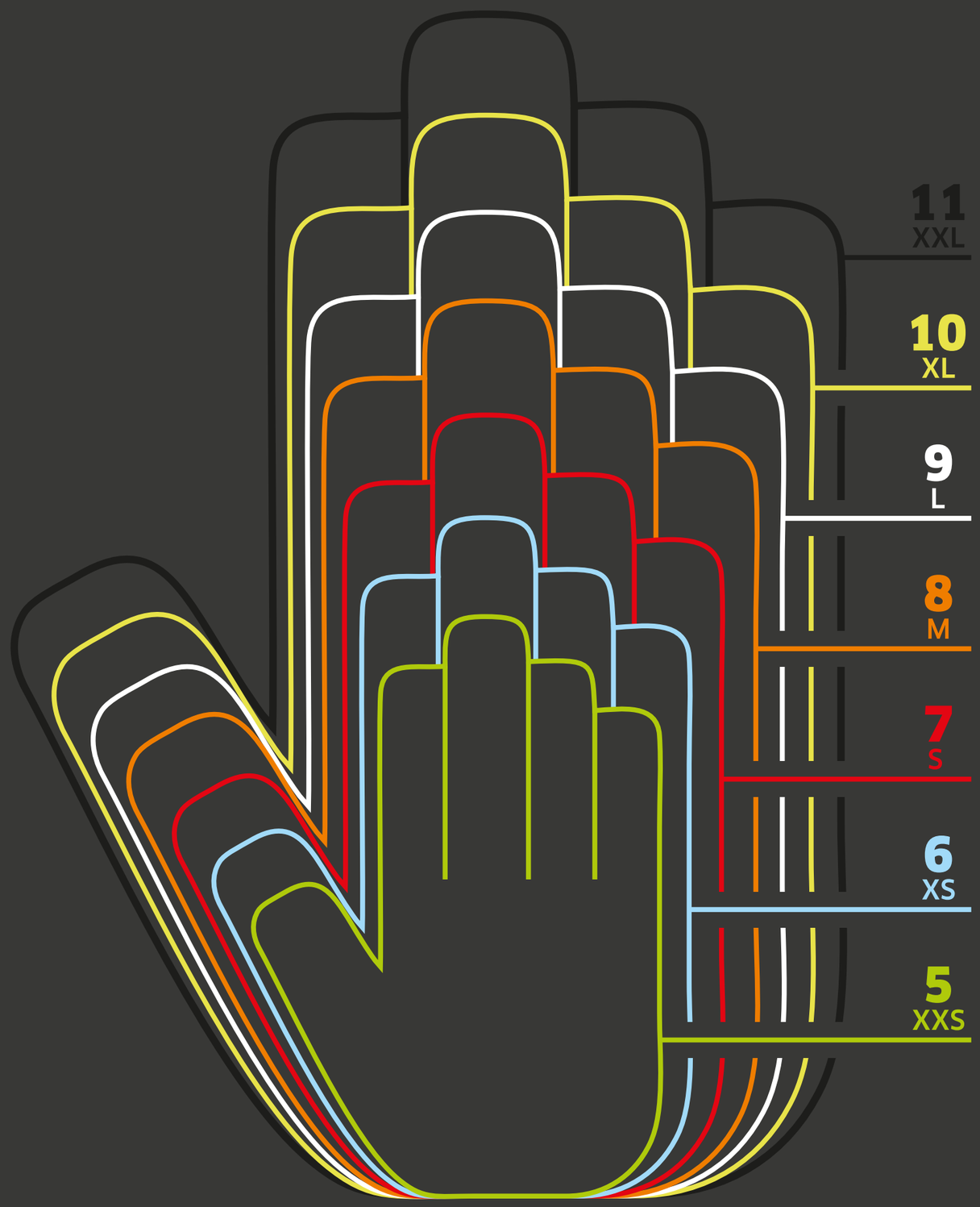
GEBOL

IT'S IN YOUR HANDS.

WORK SAFETY 2025

KÄSINEET KOKOTAULUKKO



SISÄLLYSLUETTELO

KÄSINEET STRONG
SIVU 4 - 17

KÄSINEET TOUCH
SIVU 18 - 35

KÄSINEET SMALL
SIVU 36 - 47

KÄSINEET WET
SIVU 48 - 61

KÄSINEET EXTRA
SIVU 62 - 65

KÄSINEET COLD
SIVU 66 - 75

HENGITYS-SUOJAIN
SIVU 76 - 81

SILMIEN SUOJAUS
SIVU 84 - 87

KUULONSUO-JAIMET
SIVU 88 - 93

VAATTEET & KENGÄT
SIVU 94 - 107

ENSIAPU
SIVU 108 - 109

OLFA
SIVU 110 - 125

Tyypilliset paino- ja painovirheet, tekniset muutokset ja värivaihtelut mahdollisia.

STRONG
KUN TILANNE KÄY TODELLA VAIKEAKSI, NOUSET YKSINKERTAISESTI ITSESI YLÄPUOLELLE.
IT'S IN YOUR HANDS.

GEBOL lanseeraa uuden leikkauskestävien käsineiden malliston.

GEBOL CUT

Työturvallisuuden johtavana asiantuntijana kehitämme jatkuvasti innovatiivisia tuotteita maksimaalisen turvallisuuden takaamiseksi. Täytämme tämän vaatimuksen myös uudella ja ainutlaatuisella
GEBOL CUT -viiltosuojakäsineiden sarjalla. Tässä on yhteenveto kaikista ominaisuuksista:

GEBOL-testimerkki viiltosuojaukselle Sertifiointi viiltosuojausluokissa D ja F standardin EN ISO 13997 mukaisesti

Käsineet pestävissä 40 °C:ssa

Sopii kosketusnäytön käyttöön

GEBOL-testimerkki ihon yhteensopivuudelle, testattu riippumattomissa testauslaitoksissa

Kaikki mallien komponentit on testattu perusteellisesti ja sertifioitu OEKO-TEX Standard 100 -standardin mukaisesti.

UPCYCLED Innovatiivinen materiaaliyhdistelmä, jossa on osittain kierrätettyjä PET-pulloja

Sarja on suunniteltu monenlaisiin teollisiin työympäristöihin, kuten konepajateollisuuteen, autoteollisuuteen, lasin ja metallin jalostukseen sekä rakennusteollisuuteen.

MULTI CUT F PLUS

KUVAUS
— viiltosuojaus (taso F
— vahvistettu peukalo- ja etusormialue
— sopii kosketusnäytön käyttöön
— testattu ja sertifioitu Saksassa elintarviketurvallinen

MATERIAALI
polyeteeni, polyesteri, nailon, metallikuidut, joustava

PINNOITE
nitriilimikrovaahto nupukilla

CE CAT II EN 388 4X42F OEKO TEX STANDARD 100 SHI020 198759 TESTEX

CUT RESISTANT · MACHINE 40 WASHABLE · TOUCH FUNCTION · SKIN FRIENDLY

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709422_06	6/XS	12	120
709422_07	7/S	12	120
709422_08	8/M	12	120
709422_09	9/L	12	120
709422_10	10/XL	12	120
709422_11	11/XXL	12	120
709422_12	12/XXXL	12	120

STRONG

MULTI CUT F PLUS LONG

KUVAUS
— viiltosuojaus (taso F)
— erittäin pitkä ranneke
— vahvistettu peukalo- ja etusormialue
— sopii kosketusnäytön käyttöön
— testattu ja sertifioitu Saksassa elintarviketurvallinen

MATERIAALI
polyeteeni, polyesteri, nailon, metallikuidut, joustava

PINNOITE
nitriilimikrovaahto nupukilla

CE CAT II EN 388 4X42F OEKO TEX STANDARD 100 SHI020 198759 TESTEX

CUT RESISTANT · MACHINE 40 WASHABLE · TOUCH FUNCTION · SKIN FRIENDLY

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709423_06	6/XS	12	120
709423_07	7/S	12	120
709423_08	8/M	12	120
709423_09	9/L	12	120
709423_10	10/XL	12	120
709423_11	11/XXL	12	120
709423_12	12/XXXL	12	120

WET CUT F PLUS

KUVAUS
— leikkaussuojaus (taso F)
— vahvistettu peukalo- ja etusormialue
— sopii kosketusnäytön käyttöön
— testattu ja sertifioitu Saksassa elintarviketurvallinen

MATERIAALI
polyeteeni, polyesteri, nailon, metallikuidut, joustava

PINNOITE
kaksinkertainen pinnoite ¾ nitriiliä, hiekka-pinta

CE CAT II EN 388 4X42F OEKO TEX STANDARD 100 SHI020 198759 TESTEX

CUT RESISTANT · MACHINE WASHABLE · TOUCH FUNCTION · SKIN FRIENDLY

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709424_06	6/XS	12	120
709424_07	7/S	12	120
709424_08	8/M	12	120
709424_09	9/L	12	120
709424_10	10/XL	12	120
709424_11	11/XXL	12	120
709424_12	12/XXXL	12	120

MULTI CUT D PLUS

KUVAUS
— leikkaussuojaus (taso d)
— vahvistettu peukalo- ja etusormialue
— sopii kosketusnäytön käyttöön
— testattu ja sertifioitu saksassa elintarviketurvallinen

MATERIAALI
polyeteeni, polyesteri, nailon, metallikuidut, joustava

PINNOITE
nitriilimikrovaahto nupukilla

CE CAT II EN 388 4X42D OEKO TEX STANDARD 100 SHI020 198759 TESTEX

CUT RESISTANT · MACHINE WASHABLE · TOUCH FUNCTION · SKIN FRIENDLY

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709421_06	6/XS	12	120
709421_07	7/S	12	120
709421_08	8/M	12	120
709421_09	9/L	12	120
709421_10	10/XL	12	120
709421_11	11/XXL	12	120
709421_12	12/XXXL	12	120

MASTER CUT C PLUS

KUVAUS
— leikkaussuojaus (taso c)
— vahvistettu peukalo- ja etusormialue
— hyvä istuvuus ja korkea käyttömukavuus
— hyvä pito sileillä esineillä
— öljyä hylkivä

MATERIAALI
polyeteeni, HPPE, nailon, metallikuidut, joustava

PINNOITE
nitriilimikrovaahto, hiekka-pinta

CE CAT II EN 388 4X42C

OEKO TEX STANDARD 100 SHI020 198759 TESTEX · CUT RESISTANT

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709818	6/XS	12	120
709819	7/S	12	120
709820	8/M	12	120
709821	9/L	12	120
709822	10/XL	12	120
709823	11/XXL	12	120

STRONG

G-BASE CUT

KUVAUS
— viiltosuoja (taso C)
— erittäin kestävä PU-pinnoite
— optimaalinen kätevyys ja varma ote, myös sileillä esineillä

MATERIAALI
polyeteeni, polyesteri, glass fibers, nailon, joustava

PINNOITE
polyuretaani

CE CAT II EN 388 4443C CUT RESISTANT

tuotenumero	koko	VE	ÜK
EP760002_08	8/M	12	120
EP760002_09	9/L	12	120
EP760002_10	10/XL	12	120
EP760002_11	11/XXL	12	120

UPCYCLED STRONG

KUVAUS
— polyesterilanka, valmistettu kierrätetyistä pet-pulloista
— erinomainen käyttömukavuus
— erittäin hyvä istuvuus

MATERIAALI
polyesteri, nailon

Global Recycled Standard

UPCYCLED BOTTLES

PINNOITE
lateksipinnoite hiekkaisella viimeistelyllä

CE CAT II EN 388 2131X LATEX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
740000_05	5/XXS	12	120
740000_06	6/XS	12	120
740000_07	7/S	12	120
740000_08	8/M	12	120

UPCYCLED STRONG

KUVAUS
— polyesterilanka, valmistettu kierrätetyistä PET-pulloista
— Erinomainen käyttömukavuus
— Erittäin hyvä istuvuus

MATERIAALI
polyesteri, nailon

STRONG

PINNOITE
lateksipinnoite hiekkaisella viimeistelyllä

CE CAT II EN 388 2131X LATEX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
740001_08	8/M	12	120
740001_09	9/L	12	120
740001_10	10/XL	12	120
740001_11	11/XXL	12	120

UPCYCLED BOTTLES

Global Recycled Standard

ECO GRIP

KUVAUS
— korkea käyttömukavuus
— vakaa ote myös märillä esineillä
— hyvä istuvuus

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
lateksikrinkeli

CE CAT II EN 388 2121X LATEX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709689	8/M	12	120
709690	9/L	12	120
709691	10/XL	12	120
709692	11/XXL	12	120

G-BASE GRIP

KUVAUS
— vakaa ote myös märillä esineillä
— hyvä istuvuus ja mukavuus

MATERIAALI
polyesteri, joustava

PINNOITE
lateksikrinkeli

CE CAT II EN 388 2131A LATEX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
EP760001_08	8/M	12	120
EP760001_09	9/L	12	120
EP760001_10	10/XL	12	120
EP760001_11	11/XXL	12	120

DRIVER

KUVAUS
— nahan paksuus noin 1,1 mm
— kaksoisommel
— erittäin mukava käyttää

MATERIAALI
nahka

CE CAT II EN 388 2121X EN 407 X1XXXX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709213	8/M	12	120
709214	9/L	12	120
709215	10/XL	12	120
709216	11/XXL	12	120

STRONG

G-BASE DRIVER

KUVAUS
— kestävät puhvelin nahkakäsineet
— nahan paksuus noin 0,8 mm
— hyvä istuvuus ja mukavuus

MATERIAALI
puhvelin nahka

CE CAT II EN 388 2121X EN 407 X1XXXX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
EP760010_08	8/M	12	120
EP760010_09	9/L	12	120
EP760010_10	10/XL	12	120
EP760010_11	11/XXL	12	120

UNI FIT COMFORT

KUVAUS
— vuohennahkakäsineet
— spandex-kämmenselkä joustava mansetti
— tarranauhakiinnityksellä
— erittäin mukava käyttää
— erittäin hyvä istuvuus

MATERIAALI
goatskin, polyesteri joustava

CE CAT II EN 388 2011X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
703431	8/M	12	120
703432	9/L	12	120
703433	10/XL	12	120
703434	11/XXL	12	120

G-BASE ECO FIT

KUVAUS
— vuohennahkakäsineet joustava ranneke
— tarranauhakiinnityksellä
— hyvä istuvuus ja mukava käyttää

MATERIAALI
vuohennahka, polyesteri

CE CAT II EN 388 2111X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
EP703431	8/M	12	120
EP703432	9/L	12	120
EP703433	10/XL	12	120
EP703434	11/XXL	12	120

teollisuuspakkaus ilman otsikkokorttia

WORKER

KUVAUS
— nahan paksuus noin 1 mm
— pehmustettu kämmen
— kaksoisommel
— kumitettu ranneke noin 7 cm

MATERIAALI
täysnahkainen naudan nahka, halkaistu naudan nahka, puuvilla

STRONG

CE CAT II EN 388 2142X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709207	10,5/XL	12	120

WORKER PRO

KUVAUS
— nahan paksuus noin 1,2 mm
— pehmustettu kämmen
— kaksoisommel
— kankaiset selkäosa ja hihansuut
— kumitettu hihansuu noin 8 cm

MATERIAALI
Täysnahkainen naudan nahka, puuvilla

CE CAT II EN 388 3132A

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709208	9/L	12	120
709209	10,5/XL	12	120
709210	12/XXXL	12	120

ECO

KUVAUS
— nahan paksuus noin 1 mm
— pehmustettu kämmen
— vahvistettu ranneke noin 7 cm

MATERIAALI
lehmän halkaistu nahka, puuvilla

CE CAT II EN 388 3132A

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709201	10,5/XL	12	120

teollisuuspakkaus ilman otsikkokorttia

BUILDER

KUVAUS
— nahan paksuus noin 1 mm
— nivelten suojaus ja
— sormisuojat halkaistua naudan nahkaa
— pehmustettu kämmen
— kumitettu ranneke noin 7 cm
— kämmenselkä ja ranneke
— kangasta

MATERIAALI
lehmän halkaistu nahka, puuvilla

CE CAT II EN 388 2121X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
EP709201_10	10/XL	12	120

STRONG

LIGHTNING

KUVAUS
— nahan paksuus noin 1 mm
— pituus noin 35 cm
— pulssisuoja

MATERIAALI
lehmän halkaistu nahka

CE CAT II EN 388 3121X EN 407 412X4X EN 12477A

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709208A	10/XL	12	60

TOUCH
INTUITIOSI EI KOSKAAN
PETÄ SINUA. AISTIT,MITÄ
ON TEHTÄVÄ – JA TEET SEN.
IT'S IN YOUR HANDS.

