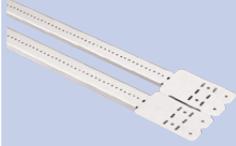
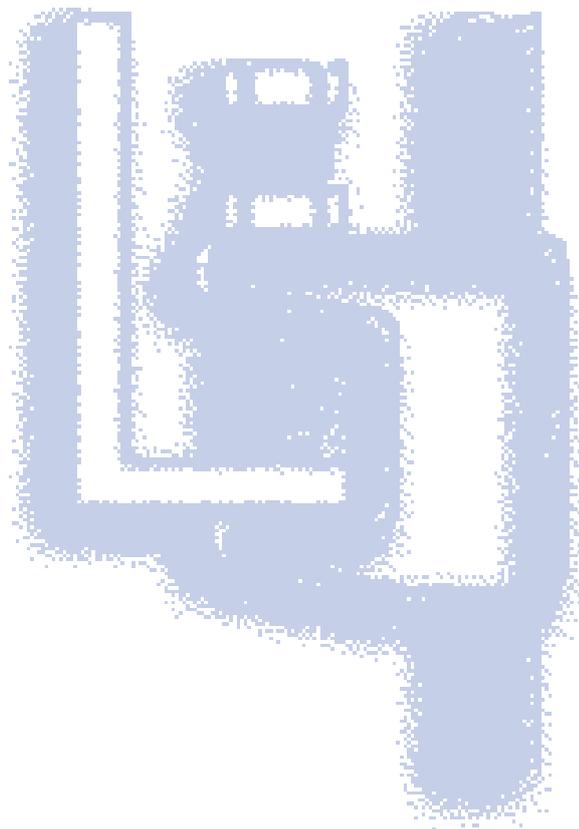


МОНТАЖНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

				
10.2 TKN	10.2 BTK	10.3 HB2	10.3 UPC	10.3 PHSW
				
10.4 C20	10.4 UBH	10.5 ZZ	10.7 SD	10.8 RTU
				
10.10 TDH	10.12 TBHK	10.15 5000	10.18 6000 HB	10.19 TSGB



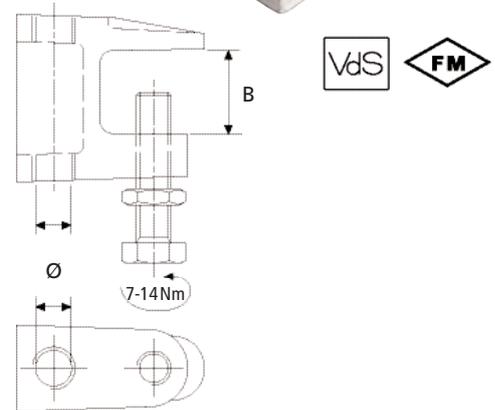
TKN

Струбцина монтажная

- Одобрен FM, UL и VdS
- резьбовые и гладкие отверстия
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком



N°	Ø	B mm	VdS	FM	P		kg/1
389500	9	18	VdS	-	1	100	0,09
386810	M8	18	VdS	-	1	100	0,09
389510	11	18	VdS	FM	1	100	0,15
386820	M10	20	VdS	FM	1	100	0,15
389520	13	26	VdS	FM	1	80	0,17
386830	M12	26	VdS	FM	1	80	0,17
389505	17	26	VdS	FM	1	50	0,32



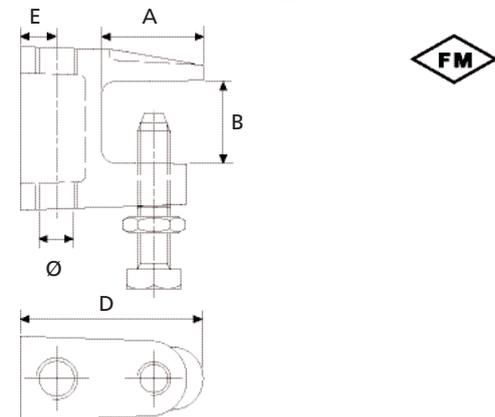
ВТК

Струбцина монтажная

- одобрен FM и UL
- Резьбовое отверстие
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком



N°	Ø	A mm	B mm	D mm	E mm	P		kg/1
389890	M10	21,4	31,8	48,4	8,7	1	50	0,17
388890	M12	18,9	31,8	48,4	9,5	1	50	0,28



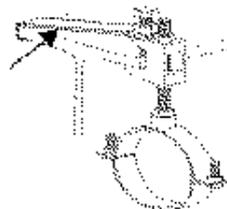
SL

Предохранитель

- для монтажных струбцин
- длина 350 мм
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком



N°	B mm	L mm	P		kg/1
590240	25	350	1	50	0,20

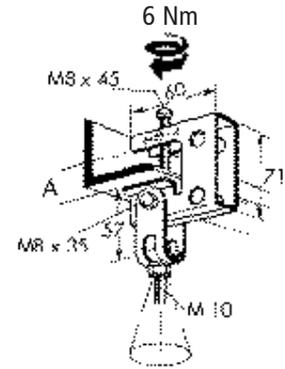
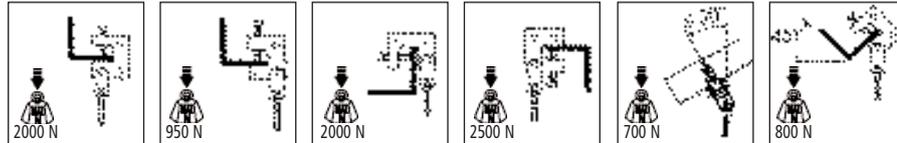


HB2

Крепление HB2

- крепление шарнирного типа
- крепить к боковой поверхности балки
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком или горячее цинкование

N°	A mm	P	kg/1
336030	< 24	1	0,30
336040	< 24	3	0,32

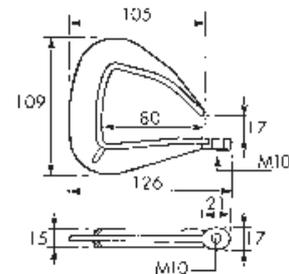


UPC

Универсальный крепеж

- для всех типов обрешетин
- Отверстие под резьбу M10
- конструкция позволяет вертикальное регулирование шпильки

