



pr) (ha



# Työasukuvasto



10 / 2017

ALV 0%

# Vuorittomat sertifioidut huomioasut

Materiaali: likaa ja vettä hylkivää beavernylon-kangasta. Materiaali huomioväreissä 80/20, polyesteri/ puuvilla. Kankaan paino 250 gr/m<sup>2</sup>.  
Koot 46-64



## 4134

### 37,-

#### Pusero

- keltainen / musta
- EN 20471 Lk 2
- 8 taskua mm. henkilökorttitasku, kännykkätasku, povitasku, vetoketjulliset sivutaskut, hihatasku jossa hihatasku, läpälliset rintataskut, joista toinen vetoketjuilla, D-lenkki.
- vyötärössä tarrasäätö
- hihansuissa tarrasäätö
- 3M Scotchlite heijastimet

## 4135

### 35,-

#### Vyötäröhousu

- musta / keltainen
- EN 20471 Lk 1
- 7 taskua mm. tilavat läpälliset reisitaskut, joista toisessa vetoketju ja toisessa henkilökorttitasku
- vahvistetut polvisuojataskut
- vyötärössä paitajarru
- leveät vyölenkit
- 3M Scotchlite heijastimet



## 4130

### 32,-

#### Riipputaskuliivi

- kelta / musta
- EN 20471 Lk 1
- 15 taskua mm. kännykkätasku, henkilökorttitasku, kynätasku, rintatasku, 4 isoa vapaasti riippuvaa taskua 2 edessä ja 2 takana, vapaasti riippuvat rintataskut neppari kiinnityksellä, puukkonapit, vasaralenkki työkalulenkkejä, D-lenkki
- joustava ja hengittävä hartiaosa
- kaksoisvetoketju kiinnitys 7 cm säätövaralla

# Vuorittomat sertifioidut huomioasut

Materiaali: likaa hylkivää ja kestäväää beavernylon kangasta. 55% polyesteriä ja 45% puuvillaa, kankaan paino 245 g/m<sup>2</sup>.  
Materiaali huomioväreissä: 80% polyesteriä ja 20% puuvillaa.  
Koot:46-64



## 4132

### Riipputaskuhousu

- musta / keltainen
- EN 20471 Lk 1
- 16 taskua mm. kännykkätasku, vahvistettu läpällinen reisitasku, jossa kynä- ja työkalutaskuja, takatasku 2 vapaasti riippuvaa etutaskua, toisessa henkilökorttitasku, mittatasku, työkalutaskuja / lenkkejä, D-lenkki
- sivusta ladattavat polvisuojat
- 3M Scotchlite heijastimet
- paitajarru vyötärössä
- leveät vyölenkit

377

## 4136/4137

337

### Hi-Vis Softshell huomiopusero kelta/musta

4137 oranssi/musta

### Lämmin softshell huomiopusero Irrotettavilla hihoilla

EN 20471 Luokka 2

Materiaali: 100 % polyesteriä (soft-shell) sisäpuoli fleecä. TPU-kalvo, jolla erinomainen vedenpitävyys ja hengittävyys (8000/8000).

EN 20471 Lk2

- 4 taskua mm. irrotettava henkilökorttitasku, vetoketjulliset sivutasku ja rintatasku
- vetoketjulla irrotettavat hihat
- tarrakiristys hihansuissa

koot: S-3XL



## 4131

417

### Riipputaskuavohaalari

- kelta / musta
- EN 2047/LK2
- 14 taskua mm. kännykkätasku, henkilökorttitasku, irrotettavat isot riipputaskut, 2 vetoketjullista rintataskuaiataskua, takataskut ja tilava reisitasku
- sivusta ladattavat polvisuojataskut
- edessä kaksisuuntainen vetoketju
- joustava ja hengittävä selkäosa
- 3M Scotchlite heijastimet

# Vuorittomat sertifioidut huomioasut

Materiaali: likaa ja vettä hylkivää beavernylon-kangasta. Materiaali huomioväreissä 80/20, polyesteri/ puuvilla. Kankaan paino 250 gr/m<sup>2</sup>.  
Koot 46-64



## 4024

**Pusero**

34 €

- 4024
- keltainen/tummansininen
- EN 20471 Lk.2
- 9 taskua mm. henkilökorttitasku, rintataskut vetoketjuilla, kynätaskut, sivutaskut vetoketjuilla, povitasku. D-lenkki
- vyötärön- ja hihansuiden kiristys tarroilla
- YKK vetoketju
- 3M Scotchlite heijastimet myös olan yli

## 4025 35 €

**Vyötäröhousu**

- keltainen/tummansininen
- EN 20471 Lk.2
- 10 taskua mm. vetoketjullinen tilava reisitasku, kännykkätasku, mittatasku, kynätaskut, sivu- ja takataskut, vasaralenkki
- YKK vetoketju
- sivusta ladattavat polvisuojataskut
- 3M Scotchlite heijastimet



## 4029

32 €

**Riipputaskuliivi**

- keltainen
- EN 471 Lk 2
- 8 taskua mm. kännykkätasku, henkilökorttitasku, kynätasku, rintatasku, 4 isoa vapaasti riippuvaa taskua 2 edessä ja 2 takana, vapaasti riippuvat rintataskut neppari kiinnityksellä, puukkonapit, vasaralenkki työkalulenkkejä, D-lenkki
- joustava ja hengittävä hartiaosa
- kaksoisvetoketju kiinnitys 7 cm säätövaralla

# Vuorittomat sertifioidut huomioasut

Materiaali: likaa ja vettä hylkivää beavernylon-kangasta. Materiaali huomioväreissä 80/20, polyesteri/puuvilla. Kankaan paino 250 gr/m<sup>2</sup>.  
Koot 46-64



**4083** 35,-

## Riipputaskuavohaalari

- keltainen / tummansininen
- EN 471 Lk 2
- 10 taskua mm. kännykkätasku, henkilökorttitasku, läpälliset ja vetoketjulliset rintataskut, läpällinen takatasku ja reisitasku
- vahvistetut polvisuojataskut
- edessä kaksisuuntainen vetoketju
- joustava ja hengittävä selkäosa
- leveät vyölenkit



**4082** 33,-

## Avohaalari

- keltainen /tummansininen
- EN 471 Lk 2
- 8 taskua mm. kännykkätasku, henkilökorttitasku, läpälliset ja vetoketjulliset rintataskut, läpällinen takatasku ja reisitasku
- vahvistetut polvisuojataskut
- edessä kaksisuuntainen vetoketju
- joustava ja hengittävä selkäosa
- leveät vyölenkit

# Vuorittomat sertifioidut huomioasut

Materiaali: likaa ja vettä hylkivää beavernylon-kangasta. Materiaali huomioväreissä 80/20, polyesteri/ puuvilla. Kankaan paino 250 gr/m<sup>2</sup>.  
Koot 46-64



## 4124

34 T

### Pusero

- oranssi / musta
- EN 20471 LK2
- 8 taskua mm. henkilökorttitasku, kännykkätasku, povitasku, vetoketjulliset sivutaskut, hihatasku, läpälliset rintataskut, joista toinen vetoketjuilla, D-lenkki.
- joustovyötärö
- hihansuissa tarrasäätö
- 3M Scotchlite heijastimet

