

EN

Cut resistant winter gloves EX®. MicroSkin Shield® material on the palm for excellent grip. Waterproof PROTEX™ membrane protects from moisture. Spandex® on the back, hook and loop closure. Suitable for assembly work and outdoor tasks in wet and/or cold weather when there is a danger of cuts.

Storage/Transport: The gloves are first packed in plastic bags which are subsequently packed in cardboard boxes for transport and storage. Granberg recommends storing unused gloves in original packaging. Prevent direct sunlight.

Maintenance/Cleaning: Leaving the gloves in a contaminated condition may cause a deterioration of quality. Cleaning or disinfecting the gloves may also negatively affect quality. The performance characteristics of gloves that have been worn or cleaned/disinfected/laundered may differ from the performance levels declared.

Obsolescence: Service life depends on application and maintenance and cannot be specified. It is the responsibility of the user to ascertain the suitability of the gloves for the user's tasks.

 **Please note:** Inspect the gloves for damage before use. The gloves shall not be worn when there is a risk of entanglement with moving parts of machines. Gloves meeting the requirement for resistance to puncture may not be suitable for protection against sharply pointed objects such as hypodermic needles. Gloves containing latex may cause allergic reactions in cases of hypersensitivity to latex. Seek medical advice if applicable. None of the raw materials used in glove, or process of manufacturing it, are known to be harmful to the user. Please consider environmental temperature, atmospheric conditions, wind speed, health and well-being of the person, effect of other protective clothing worn by the person, time of exposure, activity level, dexterity requirement, contact with cold items and contact with wet or dry objects when selecting this PPE. Gloves may lose its insulation property when wet. For multi-layer gloves, performance level are applicable to the whole glove including all layers. These gloves are intended to protect hands in working environment in accordance with EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006 and EN 420:2003+A1:2009. This product complies with ANSI/ISEA 105-2016. It is the responsibility of the user to evaluate and determine risks based on the intended application. The gloves should only be used for applications declared suitable by the manufacturer. Risk should be evaluated keeping in mind the protection levels and the harmonized standards on which gloves are tested. The results of the tests should help in glove selection, however it must be understood that actual conditions of use cannot be simulated and it is the responsibility of the user, not the manufacturer, to determine glove suitability to the intended use. Further information may be obtained from manufacturer.

SV

Skärskyddshandskar EX®. Varmfodrade. MicroSkin Shield® i innerhand för utmärkt grepp. Vattenätt och ventilerande PROTEX™ membran ger skydd mot fukt. Ovanhand i Spandex®, Kardborreknappling. Låmpliga för lätt till medelstunt arbete i kalla och/eller fuktiga miljöer, där vassa material eller verktyg hänteras.

Förvaring/Transport: Handskarna är paketerade i plastpåsar, direkt i pappkartonger för transport och förvaring. Granberg rekommenderar att oanvända handskar förvaras i originalförpackning. Undvik direkt solljus.

Underhåll/Rengöring: Förlaring av handskarna i en förenerad miljö kan orsaka en försämring av kvaliteten. Tvätt och desinfektion av handskar kan också innebära en försämring i kvaliteten. Prestansen hos använda eller tvättrade/desinfekterade/rengörda handskar kan skilja sig från testresultaten.

Livslängd: Hållbarheten kan inte specificeras då den beror på användningsområde och det är användarens ansvar att kontrollera handskens lämplighet för avsedd användning.

 **Observera:** Kontrollera handskarna före användning. Handskarna skall ej användas när det finns risk att fastna i rörliga maskindelar. Handskar som uppfyller kraven på punkteringsbeständighet behöver inte vara lämpliga för skydd mot skarpa spetsiga föremål, såsom hypodermiska nötter. Handskar som innehåller latex kan orsaka allergisk reaktion. Vid överkänslighet sök medicinsk rådgivning. Inget material som används i handsken eller i tillverkningsprocessen är kant för att vara skadlig för användaren. Vid val av denna PPE-produkt bär temperatur, vindförhållande och välförhållande hos användaren tas i beaktning. Även effekten av andra skyddskläder som bärts av personen och exponeringsstad, aktivitetsnivå, rörlighet, kontakt med kalfrörelse och kontakt med vätta eller torra objekt skall tas i beaktning. Handskarna kan förvara sig isolerande egenskap. För handskar med flera lager avser testresultatet hela handskens inklusive samtliga lager. Handskarna är avsedda att skydda händerna under arbete i enlighet med EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006, och EN 420:2003+A1:2009. Denna produkt överensstämmer med ANSI/ISEA 105-2016. Det är användarens ansvar att utvärdera och avgöra risken baserat på det avsedda användningsområdet. Handskarna skall endast användas i arbeten som de enligt tillverkaren är avsedda för. Risken bör utvärderas utifrån de angivna skyddsnivåerna och de harmoniserade standarderna som handskarnas testats för. Resultatet från testerna bör bidra i val av handske, men det måste klargöras till tillverkaren att man simulera det faktiska användningsområdet vilket gör att det är användarens ansvar att fastställa handskarnas lämplighet. Ytterligare information kan fås av tillverkaren.

FI

EX®-viiltosuojaohjainne teal talvikäytöön. Kämmenosan MicroSkin Shield® -materiaali takaa erinomaisen tarttumaoitteon. Vedennäpittävä PROTEX™ -kotelo suojaa kosteudelta. Kämmenselkä Spandex®, kardborreknappling. Lämpigä för lätt till medelstunt arbete i kalla ja/ellä fuktiga miljöer, där vassa materiaal eli verktyg hänteras.

Kuljetus/Varastoointi: Hållskinen är paketterade i plastpåsar, direkt i pappkartonger för transport och förvaring. Granberg rekommenderar att oanvända handskar förvaras i originalförpackning. Undvik direkt solljus.

Huolto/Puhdistus: Hållskinen jättääminen epäpuhtauksi voi aiheuttaa hållskiden laadun heikkenemiseen. Myös hållskiden puhtistaminen tai desinfiointi voi heikentää niiden laatuun. Käytettyjen tai puhdistettujen/desinfioitujen/pestyjen hållskiden ominaisuudet saattavat poiketa ilmoituustusta suojaustasosta.

Toiminnallinen Käyttöikä: Hållskiden käyttöikään vaikuttavat käyttötarkoitukset ja hållskiden huolto, joten sitä ei voida määritellä. On käytäjän vastuulla valita sopivin hållskine aiotunnissa.

 **Huomautus:** Tarkista hållskineen ennen käyttöä varauiden varalta. Hållskinen ei saa käyttää, jos on olemassa takertumisvaara laitteiston liikkuvien osien. Pistonkestävät hållskineet eivät välttämättä suojaa riittävästi teräviltä piileiltä, kuten lääkeruukkuun neulalta. Lateksia sisältävät hållskineet voivat aiheuttaa allergisen reaktion. Jos yliherkkyysoireita ilmenee, hakeudu lääkärin. Nämä hållskineiden minkäkin materiaalin tai valmistusprosessin ei tiedetä aiheuttavan mitään haittaa käytäjälle. Tämän henkilönsuojaimen valinnassa on otettava huomioon ympäristöön lämpötila, ilmastonoloisuus, tuulen nopeus, henkilön terveys ja hyvinvointi, muiden henkilön käyttämien suojavaatteiden vaikutus, aktiivisuusaste, vaadittava liikkuvuus, kontakt kylmiin kohteisiin sekä kontakti märkäin tai kuivin kohteisiin. Kästissä olevaan käsiteen saattavat meneillä erityisominaisuutensa. Monikerroksista materiaalista valmistetuissa hållskineissä suojaustaso koskee kaikkia hållskineen materiaalikerroksia. Nämä hållskineet on suunniteltu suojaamaan käsia työskentelyolosuhteissa standardien EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006 ja EN 420:2003+A1:2009 mukaisesti. Tuote on ANSI/ISEA 105-2016-standardin mukainen. Käyttäjällä on velvollisuus arvioida ja määritellä aiottuun käyttötarkoitukseen liittyvät riskit. Hållskinen tulisi käyttää vain niihin käyttötarkoituksiin, jotka valmistaja on ilmoittanut sopivaksi. Riskinarviointin perusteeena on käytettävä suojausluokkaa ja yhdenmuksaiset tarkariedot, joiden mukaan hållskinen on testattu. Testien tulokset on tarkoitetut avuksi hållskideen valinnassa. Todellisia käyttöolosuhteita ei kuitenkaan voida täysin välittää, joten on käytäjän, ei valmistajan, vastuulla valita sopivin hållskine kuhunkin käyttötarkoitukseen. Pyydä lisätietoja valmistajalta.

PL

Odporne na przecięcia rękawice zimowe EX®. Materiał MicroSkin Shield® na dloni zapewniający świdru chwyty. Wodooodporna membrana PROTEX™ chroni przed wilgocią. Wierzch dloni wykonany z materiału Spandex®, mankiet zapinany na Velcro. Odpowiednie do prac montażowych oraz prac na zewnątrz w wilgotnych i/lub mroźnych warunkach gdzie istnieje ryzyko przecięcia dloni.

Przechowywanie/Transport: Produkt zapakowany w plastikowe torebki, te z kolei w kartonowe pudelka ułatwiające transport i przechowywanie. Granberg zaleca składowanie rękawic w oryginalnym opakowaniu. Nie wystawiać na bezpośrednią działanie promieni słonecznych.

Czyszczenie/Konservacja: Pozostawienie rękawic w zanieczyszczonym/skażonym środowisku może spowodować pogorszenie ich jakości. Czyszczenie oraz dezynfekcja może mieć negatywne skutki dla ich jakości. Charakterystyka używanych lub czyszczonych/dezynfekowanych/prznych rękawic może różnić się od przedstawionych wyników.

Zywotność: Cykl życia rękawicy zależy od sposobu ich używania i nie może być określony. Odpowiedzialność za określenie przydatności rękawicy do pracy spoczywa na użytkowniku.

