

HELLY HANSEN WORKWEAR 24



 TRUSTED BY
PROFESSIONALS

HH[®]
workwear

ALIVE
SINCE / 1877

CONTACT US



AUSTRIA

Helly Hansen Austria GmbH
Am Modenapark 10/17
1030 Wien
Phone: +43 720 569080
Email: workwear.austria@hellyhansen.com

SHOWROOM

Dr. Auner Straße 21
8074 Raaba



BELGIUM & LUXEMBURG

Helly Hansen NV
Holtum Noordweg 77
NL-6121 RE Born
Phone: +32 (0)380 81543
E-mail: workwear.benelux@hellyhansen.com



CANADA

Helly Hansen-CA
12033 Riverside Way Suite 301
Richmond, BC V6W 1K6
Phone: 1-800-435-5901
E-mail: Orders.Work-CAN@HellyHansen.com



CHILE

Segurycel S.A.
Av. Ejército Libertador N 740
CL-Santiago
Phone: +56 2 7075700
E-mail: workwear@hellyhansen.cl



CZECH

Helly Hansen Czech Republic s.r.o.
Strakonická 3309/2e
150 00 Praha 5
Phone: +420 228 881 936
E-mail: ww.cz@hellyhansen.com



DENMARK

A/S Helly Hansen
Visiting Address:
Lergravsvej 59 2. sal
2300 København S
Postal Address:
P.O. Box 22
DK - 2100 KØBENHAVN Ø
Phone: +45 80 88 55 24
E-mail: workwear.denmark@HellyHansen.com



ESTONIA

Tamec Trade OÜ
Mustamäe tee 29
EE-10613 Tallinn
Web: www.tamectrade.ee
Phone: +37 268 16 611
E-mail: info@tamectrade.ee

Stokker AS

Peterburi tee 44
11415 Tallinn
Web: www.stokker.ee
Phone: +37 262 01 111
E-mail: stokker@stokker.com



FINLAND

Helly Hansen Oy
Visiting address:
Teknobulevardi 3 - 5
FI - 01530 Vantaa
Phone: +358 800 919 702
Customer service:
E-mail: workwear.finland@HellyHansen.com



FRANCE

Helly Hansen France S.A.R.L
6, rue du Bulloz
74940 Annecy le Vieux
France
Phone: +33 458020070
E-mail: ww.fr@hellyhansen.com



GERMANY

Helly Hansen Deutschland GmbH
Balanstrasse 73 / Haus 10
D-81541 München
Phone: +49 (0)89 200084030
E-mail: ww.de@hellyhansen.com



HUNGARY

Helly Hansen Magyarország Kft.
Rétköz u. 5.
1118. Budapest
Phone: +36 1 789 0533
E-mail: ww.hu@hellyhansen.com



ITALY

Helly Hansen Italy SRL
Via San Bartolomeo 777/7
19126 La Spezia
Phone: +39 02 89877800
E-mail: ww.it@hellyhansen.com



LITHUANIA

JSC DND TALIS
Savanorių pr. 124B
LT-03153 Vilnius
Phone: +37060000191
E-mail: prekyba@talis.lt

JSC Gitana
Biculių str.32
Klaipėda distr. LT-96320
Phone: +37061360151
E-mail: info@gitana.lt



THE REPUBLIC OF IRELAND & NORTHERN IRELAND

PMG - Premier Marketing Group
Unit G2 Calmount Park
Calmount Road, Dublin 12
Phone: +353 01 4600723
E-mail: conor.lloyd@hellyhansen.com



MEXICO

PROSAFE
Lateral Sur. Periférico Norte #33-3
Col. El Vigia
Zapopan, Jalisco, México
CP. 45140
Web: www.prosafebrands.com



NETHERLANDS

Helly Hansen BV
Holtum Noordweg 77
NL-6121 RE Born
Phone: +31 (0)46 7440074
E-mail: workwear.benelux@hellyhansen.com



NORWAY

Helly Hansen AS
PO box 1653 Vika
N-0120 Oslo, Norway
Visiting address:
Munkedamsveien 35
N-0250 Oslo
Phone: +47 69249100
E-mail: workwear.no@hellyhansen.com



POLAND

Helly Hansen Sp. z o.o.
Mangalia 2A
02-758 Warszawa
Phone: +48 22 243 67 93
E-mail: ww.pl@hellyhansen.com



PORTUGAL

Helly Hansen Spain suc. En Espana
Ronda Maiols no 1, 4a Planta, Despachos 419-421
E-08192 Saint Quize del Vallés [Barcelona]
Phone: +34 931770617
E-mail: workwear.spain@hellyhansen.com



ROMANIA

Dairy Max International S.R.L
Str. 66 nr. 16,
437345 Tautii Magheraus
Romania
Phone: +40 741216010
Website: www.safetymax.ro
E-mail: info@safetymax.ro



SLOVENIA

ZAVAS d.o.o.
Špruha 19
SI-1236 Trzin
Phone: +386 1 5610 420
E-mail: prodajal@zavas.com



SPAIN

Helly Hansen Sportswear Spain S.L.U.
Ronda Maiols no 1, 4a Planta
Despachos 419-421
08192 St. Quirze del Valles
Phone: +34 931 770 617
E-mail: workwear.spain@hellyhansen.com



SWEDEN

Helly Hansen AB
Visiting Address:
Stormbyvägen 2-4, S-163 91 SPÅNGA
P.O. Box 55 S-163 91 SPÅNGA
Phone: +46 20 08 96 380
E-mail: workwear.sweden@hellyhansen.com



SWITZERLAND

Helly Hansen (Schweiz) AG
Haus 9, Showroom 4.51
Thurgauerstrasse 109
8152 Glattpark
Phone: +41 (0)44 5785340
E-mail: workwear.switzerland@hellyhansen.com



UNITED KINGDOM

Helly Hansen UK Ltd
Unit G3 (A)
Birbeck House
Colliers Way, Phoenix Park
NG8 6AT Nottingham UK
Phone: +44 (0) 115 979 5997
E-mail: workwear.uk@hellyhansen.com



USA

Helly Hansen (U.S.) Inc.
14585 Stewart Road E
Sumner, WA 98390
Phone: (800) 435-5901
Email: Orders.Work-USA@hellyhansen.com

EXPORT

[Excluding above mentioned countries and North America]

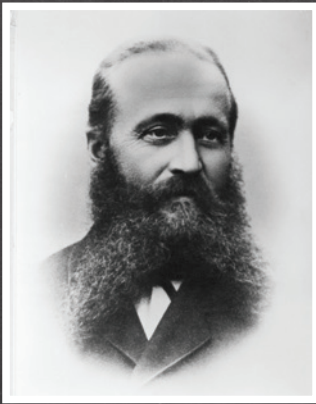
Helly Hansen AS
Munkedamsvn. 35, 6.fl, PO box 1653
N-0250 Oslo, Norway
Phone: +31 610201389
E-mail: ww.export@hellyhansen.com

Export manager:

Patrick Purvis
patrick.purvis@hellyhansen.com

Leon Horst
Leon.Horst@HellyHansen.com

CONTACT US	2
OUR HERITAGE	4
SUSTAINABILITY & RESPONSIBILITY	6
TECH CLINIC	7
CE MARKING & STANDARDS	20
HH CONNECT™	24
TRADES	
BIFROST	28
MAGNI	29
KENSINGTON	33
BARCODE	40
CHELSEA EVOLUTION	41
OXFORD	47
MANCHESTER	55
WOMENSWEAR	
MANCHESTER	60
LUNA	65
LUNA HI VIS	70
W GALE	72
LIFA® MERINO	73
FUNDAMENTALS	75
HI VIS	83
ICU	84
ALNA	91
UC-ME	101
ADDVIS	107
ALTA	112
MULTINORM	114
RAINWEAR & FISHING	119
WINTER TECH	125
HERITAGE	127
BASELAYER	130
ACCESSORIES	136
FOOTWEAR	150
SIZE GUIDE	186
INDEX	192



INNOVAATIOITA VUODESTA 1877

Norjassa perustettu Helly Hansen on valmistanut ammattilaiskäyttöön sopivia suojaavia ja mukavia vaatteita jo 140 vuoden ajan.

Vuosikausia merillä viettänyt norjalaiskapteeni Helly Juell Hansen alkoi vuonna 1877 valmistaa vaimonsa Maren Margarethen kanssa öljykangastakkeja, housuja, sydvestejä ja pressuja pellavansiemenöljyyn kastetusta karkeasta pellavasta. Helly Hansenin perintö elää edelleen, ja yhtiö kehittää sekä valmistaa innovatiivisia tuotteita markkinoille.

1949

HELOX – VEDENPITÄVYYDEN UUSI AIKAKAUSI

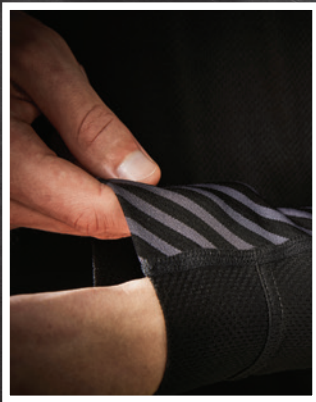
Vedenpitävän Helox-kankaan ohut ja läpinäkyvä, kiinniommeltu PVC-muovikerros teki takeista vedenpitäviä. Mullistava tekniikka otettiin pian yleisesti käyttöön ulkovaatteissa. Takeista tuli oitis menestystuote, jota valmistettiin 30 000 kappaletta joka kuukausi. Norjan edustajat käyttivät niitä Helsingin kesäolympialaisissa vuonna 1952.



1961

TEKNINEN FIBERPILE-VÄLKERROS KEKSITTIIN

Helly Hansen kehitti yhteistyössä norjalaisen Fiber Pile Inc. -yhtiön kanssa Fiberpile-kankaan – ensimmäisen fleecen. Sen lämpö-painosuhte oli erinomainen, ja se säilytti lämpöominaisuutensa myös märkänä. Niinpä siitä tuli nopeasti metsurien ja ulkoiluihmisten suosikki. Konsepti elää edelleen, ja Propilen nykyversio on yhä tuotannossa.



1970

LIFA – TEKNINEN KERRASTO SAI ALKUNSA

HH:n LIFA® mullisti ulkoiluvaatealan esittelemällä ensimmäiset tekniset alusvaatteet. LIFA® siirtää kosteutta pois iholta ja pitää käyttäjän miellyttävän lämpimänä. Sitä ovat käyttäneet ammattilaiset maailman kaikilla merillä ja monilla maailman korkeimmista vuorenhuipuista. Se pääsi myös Outside Magazine -aikakauslehden The Most Influential Gear of All Time -listalle vuonna 2012. LIFA® on yhä perusta markkinoiden parhaille teknisille alusvaatteille.



1972

Helly Hansen lanseerasi pelastusliiveille tarkoitetun umpisoluisen PVC-vaahtomuovin. 30 vuotta myöhemmin vaahtomuovi on edelleen käytetyin kelluntamateriaali.

1984

HELLY TECH® – VEDENPITÄVÄ JA HENGITTÄVÄ RATKAISI

Vedenpitävä ja hengittävä Helly Tech® -kangas lanseerattiin 1980-luvulla. Palkitusta kankaasta tuli uusi normi funktionaalisten ja suojaavien vaatteiden markkinoilla. Se antoi myös viimeisen silauksen vuonna 1986 lanseeratulle Helly Hansen 3-Layer System™ -järjestelmälle – alan ensimmäiselle ohjelmalle, joka opettaa ihmisiä pukeutumaan oikein ulkoilua varten. Nykyisin Helly Tech® -kankaat suunnitellaan ammattilaistason hiihtäjien, laskettelijoiden, merimiesten ja purjehtijoiden tarpeisiin sekä työkäyttöön eri puolilla maailmaa.



1990

PROWOOL – LIFA®-TEKNIIKAN JA MERINOVILLAN TÄYDELLINEN YHDISTELMÄ

Kylmiin säihin tarkoitettu Prowool (myöhemmin HH® Lifa Merino) -kerrasto lanseerattiin 1990-luvun lopulla. Siinä kosteutta pois siirtävä Lifa® Stay Warm Technology™ yhdistyi lämmittävään merinovillaan. Kylmissä oloissa työskenteleville ammattilaisille kehitetystä tuotteesta tuli toimivuutensa, lämpimyytensä ja mukavuutensa ansiosta nopeasti suosittu.



2012

H²FLOW™ – PAREMPI RATKAISU LÄMMÖNSÄÄTELYYN

Helly Hansen esitteli vuonna 2012 uuden H²FLOW™-tekniikan H²FLOW™-takillaan, joka voitti Norjan design-neuvoston myöntämän Design Excellence -palkinnon. Patentoidussa H²FLOW™-takissa on ilmanvaihtojärjestelmä ja suojakerros. Sen avulla käyttäjä voi tehokkaasti säädellä kehonsa lämpötilaa.



2018

LIFA® MAX – HELLY HANSENIN LÄMPIMIN KERRASTO KYLMIIN SÄIHIN

Helly Hansen esittelee tähän asti lämpimimmän kerrastonsa, jossa hyväksi todettuja Lifa®-kuituja on paksunnettu. Lopputuloksena on entistä lämpimämpi, kevyempi ja joustavampi vaate. Erittäin lämmin ja mukava Lifa® Max on mielestämme markkinoiden paras tekninen kerrasto tällä hetkellä.

2022

BRZ - Ilmastoa säätelevää mukavuutta

Helly Hansen Workwear on julkaissut BRZ-tuotteet. BRZ on tuoterakenne, joka on tarkoitettu antamaan ilmastoa säätelevää mukavuutta ja joustavuutta. Sitä tehostavat kevyt kangas ja mekaaninen tuuletus.



2023

HH Connect

HH CONNECT™ on vaihdettava taskujärjestelmä, joka tarjoaa loppukäyttäjille enemmän joustavuutta heidän valitsemansa tuotteen suhteen. Ratkaisun avulla käyttäjä voi optimoida työnsä käyttämällä erilaisia taskuja erilaisiin tarpeisiin.

KESTÄVÄ KEHITYS JA VASTUULLISUUS

Luomme ammattitason varusteita, jotka auttavat ihmisiä pysymään hengissä maailman ankarimmissa ympäristöissä. Siitä lähtien, kun merikapteeni Helly Juell Hansen perusti Helly Hansenin vuonna 1877, olemme kehittäneet korkealaatuisia varusteita suojellaksemme ihmisiä merellä ja vuoristossa. Siksi meillä on velvollisuus suojella myös näitä ympäristöjä.

Yli 140 toimintavuoden jälkeen tiedämme, että pitkäaikainen menestys voidaan saavuttaa vain kunnioittamalla, suojelemalla ja edistämällä eettisiä arvoja, ihmisoikeuksia ja ympäristöä. Olemme sitoutuneet nauttimaan valtameristä, vuorista ja mahtavasta luonnosta edelleen vastuullisesti. Soveltamalla kokonaisvaltaista ja tieteellistä lähestymistapaa kaikkiin päätöksiimme pyrimme varmistamaan, että toimintamme tukee ihmisten ja planeetan mahdollisuuksia menestyä.



PLANEETAN TERVEYS

Maapallollamme on edessään valtavia haasteita, jotka liittyvät muun muassa ilmastonmuutokseen, valtamerien happamoitumiseen, veden loppumiseen, biologiseen monimuotoisuuteen ja veden saastumiseen. Helly Hansen tietää, että yrityksenä ja tuottajana meidän on osallistuttava pyörän kääntämiseen kohti positiivista muutosta.

Meidän on varmistettava ja sovellettava parasta saatavilla olevaa tekniikkaa negatiivisten vaikutusten vähentämiseksi – ja varmistettava, että noudatamme korkeimpia laatustandardeja ja mittaamme tuotantomme.



VASTUULLISTA KULUTTAMISTA

Luonnonvaramme ovat rajalliset ja nykyään kulutamme liikaa materiaaleja ja muita resursseja siinä määrin, että ihmiset tarvitsisivat 1,7 maapalloa elämiseen.

Meidän on vähennettävä kulutustamme vastaamaan yhden planeetan kulutusta ottamalla tuotteissamme käyttöön kiertotalouteen perustuvan ajattelutavan ja lähestymistavan ja hyödyntämällä materiaaleja, joissa on parempi ympäristöprofiili.

Varmistamme, ettemme koskaan tingi laadusta ja pyrimme aina valmistamaan pitkäikäisiä tuotteita.



SITOUTTAMINEN

Sisäisen ja ulkoisen yhteistyön ja viestinnän myötä näemme, että pyrkimyksiin voidaan päästä ja tavoitteet voidaan saavuttaa. Kun innostamme ja tuemme ihmisiä lähtemään ulos tutkimaan luontoa, vahvistuu tunne siitä, että he kuuluvat planeetallemme ja haluavat suojella sitä.

Siksi keskitymme rakentamaan vahvoja suhteita ammattimaisiin kumppaneihin, vapaaehtoisryhmiin ja asiakkaisiin, jotka haluavat tehdä positiivisen vaikutuksen.



TOIMEENTULO JA TYÖOIKEUDET

Helly Hansenilla on selkeä filosofia, jonka mukaan läheiset suhteet kumppaneihimme ja pitkäaikaiset suhteet lisäävät työtyytyväisyyttä ja voimaantumisen tunnetta toimitusketjussamme työskentelevien ihmisten keskuudessa.

Jatkamme työtä taataksemme elämiseen riittävän palkan ja työturvallisuuden ja suojellaksemme syrjinnältä.

Painopiste on sosiaalisissa ohjelmissa, joissa otetaan käyttöön vuoropuhelu- ja parannussuunnitelmia.

TECH CLINIC



HELLY HANSEN
work/wear

HELLY HANSEN
work/wear

1

2

3

HELLY HANSEN
work/wear

HELLY HANSEN
work/wear

3-LAYER SYSTEM



BASELAYER

DRY.

Helly Hansenin aluskerroksia nimitetään usein toiseksi ihoksi, ja ne ovat olennaisia lämmönsäätelyn ja kosteudenhallinnan kannalta missä tahansa tilanteessa. Kuormittavan ponnistelun aikana LIFA®-teknologiamme siirtää kosteuden iholta jättäen olosi kuivaksi ja mukavaksi. Tämänhetkiset aluskerroksemme on luokiteltu lämpötason mukaan, niin että voit valita tarpeisiisi parhaiten sopivan.



MIDLAYER

WARM.

Kylmissä olosuhteissa Helly Hansenin lämmittävät välikerrokset sitovat kehostasi huokuvan lämpimän ilman ja toimivat eristeenä silloin kun sitä eniten tarvitset. Kun kehosi lämpenee, jotkut välikerroksistamme huolehtivat ilmanvaihdosta poistaen liiallisen lämmön ja siirtäen aluskerrostemme tavoin kosteuden läpi, niin että pysyt kuivana ja lämpimänä pitkinä päivinä työmaalla. Välikerrokset tulisi aina valita olosuhteiden ja aktiivisuuden mukaan.



PROTECTIVE
LAYER

SAFE.

Järjestelmämme kolmas ja viimeinen osa on ulkokerros, jonka tarkoitus on suojata käyttäjäänsä. Palkitun vedenkestävän Helly Tech® -kalvomme avulla olemme pystyneet luomaan laajan valikoiman kestäviä, suojaa antavia ja saumoistaan sinetöityjä takkeja ympärivuotiseen käyttöön. On tärkeää, että ulkokerros myös hengittää, niin että se huolehtii oikeanlaisesta ilmanvaihdosta ja kosteudenhallinnasta estäen kehon ylikuumentumisen. Lämpötilasta riippuen ulkokerros voi suojata tuulelta, sateelta tai lumelta, joten se on olennainen osa kaikkia mallistojamme.

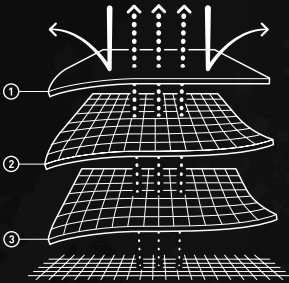


KUN HELLY HANSEN ESITTELI 1970-LUVUN ALUSSA 3-KERROSJÄRJESTELMÄNSÄ ENSIMMÄISTÄ KERTAA, SE OLI ALALLA VALLANKUMOUKSELLINEN. ENSIMMÄISTÄ KERTAA IHMISIÄ OPASTETTIIN ALUS- JA VÄLIKERROSTEN JA VEDENPITÄVIEN TAKKIEN KÄYTÖSSÄ NIIN, ETTÄ NÄMÄ PYSTYIVÄT SUOJAUTUMAAN VAIHTELEVILLA SÄILLÄ.

HELLY TECH®

VEDENPITÄVÄ. HENGITTÄVÄ.
TAATUSTI.

Helly Tech® on vedenpitävä ja hengittävä pintakerros, joka suojaa sinua sääolosuhteilta.



NÄIN HELLY TECH® TOIMII

1. DWR-käsitelty pintakangas on tuulenpitävä ja hylkii vettä.
2. Vedenpitävä ja hengittävä kalvo tai pintakäsittely
3. Erittäin hengittävä sisäkangas, verkko tai vuori



Helly Tech® -rakenteessa käytetään polyuretaanipohjaisia kalvoja ja pintakäsittelytekniikoita. Polyuretaanikalvo tekee kankaasta pehmeän ja joustavan, ja pintakäsittely takaa vedenpitävyyden ja hengittävyuden. Helly Tech® -rakenteessa käytetään joko hydrofiilisiä kalvoja tai mikrorei'itettyjä kalvoja kankaan käyttötarkoituksen mukaan.



Hydrofiilinen kalvo toimii osmoottisesti: se estää suoloja pääsemästä huokosiin ja tukkimasta niitä. Mikrorei'itetyt polyuretaanikalvot ovat vettä hylkiviä polymeerejä. Kalvorakenteen huokokset ovat jopa 20 000 kertaa vesipisaraa pienempiä mutta silti jopa 700 kertaa vesihöyrymolekyylä suurempia. Näin Helly Tech® on vedenpitävä mutta samalla hengittävä, sillä hiki ja lämpö pääsevät haihtumaan huokosista, joihin vesipisara ei mahdu.



Helly Tech® on itse asiassa enemmän kuin pelkkä kangas – siinä yhdistyvät DWR-käsitelty pintakangas, erittäin hengittävä ja vedenpitävä kalvo, tiivistetyt saumat ja usein myös erittäin hengittävä sisäkangas, verkko tai vuori.

Tuotteiden saumat on teipattu vedenpitävällä nauhalla ja liimalla, joten vesi ei pääse läpi ompeleiden välissä olevien pienten rakojen kautta.

HELLY TECH® -KANKAITA ON USEITA ERI TYYPPEJÄ. PÄÄASIAALLINEN ERO ON KANKAAN KERROSTEN LUKUMÄÄRÄSSÄ.

HELLY TECH®
P R O F E S S I O N A L

Intensiivisiin, pitkäkestoisiin tai märissä olosuhteissa tapahtuviin aktiviteetteihin
Erittäin vedenpitäviä ja hyvin hengittäviä malleja ja rakenteita erityisesti urheilukäyttöön.

HELLY TECH®
P E R F O R M A N C E

Monenlaisiin vaativiin ulkoaktiviteetteihin erittäin haastavissa, muuttuvissa ja ennakoimattomissa sääolosuhteissa.

HELLY TECH®
P R O T E C T I O N

Täysin veden- ja tuulenpitäviä, hengittäviä kankaita ja rakenteita. Kaikkiin tilanteisiin ja sääolosuhteisiin, joissa tarvitaan suojaa.



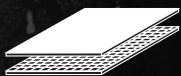
3 PLY CONSTRUCTION

Pintakangas + kalvo ja sisäkerros muodostavat yhdessä kevyen, nopeasti kuivuvan ja kestävän kokonaisuuden.



2,5 PLY CONSTRUCTION

Pintakangas + kalvo tai pintakäsittely muodostavat yhdessä sisäpuolen suojaavan painatuksen kanssa erittäin kevyen, pieneen tilaan pakattavan kokonaisuuden.



2 PLY CONSTRUCTION

Pintakangas + kalvo tai pintakäsittely muodostavat yhdessä hengittävän ja vedenpitävän kokonaisuuden, jota suojaa sisäpuolelta lämmin ja miellyttävä vuori tai verkko.

LAB TESTS

VESIPATSAS, ISO 811 JA JIS LIS L 1092-B1

Ilmaisee kankaan vedenpitävyyden paineella testattuna. 10 000 mm vesipatsas vastaa painetta 10 m syvyydessä.

HENGITTÄVYYS, JIS L 1099-1985-B1

Antaa arvon g / m² / 24h – vesimolekyylien määrä, joka läpäisee 1 neliömetrin kangasta 24 tunnin kuluessa.

15.000 g hengittävyys tarkoittaa, että takki pystyy läpäisemään 30 litraa vesihöyryä 24 tunnissa. Vertailun vuoksi ihmiskeho hikoilee keskimäärin yhden litran vuorokaudessa.

VETTÄHYLKIVYYS, ISO 4920: 1981 JA AATCC 35-2006

Spray testi: testataan kankaan vettähylykyvyysominaisuudet ennen pesua ja sen jälkeen.



LÄMMIN. KUIVA. MIELLYTTÄVÄ.

1970-luvun alussa markkinoille tullut Lifa® perustuu vuosien ajan testattuun ja kehitettyyn lankatekniikkaan. Lifa®-tekniikalla voidaan sekä hallita kosteutta että eristää lämpöä. Tekniikka siirtää kosteuden pois iholta ja kuljettaa hien kankaan pinnalle, josta se haihtuu. Vuonna 2006 Lifa®-tekniikka yhdistettiin mulesing-vapaasti tuotettuun merinovillaan. Tällä tavalla syntyi markkinoiden tähän asti paras aluskerrasto.

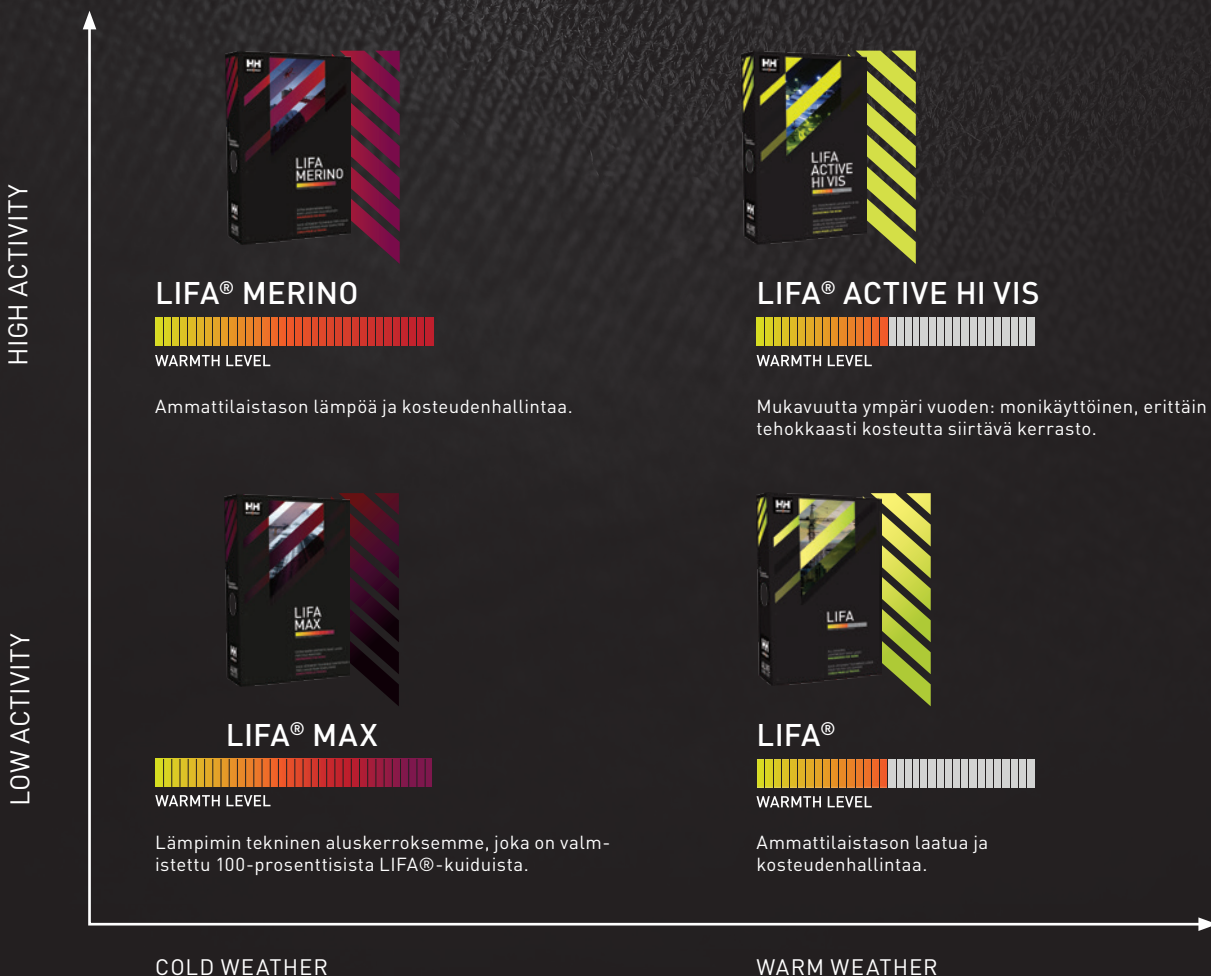


Lifa® on hydrofobinen kuitu, joka estää nesteen imeytymisen. Lifa®-kuituja käytetään alusvaatteissa lähinnä ihoa olevassa kalvokerroksessa. Kun lähinnä ihoa olevaan lankakerrokseen yhdistetään toinen, hydrofiilinen eli kosteutta imevä kerros, kehon erittämä hiki siirtyy pois iholta seuraavaan kerrokseen, johon se imeytyy. Näin käyttäjän olo on aina lämmin, kuiva ja miellyttävä

MITEN LIFA® TOIMII?

Lifa® Stay Warm Technology siirtää kosteutta pois iholta ja pitää sinut lämpimänä kauemmin.

LIFA® on erittäin kevyt aluskerroskuitu, joka sopii erinomaisesti syys- ja talvikeleihin. Lifa® -malliston yhden kerroksen kankaat on valmistettu kokonaan Lifa®-kuiduista, mikä takaa kevyen lämmöneristyksen ja kosteudenhallinnan. Lifa®-kankaan teknologia toimii parhaiten, kun se sijoitetaan toisen vaatteiden alle. Mitä useampia kerroksia sinulla on päälläsi, sitä kauemmas kankaasta ja ihosta hiki ja kosteus siirtyvät.



lifaloft™

INSULATION BY **PRIMALOFT**

KEVYEMPI. LÄMPIMÄMPI.

Yhteistyössä Primaloftin® kanssa kehitetty LIFALOFT™ yhdistää LIFAn® ainutlaatuisen eristerakenteen ja Primaloftin® kattavan synteettisiä eristeitä koskevan tietämyksen.



KEVYEMPI JA SILTI LÄMPIMÄMPI KUIN TAVALLINEN ERISTE

Paremman lämmön, kevyen eristyksen ja ylivertaisten kosteudenhallintaominaisuuksien ansiosta LIFALOFT™-tekniikka on eristevallankumous, jonka avulla pysyt lämpimämpänä kevyemmin kuin tavallisella polyesteriaieristeellä.

MITEN LIFALOFT™ TOIMII

LIFA®-kuitujen ainutlaatuiset vettä hylkivät ominaisuudet takaavat kosteudenhallinnan, jota tarvitaan kestävyttä vaativassa liikunnassa. Primaloft®-rakenne tarjoaa hyvän ja hengittävän eristyksen kaikkeen liikuntaan.

LIFALOFT™-eriste perustuu LIFA®-kuitutekniikkaan, josta on kehitetty kevyt rakenne, joka varaa enemmän ilmaa kuin tavallinen polyesteriaeriste ja on lämpimämpi. Kuitu ei ime itseensä vettä, joten eristetekniikka sopii ihanteellisesti vaativaan liikuntaan niin talvella kuin kesälläkin.

TECHNICAL DETAILS



LIFALOFT™-eriste luo enemmän ilmataskuja ja tuntuu lämpimämmältä



HYDROPHOBIC

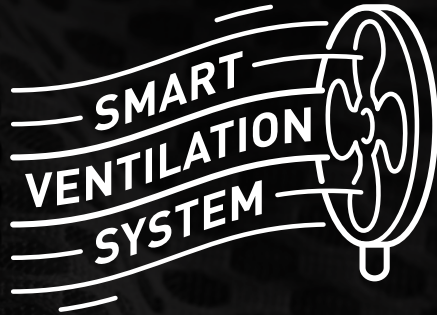
LIFA®-kuiduilla on paremmat kosteudensiirto-ominaisuudet.





LÄMPIMÄMPI. VIILEÄMPI. KUIVEMPI.

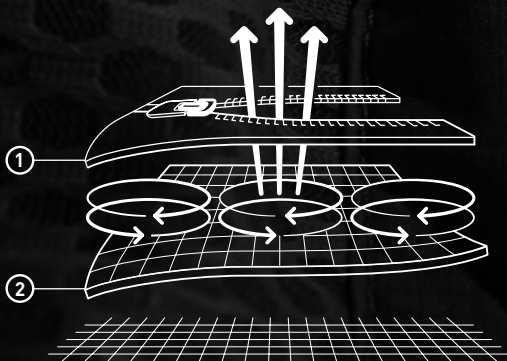
Helly Hansen H²Flow™ tekniikalla varustetut takit viilentävät sinut 20% nopeammin kuin muut takit vastaavan paksuisella lämmöneristyksellä.



H²Flow™-takin kanssa voit itse säädellä kehosi lämpötilaa. Teknologia optimoi lämmöneristyksen hyödyntämällä ilmataskuja ja koloja, jotka säilyttävä kehon lämmön. Voit säädellä lämpötilaa ja ilmavirtausta vetoketjuilla ilmanvaihtoaukoilla, joista viileä ilma pääsee sisään ja lämmin ulos.



Vaateen sisään luodaan tyhjiä tai täysiä ilmatiloja lisäämällä tai vähentämällä kangasta. Tyhjä lisätila täyttyy kehon lämmittämällä ilmalla. Molemmissa tapauksissa tarkoitus on luoda kehon strategisille alueille ilmataskuja ohjaamalla ilma haluttuun tilaan. Näissä taskuissa oleva ilma lämpenee kehon lämmön avulla ja pitää käyttäjän lämpimänä.



MITEN H²FLOW™ TOIMII?

Ilmanvaihtovetoketjuilla voi päästää vaateen sisään viileää ilmaa, jos lämpötila nousee liiaksi. Ilmataskut tai aukot säilyttävät kehon lämmön, joten kaikissa H²FLOW™-takeissa on hyvä lämpö-painosuhte.

HELLY TECH® -VAATTEIDEN HOITO

Helly Tech® -vaatteiden hoitaminen on tärkeää niiden käyttöiän maksimoimiseksi. Niiden peseminen poistaa niiden pinnalta ylimääräiset aineet, kuten öljyt, lian ja suolan, ja palauttaa kankaan pintajännityksen, niin että kalvo toimii optimaalisesti vuosikausia.

Mietitkö, milloin vaate kannattaa pestä? Tarkkaile näitä merkkejä.

- Jos vesi- ja/tai sadepisarat eivät enää helmeile takin pinnalla ja alkavat jättää märkiä jälkiä, kestävä vedenhylkivyyks (DWR) on saattanut kulua pois tai sen toiminta on lakannut.
- Jos hengittävyys ei tunnu olevan samalla tasolla kuin Helly Tech® -vaatteesi ostoaikana, syynä voi olla kalvon likaantuminen.
- Jos vaate vaatii DWR:n uusimista, suosittelemme tekemään tämän pesun jälkeen ennen rumpukuivausta.

KUINKA PESET HELLY TECH® -VAATTEESI:

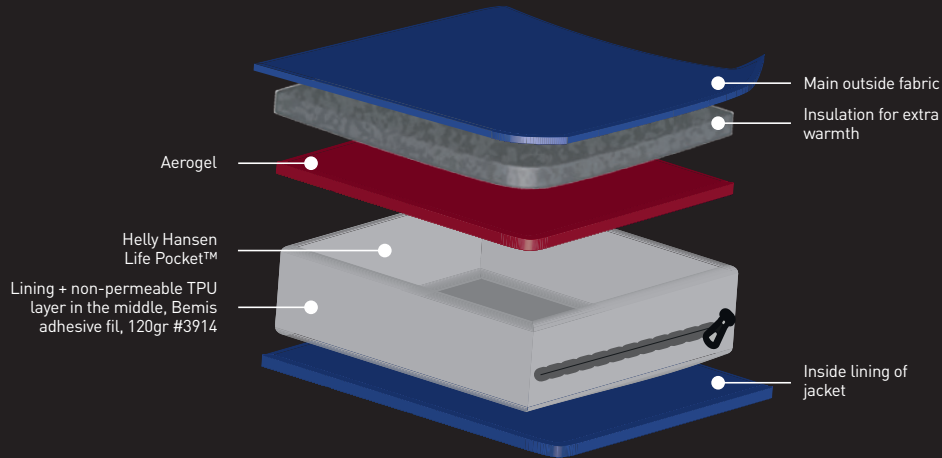
1. Varmista, että suljet kaikki vetoketjut välttääksesi pintavaurioita.
2. Pese vaate lämpimällä vedellä pesuohjeen mukaisesti tavallisessa pesukoneessa. Ohjelappu sijaitsee vaatteiden sisällä vasemmalla puolella.
3. Älä käytä huuhteluainetta tai muita pehmentäviä ainesosia sisältäviä aineita, sillä sellaiset vähentävät kankaan pintajännitystä ja vaikuttavat heikentävästi kankaan ominaisuuksiin.
4. Helly Hansen suosittelee, että käytät teknisille vaatteille tarkoitettua pesuainetta ja noudatat kyseisen tuotteen käyttöohjetta. Jos tekniselle vaatteelle tarkoitettuja pesuainetta ei ole käytettävissä ja saatavilla on vain tavallisia pesuaineita, Helly Hansen suosittelee nestemäistä pesuainetta, jossa ei ole lisäaineita (hajustetta tai huuhteluainetta).
5. Toinen huuhtelukerta pelkällä vedellä on suositeltava, sillä se poistaa mahdolliset pinnalle jääneet pesuainejäämät. Pesuainejäämien poistaminen on tärkeää, sillä ne saattavat huonontaa kankaan ominaisuuksia.
6. Pesun jälkeen voit hyvin rumpukuivata Helly Tech® -vaatteen aktivoiaksesi DWR-ominaisuuden uudelleen. Noudata aina vaatteiden hoito-ohjelman kuivausohjeita.

KUINKA UUSIT DWR:N:

1. Ota vaate pesukoneesta ja ripusta se, jotta enin vesi valuu pois.
2. Varmista, että kaikki taskut ja vetoketjut on suljettu
3. Lue DWR-merkintä valmistajan ohjeista ja suihkuta DWR vaatteiden etu- ja takapuolelle niin, että paljolle kulutukselle altistuvat alueet tulevat käsitellyiksi.

LIFE POCKET™

Elektroniikkalaitteiden akun kestoja pidentävä tasku. Tieteellisten testien mukaan tasku pidentää matkapuhelimen tai kameran akun kestoja kylmällä säällä. Lämmönkestävistä materiaaleista valmistettu innovatiivinen Life Pocket™ pysyy kaksi kertaa lämpimämpänä kuin tavallinen tasku.



PESUOHJEET

PESE	
Älä pese	✘
Käsinpesu	☑
Konepestävä	☑
Konepestävä, synteettinen konepesu	☑
Varovainen/villapesu	☑
100 % villaa, villapesu	☑
Sekoitevilla, villapesu	☑
Pesu kylmässä, 30 °C	☑
Pesu lämpimässä, 40 °C	☑
Pesu kuumassa, 50 °C	☑
Pesu kuumassa, 60 °C	☑
Pesu kuumassa, 70 °C	☑
Pesu kuumassa, 95 °C	☑
SILITYS	
Silitys kaikissa lämpötiloissa ja höyryllä	☑
Silitys, alhainen lämpötila – max 110 °C	☑
Silitys, keskilämpötila – max 150 °C	☑
Silitys, korkea lämpötila – max 200 °C	☑
Älä silitä	✘
Ei höyryä	☑
KUIVAUS	
Tavallinen kuivaus, alhainen lämpö	☑
Tavallinen kuivaus, keskitason lämpö	☑
Tavallinen kuivaus, korkea lämpö	☑
Tavallinen kuivaus, ei lämpöä	☑
Ei saa kuivata kuivausrummulla	✘
Kuivaus kuivausrummulla, kaikki lämpötilat	☑
Kuivaus kuivausrummulla, alhainen pysyvä silityskäsittely	☑

KUIVAUS	
Kuivaus kuivausrummulla, keskitason pysyvä silityskäsittely	☑
Kuivaus kuivausrummulla, alhainen hellävarainen	☑
Kuivaus kuivausrummulla, kaikki lämpötilat ja pysyvät silityskäsittelyt	☑
Kuivaus kuivausrummulla, hellä/varovainen	☑
Kuivaus ripustamalla	☑
Kuivaus ripustamalla, varjossa	☑
Tasokuivaus	☑
Tasokuivaus, varjossa	☑
Ei suoraan auringonvaloon	☑
Älä kierrä kuivaksi	☑
KEMIALLINEN PESU	
Kemiallinen pesu	○
Kaikki liuottimet	○
Kaikki liuottimet paitsi tetrakloroetyleni	○
Vain maaöljyliuottimet	○
Märkäpesu	○
Lyhyt kierto	○
Ei viimeistelyä höyryllä	○
Vähennetty kosteus	○
Alhainen lämpö	○
Ei kemiallista pesua	✘
Ei märkäpesua	✘
VALKAISU	
Valkaisu sallittu	△
Kloorivalkaisu sallittu	△
Ei valkaisua	✘
Ei kloorivalkaisua	✘



3M™

Science. Applied to Life.™

3M™ on heijastinteknologian pioneeri ja on edistänyt teknologiaa uusilla ja uraauurtavilla menetelmillä yli 30 vuotta. Yli 35 erilaista tuotetta, mukaan lukien monta korkean suorituskyvyn vaihtoehtoa, 3M™ & Scotchlite™ heijastava materiaali ovat alan johtavia tuotteita.



