



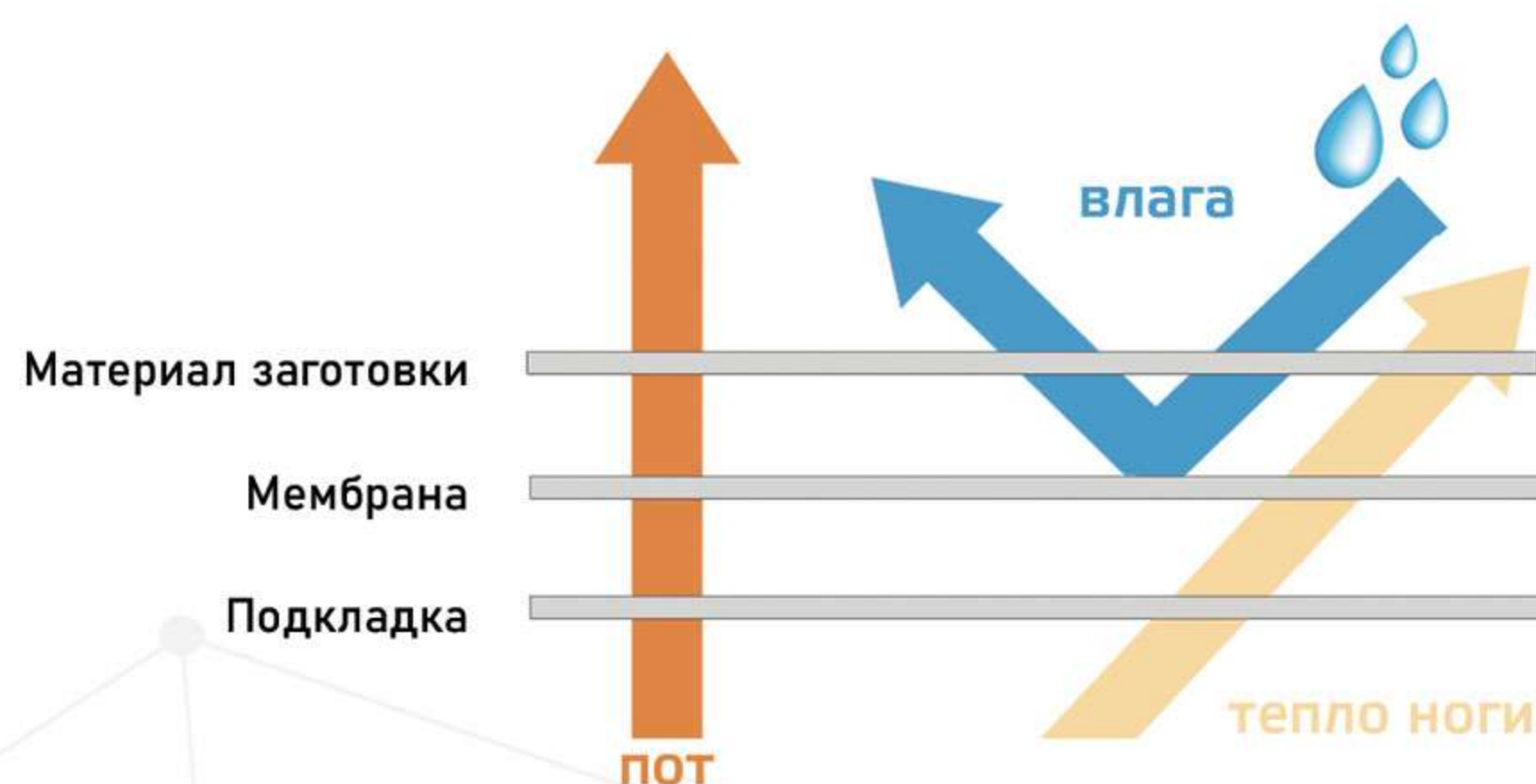
МЕМБРАННАЯ ОБУВЬ



TALAN

Footwear for Great Missions

