

EN

Gloves made of goatskin of guaranteed highest quality. Extremely good dexterity and fit. Back of hand made of polyester. Hook and loop fastener. For assembly work and other tasks with extremely high requirements to dexterity and fit.

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: Both new and used gloves should be inspected before use, and before putting them on to make sure that there is no damage to them. If in doubt, discard the gloves and select a new pair. 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/laundred may differ from the performance levels declared. Gloves can only be cleaned with damp cloth, but it will not stop permeation processes.

Obsolescence: When stored as recommended, unused gloves will not suffer any change in their mechanical properties for up to five years from the date of manufacture. 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.

Donning/Doffing: Select the right size glove for your hand. Hold the glove by the cuff with one hand. Align the glove thumb with your other hand thumb and slide your hand into the glove, one finger into each finger. Pull by the glove cuff and align fingers into the right position. Use the same procedure for the other hand. If gloves are not contaminated, pull by the fingertips to doff the gloves. If gloves are contaminated, hold the glove cuff and pull toward the finger until the gloves come off.

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 case 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. These gloves are intended to protect hands in working environments in accordance with EN 388:2016+A1:2018 and EN ISO 21420:2020. 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

Handske i getskinn av garanterat högsta kvalitet. Extremt smidig. Enastående passform. Översida i polyester. Kardborrekänning. För montagearbeten och andra arbetsuppgifter som ställer extremt höga krav till smidighet och fingertoppskänsla.

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

Underhåll/Rengöring: Både nya och använda handskar skall inspekteras före användning för att se till att det inte finns någon skada på dem. Om du är osäker, kassera handskarna och välj ett nytt par. Förvaring av handskarna i en förorenad miljö kan orsaka en försämring av kvaliteten. Tvätt och desinfektion av handskar kan också innebära en försämring i kvaliteten. Prestandan hos använda eller tvättade/desinfektorade/rengörda handskar kan skilja sig från testresultaten. Handskarna kan rengöras med vät trasa, men permeationsprocessen fortgår.

Livslängd: Vid förvaring enligt rekommendation bevaras handskens egenskaper upp till fem år från tillverkningsdatum. Hållbarheten kan inte specificeras då den beror på användningsområdet och det är användarens ansvar att kontrollera handskens lämplighet för avsedd användning.

Av- och påtagning: Välj rätt storlek på handsken. Håll handsken i manschetten med ena handen. Råta ut handskens tumme. För in handen i handsken genom att dra i manschetten. Gör samma sak med andra handen. Dra av handskarna genom att dra i fingertopparna. Om handsken är smutsig ta av den genom att dra i manschetten.

Observera: Kontrollera handskarna för skador före användning. Handskarna skal ej användas när finns risk att fastna i rörliga maskindelar. Handskar som uppfyller kraven på punkteringsbeständighet inte vara lämpliga för skydd mot skarpa spetsiga föremål, såsom hypodermiska nålar. Handskar som innehåller latex kan orsaka allergisk reaktion. Vid överkänslighet sök medicinsk rådgivning. Ingen material som används i handsken eller i tillverkningsprocessen är känt för att vara skadlig för användaren. Handskarna är avsedda att skydda händerna under arbete i enlighet med EN 388:2016+A1:2018 och EN ISO 21420:2020. Det är användarens ansvar att utvärdera och avgöra risker beaserat på det avsedda användningsområdet. Handskarna skal endast användas i arbeten som de enligt tillverkaren är avsedda för. Risker bör utvärderas utifrån de angivna skyddsvisserna och de harmoniserade standarderna som handskarna testats för. Resultatet från testerna bör bär i val av handske, men det maste klargöras att tillverkaren inte kan simulera det faktiska användningsområdet vilket gör att det är användarens ansvar att fastställa handskarnas lämplighet. Ytterligare information kan fås av tillverkaren.

FI

Käsineet todistetusti laadukkainta mahdollista vuohennahkaa. Erittäin hyvä liikkuvuus ja istuvius. Kämmenselkä polyesteri. Kiinnityshaka ja -lenki. Kokoonpanotihin ja muuhin tehtäviin, joissa vaaditaan parasta mahdollista sominäppäyyttä ja istuvuutta.

Kuljetus/Varastointi: Käsineet on pakattu muovipussiin, ja pussit puolestaan pahilaatikoihin kuljetusta ja varastointia varten. Granberg suosittelee käyttämättömiin käsineiden varastointia alkuperäispakkauksissaan. Varjeltava suoralta auringonvalolta.

Huolto/Puhdistus: Sekä uudet että käytetyt käsineet tullee tarkistaa ennen käytöä ja ennen käsineiden pukeutusta kädelle mahdollisten vaurioiden varalta. Jos käsineiden kunto arveluttaa, ne on hävitettävä ja uusi pari otettava käyttöön. Käsineiden jättämisen epäpuhtauksi voi aiheuttaa käsineiden laadun heikkenemisen. Myös käsineiden puhdistaminen tai desinfiointi voi heikentää niiden laatuun. Käytettyjen tai puhdistettujen/desinfioitujen /pestyjen käsineiden ominaisuudet saattavat poiketa ilmoitettua suojaustasoista. Käsineet voidaan puhdistaa vain kostealla liinalla, mutta se ei keskeytä läpäisyprosessta.

Toiminnaillinen Käyttöölkä: Jos käsineet sailytetään suojuksen mukaan, käyttämättömiin käsineiden tekniset ominaisuudet pysyvät samoina enintään viiden vuoden ajan valmistuspäivästä. Käsineiden käyttökään valkuuttavat käyttötarkoitukset ja käsineiden huolto, joten sitä ei voida määritellä. On käytävän vastuulla valita sopivin käsine aiottuun käyttötarkoitukseen tai tehtävään.

Pukeminen/Rilsuminen: Valitse käsisiä sopivankokoiset käsineet. Pidä toisella kädellä kiinni käsineen reunasta. Aseta käsineen peukalo kohdakkaan toisen käden peukalon kanssa tyynäksi käsikäsineen sisään, sormet käsineen sormiin. Vedä käsineen ranneke-paikalleen ja asettele sen sormi kohdilleen. Pue toinen käsine samalla tavalla. Jos käsineet eivät ole saastuneet, voit riisua käsineet vetämällä sormenpäistä. Jos käsineet ovat saastuneet, riisu käsine tarttumalla rannekkeeseen ja vetämällä sitä sormiin paikalle.

Huomautus: Tarkista käsineet ennen käytöä vaurioiden varalta. Käsineitä ei saa käyttää, jos on olemassa takertuminisaaraa laittelton liikkuvilla osin. Pistonkestävät käsineet eivät välttämättä suojaa riittävästi terävästä piilekiltä, kuten lääkeruiskun neutalita. Läteksiä sisältävät käsineet voivat aiheuttaa allergisen reaktion. Jos ylirikkyssuoiteita ilmenee, hakeudu lääkärin. Näiden käsineiden minkäkin materiaalin tai valmistusprosessi ei tiedetä aiheuttavan mitään haluttaa käytäjälle. Nämä käsineet on suunniteltu suojaamaan käsistä työskentelyoloissa standardien EN 388:2016+A1:2018 ja EN ISO 21420:2020 mukaisesti. Käytäjällä on velvollisuus arvioida ja määritellä aiottuun käyttötarkoitukseen liittyvät riskit. Käsineitä tulisi käyttää vain niihin käyttötarkoituksiin, jotka valmistaja on ilmoittanut sopivaksi. Risikinarviolimien perusteella on käytettävä suojausluokkaa ja yhdenmuksistausta standardeja, joiden mukaan käsineet on testattu. Testien tulokset on tarkoitettu avuksi käsineiden valinnassa. Todellisia käyttöolosuhteita ei kuitenkaan voida täysin jäljittää, joten on käytävän, ei valmistajan, vastuulla valita sopivin käsine kuhunkin käyttötarkoitukseen. Pyydä lisätietoa valmistajalta.