VIZ-LITE®

VizLite DT® käyttää fosforoivaa tekniikkaa, joka imee itseensä UV-valoenergiaa luonnollisesta tai keinotekoisesta valosta ja antaa sen sitten säteillä "jälkihehkuna" himmeässä tai pimeässä tilassa.



YKK®

Little parts. Big difference

Pienet osat, suuri vaikutus. Laadukkaita vetoketjuja eri tarkoituksiin. YKK® on vuonna 1934 perustettu japanilainen yhtiö, jonka tuotteita myydään nykyään kaikkialla maailmassa. YKK® tunnetaan markkinoiden laadukkaimmista ja innovatiivisimmista vetoketju- ja kiinnitysratkaisuistaan.



AMANN

AMANN on ollut vuodesta 1854 johtava kansainvälinen laadukkaiden ompelulankojen, kirjontalankojen ja älylankojen valmistaja.



CORDURA®

Durable. Versatile. Reliable

Jos se on tehty CORDURASTA®, se on tehty kestämään. CORDURA®-kankaat ovat täydellinen yhdistelmä kestävyyttä, monipuolisuutta ja luotettavuutta. Huippukestävät CORDURA-kankaat ovat olleet todellisten seikkailijoiden valinta jo yli 40 vuotta.



DALETEC

Daletec on suojakankainen luotettu norjalainen toimittaja. Nämä kankaat tarjoavat tulenkestäviä ratkaisuja työvaatteille, jotka suojaavat kuumuudelta ja tulta, valokaarelta ja muilta työtaturmilta. Daletecin kankaat tunnetaan korkeasta laadustaan, mukavuudestaan ja pitkäkestoisuudestaan, ja ne ovat saaneet osakseen kunniaa luotettavan tuotannon ja ympäristöystävällisten ratkaisujen ansiosta.



POLARTEC®

The Cornerstone of fleece insulation

Helly Hansenin yhteistyökumppani Polartec® on tunnettu kevyistä ja lämpimistä fleeeekankaista, jotka ovat kestäviä, suorituskykyisiä ja tyylikkäitä. Polartec®-fleece on lämmin mutta kevyt, hyvin hengittävä ja nopeasti kuivuva ja se pakkautuu pieneen tilaan.



PRIMALOFT®

The world's best down alternative

PrimaLoft® on synteettinen eristystekniikka, joka eristää lämpöä ja hylkii vettä huipputehokkaasti. PrimaLoft valmistetaan erittäin pienistä kuiduista, joiden muodostamat ilmataskut varaavat lämpöä ja tekevät kankaasta mukavan pehmeän.



COMFORTEMP®

Thermal Insulation

Freudenbergin Comfortemp® Thermal Insulation on tehokas ja kestävä vaihtoehto untuvalle. Erittäin pehmeä ja kevyt eristys pitää materiaalit aloillaan, kuivuu nopeasti eikä mene kasaan pesun aikana. Lisäksi kestävä eristys on optimaalisen hengittävä, mikä takaa mukavuuden pitkään käytettäessä.



BLUESIGN®

BLUESIGN® tarjoaa kokonaisvaltaisen ratkaisun turvalliseen ja ympäristöystävälliseen tekstiilintuotantoon ja se kattaa toimitusketjun kaikki vaiheet, jotta voidaan varmistaa tuotteiden tiukat vaatimukset keskittyen henkilöstöön, ympäristöön ja resursseihin.

CE MARKING

Helly Hansen Workwearin henkilösuojaintuotteet on valmistettu ja sertifioitu asetuksen (EU) 2016/425 mukaisesti käyttämällä yhdenmukaistettuja eurooppalaisia standardeja, ja näin ollen niissä on CE-merkintä.

Sopivat henkilösuojaimet ovat tarpeen työntekijöiden turvallisuuden ja hyvinvoinnin varmistamiseksi. Asetuksessa (EU) 2016/425 määrätään, että työnantajien tulee tarjota työntekijöilleen paras mahdollinen suojaus terveysriskeiltä ja muilta vaurioilta. Tämä voidaan määrittää työpaikalla järjestettävän tiukan riskinarvioinnin aikana henkilösuojaimia koskevan asetuksen mukaan.

Henkilösuojainten tulee täyttää asianmukaiset turvallisuusvaatimukset, jotka perustuvat työn mahdollisiin vaaroihin. Helly Hansenin työvaatteiden on tarkoitus ehkäistä kylmyydestä, kuumuudesta, tulesta, sateesta, heikosta näkyvyydestä ja muista tällaisista tekijöistä aiheutuvia terveysriskejä työssä.

Helly Hansen kehottaa lukemaan lisää asiasta verkkosivustoltaan.



EN ISO 20471:2013+A1:2016

NÄKYVYYTTÄ PARANTAVAT VAATTEET NÄKYVÄ VAROITUSVAATE AMMATTIKÄYTTÖÖN

Tässä standardissa määritellään vaatimukset suojavaatetuksen kyvyllä kertoa käyttäjän sijainti näönvaraisesti. Standardin tarkoituksena on parantaa käyttäjän näkyvyyttä kaikissa valo-olosuhteissa päivällä ja pimeässä ajoneuvon ajovalojen valaistessa ne.

Suoritusluokat on määritelty perustuen heijastavien ja fluoresoivien materiaalien minimialueisiin kuten myös vaatteiden suunnitteluvaatimuksiin. Kukin luokka tarjoaa eri näkyvyyden tason. Luokka 3 on korkein. Korkean näkyvyyden luokka voidaan saavuttaa yhdellä tai useammalla vaatekappaleella (esim. takki ja housut).

	Fluoresoiva materiaali	Heijastava materiaali
Luokka 3	0,80 m ²	0,20 m ²
Luokka 2	0,50 m ²	0,13 m ²
Luokka 1	0,14 m ²	0,10 m ²



EN 343:2019

SUOJAVAAATETUS SUOJAUS SATEELTA

Tässä standardissa määritellään vaatimukset ja testimenetelmät materiaaleille, saumoille ja valmiille vaatteille, joita käytetään sateelta, lumihitaleilta, sumulta ja maan kosteudelta suojaamiseen. Vedenläpäisyn vastus ja vesihöyrynvastus testataan.

Arvo 1 = Vedenläpäisyn vastus, luokka 1 – 4 (luokka 4 on vedenkestävin).
Arvo 2 = Vesihöyrynvastus, luokka 1 – 4 (luokka 4 on läpäisevin).
Arvo 3 = Ylhäältä tulevan rankkasateen testi (valinnainen valmisvaatteille), R.



EN 342:2017

SUOJAVAAATETUS SUOJAUS KYLMÄLTÄ

Standardissa määritellään testimenetelmät ja vaatimukset vaatteille, joiden on tarkoitus suojata kylmältä (ilman lämpötila alle -5 °C). Standardi ottaa huomioon alhaisten ilman lämpötilojen lisäksi myös kosteuden ja ilman nopeuden.

Helly Hansen on testannut tuotteensa menetelmän B mukaisesti, mikä tarkoittaa, että lämmöneristys on mitattu aluskerroksen päälle käytettävästä vaateyhdistelmästä (takki/housut tai suojapuku). Arvo edustaa kevyttä tai keskitason toimintaa suorittavan käyttäjän suojausta.

Suojaus voidaan taata ainoastaan, jos käytetään koko asukokonaisuutta.

Arvo 1 = Vaateyhdistelmän lämmöneristysarvo (B-alusvaatteilla), I_{cler}
Arvo 2 = Ilmanläpäisy, luokka 1 – 3 (luokka 3 on eniten läpäisevä)
Arvo 3 = Vedenläpäisy (valinnainen), WP



EN 14058:2017

SUOJAVAAATETUS SUOJAUS KYLMILTÄ YMPÄRISTÖILTÄ

Tässä standardissa määritellään vaatimukset ja testimenetelmät yksittäisille vaatteille, joita käytetään kehon suojaamiseksi viileässä ympäristössä (ilman lämpötila -5 °C ja korkeampi). Vaate voi antaa suojausta tietyksi ajaksi riippuen esim. henkilön olemuksesta ja toiminnasta, muista vaatteista ja säästä.

Arvo 1 = Lämpövastus, luokka 1 – 4 (luokka 4 on lämpimin)
Arvo 2 = Ilmanläpäisy, luokka 1 – 3 (luokka 3 on eniten läpäisevä)
Arvo 3 = Lämmöneristysarvo, I_{cler}. Pakollinen luokalle 4. Valinnainen luokille 1-3.
Arvo 4 = Vedenläpäisy (valinnainen), WP

CE MARKING



IEC 61482-2:2018

SUOJAVAAETETUS

SUOJAUS VALOKAARELTA.

Tässä standardissa määritellään menetelmät sellaisten materiaalien ja vaatteiden testaamiseksi, joita on tarkoitus käyttää valokaarille altistuvien työntekijöiden lämmöltä ja liekeiltä suojaavassa vaateuksessa. Tämän standardin mukainen vaateus varmistaa, että tapaturman vaikutukset eivät pahene vaateen itsensä takia.

Standardin IEC 61482-2:2018 mukaan testimenetelmiä on kaksi:

- Open Arc -testimenetelmä: EN IEC 61482-1-1:2019, yksikkö cal/cm², ilmaistaan ATPV-arvona (arc thermal protection value), EBT-arvona (breakopen threshold energy value) tai ELIM-arvona (incident energy limit). Mitä korkeampi arvo, sitä parempi suojaus.
- Box -testimenetelmä: EN IEC 61482-1-2:2014, yksikkö kA. Tulos annetaan luokassa APC 1 (4 kA) tai APC 2 (7 kA). APC 2 on korkeampi suojatase.



EN ISO 11611:2015

SUOJAVAAETETUS

SUOJAVAAETETUS HITSAAKSEEN JA VASTAAVIIN TÖIHIN.

Tässä standardissa määritellään turvallisuuden vähimmäisvaatimukset ja testimenetelmät suojavaatetukselle, joka on suunniteltu suojaamaan käyttäjien kehoa hitsauksen ja vastaavien töiden aikana. Standardi määrittää suunnitteluvaatimukset, joilla varmistetaan, ettei kuumia/sulia materiaaleja tai kipinöitä juutu laskoksiin, roikkuviin osiin, avoimiin taskuihin ja vastaaviin. Kaksiosaisien vaatteiden molempia osia tulee käyttää yhdessä osoitetun suojaustason toteutumiseksi.

Tällaisella suojavaatetuksella pyritään suojaamaan käyttäjää pieniltä sulametalliroiskeilta, lyhytaikaiselta liekin kosketukselta, hitsaukseen ja vastaaviin menetelmiin käytettävän valokaaren lämpösäteilyltä.

Standardi on jaettu kahteen luokkaan:

Luokka 1:

Suojaa hitsaustekniikoilta, joista aiheutuu vähän roiskeita ja pisaroita, kuten TIG tai MIG (matalalla virtauksella), ja joiden säteilylämpötila on alhainen. Materiaalin tulee kestää ainakin 15 sulametalลิปisaraa.

Luokka 2:

Suojaa hitsaustekniikoilta, joista aiheutuu paljon roiskeita ja pisaroita, kuten MAG (hiiliidioksidilla tai sekoitetuilla kaasulla) tai MIG, ja joiden säteilylämpötila on korkea. Materiaalin tulee kestää ainakin 25 sulametalลิปisaraa.



EN ISO 11612:2015

SUOJAVAAETETUS

KUUMUDELTA JA TULELTA SUOJAAVA VAATETUS

Tässä standardissa määritellään vaatimukset joustavista materiaaleista valmistetuille vaatteille, joiden tarkoitus on suojata käyttäjän kehoa. Standardissa annetaan vähimmäisvaatimukset kuumuodelta ja tulelta suojaavalle vaateukselle, jota voidaan käyttää monenlaisiin tarkoituksiin. Kaksiosaisien vaatteiden molempia osia tulee käyttää yhdessä osoitetun suojaustason toteutumiseksi.

- A = Rajoitettu liekin leviäminen, A1 tai A2 (A1 – pintasytytys, A2 – reunasytytys)
- B = Konvektiolämpö, taso B1 – B3 (B3 on korkein)
- C = Säteilylämpö, taso C1 – C4 (C4 on korkein)
- D = Sula alumiiniroiske, taso D1 – D3 (D3 on korkein)
- E = Sula rautariske, taso E1 – E3 (E3 on korkein)
- F = Kontaktiämpö, taso F1 – F3 (F3 on korkein)

Vaatteet, jotka on suunniteltu suojaamaan sululta metalliroiskeilta, täyttävät kirjainten D ja E osoittamat suoritusvaatimukset. Ne on suunniteltu siten, ettei kuumia/sulia materiaaleja juutu laskoksiin, roikkuviin osiin, avoimiin taskuihin ja vastaaviin.

EN ISO 14116:2015

SUOJAVAAETETUS

KUUMUDELTA JA TULELTA SUOJAAVA VAATETUS. RAJOITETUSTI PALAVA MATERIAALI

Tässä standardissa määritellään vaatteiden suojauskyvyn minimivaatimukset, joiden on tarkoitus vähentää vaatteiden ja/tai niiden materiaalien palamisriskiä lyhyessä ja satunnaisessa kontaktissa pieniin liekkiin ja siten vaaran aiheuttamista käyttäjälleen.

Standardi on jaettu kolmeen indeksiin, joista indeksi 3 on korkein.

Indeksin 1 mukaan hyväksyttyä vaatetta ei pidä käyttää ihoa vasten, ja sitä saa käyttää ainoastaan indeksiin 2 tai 3 mukaan hyväksytyjen alusvaatteiden kanssa.



EN 1149-5:2018

SUOJAVAAETETUS

SÄHKÖSTAATTISET OMINAISUUDET.

Standardissa määritellään materiaali- ja suunnitteluvaatimukset staattista sähköä vähentävälle vaateukselle, jota käytetään osana kokonaan maadoitettua järjestelmää sähköpaloja aiheuttavien purkausten välttämiseksi. Vaatimukset eivät välttämättä ole riittävät hapella rikastettua ilmaa sisältäviin syttyviin ympäristöihin. Materiaalin on täytettävä standardien EN 1149-1 ja/tai EN 1149-3 vaatimukset.

Tätä eurooppalaista standardia ei sovelleta suojautumiseen korkeita jännitteitä vastaan.



EN 13758-2:2003+A1:2006

AURINGON UV-SÄTEILYLTÄ SUOJAAVAT OMINAISUUDET

Ihon pitkäkestoinen altistuminen auringolle voi aiheuttaa lyhyt- ja pitkäaikaisia vaurioita. UVA- ja UVB-säteilyltä voi suojautua asianmukaisen vaateuksen avulla. Suojauksen taso vaihtelee huomattavasti riippuen monesta tekijästä, kuten kankaan ominaisuuksista ja vaateen muotoilusta. Suojaus voi heikentyä, jos vaate on venynyt, märkä tai hikinen.



EN 13034:2005+A1:2009

SUOJAVAAETETUS

SUOJAUS NESTEMÄISILTÄ KEMIKAALEILTA

Tämä standardi on vähimmäisvaatimus suojavaatteille, jotka tarjoavat rajoitetun suojan kemikaaleilta. Vaatteet on tarkoitettu käytettäväksi mahdollisessa altistumisessa pienelle määrälle suihketta, nestemäisille aerosoleille tai matalalle paineelle ja pienille roiskeille. Näissä tapauksissa täydellistä nesteen läpäisevyyssuojaa ei tarvita, ja käyttäjät voivat ryhtyä ajoissa riittäviin toimiin, kun heidän vaatteensa ovat saastuneet.

Testatut kemikaalit:

- Rikkihappo 30 %
- Natriumhydroksidi 10 %
- O-ksyleeni
- 1-butanoli

Materiaaleille on tehty alla olevat testit. Kunkin testin tulokset on eritelty vaateen etiketissä:

- A = Kankaan kyky hylkiä kemikaaleja (luokat 1–3, korkein luokka 3)
- B = Kemiallinen kyky läpäistä materiaali (luokat 1–3, korkein luokka 3)
- C = Hankauskestävyys (tasot 1–6, korkein taso 6)
- D = Repäisyjujuus (tasot 1–6, korkein taso 6)
- E = Vetolujuus (tasot 1–6, korkein taso 6)
- F = Pistonkestävyys (tasot 1–6, korkein taso 6)

HH CONNECT™

HH CONNECT™ on vaihdettava taskujärjestelmä, joka tarjoaa loppukäyttäjille enemmän joustavuutta heidän valitsemansa tuotteen suhteen. Ratkaisun avulla käyttäjä voi optimoida työnsä käyttämällä erilaisia taskuja erilaisiin tarpeisiin.



RIIPPUTASKUT TYÖKALUILLE



Helly Hansen -riipputaskuissa kuljetat kaikki tarvitsemasi työkalut ilman erillistä työkaluvyötä. Riipputaskut on helppo irrottaa tai laittaa housuntaskuihin silloin, kun niitä ei käytetä. Riipputaskuissa on lisätilaa pienille osille. Niissä on kaksi osiota ja työkaluremmi, joka tuo lisää kantokapasiteettia.

Riipputaskuissa on kaksinkertaiset Cordura®-vahvikkeet antamassa lisäkestävyyttä, jotta taskut toimivat erinomaisesti hankalimmissakin tehtävissä.

PIDENNETTÄVÄT LAHKEET

Helly Hansen Workwear -housuissa täydelliseen istuvuuteen pyritään paitsi mukavuuden takia, myös turvallisuussyistä. Jos housut istuvat oikein, on epätodennäköisempää, että ne tarttuvat johonkin kiinni työmaalla liikkeessä. Istuvuudella ja strategisesti sijoitelluilla vahvikkeilla myös maksimoidaan tuotteiden käyttöikä. Lisäksi istuva vaate tuntuu mukavammalta, sillä se antaa parhaan mahdollisen liikkumavapauden.

Monissa housumalleissamme on jatkettava lahje.

Kuinka pidennät HH Workwear -housujesi lahkeet:



Jos tuotteessa on pidennettävä lahje, löydät lahkeesta kolme saumalankaa: kaksi lähekkäin lähimpänä alareunaa sekä yhden, joka sijaitsee kahden edellä mainitun yläpuolella ja kannattelee lisäkangasta. Ne voivat olla joko kontrastiväriset tai kankaan sävyiset.



Vedä ylälankaa housujen sisältä käsin varovasti, niin ettei vaate repeä



Irrota lanka kokonaan ja vedä lahkeensuuta niin, että lisämateriaali tulee esille

KAHTEN SUUNTAAN MEKAANISESTI JOUSTAVA KANGAS

Jousto voidaan määritellä myös kankaan valmistustavan mukaan. Elastisella joustavuudella kuvataan kankaita, joissa elastaanilanka kudotaan osaksi kankaan rakennetta, ja jouston määrä riippuu kankaassa oleva elastaanin suhteellisesta osuudesta. Kun lankatekstuuria käsitellään kudontatekniikoiden avulla pienen jouston luomiseksi koko kankaaseen, puhutaan mekaanisesta joustosta.

KAHTEN SUUNTAAN JOUSTAVA VS. NELJÄÄN SUUNTAAN JOUSTAVA KANGAS

Joustavuus voidaan määritellä kankaan venymissuunnan mukaan: kahteen suuntaan joustavaksi tai neljään suuntaan joustavaksi. Kahteen suuntaan joustava kangas venyy vain poikittain tai pitkittäin. Neljään suuntaan joustava kangas antaa rajoittamattoman liikkumavapauden.



TÖIHIN MUKAUTETTU

HH CONNECT™ on vaihdettava taskujärjestelmä, joka tarjoaa loppukäyttäjälle enemmän joustavuutta valitsemalleen tuotteelle.

Ratkaisun avulla käyttäjä voi optimoida työnsä käyttämällä erilaisia taskuja erilaisiin tarpeisiin. **KESTÄVÄ. VAIHDETTAVA. MONIPUOLINEN.**



79471
HH CONNECT™
CARPENTER POCKET

Pg. 145



79472
HH CONNECT™
ELECTRICIAN POCKET

Pg. 145



79470
HH CONNECT™
UTILITY POCKET

Pg. 145



79473
HH CONNECT™
ESSENTIAL POCKET 1

Pg. 146



79474
HH CONNECT™
ESSENTIAL POCKET 2

Pg. 146



79475
HH CONNECT™
BELT ATTACHMENT

Pg. 146

HH CONNECT™

COMPATIBLE STYLES*

<p>77563 MAGNI EVOLUTION CONSTRUCTION PANT Pg. 29</p> 	<p>77556 CHELSEA EVOLUTION BRZ HH CONNECT™ PANT Pg. 41</p> 
<p>77566 MAGNI EVOLUTION HH CONNECT™ CARGO SHORTS Pg. 30</p> 	<p>77140 CHELSEA EVOLUTION CONSTRUCTION VEST Pg. 46</p> 
<p>71645 KENSINGTON HH CONNECT™ WINTER SUIT Pg. 33</p> 	<p>77395 OXFORD 4X HH CONNECT™ PANT Pg. 47</p> 
<p>71437 KENSINGTON WINTER CONSTRUCTION PANT Pg. 33</p> 	<p>77507 OXFORD 4X HH CONNECT™ PIRATE PANT Pg. 48</p> 
<p>71436 KENSINGTON HH CONNECT™ SHELL PANT Pg. 34</p> 	<p>77506 OXFORD 4X HH CONNECT™ SHORTS Pg. 48</p> 
<p>77581 KENSINGTON HH CONNECT™ SOFTSHELL PANT Pg. 34</p> 	<p>71453 W LUNA HH CONNECT™ WINTER PANT Pg. 65</p> 
<p>77381 BARCODE HH CONNECT™ PANT Pg. 40</p> 	<p>77595 W LUNA BRZ HH CONNECT™ PANT Pg. 65</p> 
<p>77382 BARCODE HH CONNECT™ CARGO PANT Pg. 41</p> 	<p>79476 HH CONNECT™ WALL ATTACHMENT Pg. 146</p> 





TRADES

BIFROST

71362 BIFROST WINTER PARKA



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
2XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215g/m²
Toissijainen päämateriaali: 100 % polyamidia - 270g/m²
Vuori: 100 % polyesteriä
Eristys vartalo-osassa: 100 % kierrätettyä polyesteriä
Eristys olkapäissä, kauluksessa ja hupussa: 80 % kierrätettyä polyesteriä, 20 % polyesteriä - 200 g/m²

Waterproof/Breathability:
20.000/15.000

- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: Icler 0,409 m²K/W (B), 3, WP; yhdistettynä malliin 71470
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- Cordura®- vahvikekangasta
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- Irrotettava tekoturkis
- Siivuaikko, jossa YKK®-vetoketju
- Hartioissa ja kyynärpäissä Cordura®-vahvike
- Kierrätetty puhallettu Downfeel-eriste
- Ei olkasaumojia
- Täysin teipattu rakenne
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Irrotettava huppu
- Takaa keskeltä säädettävä kaulus
- Pehmustettu, mukava kaulus
- Kauluksen sisäpuolella harjattu polyesteriä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Edessä kaksikertainen myrskyläppä
- Myrskyläpässä lenkki, joka helpottaa käyttöä käsiin kädessä
- Sisäpuolella Life Pocket™ -tasku puhelimelle, takkia ei tarvitse avata päästäkseen taskuun käsiksi
- Sisäpuolella Life Pocket™ -tasku tabletille, takkia ei tarvitse avata päästäkseen taskuun käsiksi
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Rintataskut, joissa harjattu vahvistus
- Kaksi sivutaskua, joissa harjattu vahvistus
- Sisällä piilotaskut
- Muotoonmellut hihat parantavat liikkumisvapautta
- Hihansuissa lumilukot
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Pidentetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Koristevetoketju
- Säädettävä vyötärö
- Heijastavat yksityiskohdat



71360 BIFROST WINTER JACKET



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 270g/m²
Vuori: 100 % polyesteriä
Eristys: 100 % kierrätettyä polyesteriä
Toissijainen eristys: 80 % kierrätettyä polyesteriä, 20 % polyesteriä

Waterproof/Breathability:
20.000/18.000

- EN 343:2019: 4, 1, X
- EN 342:2017: Icler 0,374 m²K/W (B), 3, WP; yhdistettynä malliin 71470
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- Cordura®- vahvikekangasta
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- Hartioissa ja kyynärpäissä Cordura®-vahvike
- Kierrätetty puhallettu Downfeel-eriste
- Täysin teipattu rakenne
- Ei olkasaumojia
- Irrotettava huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kauluksen sisäpuolella harjattu polyesteriä
- Takaa keskeltä säädettävä kaulus
- Pehmustettu, mukava kaulus
- Edessä kaksikertainen myrskyläppä
- Myrskyläpässä lenkki, joka helpottaa käyttöä käsiin kädessä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Rintataskut, joissa harjattu vahvistus
- Sisäpuolella Life Pocket™ -tasku puhelimelle, takkia ei tarvitse avata päästäkseen taskuun käsiksi
- Sisäpuolella Life Pocket™ -tasku tabletille, takkia ei tarvitse avata päästäkseen taskuun käsiksi
- Kaksi sivutaskua, joissa harjattu vahvistus
- Sisällä piilotaskut
- Muotoonmellut hihat parantavat liikkumisvapautta
- Hihansuissa lumilukot
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Säädettävässä helmassa kiristysnauha, jota säädetään käsitaskusta
- Pidentetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Koristevetoketju
- Heijastavat yksityiskohdat



71470 BIFROST WINTER BIB



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 270g/m²

Vuori: 100 % polyesteriä

Eristys: 100 % kierrätettyä polyesteriä

Toissijainen eristys: 80 % kierrätettyä polyesteriä, 20 % polyesteriä

Waterproof/Breathability:

20.000/18.000

HELLY TECH®
PROFESSIONAL



YKK®

LIFE
POCKET™



- EN 343:2019: 4, 1, X
- EN 342:2017: I_{cler} 0,374 m²K/W (B); yhdistettynä malliin 71360
- EN 342:2017: I_{cler} 0,409 m²K/W (B); yhdistettynä malliin 71362, 3, WP
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- Cordura®- vahvikekangasta
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- Täysin teipattu rakenne
- Sisäpuolella Life Pocket™ -tasku puhelimelle
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Tarranauhalla säädettävä vyötärö
- Joustava vyötärö
- Joustavat olkaimet
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Aukko mitalle
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura®-vahvike
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi säätää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Lumilukot, joissa liukuestenauha
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Heijastavat yksityiskohdat



77563 MAGNI EVOLUTION CONSTRUCTION PANT

bluesign®
PRODUCT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C42-C68, D84-D124, C146-C156

FABRIC

Päämateriaali: 94 % kierrätettyä polyamidia ja 6 % elastaania - 225 g

Toinen päämateriaali: 94 % kierrätettyä polyamidia ja 6 % elastaania - 318 g

Vahvike: 97 % polyamidia ja 3 % elastaania - 307 g



YKK®



- Cordura®-vahvikekangasta
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- HH Connect™ -yhteensopiva
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sivusaumassa BRZ-tuuletusaukko
- Muotoiltu vyötärönauha tekee vaatteesta mukavamman
- Kesellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Irrotettavat ja vaihdettavat riipputaskut
- Poranterätasku, jossa YKK®-vetoketju
- Riipputaskussa pehmustettu kännykkätasku
- Reisitasku, jossa YKK®-vetoketju, magneettisuljin ja pehmustettu kännykkätasku
- Mittatasku joustavaa Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Polvissa joustavat Cordura®-vahvikkeet
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut
- Lahkeensuissa joustava Cordura®-vahvike
- Henkilökorttilenkki
- Kankaan väriset logot
- bluesign®-tuote
- Kierrätettyä materiaalia



77564 MAGNI EVOLUTION CARGO PANT



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
C42-C68, D84-D124, C146-C156

FABRIC
Päämateriaali: 94 % kierrätettyä polyamidia ja 6 % elastaania - 225 g
Toinen päämateriaali: 94 % kierrätettyä polyamidia ja 6 % elastaania - 318 g
Vahvike: 97 % polyamidia ja 3 % elastaania - 307 g



YKK



- Cordura®-vahvikekangasta
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sivusaumassa BRZ-tuuletusaukko
- Muotoiltu vyötärönauha tekee vaatteesta mukavamman
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Useita taskuja, joissa YKK®-vetoketju, magneettisuljin ja sisällä pehmustettu kännykkätasku
- Aukko mitalle
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvissa joustavat Cordura®-vahvikkeet
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut
- Lahkeensuissa joustava Cordura®-vahvike
- Henkilökorttilenkki
- Kankaan sävyiset logot
- bluesign®-tuote
- Osittain kierrätettyä materiaalia



77566 MAGNI EVOLUTION HH CONNECT™ CARGO SHORTS



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
C42-C68

FABRIC
Päämateriaali: 94 % polyamidia (kierrätettyä), 6 % elastaania - 225 g/m² - Toissijainen materiaali: 94 % polyamidia (kierrätettyä), 6 % elastaania - 318 g/m²



YKK



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- HH Connect™ -yhteensopiva
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Muotoiltu vyötärönauha tekee vaatteesta mukavamman
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Useita taskuja, joissa YKK®-vetoketju, magneettikiinnitys ja sisäänrakennettu pehmustettu puhelinlasku
- Aukko mitalle
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttilenkki
- Kankaan sävyiset logot
- bluesign®-tuote



71160 MAGNI EVOLUTION SHELL JACKET



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyamidia - 183 g
Vahvike: 100 % polyamidia - 305 g

Waterproof/Breathability:
20.000/15.000



YKK



- EN 343:2019: 4, 4, X
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- LIFE POCKET™+ PrimaLoft Aerogel -eriste
- Cordura®- vahvikekangasta
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Ei olkasaumia
- Hartioissa ja kyynärpäissä Cordura®-vahvike
- Täysin teipattu rakenne
- Irrotettava huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Kaulusta voi säätää keskeltä takaa
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Takatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Kaksi sivutaskua, joissa harjattu vahvistus
- Sisällä piilotaskut
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale tekee vaatteesta mukavamman
- Henkilökorttilenkki
- Kankaan sävyiset logot
- bluesign®-tuote
- Osittain kierrätettyä materiaalia



74263 MAGNI EVOLUTION JACKET

bluesign
PRODUCT



YKK



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 94 % kierrätettyä polyamidia ja 6 % elastaania - 225 g

Vahvike: 97 % polyamidia ja 3 % elastaania - 307 g

- Cordura®-vahvikekangasta
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kevyttä kangasta
- Ei olkasaumoja
- Irrotettava huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Kaulusta voi säätää keskeltä takaa
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Takatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale tekee vaatteesta mukavamman
- Henkilökorttilenkki
- Kankaan sävyiset logot
- bluesign®-tuote
- Osittain kierrätettyä materiaalia



79510 MAGNI EVOLUTION CAP

COLORS

990 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyamidia



990

- Sisällä kosteutta siirtävä kangas
- Takana laserleikatut tuuletusaukot
- Päältä umpinainen
- Snap back -suljenta
- Yksi koko sopii useimmille



76563 MAGNI CONSTRUCTION PANT

bluesign
PRODUCT

YKK



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C44-C58, D88-D116

FABRIC

Päämateriaali: 93 % polyamidia, 7 % elastaania - 310 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangasta
- AMANN-langat
- Helmassa vahvike
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Vetoketjuiset Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävä nauha
- Reisisitasku, jossa YKK®-vetoketju
- Reisisitasku, jossa YKK®-vetoketju, magneettisuljenta ja sisällä pehmustettu kännykkätasku
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa Cordura®-vahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



76583 MAGNI CONSTRUCTION SHORTS

bluesign
powered



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C44-C58

FABRIC

Päämateriaali: 93 % polyamidia, 7 % elastaania - 310 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Irrotettavat riipputaskut
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



72170 MAGNI FLEECE JACKET



949

COLORS

949 BLACK / DARK LIME

SIZES

S-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 206 g/m²



YKK

- Polartec®
- Ei olkasaumoja
- Vahvikekangas
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Muotoonommellut hihat takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Joustavat hihansuut, joissa peukalonreiät
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri



KENSINGTON

71645 KENSINGTON HH CONNECT™ WINTER SUIT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

Vuori: 100 % polyesteriä

Eristys: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 100 g/m² vartalo-osassa ja 80 g/m² hihoissa ja hupussa

Waterproof/Breathability:

20.000/15.000

- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cler} 0,335 m²K/W (B), 3, WP
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- Cordura®-vahvikekangasta
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- HH Connect™ -yhteensopiva
- Integroitu vyö
- Etuläppä/myrskyläppä
- Täysin teipattu rakenne
- Irrotettava huppu
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä 2-suuntainen YKK®-vetoketju
- Napoleon-tasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sisällä Life Pocket™ -tasku puhelimelle
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Koristevetoketju
- Joustava vyötärö
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Heijastavat yksityiskohdat
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote



71437 KENSINGTON WINTER CONSTRUCTION PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia (Cordura®-kangas) - 210 g/m²

Vuori: 100 % polyesteriä

Eristys: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 80 g/m²

Waterproof/Breathability:

20.000/15.000

- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cler} 0,323 m²K/W (B); yhdistettynä malliin 71340
- EN 342:2017: I_{cler} 0,334 m²K/W (B); yhdistettynä malliin 71345, 3, WP
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- YKK®-vetoketju
- HH Connect™ -yhteensopiva
- Täysin teipattu rakenne
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Irrottavat ja joustavat olkaimet
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Vetoketjuiset Cordura®-riipputaskut, joissa on pohjassa kaksinkertainen vahvistus ja kestävyttä tuova nauha
- Reisitasku, jossa YKK®-vetoketju, tarranauhasuljenta ja sisäänrakennettu kännykkätasku
- Aukko mitalle
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura®-vahvike
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Lumilukot, joissa liukuestenauha
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



71436 KENSINGTON HH CONNECT™ SHELL PANT



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²
Vuori: 100 % polyesteriä

Waterproof/Breathability:
20.000/15.000



- EN 343:2019: 3, 4, X
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- Cordura®-vahvikekangasta
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- HH Connect™ -yhteensopiva
- Täysin teipattu rakenne
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Irrotettavat ja joustavat olkaimet
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Reisitasku, jossa YKK®-vetoketju, tarranauhasuljenta ja sisäänrakennettu kännykkätasku
- Aukko mitalle
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura®-vahvike
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Lumilukot, joissa liukuestenauha
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



77581 KENSINGTON HH CONNECT™ SOFTSHELL PANT



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
C42-C68, D88-D124, C146-C156

FABRIC
Päämateriaali: 82 % polyamidia, 18 % elastaania - 240 g/m² - Toissijainen materiaali: 93 % polyamidia, 7 % elastaania - 317 g/m²
Vahvike: 97 % polyamidia, 3 % elastaania - 307 g/m²



- Joustava Cordura®-vahvikekangasta
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- HH Connect™ -yhteensopiva
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sivusaumassa BRZ-tuuletusaukko
- Muotoiltu vyötärönauha tekee vaatteesta mukavamman
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiihiä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa YKK®-vetoketju
- Aukko mitalle
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Polvissa joustava Cordura®-vahvike
- Muotoonmullut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut
- Lahkeensuissa joustava Cordura®-vahvike
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



77570 KENSINGTON CONSTRUCTION PANT



990 789 590

COLORS
590 NAVY, 789 HH SAND/ EBONY, 990 BLACK

SIZES
C42-C68, D88-D124

FABRIC
Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Vahvike: 97 % polyamidia, 3 % elastaania - 307 g/m²



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Joustavaa Cordura®-vahvikekangasta
- Kevyttä kangasta
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiihiä parantaa liikkumisvapautta
- Vetoketjuiset Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävä nauha
- Reisitasku, jossa YKK®-vetoketju, tarranauhasuljenta ja sisällä kännykkätasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa joustava Cordura®-kangasvahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm ja 3 cm
- Lahkeensuissa joustava Cordura®-kangasvahvike
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77572 KENSINGTON WORK PANT



990 789 590

COLORS

590 NAVY, 789 HH SAND/ EBONY, 990 BLACK

SIZES

C42-C68, D88-D124

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Vahvike: 97 % polyamidia, 3 % elastaania - 307 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Joustavaa Cordura®-vahvikekangasta
- Kevyttä kangasta
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa YKK®-vetoketju, tarranauhasuljenta ja sisällä kännykkätasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa joustava Cordura®-vahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepuutua 5 cm ja 3 cm
- Lahkeensuissa joustava Cordura®-vahvike
- Henkilökorttienkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77574 KENSINGTON PANT



990 789 590

COLORS

590 NAVY, 789 HH SAND/ EBONY, 990 BLACK

SIZES

C42-C68, D88-D124

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Vahvike: 97 % polyamidia, 3 % elastaania - 307 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangasta
- AMANN-langat
- Kevyttä kangasta
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa YKK®-vetoketju, tarranauhasuljenta ja sisällä kännykkätasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Mahdollisuus pidentää lahjepuutua 5 cm ja 3 cm
- Lahkeensuissa joustava Cordura®-vahvike
- Henkilökorttienkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77578 KENSINGTON CONSTRUCTION SHORTS



990 789 590

COLORS

590 NAVY, 789 HH SAND/ EBONY, 990 BLACK

SIZES

C42-C68

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Vahvike: 97 % polyamidia, 3 % elastaania - 307 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- Joustavaa Cordura®-vahvikekangasta
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kevyttä kangasta
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Vetoketjuiset joustavat Cordura®-riippumatkat, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävä nauha
- Reisitasku, jossa YKK®-vetoketju, tarranauhasuljenta ja sisällä kännykkätasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttienkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77580 KENSINGTON SHORTS



990 789 590

COLORS

590 NAVY, 789 HH SAND/ EBONY, 990 BLACK

SIZES

C42-C68

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangasta
- Kevyttä kangasta
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa YKK®-vetoketju, tarranauhasuljenta ja sisällä kännykkätasku
- Muovipäälysteiset metallinapit
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



71345 KENSINGTON WINTER JACKET



991 591

COLORS

591 NAVY, 991 BLACK

SIZES

S-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²

Vuori: 100 % polyesteriä

Eristys: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 133 g/m² vartalo-osassa ja 80 g/m² hihoissa ja hupussa

Waterproof/Breathability:

20.000/15.000



- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I₁ 0,334 m²/K/W (B), 3, WP; yhdistettynä malliin 71437
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- YKK®-vetoketju
- Täysin teipattu rakenne
- Ei olkasaumoja
- Irrotettava huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Kaulusta voi säätää keskeltä takaa
- Pehmustettu, mukava kaulus
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sisällä Life Pocket™ -tasku puhelimelle
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonormellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Hihansuissa lumilukot
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidentetty takakappale tekee vaatteesta mukavamman
- Koristevetoketju
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



73233 KENSINGTON INSULATED JACKET



789 590 299



999 992 990

COLORS

299 DARK ORANGE/BLACK, 590 NAVY, 789 SAND/EBONY, 990 BLACK, 992 BLACK/DARK ORANGE, 999 BLACK/GREY FOG

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyamidia - 55 g/m²

Toissijainen materiaali: 80 % polyamidia, 20 % elastaania - 255 g/m²

Vuori: 100 % kierrätettyä polyesteriä

Eristys: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 40 g/m²

YKK®



- EN 14058:2017: VARTALO-OSA: 1, 2, X, X, TAKKI: X, 2, X, X
- YKK VISLON®
- AMANN-langat
- Primaloft® BLACK Eco
- Korkea, mukava kaulus
- Ei olkasaumoja
- Softshell-kangasta valituilla alueilla
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecettä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintataskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonormellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidentetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Koristevetoketju
- Heijastavat yksityiskohdat
- Osittain kierrätettyä materiaalia



71080 KENSINGTON SHELL JACKET



990 590

COLORS

590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

S-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²

Vuori: 100 % polyesteriä

Waterproof/Breathability:

20.000/15.000

HELLY TECH®

YKK®



- EN 343:2019: 3, 4, X
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Täysin teipattu rakenne
- Ei olkasaumojia
- Irrotettava huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Kaulusta voi säätää keskeltä takaa
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Povitasku, jossa YKK®-vetoketju
- Napoleon-tasku, johon pääsee takkia avaamatta
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale tekee vaatteesta mukavamman
- Koristevetoketju
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



74230 KENSINGTON HOODED SOFTSHELL JACKET



990 970 590 481

COLORS

481 CAMO, 590 NAVY, 970 DARKGREY, 990 BLACK

SIZES

S-4XL

FABRIC

Päämateriaali: Etumus: 92 % polyesteriä, 8 % elastaania - 305 g/m²

Water Repellent/Breathability:

5.000/5.000

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Korkea, mukava kaulus
- Ei olkasaumojia
- Softshell-kangasta, jossa kalvo ja DWR
- Säädettävä huppu, jossa joustava kiristysnyöri
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, joissa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta



74231 KENSINGTON SOFTSHELL JACKET



990 970 590

COLORS

590 NAVY, 970 DARKGREY, 990 BLACK

SIZES

S-4XL

FABRIC

Päämateriaali: Etumus: 92 % polyesteriä, 8 % elastaania - 305 g/m²

Water Repellent/Breathability:

