy sa ochranné rukavice nesmú viac používať.

#### UPOZORNENIE

##### Alergické reakcie

Rukavice pozostávajú zo zložiek, ktoré môžu vyvolať alergické reakcie.

- V prípade alergickej reakcie prestaňte rukavice používať a vyhľadajte lekára.

#### VAROVANIE

##### Rotujúce nástroje alebo obrobky

Nebezpečenstvo poranenia rúk pri zachytení alebo vtiahnutí ochranných rukavíc.

- Ak hrozí riziko zachytenia rotujúcimi časťami stroja, nenoste ochranné rukavice.
- Rukavice odolné voči prerezaniu neposkytujú žiadnu ochranu pri práci s čepelami v tvare pily.

### 4.2. ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE

Chránia ruky pred mechanickými rizikami, odreninami, pluzgiermi a nebezpečenstvami porezania. Na precíznu prácu so suchými a mastnými obrobkami. Optimálny ochranný účinok len pri úplnom zakrytí oblasti, ktorú chcete chrániť. Pri ochranných rukaviciach so zapínaním skontrolujte, či pevne sedia. Ochranné rukavice nesmú skĺznuť. Vyberte si vhodnú veľkosť rukavíc.

### 4.3. POUŽÍVANIE V ROZPORE S URČENÍM

Nechráni pred chemickými, mikrobiologickými, tepelnými a elektrickými nebezpečenstvami. Nepoužívajte v blízkosti rotujúcich častí stroja. Po kontakte s ostrými predmetmi rukavice už viac nepoužívajte. Ochranný účinok nesmie byť narušený kombináciou s iným ochranným vybavením a užívateľ nesmie byť v jeho práci obmedzovaný.

## 5. Čistenie

Nečistoty, napr. cudzie látky, ako aj nesprávne čistenie môžu znižiť ochranný účinok. Odstráňte nečistoty jemnou mydlovou vodou a vlažnou vodou. Po vyčistení nechajte vysušiť na vzduchu pri izbovej teplote. Nesmie sa bieliť, žehliť ani chemicky čistiť.

## 6. Skladovanie

Skladujte v originálnom obale chránenom pred svetlom a bez prachu v suchom prostredí. Skladujte pri teplote medzi 0 °C a +30 °C. Neskladujte v blízkosti leptavých, agresívnych, chemických látok, rozpúšťadiel, vlhkosti a nečistôt. Neskladujte v ohnutej stave ani zataženej hmotnosťou.

## 7. Doba expirácie

Zlikvidujte najneskôr 5 rokov od dátumu výroby, ako aj v prípade poškodenia alebo silného znečistenia. Dátum výroby je uvedený na pečiatke (mm/rrrr) na zadnej strane návodu na použitie.

## 8. Likvidácia

Po určenom použití zlikvidujte ako domový odpad.

## 9. Certifikácia

Zhoda s nariadením o OOP (EÚ) 2016/425. Rukavice podľa EN 388:2016+A1:2018 a EN ISO 21420:2020. Kategória rizika II.

Kontrolu a certifikáciu produktu vykonal: ÚSTAV BEZPEČNOSTI PRÁCE • Pot k izviru 6 • 1000 LJUBLJANA • Slovenia • Notifikované číslo orgánu: 1493

EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto adrese:

<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de  
en  
bg  
da  
fi  
fr  
it  
hr  
nl  
no  
pl  
pt  
ro  
sv  
sk  
sl  
es  
cs  
hu

## 1. Splošni napotki

 Navodila za uporabo morate prebrati, jih upoštevati, shraniti za poznejo uporabo in imeti vedno na voljo.

