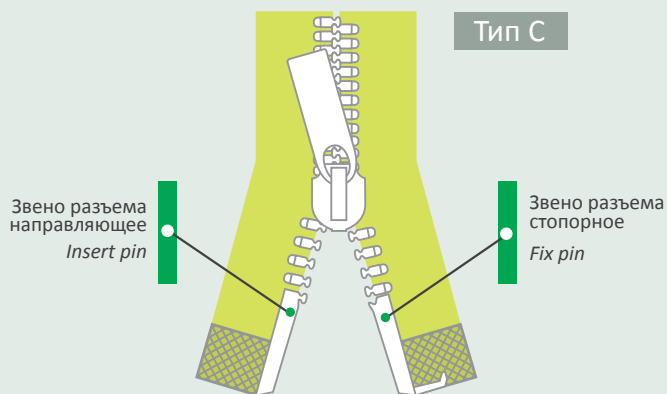
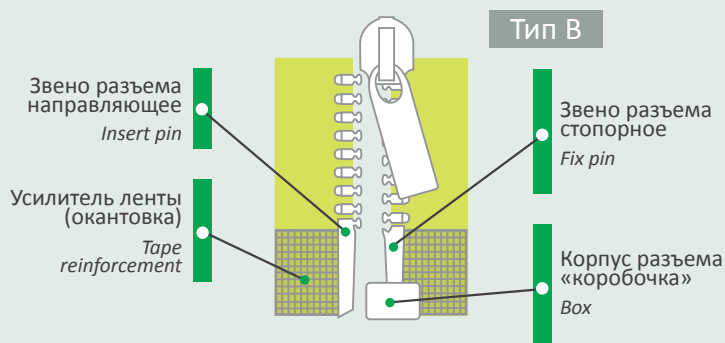
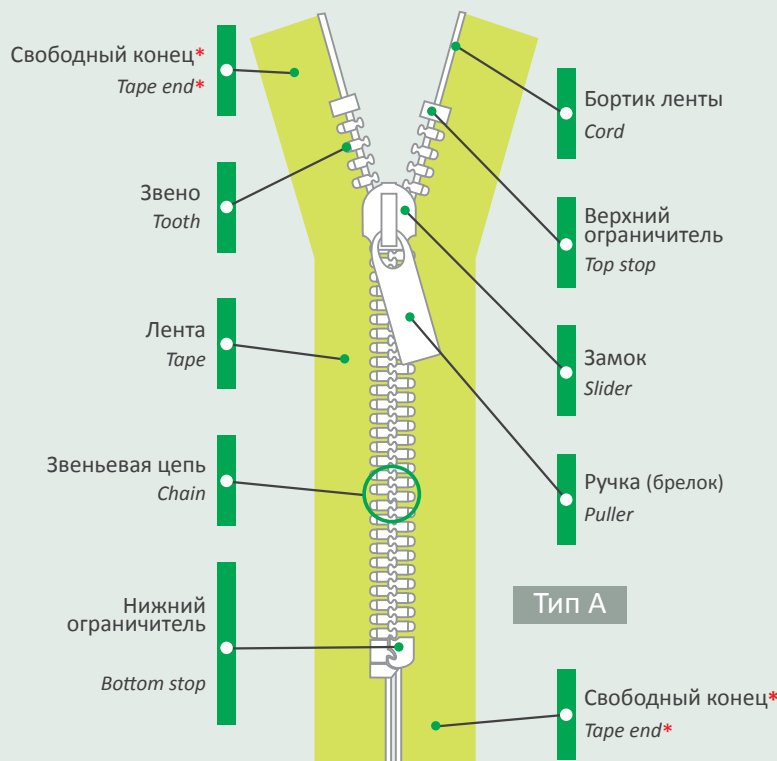


Литая пластмассовая застежка-молния

Moulded Zipper

Терминология / Terminology



Примечание: * – участок ленты от ограничителей до линии отреза.

Note: * – spacing from top/bottom stop to cut edge.

Тип звена / Chain type

LF Классик



практичная и универсальная застежка стандартного дизайна

LF Classic

practical and multi-purpose zipper in standard design

LE Экстра



застежка с улучшенными эксплуатационными качествами:

- скольжение замка по боковым приливам (лапкам) снижает риск попадания материала подкладки в замок и защищает ленту от износа
- усиленная, ввиду повышенной прочности крепления звена к ленте
- высокая долговечность
- отличный вид

LE Extra

safe and durable zipper with particular teeth design:

- slider running on the wings prevents slider catching on the garment and protects tape from abrasion
- stronger than standard zipper due to reinforced attachment of teeth
- high durability
- distinctive look

LR Нео Классик



застежка с усовершенствованным дизайном

LR Neo Classic

excellent and natural zipper with rounded elements, providing different visual impact

RE Декор

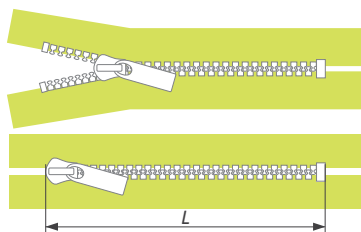


застежка с повышенными эксплуатационно-эстетическими особенностями, сочетает достоинства звена Экстра и Нео Классик

RE Decor

elegant and smooth zipper which incorporates technical features of Extra and aesthetic value of Neo Classic

Виды конструкций / Design types

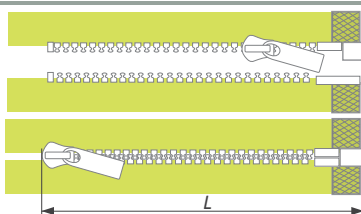


Неразъемная

для сумок, кошельков, косметичек, чехлов, спальных мешков, палаток, отделки карманов

Closed end

Тип А / Type A

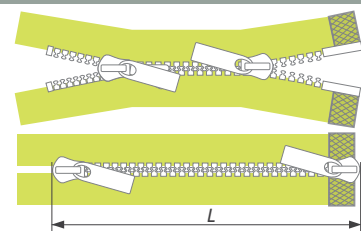


Разъемная с 1 замком

для курток, свитеров, плащей, отстегивающихся подкладок, фуфаяк, спецодежды

Open end

Тип В / Type B

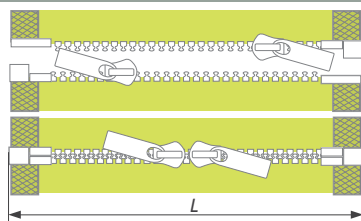


Разъемная с 2 замками

для спортивной, верхней зимней, теплосберегающей одежды, специальной одежды работников, подвергающихся воздействию сложных погодных условий

Two-way open end

Тип С / Type C

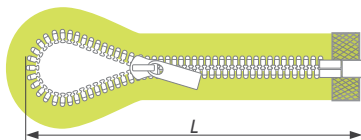


Разъемная с 2 замками и 2 узлами разреза «трансформер»

для детских комбинезонов и конвертов, для отстегивающихся подкладок, капюшонов, чехлов, палаток, подвесных ширм, тентов

Two-way open end O-form

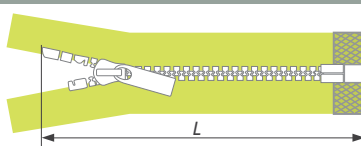
Тип D / Type D



Разъемная с 1-м замком «петля» для детских комбинезонов, конвертов, капюшонов

Open end loop

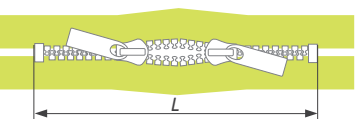
Тип Е / Type E



Разъемная «экстренное раскрытие» с возможностью разъединения через верхний ограничитель

