



SAFETY



ED.34 – FI

SAFETY



07 PAYPER PLUS

- 11 **P/Hero** Iskunkestävät käsiineet
- 17 **P/impact** Iskunkestävät käsiineet
- 23 **P/Ice** Kylmänkestävät käsiineet
- 27 **P/Cut** Viillonkestävät käsiineet
- 37 **P/Touch** Hankausta kestävät käsiineet
- 45 **P/Feel** Hankausta kestävät käsiineet

49 GIONNY WINGS

- 53 Nahkakäsiineet, joissa on huolitellut reunat ranneosassa tai ranneke neulosta
- 57 Nahkakäsiineet suojarannekkeella
- 63 Hitsauskäsiineet
- 69 Hitsausvarusteet
- 75 Kylmänkestävät käsiineet
- 79 Viillonkestävät käsiineet
- 85 Viillonkestävät lisävarusteet
- 89 Pinnoitetut käsiineet raskaaseen käsittelyyn
- 99 Pinnoitetut käsiineet kevyisiin käyttökohteisiin
- 105 Teollisuuskäsiineet
- 111 Kertakäyttöiset käsiineet
- 115 Suojakäsiineet



P/PLUS

Uudessa Payper Plus -malliston käsineissä on **korkealaatuiset materiaalit, ohut, joustava lanka ja hengittävä nitrilimikrovaahtopinnoite. Lisäksi niillä on erinomainen suorituskyky ja käyttötarkkuus.**

Käsineiden pakkaus on myös helposti kierrätettävä, mikä on tärkeä edistysaskel kestävyiden kannalta.

Uudet käsineet ovat **luokan II henkilönsuojaimia**, joilla on **CE- ja UKCA-**merkinnät. Lähes kaikilla niistä on urauuurtava **Sanitized®**-käsittely, jonka sisäänrakennettu hygieniatoiminto estää bakteerien kasvua ja hajujen muodostumista.

CE
II CAT

UK
CA



/TEKNOLOGIA



KOSKETUSNÄYTTÖ: erityinen pinnoite sopii kosketusnäytön käyttöön, jotta näytöllä varustettuja elektronisia laitteita voidaan käyttää käsineitä riisumatta ja jotta työskentelyä voidaan jatkaa turvallisesti.



ERINOMAINEN KÄYTETTÄVYYS (taso 5/5): erinomainen pito helpottaa sekä kuivien, kosteiden että öljyisten pintojen käsittelyä.



HYVÄ TUNTOHERKKYYS: kevyt ja joustava rakenne, ensiluokkainen tarkkuus.

UUDEN SUKUPOLVEN KÄSINEET MAKSIMOIVAT SUOJAN JA TURVALLISUUDEN.



ERINOMAINEN KULUTUSKESTÄVYYS: tukeva rakenne estää kulumista ja varmistaa pitkäaikaisen kestävyysden.



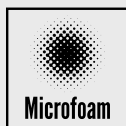
ERINOMAINEN HENGITTÄVYYS: hyvä ilmankierto pitää kädet kuivina ja viileinä.



MAKSIMAALINEN HYGIENIA: erityiskäsittely estää pahojen hajujen muodostumisen ja pitää käsineet tehokkaasti puhtaina.



VAHVISTUS: parempi turvallisuus ja viillonkestävyys kaikille yksikerroksisille malleille **etusormen ja peukalon välisen vahvistuksen** ansiosta.

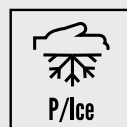


NITRIILIMIKROVAAHTO: uraauurtava pinnoite vie **suojaus- ja tehokkuuden uudelle tasolle.** Huipputeknologialla valmistettu nitrilimikrovaahtopinnoite mahdollistaa täydellisen pidon ja pitkän käyttöiän sekä jättää kädet kuiviksi. Sitä on olemassa eri tyyppisiä **eli sileä- tai karheapintainen.** Lisäksi nitrilimikrovaahtopinnoite mahdollistaa mukavan työskentelyn, hyvän pidon sekä erinomaisen mukavuuden ja hengittävyyden koko kädessä.

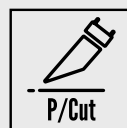
/OMINAISUUDET



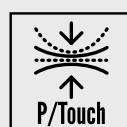
Iskunkestävät **P/HERO-** ja **P/IMPACT-** käsineet on suunniteltu suojaamaan iskulta ja murskautumiselta kohdennetusti kämmenselässä olevilla vahvikkeilla, jotka eivät heikennä käsittelyä ja ergonomiaa.



Kylmänkestävissä **P/ICE-**malleissa pehmusteet yhdistyvät mukaviin ja joustaviin lankoihin, jotka suojaavat käsiä myös alhaisissa lämpötiloissa.



Viillonkestäville **P/CUT-käsineille** on ominaista **uraauurtava HPPE-pohjainen lanka**, jossa ei ole terästä tai lasikuitua. Näin käsineet ovat kevyemmät ja mukavammat.



Hankausta kestävät käsineet P/TOUCH ja P/FEEL puolestaan on valmistettu erityisen ohuesta ja joustavasta langasta **erinomaisen joustavuuden ja pehmeiden** varmistamiseksi.



FITPLUS
LIFEPLUS
GRIPPLUS
COMFORTPLUS



P/HERO
ISKUNKESTÄVÄT
KÄSINEET



P/PLUS

SBR-/polyesterikumivahvike
kämmenessä ja
sormenpäissä

6 mm:n iskusuoja rystysissä
ja kämmenselässä

Säädettävä ranneke
tarranauhakiinnityksellä

ominaisuudet



sertifioinnit



EN388:2016
+A1:2018



ANSI / ISEA
105-2016



koostumus

100 % POLYESTERIÄ

ulkonäkö/pinnoite

ISKUNKESTÄVÄ SUOJAUS

koot

6-7-8-9-10-11

käyttöalueet



pakkaus

6/36 paria

Pienin myytävä pakkaus: 6 paria (1/2 tusinaa).



TUOTEPAKKAUS



S00966-P197
P/HERO GECKO

Iskunkestävät käsineet

P/PLUS

14053

ominaisuudet



sertifioinnit



ANSI / ISEA
105-2016



EN388:2016
+A1:2018



TUOTEPAKKAUS

Mikrokuituinen kämmenosa
luistamattomalla pinnalla

5 mm:n iskusuoja
käämmenselässä

Säädettävä ranneke
tarranauhakiinnityksellä

TPU-vahvistus peukalon
ja etusormen välissä sekä
sormien selkäpuolella

koostumus

85 % POLYESTERIÄ 15 % ELASTAANIA

ulkonäkö/pinnoite

ISKUNKESTÄVÄ SUOJAUS

koot

6-7-8-9-10-11

käyttöalueet



pakkaus

6/72 paria

Pienin myytävä pakkaus: 6 paria (1/2 tusinaa).

Kämmenpuoli
luistamattomalla
vahvistuksella



Heijastavat
yksityiskohdat
sormien
selkäpuolella

SBR-/
polyesterisuoja-
jarranneke,
mukautettavalla paikalla

8 mm:n iskusuoja
rystysissä ja
käämmenselässä

ominaisuudet



sertifioinnit



koostumus

80 % HPPE:TÄ 12 % POLYESTERIÄ 8 % TERÄSKUITUA

ulkonäkö/pinnoite

ISKUNKESTÄVÄ SUOJAUS

koot

6-7-8-9-10-11

käyttöalueet



pakkaus

6/24 paria

Pienin myytävä pakkaus: 6 paria (1/2 tusinaa).



TUOTEPAKKAUS







PAYDIPER
PIMPACT 18 FULL

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

100% COTTON

P/IMPACT
ISKUNKESTÄVÄT
KÄSINEET



P/PLUS

Pinnoitettu kokonaan, kaksoispinnoitettu nitrilimikrovaahdolla, karheapintainen kämmenpuolella

14053

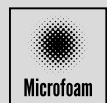


Ranneke neulosta

Iskunkestävä suojaus, tason D viillonkesto (TDM-leikkaus) / A4 (ANSI/ISEA)

Hygieniatoiminto
Sanitized®

ominaisuudet



THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE

sertifioinnit



EN388:2016
+A1:2018



ANSI / ISEA
105-2016



EN407:2020



koostumus

61 % HPPE:Ä 26 % NAILONIA 13 % ELASTAANIA

ulkonäkö/pinnoite

ISKUNKESTÄVÄ SUOJAUS

langan hienous

18G

koot

6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



pakkaus

6/72 paria

1 pari tuotepakkauksessa | 6 paria muovipussissa | 72 paria kuljetuslaatikossa.



TUOTEPAKKAUS



S00963-P194 P/IMPACT 18ESD

Iskunkestävät käsineet

P/PLUS

13101

Hygieniatoiminto
Sanitized®

ominaisuudet



THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE

sertifioinnit



ANSI / ISEA
105-2016



EN388:2016
+A1:2018



EN 16350:2014



EN407:2020



X1XXXX



koostumus
60 % HPPE:TÄ 30 % NAILONIA 7 % HIILIKUITUA 3 % ELASTAANIA

ulkonäkö/pinnoite
ISKUNKESTÄVÄ SUOJAUS

langan hienous
18G

koot

6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



pakkaus

6/72 paria

1 pari tuotepakkauksessa | 6 paria muovipussissa | 72 paria kuljetuslaatikossa.



TUOTEPAKKAUS









DAYDER

R/ICE D-DRY (2)

PROTECTOR - PROTECTOR

A4

OUT

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

2018-2020

P/ICE
KYLMÄNKESTÄVÄT
KÄSINEET



P/PLUS

Karheapintainen
toinen kerros

Kokonaan pinnoitettu lateksilla,
kaksinkertainen karheapintainen
lateksipinnoite kämmenpuolella



Ranneke neulosta

10 G -akryyli-/
polyesterifroteefleecevuori

koostumus

47 % HPPE:Ä + 41 % POLYESTERIÄ + 12 % LASIKUITUA

ulkonäkö/pinnoite

LATEKSIPINNOITE

langan hienous

13G

koot

6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



pakkaus

6/72 paria

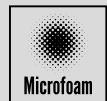
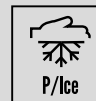
1 pari tuotepakkauksessa | 6 paria muovipussissa | 72 paria kuljetuslaatikossa.



TUOTEPAKKAUS

Hygieniatoiminto
Sanitized®

ominaisuudet



THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE
BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE

sertifioinnit



ANSI / ISEA
105-2016



EN407:2020



EN511:2006



EN388:2016
+ A1:2018





PAYPER
P/ICE D-DRY 9

EN 388:2010
A4



CE





P/CUT
VIILLONKESTÄVÄT
KÄSINEET



P/PLUS

Nitriilimikrovaahtopinnoite
kämmentä puolella



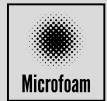
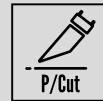
Ranneke neulosta



Peukalon ja etusormen
välinen nitriilivahvike

Hygieniatoiminto
Sanitized®

ominaisuudet



THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE
ZINC PYRITHIONE

sertifioinnit



EN388:2016
+ A1:2018



4X42F

ANSI / ISEA
105-2016



CUT

EN407:2020



X1XXXX

koostumus

44 % HPPE:Ä 27 % POLYESTERIÄ 14 % NAILONIA 12 % METALLIKUITUA 3 % ELASTAANIA

ulkonäkö/pinnoite

NITRIILIMIKROVAAHTO KÄMMENPUOLELLA

langan hienous

18G

koot

6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



pakkaus

12/72 paria

1 pari tuotepakkauksessa | 12 paria esittelylaatikossa | 72 paria kuljetuslaatikossa.