N°	P	kg/1
386800	1	0,27

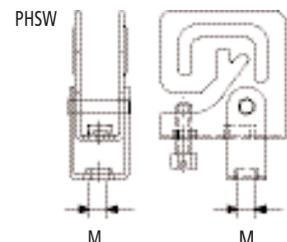
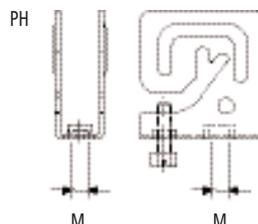


PH • PHSW

Универсальный крепеж

- для обрешетин
- M8 и M10
- тип PHSW содержит также шарнир, позволяющий вертикальное регулирование шпильки
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком

N°	M	P	kg/1
182160	M8	1	0,31
182170	M10	1	0,31
182190	M8	1	0,37
182200	M10	1	0,37

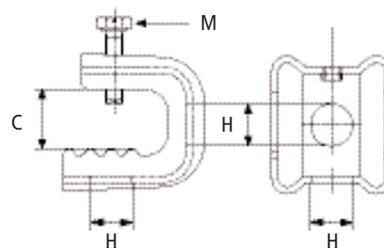


C20 • C30 • C45

Крепление С-образное

- использовать с квадратной гайкой SM
- или с хомутом CR
- зазубренный край обеспечивает оптимальный захват
- во избежание повреждения поверхности винта применяйте колпачки для винта SSP
- Покрытие: горячее цинкование

N°	C mm	H mm	M	P		kg/1
336100	20	14	6x25	3	100	0,10
336110	30	14	8x30	3	100	0,14
336120	45	14	8x30	3	50	0,20

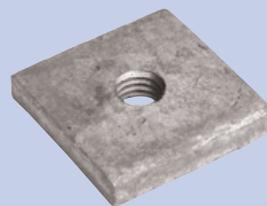


SM

квадратная гайка для С-образного крепления

- размеры 28x28x4 мм
- Покрытие: горячее цинкование

N°	M	P		kg/1
336170	8	3	100	0,03

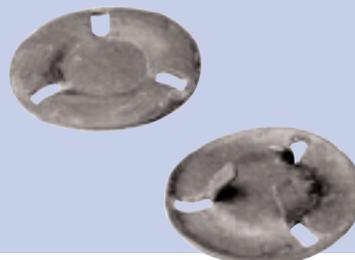


SPP

колпачок для винта SSP

- предотвращает повреждение поверхности винтом
- Покрытие: горячее цинкование

N°	M	P		kg/1
336210	8	3	100	0,01

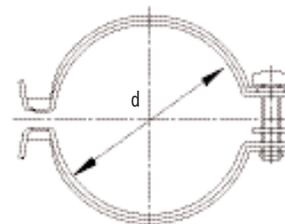
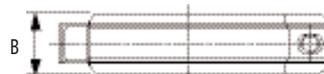


CR

Хомут для применения с С-образным креплением

- для труб диам. 16 – 63,5 мм
- вставляется в верхнее или боковое отверстие С-образного крепления
- Покрытие: горячее цинкование

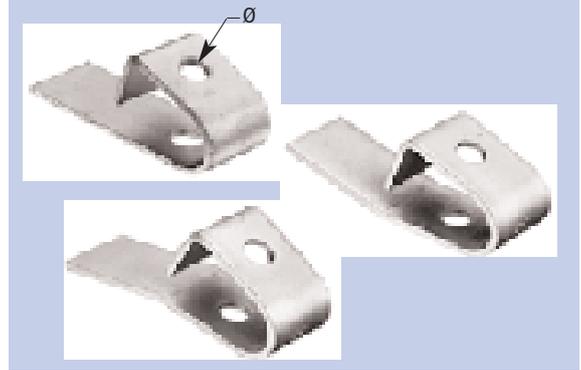
N°	d mm	B mm	P		kg/1
336300	16-20	16	3	200	0,02
336310	20,4-25	16	3	100	0,02
336320	26,9-31,8	16	3	100	0,02
336330	33,7-38	20	3	50	0,04
336340	40-44,5	20	3	50	0,04
336350	47-51	20	3	50	0,06
336360	59,2-63,5	20	3	25	0,07



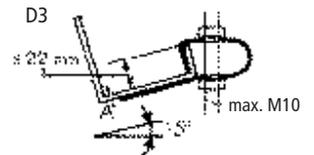
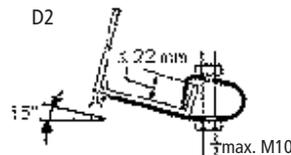
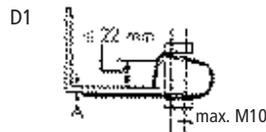
D1 • D2 • D3

D-образный зажим

- для обрешетин
- отверстие под шпильку M10
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком



N°	A mm	Ø mm	P	kg/1
336280	≤ 4	11	1	100, 0,11
339100	≤ 4	11	1	100, 0,11
339110	≤ 4	11	1	100, 0,11



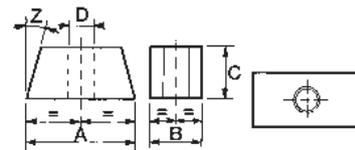
HW

Гайка Holorib

- V-образные гайки для потолков Holorib
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком



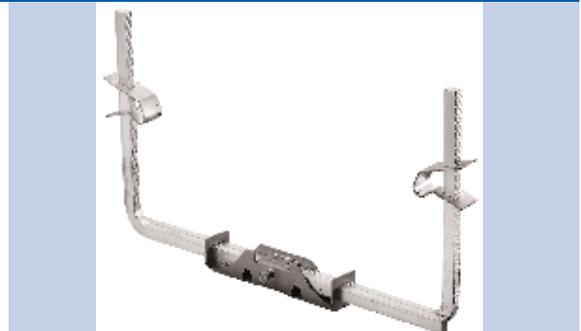
N°	A mm	B mm	C mm	D mm	Ø mm	P	kg/1
187280	25	12	12	M8	15°	1	0,020
187290	25	12	12	M10	15°	1	0,018
187300	25	16	16	M12	15°	1	0,016
188810	25	9,5	9,5	M8	15°	1	0,020
188780	19	9,5	9,5	M8	15°	1	0,016
188850	18	9,5	9,5	M8	25°	1	0,016
188800	21	13	10	M8	12°	1	0,018
188820	21	13	10	M10	12°	1	10,016