Quick release

Тип S / Type S

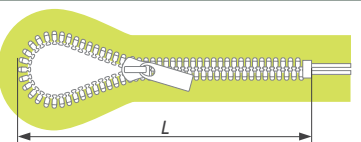


Неразъемная с 2 замками

для изготовления сумок, косметичек, чемоданов, баулов, саквояжей

Two-way closed end O-form

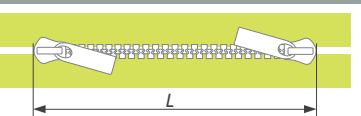
Тип H / Type H



Неразъемная с 1 замком «петля» для капюшонов

Closed end loop

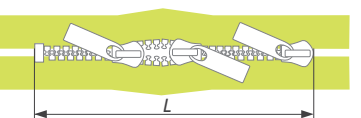
Тип L / Type L



Неразъемная с 2 замками для комбинезонов

Two-way closed end X-form

Тип X / Type X



Неразъемная с 3 замками для комбинезонов

Triple sliders closed end

Тип Т / Type T

Литая пластмассовая застежка-молния

Moulded Zipper

Классификатор / Classifier

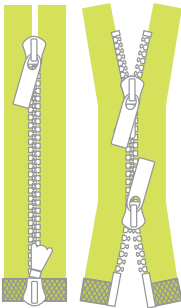
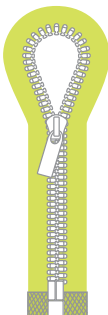
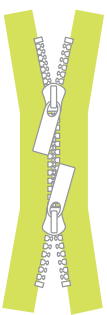
Тип звена Chain type		Размер звена, мм Chain size, mm	Тип литой L пластмассовой застежки-молнии Plastic zipper type					
			Неразъемная Closed end A	Разъемная с 1 замком Open end B	Разъемная «трансформер» Open end O-form D			
						Усилитель ленты узла разрыва / Tape reinforcement		
						N жесткий / hard	S мягкий / soft	N жесткий / hard
						Узел разрыва / Pin & box		
P пластм. / plastic	M метал. / metal	M метал. / metal	P пластм. / plastic	M метал. / metal				
Классик Classic		4	—	F.2073 LLFA4.OM	F.2074 LLFB4.OMN	F.3033 LLFB4.OPS*	F.2736 LLFD4.OMN	
		6	F.2075 LLFA6.OP	F.2075M LLFA6.OM	F.2076 LLFB6.OMN	F.3032 LLFB6.OPS	F.3046 LLFD6.OMN	
		8	F.2078 LLFA8.OP	F.2078M LLFA8.OM	F.2458 LLFB8.OMN	—	—	
Экстра Extra		4	—	F.2073E LLEA4.OM	F.2074E LLEB4.OMN	F.3033E LLEB4.OPS*	F.2736E LLED4.OMN	
		6	F.2075E LLEA6.OP	F.2075EM LLEA6.OM	F.2076E LLEB6.OMN	F.3032E LLEB6.OPS	F.3046E LLED6.OMN	
		8	F.2078E LLEA8.OP	F.2078EM LLEA8.OM	F.2458E LLEB8.OMN	—	—	
Нео Классик Neo Classic		4	—	F.2073R LLRA4.OM	F.2074R LLRB4.OMN	F.3033R LLRB4.OPS*	F.2736R LLRD4.OMN	
		6	F.2075R LLRA6.OP	F.2075RM LLRA6.OM	F.2076R LLRB6.OMN	F.3032R LLRB6.OPS	F.3046R LLRD6.OMN	
		8						
Декор Decor		4,5						
		6	F.2075RE LREA6.OP	F.2075REM LREA6.OM	F.2076RE LREB6.OMN	F.3032RE LREB6.OPS		
		8						

Для оформления заказа Вам достаточно указать технический код (сверху) или артикул (снизу) выбранного изделия
For ordering you need only to indicate design code (top) or article (bottom)

Литая пластмассовая застежка-молния

Moulded Zipper

Классификатор / Classifier

Тип литой L пластмассовой застежки-молния Plastic zipper type														
C Разъемная с 2 замками Two-way open end 	E Разъемная «петля» Open end loop 	S Экстренный разъем Quick release 	H Галантерейная Closed end O-form 	L Неразъемная «петля» Closed end loop 	X Для комбинезонов Closed end X-form 	T Для комбинезонов Triple sliders closed end 								
							Усилитель ленты узла разбега / Tape reinforcement				Нижний ограничитель Bottom stop			
							N жесткий hard	S мягкий soft	N жесткий / hard					
							Узел разбега / Pin & box							
P пластм. / plastic		M метал. / metal		M метал. / metal										
<u>F.2748</u> LLFC4.OPN	_____	<u>F.3052</u> LLFE4.OMN	_____	<u>F.2459</u> LLFH4.OM	<u>F.3018</u> LLFL4.OM	_____								
<u>F.2077</u> LLFC6.OPN	<u>F.3030</u> LLFC6.OPS	<u>F.3047</u> LLFE6.OMN	_____	<u>F.2450</u> LLFH6.OM	<u>F.3019</u> LLFL6.OM	<u>F.2479</u> LLFX6.OM	<u>F.3049</u> LLFT6.OM							
<u>F.2080</u> LLFC8.OPN	<u>F.3040</u> LLFC8.OPS	_____	<u>F.3035</u> LLFS8.OMN	<u>F.2274</u> LLFH8.OM	_____	<u>F.2481</u> LLFX8.OM								
<u>F.2748E</u> LLEC4.OPN	_____	<u>F.3052E</u> LLEE4.OMN	_____	<u>F.2459E</u> LLEH4.OM	<u>F.3018E</u> LLEL4.OM	_____								
<u>F.2077E</u> LLEC6.OPN	<u>F.3030E</u> LLEC6.OPS	<u>F.3047E</u> LLEE6.OMN	_____	<u>F.2450E</u> LLEH6.OM	<u>F.3019E</u> LLEL6.OM	<u>F.2479E</u> LLEX6.OM	<u>F.3049E</u> LLET6.OM							
<u>F.2080E</u> LLEC8.OPN	<u>F.3040E</u> LLEC8.OPS	_____	<u>F.3035E</u> LLES8.OMN	_____	_____	<u>F.2481E</u> LLEX8.OM								
<u>F.2748R</u> LLRC4.OPN	_____	<u>F.3052R</u> LLRE4.OMN	_____	<u>F.2459R</u> LLRH4.OM	<u>F.3018R</u> LLRL4.OM	_____								
<u>F.2077R</u> LLRC6.OPN	<u>F.3030R</u> LLRC6.OPS	<u>F.3047R</u> LLRE6.OMN		<u>F.2450R</u> LLRH6.OM	<u>F.3019R</u> LLRL6.OM	<u>F.2479R</u> LIRX6.OM								
<u>F.2077RE</u> LREC6.OPN	<u>F.3030RE</u> LREC6.OPS	<u>F.3047RE</u> LREE6.OMN		<u>F.2450RE</u> LREH6.OM	<u>F.3019RE</u> LREL6.OM	<u>F.2479RE</u> LREX6.OM								

При заказе рулонной застежки-молния необходимо: буквенное обозначение типа застежки заменить на букву "R".

