

Соединители

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (812)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-88

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: wnd@nt-rt.ru || сайт: <https://walraven.nt-rt.ru>

BIS Strut Соединитель 90° / 2D (BUP1000)

(H 28 23)

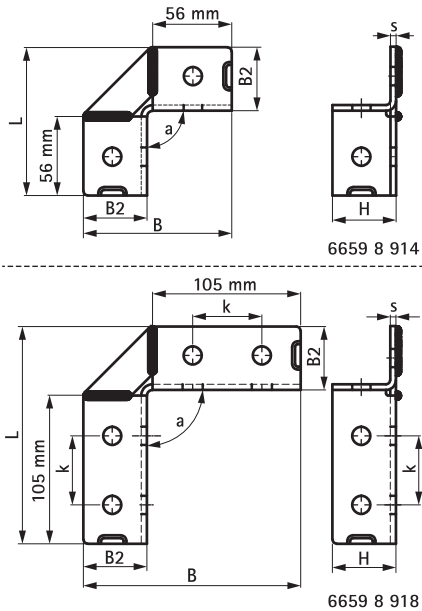
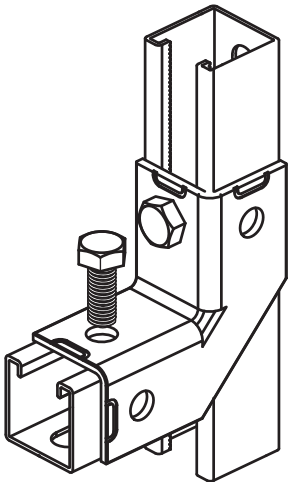
для создания конструкций из профиля Strut



Свойства и преимущества

- удобный соединитель позволяет позиционировать профиль в различных положениях
- прочное соединение с перпендикулярным профилем
- материал: сталь 1.0332
- обработка поверхности:
 - продукция является частью системы BIS UltraProtect® 1000
 - подходит для монтажа внутри и снаружи зданий
 - мин. 1 000 часов в испытании соляным туманом (макс. 5% красной ржавчины) согласно ISO 9227

Арт. №	d (мм)	Модель	L	B (мм)	B2 (мм)	H (мм)	s (мм)	k (мм)	a (°)	Тип	Уп.мин
66598914	13 mm	2+2 / 90	105 mm	105	45	45	4,0	-	90	Strut	10
66598918	13 mm	4+4 / 90	154 mm	154	45	45	4,0	49	90	Strut	10



BIS RapidStrut® Продольный соединитель G2

(H 28 89)

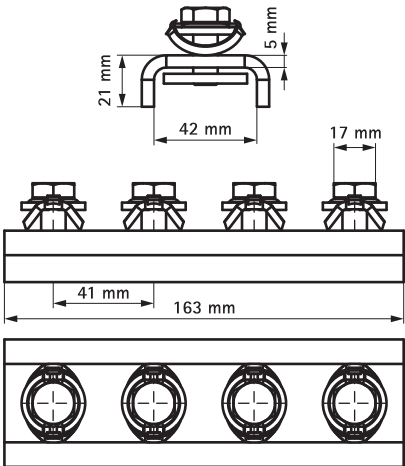
для создания конструкций из профиля Strut



Свойства и преимущества

- соединитель с предварительно смонтированными пластмассовыми пружинами, монтажными гайками и болтами для быстрого монтажа
- для создания конструкций с профилем Strut
- комплектное изделие, полностью готово к монтажу, экономия до 40% времени
- материал: металлические части из стали 1.0332; пружина из полиоксиметилена (POM) зеленого цвета
- обработка поверхности:
 - продукция является частью системы BIS UltraProtect® 1000
 - подходит для монтажа внутри и снаружи зданий
 - мин. 1 000 часов в испытании соляным туманом (макс. 5% красной ржавчины) согласно ISO 9227

