



**Product Catalogue**  
КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ  
**2025**

# СЕДЕЛКИ КОМПРЕССИОННЫЕ Clamp Saddles

## Характеристики Specifications

- + Изготовлены из ударопрочного высококачественного полипропиленового сырья.**  
It has been produced from high quality polypropylene raw material and it has resistance to impact.
- + Предназначены для предотвращения утечек, которые могут возникнуть из-за разницы в размерах труб.**  
It is designed to prevent leakage caused by the size differences of the pipes.
- + Будучи изготовленными из специальной резины Oringi, обеспечивают герметичность при высоком давлении.**  
O-rings are made of rubber and provide leakproofness under high pressure.
- + Благодаря коррозионностойкому металлическому кольцу, используемому в наших изделиях, их можно смело использовать в системах, температура которых не превышает 50°C.**



TS ISO 13460-1

### ГАРАНТИРОВАННОЕ ЗНАЧЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ GUARANTEED PRESSURE VALUE

Ø 25 mm – Ø 110 mm : PN 16  
 2" : PN 10  
 Ø 125 mm – Ø 255 mm : PN 10  
 3" – 4" : PN 6  
 Ø 250 mm – Ø 315 mm : PN 6

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ INSTALLATION AREAS



Thanks to the corrosion resistant metal ring used in our products, it can be used safely in systems not exceeding 50 °C.

- + Не содержат вредных соединений, которые могут изменить запах и вкус воды.**  
It does not contain any harmful compounds which can change the taste or the smell of the water.
- + Пригодно для использования в системах питьевого водоснабжения.**  
It is suitable to be used for drinking water.
- + Металлические кольца, болты, гайки и шайбы выпускаются из нержавеющей стали и оцинкованные.**  
Reinforcing ring, bolt, nut and washers are varied as stainless steel and galvanized.
- + Гайки устанавливаются в пазы на нижней крышке, что обеспечивает быструю и легкую сборку.**  
Because the nuts are inserted in their housing on the lower part, it provides quick and easy installation.
- + Размеры резьбы соответствуют стандарту ISO 7-1.**  
Thread sizes are compatible with ISO 7-1 Standard.
- + Соответствуют стандарту ISO 13460-1.**  
It is compatible with ISO 13460-1 Standard.

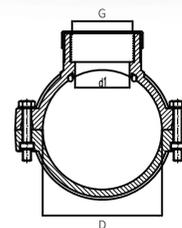


Тесты Tests

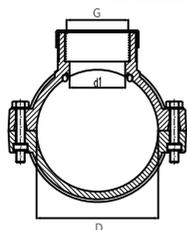


КОД/CODE	РАЗМЕР/SIZE D x G	КОЛИЧЕСТВО БОЛТОВ BOLT QUANTITY	Давление PRESSURE VALUE	КОЛ-ВО ШТ. В УПАКОВКЕ PACKING QUANTITY	КОЛ-ВО ШТ. В КОРОБКЕ BOX QUANTITY
100120201	25 x 1/2"	2	16	25	300
100120202	25 x 3/4"	2	10	25	300
100120301	32 x 1/2"	2	16	25	250
100120302	32 x 3/4"	2	16	25	250
100120303	32 x 1"	2	10	25	200
100120401	40 x 1/2"	2	16	25	200
100120402	40 x 3/4"	2	16	25	175
100120403	40 x 1"	2	16	25	175
100120501	50 x 1/2"	2	16	10	160
100120502	50 x 3/4"	2	16	10	150
100120503	50 x 1"	2	16	10	130
100120504	50 x 1 1/4"	2	16	10	100
100120601	63 x 1/2"	4	16	10	110
100120602	63 x 3/4"	4	16	10	110
100120603	63 x 1"	4	16	10	100
100120604	63 x 1 1/4"	4	16	10	80
100120605	63 x 1 1/2"	4	16	10	80
100120701	75 x 1/2"	4	16	5	85
100120702	75 x 3/4"	4	16	5	85
100120703	75 x 1"	4	16	5	80
100120704	75 x 1 1/4"	4	16	5	55
100120705	75 x 1 1/2"	4	16	5	55
100120706	75 x 2"	4	10	5	50
100120801	90 x 1/2"	4	16	5	75
100120802	90 x 3/4"	4	16	5	70
100120803	90 x 1"	4	16	5	60
100120804	90 x 1 1/4"	4	16	5	40
100120805	90 x 1 1/2"	4	16	5	40
100120806	90 x 2"	4	10	5	40
100120901	110 x 1/2"	4	16	5	55
100120902	110 x 3/4"	4	16	5	55
100120903	110 x 1"	4	16	5	50
100120904	110 x 1 1/4"	4	16	5	35
100120905	110 x 1 1/2"	4	16	5	35
100120906	110 x 2"	4	10	5	30
100121001	125 x 1/2"	4	10	2	44
100121002	125 x 3/4"	4	10	2	44
100121003	125 x 1"	4	10	2	40
100121004	125 x 1 1/4"	4	10	2	40
100121005	125 x 1 1/2"	4	10	2	40
100121006	125 x 2"	4	10	2	40