## 2. Opis izdelka

Delovne rokavice za zaščito pred vrezi iz HPPE s prevleko iz PU-nitrilne pene, ojačanim pregibom palca in stopnjo zaščite pred vrezi C, visoka zaščita pred vrezi. Stopnja zaščite 4X42C v skladu z EN 388:2016+A1:2018. Razpoložljive velikosti: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Razlaga pictogramov

Zmogljivostna stopnja velja samo za površino dlani rokavice. Najnižja zmogljivostna stopnja: 1 / A. Najvišja zmogljivostna stopnja 4 / F. Ni testirano: X.

| Zmogljivost zaščitne delovne rokavice za mehanske obremenitve                          |   | Raven                             |
|--|---|-----------------------------------|
|  ABCDE | A | Odpornost proti obrabi            |
|  | B | Odpornost proti urezu (Coup-test) |
|  | C | Sila nadaljnega trganja           |
|  | D | Sila predrtja                     |
|  | E | Odpornost proti urezu (TDM)       |

### 3.1. OZNAKA IZDELKA

 Osebna varovalna oprema je skladna z Uredbo o osebnih varovalnih opremah (EU) 2016/425.

## 4. Varnost

### 4.1. OSNOVNI VARNOSTNI NAPOTKI

#### POZOR

##### Poškodovane zaščitne delovne rokavice

Vpliv na zaščito pri poškodovanih ali nestrokovno očiščenih zaščitnih delovnih rokavicah.

- Zunanjji vizualni pregled zaščitnih delovnih rokavic pred vsako uporabo.
- Zaradi mehanske obrabe ali napačne uporabe se lahko prvotna učinkovitost zaščite zmanjša.
- Pri poškodbah, kot so zareze, luknje ali odprti šivi, se zaščitnih delovnih rokavic ne uporablja več.

#### POZOR

##### Alergična reakcija

Rokavice so iz materialov, ki lahko izzovejo alergično reakcijo.

- V primeru alergične reakcije se preneha z uporabo rokavic in poišče zdravnika.

#### OPOZORILO

##### Rotirajoča orodja ali obdelovanci

Nevarnost poškodb rok zaradi ujetja ali uvlečenja zaščitnih delovnih rokavic.

- Ne nosite zaščitnih delovnih rokavic, če obstaja nevarnost ujetja zaradi rotirajočih strojnih delov.
- Delovne rokavice za zaščito pred ostrimi predmeti ne nudijo zaščite pri delih na stebri v obliki žage ali z njimi.

### 4.2. NAMEN UPORABE

Ščitijo roke pred mehanskimi nevarnostmi, odrgnинами, mehurji in nevarnostjo urezov. Za natančna dela s suhimi in naoljenimi obdelovanci. Optimalna zaščita le pri pokritju celotnega območja, potrebnega zaščite. Pri zaščitnih delovnih rokavicah z zadrgo se preveri njihovo tesno prileganje. Zaščitne delovne rokavice ne smejo drseti. Izberite primereno velikost rokavic.

### 4.3. NAPAČNA UPORABA

Brez zaščite pred kemičnimi, mikrobiološkimi, termičnimi in električnimi nevarnostmi. Se ne uporabljajo v bližini rotirajočih strojnih delov. Po stiku z ostrimi predmetom rokavice ne uporabljajte več. Kombiniranje z drugo zaščitno opremo ne sme vplivati na zaščito in uporabnik ne sme biti oviran pri svoji dejavnosti.

## 5. Čiščenje

Zaradi umazanije, npr. tujih delcev, in nepravilnega čiščenja se lahko učinkovitost zaščite zmanjša. Umazanja se odstranjuje z blago milnico in mlačno vodo. Po čiščenju posušite na zraku pri sobni temperaturi. Brez beljenja, likanja ali kemičnega čiščenja.

## 6. Shranjevanje

Shranjujte v originalni embalaži, na suhem mestu, zaščitenem pred svetlobo in prahom. Shranjujte pri temperaturah med 0 °C in +30 °C. Ne shranjujte v bližini korozivnih, agresivnih, kemičnih snovi, topil, vlage ali umazanju. Ne shranjujte v prepognjenem stanju ali pod obremenitvijo teže.

## 7. Čas zapadlosti

Odstranite najpozneje 5 let po datumu proizvodnje in v primeru poškodb ali močne umazanosti. Za datum proizvodnje glejte žig (MM/LLLL) na zadnji strani navodila za uporabo.