Арт. №	T _(max.) (Nm)	Тип	Уп.мин
665885421	15,0	Strut	20



BIS Strut Соединитель профиля U-образный

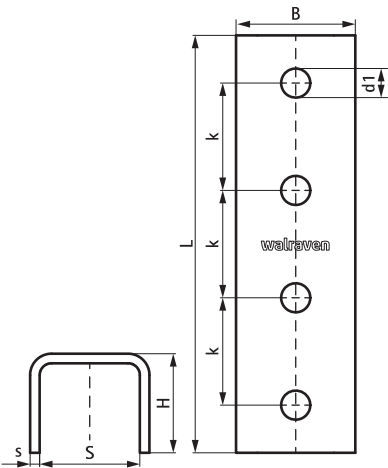
(H 28 103)



Свойства и преимущества

- для большей стабильности конструкции
- продольный соединитель для всех видов профилей Strut
- для прочных соединений; в сочетании с двойными профилями Strut рекомендуется использовать продольные соединители с обеих сторон профиля
- отверстия соответствуют рисунку отверстий профиля Strut для соединения болтами
- материал: сталь 1.0242 (S250GD) + MAC ZM310
- обработка поверхности:
 - продукция является частью системы BIS UltraProtect® 1000
 - подходит для монтажа внутри и снаружи зданий
 - мин. 1 000 часов в испытании соляным туманом (макс. 5% красной ржавчины) согласно ISO 9227

Арт. №	L	B	H	s	d1	S	k	Тип	Уп.мин
66588121	175 mm	50 (мм)	21,5 (мм)	4,0 (мм)	Ø 12 (мм)	42 (мм)	45 (мм)	Strut 41x21 + 41x21D	20
66588141	175 mm	50 (мм)	41,5 (мм)	4,0 (мм)	Ø 12 (мм)	42 (мм)	45 (мм)	Strut 41x41 + 41x41D + 41x62 + 41x62D + 41x82	10



BIS RapidStrut® Т- и Х-образные соединители G2

(H 28 109)

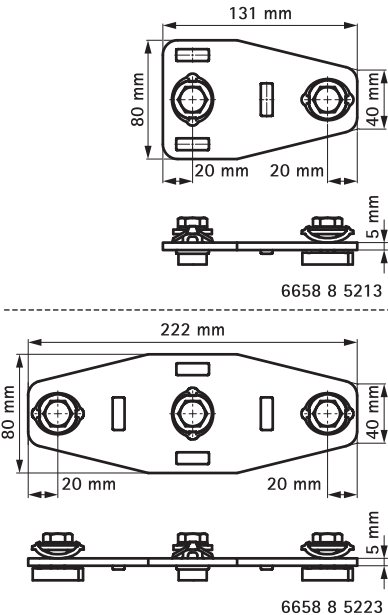
для создания конструкций из профиля Strut



Свойства и преимущества

- соединитель с предварительно смонтированными пластмассовыми пружинами, монтажными гайками и болтами для быстрого монтажа
- для создания конструкций с профилем Strut
- комплектное изделие, полностью готово к монтажу, экономия до 40% времени
- технология "Прямого Поворота" для лёгкого и надёжного монтажа
- визуальный контроль положения канальной гайки при установке
- оптимизирован для установки при помощи электроинструмента
- материал: металлические части из стали 1.0332; пружина из полиоксиметилена (POM) зеленого цвета
- обработка поверхности:
 - продукция является частью системы BIS UltraProtect® 1000
 - подходит для монтажа внутри и снаружи зданий
 - мин. 1 000 часов в испытании соляным туманом (макс. 5% красной ржавчины) согласно ISO 9227

Арт. №	Тип	T _(max.) (Nm)	Тип	Уп.мин
665885213	Т	15,0	Strut	20
665885223	Х	15,0	Strut	15



