

## Лыжные мази

Лыжные мази подразделяются на две основные группы – мази скольжения и мази держания. Первые обеспечивают оптимальное качество скольжения, а вторые предотвращают «отдачу» при передвижении классическим ходом, то есть проскальзывание лыжи назад при отталкивании.

### Мази скольжения подразделяются на следующие категории:

#### По содержанию фтора:

Фторуглеродные мази – состоят на 100% из фторуглеродных соединений. Это наиболее дорогие мази, обеспечивающие отличное скольжение, особенно в условиях высокой влажности воздуха. Предназначены для гонщиков-профессионалов.

Высокофтористые мази – мази с высоким содержанием фторуглеродных соединений. Используются в качестве верхнего слоя или для подложки под фторуглеродные мази.

Предназначены как для гонщиков-профессионалов, так и для спортсменов-любителей. Низкофтористые мази – мази с добавками фторуглеродных соединений. Используются, в основном, спортсменами-любителями для тренировок и соревнований.

Углеводородные мази – мази на основе углеводородных синтетических парафинов. Не содержат фтористых добавок. Предназначены для подготовки лыж к тренировкам и лыжным прогулкам.

Кроме того, существуют мази скольжения со специальными добавками для повышения устойчивости смазки к загрязнению и истиранию.

#### По консистенции и способу применения:

Парафины – традиционные мази скольжения, наносятся горячим способом с помощью утюга. Различают парафины скольжения, предназначенные для определенных погодных условий, и грунтовые парафины, применяющиеся для ухода за лыжами (грунтовки, очистки и консервации скользящей поверхности).

Порошки – порошкообразные мази, чаще всего, фторуглеродные. Наносятся горячим способом с помощью утюга или холодным способом с помощью роторной насадки из натуральной пробки. Предназначены для подготовки гоночных лыж к соревнованиям.

Ускорители – прессованные фторуглеродные порошки. Наносятся холодным способом с помощью роторной насадки или ручной растирки из натуральной пробки. Используются в качестве верхнего слоя смазки во время гонок на короткие дистанции. По сравнению с порошками расходуются более экономно, но менее устойчивы к истиранию.

Эмульсии – жидкие мази, 100% фторуглеродные или с добавками фторсодержащих компонентов. Обладают значительной устойчивостью к истиранию. Применяются наряду с порошками в качестве верхнего слоя смазки при подготовке гоночных лыж к соревнованиям. Наносятся холодным способом.

Мази скольжения быстрого нанесения: твердые – на основе мягких парафинов или жидкие – в виде эмульсий или аэрозолей, а также мази скольжения на бумажной ленте, которые наносятся горячим способом с помощью утюга.

### Мази держания подразделяются на следующие категории:

#### По содержанию фтора:

Фторированные мази – мази с добавлением фторуглеродных соединений. Фторуглеродные добавки улучшают качество скольжения, улучшают грязеотталкивающие свойства смазки. Преимущества фторированных масел перед обычными наиболее заметны в условиях высокой влажности воздуха.

Традиционные мази – не содержат фторуглеродных добавок.

#### По консистенции и способу применения:

Твердые мази – мази для холодной погоды, нового или мелкозернистого снега. Выпускаются в баночках из тонкой фольги. Наносятся на лыжу путем натирания, растираются с помощью синтетической растирки. Обычно наносят от 4 до 8 тонких слоев мази, при этом каждый слой растирается отдельно. Для повышения износостойкости смазки первый слой мази рекомендуется расплавлять горячим утюгом. Это особенно важно при подготовке лыж к гонкам на длинные дистанции.

Жидкие мази (клистеры) – мази для теплой погоды, крупнозернистого снега или ледяной лыжни. Выпускаются в тубиках, наносятся на лыжу и равномерно распределяются по скользящей поверхности пластмассовым скребком, либо просто пальцем.

Мази держания быстрого нанесения: пасты, аэрозоли, а также мази держания на бумажной ленте, которые наносятся горячим способом с помощью утюга.

## Лыжные мази SWIX

### Мази скольжения

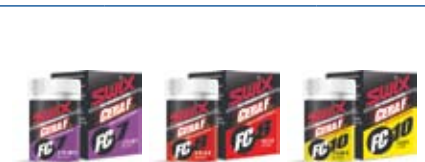
Система масел скольжения SWIX Cera Nova

Система масел SWIX Cera Nova – это гоночные мази скольжения, предназначенные для широкого круга пользователей. Концепция Cera Nova понятна любому лыжнику, поэтому она не меняется кардинально. Тем не менее, каждый год разрабатываются, тестируются и выпускаются в производство новые мази, а уже существующие мази постоянно совершенствуются. Система Cera Nova состоит из пяти категорий масел: Cera F – фторуглеродные мази (порошки, ускорители и эмульсии), HFBD – высокофтористые парафины с добавками BD («Black Devil»), повышающими устойчивость смазки к истиранию, HF – высокофтористые парафины, LF – низкофтористая смазка, CH – парафины и порошки, не содержащие фтора.

#### Категория 1: Cera F

Мази этой категории состоят на 100% из фторуглеродных соединений, обладающих исключительно высокими водоотталкивающими свойствами, что значительно улучшает скольжение.

#### Фторуглеродные порошки



FC7/FC8/FC10

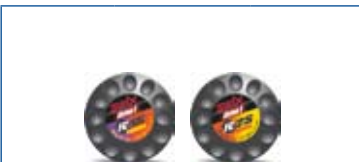
3 370 руб.

Наносятся с помощью утюга при температуре 150°C

Упаковка 30 г

**FC7** – мазь скольжения для температуры воздуха от 0°C и ниже  
**FC8** – мазь скольжения для диапазона температур от -4 до +4°C  
**FC10** – мазь скольжения для теплой погоды от 0°C и выше

#### Прессованные фторуглеродные порошки («ускорители»)



FC001S/FC002S

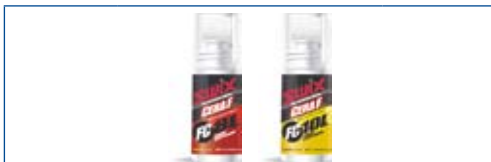
2 610 руб.

Наносятся и растираются с помощью роторной насадки из натуральной пробки, либо с помощью специального полировального блока SWIX T0154

Упаковка 20 г

**FC001S** – для холодной погоды (от 0°C и ниже)  
**FC002S** – для теплой погоды (от 0°C и выше)

#### Фторуглеродные эмульсии



FC8L/FC10L

2 920 руб.

Жидкие мази скольжения в удобной упаковке с аппликатором. Наносятся с помощью аппликатора, и после высыхания полируются роторной насадкой или ручной растиркой из натуральной пробки.

Упаковка 30 г (50 мл)

**FC8L** – для диапазона температур от -4 до +4°C  
**FC10L** – для диапазона температур от +2 до +20°C

**Категория 2: Мази HFBD**

**Парафины**



**HF4BD/HF6BD/HF7BD/HF8BD/HF10BD 1 290 руб.**

Парафины с высоким содержанием фтора и с добавками BD («Black Devil»), обеспечивающими дополнительную устойчивость слоя смазки к загрязнению и истиранию, что особенно важно в условиях соревнований на искусственном снегу. Наносятся с помощью утюга при температуре от 110 до 150°C.

Упаковка 40 г

- HF4BD – черная: от – 10 до – 32°C (температура утюга - 150°C)
- HF6BD – черная: от – 6 до – 12°C (температура утюга - 140°C)
- HF7BD – черная: от – 2 до – 8°C (температура утюга - 135°C)
- HF8BD – черная: от + 1 до – 4°C (температура утюга - 120°C)
- HF10BD – черная: от +10 до 0°C (температура утюга - 110°C)

**Категория 3: Мази HF**

**Парафины**



**HF4/HF6/HF7/HF8/HF10/HF12 1 220 руб.**

Парафины с высоким содержанием фтора. Используются сами по себе или в качестве подложки под мази категории FC. Отлично «работают» в условиях повышенной влажности. Наносятся с помощью утюга при температуре от 110 до 150°C.

Упаковка 40 г

- HF4 – зеленая: от – 32 до – 10°C (температура утюга - 150°C)
- HF6 – синяя: от – 6 до – 12°C (температура утюга - 140°C)
- HF7 – фиолетовая: от – 2 до – 8°C (температура утюга - 135°C)
- HF8 – красная: от + 1 до – 4°C (температура утюга - 120°C)
- HF10 – желтая: от от +10 до 0°C (температура утюга - 110°C)
- HF12 – комби: HF7 и HF8 (по 20 г)

**Категория 4: Мази LF**

Мази с низким содержанием фтора. Используются сами по себе или в качестве подложки под мази предыдущих категорий. Отличные и сравнительно недорогие мази скольжения для лыжников-любителей.

**Порошок**



**LF3 760 руб.**

Твердый порошок, содержит более высокий процент фторорганических соединений, чем остальные мази этой категории. Используется при сильном морозе и мелкозернистом порошкообразном снеге. Наносится с помощью утюга, нагретого до 150°C.

Упаковка 40 г

Температурный диапазон: от – 10 до – 32°C

**Парафины**



**LF4/LF6/LF7/LF8/LF10/LF12 330 руб.**

Упаковка 60 г

- LF4 – зеленая: от – 10 до – 32°C (температура утюга 150°C)
- LF6 – синяя: от – 6 до – 12°C (температура утюга 140°C)
- LF7 – фиолетовая: от – 2 до – 8°C (температура утюга 135°C)
- LF8 – красная: от + 1 до – 4°C (температура утюга 120°C)
- LF10 – желтая: от от +10 до 0°C (температура утюга 110°C)
- LF12 – комби: LF7, LF8 и LF10 (по 20 г).

**Категория 5: Мази CH**

Мази, не содержащие фторуглеродных добавок. Более холодные мази CH могут использоваться сами по себе, а более теплые – в качестве подложки под фторсодержащие мази. Хорошие и экономичные мази скольжения для лыжников-любителей.

**Порошок**



**CH3 400 руб.**

Порошкообразная мазь скольжения, содержит большое количество твердых синтетических парафинов, благодаря чему обладает высокой устойчивостью к истиранию. Применяется в холодную погоду для повышения износоустойчивости смазки на жестком и искусственном снегу. Вплавляется в верхний слой смазки с помощью утюга, нагретого до 150°C.

Упаковка 40 г

Температурный диапазон: от – 10 до – 32°C

**Парафины**



**CH4/CH6/CH7/CH8/CH10/CH12 170 руб.**

Упаковка 60 г

- CH4 – зеленая: от – 10 до – 32°C (температура утюга - 150°C)
- CH6 – синяя: от – 6 до – 12°C (температура утюга - 140°C)
- CH7 – фиолетовая: от – 2 до – 8°C (температура утюга - 135°C)
- CH8 – красная: от + 1 до – 4°C (температура утюга - 120°C)
- CH10 – желтая: от +10 до 0°C (температура утюга - 110°C)
- CH12 – комби: CH7, CH8 и CH10 (по 20 г)

**Фторсодержащие эмульсии**

Фторсодержащие эмульсии – это мази скольжения быстрого нанесения, предназначенные для лыжников-гонщиков. При помощи таких масел можно быстро подготовить лыжи к тренировкам и соревнованиям. Достаточно нанести мазь на скользящую поверхность с помощью аппликатора, дать ей высохнуть, растереть пробкой и отполировать нейлоновой щеткой.