## 4125

35 T

### Vyötäröhousu

- musta / oranssi
- EN 20471 LK2
- 7 taskua mm. tilavat läpälliset reisitaskut, jossa puhelintasku, takatasku, irrotettava henkilökorttitasku
- vahvistetut sivusta ladattavat polvisuojataskut
- vyötärössä paitajarru
- leveät vyölenkit
- 3M Scotchlite heijastimet



## 4040

33 T

### Riipputaskuliivi

- oranssi/musta
- EN 20471 LK1
- 15 taskua mm. kännykkätasku, henkilökorttitasku, kynätasku, rintatasku, 4 isoa vapaasti riippuvaa taskua 2 edessä ja 2 takana, vapaasti riippuvat rintataskut neppari kiinnityksellä, puukkona-pit, vasaralenkki, työkalulenkkejä, D-lenkki.
- joustava ja hengittävä hartiaosa
- kaksoisvetoketjukiinnityksellä ja 7cm säätövaralla
- 3M Scotchlite heijastimet



# Vuorittomat sertifioidut huomioasut

Materiaali: likaa hylkivää ja kestävä T/C kangasta 65% polyesteriä ja 35% puuvillaa, kankaan paino 245 g/m<sup>2</sup>. ( tuotteet 4040, 4041 ja 4041)

Materiaali huomioväreissä: 80% polyesteriä ja 20% puuvillaa.

Koot:46-64

## 4041 42 T

### Riipputaskuavohaalari

- oranssi/musta
- EN 20471 LK2
- 14 taskua mm. kännykkätasku, henkilökorttitasku, irrotettavat isot riipputaskut, 2 läpällistä rintataskua, läpällinen takatasku ja reisitasku
- sivusta ladattavat polvisuojataskut
- edessä kaksisuuntainen vetoketju
- joustava ja hengittävä selkäosa
- 3M Scotchlite heijastimet



## 4137/4136 33 T

### Hi-Vis Softshell huomiopusero oranssi/musta

4136 kelta/musta

### Lämmin softshell huomiopusero

### Irrotettavilla hihoilla

EN 20471 Luokka 2

**Materiaali: 100 % polyesteriä (softshell) sisäpuoli fleecettä. TPU-kalvo, jolla erinomainen vedenpitävyys ja hengittävyys (8000/8000).**

EN 20471 Lk2

- 4 taskua mm. irrotettava henkilökorttitasku, vetoketjulliset sivutasku ja rintatasku
- vetoketjulla irrotettavat hihat
- tarrakiristys hihansuissa

**koot: S-3XL**



## 4042

### Riipputaskuhousu

- musta/oranssi
- EN 20471 LK1
- 16 taskua mm. kännykkätasku, vahvistettu läpällinen reisitasku, jossa kynä- ja työkalutaskuja, takatasku, 2 vapaasti riippuvaa etutaskua, toisessa henkilökorttitasku, mittatasku, työkalutaskuja / lenkkejä, D-lenkki.
- sivusta ladattavat polvisuojataskut
- 3M Scotchlite heijastimet
- paitajarru vyötärössä
- leveät vyölenkit
- 3 kertainen haarasaumaommel

## 37 T

# Vuorittomat sertifioidut huomioasut

Materiaali: likaa ja vettä hylkivää beavernylon-kangasta. Materiaali huomioväreissä 80/20, polyesteri/ puuvilla. Kankaan paino 250 gr/m2.  
Koot 44-66



## 4043

347

### Pusero

- punainen/musta
- EN 20471 Lk.2
- 9 taskua mm. henkilökorttitasku, rintataskut vetoketjuilla, kynätaskut, sivutaskut vetoketjuilla, povitasku. D-lenkki
- vyötärön- ja hihansuiden kiristys tarroilla
- YKK vetoketju
- 3M Scotchlite heijastimet myös olan yli



## 4044 307

### Vyötäröhousu

- musta/punainen
- EN 20471 Lk.2
- 10 taskua mm. vetoketjullinen tilava reisitasku, kännykkätasku, mittatasku, kynätaskut, sivu- ja takataskut, vasaralenkki



# Vuorittomat sertifioidut palosuojatut huomioasut

Materiaali: 60% modakryyli, 38% puuvilla, 2% metallikuitu. Kankaan paino 250 g/m<sup>2</sup>. Koot:46-64



## 4093 937

Palosuojattu huomiovärinen työpusero (kelta/sininen)

EN471Lk2

- 7 taskua: irrotettava henkilökorttitasku, 2 rintataskua toisessa D-lenkki. Sivutaskuissa vetoketjut, hihatasku vasemmalla
- 3M Scotchlite palosuojatut heijastimet
- ylös asti sulkeutuva vetoketju tuulilistalla
- tarrakiristys hihoissa
- tuplaommellut saumat



EN 471



EN 1149-5



EN ISO 11612:2008  
A1+A2 BI CI EI



## 4094 837

Palosuojattu huomiovärinen vyötäröhousu (kelta/sininen)

EN 471 Lk 1

- vetoketjulla irrotettavat riipputaskut
- 16 taskua mm. kännykkätasku, reisitasku, mittatasku, takataskut jne ...
- sivusta aukeavat polvisuojataskut
- 3M Scotchlite palosuojatut heijastimet
- paitajarru
- tuplaommellut saumat

# Vuorittomat sertifioidut huomioasut

Materiaali: 100% polyesteriä

## 4080 / 4081

T-paita keltainen / oranssi

11 €



- EN 20471 LK2
- koot S-3XL
- 3M Scotchlite heijastimet
- tekninen materiaali: miellyttävä, joustava ja viileä iholle
- henkilökorttitasku
- sivujousto

## 4068 / 4069

Pitkähihainen huomiopaita

4 €



## 4080P / 4081P

T-paita keltainen / oranssi



- Mallit 4080P/4081P ja 4068P/4069P
- EN 20471 Lk.2
- paidoissa joustavat PRINTTI heijastimet
- joustavampi, hengittävämpi ja mukavampi päällä

15 €

## 4068P / 4069P



17 €

## 4020/ 4021

Huomioliivi keltainen/oranssi

9 €



- EN 20471 LK2
- koot S-4XL
- 3M Scotchlite heijastimet
- henkilökorttitasku
- puhelintasku
- vetoketju kiinnitys

## 4018

Järjestysmiesliivi



- EN 471 Lk 2
- keltainen
- koot M-3XL
- heijastimet
- henkilökorttitasku
- puhelintasku
- vetoketju kiinnitys
- tekstit oikealla rinnassa ja selässä: suomi, ruotsi ja englantti

11 €

# Huomioväriset työpaidat

Materiaali: 100% polyesteriä

- koot XS-3XL
- tekninen materiaali:  
miellyttävä, joustava ja viileä iholle

117 4085

Kelta/musta t-paita



4086

Oranssi/musta t-paita



4095

Kelta/musta pikee paita



127 4088

Kelta/musta pitkähihainen t-paita



4089

Oranssi/musta pitkähihainen t-paita



4096

Oranssi/musta pikee paita



# Vuorittomat työasut

Materiaali: likaa hylkivää ja kestäväää beavernylon kangasta 55% polyesteriä ja 45% puuvillaa, kankaan paino 245 g/m<sup>2</sup>  
Koot:46-64



## 4035

### 27€

#### Pusero

- harmaa/musta
- 9 taskua mm. henkilökorttitasku, kännykkätasku, läpälliset rintataskut, povitasku, kynätasku, sivutaskut vetoketjulla
- vetoketjukiinnitys ja tuulilista neppureilla
- hartiaosa kulutusta kestäväää polyamidi/oxford- kangasta
- joustava vyötärönkiristys
- hihansuissa nepparisäätö ja heijastimet