UPCYCLED SENSITIVE

KUVAUS
— polyesterilanka, valmistettu kierrätetyistä PET-pulloista
— erittäin mukava käyttää
— erittäin hyvä istuvuus

MATERIAALI
polyesteri, nailon

Global Recycled Standard

UPCYCLED BOTTLES

PINNOITE
lateksivaahto

CE CAT II EN 388 2121X LATEX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
740002_05	5/XXS	12	120
740002_06	6/XS	12	120
740002_07	7/S	12	120
740002_08	8/M	12	120

UPCYCLED SENSITIVE

KUVAUS
— polyesterilanka, valmistettu kierrätetyistä PET-pulloista
— erittäin mukava käyttää
— erittäin hyvä istuvuus

MATERIAALI
polyesteri, nailon

TOUCH

PINNOITE
lateksivaahto

CE CAT II EN 388 2121X LATEX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
740003_08	8/M	12	120
740003_09	9/L	12	120
740003_10	10/XL	12	120
740003_11	11/XXL	12	120

UPCYCLED BOTTLES

Global Recycled Standard

MULTI FLEX COOL&TOUCH

KUVAUS
— jäähdyttävä Thermatech-kuitu imee kosteuden pois
— mukava käyttää
— sopii kosketusnäytön käyttöön
— optimaalinen käden liikkuvuus

MATERIAALI
nailon, joustava

THERMATECH
smart textile by GEBOL

PINNOITE
nitriilimikrovaahto nitriilipisteillä

CE CAT II EN 388 3131A EN 407 X1XXXX COOLING EFFECT TOUCH FUNCTION

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709374_T	6/XS	12	72
709375_T	7/S	12	72
709376_T	8/M	12	72
709377_T	9/L	12	72
709378_T	10/XL	12	72
709379_T	11/XXL	12	72

MASTER FLEX COOL&TOUCH

KUVAUS
— jäähdyttävä Thermatech-kuitu imee kosteuden pois
— mukava käyttää
— sopii kosketusnäytön käyttöön
— optimaalinen käden liikkuvuus

MATERIAALI
nailon, joustava

TOUCH

PINNOITE
nitriili, hiekkapinta

CE CAT II EN 388 3131X COOLING EFFECT TOUCH FUNCTION

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709542_T	6/XS	12	72
709543_T	7/S	12	72
709544_T	8/M	12	72
709545_T	9/L	12	72
709546_T	10/XL	12	72
709547_T	11/XXL	12	72

THERMATECH
smart textile by GEBOL

MULTI FLEX

KUVAUS
— erinomainen tuntoherkkyys
— hengittävä kämmenselkä
— hyvä pito myös sileillä esineillä
— hyvä rasva- ja öljynkestävyys
— nestettä hylkivä pinnoite

MATERIAALI
nailon, joustava

PINNOITE
nitriilimikrovaahto nitriilipisteillä

CE CAT II EN 388 4131A EN 407 X1XXXX

OEKO TEX® STANDARD 100 25.HAT.45857 Hohenstein
SKIN FRIENDLY

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709275	7/S	12	72
709276	8/M	12	72
709277	9/L	12	72
709278	10/XL	12	72
709279	11/XXL	12	72

MULTI FLEX ECO

KUVAUS
— hyvä istuvuus
— hyvä pito, myös sileillä esineillä
— hyvä rasva- ja öljynkestävyys
— nestettä hylkivä pinnoite

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriilivaahto nitriilipisteillä

CE CAT II EN 388 4121X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709676	8/M	12	120
709677	9/L	12	120
709678	10/XL	12	120
709679	11/XXL	12	120

MULTI FLEX TOUCH

KUVAUS
— sopii kosketusnäytön käyttöön
— hengittävä kämmenselkä
— hyvä pito myös sileillä esineillä
— hyvä rasva- ja öljynkestävyys
— nestettä hylkivä pinnoite
— erittäin hyvä tuntoherkkyys

ATERIAL
nailon, joustava

PINNOITE
nitriilimikrovaahto nitriilipisteillä

CE CAT II EN 388 4131A EN 407 X1XXXX

OEKO TEX® STANDARD 100 25.HAT.45857 Hohenstein
TOUCH FUNCTION

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709276_T	8/M	12	72
709277_T	9/L	12	72
709278_T	10/XL	12	72
709279_T	11/XXL	12	72

TOUCH

MULTI FLEX COMFORT

KUVAUS
— erinomainen tuntoherkkyys
— korkea käyttömukavuus
— hyvä rasva- ja öljynkestävyys
— nestettä hylkivä pinnoite

MATERIAALI
bambukuidusta valmistettu viskoosi, polyesteri, joustava

PINNOITE
nitrilna mikro-pjena s pjeskovitom završnom obradom i nitrilnim izbočinama

CE CAT II EN 388 4121X

OEKO TEX® STANDARD 100 25.HAT.45857 Hohenstein
SKIN FRIENDLY

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709576	8/M	12	72
709577	9/L	12	72
709578	10/XL	12	72
709579	11/XXL	12	72

teollisuuspakkaus ilman otsikkokorttia

MULTI FLEX INDUSTRY

KUVAUS
— korkea kulutuskestävyys
— erinomainen tuntoherkkyys
— hengittävä kämmenselkä
— hyvä pito myös sileillä esineillä
— rasva- ja öljynkestävä
— nestettä hylkivä pinnoite

MATERIAALI
nailon, joustava

PINNOITE
nitriilimikrovaahto nitriilipisteillä

CE CAT II EN 388 4131X EN 407 X1XXXX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709475_07	7/S	12	120
709475_08	8/M	12	120
709475_09	9/L	12	120
709475_10	10/XL	12	120
709475_11	11/XXL	12	120

MASTER FLEX

KUVAUS
— korkea kestävyys
— erinomainen istuvuus ja korkea käyttömukavuus
— hyvä rasva- ja öljynkestävyys
— vakaa ote myös sileillä esineillä

MATERIAALI
nailon, joustava

PINNOITE
PPU nitriili, hiekkapinta

CE CAT II EN 388 4121X

OEKO TEX STANDARD 100 25.HIT.45857 Hohenstein SKIN FRIENDLY

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709544	8/M	12	72
709545	9/L	12	72
709546	10/XL	12	72
709547	11/XXL	12	72

MASTER FLEX TOUCH

KUVAUS
— sopii kosketusnäytön käyttöön
— hyvä tuntoherkkyys
— vakaa ote myös sileillä esineillä
— hyvä rasva- ja öljynkestävyys

MATERIAALI
nailon, joustava

PINNOITE
nitriili, hiekkapinta

CE CAT II EN 388 4121X

OEKO TEX STANDARD 100 25.HIT.45857 Hohenstein SKIN FRIENDLY TOUCH FUNCTION

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709545_T_08	8/M	12	120
709545_T_09	9/L	12	120
709545_T_10	10/XL	12	120
709545_T_11	11/XXL	12	120

TOUCH

MASTER FLEX ECO

KUVAUS
— hyvä istuvuus ja korkea käyttömukavuus
— vakaa ote myös sileillä esineillä
— hyvä rasva- ja öljynkestävyys

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriili, hiekkapinta

CE CAT II EN 388 3121X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709744	8/M	12	72
709745	9/L	12	72
709746	10/XL	12	72
709747	11/XXL	12	72

TOP FLEX

KUVAUS
— erityisen kestävä nitriilipinnoite
— erinomainen tuntoherkkyys
— kosteutta hylkivä pinnoite
— hyvä istuvuus

MATERIAALI
nailon, joustava

PINNOITE
nitriilimikrovaahto

CE CAT II EN 388 4131A EN 407 X1XXXX

OEKO TEX® STANDARD 100 25.HAT.45857 Hohenstein

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709534_08	8/M	12	120
709534_09	9/L	12	120
709534_10	10/XL	12	120
709534_11	11/XXL	12	120
709534_12	12/XXXL	12	120

G-BASE T-FLEX

KUVAUS
— erityisen kestävä nitriilipinnoite
— hyvä tuntoherkkyys
— kosteutta hylkivä pinnoite
— hyvä istuvuus ja käyttömukavuus
— vakaa ote myös sileillä esineillä

MATERIAALI
polyesteri, joustava

PINNOITE
nitriilit

CE CAT II EN 388 4131A

tuotenumero	koko	VE	ÜK
EP760005_08	8/M	12	120
EP760005_09	9/L	12	120
EP760005_10	10/XL	12	120
EP760005_11	11/XXL	12	120

G-BASE NEON

KUVAUS
— kestävä, pehmeä lateksivaahtopäällyste
— hyvä istuvuus
— vakaa ote myös sileillä esineillä

MATERIAALI
polyesteri, joustava

PINNOITE
lateksi

CE CAT II EN 388 2131A LATEX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
EP760006_08	8/M	12	72
EP760006_09	9/L	12	72
EP760006_10	10/XL	12	72
EP760006_11	11/XXL	12	72

FLEX GRIP

KUVAUS
— vaahtomuovinen, kestävä nitriilipinnoite
— sopii märkien, öljyisten esineiden käsittelyyn
— optimaalinen käden liikkuvuus

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriilit

CE CAT II EN 388 4121X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709430_07	7/S	12	120
709430_08	8/M	12	120
709430_09	9/L	12	120
709430_10	10/XL	12	120
709430_11	11/XXL	12	120

NANO FLEX TOUCH

KUVAUS
— hyvä tuntoherkkyys
— hyvä istuvuus ja varma ote
— sopii kosketusnäytön käyttöön saatavana myös
— teollisuuspakkauksissa: 709240S_T - 709244S_T

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
polyuretaani

CE CAT II EN 388 3121X TOUCH FUNCTION

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709242S_T_SB	8/M	12	120
709243S_T_SB	9/L	12	120
709244S_T_SB	10/XL	12	120
709245S_T_SB	11/XXL	12	120

NANO FLEX PRO

KUVAUS
— hengittävä ja öljyä hylkivä pinnoite
— korkea käyttömukavuus
— valmistettu ilman silikonia

MATERIAALI
nailon

PINNOITE
polyuretaani

CE CAT II EN 388 2010X

OEKO TEX® STANDARD 100 23.HCN.18114 Hohenstein HTTI SKIN FRIENDLY MACHINE 40 WASHABLE

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709419BG_06	6/XS	12	120
709419BG_07	7/S	12	120
709419BG_08	8/M	12	120
709419BG_09	9/L	12	120
709419BG_10	10/XL	12	120
709419BG_11	11/XXL	12	120

teollisuuspakkaus ilman otsikkokorttia

teollisuuspakkaus ilman otsikkokorttia

NANO FLEX VALKOINEN

KUVAUS
— kestävä polyuretaanipinnoite
— hyvä istuvuus ja mukavuus
— optimaalinen käden liikkuvuus

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
polyuretaani

CE CAT II EN 388 3121X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709241	7/S	12	120
709242	8/M	12	120
709243	9/L	12	120
709244	10/XL	12	120
709245	11/XXL	12	120

TOUCH

NANO FLEX HARMAA

KUVAUS
— kestävä polyuretaanipinnoite
— hyvä istuvuus ja mukavuus
— optimaalinen käden liikkuvuus

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
polyuretaani

CE CAT II EN 388 3121X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709240G	6/XS	12	120
709241G	7/S	12	120
709242G	8/M	12	120
709243G	9/L	12	120
709244G	10/XL	12	120
709245G	11/XXL	12	120
709246G	12/XXXL	12	120

teollisuuspakkaus ilman otsikkokorttia

teollisuuspakkaus ilman otsikkokorttia

NANO FLEX MUSTA

KUVAUS
— kestävä polyuretaanipinnoite
— hyvä istuvuus ja mukavuus
— optimaalinen käden liikkuvuus

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
polyuretaani

CE CAT II EN 388 3121X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709242S	8/M	12	120
709243S	9/L	12	120
709244S	10/XL	12	120
709245S	11/XXL	12	120

NANO FLEX NEON

KUVAUS
— kestävä polyuretaanipinnoite
— hyvä istuvuus ja mukavuus
— optimaalinen käden liikkuvuus

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
polyuretaani

CE CAT II EN 388 3121X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709242H	8/M	12	120
709243H	9/L	12	120
709244H	10/XL	12	120
709245H	11/XXL	12	120

G-BASE NANO

KUVAUS
— kestävä polyuretaanipinnoite
— hyvä istuvuus ja mukavuus
— optimaalinen käden liikkuvuus

MATERIAALI
polyesteri, joustava

PINNOITE
polyuretaani

CE CAT II EN 388 3121A

tuotenumero	koko	VE	ÜK
EP760003_08	8/M	12	120
EP760003_09	9/L	12	120
EP760003_10	10/XL	12	120
EP760003_11	11/XXL	12	120

TOUCH

G-BASE NANO

KUVAUS
— kestävä polyuretaanipinnoite
— hyvä istuvuus ja mukavuus
— optimaalinen käden liikkuvuus

MATERIAALI
polyesteri, joustava

PINNOITE
polyuretaani

CE CAT II EN 388 3121A

tuotenumero	koko	VE	ÜK
EP760004_06	6/XS	12	120
EP760004_07	7/S	12	120
EP760004_08	8/M	12	120

BLUE GRIP

KUVAUS
— valmistettu mukavasta nailon/ puuvillaseoksesta
— sinisillä, luistamattomilla PVC-nupilla, jotka lisäävät kestävyyttä
— erityisen hengittävä
— ihanteellinen kevyeen työhön

MATERIAALI
nailon, puuvilla, polyesteri

PINNOITE
PVC-nupit

CE CAT II EN 388 013XX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709428_05	5/XXS	12	120
709428_06	6/XS	12	120
709428_07	7/S	12	120
709428_08	8/M	12	120
709428_09	9/L	12	120
709428_10	10/XL	12	120
709428_11	11/XXL	12	120

BLUE GRIP COMFORT

KUVAUS
— valmistettu mukavasta nailon/ polyakryyliseoksesta
— punaisilla, luistamattomilla
— PVC-nupilla, jotka lisäävät kestävyyttä
— hyvä istuvuus ja mukavuus ihanteellinen kevyeen työhön

MATERIAALI
nailon, polyakryyli

PINNOITE
PVC-nupit

CE CAT II EN 388 013XX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709429_05	5/XXS	12	120
709429_06	6/XS	12	120
709429_07	7/S	12	120
709429_08	8/M	12	120
709429_09	9/L	12	120
709429_10	10/XL	12	120
709429_11	11/XXL	12	120

TOUCH

TRIKOT

KUVAUS
— erittäin hyvä istuvuus
— hengittävä
— 2 parin pakkaus

MATERIAALI
Puuvilla-/polyesterisekoitus

CE CAT I

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709536	9/L	6	120

SMALL
SINUN TODELLINEN
SUURUUTESI:
VOIT TEHDÄ MITÄ TAHANSA,
KUNHAN PÄÄTÄT SEN.
IT'S IN YOUR HANDS.

MULTI FLEX TOUCH LADY

KUVAUS
— optimaalinen kätevyys
— sopii kosketusnäytön käyttöön
— korkea käyttömukavuus
— hengittävä kämmenselkä
— hyvä pito myös sileillä esineillä
— erittäin hyvä tuntoherkkyys

MATERIAALI
nailon, joustava

PINNOITE
nitriilit coating with nitriilit nubs

CE CAT II EN 388 4131A EN 407 X1XXXX

OEKO TEX® STANDARD 100 25.HAT.45857 Hohenstein TOUCH FUNCTION

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709974_T	6/XS	12	72
709975_T	7/S	12	72
709976_T	8/M	12	72

MULTI FLEX LADY

KUVAUS
— erinomainen tuntoherkkyys
— hengittävä kämmenselkä
— hyvä pito myös sileillä esineillä
— hyvä rasva- ja öljynkestävyys
— nestettä hylkivä pinnoite

MATERIAALI
nailon, joustava

PINNOITE
nitriilit coating with nitriilit nubs

CE CAT II EN 388 4131A EN 407 X1XXXX

OEKO TEX® STANDARD 100 25.HAT.45857 Hohenstein SKIN FRIENDLY

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709974	6/XS	12	72
709975	7/S	12	72
709976	8/M	12	72

MASTER FLEX LADY

KUVAUS
— kestävä pinnoite
— erinomainen istuvuus ja mukavuus
— vakaa ote myös sileillä esineillä
— hyvä rasva- ja öljynkestävyys

MATERIAALI
nailon, joustava

PINNOITE
PPU nitriili, hiekkapinta

CE CAT II EN 388 4121X

OEKO TEX® STANDARD 100 25.HAT.45857 Hohenstein SKIN FRIENDLY

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709942	6/XS	12	72
709943	7/S	12	72
709944	8/M	12	72

SMALL

MASTER FLEX ECO LADY

KUVAUS
— hyvä istuvuus ja mukavuus
— vakaa ote myös sileillä esineillä
— hyvä rasva- ja öljynkestävyys

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriili, hiekkapinta

CE CAT II EN 388 3121A

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709140	6/XS	12	72
709141	7/S	12	72
709142	8/M	12	72

FLOWER LILA

KUVAUS
— hengittävä
— hyvä istuvuus ja pito

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
lateksivaahto

CE CAT I LATEX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709799	6/XS	12	120
709800	7/S	12	120
709801	8/M	12	120

MISS FLOWER

KUVAUS
— erinomainen istuvuus ja mukavuus
— optimaalinen käden liikkuvuus vakaa ote myös sileillä
— esineillä

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
polyuretaani

CE CAT I

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709814	7/S	12	120
709815	8/M	12	120

FLOWER DUO

KUVAUS
— hengittävä kämmenselkä
— hyvä istuvuus ja varma ote
— 2 parin sarja (1x vihreä / 1x punainen)

MATERIAALI
polyesteri

SMALL

PINNOITE
lateksivaahto

CE CAT I EN 388 2121X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709807_07	7/S	6	60
709807_08	8/M	6	60

G-BASE GARDEN GRIP

KUVAUS
— joustava, kosteutta hylkivä pinnoite
— hyvä istuvuus ja mukavuus
— hyvä pito kuivilla, kosteilla ja märillä alustoilla

MATERIAALI
polyesteri, joustava

PINNOITE
lateksikrinkeli

CE CAT I LATEX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
EP760009_06	6/XS	12	144
EP760009_07	7/S	12	144
EP760009_08	8/M	12	144

GARDELUXE DAISY

KUVAUS
— valmistettu kierrätetyistä PET-pulloista
— erityinen vettä hylkivä nitriilivaahtopäällyste
— hyvä pito märillä pinnoilla

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriilit foam

CE CAT I

tuotenumero	koko	VE	ÜK
779813_07	7/S	12	120
779813_08	8/M	12	120

UPCYCLED BOTTLES

UPCYCLED BOTTLES

GARDELUXE DAISY

KUVAUS
— valmistettu kierrätetyistä PET-pulloista
— erityinen vettä hylkivä nitriilivaahtopäällyste
— hyvä pito märillä pinnoilla

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriilit foam

CE CAT I

tuotenumero	koko	VE	ÜK
779812_07	7/S	12	120
779812_08	8/M	12	120

SMALL

GARDELUXE DAISY

KUVAUS
— valmistettu kierrätetyistä PET-pulloista
— erityinen vettä hylkivä nitriilivaahtopäällyste
— hyvä pito märillä pinnoilla

