Ленточная зажимная система Band-It®

Лентчная зажимная система Band-It® позволяет быстрый и легкий монтаж фитингов для промышленных шлангов при помощи стальных лент, которые натягиваются на шланг. Изготовление из нержавеющей или кислотоупорной стали позволяет использовать систему Band-It® в особо сложных условиях работы, таких как:очень высокие механические нагрузки, вибрации, угроза пожара, коррозионные среды, очень высокие или низкие температуры, УФ-излучение и специальные требования гигиены.

Лента крепится с помощью соответствующих замков (застежек) и специальных монтажных приспособлений, создавая обойму с высокой прочностью и механической силой. При выборе соответствующей ленты нужно учитывать: наружный диаметр шланга, структуру фитинга (длину его «хвоста», количество канавок и расстояния между ними) а также рабочее давление шланга. В зависимости от этих параметров можно использовать один, два или три крепежные стяжки.



Band-It® Standard

Базовая система зажима, использует ленту в рулонах, которая формируется в стяжки на шланге любого диаметра (рекомендовано использовать двойную петлю ленты). Застежки с «носиками» защищают конец ленты после изгиба. Версия GIANT для тяжелых работ (для шлангов большого диаметра - свыше 150 мм). Монтаж с помощью инструментов BD-C07599, BD-C00189, BD-C00399, к ленте GIANT - BD-G40299.

рисунок	индекс индекс (AISI 201) (AISI 304)	индекс (AISI 316)	ширина ленты	прочность [кГ]		длина		
		(AISI 310)	[дюйм]	201	304	316	[M]	
Неперфорированная лента			STANDA	RD				
Пеперфорированная лента	BD-C20299	-	BD-C40299	1/4	230	-	180	30,5
222	BD-C20399	BD-C92399	BD-C40399	3/8	410	410	340	30,5
	BD-C20499	BD-C92499	BD-C40499	1/2	680	610	545	30,5
	BD-C20599	BD-C92599	BD-C40599	5/8	850	725	680	30,5
	BD-C20699	BD-C92699	BD-C40699	3/4	1020	910	820	30,5
		GIANT						
	BD-G43099	-	-	3/4	1500	-	-	30,5
	BD-G43199	1	-	1	2000	ı	-	30,5
	BD-G43299	-	-	1.1/4	2500	-	-	30,5

рисунок	индекс (AISI 201)	индекс (AISI 304)	индекс (AISI 316)	ширина ленты [дюйм]	упаковка [шт]
0			STANDA	RD	
Застежки для ленты	BD-C25299	BD-C95299	BD-C45299	1/4	100
\ <u>L</u>	BD-C25399	BD-C95399	BD-C45399	3/8	100
	BD-C25499	BD-C95499	BD-C45499	1/2	100
1	BD-C25599	BD-C95599	BD-C45599	5/8	100
The state of the s	BD-C25699	BD-C95699	BD-C45699	3/4	100
. 1			GIAN		
	BD-G44099	-	-	3/4	25
	BD-G44199	-	-	1	25
	BD-G44299	-	-	1.1/4	25



Ленточная зажимная система Band-It®



Band-It® Junior

Система зажима, использующая ленту в готовых отрезках, которая сформированная в стяжки с двойной петлей и со встроенной застежкой. Лента с гладкой поверхностью и ее правильный монтаж на шланге с канавками создает плотное крепление фитинга, которое предотвращает протекание во внутрь зажима. Монтаж с помощью прибора BD-C00189.

рисунок	индекс (AISI 201)	индекс (AISI 316)	ширина ленты [дюйм]	толщина ленты [мм]	максимальный диаметр петли [мм]
	BD-JS2409	-			20
Лента (стяжки с двойной пет-	BD-JS2429	-			25
лей со встроенной застежкой)	BD-JS2419	-			34
	BD-JS2529	-			38
	BD-JS2539	-			50
	BD-JS2209	-	1/4	0,51	63
	BD-JS2569	-			69
	BD-JS2449	-			76
	BD-JS2579	-			88
	BD-JS2589	-			101
	BD-JS2599	-			114
	BD-JS2019	BD-JS4019			20
	BD-JS2439	-			25
	BD-JS2029	BD-JS4029			34
	BD-JS2459	BD-JS4459	3/8	0,64	50
	BD-JS2219	BD-JS4219	3/0	0,04	63
	BD-JS2469	-			76
	BD-JS2559	BD-JS4559			88
	BD-JS2489	BD-JS4489			101
	BD-JS2039	BD-JS4039			25
	BD-JS2049	BD-JS4049			31
	BD-JS2319	-			38
	BD-JS2369	-			44
	BD-JS2379	BD-JS4379	1/2		50
	BD-JS2339	BD-JS4339			63
	BD-JS2309	-			69
	BD-JS2349	BD-JS4349			76
	BD-JS2479	BD-JS4479			88
	BD-JS2499	BD-JS4499			101
	BD-JS2059	BD-JS4059			38
	BD-JS2069	BD-JS4069			44
	BD-JS2079	BD-JS4079	5/8	0.70	50
	BD-JS2089	BD-JS4089		0,76	57
	BD-JS2099	BD-JS4099		-	63
	BD-JS2279	BD-JS4279			50
	BD-JS2109	BD-JS4109			69
	BD-JS2119	BD-JS4119			76 88
	BD-JS2129	BD-JS4129			
	BD-JS2139 BD-JS2149	BD-JS4139 BD-JS4149			101 114
	BD-JS2149 BD-JS2159	BD-JS4149 BD-JS4159	3/4		127
	BD-JS2159 BD-JS2709	BD-JS4159 BD-JS4709			133
	BD-JS2709 BD-JS2169	BD-JS4709 BD-JS4169			152
	BD-JS2109 BD-JS2179	-			165
	BD-JS2179 BD-JS2189	-			177
	BD-JS2199	-			203



Ленточная зажимная система Band-It®

Инструменты для монтажа лент Standard и Junior

рисунок	индекс	допускаемая ширина ленты [дюйм]	приминение
	BD-C07599	3/16 ÷ 3/4	Band-It® Standard 1/4"
	BD-C00189	3/16 ÷ 3/4	Band-It® Standard 3/8" ÷ 3/4 Band-It® Junior - прибор, используемый только с адаптером BD-J00199
	BD-J00199	1/4 ÷ 3/4	Band-It [®] Junior - адаптер, используемый только с прибором BD-C00189
	BD-C00399	3/16 ÷ 3/4	Band-It® Standard 3/8" ÷ 3/4" используется, когда требу- ется большая сила натя- жения (heavy duty)
	BD-G40299	3/4 ÷ 1.1/4	Band-It [®] Standard Giant



Ленточная зажимная система Band-It®



Band-It® Ultra-Lok®

Самая мощная из систем зажима для самых требовательных приминений. Лента в виде готовой стяжки с двойной петлей со встроенной застежкой или в отрезках, для формирования стяжки на шланге (с одинарной или двойной петлей). Двойная петля увеличивает прочность стяжки. Лента с гладкой поверхностью и ее правильный монтаж на шланге с канавками создает плотное крепление фитинга, которое предотвращает протекание во внутрь зажима. Установка с помощью электроинструмента BD-UL9010 или BD-UL4000B.

рисунок	индекс (AISI 201)	ширина ленты* [дюйм]	толщина ленты [мм]	максимальный диаметр петли [мм]	упаковка [шт]
Пошто (отдукци о пройшой пот	BD-UL2799			38	100
Лента (стяжки с двойной пет-	BD-UL2839	1/2		50	100
лей и со встроенной застеж-	BD-UL2869	1/2		69	100
кой)	BD-UL2919			101	100
	BD-UL2279			50	100
	BD-UL2109			69	50
	BD-UL2119			76	50
1907	BD-UL2129			88	50
	BD-UL2139		0,76	101	25
	BD-UL2149			114	25
	BD-UL2159	3/4		127	25
	BD-UL2709			139	25
	BD-UL2169			152	25
	BD-UL2179			165	25
10	BD-UL2189			177	25
	BD-UL2199			203	25
	BD-UL2289			228	10

рисунок	индекс (AISI 201)	ширина длина ленты* ленты		максим. диаметр петли [мм]		упаковка [шт]
	(AIOI 201)	[дюйм]	[MM]	одинарная	двойная	[Ш1]
Поита в отвориах	BD-UL1018		457	76	-	50
Лента в отрезках	BD-UL1024		610	127	64	50
	BD-UL1028		711	152	76	50
	BD-UL1032		813	178	89	50
	BD-UL1036	4.10	914	203	102	50
	BD-UL1046		1168	279	140	25
	BD-UL1056	1/2	1422	356	178	25
2004	BD-UL1070		1778	457	229	25
	BD-UL1086		2184	559	280	25
	BD-UL1096		2438	635	318	25
	BD-UL1106		2692	711	356	25
	BD-UL1116		2946	787	394	25

 ⁻ для монтажа стяжек 1/2" для монтажного устройства нужно использовать регулирующую прокладку BD-M09387.



Ленточная зажимная система Band-It®

Band-It® Ultra-Lok® - продолжение таблицы

рисунок	индекс (AISI 201)	ширина ленты*	длина ленты	максим. диа	упаковка [шт]	
	(71101 201)	[дюйм]	[мм]	одинарная	двойная	[81]
Поита в отвориах	BD-UL2020		508	102	-	30
Лента в отрезках	BD-UL2024		610	140	-	25
	BD-UL2028		711	152	-	21
	BD-UL2032		813	178	89	19
	BD-UL2036		914	252	102	33
	BD-UL2040		1016	254	127	30
	BD-UL2044	3/4	1118	267	140	27
	BD-UL2048		1219	305	153	25
	BD-UL2052		1321	330	165	23
	BD-UL2060		1524	381	191	20
	BD-UL2068		1727	445	216	17
	BD-UL2076		1930	508	254	15
	BD-UL2084		2134	559	280	14
	BD-UL2092		2337	622	305	13
	BD-UL2120		3048	826	407	10
	BD-UL2150		3810	1029	508	8
	BD-UL2175		4445	1232	610	7

рисунок	индекс	размер [дюйм]	упаковка [шт]
Застежки для ленты Ultra-Lok®	BD-UB2549	1/2	100
	BD-UB2569	3/4	100

Электроинструменты для монтажа лент Ultra-Lok®





Ленточная зажимная система Band-It®



Band-It® Tie-Lok®

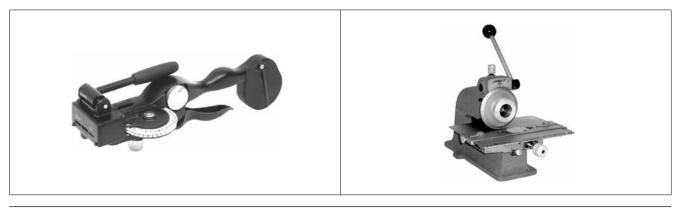
Система идентификации Band-I^{1®} которая использует таблички для самостоятельной маркировки и монтажа с помощью лент Tie-Lok®. Tie-Lok® являются надежными, безопасными и неоткрываемыми стяжками с низкопрофильным замком и гладкой внутренней поверхностью. В предложении доступны также приборы для маркировки. Для того чтобы ознакомится с подробным предложением, сконтактируйтесь пожалуйста с Отделом продаж или Техническим отделом TUBES INTERNATIONAL®.

Информационная табличка	индекс (AISI 304)	индекс (AISI 316)	размеры [мм]	упаковка [шт]
TUBES:	BD-ID1009	BD-ID4409	51 x 19	100
International f	BD-ID1019	BD-ID4419	63,5 x 38	100
4	BD-ID1029	BD-ID4429	89 x 19	100

Ленты для информационных табличек	индекс (AISI 304)	индекс (AISI 316)	ширина ленты [дюйм]	длина [мм]	максимальный диаметр петли [мм]
	BD-AS2119	BD-AS4119		254	51
	BD-AS2129	BD-AS4129		419	101
	BD-AS2139	BD-AS4139	1/4	572	152
	BD-AS2149	BD-AS4149		737	203
	BD-AS2159	BD-AS4159		889	254

Прибор для натягивания и обрезания лент для инф. табличек	индекс	ширина ленты [дюйм]	масса [кг]	максимальная сила натягивания [кГ]
E THE PARTY OF THE	BD-A92079	1/4	0,45	130

Приборы для маркировки табличек







CAW

Стяжки, предназначенные для монтажа легки шлангов РVС и резиновых. Гладкая поверхность внутри ленты защищает шланг от повреждений. Легкий и быстрый монтаж и демонтаж с помощью специально предназначенных для этого инструментов. Изготовление из нержавеющей стали AISI 304 (W4) позволяет использовать их в пищевой, медицинской, электронной и автомобильной (кондиционер) промышленности.

индекс	внутренний диаметр [мм]	диапазон зажима мин. / макс. [мм]	толщина ленты [мм]	ширина ленты [мм]
CL-CAW-070	7,0	5,7 ÷ 7,0		
CL-CAW-080	8,0	6,8 ÷ 8,0		
CL-CAW-087	8,7	7,0 ÷ 8,7		
CL-CAW-090	9,0	7,3 ÷ 9,0		
CL-CAW-095	9,5	7,8 ÷ 9,5	0.5	_
CL-CAW-100	10,0	8,3 ÷ 10,0	0,5	5
CL-CAW-105	10,5	8,8 ÷ 10,5		
CL-CAW-109	10,9	9,2 ÷ 10,9		
CL-CAW-113	11,3	9,6 ÷ 11,3		
CL-CAW-118	11,8	10,1 ÷ 11,8		
CL-CAW-119	11,9	9,4 ÷ 11,9		
CL-CAW-123	12,3	9,8 ÷ 12,3		
CL-CAW-128	12,8	10,3 ÷ 12,8		
CL-CAW-133	13,3	10,8 ÷ 13,3		
CL-CAW-138	13,8	11,3 ÷ 13,8		
CL-CAW-140	14,0	11,5 ÷ 14,0		
CL-CAW-142	14,2	11,7 ÷ 14,2		
CL-CAW-145	14,5	12,0 ÷ 14,5		
CL-CAW-148	14,8	12,3 ÷ 14,8		
CL-CAW-153	15,3	12,8 ÷ 15,3	0.6	7
CL-CAW-157	15,7	13,2 ÷ 15,7	0,6	/
CL-CAW-160	16,0	13,5 ÷ 16,0		
CL-CAW-162	16,2	13,7 ÷ 16,2		
CL-CAW-166	16,6	14,1 ÷ 16,6		
CL-CAW-168	16,8	14,3 ÷ 16,8		
CL-CAW-170	17,0	14,5 ÷ 17,0		
CL-CAW-175	17,5	15,0 ÷ 17,5		
CL-CAW-178	17,8	14,6 ÷ 17,8		
CL-CAW-180	18,0	14,8 ÷ 18,0		
CL-CAW-185	18,5	15,3 ÷ 18,5		

Инструменты для монтажа стяжек CAW

ручные клещи



CL-CLTEN1099

компактные пневматические клещи



CL- UTSV001



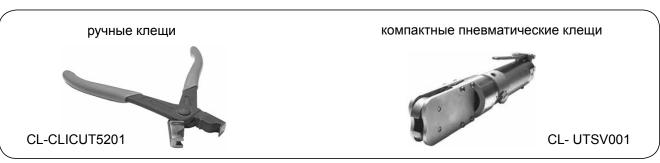


DCL

Стяжки DCL, изготовленные из цельного куска ленты с замыканием в виде закрепленной защелки, которая предотвращает случайное разъединение. Сила зажима равномерно распределяется на защелке, а гладкая внутренняя поверхность ленты защищает шланг от повреждений. Легкий и быстрый монтаж и демонтаж с помощью специально предназначенных для этого инструментов. Изготовление из нержавеющей стали AISI 304 (W4) позволяет использовать их в пищевой и автомобильной промышленности. Цветные полосы на стяжке облегчают идентификацию.