**СЕДЕЛКА  
КОМПРЕССИОННАЯ С  
ОЦИНКОВАННЫМ  
КОЛЬЦОМ И БОЛТОМ  
CLAMP SADDLE  
WITH GALVANIZED  
BOLT & REINFORCING RING**



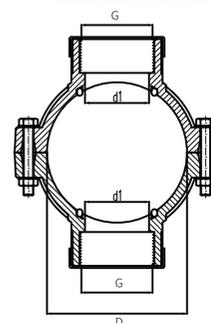
**СЕДЕЛКА  
ДВУХСТОРОННЯЯ С  
ОЦИНКОВАННЫМИ  
БОЛТАМИ И КОЛЬЦОМ  
CLAMP SADDLE  
WITH GALVANIZED  
BOLT & REINFORCING RING**



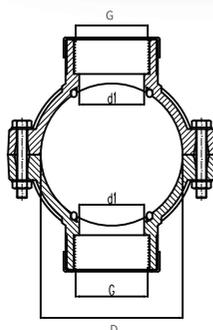
КОД/CODE	РАЗМЕР/SIZE D x G	КОЛИЧЕСТВО БОЛТОВ BOLT QUANTITY	Давление PRESSURE VALUE	КОЛ-ВО ШТ. В УПАКОВКЕ PACKING QUANTITY	КОЛ-ВО ШТ. В КОРОБКЕ BOX QUANTITY
100121101	140 x 1/2"	6	10	2	36
100121102	140 x 3/4"	6	10	2	36
100121103	140 x 1"	6	10	2	36
100121104	140 x 1 1/4"	6	10	2	36
100121105	140 x 1 1/2"	6	10	2	36
100121106	140 x 2"	6	10	2	28
100121201	160 x 1/2"	6	10	2	26
100121202	160 x 3/4"	6	10	2	26
100121203	160 x 1"	6	10	2	26
100121204	160 x 1 1/4"	6	10	2	24
100121205	160 x 1 1/2"	6	10	2	24
100121206	160 x 2"	6	10	2	22
100121207	160 x 2 1/2"	6	10	2	16
100121208	160 x 3"	6	6	2	12
100121209	160 x 4"	6	6	2	12
100121302	180 x 3/4"	6	10	2	10
100121303	180 x 1"	6	10	2	10
100121304	180 x 1 1/4"	6	10	2	10
100121305	180 x 1 1/2"	6	10	2	10
100121306	180 x 2"	6	10	2	10
100121307	180 x 2 1/2"	6	10	2	10
100121308	180 x 3"	6	6	2	10
100121309	180 x 4"	6	6	2	8
100121402	200 x 3/4"	6	10	2	10
100121403	200 x 1"	6	10	2	10
100121404	200 x 1 1/4"	6	10	2	10
100121405	200 x 1 1/2"	6	10	2	10
100121406	200 x 2"	6	10	2	8
100121407	200 x 2 1/2"	6	10	2	8
100121408	200 x 3"	6	6	2	8
100121409	200 x 4"	6	6	2	8
100121503	225 x 1"	6	10	2	8
100121504	225 x 1 1/4"	6	10	2	8
100121505	225 x 1 1/2"	6	10	2	8
100121506	225 x 2"	6	10	2	8
100121507	225 x 2 1/2"	6	10	2	8
100121508	225 x 3"	6	6	2	8
100121509	225 x 4"	6	6	2	8
100121606	250 x 2"	6	6	2	6
100121806	315 x 2"	6	6	1	*