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriilit foam

CE CAT I

tuotenumero	koko	VE	ÜK
779814_07	7/S	12	120
779814_08	8/M	12	120

UPCYCLED BOTTLES

UPCYCLED BOTTLES

GARDELUXE LEMON

KUVAUS
— valmistettu kierrätetyistä PET-pulloista
— erityinen vettä hylkivä nitriilivaahtopäällyste
— hyvä pito märillä pinnoilla

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriilit foam

CE CAT I

tuotenumero	koko	VE	ÜK
779815_07	7/S	12	120
779815_08	8/M	12	120

GARDELUXE OLEANDER

KUVAUS
— valmistettu kierrätetyistä PET-pulloista
— erityinen vettä hylkivä nitriilivaahtopäällyste
— hyvä pito märillä pinnoilla

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriilit foam

CE CAT I

tuotenumero	koko	VE	ÜK
779817_07	7/S	12	120
779817_08	8/M	12	120

UPCYCLED BOTTLES

UPCYCLED BOTTLES

GARDELUXE POMEGRA-NATE

KUVAUS
— valmistettu kierrätetyistä PET-pulloista
— erityinen vettä hylkivä nitriilivaahtopäällyste
— hyvä pito märillä pinnoilla

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriilit foam

CE CAT I

tuotenumero	koko	VE	ÜK
779816_07	7/S	12	120
779816_08	8/M	12	120

SMALL

GARDELUXE FLOWER & FRUIT

KUVAUS
— erityinen vettä hylkivä nitriilivaahtopäällyste
— hyvä pito märillä pinnoilla

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriilit foam

CE CAT I

tuotenumero	koko	VE	ÜK
779808_07	7/S	12	120
779808_08	8/M	12	120

GARDELUXE HONEYBEE

KUVAUS
— erityinen vettä hylkivä nitriilivaahtopäällyste
— hyvä pito märillä pinnoilla

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriilit foam

CE CAT I

tuotenumero	koko	VE	ÜK
779809_07	7/S	12	120
779809_08	8/M	12	120

GARDELUXE KIDS

KUVAUS
— kaikille pienille harrastuspuutarhureille
— erityinen vettä hylkivä nitriilivaahtopäällyste
— hyvä pito märillä pinnoilla
— koko 4–8 vuotta

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriilit foam

CE CAT I

tuotenumero	väri	VE	ÜK
779810	sininen	12	120
779811	keltainen	12	120

SMALL

FROGGY

KUVAUS
— for all young hobby gardeners
— high wearing comfort
— moisture-repellent coating

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriili, hiekkapinta

CE CAT I

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709700	4–6 vuotta	12	120

KIDS

KUVAUS
— for all little hobby gardeners
— excellent fit and comfort
— sizes 5-8 years

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriili, hiekkapinta

CE CAT I

tuotenumero	väri	VE	ÜK
709704	pinkki	12	120
709705	sininen	12	120

WET
MIKÄÄN EI JÄÄ SINULTA HUOMAAMATTA.
MIKÄÄN EI PÄÄSE SINULTA KARKUUN.
SINULLA ON KAIKKI HALLINNASSASI.
IT'S IN YOUR HANDS.

GREEN TECH

KUVAUS
— flokattu
— karhennettu kämmen
— hyvä kestävyys happoja, emäksiä, rasvoja ja öljyjä vastaan
— korkea repäisylujuus
— elintarviketurvallinen

MATERIAALI
nitriili ja puuvillapeite

CE CAT III

EN 388 3101X | EN 374-1 TYP A JKLOPT | EN 374-5

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709926	9/L	12	144
709927	10/XL	12	144

BLUE TECH

KUVAUS
— karhennettu kämmen
— öljyn- ja kemikaalinkestävä
— hyvä istuvuus ja pito

MATERIAALI
PVC, sisäpuoli puuvillaneulosta

CE CAT III

EN 388 4121X | EN 374-1 TYP A AJKLMPT | EN 374-5

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709923	9/L	12	72
709924	10/XL	12	120

GRIP TECH

KUVAUS
— saumaton teollisuuskäsine, valmistettu nitriili-PVC-seoksesta, sisäpuoli nylonneulosta
— lisäpinnoite nitriilistä, hiekkaisen pinnan ansiosta erityisen hyvä pito
— erittäin joustava myös alhaisissa lämpötiloissa
— öljyn- ja kemikaalinkestävä

MATERIAALI
nitriilit, PVC with nailon knit lining

PINNOITE
nitriili, hiekkapinta

CE CAT III

EN 388 3121X | EN 407 X1XXXX | EN 374-1 TYP A JKL | EN 374-5

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709923	9/L	12	72
709924	10/XL	12	72

WET

GRIP TECH PLUS

KUVAUS
— saumaton teollisuuskäsine, valmistettu nitriili-PVC-seoksesta, sisäpuoli nylonneulosta
— lisäpinnoite nitriilistä, kämmenpuolella hiekkapinta, joka takaa erityisen hyvän otteen
— erityisen pitkä kyynärvarren suoja
— erittäin joustava myös alhaisissa lämpötiloissa
— öljyn- ja kemikaalinkestävä

MATERIAALI
nitriilit, PVC, nylonneulosvuori

PINNOITE
nitriili, hiekkapinta

CE CAT III

EN 388 3121X | EN 407 X1XXXX | EN 374-1 TYP A JKL | EN 374-5

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709985_09	9/L	12	36
709985_10	10/XL	12	36

KERTAKÄYTTÖINEN KÄSINE LATEX DERMAGRIP

KUVAUS
— kestävä rakenne
— kuvioidut sormenpäät
— korkea repäisylujuus
— puuteroimaton
— rullattu hiha
— voidaan käyttää kummassakin kädessä
— pituus noin 27 cm
— 50 kappaletta/pakkaus

MATERIAALI
lateksi

CE CAT III

EN 388 0010 · EN 374-1 TYP A KKL · EN 374-5 · LATEX · EN 455 1 -4 AQL 1.5 ASTM D3578

tuotenumero	koko	ÜK
BX10619	7/S	10
BX20619	8/M	10
BX30619	9/L	10
BX40619	10/XL	10

KERTAKÄYTTÖINEN KÄSINE BLACK NITRIL ULTRA STRONG

KUVAUS
— kestävä rakenne
— kuvioidut sormenpäät
— korkea repäisylujuus
— lateksiton ja jauheeton
— rullattu mansetti
— voidaan käyttää kummassakin kädessä
— elintarviketurvallinen
— 80 kappaletta/pakkaus

MATERIAALI
nitriilit

CE CAT III

EN 374-1 TYP A KPT · EN 374-5

tuotenumero	koko	ÜK
709629	7/S	10
709630	8/M	10
709631	9/L	10
709632	10/XL	10

KERTAKÄYTTÖINEN KÄSINE BLUE NITRIL COMFORT

KUVAUS
— erittäin ohut rakenne
— kuvioidut sormenpäät
— erittäin korkea repäisylujuus
— ei sisällä rikkiä, tiuraamia,
— silikonia tai ditiokarbamaattia
— voidaan käyttää kummassakin kädessä
— 100 kappaletta/pakkaus

MATERIAALI
nitriilit

CE CAT III

EN 374-1 TYP A JKT · EN 374-5 VIRUS

tuotenumero	koko	ÜK
709660	6/XS	10
709661	7/S	10
709662	8/M	10
709663	9/L	10
709664	10/XL	10
709665	11/XXL	10

WET

KERTAKÄYTTÖINEN KÄSINE ORANGE NITRIL ULTRA GRIP

KUVAUS
— pyramidirakenne
— erinomainen pito myös märkänä
— erittäin korkea repäisylujuus
— polymeeripinnoite helpottaa pukemista
— lateksiton
— voidaan käyttää kummassakin kädessä
— silikoniton
— 50 kappaletta/pakkaus

MATERIAALI
nitriilit

CE CAT III

EN 374-1 TYP A JKT · EN 374-5 VIRUS

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709668	8/M	1	10
709669	9/L	1	10
709670	10/XL	1	10
709671	11/XXL	1	10

KERTAKÄYTTÖINEN KÄSINE MULTI COLOR

KUVAUS
— 100 % nitriilistä valmistetut kestävät kertakäyttöiset käsineet
— ohut malli, mutta erityisen repäisyluja
— kuvioidut sormenpäät
— lateksittomat, jauheettomat
— elintarviketurvalliset
— voidaan käyttää kummassakin kädessä
— 4 värin valikoima (musta, violetti sininen, vaaleansininen, vaaleanpunainen) – 20
— kappaletta kutakin väriä, 80 kappaletta pakkauksessa

MATERIAALI
nitriilit

CE CAT I

tuotenumero	koko	ÜK
709636_S	7/S	10
709635_M	8/M	10
709636_L	9/L	10

KERTAKÄYTTÖINEN KÄSINE MUSTA NITRIL ECO

KUVAUS
— tukevat kertakäyttöiset käsineet, valmistettu mustasta nitriilistä
— puuterittomat
— kuvioidut sormenpäät
— korkea repäisylujuus
— polymeeripinnoite helpottaa pukemista
— lateksi- ja silikonivapaat
— molempikätiset
— 100 kappaletta/pakkaus

MATERIAALI
nitriilit

CE CAT III EN 374-1 TYP B KPT EN 374-5 VIRUS

tuotenumero	koko	ÜK
709635_S	7/S	10
709635_M	8/M	10
709635_L	9/L	10
709635_XL	10/XL	10

KERTAKÄYTTÖINEN KÄSINE VALKOINEN NITRIL ECO

KUVAUS
— tukevat kertakäyttöiset käsineet, valmistettu valkoisesta nitriilistä puuteroimattomat
— kuvioidut sormenpäät
— korkea repäisylujuus
— polymeeripinnoite helpottaa pukemista
— lateksi- ja silikonivapaat
— molempikätiset
— 100 kappaletta/pakkaus

MATERIAALI
nitriilit

CE CAT III EN 374-1 TYP A KPT EN 374-5 VIRUS

tuotenumero	koko	ÜK
709635W_S	7/S	10
709635W_M	8/M	10
709635W_L	9/L	10
709635W_XL	11/XXL	10

WET

KERTAKÄYTTÖINEN KÄSINE SININEN NITRIL ECO

KUVAUS
— tukevat kertakäyttöiset käsineet, valmistettu sinisestä nitriilistä
— puuterittomat
— kuvioidut sormenpäät
— korkea repäisylujuus
— polymeeripinnoite helpottaa pukemista
— lateksi- ja silikonivapaat
— molempikätiset
— 100 kappaletta/pakkaus

MATERIAALI
nitriilit

CE CAT III EN 374-1 TYP A KPT EN 374-5 VIRUS

tuotenumero	koko	ÜK
709635B_S	7/S	10
709635B_M	8/M	10
709635B_L	9/L	10
709635B_XL	11/XXL	10

KERTAKÄY-TTÖINEN KÄSINE PRAKTIMAX

KUVAUS
— kaksikätinen

MATERIAALI
polyeteeni (HDPE)

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709673	universal, 50-piece card	20	200
709674	universal, 100-piece card	20	100
972038	Mount for Praktimax	1	NV

DANA KOTITALOUS

KUVAUS
— klassiset kotitalouskäsineet nitriilistä
— sormien pinta kuvioitu
— korkea repäisylujuus
— sisäpuoli flokattu
— pituus noin 27 cm
— 709303_08-09 kaksi paria pakkauksessa
— 709304_07-10 yksi pari pakkauksessa

MATERIAALI
nitriilit

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709303_08	8/M	12	120
709303_09	9/L	12	120

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709304_07	7/S	12	120
709304_08	8/M	12	120
709304_09	9/L	12	120
709304_10	10/XL	12	120

WET

MIDI FLEX

KUVAUS
— öljyä ja rasvaa hylkivä pinnoite
— erittäin hyvä tuntoherkkyys

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriilit

CE CAT II EN 388 3121X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709262	8/M	12	120
709263	9/L	12	120
709264	10/XL	12	120
709265	11/XXL	12	120

G-BASE MIDI

KUVAUS
— paksu nitriilipinnoite
— sopii märkien ja öljyisten esineiden käsittelyyn
— optimaalinen kätevyys

MATERIAALI
poylester, joustava

PINNOITE
nitriilit

CE CAT II EN 388 2131A

tuotenumero	koko	VE	ÜK
EP760007_08	8/M	12	120
EP760007_09	9/L	12	120
EP760007_10	10/XL	12	120
EP760007_11	11/XXL	12	120

NITRIL

KUVAUS
— ¾-pinnoite
— neulottu hihansuu
— öljyä ja rasvaa hylkivä pinnoite

MATERIAALI
puuvilla

PINNOITE
nitriilit

CE CAT II EN 388 3111X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
729508	8/M	12	120
729509	9/L	12	120
709510	10/XL	12	120
709511	11/XXL	12	120

SUPER GRIP

KUVAUS
— uritettu kantokangas
— erinomainen pito
— erittäin hyvä istuvuus
— hyvä rasva- ja öljynkestävyys

MATERIAALI
nailon

PINNOITE
nitriilit

CE CAT II EN 388 4121X EN 407 X1XXXX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709285_08	8/M	12	72
709285	9/L	12	72
709286	10/XL	12	72
709285_11	11/XXL	12	72

WET

WET GRIP

KUVAUS
— hyvä istuvuus ja varma ote
— hyvä rasva- ja öljynkestävyys
— öljyä ja vettä hylkivä kaksoispinnoite
— erittäin hyvä ote märistä esineistä

MATERIAALI
nailon

PINNOITE
nitriili, hiekkapinta

CE CAT II EN 388 4121X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709592	9/L	12	144
709593	10/XL	12	144

SININEN NITRIL

KUVAUS
— täysin päällystetty
— öljyä ja rasvaa hylkivä
— kankaiset hihansuut

MATERIAALI
puuvilla

PINNOITE
nitriilit

CE CAT II EN 388 4121X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709515	9/L	12	120
709516	10/XL	12	120

WET GUARD SININEN

KUVAUS
— kastautunut ¾ nitriilipinnoite
— öljyn- ja vedenkestävä
— hyvä istuvuus
— erittäin hyvä pito märillä esineillä

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriilit

CE CAT II EN 388 3121X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
729513_08	8/M	12	120
729513_09	9/L	12	120
729513_10	10/XL	12	120
729513_11	11/XXL	12	120

G-BASE W-GUARD

KUVAUS
— kastautunut ¾ nitriilipinnoite
— öljyä ja vettä hylkivä
— hyvä istuvuus
— hyvä pito märillä esineillä

MATERIAALI
polyesteri, joustava

PINNOITE
nitriilit

CE CAT II EN 388 2131A

tuotenumero	koko	VE	ÜK
EP760008_08	8/M	12	120
EP760008_09	9/L	12	120
EP760008_10	10/XL	12	120
EP760008_11	11/XXL	12	120

teollisuuspakkaus ilman otsikkokorttia

WET GUARD KELTAINEN

KUVAUS
— ¾ nitriilipinnoite
— öljyn- ja vedenkestävä
— hyvä istuvuus
— erittäin hyvä pito märillä esineillä
— itsepalvelupakkaus
— ripustustarralla

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriilit

CE CAT II EN 388 3121X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
EP729514_08	8/M	12	120
EP729514_09	9/L	12	120
EP729514_10	10/XL	12	120
EP729514_11	11/XXL	12	120

WET

WET GUARD PLUS KELTAINEN

KUVAUS
— täysin kastettu nitriilipinnoite
— öljyn- ja vedenkestävä
— hyvä istuvuus
— erittäin hyvä pito märillä esineillä
— SB-pakkaus ripustustarralla

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
nitriilit

CE CAT II EN 388 3121X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
EP729614_09	9/L	12	120
EP729614_10	10/XL	12	120
EP729614_11	11/XXL	12	120

teollisuuspakkaus ilman otsikkokorttia

SINÄ KIRJOITAT
OMAN TARINASI.
MIHIN SE JOHTAA,
RIIPPUU YKSIN SINUSTA.
IT'S IN YOUR HANDS.

G-BASE GARDEN TECH

KUVAUS
— hienostuneesta materiaaliseoksesta valmistettu käsine pehmustettu nahkainen kämmen
— käsien takaosa hengittävästä verkkokankaasta, joka takaa hyvän ilmanvaihdon
— tarranauhakiinnitteinen ranneke takaa hyvän istuvuuden
— erittäin mukava käyttää

MATERIAALI
polyesteri verkko, vuohennahka

CE CAT II EN 388 2111X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
EP760011_08	8/M	12	120
EP760011_09	9/L	12	120
EP760011_10	10/XL	12	120
EP760011_11	11/XXL	12	120

MASTER SHOCK

KUVAUS
— vaativille käyttäjille tarkoitettu premium-käsine
— erittäin mukava käyttää
— pehmustettu ja vahvistettu kämmen
— tärinänvaimennus
— joustava kämmenselkä

MATERIAALI
Neopreeni, synteettinen nahka

CE CAT II EN 388 2110X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709831	9/L	6	72
709832	10/XL	6	72
709833	11/XXL	6	72

MASTER ALLROUND

KUVAUS
— vaativille käyttäjille tarkoitetut premium-käsineet
— erittäin mukava käyttää
— vahvistukset rystysissä
— pehmustettu ja vahvistettu kämmen
— lisävahvistukset kulutukselle alttiilla alueilla
— neopreeninen hihansuu
— tarranauhakiinnityksellä

MATERIAALI
polyesteri, joustava, synteettinen nahka, PVC

CE CAT II EN 388 2111X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709886	9/L	6	72
709887	10/XL	6	72
709888	11/XXL	6	72

EXTRA

MASTER IMPACT

KUVAUS
— korkealaatuiset käsineet vaativille käyttäjille
— vahvikkeet rystysissä
— pehmustettu kämmen
— luistamaton silikonipinnoite
— parantaa kämmenen pitoa
— lisävahvikkeet kulutukselle alttiilla alueilla
— neopreeninen ranneke
— tarranauhakiinnityksellä

MATERIAALI
polyesteri, joustava, PVC, silicone, synteettinen nahka, nailon

CE CAT II EN 388 2111X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709891	9/L	6	120
709892	10/XL	6	120
709893	11/XXL	6	120

COLD
ET VAIN UHMAILE
SÄÄOLOSUHTEITA.
OLET OMASSA
ELEMENTISSÄSI.
GEBOL
WINTER GRIP
IT'S IN YOUR HANDS.

