

## 1. Текстильные стропы

---

Ленточные петлевые стропы

Ленточные кольцевые стропы

Стропы-ковры

Кольцевые круглорядные стропы

Многоветвевые круглорядные стропы с крюками

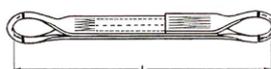
Полиэстеровая лента / нитки для шитья текстильных строп

Волокно и тубы для круглорядных строп



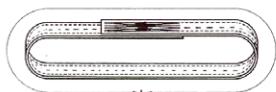
### ЛЕНТОЧНЫЕ ПЕТЛЕВЫЕ СТРОПЫ DUPLEX 500 - 30000 КГ

- сшиты в два слоя
- стандартная поставка – зауженные и укрепленные петли
- имеются также стропы с незауженными петлями
- материал 100% полиэстер
- коэффициент запаса прочности 7 : 1
- стропы прокодируются цветом и имеют маркировку ЕС
- стропы изготовлены согласно стандарта EN 1492-1



### ЛЕНТОЧНЫЕ КОЛЬЦЕВЫЕ СТРОПЫ 500 - 10000 КГ

- двухслойные и однослойные ленточные кольцевые стропы
- рабочая нагрузка двухслойных строп двойная
- материал 100% полиэстер
- коэффициент запаса прочности 7 : 1
- стропы прокодируются цветом и имеют маркировку ЕС
- стропы изготовлены согласно стандарта EN 1492-1
- время выполнения заказа ≈ 1 недели со дня заявки

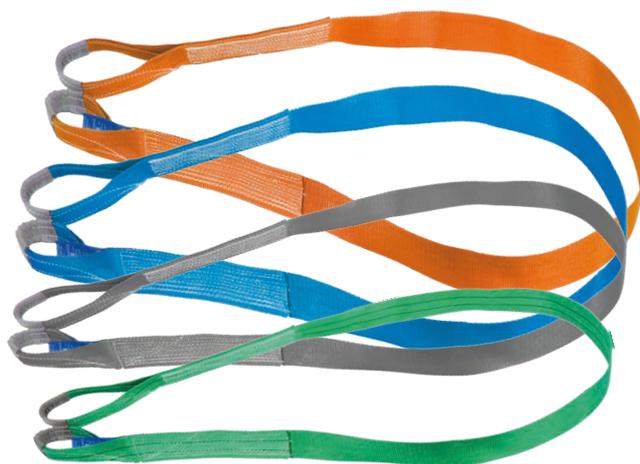


Внимание! L- длина окружности

HUOM! KENÄRTTUUS

### ЛЕНТОЧНЫЕ ПЕТЛЕВЫЕ СТРОПЫ SINGLE 1000 - 5000 КГ

- однослойные ленточные петлевые стропы Single
- удельное давление на поднимаемый груз зависит от ширины стропа
- идеально подходит для поднятия грузов, требующих низкого удельного давления, например для поднятия лодок и пр.
- стандартная поставка – зауженные и укрепленные петли
- имеются также стропы с незауженными петлями
- материал 100% полиэстер
- коэффициент запаса прочности 7 : 1
- маркировка ЕС
- время выполнения заказа ≈ 1 недели со дня заявки



ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ ГОТОВЫХ ОДНОРАЗОВЫХ КОЛЬЦЕВЫХ СТРОП С БЫСТРОЙ ДОСТАВКОЙ!

Коэффициент запаса прочности 4 : 1

СВЯЖИТЕСЬ ПОЖАЛУЙСТА  
С НАШИМ ОТДЕЛОМ ПРОДАЖ, ЧТОБЫ УЗНАТЬ  
ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ!

WLL 1.6T SF 4:1 3.75/7.5M PES ABT ONEWAY

Внимание! Согласно стандарта допустимое отклонение по длине составляет ± 3 %.

Предохранители для защиты текстильных строп в разделе 12!

Благодаря наличию собственного производства в короткие сроки поставляем стропы других типов и видов до 30т.

**ЛЕНТОЧНЫЕ ПЕТЛЕВЫЕ СТРОПЫ SECUTEX 1000 - 10000 КГ**

- сшитые в два слоя стропы “duplex” покрыты специальным пластиком
- особо прочные
- можно поднимать изделия с острыми краями без применения дополнительных средств защиты стропа
- стандартная поставка – зауженные укрепленные петли
- имеются также стропы (более дешёвые) с односторонним и частичным покрытием пластиком
- материал 100% полиэстер
- коэффициент запаса прочности 7 : 1
- маркировка ЕС, стропы изготовлены согласно стандарта EN 1492-1
- время выполнения заказа ≈ 4 недели со дня заявки.


