

# SUPERSEAL

- **ВАРИАНТЫ** 2
- **ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ** 3
- **ПРИМЕНЕНИЯ** 4
- **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ** 5
- **КОНФИГУРАЦИИ** 7



ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЕ ЗАСТЁЖКИ-МОЛНИИ ПРЕМИУМ  
КЛАССА, НЕМЕЦКОГО ПРОИЗВОДСТВА



водонепроницаемые



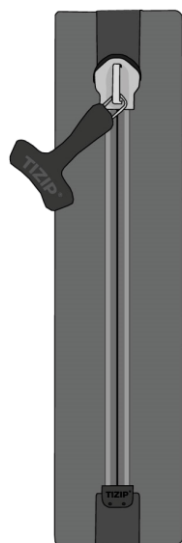
воздухонепроницаемые



устойчивые к  
давлению

SUPERSEAL

ВАРИАНТЫ

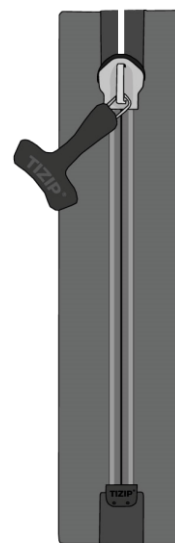


SuperSeal  
HE

1 бегунок



**неразъёмный с двух  
сторон**



SuperSeal  
TS

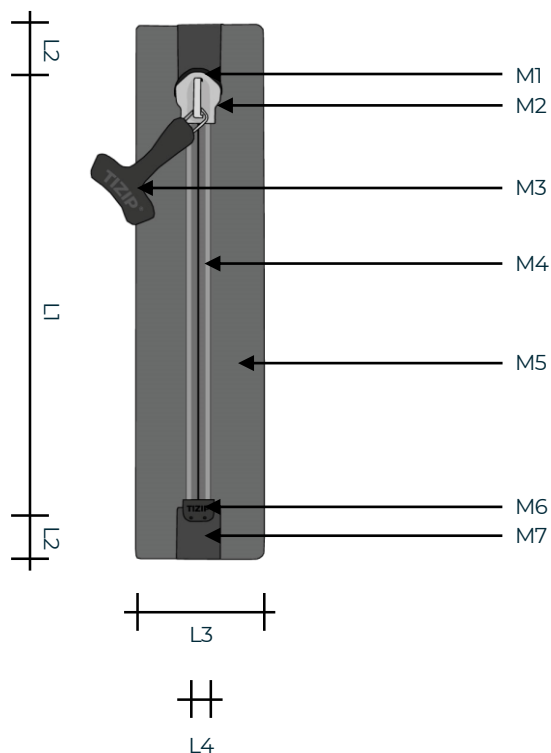
1 бегунок



**разъёмный с одной  
стороны**

# SUPERSEAL

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



### Размеры\*

- L1 Чистая длина: 200 - >>10.000 мм
- L2 Длина свеса: 16 мм / 25 мм
- L3 Ширина ленты: 50 мм / 70 мм
- L4 Ширина звеньев: 11 мм

### Материал\*

- M1 Порт: Термопластичный полиуретан
- M2 Бегунок/слайдер: Металл
- M3 Ухватка/пуллер: Полиуретан
- M4 Звенья: Полиэстер монофиламент
- M5 Лента: Полиэстер с полиуретановым покрытием
- M6 Ограничитель: Термопластичный полиуретан
- M7 Укрепление: Полиэстер с полиуретановым покрытием

### Параметры\*

- ☔ Герметичность: 700 мбар (IPX7)
- ↔ Поперечный ход: 300 Н/см
- 🌡 Температура: -30° до +70° C