BIS RapidStrut® Седельные соединители G2

для создания конструкций из профиля Strut

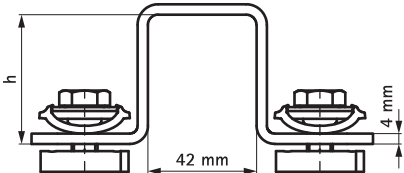
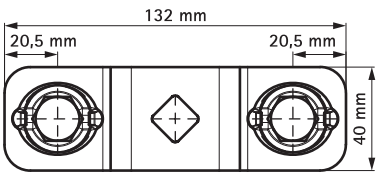
(H 28 134)



Свойства и преимущества

- соединитель с предварительно смонтированными пластмассовыми пружинами, монтажными гайками и болтами для быстрого монтажа
- для создания конструкций с профилем Strut
- комплектное изделие, полностью готово к монтажу, экономия до 40% времени
- технология "Прямого Поворота" для лёгкого и надёжного монтажа
- визуальный контроль положения канальной гайки при установке
- оптимизирован для установки при помощи электроинструмента
- материал: металлические части из стали 1.0332; пружина из полиоксиметилена (POM) зеленого цвета
- обработка поверхности:
 - продукция является частью системы BIS UltraProtect® 1000
 - подходит для монтажа внутри и снаружи зданий
 - мин. 1 000 часов в испытании соляным туманом (макс. 5% красной ржавчины) согласно ISO 9227

Арт. №	h (мм)	T _(max.) (Nm)	Тип	Уп.мин
665885402	20	15,0	Strut 41x21	25
665885404	40	15,0	Strut 41x41	25
665885405	50	15,0	Strut 41x51 (BIS RapidStrut® DS 5)	25
665885406	60	15,0	Strut 41x62	15
665885408	80	15,0	Strut 41x82	10



BIS Strut Седельный Соединитель (BUP1000)

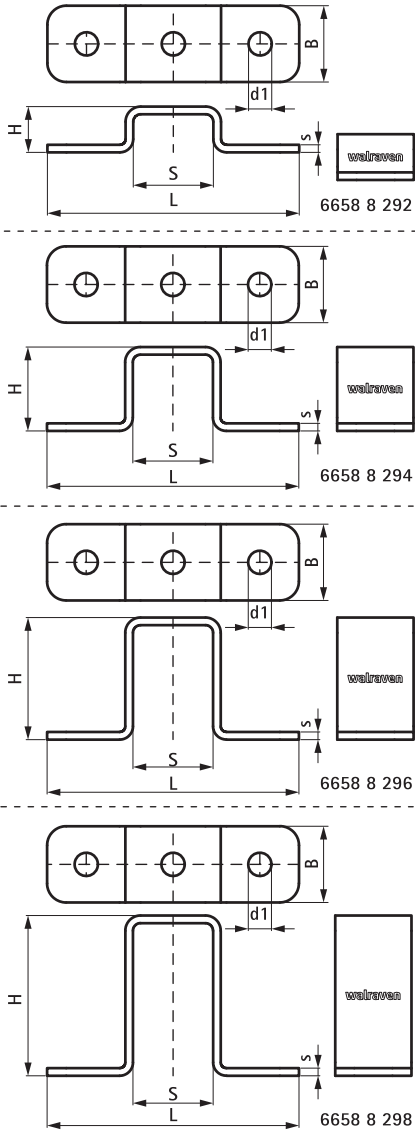
(H 28 143)



Свойства и преимущества

- соединитель для крепления профилей Strut между собой под прямым углом
- для крепления профилей Strut к стене или потолку
- отверстия соответствуют рисунку отверстий профиля Strut для соединения болтами
- закругленные края для удобства монтажа
- материал: сталь 1.0242 (S250GD) + MAC ZM310
- обработка поверхности:
 - продукция является частью системы BIS UltraProtect® 1000
 - подходит для монтажа внутри и снаружи зданий
 - мин. 1 000 часов в испытании соляным туманом (макс. 5% красной ржавчины) согласно ISO 9227

