



Личное  
снаряжение  
спелеолога



# Соединительные звенья

## Требования к соединительным звеньям

1. Карабин должен быть предназначен для обеспечения безопасности людей.
2. Карабин должен соответствовать одной из норм, указанных ниже:
  - EN 362 класс B,
  - EN 12275 / UIAA 121 класс B, H,
  - ГОСТ Р EN 362-2008 класс B.
3. Рапид должен соответствовать одной из норм, указанных ниже:
  - EN 362 класс Q,
  - EN 12275 / UIAA 121 класс Q,
  - ГОСТ Р EN 362-2008 класс Q.

## Требования к обвязке

1. Обвязка должна быть предназначена для обеспечения безопасности людей при работе в условиях пещеры.
2. Обвязка должна соответствовать одной из норм, указанных ниже:
  - EN 12277 / UIAA105,
  - EN 813, EN363, EN361, EN358,
  - ГОСТ Р EN 813-2008, ГОСТ Р EN 363-2007, ГОСТ Р EN 361-2008, ГОСТ Р EN 358-2008,
  - ТУ 9616-008-42780816-08.



# Зажимы

## Требования к основным зажимам

1. Зажим должен быть предназначен для обеспечения безопасности людей.
2. Зажим должен соответствовать одной из норм, указанных ниже:
  - EN 567/UIAA126,
  - ТУ 9616-006-42780816-08 (Венто)

# Спусковые устройства

Требования к спусковым устройствам

1. СУ должно быть предназначено для спуска людей по веревке.
2. Рекомендуется соответствие СУ одной из норм, указанных ниже:
  - EN 341, класс А;
  - ГОСТ Р EN 341-2010, класс А.



# Нижняя обвязка

PETZL  
SUPERAVENTI  
8 490 руб.



PETZL AVEN  
12 690 руб.



Vento  
«Спелео  
Стандарт  
»  
1 590 руб.



Strop  
Лемминг  
2 600 руб.



# Нижняя обвязка

РИНГ  
Sumgan  
2 200руб.



РИНГ  
Malina SRT  
2 990руб.





PETZL. OMNI  
TRIACT-LOCK  
3 580 руб.



PETZL. DEMI  
ROND  
2 300 руб.



Vento. Рарид  
"Big-D 10"  
550 руб.





# Верхняя обвязка, Petzl

TORSE  
1 990 руб.



EXPLO  
6 390 руб.



# Верхняя обвязка, Strop

Подтяжка для  
кроля  
300 руб.



Верхняя  
обвязка  
"Топик"  
1600 руб.





# Верхняя обвязка, Vento

Грудная обвязка  
«Модифицированна  
я»  
1 690 руб.

Грудная  
обвязка  
«Высота 001»  
1 190 руб.

Поддержка  
кроля  
410 руб.



# Страховочные усы

PETZL, SPELEGYCA  
2 750 руб.



VENTO, Веревоочные  
двойные усы  
680 руб.



Стандарты длин  
страховочных усов —  
40±5 см («короткий ус»)  
или 65±5 см («длинный  
ус») с учетом всех  
соединительных  
звеньев.



# Жумар

PETZL  
6 590 руб.



VENTO  
2 990 руб.



VERTICAL  
2 490 руб.



PETZL BASIC  
5 390 руб.

PETZL BASIC  
СНЯТ С  
ПРОИЗВОДСТВА

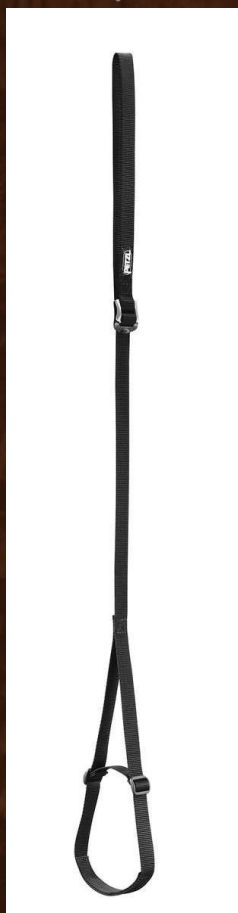
Вэйсик



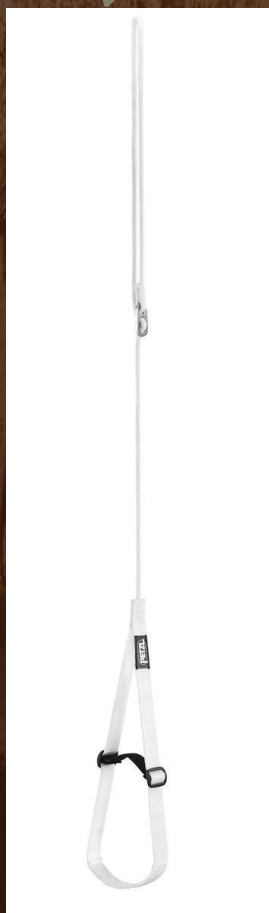


# Педаль

PETZL  
FOOTAPE  
1 990 руб.