Ассортимент поставки рулонной застежки-молния: LLER4 LLFR4 LLRR4 LLER6 LLFR6 LLRR6 LRER6 LLFR8 LLER8

To order zipper continuous chain, please change letter symbol of zipper type to "R".

Selection of zipper continuous chains: LLER4 LLFR4 LLRR4 LLER6 LLFR6 LLRR6 LRER6 LLFR8 LLER8

Код застежки-молнии
Zipper code

L XX X X . X X X (XX)
1 2 3 4 5 6 7 8

1 L - Литая пластмассовая застежка-молния

1 L - Moulded zipper

2 XX - Тип звена:

LF - Классик
LE - Экстра
LR - Нео Классик
RE - Декор

2 XX - Chain type:

LF - Classic
LE - Extra
LR - Neo Classic
RE - Decor

3 X - Тип застежки-молнии:

A - неразъемная с 1 замком
B - разъемная с 1 замком
C - разъемная с 2 замками
D - разъемная «трансформер»
E - разъемная с 1 замком «петля»
S - разъемная «экстренное раскрытие»
H - неразъемная с 2 замками
(галантерейная)
L - неразъемная с 1 замком «петля»
X - неразъемная с 2 замками
(для комбинезонов)
T - неразъемная с 3 замками
(для комбинезонов)

3 X - Zipper type:

A - closed end
B - open end
C - two-way open end
D - two-way open end O-form
E - open end loop
S - quick release
H - two-way closed end O-form
L - closed end loop
X - two-way closed end X-form
T - triple sliders closed end

4 X - Ширина звеньевой цепи:

4 - 4,5 мм
6 - 6 мм
8 - 8 мм

4 X - Chain width:

4 - 4,5 mm
6 - 6 mm
8 - 8 mm

5 X - Символ прозрачности материала звена:

0 - непрозрачный

5 X - Teeth material transparency symbol:

0 - non-transparent

6 X - Материал нижнего неразъемного ограничителя и деталей узла разъема:

M - металл
P - пластмасса

6 X - Material of bottom stop and pin&box:

M - metal
P - plastic

7 X - Тип усилителя ленты узла разъема:

N - жесткий (литая сеточка)
S - мягкий (тканевая лента/пленка)

7 X - Tape reinforcement type:

N - hard (moulded mesh)
S - soft (taffeta tape/film)

8 (XX) - Специфика ленты:

(W) - водоотталкивающая
(F) - термостойкая

8 (XX) - Tape feature:

(W) - water repellent
(F) - heat resistant

Артикул застежки-молния
Zipper article

СХЕМА № 1 - для стандартной застежки-молния с 1 замком (или 2 замками одинаковой конструкции), у которой лента, звено и замок окрашены в один цвет.

SCHEME № 1 - for standard zipper with 1 slider (or 2 sliders of the same design), tape, teeth and slider are the same colour.

L XX X X . X X X / XX - ZLXX . XXX - XXX
a b c d

a - код литой пластмассовой застежки-молния (стр. 4 - 5)

Пример: неразъемная застежка-молния со звеном LF, шириной цепи замкнутых звеньев 4,5 мм и металлическим нижним ограничителем обозначается - **LLFA4.OM**

b - длина застежки-молния (см)

c - код замка (стр. 11 - 19)

d - цвет застежки-молния (по карте расцветок)

a - moulded zipper code (pages 4 - 5).

Example: closed end zipper, LF chain type, chain width 4,5 mm, metal bottom stop - **LLFA4.OM**

b - length of zipper (cm)

c - slider code (pages 11 - 19)

d - colour of zipper (according to color card)

СХЕМА № 2 - для специальной застежки-молния с 2 замками разной конструкции, у которой лента, звено и замок окрашены в различные цвета. (стр. 9)

SCHEME № 2 - for special zipper with 2 sliders of different designs, where tape, teeth and slider have different colours (page 9)

L XX X X . X X X / XX - ZLXX . XXX - ZLXX . XXX - XXX/XXX - XXX/XXX - XXX
a b c d e f g

a, b, c - аналогично схеме №1

d - код нижнего замка (стр. 11 - 19)

e - цвет (правой/левой ленты) по карте расцветок

f - цвет звена (на правой/ на левой ленте) по карте расцветок

g - цвет замка (стр. 10)

a, b, c - similar to scheme №1

d - bottom slider code (pages 11 - 19)

e - colour (right/left tape) according to color card

f - colour of teeth (on right/left tape) according to color card

g - colour of slider (page 10)

Материал и конструкция нижнего ограничителя и узла разъема

Material and design of bottom stop and pin & box

Нижний ограничитель Bottom stop		Узел разъема Pin & box		
Пластмассовый Plastic	Металлический Metal	Метал. коробочка Metal box	Второй замок Second slider	Пластм. коробочка Plastic box
				
		Тип усилителя ленты / Tape reinforcement		
		Жесткий (литая сеточка) Hard (moulded mesh)	Мягкий Soft	
P	M	N	S	

- Конструкция **P** нижнего неразъемного ограничителя из пластмассы позволяет произвести замену вышедшего из строя замка.
- Пластмассовый жесткий усилитель ленты **N** предназначен для повышения срока службы застежки-молнии и удобства при эксплуатации.

Жесткий усилитель ленты

N

Достоинства:

- повышает удобства пользования при соединении 2-х половин застежки
- увеличивает прочность концов лент
- единство цвета со звеном

Недостатки:

- несколько усложняет технологию пришивания застежки

Мягкий усилитель ленты

S

Достоинства:

- гибкость, малая толщина
- отлично подходит для легкой и тонкой одежды

Недостатки:

- уступает жесткому усилителю по удобству эксплуатации
- повышает риск преждевременного выхода из строя узла разъема и застежки в целом

- Design **P** of plastic bottom stop lets you easily replace damaged slider of the closed end zipper.
- Hard reinforcement **N** is designed to increase zipper durability and ease of use.

Hard tape reinforcement

N

Advantages:

- high ease of use when connecting two zipper halves
- increased durability of tape ends
- same colour as teeth

Disadvantages:

- slightly complicates the process of sewing

Soft tape reinforcement

S

Advantages:

- flexibility, small thickness
- perfect match to light and delicate clothes

Disadvantages:

- low ease of use
- increased risk of pin & box damage and zipper early breakdown as a result

Варианты окраски звена / Chain finishes



В тон ленты
One colour



Биколор
Bicolor



Алюминий
Aluminium



Медь
Copper



Бронза (Антик-1)
Bronze (Antique-1)



Старая латунь (Антик-2)
Antique brass (Antique-2)



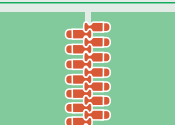
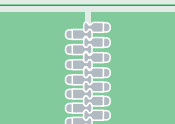
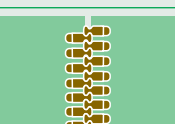
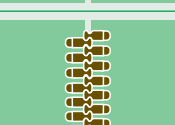
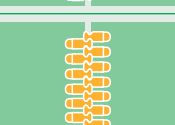
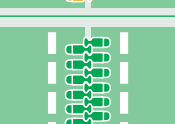
Латунь (Антик-3)
Brass (Antique-3)