### Обработка\*

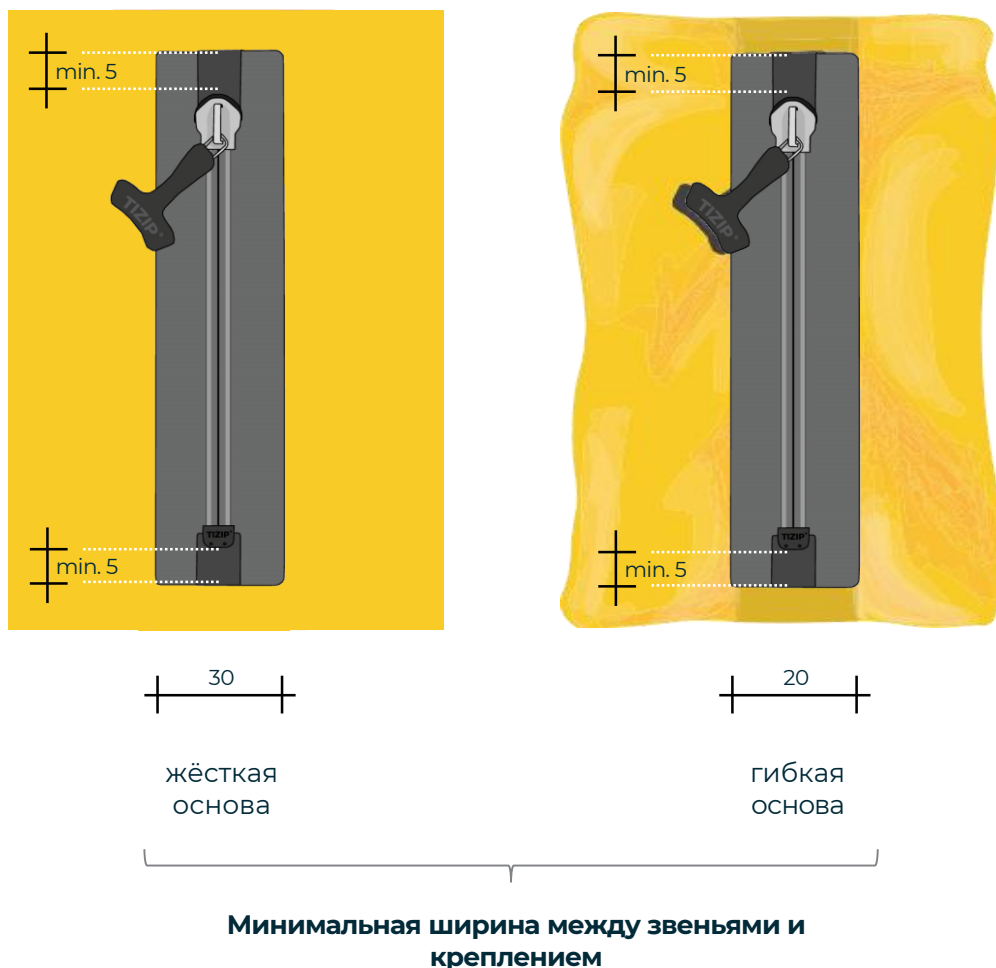
Высокочастотная сварка, втачивание + крепление тесьмой или склеивание

\* конечные значения в зависимости от конфигурации, Смазка требуется

# SUPERSEAL



## ПРИМЕНЕНИЯ / СВОЙСТВА / КРЕПЛЕНИЕ



### Применения

- Гидрокостюмы
  - Надувные изделия
  - Защитная одежда
  - Обувь
  - Палатки, различные виды укрытий
  - Рюкзаки, дорожные и холодильные сумки
  - Подобное
- Водный спорт
- Одежда
- Уличная экипировка

### Свойства

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

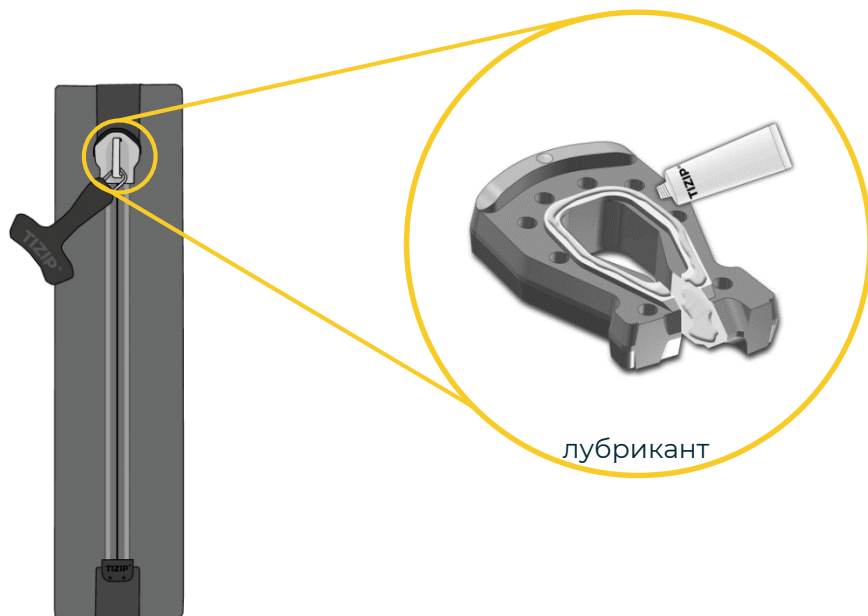
### Крепление

- 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.

# SUPERSEAL



## 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, например, используя Q-Strap. 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

- Смазка требуется
- Аккуратно нанесите смазку у порта, с лицевой и обратной стороны, а также и с внутренней стороны перехода к цепи звеньев.
- Используйте смазку вдоль цепи звеньев.
- Во избежание образования пятен уберите излишнюю смазку.
- Используйте исключительно оригинальную смазку от TIZIP®.

### Хранение

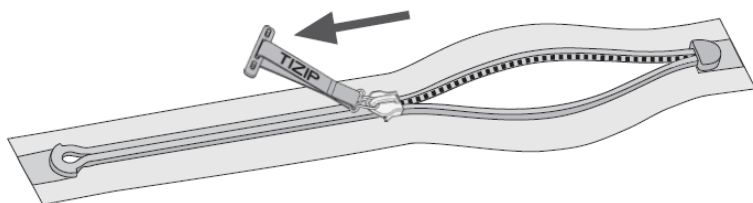
- Застёжки-молнии TIZIP® должны храниться полностью закрытыми и без сгибов.