КОД/CODE	РАЗМЕР/SIZE D x G	КОЛИЧЕСТВО БОЛТОВ BOLT QUANTITY	Давление PRESSURE VALUE	КОЛ-ВО ШТ. В УПАКОВКЕ PACKING QUANTITY	КОЛ-ВО ШТ. В КОРОБКЕ BOX QUANTITY
100140201	25 x 1/2" x 1/2"	2	16	25	250
100140301	32 x 1/2" x 1/2"	2	16	25	200
100140302	32 x 3/4" x 3/4"	2	16	25	200
100140401	40 x 1/2" x 1/2"	2	16	25	200
100140402	40 x 3/4" x 3/4"	2	16	25	150
100140501	50 x 1/2" x 1/2"	2	16	10	140
100140502	50 x 3/4" x 3/4"	2	16	10	120
100140503	50 x 1" x 1"	2	16	10	120
100140601	63 x 1/2" x 1/2"	4	16	10	90
100140602	63 x 3/4" x 3/4"	4	16	10	90
100140603	63 x 1" x 1"	4	16	10	80
100140604	63 x 1 1/4" x 1 1/4"	4	16	10	50
100140605	63 x 1 1/2" x 1 1/2"	4	16	10	50
100140701	75 x 1/2" x 1/2"	4	16	5	80
100140702	75 x 3/4" x 3/4"	4	16	5	80
100140703	75 x 1" x 1"	4	16	5	70
100140704	75 x 1 1/4" x 1 1/4"	4	16	5	40
100140705	75 x 1 1/2" x 1 1/2"	4	16	5	40
100140706	75 x 2" x 2"	4	10	5	40
100140801	90 x 1/2" x 1/2"	4	16	5	60
100140802	90 x 3/4" x 3/4"	4	16	5	60
100140803	90 x 1" x 1"	4	16	5	50
100140804	90 x 1 1/4" x 1 1/4"	4	16	5	35
100140805	90 x 1 1/2" x 1 1/2"	4	16	5	35
100140806	90 x 2" x 2"	4	10	5	30
100140901	110 x 1/2" x 1/2"	4	16	5	50
100140902	110 x 3/4" x 3/4"	4	16	5	50
100140903	110 x 1" x 1"	4	16	5	40
100140904	110 x 1 1/4" x 1 1/4"	4	16	5	30
100140905	110 x 1 1/2" x 1 1/2"	4	16	5	30
100140906	110 x 2" x 2"	4	10	5	30
100141001	125 x 1/2" x 1/2"	4	10	2	50
100141002	125 x 3/4" x 3/4"	4	10	2	48
100141003	125 x 1" x 1"	4	10	2	42
100141004	125 x 1 1/4" x 1 1/4"	4	10	2	42
100141005	125 x 1 1/2" x 1 1/2"	4	10	2	36
100141006	125 x 2" x 2"	4	10	2	34

**СЕДЕЛКА  
ДВУХСТОРОННЯЯ С  
ОЦИНКОВАННЫМИ  
БОЛТАМИ И КОЛЬЦОМ**  
DOUBLE ENDED CLAMP SADDLE  
WITH GALVANIZED  
BOLT & REINFORCING RING



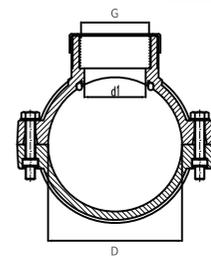
**СЕДЕЛКА  
ДВУХСТОРОННЯЯ С  
ОЦИНКОВАННЫМИ  
БОЛТАМИ И КОЛЬЦОМ**  
DOUBLE ENDED CLAMP SADDLE  
WITH GALVANIZED  
BOLT & REINFORCING RING