MASTER THERMO

KUVAUS
— korkealaatuiset käsineet vaativille käyttäjille erittäin mukava käyttää
— kämmenessä luistamaton silikonipinnoite
— kylmän eristävä alkuperäinen 3M Thinsulate™-vuori
— neopreeninen ranneke
— tarranauhakiinnityksellä

MATERIAALI
polyesteri, nailon, joustava, Neopreeni, silikoni, synteettinen nahka

CE CAT II EN 388 3111X EN 511 X1X 3M Thinsulate INSULATION

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709865	9/L	12	72
709866	10/XL	12	72
709867	11/XXL	12	72

UNI FIT THERMO

KUVAUS
— vuohennahkakäsine
— spandex-kämmenselkä
— Joustava mansetti tarranauhakiinnityksellä
— kylmäeristys 3M Thinsulate™ -vuoren ansiosta
— erittäin mukava käyttää
— erittäin hyvä istuvuus

MATERIAALI
polyesteri, joustava, vuohennahka

COLD

LINJAN
alkuperäinen 3M Thinsulate™

CE CAT II EN 388 2122X EN 511 X2X 3M Thinsulate INSULATION

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709339	9/L	12	72
709340	10/XL	12	72
709341	11/XXL	12	72

WORKER PRO THERMO

KUVAUS
— kestävä käsine, valmistettu korkealaatuisesta täysnahkaisesta naudan nahasta
— nahan paksuus noin 1,2 mm
— kaksinkertainen ompelu takaa pidemmän kestävyyden
— kämmenselkä valmistettu vettä hylkivästä polyesteristä
— kumitettu ranneke – noin 8 cm lämpövuori

MATERIAALI
polyesteri, nahka, polyesteri-puuvilla mix

CE CAT II EN 388 2132X EN 511 X1X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709103	9/L	6	72
709104	10/XL	6	72
709105	11/XXL	6	72

WORKER PRO THERMO COMFORT

KUVAUS
— nahan paksuus noin 1,2 mm
— kaksinkertainen ompelu takaa pidemmän kestävyyden
— kämmenselkä valmistettu vettä hylkivästä polyesteristä neulottu hihansuu lisää
— mukavuutta
— lämpövuori

MATERIAALI
polyesteri, cow leather, polyesteri-puuvilla mix

CE CAT II EN 388 2122X EN 511 X2X

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709115	9/L	6	72
709116	10/XL	6	72
709117	11/XXL	6	72

WINTER GRIP

KUVAUS
— karhennettu käsineen sisäpuoli
— erinomainen suoja kylmää vastaan
— kosteutta hylkivä pinnoite
— hyvä istuvuus ja pito märissä
— olosuhteissa

MATERIAALI
polyakryyli

PINNOITE
lateksivaahto hiekalla viimeistelty

CE CAT II EN 388 3121X EN 511 X1X LATEX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709281_06	6/XS	6	72
709281_07	7/S	6	72
709281	8/M	6	72
709283	9/L	6	72
709284	10/XL	6	72
709282	11/XXL	6	72

COLD

WINTER EXTREME

KUVAUS
— vesi- ja öljyä hylkivä kaksoispinnoite
— kaksinkertainen kerros pitää kädet lämpiminä
— vakaa ote sileillä esineillä
— erittäin hyvä istuvuus
— kylmissä olosuhteissa tapahtuviin aktiviteetteihin

MATERIAALI
polyesteri, polyakryyli

PINNOITE
lateksipinnoite, jossa kämmenpuolella on lisäkerros hiekkaista lateksia

CE CAT II EN 388 2232X EN 511 X2X LATEX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709381	9/L	6	36
709382	10/XL	6	36
709383	11/XXL	6	36

WINTER LITE TOUCH

KUVAUS
— ihanteellinen käytettäväksi jopa 0 °C:n lämpötiloissa
— erinomainen istuvuus ja mukavuus
— optimaalinen käden liikkuvuus ja varma ote sileillä esineillä
— nestettä hylkivä pinnoite

MATERIAALI
polyakryyli, joustava

PINNOITE
nitriili, hiekkapinta

CE CAT II EN 388 4111X EN 511 X1X

TOUCH FUNCTION

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709220_06	6/XS	6	72
709220	7/S	6	72
709221	8/M	6	72
709222	9/L	6	72
709223	10/XL	6	72
709224	11/XXL	6	72

WINTER LITE TOUCH

KUVAUS
— ihanteellinen käytettäväksi jopa 0 °C:n lämpötiloissa
— erinomainen istuvuus ja mukavuus
— optimaalinen käden liikkuvuus ja varma ote sileillä esineillä
— nestettä hylkivä pinnoite

MATERIAALI
polyakryyli, joustava

PINNOITE
nitriili, hiekkapinta

CE CAT II EN 388 4111X EN 511 X1X

TOUCH FUNCTION

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709220DB_08	8/M	6	72
709220DB_09	9/L	6	72
709220DB_10	10/XL	6	72
709220DB_11	11/XXL	6	72

WINTER ECO

KUVAUS
— karhennettu käsineen sisäpuoli
— erinomainen pito
— vettä hylkivä rypistynyt lateksipinnoite

MATERIAALI
polyesteri

PINNOITE
lateksikrinkeli

CE CAT II EN 388 2142X LATEX

tuotenumero	koko	väri	VE	ÜK
709589-91	9/L - 11/XXL	musta	6	72
709588O-91O	8/M - 11/XXL	oranssi	6	72
709588B-91B	8/M - 11/XXL	sininen	6	72

Global Recycled Standard

UPCYCLED BOTTLES

UPCYCLED WINTER

KUVAUS
— valmistettu kierrätetyistä PET-pulloista
— mukava polyakryylineulos
— harmaa, karhennettu lateksipinnoite pysyy joustavana myös kylmissä lämpötiloissa
— erittäin hyvä pito

MATERIAALI
polyesteri, polyakryyli

PINNOITE
lateksivaahto

CE CAT II EN 388 2131X EN 511 X1X LATEX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
740008_05	5/XXS	12	72
740008_06	6/XS	12	72
740008_07	7/S	12	72
740008_08	8/M	12	72
740008_09	9/L	12	72
740008_10	10/XL	12	72
740008_11	11/XXL	12	72

WINTER QUEEN

KUVAUS
— naisten käsineet viileisiin lämpötiloihin
— erittäin pehmeä mikrokuitu takaa erinomaisen käyttömukavuuden
— ihanteellinen käytettäväksi jopa 0 °C:n lämpötiloissa
— optimaalinen käden liikkuvuus ja varma ote, myös sileillä esineillä

MATERIAALI
nailon

PINNOITE
lateksivaahto

CE CAT I LATEX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709930	6/XS	6	72
709931	7/S	6	72
709932	8/M	6	72

COLD

PINGU

KUVAUS
— kaikille pienille käsityöläisille
— kaksikerroksinen materiaali pitää kädet lämpiminä
— erittäin mukava käyttää

MATERIAALI
nailon

PINNOITE
lateksi

CE CAT I LATEX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709710	5 - 8 years	6	72

PINGUINA

KUVAUS
— kaikille pienille käsityöläisille
— kaksikerroksinen materiaali pitää kädet lämpiminä
— erittäin mukava käyttää

MATERIAALI
nailon

PINNOITE
lateksi

CE CAT I LATEX

tuotenumero	koko	VE	ÜK
709710P	5 - 8 years	6	72

TYÖTURVALLISUUS

MIKÄÄN EI OLE MAHDOTONTA. EI SINULLE. EI MEILLE.

IT'S IN YOUR HANDS.

INFO SUOJAMASKIT

Jos tekniset ja organisatoriset toimenpiteet eivät riitä varmistamaan riittävää ilmanlaatua, on käytettävä sopivaa hengityssuojainta. Terveysriskien tehokas ehkäisy hengityssuojaimilla edellyttää hengityssuojaimien oikeaa valintaa, johdonmukaista käyttöä ja huoltoa. Työnantajan on hankittava tietoa työpaikalla mahdollisesti esiintyvistä ilman epäpuhtauksista, arvioitava työpaikat ja tarvittaessa hankittava sopivat hengityssuojaimet. Työntekijän on käytettävä hänelle annettua hengityssuojainta koko sen ajan, kun hän on vaara-alueella.

EN 149

Hengityssuojaimet – suodattavat puolinaamarit hiukkasten torjumiseksi – vaatimukset, testaus, merkinnät
TYÖPAIKAN ALTISTUMISRAJAT (OEL) ilmaisevat aineen pitoisuuden, jolla ei yleensä ole odotettavissa akuutteja tai kroonisia haitallisia terveysvaikutuksia. Raja-arvot perustuvat olemassa oleviin työterveys- ja toksikologisiin tutkimustuloksiin.

FFP 1 / P1

SUOJAA HIUKKASPÖLYLTÄ JOPA 4-KERTAISESTI AGW:N VERROLLA
Suojaa myrkyttömiltä ja ei-fibrogeenisilta1 pölyiltä. Hengittäminen ei aiheuta sairauksia, mutta voi ärsyttää hengitysteitä ja aiheuttaa hajuhaittoja.

FFP 2 / P2

SUOJAA HIUKKASPÖLYLTÄ JOPA 10-KERTAISESTI AGW:N VERROLLA
Suojaa terveydelle haitallisilta kiinteiltä ja nestemäisiltä pölyiltä, savulta ja aerosoleilta. Nämä hiukkaset voivat olla fibrogeenisiä, mikä tarkoittaa, että ne voivat aiheuttaa lyhytaikaista hengitysteiden ärsytystä ja pitkällä aikavälillä keuhkokudoksen kimmoisuuden heikkenemistä.

FFP 3 / P3

JOPA 30-KERTAISEN AGW:N MUKAISEN HIUKKASPÖLYN VASTAAN
Suojaa myrkyllisiltä ja haitallisilta pölyiltä, savulta ja aerosoleilta (esim. syöpää aiheuttavat hiukkaset, sieni-itiöt, torjunta-aineet).
[1]Fibrogeeninen = Fibrogeeniset pölyt ovat aerosoleja2, jotka sisältävät pisaroita, joissa on huonosti liukenevia hiukkasia, jotka voivat aiheuttaa sidekudoksen muodostumista (esim. silikoosi).
[2]Aerosolit = kaasussa leijuvien kiinteiden tai nestemäisten hiukkasten seos (dispersio), esim. noki, talon pöly, tupakansavu, mutta myös kaikenlaiset suihkeet (maalit, torjunta-aineet, deodorantit jne.).

A1 / A2

SUOJAA KAASUILTA JA HÖYRYILTÄ
Kaasut ja höyryt ovat molekyylejä, jotka ovat niin pieniä, että ne voivat tunkeutua hiukkassuodattimien läpi. Siksi kaasuja ja höyryjä vastaan on käytettävä erityisiä suodattimia. GVS-kaasu- tai kaasu- ja hiukkassuojain tarjoaa käyttäjälle erityisen suojan haitallisia aineita vastaan fysikaalisen tai kemiallisen adsorptiolla, mikä on merkitty kirjaimilla ja väreillä:

TYPE	Suojaus
A	Orgaaniset kaasut ja höyryt, joiden kiehumispiste on yli 65 °C
B	Epäorgaaniset kaasut/höyryt (lukuun ottamatta hiilimonoksidia) Rikkidioksidi ja muut happamat kaasut ja happamat höyryt
E	
K	Ammoniakki ja orgaaniset johdannaiset
AX	Tietyt orgaaniset kaasut ja höyryt, joiden kiehumispiste on ≤ 65 °C. Vain kertakäyttöön.

Jokaiselle kaasusuodattimelle on olemassa erilaisia suojausluokkia, jotka riippuvat suodattimen adsorboimien epäpuhtauksien määrästä. Valinta riippuu siis epäpuhtauden ennustetusta pitoisuudesta:

luokka	pitoisuusraja	
1	matala	1.000 ppm
2	keskikokoinen	5.000 ppm

	FFP 1	FFP 2	FFP 3	A1P3	A2P3
PUHDISTUS					
pienellä pölymuodostuksella	X	X	X	X	X
paljon pölyä		X	X	X	X
HIONTA					
maalit, lakat		X	X	X	X
lianestoaineet			X	X	X
havupuu		X	X	X	X
kovapuu			X	X	X
metalli		X	X	X	X
ruoste		X	X	X	X
ruosteenestoaine			X	X	X
täyteaine		X	X	X	X
sementti, betoni		X	X	X	X
ASBESTIN KÄSITTELY					
vähäisessä määrin			X	X	X
MAALAUS					
liuotinpohjaiset maalit					
vesiohenteiset maalit		X	X	X	X
MAATALOUS					
torjunta-aineet					X
AUTOTEOLLISUUS					X
väri ja haju enintään 5 000 ppm					
RAKENNUSTEOLLISUUS					
väri, haju enintään 1 000 ppm				X	X
muotit				X	X
VALMISTUS					
liuotin				X	X
HITSAUS- JA METALLITEOLLISUUS					
maalattu metalli (korjaus)				X	X

HENGITYSELIMET

HENGITY-SSUOJAIN ELIPSE A1P3

KUVAUS
— uudelleenkäytettävä puolinaamari erittäin kompakti, kevyt ja joustava rakenne
— iso, keskellä oleva
— uloshengitysventtiili
— suojaa aineilta, joiden pitoisuus on enintään 1 000 ppm
— lateksi- ja silikonivapaa
— valmistettu Isossa-Britanniassa

CE EN 140
EN 14387+A1 A1P3 R D

tuotenumero	koko	VE
734002	M/L	1

LISÄVARUSTEET

tuotenumero	nimitys	VE
734003	vaihtosuodatin A1P3	1

HENGITY-SSUOJAIN ELIPSE PROFI A2P3

KUVAUS
— uudelleenkäytettävä puolinaamari kompakti, kevyt ja joustava muotoilu iso, keskellä oleva
— uloshengitysventtiili
— suojaa aineilta, joiden pitoisuus on enintään 5 000 ppm
— lateksi- ja silikonivapaa
— valmistettu Isossa-Britanniassa

CE EN 140
EN 14387+A1 A2P3 R D

tuotenumero	koko	VE
734004	M/L	1

LISÄVARUSTEET

tuotenumero	nimitys	VE
734005	vaihtosuodatin A2P3	1

SUOJANAAMIO FFP2 PROFI

KUVAUS
— valmiiksi muotoiltu maskirunko
— innovatiivinen suodatinmateriaali, joka tarjoaa paremman suojan ja alhaisen hengitysvastuksen
— korkea käyttömukavuus

CE EN 149:2001+A1:2009

tuotenumero	pakkaus	VE
730502	2 kpl itsepalvelupakkaus	12
730502MUP	10 kpl itsepalvelupakkaus	1

SUOJANAAMIO FFP2 COMFORT

KUVAUS
— uloshengitysventtiilillä
— esimuotoiltu maskirunko
— erittäin mukava käyttää

CE EN 149:2001+A1:2009

tuotenumero	pakkaus	VE
730504	2 kpl itsepalvelupakkaus	12
730504MUP	10 kpl itsepalvelupakkaus	1

SUOJANAAMIO FFP3 COMFORT

KUVAUS
— valmiiksi muotoiltu maskirunko
— korkealaatuinen venttiilitekniikka takaa raikkaan maskin sisäilman
— pehmeä vaahtomuovinen
— tiivisterenkaan ansiosta erittäin mukava käyttää
— joustava nenäklipsi takaa
— optimaalisen istuvuuden

CE EN 149:2001+A1:2009

tuotenumero	pakkaus	VE
730505	1 kpl itsepalvelupakkaus	12
730505MUP	5 kpl itsepalvelupakkaus	1

SUOJANAAMIO FFP1 BASIC

KUVAUS
— taitettava naamio
— säädettävä nenäklipsi

CE EN 149:2001+A1:2009

tuotenumero	pakkaus	VE
730500	3 kpl itsepalvelupakkaus	12

HYGIENIA-NAAMIO

KUVAUS
— ilman suojausastetta

tuotenumero	pakkaus	VE
708500	5 kpl itsepalvelupakkaus	10

INFO SUOJAAVAT VARUSTEET

POLVENSUOJA

EN 14404: HENKILÖKOHTAISET SUOJAVARUSTEET – POLVISUOJAT POLVILLAAN TEHTÄVÄÄN TYÖHÖN
TYYPPI 1: Muista vaatteista riippumaton polvisuoja, joka kiinnitetään jalkaan.
TYYPPI 2: Vaatteisiin ommellut tai taskuissa olevat pehmusteet (esim. työhousuissa).

SUORITUSKYKYTASOT:
Suorituskykyluokka 0: tasaisella alustalla työskentelyyn, ei pistosuojausta
Suorituskykyluokka 1: tasaisella ja epätasaisella alustalla työskentelyyn, pistosuojaus vähintään 100 N (+/-5 N) voimalla

TÄMÄ ON OTETTAVA HUOMIOON KÄYTÖSSÄ:
— Kuorma on jaettava tasaisesti.
— Polvisuojien on täytettävä käyttäjän ergonomiset vaatimukset (istuvuus, kiinnitys jne.).
— Polvisuojien on liikkuttava vapaasti jokaisen liikkeen mukana liukumatta.

SILMIEN SUOJAUS

Kaikki henkilökohtaiset silmäsuojaimet ovat standardin EN 166 alaisia. Tämän standardin mukaan linssissä ja kehyksessä olevat numerot ja kirjaimet antavat tietoa muun muassa suojatasosta, mekaanisesta lujuudesta, sähkökaaren kestävyydestä ja huurtumattomuudesta.