**F006L/F008L/F010L 350 руб.**


Упаковка 40 г

- F006L – для всех типов снега от – 4 до – 15°C
- F008L – для всех типов снега от +1 до – 6°C
- F010L – для всех типов снега от +10 до 0°C




## Специальные мази скольжения


### Грунтовый парафин

	<b>BP 99</b>	<b>170 руб.</b>
Усовершенствованная формула мази BP-88, предназначенная специально для беговых лыж. Представляет собой специальную смесь парафинов и микрокристаллических восков для очистки, грунтовки и консервации скользящей поверхности лыж. Используется как грунтовый и транспортировочный парафин.		
Упаковка	60 г	


### Мазь для восстановления скользящей поверхности

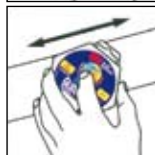
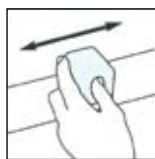
	<b>MB 77</b>	<b>300 руб.</b>
Молибденовая фторсодержащая мазь для восстановления и ухода за черными скользящими поверхностями. Позволяет восстановить скользящую поверхность, насыщает ее и предохраняет от окисления. Используется для восстановления окислившихся скользящих поверхностей или в качестве грунта под другие мази скольжения.		
Упаковка	60 г	

### мазь для ледника

	<b>GW 66</b>	<b>200 руб.</b>
Устойчивый к истиранию парафин, предназначенный для жесткого снега и фирна в условиях ледника.		
Упаковка	60 г	

### Универсальный парафин

	<b>U20</b>	<b>130 руб.</b>
Универсальная мазь скольжения для любого типа снега. Предназначена для подготовки прогулочных и туристских лыж.		
Упаковка	60 г	



## Мази скольжения быстрого нанесения

### F4

Универсальная мазь скольжения (от +10 до -10°C). Очень удобная для использования мазь скольжения для тренировок и лыжных прогулок. Слой мази наносится на лыжу и полируется до блеска с помощью растирки или фибрлена.

		
<b>F4050</b>	<b>F4040</b>	<b>F4080</b>
<b>240 руб.</b>	<b>240 руб.</b>	<b>240 руб.</b>
<b>F4050</b> – паста в тубике (50 мл) <b>F4040</b> – паста в баночке (40 мл) <b>F4080</b> – жидкость, упаковка с аппликатором (80 мл)		

		
<b>F4150</b>	<b>F4060</b>	<b>F4060S</b>
<b>280 руб.</b>	<b>270 руб.</b>	<b>230 руб.</b>
<b>F4150</b> – аэрозоль, упаковка с аппликатором (150 мл) <b>F4060</b> – твердая мазь в шестигранной упаковке с растиркой (60 г) <b>F4060S</b> – твердая мазь в шестигранной упаковке без растирки (60 г)		

## Мази держания

Мази держания SWIX представлены следующими линиями:

Линия VR – твердые фторированные мази держания  
Линия V – твердые мази держания

Линия KR – жидкие мази держания (клинтеры)  
Линия K – универсальные клинтеры

### Линия VR

Твердые фторированные мази держания. Мази линии VR содержат фторуглеродные добавки, которые снижают тормозящий эффект при скольжении, не ухудшая при этом сцепления слоя мази со снегом. Предназначены на спортсменов-любителей и гонщиков-профессионалов.

Упаковка 45 г



<b>320 руб.</b>
VR30 – голубая новый снег: от -7 до -20°C мелкозернистый снег: от -10 до -30°C VR40 – синяя новый снег: от -2 до -8°C мелкозернистый снег: от -4 до -12°C VR45 – светло-фиолетовая новый снег: от 0 до -2°C мелкозернистый снег: от -2 до -8°C VR50 – фиолетовая новый снег: от +1 до 0°C мелкозернистый снег: от 0 до -4°C VR55 – серебристая/фиолетовая новый снег: от +2 до 0°C старый снег: от 0 до -3°C VR60 – серебристая новый снег: от +2 до 0°C мелкозернистый снег: от +1 до -2°C VR65 – красная/желтая/серебристая новый снег: от +3 до 0°C мелкозернистый снег: от +1 до -1°C VR70 – красная новый снег: от +3 до +1°C мелкозернистый снег: от 0 до -2°C VR75 – желтая новый снег: от +5 до +2°C.

### Линия V

Твердые мази держания. Эти мази хороши как для спортсменов, так и для любителей лыжных прогулок.

Упаковка 45 г



<b>130 руб.</b>
V05 – белая (Polar) новый снег: от -12 до -30°C мелкозернистый снег: от -15 до -30°C V20 – зеленая новый снег: от -8 до -15°C мелкозернистый снег: от -10 до -18°C V30 – синяя новый снег: от -2 до -10°C мелкозернистый снег: от -5 до -15°C V40 – синяя Экстра новый снег: от -2 до -8°C мелкозернистый снег: от -4 до -12°C V45 – фиолетовая специальная новый снег: от 0 до -3°C мелкозернистый снег: от -2 до -6°C V50 – фиолетовая новый снег: 0°C мелкозернистый снег: от -1 до -3°C V55 – красная специальная новый снег: от +1 до 0°C мелкозернистый снег: от 0 до -2°C V60 – красная/серебристая новый снег: от +3 до 0°C мелкозернистый снег: от +1 до -1°C

**Линия KR**

Жидкие мази держания (клистеры) для спортсменов-любителей и гонщиков-профессионалов.

Упаковка 55 г



**200 руб.**

KR20 – зеленая для ледяной лыжи, изнашивающего снега от -3 до -25°C.

Часто используется в качестве грунта под другие жидкие мази держания.

KR30 – синяя для ледяной лыжи, влажного крупнозернистого снега от 0 до -15°C

KR40 – фиолетовая для ледяной лыжи, влажного крупнозернистого снега от +2 до -7°C

KR50 – фиолетовая (Flexu) для ледяной лыжи, влажного крупнозернистого или мелкозернистого снега от +3 до -4°C

KR60 – красная (Vario) для влажного крупнозернистого снега от +5 до 0°C

KR70 – оранжевая (Aqua) для очень мокрого снега: от +12 до +2°C

**Линия K**

Универсальные клистеры. Жидкие мази держания для любителей лыжных прогулок.



**K0021N/ K0022N 200 руб.**

Упаковка 55 г

**K0021N** для крупнозернистого и мелкозернистого снега от +3 до -5°C

**K0022N** для переменных погодных условий от +10 до -3°C

**Жидкость для ухода за лыжами с насечкой**

Лыжи с насечкой не требуют применения мазей держания, но это не означает, что их скользящая поверхность не требует ухода. Для того чтобы пластик в зоне держания с нанесенной насечкой не окислялся, а также для очистки этой зоны от грязи используется специальная жидкость на основе силикона – SWIX Easy Glide.



**N0003 240 руб.**

Упаковка 80 мл

упаковка с аппликатором

**N0004 290 руб.**

Упаковка 200 мл

аэрозольная упаковка

**Наборы мазей**



**P0005 280 руб.**

Набор для любителей лыжных прогулок: мази держания V40 и V60.



**P0006 380 руб.**

Набор для любителей лыжных прогулок: мази держания V40 и V60, растирка, металлический скребок, пластиковая коробка.



**P0018 350 руб.**

Набор для любителей лыжных прогулок: мази держания V40 и V60, растирка.



**P0019 550 руб.**

Набор GUNDE для любителей лыжных прогулок: мази держания V40, V45 и V55, растирка



**P0020G 570 руб.**

Набор «Tour Pack» для любителей лыжных прогулок: мази держания V40, V45 и V60, растирка из натуральной пробки, пластмассовый скребок, сумочка на молнии.



**P0027RU 570 руб.**

Набор для любителей лыжных прогулок: мази держания V40, V55, K0022N, растирка, пластмассовый скребок. Инструкция по смазке лыж на русском языке.



**P0048 640 руб.**

Набор для любителей лыжных прогулок: мази держания V40 и V55, мази скольжения CH7 и CH8, растирка.



## Лыжные мази SKI GO

Шведская фирма SKI GO – это один из ведущих мировых производителей лыжных масел.

Мази SKI GO с каждым годом завоевывают новые позиции на мировом рынке лыжных масел. В настоящее время фирма SKI GO является официальным поставщиком лыжных масел для национальных сборных Швеции и Финляндии по лыжным гонкам. В 2006 году фирма заключила спонсорский контракт на поставку лыжных масел для национальной сборной с Федерацией лыжных гонок России. Фирма ГАЙС Спорт является официальным представителем торговой марки SKI GO на территории Российской Федерации.

### Мази скольжения

#### Фторуглеродные мази

Фторуглеродные мази SKI GO выпускаются в трех модификациях – порошки, ускорители и эмульсии. Эмульсии SKI GO отличаются повышенной устойчивостью к истиранию и удерживаются на скользящей поверхности на дистанциях до 100 км.

#### Порошки



<b>2 640 руб.</b>	
Упаковка	30 г
C22 – для всех типов снега, от +20 до 0°C Температура утюга - 160°C	
C44 – для всех типов снега, кроме нового, от +4 до -4°C Температура утюга - 145°C	
C105 – для нового и мелкозернистого снега, от +1 до -8°C Температура утюга - 160°C	

#### Ускорители



<b>2 160 руб.</b>	
Упаковка	20 г
C22FK – для всех типов снега, от +20 до 0°C	
C44FK – для всех типов снега, кроме нового, от +3 до -9°C	

#### Эмульсии



<b>2 290 руб.</b>	
<b>C22F /C44F-Graphite/C55-99F/ C105F</b>	
Упаковка	30 мл
C22 Fluid – для всех типов снега, от +20 до 0°C	
C44 Fluid Graphite – для всех типов снега, кроме нового, от +3 до -9°C	
C55/99 Fluid – для нового и мелкозернистого снега, от +1 до -9°C	
C105 Fluid – для всех типов снега, от -20 до -4°C	

### Применение парафинов SKI GO:

C242 – для всех типов снега, от +20 до -1°C  
Температура утюга - 125°C

Yellow – для нового и старого снега, от +1 до -5°C  
Температура утюга - 125°C

Violet – для старого, крупнозернистого и искусственного снега, от +1 до -5°C  
Температура утюга - 130°C

Ultima – для старого абразивного снега, искусственного снега от -1 до -12°C  
Температура утюга - 145°C

Newsnow – для нового снега, от -3 до -10°C  
Температура утюга - 130°C

Blue – для всех типов снега, от -7 до -20°C  
Температура утюга - 145°C

Graphite – для грязной лыжни и изнашивающего снега (весь температурный диапазон), также используется в качестве грунта или подложки под другие парафины.  
Температура утюга - 145°C

#### Парафины

Линия парафинов SKI GO отличается от аналогов других фирм-производителей тем, что область их применения различается не только температурным диапазоном, но и состоянием снега. Парафины универсального назначения C242, Blue и Yellow перекрывают весь температурный диапазон. Парафины Violet и, в особенности, Ultima обладают высокой износоустойчивостью и предназначены для старого абразивного или искусственного снега. Парафин Newsnow обладает специальной формулой, обеспечивающей наилучшее качество скольжения в условиях мягкого свежеснежного снега. Благодаря такой спецификации при определенных погодных условиях смазка SKI GO дает наилучшие результаты по сравнению с другими мазями, что подтверждается результатами многочисленных тестов и отчетов с крупных международных соревнований.

#### Высокофористые парафины

Обеспечивают наилучшее качество скольжения при влажности воздуха от 65 до 100%. Также применяются в качестве подложки под фторуглеродную смазку (порошки, ускорители, эмульсии).