индекс	внутренний диаметр [мм]	диапазон зажима мин. / макс. [мм]	толщина ленты [мм]	ширина ленты [мм]	цвет
CL-DCL-080	8	8,5 ÷ 9,5	[]	[]	СИНИЙ
CL-DCL-085	8,5	9 ÷ 10	-		зеленый
CL-DCL-090	9	9,5 ÷ 11	0,5		фиолетовый
CL-DCL-095	9,5	10 ÷ 11,5	-		черный
CL-DCL-100	10	10,5 ÷ 11,5	-		зеленый
CL-DCL-105	10,5	11 ÷ 12			СИНИЙ
CL-DCL-110	11	11,5 ÷ 12,5	-	6	зеленый
CL-DCL-115	11,5	12 ÷ 13	-		фиолетовый
CL-DCL-120	12	12,5 ÷ 13,5	-		черный
CL-DCL-125	12,5	13 ÷ 14			красный
CL-DCL-130	13	13,5 ÷ 14,5			зеленый
CL-DCL-135	13,5	14 ÷ 15			фиолетовый
CL-DCL-140	14	14,5 ÷ 15,5			красный
CL-DCL-145	14,5	15 ÷ 16			фиолетовый
CL-DCL-150	15	15,5 ÷ 16,5			черный
CL-DCL-155	15,5	16 ÷ 17			СИНИЙ
CL-DCL-160	16,5	16,5 ÷ 17,5	1		зеленый
CL-DCL-165	17	17 ÷ 18			черный
CL-DCL-170	17,5	17,5 ÷ 18,5	0,6		красный
CL-DCL-175	18	18 ÷ 19			синий
CL-DCL-180	18,5	18,5 ÷ 19,5			зеленый
CL-DCL-185	19	19 ÷ 20		8	фиолетовый
CL-DCL-190	19,5	19,5 ÷ 21		0	синий
CL-DCL-195	20	20 ÷ 21,5			черный
CL-DCL-200	20,5	20,5 ÷ 22			красный
CL-DCL-205	21	21 ÷ 22,5			синий
CL-DCL-210	21,5	21,5 ÷ 23			зеленый
CL-DCL-215	22	22 ÷ 23,5			фиолетовый
CL-DCL-220	22,5	22,5 ÷ 24			черный
CL-DCL-225	23	23 ÷ 24,5			красный
CL-DCL-230	23,5	23,5 ÷ 25			СИНИЙ
CL-DCL-235	24	24 ÷ 25,5			зеленый

Инструменты для монтажа стяжек DCL







EAR CLIP

Зажимные хомуты EAR CLIP являются дешёвым и простым решением. Монтируются очень легко и быстро с помощью специальных, для этого предназначенных плоскогубец, которые служат также для их демонтажа.

EAR CLIP с одной проушиной

индекс W1 (оцинк. сталь)	индекс W4 (сталь AISI 304)	внутр. диаметр [мм]	диап. крепления [мм]	толщина ленты [мм]	ширина ленты [мм]
AB-03012080	AB-23012440	9,3	7 ÷ 9	0,8	6
AB-03012072	AB-23012087	10,3	8 ÷ 10	0,8	6
AB-03012013	AB-23012010	11,3	9 ÷ 11	0,8	6,5
AB-03012021	AB-23012028	12,3	10 ÷ 12	0,8	6,5
AB-03012030	AB-23012036	13,3	11 ÷ 13	0,9 (W4 - 0,8)	6,5
AB-03012048	AB-23012044	14,3	12 ÷ 14	1	7
-	AB-23012079	15,3	13 ÷ 15	1	7
AB-03012056	AB-23012052	16,3	14 ÷ 16	1,1 (W4 - 1)	7
AB-03012064	AB-23012060	18,5	16 ÷ 18	1,2 (W4 - 1)	7
-	AB-23012423	19,5	17 ÷ 19	1	7,5
-	AB-23012431	20,5	18 ÷ 20	1	7,5

EAR CLIP с двумя проушинами

индекс W1 (оцинк. сталь)	индекс W4 (сталь AISI 304)	внутр. диаметр [мм]	диап. крепления [мм]	толщина ленты [мм]	ширина ленты [мм]
AB-03012101	AB-23012108	7,3	5 ÷ 7	0,6	6
AB-03012110	AB-23012116	9,3	7 ÷ 9	0,8	6
AB-03012128	AB-23012124	11,3	9 ÷ 11	0,8	6,5
AB-03012099	-	12,3	10 ÷ 12	0,9	6,5
AB-03012136	AB-23012132	13,3	11 ÷ 13	0,9 (W4 - 0,8)	6,5
AB-03012144	AB-23012140	15,3	13 ÷ 15	1,0	7
AB-03012152	AB-23012159	17,5	14 ÷ 17	1,2 (W4 - 1)	7
AB-03012160	AB-23012167	18,5	15 ÷ 18	1,2 (W4 - 1)	7,5
AB-03012179	AB-23012175	20,5	17 ÷ 20	1,2 (W4 - 1)	7,5
AB-03012187	AB-23012183	21,5	18 ÷ 21	1,2 (W4 - 1)	8
AB-03012195	AB-23012191	23,5	20 ÷ 23	1,3 (W4 - 1)	8
AB-03012208	AB-23012204	25,5	22 ÷ 25	1,4 (W4 - 1,2)	8,5
AB-03012216	-	27,5	23 ÷ 27	1,4	8,5
AB-03012224	-	28,5	25 ÷28	1,4	9
AB-03012232	-	31,5	28 ÷ 31	1,4	9
AB-03012240	-	34,5	31 ÷ 34	1,4	9,5
AB-03012259	-	37,5	34 ÷ 37	1,6	9,5
AB-03012267	-	40,5	37 ÷ 40	1,6	10
AB-03012275	-	43,5	40 ÷ 43	1,6	10
AB-03012283	-	46,5	43 ÷ 46	1,6	10,5







EAR CLIP - W

Зажимные хомуты EAR CLIP являются дешёвым и простым решением. Монтируются очень легко и быстро с помощью специальных, для этого предназначенных плоскогубец, которые служат также для их демонтажа. Версия кольца со вставным кольцом обеспечивает надёжную защиту шланга от повреждений.

EAR CLIP с одной проушиной (со вставным кольцом)

индекс W1 (оцинков. сталь)	индекс W4 (сталь AISI 304)	внутр. диаметр [мм]	диап. крепления [мм]	толщина ленты [мм]	ширина ленты [мм]
AB-03011009	AB-23012300	8,5	7,5 ÷ 8,5	0,8	6
AB-03011010	AB-23012319	9,5	8 ÷ 9,5	0,8	6
AB-03011029	AB-23012327	10,5	9 ÷ 10,5	0,8	6,5
AB-03011037	AB-23012335	11,5	10 ÷ 11,5	0,8	6,5
AB-03011045	AB-23012343	12,5	10,5 ÷ 12,5	0,9 (W4 - 0,8)	6,5
AB-03011053	AB-23012351	13,3	11,5 ÷ 13,3	1	7
-	AB-23012360	14,5	12,5 ÷ 14,5	1	7
AB-03011061	AB-23012378	15,3	13 ÷ 15,3	1,1 (W4 - 1)	7
-	AB-23012386	16,3	14 ÷ 16,3	1	7
AB-03011070	AB-23012394	17,3	15 ÷ 17,3	1,2 (W4 - 1)	7
-	AB-23012407	18,3	16 ÷ 18,3	1	7,5
-	AB-23012415	19,3	17 ÷ 19,3	1	7,5



WIRE CLIP

Пружинный зажим, предназначенный для быстрого монтажа шлангов низкого давления. Изготовлен из оцинкованной, пружинистой стали.

индекс	минимальный диаметр [мм]	максимальный диаметр [мм]	диаметр прута [мм]
AB-02016012	7,3	7,8	1
AB-02016020	7,8	8,3	1
AB-02016039	8,3	8,8	1
AB-02016047	8,8	9,3	1
AB-02016055	9,3	9,9	1
AB-02016063	9,8	10,4	1,2
AB-02016071	10,4	11	1,2
AB-02016080	11	11,6	1,2
AB-02016098	11,6	12,3	1,5
AB-02016100	12,1	13,1	1,5
AB-02016119	12,9	13,6	1,5
AB-02016127	13,6	14,4	1,5
AB-02016135	14,4	15,1	1,8
AB-02016143	14,8	15,9	1,8
AB-02016151	15,9	16,8	1,8
AB-02016160	16,8	17,7	1,8
AB-02016178	17,7	18,7	2
AB-02016186	18,7	19,6	2
AB-02016194	19,6	20,6	2





MINI CLIP

Лента хомута MINI хорошо отбортована и не повреждает соединяемые патрубки. Шестигранная, надрезанная головка болта затягивается с помощью торцового ключа.

MINI CLIP W1 - сталь оцинкованная электролитически.

MINI CLIP W4 - все элементы из стали AISI 304.

индекс W1 (оцинков. сталь)	минимальный диаметр [мм]	максимальный диаметр [мм]	момент затяжки* [Нм]	макс. давление вещества* [бар]
AB-03010510	6		0,4	15
AB-03010528	8		0,4	14
AB-03010536	9		1	15
AB-03010544	9,5 ÷ 10		1	14
AB-03010552	10 ÷ 11		1	13
AB-03010560	12 ÷ 13		1	12,5
AB-03010579	13 ÷ 14		1	12,5
AB-03010587	14 ÷ 15		1	12
AB-03010595	15 ÷ 17		1	12
AB-03010608	16 ÷ 18		1	11,5
AB-03010616	18 ÷ 20		1	10,5
AB-03010624	19 ÷ 21		1	10,5
AB-03010632	20 ÷ 22		1	10,5
AB-03010640	22 ÷ 25		1	9,5
AB-03010659	23 ÷ 26		1	9
AB-03010667	25 ÷ 28		1	8,5
AB-03010675	26 ÷ 29		1	8,5
AB-03010683	29 ÷ 32		1	8

индекс W4 (AISI 304)	размер	минимальный диаметр [мм]	максимальный диаметр [мм]	момент затяжки* [Нм]
AB-622008	8	7,5	8,5	1,5
AB-622009	9	8,5	9,5	1,5
AB-622010	10	9,5	11	1,5
AB-622011	11	10,5	12	1,5
AB-622012	12	11,5	13	1,5
AB-622013	13	12,5	14	1,5
AB-622014	14	13,5	15	1,5
AB-622015	15	14,5	16	1,5
AB-622016	16	15	17	1,5
AB-622017	17	16	18	1,5

^{* -} в зависимости от типа шланга и формы присоединительной части.





ASFA-L 9 MM

Червячный хомут общего предназначения, для быстрого и простого крепления шлангов низкого давления. Изготовлен в соот. с нормой DIN 3017. Версия W5 полностью изготовлена из стали AISI 316, рекомендуется для использования в пищевой, химической, морской промышленностях и т. п.

индекс W1 (оцинкованная сталь)	индекс W5 (сталь AISI 316)	диаметр мин. / макс. [мм]	толщина ленты [мм]	момент затяжки* [Нм]	макс. давление вещества* [бар]
AB-03008753	AB-03015759	8 ÷ 16	0,6	3	45
AB-03008761	AB-03015767	12 ÷ 22	0,6	3	45
AB-03008770	AB-03015775	16 ÷ 27	0,7	3,5	42
AB-03008788	AB-03015783	20 ÷ 32	0,7	3,5	36
AB-03008796	AB-03015804	25 ÷ 40	0,7	4	32
AB-03008809	AB-03015812	30 ÷ 45	0,7	4	28
AB-03008817	AB-03015820	32 ÷ 50	0,7	4	24
AB-03008825	AB-03015839	40 ÷ 60	0,7	4	19
AB-03008833	AB-03015847	50 ÷ 70	0,7	4	17
AB-03008841	AB-03015855	60 ÷ 80	0,7	4	15
AB-03008850	AB-03015863	70 ÷ 90	0,7	4	13
AB-03008868	AB-03015871	80 ÷ 100	0,7	4	11
AB-03008876	AB-03015880	90 ÷ 110	0,7	4	10
AB-03008884	AB-03015898	100 ÷ 120	0,7	4	9
AB-03008892	AB-03015900	110 ÷ 130	0,7	4	8
AB-03008905	AB-03015919	120 ÷ 140	0,7	4	7
AB-03008913	AB-03015927	130 ÷ 150	0,7	4	6
AB-03008921	AB-03015935	140 ÷ 160	0,7	4	5



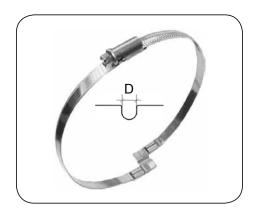
ASFA-S 12 MM

Червячный хомут общего предназначения, для быстрого и простого крепления шлангов низкого давления. Изготовлен в соот. с нормой DIN 3017. Версия W5 полностью изготовлена из стали AISI 316, рекомендуется для использования в пищевой, химической, морской промышленностях и т. п.