 **Uwaga:** Przed użyciem należy sprawdzić stan rękawic. Zabronione jest noszenie rękawic, jeśli istnieje ryzyko pochwycenia ich przez ruchome części urządzeń. Rękawice spełniające wymagania odporności na przebiecie mogą niewystarczająco chronić przed ostrym zakończonym przedmiotami, takimi jak igły. Rękawice zawierające lateks mogą powodować reakcję alergiczną u osób uczulonych na ten składnik. W razie wystąpienia nadwrażliwości, skontaktuj się z lekarzem. Zaden ze surowców ani procesów produkcji rękawic nie jest niebezpieczny dla użytkownika. Należy wziąć pod uwagę temperaturę otoczenia, warunki atmosferyczne, prędkość wiatru, zdrówie i ogólnie samopoczucie danego użytkownika jak również wpływ pozostałych elementów odziewu roboczej noszonej przez osobę, pozycję aktywności, czas użycia, wymagania zręcznościowe, kontakt z zimnymi, mokrymi lub suchymi przedmiotami przy wyborze SÖI. Rękawice mogą tracić swoje właściwości izolacyjne gdy są mokre. Dla wielowarstwowych rękawic, poziom odporności ma zastosowanie do całej rękawicy włączając wszystkie warstwy. Rękawice przeznaczone są do ochrony dloni w warunkach roboczych zgodnie z normami EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006, EN 420:2003+A1:2009. Produkt jest zgodny z normą ANSI/ISEA 105-2016. Użytkownik powinien ocenić i określić ryzyko związane z zaplanowanym stosowaniem rękawic oraz stosować wyłącznie rękawice przeznaczone do danego zadania. Podczas oceny ryzyka należy pamiętać o poziomach ochrony oraz normach, wobec których testowano rękawice. Jednakże należy pamiętać, że niemożliwa jest symulacja rzeczywistych warunków użytkowania, dlatego odpowiedzialność za właściwy dobór rękawic spoczywa na użytkowniku, a nie producenta. Dodatkowych informacji zasięgnąć można u producenta.

NO

Kuttresistente vinterhandsker EX®. MicroSkin Shield® i håndflaten for et utmerket grep. Vannrett PROTEX™-membran beskytter mot fuktighet. Spandex® på håndbaken, borelås. Passer til monteringsarbeid og utendørsarbeid i vått og/eller kaldt vær når det er fare for knittskader.

Lagring/Transport: Håndskene er først pakket i poser som deretter er lagt i pappesker for transport og lagring. Granberg anbefaler å oppbevare ubrukte håndsker i originalforpakningen. Unngå direkte sollys.

Vedlikehold/Rengjøring: Hvis håndskene etterlates i forenset tilstand kan kvaliteten bli nedsett. Rengjøring eller desinfeksjon av håndskene kan også gi nedsett kvalitet. Ytelsen til håndsker som er bruk, har blitt rengjort/vasket eller desinfisert kan fravike fra den oppgitte ytelsen.

Fordelse: Håndskenes levetid er avhengig av bruksmåte og vedlikehold, og kan derfor ikke spesifiseres. Det er brukers ansvar å forsikre seg om at håndskene er egnet for tiltenkt formål.

 **Merk:** Kontroller håndskene for skader før bruk. Håndskene skal ikke benyttes når det er risiko for fasthet i bevegelige maskindeler. Håndsker som oppfyller kravet til punkteringsmotstand er ikke nødvendigvis egnet til beskyttelse mot spisse gjenstander som kanylér. Håndsker som inneholder lateks kan forårsake allergiske reaksjoner ved overførsel som for eksempel protein. Oppsök medisinsk hjelp om nødvendig. Ingen av råmaterialene brukt i håndskene, eller fremstillingss prosessen av dem, er kjent å være skadelig for brukeren. Venligst ta hensyn til omgivelsenes temperatur, atmosfærisk forhold, vindhastighet, helse og velvære til personen, effekten av andre beskyttende klede som bæres av personen, eksponeringstid, aktivitetsnivå, behov for fingerfølsomhet, kontakt med kalde gjenstander og kontakt med våte eller tørre objekter når du velger dette PPE produktet. Håndskene kan miste sine isolerende egenskaper når de er våte. For håndsker med flere lag, gjelder oppgitte ytelsesnivå for hele håndskene, inkludert alle lagene. Håndskene er ment å beskytte hendene i arbeidsmiljø som samsvarer med EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006, og EN 420:2003+A1:2009. Dette produktet er i samsvar med ANSI/ISEA 105-2016. Det er brukers ansvar å evaluere og fastsette risiko basert på tiltenkt bruk. Håndskene bør kun brukes til gjøremål ansett passende av produsenten. Risikovurderinger bør gjøres med hensyn til beskyttelsesnivåene og de standarden som håndskene testes etter. Testresultatene er kun en veileder. Det er ikke mulig å simulere den faktiske bruken av håndskene og det er brukers ansvar, ikke produsenten, å bestemme om håndskene er egnet for tiltenkt bruk. Mer informasjon kan innhentes hos produsenten.



cat. II

SIZE 7/S (EN 420:2003+A1:2009)

EN 388:2016 Silkeslykke/Nötörmotstånd/Hankauskestävys /Oppornoscia na silkeslykke/nötörmotstånd/hankauskestävys

/Villonkestävys, pyöreä terä/potilaankestävys na przeciecie ostrzem okrągim/circular blade cut resistance /Potilaankestävys/Pyöreä terä/round blade cut resistance /Oppornoscia na przeciecie ostrzem okrągim/punkteringsmotstånd/punkterestävys

/Punkteringsmotstånd/punkterestävys

1X32D TDM kutmotstånd/TDM skarmotstånd/TDM-villonkestävys /Oppornoscia na przeciecie klatyi TDM/TDM Cut Resistance

1/A = minimum requirement

4/B = maximum requirement

X = not tested

The results are taken from the palm area of the gloves.

The protection level increases with performance class.

EN 511:2006 Konvektilenkukku/Konvektilenkymppi/Konvektilenkold /Konvektionslenkukku/Konvektionslenkymppi/Konvektionslenkold /Zimni konvektiivinen/Confid cold

110 /Zimni konvektiivinen/Confid cold

EN

Cut resistant winter gloves EX®. MicroSkin Shield® material on the palm for excellent grip. Waterproof PROTEX™ membrane protects from moisture. Spandex® on the back, hook and loop closure. Suitable for assembly work and outdoor tasks in wet and/or cold weather when there is a danger of cuts.

Storage/Transport: The gloves are first packed in plastic bags which are subsequently packed in cardboard boxes for transport and storage. Granberg recommends storing unused gloves in original packaging. Prevent direct sunlight.

Maintenance/Cleaning: Leaving the gloves in a contaminated condition may cause a deterioration of quality. Cleaning or disinfecting the gloves may also negatively affect quality. The performance characteristics of gloves that have been worn or cleaned/disinfected/laundered may differ from the performance levels declared.

Obsolescence: Service life depends on application and maintenance and cannot be specified. It is the responsibility of the user to ascertain the suitability of the gloves for the user's tasks.

 **Please note:** Inspect the gloves for damage before use. The gloves shall not be worn when there is a risk of entanglement with moving parts of machines. Gloves meeting the requirement for resistance to puncture may not be suitable for protection against sharply pointed objects such as hypodermic needles. Gloves containing latex may cause allergic reactions in cases of hypersensitivity to latex. Seek medical advice if applicable. None of the raw materials used in glove, or process of manufacturing it, are known to be harmful to the user. Please consider environmental temperature, atmospheric conditions, wind speed, health and well-being of the person, effect of other protective clothing worn by the person, time of exposure, activity level, dexterity requirement, contact with cold items and contact with wet or dry objects when selecting the PPE. Gloves may lose its insulation property when wet. For multi-layer gloves, performance level are applicable to the whole glove including all layers. These gloves are intended to protect hands in working environment in accordance with EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006 and EN 420:2003+A1:2009. This product complies with ANSI/ISEA 105-2016. It is the responsibility of the user to evaluate and determine risks based on the intended application. The gloves should only be used for applications declared suitable by the manufacturer. Risk should be evaluated keeping in mind the protection levels and the harmonized standards on which gloves are tested. The results of the tests should help in glove selection, however it must be understood that actual conditions of use cannot be simulated and it is the responsibility of the user, not the manufacturer, to determine glove suitability to the intended use. Further information may be obtained from manufacturer.

SV

Skärskyddshandskar EX®. Varmfodrade. MicroSkin Shield® i innerhand för utmärkt grepp. Vattenätt och ventilerande PROTEX™ membran ger skydd mot fukt. Ovanhand i Spandex®, Kardborreknappling. Lämpliga för lätt till medelstunt arbete i kalla och/eller fuktiga miljöer, där vassa material eller verktyg hänteras.

Förvaring/Transport: Handskarna är paketerade i plastpåsar, direkt i pappkartonger för transport och förvaring. Granberg rekommenderar att oanvända handskar förvaras i originalförpackning. Undvik direkt solljus.

Underhåll/Rengöring: Förlaring av handskarna i en förenerad miljö kan orsaka en försämring av kvaliteten. Tvätt och desinfektion av handskar kan också innebära en försämring i kvaliteten. Prestansen hos använda eller tvättrade/desinfekterade/rengörda handskar kan skilja sig från testresultaten.

Livslängd: Hållbarheten kan inte specificeras då den beror på användningsområde och det är användarens ansvar att kontrollera handskens lämplighet för avsedd användning.

 **Observera:** Kontrollera handskarna före användning. Handskarna skall ej användas när det finns risk att fastna i rörliga maskindelar. Handskar som uppfyller kraven på punkteringsbeständighet behöver inte vara lämpliga för skydd mot skarpa spetsiga föremål, såsom hypodermiska nötter. Handskar som innehåller latex kan orsaka allergisk reaktion. Vid överkänslighet sök medicinsk rådgivning. Inget material som används i handsken eller i tillverkningsprocessen är kant för att vara skadlig för användaren. Vid val av denna PPE-produkt bär temperatur, vindförhållande och välförhållande hos användaren tas i beaktning. Även effekten av andra skyddskläder som bärts av personen och exponeringsstad, aktivitetsnivå, rörlighet, kontakt med kalldelar och kontakt med värme eller torra objekt skall tas i beaktning. Handskarna kan förvara sig isolerande egenskap. För handskar med flera lager avser testresultatet hela handskens inklusive samtliga lager. Handskarna är avsedda att skydda händerna under arbete i enlighet med EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006, och EN 420:2003+A1:2009. Denna produkt överensstämmer med ANSI/ISEA 105-2016. Det är användarens ansvar att utvärdera och avgöra risken baserat på det avsedda användningsområdet. Handskarna skall endast användas i arbeten som de enligt tillverkaren är avsedda för. Risken bör utvärderas utifrån de angivna skyddsnivåerna och de harmoniserade standarderna som handskarnas testats för. Resultatet från testerna bör bidra i val av handske, men det måste klargöras till tillverkaren att man simulera det faktiska användningsområdet vilket gör att det är användarens ansvar att fastställa handskarnas lämplighet. Ytterligare information kan fås av tillverkaren.

FI

EX®-viittosuojaohjainne tealtilvikkyytöön. Kämmenosan MicroSkin Shield® -materiaali takaa erinomaisen tarttumaoitteon. Vedennäpätävä PROTEX™ -kotelo suojaa kosteudelta. Kämmenselkä Spandex®, kardborreknappling. Soveltuvat kokoonpanotöihin ja ulkotöihin kosteissa ja/tai kylmissä olosuhteissa, joissa on suuri viittovammojen vaara.