5.000/5.000

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Korkea, mukava kaulus
- Ei olkasaumojia
- Softshell-kangasta, jossa kalvo ja DWR
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecettä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, joissa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta



72158 KENSINGTON FLEECE JACKET

bluesign
product



990 930 590

COLORS

590 NAVY, 930 GREY MELANGE, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 350 g/m²



YKK

- EN 14058:2004: 1
- Polartec®
- YKK®-vetoketju
- Korkea mukava kaulus
- Ei sivusaumojia, mikä tekee vaatteesta mukavamman
- Hiertämättömät laakasaumat
- Ei olkasaumojia
- Kauluksessa kaksinkertainen kangas
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Pidentetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- bluesign®-tuote



73232 KENSINGTON LIFALOFT VEST

bluesign
product



990 590

COLORS

590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 75 g/m²

Toissijainen materiaali: Etumus: 92 % polyesteriä, 8 % elastaania - 305 g/m²

Eristys: 70 % polypropyleeniä, 30 % polyesteriä - 80 g/m²

lifaloft

YKK



- LIFALOFT™
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Korkea, mukava kaulus
- Softshell-kangasta, jossa kalvo ja DWR
- Ei olkasaumojia
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecettä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidentetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- bluesign®-tuote



72250 KENSINGTON KNITTED FLEECE JACKET

bluesign
product



990 930 789 590 558

COLORS

558 STONE BLUE, 590 NAVY, 789 SAND / EBONY, 930 MID GREY, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 92 % kierrätettyä polyesteriä, 8 % polyesteriä - 315 g/m²



YKK

- EN 14058:2017: 1, X, X, X
- Polartec®
- YKK®-vetoketju
- Korkea mukava kaulus
- Ei sivusaumojia, mikä tekee vaatteesta mukavamman
- Ei olkasaumojia
- Hiertämättömät laakasaumat
- Kauluksessa kaksinkertainen kangas
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Pidentetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Edessä puolipitkä YKK®-vetoketju
- bluesign®-tuote
- Osittain kierrätettyä materiaalia



72251 KENSINGTON HALF ZIP KNITTED FLEECE

bluesign
product



EN 14058



990 930 590

COLORS

590 NAVY, 930 MID GREY, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 92 % kierrätettyä polyesteriä, 8 % polyesteriä
- 315 g/m²



YKK

- EN 14058:2017: 1, X, X, X
- Polartec®
- YKK®-vetoketju
- Korkea mukava kaulus
- Ei sivusaumojia, mikä tekee vaatteesta mukavamman
- Ei olkasaumojia
- Hiertämättömät laakasaumat
- Kauluksessa kaksinkertainen kangas
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuojia
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Pidentetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- bluesign®-tuote
- Osittain kierrätettyä materiaalia



79241 KENSINGTON POLO



990 930 590

COLORS

590 NAVY, 930 GREY MELANGE, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 92 % puuvillaa, 8 % elastaania - 220 g/m²
Päämateriaali Harmaameleerattu: 47 % puuvillaa, 45 %
polyesteriä, 8 % elastaania - 220 g/m²

- Nappilista edessä
- Halkio
- Mukana varanappi
- Kohokuvioinen Workwear-logo



79246 KENSINGTON T-SHIRT



990 930 900 590 481

COLORS

481 CAMO, 590 NAVY, 900 WHITE, 930 GREY MELANGE, 990
BLACK, 931 GREY MELANGE CAMO

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 92 % puuvillaa, 8 % elastaania - 220 g/m²
Päämateriaali Harmaameleerattu: 47 % puuvillaa, 45 %
polyesteriä, 8 % elastaania - 220 g/m²

- Kohokuvioinen Workwear-logo



79242 KENSINGTON LONGSLEEVE



990 930 900 590 481

COLORS

481 CAMO, 590 NAVY, 900 WHITE, 930 GREY MELANGE, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 92 % puuvillaa, 8 % elastaania - 220 g/m²
Päämateriaali Harmaameleerattu: 47 % puuvillaa, 45 % polyesteriä, 8 % elastaania - 220 g/m²

- Edessä ribbineulosta, joka tekee vaatteesta mukavamman
- Kohokuviainen Workwear-logo



BARCODE

77381 BARCODE HH CONNECT™ PANT

bluesign
product



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C42-C68, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Päämateriaali: 93 % polyamidia, 7 % elastaania - 317 g/m²
Vahvike: 97 % polyamidia, 3 % elastaania - 307 g/m²



YKK



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Joustava Cordura®-vahvikekangasta
- HH Connect™ -yhteensopiva
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Takataskut
- Sivutaskut
- Sisällä ripustuslenkki
- Säädettävä helma
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura®-vahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Henkilökorttienlenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77382 BARCODE HH CONNECT™ CARGO PANT

bluesign
product



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C42-C68, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Päämateriaali: 93 % polyamidia, 7 % elastaania - 317 g/m²
Vahvike: 97 % polyamidia, 3 % elastaania - 307 g/m²



YKK



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- HH Connect™ -yhteensopiva
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Takataskut
- Sivutaskut
- Sisällä ripustuslenkki
- Säädettävä helma
- Haarakiihiä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77556 CHELSEA EVOLUTION BRZ HH CONNECT™ PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C44-C74, D88-D124, C146-C156

FABRIC

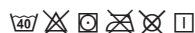
Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m² -
Toissijainen materiaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteriä -
235 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²



YKK



- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangasta
- AMANN-langat
- HH Connect™ -yhteensopiva
- Polvissa Cordura®-vahvike
- Kevyttä kangasta
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Vasemmalla ulkopuolella tasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivusaumassa BRZ-tuuletusaukko
- Muotoiltu vyötärönauha tekee vaatteesta mukavamman
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiihiä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77550 CHELSEA EVOLUTION BRZ CONSTRUCTION PANT



991 990 591

COLORS

591 NAVY, 990 BLACK, 991 BLACK

SIZES

C44-C74, D88-D124, C146-C156

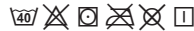
FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteriä - 235 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvike
- AMANN-langat
- Polvissa Cordura-vahvike
- Cordura-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävä nailoninauha
- Kevyttä kangasta
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Vasemmalla ulkopuolella tasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivusaumassa BRZ-tuuletusaukko
- Muotoiltu vyötärönauha tekee vaatteesta mukavamman
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttienkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77552 CHELSEA EVOLUTION BRZ WORK PANT



991 990 591

COLORS

591 NAVY, 990 BLACK, 991 BLACK

SIZES

C44-C74, D88-D124, C146-C156

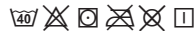
FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteriä - 235 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvike
- AMANN-langat
- Polvissa Cordura-vahvike
- Kevyttä kangasta
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Sivusaumassa BRZ-tuuletusaukko
- Muotoiltu vyötärönauha tekee vaatteesta mukavamman
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttienkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77554 CHELSEA EVOLUTION BRZ CARGO PANT



991 990 591

COLORS

591 NAVY, 990 BLACK, 991 BLACK

SIZES

C44-C74, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteriä - 235 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Kevyttä kangasta
- Sivusaumassa BRZ-tuuletusaukko
- Muotoiltu vyötärönauha tekee vaatteesta mukavamman
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Aukko mitalle
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttienkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77250 CHELSEA EVOLUTION BRZ JACKET



991 591

COLORS

591 NAVY, 991 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 80 % polyamidia, 20 % elastaania - 255 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kevyttä kangasta
- Softshell-kangasta valituilla alueilla
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintataskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Verkkoilmanvaihto tekee vaatteesta hengittävämmän
- Takana tuuletusaukko
- Pidennetty takakappale tekee vaatteesta mukavamman
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77441 CHELSEA EVOLUTION CONSTRUCTION PANT



992 970 590 481

COLORS

481 CAMO, 590 NAVY, 970 DARK GREY, 992 BLACK

SIZES

C44-C64, D88-D116

FABRIC

Päämateriaali: 93 % polyamidia, 7 % elastaania - 310 g/m²
Toissijainen materiaali: 79 % puuvillaa, 21 % polyesteriä - 295 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangas
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Muotoiltu vyötärönauha lisää mukavuutta
- Keskellä takana leveä vyölenkki lisää vakautta ja voimaa
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävyyttä tuova nailoninauha
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa Cordura®-kangasvahvikkeet
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Lahkeensuissa vahvikekangasta
- Henkilökorttilenkki



77446 CHELSEA EVOLUTION WORK PANT



992 970 590

COLORS

590 NAVY, 970 DARK GREY, 992 BLACK

SIZES

C44-C64, D88-D116

FABRIC

Päämateriaali: 93 % polyamidia, 7 % elastaania - 310 g/m²
Toissijainen materiaali: 79 % puuvillaa, 21 % polyesteriä - 295 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangas
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Muotoiltu vyötärönauha lisää mukavuutta
- Keskellä takana leveä vyölenkki lisää vakautta ja voimaa
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa Cordura®-kangasvahvikkeet
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi muuttaa 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Lahkeensuissa vahvikekangasta
- Henkilökorttilenkki



77445 CHELSEA EVOLUTION CARGO PANT



992 970 590 481

COLORS

481 CAMO, 590 NAVY, 970 DARK GREY, 992 BLACK

SIZES

C44-C64, D88-D116

FABRIC

Päämateriaali: 93 % polyamidia, 7 % elastaania - 310 g/m²

Toissijainen materiaali: 79 % puuvillaa, 21 % polyesteriä - 295 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangas
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Muotoiltu vyötärönauha tuo mukavuutta
- Keskellä takana leveä vyölenkki lisää vakautta ja voimaa
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitaskut, joissa tarranahasuljenta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Lahkeensuissa kangasvahvike
- Henkilökorttilenkki
- Kankaan sävyiset logot



77447 CHELSEA EVOLUTION CONSTRUCTION PIRATE PANT



992 590

COLORS

590 NAVY, 992 BLACK

SIZES

C44-C64

FABRIC

Päämateriaali: 93 % polyamidia, 7 % elastaania - 310 g/m²

Toissijainen materiaali: 79 % puuvillaa, 21 % polyesteriä - 295 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvike
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Sivutaskut
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri
- Muotoiltu vyötärönauha tekee vaatteesta mukavamman
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävyyttä tuova nailoninauha
- Reisitasku, jossa tarranahasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa Cordura®-vahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Henkilökorttilenkki



77443 CHELSEA EVOLUTION CONSTRUCTION SHORTS



992

COLORS

992 BLACK

SIZES

C44-C64

FABRIC

Päämateriaali: 93 % polyamidia, 7 % elastaania - 310 g/m²

Toissijainen materiaali: 79 % puuvillaa, 21 % polyesteriä - 295 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvike
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Muotoiltu vyötärönauha tekee vaatteesta mukavamman
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävyyttä tuova nailoninauha
- Reisitasku, jossa tarranahasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttilenkki



71340 CHELSEA EVOLUTION WINTER JACKET



950

COLORS

950 EBONY

SIZES

S-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²

Vahvike: Cordura®-kangas - 260 g/m²

Vuori: 100 % polyesteriä

Eristys: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 133 g/m² vartalo-osassa ja 80 g/m² hihoissa ja hupussa

Waterproof/Breathability:

20.000/15.000



- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cl} 0,323 m²KW [B], 3, WP; yhdistettynä malliin 71437
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- LIFE POCKET™
- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvike
- PrimaLoft® BLACK Eco
- Olkapäällä Cordura®-vahvike
- Täysin teipattu rakenne
- Ei olkasaumoja
- Irrotettava huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Kaulusta voi säätää keskeltä takaa
- Pehmustettu, mukava kaulus
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sisällä Life Pocket™ -tasku puhelimelle, jonne pääsee avaamalla takkia
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Hihansuissa lumilukot
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Pidennetty takaosa tekee vaatteesta mukavamman
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri
- Koristevetoketju
- Henkilökorttilenkki

71140 CHELSEA EVOLUTION SHELL JACKET



950

COLORS

950 EBONY

SIZES

S-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 265 g/m²

Vahvike: Cordura®-kangas - 288 g/m²

Waterproof/Breathability:

20.000/10.000



- EN 343:2019: 4, 4, X
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvike
- Olkapäällä Cordura®-vahvike
- Täysin teipattu rakenne
- Ei olkasaumoja
- Irrotettava huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kaulusta voi säätää keskeltä takaa
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Napoleon-tasku, johon pääsee takkia avaamalla
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Pidennetty takakappale tekee vaatteesta mukavamman
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri
- Henkilökorttilenkki

74140 CHELSEA EVOLUTION HOODED SOFTSHELL JACKET



990

970

590

COLORS

590 NAVY, 970 DARKGREY, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: Päämateriaali: Etumus: 92 % polyesteriä, 8 % elastaania - 305 g/m²

Toissijainen materiaali: 93 % polyamidia, 7 % elastaania - 310 g.

Water Repellent/Breathability:

5.000/5.000



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Softshell-kangasta, jossa katvo ja DWR
- Ei olkasaumoja
- Takana yläosassa 4 suuntaan joustavaa kangasta, mikä takaa maksimaalisen mukavuuden
- Olkapäällä Cordura®-vahvikkeet
- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Rintataskun sisällä reikä kuulokkeiden johdolle
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Pidennetty takakappale tekee vaatteesta mukavamman
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri
- Henkilökorttilenkki

77140 CHELSEA EVOLUTION CONSTRUCTION VEST



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
S-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 79 % puuvillaa, 21 % polyesteriä - 315 g/m²
Toissijainen materiaali: 93 % polyamidia, 7 % elastaania - 317 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²



YKK®



- YKK VISLON®
- AMANN-langat
- HH Connect™ -yhteensopiva
- Aukko turvaljaille
- Irrotettava vyö
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Edessä YKK®-vetoketju
- Laajennettava etuosa parantaa liikkumista
- Oikealla puolella ulkotasku, jossa tarranauhakiinnitys
- Mahdollisuus säätää hartoiden leveyttä
- Verkkoilmanvaihto parantaa hengittävyttä
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Kännnykkätasku, jossa YKK®-vetoketju
- Poranterätasku, jossa YKK®-vetoketju
- Irrotettavat ja vaihdettavat riipputaskut
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Vasemmalla puolella ulkotasku, jossa YKK®-vetoketju
- Henkilökorttienlenkki
- Useita taskuja
- Heijastavat yksityiskohdat
- Mahdollisuus käyttää talvitakin päällä



72146 CHELSEA EVOLUTION STRETCH MIDLAYER



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
S-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 94 % polyesteriä, 6 % Spandexia - 280 g/m²

YKK®

- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri



79197 CHELSEA EVOLUTION ZIP HOODIE



990 930

COLORS
930 GREY MELANGE, 990 BLACK

SIZES
S-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 80 % puuvillaa, 20 % polyesteriä - 320 g/m²
Verkkovuori: 100 % polyesteriä - 250 g/m²
Ribbineulos: 57 % puuvillaa, 38 % polyesteriä, 3 % elastaania - 350 g/m²

YKK®

- 3D-verkkokangasrakenne
- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri





990 930

COLORS

930 GREY MELANGE, 990 BLACK

SIZES

S-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 57 % puuvillaa, 38 % polyesteriä, 5 % elastaania - 160 g/m²

- Ribineuloskaulus tekee vaatteesta mukavamman



77395 OXFORD 4X HH CONNECT™ PANT



990 474

COLORS

474 SPRUCE/DARKEST SPRUCE, 990 BLACK

SIZES

C44-C68, D88-D124, C146-C156 / 990 Black: C70, C72, C74

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 260 g/m² -
Toissijainen materiaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 %
elasto-olefiinia - 265 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 195 g/m²



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- HH Connect™ -yhteensopiva
- 4 suuntaan joustava kangas
- Kevyttä kangasta
- Takana keskeellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa vahvike
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttienkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77507 OXFORD 4X HH CONNECT™ PIRATE PANT



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
C44-C74

FABRIC
Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 260 g/m² -
Toissijainen materiaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 %
elasto-olefiinia - 265 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 195 g/m²



YKK



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- HH Connect™ -yhteensopiva
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kevyttä kangasta
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmormellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa vahvike
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77506 OXFORD 4X HH CONNECT™ SHORTS



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
C44-C68 / 990 Black: C70, C72, C74

FABRIC
Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 260 g/m² -
Toissijainen materiaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 %
elasto-olefiinia - 265 g/m²



YKK



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- HH Connect™ -yhteensopiva
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kevyttä kangasta
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttilenkki
- Kankaan väriset logot



77405 OXFORD 4X CONSTRUCTION PANT



999

990

989

599

COLORS
599 NAVY/EBONY, 989 EBONY/BLACK, 990 BLACK, 999
BLACK/EBONY

SIZES
C44-C68, D88-D124, C146-C156 / 990 Black: C70, C72, C74

FABRIC
Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 260 g/m²
Toissijainen materiaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 %
elastaania - 265 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 195 g/m²

YKK



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kevyttä kangasta
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävyyttä tuova nailonkangas
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmormellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa vahvike
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77407 OXFORD 4X WORK PANT



999 990 989 599

COLORS

599 NAVY/EBONY, 989 EBONY/BLACK, 990 BLACK, 999 BLACK/EBONY

SIZES

C44-C68, D88-D124, C146-C156 / 990 Black: C70, C72, C74

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 260 g/m²
Toissijainen materiaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 % elastaania - 265 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 195 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustava kangas
- Kevyttä kangasta
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa vahvike
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77408 OXFORD 4X CARGO PANT



999 990 989 599 474

COLORS

474 SPRUCE/DARKEST SPRUCE, 599 NAVY/EBONY, 989 EBONY/BLACK, 990 BLACK, 999 BLACK/EBONY

SIZES

C44-C68, D88-D124, C146-C156 / 990 Black: C70, C72, C74

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 260 g/m²
Toissijainen materiaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 % elastaania - 265 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 195 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kevyttä kangasta
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Lahkeensuissa kangasvahvike
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77508 OXFORD 4X CARGO SHORTS



990 989 599 474

COLORS

474 SPRUCE/DARKESTSPRUCE, 599 NAVY/EBONY, 989 EBONY/BLACK, 990 BLACK

SIZES

C44-C68

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 260 g/m² -
Toissijainen materiaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 % elasto-olefiinia - 265 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kevyttä kangasta
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77461 OXFORD CONSTRUCTION PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C44-C68, D88-D124 / 990 Black: C70, C72, C74

FABRIC

Päämateriaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 % elastaania - 265 g/m²

Toissijainen materiaali: 65 % polyesteriä, 35 % puuvillaa - 310 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 195 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa kangasta
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävyyttä tuova nailon nauha
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullut polvet takaa optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa vahvike
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Kankaan sävyiset logot



77462 OXFORD WORK PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C44-C68, D88-D124 / 990 Black: C70, C72, C74

FABRIC

Päämateriaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 % elastaania - 265 g/m²

Toissijainen materiaali: 65 % polyesteriä, 35 % puuvillaa - 310 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 195 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa kangasta
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullut polvet takaa optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa vahvike
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Kankaan sävyiset logot



77460 OXFORD PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C44-C68, D88-D124 / 990 Black: C70, C72, C74

FABRIC

Päämateriaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 % elastaania - 265 g/m²

Toissijainen materiaali: 65 % polyesteriä, 35 % puuvillaa - 310 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 195 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa kangasta
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Lahkeensuissa kangasvahvike
- Henkilökorttilenkki
- Kankaan sävyiset logot





990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C44-C68, D88-D124 / 990 Black: C70, C72, C74

FABRIC

Päämateriaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 % elastaania - 265 g/m²
 Toissijainen materiaali: 65 % polyesteriä, 35 % puuvillaa - 310 g/m². Kolmas kangas: 93 % polyamidia, 7 % elastaania - 310 g/m². Vahvike: 100 % polyamidia - 195 g/m².

YKK



- YKK@-vetoketju
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa kangasta
- Sivupaneelit 4 suuntaan joustavaa softshell-kangasta
- Rintatasku, jossa tarranauhasuljenta
- Sivutaskut
- Joustava vyötärö
- Joustavat olkaimet
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonommellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvisä ja lahkeensuissa vahvike
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttienlenkki
- Kankaan sävyiset logot



77465 OXFORD PIRATE PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C44-C68

FABRIC

Päämateriaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 % elastaania - 265 g/m²
 Toissijainen päämateriaali: 65 % polyesteriä, 35 % puuvillaa - 310 g/m²
 Vahvikkeet: 100 % polyamidia - 195 g/m²

YKK



- Kahteen suuntaan joustava kangas
- Riipputaskut, joissa kaksinkertainen kangas pohjassa kestävyttä parantamassa
- Leveä vyölenkki takana keskellä kestävyttä ja vakautta parantamassa
- Haarakiiila
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Suljettava reisitasku
- Henkilökortin lenkki
- Mittatasku
- Vahvikekangas polvisä
- Muotoon ommellut lahkeet liikkumisen optimoimiseksi
- Polvisuojataskut
- Säädettävä kiristysnyöri lahkeensuissa
- Hillityt logot



77464 OXFORD SHORTS



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C44-C68 / 990 Black: C70, C72, C74

FABRIC

Päämateriaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 % elastaania - 265 g/m²
 Toissijainen materiaali: 65 % polyesteriä, 35 % puuvillaa - 310 g/m²

- 2 suuntaan joustavaa kangasta
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttienlenkki
- Kankaan sävyiset logot



OXFORD WINTER JACKET



990 595 590 474

COLORS

474 SPRUCE/DARKEST SPRUCE, 590 NAVY, 595 NAVY/STONE BLUE, 990 BLACK, 997 BLACK/DARK GREY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 255 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 65 % polyesteriä, 35 % puuvillaa - 310 g/m²
Eristys: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 100 g/m² vartalo-osassa ja 80 g/m² hihoissa

HELLY TECH®
PERFORMANCE



YKK®



- 2 suuntaan joustavaa kangasta
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiihiä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttienlenkki
- Kankaan sävyiset logot



71290 OXFORD SHELL JACKET



990 590 558 476

COLORS

476 SPRUCE, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 255 g/m²

Waterproof/Breathability:

10.000/10.000

YKK®



HELLY TECH®
PERFORMANCE

- EN 343:2019: 3, 4, X
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Täysin teipattu rakenne
- Ei olkasaumoja
- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri ja tarranauhakiinnitys
- Irrotettava huppu
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Povitasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmormellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidenetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Koristevetoketju
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



71191 OXFORD SHELL CARGO BIB



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 255 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²
Vuori: 100 % polyesteriä

Waterproof/Breathability:

10.000/10.000

HELLY TECH®
PERFORMANCE



YKK®



- EN 343:2019: 3, 4, X
- HELLY TECH®
- PERFORMANCE
- AMANN-langat
- Cordura®-vahvike
- YKK®-vetoketju
- Vyölenkit
- Rintataskut
- Joustava vyötärö
- Sisäpuolella ripustuslenkki
- Täysin teipattu rakenne
- Joustavat olkaimet
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Aukko mitalle
- Polvissa Cordura®-vahvike
- Polven korkeudelle yltävä vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut
- Henkilökorttienlenkki
- Heijastavat yksityiskohdat
- Solution Dye -tekniikalla värjätty vahvistus



71190 OXFORD SHELL CARGO PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 255 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²
Vuori: 100 % polyesteriä

Waterproof/Breathability:

10.000/10.000

Suspender Compatible

HELLY TECH®
PERFORMANCE

YKK®



- EN 343:2019: 3, 4, X
- HELLY TECH® PERFORMANCE
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangas
- YKK®-vetoketju
- Sisäpuolella ripustuslenkki
- Täysin teipattu rakenne
- Säädettävä helma
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Reisis tasku, jossa tarranauhasuljenta
- Reisis tasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Aukko mitalle
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Polven korkeudelle yltävä vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Polvissa Cordura®-vahvike
- Heijastavat yksityiskohdat
- Henkilökorttienlenkki
- Solution Dye -tekniikalla värjätty vahvistus



74291 OXFORD WINTER SOFTSHELL JACKET



999 990 595 590 474

COLORS

474 SPRUCE/DARKEST SPRUCE, 590 NAVY, 595 NAVY/STONE BLUE, 990 BLACK, 999 BLACK/EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastiaania - 457 g/m² -
Toissijainen materiaali: 100 % polyesteriä - 558 g/m²

Water Repellent/Breathability:

8.000/5.000

YKK®



- EN 14058:2017: 2, 3, X, X
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Pile-fleecevahvistus
- Ei olkasaumoja
- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri ja tarranauhakiinnitys
- Irrotettava huppu
- Edessä YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Muotoonmullut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Hihansuissa ja helmassa resori
- Heijastavat yksityiskohdat



74290 OXFORD HOODED SOFTSHELL JACKET



999 990 595 590 474

COLORS

474 SPRUCE/DARKEST SPRUCE, 590 NAVY, 595 NAVY/STONE BLUE, 990 BLACK, 999 BLACK/EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyamidia - 385 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 100 % polyesteriä - 325 g/m²

Water Repellent/Breathability:

5.000/5.000

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Ei olkasaumoja
- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri ja tarranauhakiinnitys
- Irrotettava huppu
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmullut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Heijastavat yksityiskohdat



72026 OXFORD FLEECE JACKET



990 970 590

COLORS

590 NAVY, 970 DARKGREY, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 251 g/m²



YKK



- Polartec®
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Hiertämättömät laakasaumat
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Osittain kierrätettyä materiaalia



72097 OXFORD LIGHT FLEECE JACKET



990 970 590

COLORS

590 NAVY, 970 DARKGREY, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 159 g/m²



YKK



- Polartec®
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Hiertämättömät laakasaumat
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- bluesign® tuote
- Valmistettu osittain kierrätetystä materiaalista



72452 OXFORD LIGHT FLEECE PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 159 g/m²



- Polartec®
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Hiertämättömät laakasaumat
- Joustava vyötärö
- Osittain kierrätettyä materiaalia





MANCHESTER

71342 MANCHESTER 2.0 WINTER JACKET



590

990

COLORS

990 BLACK, 590 NAVY

SIZES

XS-SXL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 141 g/m²

Vuori: 100 % polyesteriä - Eriste: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 100 g/m² vartalo-osassa ja 80 g/m² hihoissa ja hupussa

Waterproof/Breathability:

5.000/5.000



- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cl} 0,317 m²K/W (B), 3, WP; yhdistettynä malliin 71463
- HELLY TECH® PROTECTION
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Ei olkasaumoja
- Säädettävä huppu, jossa joustava kiristysnyöri
- Irrotettava huppu
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecää
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävät hihansuut
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takapappale parantaa käyttömukavuutta
- Koristevetoketju
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



71463 MANCHESTER 2.0 WINTER PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

XS-SXL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 141 g/m²

Vuori: 100 % polyesteriä - Eriste: 100 % polyesteriä - 60 g/m²

Waterproof/Breathability:

5.000/5.000



- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cl} 0,317 m²K/W (B), 3, WP; yhdistettynä malliin 71342
- HELLY TECH® PROTECTION
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- Sepaluksessa napitus
- Säädettävät lahkeensuut, joissa tarranauhakiinnitys
- Joustava vyötärö
- Vyötärön sisäpuolella kiinnityslenkit olkaimien kiinnittämiseen
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



71261 MANCHESTER 2.0 SHELL JACKET

bluesign
product



590 558 476 222

COLORS

222 ALERT RED, 476 SPRUCE, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 910 GREY FOG, 990 BLACK

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 152 g/m²

Waterproof/Breathability:

5.000/5.000

Zip-in Compatible: 72095, 72096, 74086

HELLY TECH®
PROTECTION

YKK®



- EN 343:2019: 3, 4, X
- HELLY TECH® PROTECTION
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Ei olkasaumoja
- Säädettävä huppu, jossa joustava kiristysnyöri
- Irrotettava huppu
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecää
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Joustavat hihansuut
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidenetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Koristevetoketju
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



71461 MANCHESTER 2.0 SHELL PANT

bluesign
product



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 152 g/m²

Waterproof/Breathability:

5.000/5.000

HELLY TECH®
PROTECTION

- EN 343:2019: 3, 4, X
- HELLY TECH® PROTECTION
- Säädettävä vyötärö
- Joustava vyötärö
- Yhteensopivat olkaimet
- Joustavat lahkeensuut
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



74085 MANCHESTER 2.0 ZIP IN SOFTSHELL JACKET

bluesign
product



990 950 919 590 229

COLORS

229 ALERT RED/EBONY, 590 NAVY, 919 GREY FOG/EBONY, 950 EBONY, 990 BLACK

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyesteriä, 6 % elastaania - 290 g/m²

Water Repellent/Breathability:

5.000/5.000

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Ei olkasaumoja
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecää
- Edessä YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidenetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- bluesign®-tuote



74086 MANCHESTER 2.0 ZIP IN SOFTSHELL VEST

bluesign
powered



990 950 910 590 220

COLORS

220 ALERT RED, 590 NAVY, 910 GREY FOG, 950 EBONY, 990 BLACK

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyesteriä, 6 % elastaania - 290 g/m²

Water Repellent/Breathability:

5.000/5.000

Zip-in Compatible: 71261, 71185

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Softshell-kangasta, jossa kalvo ja DWR
- Ei olkasaumoja
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecettä
- Edessä YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- bluesign®-tuote



72096 MANCHESTER 2.0 ZIP IN FLEECE JACKET



990 590

COLORS

590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 320 g/m²

Zip-in Compatible: 71261, 71185

YKK®



- EN 14058:2017: 1, X, X, X
- EN 14058:2017: 1, 3, X, X; yhdistettynä malliin 71261
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecettä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Osittain kierrätettyä materiaalia



72095 MANCHESTER 2.0 ZIP IN FLEECE VEST



990 590

COLORS

590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 320 g/m²

Zip-in Compatible: 71261, 71185

YKK®



- EN 14058:2017: 1, X, X, X
- EN 14058:2017: 1, 3, X, X; yhdistettynä malliin 71261
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecettä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Osittain kierrätettyä materiaalia



77521 MANCHESTER CONSTRUCTION PANT



990 919 590 229

COLORS

229 ALERT RED/EBONY, 590 NAVY, 919 GREY FOG/EBONY, 990 BLACK

SIZES

C44-C68, D88-D124, C146-C156 / 990 Black: C70, C72, C74

FABRIC

Päämateriaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteriä - 235 g/m²

- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa mekaanista stretchkangasta
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Riipputaskut, joissa kaksinkertainen kestävyttä tuova pohja
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmormellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77523 MANCHESTER WORK PANT



990 919 590 229

COLORS

229 ALERT RED/EBONY, 590 NAVY, 919 GREY FOG/EBONY, 990 BLACK

SIZES

C44-C68, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Päämateriaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteriä - 235 g/m²

- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa mekaanista stretchkangasta
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmormellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77525 MANCHESTER PANT



990 919 590 229

COLORS

229 ALERT RED/EBONY, 590 NAVY, 919 GREY FOG/EBONY, 990 BLACK

SIZES

C44-C68, D88-D124, C146-C156 / 990 Black: C70, C72, C74

FABRIC

Päämateriaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteriä - 235 g/m²

- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa mekaanista kangasta
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Aukko mitalle
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77541 MANCHESTER CONSTRUCTION SHORTS



990 590

COLORS

590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

C44-C68 / 990 Black: C70, C72, C74

FABRIC

Päämateriaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteriä - 235 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa mekaanista kangasta
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Riipputaskut, joissa kaksinkertainen, kestävä pohja
- Reisisätku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttienkii
- Heijastavat yksityiskohdat



77543 MANCHESTER SHORTS



990 919 590 229

COLORS

229 ALERT RED/EBONY, 590 NAVY, 919 GREY FOG/EBONY, 990 BLACK

SIZES

C44-C68 / 990 Black: C70, C72, C74

FABRIC

Päämateriaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteriä - 235 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa mekaanista kangasta
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisisätku, jossa tarranauhasuljenta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttienkii
- Heijastavat yksityiskohdat



70127 MANCHESTER RAIN JACKET



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 108 g/m²
Vuori: 100 % polyesteriä

HELLY TECH®
PROTECTION

- HELLY TECH® PROTECTION
- YKK®-vetoketju
- Täysin teipattu rakenne
- Sivutaskut
- Takana tuuletusaukko



70427 MANCHESTER RAIN PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 108 g/m²
Vuori: 100 % polyesteriä

HELLY TECH®
PROTECTION

- HELLY TECH® PROTECTION
- YKK®-vetoketju
- Joustava vyötärö
- Säädettävät lahkeensuut, joissa tarranauhakiinnitys
- Täysin teipattu rakenne



71343 W MANCHESTER 2.0 WINTER JACKET

bluesign®
product



590 990

COLORS

990 BLACK, 590 NAVY

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 141 g/m²
Vuori: 100 % polyesteriä - Eriste: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 100 g/m² vartalo-osassa ja 80 g/m² hihoissa ja hupussa

Waterproof/Breathability:

5.000/5.000

HELLY TECH®
PROTECTION

YKK®

AMANN
LÄNGEN

- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: L_{air} 0,317 m²K/W (B), 3, WP; yhdistettynä malliin 71464
- HELLY TECH® PROTECTION
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Ei olkasaumoja
- Säädettävä huppu, jossa joustava kiristysnyöri
- Irrotettava huppu
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecää
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävät hihansuut
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Koristevetoketju
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



71464 W MANCHESTER 2.0 WINTER PANT

bluesign
product



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 141 g/m²
Vuori: 100 % polyesteriä - Eriste: 100 % polyesteriä - 60 g/m²

Waterproof/Breathability:

5.000/5.000

HELLY TECH
PROTECTION

YKK

AMANN

- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cl} 0,317 m²K/W [B], 3, WP; yhdistettynä malliin 71343
- HELLY TECH® PROTECTION
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- Säädettävät lahkeensuut, joissa tarranauhakiinnitys
- Säädettävä vyötärö, jossa kiristysnyöri
- Joustava vyötärö
- Vyötärön sisäpuolella lenkit olkaimien kiinnittämiseen
- Polven korkeudella ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



71462 W MANCHESTER 2.0 SHELL PANT

bluesign
product



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 152 g/m²

Waterproof/Breathability:

5.000/5.000

HELLY TECH
PROTECTION

- EN 343:2019: 3, 4, X
- HELLY TECH PROTECTION
- Säädettävä vyötärö
- Joustava vyötärö
- Yhteensopivat olkaimet
- Joustavat lahkeensuut
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



71262 W MANCHESTER 2.0 SHELL JACKET

bluesign
product



558

476

222



990

910

590

COLORS

222 ALERT RED, 476 SPRUCE, 558 STONE BLUE, 590 NAVY,
910 GREY FOG, 990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 152 g/m²

Waterproof/Breathability:

5.000/5.000

Zip-in Compatible: 72093, 72094, 74242

HELLY TECH
PROTECTION

YKK

AMANN

- EN 343:2019: 3, 4, X
- HELLY TECH® PROTECTION
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Ei olkasaumoja
- Säädettävä huppu, jossa joustava kiristysnyöri
- Irrotettava huppu
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecettä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Muotoonmullut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Joustavat hihansuut
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Koristevetoketju
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



74241 W MANCHESTER 2.0 SOFTSHELL JACKET

bluesign
PRODUCT



990 950 919 590 229

COLORS

229 ALERT RED/EBONY, 590 NAVY, 919 GREY FOG/EBONY, 950 EBONY, 990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyesteriä, 6 % elastaania - 290 g/m²

Water Repellent/Breathability:

5.000/5.000

YKK



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Ei olkasaumoja
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecettä
- Edessä YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihasuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



74242 W MANCHESTER 2.0 SOFTSHELL VEST

bluesign
PRODUCT



990 950 910 590 220

COLORS

220 ALERT RED, 590 NAVY, 910 GREY FOG, 950 EBONY, 990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyesteriä, 6 % elastaania - 290 g/m²

Water Repellent/Breathability:

5.000/5.000

Zip-in Compatible: 71262

YKK



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Softshell-kangasta, jossa kalvo ja DWR
- Ei olkasaumoja
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecettä
- Edessä YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- bluesign®-tuote



72094 W MANCHESTER 2.0 ZIP IN FLEECE JACKET



990 590

COLORS

590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 320 g/m²

Zip-in Compatible: 71262

YKK



- EN 14058:2017: 1, X, X, X
- EN 14058:2017: 1, 3, X, X; Yhdistettynä malliin 71262
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecettä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Osittain kierrätettyä materiaalia



72093 W MANCHESTER 2.0 ZIP IN FLEECE VEST



990 590

COLORS

590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 320 g/m²

Zip-in Compatible: 71262

YKK



- EN 14058:2017: 1, X, X, X
- EN 14058:2017: 1, 3, X, X; Yhdistettynä malliin 71262
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecettä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Osittain kierrätettyä materiaalia



77527 W MANCHESTER CONSTRUCTION PANT



990 919 590 229

COLORS

229 ALERT RED/EBONY, 590 NAVY, 919 GREY FOG/EBONY, 990 BLACK

SIZES

C34-C50

FABRIC

Päämateriaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteriä - 235 g/m²

YKK



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa mekaanista stretchkangasta
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepuutua 5 cm
- Henkilökorttienkikki
- Heijastavat yksityiskohdat



77529 W MANCHESTER WORK PANT



990 919 590 229

COLORS

229 ALERT RED/EBONY, 590 NAVY, 919 GREY FOG/EBONY, 990 BLACK

SIZES

C34-C50

FABRIC

Päämateriaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteriä - 235 g/m²

YKK



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa mekaanista stretchkangasta
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepuutua 5 cm
- Henkilökorttienkikki
- Heijastavat yksityiskohdat



77531 W MANCHESTER PANT



990 919 590 229

COLORS

229 ALERT RED/EBONY, 590 NAVY, 919 GREY FOG/EBONY,
990 BLACK

SIZES

C34-C50

FABRIC

Päämateriaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteriä - 235 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa mekaanista kangasta
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Mahdollisuus pidentää lahkeenpituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77535 W MANCHESTER SHORTS



990 919 590 229

COLORS

229 ALERT RED/EBONY, 590 NAVY, 919 GREY FOG/EBONY,
990 BLACK, 991 BLACK

SIZES

C34-C50

FABRIC

Päämateriaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteriä - 235 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa mekaanista kangasta
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Aukko mitalle
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



LUNA

71453 W LUNA HH CONNECT™ WINTER PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²
 Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²
 Vuori: 100 % polyesteriä - Eriste: 100 % polyesteriä (kierrätettyä) - 80 g/m²

Waterproof/Breathability:

20.000/15.000



- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cl} 0,323 m²K/W (B), 3, WP; yhdistettynä malliin 71304
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- Cordura®-vahvike
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- PrimaLoft® BLACK Eco
- HH Connect™ -yhteensopiva
- Taysin teipattu rakenne
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Irrotettavat ja joustavat olkaimet
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Reisisasku, jossa YKK®-vetoketju, tarranauhasuljenta ja sisäänrakennettu kännykkätasku
- Aukko mitalle
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura®-vahvike
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Lumilukot, joissa liukestenauha
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



77595 W LUNA BRZ HH CONNECT™ PANT



990

COLORS

990 BLACK

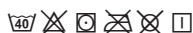
SIZES

C34-C50

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m² -
 Toissijainen materiaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteriä -
 235 g/m²
 Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangasta
- AMANN-langat
- HH Connect™ -yhteensopiva
- Polvissa Cordura®-vahvike
- Kevyttä kangasta
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Vasemmalla ulkopuolella tasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivusaumassa BRZ-tuuletusaukko
- Muotoiltu vyötärönauha tekee vaatteesta mukavamman
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisisasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77590 W LUNA BRZ CONSTRUCTION PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C34-C50

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteria - 235 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²



YKK

- Neljään suuntaan joustava kangas
- Kevyt kangas
- Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen vahvistus pohjassa ja työkalulenkkit
- Vasemmalla ulkotasku, jossa YKK®-vetoketju
- Muotoiltu housunkaulus parantaa istuvuutta
- Leveä vyölenkki takana keskellä parantaa vakautta ja kestävyyttä
- Haarakila
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Reisitasku, jossa tarrasuljenta ja useita osastoja
- Henkilökortin lenkki
- Mittatasku Cordura®-vahvikekankaasta
- Cordura®-kangasvahvikkeet polvissa
- Muotoonmormellut lahkeet liikkumisen optimoimiseksi
- Polvisuojataskut, joihin pääsee käsiksi ulkopuolelta
- Polvisuojan sijaintia voi säätää +/- 5 cm
- Sivusaumassa BRZ-ilmanvaihtoaukko
- Säädettävä lahje, jossa nepparit
- Mahdollisuus pidentää lahjetta 5 cm:llä
- Heijastavat yksityiskohdat



77592 W LUNA BRZ WORK PANT



590 990

COLORS

990 BLACK, 590 NAVY, 591 NAVY

SIZES

C34-C50

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteria - 235 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

YKK



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Cordura®-vahvike
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Kevyttä kangasta
- Sivusaumassa BRZ-tuuletusaukko
- Muotoiltu vyötärönauha tekee vaatteesta mukavamman
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmormellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa Cordura®-vahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77593 W LUNA BRZ CARGO PANT



991 990 591

COLORS

591 NAVY, 990 BLACK, 991 BLACK

SIZES

C34-C50

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 68 % puuvillaa, 32 % polyesteria - 235 g/m²

YKK



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Kevyttä kangasta
- Sivusaumassa BRZ-tuuletusaukko
- Muotoiltu vyötärönauha tekee vaatteesta mukavamman
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Aukko mitalle
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmormellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77584 W LUNA 4X CONSTRUCTION PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C34-C50 / 990 Black: C52, C54