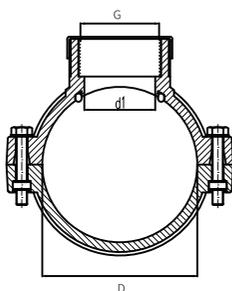
КОД/CODE	РАЗМЕР/SIZE D x G	КОЛИЧЕСТВО БОЛТОВ BOLT QUANTITY	Давление PRESSURE VALUE	КОЛ-ВО ШТ. В УПАКОВКЕ PACKING QUANTITY	КОЛ-ВО ШТ. В КОРОБКЕ BOX QUANTITY
100141101	140 x 1/2" x 1/2"	6	10	2	36
100141102	140 x 3/4" x 3/4"	6	10	2	34
100141103	140 x 1" x 1"	6	10	2	28
100141104	140 x 1 1/4" x 1 1/4"	6	10	2	26
100141105	140 x 1 1/2" x 1 1/2"	6	10	2	22
100141106	140 x 2" x 2"	6	10	2	22
100141201	160 x 1/2" x 1/2"	6	10	2	26
100141202	160 x 3/4" x 3/4"	6	10	2	26
100141203	160 x 1" x 1"	6	10	2	24
100141204	160 x 1 1/4" x 1 1/4"	6	10	2	22
100141205	160 x 1 1/2" x 1 1/2"	6	10	2	20
100141206	160 x 2" x 2"	6	10	2	20
100141207	160 x 2 1/2" x 2 1/2"	6	10	2	12
100141208	160 x 3" x 3"	6	6	2	12
100141209	160 x 4" x 4"	6	6	2	10
100141302	180 x 3/4" x 3/4"	6	10	2	10
100141303	180 x 1" x 1"	6	10	2	10
100141304	180 x 1 1/4" x 1 1/4"	6	10	2	10
100141305	180 x 1 1/2" x 1 1/2"	6	10	2	10
100141306	180 x 2" x 2"	6	10	2	10
100141307	180 x 2 1/2" x 2 1/2"	6	10	2	8
100141308	180 x 3" x 3"	6	6	2	8
100141309	180 x 4" x 4"	6	6	2	6
100141402	200 x 3/4" x 3/4"	6	10	2	10
100141403	200 x 1" x 1"	6	10	2	10
100141404	200 x 1 1/4" x 1 1/4"	6	10	2	10
100141405	200 x 1 1/2" x 1 1/2"	6	10	2	8
100141406	200 x 2" x 2"	6	10	2	8
100141407	200 x 2 1/2" x 2 1/2"	6	10	2	8
100141408	200 x 3" x 3"	6	6	2	8
100141409	200 x 4" x 4"	6	6	2	6
100141503	225 x 1" x 1"	6	10	2	8
100141504	225 x 1 1/4" x 1 1/4"	6	10	2	8
100141505	225 x 1 1/2" x 1 1/2"	6	10	2	8
100141506	225 x 2" x 2"	6	10	2	8
100141507	225 x 2 1/2" x 2 1/2"	6	10	2	8
100141508	225 x 3" x 3"	6	6	2	8
100141509	225 x 4" x 4"	6	6	2	4

КОД/CODE	РАЗМЕР/SIZE D x G	КОЛИЧЕСТВО БОЛТОВ BOLT QUANTITY	Давление PRESSURE VALUE	КОЛ-ВО ШТ. В УПАКОВКЕ PACKING QUANTITY	КОЛ-ВО ШТ. В КОРОБКЕ BOX QUANTITY
100160201	25 x 1/2"	2	16	25	300
100160202	25 x 3/4"	2	10	25	300
100160301	32 x 1/2"	2	16	25	250
100160302	32 x 3/4"	2	16	25	250
100160401	40 x 1/2"	2	16	25	200
100160402	40 x 3/4"	2	16	25	175
100160403	40 x 1"	2	10	25	175
100160501	50 x 1/2"	2	16	10	160
100160502	50 x 3/4"	2	16	10	150
100160503	50 x 1"	2	16	10	130
100160504	50 x 1 1/4"	2	10	10	130
100160601	63 x 1/2"	4	16	10	110
100160602	63 x 3/4"	4	16	10	110
100160603	63 x 1"	4	16	10	100
100160604	63 x 1 1/4"	4	16	10	80
100160605	63 x 1 1/2"	4	16	10	80
100160701	75 x 1/2"	4	16	5	90
100160702	75 x 3/4"	4	16	5	90
100160703	75 x 1"	4	16	5	80
100160704	75 x 1 1/4"	4	16	5	55
100160705	75 x 1 1/2"	4	16	5	50
100160706	75 x 2"	4	10	5	50
100160801	90 x 1/2"	4	16	5	75
100160802	90 x 3/4"	4	16	5	70
100160803	90 x 1"	4	16	5	60
100160804	90 x 1 1/4"	4	16	5	40
100160805	90 x 1 1/2"	4	16	5	40
100160806	90 x 2"	4	10	5	40
100160901	110 x 1/2"	4	16	5	55
100160902	110 x 3/4"	4	16	5	55
100160903	110 x 1"	4	16	5	50
100160904	110 x 1 1/4"	4	16	5	35
100160905	110 x 1 1/2"	4	16	5	35
100160906	110 x 2"	4	10	5	30
100161001	125 x 1/2"	4	10	2	44
100161002	125 x 3/4"	4	10	2	44
100161003	125 x 1"	4	10	2	40
100161004	125 x 1 1/4"	4	10	2	40
100161005	125 x 1 1/2"	4	10	2	40
100161006	125 x 2"	4	10	2	40

**СЕДЕЛКА ДВУХСТОРОННЯЯ С  
БОЛТАМИ (AISI304)  
И КОЛЬЦОМ ИЗ  
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ  
СТАЛИ (AISI430)  
CLAMP SADDLE  
WITH STAINLESS STEEL BOLT  
(AISI304)  
STAINLESS STEEL  
REINFORCING RING (AISI430)**