ПРИНЦИП РАБОТЫ МЕМБРАНЫ В ОБУВИ



СРАВНЕНИЕ НОРМ ПО ПАРОПРОНИЦАЕМОСТИ КОЖИ

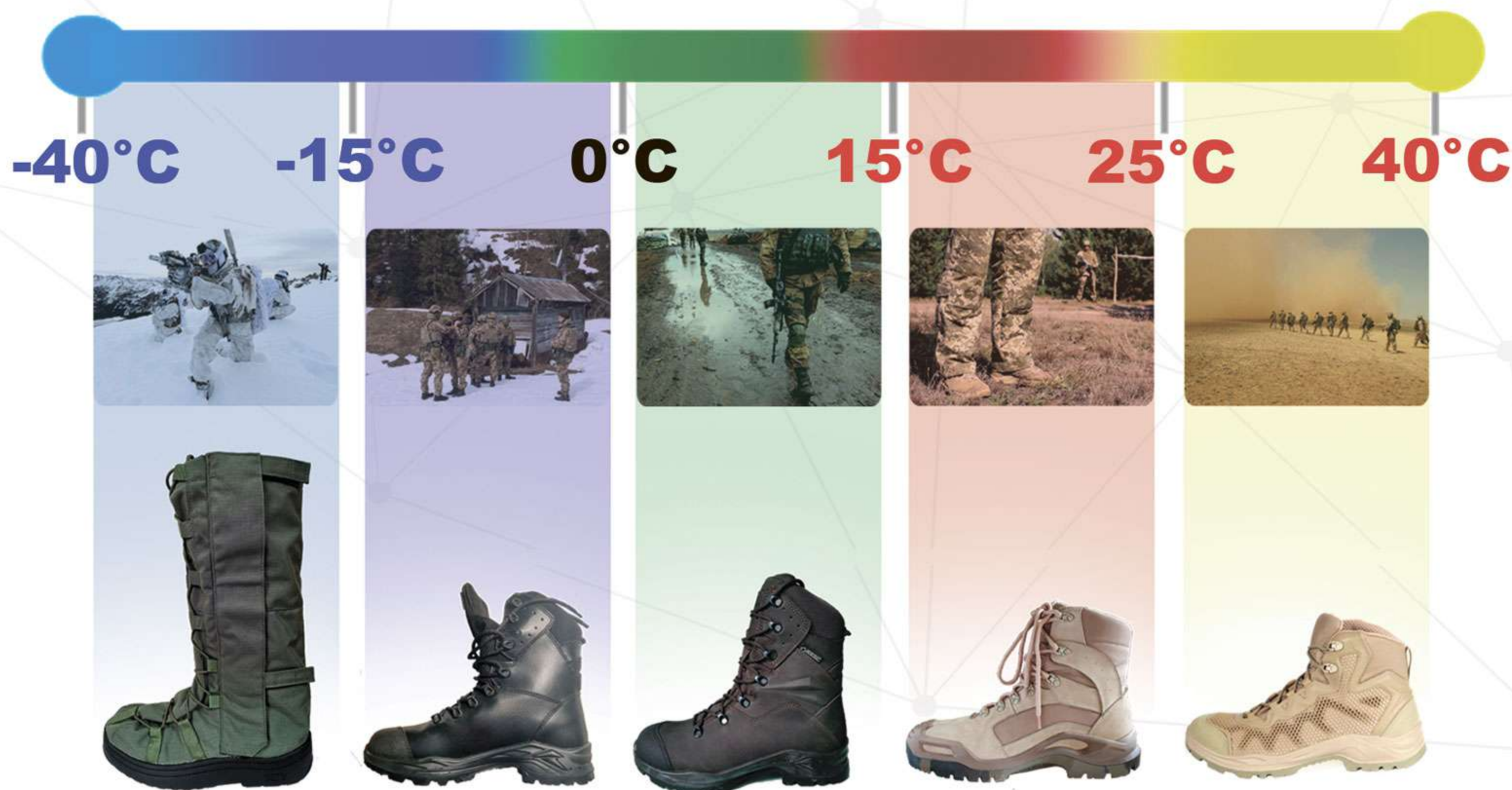
нубук (N)