Комби
Combi

Примеры вариантов исполнения и обозначения расцветки ленты и звеньевой цепи

Example of tape and chain colour combinations

Цветовое исполнение ленты и звеньевой цепи <i>Tape and chain colour combination</i>	Описание <i>Description</i>	Обозначение / Designation			
		Лента / Tape		Звено / Chain	
		Левая <i>Left</i>	Правая <i>Right</i>	Левое <i>Left</i>	Правое <i>Right</i>
	Лента и звеньевая цепь окрашены в одинаковый цвет (напр.: красный 190) <i>Tape and chain have the same colour (example: red 190)</i>	190	190	190	190
	Лента и звеньевая цепь окрашены в разные цвета (напр.: лента в красный (190) цвет, звеньевая цепь - в белый (001) <i>Tape and chain have different colours (example: tape - red (190), chain - white (001))</i>	190	190	001	001
	Правая и левая ленты и звено окраш. в разные цвета (левая лента красная (190), правая - белая (001) звено левой части белое (001), правой - красное (190) <i>Left tape, right tape and chain have different colours (left tape - red (190), right - white (001), left chain - white (001), right - red (190))</i>	190	001	001	190
	Звеньевая цепь «Медь» <i>Chain colour «Copper»</i>	XXX	XXX	Cu	Cu
	Звеньевая цепь «Алюминий» <i>Chain colour «Aluminium»</i>	XXX	XXX	Al	Al
	Звеньевая цепь «Бронза» (Антик-1) <i>Chain colour «Bronze» (Antique-1)</i>	XXX	XXX	An1	An1
	Звеньевая цепь «Старая латунь» (Антик-2) <i>Chain colour «Antique brass» (Antique-2)</i>	XXX	XXX	An2	An2
	Звеньевая цепь «Латунь» (Антик-3) <i>Chain colour «Brass» (Antique-3)</i>	XXX	XXX	Br	Br
	Лента застежки-молния со световозвращающей полосой (F) <i>Tape with reflective strip (F)</i>	XXXF	XXXF	XXX	XXX

Примечание: * - в этом варианте 50% заказа выполняется по указанной расцветке, а 50% по расцветке в зеркальном изображении (001/083; 083/001).

Note: * - 50% of order is carried out in specified colour, 50% in reversed colour (001/083; 083/001).

Виды и обозначения покрытий замков

Slider finishes

Пример цветового исполнения покрытия <i>Example of finish</i>	Описание <i>Description</i>		Обозначение <i>Designation</i>
	ЭМАЛЕВОЕ ПОКРЫТИЕ ENAMEL COATING	Стандартный цвет <i>Standard colour</i>	№ по карте цветов <i>№ according to colour card</i>
		БРОНЗА (Антик-1) <i>BRONZE (Antique-1)</i>	An1E
		СТАРАЯ ЛАТУНЬ (Антик-2) <i>ANTIQUE BRASS (Antique-2)</i>	An2E
		ЛАТУНЬ (Антик-3) <i>BRASS (Antique-3)</i>	An3E
		АЛЮМИНИЙ <i>ALUMINIUM</i>	AlE
		МЕДЬ <i>COPPER</i>	CuE
	ГАЛЬВАНИЧЕСКОЕ ПОКРЫТИЕ GALVANIC COATING	БЛЕСТЯЩИЙ НИКЕЛЬ <i>BRIGHT NICKEL</i>	Nickel
		ТЕМНЫЙ НИКЕЛЬ <i>DARK NICKEL</i>	Black nickel
		ТЕМНАЯ ЛАТУНЬ <i>ANTIQUE BRASS</i>	Antic brass
		СВЕТЛАЯ ЛАТУНЬ <i>BRIGHT BRASS</i>	Brass



ZL4A.2073



ZL4A.522



ZL4A.772



ZL4A.666



ZL4A.591



ZL4A.511



ZL4A.101



ZL4B



ZL4B.371



ZL4B.603



ZL4B.560



ZL4B.371-01



ZL4B.535



ZL4B.457



ZL4B.631



ZL4C



ZL4C.512



ZL4C.577



ZL4C.588



ZL4C.611-01



ZL4C.642



ZL4C.642-01



ZL4C.692-01



102



ZL4C.599



ZL4C.710



ZL4D



ZL4D.627



ZL4D.661

ZL6 (6 мм)

Замки
Sliders

Литая пластмассовая застежка-молния
Moulded Zipper



ZL6A.2075



ZL6A.493



ZL6A.759



ZL6A.768



ZL6A.517



ZL6A.525



ZL6A.484



ZL6A.682



ZL6A.618



ZL6A.601



ZL6A.590



ZL6A.617



ZL6A.553



ZL6A.665



ZL6A.735



ZL6A.589



ZL6A.103



ZL6A.526



ZL6B



ZL6B.371



ZL6B.371-01

SWAROVSKI



ZL6B.483



ZL6B.104



ZL6B.414



ZL6B.411



ZL6B.457



ZL6B.489



ZL6B.534



ZL6B.801



ZL6C



ZL6C.322



ZL6C.345



ZL6C.460



ZL6C.463



ZL6C.485



ZL6C.488



ZL6C.490



ZL6C.490-01



ZL6C.556



ZL6C.557



ZL6C.583



ZL6C.588



ZL6C.596



ZL6.597



ZL6C.602



ZL6C.602-01



ZL6C.692-01



ZL6C.710

ZL6 (6 мм)

Замки
Sliders

Литая пластмассовая застежка-молния
Moulded Zipper



ZL6C.749



ZL6D



ZL6D.570



ZL6D.594



ZL6D2



ZL6D2.722



ZL6D.106



ZL6D.107



105



ZL6E



ZL6E.410



ZL6E.647



ZL6K.2075



ZL6N.005



ZL8A.395



ZL8A.492



ZL8A.443



ZL8A.767



ZL8A.632



ZL8A.108



ZL8A.484



ZL8A.536



ZL8B



ZL8B.104



ZL8B.397



ZL8B.457



ZL8C



ZL8C.485



ZL8C.750



ZL8D



ZL8D.549



ZL8E



ZL8E.456



ZL8K.395



ZL8K.492



ZL8K.400

Литая пластмассовая застежка-молния

Moulded Zipper

Код замка

Slider code

ZL X X . XXX

ZL - Замок литой пластмассовой застежки-молния

X - Ширина звеньевой цепи:

4 - 4,5 мм

6 - 6 мм

8 - 8 мм

X - Тип замка:

- A - с авто-фиксацией и ручкой
- B - с авто-фиксацией и обжимным брелком
- C - с авто-фиксацией и подвесным брелком
- D2 - с авто-фиксацией и пластиковым брелком
- E - без фиксации с ручкой
- F - без фиксации с обжимным брелком
- G - без фиксации с подвесным брелком
- H - без фиксации с брелком
- H2 - без фиксации с обжимным брелком
- K - без фиксации с 2-мя ручками
- N - с авто-фиксацией и перекидной ручкой
- J - монолитный замок
- P - пластмассовый монолитный замок

XXX - № ручки (брелка)

ZL X X . XXX

ZL - Moulded zipper slider

X - Chain width:

4 - 4,5 mm

6 - 6 mm

8 - 8 mm

X - Slider type:

- A - auto-lock
- B - auto-lock with flat link
- C - auto-lock with hook link
- D2 - auto-lock with plastic puller
- E - non-lock
- F - non-lock with flat link
- G - non-lock with hook link
- H - non-lock with plastic puller
- H2 - non-lock with crimping plastic puller
- K - double pull non lock
- N - reversible
- J - mono-slider
- P - plastic mono-slider

XXX - Puller №

Спиральная застежка-молния

Spiral Zipper



Лёгкая, гибкая, изящная спиральная застежка-молния подходит для широкого применения в текстильной и швейной промышленности. Хорошие прочностные свойства и надежность повышают её ценность и универсальность.