PL

Rękawice wykonane z najwyższej jakości skóry kozięcej. Zapewniają dobrą rzeczywistość i dopasowanie do dłoni. Wierzch dłoni wykonany z poliestru. Zapinanie na zep. Nadają się do prac monterskich oraz innych zastosowań, gdzie wymagane jest dobre wyczucie i dopasowanie.

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

Czyszczenie/Konservacja: Zarówno nowe jak i używane rękawice powinny być skontrolowane przed użyciem, przed nalożeniem ich należy upewnić się że nie są uszkodzone. W razie wątpliwości należy użyć nową parę. Pozostawienie rękawic w zanieczyszczonym skrzyniowym środowisku może spowodować pogorszenie się ich jakości. Czyszczenie oraz dezynfekcja może mieć negatywny skutek dla ich jakości. Charakterystyka używanych lub czyszczonych/dezynfekowanych/pranych rękawic może różnić się od przedstawionych wyników. Rękawice mogą być czyszczone jedynie za pomocą wilgotnej ścierki jednak nie zatrzymać procesów przenikania.

Zycotność: Gdy rękawice przechowywane są zgodnie z zasadami, nie ulegają one zmianie swoich właściwości mechanicznych do pięci lat od daty produkcji. Cykl życia rękawicy zależy od sposobu ich użytkowania i nie może być określony. Odpowiedzialność za określenie przydatności rękawicy do pracy spoczywa na użytkowniku.

Zakładanie/Zdejmowanie: Należy wybrać właściwy rozmiar dla swojej dłoni. Jedna ręka przytrzymać rękawicę. Wyrownać kciuk rękawicy z kciukiem drugiej ręki i wsunąć dłoń do rękawicy, po jednym palcu. Pociągnąć za mankiet rękawicy i ustawić palce w właściwej pozycji. Tak samo postąpić z drugą dlonią. Jeśli rękawice nie są zanieczyszczone, pociągnąć za czubki palców, aby je zdjąć. Jeśli rękawice są zanieczyszczone, należy przytrzymać mankiet rękawicy i pociągnąć w kierunku palców, aż do zjęcia rękawic.

Uwaga: Przed użyciem należy sprawdzić stan rękawic. Zabronione jest noszenie rękawic, jeśli istnieje ryzyko pochwycały ich przez ruchome części urządzeń. Rękawice spełniające wymagania odporności na przebiegi mogą niewystarczająco chronić przed ostrą zakończonymi 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. Żaden ze surowców ani procesów produkcji rękawic nie jest niebezpieczny dla użytkownika. Rękawice przeznaczone są do ochrony dłoni w warunkach roboczych zgodnie z normami EN 388:2016+A1:2018, EN ISO 21420:2020. 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

Hanske i geiteskinn av garantert høyeste kvalitet. Ekstremt smidig. Fremragende passform. Håndbak av polyester. Borrelåslukning i håndled. For monteringsarbeid og andre arbeidsoppgaver som stiller ekstremt høye krav til smidighet og fingerfleksjon.

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

Vedlikehold/Rengjøring: Både nye og brukte hanskene bør kontrolleres for skader før påføring og bruk. Ved tilstykkefall bør hanskene erstattes med nye. Hvis hanskene etterlates i forurenset tilstand kan kvaliteten bli nedsett. Rengjøring eller desinfeksjon av hanskene kan også gi nedsett kvalitet. Ytelsen til hanskene som er brukt, har blitt rengjørt/vasket eller desinfisert kan travike fra den oppgitte ytelsen. Hanskene kan bare rengjøres med en fuktig klut, men dette vil ikke stoppe gjennomtrengnings-prosessen.

Foreldelse: Ved lagring som anbefalt vil ubrukte hanskene ikke lide av endringer i sine mekaniske egenskaper i intill fem år fra fremstillingstiden. Hanskene leveret er avhengig av bruksmåte og vedlikehold, og kan derfor ikke spesifiseres. Det er brukers ansvar å forsikre seg om at hanskene er egnet for tiltenkt formål.

Ta på/av: Velg hanske i riktig størrelse. Hold hanskene i mansjetten med den ene hånden, og ta hanskene på den andre hånden. Trekk i hanskemansjetten og juster fingrene i riktig posisjon. Bruk samme fremgangsmåte for den andre hånden. Hvis hanskene ikke er forurenset, kan du dra i fingertuppene for å ta av hanskene. Hvis hanskene er forurenset, holder du hanskene i mansjetten og trekker den mot fingrene slik at hanskene vrenget.

Merk: Kontroller hanskene for skader før bruk. Hanskene skal ikke benyttes når det er risiko for fasthæfting i bevegelige maskindeler. Hanskene som oppfyller kravet til punkteringsmotstand er ikke nødvendigvis egnet til beskyttelse mot spisse gjenstander som knyster. Hanskene som inneholder lateks kan forårsake allergiske reaksjoner ved overførsel av lateksproteiner. Oppsøk medisinsk hjelpe om nødvendig. Ingen av råmaterialene brukes i hanskene, eller fremstillingss prosessen av dem, er kjent å være skadelig for brukeren. Hanskene er ment å beskytte hendene i arbeidsmiljø som samsvarer med EN 388:2016+A1:2018 og EN ISO 21420:2020. Det er brukers ansvar å evaluere og fastsette risiko basert på tiltenkt bruk. Hanskene bør kun brukes til gjøremål ansett passende av produsenten. Risikovurderinger bør gjøres med hensyn til beskyttelsessnivåene og de standarden som hanskene testes etter. Testresultatene er kun en veiledning. Det er ikke mulig å simulere den faktiske bruken av hanskene og det er brukers ansvar, ikke produsenten, å bestemme om hanskene er egnet for tiltenkt bruk. Mer informasjon kan innhentes hos produsenten.

GRANBERG®

ART. 113.1040

12 pairs

CE CAT.II

SIZE 8/M (EN ISO 21420:2020)

EN 388:2016 Silkesyke/Næringsmidler/Hankekestävyyksi /Odporomość na silneszczepiące/Abrasion resistance

(1-4)

/Opkremtomstd, eirkulat knivblad/Skimotstd/

/Prześciecie ostrzem okrągłym/Circular blade cut resistance

(1-5)

2121X Rivestryke/Rivmotstd/Repäilyjous/

(1-4)

Punkteringsmotstd/Punkteringsmotstd/Pistonkestävyyksi /

(1-4)

/ODPOMOŚĆ NA PRZEBIEGI/Puncture resistance

(1-4)

TDM kuttmotstd/TDM skarmotstd/TDM-villonkestävyyksi /

(1-4)

/ODPOMOŚĆ NA PRZECIĘCIE KLASY TDM/

(A-F)

1/A = minimum requirement
4/F = maximum requirement

X - not tested

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

The protection level increases with performance class.

EN ISO 21420:2020



This product is classed as Category II Personal Protective Equipment (PPE) according to PPE Regulation (EU) 2016/425 and has been shown to comply with this Regulation through the Harmonised Standards EN ISO 21420:2020, EN 388:2016+A1:2018.

Notified Body responsible for certification (Module B):

Name: SATRA Technology Europe Ltd.

Address: Bracknell Business Park, Clowes, D15 1N2P, Republic of Ireland.

Notified Body No.: 2777

Declaration of Conformity can be obtained from <https://www.granberg.no/catalog/113.1040>

Glove size	M	L	XL	2XL
EN ISO 21420 size	8	9	10	11

EN

Gloves made of goatskin of guaranteed highest quality. Extremely good dexterity and fit. Back of hand made of polyester. Hook and loop fastener. For assembly work and other tasks with extremely high requirements to dexterity and fit.