индекс W1 (оцинкованная сталь)	индекс W5 (сталь AISI 316)	диаметр мин. / макс. [мм]	толщина ленты [мм]	момент затяжки* [Нм]	макс. давление вещества* [бар]
AB-03009001	AB-03017720	16 ÷ 27	0,8	4,2	45
AB-03009002	AB-03017500	20 ÷ 32	0,8	5,2	45
AB-03009003	AB-03017519	25 ÷ 40	0,8	5,2	40
AB-03009004	AB-03017738	30 ÷ 45	0,8	5,2	35
AB-03009005	AB-03017527	32 ÷ 50	0,8	6	35
AB-03009006	AB-03017535	40 ÷ 60	0,8	6	30
AB-03009007	AB-03017543	50 ÷ 70	0,8	6,8	25
AB-03009008	AB-03017551	60 ÷ 80	0,8	6,8	20
AB-03009009	AB-03017560	70 ÷ 90	0,8	6,8	17
AB-03009010	AB-03017578	80÷ 100	0,8	6,8	14
AB-03009011	AB-03017586	90 ÷ 110	0,8	6,8	12
AB-03009012	AB-03017594	100 ÷ 120	0,8	6,8	10
AB-03009013	AB-03017607	110 ÷ 130	0,8	6,8	8
AB-03009014	AB-03017615	120 ÷ 140	0,8	6,8	7
AB-03009015	AB-03017623	130 ÷ 150	0,8	6,8	6
AB-03009016	AB-03017631	140 ÷ 160	0,8	6,8	5
AB-03009017	AB-03017640	150 ÷ 170	0,8	6,8	4
AB-03009018	AB-03017658	160 ÷ 180	0,8	6,8	3
AB-03009019	AB-03017666	170 ÷ 190	0,8	6,8	2
AB-03009020	AB-03017674	180 ÷ 200	0,8	6,8	2
AB-03009021	AB-03017682	190 ÷ 210	0,8	6,8	1,8
AB-03009022	AB-03017690	200 ÷ 220	0,8	6,8	1,8
AB-03009023	AB-03017703	210 ÷ 230	0,8	6,8	1,6
AB-03009024	AB-03017711	220 ÷ 240	0,8	6,8	1,6

⁻ в зависимости от типа шланга и формы присоединительной части.





Мостовой хомут ВС

Червячный мостовой хомут с шириной ленты 9 и 12 мм. Стяжка закручена вправо «по часовой стрелке» предназначена для монтажа спиральных вентиляционных шлангов типа Р1, Р2, Р3, Р7, а стяжка закручена влево «по часовой стрелке» для шлангов типа Сlip (см. всасывающие шланги). Применение мостика обеспечивает плотное соединение, которое не повреждает шланга. В зависимости от диаметра зажима стяжки отображаются как 1, 2, 3, или 4-сегментные.

W2 - сталь AISI 430

W4 - сталь AISI 304

W5 - сталь AISI 316

индекс W2	индекс W4	индекс W5	диаметр мин. / макс. [мм]	ширина ленты [мм]	ширина мостика D [мм]	количество сегментов
CL-OMP-040-097-W2	CL-OMP-040-097-W4	CL-OMP-040-097-W5	25 ÷ 40			
CL-OMP-050-097-W2	CL-OMP-050-097-W4	CL-OMP-050-097-W5	30 ÷ 50			
CL-OMP-060-097-W2	CL-OMP-060-097-W4	CL-OMP-060-097-W5	40 ÷ 60			
CL-OMP-070-097-W2	CL-OMP-070-097-W4	CL-OMP-070-097-W5	50 ÷ 70			
CL-OMP-080-097-W2	CL-OMP-080-097-W4	CL-OMP-080-097-W5	60 ÷ 80			
CL-OMP-090-097-W2	CL-OMP-090-097-W4	CL-OMP-090-097-W5	70 ÷ 90			
CL-OMP-100-097-W2	CL-OMP-100-097-W4	CL-OMP-100-097-W5	80 ÷ 100	9	7	
CL-OMP-110-097-W2	CL-OMP-110-097-W4	CL-OMP-110-097-W5	90 ÷ 110			
CL-OMP-120-097-W2	CL-OMP-120-097-W4	CL-OMP-120-097-W5	100 ÷ 120			
CL-OMP-130-097-W2	CL-OMP-130-097-W4	CL-OMP-130-097-W5	110 ÷ 130			
CL-OMP-140-097-W2	CL-OMP-140-097-W4	CL-OMP-140-097-W5	120 ÷ 140			
CL-OMP-150-097-W2	CL-OMP-150-097-W4	CL-OMP-150-097-W5	130 ÷ 150			
CL-OMP-160-097-W2	CL-OMP-160-097-W4	CL-OMP-160-097-W5	140 ÷ 160			
CL-OMP-040-127-W2	CL-OMP-040-127-W4	CL-OMP-040-127-W5	25 ÷ 40]
CL-OMP-050-127-W2	CL-OMP-050-127-W4	CL-OMP-050-127-W5	30 ÷ 50			1
CL-OMP-060-127-W2	CL-OMP-060-127-W4	CL-OMP-060-127-W5	40 ÷ 60			'
CL-OMP-070-127-W2	CL-OMP-070-127-W4	CL-OMP-070-127-W5	50 ÷ 70			
CL-OMP-080-127-W2	CL-OMP-080-127-W4	CL-OMP-080-127-W5	60 ÷ 80			
CL-OMP-090-127-W2	CL-OMP-090-127-W4	CL-OMP-090-127-W5	70 ÷ 90			
CL-OMP-100-127-W2	CL-OMP-100-127-W4	CL-OMP-100-127-W5	80 ÷ 100			
CL-OMP-110-127-W2	CL-OMP-110-127-W4	CL-OMP-110-127-W5	90 ÷ 110			
CL-OMP-120-127-W2	CL-OMP-120-127-W4	CL-OMP-120-127-W5	100 ÷ 120	12	7	
CL-OMP-130-127-W2	CL-OMP-130-127-W4	CL-OMP-130-127-W5	110 ÷ 130			
CL-OMP-140-127-W2	CL-OMP-140-127-W4	CL-OMP-140-127-W5	120 ÷ 140			
CL-OMP-150-127-W2	CL-OMP-150-127-W4	CL-OMP-150-127-W5	130 ÷ 150			
CL-OMP-160-127-W2	CL-OMP-160-127-W4	CL-OMP-160-127-W5	140 ÷ 160			
CL-OMP-170-127-W2	CL-OMP-170-127-W4	CL-OMP-170-127-W5	150 ÷ 170			
CL-OMP-180-127-W2	CL-OMP-180-127-W4	CL-OMP-180-127-W5	160 ÷ 180			
CL-OMP-190-127-W2	CL-OMP-190-127-W4	CL-OMP-190-127-W5	170 ÷ 190			
CL-OMP-200-127-W2	CL-OMP-200-127-W4	CL-OMP-200-127-W5	180 ÷ 200			



Двухсегментная стяжка



Мостовой хомут ВС - продолжение таблицы

индекс W2	индекс W4	индекс W5	диаметр мин. / макс. [мм]	ширина ленты [мм]	ширина мостика D [мм]	количество сегментов
CL-OMP-215-126-W2	CL-OMP-215-126-W4	CL-OMP-215-126-W5	195 ÷ 215			
CL-OMP-225-126-W2	CL-OMP-225-126-W4	CL-OMP-225-126-W5	205 ÷ 225			
CL-OMP-235-126-W2	CL-OMP-235-126-W4	CL-OMP-235-126-W5	215 ÷ 235			1
CL-OMP-245-126-W2	CL-OMP-245-126-W4	CL-OMP-245-126-W5	225 ÷ 245			
CL-OMP-255-126-W2	CL-OMP-255-126-W4	CL-OMP-255-126-W5	235 ÷ 255			
CL-OMP-265-126-W2	CL-OMP-265-126-W4	CL-OMP-265-126-W5	225 ÷ 265			
CL-OMP-275-126-W2	CL-OMP-275-126-W4	CL-OMP-275-126-W5	235 ÷ 275			
CL-OMP-285-126-W2	CL-OMP-285-126-W4	CL-OMP-285-126-W5	245 ÷ 285			
CL-OMP-295-126-W2	CL-OMP-295-126-W4	CL-OMP-295-126-W5	255 ÷ 295	1		2
CL-OMP-315-126-W2	CL-OMP-315-126-W4	CL-OMP-315-126-W5	275 ÷ 315	10	0	
CL-OMP-335-126-W2	CL-OMP-335-126-W4	CL-OMP-335-126-W5	295 ÷ 335	12	6	
CL-OMP-365-126-W2	CL-OMP-365-126-W4	CL-OMP-365-126-W5	325 ÷ 365	1		
CL-OMP-415-126-W2	CL-OMP-415-126-W4	CL-OMP-415-126-W5	355 ÷ 415	1		
CL-OMP-435-126-W2	CL-OMP-435-126-W4	CL-OMP-435-126-W5	375 ÷ 435	1		
CL-OMP-465-126-W2	CL-OMP-465-126-W4	CL-OMP-465-126-W5	405 ÷ 465	1		3
CL-OMP-515-126-W2	CL-OMP-515-126-W4	CL-OMP-515-126-W5	455 ÷ 515	1		
CL-OMP-615-126-W2	CL-OMP-615-126-W4	CL-OMP-615-126-W5	535 ÷ 615	1		
CL-OMP-715-126-W2	CL-OMP-715-126-W4	CL-OMP-715-126-W5	635 ÷ 715	1		
CL-OMP-815-126-W2	CL-OMP-815-126-W4	CL-OMP-815-126-W5	735 ÷ 815	1		4
CL-OMP-915-126-W2	CL-OMP-915-126-W4	CL-OMP-915-126-W5	835 ÷ 915	1		
CL-OMP-215-128-W2	CL-OMP-215-128-W4	CL-OMP-215-128-W5	195 ÷ 215			
CL-OMP-225-128-W2	CL-OMP-225-128-W4	CL-OMP-225-128-W5	205 ÷ 225	1		
CL-OMP-235-128-W2	CL-OMP-235-128-W4	CL-OMP-235-128-W5	215 ÷ 235	1		1
CL-OMP-245-128-W2	CL-OMP-245-128-W4	CL-OMP-245-128-W5	225 ÷ 245	1		
CL-OMP-255-128-W2	CL-OMP-255-128-W4	CL-OMP-255-128-W5	235 ÷ 255	1		
CL-OMP-265-128-W2	CL-OMP-265-128-W4	CL-OMP-265-128-W5	225 ÷ 265	1		
CL-OMP-275-128-W2	CL-OMP-275-128-W4	CL-OMP-275-128-W5	235 ÷ 275	1		
CL-OMP-285-128-W2	CL-OMP-285-128-W4	CL-OMP-285-128-W5	245 ÷ 285	1		
CL-OMP-295-128-W2	CL-OMP-295-128-W4	CL-OMP-295-128-W5	255 ÷ 295	1		2
CL-OMP-315-128-W2	CL-OMP-315-128-W4	CL-OMP-315-128-W5	275 ÷ 315	40		
CL-OMP-335-128-W2	CL-OMP-335-128-W4	CL-OMP-335-128-W5	295 ÷ 335	12	8	
CL-OMP-365-128-W2	CL-OMP-365-128-W4	CL-OMP-365-128-W5	325 ÷ 365	1		
CL-OMP-415-128-W2	CL-OMP-415-128-W4	CL-OMP-415-128-W5	355 ÷ 415	1		
CL-OMP-435-128-W2	CL-OMP-435-128-W4	CL-OMP-435-128-W5	375 ÷ 435	1		
CL-OMP-465-128-W2	CL-OMP-465-128-W4	CL-OMP-465-128-W5	405 ÷ 465	1		3
CL-OMP-515-128-W2	CL-OMP-515-128-W4	CL-OMP-515-128-W5	455 ÷ 515	1		
CL-OMP-615-128-W2	CL-OMP-615-128-W4	CL-OMP-615-128-W5	535 ÷ 615	1		
CL-OMP-715-128-W2	CL-OMP-715-128-W4	CL-OMP-715-128-W5	635 ÷ 715	1		_
CL-OMP-815-128-W2	CL-OMP-815-128-W4	CL-OMP-815-128-W5	735 ÷ 815	1		4
CL-OMP-915-128-W2	CL-OMP-915-128-W4	CL-OMP-915-128-W5	835 ÷ 915	1		

В таблицах поданы стяжки скрученные вправо «по часовой стрелке»

Пример индекса стяжки скрученной влево «по часовой стрелке» 25÷40 мм, ширина 9 мм, мостик 7 мм, W2: CL-OML-040-097-W2.

Диапазон диаметров и ширины ленты и мостика идентичны до версии скрученной вправо «по часовой стрелке».





FLEX-GEAR - серия 847

Ленточный хомут с замком, оснащённым пружиной, которая обеспечивает постоянную силу затяжки. Особенно рекомендуется для монтажа в местах, которые характеризуются перепадами температуры и давления. Лента хомута хорошо отбортована и неповреждает соединяемые патрубки. Монтажный момент затяжки 5,6 Нм (макс. 9,6 Нм).

Хомут изготовлен из нержавеющей стали. Ширина ленты 9/16".

индекс	минимальный диаметр [мм]	максимальный диаметр [мм]	размер в соот. с SAE
AB-847010	14	27	10
AB-847012	16	32	12
AB-847016	21	38	16
AB-847020	20	44	20
AB-847024	27	51	24
AB-847028	33	57	28
AB-847032	40	63	32
AB-847036	46	70	36
AB-847040	52	76	40
AB-847044	59	82	44
AB-847048	65	89	48



FLEX-GEAR HD - серия 845

Ленточный хомут с замком, оснащённым пружиной, которая обеспечивает постоянную силу затяжки. Особенно рекомендуется для монтажа в местах, которые характеризуются перепадами температуры и давления. Лента хомута хорошо отбортована и не повреждает соединяемые патрубки. Монтажный момент затяжки 8,5 Нм (макс. 14,1 Нм).

Хомут изготовлен из нержавеющей стали. Ширина ленты 5/8".

индекс	минимальный диаметр [мм]	максимальный диаметр [мм]	размер в соот. с SAE
AB-845175	25	45	175
AB-845200	32	54	212
AB-845250	45	67	262
AB-845300	57	79	312
AB-845350	70	92	362
AB-845400	83	105	412
AB-845450	95	117	462
AB-845500	108	130	512
AB-845550	121	143	562
AB-845600	133	155	612
AB-845650	146	168	662
AB-845700	159	181	712
AB-845750	172	193	762
AB-845800	184	206	812
AB-845850	197	219	862
AB-845900	210	232	912









SUPRA HEAVY DUTY W2

Мощная стяжка с радиальными берегами, рекомендуется для крепления толстостенных, промышленных шлангов. Шестигранная головка болта позволяет использовать ключи плоские, торцовые, разводные. Лента и крепеж изготовлены из нержавеющей стали AISI 430, винт и валки из оцинкованной стали.

индекс	диаметр мин. / макс. [мм]	ширина ленты [мм]	размер болта [мм]	макс. момент затяжки* [Нм]	макс. давление вещества* [бар]
AB-03019012	17 ÷ 19				
AB-03019020	19 ÷ 21				
AB-03019039	21 ÷ 23	18	Me	10	45
AB-03019047	23 ÷ 25	10	M6	10	45
AB-03019055	25 ÷ 27				
AB-03019063	27 ÷ 29				
AB-03019071	29 ÷ 31				
AB-03019080	31 ÷ 34				
AB-03019098	34 ÷ 37			12	40
AB-03019100	37 ÷ 40			12	40
AB-03019119	40 ÷ 43				
AB-03019127	43 ÷ 47	20	M7		
AB-03019135	47 ÷ 51				
AB-03019143	51 ÷ 55				
AB-03019151	55 ÷ 59			16	36
AB-03019160	59 ÷ 63				
AB-03019178	63 ÷ 68				
AB-03019186	68 ÷ 73				
AB-03019194	73 ÷ 79				28
AB-03019207	79 ÷ 85				
AB-03019215	85 ÷ 91				
AB-03019223	91 ÷ 97	25	M8	30	20
AB-03019231	97 ÷ 104				
AB-03019240	104 ÷ 112				
AB-03019258	112 ÷ 121				12
AB-03019266	121 ÷ 130				
AB-03019274	130 ÷ 140				
AB-03019282	140 ÷ 150				9
AB-03019290	150 ÷ 162				
AB-03019303	162 ÷ 174				
AB-03019311	174 ÷ 187	28	M10	45	6
AB-03019320	187 ÷ 200		IVITO	75	
AB-03019338	200 ÷ 213				
AB-03019346	213 ÷ 226				3
AB-03019354	226 ÷ 239				٥
AB-03019362	239 ÷ 252				

⁻ в зависимости от типа шланга и присоединительной части.