## 4036

### 25€

#### Vyötäröhousu

- harmaa/musta
- 9 taskua mm. kännykkätasku, vasaralenkki, läpälliset reisitaskut, joissa työkalutaskuja ja takataskut vahvistetut polvisuojataskut
- vyötärössä paitajarru
- lahkeissa heijastintereet
- leveät vyölenkit



## 4050

### 28€

#### Riipputaskuliivi

- harmaa/ musta
- 8 taskua mm. kännykkätasku, henkilökorttitasku kynätasku, rintatasku, 2 isoa vapaasti riippuvaa taskua edessä ja takana
- vapaasti riippuvat rintataskut neppari kiinnityksellä, vasaralenkki, työkalulenkkejä, puukkonapit, D-lenkki
- joustava ja hengittävä takahartiaosa
- kaksoisvetoketjukiinnitys 7 cm säätövaralla
- leveät vyölenkit

# Vuorittomat työasut



**4039**

34T

## Riipputaskuavohaalari

- harmaa/musta
- 12 taskua mm. henkilökorttitasku, kännykkätasku, 2 riippuvaa sisäkkäin menevää taskua kynätasku, mittatasku, vasaralenkki, työkalulenkkejä
- edessä kaksisuuntainen vetoketju
- sivusta ladattavat polvisuojataskut
- lahkeissa heijastimet
- joustava ja hengittävä selkäosa
- leveät vyölenkit



**4052**

36T

## Umpihaalari

- harmaa/ musta
- 12 taskua mm. henkilökorttitasku, kännykkätasku, kynätaskut läpälliset reisitaskut, vetoketjullinen rintatasku, läpällinen takatasku, työkalulenkkejä, puukkonapit
- edessä kaksisuuntainen vetoketju ja tuulilista tarralla
- joustovyötärö
- lahkeissa vetoketjut ja heijastimet, sivusta ladattavat polvisuojataskut, lyhennysvara n. 6 cm
- hihansuissa tarrasäätö

# Vuorittomat työasut

Materiaali: erittäin kestävä ja miellyttävää T/C-kangasta  
65% polyesteriä ja 35% puuvillaa, kankaan paino 310g/m<sup>2</sup>.  
Koot:46-64



**4064**

37,-

## Pusero

- 9 taskua. irrotettava henkilökorttitasku, kännykkätasku, läpälliset rintataskut toisessa myös vetoketju, povitasku, sivutaskut.
- Miellyttävä verkkovuori.
- Vetoketjukiinnitys ja tuulilista.
- Joustava vyötärönkiristys, ja heijastinterreet.

**4065**

25,-

## Vyötäröhousu

- 10 taskua. , vetoketjullinen läpällinen reisitasku, kynä- ja työkalutaskuja, läpälliset takataskut
- D-lenkki, puukkonappi.
- vahvistetut sivusta ladattavat polvisuojataskut joustovyötärö ja paitajarru.
- leveät vyölenkit.



**4066**

30,-

## Riipputaskuhousu

- 17 taskua. vahvistettu vetoketjullinen läpällinen reisitasku, läpälliset takataskut, 2 vahvistettua ISOA riipputaskua, toisessa henkilökorttitasku. Mittatasku, työkalutaskuja ja -lenkkejä, D-lenkki.
- vahvistetut sivusta ladattavat polvisuojataskut
- vyötärössä paitajarru
- Leveät vyölenkit

# Vuorittomat työasut

Materiaali: likaa hylkivää ja kestäväää beavernylon kangasta 55% polyesteriä ja 45% puuvillaa. Kankaan paino 245 g/m<sup>2</sup>  
Koot:46-64

## 4091



### Pusero

- musta
- 9 taskua mm. henkilökorttitasku, kännykkätasku, läpälliset rintataskut, povitasku, kynätasku, sivutaskut vetoketjulla
- vetoketjukiinnitys ja tuulilista neppareilla
- joustava vyötärökiristys
- hihansuissa nepparisäätö ja heijastin

27,-

## 4092

### Vyötäröhousu

- musta
- 9 taskua mm. kännykkätasku vasaralenkki ja läpälliset reisitaskut, joissa työkalutaskuja ja takataskut.
- Sivusta ladattavat polvisuojataskut
- vyötärössä paitajarru
- lahkeissa heijastintireet
- leveät vyölenkit

23,-



# Vuorittomat työasut



4012 / 4011

25,-

## Umpihaalari

- tummansininen ( 4012 ) ja musta / punainen ( 4011 )
- koot 46- 64
- materiaali: 100% puuvillaa, kankaan paino 275 gr/m2
- nappikiinnitys
- polvisuojataskut
- 7 taskua: 2 läpällistä rintataskua, 2 takataskua, sivutasku, mittatasku
- hihansuissa tarrasäätö
- joustovyötärö

51,- 59,-  
4084 / 4019

## Hitsaushaalari

- tummansininen ( 4084 ) ja musta / punainen ( 4019 )
- koot 46-64
- EN ISO 11611:2007 Luokka 1A1
- EN 1149-5
- EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E1
- oheisten standardien mukainen staattista sähköä johtava suojavaate hitsaukseen ja vastaaviin töihin suojaamaan kuumuudelta ja tulelta
- materiaali: 75% puuvillaa, 25% polyesteriä, (kankaan paino 4084, 300gr/m2) (kankaan paino 4019, 360gr/m2)
- 9 taskua  
mm. kännykkätasku, mittataskut  
työkalulenkkit sekä kipinöiltä suojaavat taskunläpät
- nappi/neppariikiinnitys
- polvisuojataskut
- hihansuissa tarrasäätö
- joustovyötärö





# Vuorittomat työasut



4014

13 €

## Kevyt suojahaalari

- sininen
- koot S-3XL
- materiaali: 100% polyesteriä
- vetoketjukiinnitys
- 5 taskua mm. läpällinen rinta- ja takatasku, mittatasku vasaralenkki, lenkki, nappi puukolle
- lahkeissa vetoketjut
- hihansuissa tarrasäätö
- joustovyötärö

4072

33 €

## Vuoriton

### Maalarin vyötäröhousu irrotettavilla riipputaskuilla

Erinomainen istuvuus ja kestävyys

Runsaasti taskuja ja yksityiskohtia

Materiaali: 100% puuvillaa, kankaan paino 300gr/m2.