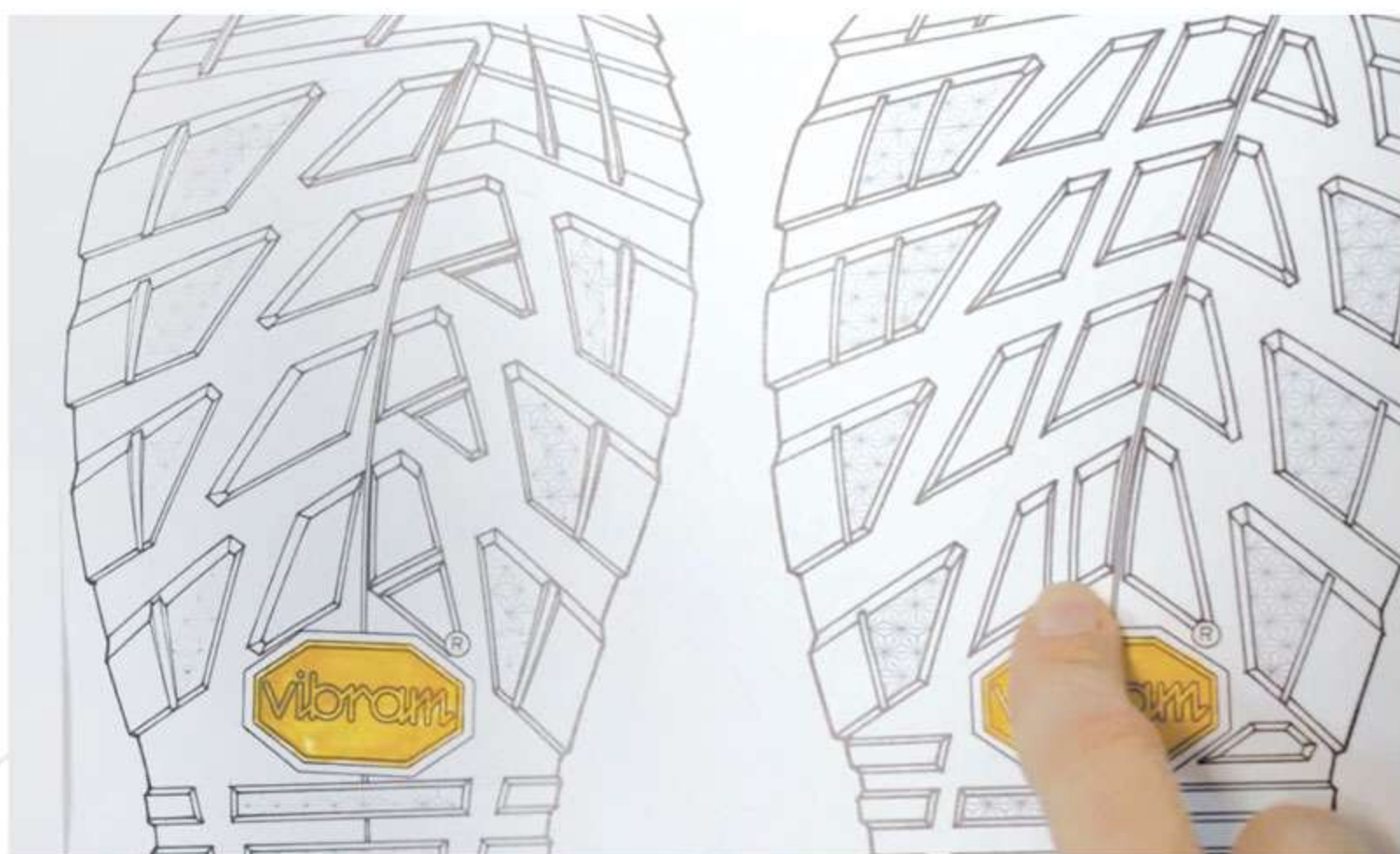
норма, мг/см ² h EN ISO 20347	фактически мг/см ² h	в 12,5 раз выше нормы
не меньше 0,8	9,5	

гладкая кожа (X)

норма, мг/см ² h EN ISO 20347	фактически мг/см ² h	в 4,4 раз выше нормы
не меньше 0,8	≥3,5	

ОБУВЬ TALAN ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ТЕМПЕРАТУРНЫХ УСЛОВИЙ





Мы создали протектор трапециевидной формы. Это способствует самоочищению от излишней грязи



Определили точки наибольшего давления на поверхность

ТАКИМ ОБРАЗОМ, УСИЛИЛИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОДОШВЫ VIBRAM ЗА СЧЕТ СОЧЕТАНИЯ ДИЗАЙНА И РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ, СПЕЦИАЛЬНО РАЗРАБОТАННОЙ ДЛЯ ВОЕННЫХ ЦЕЛЕЙ.