HDC

Прочный хомут с отбортовкой ленты, рекомендуется для крепления толстостенных, промышленных шлангов. Шестигранная головка болта позволяет использовать ключи плоские, торцовые, разводные.

W1 - полностью изготов лена из оцинкованной стали,

W5 - все элементы изготовлены из стали AISI 316.

индекс W1	индекс W5	диаметр мин. / макс. [мм]	толщ. х ширина ленты W1 [мм]	толщ. х ширина ленты W5 [мм]	размер болта [мм]
AB-HDC-017/019-W1	AB-HDC-017/019-W5	17 ÷ 19			
AB-HDC-020/022-W1	AB-HDC-020/022-W5	20 ÷ 22	0.6×18	0,6×18	M5×40
AB-HDC-023/025-W1	AB-HDC-023/025-W5	23 ÷ 25	0,0~10	0,0410	WIS^+O
AB-HDC-026/028-W1	AB-HDC-026/028-W5	26 ÷ 28			
AB-HDC-029/031-W1	AB-HDC-029/031-W5	29 ÷ 31			
AB-HDC-032/035-W1	AB-HDC-032/035-W5	32 ÷ 35	0.8×20	0,6×20	M6×50
AB-HDC-036/039-W1	AB-HDC-036/039-W5	36 ÷ 39	0,0^20	0,0^20	IVIO~50
AB-HDC-040/043-W1	AB-HDC-040/043-W5	40 ÷ 43			
AB-HDC-044/047-W1	AB-HDC-044/047-W5	44 ÷ 47			
AB-HDC-048/051-W1	AB-HDC-048/051-W5				
AB-HDC-052/055-W1	HDC-048/051-W1 AB-HDC-048/051-W5 48 ÷ 51 HDC-052/055-W1 AB-HDC-052/055-W5 52 ÷ 55 HDC-056/059-W1 AB-HDC-056/059-W5 56 ÷ 59	1,2×22	0.0422	M6×55	
AB-HDC-056/059-W1	AB-HDC-056/059-W5	56 ÷ 59		0,8×22	
AB-HDC-060/063-W1	AB-HDC-060/063-W5	60 ÷ 63			
AB-HDC-064/067-W1	AB-HDC-064/067-W5	64 ÷ 67	1,5x22		
AB-HDC-068/073-W1	AB-HDC-068/073-W5	68 ÷ 73			
AB-HDC-074/079-W1	AB-HDC-074/079-W5	74 ÷ 79			
AB-HDC-080/085-W1	AB-HDC-080/085-W5	80 ÷ 85			M8×70
AB-HDC-086/091-W1	AB-HDC-086/091-W5	86 ÷ 91			
AB-HDC-092/097-W1	AB-HDC-092/097-W5	92 ÷ 97	1,5×24	0,8×24	
AB-HDC-098/103-W1	AB-HDC-098/103-W5	98 ÷ 103			
AB-HDC-104/112-W1	AB-HDC-104/112-W5	104 ÷ 112			
AB-HDC-113/121-W1	AB-HDC-113/121-W5	113 ÷ 121			M8×80
AB-HDC-122/130-W1	AB-HDC-122/130-W5	122 ÷ 130			
AB-HDC-131/139-W1	AB-HDC-131/139-W5	131 ÷ 139			M4000
AB-HDC-140/148-W1	AB-HDC-140/148-W5	140 ÷ 148			M10×90
AB-HDC-149/161-W1	AB-HDC-149/161-W5	149 ÷ 161			
AB-HDC-162/174-W1	AB-HDC-162/174-W5	162 ÷ 174			
AB-HDC-175/187-W1	AB-HDC-175/187-W5	175 ÷ 187			
AB-HDC-188/200-W1	AB-HDC-188/200-W5	188 ÷ 200			
AB-HDC-201/213-W1	AB-HDC-201/213-W5	201 ÷ 213	1 7406	1×26	
AB-HDC-214/226-W1	AB-HDC-214/226-W5	214 ÷ 226	1,7×26	1.~20	M10×110
AB-HDC-227/239-W1	239-W1 AB-HDC-227/239-W5 227 ÷ 239 252-W1 AB-HDC-240/252-W5 240 ÷ 252				10110 ~ 110
AB-HDC-240/252-W1					
AB-HDC-253/265-W1					
AB-HDC-266/278-W1	AB-HDC-266/278-W5	266 ÷ 278			
AB-HDC-279/291-W1	AB-HDC-279/291-W5	253/265-W5 253 ÷ 265 266/278-W5 266 ÷ 278 279/291-W5 279 ÷ 291			
AB-HDC-294/304-W1	AB-HDC-294/304-W5	294 ÷ 304			





DPC

Эта стяжка имеет очень сильную, двойную ленту. Два болты гарантируют точное и плотное соединение шланга с фитингом. W1 - полностью изготов лена из оцинкованной стали, W5 - все элементы изготовлены из стали AISI 316.

индекс W1	индекс W5	диаметр мин. / макс. [мм]	толщина х ширина ленты [мм]	размер болта [мм]	
AB-DPC-035/045-W1	AB-DPC-035/045-W5	35 ÷ 45			
AB-DPC-040/050-W1	AB-DPC-040/050-W5	40 ÷ 50			
AB-DPC-045/055-W1	AB-DPC-045/055-W5	45 ÷ 55			
AB-DPC-050/060-W1	AB-DPC-050/060-W5	50 ÷ 60			
AB-DPC-055/065-W1	AB-DPC-055/065-W5	55 ÷ 65		M4 M6445	
AB-DPC-060/070-W1	AB-DPC-060/070-W5	60 ÷ 70	1x20	W1 - M6×45 W5 - M6×50	
AB-DPC-065/075-W1	AB-DPC-065/075-W5	65 ÷ 75		VV3 - IVIO^30	
AB-DPC-070/080-W1	AB-DPC-070/080-W5	70 ÷ 80			
AB-DPC-075/085-W1	AB-DPC-075/085-W5	75 ÷ 85			
AB-DPC-080/090-W1	AB-DPC-080/090-W5	80 ÷ 90			
AB-DPC-085/095-W1	AB-DPC-085/095-W5	85 ÷ 95			
AB-DPC-090/100-W1	AB-DPC-090/100-W5	90 ÷ 100			
AB-DPC-095/105-W1	AB-DPC-095/105-W5	95 ÷ 105			
AB-DPC-100/110-W1	AB-DPC-100/110-W5	100 ÷ 110			
AB-DPC-105/115-W1	AB-DPC-105/115-W5	105 ÷ 115			
AB-DPC-110/120-W1	AB-DPC-110/120-W5	110 ÷ 120			
AB-DPC-115/125-W1	AB-DPC-115/125-W5	115 ÷ 125			
AB-DPC-120/130-W1	AB-DPC-120/130-W5	120 ÷ 130			
AB-DPC-125/135-W1	AB-DPC-125/135-W5	125 ÷ 135			
AB-DPC-130/140-W1	AB-DPC-130/140-W5	130 ÷ 140			
AB-DPC-135/145-W1	AB-DPC-135/145-W5	135 ÷ 145			
AB-DPC-140/150-W1	AB-DPC-140/150-W5	140 ÷ 150			
AB-DPC-145/155-W1	AB-DPC-145/155-W5	145 ÷ 155			
AB-DPC-150/160-W1	AB-DPC-150/160-W5	150 ÷ 160			
AB-DPC-155/165-W1	AB-DPC-155/165-W5	155 ÷ 165	1x24	M8×60	
AB-DPC-160/170-W1	AB-DPC-160/170-W5	160 ÷ 170			
AB-DPC-165/175-W1	AB-DPC-165/175-W5	165 ÷ 175			
AB-DPC-170/180-W1	AB-DPC-170/180-W5	170 ÷ 180			
AB-DPC-190/200-W1	AB-DPC-190/200-W5	190 ÷ 200			
AB-DPC-200/210-W1	AB-DPC-200/210-W5	200 ÷ 210			
AB-DPC-210/220-W1	AB-DPC-210/220-W5	210 ÷ 220			
AB-DPC-220/230-W1	AB-DPC-220/230-W5	220 ÷ 230			
AB-DPC-230/240-W1	AB-DPC-230/240-W5	230 ÷ 240			
AB-DPC-240/250-W1	AB-DPC-240/250-W5	240 ÷ 250			
AB-DPC-250/260-W1	AB-DPC-250/260-W5	250 ÷ 260			
AB-DPC-260/270-W1	AB-DPC-260/270-W5	260 ÷ 270			
AB-DPC-270/280-W1	AB-DPC-270/280-W5	270 ÷ 280			
AB-DPC-290/300-W1	AB-DPC-290/300-W5	290 ÷ 300			



Чугунные обоймы

рисунок	индекс	внутр. диаметр шланга [мм]	внутр. диаметр обоймы [мм]	рабочее давление [бар]	описание
	MU-1352	13	17 ÷ 22	16	Обойма из двух частей.
	MU-1353	19	27 ÷ 32	16	Материал: оцинк. чугун.
	MU-1302	13	20 ÷ 29	16	
	MU-1303	19	28 ÷ 34	16	
*	MU-1304	25	32 ÷ 40	16	
	MU-1305	32	39 ÷ 49	16	Обойма из двух частей в
	MU-1306	38	48 ÷ 60	16	соот. с DIN 20039 А.
	MU-1307	50	60 ÷ 76	16	Материал: оцинк. чугун.
	MU-1308	63	77 ÷ 94	16	
	MU-1309	75	94 ÷ 115	16	
	MU-1310	89	115 ÷ 145	16	
	MU-1322	13	22 ÷ 29	25	
	MU-1323	19	28 ÷ 33	25	
	MU-1324	25	35 ÷ 42	25	Обойма из двух частей в
	MU-1325	28	40 ÷ 47	25	соот. с DIN 20039 В с за- хватами для предохра-
	MU-1326	35	48 ÷ 60	25	няющего фланца.
	MU-1327	42	53 ÷ 68	25	Материал: оцинк. чугун.
	MU-1328	50	58 ÷ 76	25	іматериалі. Оцинк. чугун.
	MU-1329	65	75 ÷ 88	25	
	MU-1330	75	90 ÷ 110	25	Обойма из трёх частей в
	MU-1331	105	110 ÷ 135	25	соот. с DIN 20039 В с за- хватами для предохра- няющего фланца. Материал: оцинк. чугун.
	MU-1333	150	170 ÷ 190	25	тиатериал. оцинк. чугун.



Скорлупчатая обойма в соотв. с EN 14420-3 (DIN 2817), EN 14423 (DIN 2826)

Материал обоймы: SS (сталь AISI 316), Ms (латунь-отливка), Ms* (латунь-оковка), AI (алюминий-отливка),

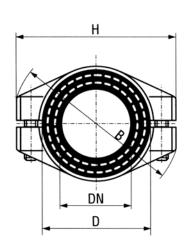
Al* (алюминий-оковка)

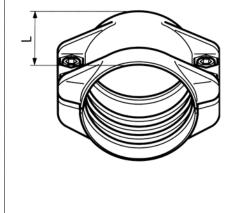
Раб. давление: 25 бар (14420-3), до 100 бар (EN 14423)

Скорлупчатая обойма предназначена для крепления шлангов на фитингах с защитным фланцем. DN - внутренний диаметр шланга х толщина стенки.

Обоймы RS-636... (14420-3) предназначены для стандартных фитингов (гладких).

Обоймы RS-635..., RS-637... (EN 14423) предназначены для фитингов для высокого давления и для пара (гофрированных).

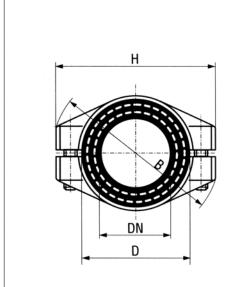


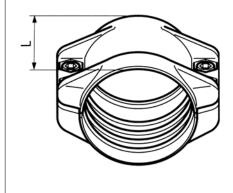


	DN	D		pas	змеры [м	им]		масса
индекс	[MM]	мин-макс [мм]	мат.	Н	В	L	- болты	[кг]
RS-636013005020		· ·	SS					0,25
RS-636013005030	405	00.04	Ms*	56	59	50		0,27
RS-636013005040	13 x 5	22÷24	Al*					0,11
RS-635013005030			Ms*				4 x	0,37
RS-635013006020			SS				M6x20	0,32
RS-635013006030	13 x 6	24÷26	Ms*	54	57	65		0,34
RS-635013007030	13 x 7	26÷28	Ms*					0,31
RS-636019006020	10 % 1	20120	SS					0,31
RS-636019006030	-		Ms*	65	68	50	4 x	0,31
RS-636019006040	19 x 6	30÷33	Al*	00			M6x20	0,13
RS-635019006030			Ms*	67	70			0,54
RS-635019000030			SS	07	70	65	4 x	0,50
RS-635019007020	19 x 7	32÷34	Ms*	70	73	65	M8x25	0,56
RS-636025006020			SS					0,33
	25 x 6	26+20	Ms*	73	75	50	4 x	· ·
RS-636025006030	25 X 0	36÷39		/3	/5	30	M6x20	0,33
RS-636025006040	0505	27.20	Al*	70	70			0,14
RS-635025007030	25 x 6,5	37÷39	Ms*	76	79	<u> </u>	4 x	0,55
RS-635025008020	25 x 7,5	39÷41	SS	80	83	65	M8x25	0,63
RS-635025008030			Ms*					0,68
RS-636025008030	25 x 8	40÷43	Ms	76	79	50	4 x	0,38
RS-636025008040			Al*				M6x20	0,14
RS-635025009030	25 x 8,5	41÷43	Ms*	80	83	65	4 xM8x25	0,65
RS-636032006020			SS				4 x	0,35
RS-636032006030	32 x 6	43÷46	Ms*	75	77	50	M6x20	0,41
RS-636032006040			Al*					0,15
RS-635032006030			Ms*	86	89	77	4 xM8x25	0,87
RS-636032008030			Ms	83	85	50	4 x	0,41
RS-636032008040	32 x 8	47÷50	Al*				M6x20	0,15
RS-635032008020			SS	88	90	77	4 x	0,72
RS-635032008030			Ms*				M8x25	0,78
RS-636032010030			Ms	84	86	50	4 x	0,49
RS-636032010040	32 x 10	50÷53	Al	01			M6x20	0,17
RS-635032010030			Ms	95	97	77	4 xM8x25	0,83
RS-636035006040	35 x 6	47÷50	Al*	83	85	50	4 xM6x20	0,15
RS-636038007020			SS					0,38
RS-636038007030	38 x 6,5	50÷52	Ms*	83	85		4.4	0,43
RS-636038007040			Al*			50	4 x M6x20	0,16
RS-636038008030			Ms	85	87		IVIOXEO	0,50
RS-636038008040	38 x 8	53÷56	Al*	0.5	07			0,18
RS-635038008020	30 x 0	33.30	SS	102	107	00	4 x	1,30
RS-635038008030			Ms*	102	107	90	M10x40	1,40
RS-636038010030			Ms	90	92	50	4 x	0,50
RS-636038010040	38 x 10	57÷60	Al*	90	92	50	M6x20	0,18
RS-635038010030	00 X 10	07.00	Ms*	106	111	90	4 x M10x40	1,55
RS-636040007030	40 × 7	E2: E6	Ms	0.5	07			0,50
RS-636040007040	40 x 7	53÷56	Al*	85	87	F0	4 x	0,18
RS-636040010030	40 % 40	E0: 64	Ms	02	0.4	50	M6x20	0,52
RS-636040010040	40 x 10	58÷61	Al*	92	94			0,19
RS-636045007040	45 x 7	58÷61	Al*	98	101	57	4 xM8x25	0,30