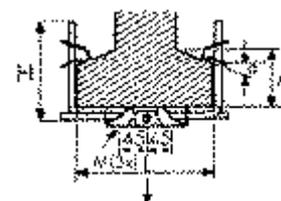
UBH

Универсальное крепление на балки

- для крепления к бетонным балкам
- или на балки из металла больших размеров
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком и EPZ



N°	A mm	B mm	C mm	D mm	Ø mm	P	kg/1
190530	3-110	170	200-350	M6	0-20°/20-40°	1+4(7)	20, 0,82
190490	3-110	170	200-350	M8	0-20°/20-40°	1+4(7)	20, 0,82
190540	3-150	210	300-500	M6	0-20°/20-40°	1+4(7)	20, 1,00
190500	3-150	210	300-500	M8	0-20°/20-40°	1+4(7)	20, 1,00

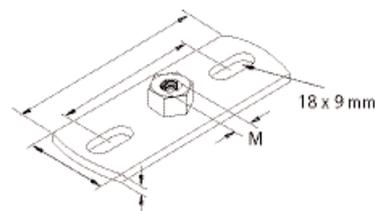
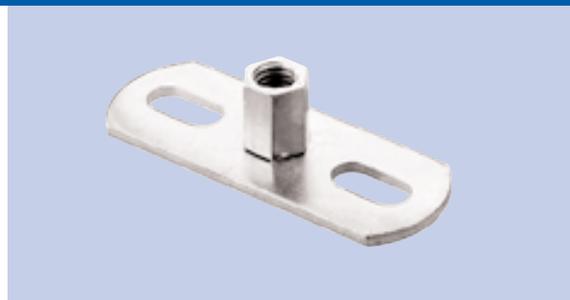


PBF 80

Подложка с внутренней резьбой

- размеры: 80 x 30 x 3 мм
- соединения: M8 - M10, 1/2"
- для крепления к стене или потолку
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком

N°	M	L mm	B mm	H mm	S mm	P		kg/1
587125	1/2"	80	30	50	3	1	50	0,075
587155	M8	80	30	50	3	1	50	0,060
587135	M10	80	30	50	3	1	50	0,065
587145	M8/M10	80	30	50	3	1	50	0,090

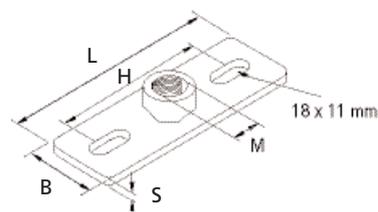


PBF 120

Подложка с внутренней резьбой

- размеры: 120 x 40 x 4 мм
- соединения: M8 - M16, 1/2" & 3/4"
- для крепления к стене или потолку
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком

N°	M	L mm	B mm	H mm	S mm	P		kg/1
587140	M8/M10	120	40	82	4	1	50	0,19
587165	M12	120	40	82	4	1	50	0,12
587180	M16	120	40	82	4	1	50	0,12
587150	M8	120	40	82	4	1	50	0,12
587160	M10	120	40	82	4	1	50	0,12
587120	1/2"	120	40	82	4	1	50	0,12
587130	3/4"	120	40	82	4	1	50	0,12

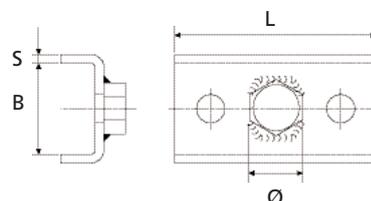


ZZ

Подложка CADDY® ERISTRUT

- Подложка для крепления на профилях CADDY® ERISTRUT
- форма пластины предотвращает вращение
- соединения: M8, M10, 1/2", 3/4" и 1"
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком

N°	Ø mm	L mm	B mm	S mm	P		kg/1
313880	M8	93	42	4	3	10	0,15
313890	M10	93	42	4	3	10	0,15
313920	1/2"	93	42	4	3	10	0,17
313930	3/4"	104	42	4	3	10	0,21
313940	1"	104	42	4	3	10	0,16

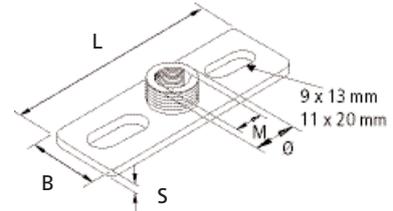
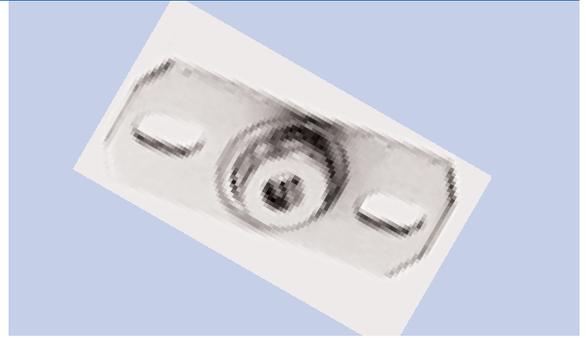


PBM

Подложка с внутренней и внешней резьбой

- совмещенная резьба М10 внутр.-1/2" внеш. и М12 внутр.-3/4" внеш.
- для крепления к стене или потолку
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком

N°	M	Ø	L	B	S	P	kg/1
		mm	mm	mm	mm		
586830	10	1/2"	70	33	2,5	1	0,12
586840	10	1/2"	100	40	3,5	1	0,17
586850	12	3/4"	100	40	4,0	1	0,19