Valkoinen

- 17 taskua mm. vahvistettu vetoketjullinen reisitasku, jossa kynä- ja kännykkätasku.
- irrotettavat riipputaskut, joista toisessa on henkilökorttitasku.
- riipputaskujen kiinnitys vetoketjuilla ja tarroilla.
- mittatasku, työkalutaskuja, D-lenkki. Sivusta ladattavat polvisuojataskut.
- tuplaommellut saumat. Leveät vyölenkit.



koot: 44-60



4037

16 €

## Naisten avohaalari

- vihreä
- koot S-XL
- materiaali: likaa hylkivää ja kestävää beavernylon kangasta
- 55% puuvillaa, 45% polyesteriä, kankaan paino 245g/ m2
- vetoketjukiinnitys
- polvisuojataskut
- 9 taskua mm. kännykkätasku, kynätasku, mittatasku, vasaralenkki
- lahkeissa vetoketjut ja 3 cm lyhennysvara
- säädettävät ja joustavat olkaimet
- leveät vyölenkit

# Vuorittomat työasut

Materiaalina sekoitekangas 65% polyesteriä ja 35% puuvillaa,  
kankaan paino 300gr/m2  
koot 46-64



## 4070/4071

### Riipputaskuhousu

- siniharmaa/musta
- erinomainen istuvuus ja kestävyys
- materiaalina sekoitekangas 65% polyesteriä ja 35% puuvillaa, kankaan paino 300gr/m2
- 17 taskua mm. vahvistettu vetoketjullinen reisitasku, jossa kynä- ja kännykkätasku, isot takataskut, isot riipputaskut toisessa henkilökorttitasku, mittatasku, työkalutaskuja / lenkkejä, D-lenkki.
- sivusta ladattavat vahvistetut polvisuojataskut
- paitajarru vyötärössä
- leveät vyölenkit
- 3 kertainen haarasuomaommel

**4070 reisitaskuhousu** muuten sama kuin 4071, ilman riipputaskuja

# Vuorittomat työasut

Materiaali 100% **puuvilla**, kankaan paino 310gr/m2  
koot 46-64



## 4074/4075

### Cotton housut

- musta
- erinomainen istuvuus ja kestävyys
- Materiaali 100% **puuvilla**, kankaan paino 310gr/m2
- 17 taskua mm. vahvistettu vetoketjullinen reisitasku, jossa kynä- ja kännykkätasku, isot takataskut, isot riipputaskut toisessa henkilökorttitasku, mittatasku, työkalutaskuja / lenkkejä, D-lenkki.
- sivusta ladattavat vahvistetut polvisuojataskut
- paitajarru vyötärössä
- leveät vyölenkit
- 3 kertainen haarasaumaommel

**4074 Cotton reisitaskuhousu muuten sama kuin 4075, ilman riipputaskuja**

# Vuorittomat työasut

Materiaali: likaa hylkivää ja kestäväää beavernylon kangasta 55 % polyesteriä ja 45 % puuvillaa, kankaan paino 245 g/m<sup>2</sup>. Väri: musta. Oranssi koristetere  
Koko 46-64

4097

34,-

## Riipputaskuavohaalari

- musta / oranssi koristetere
- 19 taskua mm. irrotettava henkilö-korttitasku, kännykkätasku, IRROTETTAVAT riipputaskut, kynätasku, mittatasku, vasaralenkki, työkalulenkkejä, läpälliset reisitaskut, joista toisessa myös vetoketju
- edessä kaksisuuntainen vetoketju
- vahvistetut sivusta ladattavat polvisuojataskut
- lahkeissa heijastimet
- joustava ja hengittävä selkäosa
- leveät vyölenkit



4098

36,-

## Umpihaalari

- musta / oranssitere
- 14 taskua mm. irrotettava henkilökorttitasku, kännykkätasku, kynätaskut läpälliset reisitaskut, vetoketjullinen rintatasku, läpällinen takatasku, työkalulenkkejä läpälliset reisitaskut, joista toisessa vetoketju
- edessä kaksisuuntainen vetoketju ja tuulilista tarralla
- joustovyötärö
- lahkeissa vetoketjut ja heijastimet
- hihansuissa tarrasäätö
- EI naarmuttavia nappeja eikä neppareita
- Sivusta ladattavat polvisuojataskut



# Vuorittomat työasut

4119

28,-



- Priha neuletakki
- koot: S-3XL
- neulekangas 100% polyesteriä. Softshell: 94 % polyesteriä ja 6% spandexia (polarfleese)
- musta
- 5 taskua mm. vetoketjulliset sivutaskut, läpällinen rintatasku tarroilla ja 2 isoa sisätaskua.
- olkapäissä, hihoissa ja kauluksessa softshelliä
- hihansuissa tarrakiristys
- vyötärön säätö kiristysnauhalla

4118

27,-

Priha hupparitakki

- lämmin, hengittävä hupparitakki
- materiaali: Kudottua polyesteri sekoituskangasta. Mustat tehostekankaat softshelliä
- tummanharmaa / musta
- 3 taskua. Vetoketjulliset sivutaskut ja rintatasku.
- musta tehostekangas softshelliä
- hihansuissa tarrakiristys
- vyötärön säätö kiristysnauhalla
- kiinteä huppu



koot: S-3XL

4136/4137

33,-

Hi-Vis Softshell huomiopusero

kelta/musta

4137 oranssi/musta

Lämmin softshell huomiopusero

Irrotettavilla hihoilla

EN 20471 Luokka 2

Materiaali: 100 % polyesteriä (softshell) sisäpuoli fleecettä. TPU-kalvo, jolla erinomainen vedenpitävyys ja hengittävyys (8000/8000).

EN 20471 Lk2

- 4 taskua mm. irrotettava henkilökorttitasku, vetoketjulliset sivutaskut ja rintatasku
- vetoketjulla irrotettavat hihat
- tarrakiristys hihansuissa

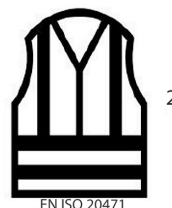
koot: S-3XL



# Sertifioidut sadeasut



46 -  
4310 / 4311



**Vuorillinen**  
**Huomiosadeasusetti (takki ja housu)**  
keltainen/musta Tuote 4310  
oranssi/musta Tuote 4311

**Kestävää PU-pinnoitettua polyester/oxford kangasta.**  
**Verkkovuori.**

**Luokiteltu EN ISO 20471 ja EN 343 standardin mukaan**

- materiaali 100% polyesteriä, jossa polyuretaanipinnoite.
- materiaalin vedenpitävyys ja hengittävyys 5000/5000
- saumat ovat teipattu ja ommeltu
- takin kauluksessa huppu
- takissa 2 sivutaskua
- hihoissa ja lahkeissa nepparisäätö
- verkkovuorimateriaali polyesteriä

**Koot S - 3XL**



46 -  
4308 / 4309



**Vuoriton**  
**Huomiosadeasusetti (takki ja housu)**  
keltainen/musta Tuote 4308  
oranssi/musta Tuote 4309

**Joustavaa ja pehmeää PU-pinnoitettua polyester kangasta.**

**Luokiteltu EN ISO 20471 ja EN 343 standardin mukaan**

- materiaali 100% polyesteriä, jossa polyuretaanipinnoite.
- materiaalin vedenpitävyys ja hengittävyys 5000/5000
- materiaali on joustavaa, kevyttä, pehmeää ja kahisematonta
- saumat ovat teipattu ja ommeltu
- takin kauluksessa huppu
- takissa 2 sivutaskua
- ylös asti sulkeutuva vetoketju tuulilistalla
- hihoissa ja lahkeissa nepparisäätö

**Koot S - 3XL**

# Sadeasut



337

4305



EN 343 : 2003+A1

**Sadeasusetti (takki ja housu) tummansininen**  
**Joustavaa ja pehmeää PU-pinnoitettua polyester kangasta.**  
**Luokiteltu EN 343 standardin mukaan**

- materiaali 100% polyesteriä, jossa polyuretaanipinnoite.
- materiaalin vedenpitävyys ja hengittävyys 5000/5000
- materiaali on joustavaa, kevyttä, pehmeää ja kahisematonta
- saumat ovat teipattu ja ommeltu
- takin kauluksessa huppu
- takissa 2 sivutaskua
- heijastimet lahkeissa ja hihoissa
- ylös asti sulkeutuva vetoketju tuulilistalla
- hihoissa ja lahkeissa nepparisäätö

**Koot S – 3XL**

4304

167

**Sadehousu tummansininen**  
**Joustavaa ja pehmeää PU-pinnoitettua polyester kangasta.**

**Luokiteltu EN 343 standardin mukaan**

- materiaali 100% polyesteriä, jossa polyuretaani-pinnoite.
- materiaalin vedenpitävyys ja hengittävyys 5000/5000
- materiaali on joustavaa, kevyttä, pehmeää ja kahisematonta
- saumat ovat teipattu ja ommeltu
- heijastimet lahkeissa nepparisäätö
- nauhakiristys vyötärössä

**Koot S – 3XL**



# Vuorilliset sertifioidut huomioasut

Materiaali: likaa ja vettä hylkivää beavernylon-kangasta. Materiaali huomioväreissä 80/20 polyesteri/ puuvilla. Kankaan paino 285 gr/m2.