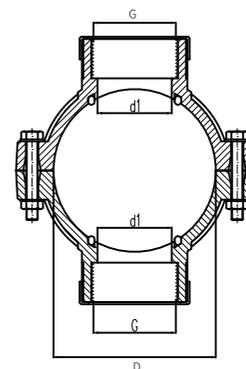
**СЕДЕЛКА  
ДВУХСТОРОННЯЯ С  
БОЛТАМИ (AISI304)  
И КОЛЬЦОМ ИЗ  
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ  
(AISI430)**  
CLAMP SADDLE  
WITH STAINLESS STEEL BOLT  
(AISI304)  
STAINLESS STEEL  
REINFORCING RING (AISI430)



КОД/CODE	РАЗМЕР/SIZE D x G	КОЛИЧЕСТВО БОЛТОВ BOLT QUANTITY	Давление PRESSURE VALUE	КОЛ-ВО ШТ. В УПАКОВКЕ PACKING QUANTITY	КОЛ-ВО ШТ. В КОРОБКЕ BOX QUANTITY
100161101	140 x 1/2"	6	10	2	36
100161102	140 x 3/4"	6	10	2	36
100161103	140 x 1"	6	10	2	36
100161104	140 x 1 1/4"	6	10	2	36
100161105	140 x 1 1/2"	6	10	2	36
100161106	140 x 2"	6	10	2	28
100161201	160 x 1/2"	6	10	2	26
100161202	160 x 3/4"	6	10	2	26
100161203	160 x 1"	6	10	2	26
100161204	160 x 1 1/4"	6	10	2	24
100161205	160 x 1 1/2"	6	10	2	24
100161206	160 x 2"	6	10	2	22
100161207	160 x 2 1/2"	6	10	2	16
100161208	160 x 3"	6	6	2	12
100161209	160 x 4"	6	6	2	12
100161302	180 x 3/4"	6	10	2	10
100161303	180 x 1"	6	10	2	10
100161304	180 x 1 1/4"	6	10	2	10
100161305	180 x 1 1/2"	6	10	2	10
100161306	180 x 2"	6	10	2	10
100161307	180 x 2 1/2"	6	10	2	10
100161308	180 x 3"	6	6	2	10
100161309	180 x 4"	6	6	2	8
100161402	200 x 3/4"	6	10	2	10
100161403	200 x 1"	6	10	2	10
100161404	200 x 1 1/4"	6	10	2	10
100161405	200 x 1 1/2"	6	10	2	10
100161406	200 x 2"	6	10	2	8
100161407	200 x 2 1/2"	6	10	2	8
100161408	200 x 3"	6	6	2	8
100161409	200 x 4"	6	6	2	8
100161503	225 x 1"	6	10	2	8
100161504	225 x 1 1/4"	6	10	2	8
100161505	225 x 1 1/2"	6	10	2	8
100161506	225 x 2"	6	10	2	8
100161507	225 x 2 1/2"	6	10	2	8
100161508	225 x 3"	6	6	2	8
100161509	225 x 4"	6	6	2	8

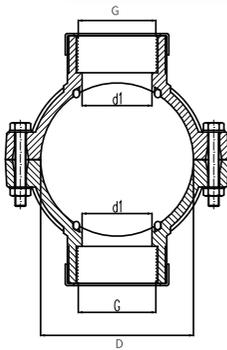
КОД/CODE	РАЗМЕР/SIZE D x G	КОЛИЧЕСТВО БОЛТОВ BOLT QUANTITY	Давление PRESSURE VALUE	КОЛ-ВО ШТ. В УПАКОВКЕ PACKING QUANTITY	КОЛ-ВО ШТ. В КОРОБКЕ BOX QUANTITY
100180201	25 x 1/2" x 1/2"	2	16	25	250
100180301	32 x 1/2" x 1/2"	2	16	25	200
100180302	32 x 3/4" x 3/4"	2	16	25	200
100180401	40 x 1/2" x 1/2"	2	16	25	150
100180402	40 x 3/4" x 3/4"	2	16	25	150
100180501	50 x 1/2" x 1/2"	2	16	10	140
100180502	50 x 3/4" x 3/4"	2	16	10	120
100180503	50 x 1" x 1"	2	16	10	120
100180601	63 x 1/2" x 1/2"	4	16	10	90
100180602	63 x 3/4" x 3/4"	4	16	10	90
100180603	63 x 1" x 1"	4	16	10	80
100180604	63 x 1 1/4" x 1 1/4"	4	16	10	50
100180605	63 x 1 1/2" x 1 1/2"	4	16	10	50
100180701	75 x 1/2" x 1/2"	4	16	5	80
100180702	75 x 3/4" x 3/4"	4	16	5	80
100180703	75 x 1" x 1"	4	16	5	70
100180704	75 x 1 1/4" x 1 1/4"	4	16	5	40
100180705	75 x 1 1/2" x 1 1/2"	4	16	5	40
100180706	75 x 2" x 2"	4	10	5	40
100180801	90 x 1/2" x 1/2"	4	16	5	60
100180802	90 x 3/4" x 3/4"	4	16	5	60
100180803	90 x 1" x 1"	4	16	5	50
100180804	90 x 1 1/4" x 1 1/4"	4	16	5	35
100180805	90 x 1 1/2" x 1 1/2"	4	16	5	35
100180806	90 x 2" x 2"	4	10	5	30
100180901	110 x 1/2" x 1/2"	4	16	5	50
100180902	110 x 3/4" x 3/4"	4	16	5	50
100180903	110 x 1" x 1"	4	16	5	40
100180904	110 x 1 1/4" x 1 1/4"	4	16	5	30
100180905	110 x 1 1/2" x 1 1/2"	4	16	5	30
100180906	110 x 2" x 2"	4	10	5	30
100181001	125 x 1/2" x 1/2"	4	10	2	50
100181002	125 x 3/4" x 3/4"	4	10	2	48
100181003	125 x 1" x 1"	4	10	2	42
100181004	125 x 1 1/4" x 1 1/4"	4	10	2	42
100181005	125 x 1 1/2" x 1 1/2"	4	10	2	36
100181006	125 x 2" x 2"	4	10	2	34