## 8. Odstranjevanje

Po ustrezni uporabi odstranite med gospodinjske odpadke.

## 9. Certifikat

Skladnost z Uredbo o osebnih varovalnih opremah (EU) 2016/425. Rokavica je v skladu z EN 388:2016+A1:2018 in EN ISO 21420:2020. Kategorija tveganja II.

Testirano in certificirano s strani: ZAVOD ZA VARSTVO PRI DELU • pot k izviru 6 • 1000 LJUBLJANA • Slovenija • Številka priglašenega organa: 1493

Izjava EU o skladnosti je na voljo na naslednjem naslovu:  
<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

# HOLEX Guantes protectores frente a cortes

## 1. Avisos generales



Lea el manual de instrucciones, téngalo en cuenta y consérvelo para futuras consultas en cualquier momento.

## 2. Descripción del producto

Guantes protectores frente a cortes de HPPE con revestimiento de espuma de nitrilo PU, articulación del pulgar reforzada y nivel de protección frente a cortes C, protección contra cortes alta. Nivel de resistencia 4X42C según EN 388:2016+A1:2018. Tamaños disponibles: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Explicación de los pictogramas

El nivel de prestación solo es válido para la palma del guante. Nivel de prestación más bajo: 1 / A. Nivel de prestación más alto 4 / F. No probado: X.

| Rendimiento del guante protector para cargas mecánicas |   | Nivel                               |
|--|---|-------------------------------------|
| ABCDE  | A | Resistencia a la abrasión           |
|  | B | Resistencia al corte (prueba Coupe) |
|  | C | Resistencia al desgarro             |
|  | D | Resistencia a la perforación        |
|  | E | Resistencia al corte (TDM)          |

### 3.1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO



El equipo de protección individual cumple el reglamento EPI (UE) 2016/425.

## 4. Seguridad

### 4.1. INDICACIONES DE SEGURIDAD BÁSICAS



#### Guantes protectores defectuosos

Mermar el efecto protector en caso de defectos o limpieza inadecuada de los guantes protectores.

- Comprobación visual externa de los guantes antes de cada uso.
- El efecto protector original se puede ver mermado por el desgaste mecánico o un uso inadecuado.
- Ya no se permite utilizar los guantes protectores si muestran defectos, tales como cortes, agujeros o costuras abiertas.



#### Reacción alérgica

Los guantes están hechos de componentes que pueden causar reacciones alérgicas.

- En caso de sufrir una reacción alérgica, dejar de utilizar los guantes y consultar a un médico.



#### Herramientas o piezas de trabajo rotatorias

Peligro de lesiones en las manos por atrapamiento o arrastre de guantes protectores.

- No se deben llevar guantes si existe riesgo de atrapamiento por partes de la máquina rotatoria.
- Los guantes protectores frente a cortes no ofrecen ninguna protección el trabajar en o con hojas en forma de sierra.

### 4.2. USO CONFORME A LO PREVISTO

Protegen las manos frente a riesgos mecánicos, rozaduras, ampollas y peligros de corte. Para trabajos de precisión con piezas de trabajo secas y aceitosas. Solo se consigue el efecto protector si la zona a proteger está cubierta por completo. En caso de guantes protectores con cierre, comprobar el asiento firme de este. Los guantes protectores no se deben desplazar. Elegir la talla de los guantes adecuada.

### 4.3. UTILIZACIÓN INDEBIDA

No protegen frente a riesgos químicos, microbiológicos, térmicos y eléctricos. No se deben utilizar en la proximidad de partes de la máquina rotatoria. No volver a utilizar el guante tras el contacto con un objeto con cantos agudos. El efecto protector no se debe ver mermado por la combinación con otro tipo de equipo de protección ni obstaculizar al usuario en su actividad.

## 5. Limpieza

La presencia de impurezas p. ej., sustancias extrañas, así como la limpieza inadecuada pueden mermar el efecto protector. Eliminar la suciedad con una solución jabonosa suave y agua tibia. Después de la limpieza, secar al aire a temperatura ambiente. No usar lejía, planchar o limpiar por procedimientos químicos.