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 260 g/m²
Toissijainen materiaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 % elastaania - 265 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 195 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kevyttä kangasta
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävyttä tuova nailon nauha
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa vahvike
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Kankaan sävyiset logot



77586 W LUNA 4X WORK PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C34-C50 / 990 Black: C52, C54

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 260 g/m²
Toissijainen materiaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 % elastaania - 265 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 195 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kevyttä kangasta
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa vahvike
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Kankaan sävyiset logot



77588 W LUNA 4X CARGO PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C34-C50 / 990 Black: C52, C54

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 260 g/m²
Toissijainen materiaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 % elastaania - 265 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 195 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kevyttä kangasta
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Lahkeensuissa kangasvahvike
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat



77481 W LUNA CONSTRUCTION PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C34-C50

FABRIC

Päämateriaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 %

elastaania - 265 g/m²

Toissijainen materiaali: 65 % polyesteriä, 35 % puuvillaa -

310 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 195 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa mekaanista stretchkangasta
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäila parantaa liikkumisvapautta
- Riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävyyttä tuova nailonnauha
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa vahvike
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Kankaan sävyiset logot



77484 W LUNA WORK PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C34-C50

FABRIC

Päämateriaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 %

elastaania - 265 g/m²

Toissijainen materiaali: 65 % polyesteriä, 35 % puuvillaa -

310 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 195 g/m²

YKK®



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa mekaanista stretchkangasta
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa vahvike
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- Kankaan sävyiset logot



77480 W LUNA PANT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

C34-C50

FABRIC

Päämateriaali: 79 % puuvillaa, 18 % polyesteriä, 3 %

elastaania - 265 g/m²

Toissijainen päämateriaali: 65 % polyesteriä, 35 % puuvillaa

- 310 g/m²

Vahvikkeet: 100 % polyamidia - 195 g/m²

YKK®



- Kahteen suuntaan mekaanisesti joustava kangas
- Leveä vyölenkki takana keskellä kestävyyttä ja vakautta parantamassa
- Haarakäila
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Suljettava reisitasku
- Henkilökortin lenkki
- Vahvikekangas lahkeensuissa
- Mahdollisuus pidentää lahjetta 5 cm:llä
- Hillityt logot



71304 W LUNA WINTER JACKET

bluesign
approved



990 590

COLORS

590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²

Vuori: 100 % polyamidia

Eristys: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 133 g/m² vartalo-osassa ja 80 g/m² hihossa ja hupussa

Waterproof/Breathability:

20.000/15.000

HELLY TECH®
PROFESSIONAL

YKK®

LIFE
POCKET

- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cl} 0,323 m²KW [B], 3, WP; yhdistettynä malliin 71453
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- YKK®-vetoketju
- Täysin teipattu rakenne
- Ei olkasaumojia
- Irrotettava huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Kaulusta voi säätää keskeltä takaa
- Pehmustettu, mukava kaulus
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuojia
- Sisällä Life Pocket™ -tasku puhelimelle, jonne pääsee takkia avaamatta
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Hihansuissa lumilukot
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale tekee vaatteesta mukavamman
- Koristevetoketju
- Heijastavat yksityiskohdat
- bluesign®-tuote



71240 W LUNA SHELL JACKET



990 590

COLORS

590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²

Vuori: 100 % polyesteriä

Waterproof/Breathability:

20.000/15.000

HELLY TECH®
PROFESSIONAL

YKK®

- EN 343:2019: 3, 4, X
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- YKK®-vetoketju
- Täysin teipattu rakenne
- Ei olkasaumojia
- Irrotettava huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Kaulusta voi säätää keskeltä takaa
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuojia
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale tekee vaatteesta mukavamman
- Koristevetoketju
- Heijastavat yksityiskohdat



74240 W LUNA SOFTSHELL JACKET

YKK®

AMANN



990 590

COLORS

590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: Etumus: 92 % polyesteriä, 8 % elastaania - 305 g/m²

Water Repellent/Breathability:

5.000/5.000

- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- Softshell-kangasta, jossa kalvo ja DWR
- Ei olkasaumojia
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecettä
- Korkea mukava kaulus
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuojia
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta



72400 W LUNA FLEECE JACKET



990 590

COLORS
590 NAVY, 990 BLACK

SIZES
XS-3XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 251 g/m²

YKK



- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Polartec®-fleeceä
- Ei sivusaumoja, mikä tekee vaatteesta mukavamman
- Hiertämättömät laakasaumat
- Ei olkasaumoja
- Kauluksessa kaksinkertainen kangas
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Osittain kierrätettyä materiaalia



77498 W LUNA HI VIS CONSTRUCTION PANT CLASS 2



369

COLORS
369 YELLOW/EBONY

SIZES
C34-C50

FABRIC
Päämateriaali: 94 % polyesteriä, 6 % elastaania - 325 g/m²
Toissijainen materiaali: 85 % polyesteriä, 15 % puuvillaa - 315 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 220 g/m²



YKK



- EN ISO 20471:2013: 2
- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvike
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Muotoiltu vyötärönauha tekee vaatteesta mukavamman
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäitä parantaa liikkumisvapautta
- Joustavat vetoketjuiset Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävyttä tuova nailon nauha
- Reisitaskut, joissa tarranauhajäljentä ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa joustava Cordura®-vahvike
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Lahkeensuissa joustavaa Cordura®-vahvikekangasta
- Henkilökorttilenkki



71398 W LUNA HI VIS WINTER JACKET



369

COLORS

369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 100 % polyamidia - 235 g/m²
Vuori: 100 % polyamidia
Eristys: 80 % kierrätettyä polyesteriä, 20 % polyesteriä - 133 g/m² vartalo-osassa ja 80 g/m² hihoissa ja hupussa

Waterproof/Breathability:
20.000/15.000



- EN ISO 20471:2013: 2
- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cl} 0,324 m²/W (B), 3, WP; yhdistettynä malliin 71498
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- LIFE POCKET™
- PrimaLoft® BLACK Eco
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Täysin teipattu rakenne
- Ei olkasaumoja
- Irrotettava huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Pehmustettu, mukava kaulus
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sisällä Life Pocket™ -tasku puhelimelle
- Sisällä Life Pocket™ -tasku tabletille, jonne pääsee takkia avaamatta
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Hihansuissa lumilukot
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale tekee vaatteesta mukavamman
- Koristevetoketju
- Henkilökorttilenkki

71294 W LUNA HI VIS SHELL JACKET



369

COLORS

369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 100 % polyamidia - 235 g/m²
Vuori: 100 % polyamidia

Waterproof/Breathability:
20.000/15.000



- EN ISO 20471:2013: 2
- EN 343:2019: 3, 3, X
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Täysin teipattu rakenne
- Ei olkasaumoja
- Irrotettava huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Hihansuissa lumilukot
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale tekee vaatteesta mukavamman
- Koristevetoketju
- Henkilökorttilenkki
- Sisällä pehmustetut tablettitaskut

74098 W LUNA HI VIS SOFTSHELL JACKET



369

COLORS

369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 325 g/m²

Water Repellent/Breathability:
10.000/10.000



- EN ISO 20471:2013: 2
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Korkea, mukava kaulus
- Ei olkasaumoja
- Softshell-kangasta, jossa katvo ja DWR
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Henkilökorttilenkki

72174 W LUNA HI VIS FLEECE JACKET



360

COLORS
360 YELLOW

SIZES
XS-3XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 280 g/m²

YKK



- EN ISO 20471:2013: 3: Koot L->
- EN ISO 20471:2013: 2: Koot XS-M
- EN 14058:2017: 1, X, X, X
- EN 14058:2017: 1, 3, X, X; yhdistettynä malliin 71240
- EN 13758-2:2003+A1:2006
- YKK@-vetoketju
- AMANN-langat
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Kauluksen sisäpuolella harjattua fleecettä
- Edessä YKK@-vetoketju, jossa kaulasuojat
- Sivutaskut, joissa YKK@-vetoketju
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Henkilökorttilenkki



W GALE

70286 W GALE RAIN JACKET



990 590

COLORS
590 NAVY, 990 BLACK

SIZES
XS-3XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % PU:ta, jonka alla 100 % polyesterineulos - 240 g/m²

YKK



- EN 343:2019: 4, 1, X
- YKK@-vetoketju
- AMANN-langat
- Huppu, jonka voi pakata kaulukseen
- Säädettävä huppu, jossa joustava kiristysnyöri
- Edessä tuulensuojalista kaksinkertaista pääkangasta
- Edessä YKK@-vetoketju
- Napoleon-tasku, jossa YKK@-vetoketju
- Sivutaskut
- Neopreenihihansuut
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta



70486 W GALE RAIN PANT



990 590

COLORS
590 NAVY, 990 BLACK

SIZES
XS-3XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % PU:ta, jonka alla 100 % polyesterineulos
- 240 g/m²



- EN 343:2019: 4, 1, X
- AMANN-langat
- Säädettävä vyötärö
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut



75210 W HH LIFA MERINO HALF ZIP



990 959 930 595

COLORS
595 NAVY/STONE BLUE, 930 GREY MELANGE, 959 EBONY/
GREY MELANGE, 990 BLACK

SIZES
XS-3XL

FABRIC
Päämateriaali: 57 % merinovillaa, 43 % polypropyteenia -
215 g/m²



- LIFA® MERINO
- Ei sivusaumoja, mikä tekee vaatteesta mukavan
- Ei olkasaumoja
- Hiertämättömät laakasaumat
- ZQ villa



75209 W HH LIFA MERINO CREWNECK



990

930

595

COLORS

595 NAVY/STONE BLUE, 930 GREY MELANGE, 990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 57 % merinovillaa, 43 % polypropyleenia -
215 g/m²



- LIFA® MERINO
- Ei sivusaumoja, mikä tekee vaatteesta mukavan
- Ei olkasaumoja
- Hiertämättömät laakasaumat
- ZQ villa
- Solution dyed main fabric



75520 W HH LIFA MERINO PANT



990

930

595

COLORS

595 NAVY/STONE BLUE, 930 GREY MELANGE, 990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 57 % merinovillaa, 43 % polypropyleenia -
215 g/m²



- LIFA® MERINO
- Lifa Stay Warm -teknologia
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Hiertämättömät laakasaumat
- Joustava vyötärö takaa täydellisen istuvuuden ja liikkumisvapauden
- Rakenne, joka estää kuminauhan kiertymisen
- ZQ villa



FUNDAMENTALS

79248 TECH POLO

bluesign
product



901 591 558 450



991 951 931

COLORS

450 DARKEST SPRUCE, 558 STONE BLUE, 591 NAVY, 901 WHITE, 931 MID GREY, 951 EBONY, 991 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyamidia - 190 g/m²

- EN 13758-1:2002+A1:2006
- Nappilista edessä
- Halkio
- Mukana varanappi
- bluesign@-tuote



79249 TECH T-SHIRT

bluesign
product



901 591 558 450



991 951 931

COLORS

450 DARKEST SPRUCE, 558 STONE BLUE, 591 NAVY, 901 WHITE, 931 MID GREY, 951 EBONY, 991 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyamidia - 190 g/m²

- EN 13758-1:2002+A1:2006
- bluesign@-tuote



79329 TECH LONGSLEEVE

bluesign
powered

EN 13758-2



991 591

COLORS

591 NAVY, 991 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

100 % polyamidia - 190 g/m²

- EN 13758-2:2003+A1:2006
- bluesign®-tuote



79169 CLASSIC LONGSLEEVE



900 590 558 220



990 970 930 910

COLORS

220 ALERT RED, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 900 WHITE, 910 GREY FOG, 930 GREY MELANGE, 970 DARK GREY, 990 BLACK

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % puuvillaa, 150 g/m²

- Ribineuloskaulus tekee vaatteesta mukavamman
- Sivusaumat



79167 CLASSIC POLO



900 590 558 220



990 970 930 910

COLORS

220 ALERT RED, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 900 WHITE, 910 GREY FOG, 930 GREY MELANGE, 970 DARK GREY, 990 BLACK

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % puuvillaa, 190 g/m²

- Nappilista edessä
- Sivusaumat
- Mukana varanappi



79161 CLASSIC T-SHIRT



900 590 558 220



990 970 930 910

COLORS

220 ALERT RED, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 900 WHITE, 910 GREY FOG, 930 GREY MELANGE, 970 DARK GREY, 990 BLACK

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % puuvillaa, 150 g/m²

- Ribbineuloskaulus tekee vaatteesta mukavamman
- Sivusaumat



79324 CLASSIC SWEATSHIRT



900 590 558 220



990 970 930 910

COLORS

220 ALERT RED, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 900 WHITE, 910 GREY FOG, 930 GREY MELANGE, 970 DARK GREY, 990 BLACK

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 54 % puuvillaa, 46 % polyesteriä - 280 g/m²

- Ribbineuloskaulus tekee vaatteesta mukavamman
- Hihansuissa ja helmassa ribbineulosta



79325 CLASSIC HALF ZIP SWEATSHIRT



900 590 558 220



990 970 930 910

COLORS

220 ALERT RED, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 900 WHITE, 910 GREY FOG, 930 GREY MELANGE, 970 DARK GREY, 990 BLACK

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 54 % puuvillaa, 46 % polyesteriä - 280 g/m²

- YKK®-vetoketju
- Kaulus kaksinkertaista kangasta
- Puolipitkä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Hihansuissa ja helmassa ribbineulosta



79326 CLASSIC ZIP SWEATSHIRT



900 590 558 220



990 970 930 910

COLORS

220 ALERT RED, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 900 WHITE, 910 GREY FOG, 930 GREY MELANGE, 970 DARK GREY, 990 BLACK

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 54 % puuvillaa, 46 % polyesteriä - 280 g/m²

YKK®

- YKK®-vetoketju
- Kaulus kaksinkertaista kangasta
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut
- Hihansuissa ja helmassa ribbineulosta



79327 CLASSIC HOODIE



900 590 558 220



990 970 930 910

COLORS

220 ALERT RED, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 900 WHITE, 910 GREY FOG, 930 GREY MELANGE, 970 DARK GREY, 990 BLACK

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 54 % puuvillaa, 46 % polyesteriä - 280 g/m²

- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri
- Edessä sivutaskut
- Hihansuissa ja helmassa ribbineulosta



79328 CLASSIC ZIP HOODIE



900 590 558 220



990 970 930 910

COLORS

220 ALERT RED, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 900 WHITE, 910 GREY FOG, 930 GREY MELANGE, 970 DARK GREY, 990 BLACK

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 54 % puuvillaa, 46 % polyesteriä - 280 g/m²

YKK®

- YKK®-vetoketju
- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut
- Hihansuissa ja helmassa ribbineulosta



79330 ESSENTIAL 1/4 ZIP HOODIE



990 590

COLORS

590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % puuvillaa - 300 g/m²

- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri
- Sivutaskut
- Hihansuissa ja helmassa ribbineulosta
- Edessä puolipitkä YKK®-vetoketju



79331 ESSENTIAL SWEATPANT



990 590

COLORS

590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % puuvillaa - 300 g/m²

- Sivutaskut
- Helmassa ribbineulosta
- Säädettävä vyötärö
- Joustava vyötärö



W FUNDAMENTALS

79159 W CLASSIC LONGSLEEVE



900 590 558 220



990 970 930 910

COLORS

220 ALERT RED, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 900 WHITE, 910 GREY FOG, 930 GREY MELANGE, 970 DARK GREY, 990 BLACK

- Ribineuloskaulus tekee vaatteesta mukavamman
- Sivusaumat

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % puuvillaa, 150 g/m²



79168 W CLASSIC POLO



900 590 558 220



990 970 930 910

COLORS

220 ALERT RED, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 900 WHITE, 910 GREY FOG, 930 GREY MELANGE, 970 DARK GREY, 990 BLACK

- Nappilista edessä
- Sivusaumat
- Mukana varanappi

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % puuvillaa, 190 g/m²



79163 W CLASSIC T-SHIRT



900 590 558 220



990 970 930 910

COLORS

220 ALERT RED, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 900 WHITE, 910 GREY FOG, 930 GREY MELANGE, 970 DARK GREY, 990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % puuvillaa, 150 g/m²

- Ribineuloskaulus tekee vaatteesta mukavamman
- Sivusaumat



79320 W CLASSIC SWEATSHIRT



900 590 558 220



990 970 930 910

COLORS

220 ALERT RED, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 900 WHITE, 910 GREY FOG, 930 GREY MELANGE, 970 DARK GREY, 990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 54 % puuvillaa, 46 % polyesteriä - 280 g/m²

- Ribineuloskaulus tekee vaatteesta mukavamman
- Hihansuissa ja helmassa ribineulosta



79321 W CLASSIC ZIP SWEATSHIRT



900 590 558 220



990 970 930 910

COLORS

220 ALERT RED, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 900 WHITE, 910 GREY FOG, 930 GREY MELANGE, 970 DARK GREY, 990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 54 % puuvillaa, 46 % polyesteriä - 280 g/m²

- YKK®-vetoketju
- Kaulus kaksinkertaista kangasta
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut
- Hihansuissa ja helmassa ribineulosta



79322 W CLASSIC HOODIE



900 590 558 220



990 970 930 910

COLORS

220 ALERT RED, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 900 WHITE, 910 GREY FOG, 930 GREY MELANGE, 970 DARK GREY, 990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 54 % puuvillaa, 46 % polyesteriä - 280 g/m²

- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri
- Edessä sivutaskut
- Hihansuissa ja helmassa ribbineulosta



79323 W CLASSIC ZIP HOODIE



900 590 558 220



990 970 930 910

COLORS

220 ALERT RED, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 900 WHITE, 910 GREY FOG, 930 GREY MELANGE, 970 DARK GREY, 990 BLACK

SIZES

XS-3XL

FABRIC

Päämateriaali: 54 % puuvillaa, 46 % polyesteriä - 280 g/m²

YKK®

- YKK®-vetoketju
- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut
- Hihansuissa ja helmassa ribbineulosta



HI VIS





ICU

77500 ICU BRZ CONSTRUCTION PANT CLASS 1



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C68, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²

Toissijainen päämateriaali: 92 % polyamidia, 8 % elastaania - 240 g/m²

Vahvike: 97 % polyamidia, 3 % elastaania - 307 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 1
- YKK®-vetoketju
- 3M-materiaaleja
- AMANN-langat
- Joustavaa Cordura®-vahvikekangasta
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Sivusaumassa BZR-ilmanvaihtoaukot
- Takana laserleikatut ilmanvaihtoaukot
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Poranterätasku, jossa YKK®-vetoketju
- Riipputaskussa sisällä kännykkätasku
- Vetoketjulliset Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävä nailonnauha
- Reisitasku, jossa YKK®-vetoketju, tarranauhasuljenta ja sisällä kännykkätasku
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa joustava Cordura®-vahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Lahkeensuissa joustava Cordura®-vahvike
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut
- Henkilökorttilenkki



77499 ICU BRZ CONSTRUCTION PANT CLASS 2



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C68, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Päämateriaali: 92 % polyesteriä, 8 % elastaania - 240 g/m²

Vahvike: 97 % polyamidia, 3 % elastaania - 307 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 2
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- YKK®-vetoketju
- 3M-materiaaleja
- AMANN-langat
- Joustavaa Cordura®-vahvikekangasta
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Sivusaumassa BZR-ilmanvaihtoaukot
- Takana laserleikatut ilmanvaihtoaukot
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Poranterätasku, jossa YKK®-vetoketju
- Riipputaskussa sisällä kännykkätasku
- Vetoketjulliset Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävä nailonnauha
- Reisitasku, jossa YKK®-vetoketju, tarranauhasuljenta ja sisällä kännykkätasku
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa joustava Cordura®-vahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Lahkeensuissa joustava Cordura®-vahvike
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut
- Henkilökorttilenkki



77501 ICU BRZ CARGO PANT CLASS 1

EN ISO
20471



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C68, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²

Toissijainen päämateriaali: 92 % polyamidia, 8 % elastaania - 240 g/m²

Vahvike: 97 % polyamidia, 3 % elastaania - 307 g/m²

YKK



3M



- EN ISO 20471:2013: 1
- YKK®-vetoketju
- 3M-materiaaleja
- AMANN-langat
- Joustava Cordura®-vahvikekangas
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Sivusaumassa BRZ-ilmanvaihtoaukko
- Takana laserleikatut ilmanvaihtoaukot
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisisätku, jossa YKK®-vetoketju, tarranauhasuljenta ja sisällä kännykkätasku
- Aukko mitalle
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa joustava Cordura®-kangasvahvike
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Lahkeensuissa joustava Cordura®-kangasvahvike
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut
- Henkilökorttilenkki



77502 ICU BRZ CONSTRUCTION PIRATE PANT

EN ISO
20471



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C64

FABRIC

Päämateriaali: 92 % polyesteriä, 8 % elastaania - 240 g/m²

Vahvike: 97 % polyamidia, 3 % elastaania - 307 g/m²

YKK



3M



- EN ISO 20471:2013: 1
- YKK®-vetoketju
- 3M-materiaaleja
- AMANN-langat
- Joustavaa Cordura®-vahvikekangasta
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Sivusaumassa BZR-ilmanvaihtoaukot
- Takana laserleikatut ilmanvaihtoaukot
- Säädettävät lahkeensuut
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Poranterätasku, jossa YKK®-vetoketju
- Riipputaskussa sisällä kännykkätasku
- Vetoketjulliset Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävä nailonnauha
- Reisisätku, jossa YKK®-vetoketju, tarranauhasuljenta ja sisällä kännykkätasku
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa joustava Cordura®-vahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Lahkeensuissa joustava Cordura®-vahvike
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut
- Henkilökorttilenkki



77203 ICU BRZ JACKET

EN ISO
20471



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 92 % polyesteriä, 8 % elastaania - 240 g/m²

Vahvike: 97 % polyamidia, 3 % elastaania - 307 g/m²

YKK



AMANN

3M

- EN ISO 20471:2013: 2
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- 3M-materiaaleja
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- Joustavaa Cordura®-vahvikekangasta
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kevyt kangasta
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Takatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Takana laserleikatut ilmanvaihtoaukot
- Verkkokangas tekee vaatteesta hengittävän
- Takana ilmanvaihtoaukko
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidentetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Henkilökorttilenkki



77471 ICU CONSTRUCTION PANT CLASS 1



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C68, D92-D124

FABRIC

Päämateriaali: 93 % polyamidia, 7 % elastaania - 310 g/m²
Huomioväri: 85 % polyesteriä, 15 % puuvillaa - 315 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 1
- YKK®-vetoketju
- 3M-materiaaleja
- AMANN-langat
- Cordura®-vahvikekangasta
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiihi parantaa liikkumisvapautta
- Vetoketjulliset Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävyttä tuova nauha
- Reisitasku, jossa YKK®-vetoketju
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa Cordura®-vahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki



77472 ICU CONSTRUCTION PANT CLASS 2



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C68, D88-D124

FABRIC

Päämateriaali: 94 % polyesteriä, 6 % elastaania - 325 g/m²
Toissijainen materiaali: 85 % polyesteriä, 15 % puuvillaa - 315 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 2
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- YKK®-vetoketju
- 3M-materiaaleja
- AMANN-langat
- Cordura®-vahvikekangasta
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiihi parantaa liikkumisvapautta
- Vetoketjulliset Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävyttä tuova nauha
- Reisitasku, jossa YKK®-vetoketju
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa Cordura®-vahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki



77503 ICU CONSTRUCTION SHORTS



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C68

FABRIC

Päämateriaali: 92 % polyesteriä, 8 % elastaania - 240 g/m²
Vahvike: 97 % polyamidia, 3 % elastaania - 307 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 1
- YKK®-vetoketju
- 3M-materiaaleja
- AMANN-langat
- Joustava Cordura®-vahvikekangas
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kevyttä kangasta
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiihi parantaa liikkumisvapautta
- Poranterätasku, jossa YKK®-vetoketju
- Riipputaskussa sisällä kännykkätasku
- Vetoketjulliset joustavat Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävä nauha
- Reisitasku, jossa YKK®-vetoketju, tarranauhasuljenta ja sisällä kännykkätasku
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttilenkki



71372 ICU WINTER JACKET



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

S-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 100 % polyamidia - 235 g/m²
Vuori: 100 % polyamidia
Eristys: 80 % kierrätettyä polyesteriä, 20 % polyesteriä - 133 g/m² vartalo-osassa ja 100 g/m² hihoissa ja hupussa

Waterproof/Breathability:
20.000/15.000



- EN ISO 20471:2013: 3: Koot L->
- EN ISO 20471:2013: 2: Koot S-M
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I: 0,345 m²K/W [B], 3, WP; yhdistettynä malliin 71491, 71490
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- PrimaLoft® BLACK Eco
- PrimaLoft® Aerogel Pocket
- 3M-materiaaleja
- Täysin teipattu rakenne
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Irrotettava huppu
- Kaulusta voi säätää keskeltä takaa
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sisällä Life Pocket™ -tasku puhelimelle, jonne pääsee takkia avaamatta
- Povitasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävät hihansuut
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Koristevetoketju
- Heijastavat yksityiskohdat
- Henkilökorttilenkki



71172 ICU SHELL JACKET



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

S-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 265 g/m²

Waterproof/Breathability:
20.000/10.000



- EN ISO 20471:2013: 3: Koot L->
- EN ISO 20471:2013: 2: Koot S-M
- EN 343:2019: 4, 4, X
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 3M-materiaaleja
- Täysin teipattu rakenne
- Irrotettava huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Kaulusta voi säätää keskeltä takaa
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidentetty takakappale tekee vaatteesta mukavamman
- Henkilökorttilenkki



74272 ICU SOFTSHELL JACKET



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

S-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 325 g/m²

Water Repellent/Breathability:
10.000/10.000



- EN ISO 20471:2013: 3 (ilman hihoja 2): Koot L->
- EN ISO 20471:2013: 2 (ilman hihoja 1): Koot S-M
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 3M-materiaaleja
- Softshell-kangasta, jossa katvo ja DWR
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Irrottavat hihat, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidentetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Henkilökorttilenkki



79273 ICU ZIP HOODIE



369 269

COLORS

269 ORANGE/ EBONY, 369 YELLOW/ EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Huomioväri: 100 % polyesteriä - 300 g/m²
Kontrasti: 80 % puuvillaa, 20 % polyesteriä - 320 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 1
- 3M-materiaaleja
- YKK®-vetoketju
- Säädettävä huppu, jossa joustava kiristysnyöri
- Edessä YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Ribbineulotut hihansuut
- Säädettävä helma
- Henkilökorttilenkki



79274 ICU ZIP SWEATSHIRT



369 269

COLORS

269 ORANGE/ EBONY, 369 YELLOW/ EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Huomioväri: 100 % polyesteriä - 300 g/m²
Kontrasti: 80 % puuvillaa, 20 % polyesteriä - 320 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 1
- 3M-materiaaleja
- YKK®-vetoketju
- Ribbineulottu kaulus tekee vaatteesta mukavamman
- Edessä YKK®-vetoketju
- Ribbineulotut hihansuut
- Säädettävä helma
- Henkilökorttilenkki
- Sivutaskut, joissa YKK® vetoketjut



79272 ICU SWEATSHIRT



369 269

COLORS

269 ORANGE/ EBONY, 369 YELLOW/ EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Huomioväri: 100 % polyesteriä - 300 g/m²
Kontrasti: 80 % puuvillaa, 20 % polyesteriä - 320 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 1
- 3M-materiaaleja
- Ribbineulottu kaulus tekee vaatteesta mukavamman
- Ribbineulotut hihansuut
- Henkilökorttilenkki



79271 ICU T-SHIRT



369 269

COLORS

269 ORANGE/ EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Huomioväri: 54 % polyesteriä, 46 % polypropyleenia - 175 g/m²
Kontrasti: 57 % puuvillaa, 38 % polyesteriä, 5 % elastaania - 160 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 1
- LIFA®
- 3M-materiaaleja
- Hiertämättömät laakasaumat



75112 ICU LIFA ACTIVE POLO



360

COLORS

360 YELLOW

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 54 % polyesteriä, 46 % polypropyleenia - 175 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 2
- EN 13758-2:2003+A1:2006
- LIFA®
- 3M-materiaaleja
- Hiertämättömät laakasaumat
- Edessä napitus
- Halkio
- bluesign®-tuote



75113 ICU LIFA ACTIVE T-SHIRT



360

COLORS

360 YELLOW

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 54 % polyesteriä, 46 % polypropyleenia - 175 g/m²



- EN ISO 20471:2013 luokka 2
- EN 13758-2:2003 + A1:2006: UPF 40+
- Lifa® Active -teknologia
- Resorikaulus
- Ei olkasaumoja
- Ei sivusaumoja
- Laakasaumat tuovat lisämukavuutta



75110 ICU LIFA ACTIVE HALF ZIP



360

COLORS

360 YELLOW

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 54 % polyesteria, 46 % polypropyleenia –
175 g/m²



- EN ISO 20471:2013 luokka 3: Koko L ->
- EN ISO 20471:2013 luokka 2: Koko XS-M
- EN 13758-2:2003 + A1:2006: UPF 40+
- Lifa@ Active -teknologia
- Edessä YKK@-puolivetoketju, jossa leukasuoja
- Ei olkasaumoja
- Ei sivusaumoja
- Laakasaumat tuovat lisämukavuutta



75111 ICU LIFA ACTIVE CREWNECK



360

COLORS

360 YELLOW

SIZES

XS-4XL

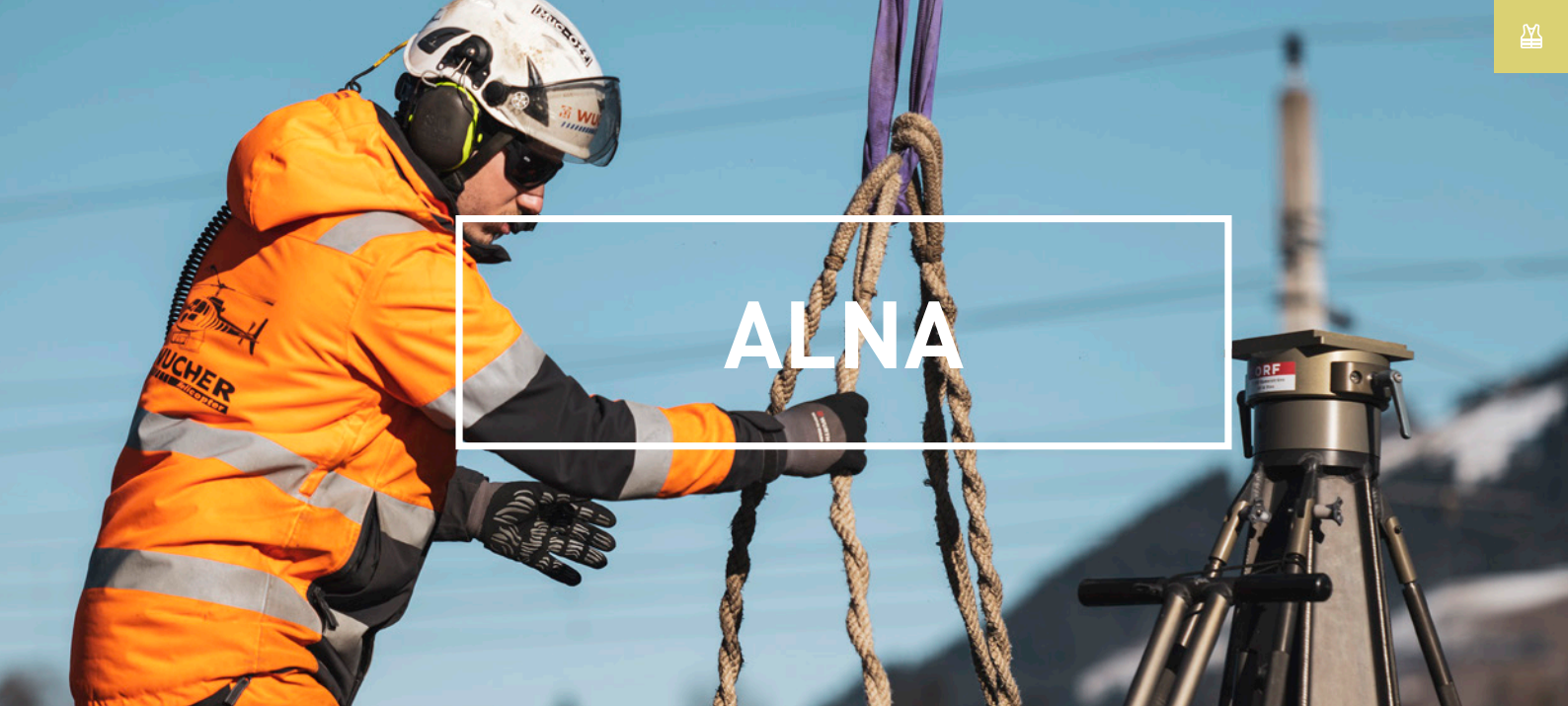
FABRIC

Päämateriaali: 54 % polyesteria, 46 % polypropyleenia –
175 g/m²



- EN ISO 20471:2013 luokka 3: Koko L ->
- EN ISO 20471:2013 luokka 2: Koko XS-M
- EN 13758-2:2003 + A1:2006: UPF 40+
- Lifa@ Active -teknologia
- Resorikaulus
- Ei olkasaumoja
- Ei sivusaumoja
- Laakasaumat tuovat lisämukavuutta





ALNA

77230 ALNA 4X TECH JACKET



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Materiaali: 92 % polyesteriä, 8 % elastaania - 240 g/m²
Materiaali 2: 94 % polyesteriä, 6 % elastaania - 290 g/m²
Vuori: 100 % polyesteriä - Vuori 2: 100 % polyamidia



- EN ISO 20471:2013: 2
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oransi
- YKK@-vetoketju
- AMANN-langat
- Ei olkasaumoja
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Softshell-kangasta valituilla alueilla
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK@-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK@-vetoketju
- Napoleon-tasku, takkia ei tarvitse avata päästäkseen taskuun
- Sivutaskut, joissa YKK@-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään sivutaskusta
- Pidentetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Henkilökorttilenkki



77427 ALNA 4X CONSTRUCTION PANT CLASS 1



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C74, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Materiaali: 92 % polyesteriä, 8 % elastaania - 240 g/m²
Materiaali 2: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Materiaali 3: 100 % polyamidia - 210 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 1
- YKK@-vetoketju
- Cordura@-vahvikekangas
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Cordura@-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävyttä tuova nailoninauha
- Reisitasku, jossa tarranauhajulenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura@-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura@-kangasvahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Mahdollisuus pidentää lahjepituuksi 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- bluesign@-tuote



77428 ALNA 4X CONSTRUCTION PANT CLASS 2



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C74, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Materiaali: 92 % polyesteriä, 8 % elastaania - 240 g/m²
Materiaali 2: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Materiaali 3: 100 % polyamidia - 210 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 2
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangas
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävyyttä tuova nailoninauha
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura®-vahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote



77429 ALNA 4X WORK PANT CLASS 1



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C74, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Materiaali: 92 % polyesteriä, 8 % elastaania - 240 g/m²
Materiaali 2: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Materiaali 3: 100 % polyamidia - 210 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 1
- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangas
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura®-vahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote



77430 ALNA 4X WORK PANT CLASS 2



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C74, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Materiaali: 92 % polyesteriä, 8 % elastaania - 240 g/m²
Materiaali 2: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Materiaali 3: 100 % polyamidia - 210 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 2
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangas
- AMANN-langat
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura®-vahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote



77433 ALNA 4X CARGO PANT CLASS 1



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C68, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Materiaali: 92 % polyesteriä, 8 % elastaania - 240 g/m²
Materiaali 2: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Materiaali 3: 100 % polyamidia - 210 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 1
- AMANN-langat
- YKK@-vetoketju
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiihiä parantaa liikkumisvapautta
- Reisisätku, jossa tarranauhajulenta ja useita lokeroita
- Aukko mitalle
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Lahkeensuissa kangasvahvike
- Henkilökorttilenkki
- bluesign@-tuote



77549 ALNA 4X WORK BIB CLASS 2



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C74, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Materiaali: 92 % polyesteriä, 8 % elastaania - 240 g/m²
Materiaali 2: 94 % polyamidia, 6 % elastaania - 244 g/m²
Materiaali 3: 75 % polyesteriä, 25 % puuvillaa - 245 g/m²
Materiaali 4: 100 % polyamidia - 210 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 2
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- AMANN-langat
- YKK@-vetoketju
- Cordura@-vahvikekangas
- 4 suuntaan joustavaa materiaalia
- Rintatasku, jossa tarranauhajulenta
- Takatasku, jossa tarranauhajulenta
- Säädettävä vyötärö
- Joustavat olkaimet
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiihiä parantaa liikkumisvapautta
- Reisisätku, jossa tarranauhajulenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura@-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura@-vahvike
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvisuojataskut, joihin pääsee ulkopuolelta
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki



71392 ALNA 2.0 WINTER JACKET



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 100 % polyamidia - 235 g/m²
Vuori: 100 % polyamidia
Eristys: 80 % kierrätettyä polyesteriä, 20 % polyesteriä - 133 g/m² vartalo-osassa ja 80 g/m² hihoissa ja hupussa

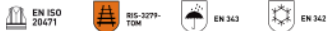
Waterproof/Breathability:
20.000/15.000



- EN ISO 20471:2013: 3: Koot M->
- EN ISO 20471:2013: 2: Koot XS-XS
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: 1_{clear} 0,324 m²/W (B), 3, WP; yhdistettynä malleihin 71490, 71491, 71499
- HELLY TECH@ PROFESSIONAL
- LIFE POCKET™
- YKK@-vetoketju
- AMANN-langat
- PrimaLoft@ BLACK Eco
- Ei olkasaumojia
- Täysin teipattu rakenne
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kypärän kanssa yhteensopiva huppu
- Irrotettava huppu
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK@-vetoketju, jossa leukasuoja
- Napoleon-tasku, jossa YKK@-vetoketju
- Sisällä Life Pocket™ -tasku tabletille, jonne pääsee takkia avaamatta
- Sisällä Life Pocket™ -tasku puhelimelle, jonne pääsee takkia avaamatta
- Sivutaskut, joissa YKK@-vetoketju
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Hihansuissa lumilukot
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävät hihansuut
- Kainaloissa YKK@-tuuletusvetoketju
- Verkkokangas tekee vaatteesta hengittävän
- Pidentetty takakappale tekee vaatteesta mukavamman
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Koristevetoketju
- Heijastavat yksityiskohdat
- Henkilökorttilenkki



71393 ALNA 2.0 WINTER PARKA



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

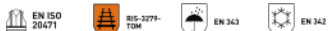
Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 100 % polyamidia - 235 g/m²
Vuori: 100 % polyamidia
Eristys: 80 % kierrätettyä polyesteriä, 20 % polyesteriä - 133 g/m² vartalo-osassa ja 80 g/m² hihossa ja hupussa

Waterproof/Breathability:
20.000/15.000



- EN ISO 20471:2013: 3: Koot S->
- EN ISO 20471:2013: 2: Koko XS
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cler} 0,324 m²k/W (B), 3, WP; yhdistettynä malleihin 71490, 71491, 71499
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- LIFE POCKET™
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- PrimaLoft® BLACK Eco
- Ei olkasaumojia
- Täysin teipattu rakenne
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kypärän kanssa yhteensopiva huppu
- Irrotettava huppu
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- YKK®-vetoketjut
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sisällä Life Pocket™ -tasku tabletille, jonne pääsee takkia avaamatta
- Sisällä Life Pocket™ -tasku puhelimelle, jonne pääsee takkia avaamatta
- Hihansuissa lumilukot
- Muotoonmullut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävät hihansuut
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Verkkokangas tekee vaatteesta hengittävän
- Koristevetoketju
- Heijastavat yksityiskohdat
- Henkilökorttienkki

71491 ALNA 2.0 WINTER CONSTRUCTION PANT CLASS 2



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C64

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 100 % polyamidia - 235 g/m²
Vahvike: 100 % Cordura®-kangasta - 220 g/m²
Vuori: 100 % polyamidia
Eristys: 80 % kierrätettyä polyesteriä, 20 % polyesteriä - 100 g/m²

Waterproof/Breathability:
20.000/15.000



- EN ISO 20471:2013: 2
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cler} 0,324 m²k/W (B), 3, WP; yhdistettynä malleihin 71392, 71393
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- PrimaLoft® BLACK
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Cordura®-vahvikekangas
- Täysin teipattu rakenne
- Irrottavat ja joustavat olkaimet
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Vetoketjulliset Cordura®-riipputaskut, joissa on pohjassa kaksinkertainen vahvistus ja kestävyttä tuova nauha
- Reisisätkä, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvessa ja lahkeensuissa vahvikekangasta
- Lumilukot, joissa liukuestenauha
- Mahdollisuus pidentää lahjepituuutta 5 cm
- Heijastavat yksityiskohdat

71490 ALNA 2.0 WINTER PANT CLASS 1



369 269

COLORS

269 ORANGE / EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

C44-C64

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 100 % polyamidia - 235 g/m²
Vuori: 100 % polyamidia
Eristys: 80 % kierrätettyä polyesteriä, 20 % polyesteriä - 100 g/m²

Waterproof/Breathability:
20.000/15.000



- EN ISO 20471:2013: 1
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cler} 0,324 m²k/W (B), 3, WP; yhdistettynä malleihin 71392, 71393
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- PrimaLoft® BLACK
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Täysin teipattu rakenne
- Irrottavat ja joustavat olkaimet
- Keskellä takana leveä, tukeva ja kestävä vyölenkki
- Reisisätkä, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Lumilukot, joissa liukuestenauha
- Mahdollisuus pidentää lahjepituuutta 5 cm
- Heijastavat yksityiskohdat