PETZL  
FOOTCORD  
2 730 руб.



VENTO V2  
670 руб.



RING MINI  
450 руб.



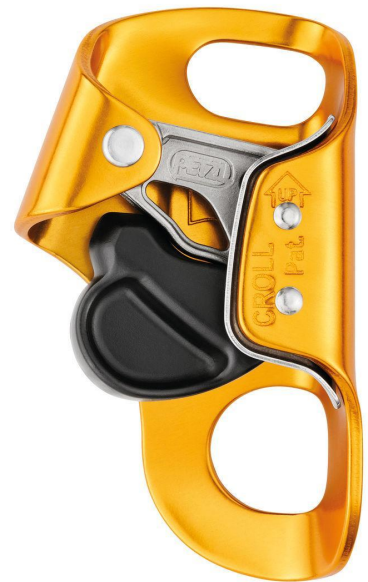
# Кроль

PETZL CROLL S  
5 660 руб.

PETZL CROLL L  
5 660 руб.

VENTO  
КРОЛЬ  
2 490 руб.

VERTICAL  
КРОЛЬ  
1990 руб.





# Ретрам (решетка)

VERTICAL  
РЕШЕТКА  
СТАЛЬНАЯ  
640 руб.



VENTO  
РЕШЕТКА  
СТАЛЬНАЯ  
1 540 руб.



PETZL RACK  
8 230 руб.



# Симпл

PETZL  
SIMPLE  
5 580 руб.





PETZL  
STOP  
СНЯТ С  
ПРОИЗВОДСТ  
ВА

PETZL  
STOP  
12 830 руб.

VERTICAL  
Десантер  
3490 руб.

VENTO  
Стопор-  
десантер  
4 390 руб.

Стоп



# Сервисный карабин



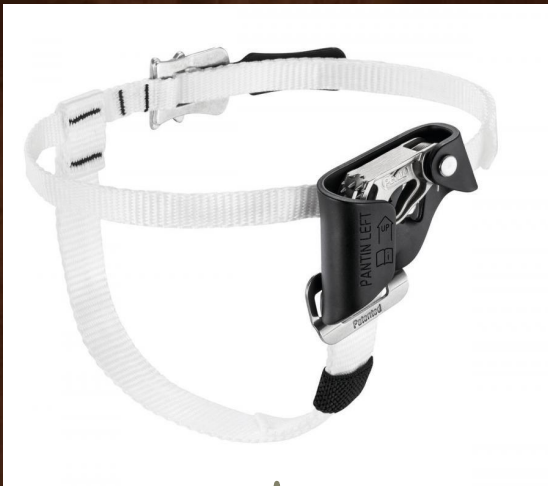


# Шант

VERTICAL  
2 690 руб.



# Пантин



PETZL  
PANTIN  
6 390 руб.

PETZL  
PANTIN  
6 390 руб.



CAMP  
TURBOFOOT  
LEFT  
5 990 руб.





# Каска

PETZL BOREO  
CAVING  
10 130 руб.



VENTO  
Pulsar  
3 190 руб.



PETZL  
METEOR  
8 930 руб.

VENTO  
Quasar  
3 990 руб.



LiitoKala Lii-500  
1 980 руб.



АККУМУЛЯТ  
OP 18650



Фонари

ЯРКИЙ  
ЛУЧ  
PANDA 3.0  
3 990 руб.

PETZL  
TIKKA  
3 590 руб.





