

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
ХОМУТЫ ЧЕРВЯЧНЫЕ
ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ И
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ**



1. Назначение.

1.1. Хомуты червячные из оцинкованной и нержавеющей стали предназначены для обжатия различных соединений в гидравлических и пневматических системах и обеспечения герметичности соединений.

2. Технические характеристики.

2.1. Основные параметры хомутов червячных приведены в таблице №1.

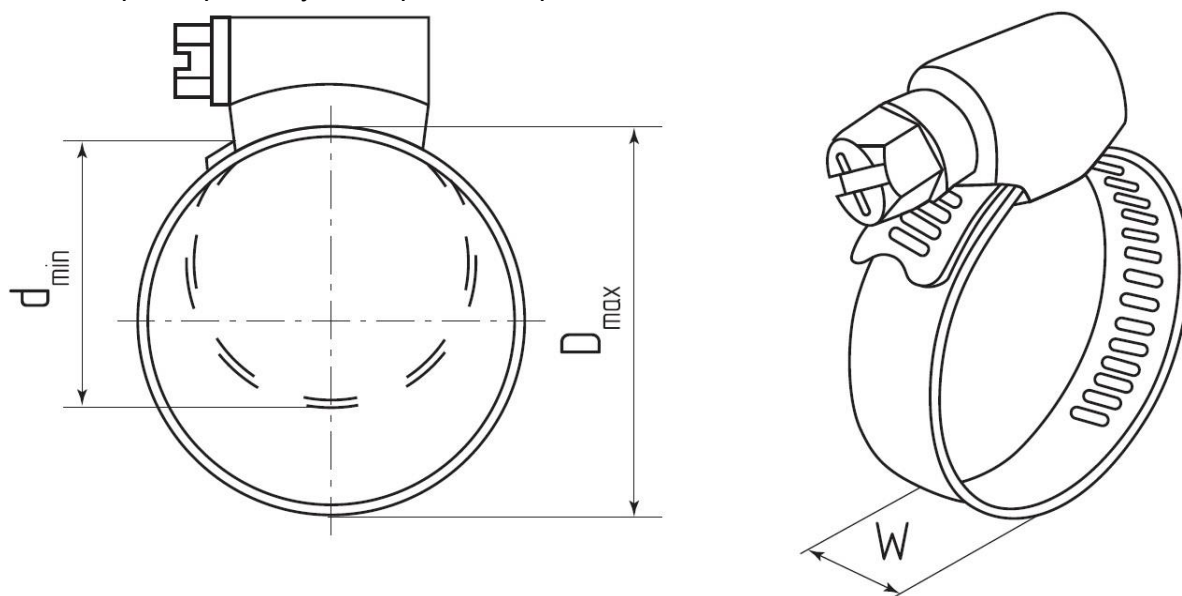


Рис. 1

Таблица №1.