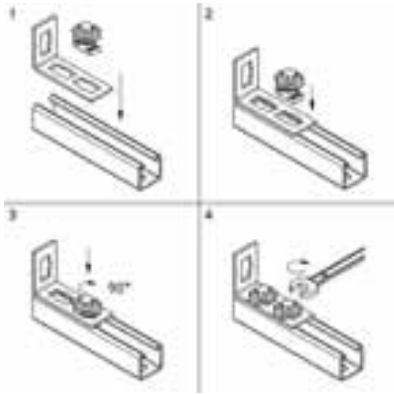
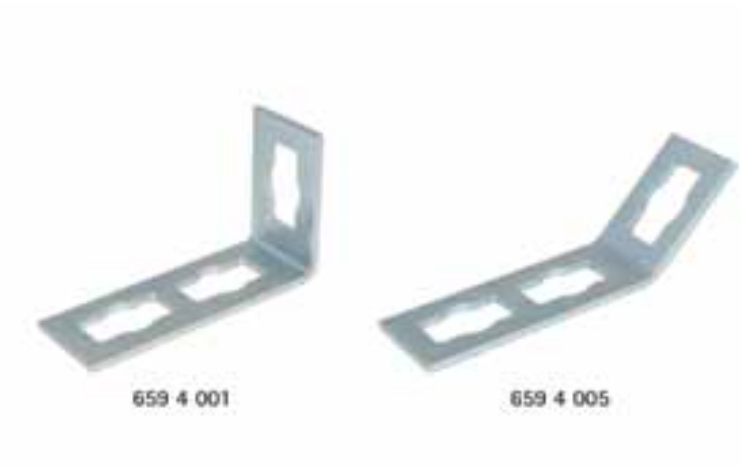
Арт. №	L	B	H	s	d1	S	Тип	Уп.мин
66588292	135	40	24	4,0	12,2	42	Strut 41x21	25
66588294	135	40	44	4,0	12,2	42	Strut 41x41	25
66588296	135	40	64	4,0	12,2	42	Strut 41x62	20
66588298	135	40	84	4,0	12,2	42	Strut 41x82	10



BIS PushStrut Соединитель Плоский

(H 29 10)

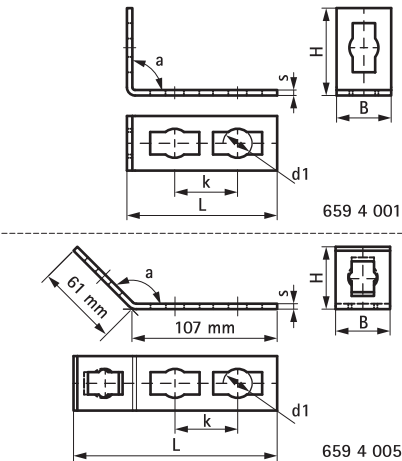
для облегчённого монтажа сложных конструкций из профиля



Свойства и преимущества

- легко комбинируется с профилями Strut
- материал: сталь
- простой и быстрый монтаж
- оцинковка: электролитическая
- использование с BIS PushStrut болтом позволяет осуществлять предварительный монтаж
- экономия времени на монтаж
- лёгкий демонтаж и повторное использование
- 3D конструкция благодаря 3D-соединителю