EN 166: HENKILÖKOHTAINEN SILMÄSUOJAUS – VAATIMUKSET
SILMIEN SUOJAAMISTA VAATIVAT VAARAT:

— mekaaniset vaarat: hiukkaset, iskut ja pöly
— valosta aiheutuvat vaarat: UV-säteily, infrapunasäteily, laserit ja näkyvä valo
— kemialliset ja biologiset vaarat: emäkset, tartunnan saanut veri, liuokset ja happoroiskeet
— sähköiset vaarat: suora kosketus sähköön, oikosulkujen aiheuttamat valokaaret
— lämpövaarat: liekit, sulan materiaalin roiskeet ja kuumat nesteet

KUULONSUOJAIMET

EU-direktiivin 2003/10/EY mukaan sovelletaan seuraavaa:

— Jos työntekijän melualtistustaso ylittää 80 dB:n kynnysarvon, työnantajan on tarjottava asianmukaiset kuulonsuojaimet.
— Jos altistumisen raja-arvo 85 dB ylittyy, on käytettävä kuulonsuojaimia, jotka on valittu siten, että korvaan kohdistuva äänenpaineta-so ei ylitä altistumisen raja-arvoa.

EN 352-I KORVALAPUT:
— kuulokemikrofonin kaltaiset kapselit, kova muovikuori ja äänieristävä pehmuste
— pääasiassa lyhytaikaiseen käyttöön

EN 352-2 KORVATULPAT:
— korvatulpat, yleensä silikonista, muovista tai vaahtomuovista valmistetut, muovattavat tai valmiiksi muotoillut, kertakäyttöiset tai uudelleenkäytettävät
— saatavana myös kantohihnalla tai muovikiinnikkeellä (kiinnikkeelliset korvatulpat)

TURVAKYPÄRÄT

EN 397: TEOLLISUUDEN SUOJAKYPÄRÄT – PERUSVAATIMUKSET:
— iskunvaimennus (elastisen ja plastisen muodonmuutoksen avulla)
— läpäisyvastus (teräviä ja teräviä esineitä vastaan)
— syttyvyys
— sähköeristys
— optimaalisen istuvuuden varmistaminen

Päähän on varmistettava turvallinen ja mukava istuvuus toimintakentän mukaan, ja sitä voidaan tukea säädettävällä sisäosalla ja lisäkiinnityshihnoilla. Erityisissä olosuhteissa, kuten erittäin korkeissa tai matalissa lämpötiloissa, mahdollisessa vahingossa tapahtuvassa kosketuksessa vaihtovirtaan, sulan metallin aiheuttamassa vaarassa ja sivuttaisrasituksen aiheuttamassa vaarassa, on käytettävä näitä vaatimuksia täyttäviä suojakypäröitä.

POLVENSUOJA

POLVISUOJA PROFI

KUVAUS
— tekstiilikangas, jossa geelisisäkkeet
— neopreenihihnat
— tarranauhakiinnityksellä
— profiilimuovikuori (puhkeamiskestävä)
— polvilumpioiden helpotus
— korkea käyttömukavuus
— suorituskykyluokka 1
— tyyppi 1

MATERIAALI
polyesteri, PVC, neoprene

CE EN 14404:2024

tuotenumero	pakkaus	VE
702003	1 pari SB	6

POLVISUOJA CLASSIC

KUVAUS
— paineenalennus
— polvisuojien taskujen sisään asennettavaksi
— ei tarvita lisäkiinnityshihnoja
— sopii koville pinnoille
— suorituskykyluokka 1 (suojaa pistolta 100±5N)
— tyyppi 2 standardin EN 14404 mukaisesti

MATERIAALI
EVA

CE EN 14404:2024

tuotenumero	pakkaus	VE
702002	1 pari SB	1

POLVISUOJA BASIC

KUVAUS
— kuorimainen muoto, joustava nauha
— universaali koko
— suorituskykyluokka 0 (ilman pistosuojausta)
— tyyppi 1

MATERIAALI
PU-vaahto

CE EN 14404:2024

tuotenumero	pakkaus	VE
702001	1 pari SB	6

SUOJALASIT ULTRALIGHT

KUVAUS
— urheilullinen muotoilu ja erinomainen käyttömukavuus
— erityisen mukava pehmeän pehmusteen ansiosta nenän ja ohimojen alueella
— irrotettava hikinauha suojaa silmiä pölyltä ja hieltä
— joustava, pehmeä nenäsilta
— UV-suodatin
— naarmuuntumaton ja huurtumaton pinnoite

MATERIAALI
polykarbonaatti, TPR, TPE, PVC

CE EN 166
EN 170

tuotenumero	väri	VE
730401	selkeä	4
730402	sävytetty	4
730403	keltainen	4

SUOJALASIT SAFETY COMFORT

KUVAUS
— urheilullinen muotoilu ja erinomainen käyttömukavuus
— integroitu, tyylikäs suojaus
— joustava, pehmeä nenäklipsi
— säädettävä sangan pituus ja kulma
— optinen luokka 1

MATERIAALI
kehys valmistettu nailon
linssit, jotka on valmistettu polykarbonaatti

CE EN ISO 16321-1:2022

tuotenumero	väri	VE
730001	selkeä	6
730002	sävytetty	6

SILMÄSUOJAUS

SUOJALASIT SAFETY GUARD

KUVAUS
— ammattikäyttäjille
— erittäin mukava käyttää
— säädettävällä joustavalla nauhalla
— integroitu sivusuoja
— naarmuuntumaton ja huurtumaton pinnoite
— UV-suodatin UV-A-/UV-B-säteilyä vastaan
— optinen luokka 1

MATERIAALI
kehys valmistettu plastic and TPR
linssit, jotka on valmistettu polykarbonaatti

CE EN 166
EN 170

tuotenumero	pakkaus	VE
730400	1 kpl itsepalvelupakkaus	6

SUOJALASIT SPORTS LINE

KUVAUS
— urheilullinen muotoilu ja erinomainen käyttömukavuus
— joustava, pehmeä nenäklipsi
— naarmuuntumaton ja huurtumaton pinnoite
— UV-suodatin suojaa UV-A- ja UV-B-säteilyltä
— optinen luokka 1

MATERIAALI
polykarbonaatti frames and lenses

CE EN 166
EN 170

tuotenumero	väri	VE
730404	selkeä	4
730405	sävytetty	4

SUOJALASIT READER

KUVAUS
— urheilullinen muotoilu
— integroitu lukulasit (+1,5 / +2 / +2,5 / +3 diopteria)
— erityisen kevyt (23 g)
— naarmuuntumaton ja huurtumaton pinnoite
— UV-suodatin UV-A-/UV-B-säteilyä vastaan

MATERIAALI
kehys valmistettu nailon
linssit, jotka on valmistettu polykarbonaatti

CE EN 166

tuotenumero	väri	VE
730003/4/5/6	+1,5 / +2 / 2,5 / +3,0	1

TURVALASIEN SILMÄLASIEN NARU

KUVAUS
— erittäin mukava polyesterinen silmälasien hihna
— sopii turvallisesti kaikkiin GEBOL-silmälaseihin (paitsi Basic-turvallisuuslaseihin)
— yksilöllinen pituuden säätö säädettävän pysäyttimen ansiosta

MATERIAALI
polyakryyli

tuotenumero	pituus	VE
730099	60 cm	1

SUOJALASIT NEON

KUVAUS
— urheilullinen muotoilu
— säädettävä sangan pituus
— naarmuuntumaton ja huurtumaton pinnoite
— neonväri takaa hyvän näkyvyyden
— UV-suodatin
— optinen luokka 1

MATERIAALI
kehys valmistettu nailon, PVC
linssit, jotka on valmistettu polykarbonaatti

CE EN 166
EN 170

tuotenumero	väri	VE
730406	selkeä	6
730407	sävytetty	6

SUOJALASIT TÄYSI NÄKYMÄ PROFI

KUVAUS
— tiivis istuvuus ja kattava suoja 2,2 mm paksu polykarbonaattilinssi
— joustava vinyylikehys
— säädettävä joustava nauha
— erittäin laaja panoraamanäkökenttä
— huurtumaton
— suora ilmanvaihto
— optinen luokka 1

MATERIAALI
vinyyli, polykarbonaatti

CE EN ISO 16321-1:2022

tuotenumero	pakkaus	VE
730421	1 kpl itsepalvelupakkaus	3

SUOJALASIT BASIC

KUVAUS
— kevyt avoin rakenne
— iskunkestävä
— naarmuuntumaton
— optinen luokka 1

MATERIAALI
polykarbonaatti

CE EN ISO 16321-1:2022

tuotenumero	pakkaus	VE
730410	1 kpl itsepalvelupakkaus	8

SUOJALASIT TÄYDELLINEN NÄKYVYYS ECO

KUVAUS
— tiivis istuvuus ja kattava suoja 1,7 mm paksu polykarbonaattilinssi
— joustava vinyylikehys
— säädettävä joustava nauha
— erittäin mukava käyttää
— suora ilmanvaihto
— optinen luokka 1

CE EN ISO 16321-1:2022

tuotenumero	pakkaus	VE
730420	1 kpl itsepalvelupakkaus	6

SUOJALASIT SAFETY KIDS

KUVAUS
— erityisesti lapsille suunniteltu
— erittäin mukava käyttää
— säädettävät sangat
— erittäin kevyt rakenne
— naarmuuntumaton
— optinen luokka 1

MATERIAALI
kehys valmistettu nailon
linssit, jotka on valmistettu polykarbonaatti

CE EN 166

tuotenumero	väri	VE
730020	sininen	6
730021	pinkki	6

KORVALAPUT SAFETY KIDS

KUVAUS
— erityisesti lapsille suunniteltu
— erittäin kevyt ja mukava
— taitettava
— erittäin mukava käyttää
— erittäin pehmeät korvatyynyt
— mukava painalluspaine
— SNR-arvo 26 dB

MATERIAALI
muovi

CE EN 352-1:2020

tuotenumero	väri	VE
701420	sininen	1
701421	pinkki	1

TYÖTURVALLI-SUUSSETTI BASIC 3-OSAINEN

KUVAUS
— SUOJALASIT: erittäin kevyt ja mukava
— KORVALAPUT: erittäin pehmeät korvatyynyt, mukava kosketuspaine SNR-arvo 24 dB
— FFP1-SUOJAMASKI

MATERIAALI
SUOJALASIT: PVC, polykarbonaatti
KORVALAPUT: POM, ABS, PVC
SUOJANAAMARI: polypropeeni, polyesteri

CE EN 149:2001+A1:2009
EN ISO 16321-1:2022
EN 352-1:2020

tuotenumero	pakkaus	VE
730101	asetus	6

KORVALAPUT BASIC +

KUVAUS
— pituussäädettävä pääpanta
— erikoismuovista valmistettu pääpanta
— erittäin pehmeät korvatyynyt
— mukava painalluspaine
— SNR-arvo 29 dB

MATERIAALI
PP-kapselit

CE EN 352-1:2020

tuotenumero	pakkaus	VE
701436	1 kpl itsepalvelupakkaus	6

KORVALAPUT BASIC

KUVAUS
— erikoismuovista valmistettu pääpanta
— erittäin pehmeät korvatyynyt
— mukava painalluspaine
— SNR-arvo 24 dB

MATERIAALI
muovi

CE EN 352-1:2020

tuotenumero	pakkaus	VE
701434	1 kpl itsepalvelupakkaus	10

KORVALAPUT PROFI

KUVAUS
— erittäin kevyt ja mukava
— erittäin leveä ja pehmustettu pääpanta
— pituussäädettävät pääpannan johdot
— erittäin pehmeät korvatyynyt
— mukava painopiste
— kaksipistekiinnitys
— SNR-arvo 33 dB

MATERIAALI
ABS-kapseli

CE CAT III EN 352-1:2020

tuotenumero	pakkaus	VE
701433	1 kpl itsepalvelupakkaus	1

KORVALAPUT PROFI

KUVAUS
— erittäin kevyt ja mukava
— erittäin leveä ja pehmustettu pääpanta
— pituussäädettävät pääpannan johdot
— erittäin pehmeät korvatyynyt
— mukava painopiste
— kaksipistekiinnitys
— SNR-arvo 33 dB

MATERIAALI
ABS-kapseli

CE CAT III EN 352-1:2020

tuotenumero	pakkaus	VE
701435	1 kpl itsepalvelupakkaus	1

KORVALAPUT PROFI BT

KUVAUS
— Bluetooth-toiminto puheluiden soittamiseen, musiikin kuunteluun jne.
— mikrofoni sammuu yli 82 dB:n
— äänenvoimakkuudella, mikä takaa
— optimaalisen melunvaimennuksen
— lisä-AUX-tulo
— USB-latauskaapeli
— akun kesto jopa 8 tuntia
— erittäin pehmeät korvatyynyt
— kaksipistekiinnitys
— SNR-arvo 29 dB

MATERIAALI
ABS

CE CAT III EN 352-1:2020

Bluetooth®

tuotenumero	pakkaus	VE
701437	1 kpl itsepalvelupakkaus	3

KORVASU-OJAIMET COMFORT

KUVAUS
— joustava pääpanta helpottaa käyttöä
— voidaan käyttää leuanauhana tai kaulanauhana
— korvatulpat eivät tunkeudu korvaan
— erittäin mukava käyttää
— sisältää 2 vaihtokorvatulppaa
— SNR-arvo 29 dB

CE CAT III EN 352-2

tuotenumero	pakkaus	VE
731101	1 kpl itsepalvelupakkaus	12

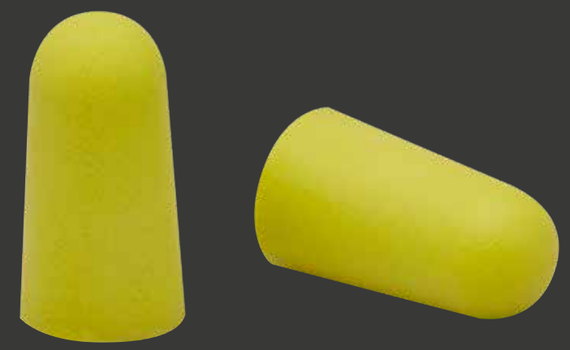
KORVATULPAT PROFI SILIKONI 2 PARIT

KUVAUS
— korkea käyttömukavuus
— erinomainen istuvuus
— uudelleenkäytettävä, pestävä
— pitkä käyttöikä
— 2 kpl:n pakkaus
— SNR-arvo 31 dB

MATERIAALI
silikoni

CE CAT III EN 352-2

tuotenumero	pakkaus	VE
731102	2 paria itsepalvelupakkaus	12



KORVATULPAT BASIC

KUVAUS
— sileä, kartiomainen pinta
— korkea käyttömukavuus
— SNR-arvo 38 dB

CE EN 352-2

tuotenumero	pakkaus	VE
731100	5 paria itsepalvelupakkaus	25

KORVATULPAT BASIC MONIPAKKAUS

KUVAUS
— 200 kpl / annostelulaatikko
— pakattu pareittain
— sileä, kartiomainen pinta
— erittäin mukava käyttää
— SNR-arvo 38 dB

CE EN 352-2

tuotenumero	pakkaus	VE
731103	200 kpl. annostelija	1

TURVAKYPÄRÄ CONSTRUCTION

KUVAUS
— 6-pisteinen ripustusjärjestelmä
— hikipanta
— paino noin 317 g
— valmistettu EU:ssa

MATERIAL
HDPE

CE EN 397

tuotenumero	koko / väri	VE
704019	universal, 56-61 cm / white	1
704020	universal, 56-61 cm / red	1
704021	universal, 56-61 cm / keltainen	1

TURVAKYPÄRÄ MASTER

KUVAUS
— 6-pistekiinnitys
— erittäin repäisylujat tekstiilihihnat
— pitkä hikinauha
— paino noin 350 g
— kestävä kylmälle jopa -30 °C:seen asti
— kierrelukko jatkuvaan kokosäätöön
— erittäin mukava käyttää

MATERIAALI
ABS

CE EN 397

tuotenumero	pakkaus	VE
704002	universal, 56-61 cm / white	1
704003	universal, 56-61 cm / keltainen	1
704004	universal, 56-61 cm / high viz keltainen	1

TURVAKYPÄRÄ EVOLITE

KUVAUS
— heijastinnauhoilla ja henkilökorttitaskulla yhden käden kokosäätö
— kestää kylmää jopa -40 °C:seen asti
— 6-pistekiinnitys erittäin repäisylujuilla
— tekstiilihihnoilla
— paino noin 285 g
— valmistettu EU:ssa

MATERIAALI
ABS

CE EN 397

tuotenumero	koko / väri	VE
704104	universal, 56-61 cm / valkoinen	1

ZUBEHÖR

tuotenumero	type / pakkaus	VE
704100	chin strap / 1 kpl itsepalvelupakkaus	1
704039	sweatband / 1 kpl itsepalvelupakkaus	1

TURVAKYPÄRÄ EVO 3

KUVAUS
— yhden käden kokosäätö
— korkea käyttömukavuus
— kestävä kylmälle jopa -40 °C
— 6-pistekiinnitys erittäin repäisylujuilla tekstiilihihnoilla
— paino noin 375 g
— valmistettu EU:ssa

MATERIAALI
HDPE

CE EN 397

tuotenumero	pakkaus	VE
704101	universal, 56-61 cm / valkoinen	1
704102	universal, 56-61 cm / keltainen	1
704103	universal, 56-61 cm / sininen	1

ZUBEHÖR

tuotenumero	type / pakkaus	VE
704100	chin strap / 1 kpl itsepalvelupakkaus	1
704039	sweatband / 1 kpl itsepalvelupakkaus	1

KUPU HEIJASTINN-AUHOILLA

KUVAUS
— heijastavat nauhat
— alkuperäinen 3M Thinsulate™-vuori
— yksi koko sopii kaikille

MATERIAALI
polyakryyli, Thinsulate™-fibre

3M Thinsulate INSULATION

tuotenumero	väri	VE
700000	oranssi	12
700001	keltainen	12
700003	musta	12
700015	harmaa	12
700000K	oranssi (lasten koko)	12
700001K	keltainen (lasten koko)	12