C242HF/YellowHF/VioletHF/UltimaHF/NewsnowHF/BlueHF **1 080 руб.**

#### Низкофористые парафины

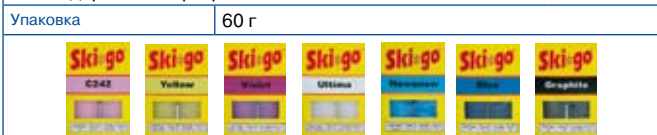
Обеспечивают наилучшее качество скольжения при влажности воздуха от 50 до 75%. Используются сами по себе или в качестве подложки под смазку с высоким содержанием фтора.



C242LF/YellowLF/VioletLF/UltimaLF/NewsnowLF/BlueLF/GraphiteLF **310 руб.**

#### Углеводородные парафины

Экономичные мази скольжения для лыжников-любителей. Могут также использоваться в качестве подложки под парафины с низким или высоким содержанием фтора.



C242/Yellow/Violet/Ultima/Newsnow/Blue/Graphite **140 руб.**

#### Углеводородные порошки

В условиях низких температур воздуха и снега, а также при низкой влажности воздуха фторуглеродная смазка не дает преимуществ в качестве скольжения. Для таких условий разрабатываются специальные порошки на основе твердых синтетических парафинов.

#### Порошкообразные мази скольжения для холодной погоды

<b>P16</b>		<b>880 руб.</b>
<b>C75/C380</b>		<b>520 руб.</b>
Упаковка	60 г	
P16 – для жесткого изнашивающего и искусственного снега, от -4 до -25°C, при влажности воздуха 65-100%. Температура утюга - 155°C		
C75 – для старого снега, от -4 до -25°C, при влажности воздуха 40-70%. Температура утюга - 150°C		
C380 – для сухого холодного снега, от -4 до -25°C, при влажности воздуха ниже 40%. Температура утюга - 155°C		

**Грунтовый парафин**



**Soft** 220 руб.  
Упаковка 120 г  
Мягкий парафин для грунтовок, очистки и консервации скользящей поверхности. Температура утюга - 125°C

**Мази скольжения быстрого нанесения**

**Универсальные жидкие мази скольжения**



200 руб.  
Упаковка с аппликатором. Наносятся на скользящую поверхность и растираются фиберленом.  
Упаковка 100 мл  
Universal Plus – от 0 до +10°C  
Universal Minus – от 0 до -25°C

**Мази держания**

**Твердые мази держания**

**Серия RACING**

**Racing/Racing Universal/Racing Special/Racing Extra** 520 руб.

Твердые фторированные мази держания. Содержат фторуглеродные соединения нового типа. Благодаря этому мази эффективны в широком температурном диапазоне, не подмерзают и не собирают грязь.



Упаковка 45 г  
**Racing** – для всех типов снега, кроме нового, от +1 до -3°C  
**Racing Universal** – для всех типов снега, кроме нового, от -1 до -20°C  
**Racing Special** – для всех типов снега, от -2 до -15°C  
**Racing Extra** – для всех типов снега, от 0 до +4°C

**Серия FLUORKICKER**

**Fluorkicker Silver Special/Fluorkicker Red Special** 230 руб.

Твердые мази держания с добавками фторуглеродов. Хорошо зарекомендовали себя при переходных температурах вблизи 0°C. Не подмерзают, не собирают грязь.



Упаковка 45 г  
**Fluorkicker Silver Special** – для всех типов снега при переходных температурах, от +3 до -2°C  
**Fluorkicker Red Special** – для мокрого падающего или мелкозернистого снега, от +0 до -3°C

**Серия XC**



**Blue Super/Blue Extra/Purple Special/Red Special/Silver Special/Yellow Special/Base Wax** 110 руб.

Твердые мази держания.  
Упаковка 30 мл  
**Blue Super** (синяя) – для всех типов снега, от -7 до -20°C  
**Blue Extra** (голубая) – для старого крупнозернистого снега, от -3 до -10°C  
**Purple Special** (фиолетовая) – для всех типов снега, от -1 до -8°C  
**Red Special** (красная) – для всех типов снега, от 0 до -2°C  
**Silver Special** (серебристая) – для мокрого крупнозернистого снега, от +5 до -1°C  
**Yellow Special** (желтая) – для всех типов снега, от +3 до -2°C  
**Base Wax** – твердая грунтовая мазь

**Мази держания EX-ELIT**

Мази держания EX-ELIT выпускаются по лицензии фирмы SKI GO.



**Blue/Violet/Yellow** 80 руб.  
**Набор EX-ELIT** 250 руб.  
В набор входят три мази держания и синтетическая растирка  
Упаковка 45 г  
Синяя – от -5 до -15°C  
Фиолетовая – от -1 до -5°C  
Желтая – от +2 до -2°C

**Универсальные жидкие парафины**



**Easy Glide** 240 руб.  
**Easy Glide LF** 360 руб.  
Мази скольжения быстрого нанесения в удобной упаковке с аппликатором. Нанести на скользящую поверхность, дать высохнуть, после чего обработать поверхность нейлоновой щеткой.  
Упаковка 100 мл

**Набор мазей быстрого нанесения**



**Easy Skiwax** 960 руб.  
Две мази держания Easy Go (Plus/Minus)  
Мазь скольжения Easy Glide  
Нейлоновая щетка.

**Клистеры**

**Клистеры SKI GO**

Жидкие мази держания для мокрого снега, крупнозернистого снега и ледяной лыжни.



**Blue/Violet/Red/Silver/Orange/Universal** 160 руб.

Упаковка 60 г  
**Blue** (синий) – для ледяной лыжни и жесткого абразивного снега, от -3 до -8°C  
**Violet** (фиолетовый) – для ледяной лыжни и мокрого крупнозернистого снега, от +3 до -4°C  
**Red** (красный) – для старого снега, переходящего от замерзшего к влажному, от +3 до -1°C  
**Silver** (серебристый) – для переходной погоды и меняющегося состояния снега, от +5 до 0°C  
**Orange** (оранжевый) – для глянцевого лыжи, мокрого падающего снега с дождем, от +10 до +4°C  
**Universal** (универсальный) – «смоляной» клистер, эффективен в сложных погодных условиях при температурах от 0 до +3°C

**Фторированные клистеры**

Содержат фторуглеродные соединения нового типа.



**Fluorkicker Silver Special/Fluorkicker Red Special** 520 руб.  
Racing Plus эффективен при любом виде снега в теплую погоду, в том числе и на глянцевой лыжне. Racing отлично работает при переходных температурах, к нему не подмерзает снег.  
Упаковка 60 г  
**Racing Plus** – для всех типов снега, от +3 до +10°C  
**Racing** – для всех типов снега, от +2 до -2°C

**Мази держания быстрого нанесения**



**Мази EASY GO** 240 руб.  
Универсальные жидкие мази держания быстрого нанесения для любителей лыжных прогулок. Наносятся на лыжу с помощью аппликатора. После высыхания в течение 10-15 минут лыжи готовы к катанию.  
Упаковка 60 г  
**Easy Go Minus** – от -1 до -10°C  
**Easy Go Plus** – от +10 до +1°C

**Наборы мазей для лыжных прогулок**



**Tour Pack /Tour Pack de Luxe** 260 руб.  
**Tour Pack:** три мази держания, синтетическая растирка  
**Tour Pack de Luxe:** две мази держания, мазь скольжения (парафин), синтетическая растирка

# Лыжные мази REX

Широко известная фирма по производству лыжных мазей REX (Финляндия) предлагает широкий выбор мазей скольжения и держания для лыжников-любителей и профессионалов.

## Мази скольжения

### Фторуглеродные порошки



**TK 244** 3 530 руб.

**TK 50/TK 28/TK 820** 3 100 руб.

Упаковка 30 г

**479. TK 244** – для всех типов снега в температурном диапазоне от +5 до -5°C

**485. TK 50** – для старого мокрого снега в температурном диапазоне от +5 до 0°C

**487. TK 28** – для всех типов снега в температурном диапазоне от -2 до -8°C

**489. TK 820** – для всех типов снега в температурном диапазоне от -8 до -20°C

### Фторуглеродные блоки (ускорители)



**TK 244** 3 260 руб.

**TK 72/NAGANO** 3 100 руб.

Упаковка 18 г

**480. TK 244** – для всех типов снега в температурном диапазоне от +5 до -5°C

**483. TK 72** – для жесткого изнашивающего снега в температурном диапазоне от 0 до -20°C

**473. NAGANO** – для влажного снега в температурном диапазоне от +10 до -3°C

### Гели (эмульсии)



**HYDREX** 1 770 руб.

**SAPORO/SCL** 2 160 руб.

Упаковка 50 мл

**470. HYDREX** – фторуглеродный гель для предотвращения подмерзания снега к скользящей поверхности. Наносится поверх смазки держания. Также используется в качестве верхнего слоя смазки скольжения при температурах воздуха от +3 до -3°C.

**471. SAPORO** – фторуглеродный гель, содержащий молибден. Используется в качестве верхнего слоя смазки скольжения для старого мокрого снега в диапазоне от +3 до -3°C. Также может использоваться для сухого свежевыпавшего снега при температуре воздуха до -15°C. Обладает грязеотталкивающими свойствами.

**472. SCL** – фторуглеродный гель, применяется для улучшения качества скольжения поверх других мазей скольжения и мазей держания. Хорошо работает на сухом морозном снеге при температуре воздуха до -15°C. Обладает грязеотталкивающими свойствами.

### Фторсодержащая жидкость



**Fluor Base Oil** 530 руб.

Фторсодержащая жидкость для пропитки скользящей поверхности. Применяется для новых лыж и лыж после машинной шлифовки. Наносится перед грунтовкой, сокращает время на грунтовку благодаря более быстрому и глубокому проникновению в поры скользящей поверхности.

### Порошки без фтористых добавок для холодной погоды



**INARI/TK 140** 720 руб.

Упаковка 20 г

**434. INARI** – для сухого порошкообразного снега при температурах воздуха от -10 до -20°C

**432. TK 140** – жестких ледяных трасс при температурах от -5 до -20°C и низкой влажности воздуха

### Парафины



**OLYMPICO** 880 руб.

Линия парафинов с высоким содержанием фтора

Упаковка 40 г

**414. Yellow (желтый)** – для всех типов снега при температуре воздуха от +10 до 0°C.

**415. Red (красный)** – для всех типов снега при температуре воздуха от +2 до -2°C.

**416. Purple (фиолетовый)** – для всех типов снега при температуре воздуха от 0 до -4°C.

**417. Blue (синий)** – для всех типов снега при температуре воздуха от -4 до -10°C.

**413. Blue graphite (синий графитовый)** – для свежего снега при низкой влажности воздуха. Температурный диапазон от -4 до -10°C

**418. Green (зеленый)** – для всех типов снега при температуре воздуха от -8 до -20°C.

**419. Molybdene (молибден)** – для абразивного снега при температуре воздуха от -8 до -20°C.



**RACING FLUOR** 580 руб.

Линия парафинов с низким содержанием фтора

Упаковка 43 г

**401. Red (красный)** – для всех типов снега при температуре воздуха от +10 до -5°C.

**407. Purple (фиолетовый)** – для всех типов снега при температуре воздуха от +3 до -5°C.

**402. Blue (синий)** – для всех типов снега при температуре воздуха от -2 до -10°C.

**403. Green (зеленый)** – для всех типов снега при температуре воздуха от -6 до -12°C.

**405. Pink (розовый)** – для жесткого изнашивающего снега при температуре воздуха от 0 до -20°C.

**404. White (белый)** – для экстремально холодных погодных условий (от -10 до -25°C).

**406. Graphite (графитовый)** – для абразивного снега при температуре воздуха от -7 до -25°C.



**RACING** 310 руб.

Линия парафинов без фтористых добавок

Упаковка 86 г

**427. Yellow (желтый)** – для всех типов снега при температуре воздуха от +10 до 0°C.

**426. Red (красный)** – для всех типов снега при температуре воздуха от +2 до -2°C.

**425. Purple (фиолетовый)** – для всех типов снега при температуре воздуха от 0 до -4°C.

**423. Blue (синий)** – для всех типов снега при температуре воздуха от -4 до -10°C.

**424. Green (зеленый)** – для всех типов снега при температуре воздуха от -0 до -20°C.

**493. Orange base wax (оранжевый)** – мягкий грунтовый и транспортный парафин.

## Мази скольжения быстрого нанесения



### RAPID GLIDE 230 руб.

Жидкие мази скольжения быстрого нанесения в упаковке с аппликатором. Предназначены для любителей лыжных прогулок.