Ключ на 13,  
лучше с  
трещеткой



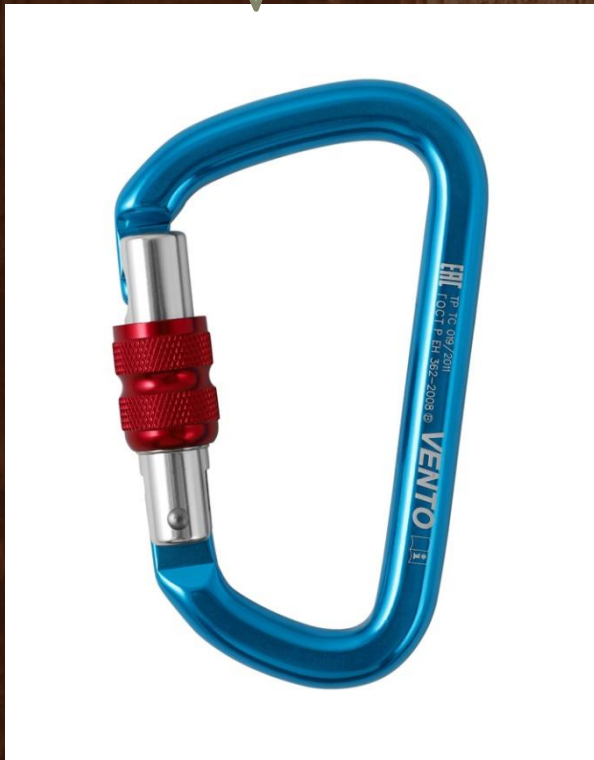
Маленький  
разводной  
ключ



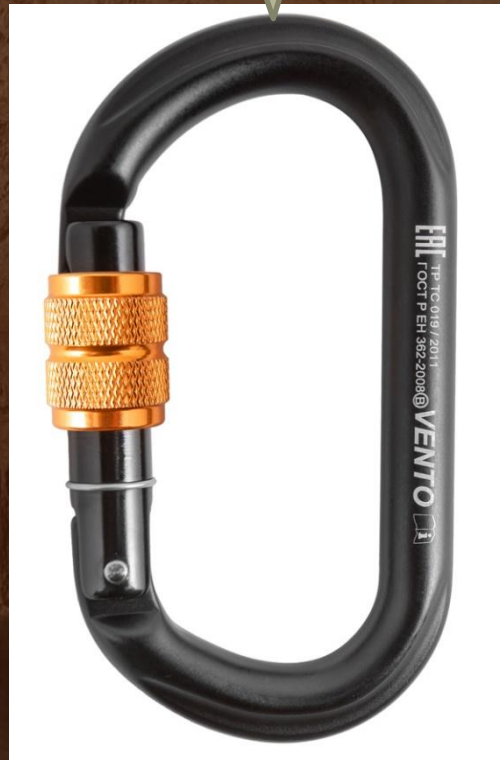
# Ключики

# Карабины

VENTO  
Классический  
890 руб.



VENTO  
ОВАЛ  
890 руб.



VENTO  
Скалолазный  
Оxygen  
650 руб.



# Ролики

PETZL  
FIXE  
2 320 руб.



Vento  
Высота  
Про  
790 руб.



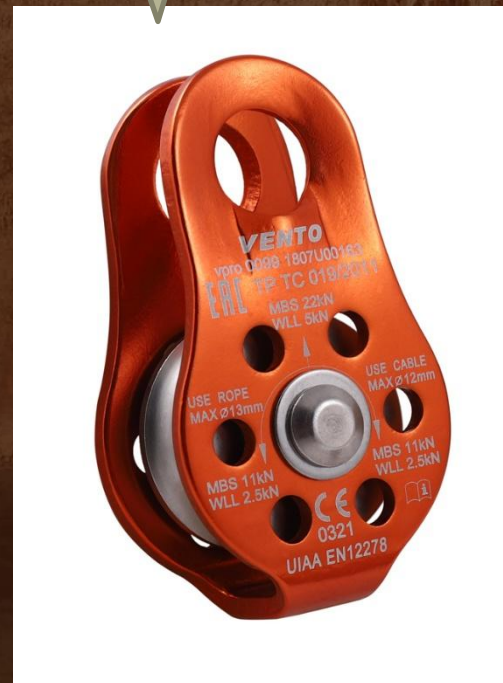


# Шарикоподшипниковые ролики

Petzl  
RESCUE  
5 990 руб.



Vento  
Спасател  
ь  
1 030 руб.



# Комбез

Сплав  
6 100 руб.





# ИзоТермик

Сплав  
4 500 руб.



SportX  
3 500 руб.





# Наколенники и налокотники



# Сапоги





# Перчатки





# Транспортный мешок



# Вкладыш и герма





# Уход за снаряжением





Спасибо за внимание!

