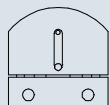
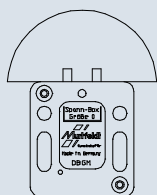


ОБЗОР ТИПОВ SPANN-BOX®

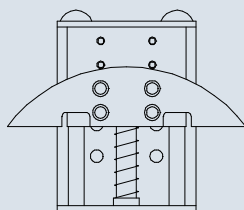
Натяжители цепи



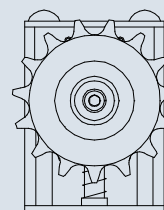
Мини-натяжители
Страница 139



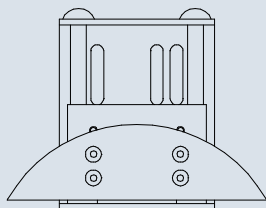
Spann-Box® размера 0
Страница 145



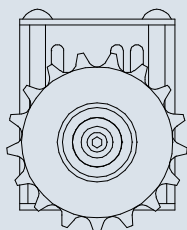
Spann-Boy® с изогнутым
профилем – стр. 141



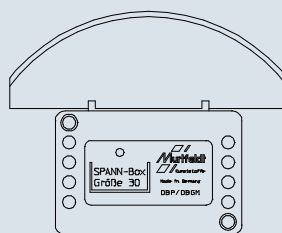
Spann-Boy® с зубчатым
колесом – стр. 142



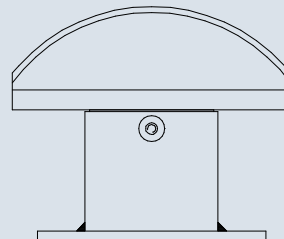
Spann-Boy® TS с изогнутым
профилем – стр. 143



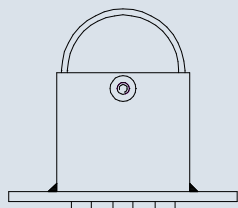
Spann-Boy® TS
с зубчатым колесом –
стр. 144



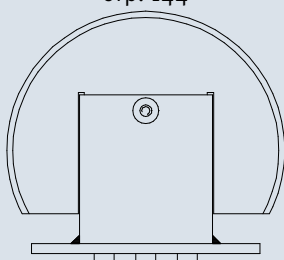
Spann-Box® размера 30
Страница 146



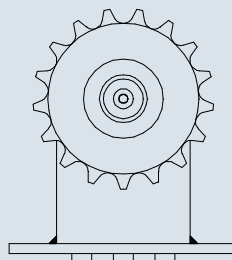
Spann-Box® размера 1 с
изогнутым профилем – стр. 148



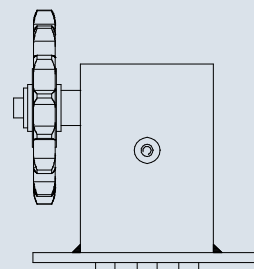
Spann-Box® размера 1 с
полукруглым профилем –
стр. 149



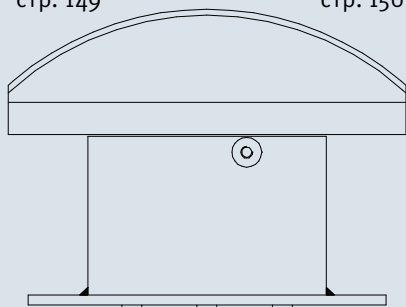
Spann-Box® размера 1 с
обводным профилем
стр. 150



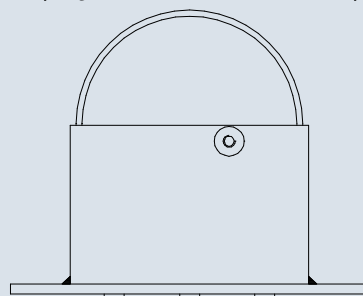
Spann-Box® размера 1 с
зубчатым колесом типа K-L
стр. 151



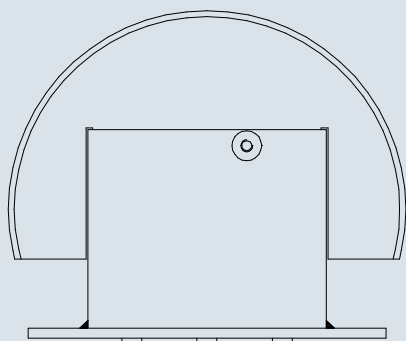
Spann-Box® размера 1 с
зубчатым колесом типа K-S
стр. 151



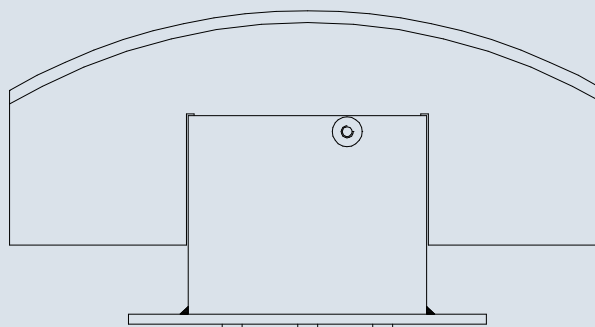
Spann-Box® размера 2
с изогнутым профилем – стр. 153



Spann-Box® размера 2
с полукруглым профилем – стр. 154

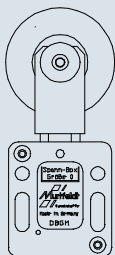


Spann-Box® размера 2
с обводным профилем – стр. 155

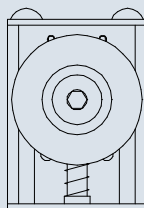


Spann-Box® размера 2
с блочным профилем – стр. 156

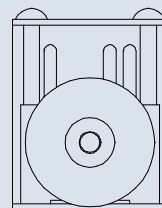
Натяжители ремня



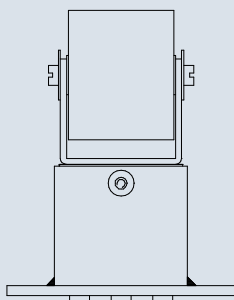
Spann-Box® размера 0
Страница 160



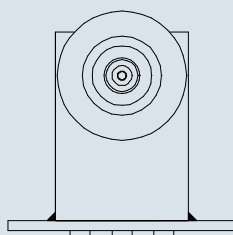
Spann-Boy® с роликом
стр. 158



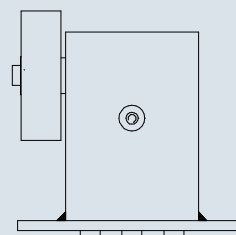
Spann-Boy® TS с роликом
стр. 159



Spann-Box® размера 1 в качестве
натяжителя ремня с роликом
вверху – стр. 161



Spann-Box® размера 1 с
роликом типа SR-L
стр. 162



Spann-Box® размера 1 с
роликом типа SR-S
стр. 163

ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР НАТЯЖИТЕЛЯ ЦЕПИ

Чтобы цепь прослужила долго, ей необходим плавный ход. Поэтому мы рекомендуем использовать натяжитель цепи с профилем скольжения. Его преимущество заключается в снижении износа шарниров цепи, плавном ходе и снижении уровня шума.