Упаковка 55 мл

- 146. Purple (фиолетовая) – для всех типов снега при температуре воздуха от +2 до -2°C.
- 147. Blue (синяя) – для всех типов снега при температуре воздуха от -2 до -8°C.
- 148. Green (зеленая) – для всех типов снега при температуре воздуха от -0 до -20°C.
- 149. Universal (универсальная) – для всего температурного диапазона.



## Мази держания

### Твердые мази держания с повышенным содержанием фтора



### POWER GRIP 420 руб.

Обладают высокой износостойчивостью, благодаря чему их можно наносить тонким слоем, снижая расход мази

Упаковка 43 г

- 41. Purple (фиолетовая) - для всех типов снега при температуре воздуха от +3 до -5°C.
- 61. Blue (синяя) - для всех типов снега при температуре воздуха от -4 до -10°C.
- 81. Green (зеленая) - для всех типов снега при температуре воздуха от -10 до -20°C.

### Твердые мази держания



### 135/130/127/125/122/120/115/110/105/102/142/140/190 120 руб.

Упаковка 43 г

- 135. Yellow (желтая) – для нового влажного снега при температуре воздуха от +5 до 0°C.
- 130. Red/Silver (красная/серебряная) – для всех типов снега при температуре воздуха от +2 до 0°C.
- 127. Red Super (красная супер) – для старого сухого или мокрого снега при температуре воздуха от +1 до -1°C.
- 125. Purple/Silver (фиолетовая/серебряная) – для старого снега при температуре воздуха от 0 до -1°C.
- 122. Purple Special (фиолетовая специальная) - для всех типов снега при температуре воздуха от 0 до -2°C.
- 120. Blue Special (синяя специальная) - для всех типов снега при температуре воздуха от -1 до -4°C.
- 115. Blue (синяя) - для всех типов снега при температуре воздуха от -2 до -8°C.
- 110. Green (зеленая) - для всех типов снега при температуре воздуха от -5 до -10°C.
- 105. Light Green (светло-зеленая) - для всех типов снега при температуре воздуха от -8 до -15°C.
- 102. White (белая) – для сухого порошкообразного снега при температуре воздуха от -10°C и ниже.
- 142. Universal Plus – универсальная мазь для лыжников-любителей. Температурный диапазон от +10 до 0°C.
- 140. Universal Minus – универсальная мазь для лыжников-любителей. Температурный диапазон от 0 до -30°C.
- 190. Base Wax – твердая грунтовая мазь.

### Твердые фторированные мази держания



### PRO LINE 290 руб.

Обладают высокой износостойчивостью, благодаря чему их можно наносить тонким слоем, снижая расход мази

Упаковка 43 г

- 35. Yellow (желтая) – для нового влажного снега при температуре воздуха от +5 до 0°C.
- 30. Red (красная) – для старого сухого или мокрого снега при температуре воздуха от +1 до -1°C.
- 25. Purple (фиолетовая) - для всех типов снега при температуре воздуха от -1 до -3°C.
- 15. Blue (синяя) - для всех типов снега при температуре воздуха от -2 до -6°C.
- 10. Green (зеленая) - для всех типов снега при температуре воздуха от -5 до -10°C.
- 00. Turquoise (бирюзовая) – для сухого порошкообразного снега при температуре воздуха от -10°C и ниже.

### Мази держания быстрого нанесения



### QUICK GRIP 230 руб.

Жидкие мази держания быстрого нанесения в упаковке с аппликатором. Предназначены для любителей лыжных прогулок.

Упаковка 60 мл

- 316. Purple (фиолетовая) – для всех типов снега при температуре воздуха от +2 до -2°C.
- 317. Blue (синяя) – для всех типов снега при температуре воздуха от -2 до -8°C.
- 318. Green (зеленая) - для всех типов снега при температуре воздуха от -8 до -20°C.
- 319. Universal (универсальная) – для всего температурного диапазона.

### Жидкие мази держания (клинтеры)



### 222/225/220/217/215/210/205/200/240 180 руб.

Упаковка 60 г

- 222. Yellow OU (желтый) – для очень мокрой, но хорошо укатанной лыжи при температуре воздуха от +10 до 0°C.
- 225. Brown OV (коричневый) – для влажного крупнозернистого снега и твердой лыжи при температуре воздуха от +10 до 0°C.
- 220. Orange OI (оранжевый) – для очень мокрой и сравнительно мягкой лыжи при температуре воздуха от +10 до 0°C.
- 217. Silver Special (серебряный специальный) – чаще всего применяется в смеси с другими клинтерами для защиты слоя мази от подмерзания. Температурный диапазон +/- 0°C.
- 215. Silver (серебряный) – для старого крупнозернистого снега при температуре воздуха около 0°C. Также применяется в смеси с другими клинтерами для защиты слоя мази от подмерзания.
- 210. Red (красный) – для всех типов снега при температуре воздуха от +10 до 0°C. Наносится тонким слоем.
- 205. Purple (фиолетовый) - для старого снега и жестких ледяных лыжней при температуре воздуха от 0 до -7°C. Применяется как сам по себе, так и в качестве грунтового слоя.
- 200. Blue (синий) - для старого снега и жестких ледяных лыжней при температуре воздуха от -5°C и ниже. Обычно применяется в качестве грунтового слоя.
- 240. Universal – универсальная мазь для лыжников-любителей. Применяется при влажном снеге или на жестких ледяных трассах.





# Мази RODE

Итальянская фирма RODE - производитель лыжных мазей, широко известных как среди гонщиков-профессионалов, так и лыжников-любителей. Особой популярностью пользуются мази держания RODE. Эти мази обеспечивают надежное сцепление со снегом, при этом их тормозящий эффект сведен до минимума.

## Твердые мази держания

Вес упаковки 45 г



**P15/ P20/ P36/ P34/ P30/ P38/ P28/ P32/ P46/ P40/ P42/ P52/ P50/ P60/ P70** 120 руб.

- P15 – GREEN Special (зеленая/специальная) от -6° до -14°C
- P20 – GREEN (зеленая) от -4° до -10°C
- P36 – BLUE Multigrade (синяя/«мультигрэйд») от -3° до -7°C
- P34 – BLUE II (синяя II) от -2° до -8°C
- P30 – BLUE I (синяя I) от -2° до -6°C
- P38 – BLUE Super Extra (голубая/супер/экстра) от -1° до -5°C
- P28 – BLUE Super Weiss (голубая/супер/белая) от -1° до -4°C
- P32 – BLUE Super (голубая/супер) от -1° до -3°C
- P46 – VIOLA Multigrade (фиолетовая/«мультигрэйд») от -2° до 0°C
- P40 – VIOLET (фиолетовая) около 0°C
- P42 – VIOLA Extra (фиолетовая/экстра) от +1° до 0°C
- P52 – ROT Extra (красная/экстра) от +2° до 0°C
- P50 – ROSSA (красная) от +3° до 0°C
- P60 – YELLOW (желтая) от +4° до +1°C
- P70 – грунтовая мазь – для жесткого изнашивающего снега.

## Твердые фторированные мази держания

Вес упаковки 45 г



310 руб.

**FP36/ FP32/ FP46/ FP52**

Рекомендуется применять при влажности воздуха свыше 70%

- FP36** – BLUE Special Fluor (синяя/специальная/фторированная) от -3° до -7°C
- FP32** – BLUE Super Fluor (синяя/супер/фторированная) от -1° до -3°C
- FP46** – VIOLA Special Fluor (фиолетовая/специальная/фторированная) от 0° до -2°C
- FP52** – RED Extra Fluor (красная/экстра/фторированная) от +2° до 0°C



## Жидкие мази держания (клистеры)

Вес упаковки 60 г



**K10/ K20/ K36/ K30/ K40/ K46/ K52/ K50/ K60/ K80/ K70/ K76/ K90** 170 руб.

- K10 – BLUE Special (синяя/специальная) от -6° до -14°C
- K20 – BLUE (синяя) от -3° до -7°C
- K36 – VIOLET Special (фиолетовая/специальная) от -1° до -5°C
- K30 – VIOLET (фиолетовая) от +1° до -3°C
- K40 – ROSSA (красная) от +4° до -2°C
- K46 – ROSSA Special (красная/специальная) от +3° до 0°C
- K52 – SILVER Extra (серебристая/экстра) от +4° до 0°C
- K50 – SILVER (серебристая) от +5° до +1°C
- K60 – GIALLA (желтая) от +2° до 0°C
- K80 – NERA (черная) от +5° до -2°C
- K70 – UNIVERSAL (универсальная) от 0° и выше
- K76 – MULTIGRADE («мультигрэйд») от +6° до -6°C
- K90 – CHOLA (смоляной клистер) грунтовая мазь



## Мази ТОКО

В предстоящем сезоне фирма ТОКО представляет обновленную линию мазей скольжения DIBLOCK, состоящую из трех линий парафинов – HF, LF и S3, а также новый углеводородный порошок Nordlite X-Cold Powder для холодной погоды. Высокофтористые эмульсии Nanotech HF 2 выпускаются теперь в более экономичной упаковке – 50 г.