Kuljetus/Varastoointi: Käsineet on pakattu muovipussiin, ja pusiti puolestaan pähvilaatikoihin kuljetusta ja varastoointia varten. Granberg suosittelee käytämättömiin käsineiden varastoointia alkuperäispakkauksissaan. Varjeltava suoralta auringonvalolta.

Huolto/Puhdistus: Käsineiden jättääminen epäpuhtauksi voi aiheuttaa käsineiden laadun heikkenemisen. Myös käsineiden puhdistaminen tai desinfiointi voi heikentää niiden laatuja. Käytettyjen tai puhdistettujen/desinfioitujen/pestyjen käsineiden ominaisuudet saattavat poiketa ilmoituustuota suojaustasosta.

Toiminnallinen Käyttöikä: Käsineiden käyttöikään vaikuttavat käyttötarkoitukset ja käsineiden huolto, joten sitä ei voida määritellä. On käytäjän vastuulla valita sopivin käsine aiottuun käyttötarkoitukseen tai tehtävään.

 **Huomautus:** Tarkista käsineet ennen käyttöä vaurioiden varalta. Käsineitä ei saa käyttää, jos on olemassa takertumisvaara laitteiston liikkuvien osien. Pistonkestävät käsineet eivät välttämättä suojaa riittävästi teräviltä piileiltä, kuten lääkeruukkuun neulata. Lateksia sisältävät käsineet voivat aiheuttaa allergisen reaktion. Jos yliherkkyysoireita ilmenee, hakeudu lääkärin. Nämä käsineiden minkään materiaalin tai valmistusprosessin ei tiedetä aiheuttavan mitään haittaa käytäjälle. Tämän henkilönsuojaimen valinnassa on otettava huomioon ympäristöön lämpötila, ilmastonoloisuus, tuulen nopeus, henkilön terveys ja hyvinvointi, muiden henkilön käyttämien suojavaatteiden vaikutus, aktiivisuusaste, vaaditava liikkuvuus, kontakti kylmiin kohteisiin sekä kontakti märkisi tai kuivin kohteisiin. Kästissä olevaan käsineeseen saattavat meneillä erityisominaisuutensa. Monikerroksista materiaalista valmistetuissa käsineissä suojaustaso koskee kaikkia käsineen materiaalikerroksia. Nämä käsineet on suunniteltu suojaamaan käsia työskentelyolosuhteissa standardien EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006 ja EN 420:2003+A1:2009 mukaisesti. Tuote on ANSI/ISEA 105-2016-standardin mukainen. Käyttäjällä on velvollisuus arvioida ja määritellä aiottuun käyttötarkoitukseen liittyvät riskit. Käsineitä tulisi käyttää vain niihin käyttötarkoituksiin, jotka valmistaja on ilmoittanut sopiviksi. Riskinarviointin perusteena on käytettävä suojausluokkaa ja yhdenmuksaiset tarkoitus ja joiden mukaan käsineet on testattu. Testien tulokset on tarkoitettu avuksi käsineiden valinnassa. Todellisia käyttöolosuhteita ei kuitenkaan voida täysin välittää, joten on käytäjän, ei valmistajan, vastuulla valita sopivin käsine kuhunkin käyttötarkoitukseen. Pyydä lisätietoja valmistajalta.

PL

Odporne na przecięcia rękawice zimowe EX®. Materiał MicroSkin Shield® na dloni zapewniający świdru chwyty. Wodooodporna membrana PROTEX™ chroni przed wilgocią. Wierzch dloni wykonany z materiału Spandex®, mankiet zapinany na Velcro. Odpowiednie do prac montażowych oraz prac na zewnątrz w wilgotnych i/lub mroźnych warunkach gdzie istnieje ryzyko przecięcia dloni.

Przechowywanie/Transport: Produkt zapakowany w plastikowe torebki, te z kolei w kartonowe pudelka ułatwiające transport i przechowywanie. Granberg zaleca składowanie rękawic w oryginalnym opakowaniu. Nie wystawiać na bezpośrednią promieniowanie słoneczne.

Czyszczenie/Konservacja: Pozostawienie rękawic w zanieczyszczonym/skażonym środowisku może spowodować pogorszenie ich jakości. Czyszczenie oraz dezynfekcja może mieć negatywne skutki dla ich jakości. Charakterystyka używanych lub czyszczonych/dezynfekowanych/prznych rękawic może różnić się od przedstawionych wyników.

Zywotność: Cykl życia rękawicy zależy od sposobu ich używania i nie może być określony. Odpowiedzialność za określenie przydatności rękawicy do pracy spoczywa na użytkowniku.

 **Uwaga:** Przed użyciem należy sprawdzić stan rękawic. Zabronione jest noszenie rękawic, jeśli istnieje ryzyko pochwycenia ich przez ruchome części urządzeń. Rękawice spełniające wymagania odporności na przebiecie mogą niewystarczająco chronić przed ostrym zakończonym przedmiotami, takimi jak igły. Rękawice zawierające lateks mogą powodować reakcję alergiczną u osób uczulonych na ten składnik. W razie wystąpienia nadwrażliwości, skontaktuj się z lekarzem. Zaden ze surowców ani procesów produkcji rękawic nie jest niebezpieczny dla użytkownika. Należy wziąć pod uwagę temperaturę otoczenia, warunki atmosferyczne, prędkość wiatru, zdrowie i ogólnie samopoczucie danego użytkownika jak również wpływ pozostałych elementów odziewu roboczej noszonej przez osobę, pozycję aktywności, czas użycia, wymagania zręcznościowe, kontakt z zimnymi, mokrymi lub suchymi przedmiotami przy wyborze SÖI. Rękawice mogą tracić swoje właściwości izolacyjne gdy są mokre. Dla wielowarstwowych rękawic, poziom odporności ma zastosowanie do całej rękawicy włączając wszystkie warstwy. Rękawice przeznaczone są do ochrony dloni w warunkach roboczych zgodnie z normami EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006, EN 420:2003+A1:2009. Produkt jest zgodny z normą ANSI/ISEA 105-2016. Użytkownik powinien ocenić i określić ryzyko związane z zaplanowanym stosowaniem rękawic oraz stosować wyłącznie rękawice przeznaczone dla danego zadania. Podczas oceny ryzyka należy pamiętać o poziomach ochrony oraz normach, wobec których testowano rękawice. Jednakże należy pamiętać, że niemożliwa jest symulacja rzeczywistych warunków użytkowania, dlatego odpowiedzialność za właściwy dobór rękawic spoczywa na użytkowniku, a nie producenta. Dodatkowych informacji zasięgnąć można u producenta.

NO

Kuttresistente vinterhandsker EX®. MicroSkin Shield® i håndflaten for et utmerket grep. Vannrett PROTEX™-membran beskytter mot fuktighet. Spandex® på håndbaken, borelås. Passer til monteringsarbeid og utendørsarbeid i vått og/eller kaldt vær når det er fare for knittskader.

Lagring/Transport: Hanslene er først pakket i poser som deretter er lagt i pappesker for transport og lagring. Granberg anbefaler å oppbevare ubrukte hansker i originalforpakningen. Unngå direkte sollys.

Vedlikehold/Rengjøring: Hvis hanslene etterlates i forenset tilstand kan kvaliteten bli nedsett. Rengjøring eller desinfeksjon av hanslene kan også gi nedsett kvalitet. Ytelsen til hansker som er bruk, har blitt rengjort/vasket eller desinfisert kan fravike fra den oppgitte ytelsen.

Fordelse: Hansenes levetid er avhengig av bruksmåte og vedlikehold, og kan derfor ikke spesifiseres. Det er brukers ansvar å forsikre seg om at hanslene er egnet for tiltenkt formål.

 **Merk:** Kontroller hanslene for skader før bruk. Hansene skal ikke benyttes når det er risiko for fasthet i bevegelige maskindeler. Hansker som oppfyller kravet til punkteringsmotstand er ikke nødvendigvis egnet til beskyttelse mot spisse gjenstander som kanyler. Hansker som inneholder lateks kan forårsake allergiske reaksjoner ved overfølsomhet for lateksprotein. Oppsök medisinsk hjelp om nødvendig. Ingen av råmaterialene brukt i hansene, eller fremstillingss prosessen av dem, er kjent å være skadelig for brukeren. Venligst ta hensyn til omgivelsernes temperatur, atmosfærisk forhold, vindhastighet, helse og velvære til personen, effekten av andre beskyttende klede som bæres av personen, eksponeringstid, aktivitetsnivå, behov for fingerfølsomhet, kontakt med kalde gjenstander og kontakt med vate eller tørre objekter når du velger dette PPE produktet. Hansene kan miste sine isolerende egenskaper når de er våte. For hansker med flere lag, gjelder oppgitte ytelsesnivå for hele hansene, inkludert alle lagene. Hansene er ment å beskytte hendene i arbeidsmiljø som samsvarer med EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006, og EN 420:2003+A1:2009. Dette produktet er i samsvar med ANSI/ISEA 105-2016. Det er brukers ansvar å evaluere og fastsette risiko basert på tiltenkt bruk. Hansene bør kun brukes til gjørelsen ansett passende av produsenten. Risikovurderinger bør gjøres med hensyn til beskyttelsesnivåene og de standarden som hansene testes etter. Testresultatene er kun en veileder. Det er ikke mulig å simulere den faktiske bruken av hansene og det er brukers ansvar, ikke produsenten, å bestemme om hansene er egnet for tiltenkt bruk. Mer informasjon kan innhentes hos produsenten.

EX®
BY GRANBERG

ART. 107.4997W CE cat. II
12 pairs

SIZE 8/M (EN 420:2003+A1:2009)

EN 388:2016 Silkeslykke/Nötörmotstånd/Hankauskestävyyt /Odporność na ścieśnienie/rozcięcie/rozcięcie
Zimkkestävyyt, pyöreä terä/Odporność na przebiecie ostrzem okrągły/Circular blade cut resistance
Punkteringsmotstånd/Punkteringsmotstånd/Pistonkestävyyt /Odporność na rozcięcie/teraz/lyijuuksa/Odporność na rozcięcie/teraz resistance
1X32D TDM kutmotstånd/TDM skarmotstånd/TDM-villonkestävyyt /Odporność na przebiecie klaty TDM/TDM Cut Resistance
1/A = minimum requirement
4/B = maximum requirement
X = not tested
The results are taken from the palm area of the gloves.
The protection level increases with performance class.

