

# RINGSEAL

- ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ 3
- ПРИМЕНЕНИЯ 4
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ 5
- КОНФИГУРАЦИИ 6



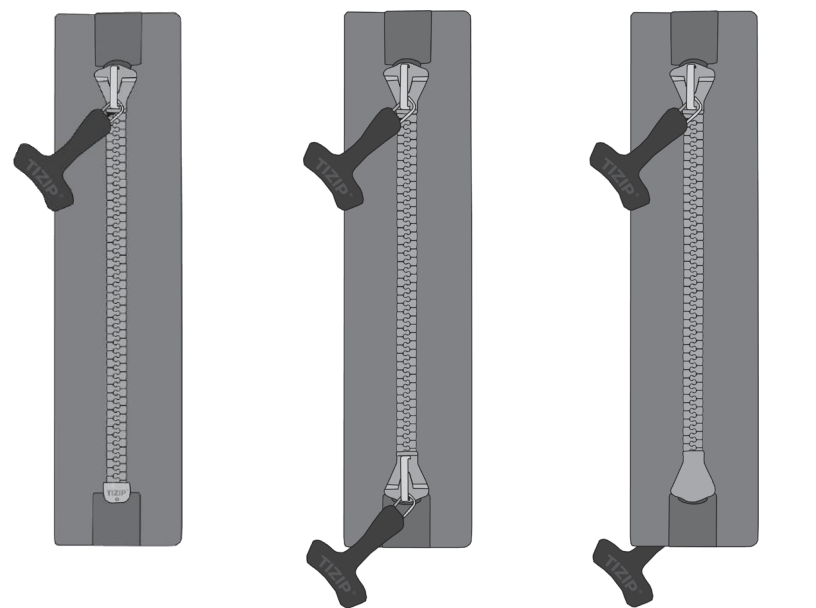
ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЕ ЗАСТЁЖКИ-МОЛНИИ ПРЕМИУМ  
КЛАССА, НЕМЕЦКОГО ПРОИЗВОДСТВА



водонепроницаемые

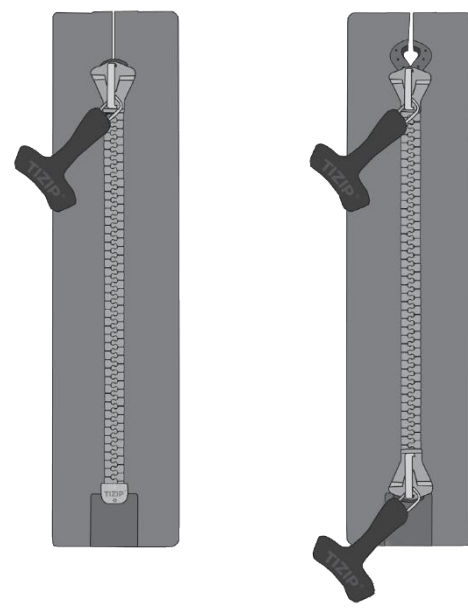
RINGSEAL

ВАРИАНТЫ



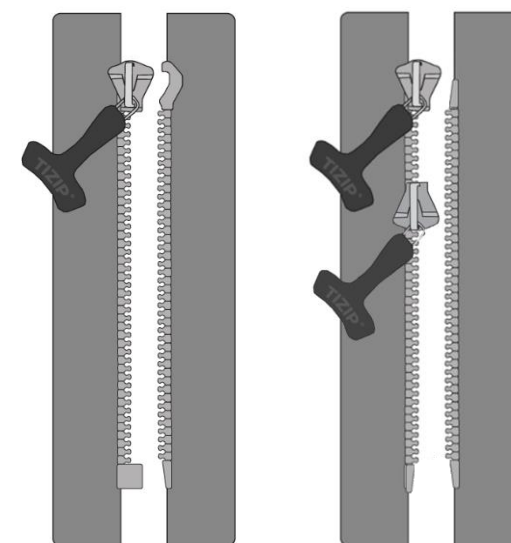
1 бегунок/слайдер  
2 бегунка/слайдера на одной стороне  
2 бегунка/слайдера с разных сторон