### Мази скольжения


#### Фторуглеродные порошки

	<b>Jetstream</b>	<b>3 600 руб.</b>
	Упаковка	30 г
	<b>9028 Jetstream HS Race</b> – фторуглеродный порошок для нового, а также искусственного снега	
	<b>9029 Jetstream HS Moly</b> – фторуглеродный порошок с молибденовыми добавками для старого мокрого снега, грязной или ледяной лыжи	

#### Ускорители

	<b>Jetstream</b>	<b>3 080 руб.</b>
	Упаковка	30 г
	<b>9036 Jetstream HS Race Block</b> – прессованный фторуглеродный блок для нового, а также искусственного снега	
	<b>9037 Jetstream HS Moly Block</b> – прессованный фторуглеродный блок молибденовыми добавками для старого мокрого снега, грязной или ледяной лыжи	

#### Парафины HF


	<b>920 руб.</b>	
	<b>DIBLOCK HOTWAX HF</b>	
Высокофтористые парафины		
Упаковка	60 г	
	<b>9307 HOTWAX HF Yellow</b> (желтая) – температура снега от 0 до -4°C	
	<b>9310 HOTWAX HF Red</b> (красная) – температура снега от -4 до -10°C	
	<b>9313 HOTWAX HF Blue</b> (синяя) – температура снега от -10 до -30°C	
	<b>9315 HOTWAX HF Molybdenum</b> (молибден) – температура снега от -4 до -10°C, для жесткого абразивного снега и грязной лыжи	

#### Жидкие мази скольжения (эмульсии)

	<b>HelX</b>	<b>3 440 руб.</b>
	Жидкие фторуглеродные мази скольжения в аэрозольной упаковке	
Упаковка	50 мл	
	<b>9722 HelX Warm</b> – температура снега от 0 до -10°C	
	<b>9723 HelX Cold</b> – температура снега от -10 до -20°C	

	<b>NanoTec HF2</b>	<b>750 руб.</b>
	Жидкие мази скольжения с высоким содержанием фтора в упаковке с аппликатором	
Упаковка	50 мл	
	<b>9752 NanoTec HF2 Universal</b> – температура снега от 0 до -10°C	
	<b>9753 NanoTec HF2 Cold</b> – температура снега от -10 до -20°C	


#### Парафины LF

	<b>470 руб.</b>	
	<b>DIBLOCK HOTWAX LF</b>	
Низкофтористые парафины		
Упаковка	60 г	
	<b>9317 HOTWAX LF Yellow</b> (желтая) – температура снега от 0 до -4°C	
	<b>9320 HOTWAX LF Red</b> (красная) – температура снега от -4 до -10°C	
	<b>9323 HOTWAX LF Blue</b> (синяя) – температура снега от -10 до -30°C	
	<b>9325 HOTWAX LF Molybdenum</b> (молибден) – температура снега от -4 до -10°C, для жесткого абразивного снега и грязной лыжи	


#### Жидкие мази скольжения


<b>ТОКО Express Universal</b>	Универсальная фторированная мазь быстрого нанесения	
	<b>9732 Express Universal Mini</b>	<b>200 руб.</b>
	Упаковка	75 мл
	упаковка с аппликатором	

#### Порошкообразные мази для холодной погоды

	<b>9770 All-In-One</b>	<b>340 руб.</b>
	Упаковка	120 г
	Универсальная мазь скольжения для всего температурного диапазона	


#### Универсальные мази скольжения. Парафины

	<b>9740 Express Universal Pocket</b>	<b>320 руб.</b>
	Упаковка	100 мл
	упаковка карманного размера с аппликатором и растиркой	


	<b>Nordlite</b>	<b>790 руб.</b>
	Упаковка	60 г
	<b>9869 Nordlite X-Cold Powder</b> – температура снега от -15°C и ниже	

#### Парафины SH

	<b>290 руб.</b>	
	<b>DIBLOCK HOTWAX S-3</b>	
Углеводородные парафины		
Вес упаковки	120 г	
	<b>9337 HOTWAX S-3 Yellow</b> (желтая) – температура снега от 0 до -4°C	
	<b>9339 HOTWAX S-3 Red</b> (красная) – температура снега от -4 до -10°C	
	<b>9341 HOTWAX S-3 Yellow/Red</b> (комби, два бруска по 60 г)	

	<b>9737 Express Universal Maxi</b>	<b>350 руб.</b>
	Упаковка	200 мл
	аэрозоль	

	<b>Base Prep</b>	<b>240 руб.</b>
	Упаковка	60 г
	<b>9878 Base Prep</b> – молибденосодержащая мазь скольжения. Используется в качестве грунтового или транспортировочного парафина. Эффективное средство для очистки скользящей поверхности горючим способом.	

	<b>HOTWAX S-3</b>	<b>240 руб.</b>
	Упаковка	60 г
	<b>9342 HOTWAX S-3 Blue</b> (синяя) – температура снега от -10 до -30°C	

## Мази держания

### Твердые мази держания



#### CARBON 260 руб.

Серия традиционных твердых мастей держания для широкого диапазона температур

Упаковка 32 г

- 8761 Carbon Silver** (серебряная) – для всех типов снега, температура снега около 0 °С
- 8762 Carbon Yellow** (желтая) – для всех типов снега, температура снега от 0 до -1 °С
- 8763 Carbon Red** (красная) – для всех типов снега, температура снега от -1 до -2 °С
- 8764 Carbon Violet** (фиолетовая) – для всех типов снега, температура снега от -2 до -4 °С
- 8765 Carbon Blue** (синяя) – для всех типов снега, температура снега от -4 до -10 °С
- 8766 Carbon Mint** (голубая) – для всех типов снега, температура снега от -10 °С и ниже
- 8769 Carbon White** (белая) – для холодного сухого снега, температура снега от -7 до -13 °С
- 8760 Carbon Green** (зеленая) – грунтовая мазь для жесткого абразивного снега

### Жидкие мази держания (клизтеры)



#### CARBON 290 руб.

Упаковка 60 мл

- 8731 Carbon Klister Silver** (серебряная) – для крупнозернистого мокрого снега, температура снега около 0 °С)
- 8732 Carbon Klister Orange** (оранжевая) – для крупнозернистого мокрого снега, температура снега от 0 до -2 °С
- 8733 Carbon Klister Multiviola** (фиолетовая/мульти) – для крупнозернистого снега, температура снега от -1 до -8 °С
- 8734 Carbon Klister Viola** (фиолетовая) – для крупнозернистого снега или ледяной лыжни, температура снега от -6 до -18 °С
- 8730 Carbon Klister Green** (грунтовая) – для крупнозернистого снега под все жидкие мази держания



#### SPORTLINE 170 руб.

Мази держания для лыжных прогулок

Упаковка 32 г

- 9745 Sportline Warm** – температура снега от 0 до -2 °С
- 9746 Sportline Cold** – температура снега от -2 до -6 °С
- 9747 Sportline X-Cold** – температура снега от -6 °С и ниже

### Жидкости для ухода за лыжами с насечкой



380 руб.

**9805** – жидкость на основе силикона для обработки лыж с насечкой (в аэрозольной упаковке)

Упаковка 200 мл



340 руб.

**8786** – Жидкость на основе силикона для обработки лыж с насечкой (в упаковке с аппликатором)

Упаковка 100 мл

### Мази держания в аэрозольной упаковке

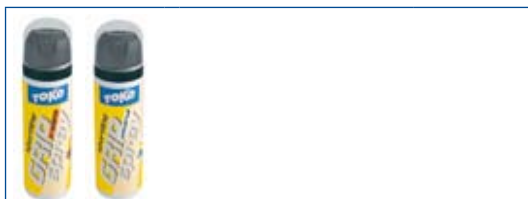


#### Carbon Grip Spray 470 руб.

Carbon Grip Spray – это серия традиционных клистеров TOKO, выпускаемых в аэрозольной упаковке. Основное преимущество аэрозольных клистеров состоит в том, что при распылении они наносятся тонким слоем (около 0,1 мм), благодаря чему их тормозящее влияние на качество скольжения снижается в значительной мере. Ваши лыжи будут скользить быстрее, при этом никакой отдачи!

Упаковка 70 мл

- 8770 Carbon Grip Spray Silver** (серебряная) – для крупнозернистого мокрого снега, температура снега около 0 °С)
- 8772 Carbon Grip Spray Orange** (оранжевая) – для крупнозернистого мокрого снега, температура снега от 0 до -2 °С
- 8774 Carbon Grip Spray Multiviola** (фиолетовая/мульти) – для крупнозернистого снега, температура снега от -1 до -8 °С
- 8776 Carbon Grip Spray Viola** (фиолетовая) – для крупнозернистого снега или ледяной лыжни, температура снега от -6 до -18 °С
- 8778 Carbon Grip Spray Green** (грунтовая) – для крупнозернистого снега под все жидкие мази держания



#### Sportline Grip Spray 380 руб.

Sportline Grip Spray – универсальные мази держания в аэрозольной упаковке. Состав мази Sportline Grip Spray Universal позволяет использовать ее почти в любых погодных условиях, и только в теплую погоду при положительных температурах воздуха необходимо воспользоваться другой аэрозольной мазью - Sportline Grip Spray X-Warm. Таким образом, любителям лыжных прогулок достаточно иметь с собой два баллончика мази Sportline Grip Spray, чтобы при любой погоде в считанные минуты подготовить лыжи для катания. Содержимого одной упаковки достаточно для подготовки шести пар лыж, или прохождения 600 км по лыжне.

Упаковка 70 мл

- 8780 Sportline Grip Spray Universal** – для холодной погоды
- 8782 Sportline Grip Spray X-Warm** – для мокрого крупнозернистого снега



## Лыжные мази BRIKO

Мази скольжения BRIKO (Италия) создаются на основе синтетических углеводов и фторуглеродов Hexil. Благодаря усовершенствованной формуле компонентов, входящих в состав мазей Hexil HP, Hexil H7, Hexil H3 и Hexil H, удалось значительно снизить коэффициент трения скольжения слоя смазки в различных погодных условиях. В новом сезоне фирма BRIKO продолжает процесс расширения ассортимента мазей скольжения. Новые продукты появились в линиях мазей HP, H3 и H. Все парафины выпускаются в более экономичной упаковке, что позволяет сделать их более доступными для любителей лыжного спорта. В нашем каталоге представлены три линии парафинов (с высоким и низким содержанием фтора, углеводородные) и фторуглеродная смазка (порошки).

### Фторуглеродные порошки

3 000 руб.



#### Hexil HP 10

100% фторуглеродная порошкообразная мазь скольжения. Наиболее эффективна при относительной влажности воздуха от 60 до 100%

Вес упаковки 30 г

HP 10.0 – для температуры снега от – 8 до 0°C  
 HP 10.1 – для температуры снега от – 8 до – 15°C  
 HP 10.2 – для температуры снега от – 10 до – 20°C



### Парафины

420 руб.



#### Hexil H3

Парафины с низким содержанием фтора

Вес упаковки 60 г

**Orange** (оранжевая) – для старого и свежего мокрого снега при температуре воздуха от +10 до -2°C и влажности 40-80%  
**Yellow** (желтая) – для старого снега при температуре воздуха от +4 до -4°C и влажности 60-95%  
**Red** (красная) – для нового и старого снега при температуре воздуха от -4 до -8°C и влажности 50-90%  
**Violet** (фиолетовая) – для нового и старого снега при температуре воздуха от -7 до -14°C и влажности 35-70%  
**Blue** (синяя) – для нового снега при температуре воздуха от -10 до -18°C и влажности 35-80%.  
**Green** (зеленая) – для всех типов снега при температуре воздуха ниже -14°C

### Парафины

1 170 руб.



#### Hexil H7

Парафины с высоким содержанием фтора

Вес упаковки 40 г

**Orange 1** (темно-оранжевая) – для старого снега при температуре воздуха от 0 до -3°C и влажности 50-80%  
**Orange 2** (светло-оранжевая) – для старого и свежего мокрого снега при температуре воздуха от +10 до -2°C и влажности 40-80%  
**Yellow 1** (светло-желтая) – для нового снега при температуре воздуха от +4 до -4°C и влажности 60-95%  
**Yellow 2** (желтая) – для старого снега при температуре воздуха от +4 до -4°C и влажности 50-80%  
**Red** (красная) – для нового и старого снега при температуре воздуха от -4 до -8°C и влажности 50-90%  
**Violet** (фиолетовая) – для нового и старого снега при температуре воздуха от -7 до -14°C и влажности 35-70%  
**Blue** (синяя) – для нового снега при температуре воздуха от -10 до -18°C и влажности 35-80%  
**Green** (зеленая) – для всех типов снега при температуре воздуха ниже -14°C



### Парафины

210 руб.