TUOTEPAKKAUS



S00624-P127
P/CUT 5-15

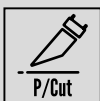
Viillonkestävät käsineet

P/PLUS

13014

Hygieniatoiminto
Sanitized®

ominaisuudet



THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE
ZINC PYRITHIONE

sertifioinnit

CE
II CAT

UK
CA

ANSI / ISEA
105-2016

A5
CUT

EN388:2016
+ A1:2018

4X43E

EN407:2020

X1XXXX



TUOTEPAKKAUS

Nitriilimikrovaahdotpinnoite
kämmentäpuolella

Ranneke neulosta

Peukalon ja etusormen
välinen nitriilivahvike

koostumus
72 % HPPE:TÄ 25 % NAILONIA 3 % ELASTANIA

ulkonäkö/pinnoite
NITRIILIMIKROVAAHTO KÄMMENPUOLELLA

langan hienous
15G

koot
6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



pakkaus

12/72 paria

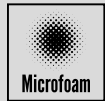
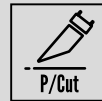
1 pari tuotepakkauksessa | 12 paria esittelylaatikossa | 72 paria kuljetuslaatikossa.

Kokonaan pinnoitettu,
kaksinkertaisella
nitrilimikrovaahtopinnoitteella

14018

Hygieniatoiminto
Sanitized®

ominaisuudet



THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE

sertifioinnit



EN388:2016
+ A1:2018



ANSI / ISEA
105-2016



EN407:2020



Ranneke neulosta

Karheapintainen
kämmentä

koostumus

61 % HPPE:Ä 26 % POLYESTERIÄ 13 % ELASTAANIA

ulkonäkö/pinnoite

**PINNOITETTU KOKONAAN NITRIILILLÄ +
KARHEAPINTAINEN NITRIILIMIKROVAAHTO KÄMMENPUOLELLA**

langan hienous

18G

koot

6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



pakkaus

12/72 paria

1 pari tuotepakkauksessa | 12 paria esittelylaatikossa | 72 paria kuljetuslaatikossa.



TUOTEPAKKAUS



S00623-P126
P/CUT 4-18

Viillonkestävät käsineet

P/PLUS

13014

Hygieniatoiminto
Sanitized®

ominaisuudet



THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE
ZINC PYRITHIONE



sertifioinnit

CE
II CAT

UK
CA

ANSI / ISEA
105-2016

A4
CUT

EN388:2016
+ A1:2018

4X42D

EN407:2020

X1XXXX



TUOTEPAKKAUS



Nitriilimikrovaahdopinnoite
kämmentä puolella

Ranneke neulasta

Peukalon ja etusormen
välinen nitriilivahvike

koostumus

64 % HPPE:TÄ 32 % NAILONIA 4 % ELASTANIA

ulkonäkö/pinnoite

NITRIILIMIKROVAAHTO KÄMMENPUOLELLA

langan hienous

18G

koot

6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



pakkaus

12/72 paria

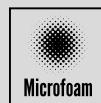
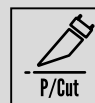
1 pari tuotepakkauksessa | 12 paria esittelylaatikossa | 72 paria kuljetuslaatikossa.

Hengittävä kämmenselkä,
nitrilipinnoite rystysiin asti
ja nitrilimikrovahto

13014

Hygieniatoiminto
Sanitized®

ominaisuudet



THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE

sertifioinnit



EN388:2016
+ A1:2018



ANSI / ISEA
105-2016



EN407:2020



Karheapintainen
kämmentä

Ranneke neulosta

koostumus

54 % HPPE:TÄ 36 % NAILONIA 10 % ELASTAANIA

ulkonäkö/pinnoite

**NITRIILIÄ RYSTYSIIN ASTI +
KARHEAPINTAINEN NITRIILIMIKROVAAHTO KÄMMENPUOLELLA**

langan hienous

21G

koot

6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



pakkaus

12/72 paria

1 pari tuotepakkauksessa | 12 paria esittelylaatikossa | 72 paria kuljetuslaatikossa.



TUOTEPAKKAUS



13014

Hygieniatoiminto
Sanitized®

ominaisuudet



THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE
ZINC PYRITHIONE

sertifioinnit

CE
II CAT

UK
CA

ANSI / ISEA
105-2016

A3
CUT

EN388:2016
+ A1:2018

3341C

EN407:2020

X1XXXX



TUOTEPAKKAUS

Nitriilimikrovaahdotpinnoite
kämmenpuolella

Ranneke neulosta

Peukalon ja etusormen
välinen nitriilivahvike

koostumus
54 % HPPE:TÄ 36 % NAILONIA 10 % ELASTANIA

ulkonäkö/pinnoite
NITRIILIMIKROVAAHTO KÄMMENPUOLELLA

langan hienous
21G

koot
6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



pakkaus

12/72 paria

1 pari tuotepakkauksessa | 12 paria esittelylaatikossa | 72 paria kuljetuslaatikossa.







P/TOUCH
HANKAUSTA
KESTÄVÄT KÄSINEET



P/PLUS

Kokonaan pinnoitettu
nitrilimikrovaahdolla

13014



Ranneke neulosta

Peukalon ja etusormen
välinen nitrilivahvike

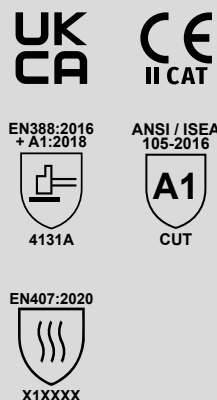
Hygieniatoiminto
Sanitized®

ominaisuudet



THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE

sertifioinnit



koostumus

96 % NAILONIA 4 % ELASTAANIA

ulkonäkö/pinnoite

NITRIILIMIKROVAAHTO, KOKONAAN PINNOITETTU

langan hienous

15G

koot

6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



pakkaus

12/72 paria

1 pari tuotepakkauksessa | **12 paria** esittelylaatikossa | **72 paria** kuljetuslaatikossa.



TUOTEPAKKAUS



S00629-P130
P/TOUCH 15PRO

Hankausta kestävät käsineet

P/PLUS

13014

Hygieniatoiminto
Sanitized®

ominaisuudet



THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE
ZINC PYRITHIONE



sertifioinnit



ANSI / ISEA
105-2016



EN388:2016
+ A1:2018



EN407:2020



TUOTEPAKKAUS

Rystysiin ulottuva
nitrilimikrovaahtopinnoite

Hengittävä
kämmenselkä



Ranneke neulosta

Peukalon ja etusormen
välinen nitrilivahvike

koostumus

96 % NAILONIA 4 % ELASTANIA

ulkonäkö/pinnoite

RYSTYSIIN ULOTTUVA NITRIILIMIKROVAAHTOPINNOITE

langan hienous

15G

koot

6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



pakkaus

12/72 paria

1 pari tuotepakkauksessa | 12 paria esittelylaatikossa | 72 paria kuljetuslaatikossa.



koostumus

96 % NAILONIA 4 % ELASTAANIA

ulkonäkö/pinnoite

**NITRIILIMIKROVAAHTO KÄMMENPUOLELLA
+ NITRIILIPISTEET KÄMMENESSÄ**

langan hienous

15G

koot

6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



pakkaus

12/72 paria

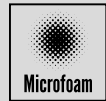
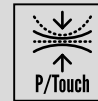
1 pari tuotepakkauksessa | 12 paria esittelylaatikossa | 72 paria kuljetuslaatikossa.



TUOTEPAKKAUS

Hygieniatoiminto
Sanitized®

ominaisuudet



THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE

sertifioinnit

**UK
CA**

**CE
II CAT**

EN388:2016
+ A1:2018



4131A

ANSI / ISEA
105-2016



CUT

EN407:2020



X1XXXX



S00968 P199
P/TOUCH 15ESD

Hankausta kestävät käsineet

P/PLUS

13014

Hygieniatoiminto
Sanitized®

ominaisuudet



sertifioinnit



ANSI / ISEA
105-2016



EN388:2016
+ A1:2018



EN 16350:2014



EN407:2020



X1XXXX



TUOTEPAKKAUS



Nitriilimikrovaahdotpinnoite
kämmentäpuolella

Ranneke neulosta

Peukalon ja etusormen
välinen nitriilivahvike

koostumus
80 % NAILONIA 14 % HIILIKUITUA 6 % ELASTAANIA

ulkonäkö/pinnoite
NITRIILIPINNOITETTU

langan hienous
15G

koot
6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



pakkaus

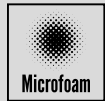
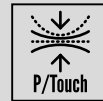
12/72 paria

1 pari tuotepakkauksessa | 12 paria esittelylaatikossa | 72 paria kuljetuslaatikossa.

Nitriilimikrovaahtopinnoite
kämmentä puolella

Hygieniatoiminto
Sanitized®

ominaisuudet



THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE

sertifioinnit



EN388:2016
+ A1:2018



4131A

ANSI / ISEA
105-2016



CUT

EN407:2020



X1XXXX



Ranneke neulosta

Peukalon ja etusormen
välinen nitriilivahvike

koostumus

96 % NAILONIA 4 % ELASTAANIA

ulkonäkö/pinnoite

NITRIILIMIKROVAAHTO KÄMMENPUOLELLA

langan hienous

15G

koot

6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



pakkaus

12/72 paria

1 pari tuotepakkauksessa | 12 paria esittelylaatikossa | 72 paria kuljetuslaatikossa.



TUOTEPAKKAUS







P/FEEL
HANKAUSTA
KESTÄVÄT KÄSINEET



P/PLUS

Nitriilimikrovaahtopinnoite
kämmenpuolella



Ranneke neulosta

Peukalon ja etusormen
välinen nitriilivahvike

koostumus

93 % NAILONIA 7 % ELASTAANIA

ulkonäkö/pinnoite

NITRIILIPINNOITETTU

langan hienous

18G

koot

6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



pakkaus

12/72 paria

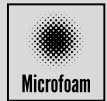
1 pari tuotepakkauksessa | **12 paria** esittelylaatikossa | **72 paria** kuljetuslaatikossa.



TUOTEPAKKAUS

Hygieniatoiminto
Sanitized®

ominaisuudet



THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE

sertifioinnit

**UK
CA**

**CE
II CAT**

EN388:2016
+ A1:2018



3121X











HIENOSTUNEET JA TEHOKKAAT KÄSITYÖPERINTEESEEN POHJAUTUVAT KÄSINEET.

Perinteikäs Gionny Wings -brändi on aina **keskittynyt mukavuuteen, kestävyteen ja luotettavuuteen.** Nyt brändi laajentaa käsinevalikoimaansa voidakseen suojata ja parantaa käsineiden käyttäjien työtä sekä tarjota korkealaatuisia tuotteita.

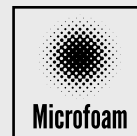
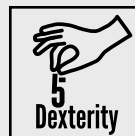


ANSI

Uuden malliston käsineillä on sama luotettava mekaaninen suorituskyky kuin ennenkin. Se sisältää useita eri malleja:

- **nahkakäsineet**, jotka kestävät kuumuutta ja liekkiä
- **hitsauskäsineet**, ihanteelliset hitsaustoimenpiteisiin ja suojaamaan kuumuudelta ja sulametalliroiskeilta
- **kylmänkestävät käsineet**, jotka on suunniteltu esineiden käsittelyyn alhaisissa lämpötiloissa
- **viillonkestävät käsineet**, jotka on suunniteltu terävien tai leikkaavien esineiden käsittelyyn
- **pinnoitetut käsineet**, jotka kestävät hankausta ja suojaavat mekaanisilta vaaroilta
- **teollisuuskäsineet**, jotka tarjoavat tehokkaan suojauksen kemikaaleilta ja mikro-organismeilta
- **kertakäyttöiset käsineet** laboratoriokäyttöön, kun on olemassa kemiallinen ja/tai mikrobiologinen riski
- **suojakäsineet** ja sisäkäsineet, jotka on suunniteltu antamaan lisäsuojaa.

Jotkin mallit erottuvat joukosta **erinomaisella käyttömukavuudellaan.** Ne on pinnoitettu **nitriilimikrovaahdolla**, joka saadaan kemiallisten yhdisteiden sijaan veden vaikutuksesta kestävämmän tuotantoprosessin kautta. Tämäkin parantaa ihon kanssa kosketuksiin joutuvien käsineiden turvallisuutta. Joidenkin Gionny Wings -käsineiden arvoa lisää entisestään **Sanitized® -käsittely**, joka estää bakteerien ja hien aiheuttamien epämiellyttävien hajujen muodostumisen tehokkaan antibakteerisen vaikutuksen ansiosta.