71694 ALNA 2.0 WINTER SUIT



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C64

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²

Toissijainen päämateriaali: 100 % polyamidia - 235 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

Vuori: 100 % polyamidia

Eristys: 80 % kierratettyä polyesteriä, 20 % polyesteriä -

133 g/m² vartalo-osassa ja lahkeissa, 80 g/m² hihossa ja hupussa

Waterproof/Breathability:

20.000/15.000

Suspender Compatible



- EN ISO 20471:2013: 3
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: 1, 0,349 m²/W (B), 3, WP
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- LIFE POCKET™
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangas
- Primaloft® BLACK Eco
- Irrotettava vyö
- Täysin teipattu rakenne
- Ei olkasaumoja
- Irrotettava huppu
- Kypärän kanssa yhteensopiva huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Pehmustettu, mukava kaulus
- Edessä 2-suuntainen YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sisällä Life Pocket™-tasku puhelimelle, taskia ei tarvitse avata päästäkseen taskuun
- Sisällä Life Pocket™-tasku tabletille, taskia ei tarvitse avata päästäkseen taskuun
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmullut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Hihansuissa lumilukot
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Koristevetoketju
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muotoonmullut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura®-vahvike
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Lahkeensuissa lumilukot, joissa liukuestenauha
- Mahdollisuus pidentää lahjepiitusta 5 cm
- Yhteensopiva 79550 HH WW SUSPENDERS 2.0 -olkainten kanssa
- Henkilökorttilenkki

71195 ALNA 2.0 SHELL JACKET



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²

Toissijainen päämateriaali: 100 % polyamidia - 235 g/m²

Vuori: 100 % polyamidia

Waterproof/Breathability:

20.000/15.000



- EN ISO 20471:2013: 3: Koot M->
- EN ISO 20471:2013: 2: Koot XS-S
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- EN 343:2019: 3, 3, X
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Täysin teipattu rakenne
- Ei olkasaumoja
- Irrotettava huppu
- Kypärän kanssa yhteensopiva huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Kaksi sivutaskua, joissa harjattu vahvistus
- Muotoonmullut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Hihansuissa lumilukot
- Säädettävät hihansuut
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidentetty takakappale tekee vaatteesta mukavamman
- Koristevetoketju
- Henkilökorttilenkki

71493 ALNA 2.0 SHELL CONSTRUCTION PANT CLASS 2



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C64

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²

Toissijainen päämateriaali: 100 % polyamidia - 235 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

Vuori: 100 % polyamidia

Waterproof/Breathability:

20.000/15.000



- EN ISO 20471:2013: 2
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- EN 343:2019: 3, 3, X
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- HELLY TECH® PROFESSIONAL
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Cordura®-vahvikekangas
- Täysin teipattu rakenne
- Irrottavat ja joustavat olkaimet
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Vetoketjuiset Cordura®-riipputaskut, joissa on pohjassa kaksinkertainen vahvistus ja kestävyttä tuova nauha
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa vahvikekangasta
- Lahkeensuissa lumilukot, joissa liukuestenauha
- Heijastavat yksityiskohdat

71492 ALNA 2.0 SHELL PANT CLASS 1



369 269

COLORS

269 ORANGE / EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

C44-C64

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 100 % polyamidia - 235 g/m²
Vuori: 100 % polyamidia

Waterproof/Breathability:

20.000/15.000



- EN ISO 20471:2013: 1
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- EN 343:2019: 3, 3, X
- HELLY TECH@ PROFESSIONAL
- YKK@-vetoketju
- AMANN-langat
- Täysin teipattu rakenne
- Irrotettavat ja joustavat olkaimet
- Keskeällä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa vahvikekangasta
- Lahkeensuissa lumilukot, joissa liukuestenauha
- Heijastavat yksityiskohdat



71695 ALNA 2.0 SHELL SUIT



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

C44-C64

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 215 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 100 % polyamidia - 235 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 220 g/m²
Vuori: 100 % polyamidia

Waterproof/Breathability:

20.000/15.000

Suspender Compatible



- EN ISO 20471:2013: 3
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- EN 343:2019: 3, 3, X
- HELLY TECH@ PROFESSIONAL
- LIFE POCKET™
- AMANN-langat
- YKK@-vetoketju
- Cordura@-vahvikekangas
- Primaloft@ BLACK Eco
- Irrotettava vyö
- Täysin teipattu rakenne
- Ei olkasaumoja
- Kympin kanssa yhteensopiva huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä 2-suuntainen YKK@-vetoketju, jossa leukasuoja
- Napoleon-tasku, pukua ei tarvitse avata päästäkseen taskuun
- Sisällä Life Pocket™ -tasku puhelille, taskia ei tarvitse avata päästäkseen taskuun
- Sisällä Life Pocket™ -tasku tabletille, taskia ei tarvitse avata päästäkseen taskuun
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmullut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Hihansuissa lumilukot
- Kainaloissa YKK@-tuuletusvetoketju
- Koristevetoketju
- Keskeällä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku Cordura@-vahvikekangasta
- Muotoonmullut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura@-vahvike
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Lahkeensuissa lumilukot, joissa liukuestenauha
- Mahdollisuus pidentää lahjepitua 5 cm
- Yhteensopiva 79550 HH WW SUSPENDERS 2.0 -olkainten kanssa
- Henkilökorttilenkki



74095 ALNA 2.0 SOFTSHELL JACKET



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 325 g/m²

Water Repellent/Breathability:

10.000/10.000



- EN ISO 20471:2013: 3; Koot L->
- EN ISO 20471:2013: 2; Koot XS-M
- YKK@-vetoketju
- AMANN-langat
- Ei olkasaumoja
- Softshell-kangasta, jossa kalvo ja DWR
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK@-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK@-vetoketju
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Sivutaskut, joissa YKK@-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmullut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Henkilökorttilenkki



77220 ALNA 2.0 JACKET



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 83 % polyesteriä, 14 % puuvillaa, 3 % elastaania - 320 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 3: Koot L->
- EN ISO 20471:2013: 2: Koot XS-M
- EN ISO 20471:2013: 3: yhdistettynä malleihin 77420, 77421, 77422, 77423
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa kangasta
- Ei olkasaumoja
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Napoleon-tasku, takkia ei tarvitse avata päästäkseen taskuun
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Sisällä piilotaskut
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Henkilökorttilenkki



77120 ALNA 2.0 CONSTRUCTION VEST



369 269

COLORS

269 ORANGE / EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 83 % polyesteriä, 14 % puuvillaa, 3 % elastaania - 320 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 220 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 1
- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangasta
- AMANN-langat
- Irrotettava vyö
- Aukko turvavaljaille
- 2 suuntaan joustavaa kangasta
- Ei olkasaumoja
- Edessä YKK®-vetoketju
- Laajennettava etuosa parantaa liikkumista
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Cordura®-riipputaskut, joissa on pohjassa kaksinkertainen vahvistus ja kestävyyttä tuova nailonnanauha
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttilenkki
- Useita taskuja
- Voi käyttää talvitakin päällä



77423 ALNA 2.0 CONSTRUCTION PANT CLASS 2



369 269

COLORS

269 ORANGE / EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

C44-C74, D88-D124, C144-C156

FABRIC

Päämateriaali: 83 % polyesteriä, 14 % puuvillaa, 3 % elastaania - 320 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 2
- EN ISO 20471:2013: 3: yhdistettynä malleihin 74095, 77220
- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangas
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa materiaalia
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävyyttä tuova nailonnanauha
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura®-vahvike
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki



77422 ALNA 2.0 CONSTRUCTION PANT CLASS 1

EN ISO 20471



369 269

COLORS

269 ORANGE / EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

C44-C74, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Päämateriaali: 83 % polyesteriä, 14 % puuvillaa, 3 % elastaania - 320 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

YKK



- EN ISO 20471:2013: 1
- N ISO 20471:2013: 3; yhdistettynä malleihin 74095, 77220
- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangas
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa materiaalia
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiihiä parantaa liikkumisvapautta
- Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävyyttä tuova nailoninauha
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullatut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura®-vahvike
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki



77421 ALNA 2.0 WORK PANT CLASS 2

EN ISO 20471



369 269

COLORS

269 ORANGE / EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

C44-C74, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Päämateriaali: 83 % polyesteriä, 14 % puuvillaa, 3 % elastaania - 320 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

YKK



- EN ISO 20471:2013: 2
- EN ISO 20471:2013: 3; yhdistettynä malleihin 74095, 77220
- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangas
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa materiaalia
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiihiä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullatut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura®-vahvike
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki



77420 ALNA 2.0 WORK PANT CLASS 1

EN ISO 20471



369 269

COLORS

269 ORANGE / EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

C44-C74, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Päämateriaali: 83 % polyesteriä, 14 % puuvillaa, 3 % elastaania - 320 g/m²

Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

YKK



- EN ISO 20471:2013: 1
- EN ISO 20471:2013: 3; yhdistettynä malleihin 74095, 77220
- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangas
- AMANN-langat
- 2 suuntaan joustavaa materiaalia
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiihiä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullatut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura®-vahvike
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki



77520 ALNA 2.0 CONSTRUCTION BIB

EN ISO
20471



369 269

COLORS

269 ORANGE / EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

C44-C74, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Päämateriaali: 83 % polyesteriä, 14 % puuvillaa, 3 % elastaania - 320 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

YKK



- EN ISO 20471:2013: 2
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangas
- 2 suuntaan joustavaa materiaalia
- Edessä 2-suuntainen YKK®-vetoketju
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Kynätasku
- Joustavat olkaimet
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävyyttä tuova nailon nauha
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura®-vahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki



77425 ALNA 2.0 CONSTRUCTION SHORTS

EN ISO
20471



369 269

COLORS

269 ORANGE / EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

C44-C68

FABRIC

Päämateriaali: 83 % polyesteriä, 14 % puuvillaa, 3 % elastaania - 320 g/m²

YKK



- EN ISO 20471:2013: 1
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- 2 suuntaan joustavaa materiaalia
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Cordura®-riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja ja kestävyyttä tuova nailon nauha
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttilenkki



77620 ALNA 2.0 WORK SUIT

EN ISO
20471



369 269

COLORS

269 ORANGE / EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

C44-C68

FABRIC

Päämateriaali: 83 % polyesteriä, 14 % puuvillaa, 3 % elastaania - 320 g/m²
Vahvike: 100 % polyamidia - 210 g/m²

YKK



- EN ISO 20471:2013: 3
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- Cordura®-vahvikekangas
- 2 suuntaan joustavaa kangasta
- Ei olkasaumoja
- Kauluksen sisällä harjattua polyesteriä
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Napoleon-tasku, takkia ei tarvitse avata päästäkseen taskuun
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmullut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävä vyötärö
- Keskellä takana leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku Cordura®-vahvikekangasta
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polvissa ja lahkeensuissa Cordura®-vahvike
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki



70295 ALNA 2.0 RAIN JACKET



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % PU:ta, jonka alla 100 % polyesterineulos
- 240 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 3: Koot L->
- EN ISO 20471:2013: 2: Koot XS-M
- EN 343:2019: 4, 1, X
- AMANN-langat
- YKK@-vetoketju
- Säädettävä huppu, jossa joustava kiristysnyöri
- Irrotettava huppu
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä tuulista kaksinkertaista pääkangasta
- Napoleon-tasku, jossa YKK@-vetoketju
- Sivutaskut
- Neopreenihansuut
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidenetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Henkilökorttilenkki



70596 ALNA 2.0 RAIN BIB



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % PU:ta, jonka alla 100 % polyesterineulos
- 240 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 2: Koot L->
- EN ISO 20471:2013: 1: Koot XS-M
- EN 343:2019: 4, 1, X
- AMANN-langat
- YKK@-vetoketju
- Povitasku, jossa YKK@-vetoketju
- Säädettävä helma
- Painonapeilla säädettävä vyötärö
- Joustavat olkaimet
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju



70497 ALNA 2.0 RAIN PANT



369 269

COLORS

269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100% PU 100% polyesteri neule - 240 g/m²



- EN ISO 20471:2013 luokka 1
- EN 343:2019: 4, 1, X
- Joustava vyötärö
- Säädettävä vyötärö
- Yhteensopivat 79550 HH WW 2.0 -henkseleiden kanssa
- Aukot riipputaskuille
- Lahkeen suussa pitkä vetoketju
- Säädettävä lahkeensuu, nepparikiristys





71355 UC-ME WINTER JACKET



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210 g/m²
 Päämateriaali 169 RED/EBONY: 100 % polyesteriä - 200 g/m²
 Toissijainen päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210 g/m²
 Vuori: 100 % polyamidia
 Eristys: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 100 g/m² vartalo-osassa, 80 g/m² hihhoissa ja hupussa

Waterproof/Breathability:

10.000/10.000

- EN ISO 20471:2013: 3
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cler} 0,333 m²/W (B), 3, WP; yhdistettynä malleihin 71455, 71456
- HELLY TECH® PERFORMANCE
- AMANN-langat
- VizLite DT® -raidat, jotka hehkuvat hämärässä tai pimeässä
- YKK®-vetoketju
- Ei olkasaumojia
- Täysin teipattu rakenne
- Kypärän kanssa yhteensopiva huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Irrotettava huppu
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Topattu, mukava kaulus
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuojia
- Napoleon-tasku, takkia ei tarvitse avata päästäkseen taskuun
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale tekee vaatteesta mukavamman
- Koristevetoketju
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote



71456 UC-ME WINTER PANT CLASS 2



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210 g/m²
 Päämateriaali 169 RED/EBONY: 100 % polyesteriä - 200 g/m²
 Toissijainen päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210 g/m²
 Vuori: 100 % polyamidia
 Eristys: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 80 g/m²

Waterproof/Breathability:

10.000/10.000

- EN ISO 20471:2013: 2
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cler} 0,333 m²/W (B), 3, WP; yhdistettynä malliin 71355
- HELLY TECH® PERFORMANCE
- AMANN-langat
- VizLite DT® -raidat, hehkuvat hämärässä ja pimeässä
- YKK VISLON®
- Täysin teipattu rakenne
- Joustava vyötärö
- Vyötärönauhan sisäpuolella lenkki olkainten kiinnittämiseen
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta
- Aukko mitalle
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote



71455 UC-ME WINTER PANT CLASS 1



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210 g/m²
 Päämateriaali 169 RED/EBONY: 100 % polyesteriä - 200 g/m²
 Toissijainen päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210 g/m²
 Vuori: 100 % polyamidia
 Eristys: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 80 g/m²

Waterproof/Breathability:

10.000/10.000



- EN ISO 20471:2013: 1
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cl} 0,333 m²/W [B], 3, WP; yhdistettynä mallin 71355
- HELLY TECH® PERFORMANCE
- AMANN-langat
- VizLite DT® -raidat, hehkuvat hämärässä ja pimeässä
- YKK VISLON®
- Täysin teipattu rakenne
- Säädettävä vyötärö
- Olkainten kanssa yhteensopiva
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta
- Aukko mitalle
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Henkilökorttilenkki



71555 UC-ME WINTER SUIT



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210 g/m²
 Päämateriaali 169 RED/EBONY: 100 % polyesteriä - 200 g/m²
 Toissijainen päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210 g/m²
 Vuori: 100 % polyamidia
 Eristys: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 80 g/m² vartalo-osassa, 60 g/m² hihoissa ja hupussa

Waterproof/Breathability:

10.000/10.000



- EN ISO 20471:2013: 3
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cl} 0,330 m²/W [B], 3, WP
- HELLY TECH® PERFORMANCE
- AMANN-langat
- VizLite DT® -raidat, jotka hehkuvat hämärässä ja pimeässä
- YKK®-vetoketju
- Joustava vyötärö
- Ei olkasaumoja
- Täysin teipattu rakenne
- Kypärän kanssa yhteensopiva huppu
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Irrotettava huppu
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Topattu, mukava kaulus
- Edessä 2-suuntainen YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Napoleon-tasku, pukua ei tarvitse avata päästäkseen taskuun
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Koristevetoketju
- Olkainten kanssa yhteensopiva
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Henkilökorttilenkki



71185 UC-ME SHELL JACKET



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210 g/m²
 Päämateriaali 169 RED/EBONY: 100 % polyesteriä - 200 g/m²
 Toissijainen päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210 g/m²
 Vuori: 100 % polyamidia

Waterproof/Breathability:

10.000/10.000

Zip-in Compatible: 73185, 72172



- EN ISO 20471:2013: 3
- EN ISO 20471:2013: Max 20 wash EN ISO 20471:2013: 3
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- EN 343:2019: 3, 3, X
- HELLY TECH® PERFORMANCE
- AMANN-langat
- VizLite DT® -raidat, jotka hehkuvat hämärässä ja pimeässä
- YKK VISLON®
- YKK®-vetoketju
- Sivutaskut
- Ei olkasaumoja
- Täysin teipattu rakenne
- Hupussa pysty- ja vaakasuuntainen säätö
- Kypärän kanssa yhteensopiva huppu
- Irrotettava huppu
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Napoleon-tasku, takkia ei tarvitse avata päästäkseen taskuun
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale tekee vaatteesta mukavamman
- Koristevetoketju
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote



71187 UC-ME SHELL PANT CLASS 2



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210 g/m²
Päämateriaali 169 RED/EBONY: 100 % polyesteriä - 200 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210 g/m²
Vuori: 100 % polyamidia

Waterproof/Breathability:
10.000/10.000



- EN ISO 20471:2013: 2
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- HELLY TECH® PERFORMANCE
- VizLite DT® -raidat, hehkuvat hämärässä ja pimeässä
- AMANN-langat
- YKK VISLON®
- Täysin teipattu rakenne
- Joustava vyötärö
- Vyötärönauhan sisäpuolella lenkki olkainten kiinnittämiseen
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Aukko mitalle
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote



71186 UC-ME SHELL PANT CLASS 1



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210 g/m²
Päämateriaali 169 RED/EBONY: 100 % polyesteriä - 200 g/m²
Toissijainen päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210 g/m²
Vuori: 100 % polyamidia

Waterproof/Breathability:
10.000/10.000



- EN ISO 20471:2013: 1
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- EN 343:2019: 3, 3 X
- HELLY TECH® PERFORMANCE
- AMANN-langat
- VizLite DT® -raidat, hehkuvat hämärässä ja pimeässä
- YKK VISLON®
- Täysin teipattu rakenne
- Joustava vyötärö
- Olkainten kanssa yhteensopiva
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta
- Aukko mitalle
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Henkilökorttilenkki



73185 UC-ME INSULATOR



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 210 g/m²
Päämateriaali 169 RED/EBONY: 100 % polyesteriä - 200 g/m²
Vuori: 100 % polyamidia
Eristys: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 100 g/m² vartalo-osassa ja 80 g/m² hihhoissa

Zip-in Compatible: 71185



- EN ISO 20471:2013: 2
- EN ISO 20471:2013: Enintään 20 pesua
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- EN 342:2017: I_{cl} 0,304 m²K/W [B], 3; yhdistettynä malleihin 71455, 71455; I_{cl} 0,326 m²K/W [B] ja 71185, 3, WP; yhdistettynä malleihin 71455, 71455
- HELLY TECH® PERFORMANCE
- AMANN-langat
- VizLite DT® -raidat, hehkuvat hämärässä ja pimeässä
- YKK®-vetoketju
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut
- Joustavat hihansuut
- Irrottavat hihat, joissa YKK®-vetoketjut
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Koristevetoketju
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote



72172 UC-ME FLEECE JACKET



360 260 160

COLORS

160 RED, 260 ORANGE, 360 YELLOW

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 280 g/m²

Zip-in Compatible: 71185



- EN ISO 20471:2013: 3: Koot M->
- EN ISO 20471:2013: 2: Koot XS-S
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- EN 14058:2017: 1, 1, X, X
- EN 14058:2017: 1, 3, X, X; yhdistettynä malliin 71185
- EN 13758-2:2003+A1:2006
- YKK@-vetoketju
- AMANN-langat
- VizLite DT@ -raidat, jotka hehkuvat hämärässä ja pimeässä
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä 2-suuntainen YKK@-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut, joissa YKK@-vetoketju
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Henkilökorttilenkki



77215 UC-ME JACKET



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 76 % polyesteriä, 20 % puuvillaa, 4 % elastaania - 245 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 3: Koot M->
- EN ISO 20471:2013: 2: Koot XS-S
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- VizLite DT@ -raidat, jotka hehkuvat hämärässä ja pimeässä
- AMANN-langat
- YKK@-vetoketju
- 2 suuntaan joustavaa materiaalia
- Ei olkasaumia
- Edessä 2-suuntainen YKK@-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa tarranauhasuljenta
- Sivutaskut, joissa YKK@-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmellut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidentetty takakappale parantaa käyttömukavuutta
- Henkilökorttilenkki



77512 UC-ME CONSTRUCTION PANT CLASS 2



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C74, D88-D124, C144-C156

FABRIC

Päämateriaali: 76 % polyesteriä, 20 % puuvillaa, 4 % elastaania - 245 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 2
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- VizLite DT@ -raidat, jotka hehkuvat hämärässä ja pimeässä
- AMANN-langat
- YKK@-vetoketju
- 2 suuntaan joustavaa stretchkangasta
- Haarakilla parantaa liikkumisvapautta
- Riipputaskut, joissa kaksinkertainen kestävyttä tuova pohja
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituuksia 5 cm
- Henkilökorttilenkki



77511 UC-ME CONSTRUCTION PANT CLASS 1

EN ISO 20471



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C74, D88-D124, C146-C156

FABRIC

Päämateriaali: 76 % polyesteriä, 20 % puuvillaa, 4 % elastaania - 245 g/m²

VizLite DT

YKK

AMANN

- EN ISO 20471:2013: 1
- VizLite DT® -raidat, jotka hehkuvat hämärässä tai pimeässä
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- 2 suuntaan joustavaa stretchkangasta
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Riipputaskut, joissa kaksinkertainen kestävyyttä tuova pohja
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki



77514 UC-ME WORK PANT CLASS 2

EN ISO 20471

RIS-3279-TOM



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C74, D88-D116, C146-C156

FABRIC

Päämateriaali: 76 % polyesteriä, 20 % puuvillaa, 4 % elastaania - 245 g/m²

VizLite DT

YKK

AMANN

- EN ISO 20471:2013: 2
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- VizLite DT® -raidat, jotka hehkuvat hämärässä ja heikossa valossa tai pimeässä
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- 2 suuntaan joustavaa stretchkangasta
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki



77513 UC-ME WORK PANT CLASS 1

EN ISO 20471



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C74, D88-D116, C146-C156

FABRIC

Päämateriaali: 76 % polyesteriä, 20 % puuvillaa, 4 % elastaania - 245 g/m²

VizLite DT

YKK

AMANN

- EN ISO 20471:2013: 1
- VizLite DT® -raidat, jotka hehkuvat hämärässä tai pimeässä
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- 2 suuntaan joustavaa stretchkangasta
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmullut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki



77515 UC-ME CARGO PANT CLASS 1



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C74, D88-D116, C146-C156

FABRIC

Päämateriaali: 76 % polyesteriä, 20 % puuvillaa, 4 % elastaania - 245 g/m²

VizLite DT

YKK



- EN ISO 20471:2013: 1
- VizLite DT® -raidat, jotka hehkuvat hämärässä ja pimeässä
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- 2 suuntaan joustavaa stretchkangasta
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta
- Aukko mitalle
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki



77516 UC-ME CONSTRUCTION SHORTS



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C74

FABRIC

Päämateriaali: 76 % polyesteriä, 20 % puuvillaa, 4 % elastaania - 245 g/m²

VizLite DT



YKK

- EN ISO 20471:2013: 1
- VizLite DT® -raidat, jotka hehkuvat hämärässä ja pimeässä
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- 2 suuntaan joustavaa stretchkangasta
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Riipputaskut, joissa kaksinkertainen kestävyyttä tuova pohja
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttilenkki



77517 UC-ME CARGO SHORTS



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C74

FABRIC

Päämateriaali: 76 % polyesteriä, 20 % puuvillaa, 4 % elastaania - 245 g/m²

VizLite DT



- EN ISO 20471:2013: 1
- VizLite DT® -raidat, jotka hehkuvat hämärässä ja pimeässä
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- 2 suuntaan joustavaa stretchkangasta
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta
- Aukko mitalle
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Henkilökorttilenkki



77518 UC-ME CONSTRUCTION PIRATE PANT



369

COLORS

369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C74

FABRIC

Päämateriaali: 76 % polyesteriä, 20 % puuvillaa, 4 % elastaania - 245 g/m²

VizLite DT



YKK

- EN ISO 20471:2013: 1
- VizLite DT® -raidat, jotka hehkuvat hämärässä ja pimeässä
- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- 2 suuntaan joustavaa stretchkangasta
- Säädettävä helma
- Haarakäilyä parantaa liikkumisvapautta
- Riipputaskut, joissa kaksinkertainen kestävyyttä tuova pohja
- Reisitaskut, joissa tarranauhasuljenta
- Mittatasku
- Muovipäällysteiset metallinapit
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Henkilökorttilenkki



79094 ADDVIS ZIP HOODIE

bluesign
partner



160 360 260

COLORS

260 ORANGE, 360 YELLOW, 160 RED

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 300 g/m²
Ribbeneulos: 97 % polyesteriä, 3 % elastaania - 405 g/m²

YKK

- EN ISO 20471:2013: 2: Koot XS
- EN ISO 20471:2013: 3: Koot S->
- YKK®-vetoketju
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Huppu kaksinkertaista kangasta
- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri
- Edessä 2-suuntainen YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Hihansuissa ja helmassa ribbeneulosta
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote



79112 ADDVIS ZIP SWEATSHIRT

bluesign
product

EN ISO
20471



160 360 261/260

COLORS

260/261 ORANGE, 360 YELLOW, 160 RED

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 300 g/m²

Ribbineulos: 97 % polyesteriä, 3 % elastaania - 405 g/m²

YKK®

- EN ISO 20471:2013: 2: Koot XS
- EN ISO 20471:2013: 3: Koot S->
- YKK®-vetoketju
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Edessä 2-suuntainen YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Hihansuissa ja helmassa ribbineulosta
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote



79096 ADDVIS HALF ZIP SWEATSHIRT

bluesign
product

EN ISO
20471



160 360 260

COLORS

260 ORANGE, 360 YELLOW, 160 RED

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 300 g/m²

Ribbineulos: 97 % polyesteriä, 3 % elastaania - 405 g/m²

YKK®

- EN ISO 20471:2013: 2: Koot XS
- EN ISO 20471:2013: 3: Koot S->
- YKK®-vetoketju
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Hihansuissa ja helmassa ribbineulosta
- Edessä puolipitkä YKK®-vetoketju
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote



79095 ADDVIS SWEATSHIRT

bluesign
product

EN ISO
20471



160 360 261/260

COLORS

260/261 ORANGE, 360 YELLOW, 160 RED

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 300 g/m²

Ribbineulos: 97 % polyesteriä, 3 % elastaania - 405 g/m²

- EN ISO 20471:2013: 2: Koot XS
- EN ISO 20471:2013: 3: Koot S->
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kauluksen ympärillä ribbineulosta, joka tekee vaatteesta mukavamman
- Hihansuissa resori
- Helmassa resori
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote



79093 ADDVIS LONGSLEEVE



360 260

COLORS

260 ORANGE, 360 YELLOW

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 143 g/m²

- EN ISO 20471:2013: 3: Koot S->
- EN ISO 20471:2013: 2: Koko XS
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- EN 13758-2:2003+A1:2006
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Mukava ribineuloskaulus
- bluesign®-tuote



79091 ADDVIS POLO



360 260

COLORS

260 ORANGE, 360 YELLOW

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 143 g/m²

- EN ISO 20471:2013: 2: Koot M->
- EN ISO 20471:2013: 1 Koot XS-S
- RIS-3279-TOM:2019: Koot M-> Vain oranssi
- EN 13758-2:2003+A1:2006
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- bluesign®-tuote



79092 ADDVIS T-SHIRT



360 260

COLORS

260 ORANGE, 360 YELLOW

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 143 g/m²

- EN ISO 20471:2013: 2
- RIS-3279-TOM:2019: Vain oranssi
- EN 13758-2:2003+A1:2006
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Mukava ribineuloskaulus
- bluesign®-tuote



79259 ADDVIS ZIP HOODIE CLASS 1



369 269 169

COLORS

169 RED / EBONY, 269 ORANGE / EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaalit: 100 % polyesteriä - 300 g/m²
Ribbineulos: 97 % polyesteriä, 3 % elastaania - 410 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 1
- EN 13758-2:2003+A1:2006
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri
- Edessä YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Hihansuissa ja helmassa ribbineulosta
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote
- UPF 40



79258 ADDVIS ZIP SWEATSHIRT CLASS 1



369 269 169

COLORS

169 RED / EBONY, 269 ORANGE / EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaalit: 100 % polyesteriä - 300 g/m²
Ribbineulos: 97 % polyesteriä, 3 % elastaania - 410 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 1
- EN 13758-2:2003+A1:2006
- YKK®-vetoketju
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Edessä YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Hihansuissa ja helmassa ribbineulosta
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote
- UPF 40



79257 ADDVIS HALF ZIP SWEATSHIRT CLASS 1



369 269 169

COLORS

169 RED / EBONY, 269 ORANGE / EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaalit: 100 % polyesteriä - 300 g/m²
Ribbineulos: 97 % polyesteriä, 3 % elastaania - 410 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 1
- EN 13758-2:2003+A1:2006
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Hihansuissa ja helmassa ribbineulosta
- Edessä puolipitkä YKK®-vetoketju
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote
- UPF 40



79256 ADDVIS SWEATSHIRT CLASS 1



369 269 169

COLORS

169 RED / EBONY, 269 ORANGE / EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaalit: 100 % polyesteriä - 300 g/m²
Ribbineulos: 97 % polyesteriä, 3 % elastaania - 410 g/m²

- EN ISO 20471:2013: 1
- EN 13758-2:2003+A1:2006
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kauluksen ympärillä ribbineulosta, mikä tekee vaatteesta mukavamman
- Hihansuissa ja helmassa ribbineulosta
- Henkilökorttilenkki
- bluesign®-tuote



79255 ADDVIS LONGSLEEVE CLASS 1



369 269 169

COLORS

169 RED / EBONY, 269 ORANGE / EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaalit: 100 % polyesteriä - 140 g/m²

- EN ISO 20471:2013: 1
- EN 13758-2:2003+A1:2006
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kauluksen ympärillä ribbineulosta, mikä tekee vaatteesta mukavamman
- bluesign®-tuote
- UPF 40



79254 ADDVIS T-SHIRT CLASS 1



369 269 169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW / EBONY

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaalit: 100 % polyesteriä - 140 g/m²

- EN ISO 20471:2013: 1
- EN 13758-2:2003+A1:2006
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Kauluksen ympärillä ribbineulosta, mikä tekee vaatteesta mukavamman
- bluesign®-tuote
- UPF 40



79253 ADDVIS POLO CLASS 1



369

269

169

COLORS

169 RED/EBONY, 269 ORANGE/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-5XL

FABRIC

Päämateriaalit: 100 % polyesteriä - 140 g/m²

- EN ISO 20471:2013: 1
- EN 13758-2:2003+A1:2006
- 4 suuntaan joustavaa kangasta
- Edessä tuulilista, jossa napitus
- bluesign®-tuote
- UPF 40



70265 ALTA RAIN COAT



360

COLORS

360 YELLOW

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 170 g/m², PU-pinnoite



- EN ISO 20471:2013: 3
- EN 343:2019: 4, 1, X
- YKK®-vetoketju
- Huppu, jonka voi pakata kaulukseen
- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri
- Edessä 2-suuntainen YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Takana tuuletusaukko



70260 ALTA RAIN JACKET



360

COLORS
360 YELLOW

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 170 g/m², PU-pinnoite

- EN ISO 20471:2013: 3
- EN 343:2019: 4, 1, X
- Huppu, jonka voi pakata kaulukseen
- Helmassa säädettävä kiristysnyöri
- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri
- Säädettävät hihansuut



70460 ALTA RAIN PANT



360

COLORS
360 YELLOW

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 170 g/m², PU-pinnoite

- EN ISO 20471:2013: 2
- EN 343:2019: 4, 1, X
- Säädettävä helma
- Joustava vyötärö





MULTINORM





77249 FYRE JACKET



368/369

COLORS

368 YELLOW/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 45 % modakryyliä, 33 % puuvillaa, 18 % polyamidia, 3 % elastaania, 1 % muita kuituja - 310 g/m²



YKK



3M

- EN ISO 20471:2013: 2
- EN ISO 20471:2013: 3 yhdistettynä malleihin 77449, 77450, 77451, 77452
- EN 1149-5:2018
- EN ISO 11611:2015: Luokka 1, A1
- EN ISO 11612:2015: A1, B1, C1, D2, E2, F1
- ISO 11612:2015: D2, E2 vain väri 368
- IEC 61482-2:2018: EBT: 9 ca/cm², APC 1; yhdistettynä malleihin 77449, 77450, 77451, 77452
- EN 13034:2005+A1:2009: Tyyppi PB [6]: vain väri 368
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Daletec
- 3M-materiaaleja
- 2 suuntaan joustavaa kangasta
- Ei olkasaumoja
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Napoleon-tasku, takkia ei tarvitse avata päästäkseen taskuun
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Muotoonmullut hihat takaavat optimaalisen liikkuvuuden
- Säädettävässä helmässä joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty selkä parantaa käyttömukavuutta
- Henkilökorttilenkki
- Radiolenkki



77452 FYRE CONSTRUCTION PANT CLASS 2



369

COLORS

369 HI VIS YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C68, D88-D124

FABRIC

Päämateriaali: 45 % modakryyliä, 33 % puuvillaa, 18 % polyamidia, 3 % elastaania, 1 % muita kuituja - 310 g/m²



YKK



3M

- EN ISO 20471:2013: 2
- EN ISO 20471:2013: 3; yhdistettynä malliin 77249
- EN 1149-5:2018
- EN ISO 11612:2015: A1, B1, C1, F1
- IEC 61482-2:2018: EBT: 9 ca/cm², APC 1; yhdistettynä malliin 77249
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Daletec
- 3M-materiaaleja
- 2 suuntaan joustavaa kangasta
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Riipputasku, joissa kaksinkertainen pohja
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku
- Muotoonmullut polvet takaa optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki



77450 FYRE CONSTRUCTION PANT CLASS 1



369

COLORS

369 HI VIS YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C68, D88-D124

FABRIC

Päämateriaali: 45 % modakryylia, 33 % puuvillaa, 18 % polyamidia, 3 % elastaania, 1 % muita kuituja - 310 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 1
- EN ISO 20471:2013: 3; yhdistettynä malliin 77249
- EN 1149-5:2018
- EN ISO 11612:2015: A1, B1, C1, F1
- IEC 61482-2:2018: EBT: 9 cal/cm², APC 1; yhdistettynä malliin 77249
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Daletec
- 3M-materiaaleja
- 2 suuntaan joustavaa kangasta
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäitä parantaa liikkumisvapautta
- Riipputaskut, joissa kaksinkertainen pohja
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki



77451 FYRE WORK PANT CLASS 2



368/369

COLORS

368 YELLOW/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C68, D88-D124

FABRIC

Päämateriaali: 45 % modakryylia, 33 % puuvillaa, 18 % polyamidia, 3 % elastaania, 1 % muita kuituja - 310 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 2
- EN ISO 20471:2013: 3 yhdistettynä malliin 77249
- EN 1149-5:2018
- EN ISO 11611:2015: Luokka 1, A1
- EN ISO 11612:2015: A1, B1, C1, D2, E2, F1
- ISO 11612:2015: D2, E2 vain väri 368
- IEC 61482-2:2018: EBT: 9 cal/cm², APC 1; yhdistettynä malliin 77249
- EN 13034:2005+A1:2009: Tyyppi PB [6]: vain väri 368
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Daletec
- 3M-materiaaleja
- 2 suuntaan joustavaa kangasta
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäitä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi siirtää 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki



77449 FYRE WORK PANT CLASS 1



368/369

COLORS

368 YELLOW/EBONY, 369 YELLOW/EBONY

SIZES

C44-C68, D88-D124

FABRIC

Päämateriaali: 45 % modakryylia, 33 % puuvillaa, 18 % polyamidia, 3 % elastaania, 1 % muita kuituja - 310 g/m²



- EN ISO 20471:2013: 1
- EN ISO 20471:2013: 3 yhdistettynä malliin 77249
- EN 1149-5:2018
- EN ISO 11611:2015: Luokka 1, A1
- EN ISO 11612:2015: A1, B1, C1, D2, E2, F1
- ISO 11612:2015: D2, E2 vain väri 368
- IEC 61482-2:2018: EBT: 9 cal/cm², APC 1; yhdistettynä malliin 77249
- EN 13034:2005+A1:2009: Tyyppi PB [6]: vain väri 368
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Daletec
- 3M-materiaaleja
- 2 suuntaan joustavaa kangasta
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Haarakäitä parantaa liikkumisvapautta
- Reisitasku, jossa tarranauhasuljenta ja useita lokeroita
- Mittatasku
- Muotoonmellut polvet takaavat optimaalisen liikkumisvapauden
- Polvisuojataskut, joihin pääsee sisäpuolelta
- Polvisuojan paikkaa voi muuttaa 5 cm optimaalisen liikkuvuuden takaamiseksi
- Mahdollisuus pidentää lahjepituutta 5 cm
- Henkilökorttilenkki





75076 FAKSE CREWNECK



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 48,5 % villaa, 48,5 % viskoosia, 3 % antistaattia
- 170 g/m²

- EN 1149-5:2018
- EN ISO 11612:2015: A1, B1, C1
- IEC 61482-2:2009: Luokka 1 (4 kA)
- Hiertämättömät laakasaumat



75075 FAKSE SHIRT



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 48,5 % villaa, 48,5 % viskoosia, 3 % antistaattia
- 170 g/m²

- EN 1149-5:2018
- EN ISO 11612:2015: A1, B1, C1
- IEC 61482-2:2009: Luokka 1 (4 kA)
- Hiertämättömät laakasaumat



75475 FAKSE PANT



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 48,5 % villaa, 48,5 % viskoosia, 3 % antistaattia
- 170 g/m²

- EN 1149-5:2018
- EN ISO 11612:2015: A1, B1, C1
- IEC 61482-2:2009: Luokka 1 [4 kA]
- Tasosaumat tuovat lisämukavuutta
- Joustava vyötärö



79871 FAKSE LONG NECK



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
Päämateriaali: 48,5 % villaa, 48,5 % viskoosia, 3 % antistaattia
- 170 g/m²

- EN 1149-5:2018
- EN ISO 11612:2015: A1, B1, C1
- IEC 61482-2:2009: Luokka 1 [4 kA]
- Hiertämättömät laakasaumat



79872 FAKSE BALACLAVA



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
Päämateriaali: 48,5 % villaa, 48,5 % viskoosia, 3 % antistaattia
- 170 g/m²

- EN 1149-5:2018
- EN ISO 11612:2015: A1, B1, C1
- IEC 61482-2:2009: Luokka 1 [4 kA]
- Hiertämättömät laakasaumat





RAINWEAR



GALE

70282 GALE RAIN JACKET



990 290

COLORS

290 DARK ORANGE, 590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % PU:ta, jonka alla 100 % polyesterineulos
- 240 g/m²

YKK



- EN 343:2019: 4, 1, X
- AATCC 127-2013
- YKK@-vetoketju
- AMANN-langat
- Huppu, jonka voi pakata kaulukseen
- Säädettävä huppu, jossa joustava kiristysnyöri
- Edessä tuulilista kaksinkertaista pääkangasta
- Edessä YKK@-vetoketju
- Napoleon-tasku, jossa YKK@-vetoketju
- Sivutaskut
- Neopreenihansuut
- Säädettävässä helmassa joustava kiristysnyöri, jota säädetään käsitaskusta
- Pidennetty takakappale parantaa käyttömukavuutta



70485 GALE RAIN PANT



990 290

COLORS

290 DARK ORANGE, 590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % PU:ta, jonka alla 100 % polyesterineulos
- 240 g/m²



- EN 343:2019: 4, 1, X
- AATCC 127-2013
- AMANN-langat
- Säädettävä vyötärö
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut



70582 GALE RAIN BIB



990 290

COLORS

290 DARK ORANGE, 590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % PU:ta, jonka alla 100 % polyesterineulos
- 240 g/m²

YKK



- EN 343:2019: 4, 1, X
- AATCC 127-2013
- YKK®-vetoketju
- AMANN-langat
- Povitasku, jossa YKK®-vetoketju
- Painonapeilla säädettävä vyötärö
- Joustavat olkaimet
- Painonapeilla säädettävät lahkeensuut



VOSS

70186 VOSS RAIN COAT



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 170 g/m², PU-pinnoite

YKK

- EN 343:2019: 4, 1, X
- YKK®-vetoketju
- Huppu, jonka voi pakata kaulukseen
- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri
- Edessä YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut
- Heijastavat yksityiskohdat



70180 VOSS RAIN JACKET



490

310

290



990

590

530

COLORS

290 DARK ORANGE, 310 LIGHT YELLOW, 490 DARK GREEN,
530 RACER BLUE, 590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 170 g/m², PU-pinnoite

YKK®

- EN 343:2019: 4, 1, X
- YKK®-vetoketju
- Huppu, jonka voi pakata kaulukseen
- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri
- Edessä YKK®-vetoketju
- Säädettävät hihansuut

70480 VOSS RAIN PANT



990

590

490

310

290

COLORS

290 DARK ORANGE, 310 LIGHT YELLOW, 490 DARK GREEN,
590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 170 g/m², PU-pinnoite

- EN 343:2019: 4, 1, X
- Säädettävä helma
- Joustava vyötärö
- Heijastavat yksityiskohdat



MANDAL

70129 MANDAL JACKET



590 480 310 290

COLORS

290 DARK ORANGE, 310 LIGHT YELLOW, 480 ARMY GREEN, 590 CLASSIC NAVY

SIZES

S-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 410 g/m², PVC-pinnoite

- AATCC 127-2017[2018]
- Painonapeilla säädettävät hihansuut
- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri
- Sivutaskut



70429 MANDAL PANT



480 310

COLORS

310 LIGHT YELLOW, 480 ARMY GREEN

SIZES

S-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 410 g/m², PVC-pinnoite

- AATCC 127-2017[2018]
- Säädettävä helma
- Joustava vyötärö



70529 MANDAL BIB



590 480 310 290

COLORS

290 DARK ORANGE, 310 LIGHT YELLOW, 480 ARMY GREEN, 590 CLASSIC NAVY

SIZES

S-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 410 g/m², PVC-pinnoite

YKK®

- AATCC 127-2017(2018)
- YKK®-vetoketju
- Säädettävät, joustavat olkaimet
- Povitasku, jossa YKK®-vetoketju
- Painonapeilla säädettävä vyötärö



79816 SVOLVAER SOU'WESTER



310

COLORS

310 LIGHT YELLOW

SIZES

S/55-56-2XL/63-64

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 410 g/m², PU-pinnoite

- Mukava vahvistus
- Korvaläpät
- Leukahihna



A construction worker wearing a dark hooded jacket, a black beanie, and a tool belt is seen from behind, standing on a metal railing. The worker is looking towards a large white excavator in the background. The scene is set outdoors, likely at a construction site, with bright sunlight creating strong shadows. The text 'WINTER TECH' is overlaid in a white box in the center of the image.