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: Both new and used gloves should be inspected before use, and before putting them on to make sure that there is no damage to them. If in doubt, discard the gloves and select a new pair. 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/laundred may differ from the performance levels declared. Gloves can only be cleaned with damp cloth, but it will not stop permeation processes.

Obsolescence: When stored as recommended, unused gloves will not suffer any change in their mechanical properties for up to five years from the date of manufacture. 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.

Donning/Doffing: Select the right size glove for your hand. Hold the glove by the cuff with one hand. Align the glove thumb with your other hand thumb and slide your hand into the glove, one finger into each finger. Pull by the glove cuff and align fingers into the right position. Use the same procedure for the other hand. If gloves are not contaminated, pull by the fingertips to doff the gloves. If gloves are contaminated, hold the glove cuff and pull toward the finger until the gloves come off.

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 case 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. These gloves are intended to protect hands in working environments in accordance with EN 388:2016+A1:2018 and EN ISO 21420:2020. 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

Handske i getskinn av garanterat högsta kvalitet. Extremt smidig. Enastående passform. Översida i polyester. Kardborrekänning. För montagearbeten och andra arbetsuppgifter som ställer extremt höga krav till smidighet och fingertoppskänsla.

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

Underhåll/Rengöring: Både nya och använda handskar skall inspekteras före användning för att se till att det inte finns någon skada på dem. Om du är osäker, kassera handskarna och välj ett nytt par. Förvaring av handskarna i en förorenad miljö kan orsaka en försämring av kvaliteten. Tvätt och desinfektion av handskar kan också innebära en försämring i kvaliteten. Prestandan hos använda eller tvättade/desinfektorade/rengörda handskar kan skilja sig från testresultaten. Handskarna kan rengöras med vät trasa, men permeationsprocessen fortgår.

Livslängd: Vid förvaring enligt rekommendation bevaras handskens egenskaper upp till fem år från tillverkningsdatum. Hållbarheten kan inte specificeras då den beror på användningsområdet och det är användarens ansvar att kontrollera handskens lämplighet för avsedd användning.

Av- och påtagning: Välj rätt storlek på handsken. Håll handsken i manschetten med ena handen. Råta ut handskens tumme. För in handen i handsken genom att dra i manschetten. Gör samma sak med andra handen. Dra av handskarna genom att dra i fingertopparna. Om handsken är smutsig ta av den genom att dra i manschetten.

Observera: Kontrollera handskarna för skador före användning. Handskarna skal ej användas när finns risk att fastna i rörliga maskindelar. Handskar som uppfyller kraven på punkteringsbeständighet inte vara lämpliga för skydd mot skarpa spetsiga föremål, såsom hypodermiska nålar. Handskar som innehåller latex kan orsaka allergisk reaktion. Vid överkänslighet sök medicinsk rådgivning. Ingen material som används i handsken eller i tillverkningsprocessen är känt för att vara skadlig för användaren. Handskarna är avsedda att skydda händerna under arbete i enlighet med EN 388:2016+A1:2018 och EN ISO 21420:2020. Det är användarens ansvar att utvärdera och avgöra risker beaserat på det avsedda användningsområdet. Handskarna skal endast användas i arbeten som de enligt tillverkaren är avsedda för. Risker bör utvärderas utifrån de angivna skyddsvisserna och de harmoniserade standarderna som handskarna testats för. Resultatet från testerna bör bärda i val av handske, men det maste klargöras att tillverkaren inte kan simulera det faktiska användningsområdet vilket gör att det är användarens ansvar att fastställa handskarnas lämplighet. Ytterligare information kan fås av tillverkaren.

FI

Käsineet todistetusti laadukkainta mahdollista vuohennahkaa. Erittäin hyvä liikkuvuus ja istuvius. Kämmenselkä polyesteri. Kiinnityshaka ja -lenki. Kokoonpanotihin ja muuhin tehtäviin, joissa vaaditaan parasta mahdollista sominäppäyyttä ja istuvuutta.

Kuljetus/Varastointi: Käsineet on pakattu muovipussiin, ja pussit puolestaan pahilaatikoihin kuljetetaan ja varastoidaan. Granberg suosittelee käyttämättömiin käsineiden varastointia alkuperäispakkauksissaan. Varjeltava suoralta auringonvalolta.

Huolto/Puhdistus: Sekä uudet että käytetyt käsineet tullee tarkistaa ennen käytöä ja ennen käsineiden pukeutusta kädelle mahdollisten vaurioiden varalta. Jos käsineiden kunto arveluttaa, ne on hävitettävä ja uusi pari otettava käytöön. Käsineiden jättämisen epäpuhtauksi voi aiheuttaa käsineiden laadun heikkenemisen. Myös käsineiden puhdistaminen tai desinfiointi voi heikentää niiden laatuun. Käytettyjen tai puhdistettujen/desinfioitujen/pestetyjen käsineiden ominaisuudet saattavat poiketa ilmoitettua suojaustasoista. Käsineet voidaan puhdistaa vain kostealla liinalla, mutta se ei keskeytä läpäisprosessta.

Toiminnaillinen Käytöllä: Jos käsineet säälytetään suojuksen mukaan, käyttämättömin käsineiden tekniset ominaisuudet pysyvät samoina enintään viiden vuoden ajan valmistuspäivästä. Käsineiden käyttökään valkuuttavat käyttötarkoitukset ja käsineiden huoltu, joten sitä ei voida määritellä. On käyttyä vastuilla valita sopivin käsine aiottuun käyttötarkoitukseen tai tehtävään.

Pukeminen/Rilsuminen: Valitse käsisei sopivankokoiset käsineet. Pidä toisella kädellä kiinni käsineen reunasta. Aseta käsineen peukalo kohdakkaan toisen käden peukalon kanssa tyynäksi käsineen sisään, sormet käsineen sormiin. Vedä käsineen ranneke-paikalleen ja asettele sen sormi kohdilleen. Pue toinen käsine samalla tavalla. Jos käsineet eivät ole saastuneet, voit riisua käsineet vetämällä sormenpäistä. Jos käsineet ovat saastuneet, riisu käsine tarttumalla rannekkeeseen ja vetämällä sitä sormiin paikalle.

Huomautus: Tarkista käsineet ennen käytöä vaurioiden varalta. Käsineitä ei saa käyttää, jos on olemassa takertuminisaara latteileton liikkuvilla osin. Pistonkestävät käsineet eivät välttämättä suojaa riittävästi terävästä piikeiltä, kuten lääkeruiskun neutalita. Läteksiä sisältävät käsineet voivat aiheuttaa allergisen reaktion. Jos ylherkkyysoireita ilmenee, hakeudu lääkärin. Noiden käsineiden minkäkin materiaalin tai valmistusprosessi ei tiedetä aiheuttavan mitään haluttaa käytäjälle. Nämä käsineet on suunniteltu suojaamaan käsistä työskentelyoloitteissa standardien EN 388:2016+A1:2018 ja EN ISO 21420:2020 mukaisesti. Käytäjällä on velvollisuus arvioida ja määritellä aiottuun käyttötarkoitukseen liittyvät riskit. Käsineitä tulisi käyttää vain niihin käyttötarkoituksiin, jotka valmistaja on ilmoittanut sopivaksi. Risikinarviolimien perusteella on käytettävä suojausluokkaa ja yhdenmuksistausta standardeja, joiden mukaan käsineet on testattu. Testien tulokset on tarkoitettu avuksi käsineiden valinnassa. Todellisia käyttöolosuhteita ei kuitenkaan voida täysin jäljittää, joten on käytäjän, ei valmistajan, vastuulla valita sopivin käsine kuhunkin käyttötarkoitukseen. Pyydä lisätietoa valmistajalta.