EN 511:2006 Konvektilenkukku/Konvektiivinen/termo/termokonvektiivinen
Kontaktkulku/Kontaktilenkukku/Kontaktkold/
/Zimk/kontaktilenkukku/Confid cold
/Gummivirkkien/Virkkien/termo/Water penetration
/Przepuszczalność na przenikanie wody/Water penetration (0 = Fail, 1 = Pass)
110

This product is classified as Category II Personal Protective Equipment (PPE) according to PPE Regulation (EU) 2016/425 and as defined in UK Law and annexed and has been shown to comply with this Regulation through the Harmonized Standards and Designated Standards EN 420:2003+A1:2009, EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006. Notified Body responsible for Type Examination (Module B): Name: SATRA Technology Europe Ltd. Address: Braceletown Business Park, Clonee, Dublin D15 YN2P, Republic of Ireland. Notification Body number: 0321 Approval Body responsible for UKCA Type Examination: Name: SATRA Technology Centre Ltd. Address: Wyndham Way, Telford Way, Kettering, Northamptonshire NN16 8SD, United Kingdom. Approved Body number: 0321 Declaration of Conformity can be obtained from https://www.granberg.no/catalog/107.4997W

Glove size	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
EN 420 size	6	7	8	9	10	11	12	13

Wear the products of suitable sizes to provide optimal level of protection and maximum grip. User must only choose the glove fitting the size of her/his hand. Fit for special purpose.



Granberg AS, Bjoavegen 1442, NO-5584 Bjoa, NORWAY

EN

Cut resistant winter gloves EX®. MicroSkin Shield® material on the palm for excellent grip. Waterproof PROTEX™ membrane protects from moisture. Spandex® on the back, hook and loop closure. Suitable for assembly work and outdoor tasks in wet and/or cold weather when there is a danger of cuts.

Storage/Transport: The gloves are first packed in plastic bags which are subsequently packed in cardboard boxes for transport and storage. Granberg recommends storing unused gloves in original packaging. Prevent direct sunlight.

Maintenance/Cleaning: Leaving the gloves in a contaminated condition may cause a deterioration of quality. Cleaning or disinfecting the gloves may also negatively affect quality. The performance characteristics of gloves that have been worn or cleaned/disinfected/laundered may differ from the performance levels declared.

Obsolescence: Service life depends on application and maintenance and cannot be specified. It is the responsibility of the user to ascertain the suitability of the gloves for the user's tasks.

 **Please note:** Inspect the gloves for damage before use. The gloves shall not be worn when there is a risk of entanglement with moving parts of machines. Gloves meeting the requirement for resistance to puncture may not be suitable for protection against sharply pointed objects such as hypodermic needles. Gloves containing latex may cause allergic reactions in cases of hypersensitivity to latex. Seek medical advice if applicable. None of the raw materials used in glove, or process of manufacturing it, are known to be harmful to the user. Please consider environmental temperature, atmospheric conditions, wind speed, health and well-being of the person, effect of other protective clothing worn by the person, time of exposure, activity level, dexterity requirement, contact with cold items and contact with wet or dry objects when selecting this PPE. Gloves may lose its insulation property when wet. For multi-layer gloves, performance level are applicable to the whole glove including all layers. These gloves are intended to protect hands in working environment in accordance with EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006 and EN 420:2003+A1:2009. This product complies with ANSI/ISEA 105-2016. It is the responsibility of the user to evaluate and determine risks based on the intended application. The gloves should only be used for applications declared suitable by the manufacturer. Risk should be evaluated keeping in mind the protection levels and the harmonized standards on which gloves are tested. The results of the tests should help in glove selection, however it must be understood that actual conditions of use cannot be simulated and it is the responsibility of the user, not the manufacturer, to determine glove suitability to the intended use. Further information may be obtained from manufacturer.

SV

Skärskyddshandskar EX®. Varmfodrade. MicroSkin Shield® i innerhand för utmärkt grepp. Vattenätt och ventilerande PROTEX™ membran ger skydd mot fukt. Ovanhand i Spandex®, Kardborreknappling. Lämpliga för lätt till medelstunt arbete i kalla och/eller fuktiga miljöer, där vassa material eller verktyg hänteras.

Förvaring/Transport: Handskarna är paketerade i plastpåsar, direkt i pappkartonger för transport och förvaring. Granberg rekommenderar att oanvända handskar förvaras i originalförpackning. Undvik direkt solljus.

Underhåll/Rengöring: Förlaring av handskarna i en förenerad miljö kan orsaka en försämring av kvaliteten. Tvätt och desinfektion av handskar kan också innebära en försämring i kvaliteten. Prestansen hos använda eller tvättrade/desinfekterade/rengörda handskar kan skilja sig från testresultaten.

Livslängd: Hållbarheten kan inte specificeras då den beror på användningsområde och det är användarens ansvar att kontrollera handskens lämplighet för avsedd användning.

 **Observera:** Kontrollera handskarna före användning. Handskarna skall ej användas när det finns risk att fastna i rörliga maskindelar. Handskar som uppfyller kraven på punkteringsbeständighet behöver inte vara lämpliga för skydd mot skarpa spetsiga föremål, såsom hypodermiska nötter. Handskar som innehåller latex kan orsaka allergisk reaktion. Vid överkänslighet sök medicinsk rådgivning. Inget material som används i handsken eller i tillverkningsprocessen är kant för att vara skadlig för användaren. Vid val av denna PPE-produkt bär temperatur, vindförhållande och välfbefinnande hos användaren tas i beaktning. Även effekten av andra skyddskläder som bärts av personen och exponeringsstad, aktivitetsnivå, rörlighet, kontakt med kalfrörelse och kontakt med vätta eller torra objekt skall tas i beaktning. Handskarna kan förvara sig isolerande egenskap. För handskar med flera lager avser testresultatet hela handskens inklusive samtliga lager. Handskarna är avsedda att skydda händerna under arbete i enlighet med EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006, och EN 420:2003+A1:2009. Denna produkt överensstämmer med ANSI/ISEA 105-2016. Det är användarens ansvar att utvärdera och avgöra risken baserat på det avsedda användningsområdet. Handskarna skall endast användas i arbeten som de enligt tillverkaren är avsedda för. Risken bör utvärderas utifrån de angivna skyddsnivåerna och de harmoniserade standarderna som handskarnas testats för. Resultatet från testerna bör bidra i val av handske, men det måste klargöras till tillverkaren att man simulera det faktiska användningsområdet vilket gör att det är användarens ansvar att fastställa handskarnas lämplighet. Ytterligare information kan fås av tillverkaren.

FI

EX®-viiltosuojaohjainne teal talvikäytöön. Kämmenosan MicroSkin Shield® -materiaali takaa erinomaisen tarttumaoitteon. Vedennäpitää PROTEX™ -koteloa suojaa kosteudelta. Kämmenselkä Spandex®, kardborreknappling. Soveltuvat kokoonpanotöihin ja ulkotöihin kosteissa ja/tai kylmissä olosuhteissa, joissa on suuri viittovamnojen vaara.

Kuljetus/Varastoointi: Käsineet on pakattu muovipussiin, ja pusiti puolestaan pähvilaatikoihin kuljetusta ja varastoointia varten. Granberg suosittelee käytämättömiin käsineiden varastoointia alkuperäispakkauksissaan. Varjeltava suoralta auringonvalolta.

Huolto/Puhdistus: Käsineiden jättämistä epäpuhtauksi voi aiheuttaa käsineiden laadun heikkenemisen. Myös käsineiden puhdistaminen tai desinfiointi voi heikentää niiden laatuja. Käytettyjen tai puhdistettujen/desinfioitujen/pestyjen käsineiden ominalsuudet saattavat poiketa ilmoituustusta suojaustasosta.

Toiminnallinen Käyttöikä: Käsineiden käyttöikään vaikuttavat käytötarkoitukset ja käsineiden huolto, joten sitä ei voida määritellä. On käytäjän vastuulla valita sopivin käsine aiottuun käytötarkoitukseen tai tehtävään.

 **Huomautus:** Tarkista käsineet ennen käyttöä vaurioiden varalta. Käsineitä ei saa käyttää, jos on olemassa takertumisvaara laiteiston liikkuvien osien. Pistonkestävät käsineet eivät välttämättä suojaa riittävästi teräviltä piileiltä, kuten lääkeruukin neutalilla. Lateksia sisältävät käsineet voivat aiheuttaa allergisen reaktion. Jos yliherkkyysoireita ilmenee, hakeudu lääkärin. Nämä käsineiden minkään materiaalin tai valmistusprosessin ei tiedetä aiheuttavan mitään haittaa käytäjälle. Tämän henkilönsuojaimen valinnassa on otettava huomioon ympäristöön läämpötila, ilmastonoloisuus, tuulen nopeus, henkilön terveys ja hyvinvointi, muiden henkilön käyttämien suojavaatteiden vaikutus, aktiivisuusaste, vaaditava liikkuvuus, kontakti kylmiin kohteisiin sekä kontakti märkisi tai kuivin kohteisiin. Kästissä olevaan käsineeseen saattavat meneillä erityisominaisuutensa. Monikerroksista materiaalista valmistetuissa käsineissä suojaustaso koskee kaikkia käsineen materiaalikerroksia. Nämä käsineet on suunniteltu suojaamaan käsia työskentelyolosuhteissa standardien EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006 ja EN 420:2003+A1:2009 mukaisesti. Tuote on ANSI/ISEA 105-2016-standardin mukainen. Käyttäjällä on velvollisuus arvioida ja määritellä aiottuun käytötarkoitukseen liittyvät riskit. Käsineitä tulisi käyttää vain niihin käytötarkoituksiin, jotka valmistaja on ilmoittanut sopiviksi. Riskinarviointin perusteena on käytettävä suojausluokkaa ja yhdenmuksaiset tarkistajat, joiden mukaan käsineet on testattu. Testien tulokset on tarkoitettu avuksi käsineiden valinnassa. Todellisia käytölosuuhteita ei kuitenkaan voida täysin välittää, joten on käytäjän, ei valmistajan, vastuulla valita sopivin käsine kuhunkin käytötarkoitukseen. Pyydä lisätietoja valmistajalta.

PL

Odporno na przecięcia rękawice zimowe EX®. Materiał MicroSkin Shield® na dloni zapewniający świdru chwyty. Wodooodporna membrana PROTEX™ chroni przed wilgocią. Wierzch dloni wykonany z materiału Spandex®, mankiet zapinany na Velcro. Odpowiednie do prac montażowych oraz prac na zewnątrz w wilgotnych i/lub mroźnych warunkach gdzie istnieje ryzyko przecięcia dloni.

Przechowywanie/Transport: Produkt zapakowany w plastikowe torebki, te z kolei w kartonowe pudelka ułatwiające transport i przechowywanie. Granberg zaleca składowanie rękawic w oryginalnym opakowaniu. Nie wystawiać na bezpośrednią działanie promieni słonecznych.