WINTER TECH

76211 BERGHOLM JACKET



990 590

COLORS
590 NAVY, 990 BLACK

SIZES
XS-3XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 197 g/m²
Eristys: 100 % polyesteriä - 350 g/m² vartalo-osassa ja 80 g/m² hihoissa

YKK®

- YKK®-vetoketju
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Hihatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Henkilökorttilenkki



71613 LEKNES SUIT



999 993

COLORS
993 BLK / YELLOW, 999 BLACK / EBONY

SIZES
C38-C64

FABRIC
Päämateriaali: 100 % polyamidia - 140 g/m² Eriste: 100 % polyesteriä - 120 g/m² vartalo-osassa ja 80 g/m² hihoissa

Waterproof/Breathability:
15.000/10.000

HELLY TECH® PERFORMANCE YKK®

- EN 17353:2020 Tyyppi A: 993 MUSTA / VAIN KELTAINEN
- EN 343:2019: 3, 1, X
- EN 342:2017: I_{cl} 0,316 m²k/W (B), 3, WP
- HELLY TECH® PERFORMANCE
- YKK®-vetoketju
- Integroitu vyö
- Etuläppä/myrskyläppä
- Täysin teipattu rakenne
- Irrotettava huppu
- Kypärän kanssa yhteensopiva huppu
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä 2-suuntainen YKK®-vetoketju
- Rintatasku, jossa YKK®-vetoketju
- Napoleon-tasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa harjattu vahvistus
- Joustavat hihansuut
- Säädettävät hihansuut
- Kainaloissa YKK®-tuuletusvetoketju
- Koristevetoketju
- Joustava vyötärö
- Takana keskellä leveä, tukeva ja vahva vyölenkki
- Polven korkeudelle ulottuva vetoketju, jossa myrskyläppä ja tarranauhasuljenta
- Heijastavat yksityiskohdat
- Henkilökorttilenkki



76201 BERG JACKET



990 979 130

COLORS
130 HH RED/BLACK, 979 BLACK/DARK GREY, 990 BLACK

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 197 g/m²
Eristys: 100 % polyesteriä - 160 g/m² vartalo-osassa ja 120 g/m² hihoissa

YKK®

- YKK®-vetoketju
- Ei olkasaumoja
- Irrotettava huppu
- Kauluksen sisäpuolella harjattua polyesteriä
- Edessä YKK®-vetoketju, jossa leukasuoja
- Henkilökorttilenkki
- Heijastavat yksityiskohdat





HERITAGE

72183 HERITAGE PILE HOODIE



990 590 460 290

COLORS

290 DARK ORANGE, 460 GREEN, 590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 410 g/m²

YKK®

- EN 14058:2017: 2, X, X, X
- YKK®-vetoketju
- Säädettävä huppu, jossa kiristysnyöri
- Edessä YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Joustavat hihansuut, joissa peukalonreiät
- Osittain kierrätettyä materiaalia



72180 HERITAGE PILE JACKET



990 590 460 290

COLORS

290 DARK ORANGE, 460 GREEN, 590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 410 g/m²

YKK®

- EN 14058:2017: 2, X, X, X
- YKK®-vetoketju
- Edessä YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Joustavat hihansuut, joissa peukalonreiät
- Osittain kierrätettyä materiaalia



72187 HERITAGE PILE VEST



990 590

COLORS

590 NAVY, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 410 g/m²

YKK®

- EN 14058:2017: 2, X, X, X
- YKK®-vetoketju
- Edessä YKK®-vetoketju
- Sivutaskut, joissa YKK®-vetoketju
- Osittain kierrätettyä materiaalia



72181 HERITAGE PILE PANT



590

COLORS
590 NAVY

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 410 g/m²

- EN 14058:2017: 2, X, X, X
- Helmassa resori
- Joustava vyötärö
- Osittain kierrätettyä materiaalia



72182 HERITAGE PILE ONE PIECE



590

COLORS
590 NAVY

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 410 g/m²

YKK®

- EN 14058:2017: 2, X, X, X
- YKK®-vetoketju
- Edessä 2-suuntainen YKK®-vetoketju
- Joustavat hihansuut, joissa peukalonreiät
- Helmassa resori
- Joustava vyötärö
- Osittain kierrätettyä materiaalia



A person wearing a grey knit beanie, a blue and navy blue long-sleeved shirt, and light-colored cargo pants is leaning over the open hood of a silver car. They are working on the engine compartment. The scene is set in a garage or workshop with a bright light source in the background. The text 'BASE LAYER' is overlaid in a white box in the center of the image.

BASE LAYER

75109 HH LIFA HALF ZIP

bluesign
product



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % polypropyleeniä - 125 g/m²

lifa

- LIFA®
- Ei sivusaumoja, mikä tekee vaatteesta mukavamman
- Ei olkasaumoja
- Hiertämättömät laakasaumat
- bluesign®-tuote



75105 HH LIFA CREWNECK

bluesign
product



990 590

COLORS
590 NAVY, 990 BLACK

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % polypropyleeniä - 125 g/m²

lifa

- LIFA®
- Ei sivusaumoja, mikä tekee vaatteesta mukavamman
- Ei olkasaumoja
- Hiertämättömät laakasaumat
- bluesign®-tuote



75104 HH LIFA T-SHIRT

bluesign
product



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % polypropyleeniä - 125 g/m²

lifa

- LIFA®
- Ei sivusaumoja, mikä tekee vaatteesta mukavamman
- Ei olkasaumoja
- Hiertämättömät laakasaumat
- bluesign®-tuote



75505 HH LIFA PANT

bluesign
powered



990 590

COLORS
590 NAVY, 990 BLACK

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali: 100 % polypropyleeniä - 125 g/m²

lifa

- LIFA®
- Haarakiiila parantaa liikkumisvapautta
- Hiertämättömät laakasaumat
- Joustava vyötärö takaa täydellisen istuvuuden ja liikkumisvapauden
- bluesign®-tuote



75117 HH LIFA ACTIVE CREWNECK



991

COLORS
991 BLACK

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali 990: 65 % polyesteriä, 35 % polypropyleeniä - 130 g/m²
Päämateriaali 991: 66 % kierrätettyä polyesteriä, 34 % polypropyleeniä - 130 g/m²

lifa

- EN 13758-1:2003+A1:2006
- LIFA® ACTIVE
- Ei sivusaumoja, mikä tekee vaatteesta mukavamman
- Hiertämättömät laakasaumat
- Ei olkasaumoja
- Osittain kierrätettyä Oceanbound-materiaalia
- UPF 50



75116 HH LIFA ACTIVE T-SHIRT



991

COLORS
991 BLACK

SIZES
XS-4XL

FABRIC
Päämateriaali 990: 65 % polyesteriä, 35 % polypropyleeniä - 130 g/m²
Päämateriaali 991: 66 % kierrätettyä polyesteriä, 34 % polypropyleeniä - 130 g/m²

lifa

- EN 13758-1:2003+A1:2006
- LIFA® ACTIVE
- Ei sivusaumoja, mikä tekee vaatteesta mukavamman
- Ei olkasaumoja
- Hiertämättömät laakasaumat
- Osittain kierrätettyä Oceanbound-materiaalia
- UPF 50



75107 HH LIFA MERINO HALF ZIP



595 592 590 469



999 990 939 930

COLORS

469 GREEN/EBONY, 590 NAVY, 592 NAVY/DARK ORANGE, 595 NAVY/STONE BLUE, 930 GREY MELANGE, 939 GREY MELANGE/BLACK, 990 BLACK, 999 BLACK/EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 57 % merinovillaa, 43 % polypropyteenia - 215 g/m²



- LIFA® MERINO
- Lifa Stay Warm -teknologia
- Ei sivusaumojia, mikä tekee vaatteesta mukavamman
- Hiertämättömät laakasaumat
- Ei olkasaumojia
- ZQ villa

75106 HH LIFA MERINO CREWNECK



592 590 481 469



999 990 930 595

COLORS

469 GREEN/EBONY, 481 CAMO, 590 NAVY, 592 NAVY/DARK ORANGE, 595 NAVY/STONE BLUE, 930 GREY MELANGE, 990 BLACK, 999 BLACK/EBONY

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 57 % merinovillaa, 43 % polypropyteenia - 215 g/m²



- LIFA® MERINO
- Lifa Stay Warm -teknologia
- Ei sivusaumojia, mikä tekee vaatteesta mukavamman
- Ei olkasaumojia
- Hiertämättömät laakasaumat
- ZQ villa

75506 HH LIFA MERINO PANT



590 481 469



990 930 595

COLORS

469 GREEN/EBONY, 481 CAMO, 590 NAVY, 595 NAVY/STONE BLUE, 930 GREY MELANGE, 990 BLACK

SIZES

XS-4XL

FABRIC

Päämateriaali: 57 % merinovillaa, 43 % polypropyteenia - 215 g/m²



- LIFA® MERINO
- Lifa Stay Warm -teknologia
- Haarakiila parantaa liikkumisvapautta
- Hiertämättömät laakasaumat
- Joustava vyötärö takaa täydellisen istuvuuden ja liikkumisvapauden
- Rakenne, joka estää kuminauhan kiertymisen
- ZQ villa

79705 HH LIFA MERINO BEANIE



990 930 558 481

COLORS

481 CAMO, 558 STONE BLUE, 930 GREY MELANGE, 990 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 57 % merinovillaa, 43 % polypropyleenia - 215 g/m²



- LIFA® MERINO
- Lifa Stay Warm -teknologia
- Hiertämättömät laakasaumat
- Kaksikerroksinen kangas
- ZQ villa



79706 HH LIFA MERINO NECK



930 558 481 460

COLORS

460 GREEN, 481 CAMO, 558 STONE BLUE, 930 GREY MELANGE, 990 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 57 % merinovillaa, 43 % polypropyleenia - 215 g/m²



- LIFA® MERINO
- Lifa Stay Warm -teknologia
- Hiertämättömät laakasaumat
- ZQ villa



79707 HH LIFA MERINO BALACLAVA



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 57 % merinovillaa, 43 % polypropyleenia - 215 g/m²



- LIFA® MERINO
- Lifa Stay Warm -teknologia
- Hiertämättömät laakasaumat
- ZQ villa



79365 HH LIFA MERINO PRO BALACLAVA



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

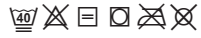
STD

FABRIC

Päämateriaali: 57 % merinovillaa, 43 % polypropyleenia -
215 g/m²

Toissijainen päämateriaali: 100 % polyamia - 270 g/m²

- LIFA® MERINO
- Verkkotuuletus lisää hengittävyttä
- Flatlock-saummat lisäävät mukavuutta
- ZQ villa



A close-up photograph of a person's head and shoulder. The person is wearing a black cap with a perforated top and a bright green jacket. The jacket has a black zipper and a black logo consisting of two 'H's on the sleeve. The word 'ACCESSORIES' is overlaid in a white box in the center of the image.

ACCESSORIES



79510 MAGNI EVOLUTION CAP



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyamidia

- Sisällä kosteutta siirtävä kangas
- Takana laserleikatut tuuletusaukot
- Päältä umpinainen
- Snap back -suljenta
- Yksi koko sopii useimmille



79752 CLASSIC CAP



990 970 780 590

COLORS
590 NAVY, 780 SAND, 970 DARK GREY, 990 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
100 % polyesteriä

- Päältä umpinainen rakenne
- Yksi koko sopii useimmille
- Snap back -säädin



79802 CLASSIC LOGO CAP



990 780 590 481 440

COLORS
440 OLIVE NIGHT, 481 CAMO, 590 NAVY, 780 SAND, 990 BLACK, 991 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
100 % polyesteriä

- Päältä umpinainen rakenne
- Snap back -säädin
- Yksi koko sopii useimmille



79806 CLASSIC FLAT BRIM



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
100 % polyesteriä

- Päältä umpinainen rakenne
- Yksi koko sopii useimmille
- Suora lippa



79821 OXFORD TRAPPER CAP



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

S/M-L/XL

FABRIC

Päämateriaali: 100% Cotton, 100% Polyester

- 5 panel cap
- Weather resistant main fabric
- Soft pile located on button down ear flaps for added warmth



79811 CLASSIC CUFF BEANIE



990/991 930/931 590/591 480/481 240/241

COLORS

240/290 ORANGE, 480/481 ARMY GREEN, 590/591 NAVY, 930/931 GREY, 990/991 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 99 % kierrätettyä polyesteriä, 1 % elastaania

- Neulepipo
- HH Workwear -logo

79812 CLASSIC WOOL CUFF BEANIE



990 970 590

COLORS

590 NAVY, 970 DARKGREY, 990 BLACK

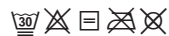
SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 80 % lampanvillaa, 20 % nailonia
Vuori: 100 % polyesteriä

- Neulepipo
- HH Workwear -logo
- Fleecekaitele sisäpuolella tuo lisälämpöä



79882 CLASSIC LOGO CUFF BEANIE



990 /991 930 /931 590 /591

COLORS

590/591 NAVY, 930/931 GREY, 990/991 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Main fabric 591, 931, 991: 99% Recycled Polyester, 1% Elastane
Main fabric 590, 930, 990: 100% Acrylic

- Neulepipo
- Kankaan sävyiset logot





79883 CLASSIC REVERSIBLE BEANIE



990 980 970 670 590

COLORS

590 NAVY/STONE BLUE, 670 PINK/BLACK, 970 DARK GREY/
ORANGE, 980 EBONY/ALERT RED, 990 BLACK/YELLOW

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 95 % kierrätettyä polyesteriä, 4 % polyamiaia,
1 % elastaania

- Käännettävä neulepipo
- HH Workwear -logo



79830 CLASSIC LOGO BEANIE



991 971

COLORS

971 DARK GREY, 991 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 99 % kierrätettyä polyesteriä, 1 % elastaania

- Neulottu logo



79834 OXFORD LIGHT FLEECE BEANIE



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 159 g/m²



- Polartec®
- Hiertämättömät laakasaumat
- Kaksikerroksinen kangas
- bluesign®-tuote
- Osittain kierrätettyä materiaalia



79876 OXFORD LIGHT FLEECE NECK



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 100 % kierrätettyä polyesteriä - 159 g/m²



- Polartec®
- Hiertämättömät laakasaumat
- bluesign®-tuote
- Osittain kierrätettyä materiaalia



SOCKS

79641 MAGNI WINTER SOCK



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
36-38, 39-42, 43-46

FABRIC
Päämateriaali: 51 % kierrätettyä polyesteriä, 47 % polyamidia,
2 % elastaania

- Kanta- ja varvasosassa Nano Glide -liukeste
- Joustava nilkkaosa
- Sääriluun kohdalla pehmuste
- Kärjessä joustavat osiot
- Nailonilla suojattu kantaosa
- Primaloft®-kuitua



79643 CHELSEA EVOLUTION WINTER SOCK



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
36-38, 39-42, 43-46

FABRIC
Päämateriaali: 39 % polyamidia, 37 % polypropyleeniä, 22 % villaa, 2 % elastaania

- Verkkoneulos parantaa ilmanvaihtoa
- Joustava nilkkaosa
- Kannassa ja kärjessä Lifa®-kuidut parantavat kestävyyttä ja kosteuden siirtoa



79645 OXFORD WINTER SOCK



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
36-38, 39-42, 43-46

FABRIC
Päämateriaali: 34 % polyamidia, 32 % merinovillaa, 32 % akryyliä, 2 % elastaania

- Proteinen sääriosa lämmittää
- Kannassa ja kärjessä vahvikkeena polyamidikuitua
- Joustava nilkkaosa





79640 KENSINGTON SUMMER SOCK



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
36-38, 39-42, 43-46

FABRIC
Päämateriaali: 69 % polyamidia, 29 % polypropyleenia, 2 % elastaania

- Verkkoneulos parantaa ilmanvaihtoa
- Kanta- ja varvasosassa Nano Glide -liukuoste



79642 CHELSEA EVOLUTION SUMMER SOCK



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
36-38, 39-42, 43-46

FABRIC
Päämateriaali: 62 % polypropyleenia, 36 % polyamidia, 2 % elastaania

- Verkkoneulos parantaa ilmanvaihtoa
- Kannassa ja kärjessä Lifa®-kuidut parantavat kestävyyttä ja kosteuden siirtoa
- Joustava nilkkaosa



79644 OXFORD SUMMER SOCK



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
36-38, 39-42, 43-46

FABRIC
Päämateriaali: 98 % polyamidia, 2 % elastaania

- Verkkoneulos parantaa ilmanvaihtoa
- Kannassa ja kärjessä polyamidikuidut parantavat kestävyyttä ja kosteuden siirtoa
- Joustava nilkkaosa



79646 MANCHESTER SOCK 3-PACK



990 590

COLORS
590 NAVY, 990 BLACK

SIZES
36-38, 39-42, 43-46

FABRIC
Päämateriaali: 71 % puuvillaa, 26 % polyamidia, 3 % elastaania

- Verkkoneulos parantaa ilmanvaihtoa
- Joustava nilkkaosa



BAGS

79579 KENSINGTON TROLLEY 95L



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 466 g/m²

YKK®

- YKK®-vetoketju
- Pyörät on helppo vaihtaa tavallisiin rullaluistinten pyöriin
- Yksi etutasku helpottaa järjestelyä
- 1 päälokero, jossa joustavat rennit
- Sisällä 3 erillistä lokeroa
- 95 L (täysin laajennettuna)
- Henkilökorttitasku
- Päällä/sivulla/alhaalla kantokahva
- Suuret 84 mm:n pyörät rullaavat tasaisesti ja kevyesti epätasaisessa maastossa
- 2-vaiheinen teleskooppikahva anodisoitua alumiinia
- 4,47 kg

79578 KENSINGTON TROLLEY 45L



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 466 g/m²

YKK®

- YKK®-vetoketju
- Sopii käsimatkatavaraksi useimmissa lentoyhtiöissä
- Pyörät on helppo vaihtaa tavallisiin rullaluistinten pyöriin
- 2-vaiheinen teleskooppikahva anodisoitua alumiinia
- 1 päälokero, jossa joustavat rennit
- Sisällä 2 erillistä lokeroa
- 2,85 kg
- 45 L (täysin laajennettuna)
- Henkilökorttitasku
- Päällä/sivulla/alhaalla kantokahva
- Suuret 84 mm:n pyörät rullaavat tasaisesti ja kevyesti epätasaisessa maastossa
- Yksi etutasku helpottaa järjestelyä

79572 HH DUFFEL BAG 50L



481

990

590

YKK®

- YKK®-vetoketju
- Vedenpitävä pääkangas
- Pehmusetut ja säädettävät olkahihnat
- Kantokahva
- Henkilökorttitasku
- Tasku ensiapupakkaukselle
- Sisällä pehmusetut tablettitaskut
- Ulkopuolella kenkälokero

79573 HH DUFFEL BAG 70L



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyvinyylä - 550 g/m²

YKK

- YKK®-vetoketju
- Vedenpitävä pääkangas
- Pehmustetut ja säädettävät olkahihnat
- Kantokahva
- Henkilökorttitasku
- Tasku ensiapupakkaukselle
- Sisällä pehmustetut tablettitaskut
- Ulkopuolella kenkälokero

79574 HH DUFFEL BAG 90L



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyvinyylä - 550 g/m²

YKK

- YKK®-vetoketju
- Vedenpitävä pääkangas
- Pehmustetut ja säädettävät olkahihnat
- Kantokahva
- Henkilökorttitasku
- Tasku ensiapupakkaukselle
- Sisällä pehmustetut tablettitaskut
- Ulkopuolella kenkälokero

79575 HH DUFFEL BAG 120L



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyvinyylä - 550 g/m²

YKK

- YKK®-vetoketju
- Vedenpitävä pääkangas
- Pehmustetut ja säädettävät olkahihnat
- Kantokahva
- Henkilökorttitasku
- Tasku ensiapupakkaukselle
- Sisällä pehmustetut tablettitaskut
- Ulkopuolella kenkälokero

79558 OFFSHORE BAG



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 100 % nailonia

YKK

- YKK®-vetoketju
- Pehmustetut ja säädettävät olkahihnat
- Kantokahva
- Henkilökorttitasku

79583 WORK DAY BACKPACK



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 98 % polyesteriä, 2 % PVC:tä

YKK®

- Sopii käsimatkatavaraksi useimmissa lentoyhtiöissä
- Erillinen pehmustettu lokero kannettavalle tietokoneelle
- YKK®-vetoketju
- D-rengaskiinnitys
- Avoimet sivutaskut
- Työkalulenkki
- Tasku ensiapupakkaukselle
- Päällä kantokahva
- Yksi etutasku helpottaa järjestelyä
- Pakattavat lantiohihnat

79584 OXFORD BACKPACK 20L



990

COLORS

990 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 100 % polyesteriä - 497 g/m²

YKK®

- YKK®-vetoketju
- Sopii käsimatkatavaraksi useimmissa lentoyhtiöissä
- Ulkotaskussa avainkoukku
- Useita taskuja
- Sisällä piilotaskut
- Lokero kannettavalle tietokoneelle
- Henkilökorttitasku
- Päällä kantokahva



HH CONNECT™

79471 HH CONNECT™ CARPENTER POCKET



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
Materiaali 100 % polyamidia - 310 g/m², Materiaali 2 100 % polyamidia 210 g/m²



YKK®



- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- HH Connect™ -yhteensopiva
- Vahvikekangas & pohjassa kaksinkertainen vahvistus
- Useita säilytysvaihtoehtoja ja työkalulokeroita
- Työkalulenkki

79470 HH CONNECT™ UTILITY POCKET

bluesign®
PRODUCT



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
Materiaali 100 % polyamidia - 310 g/m², Materiaali 2 100 % polyamidia 210 g/m²



YKK®



- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- HH Connect™ -yhteensopiva
- Vahvikekangas & pohjassa kaksinkertainen vahvistus
- Useita säilytysvaihtoehtoja ja työkalulokeroita
- Kännnykkätasku, jossa YKK®-vetoketju
- Sisäänrakennettu tasku, johon tuotteen voi pakata
- bluesign®-tuote

79472 HH CONNECT™ ELECTRICIAN POCKET

bluesign®
PRODUCT



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
Materiaali 100 % polyamidia - 310 g/m², Materiaali 2 100 % polyamidia 210 g/m²



YKK®



- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- HH Connect™ -yhteensopiva
- Vahvikekangas & pohjassa kaksinkertainen vahvistus
- Useita säilytysvaihtoehtoja ja työkalulokeroita
- Teippipidike
- bluesign®-tuote

79473 HH CONNECT™ ESSENTIAL POCKET 1



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
Materiaali 100 % polyamidia 210 g/m² Materiaali 2: 100 % polyamidia - 310 g/m²



YKK®



- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- HH Connect™ -yhteensopiva
- Useita säilytysvaihtoehtoja
- Vahvikekangas & pohjassa kaksinkertainen vahvistus
- Nailon nauha

79474 HH CONNECT™ ESSENTIAL POCKET 2



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
Materiaali 100 % polyamidia 210 g/m² Materiaali 2: 100 % polyamidia - 310 g/m²



YKK®



- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- HH Connect™ -yhteensopiva
- Vahvikekangas & pohjassa kaksinkertainen vahvistus
- Tasku, jossa YKK®-vetoketju
- Kaksi avointa taskua

79475 HH CONNECT™ BELT ATTACHMENT



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
Materiaali 100 % polyamidia - 310 g/m², Materiaali 2 100 % polyamidia 210 g/m²

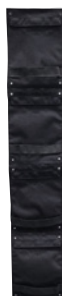


YKK®



- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- HH Connect™ -yhteensopiva
- Vahvikekangas
- Vyöaukot

79476 HH CONNECT™ WALL ATTACHMENT



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
Materiaali: 100 % polyamidia - 310 g/m²



YKK®



- AMANN-langat
- YKK®-vetoketju
- HH Connect™ -yhteensopiva
- Vahvikekangas
- Kiinnitys HH Connect™ -taskuihin

ADDITIONAL ACCESSORIES

79528 HH LOGO WEBBING BELT

COLORS

290 ORANGE, 360 YELLOW, 430 DARK LIME, 480 ARMY GREEN, 990 BLACK

- Joustavaa kangasta
- Soljessa HH® WW -logo

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: 96 % puuvillaa, 4 % Spandex-stretchwilliä



990 480 430 360 290



79525 HH BELT

COLORS

990 BLACK, 999 BLACK

- Soljessa HH® WW -logo
- Säädettävä pituus

SIZES

STD

FABRIC

Päämateriaali: Synteettiset neulokset



999 990

79527 WEB BELT W. PLASTIC BUCKLE

COLORS

990 BLACK

SIZES

STD

FABRIC

Muut materiaalit



990

79550 HH WW SUSPENDERS 2.0



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
Päämateriaali: Synteettinen kudos

- Säädettävät olkaimet

79523 LOGO SUSPENDERS



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
Päämateriaali: Synteettinen kudos

- Säädettävät olkaimet

79571 KNEEPAD XTRA PROTECTIVE



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
100 % kumivaahtoa

- Voidaan jättää housuihin pesun ajaksi
- Ilmanvaihto monien reikien kautta

79569 KNEEPAD STANDARD



990

COLORS
990 BLACK

SIZES
STD

FABRIC
100 % PE-vaahtoa

79570 KNEEPAD PERFORMANCE



990

COLORS
990 BLACK
SIZES
STD
FABRIC
100% EVA

• 240 mm x 160 mm x 20 mm

79590 HAMMER HOLDER STRAP



950

COLORS
950 EBONY
SIZES
STD

79539 HAMMER HOLDER HARD PLASTIC



990

COLORS
990 BLACK
SIZES
STD

79501 ZIPPER PULLER KIT



558 430 360 299 229

COLORS
229 ALERT RED/EBONY, 299 DARK ORANGE/EBONY, 360 HI VIS YELLOW, 430 DARK LIME, 558 STONE BLUE, 590 NAVY, 919 GREY FOG/EBONY, 950 EBONY, 999 BLACK/ORANGE

SIZES
STD



999 950 919 590

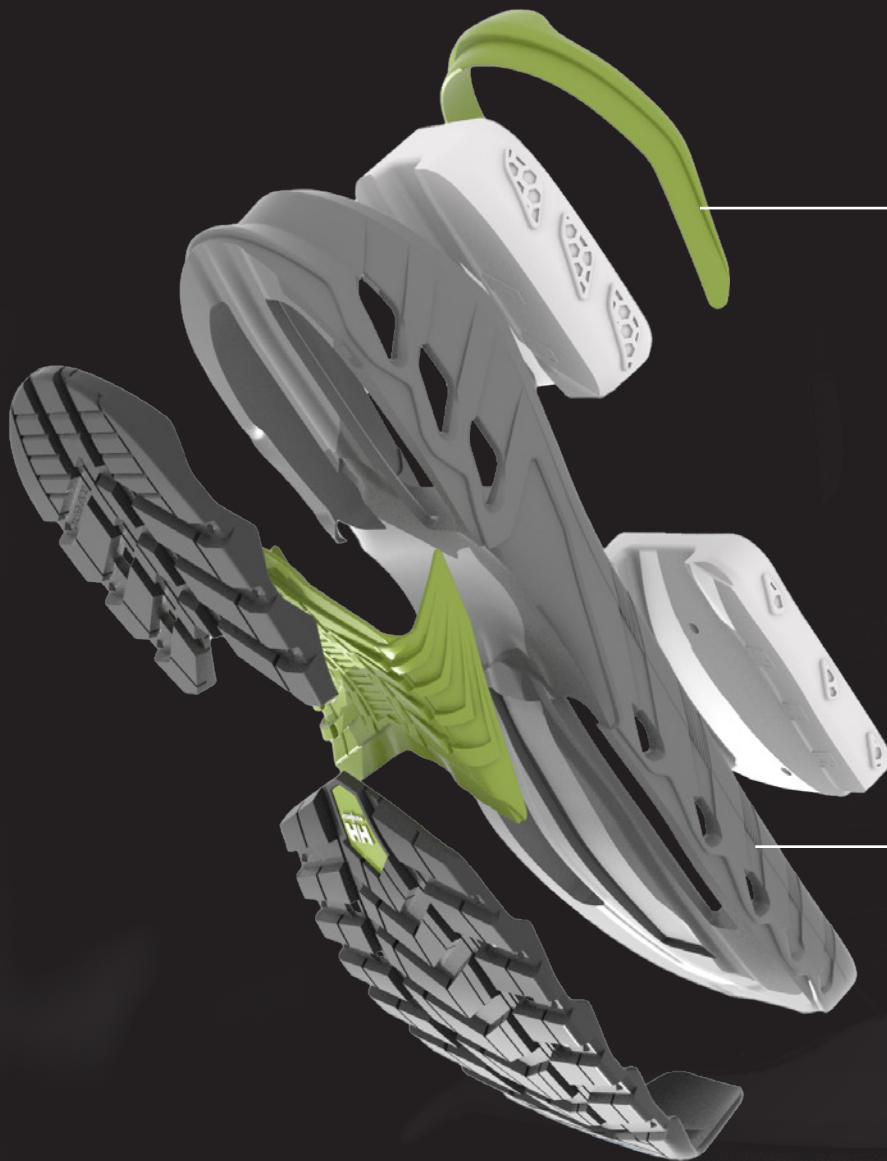


FOOTWEAR

HH DUAL-STRIDE

ENERGIA VAKAUS SUORITUSKYKY

Yhdistelmä erittäin suorituskykyisiä materiaaleja, jotka yhdessä takaavat optimaalisen iskunvaimennuksen, vakauden ja energian palautumisen



ETPU

ISKUNVAIMENNUS
JA ENERGIAN
PALAUTUMINEN
JOKAISELLA ASKELEELLA

EVA

KEVYT RAKENNE JA
VAKAUS TAKAAVAT
VANKKUMATTOMAN
MUKAVUUDEN



BOA®

Täydellinen istuvuuden säätö nopeasti ja vaivattomasti.

KETTERYYS JA NOPEUS

BOA®-kiinnitysjärjestelmän kanssa yhteys varusteiden ja kehon välillä on saumaton, joten pystyt tekemään terävämpiä suunnanmuutoksia.

VOIMA JA TARKKUUS

BOA®-kiinnitysjärjestelmä on sekä vahva että tarkka, tarjoaa räjähtävää reaktiokykyä ja suoriutuu verrattoman tarkasti.

FYYSINEN JAKSAMINEN JA TERVEYS

Pidemmälle, nopeammin, vahvempuna. BOA®-kiinnitysjärjestelmä säästää energiaa parantamalla verenkiertoa ja tehokkuutta.

KESTÄVYYS JA LAATU

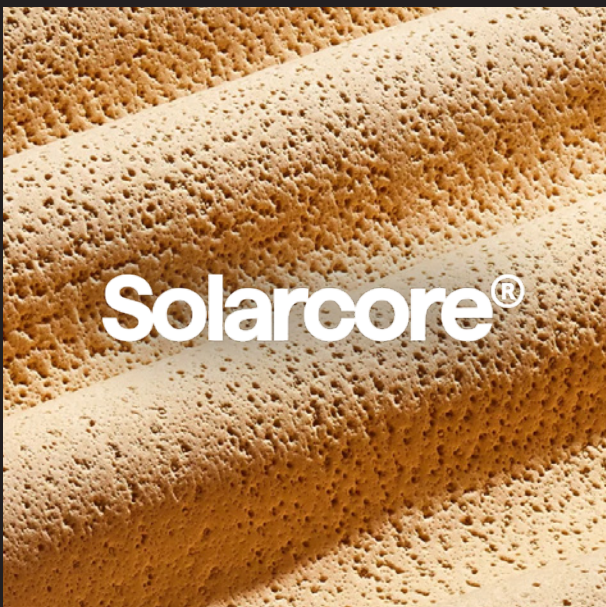
BOA®-kiinnitysjärjestelmässä käytetään laadukkaita, kestäviä materiaaleja ja se on testattu kentällä tiukoin kriteerein sen varmistamiseksi, että se suoriutuu hyvin missä tahansa ympäristössä.



CORDURA®

Durable. Versatile. Reliable

Jos se on tehty CORDURASTA®, se on tehty kestämään. CORDURA®-kankaat ovat täydellinen yhdistelmä kestävyyttä, monipuolisuutta ja luotettavuutta. Huippukestävät CORDURA-kankaat ovat olleet todellisten seikkailijoiden valinta jo yli 40 vuotta.



SOLARCORE®

Solarcore® on materiaaliteknologiayritys, joka on omistautunut kehittämään edistyneimpiä lämpöeristysratkaisuja kuluttajille sekä kaupalliselle ja julkiselle teollisuudelle.

Otimme NASAn tunnetun Aerogel-teknologian ja patentoimme tapoja käyttää sitä malleihin, jotka tarjoavat luokkansa parhaan lämpötehokkuuden ja ovat samalla helppokäyttöisiä ja hyödynnettävissä olemassa olevaan tuotantoon.



XL EXTRALIGHT®

XL extralight® industrial plus -seos

XL EXTRALIGHT® on oma umpisoluinen EVA-vaahtomateriaalimme, joka on kevyt, öljynkestävä, sitkeä ja vaimentava.

Antistaattinen	✓	Hankauksenkestävä	✓
Öljynkestävä	✓	Kulutuksenkestävyys	✓
Liukastumista ehkäisevä	✓	Kevyt	✓
Non-marking	✓	Mukava	✓



YKK®

Little parts. Big difference

Pienet osat, suuri vaikutus. Laadukkaita vetoketjuja eri tarkoituksiin. YKK® on vuonna 1934 perustettu japanilainen yhtiö, jonka tuotteita myydään nykyään kaikkialla maailmassa. YKK® tunnetaan markkinoiden laadukkaimmista ja innovatiivisimmista vetoketju- ja kiinnitysratkaisuistaan.

Ortholite®
comfort foam insoles

ORTHOLITE

OrthoLite® on OEM-tuotteiden ja avosoluisten vaahtomuovipohjallisten johtava valmistaja ja toimittaja maailman johtaville jalkinemerkeille.

CE MARKING

Tärkein tekijä, joka erottaa turvajalkineet työjalkineista, on se, onko tuotteessa varvassuoja vai ei. Turvajalkineet (joissa on varvassuoja) on testattu ja sertifioitu EN ISO 20345 -standardin mukaisesti työalueille, joihin liittyy iskun, puristuksen tai terävien esineiden aiheuttama loukkaantumiseriski. Työjalkineet (ilman varvassuojaa) on testattu ja sertifioitu EN ISO 20347 -standardin mukaisesti, ja ne on tarkoitettu työpaikoille, joissa ei ole mekaanisia riskejä. Varmista, että valitset parhaat jalkineet työaluellesi ja noudata kaikkia paikallisia vaatimuksia ja ohjeita.

EN 20345:2011 korvattiin standardilla EN 20345:2022 ja EN 20347:2012 standardilla EN 20347:2022. Kaikissa Helly Hansen Workwearin sertifioimissa turvajalkineissa aletaan käyttää uusia FW23-standardeja. On tärkeää huomata, että kaikki olemassa olevat EN 20345:2011 ja EN 20347:2012 standardit ovat voimassa niiden voimassaolon päättymiseen asti.

Turva- ja ammattijalkineet jaetaan kahteen luokkaan: I ja II. Luokka I osoittaa, että jalkineet on valmistettu nahasta, tekstiilistä tai mikrokuidusta, ja luokka II osoittaa, että jalkineet on valmistettu kumista tai polymeeristä. Näihin luokkiin sisältyy useita suojuskategorioita. Taulukosta 1.0 näkyy, mitä suojusominaisuuksia kussakin kategoriassa on. Muita suojusominaisuuksia voidaan mainita kategorioiden yhteydessä. Ne esitetään taulukossa 1.1.