PL

Rękawice wykonane z najwyższej jakości skóry kozięcej. Zapewniają dobrą rzeczywistość i dopasowanie do dłoni. Wierzch dłoni wykonany z poliestru. Zapinanie na zep. Nadają się do prac monterskich oraz innych zastosowań, gdzie wymagane jest dobre wyczucie i dopasowanie.

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

Czyzowanie/Konservacja: Zarówno nowe jak i używane rękawice powinny być skontrolowane przed użyciem, przed nalożeniem ich należy upewnić się że nie są uszkodzone. W razie wątpliwości należy użyć nową parę. Pozostawienie rękawic w zanieczyszczonym środowisku może spowodować pogorszenie się ich jakości. Czyzowanie oraz dezynfekcja może mieć negatywny skutek dla ich jakości. Charakterystyka używanych lub czyszczonych/dezynfekowanych/pranych rękawic może różnić się od przedstawionych wyników. Rękawice mogą być czyszczone jedynie za pomocą wilgotnej ścierki jednak nie zatrzyma to procesów przenikania.

Zycwotność: Gdy rękawice przechowywane są zgodnie z zasadami, nie ulegają nie zmianie swoich właściwości mechanicznych do pięci lat od daty produkcji. Cykl życia rękawicy zależy od sposobu ich użytkowania i nie może być określony. Odpowiedzialność za określenie przydatności rękawicy do pracy spoczywa na użytkowniku.

Zakładanie/Zdejmowanie: Należy wybrać właściwy rozmiar dla swojej dłoni. Jedna ręka przytrzymać rękawiky. Wyrownać kciuk rękawicy z kciukiem drugiej ręki i wsunąć dłoń do rękawicy, po jednym palcu. Pociągnąć za mankiet rękawicy i ustawić palce w właściwej pozycji. Tak samo postąpić z drugą dlonią. Jeśli rękawice nie są zanieczyszczane, pociągnąć za czubki palców, aby je zdjąć. Jeśli rękawice są zanieczyszczone, należy przytrzymać mankiet rękawicy i pociągnąć w kierunku palców, aż do zjęcia rękawic.

Uwaga: Przed użyciem należy sprawdzić stan rękawic. Zabronione jest noszenie rękawic, jeśli istnieje ryzyko pochwycały ich przez ruchome części urządzeń. Rękawice spełniające wymagania odporności na przebiegi mogą niewystarczająco chronić przed ostrą zakończonymi 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. Żaden ze surowców ani procesów produkcji rękawic nie jest niebezpieczny dla użytkownika. Rękawice przeznaczone są do ochrony dłoni w warunkach roboczych zgodnie z normami EN 388:2016+A1:2018, EN ISO 21420:2020. 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

Hanske i geiteskinn av garantert høyeste kvalitet. Ekstremt smidig. Fremragende passform. Håndbak av polyester. Borrelåslukning i håndledd. For monteringsarbeid og andre arbeidsoppgaver som stiller ekstremt høye krav til smidighet og fingerfleksjon.

Lagring/Transport: Hansken er først pakket i poser som deretter er lagt i pappkarton for transport og lagring. Granberg anbefaler å oppbevare ubrukede hanske i originalforpakningen. Unngå direkte sollys.

Vedlikehold/Rengjøring: Både nye og brukte hanske bør kontrolleres for skader før påføring og bruk. Ved tilstykkefall bør hanske erstattes med nye. Hvis hanskene etterlates i forurenset tilstand kan kvaliteten bli nedsett. Rengjøring eller desinfeksjon av hanskene kan også gi nedsett kvalitet. Ytelsen til hanskene som er bruk, har blitt rengjørt/vasket eller desinfisert kan travike fra den oppgitte ytelsen. Hanskene kan bare rengjøres med en fuktig klut, men dette vil ikke stoppe gjennomtrengnings-prosessen.

Foreldelse: Ved lagring som anbefalt vil ubrukete hanskene ikke lide av endringer i sine mekaniske egenskaper i intill fem år fra fremstillingstiden. Hanskene leveret er avhengig av bruksmåte og vedlikehold, og kan derfor ikke spesifiseres. Det er brukers ansvar å forsikre seg om at hanskene er egnet for tiltenkt formål.

Ta på/av: Velg hanske i riktig størrelse. Hold hanskene i mansjetten med den ene hånden, og ta hanskene på den andre hånden. Trekk i hanskemansjetten og juster fingrene i riktig posisjon. Bruk samme fremgangsmåte for den andre hånden. Hvis hanskene ikke er forurenset, kan du dra i fingertuppene for å ta av hanskene. Hvis hanskene er forurenset, holder du hanskene i mansjetten og trekker den mot fingrene slik at hanskene vrenget.

Merk: Kontroller hanskene for skader før bruk. Hanskene skal ikke benyttes når det er risiko for fasthetking i bevegelige maskindeler. Hanskene som oppfyller kravet til punkteringsmotstand er ikke nødvendigvis egnet til beskyttelse mot spisse gjenstander som knyster. Hanskene som inneholder lateks kan forårsake allergiske reaksjoner ved overførsel av lateksproteiner. Oppsök medisinsk hjelpe om nødvendig. Ingen av råmaterialene brukt i hanskene, eller fremstillingss prosessen av dem, er kjent å være skadelig for brukeren. Hanskene er ment å beskytte hendene i arbeidsmiljø som samsvarer med EN 388:2016+A1:2018 og EN ISO 21420:2020. Det er brukers ansvar å evaluere og fastsette risiko basert på tiltenkt bruk. Hanskene bør kun brukes til gjøremål ansett passende av produsenten. Risikovurderinger bør gjøres med hensyn til beskyttelsessnivåene og de standarden som hanskene testes etter. Testresultatene er kun en veiledning. Det er ikke mulig å simulere den faktiske bruken av hanskene og det er brukers ansvar, ikke produsenten, å bestemme om hanskene er egnet for tiltenkt bruk. Mer informasjon kan innhentes hos produsenten.

GRANBERG®

ART. 113.1040

12 pairs

CE CAT.II

SIZE 9/L (EN ISO 21420:2020)

EN 388:2016 Silestyke/Näringsmotsäist/Hankauskestävyytys/
/Odporność na ścinanie/Abrasion resistance/
/Okjermotstand, eirkulat knivblad/Skimotstand/
/Näillonkestävyytys, pyörä terä/Odporność na
przejeście ostrzem okrągłym/Circular blade cut resistance
2121X (1-4)
Rivestyrke/Rivmotstand/Punktingsmotstand/Pistonkestävyytys/
/Odporność na przebijanie/Puncture resistance
TDM kuttmotstand/TDM skärmotstand/TDM-villonkestävyytys/
/Odporność na przejeście klasyczny TDM/
/TDM Cut Resistance (A-F)

1/A = minimum requirement
4/F = maximum requirement

X - not tested

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

The protection level increases with performance class.

EN ISO 21420:2020



This product is classed as Category II Personal Protective Equipment (PPE) according to PPE Regulation (EU) 2016/425 and has been shown to comply with this Regulation through the Harmonised Standards EN ISO 21420:2020, EN 388:2016+A1:2018. Notified Body responsible for certification (Module B): Name: SATRA Technology Europe Ltd. Address: Bracknell Business Park, Clowes, D15 1NP, Republic of Ireland. Notified Body No.: 2777 Declaration of Conformity can be obtained from https://www.granberg.no/catalog/113.1040

Glove size	M	L	XL	2XL
EN ISO 21420 size	8	9	10	11

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.



User Manual issue date: 08.02.2024

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



EN

Gloves made of goatskin of guaranteed highest quality. Extremely good dexterity and fit. Back of hand made of polyester. Hook and loop fastener. For assembly work and other tasks with extremely high requirements to dexterity and fit.