Скорлупчатая обойма в соотв. с EN 14420-3 (DIN 2817), EN 14423 (DIN 2826)



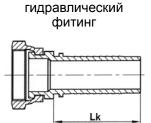


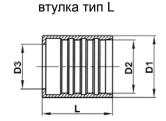
	DN	D		pa:	змеры [г	им1		масса
индекс	[MM]	мин-макс [мм]	мат.	Н	В	L	болты	[кг]
RS-636050008020		[IVIIVI]	SS	• •				0,65
RS-636050008030	50 x 8	64÷67	MS*	103	106	57	4 x	0,71
RS-636050008040			Al*				M8x25	0,27
RS-635050009020			SS				4 x	1,65
RS-635050009030	50 x 9	67÷69	Ms*	113	117	100	M10x40	1,70
RS-636050010030			Ms*				4 x	0,81
RS-636050010040	50 x 10	69÷71	Al*	107	110	57	M8x25	0,31
RS-635050010030			Ms*	116	121		4 x	1,75
RS-635050012030	50 x 12	73÷76	Ms	128	132	100	M10x40	2,40
RS-636065007020			SS					1,05
RS-636065007030	65 x 7	78÷82	Ms*	118	121			1,20
RS-636065007040			Al*			75	4 x	0,40
RS-636065010030			Ms*				M8x25	1,30
RS-636065010040	65 x 10	84÷87	Al*	124	126			0,45
RS-635065010030	1		Ms				4 x	2,90
RS-635065012030	65 x 12	88÷91	Ms	141	143	102	M10x40	2,40
RS-636075008020			SS					1,15
RS-636075008030	75 x 8	89÷93	Ms*	131	133			1,25
RS-636075008040	1		Al*	1		77	4 x	0,49
RS-636075010030			Ms				M8x25	1,40
RS-636075010040	75 40	04.07	Al*	138	140			0,53
	75 x 10	94÷97		440	450	445	4 x	
RS-635075010030			Ms	148	150	115	M10x40	3,30
RS-636075012030			Ms	148	150	77	4 x	1,85
RS-636075012040	75 x 12	98÷101	Al*	141	142		M8x25	0,52
RS-635075012030			Ms	148	150	115	4 x	2,85
RS-635075014030	75 x 14	102÷105	Ms	155	157		M10x40	3,90
RS-636080008030	80 x 8	94÷97	Ms	138	140			1,40
RS-636080008040			Al*	440	450	77	4 x	0,47
RS-636080010030	80 x 10	99÷102	Ms	148	150		M8x25	0,80
RS-636080010040			Al*	141	142			0,51
RS-637100008020	1000	444.440	SS	404	407			3,00
RS-637100008030	100 x 8	114÷119	Ms*	164	167			3,40
RS-637100008040			Al*	405	407			1,19
RS-637100010030	100 x 10	118÷122	Ms	185	187			5,60
RS-637100010040			Al*	167 185	169 187	120	4 x	1,15
RS-637100012030	100 x 12	122÷126	Ms			120	M10x40	5,00
RS-637100012040			Al*	174	176			1,40
RS-637100014030	100 x 14	126÷130	Ms	185	187			4,80
RS-637100014040			Al*	180	182			1,35
RS-637100016030 RS-637100016040	100 x 16	130÷134	Ms Al*	185	187			3,75 1,40
			AI				6 x	
RS-637125010030	125 v 10	142±140	Ms	211	214		M12x50	8,20
RS-637125010040	125 x 10	143÷148	Al*	190	192		6 x M10x50	1,40
RS-637125013030	125 x13	149÷154	Ms	211	214	145		7,25
RS-637125013040			Al				6 x	2,65
RS-637125015030	125 x15	153÷158	Ms	218	224		M12x50	8,10
RS-637125015040			Al					2,85
RS-637150010040	150 x10	168÷174	Al*	231	235		6 4	3,75
RS-637150013040	150 x13	174÷180	Al*	233	237	182	6 x M12x50	3,30
RS-637150015040	150 x15	178÷184	Al*	244	248			3,70
RS-637200012040	200 x12	222÷229	Al*	288	291	243	8 x	6,50
RS-637200016040	200 x16	230÷239	Al*	294	298		M12x60	6,75



Зажимные втулки для промышлинных шлангов тип L

Втулки типа L предназначены для опрессовки гидравлических фитингов (фитингов, как для шлангов под высоким давлением тип Z) в промышлинных шлангах (резиновых и пластиковых с текстильным армированием, возможно с армированной спиралью - всасывающе-напорные шланги). Втулку следует подбирать учитывая внутренний Dw и наружный Dz диаметр шланга. Длина втулки L не должна быть больше длины хвоста фитинга Lk. По заказу доступны изделия из стали AISI 316.







индекс			•	D1	D2	D3	L
(оцинкованная сталь)	(сталь AISI 304)	[дюйм]	[мм]	[мм]	[MM]	[MM]	[MM]
TI-L-15-04	TI-L-15-04SS	1/4	6	19	15	11,6	
TI-L-15-05	TI-L-15-05SS			19	15		30
TI-L-17-05	TI-L-17-05SS	5/16	8	21	17	13,2	30
TI-L-19-05	TI-L-19-05SS			23	19		
TI-L-16-06	TI-L-16-06SS			20	16		
TI-L-18-06	TI-L-18-06SS			22	18	1	
TI-L-19-06	TI-L-19-06SS	3/8	10	23	19	14,8	32
TI-L-20-06	TI-L-20-06SS			24	20	1	
TI-L-24-06	TI-L-24-06SS			28,4	24	1	
TI-L-22-08	TI-L-22-08SS			27	21,5		
TI-L-24-08	TI-L-24-08SS	1/2	40 . 40	29,5	24	40.0	34
TI-L-26-08	TI-L-26-08SS	1/2	12 ÷ 13	30	25,5	18,6	
TI-L-28-08	TI-L-28-08SS			33	28	1	
TI-L-25-10	TI-L-25-10SS			30	25		00.5
TI-L-28-10	TI-L-28-10SS	5/8	16	33	28	21,4	36,5
TI-L-30-10	TI-L-30-10SS			35	30	1	
TI-L-30-12	TI-L-30-12SS	0/4	40 00	36	30	0.4.0	40
TI-L-33-12	TI-L-33-12SS	3/4	19 ÷ 20	39	33	24,8	40
TI-L-37-16	TI-L-37-16SS			43	37		50
TI-L-39-16	TI-L-39-16SS	1	25	45	39	31	E4 E
TI-L-41-16	TI-L-41-16SS			47	41	1	51,5
TI-L-45-20	TI-L-45-20SS			52	45		58
TI-L-48-20	TI-L-48-20SS	4 4 4		55	48		
TI-L-50-20	TI-L-50-20SS	1.1/4	32	57	50	38,2	60
TI-L-53-20	TI-L-53-20SS			62	53		
TI-L-52-24	TI-L-52-24SS			59	52		
TI-L-56-24	TI-L-56-24SS	1.1/2	38 ÷ 40	63	56	44,8	64
TI-L-58-24	TI-L-58-24SS			65	58	1	
TI-L-64-32	TI-L-64-32SS			73	64		
TI-L-67-32	TI-L-67-32SS	2	50 ÷ 51	76	67	57	70
TI-L-70-32	TI-L-70-32SS		50 ÷ 51	76,1	69,8	1	
TI-L-82-40	TI-L-82-40SS	2.1/2	63 ÷ 65	89,8	82	71	00
TI-L-96-48	TI-L-96-48SS	3	75 ÷ 80	106,4	96	88	92



Пример:

Шланг для воды IV-PATOS-13 с диаметром Dw = 13 мм, Dz = 23 мм, фитинг TI-ZBW110-08-08, зажимная втулка TI-L-24-08.

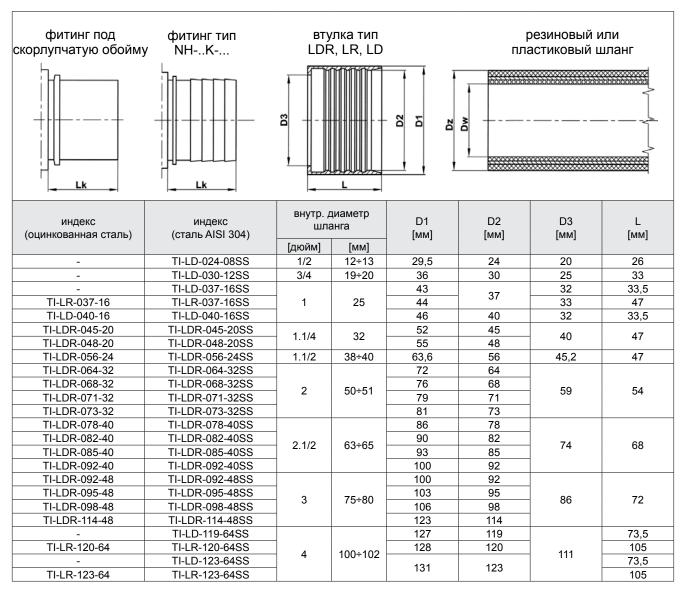
Примечание:

Для опрессовки резиновых и пластиковых шлангов с текстильным армированием можно также использовать соответственно подобранные втулки для термопластических шлангов под высоким давлением (ZC-..., MC-...).



Зажимные втулки для промышленных шлангов тип LDR, LD, LR

Втулки типа LDR, LD, LR предназначены для опрессовки нержавеющих фитингов гигиенических (с гофрированным хвостом) тип NH-..K-... и фитнгов с хвостом для шланга под скорлупчатую обойму RS, например TW-KRS-..., NH-..R-... в промишленных шлангах (резиновых и пластиковых с текстильным армированием, возможно с армированной спиралью - всасывающе-напорные шланги). Втулку следует подбирать учитывая внутренний Dw и наружный Dz диаметр шланга. Длина втулки L может быть незначительно больше (несколько мм) длины хвоста фитинга Lk. Втулки LR - только для фитингов под скорлупчатую обойму, LD - только для фитингов тип NH-..K-.... По заказу доступны изделия из стали AISI 316.





Пример:

Шланг предназначенный для пищевых веществ BLUE FOOD FLEXWING (Dw = 63 мм, Dz = 78 мм), фитинг NH-DWK-065 с гайкой NH-DN-065, Опрессован втулкой TI-LDR-082-40SS.





RUBBER P-CLIP

Хомут RUBBER P-CLIP служит для безопасного подвешивания труб, кабелей, шлангов и т.п. и сокращает вибрации. Состоит из изогнутой стальной ленты и резинового профиля. Резина предохраняет от ударов и стирания кабелей и шлангов. Изготовлен из гальванизированной, углеродистой стали или стали AISI 304, профиль из резины EPDM, устойчивый к воде, стиранию, изменениям температуры и старению.

			TICTIVITIN TO	и отар	octivilo.		
индекс W1 (оцинков. сталь)	диаметр [мм]	ширина ленты [мм]	диаметр отверстия [мм]	индекс W4 (сталь AISI 304)	диаметр [мм]	ширина ленты [мм]	диаметр отверстия [мм]
AB-03003856	5	12	5,3	AB-43003883	8	12	5,3
AB-03003864	6	12	5,3	AB-43004667	6	15	6,4
AB-03003880	8	12	5,3	AB-43004704	10	15	6,4
AB-03003901	10	12	5,3	AB-43004739	13	15	6,4
AB-03003928	12	12	5,3	AB-43004755	15	15	6,4
AB-03003936	13	12	5,3	AB-43004771	17	15	6,4
AB-03003944	14	12	5,3	AB-43004780	18	15	6,4
AB-03003952	15	12	5,3	AB-43004798	19	15	6,4
AB-03003960	16	12	5,3	AB-43004827	22	15	6,4
AB-03003979	17	12	5,3	AB-43004878	27	15	6,4
AB-03003987	18	12	5,3	AB-43004886	28	15	6,4
AB-03003995	19	12	5,3	AB-43004931	33	15	6,4
AB-03004007	20	12	5,3	AB-43004958	35	15	6,4
AB-03004015	21	12	5,3	AB-43005141	54	15	6,4
AB-03004023	22	12	5,3	AB-43005563	16	20	8,4
AB-03004031	23	12	5,3	AB-43005619	22	20	8,4
AB-03004040	24	12	5,3	AB-43005790	40	20	8,4
AB-03004058	25	12	5,3	AB-43006160	77	20	8,4
AB-03004066	26	12	5,3				
AB-03004074	27	12	5,3				
AB-03004082	28	12	5,3				
AB-03004904	30	15	6,4				
AB-03004920	32	15	6,4				
1 -							



AB-03004947

AB-03004955

AB-03004971

AB-03004980

AB-03005000

34

35

37

38

40

15

15

15

15

15

6,4

6,4

6,4

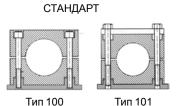
6,4

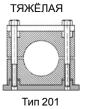
6,4

Обоймы DIN 3015

Обоймы предназначены для быстрого, простого, прочного и эстетического крепления труб, кабелей и шлангов в разных областях промышленности, в наземных и морских инсталляциях. Изготовлены в соот. с нормой DIN 3015. Установка обойм на конструкцию производится с помощью сварки основания обоймы, скручивания или путём монтажа на шине.

