

4. КРЕПЕЖ ДЛЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

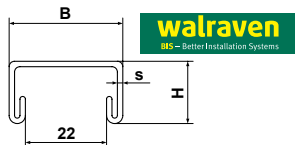
СИСТЕМА ТЯЖЕЛЫХ ПРОФИЛЕЙ С АКСЕССУАРАМИ

4.4.1. ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ С ДВУХ СТОРОН (STRUT)

ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ С ДВУХ СТОРОН (STRUT)



- Материал – оцинкованная сталь 1.0332, оцинкованна методом Sendzimir
- Таблицы подбора профилей по нагрузке см. стр. 150-152



- **B** - ширина монтажного профиля
- **H** - высота монтажного профиля
- **s** - толщина стали

Тип	Арт. №	Вес, кг/м	B, мм	H, мм	D, мм	s, мм	L, мм	Вес, кг/шт.	€/шт.
Strut 21	6505225	1,78	41	21	22	2,5	2000	3,560	16,42
Strut 41	6505242	2,12	41	41	22	2,0	2000	4,240	16,90
Strut 41	6505245	2,45	41	41	22	2,5	2000	4,900	19,31
Strut 21	6505325	1,78	41	21	22	2,5	3000	5,340	24,63
Strut 41	6505345	2,45	41	41	22	2,5	3000	7,350	28,97

Тип	Арт. №	Вес, кг/м	B, мм	H, мм	D, мм	s, мм	L, мм	Вес, кг/шт.	€/шт.
MS 412115 S14	4210002	1,109	41	21	22	1,5	3000	3,327	417,00
MS 412125 S14	4210028	1,642	41	21	22	2,5	3000	4,926	850,00
MS 414115 S14	4210041	1,603	41	41	22	1,5	3000	4,809	590,00
MS 414125 S14	4210067	2,447	41	41	22	2,5	3000	7,341	1244,00

4.4.2. КОНСОЛЬ МОНТАЖНАЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ С ДВУХ СТОРОН (STRUT)

КОНСОЛЬ МОНТАЖНАЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ С ДВУХ СТОРОН (STRUT)



- Материал – оцинкованная сталь 1.0332, оцинкованна методом Sendzimir
- Отверстия для крепления консоли расположены под углом 90°
- Таблицы подбора консолей по нагрузке см. стр. 150-152

Тип	Арт. №	L, мм	D, мм	H, мм	B x s, мм	Размер, мм	Вес, кг/шт.	р./шт.
MS200A	4220032	200	14	127	45 x 2,5	41x41x2,5	0,83	318,00
MS300A	4220034	300	14	127	45 x 2,5	41x41x2,5	1,06	328,00
MS400A	4220036	400	14	127	45 x 2,5	41x41x2,5	1,30	395,00
MS500A	4220038	500	14	127	45 x 2,5	41x41x2,5	1,53	460,00

4.4.3. ОПОРА КОНСОЛЬНАЯ (STRUT)

ОПОРА КОНСОЛЬНАЯ (STRUT)



- Материал – оцинкованная сталь 1.0332
- Служит для монтажа профиля к стенам, может заменить консоль
- Отверстия для крепления консоли расположены под углом 90°
- В комплекте с двумя болтами и монтажной гайкой

Арт. №	L, мм	G, мм	R1, мм	R2, мм	H, мм	K, мм	B x s, мм	Вес, кг/шт.	€/шт.
66673400	90	34x14	42	41	163	115	70 x 8	1,28	19,31

4.4.4. ПОДДЕРЖИВАЮЩАЯ СТОЙКА (УСИЛИВАЮЩИЙ КРОНШТЕЙН)

ПОДДЕРЖИВАЮЩАЯ СТОЙКА (УСИЛИВАЮЩИЙ КРОНШТЕЙН)



- Служит усиливающим элементом для консольных конструкций, длина которых более 600 мм
- Подходит для консолей и тяжелых профилей

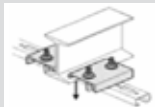
Арт. №	L, мм	P, мм	К, мм	Вес, кг/шт.	€/шт.
6628530	300	255	459	0,977	17,21

4. КРЕПЕЖ ДЛЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

СИСТЕМА ТЯЖЕЛЫХ ПРОФИЛЕЙ С АКСЕССУАРАМИ

4.4.5. КРЕПЛЕНИЕ ДЛЯ ПРОФИЛЕЙ STRUT К БАЛКЕ

КРЕПЛЕНИЕ ДЛЯ ПРОФИЛЕЙ STRUT К БАЛКЕ



- Предназначен для монтажа профилей к металлическим конструкциям без сварки и сверления отверстий
- Комплекуются шайбами против прокручивания
- Рекомендуется всегда использовать два элемента

walraven
BIS – Better Installation Systems

Арт. №	Для профиля	R, мм	G (Ø)	L, мм	A, мм	K, мм	Ø _к	Вес, кг/шт.	€/шт.
66581711	Strut 21, 41	43	M8	100	80	11	306	0,342	3,62
66581721	Strut 82	43	M8	120	80	-	459	0,368	9,37