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: Both new and used gloves should be inspected before use, and before putting them on to make sure that there is no damage to them. If in doubt, discard the gloves and select a new pair. 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/laundred may differ from the performance levels declared. Gloves can only be cleaned with damp cloth, but it will not stop permeation processes.

Obsolescence: When stored as recommended, unused gloves will not suffer any change in their mechanical properties for up to five years from the date of manufacture. 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.

Donning/Doffing: Select the right size glove for your hand. Hold the glove by the cuff with one hand. Align the glove thumb with your other hand thumb and slide your hand into the glove, one finger into each finger. Pull by the glove cuff and align fingers into the right position. Use the same procedure for the other hand. If gloves are not contaminated, pull by the fingertips to doff the gloves. If gloves are contaminated, hold the glove cuff and pull toward the finger until the gloves come off.

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 case 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. These gloves are intended to protect hands in working environments in accordance with EN 388:2016+A1:2018 and EN ISO 21420:2020. 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

Handskar i geteskinn av garanterat högsta kvalitet. Extremt smidig. Enastående passform. Översida i polyester. Kardborrekänning. För montagearbeten och andra arbetsuppgifter som ställer extremt höga krav till smidighet och fingertoppskänsla.

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

Underhåll/Rengöring: Både nya och använda handskar ska inspekteras före användning för att se till att det inte finns någon skada på dem. Om du är osäker, kassera handskarna och välj ett nytt par. Förvaring av handskarna i en förorenad miljö kan orsaka en förändring i kvaliteten. Tvätt och desinfektion av handskarna kan också innebära en försämring i kvaliteten. Prestandan hos använda eller tvättade/desinfektorade/rengörda handskar kan skilja sig från testresultaten. Handskarna kan rengöras med vät trasa, men permeationsprocessen fortgår.

Livslängd: Vid förvaring enligt rekommendation bevaras handskens egenskaper upp till fem år från tillverkningsdatum. Hållbarheten kan inte specificeras då den beror på användningsområdet och det är användarens ansvar att kontrollera handskens lämplighet för avsedd användning.

Av- och påtagning: Välj rätt storlek på handsken. Håll handsken i manschetten med ena handen. Råta ut handskens tumme. För in handen i handsken genom att dra i manschetten. Gör samma sak med andra handen. Dra av handskarna genom att dra i fingertopparna. Om handsken är smutsig ta av den genom att dra i manschetten.

Observera: Kontrollera handskarna för skador före användning. Handskarna skal ej användas när finns risk att fastna i rörliga maskindelar. Handskar som uppfyller kraven på punkteringsbeständighet inte vara lämpliga för skydd mot skarpa spetsiga föremål, såsom hypodermiska nålar. Handskar som innehåller latex kan orsaka allergisk reaktion. Vid överkänslighet sök medicinsk rådgivning. Ingen material som används i handsken eller i tillverkningsprocessen är känt för att vara skadlig för användaren. Handskarna är avsedda att skydda händerna under arbete i enlighet med EN 388:2016+A1:2018 och EN ISO 21420:2020. Det är användarens ansvar att utvärdera och avgöra risker beaserat på det avsedda användningsområdet. Handskarna skal endast användas i arbeten som de enligt tillverkaren är avsedda för. Risker bör utvärderas utifrån de angivna skyddsvisserna och de harmoniserade standarderna som handskarna testats för. Resultatet från testerna bör bärda i val av handske, men det maste klargöras att tillverkaren inte kan simulera det faktiska användningsområdet vilket gör att det är användarens ansvar att fastställa handskarnas lämplighet. Ytterligare information kan fås av tillverkaren.

FI

Käsineet todistetusti laadukkainta mahdollista vuohennahkaa. Erittäin hyvä liikkuvuus ja istuvius. Kämmenselkä polyesteri. Kiinnityshaka ja -lenki. Kokoonpanotihin ja muuhin tehtäviin, joissa vaaditaan parasta mahdollista sominäppäryyttää ja istuvuutta.

Kuljetus/Varastoointi: Käsineet on pakattu muovipussiin, ja pussit puolestaan pahilaatikoihin kuljetusta ja varastointia varten. Granberg suosittelee käytäntömien käsiaineiden varastoointia alkuperäispakkauksissaan. Varjeltava suoralta auringonvalolta.

Huolto/Puhdistus: Sekä uudet että käytetyt käsiaineet tulee tarkistaa ennen käytöä ja ennen käsiaineiden pukemista kädelle mahdollisten vaurioiden varalta. Jos käsiaineiden kunto arveluttaa, ne on hävitettävä ja uusi pari otettava käytöön. Käsineiden jättämisen epäpuhtauksi voi aiheuttaa käsiaineiden laadun heikkenemisen. Myös käsiaineiden puhdistaminen tai desinfiointi voi heikentää niiden laatuoa. Käytettyjen tai puhdistettujen/desinfioitujen/pestetyjen käsiaineiden ominaisuudet saattavat poiketa ilmoitettuista suojaustasoista. Käsineet voidaan puhdistaa vain kostealla liinalla, mutta se ei keskeytä läpäisprosesia.

Toiminnaallinen Käytööläkki: Jos käsiaineet säälytetään suojuksen mukaan, käytäntömien käsiaineiden tekniset ominaisuudet pysyvät samoina enintään viiden vuoden ajan valmistuspäivästä. Käsineiden käyttökään valkuuttavat käyttötarkoitukset ja käsiaineiden huolto, joten sitä ei voida määritellä. On käytäntä vastuulla valita sopivin käsiaine aiottuun käyttötarkoitukseen tai tehtävään.

Pukeminen/Rilsuminen: Valitse käsiaine sopivankokoiset käsiaineet. Pidä toisella kädellä kiinni käsiaineen reunasta. Aseta käsiaineen peukalo kohdakkaan toisen käden peukalon kanssa tyynäksi käsi käsiaineen sisään, sormet käsiaineen sormiin. Vedä käsiaineen ranneke paikoilleen ja asettele sen sormi kohdilleen. Pue toinen käsi samalla tavalla. Jos käsiaineet eivät ole saastuneet, voit riisua käsiaineet vetämällä sormenpäistä. Jos käsiaineet ovat saastuneet, riisu käsiaineen tarttumalla rannekkeeseen ja vetämällä sitä sormiin paini.

Huomautus: Tarkista käsiaineet ennen käytöä vaurioiden varalta. Käsineitä ei saa käyttää, jos on olemassa takertuminisaara latteileton liukuvilla osin. Pistonkestävät käsiaineet eivät välttämättä suojaa riittävästi terävästä piikeiltä, kuten lääkeruiskun neutalita. Läteksiä sisältävät käsiaineet voivat aiheuttaa allergisen reaktion. Jos ylierkkyysoireita ilmenee, hakeudu lääkärin. Näiden käsiaineiden minkäkin materiaalin tai valmistusprosessi ei tiedetä aiheuttavan mitään haluttaa käytäjälle. Nämä käsiaineet on suunniteltu suojaamaan käsiä työskentelyoloosuhteissa standardien EN 388:2016+A1:2018 ja EN ISO 21420:2020 mukaisesti. Käytäjällä on velvollisuus arvioida ja määritellä aiottuun käyttötarkoitukseen liittyvät riskit. Käsineitä tulisi käyttää vain niihin käyttötarkoituksiin, jotka valmistaja on ilmoittanut sopivaksi. Risikoinvarioliminen perusteena on käytettävä suojausluokka ja yhdenmuksistausta standardeja, joiden mukaan käsiaineet on testattu. Testien tulokset on tarkoitettu avuksi käsiaineiden valinnassa. Todellisia käytölosuuhteita ei kuitenkaan voida täysin jäljittää, joten on käytäjän, ei valmistajan, vastuulla valita sopivin käsiaine kuhunkin käyttötarkoitukseen. Pyydä lisätietoja valmistajalta.