Czyszczenie/Konservacja: Pozostawienie rękawic w zanieczyszczonym/skażonym środowisku może spowodować pogorszenie ich jakości. Czyszczenie oraz dezynfekcja może mieć negatywne skutki dla ich jakości. Charakterystyka używanych lub czyszczonych/dezynfekowanych/prznych rękawic może różnić się od przedstawionych wyników.

Zywotność: Cykl życia rękawicy zależy od sposobu ich używania i nie może być określony. Odpowiedzialność za określenie przydatności rękawicy do pracy spoczywa na użytkowniku.

 **Uwaga:** Przed użyciem należy sprawdzić stan rękawic. Zabronione jest noszenie rękawic, jeśli istnieje ryzyko pochwycenia ich przez ruchome części urządzeń. Rękawice spełniające wymagania odporności na przebiecie mogą niewystarczająco chronić przed ostrym zakończonym przedmiotami, takimi jak igły. Rękawice zawierające lateks mogą powodować reakcję alergiczną u osób uczulonych na ten składnik. W razie wystąpienia nadwrażliwości, skontaktuj się z lekarzem. Zaden ze surowców ani procesów produkcji rękawic nie jest niebezpieczny dla użytkownika. Należy wziąć pod uwagę temperaturę otoczenia, warunki atmosferyczne, prędkość wiatru, zdrowie i ogólnie samopoczucie danego użytkownika jak również wpływ pozostałych elementów odziewu roboczej noszonej przez osobę, pozycję aktywności, czas użycia, wymagania zręcznościowe, kontakt z zimnymi, mokrymi lub suchymi przedmiotami przy wyborze SÖI. Rękawice mogą tracić swoje właściwości izolacyjne gdy są mokre. Dla wielowarstwowych rękawic, poziom odporności ma zastosowanie do całej rękawicy włączając wszystkie warstwy. Rękawice przeznaczone są do ochrony dloni w warunkach roboczych zgodnie z normami EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006, EN 420:2003+A1:2009. Produkt jest zgodny z normą ANSI/ISEA 105-2016. Użytkownik powinien ocenić i określić ryzyko związane z zaplanowanym stosowaniem rękawic oraz stosować wyłącznie rękawice przeznaczone dla danego zadania. Podczas oceny ryzyka należy pamiętać o poziomach ochrony oraz normach, wobec których testowano rękawice. Jednakże należy pamiętać, że niemożliwa jest symulacja rzeczywistych warunków użytkowania, dlatego odpowiedzialność za właściwy dobór rękawic spoczywa na użytkowniku, a nie producenta. Dodatkowych informacji zasięgnąć można u producenta.

NO

Kuttresistente vinterhandsker EX®. MicroSkin Shield® i håndflaten for et utmerket grep. Vannrett PROTEX™-membran beskytter mot fuktighet. Spandex® på håndbaken, borelås. Passer til monteringsarbeid og utendørsarbeid i vått og/eller kaldt vær når det er fare for knittskader.

Lagring/Transport: Hansene er først pakket i poser som deretter er lagt i pappesker for transport og lagring. Granberg anbefaler å oppbevare ubrukte hansker i originalforpakningen. Unngå direkte sollys.

Bedlikehold/Rengjøring: Hvis hansene etterlates i forenset tilstand kan kvaliteten bli nedsett. Rengjøring eller desinfeksjon av hansene kan også gi nedsett kvalitet. Ytelsen til hansker som er bruk, har blitt rengjort/vasket eller desinfisert kan fravike fra den oppgitte ytelsen.

Fordelose: Hansenes levetid er avhengig av bruksmåte og vedlikehold, og kan derfor ikke spesifiseres. Det er brukers ansvar å forsikre seg om at hansene er egnet for tiltenkt formål.

 **Merk:** Kontroller hansene for skader før bruk. Hansene skal ikke benyttes når det er risiko for fasthet i bevegelige maskindeler. Hansker som oppfyller kravet til punkteringsmotstand er ikke nødvendigvis egnet til beskyttelse mot spisse gjenstander som kanyler. Hansker som inneholder lateks kan forårsake allergiske reaksjoner ved overfølsomhet for lateksprotein. Oppsök medisinsk hjelp om nødvendig. Ingen av råmaterialene brukt i hansene, eller fremstillingss prosessen av dem, er kjent å være skadelig for brukeren. Vennligst ta hensyn til omgivelsernes temperatur, atmosfærisk forhold, vindhastighet, helse og velvære til personen, effekten av andre beskyttende klede som bæres av personen, eksponeringstid, aktivitetsnivå, behov for fingerfølsomhet, kontakt med kalde gjenstander og kontakt med vate eller tørre objekter når du velger dette PPE produktet. Hansene kan miste sine isolerende egenskaper når de er våte. For hansker med flere lag, gjelder oppgitte ytelsesnivå for hele hansene, inkludert alle lagene. Hansene er ment å beskytte hendene i arbeidsmiljø som samsvarer med EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006, og EN 420:2003+A1:2009. Dette produktet er i samsvar med ANSI/ISEA 105-2016. Det er brukers ansvar å evaluere og fastsette risiko basert på tiltenkt bruk. Hansene bør kun brukes til gjøremål ansett passende av produsenten. Risikovurderinger bør gjøres med hensyn til beskyttelsesnivåene og de standarden som hansene testes etter. Testresultatene er kun en veileder. Det er ikke mulig å simulere den faktiske bruken av hansene og det er brukers ansvar, ikke produsenten, å bestemme om hansene er egnet for tiltenkt bruk. Mer informasjon kan innhentes hos produsenten.



BY GRANBERG

ART. 107.4997W CE cat. II

12 pairs

SIZE 11/2XL (EN 420:2003+A1:2009)

EN 388:2016 Silkeslykke/Nötningmotstånd/Hankauskestävys /Odporność na silnikiem/rozcięcie na przepięcie /Odporność na cięcie ostrym okrągim/Circular blade cut resistance /Punkteringsmotstånd/Punkteringsmotstånd/Pistonkestävys /Odporność na rozcięcie/Tear resistance (1-4)

1X32D TDM kutmotstånd/TDM skarmotstånd/TDM-villonkestävys /Odporność na przepięcie klaty TDM/TDM Cut Resistance (1-4)

1/A = minimum requirement 4/B = maximum requirement X = not tested The results are taken from the palm area of the gloves. The protection level increases with performance class. (A-F)

EN 511:2006 Konvektilenkukku/Konvektilenkymys/Konvektilenkold /Zimne konvektilenkukku/Konvektilenkold /Zimne konvektilenkukku/Confid cold (1-4)

110 /Zimne konvektilenkukku/Water penetration (0 = Fail, 1 = Pass) (1-1)

This product is classified as Category II Personal Protective Equipment (PPE) according to PPE Regulation (EU) 2016/425 and as defined in UK Law and annexed and has been shown to comply with this Regulation through the Harmonized Standards and Designated Standards EN 420:2003+A1:2009, EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006. Notified Body responsible for EU Type Examination (Module B): Name: SATRA Technology Europe Ltd. Address: Braceletown Business Park, Clonee, Dublin D15 YN2P, Republic of Ireland. Notified Body responsible for UK Type Examination: Name: SATRA Technology Centre Ltd. Address: Wyndham Way, Telford Way, Kettering, Northamptonshire NN16 8SD, United Kingdom. Approved Body number: 0321 Declaration of Conformity can be obtained from https://www.granberg.no/catalog/107.4997W

Glove size XS S M L XL 2XL 3XL 4XL

EN 420 size 6 7 8 9 10 11 12 13

Wear the products of suitable sizes to provide optimal level of protection and maximum grip. User must only choose the glove fitting the size of her/his hand. Fit for special purpose.

Barcode A4 EN 420:2003+A1:2009 UKCA

User Manual issue date: 01.02.2024

■ Granberg AS, Bjoavegen 1442, NO-5584 Bjoa, NORWAY

PAP

EN

Cut resistant winter gloves EX®. MicroSkin Shield® material on the palm for excellent grip. Waterproof PROTEX™ membrane protects from moisture. Spandex® on the back, hook and loop closure. Suitable for assembly work and outdoor tasks in wet and/or cold weather when there is a danger of cuts.

Storage/Transport: The gloves are first packed in plastic bags which are subsequently packed in cardboard boxes for transport and storage. Granberg recommends storing unused gloves in original packaging. Prevent direct sunlight.

Maintenance/Cleaning: Leaving the gloves in a contaminated condition may cause a deterioration of quality. Cleaning or disinfecting the gloves may also negatively affect quality. The performance characteristics of gloves that have been worn or cleaned/disinfected/laundered may differ from the performance levels declared.

Obsolescence: Service life depends on application and maintenance and cannot be specified. It is the responsibility of the user to ascertain the suitability of the gloves for the user's tasks.

 **Please note:** Inspect the gloves for damage before use. The gloves shall not be worn when there is a risk of entanglement with moving parts of machines. Gloves meeting the requirement for resistance to puncture may not be suitable for protection against sharply pointed objects such as hypodermic needles. Gloves containing latex may cause allergic reactions in cases of hypersensitivity to latex. Seek medical advice if applicable. None of the raw materials used in glove, or process of manufacturing it, are known to be harmful to the user. Please consider environmental temperature, atmospheric conditions, wind speed, health and well-being of the person, effect of other protective clothing worn by the person, time of exposure, activity level, dexterity requirement, contact with cold items and contact with wet or dry objects when selecting this PPE. Gloves may lose its insulation property when wet. For multi-layer gloves, performance level are applicable to the whole glove including all layers. These gloves are intended to protect hands in working environment in accordance with EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006 and EN 420:2003+A1:2009. This product complies with ANSI/ISEA 105-2016. It is the responsibility of the user to evaluate and determine risks based on the intended application. The gloves should only be used for applications declared suitable by the manufacturer. Risk should be evaluated keeping in mind the protection levels and the harmonized standards on which gloves are tested. The results of the tests should help in glove selection, however it must be understood that actual conditions of use cannot be simulated and it is the responsibility of the user, not the manufacturer, to determine glove suitability to the intended use. Further information may be obtained from manufacturer.

SV

Skärskyddshandskar EX®. Varmfodrade. MicroSkin Shield® i innerhand för utmärkt grepp. Vattenätt och ventilerande PROTEX™ membran ger skydd mot fukt. Ovanhand i Spandex®, Kardborreknappling. Lämpliga för lätt till medelstunt arbete i kalla och/eller fuktiga miljöer, där vassa material eller verktyg hänteras.