Takeissa tikkivuori 120 gr/m2 100% polyesteri lämpövanua ja housuissa 100 gr/m2 100% polyesteri lämpövanua.

Koot 46-64



## 4122

- pusero
- oranssi/ musta
- EN ISO 20471 Lk2
- 10 taskua mm. kännykkätasku, irrotettava, henkilökorttitasku, 2 povitaskua, vetoketjullinen napoleontasku, 2 isoa läpällistä rintataskua, joista toinen vetoketjulla, sivutaskut vetoketjulla ja hihatasku
- 3M Scotchlite heijastimet myös olkapäiden yli
- tuulilista tarroilla
- YKK vetoketju
- ylös kaulukseen asti oleva vetoketjukiinnitys
- hihansuissa piioresorit
- kauluksessa miellyttävä fleece-vuori
- vyötärön säätö kiristysnauhalla

44

## 4055

### Vyötäröhousu

- oranssi / musta
- EN 20471 LK1
- 6 taskua: 2 sivutaskua, vetoketjullinen reisitasku, takataskut ja henkilökorttitasku
- sivustaladattavat polvisuojataskut
- leveät vyölenkit
- 3M Scotchlite heijastimet
- vyötärössä paitajarru
- korotettu takavyötärö

42



## 4123

### Avohaalari

- oranssi/musta
- EN 20471 LK1
- 8 taskua mm. kännykkätasku, henkilökorttitasku, 2 läpällistä rintataskua, läpälliset takataskut ja reisitasku
- 3M Scotchlite heijastimet
- edessä kaksisuuntainen vetoketju
- leveät vyölenkit
- joustava ja hengittävä selkäosa
- vasaralenkki
- sivusta ladattavat polvisuojataskut

47



# Vuorilliset sertifioidut huomioasut

Materiaali: likaa ja vettä hylkivää beavernylon-kangasta. Materiaali huomioväreissä 80/20 polyesteri/puuvilla. Kankaan paino 285 gr/m<sup>2</sup>.

Takeissa tikkivuori 120 gr/m<sup>2</sup> 100% polyesteri lämpövanua ja housuissa 100 gr/m<sup>2</sup> 100% polyesteri lämpövanua.

Koot 44-66

## 4126

45,-



### Pusero

- punainen /musta koot 44-66
- EN 20471 LK2
- 10 taskua mm. irrotettava henkilökorttitasku, vetoketjulliset rinta- ja sivutaskut, napoleontasku, 2 puhelin taskua jne ...
- 3M Scotchlite heijastimet
- tuulilista tarrakiinnityksellä
- heijastimien suojatereet
- ylös asti sulkeutuva vetoketju
- kaulus miellyttävää fleece-kangasta
- hihansuissa piiloresorit ja nepparikiristys

## 4127

54,-

### Vyötäröhousu olkaimilla

- musta / punainen koot 44-66
- EN 20471 LK2
- irrotettavilla jousto-olkaimilla
- 6 taskua mm. vetoketjullinen reisitasku, irrotettava henkilökorttitasku sivutaskut ja läpälliset takataskut korotettu takavyötärö
- sivusta ladattavat polvisuojataskut
- heijastimien suojatereet



# Vuorilliset sertifioidut huomioasut

Materiaali: likaa ja vettä hylkivää beavernylon-kangasta. Materiaali huomioväreissä 80/20 polyesteri/ puuvilla. Kankaan paino 285 gr/m<sup>2</sup>.

Takeissa tikkivuori 120 gr/m<sup>2</sup> 100% polyesteri lämpövanua ja housuissa 100 gr/m<sup>2</sup> 100% polyesteri lämpövanua.

Koot 46-64



## 4076

- Pusero
- kelta/ musta
- EN ISO 20471 Lk2
- 10 taskua mm. kännykkätasku, irrotettava, henkilökorttitasku, 2 povitaskua, vetoketjullinen napoleontasku, 2 isoa läpällistä rintataskua, joista toinen vetoketjulla, sivutaskut vetoketjulla ja hihatasku
- 3M Scotchlite heijastimet myös olkapäiden yli
- tuulilista tarroilla
- YKK vetoketju
- ylös kaulukseen asti oleva vetoketjukiinnitys
- hihansuissa piioresorit
- kauluksessa miellyttävä fleece-vuori
- vyötärön säätö kiristysnauhalla

44

## 4077

- Vyötäröhousu
- musta / keltainen
- EN 20471 LK 1
- 5 taskua: 2 sivutaskua, irrotettava henkilökorttitasku, reisi- ja takatasku
- sivustaladattavat polvisuojataskut
- leveät vyölenkit
- 3M Scotchlite heijastimet
- vyötärössä paitajarru

43



## 4129

- Avohaalari
- keltainen / musta
- EN 20471 LK1
- 8 taskua mm. kännykkätasku, henkilökorttitasku, 2 läpällistä rintataskua, läpällinen takatasku ja reisi-tasku, jossa irrotettava henkilökorttitasku
- 3M Scotchlite heijastimet
- edessä kaksisuuntainen vetoketju
- leveät vyölenkit
- joustava ja hengittävä selkäosa
- leveät vyölenkit
- vasaralenkki
- sivusta ladattavat polvisuojataskut

47

# Vuorilliset sertifioidut huomioasut

Materiaali: likaa ja vettä hylkivää beavernylon-kangasta. Materiaali huomioväreissä 80/20 polyesteri/ puuvilla. Kankaan paino 285 gr/m<sup>2</sup>.

Takeissa tikkivuori 120 gr/m<sup>2</sup> 100% polyesteri lämpövanua ja housuissa 100 gr/m<sup>2</sup> 100% polyesteri lämpövanua.