PL

Rękawice wykonane z najwyższej jakości skóry kozięcej. Zapewniają dobrą rzeczywistość i dopasowanie do dłoni. Wierzch dłoni wykonany z poliestru. Zapinanie na zep. Nadają się do prac monterskich oraz innych zastosowań, gdzie wymagane jest dobre wyczucie i dopasowanie.

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

Czyszczenie/Konservacja: Zarówno nowe jak i używane rękawice powinny być skontrolowane przed użyciem, przed nalożeniem ich należy upewnić się że nie są uszkodzone. W razie wątpliwości należy użyć nową parę. Pozostawienie rękawic w zanieczyszczonym skrzyniowym środowisku może spowodować pogorszenie się ich jakości. Czyszczenie oraz dezynfekcja może mieć negatywny skutek dla ich jakości. Charakterystyka używanych lub czyszczonych/dezynfekowanych/pranych rękawic może różnić się od przedstawionych wyników. Rękawice mogą być czyszczone jedynie za pomocą wilgotnej ścierki jednak nie zatrzymać procesów przenikania.

Zycotność: Gdy rękawice przechowywane są zgodnie z zasadami, nie ulegają one zmianie swoich właściwości mechanicznych do pięci lat od daty produkcji. Cykl życia rękawicy zależy od sposobu ich użytkowania i nie może być określony. Odpowiedzialność za określenie przydatności rękawicy do pracy spoczywa na użytkowniku.

Zakładanie/Zdejmowanie: Należy wybrać właściwy rozmiar dla swojej dłoni. Jedna ręka przytrzymać rękawik rekwizicyjny. Wyrownać kciuk rekwizicyjny z kciukiem drugiej ręki i wsunąć dłoń do rekwizicyjnego palca. Pojedynczą dłoń położyć na ręce drugiej dłoni. Jeśli rękawice nie są zanieczyszczane, pociągnąć za czubki palców, aby je zdjąć. Jeśli rękawice są zanieczyszczone, należy przytrzymać manekiet rekwizicyjny i pociągnąć w kierunku palców, aż do zjęcia rękawic.

Uwaga: Przed użyciem należy sprawdzić stan rękawic. Zabronione jest noszenie rękawic, jeśli istnieje ryzyko pochwycały ich przez ruchome części urządzeń. Rękawice spełniające wymagania odporności na przebiegi mogą niewystarczająco chronić przed ostrą zakończonymi 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. Żaden ze surowców ani procesów produkcji rękawic nie jest niebezpieczny dla użytkownika. Rękawice przeznaczone są do ochrony dłoni w warunkach roboczych zgodnie z normami EN 388:2016+A1:2018, EN ISO 21420:2020. 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

Hanske i geiteskinn av garantert høyeste kvalitet. Ekstremt smidig. Fremragende passform. Håndbak av polyester. Borrelåslukning i håndledd. For monteringsarbeid og andre arbeidsoppgaver som stiller ekstremt høye krav til smidighet og fingerfleksjon.

Lagring/Transport: Hansken er først pakket i poser som deretter er lagt i pappkartonger for transport og lagring. Granberg anbefaler å oppbevare ubrukede hanske i originalforpakningen. Unngå direkte sollys.

Vedlikehold/Rengjøring: Både nye og brukte hanske bør kontrolleres for skader før påføring og bruk. Ved tilstykkefall bør hanske erstattes med nye. Hvis hanskene etterlates i forurenset tilstand kan kvaliteten bli nedsett. Rengjøring eller desinfeksjon av hanskene kan også gi nedsett kvalitet. Ytelsen til hanskene som er bruk, har blitt rengjort/vasket eller desinfisert kan travike fra den oppgitte ytelsen. Hanskene kan bare rengjøres med en fuktig klut, men dette vil ikke stoppe gjennomtrengningsprosessen.

Foreldelse: Ved lagring som anbefalt vil ubrukede hanske ikke lide av endringer i sine mekaniske egenskaper i intill fem år fra fremstillingstiden. Hanskene leveret er avhengig av bruksmåte og vedlikehold, og kan derfor ikke spesifiseres. Det er brukers ansvar å forsikre seg om at hanskene er egnet for tiltenkt formål.

Ta på/av: Velg hanske i riktig størrelse. Hold hanskene i mansjetten med den ene hånden, og ta hanskene på den andre hånden. Trekk i hanskemansjetten og juster fingrene i riktig posisjon. Bruk samme fremgangsmåte for den andre hånden. Hvis hanskene ikke er forurenset, kan du dra i fingertuppene for å ta av hanskene. Hvis hanskene er forurenset, holder du hanskene i mansjetten og trekker den mot fingrene slik at hanskene vrenget.

Merk: Kontroller hanskene for skader før bruk. Hanskene skal ikke benyttes når det er risiko for fasthetking i bevegelige maskindeler. Hanskene som oppfyller kravet til punkteringsmotstand er ikke nødvendigvis egnet til beskyttelse mot spisse gjenstander som knyster. Hanskene som inneholder lateks kan forårsake allergiske reaksjoner ved overførsel av lateksproteiner. Oppsøk medisinsk hjelpe om nødvendig. Ingen av råmaterialene brukt i hanskene, eller fremstillingss prosessen av dem, er kjent å være skadelig for brukeren. Hanskene er ment å beskytte hendene i arbeidsmiljø som samsvarer med EN 388:2016+A1:2018 og EN ISO 21420:2020. Det er brukers ansvar å evaluere og fastsette risiko basert på tiltenkt bruk. Hanskene bør kun brukes til gjøremål ansett passende av produsenten. Risikovurderinger bør gjøres med hensyn til beskyttelsessnivåene og de standarde som hanskene testes etter. Testresultatene er kun en veiledning. Det er ikke mulig å simulere den faktiske bruken av hanskene og det er brukers ansvar, ikke produsenten, å bestemme om hanskene er egnet for tiltenkt bruk. Mer informasjon kan innhentes hos produsenten.

GRANBERG®

ART. 113.1040

12 pairs

CE CAT.II

SIZE 10/XL (EN ISO 21420:2020)

EN 388:2016 Silkesyke/Næringsmedsärd/Hankefastslävys/
/Odporomość na ścinanie/Abrasion resistance
/Okjermotstand, eirkulat knivblad/Skrämotsärd/
/Przećiście ostrzem okrągłym/Circular blade cut resistance
2121X
EN ISO 21420:2020
Przeciągnięcie/Przeciągnięcie/Przeciągnięcie/
Punkteringsmotstand/Punkteringsmotstand/Pistonkestävys/
/Odporomość na przebicie/Puncture resistance
TDM kuttmotstand/TDM skarmotsärd/TDM-villonkestävys/
/Odporomość na przećiście klasy TDM/
/TDM Cut Resistance
1/A = minimum requirement
4/F = maximum requirement
X = not tested
The results are taken from the palm area of the gloves.
The protection level increases with performance class.

EN ISO 21420:2020



This product is classed as Category II Personal Protective Equipment (PPE) according to PPE Regulation (EU) 2016/425 and has been shown to comply with this Regulation through the Harmonised Standards EN ISO 21420:2020, EN 388:2016+A1:2018. Notified Body responsible for certification (Module B): Name: SATRA Technology Europe Ltd. Address: Bracknell Business Park, Clonlea, Dublin D15 YN2P, Republic of Ireland. Notified Body No.: 2777 Declaration of Conformity can be obtained from https://www.granberg.no/catalog/113.1040

Glove size	M	L	XL	2XL
EN ISO 21420 size	8	9	10	11

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.



User Manual issue date: 08.02.2024

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



EN

Gloves made of goatskin of guaranteed highest quality. Extremely good dexterity and fit. Back of hand made of polyester. Hook and loop fastener. For assembly work and other tasks with extremely high requirements to dexterity and fit.