4.4.6. ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ ПРОФИЛЕЙ STRUT И ШПИЛЕК

ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ ПРОФИЛЕЙ STRUT И ШПИЛЕК



- Материал – резина EPDM, устойчивая к истиранию (от -40°C до +125°C)
- Подходит для шпилек M6, M8, M10, M12 и тяжелых профилей

walraven
BIS – Better Installation Systems

Арт. №	Рулон, мм	Вес, кг/м	€/шт.
6568041	30	0,3	7,26

4.4.7. ЗАГЛУШКА ДЛЯ ПРОФИЛЯ STRUT

ЗАГЛУШКА ДЛЯ ПРОФИЛЯ STRUT



- Материал – полиэтилен
- Предназначена для защиты от острых кромок профиля

walraven
BIS – Better Installation Systems

Арт. №	Для профиля	L, мм	B, мм	D, мм	H, мм	Вес, кг/шт.	€/шт.
6566021	Strut 21	41	21	6	10	0,0035	0,56
6566041	Strut 41	41	41	12	16	0,0100	0,48

4.4.8. ШАЙБА ДЛЯ ПРОФИЛЯ STRUT

ШАЙБА ДЛЯ ПРОФИЛЯ STRUT



- Подходит для тяжелых профилей

walraven
BIS – Better Installation Systems

Арт. №	Тип	G, мм	D, мм	s, мм	Вес, кг/шт.	€/шт.
6533508	О - образная	8,5	40	2,5	0,0260	0,3
6533510		10,5	40	2,5	0,0257	0,3
6533512		12,5	40	2,5	0,0252	0,3
66581008	У - образная	8,5	-	4,0	0,0990	1,21
66581010		10,5	-	4,0	0,0950	1,21
66581012		12,5	-	4,0	0,0920	1,21
66581016		16,5	-	4,0	0,0925	1,45

4. КРЕПЕЖ ДЛЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

СИСТЕМА ТЯЖЕЛЫХ ПРОФИЛЕЙ С АКСЕССУАРАМИ

4.4.9. МОНТАЖНАЯ ГАЙКА С ФИКСИРУЮЩЕЙ ПРУЖИНОЙ ДЛЯ ПРОФИЛЯ STRUT

МОНТАЖНАЯ ГАЙКА С ФИКСИРУЮЩЕЙ ПРУЖИНОЙ ДЛЯ ПРОФИЛЯ STRUT



walraven
BIS – Better Installation Systems

- Материал – оцинкованная сталь 1.0332
- Предназначена для установки штифта или резьбовой шпильки
- Пружина выполнена из стали DIN 17223 класс А

Арт. №	Для профиля	G (Ø)	H, мм	В x с, мм	⊙ кг	Вес, кг/шт.	€/шт.
6517008	Strut 21, 41, 82	M8	Без пружины	20 x 6,0	979	0,0270	0,40
6517010		M10		20 x 8,0	1112	0,0360	0,52
6517012		M12		20 x 10,0	1112	0,0450	0,52
6517108	Strut 21	M8	21	20 x 6,0	979	0,0250	0,45
6517110		M10	21	20 x 8,0	1112	0,0330	0,57
6517112		M12	21	20 x 10,0	1112	0,0375	0,57
6517208	Strut 41	M8	41	20 x 6,0	979	0,0265	0,45
6517210		M10	41	20 x 8,0	1112	0,0300	0,60
6517212		M12	41	20 x 10,0	1112	0,0400	0,60

4.4.10. МОНТАЖНАЯ ГАЙКА С ПЛАСТИКОВОЙ ПРУЖИНОЙ ДЛЯ ПРОФИЛЯ STRUT

МОНТАЖНАЯ ГАЙКА С ПЛАСТИКОВОЙ ПРУЖИНОЙ ДЛЯ ПРОФИЛЯ STRUT



walraven
BIS – Better Installation Systems

- Предназначена для установки штифта или резьбовой шпильки
- Удерживается от проскальзывания до момента затяжки
- Подходит для тяжелых профилей

Арт. №	G (Ø)	L, мм	В, мм	H, мм	⊙ кг	Вес, кг/шт.	€/шт.
66517108	M8	40	20	35	612	0,060	0,97
66517110	M10	40	20	35	969	0,060	1,21
66517112	M12	40	20	35	1020	0,065	1,33