LED-KUPU HEIJASTINN-AUHOILLA

KUVAUS
— irrotettava LED-valo, neljä kirkkaustasoa
— valon kesto noin 60 minuuttia
— ladattava akku USB-liitännän kautta
— universaali koko

MATERIAALI
polyacrylic

tuotenumero	väri	VE
700006	musta	1
700007	keltainen	1
700011	oranssi	1
700012	harmaa	1
700006K	musta (lasten koko)	1
700013K	sininen (lasten koko)	1
700014K	pinkki (lasten koko)	1

KUPU UPCYCLED

KUVAUS
— luonnollisen modaalikuidun ja kierrätetyistä PET-pulloista valmistetun polyesterin
— materiaaliseos
— joustava, kestävä ja muodonpitävä
— mukava käyttää
— yksi koko sopii kaikille

MATERIAALI
kierrätetty polyesteri, modaal

tuotenumero	väri	VE
700010	musta	12

VAATTEET JA KENGÄT

KUPU VISION

KUVAUS
— mukava käyttää
— 360 asteen heijastavat nauhat takaavat hyvän näkyvyyden
— yksi koko sopii kaikille

MATERIAALI
polyakryyli

tuotenumero	väri	VE	ÜK
700008	keltainen	12	96
700009	musta	12	96

YLEIS-KÄYTTÖINEN PONCHO

KUVAUS
— läpinäkyvä
— vedenpitävä
— paksuus 2,5 mikronia
— kompakti ja kevyt
— ihanteellinen matkustamiseen, patikointiin, pyöräilyyn ja tapahtumiin

MATERIAALI
LDPE

tuotenumero	koko	VE
804080	universaali koko	1

YLÄKENGÄT PROFI

KUVAUS
— vakaa, repäisyluja ja vedenpitävä ulkopohja
— hyvä pito
— hengittävä päällismateriaali
— joustava nauha
— matala malli
— 10 paria itsepalvelulaatikossa

MATERIAL
päällismateriaali: polypropeeni
ulkopohja: polyeteeni

tuotenumero	koko	VE
703010	universaali koko	1

VAATTEET JA KENGÄT

KERTAKÄY-TTÖINEN HAALARI

KUVAUS
— hengittävä
— huppu, joustavat hihansuut ja lahkeensuut
— vetoketjulla

MATERIAALI
polypropeeni

tuotenumero	koko / pakkaus	VE
703000	XL 180 - 188 cm / SB	20
703002	XXL 186 - 194 cm / SB	20

SUOJAVAATE TYP 5/6

KUVAUS
— sopii asbestin käsittelyyn
— korkealaatuinen, sertifioitu materiaali (tyyppi 5/6)
— kevyt, vähähuokoinen SF-kangas
— suojaa hiukkasilta ja nesteroiskeilta
— hupun muotoilu mahdollistaa esteettömän pään liikkuvuuden
— joustavat hihansuut ja lahkeensuut

MATERIAALI
mikrohuokoinen kalvo, päällystetty PP

CE CAT III 2895 EN 1149-5/08 EN 14126:2003 EN 1073-2/02 EN ISO 13686:2013 EN ISO 13982-1/04+A1/10 EN 13034/05 +A1-09

tuotenumero	koko	VE
703005_XL	XL 180 - 188 cm	10
703005_XXL	XXL 186 - 194 cm	10

GEEIGNET FÜR ARBEITEN MIT ASBEST
a
SUITABLE FOR WORKING WITH ASBESTOS

TAKKI MONSUN

KUVAUS
— hitsatut saumat
— repeämätön materiaali
— vetoketju ja piilotettu napitus napinpainikkeilla
— hihansuut tarranauhakiinnityksellä
— 2 taskua läpällillä
— huppu kauluksessa
— heijastinnauhat

MATERIAALI
100 % polyesteriä ja polyuretaania

tuotenumero	koko	VE	ÜK
804008G	M	1	25
804009G	L	1	25
804010G	XL	1	25
804011G	XXL	1	25

HOUSUT MONSUN

KUVAUS
— hitsatut saumat
— repeämätön materiaali
— leveä joustava vyötärönauha
— sivussa vetoketju lahkeensuussa
— heijastinnauhat

MATERIAALI
100 % polyesteriä ja polyuretaania

tuotenumero	koko	VE	ÜK
804002G	M	1	25
804003G	L	1	25
804004G	XL	1	25
804005G	XXL	1	25

VAATTEET JA KENGÄT

TAKKI MONSUN

KUVAUS
— hitsatut saumat
— repeämätön materiaali
— vetoketju ja piilotettu napitus napinpainikkeilla
— hihansuut tarranauhakiinnityksellä
— 2 taskua läpällillä
— huppu kauluksessa
— heijastinnauhat

MATERIAALI
100 % polyesteriä ja polyuretaania

tuotenumero	koko	VE	ÜK
804007	S	1	25
804008	M	1	25
804009	L	1	25
804010	XL	1	25
804011	XXL	1	25

HOUSUT MONSUN

KUVAUS
— hitsatut saumat
— repeämätön materiaali
— leveä joustava vyötärönauha
— sivussa vetoketju lahkeensuussa
— heijastinnauhat

MATERIAALI
100 % polyesteriä ja polyuretaania

tuotenumero	koko	VE	ÜK
804001	S	1	25
804002	M	1	25
804003	L	1	25
804004	XL	1	25
804005	XXL	1	25

TAKKI RAIN

KUVAUS
— vetoketju
— napit hihansuissa
— huppu kauluksessa
— läpälliset taskut

MATERIAALI
100% polyesteri, vinyylipinnoitettu

tuotenumero	koko	VE	ÜK
804021	S	1	25
804022	M	1	25
804023	L	1	25
804024	XL	1	25
804025	XXL	1	25

HOUSUT RAIN

KUVAUS
— joustava vyötärönauha
— säädettävät lahkeensuut
— 2 taskua

MATERIAALI
100% polyesteri, vinyylipinnoitettu

tuotenumero	koko	VE	ÜK
804014	S	1	25
804015	M	1	25
804016	L	1	25
804017	XL	1	25
804018	XXL	1	25

VAATTEET JA KENGÄT

TURVAS-AAPPAAT PROFI / S5

KUVAUS
— rakennus- ja teollisuuskäyttöön
— paino noin 1 400 g
— varren korkeus 38 cm, voidaan lyhentää

MATERIAALI
PÄÄLLIMATERIAALI: PVC
SISÄVUORI: tekstiili
KESKIPOHJA: metallinen, pistonkestävä
KÄYTTÖKÄYTTÖ: teräs

CE EN ISO 20345

tuotenumero	koko	VE	ÜK
902038-48	38-48	1	6

SAAPPAAT BASIC

KUVAUS
— luistamaton pohja
— 100 % vedenpitävä
— paino noin 640 g
— varren korkeus 38 cm

MATERIAALI
PÄÄLLIMATERIAALI: PVC
SISÄPUOLI: tekstiili

CE

tuotenumero	koko	VE	ÜK
902139-47	39-47	1	10

HUOMIO-VÄRINEN LIIVI BASIC

KUVAUS
— kevyt, kestävä ja hyvin näkyvä liivi, valmistettu 120 g/m²
— polyesterikankaasta
— pesuohjeet: 5 pesua 40 °C:ssa
— 360 asteen näkyvyys heijastavien
— nauhojen ansiosta
— tarranauhakiinnitys
— yksi koko sopii kaikille
— EN ISO 20471 luokka 2

MATERIAALI
polyesteri (noin 120 g/m²)

CE EN ISO 20471:2013+A1:2016
DIN EN ISO 13688:2013+A1:2021

tuotenumero	väri	VE	ÜK
805021	keltainen	1	50
805022	oranssi	1	50

AJONEUVON ENSIAPUP-AKKAUS

KUVAUS
— mukaan lukien täyteaine moniraiteisille moottoriajoneuvoille

MATERIAALI
PP

lt. KFG § 102 Abs. 10

tuotenumero	koko	VE
972202	25,5 x 16,6 x 8,0 cm	1

ENSIAPUP-AKKAUS PIENI, TYPE 1

KUVAUS
— seinäkiinnike 90 asteen
— pysäytyslukolla
— läpinäkyvät peitelevyt
— kierrätyskumitiiviste
— säädettävät sisäosat
— kierrelukot ja vahvistettu kantokahva
— tiivistyslaite
— täyteaine mukana

MATERIAALI
ABS

ÖNORM Z1020

tuotenumero	koko	VE
972203	22,5 x 22 x 12,5 cm	1
972200	Ensiapupakkauksen sisältö, tyyppi 1 (enintään 5 työntekijälle)	1

ENSIAPUP-AKKAUS ISO, TYPE 2

KUVAUS
— seinäkiinnike 90 asteen
— pysäytyslukolla
— läpinäkyvät peitelevyt
— kierrätyskumitiiviste
— säädettävät sisäosat
— kierrelukot ja vahvistettu kantokahva
— tiivistyslaite
— täyteaine mukana

MATERIAALI
ABS

ÖNORM Z1020

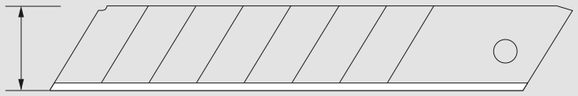
tuotenumero	koko	VE
972204	38 x 37 x 14	1
972201	Ensiapupakkauksen sisältö, tyyppi 1 (enintään 5 työntekijälle)	1

WORK SAFETY
JOS HALUAT LEIKATA VARMASTI JA TARKASTI.
IT'S IN YOUR HANDS.

OLFA-TERÄN TIEDOT

AB / LB / HB

9 mm
18 mm
25 mm



terä

Laadukas hiiliteräksestä valmistettu katkaistava terä, joka on erittäin terävä ja kestää pitkään.
Tarkka 59° teräkulma takaa terän maksimaalisen suorituskyvyn ja vakauden.
Linoleumin, mattojen, eristeiden jne. leikkaamiseen.

ABB / LBB / HBB

9 mm
18 mm
25 mm

terä "Excel Black"

Laadukas hiiliteräksestä valmistettu katkaistava terä, kaksoisjauhettu ja siksi 25 % terävämpi.
Tämä takaa erittäin tarkat leikkaukset huomattavasti pienemmällä vastuksella.
Tarkka 59° teräkulma takaa terän maksimaalisen suorituskyvyn ja vakauden.
Kipsilevyjen jne. leikkaamiseen.

LFB

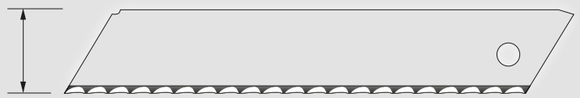
18 mm

terä "Speed Blade"

Laadukas, hiiliteräksestä valmistettu katkaistava terä, jossa on erityinen fluoripinnoite, joka takaa erinomaisen terävyyden ja erittäin pitkän kestävyyden.
Tarkka 59°:n teräkulma takaa maksimaalisen suorituskyvyn ja vakauden. Tämä terä leikkaa pahvia huomattavasti nopeammin kuin muut terät.

LWB

18 mm



terä hammastettu reuna

Laadukas, särkymätön, hiiliteräksestä valmistettu sahalaita, joka on erittäin kestävä. Tarkka 59°:n teräkulma takaa terän maksimaalisen suorituskyvyn ja vakauden.
Sopii erinomaisesti pyöreiden, liukkaiden tai pehmeiden materiaalien (esim. lasivilla, köydet, eristeet jne.) leikkaamiseen.

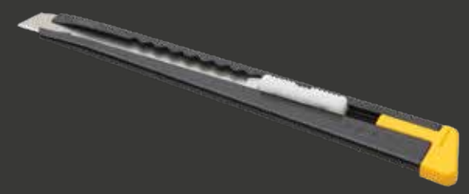
OLFA

LEIKKURI A-5

KUVAUS
— ruostumattomasta teräksestä valmistettu terän ohjain
— Yksisuuntainen terän lukitus

tuotenumero	terän leveys	VE
857212	9 mm	6

LEIKKURI 180 BLACK



KUVAUS
— metallista valmistettu
— jousilukolla

tuotenumero	terän leveys	VE
857202	9 mm	6

LEIKKURI SILVER SVR-1

KUVAUS
— valmistettu kokonaan ruostumattomasta teräksestä
— täysin ruosteeton
— automaattisella lukitusjärjestelmällä

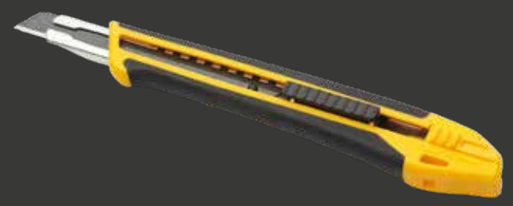
tuotenumero	terän leveys	VE
857204	9 mm	6

LEIKKURI SAC-1

KUVAUS
— 30° terällä tarkimpaan leikkaukseen
— ihanteellinen graafisille suunnittelijoille
— valmistettu kokonaan ruostumattomasta teräksestä
— täysin ruosteeton
— automaattisella lukitusjärjestelmällä

tuotenumero	terän leveys	VE
857284	9 mm	6

LEIKKURI XA-1



KUVAUS
— teräksinen teränohjain
— luistamaton kahva
— asetoninkestävä
— automaattisella lukitusjärjestelmällä

tuotenumero	terän leveys	VE
857289	9 mm	6

LEIKKURI A-1

KUVAUS
— teräksinen teränohjain
— automaattisella lukitusjärjestelmällä
— kätevä klipsi kiinnittämiseen housujen taskuun

tuotenumero	terän leveys	VE
857325	9 mm	6

LEIKKURI MXP-AL

KUVAUS
— premium-leikkuri
— tukeva alumiinikotelo
— ruostumattomasta teräksestä valmistettu terän ohjain
— luistamaton kumikahva
— automaattisella lukitusjärjestelmällä

tuotenumero	terän leveys	VE
857291	18 mm	6

LEIKKURI LTD-AL-LFB

KUVAUS
— teräksinen teränohjain
— luistamaton, ergonominen muovikahva
— automaattisella lukitusjärjestelmällä
— asetoninkestävä
— OLFA Speedblade -terällä

tuotenumero	terän leveys	VE
857322	18 mm	6

LEIKKURI L5-AL

KUVAUS
— ruostumattomasta teräksestä valmistettu terän ohjain
— luistamaton kahva
— automaattisella lukitusjärjestelmällä
— asetoninkestävä
— metallinen kieleke kahvan päässä tölkkien avaamista varten

tuotenumero	terän leveys	VE
857218	18 mm	6

LEIKKURI MXP-L

KUVAUS
— premium-leikkuri
— kestävä alumiinikotelo
— ruostumattomasta teräksestä valmistettu terän ohjain
— luistamaton kumikahva
— lukitusruuvilla portaattomalle terän syötölle

tuotenumero	terän leveys	VE
857292	18 mm	6

LEIKKURI LTD-L-LFB

KUVAUS
— teräksinen teränohjain
— luistamaton, ergonominen muovikahva
— lukitusruuvilla portaattomalle terän syötölle
— asetoninkestävä
— OLFA Speedblade -terällä

tuotenumero	terän leveys	VE
857321	18 mm	6

LEIKKURI L-1 GREEN

KUVAUS
— Kahva kierrätetystä muovista
— teräksinen teränohjain
— lukitusruuvilla portaattomalle terän syötölle

tuotenumero	terän leveys	VE
857215RC	18 mm	6

LEIKKURI L5-AL

KUVAUS
— ruostumattomasta teräksestä valmistettu terän ohjain
— luistamaton kahva
— lukitusruuvilla portaattomalle terän syötölle
— asetoninkestävä
— metallinen kieleke kahvan päässä tölkkien avaamista varten

tuotenumero	terän leveys	VE
857281	18 mm	6

LEIKKURI OL

KUVAUS
— extended ruostumattomasta teräksestä valmistettu terän ohjain for extra stability
— metallinen kieleke kahvan päässä tölkkien avaamista varten
— lukitusruuvilla portaattomalle terän syötölle

tuotenumero	terän leveys	VE
857223	18 mm	6

LEIKKURI H-1

KUVAUS
— erittäin vahva rakenne
— ruostumattomasta teräksestä valmistettu terän ohjain
— luistamaton kahva
— lukitusruuvilla portaattomalle terän syötölle

tuotenumero	terän leveys	VE
857226	18 mm	6

LEIKKURI XH-1

KUVAUS
— erittäin vahva rakenne
— ruostumattomasta teräksestä valmistettu terän ohjain
— luistamaton kahva
— asetoninkestävä
— lukitusruuvilla portaattomalle terän syötölle

tuotenumero	terän leveys	VE
857283	25 mm	6

LEIKKURI XH-AL

KUVAUS
— erittäin vahva rakenne
— ruostumattomasta teräksestä valmistettu terän ohjain
— luistamaton kahva
— asetoninkestävä
— automaattisella lukitusjärjestelmällä

tuotenumero	terän leveys	VE
857254	25 mm	6

LEIKKURI MT-1

KUVAUS
— “Midi” 12,5 mm:n levyinen terä yhdistää kahden vakiokoon edut
— yhtä kevyt kuin 9 mm:n terä ja yhtä kova kuin 18 mm:n terä
— ruostumattomasta teräksestä valmistettu terän ohjain
— asetoninkestävä
— with auto-lock system

tuotenumero	terän leveys	VE
857302	12,5 mm	6

LEIKKURI 2 IN 1 CS-5

KUVAUS
— yhdistää sahan ja 12,5 mm:n ”midi”-leikkurin
— ruostumattomasta teräksestä valmistettu terän ohjain
— luistamaton kahva
— asetoninkestävä
— suunniteltu erityisesti sähköasentajille ja kipsilevyasentajille
— automaattisella lukitusjärjestelmällä

tuotenumero	terän leveys	VE
857301	12.5 mm	6

TAIDEVEITSI AK-1

KUVAUS
— ammattimainen veitsi leikkaamiseen, korjaamiseen ja retusoimiseen
— suojakorkilla

tuotenumero	pakkaus	VE
857241	SB pakkaus	6
857247	25 blades in dispenser	6

TAIDEVEITSI AK-4

KUVAUS
— korkealaatuinen tarkkuusveitsi
— huippulaatuinen kiinteällä tarkkuusterällä
— tasapainoinen painojakauma
— mukava kahva
— messinkinen teränkiinnike
— sisältää neljä terää (2 tarkkuusterää, 1 taltta-terä, 1 kaareva terä)

tuotenumero	pakkaus	VE
857314	SB pakkaus	6
857247	25 blades in dispenser	6

TURVAVEITSI ESK-1

KUVAUS
— turvallinen veitsi toimistoon tai kouluun
— muovipäällysteiset katkaistavat terät suojaavat vakavilta vammoilta leikkaamisen tai terän vaihdon yhteydessä
— ergonomisesti muotoiltu kahva
— veitsenpidin integroidulla terän
— katkaisijalla

tuotenumero	VE
857313	6

TURVAVEITSI SK-15/DSB

KUVAUS
— turvallinen veitsi, jossa on piilotettu ruostumattomasta teräksestä valmistettu terä
— sopii sekä vasen- että oikeakätisille käyttäjille
— 3,2 mm:n ohut leikkuukanava estää tavaroiden vahingoittumisen
— kaksiteräinen teräpää takaa pidemmän kestävyyden
— kahva on valmistettu lasikuituvahvistetusta muovista

tuotenumero	VE
857317	6

TURVAVEITSI SK-16

KUVAUS
— turvallinen veitsi, jossa on vaihdettava ruostumattomasta teräksestä valmistettu teräpää
— piilotetut terät estävät loukkaantumiset ja tavaroiden vahingoittumisen
— sopii sekä vasen- että oikeakätisille käyttäjille
— ergonominen, iskuja ja tärähdyksiä kestävä muovikahva
— terän vaihto on turvallista ilman työkaluja vaihtamalla teräpää
— kahvan päässä oleva piikki käytetään
— pakkausnauhojen leikkaamiseen
— pituus noin 180 mm
— paino noin 80 g

tuotenumero	type	VE
857318	turvaveitsi SK-16	6
857319	varaterät, 10 terää/pakkaus	6