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: Both new and used gloves should be inspected before use, and before putting them on to make sure that there is no damage to them. If in doubt, discard the gloves and select a new pair. 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/laundred may differ from the performance levels declared. Gloves can only be cleaned with damp cloth, but it will not stop permeation processes.

Obsolescence: When stored as recommended, unused gloves will not suffer any change in their mechanical properties for up to five years from the date of manufacture. 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.

Donning/Doffing: Select the right size glove for your hand. Hold the glove by the cuff with one hand. Align the glove thumb with your other hand thumb and slide your hand into the glove, one finger into each finger. Pull by the glove cuff and align fingers into the right position. Use the same procedure for the other hand. If gloves are not contaminated, pull by the fingertips to doff the gloves. If gloves are contaminated, hold the glove cuff and pull toward the finger until the gloves come off.

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 case 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. These gloves are intended to protect hands in working environments in accordance with EN 388:2016+A1:2018 and EN ISO 21420:2020. 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

Handske i getskinn av garanterat högsta kvalitet. Extremt smidig. Enastående passform. Översida i polyester. Kardborrekänning. För montagearbeten och andra arbetsuppgifter som ställer extremt höga krav till smidighet och fingertoppskänsla.

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

Underhåll/Rengöring: Både nya och använda handskar ska inspekteras före användning för att se till att det inte finns någon skada på dem. Om du är osäker, kassera handskarna och välj ett nytt par. Förvaring av handskarna i en förorenad miljö kan orsaka en försämring av kvaliteten. Tvätt och desinfektion av handskar kan också innebära en försämring i kvaliteten. Prestandan hos använda eller tvättade/desinfektorade/rengörda handskar kan skilja sig från testresultaten. Handskarna kan rengöras med vät trasa, men permeationsprocessen fortgår.

Livslängd: Vid förvaring enligt rekommendation bevaras handskens egenskaper upp till fem år från tillverkningsdatum. Hållbarheten kan inte specificeras då den beror på användningsområdet och det är användarens ansvar att kontrollera handskens lämplighet för avsedd användning.

Av- och påtagning: Välj rätt storlek på handsken. Håll handsken i manschetten med ena handen. Råta ut handskens tumme. För in handen i handsken genom att dra i manschetten. Gör samma sak med andra handen. Dra av handskarna genom att dra i fingertopparna. Om handsken är smutsig ta av den genom att dra i manschetten.

Observera: Kontrollera handskarna för skador före användning. Handskarna skal ej användas när finns risk att fastna i rörliga maskindelar. Handskar som uppfyller kraven på punkteringsbeständighet inte vara lämpliga för skydd mot skarpa spetsiga föremål, såsom hypodermiska nålar. Handskar som innehåller latex kan orsaka allergisk reaktion. Vid överkänslighet sök medicinsk rådgivning. Ingen material som används i handsken eller i tillverkningsprocessen är känt för att vara skadlig för användaren. Handskarna är avsedda att skydda händerna under arbete i enlighet med EN 388:2016+A1:2018 och EN ISO 21420:2020. Det är användarens ansvar att utvärdera och avgöra risker beaserat på det avsedda användningsområdet. Handskarna skal endast användas i arbeten som de enligt tillverkaren är avsedda för. Risker bör utvärderas utifrån de angivna skyddsvisserna och de harmoniserade standarderna som handskarna testats för. Resultatet från testerna bör bärda i val av handske, men det maste klargöras att tillverkaren inte kan simulera det faktiska användningsområdet vilket gör att det är användarens ansvar att fastställa handskarnas lämplighet. Ytterligare information kan fås av tillverkaren.

FI

Käsineet todistetusti laadukkainta mahdollista vuohennahkaa. Erittäin hyvä liikkuvuus ja istuvius. Kämmenselkä polyesteri. Kiinnityshaka ja -lenki. Kokoonpanotihin ja muuhin tehtäviin, joissa vaaditaan parasta mahdollista sominäppäryyttää ja istuvuutta.

Kuljetus/Varastoointi: Käsineet on pakattu muovipussiin, ja pussit puolestaan pahilaatikoihin kuljetusta ja varastointia varten. Granberg suosittelee käytäntömien käsiaineiden varastoointia alkuperäispakkauksissaan. Varjeltava suoralta auringonvalolta.

Huolto/Puhdistus: Sekä uudet että käytetyt käsiaineet tulee tarkistaa ennen käytöä ja ennen käsiaineiden pukemista kädelle mahdollisten vaurioiden varalta. Jos käsiaineiden kundo arveluttaa, ne on hävittäävät ja uusi pari otettava käytöön. Käsineiden jättämisen epäpuhtauksi voi aiheuttaa käsiaineiden laadun heikkenemisen. Myös käsiaineiden puhdistaminen tai desinfiointi voi heikentää niiden laatuun. Käytettyjen tai puhdistettujen/desinfioitujen /pestyjen käsiaineiden ominaisuudet saattavat poiketa ilmoitettua suojaustasoista. Käsineet voidaan puhdistaa vain kostealla liinalla, mutta se ei keskeytä läpäisyprosessta.

Toiminnaallinen Käytööläkki: Jos käsiaineet säälytetään suojuksen mukaan, käytäntömien käsiaineiden tekniset ominaisuudet pysyvät samoina enintään viiden vuoden ajan valmistuspäivästä. Käsineiden käyttökään valkuuttavat käyttötarkoitukset ja käsiaineiden huolto, joten sitä ei voida määritellä. On käytäntä vastuulla valita sopivin käsiaine aiottuun käyttötarkoitukseen tai tehtävään.

Pukeminen/Rilsuminen: Valitse käsiaine sopivankokoiset käsiaineet. Pidä toisella kädellä kiinni käsiaineen reunasta. Aseta käsiaineen peukalo kohdakkaan toisen käden peukalon kanssa tyynäksi käsi käsiaineen sisään, sormet käsiaineen sormiin. Vedä käsiaineen ranneke paikalleen ja asettele sen sormi kohdilleen. Pue toinen käsi samalla tavalla. Jos käsiaineet eivät ole saastuneet, voit riisua käsiaineet vetämällä sormenpäistä. Jos käsiaineet ovat saastuneet, riisu käsiaineen tarttumalla rannekkeeseen ja vetämällä sitä sormiin paini.

Huomautus: Tarkista käsiaineet ennen käytöä vaurioiden varalta. Käsineitä ei saa käyttää, jos on olemassa takertuminisaara latteileton liukuvilla osin. Pistonkestävät käsiaineet eivät välttämättä suojaa riittävästi terävästä piikeiltä, kuten lääkeruiskun neutalita. Läteksiä sisältävät käsiaineet voivat aiheuttaa allergisen reaktion. Jos ylirikkyssuoiteita ilmenee, hakeudu lääkärin. Näiden käsiaineiden minkäkin materiaalin tai valmistusprosessi ei tiedetä aiheuttavan mitään haluttaa käytäjälle. Nämä käsiaineet on suunniteltu suojaamaan käsiä työskentelyoloosuhteissa standardien EN 388:2016+A1:2018 ja EN ISO 21420:2020 mukaisesti. Käytäjällä on velvollisuus arvioida ja määritellä aiottuun käyttötarkoitukseen liittyvät riskit. Käsineitä tulisi käyttää vain niihin käyttötarkoituksiin, jotka valmistaja on ilmoittanut sopivaksi. Risikoinvolveriin perustuen on käytettävä suojausluokkaa ja yhdenmuksistausta standardeja, joiden mukaan käsiaineet on testattu. Testien tulokset on tarkoitettu avuksi käsiaineiden valinnassa. Todellisia käytölosuuhteita ei kuitenkaan voida täysin jäljittää, joten on käytäjän, ei valmistajan, vastuulla valita sopivin käsiaine kuhunkin käyttötarkoitukseen. Pyydä lisätietoa valmistajalta.