FOOTWEAR (EN ISO 20345) (1.0A)

CLASS	I / II	I	I	I	I	I	I	I	I	I	II	II
CATEGORY	SB	S1	S2	S3	S3L	S3S	S6	S7	S7L	S7S	S4	S5 / S5L / S5S
VARVASSUOJA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LIUKASTUMISENESTO (KERAAMISELLA LAATALLA, JOSSA SAIPPUALIUOSTA)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SULJETTU KANTAOSA		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
KANTAOSAN ISKUNVAIMENNUS (E)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
POLTTOAINEEN JA ÖLJYN KESTÄVYYS (FO)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ANTISTAATTINEN (A)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
VEDEN TUNKEUTUMINEN JA IMEYTYMINEN (WPA)			X	X	X	X	X	X	X	X		X
PUHKAISUVASTUS (TERÄSLEVY)				X				X				X
PUHKAISUVASTUS METALLITON (TYYPPI L – 4,5 MM:N NAULA)					X				X			
PUHKAISUVASTUS METALLITON (TYYPPI S – 3 MM:N NAULA)						X				X		
KUVIOITU ULKOPOHJA				X	X	X		X	X	X		X
KOKO JALKINEEN VEDENKESTÄVYYS (WR)							X	X	X	X		
KUMI TAI POLYMEERI											X	X

OCCUPATIONAL FOOTWEAR (EN ISO 20347) (1.0B)

CLASS		I	I	I	I		
CATEGORY	OB	O1	O2	O3	O3L	O3S	O6
VARVASSUOJA							
LIUKASTUMISENESTO (KERAAMISELLA LAATALLA, JOSSA SAIPPUALIUOSTA)	X	X	X	X	X	X	X
SULJETTU KANTAOSA		X	X	X	X	X	X
KANTAOSAN ISKUNVAIMENNUS (E)		X	X	X	X	X	X
POLTTOAINEEN JA ÖLJYN KESTÄVYYS (FO)		X	X	X	X	X	X
ANTISTAATTINEN (A)		X	X	X	X	X	X
VEDEN TUNKEUTUMINEN JA IMEYTYMINEN (WPA)			X	X	X	X	X
PUHKAISUVASTUS (TERÄSLEVY)				X			X
PUHKAISUVASTUS METALLITON (TYYPPI L – 4,5 MM:N NAULA)					X		
PUHKAISUVASTUS METALLITON (TYYPPI S – 3 MM:N NAULA)						X	
KUVIOITU ULKOPOHJA				X	X	X	X
KOKO JALKINEEN VEDENKESTÄVYYS (WR)							X
KUMI TAI POLYMEERI							

(1.1)

VAATIMUS		SYMBOL	
KOKO JALKINE	Puhkaisuvastus	Puhkaisuvastus (metallia tyyppi P)	P
		Puhkaisuvastus (metalliton) - Tyyppi PL	PL
		Puhkaisuvastus (metalliton) - Tyyppi PS	PS
	Sähköiset ominaisuudet	Osittain johtavat jalkineet	C
		Antistaattiset jalkineet	A
	Resistance to inimical environments	Pohjarakenteeltaan lämpöä eristävä jalkine	HI
		Pohjarakenteeltaan kylmää eristävä jalkine	CI
	Kantaosan iskunvaimennus		E
	Vedenpitävyys		WR
	Jalkapöydän suoja		M
	Nilkan suoja		AN
	Viillonkestävyys		CR
Kärkiosan kulumissuoja		SC	
Liukastumisenesto (glyserolia keraamisella laatta-lattialla)		SR	
PÄÄLLINEN	Veden tunkeutuminen ja imeytyminen (korvaa WRU:n)	WPA	
ULKOPOHJA	Kuumankesto	HRO	
	Öljynkesto	FO	
	Tikaspito	LG	

TECH ICONS



KOMPOSIITTIVARVASSUOJA



ALUMIININEN KÄRKISUOJUS



ANTISTAATTISET OMINAISUUDET



ESD



PISTONKESTÄVÄ VÄLIPOHJA



HUOMIOTEHOSTEET



POHJAN PITO - SR



POHJAN PITO - SRC



HELLY GRIP



HELLY GRIP - XRC



HELLY GRIP - HRO



NITRIILIKUMINEN ULKOPOHJA



POHJA EI JÄTÄ JÄLKIÄ LATTIAAN



METALLITON



HELLY TECH® WATERPROOF



HH® DUAL-STRIDE



NAISTEN KOOT



78480 BIFROST WINTER TALL BOA S7S HT

COLORS

990 BLACK

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2022 - S7S FO CI SR
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS

Heijastavat hienosti suunnitellut yksityiskohtat
Primaloft® Gold -eriste - 400 g
Solarcore® Sc_Foam - antaa enemmän lämpöä. Vie vähemmän tilaa. NASA:n kehittämään Aerogel-materiaaliin perustuva SC_Foam on ohut, pehmeä ja joustava eriste, joka parantaa lämmittäviä ominaisuuksia vieden vähemmän tilaa
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Metalliton nauhaanastumissuoja
Metalliton
Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Dri-Blaze® -vuoressa yhdistyvät nailonlangat ja coffee carbon -materiaali, joka muuttaa luonnollisesti kehon lämmön lisälämmöksi
Komposiittikärki
BOA®-kiinnitysjärjestelmä - L+1
Todistettusti lämpimät jopa -40° C:n lämpötilassa
Proven warmth down to -40°C

UPPER MATERIAL

Päällinen mikrokuitua ja Cordura® re/cor(TM)-materiaalia

FOOTBED

Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisien vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sesti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE

HH DUAL-STRIDE -teknologia välipohjassa yhdistää EVA:n ja eTPU:n tarjoaman optimaalisen iskunvaimennuksen, vakauden ja energian palautuksen.
HELLYGRIP XRC -kumi

BOA® FIT SYSTEM

L+1 Side Mount Left & Right - 1000787



78482 BIFROST WINTER TALL BOA O6 HT

COLORS

990 BLACK

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20347:2022 - O6 FO CI SR
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS

Dri-Blaze® -vuoressa yhdistyvät nailonlangat ja coffee carbon -materiaali, joka muuttaa luonnollisesti kehon lämmön lisälämmöksi
Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Muotoiltu TPU-kantavahvike
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Heijastavat hienosti suunnitellut yksityiskohtat
Primaloft® Gold -eriste - 400 g
Kaksinkertainen BOA®-kiinnitysjärjestelmä - L+1
Solarcore® Sc_Foam - antaa enemmän lämpöä. Vie vähemmän tilaa. NASA:n kehittämään Aerogel-materiaaliin perustuva SC_Foam on ohut, pehmeä ja joustava eriste, joka parantaa lämmittäviä ominaisuuksia vieden vähemmän tilaa.
Todistettusti lämpimät jopa -40° C:n lämpötilassa
Proven warmth down to -40°C

UPPER MATERIAL

Päällinen mikrokuitua ja Cordura® re/cor(TM)-materiaalia

FOOTBED

Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisien vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sesti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE

HH DUAL-STRIDE -teknologia välipohjassa yhdistää EVA:n ja eTPU:n tarjoaman optimaalisen iskunvaimennuksen, vakauden ja energian palautuksen.
HELLYGRIP XRC -kumi

BOA® FIT SYSTEM

L+1 Side Mount Left & Right - 1000787





78343 MAGNI EVOLUTION SANDAL BOA S1PL

COLORS
994 BLACK/DARK LIME

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2022 - S1PL FO SR
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS
Heijastavat hienosti suunnitellut yksityiskohdat
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Kosteutta siirtävä ja hengittävä vuori
Metalliton naulaanastumissuoja
Metalliton
Alumiinikärki
BOA®-kiinnitysjärjestelmä - L6
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD
EN ISO 20345:2022 - S1PL SR

UPPER MATERIAL
Päälinen mikrokuitua ja Cordura® re/cor(TM)-materiaalia

FOOTBED
Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisien vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sesti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE
HH DUAL-STRIDE -teknologia välipohjassa yhdistää EVA:n ja eTPU:n tarjoamaan optimaalisen iskunvaimennuksen, vakauden ja energian palautuksen.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM
L6 Tongue mount - 1000713



78340 MAGNI EVOLUTION LOW BOA S7L HT

COLORS
994 BLACK/DARK LIME

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2022 S7L FO SR
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS
Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Heijastavat yksityiskohdat
BOA®-kiinnitysjärjestelmä - L6
Epäsymmetrinen rengasnahka, joka muotoutuu jalkasi mukaan ergonomisen istuvuuden takaamiseksi
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista
Alumiinikärki
Metalliton naulaanastumissuoja
Leveä lesti

UPPER MATERIAL
Päälinen mikrokuitua ja Cordura® re/cor(TM)-materiaalia

FOOTBED
Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisien vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sesti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE
HH DUAL-STRIDE -teknologia välipohjassa yhdistää EVA:n ja eTPU:n tarjoamaan optimaalisen iskunvaimennuksen, vakauden ja energian palautuksen.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM
L6 Tongue mount - 1000713



78341 MAGNI EVOLUTION MID BOA S1PL HT



COLORS

994 BLACK/DARK LIME

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2022 S7L FO SR,
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD

FEATURES / BENEFITS

Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Heijastavat yksityiskohdat
BOA®-kiinnitysjärjestelmä – M4
Epäsymmetrinen rengasnahka, joka muotoutuu jalkasi mukaan ergonomisen istuvuuden takaamiseksi
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista
Alumiinikärki
Metalliton naulaanastumissuoja
Leveä lesti

UPPER MATERIAL

Päälinen mikrokuitua ja Cordura® re/cor(TM)-materiaalia

FOOTBED

Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisien vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE

HH DUAL-STRIDE -teknologia välipohjassa yhdistää EVA:n ja eTPU:n tarjoamaan optimaalisen iskunvaimennuksen, vakaan ja energian palautuksen.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM

M4 Tongue Mount - 1000678



78345 MAGNI EVOLUTION WINTER TALL BOA S7L HT

COLORS

994 BLACK/DARK LIME

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2022 S7L CI FO HR0 SR
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD

FEATURES / BENEFITS

Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Dri Blaze® -vuori, joka mahdollistaa lisälämmön ja käyttömukavuuden
Primaloft®-eriste - 600g
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Heijastavat yksityiskohdat
BOA®-kiinnitysjärjestelmä – M4
Epäsymmetrinen rengasnahka, joka muotoutuu jalkasi mukaan ergonomisen istuvuuden takaamiseksi
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja
Leveä lesti
Todistetusti lämpimät jopa -40° C:n lämpötilassa
Proven warmth down to -40°C

UPPER MATERIAL

Päälinen mikrokuitua ja Cordura® re/cor(TM)-materiaalia

FOOTBED

Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisien vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE

HH DUAL-STRIDE -teknologia välipohjassa yhdistää EVA:n ja eTPU:n tarjoamaan optimaalisen iskunvaimennuksen, vakaan ja energian palautuksen.
HELLYGRIP XRC -kumi

BOA® FIT SYSTEM

M4 Tongue Mount - 1000678





78357 KENSINGTON MXR SANDAL BOA S1PL

COLORS
592 NAVY/ORANGE,
991 BLACK/WHITE

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2022 - S1PL FO HRO SR
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS
Heijastavat hienosti suunnitellut yksityiskohdat
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu TPU-kantavahvike
Kosteutta siirtävä ja hengittävä vuori
Metalliton naulaanastumissuoja
Metalliton
Komposiittikärki
BOA®-kiinnitysjärjestelmä - L6
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD
EN ISO 20345:2022 - S3L HRO SR

UPPER MATERIAL
Mikrokuitupäällinen, jossa avoimet verkkopaneelit

FOOTBED
Pohjallinen avosoluista PU:ta - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE
HH DUAL-STRIDE -teknologia välipohjassa yhdistää EVA:n ja eTPU:n tarjoamaan optimaalisen iskunvaimennuksen, vakaan ja energian palautuksen.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM
L6 Side mount left & right - 1000714



78355 KENSINGTON MXR LOW BOA S3L

COLORS
592 NAVY/ORANGE,
991 BLACK/WHITE

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2022 S3L FO HRO SR
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
BOA®-kiinnitysjärjestelmä - L6
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL
Päällinen mikrokuitua ja ripstop-polyesteriä

FOOTBED
Pohjallinen avosoluista PU:ta - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE
HH DUAL-STRIDE -teknologia välipohjassa yhdistää EVA:n ja eTPU:n tarjoamaan optimaalisen iskunvaimennuksen, vakaan ja energian palautuksen.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM
L6 Side mount left & right - 1000714



78360 KENSINGTON MXR MID BOA S3L



COLORS
991 BLACK/WHITE

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20347:2022 - O1 HRO SR
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS
Heijastavat hienosti suunnitellut yksityiskohtat
Metallittomat kovat osat
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu TPU-kantavahvike
Kosteutta siirtävä ja hengittävä vuori
Metalliton nauhaanastumissuoja
Komposiittikärki
BOA®-kiinnitysjärjestelmä - L+1
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD
EN ISO 20347:2022 - O1 HRO SR

UPPER MATERIAL
Päällinen mikrokuitua ja ripstop-polyesteriä

FOOTBED
Pohjallinen avosoluista PU:ta - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE
HH DUAL-STRIDE -teknologia välipohjassa yhdistää EVA:n ja eTPU:n tarjoamaan optimaalisen iskunvaimennuksen, vakauden ja energian palautuksen.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM
L+1 Side Mount Left & Right - 1000787



78353 KENSINGTON MXR LOW S3L



COLORS
991 BLACK/WHITE

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2022 S3L FO HRO SR
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Metallittomat kovat osat
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista
Komposiittikärki
Metalliton nauhaanastumissuoja

UPPER MATERIAL
Päällinen mikrokuitua ja ripstop-polyesteriä

FOOTBED
Pohjallinen avosoluista PU:ta - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE
HH DUAL-STRIDE -teknologia välipohjassa yhdistää EVA:n ja eTPU:n tarjoamaan optimaalisen iskunvaimennuksen, vakauden ja energian palautuksen.
HELLYGRIP-kumi





78354 KENSINGTON MXR MID S3L



COLORS

724 NEW WHEAT,
991 BLACK/WHITE

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2022 S3L FO HRO SR
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD

FEATURES / BENEFITS

Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Metallittomat kovat osat
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Päällinen mikrokuitua ja ripstop-polyesteriä

FOOTBED

Pohjallinen avosoluista PU:ta – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE

HH DUAL-STRIDE -teknologia välipohjassa yhdistää EVA:n ja eTPU:n tarjoamaan optimaalisen iskunvaimennuksen, vakauden ja energian palautuksen.
HELLYGRIP-kumi



78359 KENSINGTON MXR LOW 01



COLORS

991 BLACK/WHITE

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20347:2022 - 01 HRO SR
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD

FEATURES / BENEFITS

Heijastavat hienosti suunnitellut yksityiskohdat
Kosteutta siirtävä ja hengittävä vuori
Metalliton

UPPER MATERIAL

Päällinen mikrokuitua ja ripstop-polyesteriä

FOOTBED

Pohjallinen avosoluista PU:ta – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE

HH DUAL-STRIDE -teknologia välipohjassa yhdistää EVA:n ja eTPU:n tarjoamaan optimaalisen iskunvaimennuksen, vakauden ja energian palautuksen.
HELLYGRIP-kumi



78351 KENSINGTON LOW BOA S1P



COLORS
990 BLACK

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2011 – S1P HRO SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD

FEATURES / BENEFITS
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
BOA®-kiinnitysjärjestelmä – L6
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Komposiittikärki
Metalliton nauaanastumissuoja

UPPER MATERIAL
Hengittävä, kulutusta kestävä neulottu päällinen hitsatuilla TPU-vahvikkeilla

FOOTBED
Pohjallinen avosoluista PU:ta – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE
HH DUAL-STRIDE -teknologia välipohjassa yhdistää EVA:n ja eTPU:n tarjoamaan optimaalisen iskunvaimennuksen, vakauden ja energian palautuksen.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM
L6 Side mount left & right - 1000714



78350 KENSINGTON LOW BOA S3

COLORS
592 NAVY/ORANGE,
990 BLACK

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2011 S3 HRO SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD

FEATURES / BENEFITS
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
BOA®-kiinnitysjärjestelmä – L6
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Komposiittikärki
Metalliton nauaanastumissuoja

UPPER MATERIAL
Vettä ja kulutusta kestävä neulottu päällinen hitsatuilla TPU-vahvikkeilla

FOOTBED
Pohjallinen avosoluista PU:ta – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE
HH DUAL-STRIDE -teknologia välipohjassa yhdistää EVA:n ja eTPU:n tarjoamaan optimaalisen iskunvaimennuksen, vakauden ja energian palautuksen.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM
L6 Side mount left & right - 1000714





78352 KENSINGTON LOW S3



COLORS

991 BLACK/WHITE,
992 BLACK/ORANGE

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2011 S3 HRO SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS

Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Vettä ja kulutusta kestävä neulottu päällinen hitsatuilla TPU-vahvikkeilla

FOOTBED

Pohjallinen avosoluista PU:ta - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE

HH DUAL-STRIDE -teknologia välipohjassa yhdistää EVA:n ja eTPU:n tarjoaman optimaalisen iskunvaimennuksen, vakauden ja energian palautuksen.
HELLYGRIP-kumi



78358 KENSINGTON LOW BOA SOFT TOE 01



COLORS

992 BLACK/ORANGE

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20347:2012 01 HRO SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS

TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
BOA®-kiinnitysjärjestelmä - L6
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori

UPPER MATERIAL

Hengittävä, kulutusta kestävä neulottu päällinen hitsatuilla TPU-vahvikkeilla

FOOTBED

Pohjallinen avosoluista PU:ta - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE

HH DUAL-STRIDE -teknologia välipohjassa yhdistää EVA:n ja eTPU:n tarjoaman optimaalisen iskunvaimennuksen, vakauden ja energian palautuksen.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM

L6 Side mount left & right - 1000714



CHELSEA EVOLUTION

78393 CHELSEA EVO 2 SANDAL BOA S1P

COLORS

992 BLACK/ORANGE

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2011 – S1P SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS

Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Heijastavat yksityiskohdat
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Mikrokuitupäälinen, jossa avoimet verkkopaneelit

FOOTBED

Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE

Kevyt ja vaimentava High Rebound EVA -väli pohja mahdollistaa +50 % energian palautuksen kullakin askeleella.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM

L6 Tongue mount - 1000713



78395 CHELSEA EVO 2 LOW BOA S3

COLORS

992 BLACK/ORANGE

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2011 S3 SRC,
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS

Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Heijastavat yksityiskohdat
BOA®-kiinnitysjärjestelmä – L6
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Päälinen mikrokuitua

FOOTBED

Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE

Kevyt ja vaimentava High Rebound EVA -väli pohja mahdollistaa +50 % energian palautuksen kullakin askeleella.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM

L6 Tongue mount - 1000713





78394 CHELSEA EVO 2 LOW BOA S1P

COLORS
992 BLACK/ORANGE

SIZES
35-48



CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2011 – S1P SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Heijastavat yksityiskohdat
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista
Komposiittikärki
Metalliton nauaanastumissuoja

UPPER MATERIAL
Ripstop-polyesteriverkko, joka on valmistettu vähintään 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista

FOOTBED
Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisien vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sesti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE
Kevyt ja vaimentava High Rebound EVA -välipohja mahdollistaa +50 % energian palautuksen kullakin askeleella.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM
L6 Tongue mount - 1000713



78382 CHELSEA EVO 2 LOW BOA S3 HT WIDE

COLORS
930 BLACK/GREY

SIZES
35-48



CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2011 S3 WR SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS
Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Heijastavat yksityiskohdat
BOA®-kiinnitysjärjestelmä – L6
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista
Komposiittikärki
Metalliton nauaanastumissuoja
Leveä lesti

UPPER MATERIAL
Päälinen mikrokuitua

FOOTBED
Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisien vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sesti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE
Kevyt ja vaimentava High Rebound EVA -välipohja mahdollistaa +50 % energian palautuksen kullakin askeleella.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM
L6 Tongue mount - 1000713



78383 CHELSEA EVO 2 MID BOA S3 HT WIDE



COLORS

930 BLACK/GREY

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2011 S3 WR SRC,
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS

Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Heijastavat yksityiskohdat
BOA®-kiinnitysjärjestelmä – M4
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja
Leveä testi

UPPER MATERIAL

Päälinen mikrokuitua

FOOTBED

Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisien vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE

Kevyt ja vaimentava High Rebound EVA -välipohja mahdollistaa +50 % energian palautuksen kullakin askeleella.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM

M4 Tongue Mount - 1000678



78390 CHELSEA EVO 2 LOW S3



COLORS

992 BLACK/ORANGE

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2011 S3 SRC,
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS

Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Heijastavat yksityiskohdat
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Päälinen mikrokuitua

FOOTBED

Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisien vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE

Kevyt ja vaimentava High Rebound EVA -välipohja mahdollistaa +50 % energian palautuksen kullakin askeleella.
HELLYGRIP-kumi





78391 CHELSEA EVO 2 MID S3



COLORS
992 BLACK/ORANGE

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2011 S3 SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Heijastavat yksityiskohdat
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL
Päälinen mikrokuitua

FOOTBED
Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisien vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sesti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE
Kevyt ja vaimentava High Rebound EVA -välipohja mahdollistaa +50 % energian palautuksen kullakin askeleella.
HELLYGRIP-kumi



78392 CHELSEA EVO 2 MID S3 HT



COLORS
992 BLACK/ORANGE

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2011 S3 WR SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS
Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Heijastavat yksityiskohdat
BOA®-kiinnitysjärjestelmä – L6
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja
Leveä lesti

UPPER MATERIAL
Päälinen mikrokuitua

FOOTBED
Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisien vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sesti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE
Kevyt ja vaimentava High Rebound EVA -välipohja mahdollistaa +50 % energian palautuksen kullakin askeleella.
HELLYGRIP-kumi





78399 CHELSEA EVO 2 WINTER TALL S7L HT

COLORS

992 BLACK/ORANGE

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2022 S7L CI FO HRO SR,
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS

Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Primaloft®-eriste – 400 g
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
YKK®-vetoketju
Primaloft® Gold -eriste – 400 g
Komposiittikärki
Metalliton nauhaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Päälinen mikrokuitua

FOOTBED

Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE

Kevyt ja vaimentava High Rebound EVA -välipohja mahdollistaa +50 % energian palautuksen kullakin askeleella.
HELLYGRIP XRC -kumi



78388 CHELSEA EVO 2 LOW SOFT TOE O2 HT

COLORS

992 BLACK/ORANGE

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20347:2012 O2 WR SRC,
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD

FEATURES / BENEFITS

Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Muotoiltu kärkivahvike
Heijastavat yksityiskohdat
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista

UPPER MATERIAL

100 % kierrätetty PET-päälinen, jossa mikrokuivuvahvikeita

FOOTBED

Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE

Kevyt ja vaimentava High Rebound EVA -välipohja mahdollistaa +50 % energian palautuksen kullakin askeleella.
HELLYGRIP-kumi





78389 CHELSEA EVO 2 MID SOFT TOE O2 HT



COLORS

992 BLACK/ORANGE

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20347:2012 O2 WR SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS

Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Muotoiltu kärkevähvike
Heijastavat yksityiskohdat
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista

UPPER MATERIAL

100 % kierrätetty PET-päällinen, jossa mikrokuituvahvikkeita

FOOTBED

Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sesti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE

Kevyt ja vaimentava High Rebound EVA -välipohja mahdollistaa +50 % energian palautuksen kullakin askeleella.
HELLYGRIP-kumi



78245 CHELSEA EVO BRZ LOW BOA S1P



COLORS

290 DARK ORANGE,
931 BLACK/GREY

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2011 - S1P SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS

Muotoiltu TPU-kärkevähvike
Muotoiltu kantavähvike
BOA®-kiinnitysjärjestelmä - L6
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Alumiinikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Hengittävä, kulutusta kestävä polyesteriverkkopäällinen hitsatuilla TPU-vahvikkeilla

FOOTBED

Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sesti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE

XL EXTRALIGHT® -utkopohja kumisella HELLYGRIP-liuukesteellä on kevyt ja kestävä samalla, kun se tarjoaa erinomaisen vaimennuksen.

BOA® FIT SYSTEM

L6 Tongue mount - 1000713



78246 CHELSEA EVO BRZ LOW S1P

COLORS

931 BLACK/GREY

SIZES

35-48



CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2011 – S1P SRC,
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD

FEATURES / BENEFITS

Muotoitu TPU-kärkivahvike
Muotoitu kantavahvike
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Alumiinikärki
Metalliton nauhaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Hengittävä, kulutusta kestävä polyesteriverkkopäällinen hitsatuilla TPU-vahvikkeilla

FOOTBED

Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sesti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE

XL EXTRALIGHT® -ulkopohja kumisella HELLYGRIP-liukuosteella on kevyt ja kestävä samalla, kun se tarjoaa erinomaisen vaimennuksen.



78247 CHELSEA EVO BRZ LOW BOA SOFT TOE 01

COLORS

990 BLACK

SIZES

35-48



CERTIFICATIONS

EN ISO 20347:2012 – 01 SRC

FEATURES / BENEFITS

Muotoitu kantavahvike
BOA®-kiinnitysjärjestelmä – L6
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori

UPPER MATERIAL

Hengittävä, kulutusta kestävä polyesteriverkkopäällinen hitsatuilla TPU-vahvikkeilla

FOOTBED

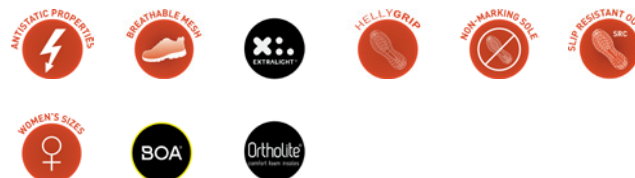
Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sesti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE

XL EXTRALIGHT® -ulkopohja kumisella HELLYGRIP-liukuosteella on kevyt ja kestävä samalla, kun se tarjoaa erinomaisen vaimennuksen.

BOA® FIT SYSTEM

L6 Side mount left & right - 1000714





78323 BARCODE MXR SANDAL BOA S1PS

COLORS
999 BLACK/GREY

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2022 - S1PS FO HR0 SR
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu TPU-kantavahvike
Kosteutta siirtävä ja hengittävä vuori
Metalliton nauaanastumissuoja
Metalliton
Komposiittikärki
BOA®-kiinnitysjärjestelmä- L6

UPPER MATERIAL
Mikrokuitupäälinen, jossa avoimet verkkopaneelit

FOOTBED
Pohjallinen avosoluista PU:ta - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE
Polyuretaanivälipohja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM
L6 Tongue mount - 1000713



78325 BARCODE MXR LOW BOA S3S

COLORS
595 NAVY/STONE BLUE,
999 BLACK/GREY

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2022 - S3S FO HR0 SR
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu TPU-kantavahvike
Kosteutta siirtävä ja hengittävä vuori
Metalliton nauaanastumissuoja
Metalliton
Komposiittikärki
BOA®-kiinnitysjärjestelmä- L6

UPPER MATERIAL
Päälinen mikrokuitua ja tekstiiliä

FOOTBED
Pohjallinen avosoluista PU:ta - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE
Polyuretaanivälipohja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM
L6 Tongue mount - 1000713



78320 BARCODE MXR LOW S3S



COLORS

993 BLACK/YELLOW,
999 BLACK/GREY

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD, EN ISO 20345:2022 – S3S FO HRO SR

FEATURES / BENEFITS

Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu TPU-kantavahvike
Kosteutta siirtävä ja hengittävä vuori
Metalliton naulaanastumissuoja
Metalliton
Komposiittikärki

UPPER MATERIAL

Päällinen mikrokuitua ja tekstiiliä

FOOTBED

Pohjallinen avosoluista PU:ta – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE

Polyuretaaniväli pohja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen.
HELLYGRIP-kumi



78321 BARCODE MXR MID S3S



COLORS

993 BLACK/YELLOW,
999 BLACK/GREY

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD, EN ISO 20345:2022 – S3S FO HRO SR

FEATURES / BENEFITS

Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu TPU-kantavahvike
Kosteutta siirtävä ja hengittävä vuori
Metalliton naulaanastumissuoja
Metalliton
Komposiittikärki

UPPER MATERIAL

Päällinen mikrokuitua ja tekstiiliä

FOOTBED

Pohjallinen avosoluista PU:ta – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE

Polyuretaaniväli pohja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen.
HELLYGRIP-kumi





78228 OSLO LOW BOA S3 HT

COLORS
992 BLACK/ORANGE

SIZES
36-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2011 S3 SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS
Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Muotoiltu kärkevähike
BOA®-kiinnitysjärjestelmä - L6
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Alumiinikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL
Kulutusta kestävä polyesteriverkkopäällinen hitsatuilla TPU-vahvikkeilla

FOOTBED
Pohjallinen avosoluista PU:ta - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE
Kevyt ja vaimentava EPR-välipohja
Nitriilikumi

BOA® FIT SYSTEM
L6 Tongue mount - 1000713



78225 OSLO LOW S1P

COLORS
992 BLACK/ORANGE

SIZES
36-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2011 S1P SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS
Muotoiltu kärkevähike
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Alumiinikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL
Hengittävä, kulutusta kestävä polyesteriverkkopäällinen hitsatuilla TPU-vahvikkeilla

FOOTBED
Pohjallinen avosoluista PU:ta - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE
Kevyt ja vaimentava EPR-välipohja
Nitriilikumi



78231 OSLO LOW BOA SOFT TOE 01



COLORS

585 BLACK/BLUE

SIZES

36-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20347:2012 01 SRC,
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD

FEATURES / BENEFITS

Muotoiltu kärkivahvike
BOA®-kiinnitysjärjestelmä – L6
Kosteutta siirtävä ja hengittävä vuori

UPPER MATERIAL

Hengittävä, kulutusta kestävä verkkopäällinen

FOOTBED

Pohjallinen avosoluista PU:ta – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE

Kevyt ja vaimentava EPR-välipohja
Nitriilikumi

BOA® FIT SYSTEM

L6 Side mount left & right - 1000714



78226 OSLO LOW SOFT TOE 01



COLORS

992 BLACK/ORANGE

SIZES

36-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20347:2012 01 SRC,
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS

Muotoiltu kärkivahvike
BOA®-kiinnitysjärjestelmä – L6
Kosteutta siirtävä ja hengittävä vuori

UPPER MATERIAL

Hengittävä, kulutusta kestävä verkkopäällinen

FOOTBED

Pohjallinen avosoluista PU:ta – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE

Kevyt ja vaimentava EPR-välipohja
Nitriilikumi





78213 SMESTAD ACTIVE LOW S3 HT

COLORS

972 CHARCOAL/ORANGE

SIZES

36-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2011 S3 WR SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS

Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Helly Wear® -kärkivahvike
Helly Wear® -kantavahvike
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Nanohiilikomposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Ripstop-polyesteripäällinen, jossa mikrokuituvahvikkeita

FOOTBED

Muotoiltu PU-pohjallinen, jossa geelivaimennettu kanta ja päkiässä geelivaimennetut, kestävän käyttömukavuuden mahdollistavat osiot

MIDSOLE/OUTSOLE

Kevyt ja vaimentava EPR-väli pohja
Nitriilikumi



78400 OXFORD LOW BOA S3 HT



COLORS
990 BLACK

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2011 S3 WR HRO SRC,
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD

FEATURES / BENEFITS
Metalliton
Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
BOA®-kiinnitysjärjestelmä – L6
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL
Vedenpitävä nahkapäällinen

FOOTBED
Hengittävä valettu PU-pohjallinen – pehmeä vaimennus jalan alla, kosteutta siirtävä

MIDSOLE/OUTSOLE
Polyuretaaniväliäpöhyä tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen.
HELLYGRIP HRO -kumi

BOA® FIT SYSTEM
L6 Tongue mount - 1000713



78401 OXFORD MID BOA S3 HT



COLORS
990 BLACK

SIZES
35-50

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2011 S3 WR HRO SRC,
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD

FEATURES / BENEFITS
Metalliton
Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
BOA®-kiinnitysjärjestelmä – M4
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL
Vedenpitävä nahkapäällinen

FOOTBED
Hengittävä valettu PU-pohjallinen – pehmeä vaimennus jalan alla, kosteutta siirtävä

MIDSOLE/OUTSOLE
Polyuretaaniväliäpöhyä tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen.
HELLYGRIP HRO -kumi

BOA® FIT SYSTEM
M4 Tongue Mount - 1000678





78402 OXFORD LOW S3

COLORS

990 BLACK

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2011 S3 HRO SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS

Metalliton
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Vedenpitävä nahkapäällinen

FOOTBED

Hengittävä valettu PU-pohjallinen - pehmeä vaimennus jalan alla, kosteutta siirtävä

MIDSOLE/OUTSOLE

Polyuretaanista valmistettu välipohja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen.
HELLYGRIP HRO -kumi



78403 OXFORD MID S3

COLORS

724 NEW WHEAT, 780 DARK BROWN, 990 BLACK

SIZES

35-50

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2011 S3 HRO SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD

FEATURES / BENEFITS

Metalliton
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Vedenpitävä nahkapäällinen

FOOTBED

Hengittävä valettu PU-pohjallinen - pehmeä vaimennus jalan alla, kosteutta siirtävä

MIDSOLE/OUTSOLE

Polyuretaanista valmistettu välipohja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen.
HELLYGRIP HRO -kumi



78404 OXFORD WINTER MID SZ S3 HT

COLORS
990 BLACK

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2011 S3 WR CI HRO SRC,
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD

FEATURES / BENEFITS

Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
YKK®-vetoketju
Primaloft Gold -eriste – 200 g
Todistettusti lämpimät jopa -30 °C:n lämpötilassa
Kengänkaulukassa on lisälämpöä antava fleeevuori
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka kulkee varskappaleiden ja etupäällisen läpi
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Vedenpitävä nahkapäällinen

FOOTBED

Hengittävä valettu PU-pohjallinen – pehmeä vaimennus jalan alla, kosteutta siirtävä

MIDSOLE/OUTSOLE

Polyuretaanista valmistettu välipohja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen.
HELLYGRIP XRC -kumi



78405 OXFORD WINTER TALL SZ S3 HT

COLORS
990 BLACK

SIZES
35-50

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2011 S3 WR CI HRO SRC,
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD

FEATURES / BENEFITS

Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
YKK®-vetoketju
Primaloft Gold -eriste – 400 g
Todistettusti lämpimät jopa -40 °C:n lämpötilassa
Kengänkaulukassa on lisälämpöä antava fleeevuori
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka kulkee varskappaleiden ja etupäällisen läpi
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Vedenpitävä nahkapäällinen

FOOTBED

Hengittävä valettu PU-pohjallinen – pehmeä vaimennus jalan alla, kosteutta siirtävä

MIDSOLE/OUTSOLE

Polyuretaanista valmistettu välipohja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen.
HELLYGRIP XRC -kumi





78443 MANCHESTER LTR MID BOA S7S HT

COLORS
999 BLACK/GREY

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2022 - S7S FOR SC SR
BS EN IEC 61340-4-3:2018 - ESD
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS
Metallittomat kovat osat
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu TPU-kantavahvike
Kosteutta siirtävä ja hengittävä vuori
Metalliton nauaanastumissuoja
Metalliton
Komposiittikärki
Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
BOA®-kiinnitysjärjestelmä - L+1
LWG-nahkaa
EN ISO 20345:2022 - S7L SR

UPPER MATERIAL
Vedenpitävä nahkapäällinen

FOOTBED
Pohjallinen avosoluista PU:ta - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE
Kevyt ja vaimentava EVA-väli pohja.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM
L+1 Side Mount Left & Right - 1000787



78430 MANCHESTER LTR LOW S3S

COLORS
999 BLACK/GREY

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2022 - S3S FOR SC SR
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS
Metallittomat kovat osat
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu TPU-kantavahvike
Kosteutta siirtävä ja hengittävä vuori
Metalliton nauaanastumissuoja
Metalliton
Komposiittikärki
LWG-nahkaa
EN ISO 20345:2022 - S3L SR

UPPER MATERIAL
Vedenpitävä nahkapäällinen

FOOTBED
Pohjallinen avosoluista PU:ta - kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE
Kevyt ja vaimentava EVA-väli pohja.
HELLYGRIP-kumi



78433 MANCHESTER LTR MID S7S HT



COLORS

780 DARK BROWN,
999 BLACK/GREY

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2022 - S7S FOR SC SR
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS

Metallittomat kovat osat
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu TPU-kantavahvike
Kosteutta siirtävä ja hengittävä vuori
Metalliton nauaanastumissuoja
Metalliton
Komposiittikärki
Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
LWG-nahkaa
EN ISO 20345:2022 - S7L SR

UPPER MATERIAL

Vedenpitävä nahkapäällinen

FOOTBED

Pohjallinen avosoluista PU:ta – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE

Kevyt ja vaimentava EVA-välipohja.
HELLYGRIP-kumi



78420 MANCHESTER SANDAL BOA S1P



COLORS

930 BLACK/GREY

SIZES

36-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2011 S1P SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS

BOA®-kiinnitysjärjestelmä – L6
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Metallittomat kovat osat
Heijastavat yksityiskohdat
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Komposiittikärki
Metalliton nauaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Ripstop-polyesteripäällinen, jossa mikrokuituvahvikkeita. Avoimet verkkopaneelit, jotka mahdollistavat paremman vaihdon.

FOOTBED

Pohjallinen avosoluista PU:ta – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE

Kevyt ja vaimentava EVA-välipohja.
Nitriilikumi

BOA® FIT SYSTEM

L6 Tongue mount - 1000713





78423 MANCHESTER LOW BOA S3

COLORS

930 BLACK/GREY

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2011 S3 SRC,
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS

BOA®-kiinnitysjärjestelmä – L6
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Metallittomat kovat osat
Heijastavat yksityiskohdat
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Ripstop-polyesteripäällinen, jossa mikrokuituvahvikkeita

FOOTBED

Pohjallinen avosoluista PU:ta – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE

Kevyt ja vaimentava EVA-välipohja.
Nitriilikumi

BOA® FIT SYSTEM

L6 Tongue mount - 1000713



78424 MANCHESTER MID BOA S3

COLORS

930 BLACK/GREY

SIZES

35-48

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2011 S3 SRC,
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS

BOA®-kiinnitysjärjestelmä – M4
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Metallittomat kovat osat
Heijastavat yksityiskohdat
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Ripstop-polyesteripäällinen, jossa mikrokuituvahvikkeita

FOOTBED

Pohjallinen avosoluista PU:ta – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE

Kevyt ja vaimentava EVA-välipohja.
Nitriilikumi

BOA® FIT SYSTEM

M4 Tongue Mount - 1000678



78421 MANCHESTER LOW S3



COLORS
930 BLACK/GREY

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2011 S3 SRC
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS
Muotoitu TPU-kärkivahvike
Muotoitu kantavahvike
Metallittomat kovat osat
Heijastavat yksityiskohdat
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL
Ripstop-polyesteripäällinen, jossa mikrokuituvahvikkeita

FOOTBED
Pohjallinen avosoluista PU:ta – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE
Kevyt ja vaimentava EVA-väliohja.
Nitriilikumi



78422 MANCHESTER MID S3



COLORS
930 BLACK/GREY

SIZES
35-48

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345: 2011 S3 SRC
DGUV 112-191

FEATURES / BENEFITS
Muotoitu TPU-kärkivahvike
Muotoitu kantavahvike
Metallittomat kovat osat
Heijastavat yksityiskohdat
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori
Komposiittikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL
Ripstop-polyesteripäällinen, jossa mikrokuituvahvikkeita

FOOTBED
Pohjallinen avosoluista PU:ta – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan

MIDSOLE/OUTSOLE
Kevyt ja vaimentava EVA-väliohja.
Nitriilikumi



78450 W LUNA 2.0 LOW S3

COLORS
992 BLACK/ORANGE

SIZES
34-42

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2011 S3 SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD

FEATURES / BENEFITS
Suunniteltu erityisesti naisten lestin pohjalta
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Heijastavat yksityiskohdat
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista
Alumiinikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL
Päälinen mikrokuitua

FOOTBED
Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sesti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE
Kevyt ja vaimentava High Rebound EVA -välipohja mahdollistaa +50 % energian palautuksen kullakin askeleella.
HELLYGRIP-kumi



78248 W LUNA 2.0 LOW BOA S3 HT

COLORS
930 BLACK/GREY

SIZES
34-42

CERTIFICATIONS
EN ISO 20345:2011 S3 WR SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD

FEATURES / BENEFITS
Suunniteltu erityisesti naisten lestin pohjalta
Vedenpitävä Helly Tech® -kalvo
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Heijastavat yksityiskohdat
BOA®-kiinnitysjärjestelmä – L6
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista
Alumiinikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL
Päälinen mikrokuitua

FOOTBED
Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisen vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sesti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE
Kevyt ja vaimentava High Rebound EVA -välipohja mahdollistaa +50 % energian palautuksen kullakin askeleella.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM
L6 Tongue mount - 1000713



78249 W LUNA 2.0 MID BOA S3 HT



COLORS

930 BLACK/GREY

SIZES

34-42

CERTIFICATIONS

EN ISO 20345:2011 S3 WR SRC
BS EN IEC 61340-4-3:2018 – ESD

FEATURES / BENEFITS

Suunniteltu erityisesti naisten lestin pohjalta
Vedenpitävä Helly Tech® -katvo
Muotoiltu TPU-kärkivahvike
Muotoiltu kantavahvike
Heijastavat yksityiskohdat
BOA®-kiinnitysjärjestelmä – M4
Kosteutta siirtävä ja hengittävä verkkovuori, joka on valmistettu 50-prosenttisesti kierrätysmateriaalista
Alumiinikärki
Metalliton naulaanastumissuoja

UPPER MATERIAL

Päälinen mikrokuitua

FOOTBED

Ortholite® X25 Hybrid -pohjallinen – kevyt, hengittävä ja tarjoaa pitkäkestoisien vaimennuksen ja kosteudenhallinnan samalla, kun se on valmistettu 20 %:sti ekomateriaaleista

MIDSOLE/OUTSOLE

Kevyt ja vaimentava High Rebound EVA -väli pohja mahdollistaa +50 % energian palautuksen kullakin askeleella.
HELLYGRIP-kumi

BOA® FIT SYSTEM

M4 Tongue Mount - 1000678





SIZE CONVERSION MEN

MENS SIZE CONVERSION

MEN C-MODEL (INCH)

Waist inch (garment size)	Waistband cm [†] (body measurement)	Inseam inch*	HH size
W28	78	L30*	C42
W28-W29	81	L31*	C44
W29-W30	84	L31*	C46
W31-W32	88	L32*	C48
W32-W33	92	L32*	C50
W33-W34	96	L32*	C52
W36	100	L33*	C54
W36-W38	104	L33*	C56
W38-W40	108	L34*	C58
W42	112	L34*	C60
W42-W44	116	L34*	C62
W44	120	L34*	C64
W46	124	L34*	C66
W46-W48	128	L34*	C68
W48-W50	132	L34*	C70
W50-W52	136	L34*	C72
W52-W54	140	L34*	C74

MEN C TALL-MODEL (INCH)

Waist inch (garment size)	Waistband cm [†] (body measurement)	Inseam inch*	HH size
W29-W30	84	L33*	C146
W31-W32	88	L34*	C148
W32-W33	92	L34*	C150
W33-W34	96	L34*	C152
W36	100	L35*	C154
W36-W38	104	L35*	C156
W36	100	L33*	C54
W36-W38	104	L33*	C56
W38-W40	108	L34*	C58
W42	112	L34*	C60
W42-W44	116	L34*	C62
W44	120	L34*	C64
W46	124	L34*	C66
W46-W48	128	L34*	C68
W48-W50	132	L34*	C70
W50-W52	136	L34*	C72
W52-W54	140	L34*	C74

MEN D-MODEL (INCH)

Waist inch (garment size)	Waistband cm [†] (body measurement)	Inseam inch*	HH size
W28-W29	82	L29*	D84
W29-W30	86	L29*	D88
W31-W32	90	L29*	D92
W32-W33	94	L30*	D96
W33-W34	98	L30*	D100
W36	102	L31*	D104
W36-W38	106	L31*	D108
W38-W40	110	L31*	D112
W42	114	L32*	D116
W42-W44	118	L32*	D120
W44	122	L32*	D124
W46	126	L33*	D128
W46-W48	132	L33*	D136
W46-W48	128	L34*	C68
W48-W50	132	L34*	C70
W50-W52	136	L34*	C72
W52-W54	140	L34*	C74

* Most of Helly Hansen Workwear C-sized and D-sized pants can be extended by unpicking a seam at bottom hem

† Measure where you place your pants

MEN C-MODEL (CM)

Waist inch (garment size)	Waistband cm [†] (body measurement)	Inseam cm*	HH size
W28	78	L30*	C42
W28-W29	80	79*	C44
W29-W30	84	80*	C46
W31-W32	88	81*	C48
W32-W33	92	82*	C50
W33-W34	96	83*	C52
W36	100	84*	C54
W36-W38	104	85*	C56
W38-W40	108	86*	C58
W42	112	87*	C60
W42-W44	116	87*	C62
W44	120	88*	C64
W46	124	88*	C66
W46-W48	128	88*	C68
W48-W50	132	88*	C70
W50-W52	136	88*	C72
W52-W54	140	88*	C74

MEN C TALL-MODEL (CM)