ЛЕГКИЕ, ВЫСОКОПРОНИЦАЕМЫЕ
БОТИНКИ. БЛАГОДАРЯ
ИННОВАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ ВОДА,
ГРЯЗЬ И ПЕСОК НЕ ПРОНИКАЮТ ЧЕРЕЗ
МАТЕРИАЛЫ ВЕРХА.

КРУ(1br)4435-2(2/4)



БОТИНКИ KPU4435

Материал верха: натуральная кожа, покрытая полиуретаном в форме сот.

Носок и пятка покрыты сверхпрочной кожей с высокой износостойкостью. ПУ-покрытие.

Подкладка: водостойкая MESH, биеге, коричневая или черная (в зависимости от модели);

Мембрана: ePTFE, водоотталкивающая, дышащая, демисезонная;

Верх задника и клапан: дышащий материал на основе нейлона 6.6. по типу CORDURA, устойчивый к влаге и истиранию;

Задник из термопласта Termoflex 60HK с двойным покрытием;

Подносок из термопласта с одинарным покрытием;

Шнурки: шнурки водоотталкивающие, цвет соответствует цвету обуви;

Фурнитура: 4 металлические и 9 текстильных петель для шнурков;

Все верхние части прошиты **водостойкими нитками**;

Подошва: Промежуточный слой из полиуретана, поглощающий энергию во время физических нагрузок.

Ходовой слой из резины. Подошва устойчива к высоким температурам, не плавится при температуре +300° С в течении 1 минуты, устойчива к скольжению. Литевой метод крепления.

Самоочищающийся протектор с большой площадью контакта.

Цвет подошвы соответствует цвету обуви;

Стелька: из штробельного материала;

Вкладная стелька: анатомической формы, изготовлена из трехслойного абсорбирующего материала Vildona с высокой степенью впитывания влаги (до 200 мл).

model KPU(dbr)4435(we)-2(2/4)



model KPU(bl)4435(we)-2(8/4)



ДЕМИСЕЗОННЫЕ БОТИНКИ

Материал верха X (bl) 4300: Гладкая кожа Grain толщиной 2,0-2,2 мм, водонепроницаемость 180 минут, черного цвета;

Материал верха N (dbr) 4300: Нубук толщиной 2,0-2,2 мм, водонепроницаемость 180 минут, темно-коричневый;

Верх задника и клапан: CORDURA, устойчивая к истиранию, с высокой паропроницаемостью;

Мембрана: дышащая, водонепроницаемая ePTFE;

Задник из термопласта толщиной 1,8 мм с двойным покрытием;

Подносок из термопласта с одинарным покрытием;

Шнурки: водостойкие черные 180 см;

Фурнитура: крючки с латунным покрытием;

Все верхние части прошиты **водостойкими нитками**;

Подошва: ПУ-Резина. Устойчива к высоким температурам и скольжению;

Самоочищающийся протектор с большой площадью контакта;

Стелька: из штробельного материала Biagioli;

Вкладная стелька: анатомической формы, изготовлена из трехслойного абсорбирующего материала Vildona с высокой степенью впитывания влаги (до 200 мл).

БОТИНКИ X(bl)4300

model X(bl)a4300(w)-2



БОТИНКИ N(dbr)4300

model N(dbr)4300(w)c1-2



ДЕМИСЕЗОННЫЕ БОТИНКИ

Материал верха X (bl) 4333: Гладкая кожа Grain толщиной 2,0-2,2 мм, водонепроницаемость 180 минут, черного цвета;

Материал верха N (dbr) 4333: Нубук толщиной 2,0-2,2 мм, водонепроницаемость 180 минут, темно-коричневый;

Верх задника и клапан: CORDURA черного цвета, устойчивая к истиранию, с высокой паропроницаемостью;

Мембрана: дышащая, водонепроницаемая ePTFE;

Задник из термопласта толщиной 1,8 мм с двойным покрытием;

Подносок из термопласта с одинарным покрытием;

Шнурки: водостойкие черные 160 см;

Фурнитура: крючки с латунным покрытием;

Все верхние части прошиты **водостойкими нитками**;

Подошва: ПУ-Резина. Устойчива к высоким температурам и скольжению;

Самоочищающийся протектор с большой площадью контакта;

Стелька: из штробельного материала Biagioli;

Вкладная стелька: анатомической формы, изготовлена из трехслойного абсорбирующего материала Vildona с высокой степенью впитывания влаги (до 200 мл).