PL

Rękawice wykonane z najwyższej jakości skóry kozięcej. Zapewniają dobrą rzeczywistość i dopasowanie do dłoni. Wierzch dłoni wykonany z poliestru. Zapinanie na zep. Nadają się do prac monterskich oraz innych zastosowań, gdzie wymagane jest dobre wyczucie i dopasowanie.

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

Czyszczenie/Konservacja: Zarówno nowe jak i używane rękawice powinny być skontrolowane przed użyciem, przed nalożeniem ich należy upewnić się że nie są uszkodzone. W razie wątpliwości należy użyć nową parę. Pozostawienie rękawic w zanieczyszczonym środowisku może spowodować pogorszenie się ich jakości. Czyszczenie oraz dezynfekcja może mieć negatywny skutek dla ich jakości. Charakterystyka używanych lub czyszczonych/dezynfekowanych/pranych rękawic może różnić się od przedstawionych wyników. Rękawice mogą być czyszczone jedynie za pomocą wilgotnej ścierki jednak nie zatrzymać procesów przenikania.

Zyciwośc: Gdy rękawice przechowywane są zgodnie z zasadami, nie ulegają one zmianie swoich właściwości mechanicznych do pięci lat od daty produkcji. Cykl życia rękawicy zależy od sposobu ich użytkowania i nie może być określony. Odpowiedzialność za określenie przydatności rękawicy do pracy spoczywa na użytkowniku.

Zakładanie/Zdejmowanie: Należy wybrać właściwy rozmiar dla swojej dłoni. Jedna ręka przytrzymać rękawiky. Wyrownać kciuk rękawicy z kciukiem drugiej ręki i wsunąć dłoń do rękawicy, po jednym palcu. Pociągnąć za mankiet rękawicy i ustawić palce w właściwej pozycji. Tak samo postąpić z drugą dlonią. Jeśli rękawice nie są zanieczyszczane, pociągnąć za czubki palców, aby je zdjąć. Jeśli rękawice są zanieczyszczone, należy przytrzymać mankiet rękawicy i pociągnąć w kierunku palców, aż do zjęcia rękawic.

Uwaga: Przed użyciem należy sprawdzić stan rękawic. Zabronione jest noszenie rękawic, jeśli istnieje ryzyko pochwycały ich przez ruchome części urządzeń. Rękawice spełniające wymagania odporności na przebiegi mogą niewystarczająco chronić przed ostrą zakończonymi 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. Żaden ze surowców ani procesów produkcji rękawic nie jest niebezpieczny dla użytkownika. Rękawice przeznaczone są do ochrony dłoni w warunkach roboczych zgodnie z normami EN 388:2016+A1:2018, EN ISO 21420:2020. 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

Hanske i geiteskinn av garantert høyeste kvalitet. Ekstremt smidig. Fremragende passform. Håndbak av polyester. Borrelåslukning i håndled. For monteringsarbeid og andre arbeidsoppgaver som stiller ekstremt høye krav til smidighet og fingerfleksjon.

Lagring/Transport: Hansken er først pakket i poser som deretter er lagt i pappkartonger for transport og lagring. Granberg anbefaler å oppbevare ubrukede hanske i originalforpakningen. Unngå direkte sollys.

Vedlikehold/Rengjøring: Både nye og brukte hanske bør kontrolleres for skader før påføring og bruk. Ved tilstykkefall bør hanske erstattes med nye. Hvis hanskene etterlates i forurenset tilstand kan kvaliteten bli nedsett. Rengjøring eller desinfeksjon av hanskene kan også gi nedsett kvalitet. Ytelsen til hanskene som er bruk, har blitt rengjørt/vasket eller desinfisert kan travike fra den oppgitte ytelsen. Hanskene kan bare rengjøres med en fuktig klut, men dette vil ikke stoppe gjennomtrengnings-prosessen.

Foreldelse: Ved lagring som anbefalt vil ubrukete hanske ikke lide av endringer i sine mekaniske egenskaper i intill fem år fra fremstillingstiden. Hanskene leveret er avhengig av bruksmåte og vedlikehold, og kan derfor ikke spesifiseres. Det er brukers ansvar å forsikre seg om at hanskene er egnet for tiltenkt formål.

Ta på/av: Velg hanske i riktig størrelse. Hold hanskene i mansjetten med den ene hånden, og ta hanskene på den andre hånden. Trekk i hanskemansjetten og juster fingrene i riktig posisjon. Bruk samme fremgangsmåte for den andre hånden. Hvis hanskene ikke er forurenset, kan du dra i fingertuppene for å ta av hanskene. Hvis hanskene er forurenset, holder du hanskene i mansjetten og trekker den mot fingrene slik at hanskene vrenget.

Merk: Kontroller hanskene for skader før bruk. Hanskene skal ikke benyttes når det er risiko for fasthetking i bevegelige maskindeler. Hanskene som oppfyller kravet til punkteringsmotstand er ikke nødvendigvis egnet til beskyttelse mot spisse gjenstander som knyster. Hanskene som inneholder lateks kan forårsake allergiske reaksjoner ved overfølsomhet for lateksproteiner. Oppsök medisinsk hjelpe om nødvendig. Ingen av råmaterialene brukt i hanskene, eller fremstillingss prosessen av dem, er kjent å være skadelig for brukeren. Hanskene er ment å beskytte hendene i arbeidsmiljø som samsvarer med EN 388:2016+A1:2018 og EN ISO 21420:2020. Det er brukers ansvar å evaluere og fastsette risiko basert på tiltenkt bruk. Hanskene bør kun brukes til gjøremål ansett passende av produsenten. Risikovurderinger bør gjøres med hensyn til beskyttelsessnivåene og de standarden som hanskene testes etter. Testresultatene er kun en veiledning. Det er ikke mulig å simulere den faktiske bruken av hanskene og det er brukers ansvar, ikke produsenten, å bestemme om hanskene er egnet for tiltenkt bruk. Mer informasjon kan innhentes hos produsenten.

GRANBERG®

ART. 113.1040

12 pairs

CE CAT.II

SIZE 11/2XL (EN ISO 21420:2020)

EN 388:2016 Silestyke/Näppäimismotstand/Hankauskestävyytys/
/Odporność na ścisłe/näppäimis/abrasion resistance
/Okiperomotstand, eikulaset knivblad/Skimotstand/
/Näppäimestävyytys, pyöräyter/terä/Odporność na
prześciecie ostrzem okrągłym/Circular blade cut resistance
2121X (1-4)
Rivestyrke/Rivmotstand/Punkteringsmotstand/Pistonkestävyytys/
/Odporność na przebiegi/Puncture resistance
TDM kuttmotstand/TDM skarmotstand/TDM-villonkestävyytys/
/Odporność na prześciecie ostrzem/
/TDM Cut Resistance (A-F)

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

The results are taken from the palm area of the gloves.
The protection level increases with performance class.

EN ISO 21420:2020



This product is classed as Category II Personal Protective Equipment (PPE) according to PPE Regulation (EU) 2016/425 and has been shown to comply with this Regulation through the Harmonised Standards EN ISO 21420:2020, EN 388:2016+A1:2018. Notified Body responsible for certification (Module B): Name: SATRA Technology Europe Ltd. Address: Bracknell Business Park, Clonlea, Dublin D15 YN2P, Republic of Ireland. Notified Body No.: 2777 Declaration of Conformity can be obtained from https://www.granberg.no/catalog/113.1040

Glove size	M	L	XL	2XL
EN ISO 21420 size	8	9	10	11

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.



User Manual issue date: 08.02.2024

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