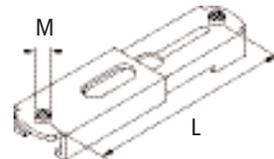
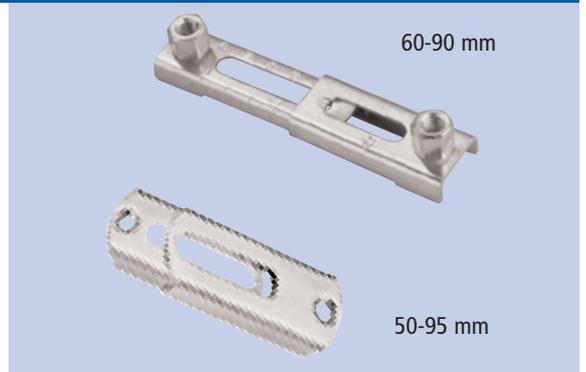


SD

двойная подложка для параллельно установленных труб

- расстояние между трубами может регулироваться
- позволяет осуществлять крепление к поверхности с помощью только одного винта
- 2 x M8 внутренняя резьба
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком

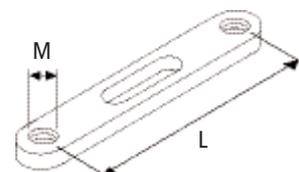
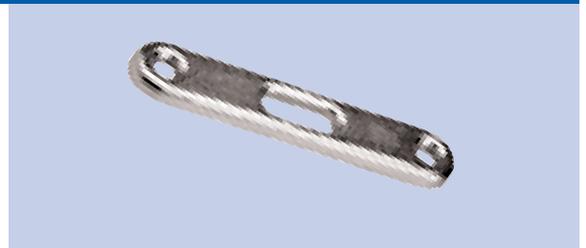
N°	M	L	P	kg/1
		mm		
583810	M8	50-95	1	0,30
400722	M8	60-90	1	0,07



DH

двойная подложка для параллельно установленных труб

- расстояние между трубами задается устройством
- позволяет осуществлять крепление к поверхности с помощью только одного винта
- 2 x M8 внутренняя резьба
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком



N°	M	L	P	kg/1
		mm		
588375	8	55	1	0,03
588376	8	65	1	0,03
588377	8	85	1	0,03

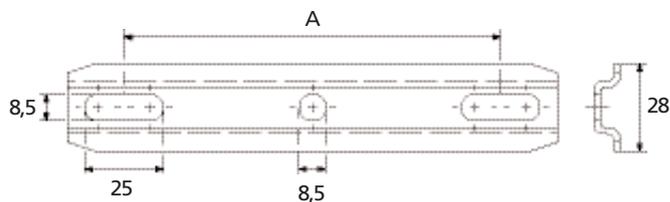
PD

двойная подложка для параллельно установленных труб

- расстояние между трубами может регулироваться
- позволяет осуществлять крепление к поверхности с помощью только одного винта
- 2 винта/гайки М8
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком



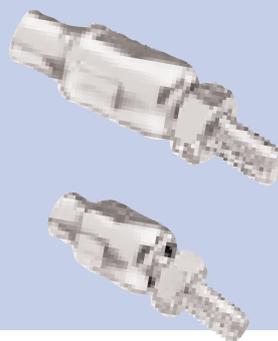
N°	A mm	P		kg/1
576980	80	1	10	0,09
576990	100	1	10	0,09
577000	120	1	10	0,10



RTU

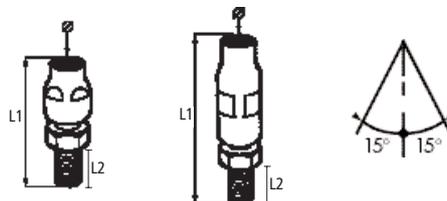
шарнирная подвеска допускает движение трубы

- максимальный угол +/- 15°
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком



N°	M	L1 mm	L2 mm	P		kg/1
583580	M8x15	56	15	1	100	0,03
583590	M10x18	75	18	1	100	0,06
583630	M10x30	85	30	1	100	0,04
583640	M10x60	115	60	1	100	0,07

- Длинная модель регулируется до 25 мм
- максимальный угол +/- 15°
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком



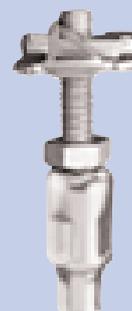
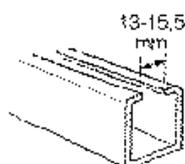
N°	M	L1 mm	L2 mm	P		kg/1
583600	M8x15	66	15	1	100	0,04
583610	M10x18	85	18	1	100	0,07
583620	M12x20	95	20	1	100	0,10

C-FIX SWIVEL

Профильная гайка с плоской шайбой с предварительно установленным шарниром

- регулируемая до 25 мм
- Универсальное крепление для профилей с проемами от 13 до 15,5 мм

N°	M	P		kg/1
584657	8	1	100	0,06
584658	10	1	100	0,09

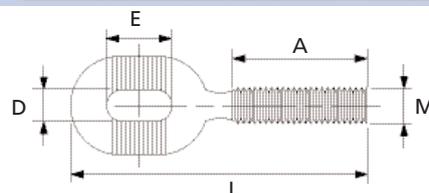


LLS-M

винт с продолговатой проушиной

- с отверстием 14x7 мм и резьбой М6 или М8
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком

№	M x L	D x E mm	A mm	P		kg/1
401125	M6x60	6x14	25	1	100	0,02
401126	M8x80	9x25	30	1	100	0,04

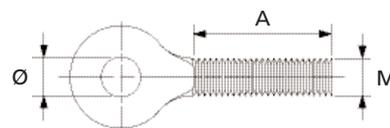


LS-M

винт с проушиной

- с резьбовым соединением М6 с проушиной Ø 6,4 и М8 с проушиной Ø 8,4 мм
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком

№	M	Ø mm	A mm	P		kg/1
401127	M6x20	7,0	20	1	100	0,01
401128	M8x25	8,5	25	1	100	0,02