## 6. Almacenamiento

Guardar en el embalaje original, en un lugar seco a salvo de la luz y del polvo. Almacenar a temperaturas de entre 0 °C y +30 °C. No almacenar cerca de sustancias químicas corrosivas, agresivas, disolventes, humedad o suciedad. No almacenar doblados ni bajo peso.

## 7. Caducidad

Desechar el producto al cabo de máx. 5 años desde la fecha de fabricación, así como en caso de defectos o ensuciamiento fuerte. Fecha de fabricación: véase el sello (MM/AAAA) en el dorso del modo de empleo.

## 8. Eliminación

Después del uso conforme a lo previsto, tirar el producto a la basura doméstica.

## 9. Certificación

Cumplimiento del reglamento EPI (UE) 2016/425. Guante según EN 388:2016 + A1:2018 y EN ISO 21420:2020. Categoría de riesgo II.

Probado y certificado por: INSTITUTE OF OCCUPATIONAL SAFETY • Pot k izviru 6 • 1000 LJUBLJANA • Eslovenia • Notified Body number: 1493

La declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección: <https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

SV

sk

sl

es

CS

hu

18

## 1. Obecné pokyny

 Návod k použití si přečtěte, dodržujte jeho pokyny a uchovejte ho pro další použití a mějte ho kdykoliv k dispozici.

## 2. Popis výrobku

Rukavice proti pořezání z HPPE s PU povlakem z nitrilové pěny, zesílený ohyb palce a stupeň ochrany proti pořezání C, vysoká ochrana proti pořezání. Výkonový stupeň 4X42C dle EN 388:2016+A1:2018. Dostupné velikosti: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Vysvětlení pictogramů

Výkonový stupeň platí pouze pro dlaňovou plochu rukavic. Nejnižší výkonový stupeň: 1 / A. Nejvyšší výkonový stupeň 4 / F. Netestováno: X.

| Výkonnost ochranných rukavic pro mechanické zatížení                             |   | Úroveň                                 |
|--|---|--|
|  | A | Odolnost proti oděru                   |
|  | B | Odolnost proti proříznutí (Coupe test) |
|  | C | Odolnost proti roztržení               |
|  | D | Odolnost proti propíchnutí             |
|  | E | Odolnost proti řezu (TDM)              |

### 3.1. OZNAČENÍ PRODUKTU

 Osobní ochranné prostředky odpovídají nařízení o OOP (EU) 2016/425.

## 4. Bezpečnost

### 4.1. ZÁKLADNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

#### UPOZORNĚNÍ

##### Poškozené ochranné rukavice

Ovlivnění ochranného účinku v případě poškození nebo neodborném čištění ochranných rukavic.

- ▶ Před každým použitím vnější vizuální kontrola.
- ▶ Původní ochranný účinek může být snížen v důsledku mechanického opotřebení nebo nepřípustného použití.
- ▶ V případě poškození jako jsou zárezy, díry nebo otevřené švy ochranné rukavice dále nepoužívejte.

#### UPOZORNĚNÍ

##### Alergická reakce

Rukavice jsou složeny z částí, které mohou vyvolat alergické reakce.

- ▶ V případě alergické reakce rukavice dále nepoužívejte a vyhledejte lékaře.

#### VAROVÁNÍ

##### Rotující nástroje nebo obrobky

Nebbezpečí poranění horních končetin zachycením nebo vtažením ochranných rukavic.

- ▶ Ochranné rukavice nepoužívejte v případě hrozícího rizika zachycení rotujícími strojními součástmi.
- ▶ Ochranné rukavice proti pořezání nenabízí ochranu při práci u nebo s čepelmi ve tvaru pily.