 С нанесением покрытия с **одной** стороны

Грузоподъёмность	1000 КГ	2000 КГ	3000 КГ	4000 КГ	5000 КГ	6000 КГ	8000 КГ	10000 КГ
Ширина ремня	30x7мм	60x7мм	90x7мм	120x7мм	150x7мм	180x7мм	240x7мм	300x10мм
Длина метров	2	2	2	2	2	-	-	-
Длина метров	3	3	3	3	3	3	3	3
Длина метров	4	4	4	4	4	4	4	4
Длина метров	5	5	5	5	5	5	5	5
Длина метров	6	6	6	6	6	6	6	6

 С нанесением покрытия с **двух** сторон

Грузоподъёмность	1000 КГ	2000 КГ	3000 КГ	4000 КГ	5000 КГ	6000 КГ	8000 КГ	10000 КГ
Ширина ремня	30x7мм	60x7мм	90x7мм	120x7мм	150x7мм	180x7мм	240x7мм	300x10мм
Длина метров	2	2	2	2	2	-	-	-
Длина метров	3	3	3	3	3	3	3	3
Длина метров	4	4	4	4	4	4	4	4
Длина метров	5	5	5	5	5	5	5	5
Длина метров	6	6	6	6	6	6	6	6

Внимание! Согласно стандарта допустимое отклонение по длине составляет ± 3 %.

На заказ стропы других типов и размеров а также с большей грузоподъёмностью.

**ЛЕНТОЧНЫЕ ПЕТЛЕВЫЕ СТРОПЫ “НА УДАВКУ” С КРЮКОМ**

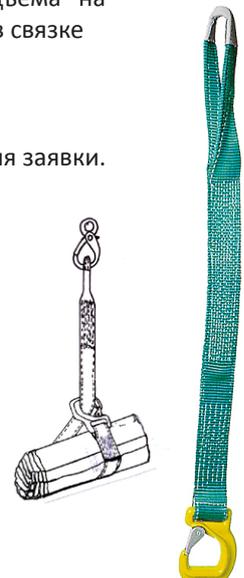
Раб. нагрузка	1600 КГ	2200 КГ
Цвет	зелёный	жёлтый
Ширина ремня	60 мм	75 мм

Длина	Код изделия	
1 m	NVK1601	NVK2201
2 m	NVK1602	NVK2202
3 m	NVK1603	NVK2203
4 m	NVK1604	NVK2204
5 m	NVK1605	NVK2205
6 m	NVK1606	NVK2206
8 m	NVK1608	NVK2208
10 m	NVK1610	NVK2210

- со специальным крюком для быстрого подъёма “на удавку” штучных грузов по отдельности и в связке
- материал 100% полиэстер
- коэффициент запаса прочности 7 : 1
- маркировка ЕС
- время выполнения заказа ≈ 4 недели со дня заявки.

Два последних номера в коде изделия обозначают длину стропа. Например, заказывая петлевой строп “на удавку” на 1600 кг, длиной 10 м, используйте код изделия – NKV1610

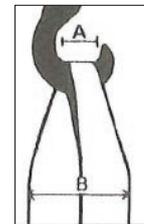
Благодаря наличию собственного производства в короткие сроки поставляем стропы других типов и видов до 30т.



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ СТРОПЫ

### ИЗГОТАВЛИВАЕМ "СТРОПЫ - КОВРЫ" ПОД ЗАКАЗ

- текстильные "стропы-ковры" для подъема валов бумагоделательных машин и других тяжёлых грузов
- идеально подходят для поднятия грузов, требующих низкого удельного давления
- стандартная поставка – зауженные и укрепленные петли
- растяжение при максимальной рабочей нагрузке около 5 %
- материал 100% полиэстер
- коэффициент запаса прочности 7 : 1
- маркировка ЕС
- время выполнения заказа ≈ 1 недели со дня заявки



Благодаря наличию собственного производства в короткие сроки поставляем стропы других типов и видов.

Внимание! Согласно стандарта допустимое отклонение по длине составляет ± 3 %.

Два последних номера в коде изделия обозначают длину стропа. Например, заказывая строп на 11000 кг, длиной 10 м, используйте код изделия – NOM2210 (рабочая нагрузка в коде обозначена для U-образной строповки).