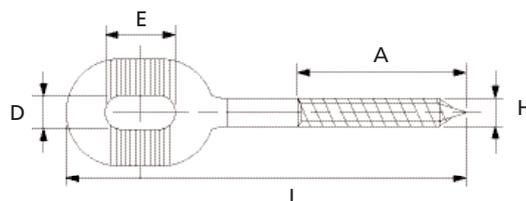
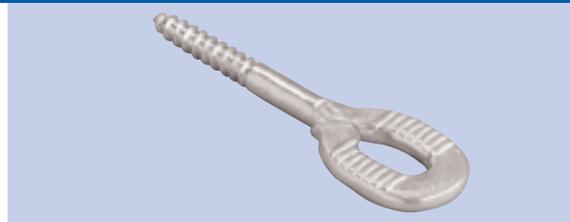


LLS-H

шуруп с продолговатой проушиной

- с отверстием 14x7 мм и шурупной резьбой Н6
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком

№	H x L	D x E mm	A mm	P		kg/1
401129	H6x82	7x14	30	1	100	0,02

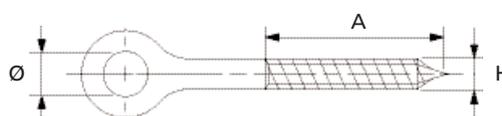


LS-H

шуруп с проушиной

- с резьбовым соединением Н6 с проушиной Ø 8,4 мм
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком

№	H	Ø mm	A mm	P		kg/1
401130	H6x50	8,75	32	1	100	0,02



OS

винт с проушиной

- с резьбовым соединением M8 и M10
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком

	M x L	∅ mm			kg/1
336050	8x25	12	1	100	0,02
336060	10x30	14	1	100	0,02

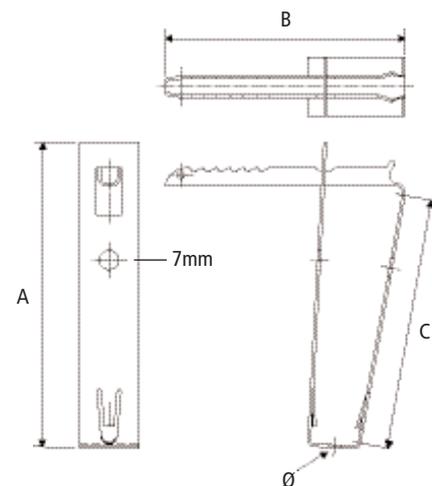


TDH

Трапецевидальное крепление

- без резьбового соединения
- Позволяет быстро выполнять крепление профнастилу
- Материал: пружинная сталь
- Покрытие: EPZ

	∅ mm	A mm	B mm	C mm			kg/1
179920	13,2	115	90	95	40	50	0,048



TDHM

Трапецевидальное крепление

- с резьбового соединения
- Позволяет быстро выполнять крепление профнастилу
- Материал: пружинная сталь
- Покрытие:EPZ

N°	M	P		kg/1
179930	M6	4 (7)	50	0,058
179940	M8	4 (7)	50	0,058
179950	M10	4 (7)	50	0,058

VK M6
VK M8
VK M10



TDiM8

Трапецевидальное крепление

- с сайлентблоком и резьбой
- Позволяет быстро выполнять крепление профнастилу
- Материал: пружинная сталь
- Покрытие:EPZ

N°	M	P		kg/1
179510	M8	4 (7)	50	0,058



TDHAM

Трапецевидальное крепление

- с регулируемым резьбовым соединением
- Позволяет быстро выполнять крепление профнастилу
- Материал: пружинная сталь
- Покрытие:EPZ

N°	M	P		kg/1
179945	M8	4 (7)	50	0,070
179955	M10	4 (7)	50	0,070



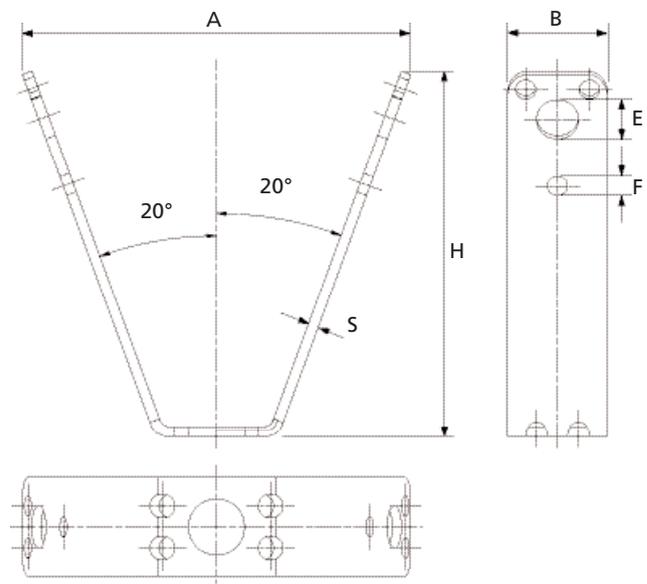
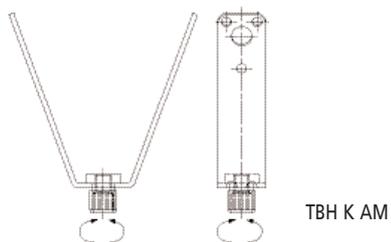
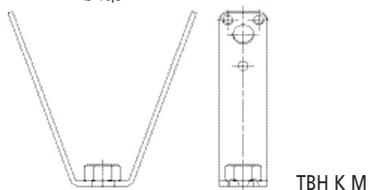
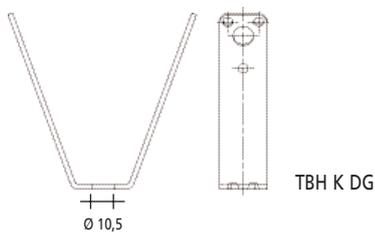
ТВНК

Трапецевидальное крепление

- с резьбовым соединением и без него
- Позволяет быстро выполнять крепление профнастилу
- стальной профиль 25 x 2,5 мм (B x S)
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком



№	ТВНК	H mm	A mm	E mm	F mm	P	kg/1
597581	DG	915	970	10,5	6	1	0,10
597582	M8	915	970	10,5	6	1	0,11
597583	M10	915	970	10,5	6	1	0,12
597584	AM8	915	970	10,5	6	1	0,11
597585	AM10	915	970	10,5	6	1	0,11

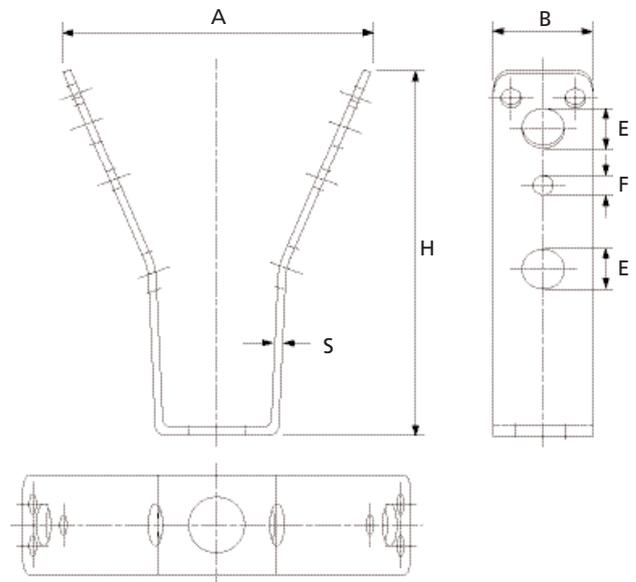
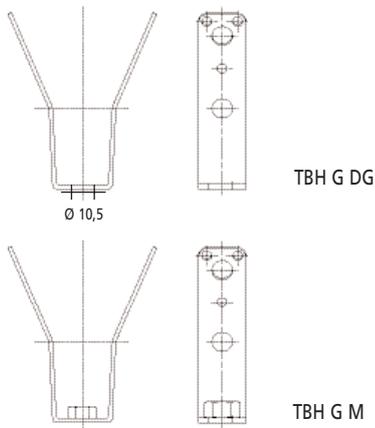


TBHG

Трапецидальное крепление

- с резьбовым соединением и без него
- Позволяет быстро выполнять крепление профнастилу
- стальной профиль 25 x 2,5 мм (B x S)
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком

N°	TBHG	H mm	A mm	E mm	F mm	P		kg/1
597586	DG	120	100	11	6	1	50	0,12
597587	M8	120	100	11	6	1	50	0,13
597588	M10	120	100	11	6	1	50	0,14

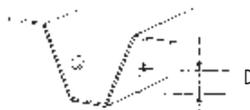


TDHP

перфоратор для профнастила

- прорезает отверстия в стенке трапецидального потолка
- окрашенный

N°	D mm	P		kg/1
161840	20	6	1	2,50
159440	30	6	1	2,50
162150	*	1	1	0,12

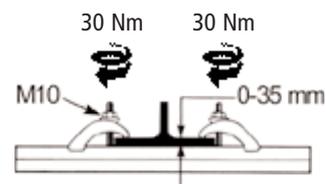
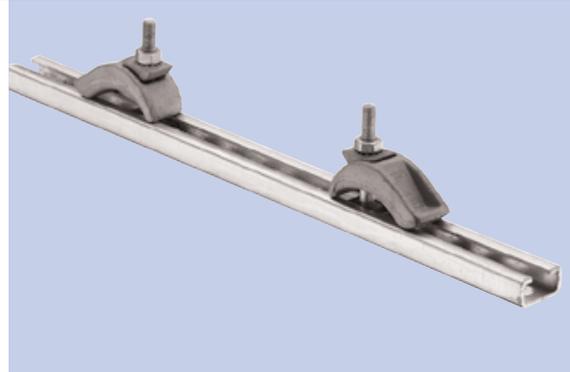


5000

крепежный комплект тип 5000

- позволяет выполнять крепление к стальным перекрытиям
- или создает консоль
- комплект содержит каналы, стержневые хомуты
- Покрытие: горячее цинкование

N°	L mm	P		kg/1
335000	300	3	1	1,4
335010	400	3	1	1,6
335020	500	3	1	1,8
335030	600	3	1	2,0
335040	800	3	1	2,3

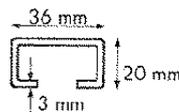


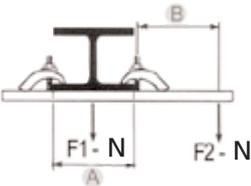
5000

крепежный комплект тип 5000

- Профиль 36x20x3 различной длины
- Покрытие: горячее цинкование

N°	L mm	P		kg/1
335500	300	3	10	0,6
335510	400	3	10	0,8
335520	500	3	10	1
335530	600	3	10	1,2
335540	800	3	10	1,5
335550	1000	3	10	1,9
335560	2000	3	10	3,8
335570	3000	3	10	5,8
335580	6000	3	10	11,5



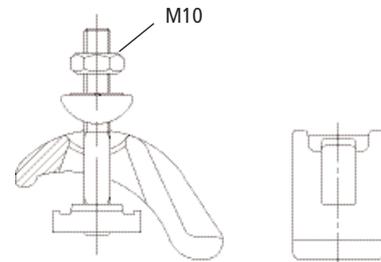
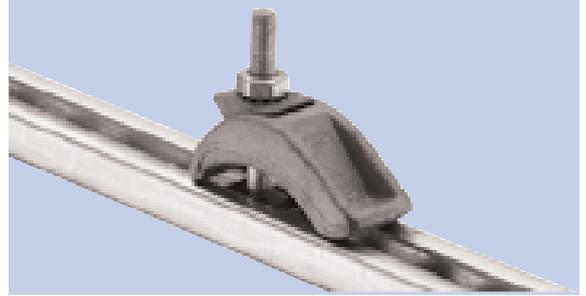
	A mm	F1 MAX N	B mm	F2 NU N
	100	3500	100	170
	200	1750	200	800
	300	1100	100	500
	400	800	400	400
	500	700	500	350
	600	500	500	250