Особенности:

- особо гибкая звеньевая цепь (спираль)
- прочная и износостойкая
- мягкая
- лёгкая
- безопасная
- подходит для любого вида одежды

Light, flexible and elegant spiral zipper is suitable for a wide range of applications in apparel industry. Good strength properties and reliability increase its value and versatility.

Features:

- particular flexibility of chain
- durable and abrasion resistant
- soft
- light
- safe
- suitable to any kind of clothes

Особые виды:

Тканая спиральная молния

- производится по уникальной технологии, суть которой заключается в одновременном производстве текстильной ленты и формировании звеньевой цепи-спирали.
- уникальная стойкость к истиранию и повышенная долговечность – спираль крепится к текстильной ленте 14 продольными и 2 поперечными нитями, вместо 2-х нитей в пришивной молнии
 - плоский профиль спирали придаёт лучший эстетический вид
 - более гибкая и мягкая.

Special zippers:

Woven spiral zipper

- Zipper is produced according to unique technology, when weaving of textile tape and interweaving of spiral are done in one step.
- unique abrasion resistance and high durability – coil is interwoven with textile tape by 14 lateral and 2 cross sewing threads, instead of 2 threads of sewn spiral zipper.
 - flat spiral profile has better aesthetic look
 - more flexible and soft.

Радиусная (обувная) спиральная молния

Молния с заданным термофиксированным радиусом спирали для различных видов обуви.

Curved (shoe) zipper

Zipper with fixed curve of spiral for various types of footwear.

Потайная молния

Молния со скрытой спиралью, подчёркивает изящество изделия. Отлично подходит для юбок, женских брюк, платьев, карманов, рукавов.

Invisible zipper

Zipper with hidden chain, which emphasizes elegance of garment. Suitable for skirts, trousers, dresses, pockets, sleeves.

Водоотталкивающая молния

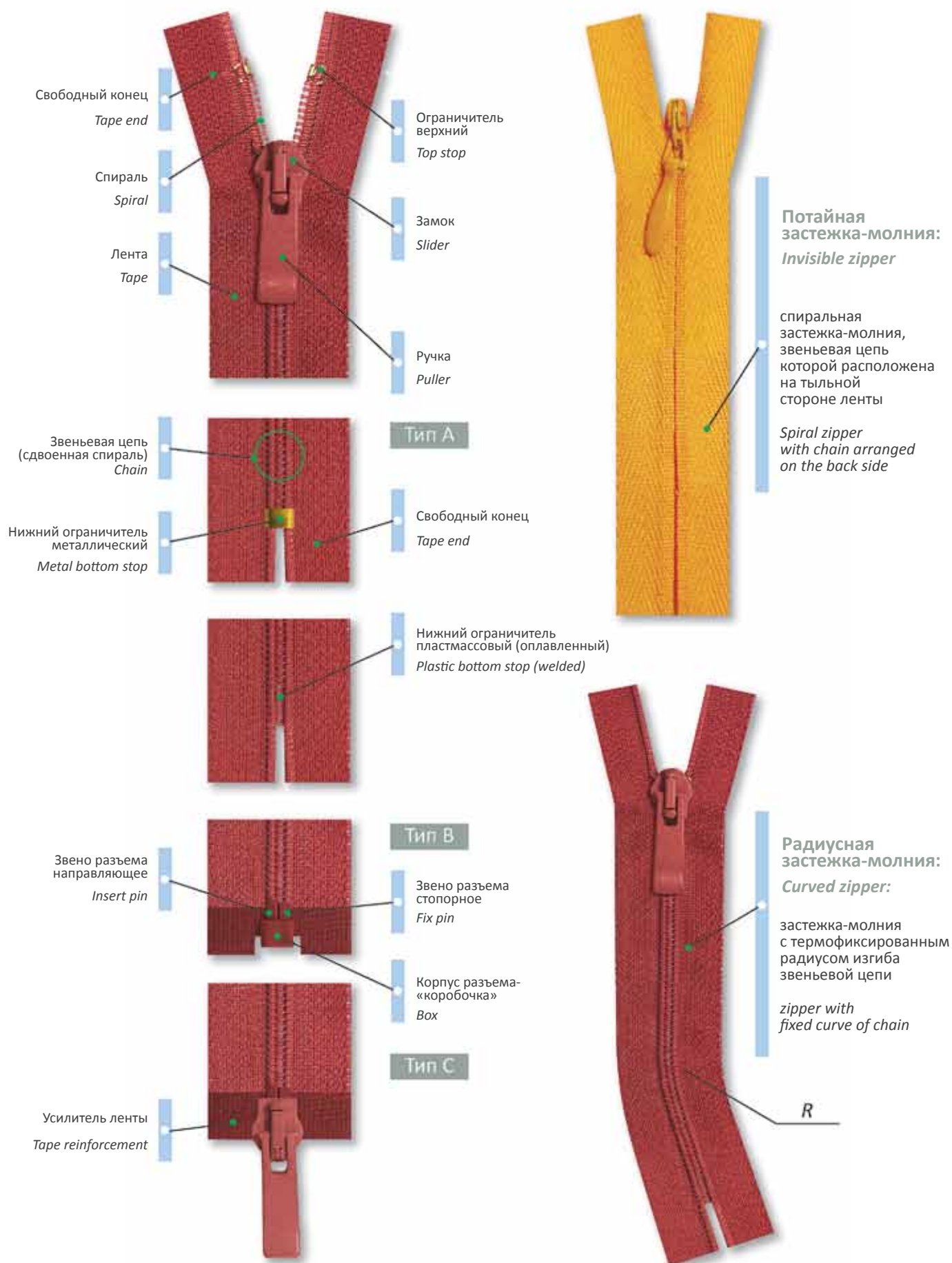
Молния на ленте с полиуретановым покрытием. Не допускает проникновение влаги и воды через ленту молнии. Сочетает прочность, безопасность и имеет особый гладкий вид.

Water repellent zipper

Zipper on tape with polyurethane coating, which prevents moisture and water penetrating through the tape. Zipper has smooth look and combines strength and safety features.