БОТИНКИ X(bl)4333

model X(bl)a4333(we)-2



БОТИНКИ N(dbr)4333

model N(dbr)a4333(w)-2



БОТИНКИ X(bl)4332

Материал верха: Гладкая кожа Grain толщиной 2,0-2,2 мм, водонепроницаемость 180 минут, черного цвета;
Верхняя подкладка под клапан: водостойкая MESH, черного цвета;
Верх задника, клапан: водостойкая CORDURA черного цвета, устойчивая к истиранию, с высокой паропроницаемостью;
Мембрана: водостойкая, дышащая ePTFE;
Задник из термопласта Termoflex 60HK с двойным покрытием;
Фурнитура: шнурки водостойкие черные 200 см;
Подошва: ПУ-Резина. Устойчива к высоким температурам и скольжению. Самоочищающийся протектор с большой площадью контакта;
Стелька: из штробельного материала Biagioli;
Вкладная стелька: анатомической формы, изготовлена из трехслойного абсорбирующего материала Vildona с высокой степенью впитывания влаги (до 200 мл).

model X(bl)a4332(we)-2



БОТИНКИ N(dbr)4331

Материал верха: Нубук толщиной 2,0-2,2 мм, водонепроницаемость 180 минут, коричневого цвета;
Верхняя подкладка под клапан: водостойкая MESH коричневый;
Верх задника, клапан: водостойкая CORDURA черного цвета, устойчивая к истиранию, с высокой паропроницаемостью;
Мембрана: водостойкая дышащая ePTFE;
Подносок из термопласта с одинарным покрытием;
Задник из термопласта Termoflex 60HK с двойным покрытием;
Фурнитура: шнурки водостойкие черные 180 см;
Подошва: ПУ-Резина. Устойчива к высоким температурам и скольжению. Самоочищающийся протектор с большой площадью контакта;
Стелька: из штробельного материала Biagioli;
Вкладная стелька: анатомической формы, изготовлена из трехслойного абсорбирующего материала Vildona с высокой степенью впитывания влаги (до 200 мл).

model N(dbr)a4331(w)-2



БОТИНКИ X(bl)4327

Материал верха: Гладкая кожа Grain толщиной 2,0-2,2 мм, водонепроницаемость 180 минут, черного цвета;
Верхняя подкладка под клапан: водостойкая MESH;
Верх задника, клапан: водостойкая CORDURA черного цвета, устойчивая к истиранию, с высокой паропроницаемостью;
Мембрана: водостойкая, дышащая ePTFE;
Подносок из термопласта с одинарным покрытием;
Задник из термопласта Termoflex с двойным покрытием;
Фурнитура: шнурки водостойкие черные 180 см;
Подошва: ПУ-Резина. Устойчива к высоким температурам и скольжению. Самоочищающийся протектор с большой площадью контакта;
Стелька: антипрокольная кевларовая;
Вкладная стелька: анатомической формы, изготовлена из трехслойного абсорбирующего материала Vildona с высокой степенью впитывания влаги (до 200 мл).

model X(bl)B4327C1-2



БОТИНКИ X(bl)4327

Материал верха: Гладкая кожа Grain толщиной 2,0-2,2 мм, водонепроницаемость 180 минут, черного цвета;
Верхняя подкладка под клапан: водостойкая MESH;
Верх задника, клапан: водостойкая CORDURA черного цвета, устойчивая к истиранию, с высокой паропроницаемостью;
Мембрана: водостойкая, дышащая ePTFE;
Подносок композитный облегченный и прочный, 200Дж;
Задник из термопласта Termoflex с двойным покрытием;
Фурнитура: шнурки водостойкие черные 180 см;
Подошва: ПУ-Резина. Устойчива к высоким температурам и скольжению. Самоочищающийся протектор с большой площадью контакта;
Стелька: антипрокольная кевларовая;
Вкладная стелька: анатомической формы, изготовлена из трехслойного абсорбирующего материала Vildona с высокой степенью впитывания влаги (до 200 мл).