**неразъёмный с двух сторон**



1 бегунок/слайдер  
2 бегунка/слайдера

**разъёмный с одной стороны**

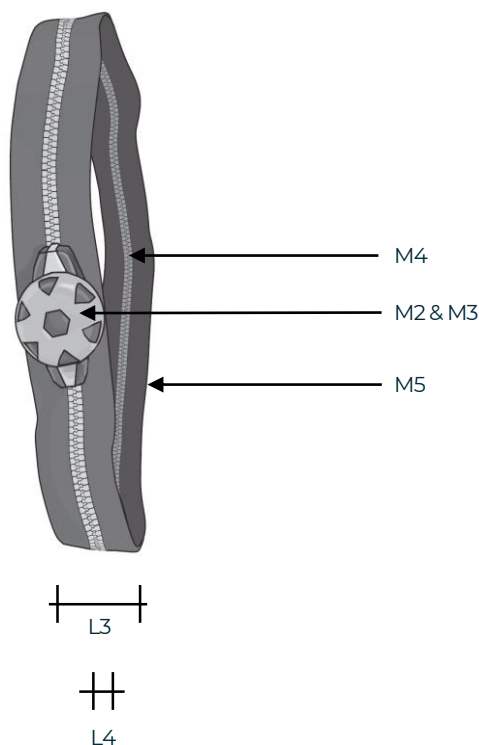


1 бегунок/слайдер  
2 бегунка/слайдера

**полностью разъёмный**

# RINGSEAL

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



### Размеры \*

- L1 Чистая длина: 600 - 10.000 мм
- L3 Ширина ленты: 70 мм
- L4 Ширина звеньев: 10 мм

### Материал \*

- M2 Бегунок/слайдер: Полимер
- M3 Ухватка/пуллер: Термопластичный полиуретан
- M4 Звенья: Термопластичный полиуретан
- M5 Лента: Полиэстер с полиуретановым покрытием

### Параметры \*

- ☔ Герметичность: 50 мбар (мбар, Замок: Водяные брызги)
- ↔ Поперечный ход: 200 Н/см
- 🌡 Температура: -30° до +70° C

### Обработка \*

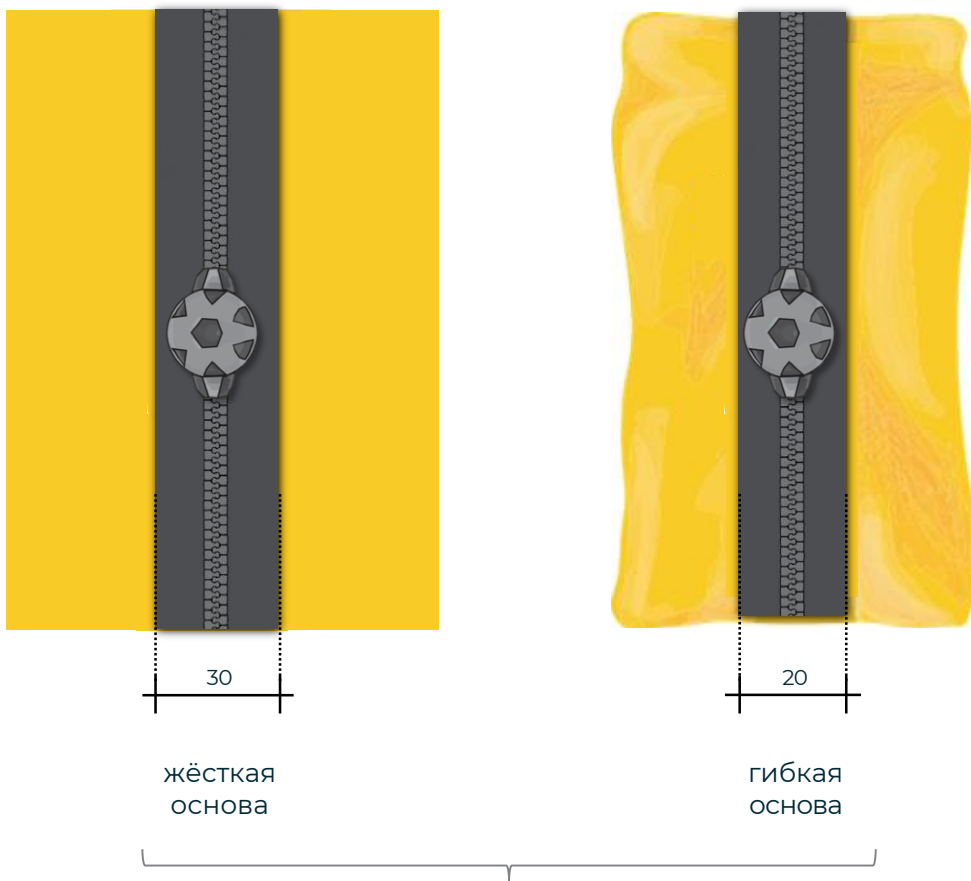
Высокочастотная сварка,  
втачивание + крепление тесьмой  
склеивание