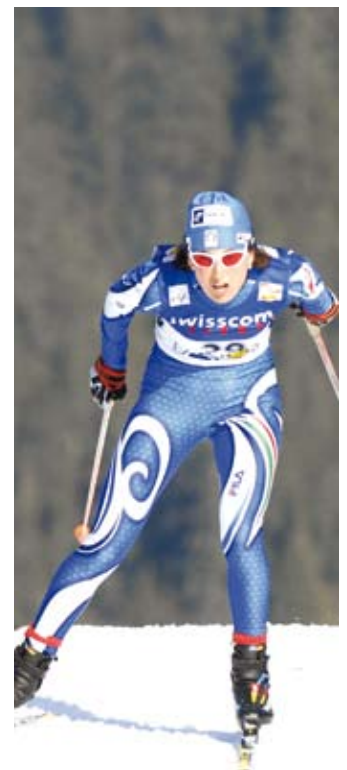


#### Hexil H

Парафины без фторсодержащих добавок

Вес упаковки 60 г.

**Orange** (оранжевая) – для старого и свежего мокрого снега при температуре воздуха от +10 до -2°C и влажности 40-80%  
**Yellow** (желтая) – для старого снега при температуре воздуха от +4 до -4°C и влажности 30-60%  
**Red** (красная) – для нового и старого снега при температуре воздуха от -4 до -8°C и влажности 30-60%  
**Violet** (фиолетовая) – для нового и старого снега при температуре воздуха от -7 до -14°C и влажности 35-70%  
**Blue** (синяя) – для нового снега при температуре воздуха от -10 до -18°C и влажности 30-60%  
**Green** (зеленая) – для всех типов снега при температуре воздуха ниже -14°C



## Инструменты

### Что необходимо иметь для подготовки лыж.

Минимальный набор инструментов для подготовки лыж состоит из акрилового скребка, утюга, комбинированной ручной щетки (нейлон/бронза) и растирки (синтетической или пробковой). Этих инструментов достаточно для ухода за прогулочными лыжами, если у Вас есть возможность при обработке лыжи закрепить ее с помощью подручных средств.

Для более качественной подготовки лыж необходим специальный профиль, позволяющий жестко зафиксировать лыжу. Также желательно иметь металлический скребок-циклю и ремонтный пластик для устранения повреждений скользящей поверхности.

### Для подготовки гоночных лыж необходимы следующие инструменты:

**Скребки** – акриловый, металлический, а также скребок для удаления парафина из желобка.

**Щетки** (ручные или роторные) – жесткая металлическая для очистки скользящей поверхности, щетка из конского волоса (или тонкая жесткая нейлоновая) для удаления излишков парафина, сверхтонкая стальная – для проявления тонких структур, а также мягкая полировальная для окончательной доводки поверхности (либо комбинированная ручная щетка RED CREEK, включающая в себя две последние).

При подготовке большого количества лыж с целью экономии времени удобно пользоваться роторными щетками, при этом вместо щетки из конского волоса, тонкой металлической и полировальной щетки удобно использовать тройную комбинированную щетку RED CREEK шириной 200 мм.

Также желательно иметь две насадки – пробковую для втирания мазей скольжения без использования утюга, а так же насадку для фибертекса. Для работы с высокофористостой и фторуглеродной смазкой необходимо иметь отдельный набор щеток с нейлоновым ворсом и ворсом из конского волоса.

**Утюг** – смазочный утюг с толстой подошвой является необходимым предметом для ухода за лыжами, поскольку бытовые утюги не имеют точной регулировки температуры, которая имеет особое значение при нанесении порошков и тугоплавких парафинов для холодной погоды.

**Накатки** – для нанесения структуры на скользящую поверхность гоночных лыж необходимы специальные приспособления – накатки. Необходимо иметь как минимум три накатки (или сменных резца к ним) для различных погодных условий и состояния снега.

Также необходимо иметь смывку-растворитель для удаления остатков старой смазки в зоне держания скользящей поверхности, фиберленовое полотно и фибертекс (мягкий и абразивный). В набор мазей кроме парафинов скольжения должен входить специальный транспортировочный или грунтовый парафин, позволяющий защитить скользящую поверхность от окисления во время перевозки лыж и их длительного хранения.



Новый продукт фирмы RED CREEK – тройная комбинированная роторная щетка STEEL ULTRAFINE/BROWN HARD/BLUE RACING получила высокую оценку тренера и сервисмена спринтерской сборной команды России по лыжным гонкам Виктора Ревина.



### Зачем обрабатывать щетками скользящую поверхность?

- Одно из назначений щеток состоит в том, чтобы улучшить свойства скользящей поверхности лыж, прошедших обработку на шлифовальном станке. После обработки лыжи щеткой и последующей «доводки» поверхности с помощью фибертекса, ее структура становится более регулярной, бороздки очищаются от загрязнений и заусенцев. Для этой цели лучше всего подходят щетки с тонким стальным ворсом.

- Щетки, как ручные, так и роторные, применяются также для очистки скользящей поверхности от старой смазки. Для этой цели лучше всего подходят щетки с металлическим ворсом. Жесткие ворсинки металлической щетки удаляют загрязнения, остатки старой смазки, а также снимают продукты окисления пластика и способствуют открытию пор скользящей поверхности, улучшая тем самым ее способность впитывать новую смазку.

- После нанесения парафина и снятия его остатков скребком бороздки структуры остаются полностью заполненными парафином. Для того чтобы структура «проявилась», остатки парафина необходимо удалить с помощью специальных щеток – ручных или роторных. Применение жестких нейлоновых щеток, щеток из конского волоса, а также металлических щеток с тонким ворсом позволяет полностью удалить остатки парафина со скользящей поверхности, обеспечивая тем самым полноценное «проявление» структуры.

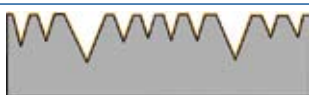
- Мягкие нейлоновые щетки применяются на завершающем этапе подготовки лыж и служат для полировки тончайшего слоя смазки на скользящей поверхности.



1. Так выглядит скользящая поверхность лыжи после снятия остатков парафина скребком. Бороздки грубой и тонкой структуры практически полностью залиты застывшим парафином.



2. Поверхность лыжи после первичной обработки с помощью щетки RED CREEK Brown Hard. В глубине бороздок видны остатки парафина.



3. Оптимально обработанная поверхность. Бороздки структуры и микроструктуры полностью освобождены от остатков парафина с помощью металлической щетки RED CREEK Steel Ultra Fine.

## Щетки RED CREEK

### Роторные щетки

Роторные щетки значительно сокращают время на подготовку лыж, что особенно важно для сервисменов лыжных команд и работников пунктов проката лыж. Роторные щетки используются с помощью электрической дрели и специальных приспособлений – рукояток с защитным кожухом и осью для насадки щеток.

### Щетки с металлическим ворсом

3 770 руб.



#### 143. STEEL ULTRA FINE CURLED

Сверхтонкая стальная щетка с волнистым волосом. Предназначена для удаления остатков смазки из бороздок тонких структур.

Ширина	100 мм
Толщина волоса	0,06 мм

3 040 руб.



#### 142. STEEL FINE

Тонкая стальная щетка с волнистым волосом. Используется для предварительной подготовки скользящей поверхности и остатков старой смазки. Может использоваться для удаления остатков парафина из бороздок структуры.

Ширина	100 мм
Толщина волоса	0,08 мм

2 320 руб.



#### 144. BRASS FINE

Мягкая латунная щетка. Может использоваться для предварительной подготовки скользящей поверхности или для удаления остатков парафина после снятия его скребком.

Ширина	100 мм
Толщина волоса	0,08 мм



Толщина волоса	
----------------	--

### Щетки с натуральным и синтетическим ворсом.

Щетки с ворсом из нейлона или конского волоса применяются для удаления излишков парафина после снятия его скребком, а также для завершающей обработки (полировки) скользящей поверхности.

1 250 руб.



#### 136. BROWN HARD 137. BROWN HARD RACING

Жесткая коричневая щетка из конского волоса. Предназначена для удаления излишков смазки со скользящей поверхности после снятия ее скребком

Ширина	100 мм	
Толщина волоса	0,2 мм	0,15 мм
Длина ворса	6 мм	4 мм

1 110 руб.



#### 132. GREY NYLON

Серая нейлоновая щетка применяется для завершающей обработки скользящей поверхности.

Ширина	100 мм
Толщина волоса	0,12 мм
Длина ворса	4 мм

1 310 руб.



#### 140. WHITE FINE RACING

Белая нейлоновая щетка серии Racing предназначена для профессиональных гонщиков и сервисменов. По своему назначению аналогична щетке GREY NYLON, однако благодаря тонкому ворсу более эффективна на мелких структурах.

Ширина	100 мм
Толщина волоса	0,1 мм
Длина ворса	4 мм

1 090 руб.



#### 131/134. BLACK ALLROUND

Черная нейлоновая щетка универсального назначения предназначена для лыжников-любителей и для сервиса в пунктах проката лыж.

Ширина	100 мм	
Толщина волоса	0,2 мм	0,2 мм
Длина ворса	7 мм	10 мм

1 310 руб.



#### 141. BLUE RACING

Синяя нейлоновая полировальная щетка серии Racing. Применяется для завершающей обработки скользящей поверхности.

Ширина	100 мм
Толщина волоса	0,1 мм
Длина волоса	6 мм



## Роторные насадки

Роторные насадки применяются для нанесения порошков и ускорителей холодным способом, а также для предварительной подготовки скользящей поверхности перед нанесением смазки.



920 руб.

### 146.VELCRO ROLLER

Роторная насадка для фибртекса. Применяется для предварительной подготовки скользящей поверхности лыж после нанесения структуры ручным или машинным способом. Фибртекс прикрепляется к насадке с помощью слоя «липучки» (Velcro).

Ширина 100 мм



1 060 руб.

### 147.CORK ROLLER

Роторная пробка. Применяется для втирания и полировки порошков, ускорителей и эмульсий, а также нанесения мягких или фтористых парафинов холодным способом без применения утюга.

Ширина 100 мм



## Комбинированные щетки

Комбинированные щетки шириной 140 или 200 мм значительно сокращают время работы, особенно при подготовке большого количества лыж, за счет того, что отпадает необходимость часто менять насадки на дрели.



5 530 руб.

### 157.STEEL ULTRAFINE/BROWN HARD/BLUE RACING

Комбинированная щетка (Steel Ultra Fine Curled + Brown Hard + Blue Racing). Применяется для снятия остатков парафина, удаления смазки из бороздок тонких структур и завершающей обработки скользящей поверхности.

Ширина 200 мм



3 760 руб.

### 151.STEEL FINE CURLLED/BROWN HARD

Комбинированная щетка (Steel Fine + Brown Hard). Применяется для предварительной подготовки и очистки скользящей поверхности, а также для снятия излишков парафина после нанесения новой смазки.

Ширина 140 мм



1 880 руб.

### 167.BROWN HARD/BLUE RACING

Комбинированная щетка (Brown Hard + Blue Racing). Применяется для снятия остатков парафина и завершающей обработки скользящей поверхности.

Ширина 140 мм



1 880 руб.

### 150.BROWN HARD/WHITE FINE RACING

Комбинированная щетка (Brown Hard + White Fine Racing). Применяется для снятия остатков парафина и завершающей обработки скользящей поверхности.