Koot 46-64



## 4022

### Pusero

keltainen / tummansininen

- EN 20471 LK3

- 10 taskua mm. kännykkätasku, irrotettava henkilökorttitasku, 2 povitaskua, vetoketjullinen napoleontasku, 2 isoa läpällistä rintataskua, joista toinen vetoketjulla, sivutaskut vetoketjulla ja hihatasku
- 3M Scotchlite heijastimet
- tuulilista tarroilla
- ylös kaulukseen asti oleva vetoketjukiinnitys
- hihansuissa piiloresorit
- kauluksessa miellyttävä fleece-vuori
- vyötärön säätö kiristysnauhalla

45-

## 4053

### Vyötäröhousu

- tummansininen / keltainen

- EN 20471 LK1

- 4 taskua: 2 sivutaskua reisi- ja takatasku
- sivustaladattavat polvisuojataskut
- leveät vyölenkit
- 3M Scotchlite heijastimet
- vyötärössä paitajarru
- vasaralenkki
- korotettu takavyötärö

43-



## 4023

### Avohaalari

- keltainen /tummansininen

- EN 20471 LK1

- 8 taskua mm. kännykkätasku, henkilökorttitasku, 2 läpällistä rintataskua, läpällinen takatasku ja reisi-tasku, jossa irrotettava henkilökorttitasku
- 3M Scotchlite heijastimet
- edessä kaksisuuntainen vetoketju
- leveät vyölenkit
- joustava ja hengittävä selkäosa
- leveät vyölenkit
- vasaralenkki
- sivusta ladattavat polvisuojataskut

47-

# Vuorilliset työasut



## 4154

37,-

Polar Talvipusero

Lämmin tikki/fleecevuorillinen pusero

**Materiaali: likaa hylkivää ja kestäväää beavernylon kangasta 80% polyesteriä ja 20% puuvillaa. Lämpövanuvuori 160 gr/M2.**

- harmaa / musta, keltaisilla yksityiskohdilla
- 8 taskua mm. kännykkätasku, povitasku, 2 isoa läpällistä sivutaskua, D-lenkki, 2 vetoketjullista sivu- ja rintataskua
- olkapäät ja kyynärvarret vahvistettua polyamidi/oxfordkangasta
- heijastintereet etu- ja takaosassa
- ylös kaulukseen asti oleva vetoketjukiinnitys
- hihansuissa ja vyötärössä resorit

koot 46-64

## 4155

34,-

Polar Talvivyötäröhousu

Lämmin tikkivuorillinen housu

**Materiaali: likaa hylkivää ja kestäväää beavernylon kangasta 80% polyesteriä ja 20% puuvillaa. Lämpövanuvuori 100 gr/m2.**

- musta/harmaa, keltaisilla yksityiskohdilla
- 9 taskua mm. läpälliset reisi- ja takataskut, mittatasku, työkalutaskuja, sivutaskut, vasaralengki
- lahkeissa heijastintereet
- sivusta ladattavat polvisuojataskut vahvistettu polyamidi/oxford-kankaalla
- leveät vyölenkit

koot 46-64



**YÖKUVA OTSALAMPUN VALOSSA**



## 4157

37,-

Artic Vision Talvipusero

Lämmin tikkivuorillinen pusero

Tehostepainatus, loistava näkyvyys pimeällä

**Materiaali: likaa, vettä hylkivää ja kestäväää 300D PU-pinnoitettua polyesteriä . Heijastin painatus koko mustalla kankaalla. Lämpövanuvuori 160 gr/M2.**

- sininen/ musta
- 5 taskua mm. sivutaskut, rintataskut, povitasku
- heijastin painatus mustalla kankaalla, heijastintereet etu- ja takaosassa
- vedenpitävyys 3000mm
- tuulilista
- ylös kaulukseen asti oleva vetoketjukiinnitys
- kauluksessa huppu
- hihansuissa tarrakiristys
- joustava vyötärö
- erinomainen näkyvyys pimeällä

koot 46-64

# Vuorilliset työasut

## 4158

47,-



Tuisku Talvitakki

Lämmin tikkivuorillinen takki

Materiaali: likaa, vettä hylkivää ja kestäväää beavernylon kangasta  
Kankaan paino 285gr/m2. 80% polyesteriä ja 20% puuvillaa.

Lämpövanuvuori 160 gr/M2.

- harmaa / musta
- 7 taskua mm. kännykkätasku, povitasku, 2 isoa läpällistä rintataskua, sivutaskut,
- olkapäät ja kyynärvarret vahvistettua 600D pinnoitettua oxford-kangasta
- heijastimet hihoissa ja heijastintereet etu- ja takaosassa
- tuulilista tarroilla
- ylös kaulukseen asti oleva vetoketjukiinnitys
- irrotettava huppu
- hihansuissa tarrakiristys

koot 46-64

## 4159

34,-

Tuisku talvivyötäröhousu

Lämmin tikkivuorillinen housu

Materiaali: likaa, vettä hylkivää ja kestäväää beavernylon kangasta 80% polyesteriä ja 20% puuvillaa. Lämpövanuvuori 100 gr/m2.

- musta/harmaa, oransseilla yksityiskohdilla
- 8 taskua mm. läpälliset reisi- ja takataskut, vetoketjullinen reisitasku, sivutaskut, vasaralenkki
- lahkeissa heijastintereet
- sivusta ladattavat polvisuojataskut vahvistettu 600D oxford-kankaalla
- leveät vyölenkit

koot 46-64



## 4160

37,-



- Polar 2 talvipusero

- materiaali: likaa hylkivää ja kestäväää beavernylon kangasta 80% polyesteriä ja 20% puuvillaa.

Lämpövanuvuori 160 gr/ M2.

- harmaa / musta, oransseilla yksityiskohdilla
  - 8 taskua mm. kännykkätasku, povitasku, 2 isoa läpällistä sivutaskua, D-lenkki, 2 vetoketjullista sivu- ja rintataskua
  - olkapäät ja kyynärvarret vahvistettua 600D polyesteriä
  - heijastintereet etu- ja takaosassa
  - ylös kaulukseen asti oleva vetoketjukiinnitys •
  - kauluksessa miellyttävää fleecää
  - hihansuissa ja vyötärössä resorit
- **Koot: 46-64**

# Vuorilliset työasut

Materiaali: likaa hylkivää ja kestäväää beavernylon kangasta.  
55% polyesteriä ja 45% puuvillaa. Kankaan paino 285 g/m<sup>2</sup>  
Takissa tikkivuorena 120 g/m<sup>2</sup> polyesterivanua.  
Housuissa tikkivuorena 100 g/m<sup>2</sup> polyesterivanua.  
Koot: 46 - 64



## 4150

### 37€

#### Talvitakki

musta (oranssitere)

- 11 taskua mm. kännykkätasku, henkilökorttitasku, 2 povitaskua, 2 isoa läpällistä rintataskua, joista toinen vetoketjullinen, sivutaskut vetoketjulla, kynätasku, hihatasku, D-lenkki
- ylös kaulukseen asti oleva vetoketjukiinnitys
- kauluksessa miellyttävä fleeevuori
- tuulilista tarralla
- hihansuissa piiloresorit, heijastintereet
- joustovyötärö

## 4159

### 34€

#### Vyötäröhousu

Tuisku talvivyötäröhousu

Lämmin tikkivuorillinen housu

Materiaali: likaa, vettä hylkivää ja kestäväää beavernylon kangasta 80% polyesteriä ja 20% puuvillaa. Lämpövanuvuori 100 gr/m<sup>2</sup>.