Förvaring/Transport: Handskarna är paketerade i plastpåsar, direkt i pappkartonger för transport och förvaring. Granberg rekommenderar att oanvända handskar förvaras i originalförpackning. Undvik direkt solljus.

Underhåll/Rengöring: Förlaring av handskarna i en förenerad miljö kan orsaka en försämring av kvaliteten. Tvätt och desinfektion av handskar kan också innebära en försämring i kvaliteten. Prestansen hos använda eller tvättrade/desinfekterade/rengörda handskar kan skilja sig från testresultaten.

Livslängd: Hållbarheten kan inte specificeras då den beror på användningsområde och det är användarens ansvar att kontrollera handskens lämplighet för avsedd användning.

 **Observera:** Kontrollera handskarna före användning. Handskarna skall ej användas när det finns risk att fastna i rörliga maskindelar. Handskar som uppfyller kraven på punkteringsbeständighet behöver inte vara lämpliga för skydd mot skarpa spetsiga föremål, såsom hypodermiska nötter. Handskar som innehåller latex kan orsaka allergisk reaktion. Vid överkänslighet sök medicinsk rådgivning. Inget material som används i handsken eller i tillverkningsprocessen är kant för att vara skadlig för användaren. Vid val av denna PPE-produkt bär temperatur, vindförhållande och välfbefinnande hos användaren tas i beaktning. Även effekten av andra skyddskläder som bärts av personen och exponeringsstad, aktivitetsnivå, rörlighet, kontakt med kallt föremål och kontakt med värme eller torra objekt skall tas i beaktning. Handskarna kan förvara sig isolerande egenskap. För handskar med flera lager avser testresultatet hela handskens inklusive samtliga lager. Handskarna är avsedda att skydda händerna under arbete i enlighet med EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006, och EN 420:2003+A1:2009. Denna produkt överensstämmer med ANSI/ISEA 105-2016. Det är användarens ansvar att utvärdera och avgöra risken baserat på det avsedda användningsområdet. Handskarna skall endast användas i arbeten som de enligt tillverkaren är avsedda för. Risken bör utvärderas utifrån de angivna skyddsnivåerna och de harmoniserade standarderna som handskarnas testats för. Resultatet från testerna bör bidra i val av handske, men det måste klargöras till tillverkaren att man simulera det faktiska användningsområdet vilket gör att det är användarens ansvar att fastställa handskarnas lämplighet. Ytterligare information kan fås av tillverkaren.

FI

EX®-viiltosuojaohjainne teal talvikäytöön. Kämmenosan MicroSkin Shield® -materiaali takaa erinomaisen tarttumaoitteon. Vedennäpitää PROTEX™ -kalo suojaa kosteudelta. Kämmenselkä Spandex®, kardborreknappling. Lämpigä för lätt till medelstunt arbete i kalla ja/ellä fuktiga miljöer, där vassa materiaal eli verktyg hänteras.

Kuljetus/Varastoointi: Hållskinen är paketad i plastpåsar, direkt i pappkartonger för transport och förvaring. Granberg rekommenderar att oanvända handskar förvaras i originalförpackning. Undvik direkt solljus.

Huolto/Puhdistus: Hållskinen jättääminen epäpuhtauksi voi aiheuttaa hållskiden laadun heikkenemiseen. Myös hållskiden puhdistaminen tai desinfiointi voi heikentää niiden laatuun. Käytettyjen tai puhdistettujen/desinfioitujen/pestyjen hållskiden ominaisuudet saattavat poiketa ilmoituustusta suojaustasosta.

Toiminnallinen Käyttöikä: Hållskiden käyttöikään vaikuttavat käyttötarkoituksesta ja hållskiden huolto, joten sitä ei voida määritellä. On käytäjän vastuulla valita sopivin hålline aliottuun käyttötarkoitukseen tai tehtävään.

 **Huomautus:** Tarkista hållskineen ennen käyttöä vaurioiden varalta. Käsinenit ei saa käyttää, jos on olemassa takertumisvaara laitteiston liikkuvien osien. Pistonkestävät hållskineet eivät välttämättä suojaa riittävästi teräviltä piileiltä, kuten lääkeruukin neutalista. Lateksia sisältävät hållskineet voivat aiheuttaa allergisen reaktion. Jos yliherkkyysoireita ilmenee, hakeudu lääkärin. Nämä hållskineiden minkäkin materiaalin tai valmistusprosessin ei tiedetä aiheuttavan mitään haittaa käytäjälle. Tämän henkilönsuojaimen valinnassa on otettava huomioon ympäristöön läämpötila, ilmastonolo-suhteet, tuulen nopeus, henkilön terveys ja hyvinvointi, muiden henkilön käyttämien suojavaatteiden vaikutus, aktiivisuusaste, vaaditava liikkuvuus, kontakt kylmiin kohteisiin sekä kontakti märkäin tai kuivin kohteisiin. Kastussaanaan käsiteen saattavat meneillä erityisominaisuutensa. Monikerroksista materiaalista valmistetuissa hållskineissä suojaustaso koskee kaikkia hållskineen materiaalikerroksia. Nämä hållskineet on suunniteltu suojaamaan käsia työskentelyolo-suhteissa standardien EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006 ja EN 420:2003+A1:2009 mukaisesti. Tuote on ANSI/ISEA 105-2016-standardin mukainen. Käyttäjällä on velvollisuus arvioida ja määritellä aiottuun käyttötarkoitukseen liittyvät riskit. Käsinenit tulisi käyttää vain niihin käyttötarkoituksiin, jotka valmistaja on ilmoittanut sopiviksi. Riskinarviointin perusteena on käytettävä suojausluokkaa ja yhdenmuksaiset tarkariedot, joiden mukaan käsiteen on testattu. Testien tulokset on tarkoitetu avuksi käytäjien valinnassa. Todellisia käyttöolosuhteita ei kuitenkaan voida täysin välittää, joten on käytäjän, ei valmistajan, vastuulla valita sopivin hålline kuhunkin käyttötarkoitukseen. Pyydä lisätietoja valmistajalta.

PL

Odporno na przecięcia rękawice zimowe EX®. Materiał MicroSkin Shield® na dloni zapewniający świdru chwytu. Wodooodporna membrana PROTEX™ chroni przed wilgocią. Wierzch dloni wykonany z materiału Spandex®, mankiet zapinany na Velcro. Odpowiednie do prac montażowych oraz prac na zewnątrz w wilgotnych i/lub mroźnych warunkach gdzie istnieje ryzyko przecięcia dloni.

Przechowywanie/Transport: Produkt zapakowany w plastikowe torebki, te z kolei w kartonowe pudelka ułatwiające transport i przechowywanie. Granberg zaleca składowanie rękawic w oryginalnym opakowaniu. Nie wystawiać na bezpośrednią działanie promieni słonecznych.

Czyszczenie/Konservacja: Pozostawienie rękawic w zanieczyszczonym/skażonym środowisku może spowodować pogorszenie ich jakości. Czyszczenie oraz dezynfekcja może mieć negatywne skutki dla ich jakości. Charakterystyka używanych lub czyszczonych/dezynfekowanych/prznych rękawic może różnić się od przedstawionych wyników.

Zywotność: Cykl życia rękawicy zależy od sposobu ich używania i nie może być określony. Odpowiedzialność za określenie przydatności rękawicy do pracy spoczywa na użytkowniku.

 **Uwaga:** Przed użyciem należy sprawdzić stan rękawic. Zabronione jest noszenie rękawic, jeśli istnieje ryzyko pochwycenia ich przez ruchome części urządzeń. Rękawice spleniące wymagania odporności na przebiecie mogą niewystarczająco chronić przed ostrym zakończonym przedmiotami, takimi jak igły. Rękawice zawierające lateks mogą powodować reakcję alergiczną u osób uczulonych na ten składnik. W razie wystąpienia nadwrażliwości, skontaktuj się z lekarzem. Zaden ze surowców ani procesów produkcji rękawic nie jest niebezpieczny dla użytkownika. Należy wziąć pod uwagę temperaturę otoczenia, warunki atmosferyczne, prędkość wiatru, zdrówie i ogólnie samopoczucie danego użytkownika jak również wpływ pozostałych elementów odziewu roboczej noszonej przez osobę, pozycję aktywności, czas użycia, wymagania zręcznościowe, kontakt z zimnymi, mokrymi lub suchymi przedmiotami przy wyborze SÖI. Rękawice mogą tracić swoje właściwości izolacyjne gdy są mokre. Dla wielowarstwowych rękawic, poziom odporności ma zastosowanie do całej rękawicy włączając wszystkie warstwy. Rękawice przeznaczone są do ochrony dloni w warunkach roboczych zgodnie z normami EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006, EN 420:2003+A1:2009. Produkt jest zgodny z normą ANSI/ISEA 105-2016. Użytkownik powinien ocenić i określić ryzyko związane z zaplanowanym stosowaniem rękawic oraz stosować wyłącznie rękawice przeznaczone do danego zadania. Podczas oceny ryzyka należy pamiętać o poziomach ochrony oraz normach, wobec których testowano rękawice. Jednakże należy pamiętać, że niemożliwa jest symulacja rzeczywistych warunków użytkowania, dlatego odpowiedzialność za właściwy dobór rękawic spoczywa na użytkowniku, a nie producenta. Dodatkowych informacji zasięgnąć można u producenta.

NO

Kuttresistente vinterhandsker EX®. MicroSkin Shield® i håndflaten for et utmerket grep. Vannrett PROTEX™-membran beskytter mot fuktighet. Spandex® på håndbaken, borelås. Passer til monteringsarbeid og utendørsarbeid i vått og/eller kaldt vær når det er fare for knittskader.

Lagring/Transport: Hållskene er først pakket i poser som deretter er lagt i pappesker for transport og lagring. Granberg anbefaler å oppbevare ubrukte hållskene i originalforpakningen. Unngå direkte sollys.

Bedlikehold/Rengjøring: Hvis hållskene etterlates i forenset tilstand kan kvaliteten bli nedsett. Rengjøring eller desinfeksjon av hållskene kan også gi nedsett kvalitet. Ytelsen til hållskene som er bruk, har blitt rengjort/vasket eller desinfisert kan fravike fra den oppgitte ytelsen.

Fordelose: Hållskenes levetid er avhengig av bruksmåte og vedlikehold, og kan derfor ikke spesifiseres. Det er brukers ansvar å forsikre seg om at hållskene er egnet for tiltenkt formål.