5000

крепежный комплект тип 5000

- крепления для профиля 5000;
для полок толщиной до 35 мм
- Покрытие: горячее цинкование

N°	M	P		kg/1
335100	10	3	20	0,37

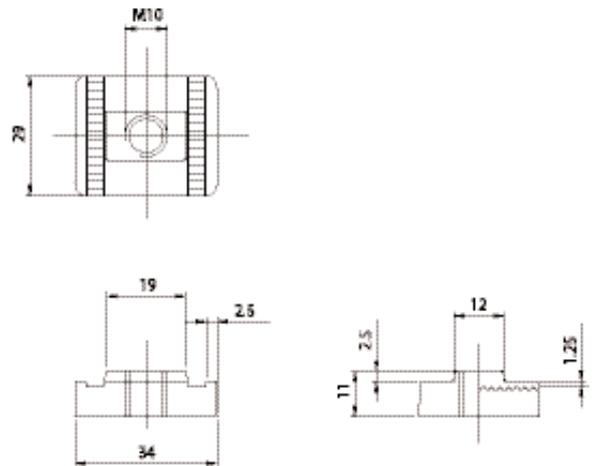
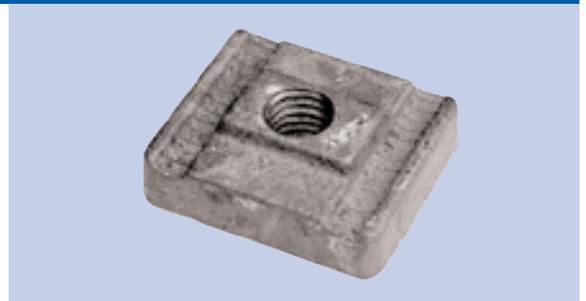


5000

крепежный комплект тип 5000

- профильная гайка для профиля 5000;
внутренняя резьба M10,
- вставляется в профиль с конца
- Покрытие: горячее цинкование

N°	M	P		kg/1
335150	10	3	50	0,057

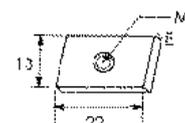
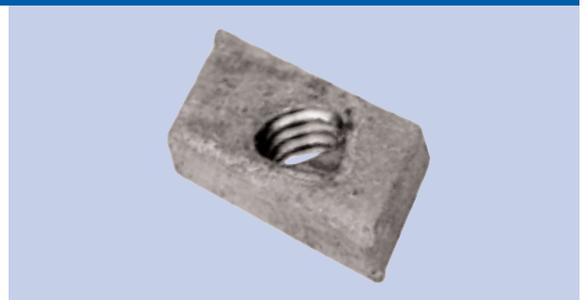


5000

крепежный комплект тип 5000

- профильная гайка для профиля 5000;
внутренняя резьба M8 или M10
- Покрытие: горячее цинкование

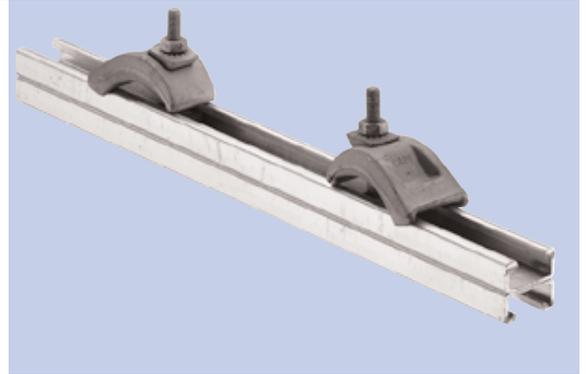
N°	M	E mm	P		kg/1
335180	8	6	3	100	0,01
335190	10	7,5	3	100	0,02



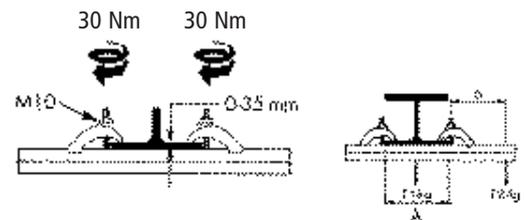
6000

крепежный комплект тип 6000

- позволяет выполнять крепление к стальным перекрытиям
- или применить как консоль
- комплект содержит профиль, зажимы
- Профиль 2x41x21 или 2x41x41
- Покрытие: горячее цинкование



N°	L mm	B x A x S mm	P		kg/1
330000	300	41x21x2,5	3	1	1,05
330010	400	41x21x2,5	3	1	1,40
330020	500	41x21x2,5	3	1	1,75
330030	600	41x21x2,5	3	1	2,10
330040	800	41x21x2,5	3	1	2,80
330100	300	41x41x2,5	3	1	2,56
330110	400	41x41x2,5	3	1	3,08
330120	500	41x41x2,5	3	1	3,60
330130	600	41x41x2,5	3	1	4,12
330140	800	41x41x2,5	3	1	5,16



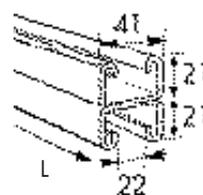
6000

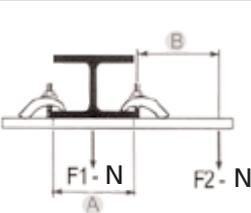
крепежный комплект тип 6000

- Профиль 41x21x2,5 различной длины
- профили сварены встык
- Покрытие: горячее цинкование



N°	L mm	B x A x S mm	P		kg/1
330200	300	41x21x2,5	3	10	1,05
330210	400	41x21x2,5	3	10	1,40
330220	500	41x21x2,5	3	10	1,75
330230	600	41x21x2,5	3	10	2,10
330240	800	41x21x2,5	3	10	2,80
330250	1000	41x21x2,5	3	10	3,50
330260	2000	41x21x2,5	3	5	7,00
310101	3000	41x21x2,5	3	5	10,50
310111	6000	41x21x2,5	3	5	21,60



	A mm	F1 MAX N	B mm	F2 NU N
	300	3000	300	1500
	400	2250	400	1100
	500	1800	500	900
	600	1500	600	700