Н/н	Наименование	W, мм	d min, мм	D max, мм	Масса, гр.	Толщина ленты, мм	Материал изготовления
018-3164	Хомут червяч ст оц W1 (8-12)мм накат/л	9	8	12	11	0,7	оцинкованная сталь
018-3165	Хомут червяч ст оц W1 (8-16)мм накат/л	9	8	16	12	0,7	оцинкованная сталь
018-3166	Хомут червяч ст оц W1 (10-16)мм накат/л	9	10	16	12	0,7	оцинкованная сталь
018-3167	Хомут червяч ст оц W1 (12-20)мм накат/л	9	12	20	12	0,7	оцинкованная сталь
018-3168	Хомут червяч ст оц W1 (12-22)мм накат/л	9	12	22	12	0,7	оцинкованная сталь
018-3169	Хомут червяч ст оц W1 (16-27)мм накат/л	9	16	27	13	0,7	оцинкованная сталь
018-2961	Хомут червяч ст оц W1 (16-25)мм накат/л	9	16	25	13	0,7	оцинкованная сталь
018-2962	Хомут червяч ст оц W1 (20-32)мм накат/л	9	20	32	15	0,7	оцинкованная сталь
018-2963	Хомут червяч ст оц W1 (25-40)мм накат/л	9	25	40	16	0,7	оцинкованная сталь
018-3170	Хомут червяч ст оц W1 (30-45)мм накат/л	9	30	45	18	0,7	оцинкованная сталь
018-2964	Хомут червяч ст оц W1 (32-50)мм накат/л	9	32	50	17	0,7	оцинкованная сталь
018-2965	Хомут червяч ст оц W1 (40-60)мм накат/л	9	40	60	18	0,7	оцинкованная сталь
018-2966	Хомут червяч ст оц W1 (50-70)мм накат/л	9	50	70	20	0,7	оцинкованная сталь
018-3171	Хомут червяч ст оц W1 (60-80)мм накат/л	9	60	80	23	0,7	оцинкованная сталь
018-2967	Хомут червяч ст оц W1 (70-90)мм накат/л	9	70	90	22	0,7	оцинкованная сталь
018-3172	Хомут червяч ст оц W1 (80-100)мм накат/л	9	80	100	23	0,7	оцинкованная сталь
018-2968	Хомут червяч ст оц W1 (90-110)мм накат/л	9	90	110	25	0,7	оцинкованная сталь
018-3173	Хомут червяч ст оц W1 (100-120)мм накат/л	9	100	120	30	0,7	оцинкованная сталь
018-3174	Хомут червяч ст оц W1 (110-130)мм накат/л	9	110	130	31	0,7	оцинкованная сталь

018-3175	Хомут червяч ст оц W1 (120-140)мм накат/л	9	120	140	33	0,7	оцинкованная сталь
018-3176	Хомут червяч ст оц W1 (130-150)мм накат/л	9	130	150	36	0,7	оцинкованная сталь
018-3177	Хомут червяч ст оц W1 (140-160)мм накат/л	9	140	160	36	0,7	оцинкованная сталь
018-3178	Хомут червяч ст оц W1 (150-170)мм накат/л	9	150	170	37	0,7	оцинкованная сталь
018-3179	Хомут червяч ст оц W1 (160-180)мм накат/л	9	160	180	40	0,7	оцинкованная сталь
018-3180	Хомут червяч ст оц W1 (170-190)мм накат/л	9	170	190	42	0,7	оцинкованная сталь
018-3181	Хомут червяч ст оц W1 (180-200)мм накат/л	9	180	200	43	0,7	оцинкованная сталь
018-3182	Хомут червяч ст оц W1 (190-210)мм накат/л	9	190	210	44	0,7	оцинкованная сталь
018-3183	Хомут червяч ст оц W1 (210-230)мм накат/л	9	210	230	50	0,7	оцинкованная сталь
018-3184	Хомут червяч ст оц W1 (220-240)мм накат/л	9	220	240	52	0,7	оцинкованная сталь
018-3185	Хомут червяч ст оц W1 (230-250)мм накат/л	9	230	250	55	0,7	оцинкованная сталь
018-3186	Хомут червяч ст оц W1 (240-260)мм накат/л	9	240	260	56	0,7	оцинкованная сталь
018-3187	Хомут червяч ст оц W1 (250-270)мм накат/л	9	250	270	58	0,7	оцинкованная сталь
018-3188	Хомут червяч ст оц W1 (260-280)мм накат/л	9	260	280	59	0,7	оцинкованная сталь
018-3189	Хомут червяч ст оц W1 (340-360)мм накат/л	9	340	360	59	0,7	оцинкованная сталь
018-3190	Хомут червяч нерж W2 (8-12)мм накат/л	9	8	12	10	0,6	нержавеющая сталь
018-3191	Хомут червяч нерж W2 (8-16)мм накат/л	9	8	16	10	0,6	нержавеющая сталь
018-3192	Хомут червяч нерж W2 (10-16)мм накат/л	9	10	16	11	0,6	нержавеющая сталь
018-3193	Хомут червяч нерж W2 (12-20)мм накат/л	9	12	20	11	0,6	нержавеющая сталь
018-3194	Хомут червяч нерж W2 (12-22)мм накат/л	9	12	22	11	0,6	нержавеющая сталь
018-2953	Хомут червяч нерж W2 (16-25)мм накат/л	9	16	25	13	0,6	нержавеющая сталь
018-3195	Хомут червяч нерж W2 (16-27)мм накат/л	9	16	27	13	0,6	нержавеющая сталь
018-2954	Хомут червяч нерж W2 (20-32)мм накат/л	9	20	32	15	0,6	нержавеющая сталь
018-2955	Хомут червяч нерж W2 (25-40)мм накат/л	9	25	40	16	0,6	нержавеющая сталь
018-3196	Хомут червяч нерж W2 (30-45)мм накат/л	9	30	45	16	0,6	нержавеющая сталь
018-2956	Хомут червяч нерж W2 (32-50)мм накат/л	9	32	50	17	0,6	нержавеющая сталь
018-2957	Хомут червяч нерж W2 (40-60)мм накат/л	9	40	60	18	0,6	нержавеющая сталь
018-2958	Хомут червяч нерж W2 (50-70)мм накат/л	9	50	70	20	0,6	нержавеющая сталь
018-3197	Хомут червяч нерж W2 (60-80)мм накат/л	9	60	80	20	0,6	нержавеющая сталь
018-2959	Хомут червяч нерж W2 (70-90)мм накат/л	9	70	90	22	0,6	нержавеющая сталь
018-3198	Хомут червяч нерж W2 (80-100)мм накат/л	9	80	100	23	0,6	нержавеющая сталь
018-2960	Хомут червяч нерж W2 (90-110)мм накат/л	9	90	110	25	0,6	нержавеющая сталь
018-3199	Хомут червяч нерж W2 (100-120)мм накат/л	9	100	120	26	0,6	нержавеющая сталь
018-3200	Хомут червяч нерж W2 (110-130)мм накат/л	9	110	130	27	0,6	нержавеющая сталь
018-3201	Хомут червяч нерж W2 (120-140)мм накат/л	9	120	140	28	0,6	нержавеющая сталь
018-3202	Хомут червяч нерж W2 (130-150)мм накат/л	9	130	150	30	0,6	нержавеющая сталь