Обоймы изготавливаются в 3 версиях:







Материал обоймы (скобы):

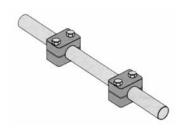
материал	обозначение	цвет	раб. температура
полипропилен	PP	зелёный	от -30°C до +90°C
полиамид РА66 с дополнением 20% негорящего стекловолокна	PA	чёрный	от -40°С до +180°С
резина	RB	чёрный	от -40°С до +80°С
алюминий	AL	серебрянный	до +350°С

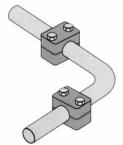
Стандартно обоймы имеют профилированную (с канавками) поверхность отверстия для трубы. Доступны обоймы с гладкой поверхностью отверстия. Материал соединительных частей (болтов, пластин) - углеродистая сталь оцинкованная, для сварочных деталей - углеродистая сталь. Также можно заказать обоймы с частями из нержавеющей стали. При заказе самих скоб нужно добавить к индексу X (например, TC-PP100-006X).

Для того чтобы получить подробные данные о физических, механических, тепловых и электрических свойствах отдельных материалов, обращайтесь в Технический Отдел TUBES INTERNATIONAL®.

Монтаж обойм на конструкцию и дополнительные соединительные элементы

Обоймы монтируются на конструкцию путем приваривания нижней пластины, а затем происходит монтаж обоймы и трубы. Не сваривать обоймы со вставленными скобами! Поддерживать соответственные расстояния между очередными обоймами. При изгибе трубы поместить обоймы как можно ближе к изгибу. После затягивания болтов, крепящих обойму на трубе половики вкладыша не должны соприкосаться.

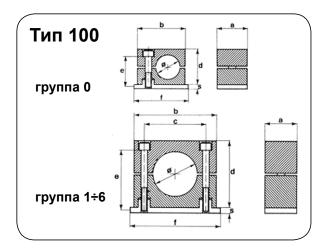




Доступно много дополнительных елементов, позволяющих разными способами монтировать обоймы путем сварки или прикручивания, например:

- удлинённые, угловые и мостовые пластины,
- двойные пластины и для многократного монтажа,
- шины для многократного монтажа,
- элементы для пакетного монтажа обойм (одна на другой).





Обойма DIN 3015 стандарт

Мат. обоймы: Зелёный полипропилен

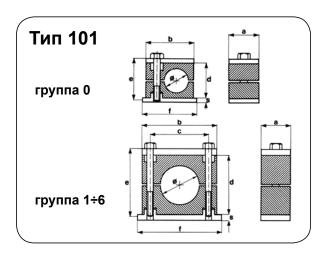
(также: самогасящийся

полиамид, алюминий, резина)

Мат. болтов: Оцинкованная сталь **Мат. основания:** Углеродистая сталь

индекс	индекс	индекс	индекс	FDV/550	нар. диам. трубки				разме	ры		
(полипропилен)	(полиамид)	(резина)	(алюминий)	группа	груоки [мм]	а	b	С	d	f	s	е
TC-PP100-006	TC-PA100-006	-	-		6							
TC-PP100-008	TC-PA100-008	-	-		8							
TC-PP100-010	TC-PA100-010	-	-	0	10	30	28	-	27	32	3	M6 x 20
TC-PP100-012	TC-PA100-012	-	-		12							
TC-PP100-106	TC-PA100-106	TC-RB100-106	TC-AL100-106		6							
TC-PP100-106,4	TC-PA100-106,4	TC-RB100-106,4	-		6,4							
TC-PP100-108	TC-PA100-108	TC-RB100-108	TC-AL100-108		8							
TC-PP100-109,5	TC-PA100-109,5	TC-RB100-109,5	-	1	9,5	30	34	20	27	42	3	M6 x 20
TC-PP100-110	TC-PA100-110	TC-RB100-110	TC-AL100-110		10							
TC-PP100-112	TC-PA100-112	TC-RB100-112	TC-AL100-112		12							
TC-PP100-212,7	TC-PA100-212,7	TC-RB100-212,7	-		12,7							
TC-PP100-213,5	TC-PA100-213,5	TC-RB100-213,5	-		13,5 14							
TC-PP100-214	TC-PA100-214	TC-RB100-214	TC-AL100-214									
TC-PP100-215	TC-PA100-215	TC-RB100-215	TC-AL100-215		15						3	
TC-PP100-216	TC-PA100-216	TC-RB100-216	TC-AL100-216	2	16	30	40	26	33	48		M6 x 25
TC-PP100-217,2	TC-PA100-217,2	TC-RB100-217,2	TC-AL100-217,2		17,2							
TC-PP100-218	TC-PA100-218	TC-RB100-218	TC-AL100-218		18							
TC-PP100-219	TC-PA100-219	TC-RB100-219	-		19							
TC-PP100-319	TC-PA100-319	TC-RB100-319	TC-AL100-319		19							
TC-PP100-320	TC-PA100-320	TC-RB100-320	TC-AL100-320		20						3	
TC-PP100-321,3	TC-PA100-321,3	TC-RB100-321,3	TC-AL100-321,3		21,3				35	55		
TC-PP100-322	TC-PA100-322	TC-RB100-322	TC-AL100-322	3	22	30	48	.8 33				M6 x 30
TC-PP100-325	TC-PA100-325	TC-RB100-325	TC-AL100-325		25							
TC-PP100-325,4	TC-PA100-325,4	TC-RB100-325,4	-		25,4							
TC-PP100-426,9	TC-PA100-426,9	TC-RB100-426,9	TC-AL100-426,9		26,9							
TC-PP100-428	TC-PA100-428	TC-RB100-428	TC-AL100-428		28	20		40	40	00	_	MC 05
TC-PP100-430	TC-PA100-430	TC-RB100-430	TC-AL100-430	4	30	30	57	40	42	62	3	M6 x 35
TC-PP100-432	TC-PA100-432	TC-RB100-432	TC-AL100-432		32							
TC-PP100-532	TC-PA100-532	TC-RB100-532	TC-AL100-532		32							
TC-PP100-533,7	TC-PA100-533,7	TC-RB100-533,7	TC-AL100-533,7		33,7							
TC-PP100-535	TC-PA100-535	TC-RB100-535	TC-AL100-535		35							
TC-PP100-538	TC-PA100-538	TC-RB100-538	TC-AL100-538	_	38	00	00			7.	•	50
TC-PP100-540	TC-PA100-540	TC-RB100-540	TC-AL100-540	5	40	30	68	52	58	74	3	M6 x 50
TC-PP100-542	TC-PA100-542	TC-RB100-542	TC-AL100-542	_	42							
TC-PP100-542,4	TC-PA100-542,4	TC-RB100-542,4	-		42,4							
TC-PP100-545	TC-PA100-545	TC-RB100-545	TC-AL100-545		45							
TC-PP100-644,5	TC-PA100-644,5	TC-RB100-644,5	TC-AL100-644,5	5	44,5	30 86						
TC-PP100-648,3	TC-PA100-648,3	TC-RB100-648,3	TC-AL100-648,3	6	48,3		66	66	88	3	M6 x 60	
TC-PP100-650.8	TC-PA100-650,8	TC-RB100-650.8	TC-AL100-650.8	1	50.8							





Обойма DIN 3015 стандарт

Мат. обоймы: Зелёный полипропилен

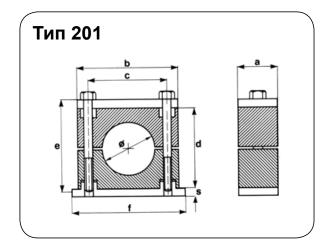
(также: самогасящийся

полиамид, алюминий, резина)

Мат. пластины: Оцинкованная сталь Мат. основания: Углеродистая сталь

индекс	индекс	индекс	индекс		нар. диам.				разме	ры		
(полипропилен)	(полиамид)	(резина)	(алюминий)	группа	трубки [мм]	а	b	С	d	f	s	е
TC-PP101-006	TC-PA101-006	-	-		6							
TC-PP101-008	TC-PA101-008	-	-		8							
TC-PP101-010	TC-PA101-010	-	-	0	10	30	28	-	27	32	3	M6 x 30
TC-PP101-012	TC-PA101-012	-	-		12							
TC-PP101-106	TC-PA101-106	TC-RB101-106	TC-AL101-106		6							
TC-PP101-106,4	TC-PA101-106,4	TC-RB101-106,4	-		6,4							
TC-PP101-108	TC-PA101-108	TC-RB101-108	TC-AL101-108		8			00	07	40		
TC-PP101-109,5	TC-PA101-109,5	TC-RB101-109,5	-	1	9,5	30	34	20	27	42	3	M6 x 30
TC-PP101-110	TC-PA101-110	TC-RB101-110	TC-AL101-110		10							
TC-PP101-112	TC-PA101-112	TC-RB101-112	TC-AL101-112		12							
TC-PP101-212,7	TC-PA101-212,7	TC-RB101-212,7	-		12,7							
TC-PP101-213,5	TC-PA101-213,5	TC-RB101-213,5	-		13,5							
TC-PP101-214	TC-PA101-214	TC-RB101-214	TC-AL101-214		14							
TC-PP101-215	TC-PA101-215	TC-RB101-215	TC-AL101-215		15		40	00	00	40	3	
TC-PP101-216	TC-PA101-216	TC-RB101-216	TC-AL101-216	2	16	30	40	26	33	48		M6 x 35
TC-PP101-217,2	TC-PA101-217,2	TC-RB101-217,2	TC-AL101-217,2		17,2							
TC-PP101-218	TC-PA101-218	TC-RB101-218	TC-AL101-218		18							
TC-PP101-219	TC-PA101-219	TC-RB101-219	-		19							
TC-PP101-319	TC-PA101-319	TC-RB101-319	TC-AL101-319		19							
TC-PP101-320	TC-PA101-320	TC-RB101-320	TC-AL101-320		20					55	3	
TC-PP101-321,3	TC-PA101-321,3	TC-RB101-321,3	TC-AL101-321,3	3	21,3	30	48	33	25			MC 40
TC-PP101-322	TC-PA101-322	TC-RB101-322	TC-AL101-322	3	22		40	33	35			M6 x 40
TC-PP101-325	TC-PA101-325	TC-RB101-325	TC-AL101-325		25							
TC-PP101-325,4	TC-PA101-325,4	TC-RB101-325,4	-		25,4							
TC-PP101-426,9	TC-PA101-426,9	TC-RB101-426,9	TC-AL101-426,9		26,9							
TC-PP101-428	TC-PA101-428	TC-RB101-428	TC-AL101-428	4	28	30	57	40	42	62	3	MG v 4E
TC-PP101-430	TC-PA101-430	TC-RB101-430	TC-AL101-430	4	30	30	57	40	42	02	3	M6 x 45
TC-PP101-432	TC-PA101-432	TC-RB101-432	TC-AL101-432		32							
TC-PP101-532	TC-PA101-532	TC-RB101-532	TC-AL101-532		32							
TC-PP101-533,7	TC-PA101-533,7	TC-RB101-533,7	TC-AL101-533,7		33,7							
TC-PP101-535	TC-PA101-535	TC-RB101-535	TC-AL101-535		35							
TC-PP101-538	TC-PA101-538	TC-RB101-538	TC-AL101-538	5	38	30	68	52	58	74	3	M6 x 60
TC-PP101-540	TC-PA101-540	TC-RB101-540	TC-AL101-540	5	40	30	00	52	50	/4	3	IVIO X OU
TC-PP101-542	TC-PA101-542	TC-RB101-542	TC-AL101-542	-	42							
TC-PP101-542,4	TC-PA101-542,4	TC-RB101-542,4	-		42,4							
TC-PP101-545	TC-PA101-545	TC-RB101-545	TC-AL101-545		45	1						
TC-PP101-644,5	TC-PA101-644,5	TC-RB101-644,5	TC-AL101-644,5		44,5							
TC-PP101-648,3	TC-PA101-648,3	TC-RB101-648,3	TC-AL101-648,3	6	48,3	30	86	66	66	88	3	M6 x 70
TC-PP101-650,8	TC-PA101-650,8	TC-RB101-650,8	TC-AL101-650,8		50,8							





Обойма DIN 3015 тяжёлая

Мат. обоймы: Зелёный полипропилен

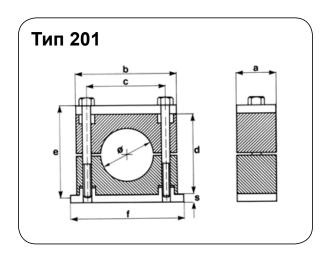
(также: самогасящийся

полиамид, алюминий, резина) **Мат. болтов:** Оцинкованная сталь

Мат. пластины: Оцинкованная сталь **Мат. основания:** Углеродистая сталь

индекс	индекс	индекс	индекс	группа	нар. диам. трубки				разме	ры		
(полипропилен)	(полиамид)	(резина)	(алюминий)	Группа	[мм]	а	b	С	d	f	s	е
TC-PP201-106	TC-PA201-106	TC-RB201-106	TC-AL201-106		6							
TC-PP201-106,4	TC-PA201-106,4	TC-RB201-106,4	TC-AL201-106,4	1	6,4							
TC-PP201-108	TC-PA201-108	TC-RB201-108	TC-AL201-108	1	8							
TC-PP201-109,5	TC-PA201-109,5	TC-RB201-109,5	-	1	9,5							
TC-PP201-110	TC-PA201-110	TC-RB201-110	TC-AL201-110	1	10							
TC-PP201-112	TC-PA201-112	TC-RB201-112	TC-AL201-112	1	12							
TC-PP201-112,7	TC-PA201-112,7	TC-RB201-112,7	TC-AL201-112,7	1	12,7	30	55	33	32	73	8	M10 x 45
TC-PP201-113,5	TC-PA201-113,5	TC-RB201-113,5	-	1	13,5							
TC-PP201-114	TC-PA201-114	TC-RB201-114	TC-AL201-114	1	14							
TC-PP201-115	TC-PA201-115	TC-RB201-115	TC-AL201-115	1	15							
TC-PP201-116	TC-PA201-116	TC-RB201-116	TC-AL201-116	1	16							
TC-PP201-117,2	TC-PA201-117,2	TC-RB201-117,2	TC-AL201-117,2	1	17,2							
TC-PP201-118	TC-PA201-118	TC-RB201-118	TC-AL201-118	1	18							
TC-PP201-219	TC-PA201-219	TC-RB201-219	TC-AL201-219	-	19							M10 x 60
TC-PP201-220	TC-PA201-220	TC-RB201-220	TC-AL201-220		20							
TC-PP201-221,3	TC-PA201-221,3	TC-RB201-221,3	TC-AL201-221,3		21,3							
TC-PP201-222	TC-PA201-222	TC-RB201-222	TC-AL201-222	1	22							
TC-PP201-225	TC-PA201-225	TC-RB201-225	TC-AL201-225	2	25	30	70	45	48	85	8	
TC-PP201-225,4	TC-PA201-225,4	TC-RB201-225,4	-		25,4							
TC-PP201-226,9	TC-PA201-226,9	TC-RB201-226,9	TC-AL201-226,9	1	26,9							
TC-PP201-228	TC-PA201-228	TC-RB201-228	TC-AL201-228	1	28							
TC-PP201-230	TC-PA201-230	TC-RB201-230	TC-AL201-230	1	30							
TC-PP201-330	TC-PA201-330	TC-RB201-330	TC-AL201-330		30							
TC-PP201-332	TC-PA201-332	TC-RB201-332	TC-AL201-332	1	32							
TC-PP201-333,7	TC-PA201-333,7	TC-RB201-333,7	TC-AL201-333,7	1	33,7							
TC-PP201-335	TC-PA201-335	TC-RB201-335	TC-AL201-335	3	35	30	85	60	60	100	8	M10 x 70
TC-PP201-338	TC-PA201-338	TC-RB201-338	TC-AL201-338] 3	38	30	00	60	60	100	0	WITO X 70
TC-PP201-340	TC-PA201-340	TC-RB201-340	TC-AL201-340	1	40							
TC-PP201-342	TC-PA201-342	TC-RB201-342	TC-AL201-342	1	42							
TC-PP201-342,4	TC-PA201-342,4	TC-RB201-342,4	TC-AL201-342,4	1	42,4							
TC-PP201-438	TC-PA201-438	TC-RB201-438	TC-AL201-438		38							
TC-PP201-442	TC-PA201-442	TC-RB201-442	-		42							
TC-PP201-442,4	TC-PA201-442,4	TC-RB201-442,4	TC-AL201-442,4	4	42,4	45	120	90	90	140	10	M12 x 100
TC-PP201-444,5	TC-PA201-444,5	TC-RB201-444,5	TC-AL201-444,5		44,5							
TC-PP201-448,3	TC-PA201-448,3	TC-RB201-448,3	TC-AL201-448,3	1	48,3	1						