**СЕДЕЛКА  
ДВУХСТОРОННЯЯ  
С БОЛТАМ (AISI304)  
И КОЛЬЦОМ ИЗ  
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ  
СТАЛИ (AISI430)  
DOUBLE ENDED CLAMP SADDLE  
WITH STAINLESS STEEL BOLT  
(AISI304)  
STAINLESS STEEL  
REINFORCING RING (AISI430)**



**СЕДЕЛКА  
ДВУХСТОРОННЯЯ С  
БОЛТАМИ (AISI304)  
И КОЛЬЦОМ ИЗ  
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ  
(AISI430)**

DOUBLE ENDED CLAMP SADDLE  
WITH STAINLESS STEEL BOLT  
(AISI304)  
STAINLESS STEEL  
REINFORCING RING (AISI430)



КОД/CODE	РАЗМЕР/SIZE D x G	КОЛИЧЕСТВО БОЛТОВ BOLT QUANTITY	Давление PRESSURE VALUE	КОЛ-ВО ШТ. В УПАКОВКЕ PACKING QUANTITY	КОЛ-ВО ШТ. В КОРОБКЕ BOX QUANTITY
100181101	140 x 1/2" x 1/2"	6	10	2	36
100181102	140 x 3/4" x 3/4"	6	10	2	34
100181103	140 x 1" x 1"	6	10	2	28
100181104	140 x 1 1/4" x 1 1/4"	6	10	2	26
100181105	140 x 1 1/2" x 1 1/2"	6	10	2	22
100181106	140 x 2" x 2"	6	10	2	22
100181201	160 x 1/2" x 1/2"	6	10	2	26
100181202	160 x 3/4" x 3/4"	6	10	2	26
100181203	160 x 1" x 1"	6	10	2	24
100181204	160 x 1 1/4" x 1 1/4"	6	10	2	22
100181205	160 x 1 1/2" x 1 1/2"	6	10	2	20
100181206	160 x 2" x 2"	6	10	2	20
100181207	160 x 2 1/2" x 2 1/2"	6	10	2	12
100181208	160 x 3" x 3"	6	6	2	12
100181209	160 x 4" x 4"	6	6	2	10
100181302	180 x 3/4" x 3/4"	6	10	2	10
100181303	180 x 1" x 1"	6	10	2	10
100181304	180 x 1 1/4" x 1 1/4"	6	10	2	10
100181305	180 x 1 1/2" x 1 1/2"	6	10	2	10
100181306	180 x 2" x 2"	6	10	2	10
100181307	180 x 2 1/2" x 2 1/2"	6	10	2	8
100181308	180 x 3" x 3"	6	6	2	8
100181309	180 x 4" x 4"	6	6	2	6
100181402	200 x 3/4" x 3/4"	6	10	2	10
100181403	200 x 1" x 1"	6	10	2	10
100181404	200 x 1 1/4" x 1 1/4"	6	10	2	10
100181405	200 x 1 1/2" x 1 1/2"	6	10	2	8
100181406	200 x 2" x 2"	6	10	2	8
100181407	200 x 2 1/2" x 2 1/2"	6	10	2	8
100181408	200 x 3" x 3"	6	6	2	8
100181409	200 x 4" x 4"	6	6	2	6
100181503	225 x 1" x 1"	6	10	2	8
100181504	225 x 1 1/4" x 1 1/4"	6	10	2	8
100181505	225 x 1 1/2" x 1 1/2"	6	10	2	8
100181506	225 x 2" x 2"	6	10	2	8
100181507	225 x 2 1/2" x 2 1/2"	6	10	2	8
100181508	225 x 3" x 3"	6	6	2	8
100181509	225 x 4" x 4"	6	6	2	4