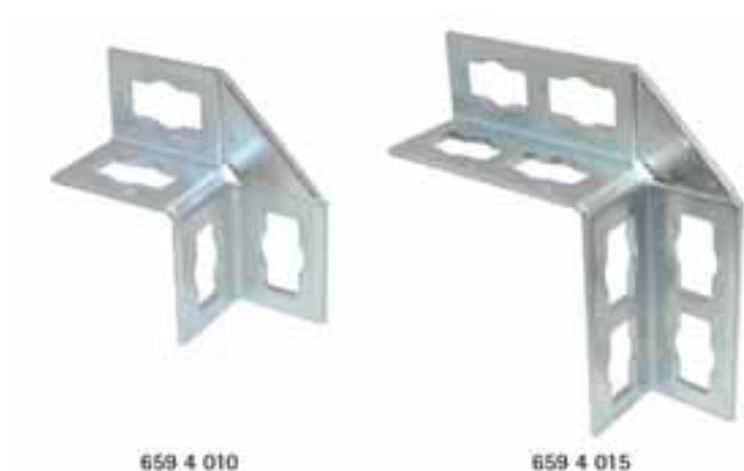
Арт. №	L	B	H	s	d1	k	a	Уп.мин
6594001	110 mm	40 (мм)	64 (мм)	4,0 (мм)	21 (мм)	46 (мм)	90° (°)	25
6594005	150 mm	40 (мм)	46 (мм)	4,0 (мм)	21 (мм)	46 (мм)	135° (°)	25



BIS PushStrut Соединитель 90°

(H 29 20)

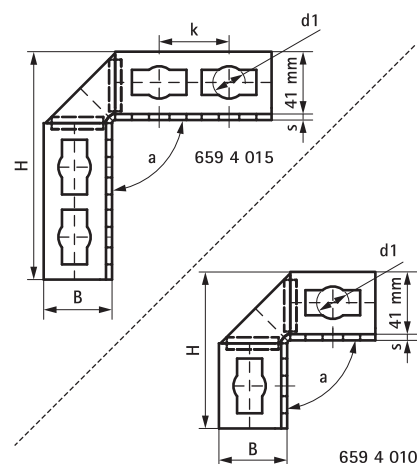
для облегчённого монтажа сложных конструкций из профиля



Свойства и преимущества

- легко комбинируется с профилями Strut
- материал: сталь
- боковые рёбра обеспечивают высокую устойчивость соединения
- оцинковка: электролитическая
- удобное расположение отверстий (возможность закрепления профиля с разных сторон элемента)
- экономия времени на монтаж
- лёгкий демонтаж и повторное использование
- 3D конструкция благодаря 3D-соединителю

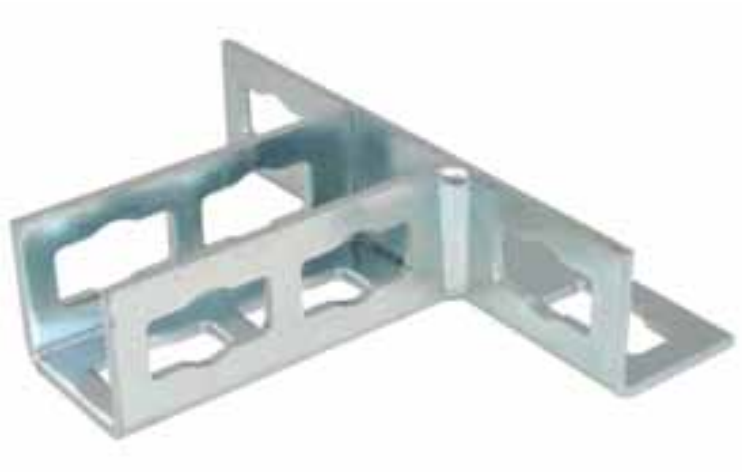
Арт. №	Модель	B (мм)	H (мм)	s (мм)	d1 (мм)	k (мм)	a (°)	Уп.мин
6594010	2-2	45	103	4,0	21	-	90	10
6594015	4-4	45	150	4,0	21	46	90	10



BIS PushStrut T-образный соединитель

(H 29 25)

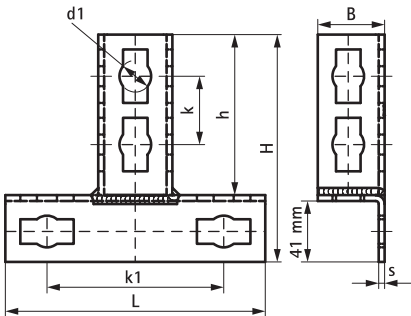
для облегчённого монтажа сложных конструкций из профиля