Если Вы сообщите нам указанные параметры, мы охотно проконсультируем Вас. На сайте www.murtfeldt.de есть анкета, в которой Вы можете указать все необходимые сведения.

КРИТЕРИИ ВЫБОРА ОПТИМАЛЬНОГО НАТЯЖИТЕЛЯ ЦЕПИ

- Межцентровые расстояния зубчатых колёс
- Исполнение цепи
- Направление движения: постоянное или реверсивное
- Скорость цепи
- Смазка цепи
- Длительность и интенсивность эксплуатации
- Опасность загрязнения
- Температура окружающей среды
- Химическое воздействие

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Оснащение и характеристики натяжных систем	Пиктограммы, используемые в таблицах
 Предварительно нагруженная пружина сжатия с указанием длины натяжения в мм	 Изогнутый профиль - Оптимальная форма профиля скольжения с механической точки зрения - Одновременный контакт с несколькими роликами - Минимальная опасность повреждения цепи
 Две предварительно нагруженные пружины сжатия с указанием длины натяжения в мм	 Блочный профиль - Подходит для особо тяжёлых цепей и больших сил инерции - Профиль скольжения и скользящая часть изготовлены из одной заготовки - Без резьбовых соединений - Высокая стабильность - Профиль скольжения длиной 300 мм обеспечивает поддержку большого количества роликов у цепей с большим шагом
 Три предварительно нагруженные пружины сжатия с указанием длины натяжения в мм	 Обводной профиль - До 180° - Для контроля значительного удлинения цепи
 Возможность дополнительной регулировки: компенсация указана в мм; когда изначальная длина натяжения уже использован (значение для размеров 1 и 2 при использовании крепёжного уголка)	 Полукруглый профиль - Для обводов на 90° - Контакт с небольшим количеством роликов цепи - Рекомендуется для монтажа в ограниченном пространстве
 Пластмассовый корпус	 Ролик / зубчатое колесо - При обводах под небольшим углом - При высокой скорости цепи (> 1 м/с)
 Стальной корпус	
 Самоцентрирующийся профиль для всех крупных цепей	
 U-профиль для цепей определённой общей ширины (в мм)	

МИНИ-НАТЯЖИТЕЛИ

Это устройство представляет собой самый маленький автоматический натяжитель цепей в нашем ассортименте, предназначенный для небольших цепей с шагом до 1/2.

№ цепи DIN 8187	Шаг в мм	Шаг в дюймах	simplex	duplex	triplex
≤ 06B	—	—			
06B	9,525	3/8			
08B	12,7	1/2			
Сила натяжения				лёгкая	тяжёлая
			2 пружины	19 – 13 N	85 – 58 N
			Путь натяжения	16 мм	16 мм

МИНИ-НАТЯЖИТЕЛИ

С изогнутым профилем



Сила натяжения

- По выбору „лёгкий“ или „тяжёлый“ вариант

Направляющая цепи

- Самоцентрирующий профиль для цепей 06B-1, 08B-1 и Duplex

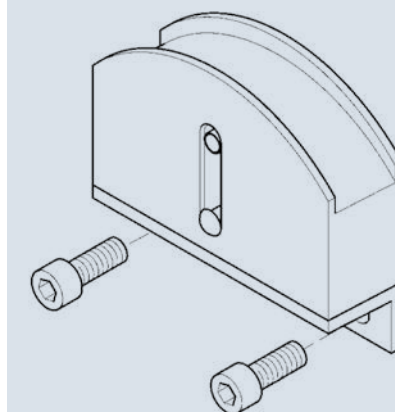
Крепление

- Болтами на основании уголка

Межцентровое расстояние

- Рекомендуется макс. 200 мм

Крепление

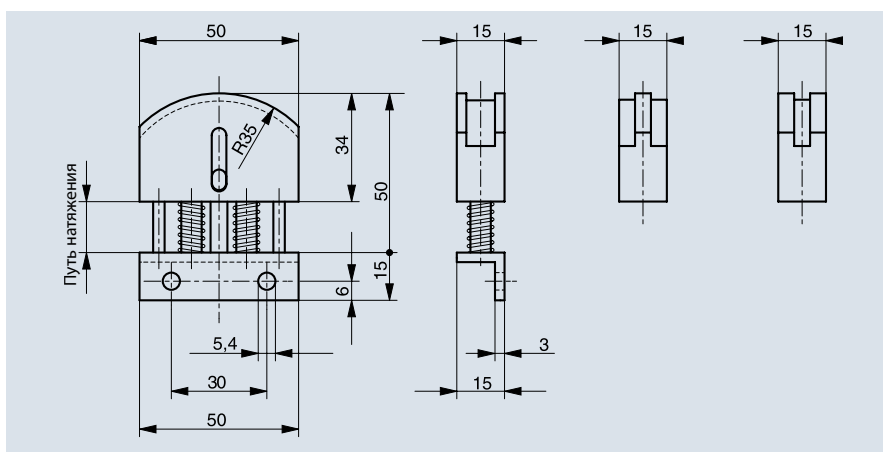
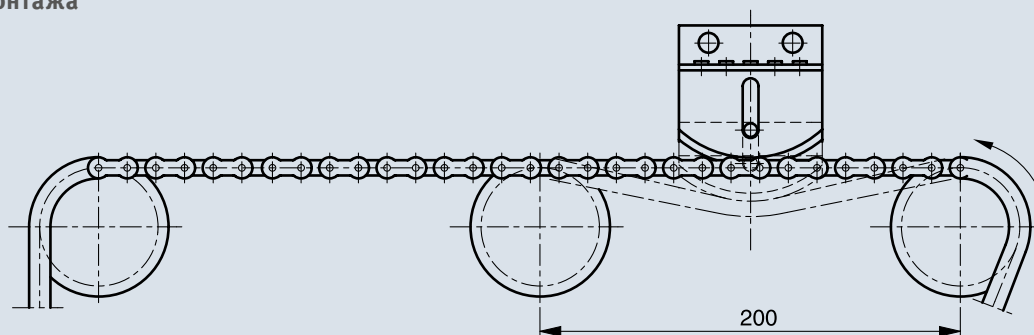


№ цепи по DIN 8187	Лёгкий вариант, № артикула	Тяжёлый вариант, № артикула	Складские запасы
<06B-1 (U-образный профиль)	281 050 001	281 050 002	●
06B-1	281 050 003	281 050 004	●
08B-1	281 050 009	281 050 010	●
05B-2	281 050 005	281 050 006	○
06B-2	281 050 007	281 050 008	○

Специальные исполнения и исполнения из высококачественной стали по запросу

● со склада ○ по запросу

Вариант монтажа



SPANN-BOY® И SPANN-BOY® TS

Если под цепью недостаточно места для монтажа обычной натяжной системы, используются устройства Spann-Boy® и Spann-Boy® TS. Они монтируются сбоку от цепи, что требует намного меньше пространства.