MALLISTON MUKAVUUS JA KESTÄVYYS



NAHKAKÄSINEET, JOISSA ON HUOLITELLUT REUNAT RANNEOSASSA TAI RANNEKE NEULOSTA





Joustava
ranneosa



Kämmenpuoli naudan
pintanahkaa ja kämmenselkä
halkaistua nahkaa

Joustavat
ranneosat

S00201-0143

PILOT 55TOP

Nahkakäsineet huolitellulla rannekkeen reunalla

koostumus

KOKONAAN NAUDAN PINTANAHKAA

ulkonäkö/pinnoite

NAUDAN PINTANAHKA

99003

koot

7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

S00200-0138

PILOT 50TOP

Nahkakäsineet huolitellulla rannekkeen reunalla

koostumus

NAUDANNAHKA

ulkonäkö/pinnoite

**OHENTAMATON NAHKA JA TAKAOSA
HALJASNAHKAA**

99003

koot

7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



08000

koostumus

**PEHMEÄ OHENTAMATON
LAMPAANNAHKA JA KANGAS**

ulkonäkö/pinnoite

**PEHMEÄ OHENTAMATON LAMPAANNAHKA
JA KÄMMENSELKÄ NEULOSTA**

koot

7-8-9-10-11 *

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



EN388:2016
+ A1:2018



2132X



pakkaus

12/144 paria

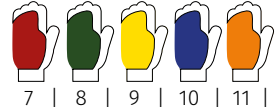
Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



Kämmenpuoli valkoista
ohentamatonta nahkaa

Tarranauha-
kiinnitys

Kämmenselkä neulosta,
eri väri kullekin koolle *



00000

koostumus

**PEHMEÄ OHENTAMATON
LAMPAANNAHKA JA KANGAS**

ulkonäkö/pinnoite

**KÄMMENPUOLI PEHMEÄÄ OHENTAMATONTA
NAHKA JA KÄMMENSELKÄ KANGASTA**

koot

7-8-9-10

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



EN388:2016
+ A1:2018



2132X



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



kämmenselkä
ja ranneosa
neulosta



NAHKAKÄSINEET SUOJARANNEKKEELLA





Kämmenpuoli,
peukalo ja etusormi
naudan pintanahkaa

Kämmenselkä
halkaistua
nahkaa



S00206-0138

PILOT 70R-K

Nahkakäsineet suojarannekkeella

koostumus

NAUDANNAHKA

ulkonäkö/pinnoite

**OHENTAMATON NAHKA JA TAKAOSA
HALJASNAHKAA**

koot

9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/96 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



Kämmenpuoli ja
etusormi naudan
pintanahkaa

Saumt para-
aramidilankaa



S00205-0138

PILOT 70R

Nahkakäsineet suojarannekkeella

koostumus

NAUDANNAHKA

ulkonäkö/pinnoite

**OHENTAMATON NAHKA JA TAKAOSA
HALJASNAHKAA**

koot

9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/96 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

S00202-0138
PILOT 70

Nahkakäsineet suojarannekkeella

99003

koostumus
NAUDANNAHKA

ulkonäkö/pinnoite
**OHENTAMATON NAHKA
JA TAKAOSA HALJASNAHKAA**

koot
9-10-11



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/96 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

Kämmenpuoli ja etusormi
naudan pintanahkaa



Joustava
ranneosa

Suojausvahvistus
naudan pintanahkaa

Puhvelin
haljasnahasta
valmistettu 7 cm:n
suojaranneke

Saumat para-
aramidilankaa

000580-0140
HAZARD 250T

Nahkakäsineet suojarannekkeella

99003

koostumus
KOKONAAN NAUDAN HALJASNAHKAA

ulkonäkö/pinnoite
NAUDAN HALJASNAHKA

koot
9-10-11



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/72 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

Kämmenpuolen, peukalon
ja etusormen vahvistus
naudan haljasnahkaa



Suojausvahvistus ja naudan
haljasnahasta valmistettu
7 cm:n suojaranneke

Joustava
ranneosa

Saumat para-
aramidilankaa



Kaksinkertainen
sisäkämmentosa
naudan haljasnahkaa

Peukalon
vahvikenauha



Suojausvahvistus

Joustava ranneosa

Saumat para-
aramidilankaa

S00270-0160

HAZARD OK/7C

Nahkakäsineet suojarannekkeella

koostumus

KOKONAAN NAUDAN HALJASNAHKAA

ulkonäkö/pinnoite

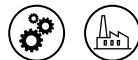
NAUDAN HALJASNAHKA

99003

koot

9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/120 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



Selkäosa
denimkangasta



7 cm:n juuttisuojaranneke

S00204-0140

PILOT 70JEANS

Nahkakäsineet suojarannekkeella

koostumus

PEHMEÄ OHENTAMATON NAHKA JA KANGAS

ulkonäkö/pinnoite

**KÄMMENPUOLI PEHMEÄÄ OHENTAMATONTA
NAHKAA JA KÄMMENSELKÄ KANGASTA**

99003

koot

10

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/96 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).





HITSAUSKÄSINEET





Vahvistettu kämmenosa
naudan haljasnahkaa

34cm



Sisävuori harjattua
kangasta kämmenpuolella
ja suojaranneke kestävää
kangasta.

Saumat para-
aramidilankaa

S00182-0160

FIRE 307R

Hitsauskäsineet

koostumus

KOKONAAN NAUDAN HALJASNAHKAA

ulkonäkö/pinnoite

NAUDAN HALJASNAHKA

03000

koot

10

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/72 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



34cm



Sisävuori harjattua
kangasta kämmenpuolella
ja suojaranneke kestävää
kangasta.

Saumat para-
aramidilankaa

S00290-0160

FIRE 307G

Hitsauskäsineet

koostumus

KOKONAAN NAUDAN HALJASNAHKAA

ulkonäkö/pinnoite

NAUDAN HALJASNAHKA

14000

koot

10

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/72 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

S00203-0138
PILOT 70-14

Hitsauskäsineet

99003

koostumus
NAUDANNAHKA

ulkonäkö/pinnoite
**OHENTAMATON NAHKA JA TAKAOSA
HALJASNAHKA**

koot
9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



EN 12477:2001
+A1:2005
TYPE A



CE
II CAT

pakkaus

12/72 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



S00258-0160
HAZARD 250T-20

Hitsauskäsineet

99003

koostumus
KOKONAAN NAUDAN HALJASNAHKA

ulkonäkö/pinnoite
NAUDAN HALJASNAHKA

koot
9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



EN 12477:2001
+A1:2005
TYPE A

CE
III CAT

pakkaus

12/72 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).





Kaksinkertainen
sisäkämmenosa naudan
haljasnahkaa ja peukalon
vahvikenauha



Suojausvahvistus ja
14 cm:n suojaranneke

Joustava ranneosa

S00271-0160

HAZARD OK/14C

Hitsauskäsineet

koostumus

KOKONAAN NAUDAN HALJASNAHKAA

ulkonäkö/pinnoite

NAUDAN HALJASNAHKA

99003

koot

9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/72 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).







HITSAUSVARUSTEET





Suojatakki naudan
haljasnahkaa

001471-0147

308LUX

Hitsausvarusteet

koostumus

KOKONAAN NAUDAN HALJASNAHKAA

ulkonäkö/pinnoite

TAKKI NAUDAN HALJASNAHKAA

99003

koot

M-L-XL-XXL-3XL

käyttöalueet



pakkaus

1/10



Suojahousut naudan
haljasnahkaa

001472-0176

307

Hitsausvarusteet

koostumus

KOKONAAN NAUDAN HALJASNAHKAA

ulkonäkö/pinnoite

HOUSUT HALJASNAHKAA

99003

koot

M-L-XL-XXL-3XL

käyttöalueet



pakkaus

1/50

000562-0149

301R

Hitsausvarusteet



99003

koostumus

KOKONAAN NAUDAN HALJASNAHKAA

ulkonäkö/pinnoite

ESILIINA HALJASNAHKAA

koot

U

käyttöalueet



pakkaus

1/50



Vahvistus halkaistua nahkaa

Esiliina naudan haljasnahkaa – 60 x 90 cm

000561-0149

301

Hitsausvarusteet



99003

koostumus

KOKONAAN NAUDAN HALJASNAHKAA

ulkonäkö/pinnoite

ESILIINA HALJASNAHKAA

koot

U

käyttöalueet



pakkaus

1/50



Esiliina naudan haljasnahkaa – 60 x 90 cm



Suojahiha
halkaistua nahkaa

0001007-0159

306C

Hitsausvarusteet

koostumus

KOKONAAN NAUDAN HALJASNAHKAA

ulkonäkö/pinnoite

HIHAT HALKAISTUA NAHKAA

99003

koot

40 cm, 60 cm

käyttöalueet



pakkaus

1/50



Säärystimet
halkaistua
nahkaa

001006-0146

304C

Hitsausvarusteet

koostumus

KOKONAAN NAUDAN HALJASNAHKAA

ulkonäkö/pinnoite

SÄÄRYSTIMET HALKAISTUA NAHKAA

99003

koot

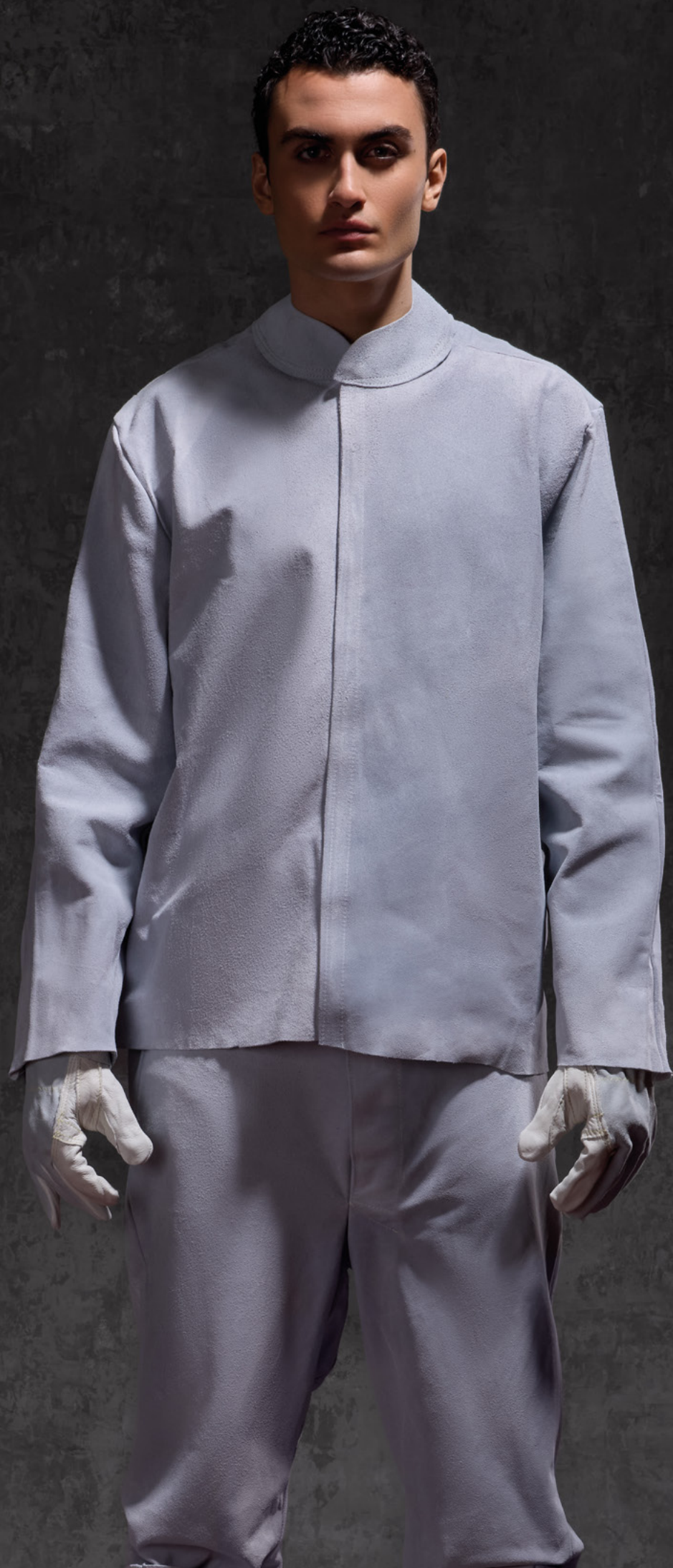
30 cm, 40 cm

käyttöalueet



pakkaus

1/50





KYLMÄNKESTÄVÄT KÄSINEET





Fleecevuori

Huoliteltu reuna

Joustava ranneosa

S00078-0143

BLIZZARD 55WINTER

Kylmänkestävät käsineet

koostumus

KOKONAAN NAUDAN PINTANAHKAA

ulkonäkö/pinnoite

NAUDAN PINTANAHKA

99003

koot

7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/96 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