Ширина 140 мм

## Рукоятки для роторных щеток

Роторные щетки Red Creek® должны использоваться вместе с рукояткой Red Creek и защитным кожухом. В качестве двигателя используется дрель, желательно с механизмом быстрой смены насадок и со скоростями до 2000 оборотов в минуту. Для работы с роторными металлическими щетками необходима скорость вращения дрели 1000 - 1500 оборотов в минуту.



1 460 руб.

### 101.SINGLE

Для роторных щеток шириной 100 мм

Длина оси 100 мм



1 610 руб.

### 102.SERVICE

Для комбинированных роторных щеток шириной 140 мм

Длина оси 140 мм

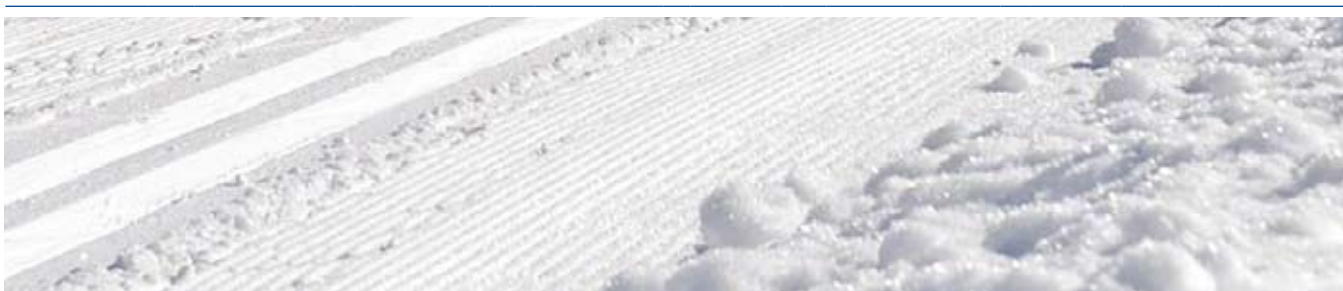


1 700 руб.

### 103.DOUBLE

Для одновременной работы с двумя роторными щетками шириной 100 мм или с комбинированной щеткой шириной 200 мм.

Длина оси 200 мм



## Ручные щетки RED CREEK

Ручные щетки используются, в основном, теми, кому не надо экономить время при подготовке большого количества лыж. Ручными щетками можно добиться хорошего результата, если работать тщательно и не жалеть времени на обработку лыж.



940 руб.

### 045. STEEL VERY FINE «SILVER»

Ручная ультратонкая стальная щетка. Применяется для удаления излишков смазки из бороздок структуры после снятия парафина скребком и удаления его остатков с помощью предназначенных для этой цели ручных или роторных щеток. Благодаря очень тонкому волосу лучше других щеток удаляет остатки парафина из бороздок любых, даже самых мелких структур.

Толщина волоса 0,06 мм



940 руб.

### 043. STEEL FINE

Ручная стальная щетка. Применяется для предварительной подготовки скользящей поверхности перед нанесением смазки. Удаляет заусенцы, образовавшиеся при нанесении структуры, эффективно удаляет остатки старой смазки и открывает поры скользящей поверхности.

Толщина волоса 0,08 мм



710 руб.

### 042. BRASS FINE

Ручная латунная щетка. Мягкая латунная щетка применяется для чистки скользящей поверхности перед нанесением новой смазки, а также для удаления остатков парафина после снятия его скребком.

Толщина волоса 0,08 мм



320 руб.

### 040. WHITE NYLON HARD

Ручная нейлоновая щетка. Белая нейлоновая щетка с жестким ворсом применяется для удаления остатков смазки после снятия излишков парафина скребком.

Толщина волоса 0,3 мм



390 руб.

### 044. WHITE NYLON RACING «SILVER»

Ручная нейлоновая щетка RACING. Применяется для завершающей обработки скользящей поверхности после удаления излишков смазки с помощью скребка и других, более жестких щеток. Благодаря сравнительно тонкому ворсу эффективна на мелких структурах.

Толщина волоса 0,12 мм



380 руб.

### 039. BLUE RACING

Ручная полировальная щетка (синий нейлон). Применяется для завершающей обработки скользящей поверхности.

Толщина волоса 0,12 мм



530 руб.

### 050. BRASS FINE/ WHITE NYLON HARD

Комбинированная ручная щетка (латунная/белая нейлоновая). Комбинированная щетка, состоящая из латунной и белой нейлоновой щеток. Недорогой универсальный инструмент для подготовки прогудочных лыж.

Толщина волоса



760 руб.

### 055. STEEL ULTRA FINE/ BLUE RACING

Комбинированная ручная щетка (стальная ультратонкая/синяя нейлоновая). Комбинированная щетка, состоящая из стальной ультратонкой и синей нейлоновой щеток. Применяется для удаления остатков смазки из бороздок тонких структур и завершающей обработки скользящей поверхности.

Толщина волоса

## Овальные ручные щетки RED CREEK серии RACING

Ручные щетки с эргономичной ручкой овальной формы удобны в работе и используются как сервисменами, так и самими спортсменами для подготовки гоночных лыж.



1 460 руб.

### 048. STEEL MEDIUM RACING OVAL

Жесткая стальная щетка для предварительной подготовки скользящей поверхности.

Толщина волоса 0,12 мм



1 460 руб.

### 052. STEEL FINE RACING OVAL

Стальная тонкая щетка для удаления остатков смазки из бороздок тонких структур.

Толщина волоса 0,08 мм



580 руб.

### 046. WHITE HARD RACING OVAL

Белая нейлоновая щетка с коротким жестким ворсом для удаления остатков смазки после снятия излишков парафина скребком.

Толщина волоса 0,3 мм



650 руб.

### 047. WHITE VERY FINE RACING OVAL

Белая тонкая нейлоновая щетка для завершающей обработки скользящей поверхности.

Толщина волоса 0,10 мм



Ручные щётки SWIX

			
<b>T0157</b> 230 руб. щетка из конского волоса	<b>T0158</b> 460 руб. жесткая бронзовая щетка	<b>T0159</b> 400 руб. комбинированная щетка бронза/нейлон	<b>T0160</b> 330 руб. голубая нейлоновая щетка (полировальная)
			
<b>T0161</b> 200 руб. белая нейлоновая щетка (универсальная)	<b>T0162</b> 460 руб. мягкая бронзовая щетка	<b>T0163NB</b> 780 руб. жесткая стальная щетка	<b>T0164</b> 490 руб. щетка из щетины дикого кабана
			
<b>T0192NB</b> 930 руб. тонкая стальная щетка	<b>T0194NB</b> 320 руб. черная жесткая нейлоновая щетка (для работы с порошками)	<b>T0161SB</b> 190 руб. белая нейлоновая щетка (компактная)	<b>T0162SB</b> 490 руб. мягкая бронзовая щетка (компактная)

Ручные щётки ТОКО

				
<b>5241</b> 590 руб. медная щетка	<b>5243</b> 510 руб. комбинированная щетка медь/нейлон	<b>5247</b> 450 руб. щетка из конского волоса	<b>5249</b> 450 руб. щетка из мягкого полиэстера (полировальная)	<b>5245</b> 380 руб. белая нейлоновая щетка (универсальная)


Ручные щётки SKI GO

				
<b>Steel</b> 1 050 руб. Стальная тонкая щетка	<b>Combi</b> 400 руб. Комбинированная щетка (нейлон/сталь)	<b>Combi</b> 310 руб. Комбинированная щетка (нейлон/бронза)	<b>Horsehair</b> 240 руб. Щетка из конского волоса	<b>Nylon</b> 200 руб. Мягкая нейлоновая щетка

Фибертекс RED CREEK

	
<b>029/030</b> 160 руб. Сменное полотно для роторной насадки VELCRO ROLLER 029 – зеленый (абразивный) 030 – белый (неабразивный)	<b>028</b> 100 руб. Зеленый (абразивный) фибертекс 3 полотна 10 x 15 см

Фибертекс SWIX


<b>T0265/ T0266/ T0268/ T0267N</b> 240 руб. 3 листа 110x150 мм в упаковке T0265 – Silicon Carbide (серый), для снятия ворса и заусенцев T0266 – мягкий, для очистки скользящей поверхности T0268 – без абразива, для полировки скользящей поверхности T0267N – комбинированная упаковка (по одному листу T0265 и T0266)

Фибертекс SKI GO


<b>фибертекс</b> 100 руб. 2 листа 100x150 мм в упаковке

Фибертекс REX


<b>625/ 626</b> 130 руб. 4 листа 100x150 мм в упаковке 625 – фибертекс жесткий 626 – фибертекс мягкий







## Инструменты и средства ухода за лыжами

### Структура скользящей поверхности лыж

Скользящая поверхность лыжи, с нанесенной на нее структурой того или иного типа, имеет определенное преимущество перед идеально гладкой скользящей поверхностью. При трении лыжи о снег образуется тонкая водяная пленка, которая, с одной стороны, смачивает трущиеся поверхности и обеспечивает хорошее скольжение, но с другой стороны, за счет вязкости водяного слоя создает тормозящий эффект (так называемое явление «подсоса»). В теплую погоду и при влажном, насыщенном водой снеге водяная пленка становится толще, и ее тормозящее воздействие возрастает в значительной мере. Поэтому в таких условиях бороздки структуры должны быть достаточно глубокими и располагаться под углом к продольной оси лыжи, чтобы обеспечивать отвод воды от поверхности. В холодную погоду, когда толщина водяной пленки незначительна, применяется структура с мелкими прерывистыми бороздками.

### Основные разновидности структуры

	
<p><b>1. Линейная структура</b></p> <p>Линейная структура представляет собой систему параллельных бороздок, нанесенных в продольном направлении. Такая структура может быть легко нанесена вручную с помощью накаток.</p>	<p><b>2. Прерывистая структура («елочка»)</b></p> <p>Структура, состоящая из параллельных прерывающихся бороздок, расположенных в шахматном порядке, создается на специальных станках со шлифовальными камнями, либо с помощью накаток со специальными резцами.</p>
	
<p><b>3. Диагональная структура</b></p> <p>Разновидность прерывистой структуры (см. п. 2). Создается с помощью накаток со специальными резцами.</p>	<p><b>4. Перекрестная структура</b></p> <p>Такая структура, при которой две системы параллельных бороздок пересекаются под острым углом, создается с помощью специальных станков, но может быть воспроизведена с помощью последовательной обработки поверхности накатками с различными типами резцов.</p>

Кроме того, структура характеризуется глубиной бороздок и расстоянием между ними. Более глубокие и редкие бороздки (грубая структура) применяются в теплую погоду, более мелкие и частые (тонкая структура) – в холодную погоду.

## Инструменты для нанесения структуры

Для нанесения структуры в профессиональном лыжном сервисе используются специальные станки с абразивными шлифовальными камнями (Steinschliff). С помощью таких станков можно создавать структуры различной формы – линейную, перекрестную, прерывистую. Спортсмены-любители могут использовать для нанесения структуры сравнительно недорогие ручные инструменты-накатки со сменными резцами.

Накатка SWIX Super Riller предназначена для нанесения структуры перед нанесением мази скольжения. Структура наносится на предварительно отциклеванную лыжу. Неподвижно закрепленный резец вырезает бороздки на скользящей поверхности. При этом по краям бороздок образуются неровности и заусенцы, которые необходимо удалить с помощью бритвенного скребка, а затем обработать лыжу жестким фибертексом T0265. После чего следует произвести очистку поверхности горячим способом с помощью мягкого парафина (SWIX BP или Ski GO Soft), а затем можно приступить к процессу нанесения мази скольжения.