Спиральная застежка-молния *Spiral Zipper*

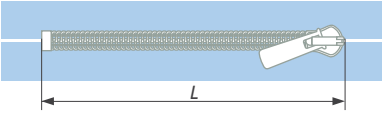
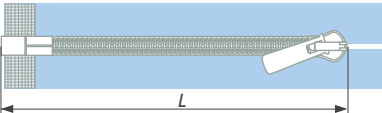
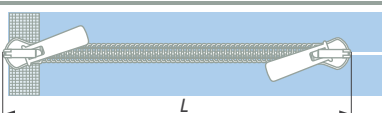
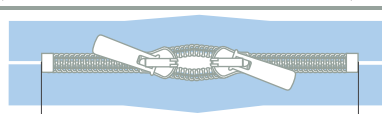
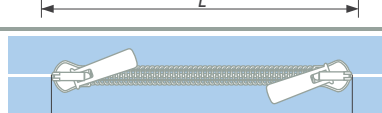
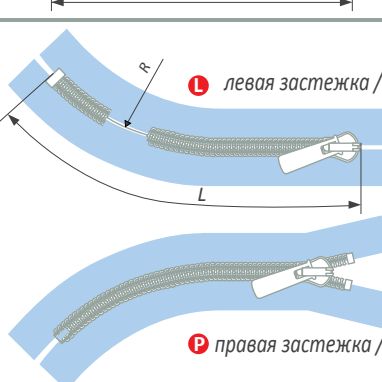
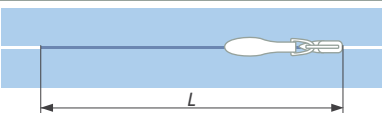
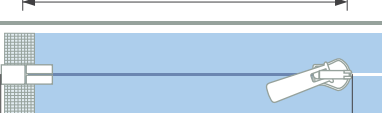
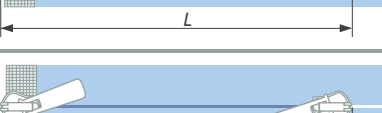
Терминология / Terminology



Спиральная застежка-молния

Spiral Zipper

Виды конструкций / Design types

	Неразъемная <i>Closed end</i>	Тип А / Type A
	Разъемная с 1 замком <i>Open end</i>	Тип В / Type B
	Разъемная с 2 замками <i>Two-way open end</i>	Тип С / Type C
	Неразъемная с 2 замками галантерейная <i>Two-way closed end O-form</i>	Тип Н / Type H
	Неразъемная с 2 замками для комбинезонов <i>Two-way closed end X-form</i>	Тип Х / Type X
	Радиусная неразъемная обувная молния с фиксированным радиусом изгиба звеньевой цепи <i>Curved closed end</i> <i>boot zipper with fixed curve of chain</i>	Тип R / Type R
	Неразъемная потайная <i>Invisible closed end</i>	Тип А (IN)/Type A(IN)
	Неразъемная на водоотталкивающей ленте <i>Water repellent closed end</i>	Тип А (W)/Type A(W)
	Неразъемная обратная со звеньевой цепью на изнаночной стороне застежки <i>Reversed closed end</i>	Тип А (O)/Type A(O)
	Разъемная на водоотталкивающей ленте <i>Water repellent open end</i>	Тип В (W)/Type B(W)
	Разъемная обратная со звеньевой цепью на изнаночной стороне застежки <i>Reversed open end</i>	Тип В (O)/Type B(O)
	Разъемная с 2 замками на водоотталкивающей ленте <i>Water repellent two-way open end</i>	Тип С (W)/Type C(W)

Код застежки-молния
Zipper code

S X X X (X) - X X (X)
1 2 3 4 5 6 7 8

1 S - спиральная застежка-молния

1 S - spiral zipper

2 X - тип звеньевой цепи (технология):

P - пришивная (стандартная)
T - тканая

2 X - chain type (technology):

P - sewn (standard)
T - woven

3 X - ширина замкнутой цепи (справочный размер):

4 - 4 мм
6 - 6 мм
7 - 7 мм
8 - 8 мм
10 - 10 мм

3 X - chain width:

4 - 4 mm
6 - 6 mm
7 - 7 mm
8 - 8 mm
10 - 10 mm

4 X - тип застежки-молнии:

A - неразъемная с 1 замком
B - разъемная с 1 замком
C - разъемная с 2 замками
H - неразъемная с 2 замками галантерейная
R - радиусная застежка-молния
X - неразъемная с 2 замками комбинезонная

4 X - zipper type:

A - closed end
B - open end
C - two-way open end
H - two-way closed end O-form
R - curved closed end
X - two-way closed end X-form

5 (X) - дополнительные признаки:

(IN) - потайная
(W) - на водоотталкивающей ленте
(O) - обратная

5 (X) - special features:

(IN) - invisible
(W) - water repellent
(O) - reversed

6 X - материал нижнего ограничителя:

M - металл
P - пластмасса

6 X - material of bottom stop:

M - metal
P - plastic

7 X - дополнительные признаки застежки типа "R":

L - левая застежка
P - правая застежка
C - комплект (левая + правая)

7 X - additional features of curved zipper:

L - left zipper
P - right zipper
C - set (left + right)

8 (X) - условное обозначение радиуса изгиба у застежки типа "R":

(2) - радиус = 280 мм
(3) - радиус = 325 мм

8 (X) - curved zipper radius:

(2) - radius = 280 mm
(3) - radius = 325 mm

Спиральная застежка-молния

Spiral Zipper

Код замка / *Slider code*

ZS X X (X) . XXX

1

2

3

4

5

1 **ZS - замок спиральной застежки-молния**

1 **ZS - spiral zipper slider**

2 **X - тип замка в зависимости от типа звеньевой цепи (технологии):**

P - замок для пришивной застежки-молния
(для застежек SP4; SP6; SP7; SP8 и SP10)

T - замок для тканой застежки-молния

2 **X - slider type depending on chain type (technology):**

P - slider for sewn zipper
(SP4; SP6; SP7; SP8 u SP10)

T - slider for woven zipper

3 **X - ширина звеньевой цепи:**

4 - 4 мм

6 - 6 мм

7 - 7 мм

8 - 8 мм

10 - 10 мм

3 **X - chain width :**

4 - 4 mm

6 - 6 mm

7 - 7 mm

8 - 8 mm

10 - 10 mm

4 **(X) - замок для специфических застежек-молния:**

IN - потайная застежка-молния

O - обратная застежка-молния

W - застежка на водоотталкивающей ленте

4 **(X) - slider for special zippers:**

IN - invisible zipper

O - reversed zipper

W - water repellent zipper

5 **XXX - № ручки или брелка**

5 **XXX - puller №**

Код замка спиральной застежки-молния ST6

Slider code of ST6 spiral zipper

ZS T X X . XXX

1

2

3

4

5

1 **ZS - замок спиральной застежки-молния**

1 **ZS - spiral zipper slider**

2 **T - застежка-молния с тканой спиралью**

2 **T - woven zipper**

3 **X - ширина звеньевой цепи: 6 - 6 мм.**

3 **X - chain width: 6 - 6 mm**

4 **X - тип замка:**

A - с авто-фиксацией и ручкой

B - с авто-фиксацией и обжимным брелком

C - с авто-фиксацией и подвесным брелком

D - с авто-фиксацией и пластиковым брелком

4 **X - slider type:**

A - auto-lock

B - auto-lock with flat link

C - auto-lock with hook link

D - auto-lock with plastic puller

5 **XXX - № ручки или брелка**

5 **XXX - puller №**

Спиральная застежка-молния

Spiral Zipper

Классификатор / Classifier

		Тип S спиральной застежки-молния <i>Spiral zipper type</i>									
Размер звена, мм <i>Chain size, mm</i>	Тип звеньевой цепи (технология) <i>Chain type (technology)</i>	пришивная <i>sewn (standard)</i>		Тканая <i>woven</i>	A	B	C	H	R	X	
		P	T								
		Нижний ограничитель / <i>Bottom stop</i>					M металл./ <i>metal</i>	P пластм./ <i>plastic</i>			
		M	P		M		M	M	M	P	M
4	P4	SP4AM SP4AP		SP4BM		—	—	—	—	—	—
		Рулонная поставка / <i>Continuous chain</i> - SP4; ST4									
6	T6	ST6AM ST6AP		ST6BM		SP6CM*	—	—	—	—	ST6XM
	P6	SP6AM SP6AP		SP6BM		SP6CM	SP6HM	SP6R-ML(X)	SP6R-PL(X)		
		Рулонная поставка / <i>Continuous chain</i> - SP6; SP6(W); ST6							SP6R-MP(X)	SP6R-PP(X)	SP6XM
									SP6R-MC(X)	SP6R-PC(X)	
8	P8	SP8AM		SP8BM		SP8CM	SP8HM	—	—	—	SP8XM
		Рулонная поставка / <i>Continuous chain</i> - SP8									
10	P10	Рулонная поставка / <i>Continuous chain</i> - SP10									

* - застежка-молния в стадии освоения производства. При заказе требуется дополнительное согласование.
 * - zipper is under development. To make an order additional approval is necessary.