model X(bl)B4327C2-2(2/2)



БОТИНКИ N(dbr)4321

Материал верха: Нубук толщиной 2,0-2,2 мм, гидрофобный, водонепроницаемость 180 минут, коричневого цвета;
Верхняя подкладка под клапан: водостойкая MESH коричневый;
Верх задника, клапан: водостойкая CORDURA черного цвета, устойчивая к истиранию, с высокой паропроницаемостью;
Мембрана: водостойкая дышащая ePTFE;
Подносок из термопласта с одинарным покрытием;
Задник из термопласта Termoflex 60HK с двойным покрытием;
Фурнитура: шнурки водостойкие черные 160 см;
Подошва: ПУ-Резина. Устойчива к высоким температурам и скольжению. Самоочищающийся протектор с большой площадью контакта;
Стелька: антипрокольная кевларовая +Neoprene;
Вкладная стелька: анатомической формы, изготовлена из трехслойного абсорбирующего материала Vildona с высокой степенью впитывания влаги (до 200 мл).

model N(dbr)a4321wC1-2



БОТИНКИ N(dbr)4330

Материал верха: Нубук толщиной 2,0-2,2 мм, гидрофобный, водонепроницаемость 180 минут, коричневого цвета;
Верхняя подкладка под клапан: водостойкая MESH коричневый;
Верх задника, клапан: водостойкая CORDURA черного цвета, устойчивая к истиранию, с высокой паропроницаемостью;
Мембрана: водостойкая дышащая ePTFE;
Подносок из термопласта с одинарным покрытием;
Задник из термопласта Termoflex 60HK с двойным покрытием;
Фурнитура: шнурки водостойкие черные 160 см;
Подошва: ПУ-Резина. Устойчива к высоким температурам и скольжению. Самоочищающийся протектор с большой площадью контакта;
Стелька: из штробельного материала;
Вкладная стелька: анатомической формы, изготовлена из трехслойного абсорбирующего материала Vildona с высокой степенью впитывания влаги (до 200 мл).

model N(dbr)a4330(we)-2



ДЕМИСЕЗОННЫЕ ЛИБО УТЕПЛЁННЫЕ БОТИНКИ

Материал верха X (bl) 4325: Гладкая кожа Grain толщиной 2,0-2,2 мм, водонепроницаемость 180 минут;

Материал верха N (dbr) 4325: Нубук толщиной 2,0-2,2 мм, водонепроницаемость 180 минут;

Верх задника и клапан: CORDURA, устойчивая к истиранию, с высокой паропроницаемостью;

Мембрана: дышащая, водонепроницаемая ePTFE -

демисезонная или утепленная (в зависимости от модели);

Задник из термопласта толщиной 1,8 мм с двойным покрытием;

Подносок из термопласта с одинарным покрытием;

Шнурки: водостойкие черные 180 см;

Фурнитура: крючки с латунным покрытием;

Все верхние части прошиты **водостойкими нитками**;

Подошва: ПУ-Резина. Устойчива к высоким температурам и скольжению;

Самоочищающийся протектор с большой площадью контакта;

Стелька: из штробельного материала либо антипрокольная кевларовая (зависит от модели);

Вкладная стелька: анатомической формы, изготовлена из трехслойного абсорбирующего материала Vildona с высокой степенью впитывания влаги (до 200 мл).

БОТИНКИ X(bl)4325

model X(bl)a4325(w)-2

model X(bl)a4325(we)-2

БОТИНКИ N(dbr)4325

model N(dbr)a4325(w)-2



ДЕМИСЕЗОННЫЕ ТУФЛИ

Материал верха: Гладкая кожа Grain толщиной 2,0-2,2 мм, водонепроницаемость 180 минут, черного цвета;

Верх задника, клапан: водостойкая CORDURA черного цвета, устойчивая к истиранию, с высокой паропроницаемостью;

Мембрана: водостойкая, дышащая ePTFE;

Подносок из термопласта с одинарным покрытием;

Фурнитура: шнурки водостойкие черные, 8 пар металлических ключка на каждом туфле;

Подошва: ПУ-Резина. Устойчива к высоким температурам и скольжению. Самоочищающийся протектор с большой площадью контакта;

Стелька: из штробельного материала Biagioli;

Вкладная стелька: анатомической формы, изготовлена из трехслойного абсорбирующего материала Vildona с высокой степенью впитывания влаги (до 200 мл).