- musta/harmaa, oransseilla yksityiskohdilla
- 8 taskua mm. läpälliset reisi- ja takataskut, vetoketjullinen reisitasku, sivutaskut, vasaralenkki
- lahkeissa heijastintereet
- sivusta ladattavat polvisuojataskut vahvistettu 600D oxford-kankaalla
- leveät vyölenkit

koot 46-64



## 4152

### 42€

#### Avohaalari

- musta, oranssi tehosteet
- 11 taskua mm. irrotettava henkilökorttitasku, kännykkätasku, tilavat reisitaskut, joista toisessa vetoketju, rintataskut, läpälliset takataskut
- sivusta ladattavat vahvistetut polvisuojataskut
- joustava hengittävä selkäosa
- leveät vyölenkit
- heijastimet lahkeissa

# Vuorilliset työasut

**4063**

**38,-**

## Riipputaskuhousu

- 17 taskua. Kännykkätasku, vahvistettu läpällinen reisitasku, joissa kynä- ja työkalutaskuja, läpällinen takatasku, 2 vapaasti riippuvaa irrotettavaa etutaskua, toisessa henkilökorttitasku, mittatasku, työkalutaskuja -lenkkejä, D-lenkki.
- 80 gr/m2 tikkivuori
- vahvistetut polvisuojataskut heijastimilla, korotettu vyötärön takaosa
- vyötärössä paitajarru.
- leveät vyölenkit
- reisitaskussa ja takataskussa heijastintere



**4120**

## Pusero

- tummansininen /keltainen
- 11 taskua mm. kännykkätasku, henkilökorttitasku, 2 povitaskua, 2 isoa läpällistä rintataskua, joista toinen vetoketjullinen, sivutaskut vetoketjulla, kynätasku, hiha-tasku, D-lenkki
- ylös kaulukseen asti oleva vetoketjukiinnitys
- kauluksessa miellyttävä fleeevuori
- tuulilista neppareilla
- hihansuissa piioresorit, heijastintereet ja nepparisäätö
- joustovyötärö

# Vuorilliset sertifioidut huomioasut

Päällysmateriaali 100% polyesteriä, jossa polyuretaanipinnoitus. Lämmin takki, joka suojaa myös vedeltä. Veden läpäisyvastus 2000mm  
Koot: 48 - 60 tuoteseloste 4027



## 4027

495

### Monitoimitakki

(puolipitkä-malli ns. työnjohtajamalli)

EN471 Lk3

- keltainen /tummansininen
- takissa 5 taskua: henkilökorttitasku, kännykkätasku 2 isoa läpällistä sivutaskua ja povitasku
- edessä kaksisuuntainen vetoketju kaulukseen asti
- kauluksessa miellyttävä fleeevuori ja huppu
- takissa verkkovuori
- vyötärönkiristys nauhoilla
- hihansuissa piioresorit ja nepparisäätö

### Käntöliivi:

- vetoketjulla irrotettava käntöliivi, jonka toinen puoli EN 471 Lk 2 ja toinen sininen tikkiliivi
- liiveissä 5 taskua: sivutaskut ja kännykkätasku
- kaulus miellyttävää fleecää

## 4220

685



### - Priha Varotalvihaalari

- materiaali: likaa, vettä hylkivää ja kestäväää polyesteri/ puuvilla sekoitekangasta. Kankaan paino 285gr/m2.
- lämpövanuvuori 120 gr/m2. Materiaali huomioväreissä 80% polyesteriä ja 20% puuvillaa.
- kelta/ musta • **EN ISO 20471 Lk.3**
- 13 taskua mm. 2 läpällistä ja vetoketjullista rintataskua, id-tasku, läpälliset takataskut, vetoketjulliset sivutaskut, 2 povitaskua, joista toisessa vetoketju, vetoketjullinen napoleontasku, D-lenkki, reidessä mittataskut
- ylös kaulukseen asti oleva kaksisuuntainen vetoketju
- vetoketjulla irrotettava huppu
- hihansuissa tarrakiritys
- vyötäröön asti aukeavat sivuvetoketjut
- takamus ja lahkeet polvista alaspäin vahvistettua veden pitävää kangasta
- joustovyötärö
- tuulilista tarroilla
- koot: 46-64



# Vuorilliset työasut

## 4213

47,-



Vuorillinen

PALLAS Talvihaalari

Lämmin tikkivuorillinen talvihaalari

Likaa hylkivää ja kestäväää kangasta, lämmin

lämpövanuvuori, irrotettava huppu

Materiaali: likaa hylkivää ja kestäväää beavernylon kangasta 65% polyesteriä ja 35% puuvillaa.

Lämpövanuvuori 120 gr/m2.

Sininen/ musta

11 taskua mm. kännykkätasku, vetoketjullinen povitasku, vetoketjullinen napoleontasku, 2 isoa läpällistä rintataskua, joista toinen vetoketjulla, sivutaskut, takataskut

- runsaasti heijastimia
- tuulilista tarroilla, kaksisuuntainen vetoketjukiinnitys
- hihansuissa piiloresorit ja tarrakiinnitys
- lahkeissa sivuvetoketjut
- takamus ja polvista alaspäin vahvistettu vedenpitävällä kankaalla
- vetoketjulla irrotettava huppu
- joustovyötärö

koot 46-64

## 4217

57,-

Umpihaalari

-harmaa/musta

- 8 taskua mm. 2 läpällistä ja vetoketjullista rintataskua, henkilökorttitasku, läpällinen reisitasku, sivutaskut 2 povitaskua, avain- ja vasaralenkki
- ylös kaulukseen asti oleva vetoketjukiinnitys
- vetoketjulla irrotettava huppu
- kauluksessa miellyttävä fleeevuori
- edessä kaksisuuntainen vetoketju
- hihoissa piiloresorit ja lumilukot
- vyötäröön asti aukeavat sivuvetoketjut 2:1 lavetimellä
- takamus ja lahkeet polvista alaspäin vahvistettua vedenpitävää kangasta
- heijastintereet lahkeissa ja hihansuissa
- joustovyötärö
- tuulilista tarroilla



## 4219

60,-

Puu villainen umpihaalari

100% puuvillaa. Kankaan paino 275gr/m2.

Tikkivuori, jossa vanua 120g/m2

Väri: tummansininen

- 10 taskua mm. pakkasen kestävä henkilökorttitasku, kännykkätasku, sivutaskut, rintataskut nepparilla, mittatasku oikealla reidellä, läpälliset takataskut
- vetoketjulla irrotettava huppu
- vyötäröön asti aukeavat metalliset vetoketjut
- kaksisuuntainen metallinen vetoketju
- tuulisuojat vetoketjuille
- koot 46-64

**4603**  
YAMAtune



5 € kpl  
6 par / pss

- TOSI kestävä tekninen työsuikka
- antibakteerinen hopeaionisointi yms. teknisiä ominaisuuksia
- soveltuu loistavasti myös vapaa-aikaan
- runsaasti erikoisominaisuuksia

Koot M (39-41)  
L(42-44)XL(45-47)

  
**4048**

8 €

**Kotimainen vyö**

- musta
- pitävä metallisolki
- pituus 130 cm (säädettävä)
- leveys 4cm



**4099**

16 €

**tekninen lämpöalusasu**

- musta
- materiaali miellyttävää, lämmintä, joustavaa ja paksua 100% polyesteriä
- siirtää erinomaisesti kosteutta pois iholta
- o-kaulus
- soveltuu erinomaisesti kerrospukeutumisen alusasuksi
- koot XS-3XL



**4711**  
10 €



- lampaannahkaa
- ulkomainen

**4704**  
15 €



- lampaannahkaa
- kotimainen



**4610**

1,50 €



- huopapohjallinen
- kotimainen

Koot 37-47  
Pakkaus  
5 paria/koko



**4608**

5 € kpl  
3 par / pss



- tekninen työsuikka
- kestävä, joustava ja lämmin työsuikka
- materiaali: 40 % puuvillaa 15% polyamidia ja 5 % elastaania
- yksi koko 42-45

# Lasten tuotteet

Materiaali: likaa hylkivää ja kestäväää beavernylon kangasta 55% polyesteriä ja 45% puuvillaa, kankaan paino 245 g/m<sup>2</sup>