Раб. нагрузка W.L.L (прямой подъем)	7000 КГ	11000 КГ	16000 КГ	22500 КГ
Ширина стропа В	360 мм	600 мм	480 мм	600 мм
Ширина петли А	100 мм	160 мм	130 мм	160 мм

Длина	Код изделия			
	2 м	NOM1402	NOM2202	-
3 м	NOM1403	NOM2203	NOM3203	NOM4503
4 м	NOM1404	NOM2204	NOM3204	NOM4504
5 м	NOM1405	NOM2205	NOM3205	NOM4505
6 м	NOM1406	NOM2206	NOM3206	NOM4506
8 м	NOM1408	NOM2208	NOM3208	NOM4508
10 м	NOM1410	NOM2210	NOM3210	NOM4510



**КОЛЬЦЕВЫЕ КРУГЛОПРЯДНЫЕ ТЕКСТИЛЬНЫЕ СТРОПЫ 1000 - 500 000 КГ**

- строп кольцевой из полиэстерового волокна в чехле из прочной защитной ткани и в дополнительном объединяющем защитном чехле
- для подъема любых грузов
- материал 100% полиэстер
- коэффициент запаса прочности 7 : 1
- изготовлены согласно стандарта EN 1492-2
- стропы прокодированы цветом и имеют маркировку ЕС

Раб. нагрузка	1000 КГ	2000 КГ	3000 КГ	4000 КГ	5000 КГ	6000 КГ	8000 КГ	10000 КГ	12000КГ	15000 КГ
Цвет	фиолет.	зелёный	жёлтый	серый	красный	коричн.	синий	оранж.	оранж.	оранж.

Длина окружности Код изделия

1 m	PAR101	PAR201	PAR301	PAR401	PAR501	PAR601				
2 m	PAR102	PAR202	PAR302	PAR402	PAR502	PAR602	PAR802	PAR1002	PAR1202	
3 m	PAR103	PAR203	PAR303	PAR403	PAR503	PAR603	PAR803	PAR1003	PAR1203	PAR1503
4 m	PAR104	PAR204	PAR304	PAR404	PAR504	PAR604	PAR804	PAR1004	PAR1204	PAR1504
5 m	PAR105	PAR205	PAR305	PAR405	PAR505	PAR605	PAR805	PAR1005	PAR1205	PAR1505
6 m	PAR106	PAR206	PAR306	PAR406	PAR506	PAR606	PAR806	PAR1006	PAR1206	PAR1506
8 m	PAR108	PAR208	PAR308	PAR408	PAR508	PAR608	PAR808	PAR1008	PAR1208	PAR1508
10 m	PAR110	PAR210	PAR310	PAR410	PAR510	PAR610	PAR810	PAR1010	PAR1210	PAR1510
12 m	PAR112	PAR212	PAR312	PAR412	PAR512	PAR612	PAR812	PAR1012	PAR1212	PAR1512

Количество изделий в упаковке, с рабочей нагрузкой 1000 кг - 6000 кг

Код изделия	Количество в упаковке										
PAR101	75	PAR201	60	PAR301	40	PAR401	50	PAR501	-	PAR601	
PAR102	50	PAR202	40	PAR302	30	PAR402	20	PAR502	15	PAR602	-
PAR103	40	PAR203	25	PAR303	20	PAR403	14	PAR503	10	PAR603	8
PAR104	30	PAR204	40	PAR304	12	PAR404	12	PAR504	8	PAR604	6
PAR105	25	PAR205	15	PAR305	12	PAR405	8	PAR505	7	PAR605	6
PAR106	15	PAR206	12	PAR306	10	PAR406	8	PAR506	6	PAR606	4
PAR108	15	PAR208	8	PAR308	8	PAR408	6	PAR508	4	PAR608	4
PAR110	10	PAR210	7	PAR310	6	PAR410	5	PAR510	4	PAR610	3
PAR112	10	PAR212	6	PAR312	5	PAR412	4	PAR512	3	PAR612	2

Изготавливаем на заказ кольцевые круглопрядные стропы других размеров до 30м рабочей длины и грузоподъёмностью до 500 т.

Внимание! Согласно стандарта допустимое отклонение по длине составляет  $\pm 3\%$ .

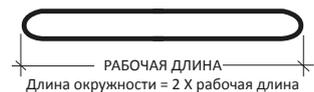
Два последних номера в коде изделия обозначают длину стропа. Например, заказывая кольцевой строп на 3000 кг, длиной 12 м, используйте код изделия – PAR312.

Предохранители для защиты текстильных строп смотрите в разделе 12, а так-же крюки для текстильных строп на срт. 2-5А

У нас Вы можете приобрести стропы GB Extreema® выполненные из самого прочного волокна Dyneema®. За дополнительной информацией обращайтесь в отдел по продажам.