TURVAVEITSI SK-4

KUVAUS
— teräksinen teränohjain
— erittäin kätevä
— iskunkestävä ABS-kahva
— oikea- ja vasenkätisille käyttäjille
— automaattisella terän sisäänvedolla

tuotenumero	pakkaus	VE
857311	teollisuuden pakkaus	24
857311_SB	SB pakkaus	6
857217	5 terää/annostelija	6

TURVAVEITSI SK-7 GREEN

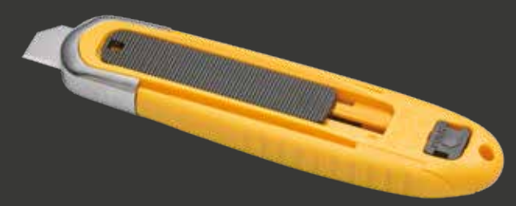
KUVAUS
— handle made from recycled plastic
— teräksinen teränohjain
— erittäin kätevä
— oikea- ja vasenkätisille käyttäjille
— automaattisella terän sisäänvedolla

tuotenumero	pakkaus	VE
857288RC	SB pakkaus	6

TURVAVEITSI SK-8

KUVAUS
— teräksinen teränohjain
— vahvistettu terän jatke takaa maksimaalisen kestävyyden
— oikea- ja vasenkätisille käyttäjille
— automaattisella terän sisäänvedolla

tuotenumero	pakkaus	VE
857326	SB pakkaus	24
857327	10 terää/annostelija	6



TURVAVEITSI SK-10

KUVAUS
— Turvaveitsi hihnankatkaisimella
— sopii pahville, teipille, muovikalvolle ja pakkausmateriaalille
— piilotettu terä (17,8 mm) iskunkestävä ja iskuja vaimentava kahva
helppo terän vaihto
— asetoninkestävä

tuotenumero	pakkaus	VE
857309	teollisuuden pakkaus	24
857309_SB	SB pakkaus	6
857310	10 terää/annostelija	6

KAAVIN XSR-300

KUVAUS
— seinäkaavin pehmeällä kahvalla
— terän vaihto ilman työkaluja
— pituus 300 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857296	SB-pakkaus	5
857293	10 varaterät	6

KAAVIN GSR-1/3B

KUVAUS
— innovatiivinen lasikaavin ergonomisella lasikuitukahvalla
— 3 ylimääräistä ruostumattomasta
— teräksestä valmistettua terää ruostumaton

tuotenumero	pakkaus	VE
857294	SB-pakkaus	6
857246	30 varaterät	6

KAAVIN GSR-2

KUVAUS
— korkealaatuinen kaavin, jossa on luistamaton 2-komponenttinen kahva
— suojakotelolla ja integroidulla
— terälaatikkokotelolla kahvassa
— ihanteellinen lasin puhdistukseen ja liimajäämien poistoon
— sisältää 6 ruostumatonta terästerää,
— ruostumaton

tuotenumero	pakkaus	VE
857312	SB pakkaus	6

SAKSET SCS-1

KUVAUS
— tarkkuussakset
— pitkä käyttöikä
— hammastetut ruostumattomasta teräksestä valmistetut terät, jotka eivät jätä jälkiä leikattavaan materiaaliin
— ABS-muovista valmistetut
— rengaskahvat
— sopivat sekä vasen- että oikeakätisille käyttäjille
— leikkuupituus 40 mm
— saksien pituus 140 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857315	teollisuuden pakkaus	6

SAKSET SCS-2

KUVAUS
— tarkkuussakset
— pitkä käyttöikä
— hammastetut ruostumattomasta teräksestä valmistetut terät, jotka eivät jätä jälkiä leikattavaan materiaaliin
— ABS-muovista valmistetut
— rengaskahvat
— sopivat sekä vasen- että oikeakätisille käyttäjille
— leikkuupituus 55 mm
— saksien pituus 170 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857316	teollisuuden pakkaus	6

PYÖRÖLEIKKURI RTY-2C/YEL

KUVAUS
— leikkaa tarkemmin kuin sakset
— työkaluja tarvitsematon ja nopea terän vaihto
— ihanteellinen nahalle, kankaalle, paperille jne.
— sopii sekä vasen- että oikeakätisille käyttäjille
— 45 mm:n ruostumattomasta
— teräksestä valmistettu pyöreä terä

tuotenumero	pakkaus	VE
857320	teollisuuden pakkaus	6

TERÄT AB

KUVAUS
— maksimaalinen käyttöikä ja parhaat leikkaustulokset
— paksuus 0,5 mm / terän leveys 9 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857208	10 terää/annostelija	12
857207	10 terää/annostelija	6
857209	50 terää/annostelija	6

TERÄT EDELSTAHL

KUVAUS
— erittäin pitkä käyttöikä
— lasin leikkaamiseen jne.
— täysin ruosteeton
— paksuus 0,5 mm / terän leveys 9 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857210	10 terää/annostelija	6

TERÄT 30°

KUVAUS
— erittäin pitkä käyttöikä
— SAC-1-leikkuriin
— paksuus 0,5 mm / terän leveys 9 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857285	10 terää/annostelija	6

TERÄT EXCEL BLACK ABB

KUVAUS
— 25% terävämpi kuin tavallinen AB-terä
— paksuus 0,5 mm / terän leveys 9 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857211	10 terää/annostelija	12
857297	10 terää/annostelija	12

TERÄT MTB

KUVAUS
— “Midi” lehdet
— kevyt kuin 9 mm:n terä ja kova kuin 18 mm:n terä
— terän leveys 12.5 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857303	10 terää/annostelija	6

TERÄT LB

KUVAUS
— maksimaalinen käyttöikä ja parhaat leikkaustulokset
— paksuus 0,5 mm / terän leveys 18 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857230	10 terää/annostelija	6
857232	10 terää/annostelija	6
857233	50 terää/annostelija	6

OLFA

TERÄT LB-SOL

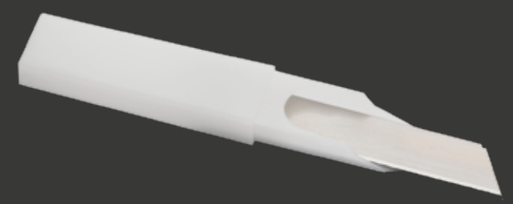
KUVAUS
— särkymätön
— elintarviketeollisuudelle
— paksuus 0,5 mm / terän leveys 18 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857250	10 terää/annostelija	6

TERÄT HAMMASTETTU REUNA

KUVAUS
— Elastisten tai pyöreiden materiaalien tarkka leikkaus
— Paksuus 0.5 mm / terän leveys 18 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857235	3 terää/annostelija	6



TERÄT EXCEL BLACK LBB

KUVAUS
— 25% terävämpi kuin tavallinen LB-terä
— paksuus 0,5 mm / terän leveys 18 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857229	10 terää/annostelija	6
857231	10 terää/annostelija	6

TERÄT SPEED BLADE LFB-5B

KUVAUS
— erittäin terävä terä
— ylimääräinen fluoripinnoite terän kärjessä
— 50 % vähemmän kitkavastusta
— merkittävästi parempi leikkausteho
— paksuus 0.5 mm / terän leveys 18 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857214	5 terää/annostelija	6

TERÄT HB

KUVAUS
— maksimaalinen käyttöikä ja parhaat leikkaustulokset
— paksuus 0,5 mm / terän leveys 25 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857236	5 terää/annostelija	6

TERÄT EXCEL BLACK HBB

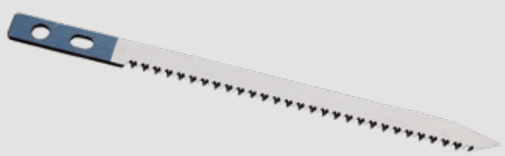
KUVAUS
— 25% terävämpi kuin tavallinen AB-terä
— paksuus 0,7 mm / terän leveys 25 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857298	5 terää/annostelija	6

SAHANTERÄ HSWB-1/1B

KUVAUS
— puun, muovin ja muiden materiaalien leikkaamiseen
— karkaistusprosessi takaa kestävän terävyyden
— ruostesuojattu
— sopii kaikkiin OLFA 25 mm:n veitsiin
— terän leveys 25 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857324	5 terää/annostelija	6



SAHANTERÄ SWB-5

KUVAUS
— Varasahanterä CS-5-leikkuriin

tuotenumero	pakkaus	VE
857304	1 terä itsepalvelupakkaus	10

TERÄT SKB-8/10B

KUVAUS
— Varakärki turvallisuusveitselle SK-8
— paksuus 0,4 mm
— terän leveys 17,8 mm

tuotenumero	pakkaus	VE
857327	1 terä / annostelija	6

TERÄT PYÖRIVÄ LEIKKURI

KUVAUS
— pitkä käyttöikä RTY-2:lle

tuotenumero	pakkaus	VE
857267	1 lehdet/annostelija	6

OLFA

TERÄN HÄVITTÄMI-SKOTELO DC-4

KUVAUS
— käytettyjen terien säilytysastia
— terät eivät jää lojumaan työpajaan tai rakennustyömaalle
— tylsät terät voidaan hävittää erikseen ja kierrättää

tuotenumero	VE
857323	6

VEITSIPUSSI, SISÄLTÄÄ LEIKKURI

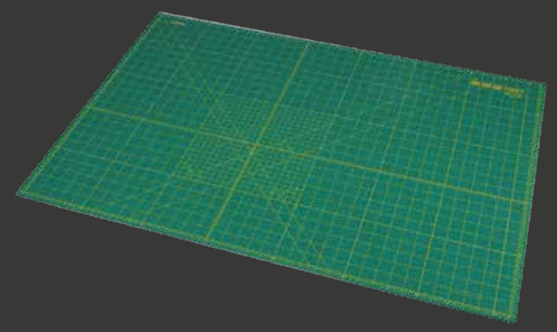
KUVAUS
— veitsipussi, sisältää 18 mm:n leikkurin
— kätevä joustava silmukka vyöhön kiinnittämistä varten
— Vyölenkin kulmaa voidaan säätää enintään 30 astetta eteen- tai taaksepäin.
— Lasikuitulujitettu polypropeenihartsi takaa lujuuden, kestävyyden ja asetoninkestävyyden

tuotenumero	VE
857328	6

OLFA LEIKKUUALUSTA

KUVAUS
— itsestään korjautuva leikkuualusta
— suunniteltu erityisesti OLFA-pyöröleikkureille
— voidaan käyttää molemmin puolin
— etupuolella ruudukko, senttimetri- ja tuumamittakaava sekä 30°/45°/60° kulmat

tuotenumero	koko	VE
D857210	600 x 450 mm	5
D857211	920 x 610 mm	5



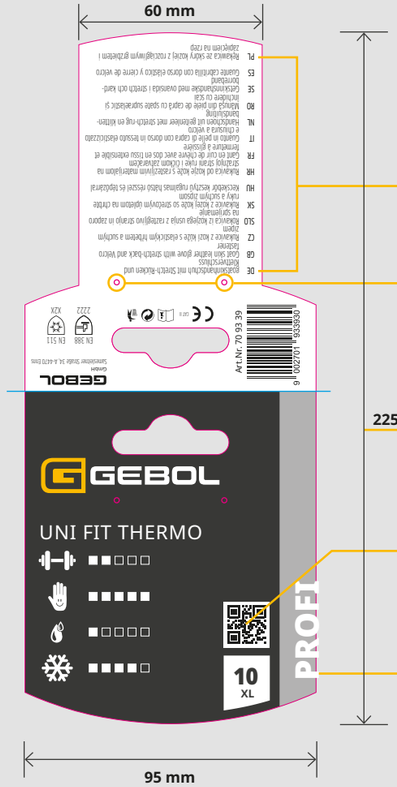
LAATU 3 VAIHEESSA

ERITYISEN KORKEISIIN VAATIMUKSIIN → **PREMIUM**

AMMATTIKÄYTTÄJILLE → **PROFI**

HYVÄÄ LAATUA EDULLISEEN HINTAAN → **ECO**

INNOVATIIVISET PAKKAUSRATKAISUT



KANSAINVÄLISYYS

13 vierasta kieltä

VAKAUS

Kaksi tappia ja vahvistettu materiaali takaavat paremman vakauden ja tavaroiden paremman suojan.

LUETTAVUUS

suurempi otsikkokortti parempaa luettavuutta varten

DIGITALISOINTI

QR-koodi johtaa suoraan tuotteeseen osoitteessa gebol.eu

YKSILÖLLISYYS

Eco / Professional / Premium – oikea laatu jokaiseen tarpeeseen

IT'S IN YOUR HANDS.

Yhdessä voimme saavuttaa enemmän.
GEBOL-asiakaspalvelutiimisi:

GEBOL GmbH
Samesleitner Straße 34, A-4470 Enns

office@gebol.at

+43 7223 85085-0

TUOTEVALIKOIMA

- ammattikäyttäjille ja DIY-harrastajille
- kaikkien lakisääteisten vaatimusten mukainen
- korkealaatuinen, oikea käsine jokaiseen käyttötarkoitukseen

JOUSTAVUUS

- toimitus 48 tunnin kuluessa
- tehokas logistiikkajärjestelmä
- luotettavat kumppanit logistiikan alalla

SAATAVUUS

- suuri varastointikapasiteetti
- valmis lähetettäväksi milloin tahansa

KESTÄVYYS

- Kansallisten lakien ja kansainvälisten sosiaalisten standardien noudattamista valvotaan tiukasti.
- Varmistamme oikeudenmukaiset työolot ja kiellämme lapsityövoiman käytön kaikissa tuotantolaitoksissamme.
- Vältämme muovin käyttöä pakkauksissamme.
- Käytämme pahvia.
- Sähkön tuotanto omalla aurinkosähköjärjestelmällä.
- Sertifioitu ympäristöjohtaminen standardin ISO 14001:2015 mukaisesti.

LAADUNVARMISTUS

- ISO 9001:2015 -sertifioitu
- laadunvalvonta kansainvälisten testauslaitosten toimesta
- laatu- ja vaatimustenmukaisuuden hallinta testaa tuotteet ja tuotantoprosessit paikan päällä.