## 4020

8,50 €

### Keltainen huomioliivi

- EN ISO 1150
- 100% polyesteriä
- vetoketjukiinnitys
- sivut auki, jossa leveä joustava kuminauha kiinnitys
- 3M Scotchlite heijastimet



51 €

## 4215L

### Lasten umpihaalari tikkivuorella

- harmaa/musta
- koot: 110,130 ja 150cm
- 6 taskua mm. 2 läpällistä ja vetoketjullista rintataskua, läpällinen reisitasku, sivutaskut, povitasku
- ylös kaulukseen asti oleva vetoketjukiinnitys
- vetoketjulla irrotettava huppu
- kauluksessa miellyttävä fleeevuori
- edessä kaksisuuntainen vetoketju
- hihansuissa piioresorit ja lumilukot
- vyötäröön asti aukeavat sivuvetoketjut 2:lla vetimellä
- takamus ja lahkeet polvista alaspäin vahvistettua veden pitävää kangasta
- heijastintereet lahkeissa ja hihansuissa
- joustovyötärö
- tuulilista tarroilla

# Hitsarin suojat

Materiaali: kotimaista naudannahkaa



**4402**

29,-

Hitsarin esiliina  
puolipitkä 100 cm



**4403**

41,-

Hitsarin esiliina  
lahkeella 120cm



**4404**

Hihasuojus haljas

26,-



# Polvisuojat

## 6005

### Top-30 polvisuojat

- kotimainen
- kevyet ja kestävät
- helppo tarranauhakiinnitys
- vettä hylkivä materiaali
- mukavat pitää, eivät haittaa kävelyä

15 €



## 6004

### Top-20 polvisuojat

- kotimainen
- tarkoitettu polvisuojataskuun
- kevyet ja taipuisat
- kestävät
- mitat leveys 155mm, korkeus 210 mm

6 €



## 4905

### Pvc esiliina

- sininen
- Kotimainen
- kok: 70x120cm

9 €



TTL  
Sosiaali- ja terveysministeriön päteväksi toteama  
ilmoitettu laitos no. 0403

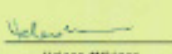
# EY-TYYPPI-TARKASTUS- TODISTUKSEN LAAJENNUS

27182RN502

EN 471:2003 mukainen näkyvä varoitusvaatetus  
ammattikäyttöön  
takki luokka 3, avohaalarit luokka 2  
**Talvipusero 4022-B, Talviavohaalari 4023-B**  
Markkinointi: Muikku Oy  
Joensuu, Suomi

Tuotteet ovat VMP nro 1406/93 vaatimusten mukaisia.

Helsingissä 4. tammikuuta, 2007

  
Helena Mäkinen  
Tutkimusjohtaja

  
Erja Tammela  
Tutkimusjohtaja

Tämä EY-tyyppitarkastustodistus koskee 2 erää, joiden OHS on esittämässä.  
Työterveyslaitos, Työterveyslaitoksen tutkimus- ja tutkimuslaitos, osoite: Mies 0403,  
Toukokuunkatu 41, A, 00200 Helsinki  
Aloitusajankohdat: Aloituskäytännöt, OHS:n ja eräiden eräiden, eräiden eräiden OHS,  
Toukokuunkatu 41, A, 00200 Helsinki

TTL  
Sosiaali- ja terveysministeriön päteväksi toteama  
ilmoitettu laitos no. 0403

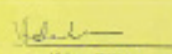
# EY-TYYPPI-TARKASTUS- TODISTUS

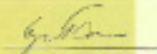
12361NZ501

EN 12477:2001 ja EN 12477/A1:2005 mukainen  
hitavaaran suojausväline, tyyppi A  
**Hirtsaajien kääntö 2601 ja 2611**  
Markkinointi: Muikku Oy  
Joensuu, Suomi

Tuotteet ovat VMP nro 1406/93 vaatimusten mukaisia.

Helsingissä 12. joulukuuta 2012  
Voimassa: 31. tammikuuta 2017

  
Helena Mäkinen  
Tutkimusjohtaja

  
Erja Tammela  
vanhempi asiantuntija

Tämä EY-tyyppitarkastustodistus koskee 1 erää ja eräitä OHS.  
EY-tyyppitarkastustodistus koskee OHS:n, OHS:n ja OHS:n OHS,  
Toukokuunkatu 41, A, 00200 Helsinki  
Työterveyslaitos, Työterveyslaitoksen tutkimus- ja tutkimuslaitos, osoite: Mies 0403,  
Toukokuunkatu 41, A, 00200 Helsinki

TTL  
Sosiaali- ja terveysministeriön päteväksi toteama  
ilmoitettu laitos no. 0403

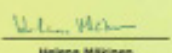
# EY-TYYPPI-TARKASTUS- TODISTUS

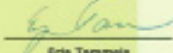
26538KL501

EN 471:2003 mukainen näkyvä varoitusvaatetus  
ammattikäyttöön  
luokka 2  
**Heljastinliivit 4020, 4021**  
Markkinointi: Muikku Oy  
Joensuu, Suomi

Tuotteet ovat VMP nro 1406/93 vaatimusten mukaisia.

Helsingissä 23. tammikuuta, 2007

  
Helena Mäkinen  
Tutkimusjohtaja

  
Erja Tammela  
Tutkimusjohtaja

Tämä EY-tyyppitarkastustodistus koskee 2 erää ja eräitä OHS.  
Työterveyslaitos, Työterveyslaitoksen tutkimus- ja tutkimuslaitos, osoite: Mies 0403,  
Toukokuunkatu 41, A, 00200 Helsinki  
Aloituskäytännöt, Aloituskäytännöt, OHS:n ja eräiden eräiden, eräiden eräiden OHS,  
Toukokuunkatu 41, A, 00200 Helsinki

TTL  
Sosiaali- ja terveysministeriön päteväksi toteama  
ilmoitettu laitos no. 0403

# EY-TYYPPI-TARKASTUS- TODISTUS

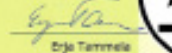
104792H501

EN ISO 11611:2007 (luokka 1 A1),  
EN ISO 11612:2008 (A1+A2 B1 C1 E1) ja EN 1149-5:2008  
mukainen staattista sähköä johtava suojausvaatetus  
hälsäukseen ja vastaavien töiden sekä  
suojaamaan kuumuukselta ja tulta  
**Hirtsaushaalari 4084**  
Markkinointi: Muikku Oy  
Joensuu, Suomi

Tuote on VMP nro 1406/93 vaatimusten mukainen.

Helsingissä 1. syyskuuta, 2010

  
Helena Mäkinen  
Tutkimusjohtaja

  
Erja Tammela  
Vanhempi asiantuntija

Tämä EY-tyyppitarkastustodistus koskee 2 erää ja eräitä OHS.  
Työterveyslaitos, Työterveyslaitoksen tutkimus- ja tutkimuslaitos, osoite: Mies 0403,  
Toukokuunkatu 41, A, 00200 Helsinki  
Aloituskäytännöt, Aloituskäytännöt, OHS:n ja eräiden eräiden, eräiden eräiden OHS,  
Toukokuunkatu 41, A, 00200 Helsinki





Markkinointi Muikku Oy  
Helinintie 1  
80130 Joensuu  
puh. 010 235 1350  
[www.priha.fi](http://www.priha.fi)  
[markkinointi@muikku.fi](mailto:markkinointi@muikku.fi)