### 4.2. STANOVENÉ POUŽITÍ

Chrání ruce před mechanickým ohrožením, odřeninami, puchýři a nebezpečím pořezání. Pro přesnou práci se suchými nebo zaolejanými obrobky. Optimální ochranný účinek jen při kompletním pokrytí chráněné oblasti. U ochranných rukavic s uzávěrem zkонтrolujte jeho pevné usazení. Ochranné rukavice nesmí klouzat. Volte vhodnou velikost rukavic.

### 4.3. NESPRÁVNÉ POUŽITÍ

Nechrání před chemickým, mikrobiologickým, termickým a elektrickým nebezpečím. Nepoužívejte v blízkosti rotujících strojních součástí. Po kontaktu s ostrým předmětem rukavice již dále nepoužívejte. Ochranný účinek nesmí být ovlivněn kombinací s jinými ochrannými prostředky a nesmí uživatele omezovat v jeho činnosti.

## 5. Čištění

Nečistoty, např. cizími substancemi a neodborné čištění může snížit ochranný účinek. Nečistoty odstraňte jemným mydlovým luhem a vlažnou vodou. Po čištění sušte na vzduchu při pokojové teplotě. Nebělit, nežehlit nebo chemicky čistit.

## 6. Skladování

Skladujte na suchém místě v originálním obalu chráněné před světlem a prachem. Skladujte při teplotách v rozmezí 0 °C až +30 °C. Neskladujte v blízkosti žíravin, agresivních, chemických substancí, rozpouštědel, vlhkosti a nečistot. Neskladujte ohnuté nebo zatížené závaží.

## 7. Životnost

Zlikvidujte nejpozději 5 let po datu výroby a také v případě poškození nebo silného znečištění. Datum výroby viz razítka (MM/RRRR) na zadní straně návodu k použití.

## 8. Likvidace

Po správném použití likvidujte v odpadu z domácnosti.

## 9. Certifikace

Rukavice dle EN 388:2016+A1:2018 a EN ISO 21420:2020. Riziková kategorie II. Přezkoušeno a certifikováno: INSTITUTE OF OCCUPATIONAL SAFETY • Pot k izviru 6 • 1000 LJUBLJANA • Slovinsko • Notified Body number: 1493

# HOLEX Vágás elleni védőkesztyű

## 1. Általános tudnivalók

Olvassa el a használati útmutatót, tartsa be és későbbi tájékozódás céljából őrizze meg és tartsa minden kézben.

## 2. Termékleírás

HPPE-ből készült vágás elleni védőkesztyű PU nitrilhab bevonattal, megerősített hüvelykujj hajlattal és B vágásvédelmi szinttel, magas vágás elleni védelem. 4X42C teljesítmény fokozat EN 388:2016+A1:2018 szerint. Elérhető méretek: 7, 8, 9, 10, 11.

## 3. Piktogramok magyarázata

A teljesítményfokozat csak a kesztyű tenyér felületére vonatkozik. Legalacsonyabb teljesítmény fokozat: 1 / A. Legmagasabb teljesítmény fokozat 4 / 5 / F. Nem bevizeszt: X.

| Védőkesztyű teljesítőképessége mechanikus terhelések esetén | Szint                       |
|---|-----------------------------|
| ABCDE   | A Kopásállóság              |
|   | B Vágásállóság (Coupe-Test) |
|   | C Továbbszakítási erő       |
|   | D Átszúrási erő             |
|   | E Vágásállóság (TDM)        |
| A-F / X   |                             |

### 3.1. TERMÉKMEGJELÖLÉS

 Az egyéni védőeszközök megfelelnek az egyéni védőeszközökről szóló 2016/425 (EU) rendeletnek.

## 4. Biztonság

### 4.1. ALAPVETŐ BIZTONSÁGI TUDNIVALÓK

#### VIGYÁZAT

##### Sérült védőkesztyűk

A védőhatás csökkenése sérülés vagy a védőkesztyű nem megfelelő tisztítása esetén.

- A védőkesztyük különös vizuális ellenőrzése minden használat előtt.
- Az eredeti védőhatás csökkenhet mechanikus kopás vagy a nem megfelelő használat miatt.
- Ne használja a védőkesztyűt sérülések, például vágások, lyukak vagy szétnyílt varratok esetén.