018-3203	Хомут червяч нерж W2 (140-160)мм накат/л	9	140	160	30	0,6	нержавеющая сталь
018-3204	Хомут червяч нерж W2 (150-170)мм накат/л	9	150	170	31	0,6	нержавеющая сталь
018-3205	Хомут червяч нерж W2 (160-180)мм накат/л	9	160	180	34	0,6	нержавеющая сталь
018-3206	Хомут червяч нерж W2 (170-190)мм накат/л	9	170	190	36	0,6	нержавеющая сталь
018-3207	Хомут червяч нерж W2 (180-200)мм накат/л	9	180	200	38	0,6	нержавеющая сталь
018-3208	Хомут червяч нерж W2 (190-210)мм накат/л	9	190	210	38	0,6	нержавеющая сталь
018-3209	Хомут червяч нерж W2 (200-220)мм накат/л	9	200	220	39	0,6	нержавеющая сталь
018-3210	Хомут червяч нерж W2 (210-230)мм накат/л	9	210	230	42	0,6	нержавеющая сталь
018-3211	Хомут червяч нерж W2 (220-240)мм накат/л	9	220	240	42	0,6	нержавеющая сталь
018-3212	Хомут червяч нерж W2 (230-250)мм накат/л	9	230	250	45	0,6	нержавеющая сталь
018-3213	Хомут червяч нерж W2 (240-260)мм накат/л	9	240	260	46	0,6	нержавеющая сталь
018-3214	Хомут червяч нерж W2 (250-270)мм накат/л	9	250	270	47	0,6	нержавеющая сталь
018-3215	Хомут червяч нерж W2 (260-280)мм накат/л	9	260	280	48	0,6	нержавеющая сталь
018-3216	Хомут червяч нерж W2 (280-300)мм накат/л	9	280	300	50	0,6	нержавеющая сталь
018-3217	Хомут червяч нерж W2 (290-310)мм накат/л	9	290	310	52	0,6	нержавеющая сталь
018-3218	Хомут червяч нерж W2 (300-320)мм накат/л	9	300	320	52	0,6	нержавеющая сталь

3. Устройство изделия.