На фотографии: подъём винта весом 305т стропами Haklift.



### МНОГОВЕТВЕВЫЕ КРУГЛОПРЯДНЫЕ СТРОПЫ С КРЮКАМИ

- 1-, 2-, 3- и 4-ветвевые строповые соединения подходят для всех видов подъема
- конструкция легче аналогичной цепной; например при подъеме трансформаторов нет опасности повреждения изоляции
- материал 100% полиэстер
- коэффициент запаса прочности 4 : 1
- маркировка ЕС
- рабочая длина стропа от 1 м; стропы с большей грузоподъемностью от 2 м шаг увеличения длины стропа - 0,5 м
- оснащаются крюками, скобами и пр.
- изготовлены согласно европейским стандартам качества
- время выполнения заказа ≈ 1 недели со дня заявки



Раб. нагрузка Угол подъёма 0 - 90°	Раб. нагрузка Угол подъёма 90 - 120°	Код изделия
<b>1-ветвевой</b>		
1000 КГ		PRK1101
2000 КГ		PRK2101
3000 КГ		PRK3101
5000 КГ		PRK5101
8000 КГ		PRK8102

<b>2-ветвевой</b>		
1400 КГ	1000 Кг	PRK1201
2800 КГ	2000 Кг	PRK2201
4200 КГ	3000 Кг	PRK3201
7000 КГ	5000 Кг	PRK5201
11200 КГ	8000 Кг	PRK8202

<b>3-ветвевой</b>		
2100 КГ	1500 Кг	PRK1301
4200 КГ	3000 Кг	PRK2301
6300 КГ	4500 Кг	PRK3301
10500 КГ	7500 Кг	PRK5301
17000 КГ	11800 Кг	PRK8302

<b>4-ветвевой</b>		
2100 КГ	1500 Кг	PRK1401
4200 КГ	3000 Кг	PRK2401
6300 КГ	4500 Кг	PRK3401
10500 КГ	7500 Кг	PRK5401
17000 КГ	11800 Кг	PRK8402

Например, заказывая строп длиной 1,5 м с крюком на 3000 кг, используйте код изделия – PRK3101,5.

# РАБОЧИЕ БЕЗОПАСНЫЕ НАГРУЗКИ / WORKING LOAD LIMITS

## КРУГЛОПРЯДНЫЕ ТЕКСТИЛЬНЫЕ СТРОПЫ



Способ подъема Lifting way	Прямой подъем Straight lift	Подъем петлей Choke lift	Свободный подъем Basket lift	Угол подъема Angle lift $\beta = 0 - 45^\circ$	Угол подъема Angle lift $\beta = 45 - 60^\circ$	Угол подъема Angle lift $\beta = 0 - 45^\circ$	Угол подъема Angle lift $\beta = 45 - 60^\circ$
Кoeffициент Form Factory	1,0	0,8	2,0	1,4	1,0	0,7	0,5
Цвет / Color	Рабочая нагрузка / WLL кг						
Фиолетовый / Purple	1000	800	2000	1400	1000	700	500
Зелёный / Green	2000	1600	4000	2800	2000	1400	1000
Желтый / Yellow	3000	2400	6000	4200	3000	2100	1500
Серый / Grey	4000	3200	8000	5600	4000	2800	2000
Красный / Red	5000	4000	10000	7000	5000	3500	2500
Коричневый / Brown	6000	4800	12000	8400	6000	4200	3000
Синий / Blue	8000	6400	16000	11200	8000	5600	4000
Оранжевый / Orange	10000	8000	20000	14000	10000	7000	5000
Оранжевый / Orange	12000	9600	24000	16800	12000	8400	6000
Оранжевый / Orange	15000	12000	30000	21000	15000	10500	7500
Оранжевый / Orange	20000	16000	40000	28000	20000	14000	10000
Оранжевый / Orange	25000	20000	50000	35000	25000	17500	12500
Оранжевый / Orange	30000	24000	60000	42000	30000	21000	15000