 **Merk:** Kontroller hållskene for skader før bruk. Hållskene skal ikke benyttes når det er risiko for fasthet i bevegelige maskindeler. Hållskene som oppfyller kravet til punkteringsmotstand er ikke nødvendigvis egnet til beskyttelse mot spisse gjenstander som kanyler. Hållskene som inneholder lateks kan forårsake allergiske reaksjoner ved overfølsomhet for lateksprotein. Oppsök medisinsk hjelp om nødvendig. Ingen av råmaterialene brukt i hållskene, eller fremstillingsprosessen av dem, er kjent å være skadelig for brukeren. Venligst ta hensyn til omgivelsenes temperatur, atmosfærisk forhold, vindhastighet, helse og velvære til personen, effekten av andre beskyttende klede som bæres av personen, eksponeringstid, aktivitetsnivå, behov for fingerfølsomhet, kontakt med kalde gjenstander og kontakt med värme eller tørre objekter når du velger dette PPE produktet. Hållskene kan miste sine isolerende egenskaper når de er våte. For hållskene med flere lag, gjelder oppgitte ytelsesnivå for hele hållskene, inkludert alle lagene. Hållskene er ment å beskytte hendene i arbeidsmiljø som samsvarer med EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006, og EN 420:2003+A1:2009. Dette produktet er i samsvar med ANSI/ISEA 105-2016. Det er brukers ansvar å evaluere og fastsette risiko basert på tiltenkt bruk. Hållskene bør kun brukes til gjørelsen ansett passende av produsenten. Risikovurderingen bør gjøres med hensyn til beskyttelsesnivåene og de standarden som hållskene testes etter. Testresultatene er kun en veileder. Det er ikke mulig å simulere den faktiske bruken av hållskene og det er brukers ansvar, ikke produsenten, å bestemme om hållskene er egnet for tiltenkt bruk. Mer informasjon kan innhentes hos produsenten.

EX® BY GRANBERG

ART. 107.4997W CE cat. II

12 pairs

SIZE 12/3XL (EN 420:2003+A1:2009)

EN 388:2016 Silkeslykke/Nötörmotsästand/Hankauskestävyyss /Odporność na silikon/rozcięcie/rozcięcie

/estrem okraglym/Circular blade cut resistance /Punkteringsmotstand/Punkteringsmotstand/Pistonkestävyyss /Odporność na rozcięcie/Tear resistance (1-4)

1X32D TDM kutmotsästand/TDM skrimmästönd/TDM-villonkestävyyss /Odporność na przecięcie klaty TDM/TDM Cut Resistance (1-4)

1/A = minimum requirement 4/B = maximum requirement X = not tested

The results are taken from the palm area of the gloves.

The protection level increases with performance class.

EN 511:2006 Konvektilenkustävyyss/Konvektiivinen/ympäristökonvektiivinen /Zimmen konvektiivinen/Convection cold /Kontaktkulku/Kontaktiliimays/Kontaktkold/ /Zimmen kontaktiliimays/Contact cold /Generali-Vesipuolustus/Water proof /Na przenikaniu wody/Water penetration (0 = Fail, 1 = Pass) (1-1)

110 This product is classified as Category II Personal Protective Equipment (PPE) according to PPE Regulation (EU) 2016/425 and as defined in UK Law and annexed and has been shown to comply with this Regulation through the Harmonized Standards and Designated Standards EN 420:2003+A1:2009, EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006. Notified Body responsible for EU Type Examination (Module B): Name: SATRA Technology Europe Ltd. Address: Braceletown Business Park, Clonee, Dublin D15 YN2P, Republic of Ireland. Notified Body responsible for UK Type Examination: Name: SATRA Technology Centre Ltd. Address: Wyndham Way, Telford Way, Kettering, Northamptonshire NN16 8SD, United Kingdom. Approved Body number: 0321 Declaration of Conformity can be obtained from https://www.granberg.no/catalog/107.4997W

Glove size XS S M L XL 2XL 3XL 4XL

EN 420 size 6 7 8 9 10 11 12 13

Wear the products of suitable sizes to provide optimal level of protection and maximum grip. User must only choose the glove fitting the size of her/his hand. Fit for special purpose.

Barcode: EN 420:2003+A1:2009

A4 UKCA

User Manual issue date: 01.02.2024

Granberg AS, Bjoavegen 1442, NO-5584 Bjoa, NORWAY

PAP

EN

Cut resistant winter gloves EX®. MicroSkin Shield® material on the palm for excellent grip. Waterproof PROTEX™ membrane protects from moisture. Spandex® on the back, hook and loop closure. Suitable for assembly work and outdoor tasks in wet and/or cold weather when there is a danger of cuts.

Storage/Transport: The gloves are first packed in plastic bags which are subsequently packed in cardboard boxes for transport and storage. Granberg recommends storing unused gloves in original packaging. Prevent direct sunlight.

Maintenance/Cleaning: Leaving the gloves in a contaminated condition may cause a deterioration of quality. Cleaning or disinfecting the gloves may also negatively affect quality. The performance characteristics of gloves that have been worn or cleaned/disinfected/laundered may differ from the performance levels declared.

Obsolescence: Service life depends on application and maintenance and cannot be specified. It is the responsibility of the user to ascertain the suitability of the gloves for the user's tasks.

 **Please note:** Inspect the gloves for damage before use. The gloves shall not be worn when there is a risk of entanglement with moving parts of machines. Gloves meeting the requirement for resistance to puncture may not be suitable for protection against sharply pointed objects such as hypodermic needles. Gloves containing latex may cause allergic reactions in cases of hypersensitivity to latex. Seek medical advice if applicable. None of the raw materials used in glove, or process of manufacturing it, are known to be harmful to the user. Please consider environmental temperature, atmospheric conditions, wind speed, health and well-being of the person, effect of other protective clothing worn by the person, time of exposure, activity level, dexterity requirement, contact with cold items and contact with wet or dry objects when selecting this PPE. Gloves may lose its insulation property when wet. For multi-layer gloves, performance level are applicable to the whole glove including all layers. These gloves are intended to protect hands in working environment in accordance with EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006 and EN 420:2003+A1:2009. This product complies with ANSI/ISEA 105-2016. It is the responsibility of the user to evaluate and determine risks based on the intended application. The gloves should only be used for applications declared suitable by the manufacturer. Risk should be evaluated keeping in mind the protection levels and the harmonized standards on which gloves are tested. The results of the tests should help in glove selection, however it must be understood that actual conditions of use cannot be simulated and it is the responsibility of the user, not the manufacturer, to determine glove suitability to the intended use. Further information may be obtained from manufacturer.

SV

Skärskyddshandskar EX®. Varmfodrade. MicroSkin Shield® i innerhand för utmärkt grepp. Vattenätt och ventilerande PROTEX™ membran ger skydd mot fukt. Ovanhand i Spandex®, Kardborreknappling. Låmpliga för lätt till medelstunt arbete i kalla och/eller fuktiga miljöer, där vassa material eller verktyg hänteras.

Förvaring/Transport: Handskar är paketerade i plastpåsar, direkt i pappkartonger för transport och förvaring. Granberg rekommenderar att oanvända handskar förvaras i originalförpackning. Undvik direkt solljus.

Underhåll/Rengöring: Förlaring av handskarna i en förenerad miljö kan orsaka en försämring av kvaliteten. Tvätt och desinfektion av handskar kan också innebära en försämring i kvaliteten. Prestansen hos använda eller tvättrade/desinfekterade/rengörda handskar kan skilja sig från testresultaten.

Livslängd: Hållbarheten kan inte specificeras då den beror på användningsområde och det är användarens ansvar att kontrollera handskens lämplighet för avsedd användning.

 **Observera:** Kontrollera handskarna före användning. Handskarna skall ej användas när det finns risk att fastna i rörliga maskindelar. Handskar som uppfyller kraven på punkteringsbeständighet behöver inte vara lämpliga för skydd mot skarpa spetsiga föremål, såsom hypodermiska nötter. Handskar som innehåller latex kan orsaka allergisk reaktion. Vid överkänslighet sök medicinsk rådgivning. Inget material som används i handsken eller i tillverkningsprocessen är kant för att vara skadlig för användaren. Vid val av denna PPE-produkt bär temperatur, vindförhållande och välförhållande hos användaren tas i beaktning. Även effekten av andra skyddskläder som bärts av personen och exponeringsstad, aktivitetsnivå, rörlighet, kontakt med kalfrörelse och kontakt med vätta eller torra objekt skall tas i beaktning. Handskarna kan förvara sig isolerande egenskap. För handskar med flera lager avser testresultatet hela handskens inklusive samtliga lager. Handskarna är avsedda att skydda händerna under arbete i enlighet med EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006, och EN 420:2003+A1:2009. Denna produkt överensstämmer med ANSI/ISEA 105-2016. Det är användarens ansvar att utvärdera och avgöra risken baserat på det avsedda användningsområdet. Handskarna skall endast användas i arbeten som de enligt tillverkaren är avsedda för. Risken bör utvärderas utifrån de angivna skyddsnivåerna och de harmoniserade standarderna som handskarnas testats för. Resultatet från testerna bör bidra i val av handske, men det måste klargöras till tillverkaren att man simulera det faktiska användningsområdet vilket gör att det är användarens ansvar att fastställa handskarnas lämplighet. Ytterligare information kan fås av tillverkaren.

FI

EX®-viiltosuoja/käsineet talvikäytöön. Kämmenosan MicroSkin Shield® -materiaali takaa erinomaisen tarttumaoitteon. Vedenerittävä PROTEX™ -kotelo suojaa kosteudelta. Kämmenselkä Spandex®, kardborreknappling. Soveltuvat kokoonpanotöihin ja ulkotöihin kosteissa ja/tai kylmissä olosuhteissa, joissa on suuri viiltovammojen vaara.

Kuljetus/Varastoointi: Käsineet on pakattu muovipussiin, ja pusiti puolestaan pähvilaatikoihin kuljetusta ja varastoointia varten. Granberg suosittelee käytämättömiin käsineiden varastoointia alkuperäispakkauksissaan. Varjeltava suoralta auringonvalolta.

Huolto/Puhdistus: Käsineiden jättääminen epäpuhtauksi voi aiheuttaa käsineiden laadun heikkenemisen. Myös käsineiden puhdistaminen tai desinfiointi voi heikentää niiden laatuja. Käytettyjen tai puhdistettujen/desinfioitujen/pestyjen käsineiden ominaisuudet saattavat poiketa ilmoituustuota suojaustasosta.

Toiminnallinen Käyttöikä: Käsineiden käyttöikään vaikuttavat käytötarkoitukset ja käsineiden huolto, joten sitä ei voida määritellä. On käytäjän vastuulla valita sopivin käsine aiottuun käytötarkoitukseen tai tehtävään.