3.1. Хомуты червячные представляют собой конструкцию (см. Рис. 2), состоящую из обжимной ленты (1), замка (2) и червячного винта (3).

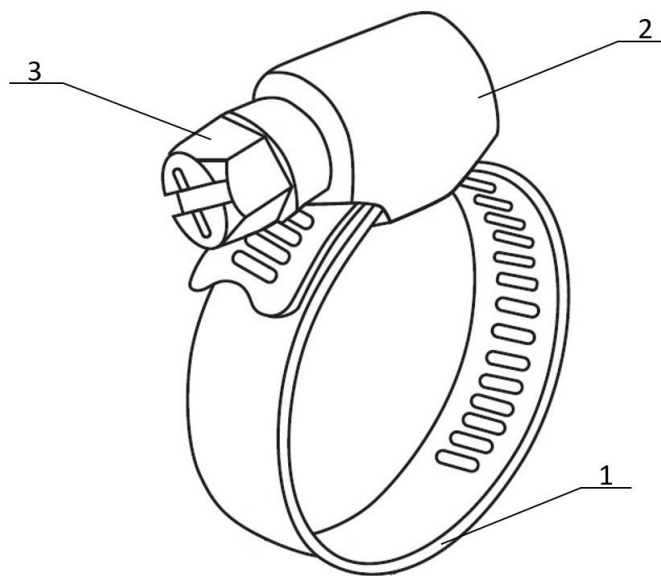


Рис. 2

4. Инструкция по монтажу.

4.1. Выбрать хомут в соответствии с диаметрами монтируемых трубопроводов, патрубков, шлангов и пр.

4.2. Рекомендуется подбирать хомуты с запасом по диаметру, исключая монтаж хомута «впритык».

4.3. Проверить хомут на отсутствие механических повреждений и производственных дефектов.

Запрещается использование для монтажа хомуты имеющих механические повреждения и производственные дефекты.

4.4. Перед монтажом необходимо увеличить диаметр обхвата хомута до максимального, вращая червячный винт против часовой стрелки. При необходимости допускается разомкнуть хомут полностью.

4.5. Продеть через хомут монтируемое изделие и произвести затяжку вращением червячного винта по часовой стрелке.

4.6. Рекомендованный момент затяжки для всех типоразмеров составляет 4,8 Н*м, максимальный момент затяжки для всех типоразмеров не должен превышать 6 Н*м.

Внимание! При затяжке хомута рекомендуется использовать динамометрический ключ либо динамометрическую отвертку для соблюдения рекомендуемых усилий затяжки, чтобы исключить повреждения монтируемого трубопровода, срыв червячного винта и повреждение хомута.

4.7. В процессе эксплуатации исключить контакт с средами агрессивными к материалам хомута.

5. Условия хранения и транспортировки.

5.1. Транспортировка может производиться любым видом закрытого транспорта. При этом установка на транспортные средства должна исключать возможность появления механических повреждений.

5.2. Хранение в помещениях с естественной вентиляцией в заводской упаковке. Исключить попадание на изделия атмосферных осадков и солнечных лучей.

6. Утилизация.

6.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (в редакции от 01.01.2015г.), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции от 01.02.2015г.) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (в редакции от 01.01.2015г.), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

7. Гарантийные обязательства.

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие товара настоящему паспорту при соблюдении Потребителем условий монтажа, эксплуатации, транспортировки и хранения. Гарантия – 12 месяцев со дня отгрузки потребителю, срок службы – 3 года. Гарантийные обязательства распространяются на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

7.2. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа и эксплуатации изделия;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс–мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия механических повреждений или следов вмешательства в конструкцию изделия.

Гарантийный талон № _____

№	Н/н	Наименование	Кол-во, шт.

Гарантийный талон заполняется розничной сетью.

Дата продажи:

ФИО/подпись продавца:

М.П.