Коэффициент запаса прочности 7 : 1

## ЛЕНТОЧНЫЕ ТЕКСТИЛЬНЫЕ СТРОПЫ



Способ подъема Lifting way	Прямой подъем Straight lift	Подъем петлей Choke lift	Свободный подъем Basket lift	Угол подъема Angle lift $\beta = 0 - 45^\circ$	Угол подъема Angle lift $\beta = 45 - 60^\circ$	Угол подъема Angle lift $\beta = 0 - 45^\circ$	Угол подъема Angle lift $\beta = 45 - 60^\circ$
Кoeffициент Form Factory	1,0	0,8	2,0	1,4	1,0	0,7	0,5
Цвет / Color	Ширина / Width	Рабочая нагрузка / WLL кг					
Белый / White	25 мм	500	400	1000	700	500	350
Фиолетовый / Purple	50 мм	1000	800	2000	1400	1000	700
Зелёный / Green	60 мм	2000	1600	4000	2800	2000	1400
Желтый / Yellow	90 мм	3000	2400	6000	4200	3000	2100
Серый / Grey	120 мм	4000	3200	8000	5600	4000	2800
Красный / Red	150 мм	5000	4000	10000	7000	5000	3500
Коричневый / Brown	180 мм	6000	4800	12000	8400	6000	4200
Синий / Blue	240 мм	8000	6400	16000	11200	8000	5600
Оранжевый / Orange	300 мм	10000	8000	20000	14000	10000	7000
Оранжевый / Orange	300 мм	12000	9600	24000	16800	12000	8400

Коэффициент запаса прочности 7 : 1

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ  
OPERATING TEMPERATURE от  $-40^\circ\text{C}$  до  $+100^\circ\text{C}$

ПРОВЕРЯЙТЕ СОСТОЯНИЕ ТЕКСТИЛЬНЫХ СТРОП ПЕРЕД  
ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ. ПРОИЗВОДИТЕ ЕЖЕГОДНУЮ ПОЛНУЮ ПРОВЕРКУ  
ТЕКСТИЛЬНЫХ СТРОП.

ALWAYS CHECK LIFTING CHAIN ASSEMBLIES VISUALLY BEFORE USE  
AND THOROUGHLY AT LEAST ONCE A YEAR.

## ПОЛИЭСТЕРОВАЯ ЛЕНТА

Предприятие «Haklift Oy» предлагает текстильную ленту для производства строп, стяжных и буксировочных ремней. Лента изготавливается на ведущих заводах Европы и может использоваться для производства средств подъема и крепления грузов. Лента шириной 25 – 300 мм изготовлена из высокопрочного синтетического полиэстерового волокна и выдерживает нагрузки до 54,0 тн.

Продукция имеет сертификат качества, в котором подтверждается разрывная нагрузка, геометрические параметры и относительное удлинение.



Цвет	Код изделия	Ширина мм	Разрывная нагрузка кг
белая, синяя, чёрная	REN25010V	25	1100
чёрная, синяя, желтая, белая, серая, оранжевая	REN2514	25	1400
белая, оранжевая	REN25200	25	2200
фиолетовая	REN3045	30	4500
оранжевая	REN35300	35	3000
синяя (и другие цвета)	REN50500	50	5000
оранжевая	REN50750	50	7500
синяя, желтая, белая, зелёная	REN50630	50	6000
зелёная (и другие цвета)	REN60860	60	8600
жёлтая	REN75131	75	13500
жёлтая	REN9010	90	13500
серая	REN12018	120	18000
красная	REN15022	150	22500
коричневая	REN180RURU	180	25000
синяя	REN24045	240	40000
оранжевая	REN30045	300	45000
оранжевая	REN300540	300	54000

## НИТКИ ДЛЯ ШИТЬЯ ТЕКСТИЛЬНЫХ СТРОП



Код изделия	Цвет	Единица	Вес кг	Линейная плотность dtex	Прочность на разрыв кг
LANKA9	белый	катушка	0,46	1100x3	23,0
LANKA9R	белый	катушка	0,98	S400x3Z250	24,8

## ТУБЫ ДЛЯ КРУГЛОПРЯДНЫХ СТРОП



Код изделия	Цвет	Рабочая грузоподъёмность тн
TUUBI1	фиолетовая	1,0
TUUBI2	зелёная	2,0
TUUBI3	жёлтая	3,0
TUUBI4	серая	4,0
TUUBI5	красная	5,0
TUUBI6	коричневая	6,0
TUUBI8	синяя	8,0
TUUBI10	оранжевая	10,0
TUUBI15	оранжевая	15,0
TUUBI20	оранжевая	20,0
TUUBI30	оранжевая	30,0
TUUBI40	оранжевая	40,0

## ОБШИВОЧНАЯ ТКАНЬ ДЛЯ ПЕТЕЛЬ ТЕКСТИЛЬНЫХ СТРОП

Код изделия	Цвет	Ширина мм
VAHV	коричневая	165
VAHV2	серая	160
VAHV3	оранжевая	185
VAHV4	оранжевая	225