Обойма DIN 3015 тяжёлая

Мат. обоймы: Зелёный полипропилен

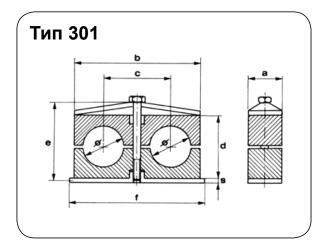
(также: самогасящийся

полиамид, алюминий, резина)

Мат. болтов: Оцинкованная сталь Мат. пластины: Оцинкованная сталь Мат. основания: Углеродистая сталь

индекс	индекс	индекс	индекс		нар. диам.				разме	ры		
(полипропилен)	(полиамид)	(резина)	(алюминий)	группа	трубки [мм]	а	b	С	d	f	s	е
TC-PP201-450	TC-PA201-450	TC-RB201-450	TC-AL201-450		50							
TC-PP201-450,8	TC-PA201-450,8	TC-RB201-450,8	-	1 1	50,8							
TC-PP201-455	TC-PA201-455	TC-RB201-455	TC-AL201-455	1 1	55							M12 x 100
TC-PP201-457	TC-PA201-457	TC-RB201-457	TC-AL201-457		57	4-	400		00	440	40	
TC-PP201-460,3	TC-PA201-460,3	TC-RB201-460,3	TC-AL201-460,3	4	60,3	45	120	90	90	140	10	
TC-PP201-463,5	TC-PA201-463,5	TC-RB201-463,5	TC-AL201-463,5]	63,5							
TC-PP201-465	TC-PA201-465	TC-RB201-465	TC-AL201-465] [65							
TC-PP201-470	TC-PA201-470	TC-RB201-470	TC-AL201-470] [70							
TC-PP201-565	TC-PA201-565	TC-RB201-565	TC-AL201-565		65							
TC-PP201-570	TC-PA201-570	TC-RB201-570	TC-AL201-570] [70					180		
TC-PP201-575	TC-PA201-575	TC-RB201-575	TC-AL201-575] [75				120		10	M16 x 130
TC-PP201-576,1	TC-PA201-576,1	TC-RB201-576,1	TC-AL201-576,1	5	76,1	60	152	122				
TC-PP201-580	TC-PA201-580	TC-RB201-580	TC-AL201-580		80							
TC-PP201-582,5	TC-PA201-582,5	TC-RB201-582,5	TC-AL201-582,5		80							
TC-PP201-588,9	TC-PA201-588,9	TC-RB201-588,9	TC-AL201-588,9		88,9							
TC-PP201-688,9	TC-PA201-688,9	TC-RB201-688,9	-		88,9							
TC-PP201-6100	TC-PA201-6100	TC-RB201-6100	-		100							M20 x 190
TC-PP201-6101,6	TC-PA201-6101,6	TC-RB201-6101,6	-		101,6	80				225	15	
TC-PP201-6108	TC-PA201-6108	TC-RB201-6108	-	6	108		205	168	170			
TC-PP201-6114,3	TC-PA201-6114,3	TC-RB201-6114,3	-		114,3							
TC-PP201-6127	TC-PA201-6127	TC-RB201-6127	-		127							
TC-PP201-6133	TC-PA201-6133	TC-RB201-6133	-		133							
TC-PP201-7133	TC-PA201-7133	TC-RB201-7133	-		133				200			
TC-PP201-7139,7	TC-PA201-7139,7	TC-RB201-7139,7	-		139,7							M24 x 220
TC-PP201-7152,4	TC-PA201-7152,4	TC-RB201-7152,4	-	7	152,4	90	250	205		270	15	
TC-PP201-7165	TC-PA201-7165	TC-RB201-7165	-		165							
TC-PP201-7168,3	TC-PA201-7168,3	TC-RB201-7168,3	-		168,3							
TC-PP201-8168,3	-	-	-		168,3							
TC-PP201-8177,8	-	-	-		177,8							
TC-PP201-8193,7	-	-	-	8	193,7	120	320	265	270	340	25	M30 x 300
TC-PP201-8216	-	-	-		216							
TC-PP201-8219,1	-	-	-		219,1							
TC-PP201-9219,1	-	-	-		219,1							M30 x 450
TC-PP201-9244,5	-	-	-	9	244,5	160	470	395 4	410	520 3	30	
TC-PP201-9273	-	-	-	9	273	100	4/0		410	520	30	
TC-PP201-9323,9	-	-	-		323,9							





Обойма DIN 3015 двойная

Мат. обоймы: Зелёный полипропилен

(также: самогасящийся

полиамид, резина)

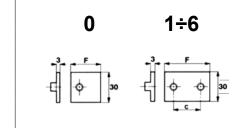
Мат. болтов: Оцинкованная сталь Оцинкованная сталь **Мат. основания:** Углеродистая сталь

индекс	индекс	индекс	индекс	группа	нар. диам. трубки				разме	ры		
(полипропилен)	(полиамид)	(резина)	(алюминий)	Труппа	груски [мм]	а	b	С	d	f	s	е
TC-PP301-106	TC-PA301-106	TC-RB301-106	-		6 x 6							
TC-PP301-106,4	TC-PA301-106,4	TC-RB301-106,4	-]	6,4 x 6,4							
TC-PP301-108	TC-PA301-108	TC-RB301-108	-	1	8 x 8	30	37	20	25	37	3	M6 x 35
TC-PP301-109,5	TC-PA301-109,5	TC-RB301-109,5	-] '	9,5 x 9,5	30		20	25	31	3	
TC-PP301-110	TC-PA301-110	TC-RB301-110	-		10 x 10							
TC-PP301-112	TC-PA301-112	TC-RB301-112	-]	12 x 12							
TC-PP301-212,7	TC-PA301-212,7	TC-RB301-212,7	-		12,7 x 12,7							
TC-PP301-213,5	TC-PA301-213,5	TC-RB301-213,5	-	13,5 x 13,5 14 x 14 2 15 x 15 16 x 16 17,2 x 17,2								
TC-PP301-214	TC-PA301-214	TC-RB301-214	-									
TC-PP301-215	TC-PA301-215	TC-RB301-215	-		15 x 15	30	53	29	26	55	5	M8 x 35
TC-PP301-216	TC-PA301-216	TC-RB301-216	-									
TC-PP301-217,2	TC-PA301-217,2	TC-RB301-217,2	-		17,2 x 17,2							
TC-PP301-218	TC-PA301-218	TC-RB301-218	-	1	18 x 18							
TC-PP301-319	TC-PA301-319	TC-RB301-319	-		19 x 19							M8 x 45
TC-PP301-320	TC-PA301-320	TC-RB301-320	-	1	20 x 20	30						
TC-PP301-321,3	TC-PA301-321,3	TC-RB301-321,3	-	3	21,3 x 21,3		0.7	20	37	70	5	
TC-PP301-322	TC-PA301-322	TC-RB301-322	-	3	22 x 22		67	36	37	70	5	
TC-PP301-325	TC-PA301-325	TC-RB301-325	-	1	25 x 25							
TC-PP301-325,4	TC-PA301-325,4	TC-RB301-325,4	-		25,4x 25,4							
TC-PP301-426,9	TC-PA301-426,9	TC-RB301-426,9	-		26,9 x 26,9							
TC-PP301-428	TC-PA301-428	TC-RB301-428	-	4	28 x 28	30	82	45	42	85	5	M8 x 50
TC-PP301-430	TC-PA301-430	TC-RB301-430	-		30 x 30							
TC-PP301-532	TC-PA301-532	TC-RB301-532	-		32 x 32							M8 x 60
TC-PP301-533,7	TC-PA301-533,7	TC-RB301-533,7	-		33,7 x 33,7							
TC-PP301-535	TC-PA301-535	TC-RB301-535	-		35 x 35							
TC-PP301-538	TC-PA301-538	TC-RB301-538	-	5	38 x 38	30	106	56	54	110	5	
TC-PP301-540	TC-PA301-540	TC-RB301-540	-		40 x 40							
TC-PP301-542	TC-PA301-542	TC-RB301-542	-		42 x 42							
TC-PP301-542,4	TC-PA301-542,4	TC-RB301-542,4	-		42,4 x 42,4							



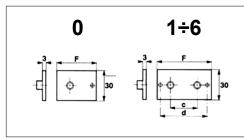
Обоймы DIN 3015 - монтажные элементы

Обойма стандарт - нижняя короткая пластина для крепления обойм в комплекте типа 100, 101



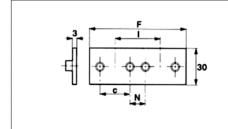
индекс	группа	С [мм]	F [мм]
TC-APIN-0	0	-	32
TC-APIN-1	1	20	42
TC-APIN-2	2	26	48
TC-APIN-3	3	33	55
TC-APIN-4	4	40	62
TC-APIN-5	5	52	74
TC-APIN-6	6	66	88

Обойма стандарт - нижняя пластина длинная



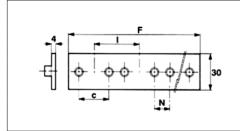
индекс	группа	F [мм]	с [мм]	d [мм]
TC-APIA-0	0	46	-	-
TC-APIA-1	1	64	20	51
TC-APIA-2	2	70	26	56
TC-APIA-3	3	78	33	64
TC-APIA-4	4	86	40	71
TC-APIA-5	5	97	52	83
TC-APIA-6	6	112	66	100

Обойма стандарт - нижняя пластина двойная



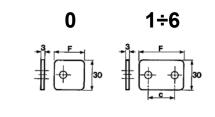
индекс	группа	F [мм]	С [мм]	N [мм]	I [мм]	кол-во обойм
TC-APID-0	0	61	-	-	30	2
TC-APID-1	1	81	20	20	40	2
TC-APID-2	2	91	26	18	44	2
TC-APID-3	3	106	33	19	52	2
TC-APID-4	4	121	40	20	60	2
TC-APID-5	5	148	52	23	75	2
TC-APID-6	6	177	66	24	90	2

Обойма стандарт - нижняя мультипластина



индекс	группа	F [мм]	с [мм]	N [мм]	 [мм]	кол-во обойм
TC-APIM-0	0	306	-	-	30	10
TC-APM-1	1	404	20	20	40	10
TC-APIM-2	2	447	26	18	44	10
TC-APIM-3	3	525	33	19	52	10
TC-APIM-4	4	303	40	20	60	5
TC-APIM-5	5	375	52	23	75	5
TC-APIM-6	6	447	66	24	90	5

Обойма стандарт - верхняя пластина для крепления обойм в комплекте тип 101



	FD1/FF0	С	F
индекс	группа	[MM]	[MM]
TC-APS-0	0	-	28
TC-APS-1	1	20	37
TC-APS-2	2	26	43
TC-APS-3	3	33	50
TC-APS-4	4	40	57
TC-APS-5	5	52	69
TC-APS-6	6	66	83



Обоймы DIN 3015 - монтажные элементы

Обойма стандарт - болт (шестигранный ключ) для крепления обойм в комплекте тип 100



Обойма стандарт - болт (шестигранник) для крепления обойм в комплекте тип 101



Обойма стандарт - болт пакетный



Обойма стандарт - предохраняющая пластина пакетная



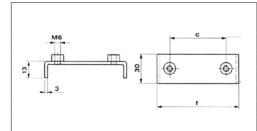
Обойма стандарт - нижняя угловая пластина





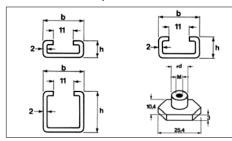
Обоймы DIN 3015 - монтажные элементы

Обойма стандарт - мостовая нижняя пластина



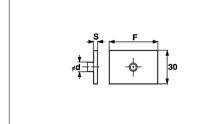
индекс	группа	С [мм]	f [мм]
TC-APINB-1	1	20	48
TC-APINB-2	2	26	54
TC-APINB-3	3	33	62
TC-APINB-4	4	40	71
TC-APINB-5	5	52	85
TC-APINB-6	6	66	98

Обойма стандарт и двойная - шины и гайки



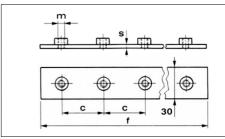
индекс	группа станд.	группа двой.	b [мм]	h [мм]	длина [м]		
TC-ABINS-1			28	11	1 или 2		
TC-ABINS-2		1 ÷ 5	28	14	1 или 2		
TC-ABINS-3	0 ÷ 6		28	30	1 или 2		
TC-ADES		1	гайка (M6, d = 12)				
TC-ADESD		2 ÷ 5	гайка (M8, d = 14)				

Обойма двойная - короткая нижняя пластина для двойных обойм в комплекте тип 301



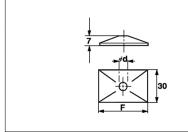
индекс	группа	S [мм]	d [мм]	F [мм]
TC-ADPIN-1	1	3	12	37
TC-ADPIN-2	2	5	14	55
TC-ADPIN-3	3	5	14	70
TC-ADPIN-4	4	5	14	85
TC-ADPIN-5	5	5	14	110

Обойма двойная - нижняя мультипластина



индекс	группа	f [мм]	с [мм]	s [мм]	т [мм]	кол-во обойм
TC-ADPIM-1	1	200	40	3	M6	5
TC-ADPIM-2	2	290	58	5	M8	5
TC-ADPIM-3	3	360	72	5	M8	5
TC-ADPIM-4	4	450	90	5	M8	5
TC-ADPIM-5	5	560	112	5	M8	5