Waist inch (garment size)	Waistband cm [†] (body measurement)	Inseam cm*	HH size
W29-W30	84	85*	C146
W31-W32	88	86*	C148
W32-W33	92	87*	C150
W33-W34	96	88*	C152
W36	100	89*	C154
W36-W38	104	90*	C156
W36	100	L33*	C54
W36-W38	104	L33*	C56
W38-W40	108	L34*	C58
W42	112	L34*	C60
W42-W44	116	L34*	C62
W44	120	L34*	C64
W46	124	L34*	C66
W46-W48	128	L34*	C68
W48-W50	132	L34*	C70
W50-W52	136	L34*	C72
W52-W54	140	L34*	C74

MEN D-MODEL (CM)

Waist inch (garment size)	Waistband cm [†] (body measurement)	Inseam cm*	HH size
W28-W29	82	73*	D84
W29-W30	86	74*	D88
W31-W32	90	74*	D92
W32-W33	94	76*	D96
W33-W34	98	77*	D100
W36	102	78*	D104
W36-W38	106	79*	D108
W38-W40	110	80*	D112
W42	114	81*	D116
W42-W44	118	82*	D120
W44	122	83*	D124
W46	126	84*	D128
W46-W48	132	84*	D136
W46-W48	128	L34*	C68
W48-W50	132	L34*	C70
W50-W52	136	L34*	C72
W52-W54	140	L34*	C74

SIZE CONVERSION WOMEN

(INCH)

Waist inch (garment size)	Waistband cm [†] (body measurement)	Inseam inch*	HH size
W25-W26	65	L29*	C34
W26-W27	68	L30*	C36
W28-W29	72	L30*	C38
W29-W30	76	L31*	C40
W31-W32	80	L32*	C42
W32-W33	81	L32*	C44
W33-W34	88	L32*	C46
W36	93	L32*	C48
W38	98	L33*	C50
W40	103	L33*	C52

* Most of Helly Hansen Workwear C-sized and D-sized pants can be extended by unpicking a seam at bottom hem

† Measure at belly-button height

(CM)

Waist inch (garment size)	Waistband cm [†] (body measurement)	Inseam cm*	HH size
W25-W26	65	74*	C34
W26-W27	68	76*	C36
W28-W29	72	78*	C38
W29-W30	76	80*	C40
W31-W32	80	81*	C42
W32-W33	81	82*	C44
W33-W34	88	83*	C46
W36	93	83*	C48
W38	98	84*	C50
W40	103	84*	C52

FIND YOUR SIZE

MEN / FIND YOUR SIZE C- OR D-MODEL

Waistband width																				
Inseam length	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110	112	114	116
72																				
73			D84																	
74				D88																
75					D92															
76						D96														
77							D100													
78	C42		D84*										D104							
79		C44		D88*										D108						
80				C46		D92*									D112					
81					C48		D96*									D116				
82						C50														
83	C42*													D104*						
84		C44*													D108*					
85				C46*												D112*				
86					C48*												C58		D116*	
87						C50*												C60		C62
88										C52*										
89												C54*								
90														C56*						
91																C58*				
92																		C60*		C62*
93																				
94																				
95																				

* Most of Helly Hansen Workwear C-sized and D-sized pants can be extended by unpicking a seam at bottom hem

WOMEN / FIND YOUR SIZE C-MODEL

Waistband width																		
Inseam length	65	68	72	76	80	84	88	93	98	103	108	113	118	123	128	133	138	143
72																		
73																		
74	C34																	
75																		
76		C36																
77																		
78			C38															
79	C34*																	
80				C40														
81		C36*			C42													
82						C44												
83			C38*				C46	C48										
84									C50	C52								
85				C40*							C54	C56	C58	C60	C62	C64	C66	C68
86					C42*													
87						C44*												
88							C46*	C48*										
89									C50*	C52*								
90											C54*	C56*	C58*	C60*	C62*	C64*	C66*	C68*
91																		
92																		

* Most of Helly Hansen Workwear C-sized and D-sized pants can be extended by unpicking a seam at bottom hem

WORKWEAR / EU SIZE CHARTS

MEN / EU REGULAR + TALL (CM)

Sizes (cm)	2XS	XS	S	M		L		XL
	C42	C44	C46	C48	C50	C52	C54	C56
Body height	166	170	174	180	180	184	184	188
Chest	86	89	92	96	100	104	108	112
Waist †	74	77	80	84	88	92	96	100
Waistband §	78	81	84	88	92	96	100	104
Hip	86	89	92	96	100	104	108	112
Inseam	78	79	80	81	82	83	84	85
Inseam tall*	83	84	85	86	87	88	89	90

MEN / EU REGULAR + TALL (INCH)

Sizes (cm)	2XS	XS	S	M		L		XL
	C42	C44	C46	C48	C50	C52	C54	C56
Body height	5'4"	5'7"	5'8"	5'11"	5'11"	6'	6'	6'2"
Chest	34	34 1/2	36	37 1/2	39	41	42 1/2	44
Waist †	29	30	31 1/2	33	34 1/2	36	37 1/2	39
Waistband §	30 1/2	31 1/2	33	34 1/2	36	37 1/2	39	41
Hip	34	34 1/2	36	37 1/2	39	41	42 1/2	46 1/2
Inseam	30 1/2	31	31 1/2	32	32	32 1/2	33	33 1/2
Inseam tall*	32 1/2	33	33 1/2	34	34	34 1/2	35	35

MEN / EU SHORT AND WIDE PANTS (CM)

Sizes (cm)	D84	D88	D92	D96	D100	D104	D108	D112	D116	D120	D124	D128
Body height	156	160	164	170	170	174	174	178	178	182	182	184
Waistband §	82	86	90	94	98	102	106	110	114	118	122	126
Hip	87	90	94	98	102	106	110	114	118	122	126	130
Inseam short and wide	73	74,0	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84
Inseam wide*	78	79,0	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89

MEN / EU SHORT AND WIDE PANTS (INCH)

Sizes (cm)	D84	D88	D92	D96	D100	D104	D108	D112	D116	D120	D124	D128
Body height	5'1"	5'3"	5'4"	5'7"	5'7"	5'8"	5'8"	5'10"	5'10"	5'11"	5'11"	6'
Waistband §	32	34	35	37	38 1/2	40	41 1/2	43	45	46 1/2	48	49 1/2
Hip	34 1/2	35 1/2	37	38 1/2	40	41 1/2	43	45	46 1/2	48	49 1/2	51
Inseam short and wide	28 1/2	29	29 1/2	30	30	30 1/2	31	31 1/2	32	32	32 1/2	33
Inseam wide*	30 1/2	31	31 1/2	32	32	32 1/2	33	33 1/2	34	34	34 1/2	35

MEN / EU TALL + EXTRA TALL (CM)

Sizes (cm)	C142	C144	C146	C148	C150	C152	C154	C156	C158	C160	C162	C164	C166	C168	C170	C172	C174	C176	C178
Body height	176	180	184	190	190	194	194	198	198	202	202	204	204	204	204	204	204	204	204
Waist †	74	77	80	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136	140	144
Waistband §	78	81	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136	140	144	148
Hip	86	89	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136	140	144	148	152	156
Inseam tall*	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	92	93	93	93	93	93	93	93	93
Inseam extra tall*	87	88	90	91	92	93	94	95	96	97	97	98	98	98	98	98	98	98	98

MEN / EU TALL + EXTRA TALL (INCH)

Sizes (cm)	C142	C144	C146	C148	C150	C152	C154	C156	C158	C160	C162	C164	C166	C168	C170	C172	C174	C176	C178
Body height	5'8"	5'11"	6'	6'2"	6'2"	6'4"	6'4"	6'5"	6'5"	6'6"	6'6"	6'4"	6'7"	6'7"	6'7"	6'7"	6'7"	6'7"	6'7"
Waist †	29	30	31 1/2	33	34 1/2	36	37 1/2	39	41	43 1/2	44	45 1/2	47	48 1/2	50	52	53 1/2	55	56 1/2
Waistband §	30 1/2	31 1/2	33	34 1/2	36	37 1/2	39	41	42 1/2	44	45 1/2	47	48 1/2	50	52	53 1/2	55	56 1/2	58
Hip	34	34 1/2	36	37 1/2	39	41	42 1/2	46 1/2	45 1/2	47	48 1/2	50	52	53 1/2	55	56 1/2	58	59 1/2	61
Inseam tall*	32 1/2	33	33 1/2	34	34	34 1/2	35	35	36	36	36	36 1/2	36 1/2	36 1/2	36 1/2	36 1/2	36 1/2	36 1/2	36 1/2
Inseam extra tall*	34	34,5	35	36	36	36 1/2	37	37 1/2	37 1/2	38	38	38 1/2	38 1/2	38 1/2	38 1/2	38 1/2	38 1/2	38 1/2	38 1/2

† Waist (at belly-button height)

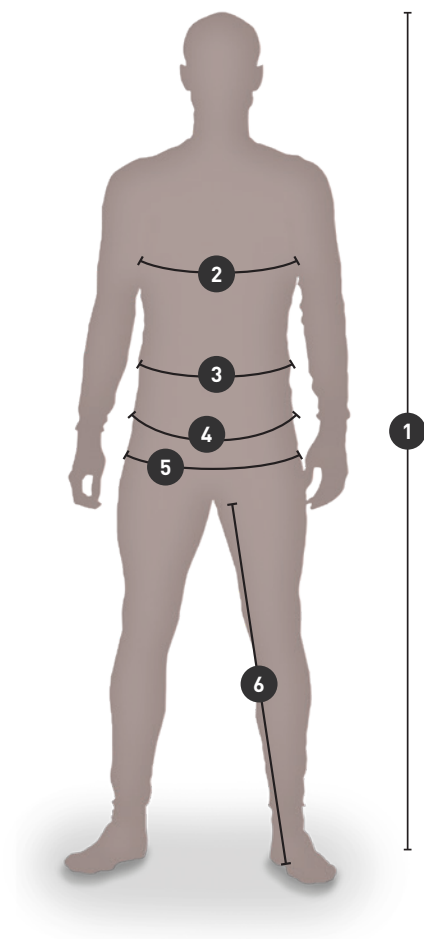
§ Waistband (where your pants' waistband is placed)

* Most of Helly Hansen Workwear C-sized and D-sized pants can be extended by unpicking a seam at bottom hem

	2XL		3XL		4XL		5XL		6XL	
C58	C60	C62	C64	C66	C68	C70	C72	C74	C76	C78
188	192	192	194	194	194	194	194	194	194	194
116	120	124	128	132	136	140	144	148	152	156
104	108	112	116	120	124	128	132	136	140	144
108	112	116	120	124	128	132	136	140	144	148
116	120	124	128	132	136	140	144	148	152	156
86	87	87	88	88	88	88	88	88	88	88
91	92	92	93	93	93	93	93	93	93	93

	2XL		3XL		4XL		5XL		6XL	
C58	C60	C62	C64	C66	C68	C70	C72	C74	C76	C78
6'2"	6'3"	6'3"	6'4"	6'4"	6'4"	6'4"	6'4"	6'4"	6'4"	6'4"
45 1/2	47	48 1/2	50	52	53 1/2	55	56 1/2	58	59 1/2	61
41	43 1/2	44	45 1/2	47	48 1/2	50	52	53 1/2	55	56 1/2
42 1/2	44	45 1/2	47	48 1/2	50	52	53 1/2	55	56 1/2	58
45 1/2	47	48 1/2	50	52	53 1/2	55	56 1/2	58	59 1/2	61
34	34	34	34 1/2	34 1/2	34 1/2	34 1/2	34 1/2	34 1/2	34 1/2	34 1/2
36	36	36	36 1/2	36 1/2	36 1/2	36 1/2	36 1/2	36 1/2	36 1/2	36 1/2

HOW TO MEASURE



1: BODY HEIGHT

2: CHEST

3: WAIST (AT BELLY-BUTTON HEIGHT)

4: WAISTBAND (WHERE YOUR PANTS' WAISTBAND IS PLACED)

5: HIP

6: INSEAM

WORKWEAR / EU SIZE CHARTS

WOMEN / EU REGULAR + TALL (CM)

Sizes	XS	S	M		L		XL		2XL		3XL		4XL		5XL		6XL	
	C34	C36	C38	C40	C42	C44	C46	C48	C50	C52	C54	C56	C58	C60	C62	C64	C66	C68
Body height	156	160	164	168	170	172	174	174	176	176	178	178	178	178	178	178	178	178
Chest	80	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136	140	144	148
Waist [†]	65	68	72	76	80	84	88	93	98	103	108	113	118	123	128	133	138	143
Hip	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136	140	144	148	152	156
Inseam	74	76	78	80	81	82	83	83	84	84	85	85	85	85	85	85	85	85
Inseam tall*	79	81	83	85	86	87	88	88	89	89	90	90	90	90	90	90	90	90

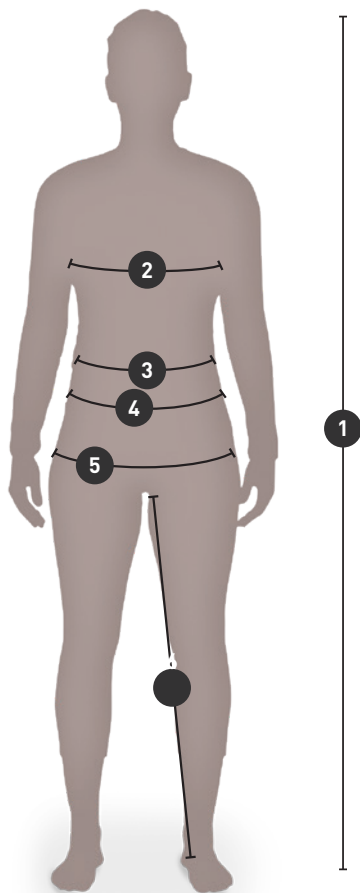
WOMEN / EU REGULAR + TALL (INCH)

Sizes	XS	S	M		L		XL		2XL		3XL		4XL		5XL		6XL	
	C34	C36	C38	C40	C42	C44	C46	C48	C50	C52	C54	C56	C58	C60	C62	C64	C66	C68
Body height	5'1"	5'3"	5'5"	5'6"	5'7"	5'8"	5'9"	5'9"	5'9"	5'9"	5'10"	5'10"	5'10"	5'10"	5'10"	5'10"	5'10"	5'10"
Chest	31 1/2	33	34 2/3	36 2/9	37 4/5	39 3/8	41	42 1/2	44	45 2/3	47 1/4	48 4/5	50 2/5	52	53 1/2	55 1/9	59 1/2	58 1/4
Waist [†]	25 3/5	26 7/9	28 1/3	30	31 1/2	33	34 2/3	36 3/5	38 4/7	40 5/9	42 1/2	44 1/2	46 1/2	48 3/7	50 2/5	52 1/3	54 1/3	56 2/7
Hip	34 2/3	36 2/9	37 4/5	39 3/8	41	42 1/2	44	45 2/3	47 1/4	48 5/6	50 2/5	52	53 1/2	55 1/8	56 2/3	58 1/4	59 5/6	61 3/7
Inseam	29 1/8	30	30 5/7	31 1/2	31 8/9	32 2/7	32 2/3	32 2/3	33	33	33 1/2	33 1/2	33 1/2	33 1/2	33 1/2	33 1/2	33 1/2	33 1/2
Inseam tall*	31 1/9	31 8/9	32 2/3	33 1/2	33 6/7	34 1/4	34 2/3	34 2/3	35	35	35 3/7	35 3/7	35 3/7	35 3/7	35 3/7	35 3/7	35 3/7	35 3/7

[†]Waist (at belly-button height)

*Most of Helly Hansen Workwear C-sized and D-sized pants can be extended by unpicking a seam at bottom hem

HOW TO MEASURE



1: BODY HEIGHT

2: CHEST

3: WAIST (AT BELLY-BUTTON HEIGHT)

4: WAISTBAND (WHERE YOUR PANTS' WAISTBAND IS PLACED)

5: HIP

6: INSEAM

FOOTWEAR / SIZE CHARTS

MEN / FOOTWEAR

EU	UK	US	CM	MONDOPOINT
35	2	3.5	21.5	215
36	3	4	22	220
37	4	5	23	230
38	5	6	23.5	235
39	6	7	24.5	245
40	6.5	7.5	25	250
41	7	8	26	260
42	8	9	26.5	265
43	9	10	27.5	275
44	10	11	28	280
45	10.5	11.5	29	290
46	11	12	29.5	295
47	12	13	30.5	305
48	13	14	31	310

WOMEN / FOOTWEAR

EU	UK	US	CM	MONDOPOINT
34	1	3.5	20.5	205
35	2	5	21.5	215
36	3	5.5	22	220
37	4	6.5	23	230
38	5	7.5	23.5	235
39	6	8.5	24.5	245
40	6.5	9	25	250
41	7	9.5	26	260
42	8	10	26.5	265

INDEX / STYLE NAME

ADDVIS HALF ZIP SWEATSHIRT	108	CLASSIC FLAT BRIM	137
ADDVIS HALF ZIP SWEATSHIRT CLASS 1	110	CLASSIC HALF ZIP SWEATSHIRT	77
ADDVIS LONGSLEEVE	109	CLASSIC HOODIE	78
ADDVIS LONGSLEEVE CLASS 1	111	CLASSIC LOGO BEANIE	139
ADDVIS POLO	109	CLASSIC LOGO CAP	137
ADDVIS POLO CLASS 1	112	CLASSIC LOGO CUFF BEANIE	138
ADDVIS SWEATSHIRT	108	CLASSIC LONGSLEEVE	76
ADDVIS SWEATSHIRT CLASS 1	111	CLASSIC POLO	76
ADDVIS T-SHIRT	109	CLASSIC REVERSIBLE BEANIE	139
ADDVIS T-SHIRT CLASS 1	111	CLASSIC SWEATSHIRT	77
ADDVIS ZIP HOODIE	107	CLASSIC T-SHIRT	77
ADDVIS ZIP HOODIE CLASS 1	110	CLASSIC WOOL CUFF BEANIE	138
ADDVIS ZIP SWEATSHIRT	108	CLASSIC ZIP HOODIE	78
ADDVIS ZIP SWEATSHIRT CLASS 1	110	CLASSIC ZIP SWEATSHIRT	78
ALNA 2.0 CONSTRUCTION BIB	99	ESSENTIAL 1/4 ZIP HOODIE	79
ALNA 2.0 CONSTRUCTION PANT CLASS 1	98	ESSENTIAL SWEATPANT	79
ALNA 2.0 CONSTRUCTION PANT CLASS 2	97	FAKSE BALACLAVA	118
ALNA 2.0 CONSTRUCTION SHORTS	99	FAKSE CREWNECK	117
ALNA 2.0 CONSTRUCTION VEST	97	FAKSE LONG NECK	118
ALNA 2.0 JACKET	97	FAKSE PANT	118
ALNA 2.0 RAIN BIB	100	FAKSE SHIRT	117
ALNA 2.0 RAIN JACKET	100	FYRE CONSTRUCTION PANT CLASS 1	116
ALNA 2.0 RAIN PANT	100	FYRE CONSTRUCTION PANT CLASS 2	115
ALNA 2.0 SHELL CONSTRUCTION PANT CLASS 2	95	FYRE JACKET	115
ALNA 2.0 SHELL JACKET	95	FYRE WORK PANT CLASS 1	116
ALNA 2.0 SHELL PANT CLASS 1	96	FYRE WORK PANT CLASS 2	116
ALNA 2.0 SHELL SUIT	96	GALE RAIN BIB	121
ALNA 2.0 SOFTSHELL JACKET	96	GALE RAIN JACKET	120
ALNA 2.0 WINTER CONSTRUCTION PANT CLASS 2	94	GALE RAIN PANT	120
ALNA 2.0 WINTER JACKET	93	HAMMER HOLDER HARD PLASTIC	149
ALNA 2.0 WINTER PANT CLASS 1	94	HAMMER HOLDER STRAP	149
ALNA 2.0 WINTER PARKA	94	HERITAGE PILE HOODIE	128
ALNA 2.0 WINTER SUIT	95	HERITAGE PILE JACKET	128
ALNA 2.0 WORK PANT CLASS 1	98	HERITAGE PILE ONE PIECE	129
ALNA 2.0 WORK PANT CLASS 2	98	HERITAGE PILE PANT	129
ALNA 2.0 WORK SUIT	99	HERITAGE PILE VEST	128
ALNA 4X CARGO PANT CLASS 1	93	HH BELT	147
ALNA 4X CONSTRUCTION PANT CLASS 1	91	HH CONNECT™ BELT ATTACHMENT	146
ALNA 4X CONSTRUCTION PANT CLASS 2	92	HH CONNECT™ CARPENTER POCKET	145
ALNA 4X TECH JACKET	91	HH CONNECT™ ELECTRICIAN POCKET	145
ALNA 4X WORK BIB CLASS 2	93	HH CONNECT™ ESSENTIAL POCKET 1	146
ALNA 4X WORK PANT CLASS 1	92	HH CONNECT™ ESSENTIAL POCKET 2	146
ALNA 4X WORK PANT CLASS 2	92	HH CONNECT™ UTILITY POCKET	145
ALTA RAIN COAT	112	HH CONNECT™ WALL ATTACHMENT	146
ALTA RAIN JACKET	113	HH DUFFEL BAG 50L	142
ALTA RAIN PANT	113	HH DUFFEL BAG 70L	143
BARCODE HH CONNECT™ CARGO PANT	41	HH DUFFEL BAG 90L	143
BARCODE HH CONNECT™ PANT	40	HH DUFFEL BAG 120L	143
BARCODE MXR LOW BOA S3S	171	HH LIFA ACTIVE CREWNECK	132
BARCODE MXR LOW S3S	172	HH LIFA ACTIVE T-SHIRT	132
BARCODE MXR MID S3S	172	HH LIFA CREWNECK	131
BARCODE MXR SANDAL BOA S1PS	171	HH LIFA HALF ZIP	131
BERGHOLM JACKET	126	HH LIFA MERINO BALACLAVA	134
BERG JACKET	126	HH LIFA MERINO BEANIE	134
BIFROST WINTER BIB	29	HH LIFA MERINO CREWNECK	133
BIFROST WINTER JACKET	28	HH LIFA MERINO HALF ZIP	133
BIFROST WINTER PARKA	28	HH LIFA MERINO NECK	134
BIFROST WINTER TALL BOA O6 HT	156	HH LIFA MERINO PANT	133
BIFROST WINTER TALL BOA S7S HT	156	HH LIFA MERINO PRO BALACLAVA	135
CHELSEA EVO 2 LOW BOA S1P	165	HH LIFA PANT	132
CHELSEA EVO 2 LOW BOA S3	164	HH LIFA T-SHIRT	131
CHELSEA EVO 2 LOW BOA S3 HT WIDE	165	HH LOGO WEBBING BELT	147
CHELSEA EVO 2 LOW S3	166	HH WW SUSPENDERS 2.0	148
CHELSEA EVO 2 LOW SOFT TOE O2 HT	168	ICU BRZ CARGO PANT CLASS 1	85
CHELSEA EVO 2 MID BOA S3 HT WIDE	166	ICU BRZ CONSTRUCTION PANT CLASS 1	84
CHELSEA EVO 2 MID S3	167	ICU BRZ CONSTRUCTION PANT CLASS 2	84
CHELSEA EVO 2 MID S3 HT	167	ICU BRZ CONSTRUCTION PIRATE PANT	85
CHELSEA EVO 2 MID SOFT TOE O2 HT	169	ICU BRZ JACKET	85
CHELSEA EVO 2 SANDAL BOA S1P	164	ICU CONSTRUCTION PANT CLASS 1	86
CHELSEA EVO 2 WINTER TALL S7L HT	168	ICU CONSTRUCTION PANT CLASS 2	86
CHELSEA EVO BRZ LOW BOA S1P	169	ICU CONSTRUCTION SHORTS	86
CHELSEA EVO BRZ LOW BOA SOFT TOE O1	170	ICU LIFA ACTIVE CREWNECK	90
CHELSEA EVO BRZ LOW S1P	170	ICU LIFA ACTIVE HALF ZIP	90
CHELSEA EVOLUTION BRZ CARGO PANT	42	ICU LIFA ACTIVE POLO	89
CHELSEA EVOLUTION BRZ CONSTRUCTION PANT	42	ICU LIFA ACTIVE T-SHIRT	89
CHELSEA EVOLUTION BRZ HH CONNECT™ PANT	41	ICU SHELL JACKET	87
CHELSEA EVOLUTION BRZ JACKET	43	ICU SOFTSHELL JACKET	87
CHELSEA EVOLUTION BRZ WORK PANT	42	ICU SWEATSHIRT	88
CHELSEA EVOLUTION CARGO PANT	44	ICU T-SHIRT	89
CHELSEA EVOLUTION CONSTRUCTION PANT	43	ICU WINTER JACKET	87
CHELSEA EVOLUTION CONSTRUCTION PIRATE PANT	44	ICU ZIP HOODIE	88
CHELSEA EVOLUTION CONSTRUCTION SHORTS	44	ICU ZIP SWEATSHIRT	88
CHELSEA EVOLUTION CONSTRUCTION VEST	46	KENSINGTON CONSTRUCTION PANT	34
CHELSEA EVOLUTION HOODED SOFTSHELL JACKET	45	KENSINGTON CONSTRUCTION SHORTS	35
CHELSEA EVOLUTION SHELL JACKET	45	KENSINGTON FLEECE JACKET	38
CHELSEA EVOLUTION STRETCH MIDLAYER	46	KENSINGTON HALF ZIP KNITTED FLEECE	39
CHELSEA EVOLUTION SUMMER SOCK	141	KENSINGTON HH CONNECT™ SHELL PANT	34
CHELSEA EVOLUTION T-SHIRT	47	KENSINGTON HH CONNECT™ SOFTSHELL PANT	34
CHELSEA EVOLUTION WINTER JACKET	45	KENSINGTON HH CONNECT™ WINTER SUIT	33
CHELSEA EVOLUTION WINTER SOCK	140	KENSINGTON HOODED SOFTSHELL JACKET	37
CHELSEA EVOLUTION WORK PANT	43	KENSINGTON INSULATED JACKET	36
CHELSEA EVOLUTION ZIP HOODIE	46	KENSINGTON KNITTED FLEECE JACKET	38
CLASSIC CAP	137	KENSINGTON LIFALOFT VEST	38
CLASSIC CUFF BEANIE	138	KENSINGTON LONGSLEEVE	40

INDEX / STYLE NAME

KENSINGTON LOW BOA S1P	162	OXFORD PANT	50
KENSINGTON LOW BOA S3.....	162	OXFORD PIRATE PANT.....	51
KENSINGTON LOW BOA SOFT TOE 01	163	OXFORD SHELL CARGO BIB	52
KENSINGTON LOW S3	163	OXFORD SHELL CARGO PANT.....	53
KENSINGTON MXR LOW BOA S3L.....	159	OXFORD SHELL JACKET.....	52
KENSINGTON MXR LOW 01.....	161	OXFORD SHORTS.....	51
KENSINGTON MXR LOW S3L.....	160	OXFORD SUMMER SOCK.....	141
KENSINGTON MXR MID BOA S3L.....	160	OXFORD TRAPPER CAP	138
KENSINGTON MXR MID S3L.....	161	OXFORD WINTER JACKET.....	52
KENSINGTON MXR SANDAL BOA S1PL.....	159	OXFORD WINTER MID SZ S3 HT	178
KENSINGTON PANT	35	OXFORD WINTER SOCK	140
KENSINGTON POLO	39	OXFORD WINTER SOFTSHELL JACKET	53
KENSINGTON SHELL JACKET.....	37	OXFORD WINTER TALL SZ S3 HT	178
KENSINGTON SHORTS.....	36	OXFORD WORK PANT.....	50
KENSINGTON SOFTSHELL JACKET.....	37	SMESTAD ACTIVE LOW S3 HT.....	175
KENSINGTON SUMMER SOCK.....	141	SVOLVAER SOU'WESTER	124
KENSINGTON TROLLEY 45L.....	142	TECH LONGSLEEVE	76
KENSINGTON TROLLEY 95L.....	142	TECH POLO	75
KENSINGTON T-SHIRT	39	TECH T-SHIRT	75
KENSINGTON WINTER CONSTRUCTION PANT.....	33	UC-ME CARGO PANT CLASS 1.....	106
KENSINGTON WINTER JACKET.....	36	UC-ME CARGO SHORTS.....	106
KENSINGTON WORK PANT.....	35	UC-ME CONSTRUCTION PANT CLASS 1.....	105
KNEEPAD PERFORMANCE.....	149	UC-ME CONSTRUCTION PANT CLASS 2.....	104
KNEEPAD STANDARD.....	148	UC-ME CONSTRUCTION PIRATE PANT.....	107
KNEEPAD XTRA PROTECTIVE.....	148	UC-ME CONSTRUCTION SHORTS.....	106
LEKNES SUIT.....	126	UC-ME FLEECE JACKET	104
LOGO SUSPENDERS	148	UC-ME INSULATOR.....	103
MAGNI CONSTRUCTION PANT	31	UC-ME JACKET	104
MAGNI CONSTRUCTION SHORTS.....	32	UC-ME SHELL JACKET	102
MAGNI EVOLUTION CAP	31	UC-ME SHELL PANT CLASS 1	103
MAGNI EVOLUTION CAP	137	UC-ME SHELL PANT CLASS 2	103
MAGNI EVOLUTION CARGO PANT.....	30	UC-ME WINTER JACKET.....	101
MAGNI EVOLUTION CONSTRUCTION PANT.....	29	UC-ME WINTER PANT CLASS 1.....	102
MAGNI EVOLUTION HH CONNECT™ CARGO SHORTS	30	UC-ME WINTER PANT CLASS 2.....	101
MAGNI EVOLUTION JACKET	31	UC-ME WINTER SUIT	102
MAGNI EVOLUTION LOW BOA S7L HT.....	157	UC-ME WORK PANT CLASS 1	105
MAGNI EVOLUTION MID BOA S1PL HT	158	UC-ME WORK PANT CLASS 2	105
MAGNI EVOLUTION SANDAL BOA S1PL.....	157	VOSS RAIN COAT	121
MAGNI EVOLUTION SHELL JACKET.....	30	VOSS RAIN JACKET.....	122
MAGNI EVOLUTION WINTER TALL BOA S7L HT.....	158	VOSS RAIN PANT	122
MAGNI FLEECE JACKET	32	W CLASSIC HOODIE	82
MAGNI WINTER SOCK.....	140	W CLASSIC LONGSLEEVE.....	80
MANCHESTER 2.0 SHELL JACKET.....	56	W CLASSIC POLO.....	80
MANCHESTER 2.0 SHELL PANT.....	56	W CLASSIC SWEATSHIRT.....	81
MANCHESTER 2.0 WINTER JACKET	55	W CLASSIC T-SHIRT.....	81
MANCHESTER 2.0 WINTER PANT	55	W CLASSIC ZIP HOODIE	82
MANCHESTER 2.0 ZIP IN FLEECE JACKET.....	57	W CLASSIC ZIP SWEATSHIRT	81
MANCHESTER 2.0 ZIP IN FLEECE VEST	57	WEB BELT W. PLASTIC BUCKLE	147
MANCHESTER 2.0 ZIP IN SOFTSHELL JACKET.....	56	W GALE RAIN JACKET.....	72
MANCHESTER 2.0 ZIP IN SOFTSHELL VEST	57	W GALE RAIN PANT.....	73
MANCHESTER CONSTRUCTION PANT.....	58	W HH LIFA MERINO CREWNECK.....	74
MANCHESTER CONSTRUCTION SHORTS.....	59	W HH LIFA MERINO HALF ZIP	73
MANCHESTER LOW BOA S3	181	W HH LIFA MERINO PANT.....	74
MANCHESTER LOW S3.....	182	W LUNA 2.0 LOW BOA S3 HT.....	183
MANCHESTER LTR LOW S3S	179	W LUNA 2.0 LOW S3	183
MANCHESTER LTR MID BOA S7S HT	179	W LUNA 2.0 MID BOA S3 HT.....	184
MANCHESTER LTR MID S7S HT	180	W LUNA 4X CARGO PANT.....	67
MANCHESTER MID BOA S3	181	W LUNA 4X CONSTRUCTION PANT	67
MANCHESTER MID S3.....	182	W LUNA 4X WORK PANT	67
MANCHESTER PANT	58	W LUNA BRZ CARGO PANT.....	66
MANCHESTER RAIN JACKET.....	59	W LUNA BRZ CONSTRUCTION PANT.....	66
MANCHESTER RAIN PANT	60	W LUNA BRZ HH CONNECT™ PANT	65
MANCHESTER SANDAL BOA S1P	180	W LUNA BRZ WORK PANT.....	66
MANCHESTER SHORTS	59	W LUNA CONSTRUCTION PANT	68
MANCHESTER SOCK 3-PACK.....	141	W LUNA FLEECE JACKET	70
MANCHESTER WORK PANT.....	58	W LUNA HH CONNECT™ WINTER PANT.....	65
MANDAL BIB	124	W LUNA HI VIS CONSTRUCTION PANT CLASS 2	70
MANDAL JACKET	123	W LUNA HI VIS FLEECE JACKET	72
MANDAL PANT	123	W LUNA HI VIS SHELL JACKET	71
OFFSHORE BAG.....	143	W LUNA HI VIS SOFTSHELL JACKET	71
OSLO LOW BOA S3 HT	173	W LUNA HI VIS WINTER JACKET.....	71
OSLO LOW BOA SOFT TOE 01	174	W LUNA PANT.....	68
OSLO LOW S1P	173	W LUNA SHELL JACKET	69
OSLO LOW SOFT TOE 01	174	W LUNA SOFTSHELL JACKET	69
OXFORD 4X CARGO PANT	49	W LUNA WINTER JACKET.....	69
OXFORD 4X CARGO SHORTS.....	49	W LUNA WORK PANT	68
OXFORD 4X CONSTRUCTION PANT.....	48	W MANCHESTER 2.0 SHELL JACKET.....	61
OXFORD 4X HH CONNECT™ PANT	47	W MANCHESTER 2.0 SHELL PANT.....	61
OXFORD 4X HH CONNECT™ PIRATE PANT	48	W MANCHESTER 2.0 SOFTSHELL JACKET.....	62
OXFORD 4X HH CONNECT™ SHORTS	48	W MANCHESTER 2.0 SOFTSHELL VEST.....	62
OXFORD 4X WORK PANT.....	49	W MANCHESTER 2.0 WINTER JACKET.....	60
OXFORD BACKPACK 20L.....	144	W MANCHESTER 2.0 WINTER PANT	61
OXFORD BIB	51	W MANCHESTER 2.0 ZIP IN FLEECE JACKET	62
OXFORD CONSTRUCTION PANT.....	50	W MANCHESTER 2.0 ZIP IN FLEECE VEST	63
OXFORD FLEECE JACKET	54	W MANCHESTER CONSTRUCTION PANT	63
OXFORD HOODED SOFTSHELL JACKET	53	W MANCHESTER PANT.....	64
OXFORD LIGHT FLEECE BEANIE.....	139	W MANCHESTER SHORTS.....	64
OXFORD LIGHT FLEECE JACKET.....	54	W MANCHESTER WORK PANT	63
OXFORD LIGHT FLEECE NECK.....	139	WORK DAY BACKPACK.....	144
OXFORD LIGHT FLEECE PANT.....	54	ZIPPER PULLER KIT	149
OXFORD LOW BOA S3 HT	176		
OXFORD LOW S3.....	177		
OXFORD MID BOA S3 HT	176		
OXFORD MID S3.....	177		

INDEX / STYLE NUMBER

70127.....	59	74230.....	37
70129.....	123	74231.....	37
70180.....	122	74240.....	69
70186.....	121	74241.....	62
70260.....	113	74242.....	62
70265.....	112	74263.....	31
70282.....	120	74272.....	87
70286.....	72	74290.....	53
70295.....	100	74291.....	53
70427.....	60	75075.....	117
70429.....	123	75076.....	117
70460.....	113	75104.....	131
70480.....	122	75105.....	131
70485.....	120	75106.....	133
70486.....	73	75107.....	133
70497.....	100	75109.....	131
70529.....	124	75110.....	90
70582.....	121	75111.....	90
70596.....	100	75112.....	89
71080.....	37	75113.....	89
71140.....	45	75116.....	132
71160.....	30	75117.....	132
71172.....	87	75209.....	74
71185.....	102	75210.....	73
71186.....	103	75475.....	118
71187.....	103	75505.....	132
71190.....	53	75506.....	133
71191.....	52	75520.....	74
71195.....	95	76201.....	126
71240.....	69	76211.....	126
71261.....	56	76563.....	31
71262.....	61	76583.....	32
71290.....	52	77120.....	97
71294.....	71	77140.....	46
71304.....	69	77203.....	85
71340.....	45	77215.....	104
71342.....	55	77220.....	97
71343.....	60	77230.....	91
71345.....	36	77249.....	115
71355.....	101	77250.....	43
71360.....	28	77381.....	40
71362.....	28	77382.....	41
71372.....	87	77395.....	47
71392.....	93	77405.....	48
71393.....	94	77407.....	49
71398.....	71	77408.....	49
71436.....	34	77420.....	98
71437.....	33	77421.....	98
71453.....	65	77422.....	98
71455.....	102	77423.....	97
71456.....	101	77425.....	99
71461.....	56	77427.....	91
71462.....	61	77428.....	92
71463.....	55	77429.....	92
71464.....	61	77430.....	92
71470.....	29	77433.....	93
71490.....	94	77441.....	43
71491.....	94	77443.....	44
71492.....	96	77445.....	44
71493.....	95	77446.....	43
71555.....	102	77447.....	44
71613.....	126	77449.....	116
71645.....	33	77450.....	116
71694.....	95	77451.....	116
71695.....	96	77452.....	115
72026.....	54	77460.....	50
72093.....	63	77461.....	50
72094.....	62	77462.....	50
72095.....	57	77464.....	51
72096.....	57	77465.....	51
72097.....	54	77471.....	86
72146.....	46	77472.....	86
72158.....	38	77480.....	68
72170.....	32	77481.....	68
72172.....	104	77484.....	68
72174.....	72	77498.....	70
72180.....	128	77499.....	84
72181.....	129	77500.....	84
72182.....	129	77501.....	85
72183.....	128	77502.....	85
72187.....	128	77503.....	86
72250.....	38	77506.....	48
72251.....	39	77507.....	48
72400.....	70	77508.....	49
72452.....	54	77511.....	105
73185.....	103	77512.....	104
73232.....	38	77513.....	105
73233.....	36	77514.....	105
73290.....	52	77515.....	106
74085.....	56	77516.....	106
74086.....	57	77517.....	106
74095.....	96	77518.....	107
74098.....	71	77520.....	99
74140.....	45	77521.....	58

INDEX / STYLE NUMBER

77523.....	58	79159.....	80
77525.....	58	79161.....	77
77527.....	63	79163.....	81
77529.....	63	79167.....	76
77531.....	64	79168.....	80
77535.....	64	79169.....	76
77541.....	59	79197.....	46
77543.....	59	79198.....	47
77549.....	93	79241.....	39
77550.....	42	79242.....	40
77552.....	42	79246.....	39
77554.....	42	79248.....	75
77556.....	41	79249.....	75
77562.....	51	79253.....	112
77563.....	29	79254.....	111
77564.....	30	79255.....	111
77566.....	30	79256.....	111
77570.....	34	79257.....	110
77572.....	35	79258.....	110
77574.....	35	79259.....	110
77578.....	35	79271.....	89
77580.....	36	79272.....	88
77581.....	34	79273.....	88
77584.....	67	79274.....	88
77586.....	67	79320.....	81
77588.....	67	79321.....	81
77590.....	66	79322.....	82
77592.....	66	79323.....	82
77593.....	66	79324.....	77
77595.....	65	79325.....	77
77620.....	99	79326.....	78
78213.....	175	79327.....	78
78225.....	173	79328.....	78
78226.....	174	79329.....	76
78228.....	173	79330.....	79
78231.....	174	79331.....	79
78245.....	169	79365.....	135
78246.....	170	79470.....	145
78247.....	170	79471.....	145
78248.....	183	79472.....	145
78249.....	184	79473.....	146
78320.....	172	79474.....	146
78321.....	172	79475.....	146
78323.....	171	79501.....	149
78325.....	171	79510.....	31
78340.....	157	79510.....	137
78341.....	158	79523.....	148
78343.....	157	79525.....	147
78345.....	158	79527.....	147
78350.....	162	79528.....	147
78351.....	162	79539.....	149
78352.....	163	79550.....	148
78353.....	160	79558.....	143
78354.....	161	79569.....	148
78355.....	159	79570.....	149
78357.....	159	79571.....	148
78358.....	163	79572.....	142
78359.....	161	79573.....	143
78360.....	160	79574.....	143
78382.....	165	79575.....	143
78383.....	166	79578.....	142
78388.....	168	79579.....	142
78389.....	169	79583.....	144
78390.....	166	79584.....	144
78391.....	167	79590.....	149
78392.....	167	79640.....	141
78393.....	164	79641.....	140
78394.....	165	79642.....	141
78395.....	164	79643.....	140
78399.....	168	79644.....	141
78400.....	176	79645.....	140
78401.....	176	79646.....	141
78402.....	177	79705.....	134
78403.....	177	79706.....	134
78404.....	178	79707.....	134
78405.....	178	79752.....	137
78420.....	180	79802.....	137
78421.....	182	79806.....	137
78422.....	182	79811.....	138
78423.....	181	79812.....	138
78424.....	181	79816.....	124
78430.....	179	79821.....	138
78433.....	180	79830.....	139
78443.....	179	79834.....	139
78450.....	183	79871.....	118
78480.....	156	79872.....	118
78482.....	156	79876.....	139
79091.....	109	79882.....	138
79092.....	109	79883.....	139
79093.....	109		
79094.....	107		
79095.....	108		
79096.....	108		
79112.....	108		



ALIVE
SINCE / 1877