Исполнение

Наши модели Spann-Boy® и Spann-Boy® TS поставляются в прочном

сталым корпусе. Основное внимание при разработке мы уделили сроку службы и надёжной работе. Можно выбрать одно из двух исполнений: с изогнутым профилем и зубчатым колесом. В устройстве Spann-Boy® нужную силу натяжения обеспечивает пружина сжатия – в „лёгком“ или „тяжёлом“ исполнении на выбор. Модель Spann-Boy® TS оснащается двумя предварительно нагруженными

пружинами. Они отпускаются по отдельности, обеспечивая три разных варианта силы натяжения. Монтаж облегчается благодаря особому расположению отверстий в корпусе, кроме того, эти отверстия дают возможность дополнительной регулировки после того, как длина хода натяжного устройства будет использована.

№ цепи по DIN 8187	Шаг в мм	Шаг в дюймах	simplex	duplex	triplex
≤ 06B	–	–			
06B	9,525	3/8			
08B	12,7	1/2			
10B	15,875	5/8			
12B	19,05	3/4			
				лёгкая	тяжёлая
Сила натяжения Spann-Boy®			1 пружина	58 – 32 N	132 – 60 N
Сила натяжения Spann-Boy® TS			1 пружина отпущена	58 – 32 N	132 – 60 N
			2 пружины отпущены	190 – 96 N (сверхвысокая сила)	
			Путь натяжения	40 мм	40 мм

SPANN-BOY®

С изогнутым профилем



Использование

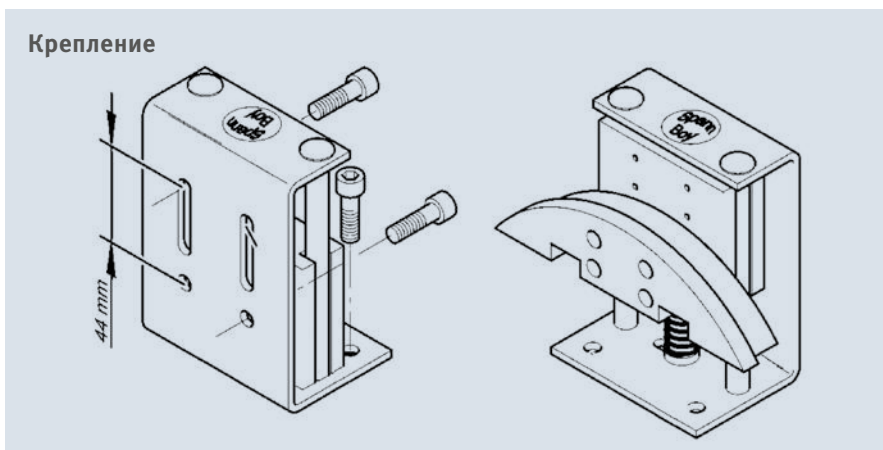
Ограниченное пространство под цепью. Достаточно 30 мм.

Сила натяжения

По выбору „лёгкий“ или „тяжёлый“ вариант

Крепление

- Монтаж рядом с цепью
- Отверстия в корпусе



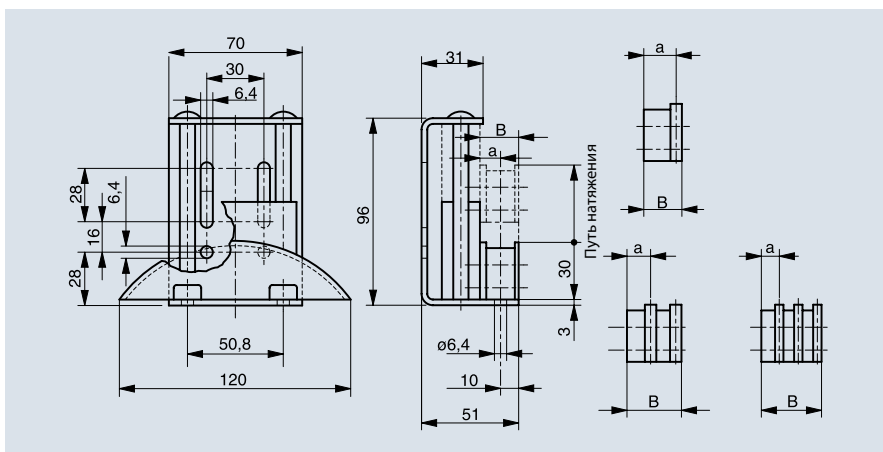
№ цепи по DIN 8187	B	a	Лёгкий вариант, № артикула	Тяжёлый вариант, № артикула	Высококачественная сталь, тяжёлый вариант, № артикула	Наличие на складе
≤ 06B-1 (U-образный профиль)	20	10,0	281 040 001	281 040 002	282 040 002	●
08B-1	20	16,5	281 040 003	281 040 004	282 040 004	●
10B-1	20	15,6	281 040 005	281 040 006	282 040 006	●
12B-1	20	14,8	281 040 007	281 040 008	282 040 008	●
06B-2	20	7,5	281 040 009	281 040 010	282 040 010	○
08B-2	32	15,2	281 040 011	281 040 012	282 040 012	●
10B-2	32	11,3	281 040 013	281 040 014	282 040 014	●
05B-3	20	7,4	281 040 015	281 040 016	282 040 016	○
06B-3	32	9,4	281 040 017	281 040 018	282 040 018	○

Специальные исполнения по запросу

● со склада

○ по запросу

Размеры указаны в мм



SPANN-BOY®

С зубчатым колесом



Использование

- Ограниченное пространство под цепью
- Высокая скорость цепи (> 1 м/с)
- Небольшой радиус охвата