Классификатор / Classifier

Тип S спиральной застежки-молния <i>Spiral zipper type</i>							
Ширина звеньевой цепи, мм <i>Chain width, mm</i>	Тип звеньевой цепи (технология) <i>Chain type (technology)</i>						
		A (IN)	A (W)	A (O)	B (W)	B (O)	(W)
		Нижний ограничитель / <i>Bottom stop</i>			M метал. / <i>metal</i>	P пластм. / <i>plastic</i>	
		P	P	P	M	M	M
4	P4	SP4A(IN)P	SP4A(W)P	_____	_____	_____	_____
		Рулонная поставка / <i>Continuous chain</i> - SP4; ST4					
6	T6	_____	_____	ST6A(O)P	_____	ST6B(O)M	_____
	P6	_____	SP6A(W)P	SP6A(O)P	SP6B(W)M	SP6B(O)M	SP6C(W)M
		Рулонная поставка / <i>Continuous chain</i> - SP6; SP6(W); ST6					
8	P8	_____	SP8A(W)P	_____	SP8B(W)M	_____	_____
		Рулонная поставка / <i>Continuous chain</i> - SP8					
10	P10	Рулонная поставка / <i>Continuous chain</i> - SP10					

Артикул застежки-молния
Zipper article

S X X X (X) - X X (X) - ZSXX.XX - XX - XXX

a

b

c

d

a код спиральной застежки-молния

a *spiral zipper code*

b код замка

b *slider code*

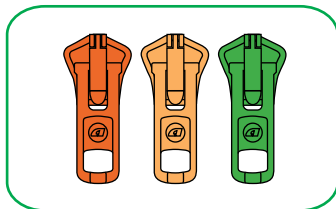
c длина застежки-молния в см

c *length of zipper in cm*

d цвет застежки-молния согласно карте расцветок

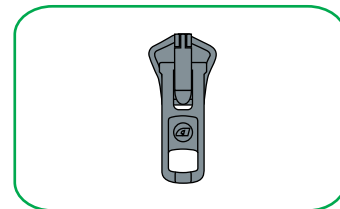
d *colour of zipper according to colour card*

Виды покрытий замков
Types of slider finishes



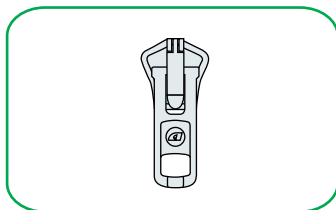
XXX

Эмалированное покрытие / для замков всех видов
№ расцветки по карте расцветок
*Enamel coating / for all kinds of sliders
№ of colour according to colour card*



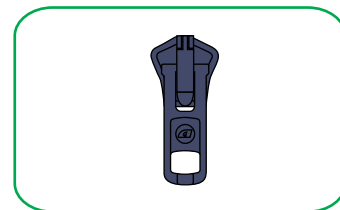
17

Никель темно-серый / для замков ZST
Dark gray nickel / for sliders ZST



04

Никель / для замков ZSTи ZSP
Nickel / for sliders ZST and ZSP



05

Никель тонированный темно-синий / для замков ZST
Dark blue toned nickel / for sliders ZST