#### VIGYÁZAT

##### Allergiás reakciók

A kesztyük olyan összetevőket tartalmaznak, amelyek allergiás reakciókat válthatnak ki.

- Allergiás reakció esetén hagyja abba a kesztyű használatát, és forduljon orvoshoz.

#### FIGYELMEZTETÉS

##### Forgó szerszámok vagy munkadarabok

A védőkesztyű elkapása vagy behúzása kézsérüléseket okozhat.

- Ne viseljen védőkesztyűt, ha fennáll annak a veszélye, hogy a forgó géprészek elkaphatják.
- A vágás elleni védőkesztyük nem nyújtanak védelmet a fűrészlapokon vagy azokkal végzett munka során.

### 4.2. RENDELTELÉSSZERŰ HASZNÁLAT

Védi a kezeket a mechanikai veszélyektől, horzsolásuktól, hőnyagosodástól és vágási veszélyektől. Precíziós munkavégzéshez száraz és olajos munkadarabokkal. Optimális védőhatás csak a védendő terület teljes lefedettsége esetén. Záró védőkesztyű esetén ellenőrizze, hogy a zár megfelelően szorosak-e. A védőkesztyű nem csúszhat. Válasszon megfelelő kesztyüméretet.

### 4.3. RENDELTELÉSELLENES HASZNÁLAT

Nem védenek a kémiai, mikrobiológiai, termikus, elektromos, vágási veszélyek ellen. Ne használja forgó gépalkatrészek közelében. Éles szélű tárgyakkal való érintkezés után a kesztyűt ne használja többet. A védőhatást más védőeszközökkel való kombináció nem csökkentheti, és nem akadályozhatja a felhasználó munkáját.

## 5. Tisztítás

Szennyeződés, pl. idegen anyagok, valamint a nem megfelelő tisztítás csökkentheti a védőhatást. A szennyeződéseket enyhe szappanos vízzel és langyos vízzel távoítsa el. Tisztítás után szobahőmérsékleten száritsa meg levegőn. Ne fehérítse, vasalja vagy vegytisztítsa.

## 6. Tárolás

Az eredeti csomagolásban, száraz helyen, fénytől védett és pormentes helyen tárolja. 0 °C és +30 °C közötti hőmérsékleten tárolja. Ne tárolja maró, agresszív, kémiai anyagok, oldóserek, nedvesség és szennyeződés közelében. Ne tárolja összehajtott állapotban vagy súly alatt.

## 7. Lejárat idő

A gyártás időpontjától számított legalább 5 évig, valamint sérülés vagy szennyeződés esetén ártalmatlánitsa. A gyártás időpontját lásd a használati utasítás háttoldalán található bétyleggel (hh/éééé).

## 8. Ártalmatlánítás

Rendeltetésszerű használat után a háztartási hulladékkel ártalmatlánitsa.

## 9. Tanúsítvány

Az egyéni védőeszközökről szóló 2016/425 (EU) rendelet teljesítése. Kesztyű EN 388:2016+A1:2018 és EN ISO 21420:2020 szerint. II. kockázati kategória.

Bevizsgálta és a tanúsítványt kiállította: INSTITUTE OF OCCUPATIONAL SAFETY • Pot k izviru 6 • 1000 LJUBLJANA • Szlovénia • bejelentett szervezet száma: 1493

Az EU megfelelőségi nyilatkozat a következő címen érhető el:

<https://www.hoffmann-group.com/service/downloads/doc>

de

en

bg

da

fi

fr

it

hr

nl

no

pl

pt

ro

SV

sk

sl

es

CS

hu

20









CE

Manufacturer

Hoffmann Supply Chain GmbH  
Poststraße 15, 90471 Nuremberg, Germany  
[www.hoffmann-group.com](http://www.hoffmann-group.com)

Hoffmann UK Quality Tools Ltd  
GEE Business Centre  
Holborn Hill, Birmingham, B7 5JR, United Kingdom