Свойства и преимущества

- легко комбинируется с профилями Strut
- материал: сталь
- устойчивый T-образный соединитель благодаря боковым рёбрам
- оцинковка: электролитическая
- удобное расположение отверстий (возможность закрепления профиля с разных сторон элемента)
- экономия времени на монтаж
- лёгкий демонтаж и повторное использование
- 3D конструкция благодаря 3D-соединителю

Арт. №	L	B (мм)	H (мм)	h (мм)	s (мм)	d1 (мм)	k (мм)	k1 (мм)	Уп.мин
6594020	175 mm	45	153	108	4,0	21	46	119	25



BIS PushStrut 3D Соединитель

(H 29 30)

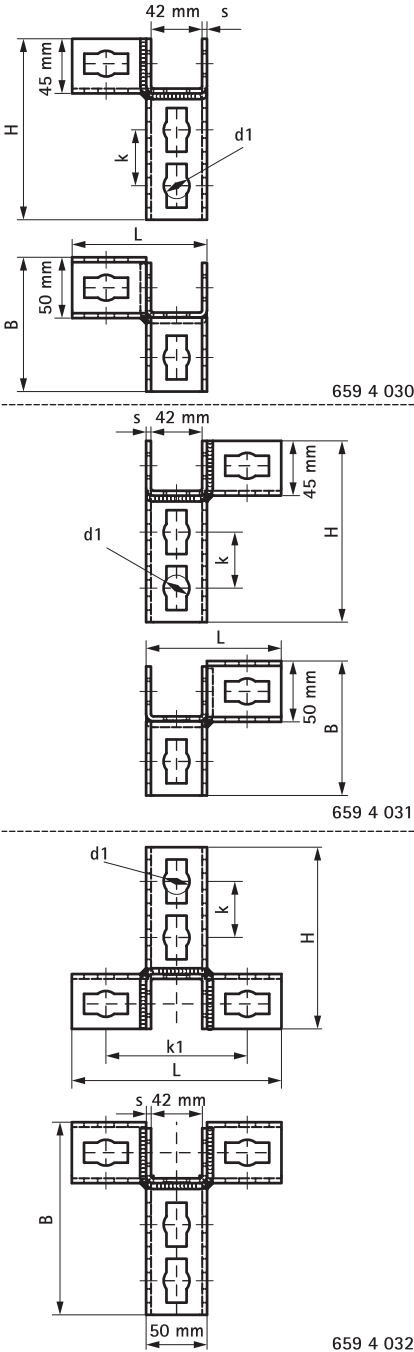
для облегчённого монтажа сложных конструкций из профиля



Свойства и преимущества

- легко комбинируется с профилями Strut
- 3D-соединитель для сложной рамной конструкции
- универсальное и лёгкое применение
- экономия времени на монтаж
- лёгкий демонтаж и повторное использование
- 3D конструкция благодаря 3D-соединителю
- материал: сталь
- оцинковка: электролитическая

Арт. №	Модель	L	B	H	s	d1	k	k1	Уп.мин
6594030	6-3-3-L (присоединение слева)	111 mm	111	149	4,0	21	46	-	10
6594031	6-3-3-R (присоединение справа)	111 mm	111	149	4,0	21	46	-	10
6594032	6-6-3-3 (присоединение слева и справа)	172 mm	158	149	4,0	21	46	116	10