ТУФЛИ А4363

model X(bl)A4363w-2



Материал верха: Гладкая кожа Grain толщиной 2,0-2,2 мм, водонепроницаемость 180 минут, черного цвета;
Верх задника, клапан: водостойкая CORDURA черного цвета, устойчивая к истиранию, с высокой паропроницаемостью;
Фурнитура: шнурки водостойкие черные 180 см; 8 пар антикоррозийных крюков и 8 металлических люверсов на 1 пару обуви. Молния «УКК»;
Подошва: ПУ-Резина. Устойчива к высоким температурам и скольжению. Самоочищающийся протектор с большой площадью контакта;
Стелька: из штробельного материала Biagioli;
Вкладная стелька: анатомической формы, изготовлена из трехслойного абсорбирующего материала Vildona с высокой степенью впитывания влаги (до 200 мл).

БОТИНКИ X(bl)4340

model X(bl)K4340-2



ДЕМИСЕЗОННЫЕ ЛИБО УТЕПЛЁННЫЕ БОТИНКИ

Материал верха X(bl)K4329: Гладкая кожа Grain толщиной 2,0-2,2 мм, водонепроницаемость 180 минут, черного цвета;

Материал верха N(lbr)K4329: Нубук толщиной 1,8-2,0 мм, водонепроницаемость 180 минут;

Подкладка: MESH водостойкий; Spigatino technico;

Верх задника и клапан: CORDURA, устойчивая к истиранию, с высокой паропроницаемостью;

Носок покрыт сверхпрочным материалом Matrix Grip 2,2-2,4 мм

Подносок из термопласта с двойным покрытием;

Задник из термопласта толщиной 1,8 мм с двойным покрытием;

Шнурки: водостойкие черные 180 см;

Фурнитура: "YKK" zipper, крючки и люверсы из очень прочного пластика;

Все детали прошиты **водостойкими нитками**;

Подошва: ПУ-Резина. Устойчива к высоким температурам и скольжению. Самоочищающийся протектор с большой площадью контакта;

Стелька: из штробельного материала Biagioli;

Вкладная стелька: анатомической формы, изготовлена из трехслойного абсорбирующего материала Vildona с высокой степенью впитывания влаги (до 200 мл).



HALF-KNEE BOOT N(lbr)K4329

model N(lbr)K4329-2

model X(bl)a4325(we)-2

БОТИНКИ X(bl)K4329

model X(bl)K4329-2



ДЕМИСЕЗОННЫЕ ЛИБО УТЕПЛЁННЫЕ БОТИНКИ

Материал верха X(bl)K4335: Гладкая кожа Grain толщиной 2,0-2,2 мм, водонепроницаемость 180 минут, черного цвета;

Материал верха N(lbr)K4335: Нубук толщиной 1,8-2,0 мм, водонепроницаемость 180 минут;

Мембрана: водостойкая, дышащая ePTFE;

Подкладка: MESH водостойкий;

Верх задника и клапан: CORDURA, устойчивая к истиранию, с высокой паропроницаемостью;

Носок покрыт сверхпрочным материалом Matrix Grip 2,2-2,4 мм

Подносок из термопласта с двойным покрытием;

Задник из термопласта толщиной 1,8 мм с двойным покрытием;

Шнурки: водостойкие черные 160 см;

Фурнитура: крючки и люверсы из очень прочного пластика в цвет ботинок;

Все детали прошиты **водостойкими нитками**;

Подошва: ПУ-Резина. Устойчива к высоким температурам и скольжению. Самоочищающийся протектор с большой площадью контакта;

Стелька: из штробельного материала Biagioli;

Вкладная стелька: анатомической формы, изготовлена из трехслойного абсорбирующего материала Vildona с высокой степенью впитывания влаги (до 200 мл).

HALF-KNEE BOOT N(lbr)K4335

model N(lbr)K4335(we)-2

model X(bl)a4325(we)-2



MID BOOTS X(bl)K4335

model X(bl)K4335(we)-2





TALAN

Footwear for Great Missions