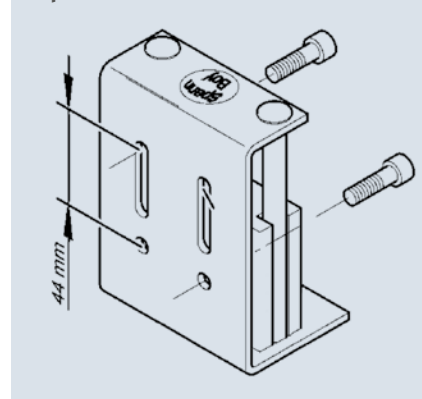
Сила натяжения

- „Тяжёлый“ вариант

Крепление

- Монтаж рядом с цепью
- Отверстия в корпусе

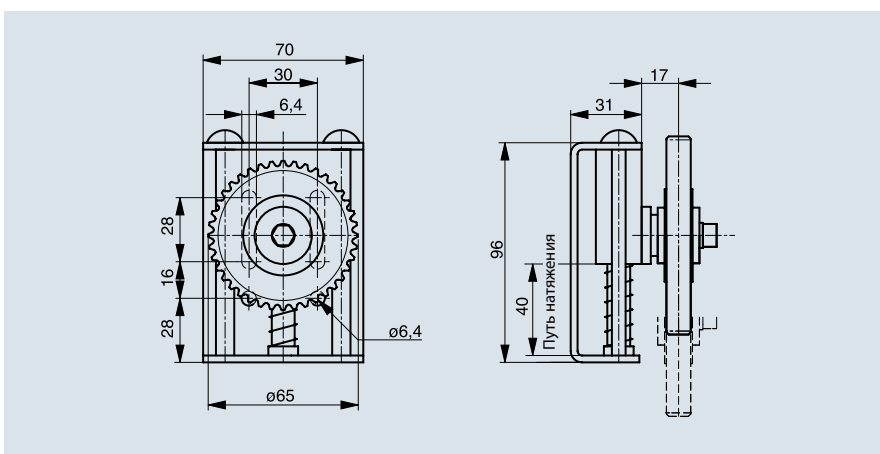
Крепление



№ цепи по DIN 8187	Кол-во зубьев	№ артикула, тяжёлый вариант	Складские запасы
06B-1	20	281 240 007	●
06B-1	21	281 240 001	●
06B-1	23	281 240 008	●
08B-1	16	281 240 009	●
08B-1	17	281 240 010	●
08B-1	18	281 240 002	●
10B-1	14	281 240 011	●
10B-1	15	281 240 012	●
10B-1	16	281 240 013	●
10B-1	17	281 240 003	●
12B-1	13	281 240 014	●
12B-1	15	281 240 004	●
12B-1	16	281 240 015	●
12B-1	17	281 240 016	●

Специальные исполнения и исполнения из высококачественной стали по запросу

● со склада ○ по запросу



SPANN-BOY® TS

С изогнутым профилем

Три настройки давления натяжения



15 mm

40 mm

60 mm

Использование

Ограниченное пространство под цепью. Достаточно 40 мм.

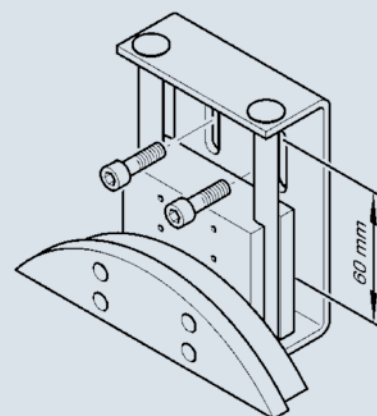
Сила натяжения

Устройство Spann-Boy® TS оснащается одной лёгкой и одной тяжёлой пружиной, которые можно отпускать по отдельности или вместе в зависимости от нужного давления.

Крепление

- Монтаж рядом с цепью
- Отверстия в корпусе

Крепление

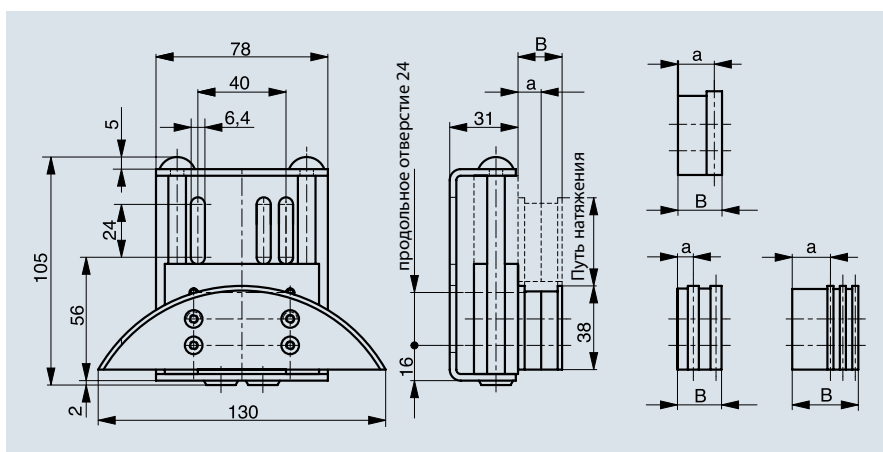


№ цепи по DIN 8187	B	a	№ артикула, стандартное исполнение	№ артикула, исполнение из высококачественной стали	Складские запасы
<06B-1 (U-образный профиль)	20	10,0	281 060 001	282 060 002	●
08B-1	20	16,5	281 060 003	282 060 004	●
10B-1	20	15,6	281 060 005	282 060 006	●
12B-1	20	14,8	281 060 007	282 060 008	●
06B-2	20	7,5	281 060 009	282 060 010	○
08B-2	32	15,2	281 060 011	282 060 012	●
10B-2	32	11,3	281 060 013	282 060 014	●
05B-3	20	7,4	281 060 015	282 060 016	○
06B-3	32	9,4	281 060 017	282 060 018	○

Специальные исполнения по запросу

● со склада ○ по запросу

Размеры указаны в мм



SPANN-BOY® TS

С зубчатым колесом

Три настройки давления натяжения



40 мм

60 мм

Использование

- Ограниченное пространство под цепью
- Высокая скорость цепи (> 1 м/с)
- Небольшой радиус охвата

Сила натяжения

Устройство Spann-Boy®TS оснащается одной лёгкой и одной тяжёлой пружиной, которые можно отпускать по отдельности или вместе в зависимости от нужного давления.