Kokonaan pinnoitettu lateksilla, kaksinkertainen karheapintainen lateksipinnoite kämmenpuolella



Ranneke neulosta

10 G -akryyli-/polyesterifrotee-fleecevuori



Hygieniatoiminto
Sanitized®

THIS ARTICLE CONTAINS THE ACTIVE BIOCIDAL SUBSTANCE: ZINC PYRITHIONE

S00844-P171

COLD-DRY

Kylmänkestävät käsineet

koostumus

100 % POLYESTERIÄ

ulkonäkö/pinnoite

LATEKSIPINNOITETTU POLYESTERI

langan hienous

15G

koot

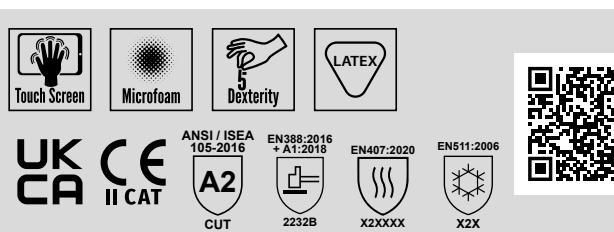
6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

6/72 paria

Pienin myytävä pakkaus: 6 paria (1/2 tusinaa).

S00842-P169
COLDGRIP

Kylmänkestävät käsineet



01021

koostumus
75 % AKRYYLIÄ + 25 % POLYESTERIÄ

ulkonäkö/pinnoite

AKRYYLI-/LATEKSIPINNOITETTU POLYESTERI

langan hienous

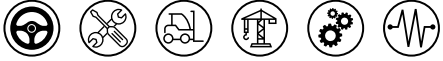
10G

koot

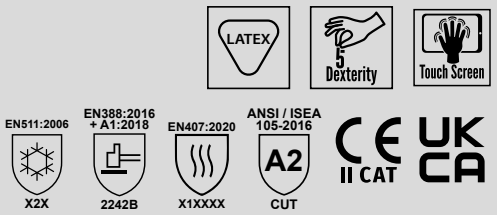
6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

6/72 paria

Pienin myytävä pakkaus: 6 paria (1/2 tusinaa).

Poimutettu
lateksipinnoite
kämmenpuolella



Ranneke
neulosta

Fleecevuori



Hygieniatoiminto
Sanitized®

THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE
ZINC PYRITHIONE





gloomy

PATROL 6



EN407:2020

ANSI/ISEA 105-2018

EN388:2016



X1XXXX

CUT

4X43F

VIILLONKESTÄVÄT KÄSINEET





Karheapintainen
nitrilivaahtopinnoite
kämmenpuolella



Ranneke
neulosta



Hygieniatoiminto
Sanitized®

THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE



Kokonaan pinnoitettu, kaksinkertainen
nitrilimikrovaahtopinnoite
kämmenpuolella



Ranneke
neulosta



Hygieniatoiminto
Sanitized®

THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE

S00996-P207

PATROL 6

Viillonkestävät käsineet

koostumus

**46 % HPPE:TÄ 21 % TERÄSKUITUA 17 % LASIKUITUA
14 % POLYESTERIÄ 2 % ELASTAANIA**

13014

ulkonäkö/pinnoite

NITRIILI

langan hienous

13G

koot

7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

S00995-P206

PATROL 3FULL

Viillonkestävät käsineet

koostumus

**48 % HPPE:TÄ 32 % POLYESTERIÄ
15 % LASIKUITUA 5 % ELASTAANIA**

14018

ulkonäkö/pinnoite

NITRIILI

langan hienous

13G

koot

7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

S00994-P206
PATROL 3

Viillonkestävät käsineet

14018

koostumus
**48 % HPPE:TÄ 32 % POLYESTERIÄ
15 % LASIKUITUA 5 % ELASTAANIA**

ulkonäkö/pinnoite
NITRIILI

langan hienous
13G

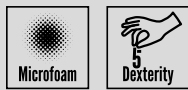
koot
7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

Nitriilimikrovaahdolla
pinnoitettu kämmenpuoli



Ranneke
neulosta



Hygieniatoiminto
Sanitized®

THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE

S00993-P205
RANGER 6

Viillonkestävät käsineet

13000

koostumus
**46 % HPPE:TÄ 21 % TERÄSKUITUA
17 % LASIKUITUA 14 % POLYESTERIÄ 2 % ELASTAANIA**

ulkonäkö/pinnoite
POLYURETAANI

langan hienous
13G

koot
7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

Polyuretaanipinnoitettu
kämmenpuoli



Ranneke
neulosta



Hygieniatoiminto
Sanitized®

THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE
SUBSTANCE:
OIT



Polyuretaanipinnoitettu
kämmentenpuoli



Ranneke
neulosta



Hygieniatoiminto
Sanitized®

THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE
SUBSTANCE:
OIT



Polyuretaanipinnoitettu
kämmentenpuoli



Ranneke
neulosta



Hygieniatoiminto
Sanitized®

THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE
SUBSTANCE:
OIT

S00992-P204

RANGER 4

Viillonkestävät käsineet

koostumus

**44 % HPPE:TÄ 19 % POLYESTERIÄ 15 % NAILONIA
12 % LASIKUITUA 10 % ELASTAANIA**

13000

ulkonäkö/pinnoite

POLYURETAANI

langan hienous

13G

koot

6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

S00991-P204

RANGER 3

Viillonkestävät käsineet

koostumus

**44 % HPPE:TÄ 19 % POLYESTERIÄ 15 % NAILONIA
12 % LASIKUITUA 10 % ELASTAANIA**

13000

ulkonäkö/pinnoite

POLYURETAANI

langan hienous

13G

koot

6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

S00092-0175
DANGER H

Viillonkestävät käsineet



13000

koostumus
100 % PU-PINNOITETTUA POLYETEENIÄ

ulkonäkö/pinnoite
PU-PINNOITETTU POLYETEENI

langan hienous
13G

koot
6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.



ominaisuudet/sertifikaatit



EN388:2016
+ A1:2018



CE
II CAT

pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



S00091-0175
DANGER H3

Viillonkestävät käsineet



13000

koostumus
100 % PU-PINNOITETTUA POLYETEENIÄ

ulkonäkö/pinnoite
PU-PINNOITETTU POLYETEENI

langan hienous
13G

koot
6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.



ominaisuudet/sertifikaatit



EN388:2016
+ A1:2018



CE
II CAT

pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).





VIILLONKESTÄVÄT LISÄVARUSTEET





Peukalonreikä



Tarranauhakiinnitys

Peukalonreikä

S00178-0312

RISK 35

Viillonkestävät lisävarusteet

koostumus

HSCY/HPPF/ELASTAANI

ulkonäkö/pinnoite

HSCY-/HPPF-/ELA-HIHA

langan hienous

13G

koot

35 cm

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



13000

pakkaus

5/60

paria kohti (2 kpl: 1 oikea hiha ja 1 vasen hiha)

S00177-0312

RISK 60

Viillonkestävät lisävarusteet

koostumus

HSCY/HPPF/ELASTAANI

ulkonäkö/pinnoite

HSCY-/HPPF-/ELA-HIHA

langan hienous

13G

koot

60 cm

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



13000

pakkaus

5/60

paria kohti (2 kpl: 1 oikea hiha ja 1 vasen hiha)





PINNOITETUT KÄSINEET RASKAASEEN KÄSITTELYYN





Kokonaan
pinnoitettu



Suojaranneke



Hygieniatoiminto
Sanitized®

THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE



24 G -pinnoitettu
kaksipuolinen puuvilla



Suojaranneke

Hengittävä
käämmenselkä



Hygieniatoiminto
Sanitized®

THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE

S00187-0124

TANKER NBR4

Pinnoitetut käsiineet raskaaseen käsittelyyn

koostumus

100 % NBR-PINNOITETTUA PUUVILLAA

08000

ulkonäkö/pinnoite

NBR-PINNOITETTU KAKSIPUOLINEN PUUVILLA

langan hienous

24G

koot

8-9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



EN388:2016
*A1:2018



pakkaus

12/96 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

S00310-0124

TANKER NBR3

Pinnoitetut käsiineet raskaaseen käsittelyyn

koostumus

100 % NBR-PINNOITETTUA PUUVILLAA

08000

ulkonäkö/pinnoite

NBR-PINNOITETTU KAKSIPUOLINEN PUUVILLA

langan hienous

24G

koot

8-9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



EN388:2016
*A1:2018



pakkaus

12/96 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

S00188-0124

TANKER NBR2

Pinnoitetut käsineet raskaaseen käsittelyyn



08000

koostumus

100 % NBR-PINNOITETTUA PUUVILLAA

ulkonäkö/pinnoite

NBR-PINNOITETTU KAKSIPUOLINEN PUUVILLA

langan hienous

24G

koot

8-9-10

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

24 G -pinnoitettu
kaksipuolinen puuvillaKokonaan
pinnoitettuRanneke
neulostaHygieniatoiminto
Sanitized®THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE

S00190-0124

TANKER NBR1

Pinnoitetut käsineet raskaaseen käsittelyyn



08000

koostumus

100 % NBR-PINNOITETTUA PUUVILLAA

ulkonäkö/pinnoite

NBR-PINNOITETTU KAKSIPUOLINEN PUUVILLA

langan hienous

24G

koot

9-10

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

24 G -pinnoitettu
kaksipuolinen puuvillaRanneke
neulostaHengittävä
käämselkäHygieniatoiminto
Sanitized®THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE



Kokonaan pinnoitettu



Suojaranneke

S00082-0155

TANK NBR4

Pinnoitetut käsiineet raskaaseen käsittelyyn

koostumus

100 % NBR-PINNOITETTUA PUUVILLAA

08000

ulkonäkö/pinnoite

NBR-PINNOITETTU JERSEY

langan hienous

24G

koot

8-9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/120 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