BIS Strut T-образный тройной соединитель 90°

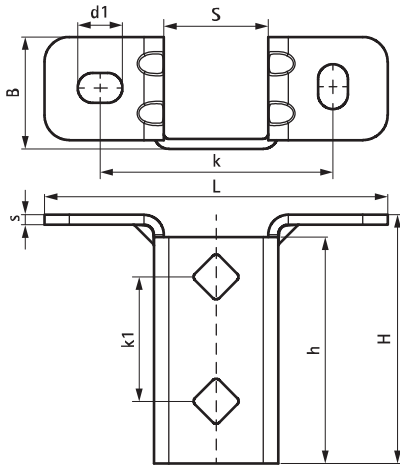
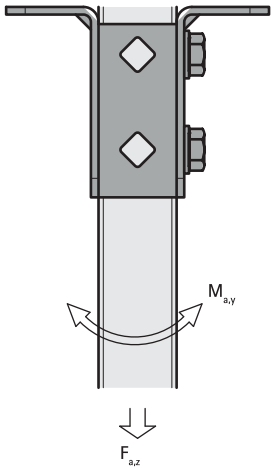
(H 12 12)



Свойства и преимущества

- очень удобный для монтажа T-образный соединитель для профилей Strut
- открытая сторона профиля может быть повернута в любую сторону
- дополнительная безопасность благодаря усиленному изгибу
- отверстия соответствуют рисунку отверстий профиля Strut
- материал: сталь 1.0242 (S250GD) + MAC ZM310
- обработка поверхности:
 - продукция является частью системы BIS UltraProtect® 1000
 - подходит для монтажа внутри и снаружи зданий
 - мин. 1 000 часов в испытании соляным туманом (макс. 5% красной ржавчины) согласно ISO 9227

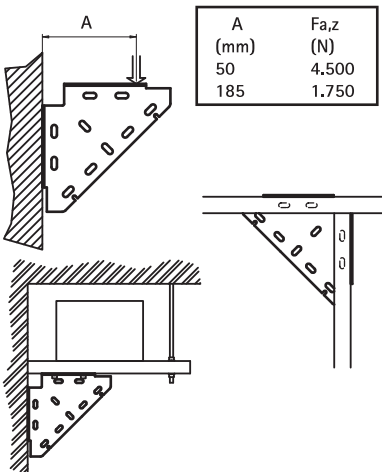
Арт. №	L	B	H	h	s	d1	S	k	k1	F _{a,z}	F _{a,z 2}	M _{a,y}	Уп.мин
66588361	138 mm	45	100	91	4,0	18 x 12	42	95	50	3 636	3 636	164,0	10
F _{o,z} : макс. допустимая нагрузка при использовании 2-х канальных гаек M10, затянутых моментом 40 Нм.													
F _{o,z 2} : макс. допустимая нагрузка при использовании 2-х болтов M10, затянутых моментом 40 Нм.													
M _{a,y} : макс. момент при использовании 2-х болтов M10, затянутых моментом 40 Нм.													



BIS Трёхгранный диагональный соединитель

(H 16 20)

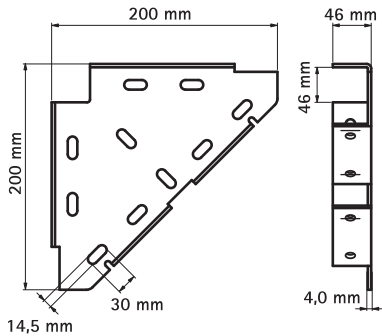
для создания конструкций из профиля Strut



Свойства и преимущества

- односоставная опора
- для установки в качестве опорного элемента сверху, снизу или сбоку консоли
- для создания опорных и усиливающих конструкций из профиля
- материал: сталь 1.0332
- обработка поверхности:
 - продукция является частью системы BIS UltraProtect® 1000
 - подходит для монтажа внутри и снаружи зданий
 - мин. 1 000 часов в испытании соляным туманом (макс. 5% красной ржавчины) согласно ISO 9227

Арт. №	Тип	Уп.мин
65938020	Strut + WM35	10





По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-88

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: wnd@nt-rt.ru || сайт: <https://walraven.nt-rt.ru>