КОД/CODE	РАЗМЕР/SIZE	КОЛ-ВО ШТ. В УПАКОВКЕ
16080	10 mm	5
16083	13 mm	5

**МАГНИТНЫЙ  
ТОРЦЕВОЙ КЛЮЧ  
MAGNETIC SOCKET  
WRENCH**



## ВАЖНО УЧЕСТЬ:

### Points to Take Into Consideration

- +** В процессе хранения и монтажа седловые врезки следует держать вдали от твердых и острых предметов. При установке под землей, изделия следует присыпать песком, чтобы защитить их от воздействия твердых и острых предметов. **Использовать поврежденные изделия категорически запрещено.**

Clamp saddles should be kept away from hard and sharp objects during the storage and installation. If the installation is laid under the ground, it should be covered with sand to protect it from hard and sharp objects. Any damaged adaptor should not be used absolutely.
- +** В седловых врезках кольцо должно быть правильно установлено в гнезде, необходимо следить за тем, чтобы оно не сместилось во время установки.

The o-ring should be placed in its socket properly in order not to be unsettled during the installation.
- +** На переходники с наружной резьбой, которые будут использоваться с седловыми врезками необходимо намотать тефлоновую ленту в степени, достаточной для обеспечения герметичности, намотку следует производить в направлении затяжки.

Male adaptors to be used with Clamp Saddles, should be wrapped up with the teflon band with the tightening direction and should be wrapped enough to prevent leakage.
- +** Если труба больше стандартного размера, то при монтаже седловой врезки верхняя и нижняя крышки не будут касаться друг друга. В этом случае болты седловой врезки на болтах не нужно затягивать до тех пор, пока верхняя и нижняя крышки не коснутся друг друга.

Drilling the pipe after the installation of Clamp Saddles can cause the damage of the threads. Thus, drilling must be carried out in a way that it does not touch the threads with a suitable drill bit.

If the dimension of the installed pipes is bigger than the standard values upper and lower parts will not contact each other. Under these circumstances, there is no need to tighten the bolts till the upper and lower body parts contact or hammer the slides to the end point.
- +** Во время установки седловой врезки болты и гайки должны быть затянуты взаимно уравновешенно.

Bolts and nuts must be tightened mutually balanced during installation of the Clamp Saddles.

## Финальный контроль сети

### Final Check of the Installation

#### ВИЗУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ

Изделия, используемые при монтаже системы, должны быть визуально осмотрены на предмет обнаружения повреждений.

#### VISUAL CHECK

During installation, the system should be checked visually in order to determine the damaged clamp saddles.

#### КОНТРОЛЬ ГЕРМЕТИЧНОСТИ

После монтажа и сборки системы необходимо подать воду под пробным давлением и проверить состояние системы на предмет её герметичности.

#### LEAKPROOFNESS CHECK

After the installation, the system should be checked with water in testing pressure to determine the water leak.

#### ПРИЧИНЫ ПРОТЕЧЕК

##### CONDITIONS THAT MAY CAUSE LEAKAGE

- +** Причинами протечек могут быть: несоответствие размеров труб международным стандартам,

Pipe sizes do not comply with international standards,

- +** Несоответствие международным стандартам применяемых других металлических или пластиковых материалов,

Other metal or plastic materials used do not comply with international standards,
- +** Недостаточность использованной тефлоновой ленты или некорректное её наматывание,

Not to use the teflon band sufficiently and suitably,
- +** Несоблюдение инструкций по установке седловой врезки при монтаже,