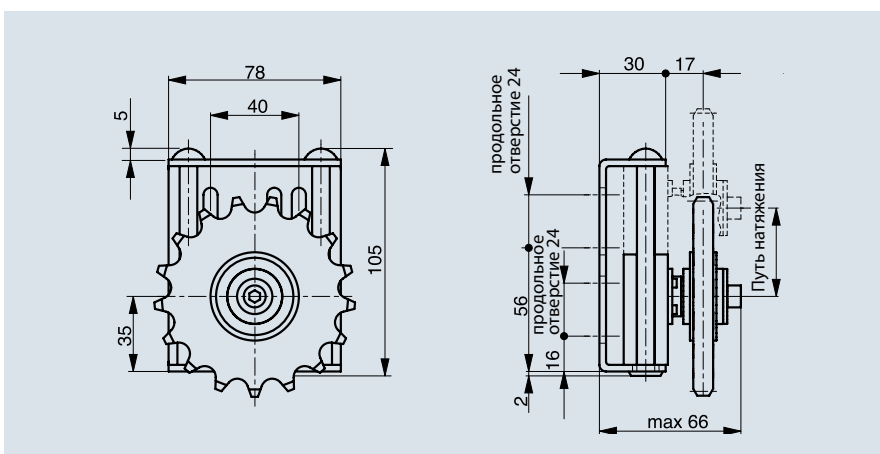
Крепление

- Монтаж рядом с цепью
- Отверстия в корпусе

№ цепи по DIN 8187	Кол-во зубьев	№ артикула, стандартное исполнение	Складские запасы
06B-1	20	281 260 002	●
06B-1	21	281 260 003	●
06B-1	23	281 260 004	●
08B-1	16	281 260 005	●
08B-1	17	281 260 006	●
08B-1	18	281 260 007	●
10B-1	14	281 260 008	●
10B-1	15	281 260 009	●
10B-1	16	281 260 010	●
10B-1	17	281 260 011	●
12B-1	13	281 260 012	●
12B-1	15	281 260 013	●
12B-1	16	281 260 014	●
12B-1	17	281 260 015	●

Специальные исполнения и исполнения из высококачественной стали по запросу

● со склада ○ по запросу



SPANN-BOX® РАЗМЕР 0

Устройство Spann-Box® размера 0 является самым узким в нашем ассортименте. Оно используется в очень узком пространстве. Пластмассовый корпус не подвержен коррозии.

№ цепи по DIN 8187	Шаг в мм	Шаг в дюймах	simplex	duplex	triplex
≤ 06B	–	–			
06B	9,525	3/8			
08B	12,7	1/2			
10B	15,875	5/8			
12B	19,05	3/4			
				лёгкая	тяжёлая
Сила натяжения			1 пружина	58 – 32 N	132 – 60 N
			Путь натяжения	40 мм	40 мм

SPANN-BOX® РАЗМЕР 0

С полукруглым профилем

болты и пружины из высококачественной стали



Использование

- Узкое пространство для монтажа
- Угроза коррозии
- Цепные приводы с шагом до $\frac{3}{4}$

Сила натяжения

- По выбору „лёгкий“ или „тяжёлый“ вариант пружины
- Фиксирующий штифт в дне корпуса

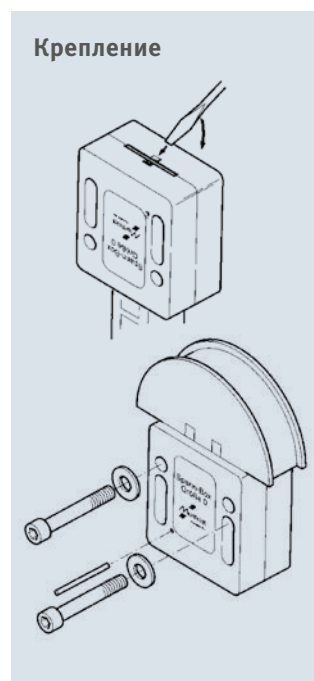
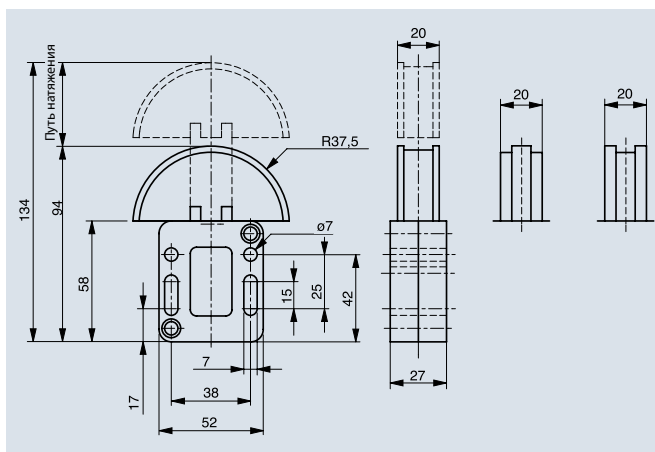
Крепление

- Монтаж под цепью
- Отверстия в корпусе

№ цепи по DIN 8187	Лёгкий вариант Номер артикула	Тяжёлый вариант Номер артикула	Складские запасы
≤06B-1	281 000 001	281 000 002	●
08B-1	281 000 003	281 000 004	●
10B-1	281 000 003	281 000 004	●
12B-1	281 000 005	281 000 006	●
06B-2	281 000 007	281 000 008	●
08B-2	281 000 009	281 000 010	●

Специальные исполнения по запросу

● со склада ○ по запросу



SPANN-BOX® РАЗМЕР 30

Устройство Spann-Box® размера 30 – это высокое качество по невысокой цене. Стойкий пластмассовый корпус обеспечивает высокую антикоррозийную защиту.

№ цепи по DIN 8187	Шаг в мм	Шаг в дюймах	simplex	duplex	triplex
≤ 06B	–	–			
06B	9,525	3/8			
08B	12,7	1/2			
10B	15,875	5/8			
12B	19,05	3/4			
Сила натяжения				лёгкая	тяжёлая
			1 пружина отпущена	58 – 32 N	132 – 60 N
			2 пружины отпущены	116 – 64 N	264 – 120 N
			3 пружины отпущены	174 – 96 N	396 – 180 N
			Путь натяжения	40 мм	40 мм