 **Huomautus:** Tarkista käsineet ennen käyttöä vaurioiden varalta. Käsineitä ei saa käyttää, jos on olemassa takertumisvaara laiteiston liikkuvien osien. Pistonkestävät käsineet eivät välttämättä suojaa riittävästi teräviltä piileiltä, kuten lääkeruukkuun neutalista. Lateksia sisältävät käsineet voivat aiheuttaa allergisen reaktion. Jos yliherkkyysoireita ilmenee, hakeudu lääkärin. Nämä käsineiden minkäkin materiaalin tai valmistusprosessin ei tiedetä aiheuttavan mitään haittavaa käytäjälle. Tämän henkilönsuojaimen valinnassa on otettava huomioon ympäristöön läämpötilaan, ilmastonoloisuuuteen, tuulen nopeuteen, henkilön terveyseen ja hyvinvointiin, muiden henkilön käyttämien suojavaatteiden vaikutukseen, aktiivisuustasoon, vaaditava liikkuvuus, kontakti kylmiin kohteisiin sekä kontakti märkisi tai kuivinen kohteisiin. Kästissä olevaan käsineeseen saattavat meneillä erityisominaisuutensa. Monikerroksista materiaalista valmistetuissa käsineissä suojaustaso koskee kaikkia käsineen materiaalikerroksia. Nämä käsineet on suunniteltu suojaamaan käsia työskentelyolojuhteissa standardien EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006 ja EN 420:2003+A1:2009 mukaisesti. Tuote on ANSI/ISEA 105-2016-standardin mukainen. Käyttäjällä on velvoillisuus arvioida ja määritellä aiottuun käytötarkoitukseen liittyvät riskit. Käsineitä tulisi käyttää vain niihin käytötarkoituksiin, jotka valmistaja on ilmoittanut sopiviksi. Riskinarviointin perusteena on käytettävä suojausluokkaa ja yhdenmuksaiset tarkat ja joiden mukaan käsineet on testattu. Testien tulokset on tarkoitettu avuksi käsineiden valinnassa. Todellisia käytölosuuhteita ei kuitenkaan voida täysin jäljittää, joten on käytäjän, ei valmistajan, vastuulla valita sopivin käsine kuhunkin käytötarkoitukseen. Pyydä lisätietoja valmistajalta.

PL

Odporne na przecięcia rękawice zimowe EX®. Materiał MicroSkin Shield® na dloni zapewniający świdru chwyty. Wodooodporna membrana PROTEX™ chroni przed wilgocią. Wierzch dloni wykonany z materiału Spandex®, mankiet zapinany na Velcro. Odpowiednie do prac montażowych oraz prac na zewnątrz w wilgotnych i/lub mroźnych warunkach gdzie istnieje ryzyko przecięcia dloni.

Przechowywanie/Transport: Produkt zapakowany w plastikowe torebki, te z kolei w kartonowe pudelka ułatwiające transport i przechowywanie. Granberg zaleca składowanie rękawic w oryginalnym opakowaniu. Nie wystawiać na bezpośrednią działanie promieni słonecznych.

Czyszczenie/Konservacja: Pozostawienie rękawic w zanieczyszczonym/skażonym środowisku może spowodować pogorszenie ich jakości. Czyszczenie oraz dezynfekcja może mieć negatywne skutki dla ich jakości. Charakterystyka używanych lub czyszczonych/dezynfekowanych/prznych rękawic może różnić się od przedstawionych wyników.

Zywotność: Cykl życia rękawicy zależy od sposobu ich używania i nie może być określony. Odpowiedzialność za określenie przydatności rękawicy do pracy spoczywa na użytkowniku.

 **Uwaga:** Przed użyciem należy sprawdzić stan rękawic. Zabronione jest noszenie rękawic, jeśli istnieje ryzyko pochwycenia ich przez ruchome części urządzeń. Rękawice spełniające wymagania odporności na przebicie mogą niewystarczająco chronić przed ostrym zakończonym przedmiotami, takimi jak igły. Rękawice zawierające lateks mogą powodować reakcję alergiczną u osób uczulonych na ten składnik. W razie wystąpienia nadwrażliwości, skontaktuj się z lekarzem. Zaden ze surowców ani procesów produkcji rękawic nie jest niebezpieczny dla użytkownika. Należy wziąć pod uwagę temperaturę otoczenia, warunki atmosferyczne, prędkość wiatru, zdrowie i ogólnie samopoczucie danego użytkownika jak również wpływ pozostałych elementów odziewu roboczej noszonej przez osobę, pozycję aktywności, czas użycia, wymagania zręcznościowe, kontakt z zimnymi, mokrymi lub suchymi przedmiotami przy wyborze SÖI. Rękawice mogą tracić swoje właściwości izolacyjne gdy są mokre. Dla wielowarstwowych rękawic, poziom odporności ma zastosowanie do całej rękawicy włączając wszystkie warstwy. Rękawice przeznaczone są do ochrony dloni w warunkach roboczych zgodnie z normami EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006, EN 420:2003+A1:2009. Produkt jest zgodny z normą ANSI/ISEA 105-2016. Użytkownik powinien ocenić i określić ryzyko związane z zaplanowanym stosowaniem rękawic oraz stosować wyłącznie rękawice przeznaczone dla danego zadania. Podczas oceny ryzyka należy pamiętać o poziomach ochrony oraz normach, wobec których testowano rękawice. Jednakże należy pamiętać, że niemożliwa jest symulacja rzeczywistych warunków użytkowania, dlatego odpowiedzialność za właściwy dobór rękawic spoczywa na użytkowniku, a nie producenta. Dodatkowych informacji zasięgnąć można u producenta.

NO

Kuttresistente vinterhandsker EX®. MicroSkin Shield® i håndflaten for et utmerket grep. Vannrett PROTEX™-membran beskytter mot fuktighet. Spandex® på håndbaken, borelås. Passer til monteringsarbeid og utendørsarbeid i vått og/eller kaldt vær når det er fare for knittskader.

Lagring/Transport: Hanslene er først pakket i poser som deretter er lagt i pappesker for transport og lagring. Granberg anbefaler å oppbevare ubrukte hansker i originalforpakningen. Unngå direkte sollys.

Bedlikehold/Rengjøring: Hvis hanslene etterlates i forenset tilstand kan kvaliteten bli nedsett. Rengjøring eller desinfeksjon av hanslene kan også gi nedsett kvalitet. Ytelsen til hansker som er bruk, har blitt rengjort/vasket eller desinfisert kan fravike fra den oppgitte ytelsen.

Fordelose: Hansenes levetid er avhengig av bruksmåte og vedlikehold, og kan derfor ikke spesifiseres. Det er brukers ansvar å forsikre seg om at hanslene er egnet for tiltenkt formål.

 **Merk:** Kontroller hanslene for skader før bruk. Hansene skal ikke benyttes når det er risiko for fasthet i bevegelige maskindeler. Hansker som oppfyller kravet til punkteringsmotstand er ikke nødvendigvis egnet til beskyttelse mot spisse gjenstander som kanyler. Hansker som inneholder lateks kan forårsake allergiske reaksjoner ved overfølsomhet for lateksprotein. Oppsök medisinsk hjelp om nødvendig. Ingen av råmaterialene brukt i hansene, eller fremstillingss prosessen av dem, er kjent å være skadelig for brukeren. Venligst ta hensyn til omgivelsernes temperatur, atmosfærisk forhold, vindhastighet, helse og velvære til personen, effekten av andre beskyttende klede som bæres av personen, eksponeringstid, aktivitetsnivå, behov for fingerfølsomhet, kontakt med kalde gjenstander og kontakt med våte eller tørre objekter når du velger dette PPE produktet. Hansene kan miste sine isolerende egenskaper når de er våte. For hansker med flere lag, gjelder oppgitte ytelsesnivå for hele hansene, inkludert alle lagene. Hansene er ment å beskytte hendene i arbeidsmiljø som samsvarer med EN 388:2016+A1:2018, EN 511:2006, og EN 420:2003+A1:2009. Dette produktet er i samsvar med ANSI/ISEA 105-2016. Det er brukers ansvar å evaluere og fastsette risiko basert på tiltenkt bruk. Hansene bør kun brukes til gjøremål ansett passende av produsenten. Risikovurderinger bør gjøres med hensyn til beskyttelsesnivåene og de standarden som hansene testes etter. Testresultatene er kun en veileder. Det er ikke mulig å simulere den faktiske bruken av hansene og det er brukers ansvar, ikke produsenten, å bestemme om hansene er egnet for tiltenkt bruk. Mer informasjon kan innhentes hos produsenten.



BY GRANBERG

ART. 107.4997W CE cat. II

12 pairs

SIZE 13/4XL (EN 420:2003+A1:2009)

EN 388:2016 Silkeslykke/Nötörmotsästand/Hankauskestävyyss /Odporność na silikonową niotkę/motstand mot cięciem /Silikonkestävyyss, pyöreä terä/Opornosc na przeciecie ostrzem okrągim/Circular blade cut resistance /Punkteringsmotstand/Punkteringsmotstand/Pistonkestävyyss /Opornosc na przeciecie lateksu/Opornosc na rozdrobnialosc/Teer resistance (1-4)

1X32D TDM kutmotsästand/TDM skarmotstand/TDM-villonkestävyyss /Opornosc na przeciecie klaty TDM/TDM Cut Resistance (1-4)

1/A = minimum requirement 4/B = maximum requirement X = not tested

The results are taken from the palm area of the gloves.

The protection level increases with performance class.

EN 511:2006 Konvektilenkustävyyss/Konvektiivinen/ympäristökonvektio /Konvektiivinen konvektio/Konvektio /Zimmi konvektio/Ympäristökonvektio /Zimmi konvektio/Confid cold (1-4)

110 Notified Body responsible for Type Examination (Module B):

Name: SATRA Technology Europe Ltd.

Address: Braceletown Business Park, Clonee, Dublin D15 YN2P, Republic of Ireland.

Notified Body responsible for Type Examination (Module A):

Name: SATRA Technology Centre Ltd.

Address: Wyndham Way, Telford Way, Kettering, Northamptonshire NN16 8SD, United Kingdom.

Approved Body number: 0321

Declaration of Conformity can be obtained from <https://www.granberg.no/catalog/107.4997W>

Glove size XS S M L XL 2XL 3XL 4XL

EN 420 size 6 7 8 9 10 11 12 13

Wear the products of suitable sizes to provide optimal level of protection and maximum grip. User must only choose the glove fitting the size of her/his hand. Fit for special purpose.

Risks of penetration by sharp objects (Water penetration) (0 = Fail, 1 = Pass)

7 0 2 3 7 7 4 1 9 9 7 3 2 4

User Manual issue date: 01.02.2024

■ Granberg AS, Bjoavegen 1442, NO-5584 Bjoa, NORWAY

PAP

A4

i

UK CA

EN 420:2003+A1:2009