\* конечные значения в зависимости от конфигурации

# RINGSEAL



## ПРИМЕНЕНИЯ / СВОЙСТВА / КРЕПЛЕНИЕ



минимальная ширина между звеньями и креплением

### ПРИМЕНЕНИЯ

- Мотоциклетные куртки и брюки
  - Куртки и брюки для хайкинга, лыжного спорта
  - Защитная одежда
- } Одежда
- Палатки, различные виды укрытий
  - Рюкзаки, дорожные и холодильные сумки
  - Подобное
- } Уличная экипировка

### Свойства

- Атмосфероустойчивый
- Пригоден для пресной и солёной воды
- Маслонепроницаемый и бензостойкий

### Крепление

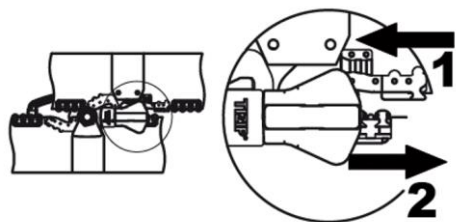
- Вне зависимости от вида фиксации рекомендуется соблюдать минимальную ширину между звеньями и креплением длиной 20 мм.
- При жёсткой основе (ткань, плёнка, неопрен, и т. д.) необходимо увеличить расстояние между звеньями и креплением до как минимум 30 мм.
- При креплении поверхность застёжки-молнии должна оставаться гладкой.
- Температура и длительность сварки, электрод и прижимное давление должно быть оптимально подобрано к выбранной конфигурации застёжки-молнии. Перед креплением рекомендуется провести тесты.