SPANN-BOX® РАЗМЕР 30

болты и пружины из высококачественной стали



С изогнутым профилем

Использование

- Угроза коррозии
- Отсутствие высоких механических нагрузок

Сила натяжения

По выбору „лёгкий“ или „тяжёлый“ вариант пружины

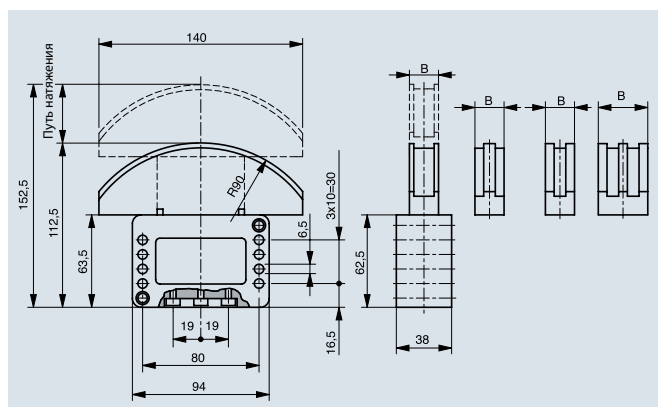
Крепление

- Монтаж под цепью
- Отверстия в корпусе

№ цепи по DIN 8187	В мм	„Лёгкий“ вариант, № артикула	„Тяжёлый“ вариант, № артикула	Складские запасы
≤06B-1 (U-образный профиль)	20	281 030 001	281 030 002	●
08B-1	20	281 030 003	281 030 004	●
10B-1	20	281 030 005	281 030 006	●
12B-1	20	281 030 007	281 030 008	●
16B-1	20	281 030 009	281 030 010	●
05B-2	20	281 030 011	281 030 012	●
06B-2	20	281 030 013	281 030 014	●
08B-2	20	281 030 015	281 030 016	●
10B-2	25	281 030 017	281 030 018	●
12B-2	30	281 030 019	281 030 020	●
05B-3	20	281 030 021	281 030 022	○
06B-3	25	281 030 023	281 030 024	●
08B-3	30	281 030 025	281 030 026	●
10B-3	40	281 030 027	281 030 028	○
12B-3	45	281 030 029	281 030 030	○

Специальные исполнения по запросу

● со склада ○ по запросу



SPANN-BOX® РАЗМЕР 1

Spann-Box® размера 1 предлагается в нескольких вариантах. Прочный стальной корпус обеспечивает долгий срок службы и надёжную работу.

Мы предлагаем пять различных исполнений в зависимости Ваших требований.

Реверсивный режим

Для работы с переменным направлением движения мы предлагаем устройства Spann-Box® соответствующего размера в длинном корпусе. Они поставляются с пружиной в „тяжёлом“ исполнении.

№ цепи по DIN 8187	Шаг в мм	Шаг в дюймах	simplex	duplex	triplex
≤ 06B	–	–			
06B	9,525	3/8			
08B	12,7	1/2			
10B	15,875	5/8			
12B	19,05	3/4			
16B	25,4	1			
20B	31,75	1 1/4			
Сила натяжения				лёгкая	тяжёлая
			1 пружина отпущена	58 – 32 N	132 – 60 N
			2 пружины отпущены	116 – 64 N	264 – 120 N
			3 пружины отпущены	174 – 96 N	396 – 180 N
			Путь натяжения	40 мм	40 мм



SPANN-BOX® РАЗМЕР 1

С изогнутым профилем



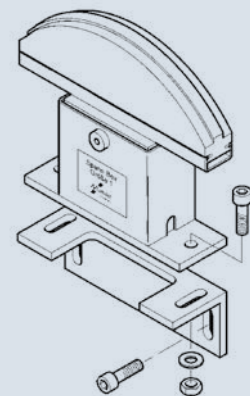
Сила натяжения

По выбору „лёгкий“
или „тяжёлый“ вариант

Крепление

- Монтаж под цепью
- Отверстия в корпусе

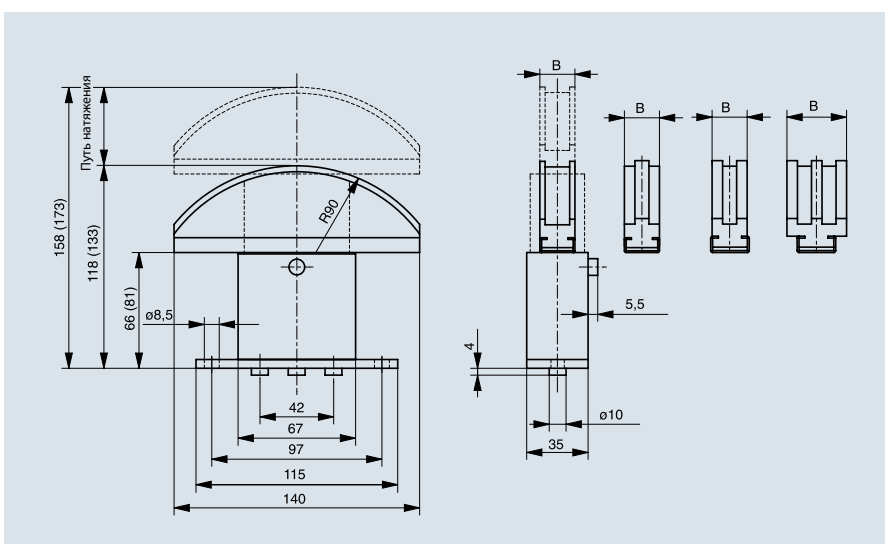
Крепление



№ цепи по DIN 8187	В мм	Короткий корпус, лёгкий вариант, № артикула	Короткий корпус, тяжёлый вариант, № артикула	Длинный корпус, тяжёлый вариант, № артикула	Тяжёлый вариант, короткий корпус, № артикула	Тяжёлый вариант, длинный корпус, № артикула	Складские запасы
≤ 06B-1 (U-образный профиль)	20	281 010 001	281 010 002	281 010 202	282 010 002	282 010 202	●
08B-1	20	281 010 003	281 010 004	281 010 204	282 010 004	282 010 204	●
10B-1	20	281 010 005	281 010 006	281 010 206	282 010 006	282 010 206	●
12B-1	20	281 010 007	281 010 008	281 010 208	282 010 008	282 010 208	●
16B-1	20	281 010 009	281 010 010	281 010 210	282 010 010	282 010 210	●
20B-1	20	281 010 011	281 010 012	281 010 212	282 010 012	282 010 212	●
06B-2	20	281 010 013	281 010 014	281 010 214	282 010 014	282 010 214	●
08B-2	20	281 010 015	281 010 016	281 010 216	282 010 016	282 010 216	●
10B-2	25	281 010 017	281 010 018	281 010 218	282 010 018	282 010 218	●
12B-2	30	281 010 019	281 010 020	281 010 220	282 010 020	282 010 220	●
16B-2	45	281 010 021	281 010 022	281 010 222	282 010 022	282 010 222	○
06B-3	25	281 010 023	281 010 024	281 010 224	282 010 024	282 010 224	●
08B-3	30	281 010 025	281 010 026	281 010 226	282 010 026	282 010 226	●
10B-3	40	281 010 027	281 010 028	281 010 228	282 010 028	282 010 228	○
12B-3	45	281 010 029	281 010 030	281 010 230	282 010 030	282 010 230	○