Pinnoitettu
puuvillajersey



Suojaranneke

Hengittävä
käämmenselkä

S00081-0155

TANK NBR3

Pinnoitetut käsiineet raskaaseen käsittelyyn

koostumus

100 % NBR-PINNOITETTUA PUUVILLAA

08000

ulkonäkö/pinnoite

NBR-PINNOITETTU JERSEY

langan hienous

24G

koot

8-9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

S00098-0155
TANK NBR2

Pinnoitetut käsineet raskaaseen käsittelyyn

08000

koostumus
100 % NBR-PINNOITETTUA PUUVILLAA
ulkonäkö/pinnoite
NBR-PINNOITETTU JERSEY

koot
8-9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

Pinnoitettu
puuvillajersey



Ranneke
neulosta

Kokonaan
pinnoitettu

S00080-0155
TANK NBR1

Pinnoitetut käsineet raskaaseen käsittelyyn

08000

koostumus
100 % NBR-PINNOITETTUA PUUVILLAA
ulkonäkö/pinnoite
NBR-PINNOITETTU JERSEY

langan hienous

24G

koot
8-9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

Pinnoitettu
puuvillajersey



Ranneke
neulosta

Hengittävä
käämmentelkä







Kaksipuolinen 24 G
-puuvilla, kevyt pinnoite



Ranneke
neulosta

Hengittävä
käämmenselkä



Hygieniatoiminto
Sanitized®

THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE



Kaksipuolinen 24 G -puuvilla,
kevyt pinnoite



Ranneke
neulosta

Hengittävä
käämmenselkä



Hygieniatoiminto
Sanitized®

THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE

S00189-0124

TRACK NBR1M

Pinnoitetut käsineet raskaaseen käsittelyyn

koostumus

100 % NBR-PINNOITETTUA PUUVILLAA

01000

ulkonäkö/pinnoite

NBR-PINNOITETTU KAKSIPUOLINEN PUUVILLA

langan hienous

24G

koot

7-8-9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



EN388:2016
+ A1:2018



2132A



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

S00186-0124

TRACK NBR1L

Pinnoitetut käsineet raskaaseen käsittelyyn

koostumus

100 % NBR-PINNOITETTUA PUUVILLAA

01000

ulkonäkö/pinnoite

NBR-PINNOITETTU KAKSIPUOLINEN PUUVILLA

langan hienous

24G

koot

7-8-9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



EN388:2016
+ A1:2018



4111X



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

S00132-0124

TRACK NBR1E

Pinnoitetut käsineet raskaaseen käsittelyyn



01000

koostumus
100 % NBR-PINNOITETTUA PUUVILLAA

ulkonäkö/pinnoite

NBR-PINNOITETTU KAKSIPUOLINEN PUUVILLA

langan hienous

20G

koot

6-7-8-9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



Ranneke
neulosta

Hengittävä
käämmenselkä





PINNOITETUT KÄSINEET KEVYISIIN KÄYTTÖKOHTEISIIN





Poimutettu lateksipinnoite
kämmentä puolella



Hygieniatoiminto
Sanitized®

THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE



Luistamaton kämmenpuoli, pinnoitettu
10 G -puuvilla/polyesteri



Ranneke
neulosta

Hengittävä
kämmentä

S00885-P177

CONTROL GRIP

Pinnoitetut käsineet kevyisiin käyttökohteisiin

koostumus

96 % NAILONIA 4 % ELASTAANIA

ulkonäkö/pinnoite

LATEKSIPINNOITETTU NAILON

langan hienous

15G

koot

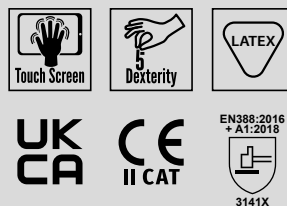
6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

13014

S00083-0118

CONTROL X1

Pinnoitetut käsineet kevyisiin käyttökohteisiin

koostumus

**PUUVILLA-/POLYESTERISEKOITE
10 G -LATEKSIPINNOITE**

ulkonäkö/pinnoite

PÄÄLLYSTETTY PUUVILLAPOLYESTERISEKOITE

langan hienous

10G

koot

8-9-10

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

07000

S00824-P167
SKILL N-FULL

Pinnoitetut käsineet kevyisiin käyttökohteisiin

09012

koostumus
100 % NITRIILIPINNOITETTUA NAILONIA

ulkonäkö/pinnoite
NITRIILIPINNOITETTU

langan hienous
15G

koot
6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

Pinnoitettu kokonaan, kaksinkertainen nitrilipinnoite kämmenpuolella, karheapintainen toinen kerros



Ranneke neulosta



Hygieniatoiminto
Sanitized®

THIS ARTICLE
CONTAINS
THE ACTIVE BIOCIDAL
SUBSTANCE:
ZINC PYRITHIONE

S00135-0297
SKILL NF1

Pinnoitetut käsineet kevyisiin käyttökohteisiin

00006

koostumus
NITRIILIVAAHDOLLA PINNOITETTU NAILON

ulkonäkö/pinnoite
NITRIILIVAAHDOLLA PINNOITETTU POLYESTERI

langan hienous
13G

koot
6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

Hengittävä
käämmenselkä



Ranneke neulosta



Ranneke
neulosta

S00134-0180

SKILL N2

Pinnoitetut käsineet kevyisiin käyttökohteisiin

koostumus

100 % NITRIILIPINNOITETTUA POLYESTERIÄ

14000

ulkonäkö/pinnoite

NITRIILIPINNOITETTU POLYESTERI

langan hienous

13G

koot

6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



Ranneke
neulosta

S00133-0180

SKILL N1

Pinnoitetut käsineet kevyisiin käyttökohteisiin

koostumus

100 % NITRIILIPINNOITETTUA POLYESTERIÄ

13000

ulkonäkö/pinnoite

NITRIILIPINNOITETTU POLYESTERI

langan hienous

13G

koot

6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

S00086-0181
PULSE PU6

Pinnoitetut käsineet kevyisiin käyttökohteisiin



14000

koostumus
100 % PINNOITETTUA POLYESTERIÄ
ulkonäkö/pinnoite
PU-PINNOITETTU POLYESTERI

langan hienous
13G

koot
6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



Ranneke
neulosta

S00085-0181
PULSE PU1

Pinnoitetut käsineet kevyisiin käyttökohteisiin



00000

koostumus
100 % PINNOITETTUA POLYESTERIÄ
ulkonäkö/pinnoite
PU-PINNOITETTU POLYESTERI

langan hienous
13G

koot
6-7-8-9-10-11

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



Ranneke
neulosta



TEOLLISUUSKÄSINEET





UUELLEENKÄYTETTÄVÄ
(ei kertakäyttöinen)



Vuori
puuvillaflokkia



**YKSI
PUSSI**
PARI

S00812-P164
SECURE

Teollisuuskäsineet

koostumus

LATEKSI-/POLYKLOROPREENISEKOITUS

ulkonäkö/pinnoite

LATEKSI-/POLYKLOROPREENISEKOITUS

14000

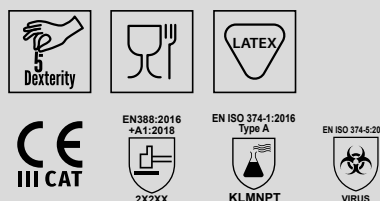
koot

7-8-9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



UUELLEENKÄYTETTÄVÄ
(ei kertakäyttöinen)



Vuori
puuvillaflokkia



**YKSI
PUSSI**
PARI

S00813-P165
DUALSECURE

Teollisuuskäsineet

koostumus

LATEKSI-/POLYKLOROPREENISEKOITUS

ulkonäkö/pinnoite

LATEKSI-/POLYKLOROPREENISEKOITUS

08074

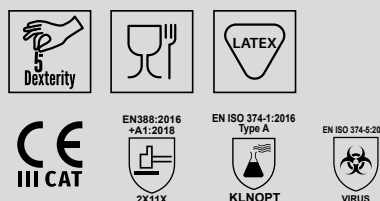
koot

7-8-9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

S00814-0156
GLOBAL

Teollisuuskäsineet



01000

koostumus

LATEKSI

ulkonäkö/pinnoite

LATEKSI

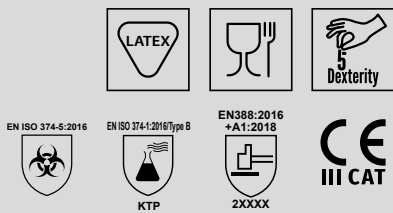
koot

7-8-9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



**YKSI
PUSSI
PARI**



Vuori
puuvillaflokkia

S00320-P077
CHEM N

Teollisuuskäsineet



07000

koostumus

NITRIILI

ulkonäkö/pinnoite

TUKEMATON FLOKATTU NITRIILI

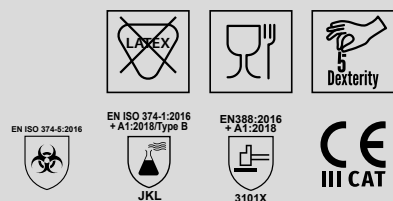
koot

7-8-9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/144 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



**YKSI
PUSSI
PARI**

UUDELLEENKÄYTETTÄVÄ
(ei kertakäyttöinen)



Vuori
puuvillaflokkia

Gionny
WINGS



UUDELLEENKÄYTETTÄVÄ
(ei kertakäyttöinen)



Karheapintainen
nitrilimikrovaahtopinnoite
kämmenpuolella ja
käämmenselässä



S01018-P221
CHEM 3N

Teollisuuskäsineet

koostumus

100 % NAILONIA

ulkonäkö/pinnoite

NITRIILIPINNOITETTUA NAILONIA

07018

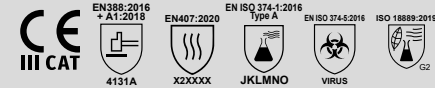
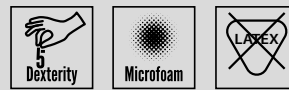
koot

7-8-9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

6/72 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



UUDELLEENKÄYTETTÄVÄ
(ei kertakäyttöinen)



Karheapintainen
nitrilimikrovaahtopinnoite
kämmenpuolella



S01019-P221

CHEM 2N SHORT

Teollisuuskäsineet

koostumus

100 % NAILONIA

ulkonäkö/pinnoite

NITRIILIPINNOITETTUA NAILONIA

07018

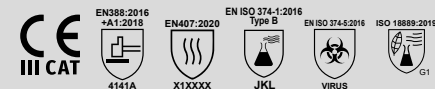
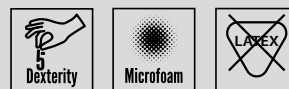
koot

7-8-9-10-11

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

6/72 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

S00208-0153
FLUID PVC 35

Teollisuuskäsineet



03000

koostumus
**100 % KAKSIPOULISTA
PVC-PINNOITETTUA PUUVILLAA**

ulkonäkö/pinnoite
KAKSIPOULISTA PVC-PINNOITETTUA PUUVILLAA

koot
10

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/96 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



Pinnoitettu
kaksipuolinen
puuvilla

S00207-0153
FLUID PVC 27

Teollisuuskäsineet



03000

koostumus
**100 % KAKSIPOULISTA
PVC-PINNOITETTUA PUUVILLAA**

ulkonäkö/pinnoite
KAKSIPOULISTA PVC-PINNOITETTUA PUUVILLAA

koot
10

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

12/120 paria

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



Pinnoitettu
kaksipuolinen
puuvilla



KERTAKÄYTTÖISET KÄSINEET





Vinoneliöpinta erinomaisen pidon takaamiseksi



50 kappaleen LAATIKKO

Sopivat molempiin käsiin
Puuteriton
Yhden käsineen paino 8,4 g
(koko M), keskimääräinen
paksuus 0,19 mm (mitattuna
kämmentä)

S00815 P166

NITRO-DIAMOND

Kertakäyttöiset käsineet

koostumus

NITRIILI

ulkonäkö/pinnoite

NITRIILI

02000

14000

koot

S-M-L-XL-XXL

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



pakkaus

50/10

Pienin myytävä pakkaus: 10 laatikkoa (500 kpl).



Mikrokuvioitu pinta parantaa otteen pitävyyttä



100 kappaleen LAATIKKO

Sopivat molempiin käsiin
Puuteriton
Yhden käsineen paino 5,5 g
(koko M), keskimääräinen
paksuus 0,11 mm (mitattuna
kämmentä)

S00200-0138

NITRO-TOUCH NPF 55

Kertakäyttöiset käsineet

koostumus

NITRIILI

ulkonäkö/pinnoite

NITRIILI

14000

koot

S-M-L-XL

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



EN ISO 374-1:2016
+ A1:2018/Type B



pakkaus

100/10

Pienin myytävä pakkaus: 10 laatikkoa (1 000 kpl).

NITRO-TOUCH NPF 50

Kertakäyttöiset käsineet



08000

koostumus

NITRIILI

ulkonäkö/pinnoite

NITRIILI

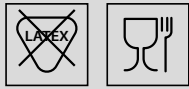
koot

S-M-L-XL

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



EN ISO 374-5:2016



EN ISO 374-1:2016/pe B



pakkaus

100/10

Pienin myytävä pakkaus: 10 laatikkoa (1 000 kpl).