INNOVAATIO

- jatkuva tuotekehitys
- keskittyminen sovelluksiin ja tuotteiden laatuun
- innovatiiviset myyntikonseptit POS-pisteille

TÄYDEN PALVELUN

- omien työntekijöidemme tuki
- osaava asiantuntija-apu
- POS-ratkaisujen ja myynninedistämistoimenpiteiden suunnittelu myynnin menestyksen varmistamiseksi

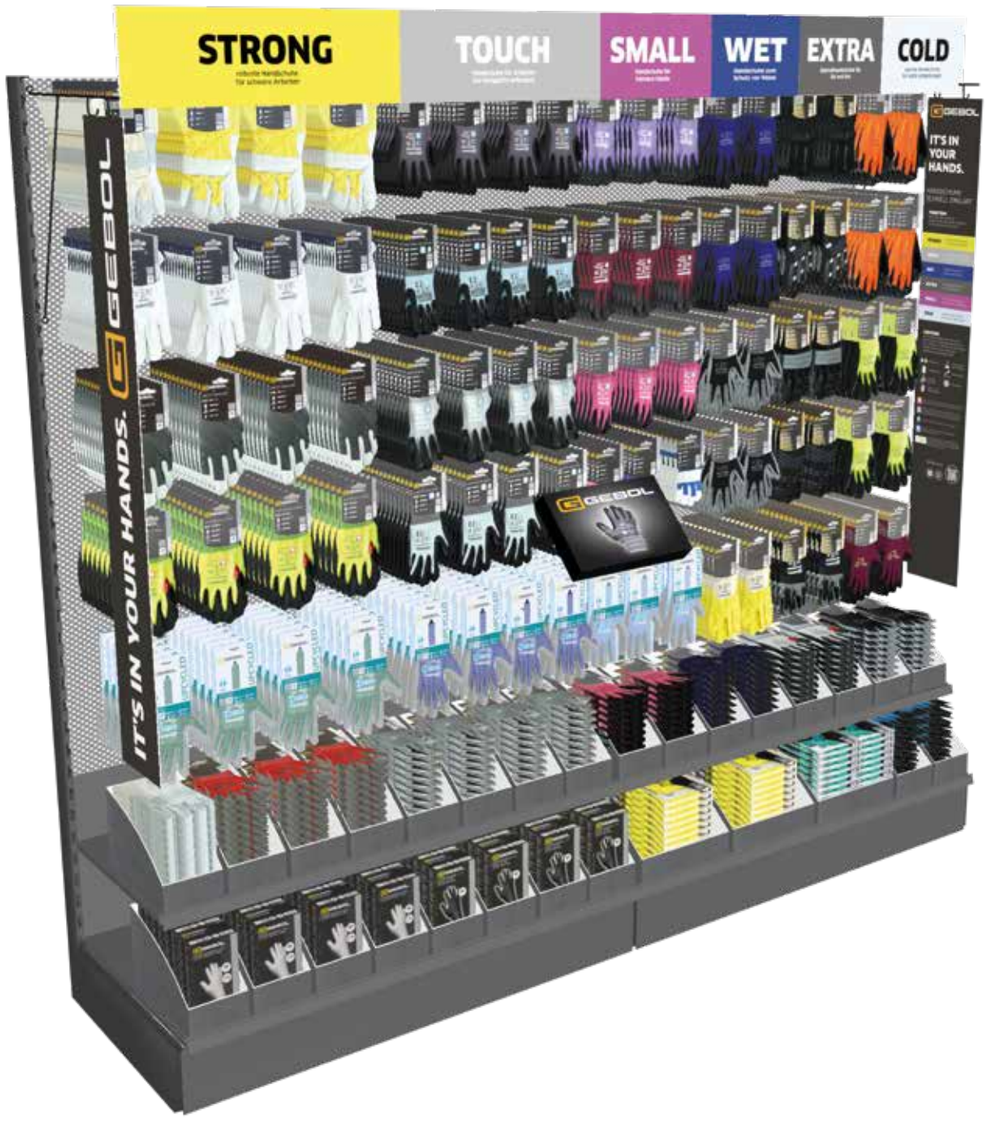
TYÖNTEKIJÖIDEN TYYTYVÄISYYS

- uraauurtava, innovatiivinen yrityskulttuuri
- terveyden edistämisohjelmat
- avoin, moderni toimistokonsepti, jossa on
- monipuoliset yhteiset tilat ja ulkoalueet

Modulaarinen GEBOL POS-järjestelmä.

Seinämoduulien ohjausjärjestelmä:
- hyvä pitkän matkan vaikutus
- työalueisiin jakaminen helpottaa suunnistautumista POS-pisteessä.
- sivutietotaulut tukevat ostopäätöksiä.

Saatavana eri leveyksinä 100 cm:stä 250 cm:iin.



POS-järjestelmämme toimitetaan sinulle myyntivalmiina ja ovat ihanteellinen lisä nykyiseen valikoimaasi. Laadimme mielellämme tarpeisiisi räätälöidyt toissijaiset sijoitukset.

Valitse haluamasi tuotteet – me toimitamme myyntivalmiin esillepanon. Sinun tarvitsee vain sijoittaa se vilkkaalle paikalle. Voit odottaa lukuisia impulssiostoksia asiakkailtasi!

SUOJAKÄSINEIDEN TIEDOT

SUOJAKÄSINEET

Henkilönsuojaimia (PPE) koskevassa asetuksessa 2016/425 erotetaan toisistaan käsineet, jotka suojaavat ”vähäisiltä”, ”keskisuurilta” ja ”suurilta” riskeiltä.
LUOKKA 1 (CAT I): MINIMAALISET RISKIT
Yksinkertaisen rakenteiset käsineet, jotka suojaavat vähäisiltä vaaroilta (esim. puutarhakäsineet). CE-merkinnän lisäksi käsineessä ja/tai pienimmässä pakkausyksikössä on oltava merkintä ”vain vähäisille vaaroille”. Ulkoista tarkastusta ei tarvita.
LUOKKA 2 (CAT II): MINIMAALISET RISKIT
Käsineiden tyyppihyväksynnän on oltava ilmoitetun testauslaitoksen suorittama. Niissä on oltava CE-merkki ja yksi tai useampi kuvamerkki sekä suorituskykytasot.
LUOKKA 3 (CAT III): MINIMAALISET RISKIT
Käsineiden on tarjottava suoja peruuttamattomilta vahingoilta ja hengenvaarallisilta vaaroilta. Tyyppitarkastuksen lisäksi tuotantolaitoksen on oltava testauskeskuksen jatkuvan valvonnan alaisena. Käsineissä on oltava CE-merkki, yksi tai useampi kuvamerkki, suorituskykytasot ja ilmoitetun testauskeskuksen tunnistenumerot.

EN ISO 21420:2020 SUOJAKÄSINEET – YLEISET VAATIMUKSET JA KOEMENETELMÄT

Tämä standardi määrittelee kaikkiin suojakäsineisiin sovellettavat testausmenetelmät ja yleiset vaatimukset, jotka koskevat suunnitteluperiaatteita, käsineiden valmistusta, käsinemateriaalin vedenläpäisykykyä, kemikaalinkestävyyttä, käyttömukavuutta ja suorituskykyä. Valmistajan on täytettävä velvollisuutensa antaa tietoa kiinnittämällä pakkaukseen asianmukaiset symbolit ja ohjeet sekä liittämällä mukaan tietolehtinen, joka sisältää lisätietoja, kuten hoito-, säilytys- ja käyttöohjeet, erityiset riskit, käyttökiellot jne. kuluttajille. Tämä on merkitty kirjasymbolilla, jossa on kirjain ”i”.

EN 388: MEKAANISIA RISKEJÄ VASTAAN SUOJAAVAT KÄSINEET

Seuraavat parametrit testataan:

EN 388
3111X

kulutuskestävyys	**(tehotasot 0–4):**	Testikäsineen hankaamiseen tarvittavien hankausten määrä.
leikkauskestävyys (leikkauskoe)	**(tehotasot 0–5):**	Indeksi lasketaan testikäsineen leikkaamiseen tarvittavien testikierrosten määrän perusteella vakiovauhdilla ja vakiovoimalla (5 newtonia).
repeämiskestävyys	**(tehotasot 0–4):**	Voima, joka tarvitaan repimään suorakulmion muotoiseen testinäytteeseen halkeama sen pituuden puoliväliin.
puhkaisulujuus	**(tehotasot 0–4):**	Voima, joka tarvitaan lävistämään testikäsine määriteltyjen mittojen teräspinnalla.
TDM-leikkauskestävyys (standardin EN ISO 13997 mukaisesti)	**(tehotasot A–F):**	Voima (Newton = N), joka on kohdistettava standardoituun terään, jotta testimateriaali leikataan 20 mm:n pituudelta. Koskee vain viiltosuojakäsineitä. A = 2 N, F = 30 N

Saavutetut suorituskykytasot on ilmoitettu tässä järjestyksessä kuvakkeen alla. Taso ”0” tarkoittaa, että käsine ei ole saavuttanut suorituskykytasoa 1. Numeroa korvaava merkintä ”X” tarkoittaa, että käsinettä ei ole testattu vastaavan riskin osalta tai että testausta ei ole voitu suorittaa. Mitä suurempi arvo, sitä parempi testitulos.

EN ISO 374: SUOJAKÄSINEET VAARALLISIA KEMIKAALEJA JA MIKRO-ORGANISMEJA VASTAAN

Uusi standardi EN ISO 374:2016 erottaa kolme tyyppiä:

EN 374-1
TYP A
KPT

käsine tyyppi A*	Läpäisykyvyn on oltava vähintään tasoa 2 vähintään kuuden testikemikaalin osalta.
käsine tyyppi B**	Läpäisykyvyn on oltava vähintään tasoa 2 vähintään 3 testikemikaalin osalta.
käsine tyyppi C***	Läpäisykyvyn on oltava vähintään tasoa 1 vähintään 1 testikemikaalin osalta.

Piktogrammin alla olevat kirjaimet tarkoittavat testattuja kemikaaleja. Kemikaalien nimitykset (EN ISO 374-1:2016 -standardin taulukon 2 mukaisesti) ja saavutetut suorituskykytasot (läpäisyajat) on ilmoitettu käyttäjäohjeissa.

Seuraavien taulukoiden avulla kirjaimet voidaan kohdistaa vastaaviin testikemikaaleihin:

* EN 374-1 TYP A, KPT
** EN 374-1 TYP B, KPT
*** EN 374-1 TYP C, KPT

KOODIKIRJAIN	TESTIKEMIKAALI	CAS-NUMBER	LUOKKA
A	metanoli	67-56-1	primaarinen alkoholi
B	asetoni	67-64-1	ketonit
C	asetonitriilit	75-05-8	nitriilit
D	dikloorimetaani	75-09-2	klooratty hiilivety
E	hiilidisulfidi	75-15-0	rikkiä sisältävä orgaaninen yhdiste
F	tolueeni	108-88-3	aromaattinen hiilivety
G	dietyyliamiini	109-89-7	amiini
H	tetrahydrofuraani	109-99-9	heterosykliset ja eetteriyhdisteet
I	etyyliasetaatti	141-78-6	esteri
J	n-heptaani	142-82-5	alifaattinen hiilivety
K	natriumhydroksidi 40 %	1310-73-2	epäorgaaninen emäs
L	rikkihappo 96 %	7664-93-9	epäorgaaninen happo, hapettava
M	typpihappo 65 %	7697-37-2	epäorgaaninen happo, hapettava
N	99-prosenttinen etikkahappo	64-19-7	Orgaaninen happo
O	ammoniakkivesi 25 %	1336-21-6	orgaaninen pohja
P	vetyperoksidi 30 %	7722-84-1	peroksidi
S	vetyhappo 40 %	7664-39-3	epäorgaaninen happo
T	formaldehydi 37 %	50-00-0	aldehydi

EN ISO 374-5:2016: SUOJAKÄSINEET VAARALLISIA KEMIKAALEJA JA MIKRO-ORGANISMEJA VASTAAN – OSA 5: TERMINOLOGIA JA SUORITUSKYKYVAATIMUKSET MIKRO-ORGANISMEISTA JOHTUVILLE RISKEILLE

EN 374-5
VIRUS

Tällä kuvakkeella merkityt kemialliset suojakäsineet suojaavat myös bakteereilta ja sieniltä.
Jos kuvakkeen alla on sana ”VIRUS”, käsineet suojaavat myös viruksilta.

EN 511: KYLMÄLTÄ SUOJAAVAT KÄSINEET

Seuraavat parametrit testataan:

EN 511
X2X

konvektiokylmäys	**(tehotasot 0–4):**	lämpöeristyskyky mitattuna kylmän konvektiosiirtona
kosketuskylmäys	**(tehotasot 0–4):**	lämpövastus suorassa kosketuksessa kylmän esineen kanssa
veden tunkeutuminen	**(tehotasot 1/0):**	1 = ei veden tunkeutumista / 0 = veden tunkeutuminen 30 minuutin kuormituksen jälkeen

Saavutetut suorituskykytasot on ilmoitettu tässä järjestyksessä kuvakkeen alla. Taso ”0” tarkoittaa, että käsine ei ole saavuttanut suorituskykytasoa 1. Numeroa korvaava merkintä ”X” tarkoittaa, että käsinettä ei ole testattu vastaavan riskin osalta tai että testausta ei ole voitu suorittaa. Mitä suurempi arvo, sitä parempi testitulos.

OLENNAISET TIEDOT

NAHKA

TÄYSNAHKA
Täysnahka on nahan yläkerros, joka on saatettu haluttuun paksuuteen käyttötarkoituksen mukaisesti käsittelemällä sen sisäpuoli. Pinta on kiinteä ja sileä, joten se kestää öljyjä ja rasvoja ja on säänkestävämpi kuin mokka.

MOKKANAHKA
Mokkanahka on yleisnimitys nahkatyypeille, joiden pinta on karkea ja jotka on hiottu lihan tai nahkapuolen puolelta. Mokkanahka on luonteeltaan vahvempaa (tiheämpi kuiturakenne verrattuna samanpaksuiseen täysnahkaan) ja siksi sitä voidaan käyttää myös kuumuutta ja viiltoja kestävissä käsineissä.

SYNTEETTINEN NAHKA
Synteettinen nahka on tekstiilikudoksen tai kuitukankaan ja muovipinnoitteen yhdistelmä (täysnahkaimitaatio) tai erittäin ohut lanka, joka valmistetaan peruskomponenteista (esim. PU-polyesteriseos) ja josta voidaan valmistaa erityisen pehmeitä ja joustavia materiaaleja, joiden pintarakenne muistuttaa mokkaa. Edut: Ominaisuudet voidaan räätälöidä tarkasti käyttötarkoitukseen sopiviksi, pestävissä, yleensä parempi käsiteltävyys kuin aito nahka, tasainen pinnanlaatu.

TEKSTIILI

AKRYYLI
pehmeä ja lämmin kuitu (villamainen), hyvä valonkestävyys, korkea vetolujuus ja kulutuskestävyys - Käytetään esimerkiksi kylmäsuojakäsineissä.

PUUVILLA
pehmeä luonnonkuitu, vähäinen allergiariski (ihoystävällinen), erittäin imukykyinen ja erittäin mukava käyttää pitkään, mutta kuivuu hitaasti; jos puuvillaa ja synteettisiä kuituja (esim. polyesteriä) sekoitetaan keskenään, mekaaninen lujuus ja joustavuus paranevat

ELASTAANI
Tunnetaan myös nimellä Lycra, on joustava ja viittaa kaikkiin kuituihin, jotka koostuvat 85 % polyuretaanista, kestää ikääntymistä ja UV-säteilyä, käytetään joustavissa kankaissa ja hihansuissa ja varmistaa kudottujen ja neulottujen kankaiden kestävän joustavuuden ilman kulumista.

HPPE – KORKEAN SUORITUSKYVYN POLYETEENI
Kuitu on erittäin kestävää ja sillä on korkea kulutuskestävyys, kosteuden- ja UV-säteilyn kestävyys, ja se on tunnettu korkeasta vetolujuudestaan.
Sitä käytetään viiltosuojakäsineissä.

NAILON
erittäin joustava, rypistyy vähän, lähes huijausvapaa, erittäin korkea repäisy- ja kulutuskestävyys (pitkä käyttöikä), korkeampi kosteuden imukyky kuin polyesterillä

POLYESTERI
erittäin joustava, vähäinen rypistymisalttius, hyvä repäisy- ja kulutuskestävyys (pitkä käyttöikä), vähäinen kosteuden imeytyminen (kuivuu nopeasti, mutta imee vähän hikiä), korkein valon- ja lämpötilankestävyys kaikista vaatteissa käytetyistä tekokuiduista, yksi haittapuoli on korkea staattinen varaus kuivana

KIERRÄTETTY POLYESTERI / RPET (GEBOL UPCYCLED)
Kierrätetty polyesteri, joka tunnetaan myös nimellä rPET, saadaan sulattamalla olemassa olevaa muovia ja kehräämällä siitä uusia polyesterikuituja. Kierrätetyllä kuidulla on samat ominaisuudet kuin tavanomaisella polyesterillä.

THERMATECH®-KUITU
Thermatech Smart Textile siirtää hiki ihon pinnalta käsineen pintaan. Siellä kosteus haihtuu ja ympäristön viileämpi ilma virtaa sisään. Näin kädet pysyvät kuivina.

THINSULATE™ INSULATION (3M™:N LÄMPÖVUORI)
Thermatech Smart Textile siirtää hiki ihon pinnalta käsineen pintaan. Siellä kosteus haihtuu ja ympäristön viileämpi ilma virtaa sisään. Näin kädet pysyvät kuivina.

THERMATECH®-KUITU
Koostuu erityisen pienistä kuiduista, mikä tarkoittaa, että kuitujen välisiin tiloihin varastoituu enemmän ilmaa, jolloin lämpöä varastoituu enemmän (eristysperiaate). Materiaali on kevyt, ohut ja hengittävä.

VISKOOSI
hieno, pehmeä kuitu, erittäin mukava käyttää, erittäin hyvä kosteuden imukyky, hengittävä, nopeasti uusiutuva raaka-aine, heikko lujuus ja joustavuus (voidaan parantaa sekoittamalla synteettisiin kuituihin, esim. elastaaniin)

PINNOITTEET

LATEKSI
Luonnonkumi, erittäin joustava ja elastinen, hyvä pito, mutta ei erityisen kestävä valolle ja lämmölle, suuri allergiariski à siksi olemme merkinneet pakkaukseen ”lateksisymbolin”.

NITRIILI
synteettinen kumi, hyvät mekaaniset ominaisuudet, erinomainen kestävyys öljyjä ja rasvoja, matalakonsentraatioisia happoja, tiettyjä orgaanisia liuottimia sekä polttoaineita ja palavia aineita vastaan

PU – POLYURETAANI
erittäin joustava ja elastinen, voidaan levittää hyvin ohuena kerroksena (erinomainen herkkyys) ja silti sillä on hyvä kulutuskestävyys, repäisylujuus ja öljynkestävyys

PVC – POLYVINYYLIKLORIDI
Erittäin hyvä kestävyys happoja, öljyä, valoa ja lämpötilaa vastaan – siksi kemikaalinkestävät käsineet valmistetaan usein PVC:stä.

kestävyys · **pukeutuminen mukavuus** · **kosteuden-/öljynkestävyys** · **leikkaussuojaus**
hengittävyys · **kemiallinen kestävyys** · **lämpö**

GEBOL
GmbH

Samesleitner Straße 34, A-4470 Enns

Puhelin: +43 7223 85085-0
asiakaspalvelu: +43 7223 85085-15
Sähköposti: office@gebol.at

www.gebol.com