Специальные исполнения по запросу

● со склада ○ по запросу



Размеры скоб (...) для длинного корпуса

SPANN-BOX® РАЗМЕР 1

С полукруглым профилем



Использование

Для монтажа в узком пространстве

Сила натяжения

По выбору „лёгкий“ или „тяжёлый“ вариант

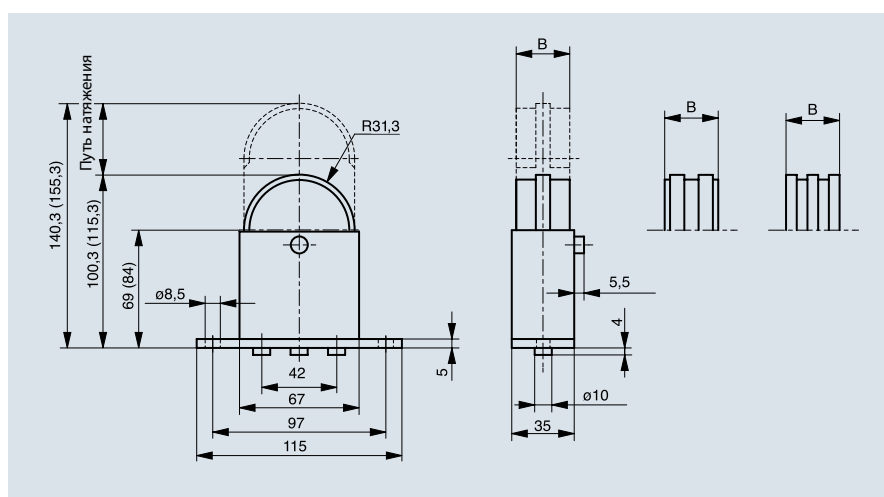
Крепление

Крепёжные уголки облегчают монтаж

№ цепи по DIN 8187	В мм	Короткий корпус, лёгкий вариант, № артикула	Короткий корпус, тяжёлый вариант, № артикула	Длинный корпус, тяжёлый вариант, № артикула	Высококачественная сталь, тяжёлый вариант, короткий корпус, № артикула	Высококачественная сталь, тяжёлый вариант, длинный корпус, № артикула	Складские запасы
06B-1	30	281 010 031	281 010 032	281 010 232	282 010 032	282 010 232	●
08B-1	30	281 010 033	281 010 034	281 010 234	282 010 034	282 010 234	●
10B-1	30	281 010 035	281 010 036	281 010 236	282 010 036	282 010 236	●
12B-1	30	281 010 037	281 010 038	281 010 238	282 010 038	282 010 238	●
06B-2	30	281 010 039	281 010 040	281 010 240	282 010 040	282 010 240	●
08B-2	30	281 010 041	281 010 042	281 010 242	282 010 042	282 010 242	●
10B-2	30	281 010 043	281 010 044	281 010 244	282 010 044	282 010 244	●
12B-2	30	281 010 045	281 010 046	281 010 246	282 010 046	282 010 246	●
06B-3	30	281 010 047	281 010 048	281 010 248	282 010 048	282 010 248	●
08B-3	30	281 010 049	281 010 050	281 010 250	282 010 050	282 010 250	●

Специальные исполнения по запросу

● со склада ○ по запросу



Размеры скоб (...) для длинного корпуса

SPANN-BOX® РАЗМЕР 1

С обводным профилем



Сила натяжения

„Тяжёлый“ вариант

Крепление

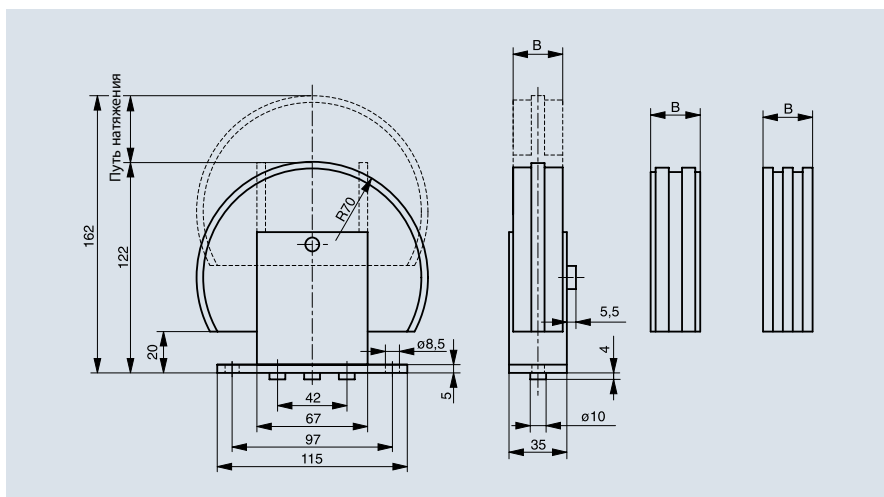
Крепёжные уголки облегчают монтаж

При правильном монтаже возможна компенсация особенно сильного удлинения цепи.

№ цепи по DIN 8187	В мм	Длинный корпус, тяжёлый вариант, № артикула	Высококачественная сталь, длинный корпус, тяжёлый вариант, № артикула	Складские запасы
06B-1	30	281 010 051	282 010 051	●
08B-1	30	281 010 052	282 010 052	●
10B-1	30	281 010 053	282 010 053	●
12B-1	30	281 010 054	282 010 054	●
16B-1	30	281 010 055	282 010 055	●
06B-2	30	281 010 056	282 010 256	●
08B-2	30	281 010 057	282 010 257	●
10B-2	30	281 010 058	282 010 258	●
12B-2	30	281 010 059	282 010 259	●
06B-3	30	281 010 060	282 010 260	●
08B-3	30	281 010 061	282 010 261	●

Специальные исполнения по запросу

● со склада



SPANN-BOX® РАЗМЕР 1

С зубчатым колесом типа K-L / K-S



Устройство Spann-Box® размера 1 с зубчатым колесом используется в ограниченном пространстве или при высокой скорости цепи (> 1 м/с).