Sopivat molempiin käsiin
Puuteriton
Yhden käsineen paino 5 g
(koko M), keskimääräinen
paksuus 0,09 mm (mitattuna
kämmenestä)

Mikrokuvioitu pinta parantaa
otteen pitävyyttä



100 kappaleen LAATIKKO

NITRO-TOUCH NPF 35

Kertakäyttöiset käsineet



99011

koostumus

NITRIILI

ulkonäkö/pinnoite

NITRIILI

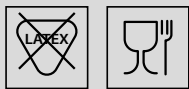
koot

S-M-L-XL

käyttöalueet



ominaisuudet/sertifikaatit



EN ISO 374-5:2016



EN ISO 374-1:2016/pe B



pakkaus

100/10

Pienin myytävä pakkaus: 10 laatikkoa (1 000 kpl).



Sopivat molempiin käsiin
Puuteriton
Yhden käsineen paino 3,5 g
(koko M), keskimääräinen
paksuus 0,06 mm (mitattuna
kämmenestä)

Mikrokuvioitu pinta
parantaa otteen pitävyyttä



100 kappaleen LAATIKKO



GIORGIO ARMANI
HANDY PL 8

SUOJAKÄSINEET





Huoliteltu
rannekkeen reuna

S00093-0178

HANDY PL

Suojakäsineet

koostumus

100 % POLYESTERIÄ

ulkonäkö/pinnoite

POLYESTERI



00000

koot

8/10

käyttöalueet



pakkaus

12/240

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



Huoliteltu
rannekkeen reuna

S00184-0121

HANDY CO

Suojakäsineet

koostumus

100 % PUUVILLAA

ulkonäkö/pinnoite

JATKUVALANKAINEN PUUVILLA

langan hienous

10G

koot

S-L

Reunan väri vaihtelee koon mukaan.



11010

käyttöalueet



pakkaus

12/240

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).

S00300-0117
U-HANDY COP

Suojakäsineet

11010

koostumus
100 % PUUVILLAA
ulkonäkö/pinnoite
PUUVILLA

koot
8/10

käyttöalueet



pakkaus

12/216

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



Ranneke

S00299-0117
U-HANDY CO

Suojakäsineet

11010

koostumus
100 % PUUVILLAA
ulkonäkö/pinnoite
PUUVILLA

koot
7-10

käyttöalueet



pakkaus

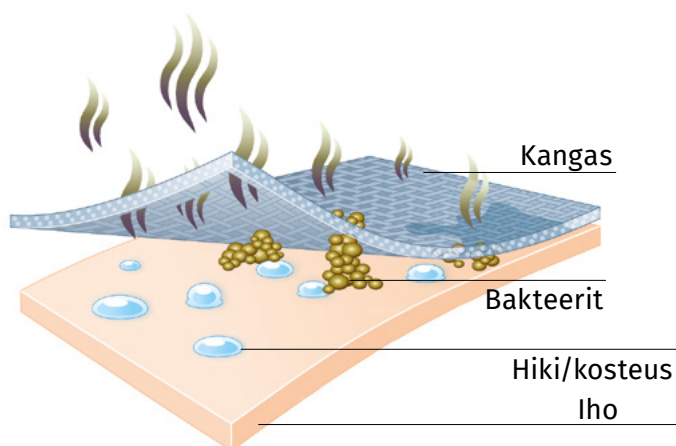
12/216

Pienin myytävä pakkaus: 1 tusina (12 paria).



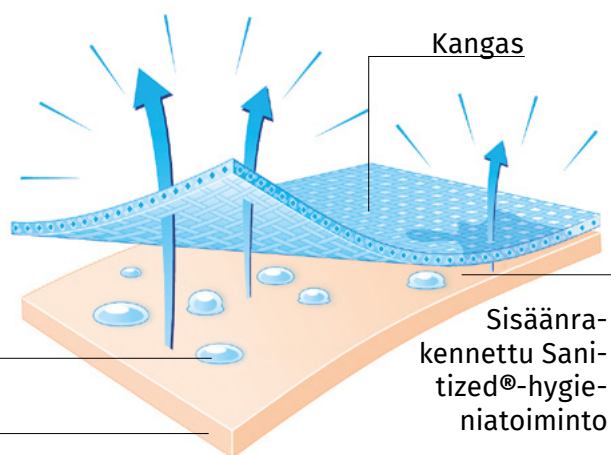


Sanitized® on johtava maailmanlaajuinen kangas- ja polymeerimateriaalien hygieniaan ja suojaukseen tarkoitettujen tuotteiden valmistaja ja jakelija. Jokainen EU:n markkinoille tarkoitettu Sanitized®-tuote on eurooppalaisten asetusten 528/2012, BPR ja REACH mukainen. Käsineemme on käsitelty biosidivalmisteella, joka suojaa materiaalia mikro-organismien aiheuttamalta heikkenemiseltä.



Esimerkki KÄSITTELEMÄTTÖMÄSTÄ KÄSINEESTÄ

Pahat hajut vähentävät käyttömukavuutta. Hikeä hajottavat bakteerit tuottavat epämiellyttäviä hajuja, jotka tarttuvat pysyvästi tekstiilikuituihin.



Esimerkki KÄSITELLYSTÄ KÄSINEESTÄ (HAJUTON)

Pitkäaikainen raikkaus puhdistavan Sanitized®-ominaisuuden ansiosta. Raikas ja kestävä käyttömukavuus. Sisäänrakennettu Sanitized®-hygieniatoiminto estää epätoivottujen bakteerien ja siten epämiellyttävien hajujen muodostumisen.

HYGIENIA JA SUOJAUS

SUOSITELTU KÄYTTÖ



Luettelossa olevien käsineiden yhteydessä mainitaan niiden yleisesti suositellut käyttöalueet.

Alla on lyhyt selite.



Auto



Mekaaninen tuotanto ja koneiden käyttö



Raskas teollisuus



Kuljetus, logistiikka, varastointi



Rakentaminen



Kierrätys, jätteid keräys



Huolto ja käsin suoritettavat työt



Elintarviketeollisuus ja siihen liittyvät



Siivousyritykset



Maatalous



Lasi



Kemian- ja lääketieteellisyudet



Elektroniikka



LAINSÄÄDÄNTÖ JA EUROOPPALAISET STANDARDIT Asetus (EU) 2016/425

Miksi henkilönsuojainasetus?

Suojakäsineet ovat henkilönsuojaimia, ja niiden on oltava EU:n asetuksen 2016/425 mukaisia, jotta niitä voidaan levittää vapaasti Euroopan unionissa.

Asetus 2016/425 sisältää vaatimukset, jotka henkilönsuojainten on täytettävä käyttäjien terveyden ja turvallisuuden varmistamiseksi. Tämä tarkoittaa, että henkilönsuojainten on tarjottava vaadittu suojaustaso vaarantamatta käyttäjän terveyttä.

Sertifiointiprosessissa käytetään yhdenmukaistettuja eurooppalaisia standardeja (EN 388, EN iso 374-1 jne.) sen arvioimiseksi, täyttääkö tuote henkilönsuojainasetuksen vaatimukset niiden riskien osalta, joilta tuote on tarkoitettu suojaamaan.

Valmistajan on osoitettava tuotteen vaatimustenmukaisuus CE-merkinnällä ja toimitettava myös EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus.

Henkilönsuojainasetus (EU) 2016/425

Tämä EU:n asetus pantiin täytäntöön 21. huhtikuuta 2018. Se korvasi EU:n direktiivin 89/686/EY, joka kumottiin samana päivänä.

Asetus (EU) 2016/425 ja direktiivi 89/656/ETY

Asetuksessa (EU) 2016/425 vahvistetaan henkilönsuojainten suunnittelua ja tuotantoa koskevat olennaiset terveys- ja turvallisuusvaatimukset sekä valmistajien tai maahantuojien velvollisuudet ja vaatimustenmukaisuusmenettelyt CE-merkinnän kiinnittämisessä henkilönsuojaimiin. Direktiivi 89/656/ETY on suunnattu henkilönsuojainten ammattikäyttäjille. Siinä vahvistetaan työnantajien velvollisuudet tarjota työntekijöilleen asianmukaiset CE-merkityt henkilönsuojaimet ja varmistaa niiden turvallinen käyttö.

SERTIFIOINNIT

RISKILUOKAT JA VASTAAVA SERTIFIOINTIMENETTELY



Vain vähäiset riskit. Valmistaja on vastuussa tuotteidensa vaatimustenmukaisuudesta.



Muut kuin luokkiin 1 ja 3 kuuluvat riskit. CE-vaatimustenmukaisuustodistus, joka on saatu ilmoitetulta laitokselta.



Peruuttamattoman terveyshaitan riski. CE-vaatimustenmukaisuus- ja tuotannon vaatimustenmukaisuustodistus, jotka on saatu ilmoitetuilta laitoksilta.



Miten standardeja luetaan?

Seuraavat kuvamerkit voivat auttaa ymmärtämään käsineen suorituskäytännön ominaisuuksia:

MEKAANINEN SUOJAUS	SUOJAUS KEMIKAALEILTA JA MIKRO-ORGANISMEILTA	MUU	LÄMPÖSUOJAUS
MEKAANISET VAARAT EN 388 4 3 4 3 C (P) Iskusuojaus A-F Viillonkestävyys ISO 13997 (X, jos ei sovellettavissa*) 0-4 Puhkaisunkestävyys 0-4 Repimislujuus 0-5 Coup-testin viillonkesto 0-5 Kulutuskestävyys	KEMIAALINEN SUOJAUS EN ISO 374-1 EN ISO 374-1/TIPO A EN ISO 374-1/TIPO B EN ISO 374-1/TIPO B U V W X Y Z X Y Z X Y Z Läpäisykestävyys EN 374-2 Läpäisykestävyys EN 374-2 Läpäisykestävyys EN 374-2 Läpäisy aika ≥ 30 minuuttia vähintään kuudelle luettelossa olevalle kemikaalille (EN 16523-1) Läpäisy aika ≥ 30 minuuttia vähintään kolmelle luettelossa olevalle kemikaalille (EN 16523-1) Läpäisy aika ≥ 10 minuuttia vähintään yhdelle luettelossa olevalle kemikaalille (EN 16523-1) EN 374-4 -standardin mukainen hajoavuustesti on suoritettu ilman vaadittua suoritustasoa KOODIKIRJAIMET A Metanoli G Dietyyliamiini M Typpihappo 65 % B Asetoni H Tetrahydrofuraani N Etikkahappo 65 % C Asetonitriili I Etyyliasettaatti O Ammoniikki 25 % D Dikloorimetani J n-heptaani P Vetyperoksidi 65 % E Hiilidisulfidi K Kaustinen sooda 40 % S Fluorivetyhappo 65 % F Tolueeni L Rikkihappo 96 % T Formaldehydi 37 % SUOJAUS MIKRO-ORGANISMEILTA ISO 374-5 Käsineiden on läpäistävä EN 374-2 -läpäisykestävyydestä. EN ISO 374-5 Käsineille, jotka suojaavat bakteereilta ja sieniltä. Jos virussuojaus on tarpeen, käsineen on läpäistävä ISO 16604 -menetelmä B (bakteriofagi Phi-X174). EN ISO 374-5 Käsineille, jotka suojaavat bakteereilta, sieniltä ja viruksilta. VIRUS	SUOJAUS STAATTISELTA SÄHKÖLTÄ EN 16350 SUOJAUS TORJUNTA-AINEILTA EN 18889 G1 Laimennettujen torjunta-aineiden kestävyys / ei mekaanista vaaraa ISO 18889 G2 Laimennettujen ja väkevöityjen torjunta-aineiden kestävyys / mekaaninen vaara ISO 18889 GR Palautus viljelmään ISO 18889	KYLMYYS-VAARA EN 511 3 2 1 0-4 Vedenläpäisevyys 0-4 Kylmänkestävyys kosketuksesta 0-4 Konvektiokylmyyden kestävyys KUUMUUS JA TULI EN 407 X 2 X X X X 0-4 Suurten sulamattomien kestävyys 0-4 Pienten sulamattomien kestävyys 0-4 Lämpöpatterin lämmön kestävyys 0-4 Konvektiolämmön kestävyys 0-4 Kontaktilämmön kestävyys 0-4 Rajoitettu liekin leviäminen

YLEISET VAATIMUKSET EN ISO 21420

EN ISO 21420 -standardi sisältää yleiset vaatimukset käsineille, jotka on tarkoitettu suojaamaan työhön liittyviltä vaaroilta. Standardi määrittää yleiset vaatimukset koskien suojakäsineiden mallia ja valmistusta, turvallisuutta, mukavuutta ja tehokkuutta sekä merkintöjä ja tietoja. Standardia voidaan soveltaa myös kyynärvartta tai käsivartta suojaaviin hihansuojoihin. Tiettyihin käyttötarkoituksiin suunniteltuihin erikoiskäsineisiin sovelletaan muita standardeja.