# RINGSEAL

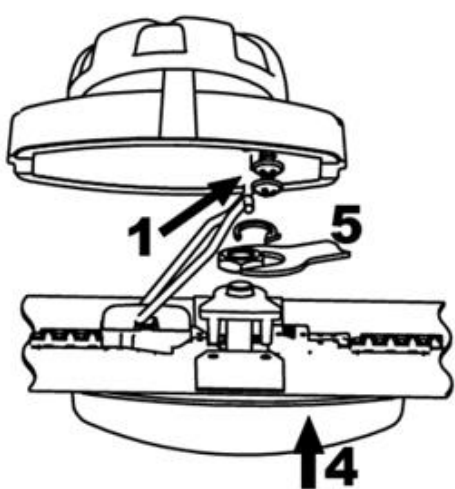
## УСТАНОВКА



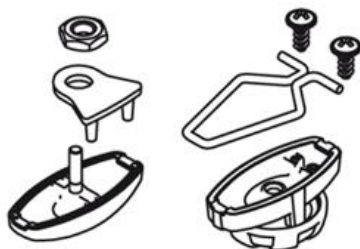
1



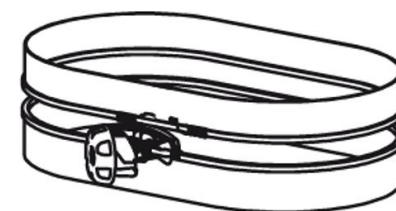
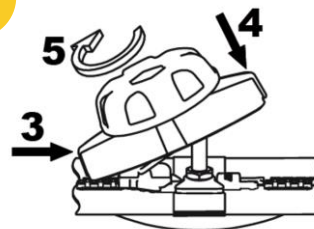
2



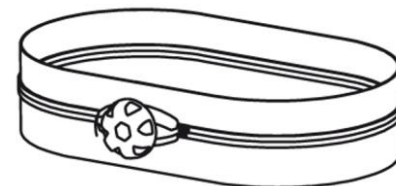
(Philips 02)



3



4



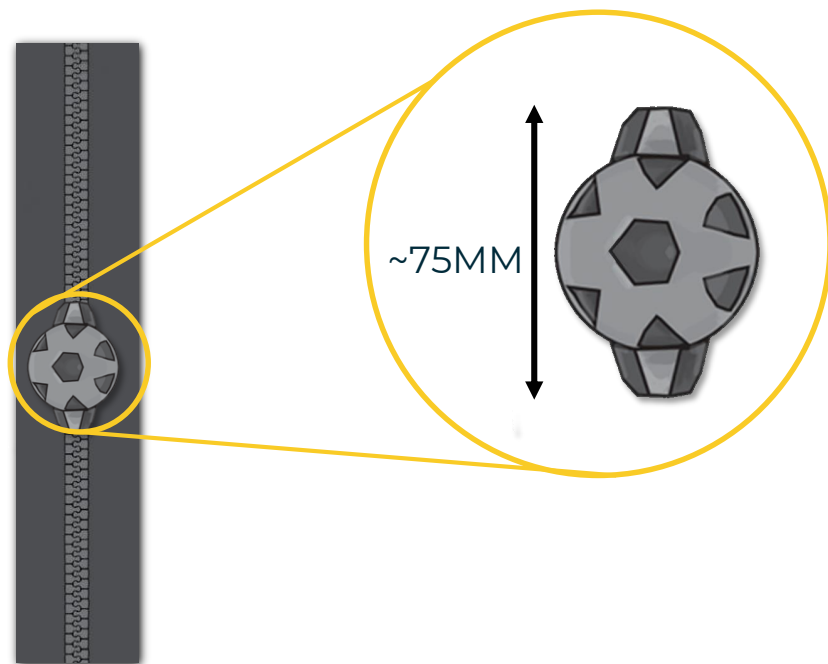
### МОМЕНТНЫЙ

- ВИНТ (2 Ст.)
  - ✓ 1 Nm - 1,5 Nm ( 0,74 ft-lbs to 1,10 ft-lbs)
- ГАЙКА M6 (1 Ст.)
  - ✓ 2Nm - 2,5 Nm ( 1,48 ft-lbs to 1,84 ft-lbs)

# RINGSEAL



## ПРАВИЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ / УХОД / ХРАНЕНИЕ



### Правильное использование

- Обращайтесь аккуратно с бегунком. Если его тянуть под углом, то это может негативно сказаться на герметичности или его работе.
- Избегайте чрезмерного растяжения портов и краёв
- Не растягивайте оба конца застёжки-молнии с силой.
- Следите за тем, чтобы застёжки-молнии не подвергались деформации. Это может нарушить их функциональность.
- Закрывайте застёжку-молнию так, чтобы бегунок был правильно расположен в порту, для обеспечения герметичности.