Поскольку перед нанесением новой структуры, отличной от предыдущей, лыжу необходимо отциклевать, такую процедуру рекомендуется выполнять не чаще, чем 2-3 раза в течение сезона. Для тех, кто не располагает большим количеством пар лыж для различных погодных условий, удобнее пользоваться накатками RED CREEK Riller или TOKO Structure Riller. Эти инструменты применяются по окончании процесса нанесения мази скольжения перед лыжной тренировкой или соревнованиями. Вращающийся резец выдавливает бороздки на скользящей поверхности с нанесенным на нее слоем смазки. Такая структура будет постепенно разглаживаться под действием горячего утюга при каждом последующем нанесении смазки, после чего ее можно будет нанести заново в соответствии с текущими погодными условиями.

**1 320 руб.**



**SWIX T0401 Super Riller**

Накатка для нанесения структуры ручным способом.  
В комплекте – резец T0401M (0,75 мм)

**560 руб.**



**SWIX T0401**

Резцы для накатки  
T0401XF – особо мелкий (0,33 мм)  
T0401F – мелкий (0,5 мм)  
T0401M – средний (0,75 мм)  
T0401G – крупный (1 мм)  
T0401-2 – крупный (2 мм)  
T0401-3 – крупный (3 мм)

**1 710 руб.**



**TOKO 0969 Structure Riller**

Накатка для нанесения структуры ручным способом.  
В комплекте – 2 резца для нанесения линейной структуры (0,9 и 1,5 мм).

**900 руб.**



**TOKO 0967**

Два дополнительных резца для нанесения прерывистой структуры (0,9 и 1,5 мм)



**RED CREEK Riller**

Накатки RED CREEK Riller с вращающимся резцом выпускаются в собранном виде, замена резца не предусмотрена конструкцией. Всего имеется семь видов накаток, предназначенных для нанесения структуры для различных погодных условий и состояния снега.



**RED CREEK Riller 2 730 руб.**

**034 – Red Creek Riller +15/-5**  
Накатка для нанесения прерывистой структуры («елочка») при температуре воздуха от +15 до -5°C. Может использоваться в сочетании с накатками 033 или 037, при этом сначала наносится линейная структура, а потом диагональная. Глубокие диагональные бороздки способствуют эффективному отводу воды от скользящей поверхности.

**035 – Red Creek Riller 0/-10**  
Накатка для нанесения прерывистой структуры («елочка») при температуре воздуха от 0 до -10°C. Чем выше температура воздуха, тем сильнее надо прижимать накатку к лыже для получения более глубоких бороздок.

**036 – Red Creek Riller -8/-20**  
Накатка для нанесения тонкой прерывистой структуры при температуре воздуха от -8 до -20°C. Чаще всего применяется в условиях старого перемороженного снега.

**081 – Red Creek Riller Coarse**  
Накатка для нанесения прерывистой диагональной структуры. Используется в условиях теплой погоды и очень влажного снега.

**RED CREEK Riller 2 260 руб.**

**033 – Red Creek Riller Straight (1 мм)**  
Накатка для нанесения линейной структуры (расстояние между бороздками 1 мм). Используется сама по себе и в сочетании с накаткой 034 (в теплую погоду). В холодную погоду рекомендуется наносить структуру с более легким нажимом.

**037 – Red Creek Riller Straight (2 мм)**  
Накатка для нанесения линейной структуры (расстояние между бороздками 2 мм). Используется в сочетании с накатками 033 или 034.

**080 – Red Creek Riller Straight (3 мм)**  
Накатка для нанесения линейной структуры (расстояние между бороздками 3 мм). Используется в сочетании с накатками 033 или 034.



## Смазочные утюги

Для подготовки лыж выпускаются специальные утюги с толстой подошвой и терморегуляцией в пределах необходимого диапазона температур (100 – 160 градусов). Бытовые утюги мало пригодны для этих целей, поскольку не обеспечивают точно заданной температуры.

 <p><b>3 700 руб.</b></p>	 <p><b>1 870 руб.</b></p>	 <p><b>970 руб.</b></p>	 <p><b>840 руб.</b></p>
<p><b>SWIX T73</b></p>	<p><b>SWIX T74</b></p>	<p><b>SWIX T75</b></p>	<p><b>SWIX R0384</b></p>
<p>смазочный утюг с электронным контролем температуры</p>	<p>смазочный утюг</p>	<p>экономичный смазочный утюг</p>	<p>чехол для смазочного утюга</p>
<p>Мощность 550 Вт</p>	<p>Мощность 550 Вт</p>	<p>Мощность 850 Вт</p>	
 <p><b>4 090 руб.</b></p>	 <p><b>1 830 руб.</b></p>	 <p><b>1 280 руб.</b></p>	 <p><b>1 820 руб.</b></p>
<p><b>TOKO 7177</b></p>	<p><b>TOKO 7181</b></p>	<p><b>SKI GO</b></p>	<p><b>REX</b></p>
<p>смазочный утюг с электронным контролем температуры</p>	<p>смазочный утюг «Mouse»</p>	<p>смазочный утюг SKI GO</p>	<p>смазочный утюг REX</p>
<p>Мощность 600/1200 Вт</p>	<p>Мощность 800 Вт</p>	<p>Мощность 850 Вт</p>	<p>Мощность 1000 Вт</p>

## Термометры

 <p><b>230 руб.</b></p>	 <p><b>730 руб.</b></p>	 <p><b>370 руб.</b></p>	 <p><b>1 490 руб.</b></p>
<p><b>SWIX T0090</b></p>	<p><b>SWIX T0095</b></p>	<p><b>TOKO 1000</b></p>	<p><b>SWIX T0094</b></p>
<p>термометр для измерения температуры снега</p>	<p>термометр для измерения температуры снега (с футляром)</p>	<p>термометр для измерения температуры снега</p>	<p>термометр (цифровой) для измерения температуры снега</p>

## Чемоданы для хранения мазей

 <p><b>3 080 руб.</b></p>	 <p><b>2 370 руб.</b></p>
<p><b>SWIX T0055</b></p>	<p><b>TOKO 7169</b></p>
<p>чемодан с отделениями для мазей и инструментов</p>	<p>чемодан для хранения мазей и инструментов</p>
<p>Габариты 27x44x13,5 см</p>	<p>Габариты 36x46x18хсм</p>
<p><b>SWIX T0061</b></p>	<p><b>TOKO 7168</b></p>
<p>чемодан с отделениями для мазей и инструментов</p>	<p>чемодан для хранения мазей и инструментов</p>
<p>Габариты 29x36x8,5 см</p>	<p>Габариты 28x35x18хсм</p>



Смазочные столы

8 250 руб.



<b>SWIX T0076</b>
смазочный стол Racing
Размер   Размер 120x45 см

3 080 руб.



<b>SWIX T0075</b>
смазочный стол Consumer
Размер   120x30 см


3 960 руб.



<b>SWIX T00754</b>
смазочный стол Economy
Размер   96x45 см




Профили




<b>SWIX T0771</b>	2 250 руб.
Профиль для беговых лыж, деревянный, разборный, для установки на смазочных столах SWIX	



<b>SWIX T0773</b>	3 960 руб.
Профиль для беговых лыж, деревянный	



<b>SWIX T0775</b>	4 600 руб.
Компактный профиль для беговых лыж, алюминиевый, разборный	



<b>SWIX T0793</b>	5 390 руб.
Профиль для беговых лыж, алюминиевый, для профессионального сервиса	

1 810 руб.



<b>SKI GO</b>	<b>Подставка для обработки лыж</b>
Набор из трех предметов для подготовки беговых лыж. Крепление лыжи пристегивается к струбине и фиксируется с ее помощью. Прорезиненная поверхность подставок не дает лыже соскальзывать во время работы. Набор компактен и удобен для перевозки. Позволяет работать не только на специальном смазочном столе, но и на любой ровной поверхности.	




<b>SWIX T0078</b>	3 400 руб.
Компактные тиски Carloc для беговых лыж, комплект из 3-х частей	

2 150 руб.



<b>SWIX T0079-1</b>
Складные ножи для профилей T0773/0793

830 руб.



<b>SWIX T0790</b>
струбины для крепления профилей

## Средства для очистки скользящей поверхности

SWIX фиберлен	
	
<b>T0150</b> 330 руб.	<b>T0151</b> 140 руб.
T0150 – фиберленовое полотно	
Рулон	40 м
T0151 – фиберленовое полотно	
Рулон	20 м

SKI GO фиберлен	
	
<b>100 руб.</b>	
фиберленовое полотно	
Рулон	20 м

SWIX смывки-растворители			
			
<b>I0062</b> 270 руб.	<b>I0064</b> 390 руб.	<b>I0067</b> 630 руб.	<b>I0074</b> 510 руб.
I0062 – смывка-аэрозоль жидкая		I0067 – смывка жидкая	
Упаковка	150 мл	Упаковка	1000 мл
I0064 – смывка жидкая		I0074 – смывка-растворитель жидкая на цитрусовой основе	
Упаковка	500 мл	Упаковка	500 мл


ТОКО смывки	
	
<b>6475</b> 310 руб.	<b>6468</b> 430 руб.
6475 – смывка-аэрозоль	
Упаковка	200 мл
6468 – смывка жидкая	
Упаковка	500 мл

SKI GO смывки	
	
<b>310 руб.</b>	<b>140 руб.</b>
Экологически чистый растворитель без запаха	
Упаковка	1000 мл
Упаковка	250 мл



## Скребки

SWIX скребки	
	
<b>T0080</b>	<b>230 руб.</b>
металлический скребок-цикля	
<b>T0823</b>	<b>140 руб.</b>
акриловый (толщина 3 мм)	
<b>T0824</b>	<b>150 руб.</b>
акриловый (толщина 4 мм)	
<b>T0825</b>	<b>180 руб.</b>
акриловый (толщина 5 мм)	
<b>T0087</b>	<b>30 руб.</b>
пластмассовый для желобков	

REX скребки	
	
<b>600</b>	<b>120 руб.</b>
двухсторонний (пластмасса/металл)	
<b>605</b>	<b>100 руб.</b>
акриловый (толщина 4 мм)	
<b>754</b>	<b>120 руб.</b>
для нанесения клистеров	

SWIX растирки	
	
<b>T0010</b>	<b>120 руб.</b>
синтетическая	
<b>T0012</b>	<b>170 руб.</b>
синтетическая (повышенной плотности)	
<b>T0020</b>	<b>140 руб.</b>
из натуральной пробки	
<b>T0154</b>	<b>210 руб.</b>
полировальный блок для CERA F	

REX растирки	
	
<b>612</b>	<b>100 руб.</b>
синтетическая	
<b>611</b>	<b>100 руб.</b>
из натуральной пробки	

SKI GO скребки	
	
	<b>80 руб.</b>
акриловый (толщина 3 мм)	
	<b>110 руб.</b>
акриловый (толщина 5 мм)	

RED CREEK скребки	
	
	<b>110 руб.</b>
акриловый (толщина 3 мм)	
	<b>130 руб.</b>
акриловый (толщина 5 мм)	

SKI GO растирки	
	
	<b>90 руб.</b>
синтетическая	
	<b>90 руб.</b>
из натуральной пробки	