SUPERSEAL

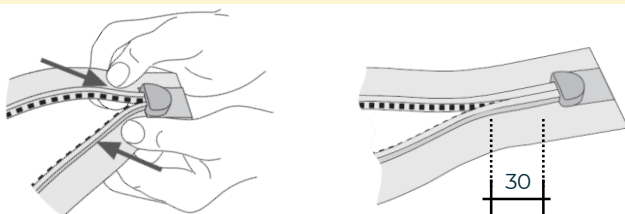


## РУКОВОДСТВО ПО РЕМОНТУ ПРИ ИЗБЫТОЧНОМ НАПРЯЖЕНИИ

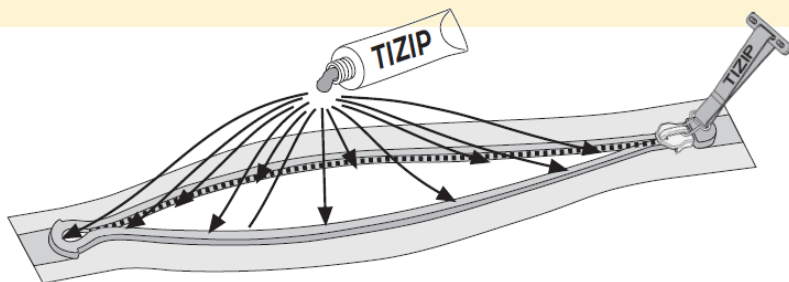
1



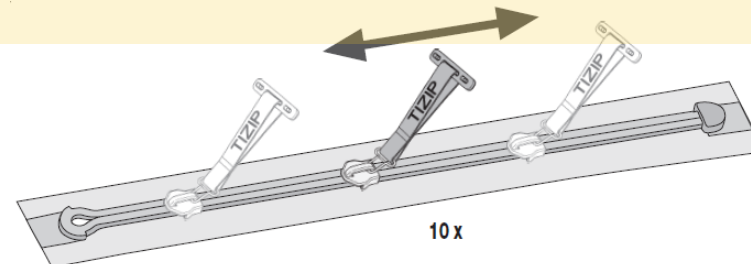
2



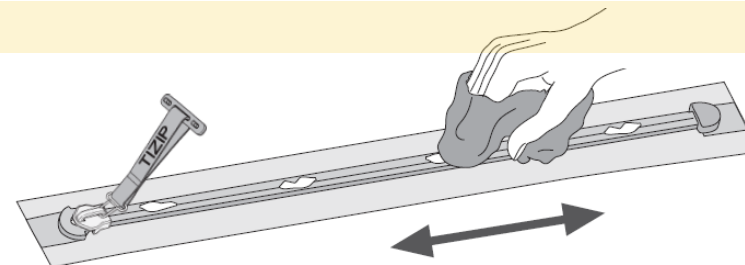
3



4



5

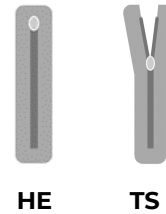


### ИЗБЫТОЧНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ

- В случае избыточного напряжения во время закрытия, может случиться, что половинки цепи внутри бегунка не сцепятся. Замок остаётся открытым, но не повреждённым.
- Для ремонта просто потяните ползунок назад и застегните застёжку-молнию заново с уменьшенным боковым натяжением.
- Если цепь открыта до нижнего ограничителя, то сперва необходимо сцепить нижние три сантиметра вручную.
- Затем отодвиньте бегунок в восстановленную зону.

SUPERSEAL

КОНФИГУРАЦИЯ



1.0 GEOMETRY

1.1	L1 - Length	200 – 10.000 mm	other lengths on request	
1.2	L2 - Overhang	25 / 25 mm	■	■
1.3	L2 - Overhang	16 / 16 mm	□	□
1.4	L3 - Width	50 mm	□	□
1.5	L3 - Width	70 mm	■	■

■ Standard □ Option

SUPERSEAL

КОНФИГУРАЦИЯ



HE



TS



**2.0 OPTIC**

2.1	M5 - Tape	plain	■	■	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
2.2	M7 - Pattern	front side	■	■	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

**3.0 SLIDER**

3.1	M2 - Metal Slider		■	■											
-----	-------------------	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

■ Standard □ Option



SUPERSEAL

КОНФИГУРАЦИЯ



HE



TS



**4.0 PULLER**

4.1	M3 - Puller 35M	35 mm		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.2	M3 - Puller 35C	35 mm		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.3	M3 - Puller 70W	70 mm		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.4	M3 - Puller 35W	35 mm		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.5	M3 - Puller 10W	10 mm		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.6	Puller Customized logo	only with 4.1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

■ Standard    □ Option

SUPERSEAL

КОНФИГУРАЦИЯ



HE



TS



## 5.0 OPTIONS

5.1 Hydrolysis Protection at tape and pattern



■ Standard    □ Option

SUPERSEAL

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



**Urheberrecht © 2024**

- 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, Germany
- [info@tizip.com](mailto:info@tizip.com) | [www.tizip.com](http://www.tizip.com)

**Follow us on social media**