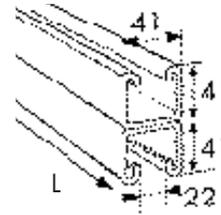


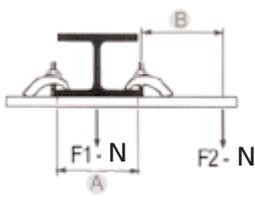
6000

крепежный комплект тип 6000

- Профиль 41x41x2,5 различной длины
- профиля сварены встык
- Покрытие: горячее цинкование

N°	L mm	B x A x S mm	P		kg/1
330380	300	41x41x2,5	3	10	1,56
330390	400	41x41x2,5	3	10	2,03
330400	500	41x41x2,5	3	10	2,60
330410	600	41x41x2,5	3	10	3,12
330420	800	41x41x2,5	3	10	4,16
330430	1000	41x41x2,5	3	10	5,20
330440	2000	41x41x2,5	3	5	10,40
310221	3000	41x41x2,5	3	5	15,60
310231	6000	41x41x2,5	3	5	31,20



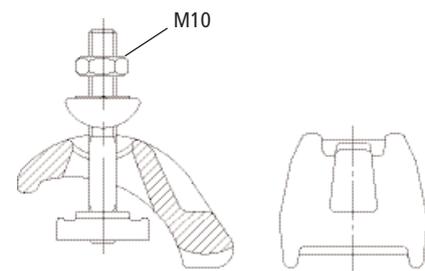
	A mm	F1 MAX N	B mm	F2 NU N
	300	9500	300	4500
	400	7000	400	3500
	500	5500	500	2850
	600	4500	600	2300

6000

крепежный комплект тип 6000

- зажимы для профиля 6000; для перекрытий толщиной до 35 мм
- Покрытие: горячее цинкование

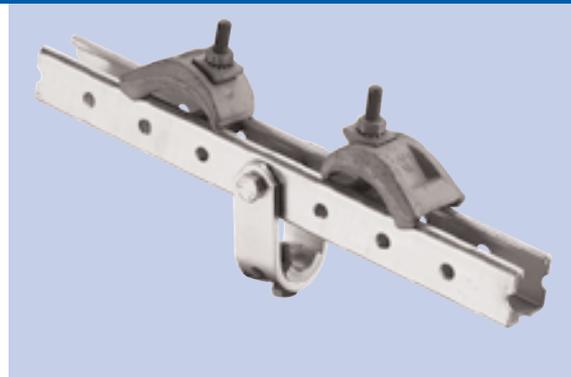
N°	M	P		kg/1
330600	10	3	20	0,58



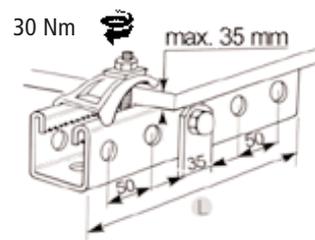
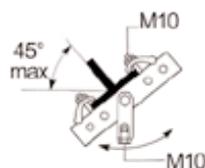
6000 HB

крепежный комплект тип 6000 HB

- для создания крепления шарнирного типа под перекрытиями с уклоном
- содержит профиль, зажимы и шарнир.
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком или горячее цинкование



N°	L mm	P	kg/1
336010	400	1+3	2,56
336020	500	1+3	2,85
388350		1+3	2,85



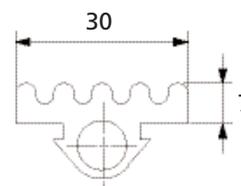
5195

Система резиновой изоляции 5000

- Резиновая изоляция ЭПДМ для поглощения звука



N°	P	kg/1
335990	EPDM 20 m	4,60



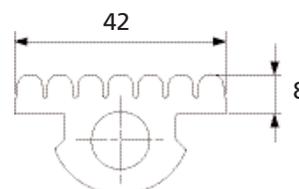
6195

Система резиновой изоляции 6000

- Резиновая изоляция ЭПДМ для поглощения звука



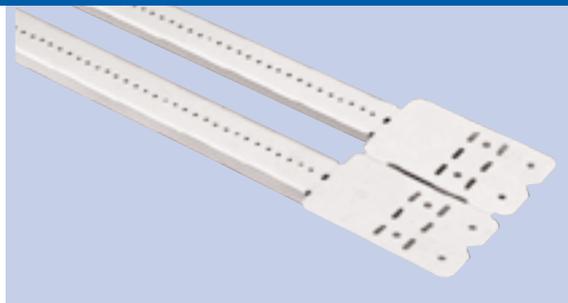
N°	P	kg/1
335980	EPDM 20 m	5,80



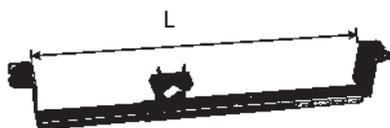
TSGB 16 • TSGB 24

Крепление позволяет крепить трубы на пустотелые стены

- Длину скобы можно увеличить в пределах от 280 до 660 мм.
- Закрепите скобу между двумя вертикальными стойками системы пустотной стены
- Отверстия в скобе позволяют быстрое крепление к вертикальным стойкам стен, а также устанавливать пластиковые трубные хомуты на горизонтальном канале
- Покрытие: гальваническое покрытие цинком



№	L "	L mm	P		kg/1	
187190	11-18	280-458	1	50	0,185	16
187191	17-26	432-660	1	50	0,280	24



TPC 112 • TPC 238

Нейлоновый хомут

- Нейлоновый хомут используется совместно со скобой TSGB
- Диаметр трубы $\varnothing=61$ мм
- Для крепления используются самонарезные винты (SMS8)

№	D "	D mm	P		kg/1	
187192	3/8-11/8	9-28	5	50	0,017	112
187193	5/8-23/8	16-61	5	50	0,049	238



SMS8

Самонарезной винт

- может использоваться с винтовертом

№	MxL		kg/1
187197	4x12	1000	0,002



TSGB KIT

Комплект содержит скобы TSGB и TPC

- 25 скоб и 50 трубных хомутов

№		kg/1
187194	25xTSGB16 50xTPC112	0,228
187195	25xTSGB24 50xTPC112	0,310