EN 388: SUOJAUS MEKAANISILTA VAAROILTA						
SUORITUSTASOT	1	2	3	4	5	
a – hankauskestävyys (kierrosta)	100	500	2 000	8 000	–	
b – leikkauskestävyys (Coup-testi/indeksi)	1,2	2,5	5,0	10	20,0	
c – vetolujuus (Newton)	10	25	50	75	–	
d – pistonkestävyys (Newton)	20	60	100	150	–	
SUORITUSTASOT	A	B	C	D	E	F
e – viillonkestävyys EN ISO 13997 – TDM-testi (Newton)	2	5	10	15	22	30
SUORITUSTASOT						
f – suojaus iskuja vastaan	HYVÄKSYTTY (P) – HYLÄTTY tai EI TESTATTU (ei merkintää)					

EN 407: SUOJAUS KUUMUUDEN AIHEUTTAMILTA VAAROILTA (KUUMUUS JA TULI)				
SUORITUSTASOT	1	2	3	4
a – syttymiskestävyys (saumojen väh.aika > 15 s)				
Liekinkestoluokitus	≤15 s	≤10 s	≤3 s	≤2 s
Jäljelle jäävän hehkun luokitus	/	≤120 s	≤325 s	≤5 s
b – lämmönkestävyys kontaktissa (väh.aika > 15 s)	100 °C	250 °C	350 °C	500 °C
c – konvektiolämmön kestävyys (lämmönsiirtoindeksi)	≤15 s	≤10 s	≤3 s	≤2 s
d – säteilylämpökestävyys (lämmönsiirtoaika)	≥4 s	≥7 s	≥10 s	≥18 s
e – pienten sulametalliroiskeiden kestävyys (pisaroiden lukumäärä)	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35
f – suurten sulametalliroiskeiden kestävyys (sula metallimassa)	30 g	60 g	120 g	200 g

EN 12477: HITSAUSSUOJAT			
SUORITUSTASOT	FI	TYYPPI A	TYYPPI B
Kulutuskestävyys	EN 388	≥ 2	≥ 1
Leikkauskestävyys	Coup-testi EN 388	≥ 1	≥ 1
Repimislujuus	EN 388	≥ 2	≥ 1
Puhkaisunkestävyys	EN 388	≥ 2	≥ 1
Palamiskäyttäytyminen	EN 407	≥ 3	≥ 2
Kontaktilämmön kestävyys	EN 407	≥ 1	≥ 1
Konvektiolämmön kestävyys	EN 407	≥ 2	–
Pienten sulametalliroiskeiden kestävyys	EN 407	≥ 3	≥ 2
Käyttömukavuus	EN 21420	≥ 1	≥ 4

EN 12477: HITSAUSSUOJAT

EN ISO 21420 -vaatimustenmukaisuuden ja käsineiden vähimmäispituuksien on oltava seuraavat:

- 300 mm: koko 6 tai XS
- 310 mm: koko 7 tai S
- 320 mm: koko 8 tai M
- 330 mm: koko 9 tai L
- 340 mm: koko 10 tai XL
- 350 mm: koko 11 tai XXL

Tyyppin B käsineitä suositellaan, kun käyttömukavuus on erittäin tärkeää, esimerkiksi TIG-hitsauksessa. Muuhun hitsaukseen suositellaan tyyppin A käsineitä, joilla on alemman tason käyttömukavuus ja parempi suorituskky. **Tyyppi A tai B on merkittävä tuotteeseen, pakkaukseen ja käyttöohjeisiin.**

EN 511 SUOJAUS KYLMÄLTÄ					
SUORITUSTASOT	0	1	2	3	4
a – konvektiokylmyyden kestävyys (ITR-lämpöeristys, m ² K/W)		0,10–0,15	0,15–0,22	0,22–0,30	≥ 0,30
b – kylmänkestävyys kosketuksesta (Lämmöneristys R, m ² K/W)		0,025–0,050	0,050–0,100	0,100–0,150	≥ 0,150
c – veden läpäisytesti	vedenläpäisevyys	ei veden läpäisyä			

EN ISO 374: SUOJAUS KEMIAALLISIA VAAROJA JA MIKRO-ORGANISMEJA VASTAAN

Suojaus kemikaaleilta ja mikro-organismeilta

Standardi on kuvattu kahdessa osassa alla:

EN ISO 374-1

Standardi määrittää vaatimukset käsineille, jotka on tarkoitettu suojaamaan käyttäjää kemikaaleilta kolmen testausmenetelmän perusteella:

– **Läpäisytesti** eli kemiallisen aineen tai mikro-organismin kulkeutuminen suojakäsineen huokoisten materiaalien, saumojen, mahdollisten mikrokokoisten reikien tai muiden puutteiden läpi. Käsine ei saa vuotaa ilma- ja vesitiiviystestissä, ja se on testattava ja tarkastettava hyväksyttävän laatutason (AQL) mukaisesti.

– **Läpäisevyystesti** eli kemiallisen aineen kulkeutuminen suojakäsineen materiaalin läpi molekyylitasolla, sen ajan mittaaminen, joka kuluu, kunnes neste koskettaa ihoa.

– **Hajoavuustesti** eli käsineen fysikaalisten ominaisuuksien muuttuminen kosketuksessa kemiallisen aineen kanssa, esimerkiksi hilseily, turvotus, hajoaminen, haurastuminen, värin muutos, ulkonäön muutos, kovettuminen tai pehmentyminen. Testattavalle kemikaalille altistumisen on kestävä 60 minuuttia. Hajoavuustestin tulokset on ilmoitettava tietolomakkeessa.

Kemikaaleilta suojaavat käsineet jaetaan kolmeen luokkaan: Tyyppi A, B ja C. Vastaavat kuvamerkit ja merkinnät kuvaavat kemiallisen kestävyuden tyyppiä ja suorituskvyn tasoa.

EN ISO 374-5

Standardi edellyttää, että bakteereilta ja sieniltä suojaavilla käsineillä, joiden yhteydessä käytetään biovaaran kuvamerkkiä, on oltava hyväksytty läpäisytesti (läpäisemättömyys). Virussuojausta varten on tehtävä lisäksi virusten läpäisytesti. Jos käsine läpäisee tämän lisätestin, "Virus"-sana lisätään edellä mainitun kuvamerkin alle.

EN ISO 374: SUOJAUS KEMIALLISTA VAAROJA JA MIKRO-ORGANISMEJA VASTAAN			
LÄPÄISYTESTI			
SUORITUSTASOT	1	2	3
Hyväksyttävä laatutaso / AQL (acceptable quality level, indeksi)	≥ 0,05	≥ 1,5	≥ 4,0

LÄPÄISEVYYSTESTI						
SUORITUSTASOT	1	2	3	4	5	6
Mitattu läpäisevyysaika	> 10 minuuttia	> 30 minuuttia	> 60 minuuttia	> 120 minuuttia	> 240 minuuttia	> 480 minuuttia
Suojausindeksi	Luokka 1	Luokka 2	Luokka 3	Luokka 4	Luokka 5	Luokka 6

OLETUSKEMIKAALIT		
KOODI	KEMIALLINEN AINE	LUOKKA
A	Metanoli	Primäärinen alkoholi
B	Asetoni	Ketoni
C	Asetonitriili	Nitriiliyhdiste
D	Dikloorimetaani	Kloorattu parafini
E	Hiilidisulfidi	Rikkiä sisältävä orgaaninen yhdiste
F	Tolueeni	Aromaattinen hiilivety
G	Dietyyliamiini	Amiini
H	Tetrahydrofuraani	Eetteri ja heterosyklinen yhdiste
I	Etyyliasetatti	Esteri
J	n-heptaani	Tyydyttynyt hiilivety
K	Natriumhydroksidi 40 %	Epäorgaaninen emäs
L	Rikkihappo 96 %	Epäorgaaninen mineraalihappo
M	Typpihappo 65 %	Epäorgaaninen mineraalihappo, hapettava
N	Etikkahappo 99 %	Orgaaninen happo
O	Ammoniakki 25 %	Epäorgaaninen emäs
P	Vetyperoksidi 30 %	Peroksidi
S	Fluorivetyhappo 40 %	Epäorgaaninen mineraalihappo
T	Formaldehydi 37 %	Aldehydi

KEMIALLISTEN SUOJAUKSET LUOKAT			
VEDENPITÄVYYSLUOKITUS	A	B	C
Läpäisy aika	≥ 30 minuuttia vähintään kuudelle luettelossa olevalle kemikaalille >30 minuuttia	≥ 30 minuuttia vähintään kolmelle luettelossa olevalle kemikaalille >120 minuuttia	≥ 10 minuuttia vähintään yhdelle luettelossa olevalle kemikaalille

ANSI – ISEA 105-2016

Joillakin käsineillä on oltava ANSI-ISEA-sertifikaatti asetuksen (EU) 2016/425 vaatimustenmukaisuustodistusten lisäksi. Yhdysvalloissa toimiva American National Standards Institute (ANSI), joka on yksityinen voittoa tavoittelematon järjestö, ja International Safety Equipment Association (ISEA), eli henkilönsuojainten valmistajien toimialajärjestö, määrittelevät yhdessä Yhdysvaltoja koskevat teollisuuden standardit, jotka tunnustetaan myös maailmanlaajuisesti. Vertailukelpoiset testausmenetelmät on hyväksynyt ASTM International (American Society for Testing and Materials International).

EU-asetuksen mukaisen EN ISO 13997 -viillonkestosertifikaatin osalta suoritetaan tarkastuksia tomodynamometri- eli TDM-testillä, mutta mittausindeksi ei ole Newton vaan gramma, kuten seuraavassa taulukossa.

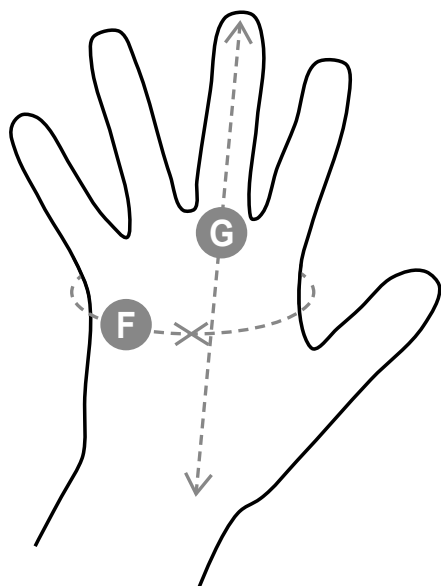
5.1.1: VIILLONKESTO (ASTM F2992-15)	
TASO	GRAMMAA
A1	≥ 200
A2	≥ 500
A3	≥ 1 000
A4	≥ 1 600
A5	≥ 2 200
A6	≥ 3 000
A7	≥ 1 000
A8	≥ 5 000
A9	≥ 6 000

Kulutuskestävyydestä mittaa, kuinka hyvin käsine kestää materiaalin menetyksen, kun sitä hierotaan karkeita pintoja vasten. Mitä korkeampi RPM-arvo, sitä suurempi kulutuksenkestävyys. Hiomalaikkojen pystysuora kuormitus on 500 g tasoilla 0–3, ja kuormitus on 1 000 tasoilla 4–6.