ZSP4(IN).03



ZSP4(IN).19



ZSP4(IN).23



ZSP4.03



ZSP4.05



ZSP4.06



ZSP4.12



ZSP4.21



ZSP4.27



ZSP4.106



ZSP4.124



ZSP4.131



ZSP4.132



ZSP4.133



ZSP4.135



ZST6A.771

ZST6A.2075

ZST6A.516

ZST6A.493

ZST6A.759

ZST6A.525



ZST6A.517-1

ZST6A.519

ZST6A.526

ZST6A.553

ZST6A.647

ZST6A.601

ZST6A.617



ZST6A.618

ZST6A.685

ZST6B

ZST6B.371

ZST6B.411

ZST6B.414



ZST6B.421

ZST6B.483

ZST6B.489

ZST6B.104

ZST6B.634

ZST6B.801





ZST6C



ZST6C.322



ZST6C.345



ZST6C.460



ZST6C.463



ZST6C.488



ZST6C.556



ZST6C.583



ZST6C.596



ZST6C.597



ZST6C.602



ZST6C.588



ZST6C.593



ZST6C.490



ZST6C.557



ZST6C.678*



ZST6D.551



ZST6D.570



ZST6D.594



ZST6D.106



105



ZSP8.03



ZSP8.05



ZSP8.06



ZSP8.21

ZSP10.21



ZSP8.22

ZSP10.22



ZSP8.170

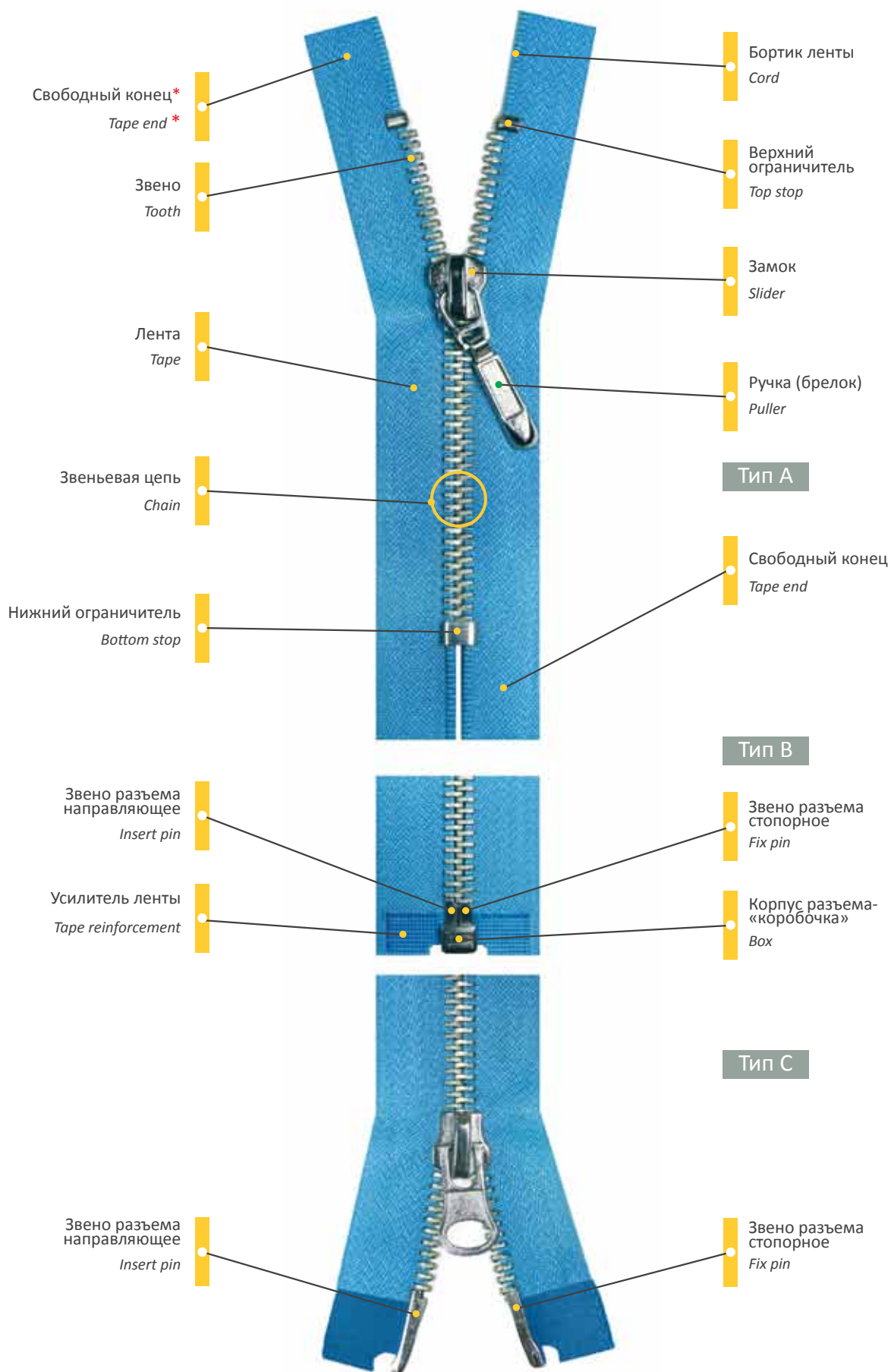


ZSP10.178

Металлическая застежка-молния

Metal Zipper

Терминология / Terminology

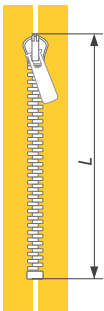
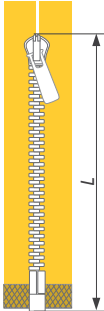
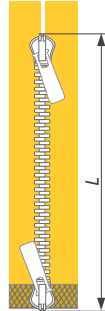
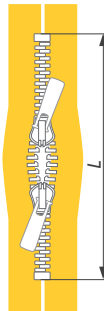
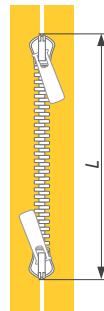


Металлическая застежка-молния

Metal Zipper

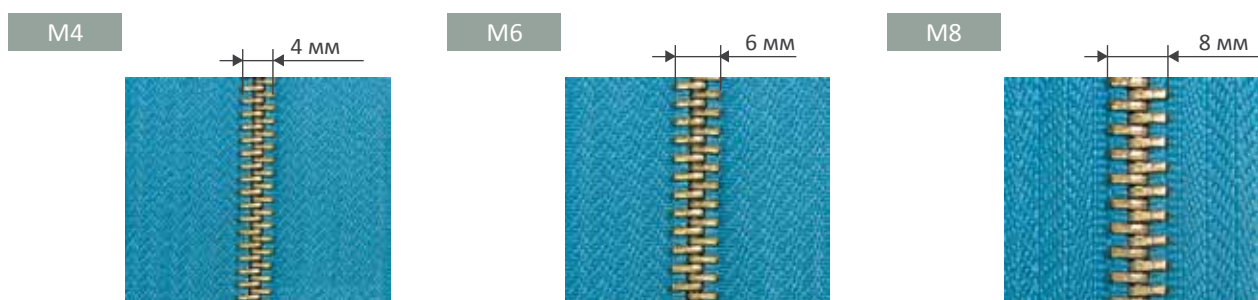
Классификатор

Classifier

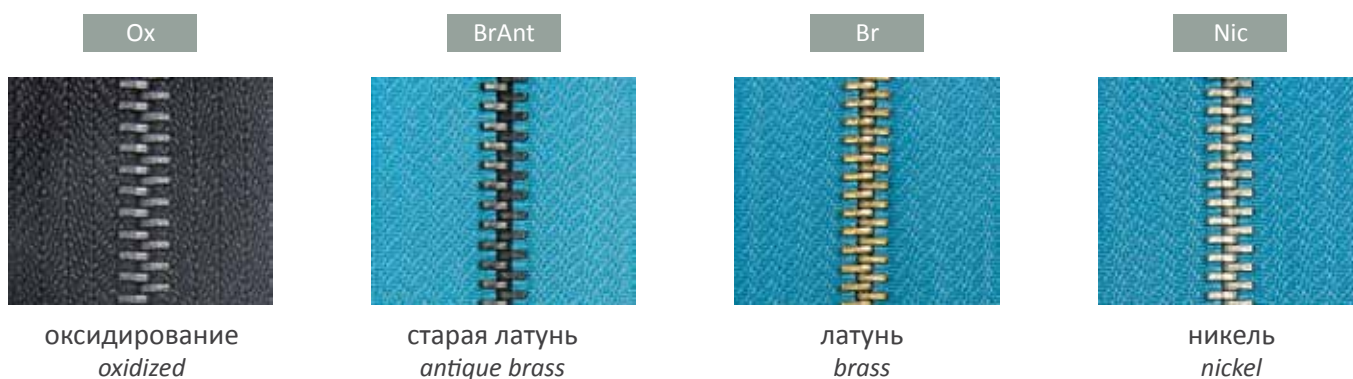
Размер звена, мм Chain size, mm	Тип  металлической застежки-молния Metal zipper type				
	Неразъемная с 1 замком Closed end A 	Разъемная с 1 замком Open end B 	Разъемная с 2 замками Two-way open end C 	Неразъемная с 2 замками галантерейная Two-way closed end O-form H 	Неразъемная с 2 замками для комбинезонов Two-way closed end X-form X 
4	M4A	M4B	M4C	_____	_____
6	M6A	M6B	M6C	M6H	M6X
	M6A(F)*	M6B(F)	M6C(F)	_____	M6X(F)
8	M8A	M8B	_____	_____	_____

* (F) - огнестойкая застежка-молния / fire-resistant zipper

Ширина звеньевой цепи / Chain width



Виды покрытий / Chain finishes





ZM4.03



ZM4.04



ZM4.06



ZM4.19



ZM4.23



ZM4.36



ZM4.130



ZM4.132



ZM4.133



ZM4.135



ZM4.136



ZM4.137



ZM6.03



ZM6.04



ZM6.06



ZM6.08



ZM6.12



ZM6.13



ZM6.14



ZM6.15



ZM6.24



ZM6.36



ZM6.37

Замки
Sliders

ZM6 (6 мм)

ZM8 (8 мм)

Металлическая застежка-молния
Metal Zipper



ZM6.101



ZM6.103



ZM6.106



ZM6.107



ZM6.108



ZM6.109



ZM6.110



ZM6.111



ZM6.114



ZM6.116



ZM6.118



ZM6.120



ZM6.123



ZM6.128



ZM6.130



ZM6.131



ZM6.134



ZM6.136



ZM6.137



ZM8.03



ZM8.04



ZM8.06



ZM8.36



ZM8.101



ZM8.103