### Чистка

- Частицы загрязнения, в особенности находящиеся между звеньями, могут воздействовать на кромки уплотнения и, таким образом, нарушить герметичность.
- Мы рекомендуем чистку лёгким мыльным раствором с помощью мягкой щётки.
- Не используйте никаких растворителей или агрессивных моющих средств, так как они могут негативно повлиять на работу застёжки-молнии.

### Смазка

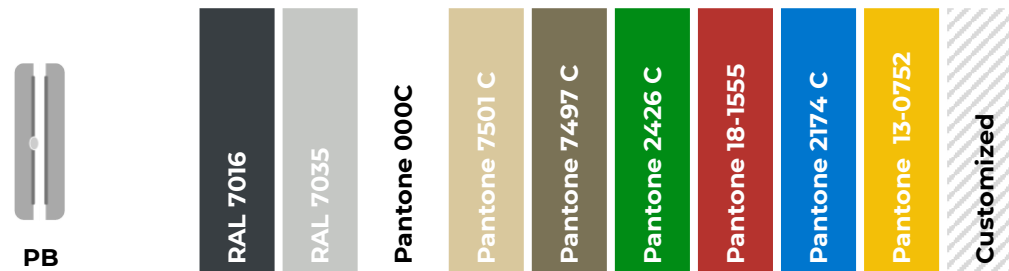
- Застёжки-молнии RingSeal необходимо время от времени смазывать.
- Аккуратно нанесите смазку у порта, с лицевой и обратной стороны, а также и с внутренней стороны перехода к цепи звеньев.
- Не используйте смазку вдоль цепи звеньев.
- Во избежание образования пятен уберите излишнюю смазку.
- Используйте исключительно оригинальную смазку от TIZIP®.

### Хранение

- Застёжки-молнии TIZIP® должны храниться полностью закрытыми и без сгибов.

# RINGSEAL

## КОНФИГУРАЦИИ



### 1.0 GEOMETRY

1.1	L1 - Length	600 – 10.000 mm	different lengths on request
1.2	L3 - Width	70 mm	■

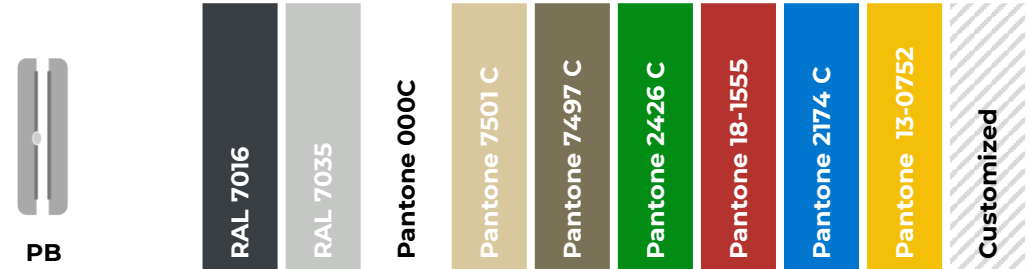
### 2.0 OPTIC

2.1	M5 - Tape	plain	■	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□
2.2	M5 - Tape	structured	□	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□
2.3	M5 - Tape	customized	□	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□

■ Standard □ Option

# RINGSEAL

## КОНФИГУРАЦИИ



### 3.0 SLIDER

3.1 M2 - Polymer Slider



### 4.0 PULLER

4.1 M3 – Twist Puller

75 mm



■ Standard    □ Option



RINGSEAL

[WWW.TIZIP.COM](http://WWW.TIZIP.COM)



**Urheberrecht © 2021**

- Inhalte und Werke unterliegen dem deutschen Urheberrecht.
- Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung bedürfen der schriftlichen Zustimmung von TITEX.
- Kopien sind für kommerziellen Gebrauch nicht gestattet

**GDS GmbH & Co. KG**

- Rainstrasse 8
- 91560 Heilsbronn, Deutschland
- [info@tizip.com](mailto:info@tizip.com) | [www.tizip.com](http://www.tizip.com)

**Follow us on social media**