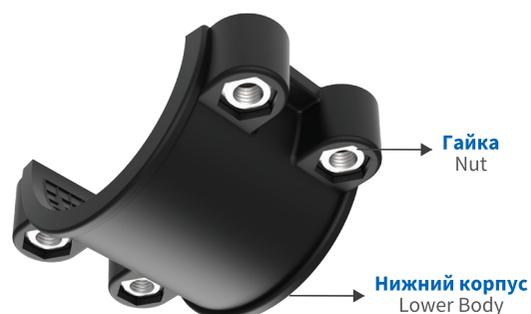
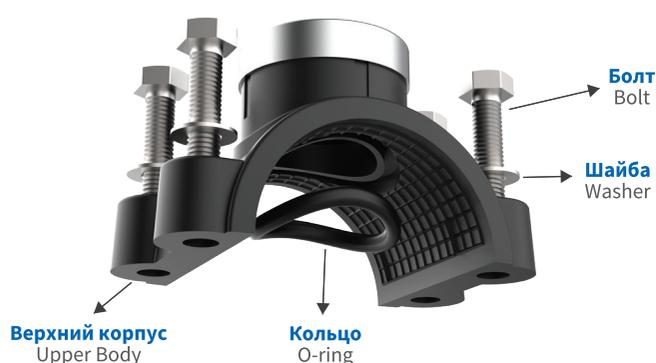
Incorrect installation of the Clamp Saddles during installation,
- +** Повреждение резьбы муфты при сверлении труб с помощью дрели,

Damage of the threads of the Clamp Saddles during pipe drilling with the drill,
- +** Повреждение или смещение кольца во время установки.

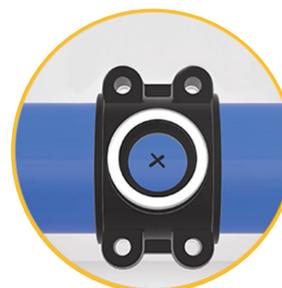
Damage or displacing of the o-ring during the installation, can cause leaking in your installation.

# ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ СЕДЛОВОЙ ВРЕЗКИ

## Installation Instructions For Clamp Saddles



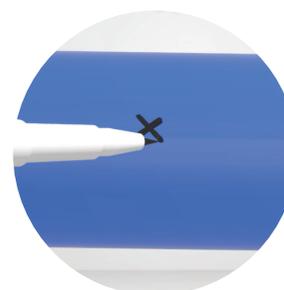
- 1 Отметьте точку выходы трубы.**  
Mark the point from where you will take off the pipe.



- 2 Правильно установите кольцо седловой врезки в гнездо для кольца, расположенного на верхней крышке.**  
Place the o-ring properly into the socket on the upper body.

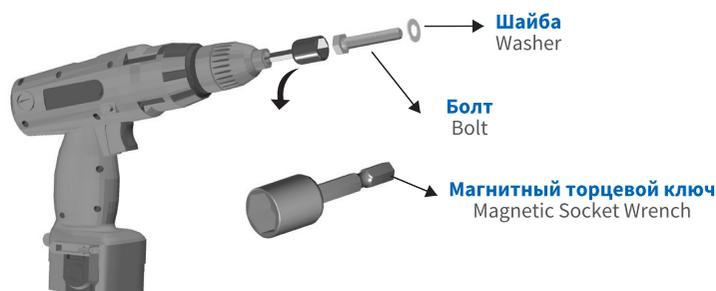


- 3 Прикрепите сначала нижнюю крышку с помощью гаек, установленных на трубе, а затем верхнюю крышку к трубе в соответствии с точкой, которую вы отметили на трубе.**  
First, mount the lower part to the pipe which nuts are inserted on it, then mount the upper part according to the point you marked before on the pipe.



- 4** Вставьте болт и шайбу в магнитный торцевой ключ.  
 Отрегулируйте дрель в соответствии со значениями крутящего момента, подходящими для диаметра седловых врезок.  
 Mount the bolt and the washer into the tip of magnetic socket wrench.  
 Adjust the drill according to the appropriate torque values for clamp saddles dimension.

РАЗМЕР/SIZE d x G	ЗНАЧЕНИЯ КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА (Nm) TORQUE VALUES
Ø25 - Ø50	4,5 Nm
Ø63 - Ø110	6,3 Nm
Ø125 - Ø140	12 Nm
Ø160 - Ø180	13 Nm
Ø200 - Ø225	14 Nm



- 5** 1. Установите болт и шайбу в пазы на верхней крышке и затяните их наполовину. До упора затяните 2-й, 3-й и 4-й болты и шайбы по очереди. Наконец, полностью затяните наполовину затянутый 1-й болт и шайбу.  
 Place the 1st bolt and washer in their housing on the upper part and screw it halfway. Screw completely the 2nd, 3rd and 4th bolts and washers in sequence. Finally completely screw the 1st bolt and washer which are half screwed at the beginning.



- 6** Просверлите в трубе отверстие при помощи сверла, подходящего по размеру резьбы, так, чтобы оно не касалось фитинга.  
 Carry out the pipe drilling without touching the saddles with an appropriate drill bit for the thread dimension.