5.1.4: KULUTUSKESTÄVYYS (ASTM D3389-10 – ASTM D3884-09)		
PAINO GRAMMOINA	TASO	KULUTUKSEN RPM
500	A0	<100
500	A1	>100
500	A2	>500
500	A3	>1 000
1 000	A4	>3 000
1 000	A5	>10 000
1 000	A6	>20 000

TUOTEMERKKI	NIMIKE	LUOK- KA	Sanitized®	EN388	EN407	EN12477	EN16350	EN511	ANSI ISEA 105 (LEIKKAUS)	EN ISO 374-1	EN ISO 374-5	ISO 18889
ISKUNKESTÄVÄT KÄSINEET												
P/PLUS	P/HERO SHAKE	II	–	3X44EP	–	–	–	–	A5	–	–	–
P/PLUS	P/HERO GECKO	II	–	2121AP	–	–	–	–	A1	–	–	–
P/PLUS	P/HERO BLADE	II	–	2121AP	–	–	–	–	A1	–	–	–
P/PLUS	P/IMPACT 18FULL	II	✓	4X42DP	X1XXXX	–	–	–	A4	–	–	–
P/PLUS	P/IMPACT 18ESD	II	✓	4X42DP	X1XXXX	–	✓	–	A4	–	–	–
KYLMÄNKESTÄVÄT KÄSINEET												
P/PLUS	P/ICE D-DRY	II	✓	3X43D	X2XXXX	–	–	X2X	A4	–	–	–
GIONNY WINGS	BLIZZARD 55WINTER	II	–	2132A	–	–	–	110	–	–	–	–
GIONNY WINGS	COLD-DRY	II	✓	2232B	X2XXXX	–	–	X2X	A2	–	–	–
GIONNY WINGS	COLDGRIP	II	✓	2242B	X1XXXX	–	–	X2X	A2	–	–	–
VIILLONKESTÄVÄT KÄSINEET												
P/PLUS	P/CUT 6-18	II	✓	4X42F	X1XXXX	–	–	–	A6	–	–	–
P/PLUS	P/CUT 5-15	II	✓	4X43E	X1XXXX	–	–	–	A5	–	–	–
P/PLUS	P/CUT 4FULL-18	II	✓	4X42D	X1XXXX	–	–	–	A4	–	–	–
P/PLUS	P/CUT 4-18	II	✓	4X42D	X1XXXX	–	–	–	A4	–	–	–
P/PLUS	P/CUT 3PRO-21	II	✓	4341C	X1XXXX	–	–	–	A3	–	–	–
P/PLUS	P/CUT 3-21	II	✓	3341C	X1XXXX	–	–	–	A3	–	–	–
GIONNY WINGS	PATROL 6	II	✓	4X43F	X1XXXX	–	–	–	A6	–	–	–
GIONNY WINGS	PATROL 3FULL	II	✓	4X43C	X1XXXX	–	–	–	A3	–	–	–
GIONNY WINGS	PATROL 3	II	✓	4X43C	X1XXXX	–	–	–	A3	–	–	–
GIONNY WINGS	RANGER 6	II	✓	4X43F	X1XXXX	–	–	–	A6	–	–	–
GIONNY WINGS	RANGER 4	II	✓	4X43D	X1XXXX	–	–	–	A4	–	–	–
GIONNY WINGS	RANGER 3	II	✓	4X43C	X1XXXX	–	–	–	A3	–	–	–
GIONNY WINGS	DANGER H	II	–	4442C	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	DANGER H3	II	–	4242B	–	–	–	–	–	–	–	–
VIILLONKESTÄVÄT LISÄVARUSTEET												
GIONNY WINGS	RISK 35	II	–	444XD	X1XXXX	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	RISK 60	II	–	444XD	X1XXXX	–	–	–	–	–	–	–
HANKAUSTA KESTÄVÄT KÄSINEET												
P/PLUS	P/TOUCH 15FULL	II	✓	4131A	X1XXXX	–	–	–	A1	–	–	–
P/PLUS	P/TOUCH 15PRO	II	✓	4131A	X1XXXX	–	–	–	A1	–	–	–
P/PLUS	P/TOUCH 15GRIP	II	✓	4131A	X1XXXX	–	–	–	A1	–	–	–
P/PLUS	P/TOUCH 15ESD	II	✓	4131A	X1XXXX	–	✓	–	A1	–	–	–
P/PLUS	P/TOUCH 15	II	✓	4131A	X1XXXX	–	–	–	A1	–	–	–
P/PLUS	P/FEEL 18	II	✓	3121X	–	–	–	–	–	–	–	–
NAHKAKÄSINEET												
GIONNY WINGS	PILOT 55TOP	II	–	2142X	X12XXX	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	PILOT 50TOP	II	–	2142X	X12XXX	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	HOBBYLEATHER	II	–	2132X	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	17W	II	–	2132X	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	PILOT 70R-K	II	–	2121X	412XXX	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	PILOT 70R	II	–	2122X	412XXX	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	PILOT 70	II	–	2122X	412XXX	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	HAZARD 250T	II	–	4122X	412XXX	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	HAZARD OK/7C	II	–	4134A	413XXX	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	PILOT 70JEANS	II	–	3144X	–	–	–	–	–	–	–	–

TUOTEMERKKI	NIMIKE	LUOKKA	Sanitized®	EN388	EN407	EN12477	EN16350	EN511	ANSI ISEA 105 (LEIKKAUS)	EN ISO 374-1	EN ISO 374-5	ISO 18889
HITSAUSKÄSINEET												
GIONNY WINGS	FIRE 307R	II	–	4234A	413X4X	TYYPPI A	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	FIRE 307G	II	–	4234A	413X4X	TYYPPI A	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	PILOT 70-14	II	–	2122X	412X4X	TYYPPI A	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	HAZARD 250T-20	III	–	2122X	412X44	TYYPPI A	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	HAZARD OK/14C	III	–	4134A	413X44	TYYPPI A	–	–	–	–	–	–
PINNOITETUT KÄSINEET												
GIONNY WINGS	TANKER NBR4	II	✓	4221B	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	TANKER NBR3	II	✓	4221B	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	TANKER NBR2	II	✓	4221B	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	TANKER NBR1	II	✓	4221B	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	TANK NBR4	II	–	4111X	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	TANK NBR3	II	–	4111X	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	TANK NBR2	II	–	4111X	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	TANK NBR1	II	–	4111X	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	TRACK NBR1M	II	✓	4121X	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	TRACK NBR1L	II	✓	4111X	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	TRACK NBR1E	II	–	3111X	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	CONTROL GRIP	II	✓	3141X	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	CONTROL X1	II	–	2143X	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	SKILL N-FULL	II	✓	4231A	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	SKILL NF1	II	–	3121X	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	SKILL N2	II	–	3121X	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	SKILL N1	II	–	3121X	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	PULSE PU6	II	–	3121X	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	PULSE PU1	II	–	3121X	–	–	–	–	–	–	–	–
TEOLLISUUSKÄSINEET												
GIONNY WINGS	SECURE	III	–	2X22X	–	–	–	–	–	KLMNPT	VIRUS	–
GIONNY WINGS	DUALSECURE	III	–	2X11X	–	–	–	–	–	KLNOPT	VIRUS	–
GIONNY WINGS	GLOBAL	III	–	2XXXX	–	–	–	–	–	KTP	–	–
GIONNY WINGS	CHEM N	III	–	3101X	–	–	–	–	–	JKL	–	–
GIONNY WINGS	CHEM 3N	III	–	4131A	X1XXXX	–	–	–	–	JKLMNO	VIRUS	G2
GIONNY WINGS	CHEM 2N SHORT	III	–	4131A	X1XXXX	–	–	–	–	JKL	VIRUS	G1
GIONNY WINGS	FLUID PVC 35	II	–	4131X	–	–	–	–	–	–	–	–
GIONNY WINGS	FLUID PVC 27	II	–	4131X	–	–	–	–	–	–	–	–
KERTAKÄYTTÖISET KÄSINEET												
GIONNY WINGS	NITRO-DIAMOND	III	–	–	–	–	–	–	–	KTP	VIRUS	–
GIONNY WINGS	NITRO TOUCH NPF 55	III	–	–	–	–	–	–	–	KPT	VIRUS	–
GIONNY WINGS	NITRO TOUCH NPF 50	III	–	–	–	–	–	–	–	KTP	VIRUS	–
GIONNY WINGS	NITRO TOUCH NPF 35	III	–	–	–	–	–	–	–	JKT	VIRUS	–



KÄSINEET

Käsineitä varten tarvitaan kaksi tärkeää mitta:

- Mittaa kämmenen ympärysmitta mittanauhalla.
- Mittaa käden pituus keskisormen päästä ranteeseen.

KÄSINEET

Kokonumero		6	7	8	9	10	11
Kansainväliset koot		XS	S	M	L	XL	XXL
Kämmenen ympärysmitta	(F) - cm	15,2	17,8	20,3	22,9	25,4	27,9
	(F) - in	6	7	8	9	10	11
Käden pituus	(G) - cm	16	17,1	18,2	19,2	20,4	21,5
	(G) - in	6-6½	6½-7	7-7½	7½	8	8½

cm = senttimetriä - in = tuumaa

Värillisellä reunalla varustettujen käsineiden koko voidaan tunnistaa eri väreistä alla olevan taulukon mukaisesti:

KOOT					
XS	S	M	L	XL	XXL
6	7	8	9	10	11







P/PLUS

[illegible]

B	
BLIZZARD 55WINTER	76
C	
CHEM 2N SHORT	108
CHEM 3N	108
CHEM N	107
COLD-DRY	76
COLDGRIP	77
CONTROL GRIP	100
CONTROL X1	100
D	
DANGER H	83
DANGER H3	83
DUALSECURE	106
F	
FIRE 307G	64
FIRE 307R	64
FLUID PVC 27	109
FLUID PVC 35	109
G	
GLOBAL	107
H	
HANDY CO	116
HANDY PL	116
HAZARD 250T	59
HAZARD 250T-20	65
HAZARD OK/14C	66
HAZARD OK/7C	60
HOBBYLEATHER	55
N	
NITRO DIAMOND	112
NITRO TOUCH NPF 35	113
NITRO TOUCH NPF 50	113
NITRO TOUCH NPF 55	112
P	
P/CUT 3-21	33
P/CUT 3PRO-21	32
P/CUT 4-18	31
P/CUT 4FULL-18	30
P/CUT 5-15	29
P/CUT 6-18	28
P/FEEL 18	46

P/HERO BLADE	14
P/HERO GECKO	13
P/HERO SHAKE	12
P/ICE D-DRY	24
P/IMPACT 18ESD	19
P/IMPACT 18FULL	18
P/TOUCH 15	42
P/TOUCH 15ESD	41
P/TOUCH 15FULL	38
P/TOUCH 15GRIP	40
P/TOUCH 15PRO	39
PATROL 3	81
PATROL 3FULL	80
PATROL 6	80
PILOT 55TOP	54
PILOT 50TOP	54
PILOT 70	59
PILOT 70-14	65
PILOT 70JEANS	60
PILOT 70R	58
PILOT 70R-K	58
PULSE PU1	103
PULSE PU6	103
R	
RANGER 3	82
RANGER 4	82
RANGER 6	81
RISK 35	86
RISK 60	86
S	
SECURE	106
SKILL N1	102
SKILL N2	102
SKILL NF1	101
SKILL N-FULL	101
T	
TANK NBR1	93
TANK NBR2	93
TANK NBR3	92
TANK NBR4	92
TANKER NBR1	91

TANKER NBR2	91
TANKER NBR3	90
TANKER NBR4	90
TRACK NBR1E	97
TRACK NBR1L	96
TRACK NBR1M	96
U	
U-HANDY CO	117
U-HANDY COP	117
#	
17W	55
301	71
301R	71
304C	72
306C	72
307	70
308LUX	70



Tuotteiden merkinnät, pakkausmerkinnät, pakkaukset ja tekniset tiedot voivat muuttua tuotteiden jatkuvan tutkimisen, kehittämisen ja parantamisen johdosta. Pyydä tiedot tuotteisiin tehdyistä päivityksistä ennen toimitus- tai uudelleentilauspyynnön lähettämistä.

SAFETY ש



PAYPER

DO.
BE.
FLY.