Обойма двойная - верхняя пластина для двойных обойм в комплекте тип 301

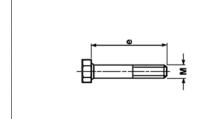


индекс	группа	F [мм]	d [мм]
TC-ADPS-1	1	35	7
TC-ADPS-2	2	52	9
TC-ADPS-3	3	66	9
TC-ADPS-4	4	81	9
TC-ADPS-5	5	105	9



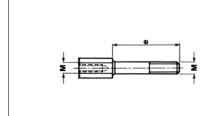
Обоймы DIN 3015 - монтажные элементы

Обойма двойная - болт (шестигранник) для двойных обойм в комплекте тип 301



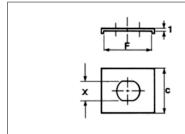
индекс	группа	М [мм]	е [мм]
TC-ADVTE-1	1	M6	35
TC-ADVTE-2	2	M8	35
TC-ADVTE-3	3	M8	45
TC-ADVTE-4	4	M8	50
TC-ADVTE-5	5	M8	60

Обойма двойная - болт пакетный



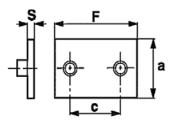
индекс	группа	М [мм]	е [мм]
TC-ADVTEA-1	1	M6	20
TC-ADVTEA-2	2	M8	20
TC-ADVTEA-3	3	M8	29
TC-ADVTEA-4	4	M8	34
TC-ADVTEA-5	5	M8	47

Обойма двойная - предохраняющая пластина пакетная



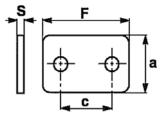
индекс	группа	F [мм]	с [мм]	Х [мм]
TC-APMRSD-1	1	30	30	11
TC-APMRSD-2-5	2 ÷ 5	30	30	13

Обойма тяжёлая - нижняя короткая пластина для обойм тяжёлой версии в комплекте тип 201



индекс	группа	а [мм]	⊢ [мм]	С [мм]	S [мм]
TC-APINP-1	1	30	75	33	8
TC-APINP-2	2	30	87	45	8
TC-APINP-3	3	30	102	60	8
TC-APINP-4	4	45	140	80	10
TC-APINP-5	5	60	180	122	10
TC-APINP-6	6	80	225	168	15
TC-APINP-7	7	90	270	205	15
TC-APINP-8	8	120	340	265	25
TC-APINP-9	9	160	520	395	30

Обойма тяжёлая - верхняя пластина для обойм тяжёлой версии в комплекте тип 201



индекс	группа	[мм]	[MM]	[мм]	[мм]
TC-APSP-1	1	30	55	33	8
TC-APSP-2	2	30	70	45	8
TC-APSP-3	3	30	85	60	8
TC-APSP-4	4	45	120	80	10
TC-APSP-5	5	60	152	122	10
TC-APSP-6	6	80	205	168	15
TC-APSP-7	7	90	250	205	15
TC-APSP-8	8	120	320	265	25
TC-APSP-9	9	160	470	395	30



Обоймы DIN 3015 - монтажные элементы

Обойма тяжёлая - болт (шестигранник) для обойм тяжёлой версии в комплекте тип 201



Обойма тяжёлая - болт пакетный



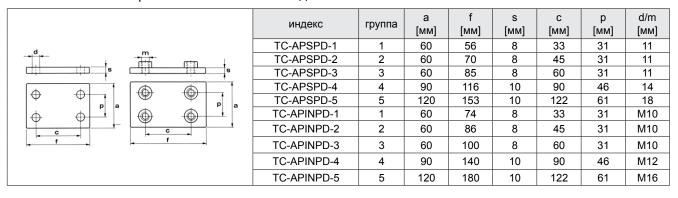
Обойма тяжёлая - предохраняющая пластина пакетная



Обойма тяжёлая - шина и гайки



Обойма тяжёлая - верхняя и нижняя пластина двойная





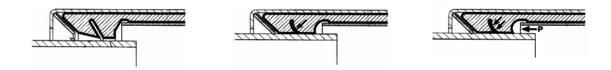
Обоймы NORMACONNECT®

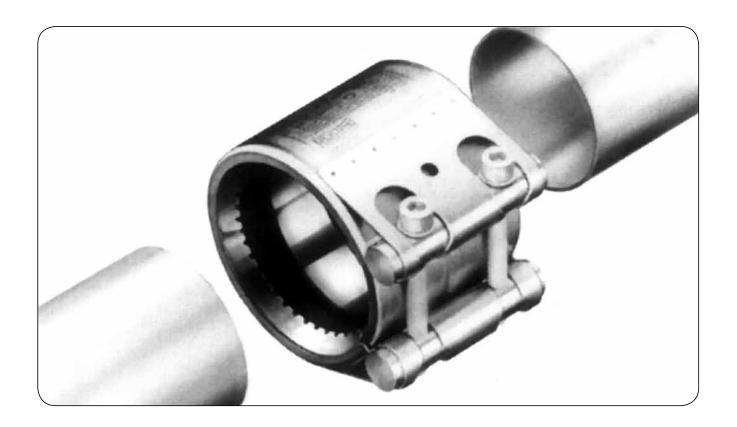
Трубная обойма NORMACONNECT® является надёжным элементом соединения труб тонко- и толстостенных как металлических так и из других материалов. Отвечает требованиям DIN86128. Широко используется:

- при строительстве газовых инсталляций, переправке жидкостей и твёрдых субстанций,
- в строительстве жилых и общественных зданий,
- в горнодобывающей промышленности,
- в кораблестроении,
- в водных и канализационных инсталляциях.

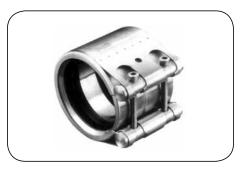
Трубные обоймы NORMACONNECT® FGR представляют собой экономичную альтернативу обычной технике соединения пластмассовых и металлических труб. Все трубы с гладкими концами могут быть быстро соединены несколькими простыми действиями. Обойма поставляеться уже готова к монтажу. Она надвигается на концы труб, устанавливается посередине и проворачивается в любую радиальную монтажную позицию. Для надёжного монтажа достаточно попеременное затягивание обоих винтов динамометрическим ключом. Надёжная герметизация обеспечивается даже при небольшом смещении осей, перекосе труб и при зазоре между трубами до 35 мм! Обоймой ощутимо заглушаются появляющиеся гидравлические удары, вибрации и шумы в трубах. Эти обоймы являются лёгкими, удобными в обращении и компактными, и могут легко монтироваться в условиях ограниченного пространства.

Запатентованная система герметизации с двойными фланцами обеспечивает высокий уровень безопасности и максимальную герметизацию как при низком так и при высоком рабочем давлении. Благодаря особой конструкции уплотнительных кромок, эффективность уплотнения возрастает пропорционально росту внутреннего давления. Такой эффект достигается тогда, когда при росте давления уплотнительные кромки кольца ещё сильней придавливаются к трубе.









NORMACONNECT® FLEX

Материал: Замки - сталь AISI 304

Болты - сталь AISI 316L Стержни - сталь AISI 304

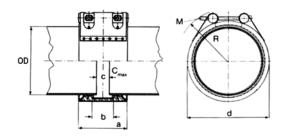
Зажимное кольцо - сталь AISI 301 Внутр. лента - сталь AISI 316Ti

Рабочая темп.: От -20°C до +80°C (уплотн. NBR) От -30°C до +125°C (уплотн. EPDM)

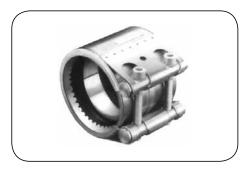
Обойма для соединения металлических и пластмассовых труб, не подвергающихся большим механическим нагрузкам. Двойные уплотняющие фланцы гарантируют высокую стойкость соединения к давлению и вакуумметрическому давлению. Защитное кольцо предохраняет уплотнительное кольцо от УФ-излучения, огня и т.д.

индекс	наружный диаметр трубки [мм]	диапазон диаметров обоймы [мм]	номин. давление [бар]	а [мм]	b [мм]	С макс.	d [мм]	R [мм]	болт	масса [кг]
VA-FW4-026N	26,9	26,4 ÷ 27,4	16	47	9,5	3	44	46	M8	0,40
VA-FW4-028N	28,0	27,5 ÷ 28,5	16	47	9,5	3	45	45	M8	0,40
VA-FW4-030N	30,0	28,6 ÷ 30,5	16	47	9,5	3	45	45	M8	0,40
VA-FW4-033N	33,7	30,6 ÷ 34,2	16	47	9,5	3	51	45	M8	0,40
VA-FW4-035N	35,0	34,5 ÷ 35,5	16	62,4	14,4	8	55	51	M8	0,50
VA-FW4-038N	38,0	35,6 ÷ 38,5	16	62,4	14,4	8	57	45	M8	0,50
VA-FW4-042N	42,4	39,0 ÷ 42,9	16	62,4	14,4	8	62	50	M8	0,50
VA-FW4-044N	44,5	43,0 ÷ 45,0	16	62,4	14,4	8	63	50	M8	0,50
VA-FW4-048N	48,3	45,5 ÷ 48,8	16	62,4	14,4	8	68	51	M8	0,60
VA-FW4-054N	54,0	53,6 ÷ 54,9	16	77,4	29,4	17	73	57	M8	0,70
VA-FW4-057N	57,0	55,0 ÷ 57,6	16	77,4	29,4	17	78	54	M8	0,70
VA-FW4-060N	60,3	57,7 ÷ 60,9	16	77,4	29,4	17	79	56	M8	0,80
VA-FW4-076N	76,1	74,0 ÷ 76,9	16	98	40,3	25	100	73	M8	1,40
VA-FW4-084N	84,0	83,0 ÷ 85,0	16	98	40,3	25	108	78	M8	1,40
VA-FW4-088N	88,9	85,1 ÷ 89,8	16	98	40,3	25	111	79	M8	1,40
VA-FW4-104N	104,0	103,0 ÷ 106,0	16	98	40,3	25	126	91	M8	1,60
VA-FW4-108N	108,0	106,9 ÷ 109,1	16	98	40,3	25	131	80	M8	1,80
VA-FW4-114N	114,3	112,0 ÷ 115,4	16	98	40,3	25	137	85	M8	1,80
VA-FW4-129N	129,0	128,0 ÷ 131,0	16	113	50	35	153	102	M10	2,40
VA-FW4-133N	133,0	131,0 ÷ 134,3	16	113	50	35	160	106	M10	2,40
VA-FW4-139N	139,7	137,0 ÷ 141,1	16	113	50	35	166	111	M10	2,60
VA-FW4-154N	154,0	153,0 ÷ 156,0	16	113	50	35	180	131	M10	2,70
VA-FW4-159N	159,0	157,0 ÷ 160,6	16	113	50	35	186	116	M10	2,70
VA-FW4-168N	168,3	166,0 ÷ 170,0	16	113	50	35	194	121	M10	2,80

Пример индекса обоймы с уплотнением EPDM: VA-FW4-060E.







NORMACONNECT® GRIP

Материал: Замки - сталь AISI 304

Болты - сталь AISI 316L Стержни - сталь AISI 304

Анкерное кольцо - сталь AISI 316Ti Зажимное кольцо - сталь AISI 301 Внутр. лента - сталь AISI 316Ti

Рабочая темп.: От -20°C до +80°C (уплотн. NBR)

От -30°C до +125°C (уплотн. EPDM)

Обойма для соединения металлических труб, подвергающихся большим механическим нагрузкам. Анкерное кольцо с конусными зубьями обеспечивает прочный захват поверхности трубы. Благодаря особой конструкции анкерного кольца, соединение устойчиво к вибрациям. Двойные уплотняющие фланцы гарантируют высокую стойкость соединения к давлению и вакуумметрическому давлению.

индекс	наружный диаметр трубки [мм]	диапазон диаметров обоймы [мм]	номин. давление [бар]	а [мм]	b [мм]	С макс.	d [мм]	R [мм]	болт	масса [кг]
VA-GW4-026N	26,9	26,4 ÷ 27,4	16	47	9,5	3	44	44	M8	0,40
VA-GW4-028N	28,0	27,5 ÷ 28,5	16	47	9,5	3	45	45	M8	0,40
VA-GW4-030N	30,0	28,6 ÷ 30,5	16	47	9,5	3	45	45	M8	0,40
VA-GW4-033N	33,7	30,6 ÷ 34,2	16	47	9,5	3	51	46	M8	0,40
VA-GW4-035N	35,0	34,5 ÷ 35,5	16	62,4	14,4	8	55	51	M8	0,50
VA-GW4-038N	38,0	35,6 ÷ 38,5	16	62,4	14,4	8	57	48	M8	0,50
VA-GW4-042N	42,4	39,0 ÷ 42,9	16	62,4	14,4	8	62	50	M8	0,60
VA-GW4-044N	44,5	43,0 ÷ 45,0	16	62,4	14,4	8	63	50	M8	0,60
VA-GW4-048N	48,3	45,5 ÷ 48,8	16	62,4	14,4	8	68	53	M8	0,60
VA-GW4-054N	54,0	53,6 ÷ 54,9	16	77,4	29,4	17	73	57	M8	0,80
VA-GW4-057N	57,0	55,0 ÷ 57,6	16	77,4	29,4	17	78	55	M8	0,80
VA-GW4-060N	60,3	57,7 ÷ 60,9	16	77,4	29,4	17	79	69	M8	0,80
VA-GW4-076N	76,1	74,0 ÷ 76,9	16	98	40,3	25	100	75	M10	1,50
VA-GW4-084N	84,0	83,0 ÷ 85,0	16	98	40,3	25	108	76	M10	1,60
VA-GW4-088N	88,9	85,1 ÷ 89,8	16	98	40,3	25	111	80	M10	1,70
VA-GW4-104N	104,0	103,0 ÷ 106,0	16	98	40,3	25	126	77	M10	1,80
VA-GW4-108N	108,0	106,9 ÷ 109,1	16	98	40,3	25	131	86	M10	1,80
VA-GW4-114N	114,3	112,0 ÷ 115,4	16	98	40,3	25	137	88	M10	1,80
VA-GW4-129N	129,0	128,0 ÷ 131,0	16	115	50	35	153	101	M12	3,10
VA-GW4-133N	133,0	131,0 ÷ 134,3	16	115	50	35	160	106	M12	3,30
VA-GW4-139N	139,7	137,0 ÷ 141,1	16	115	50	35	166	109	M12	3,30
VA-GW4-154N	154,0	153,0 ÷ 156,0	16	115	50	35	180	110	M12	3,40
VA-GW4-159N	159,0	157,0 ÷ 160,6	16	115	50	35	186	118	M12	3,50
VA-GW4-168N	168,3	166,0 ÷ 170,0	16	115	50	35	194	115	M12	3,60

Пример индекса обоймы с уплотнением EPDM: VA-GW4-060E.