Использование

- Высокая скорость цепи
- Небольшой радиус охвата
- Возможна компенсация сильного удлинения цепи

Сила натяжения

„Тяжёлый“ вариант

Крепление

Крепёжные уголки облегчают монтаж

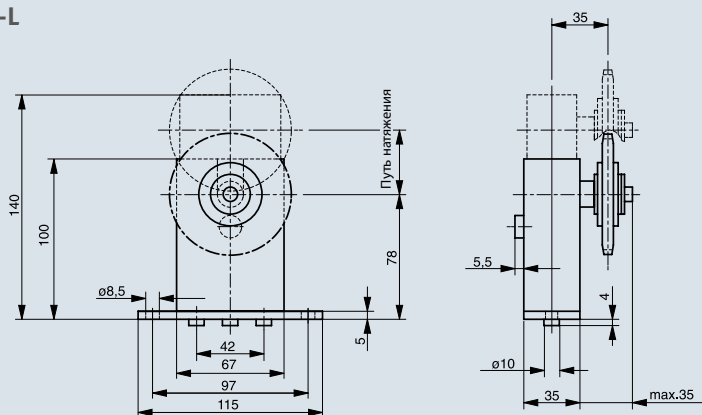
№ цепи по DIN 8187	Кол-во зубьев	Тип K-L, "тяжёлый вариант", № артикула	Тип K-S, "тяжёлый вариант", № артикула	Складские запасы
06B-1	20	281 210 005	281 210 001	●
06B-1	21	281 210 011	281 210 022	●
06B-1	23	281 210 012	281 210 023	●
08B-1	16	281 210 014	281 210 024	●
08B-1	17	281 210 006	281 210 025	●
08B-1	18	281 210 015	281 210 002	●
10B-1	14	281 210 016	281 210 026	●
10B-1	15	281 210 017	281 210 027	●
10B-1	16	281 210 007	281 210 028	●
10B-1	17	281 210 018	281 210 003	●
12B-1	13	281 210 033	281 210 029	●
12B-1	14	281 210 019	281 210 030	●
12B-1	15	281 210 008	281 210 004	●
12B-1	16	281 210 020	281 210 031	●
12B-1	17	281 210 021	281 210 032	●

Специальные исполнения по запросу

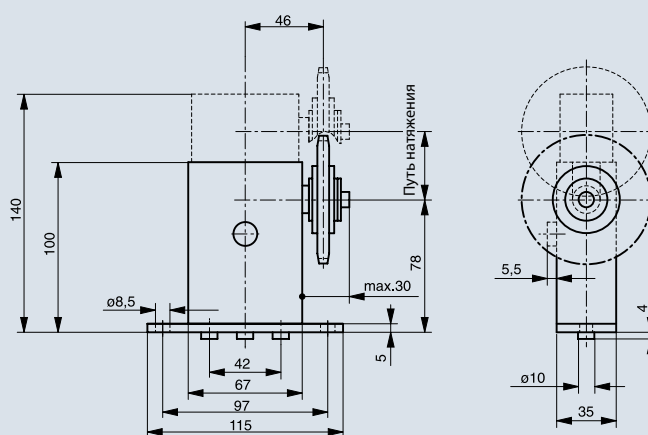
● со склада



ТИП K-L



ТИП K-S



SPANN-BOX® РАЗМЕР 2

Как и Spann-Box® размера 1, устройство Spann-Box® размера 2 также предлагается в различных вариантах. Стальной корпус гарантирует долгий срок службы и надёжность в работе.

Мы предлагаем четыре различных исполнения этого размера в зависимости Ваших требований.

Реверсивный режим

Для работы с переменным направлением движения мы предлагаем устройства Spann-Box® соответствующего размера в длинном корпусе. Они поставляются с пружиной в „тяжёлом“ исполнении.

№ цепи по DIN 8187	Шаг в мм	Шаг в дюймах	simplex	duplex	triplex
08B	12,7	1/2			
10B	15,875	5/8			
12B	19,05	3/4			
16B	25,4	1			
20B	31,75	1 1/4			
24B	38,1	1 1/2			
28B	44,45	1 3/4			
32B	50,8	2			
40B	63,5	2 1/2			
48B	76,2	3			
Сила натяжения				лёгкая	тяжёлая
			1 пружина отпущена	148 – 82 N	262 – 118 N
			2 пружины отпущены	296 – 164 N	524 – 236 N
			3 пружины отпущены	444 – 246 N	786 – 354 N
			Путь натяжения	60 мм	60 мм

SPANN-BOX® РАЗМЕР 2

С изогнутым профилем



Сила натяжения

„Лёгкий“ или „тяжёлый“ вариант пружины

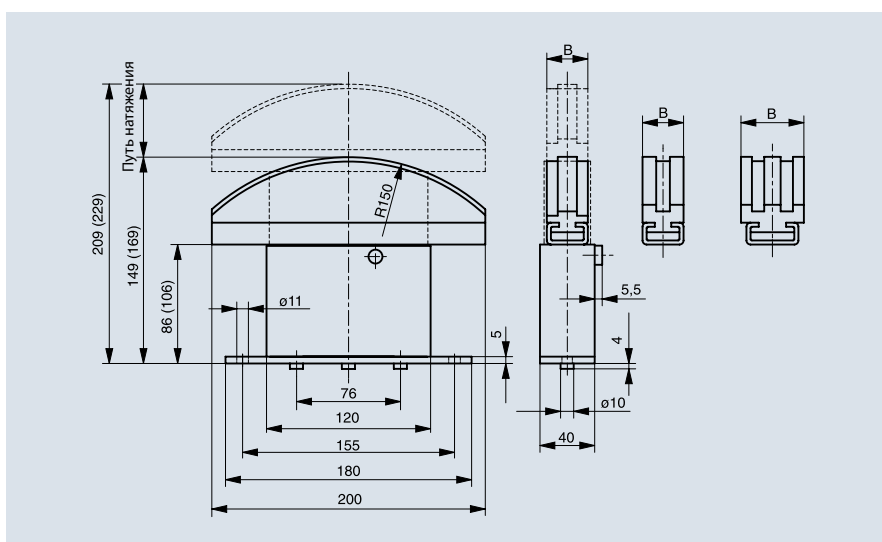
Крепление

Крепёжные уголки облегчают монтаж

№ цепи по DIN 8187	В мм	Короткий корпус, лёгкий вариант, № артикула	Короткий корпус, тяжёлый вариант, № артикула	Длинный корпус, тяжёлый вариант, № артикула	Высококачественная сталь, тяжёлый вариант, короткий корпус, № артикула	Высококачественная сталь, тяжёлый вариант, длинный корпус, № артикула	Складские запасы
12B-1	25	281 020 001	281 020 002	281 020 202	282 020 002	282 020 202	●
16B-1	25	281 020 003	281 020 004	281 020 204	282 020 004	282 020 204	●
20B-1	25	281 020 005	281 020 006	281 020 206	282 020 006	282 020 206	●
24B-1	30	281 020 007	281 020 008	281 020 208	282 020 008	282 020 208	○
08B-2	25	281 020 009	281 020 010	281 020 210	282 020 010	282 020 210	●
10B-2	25	281 020 011	281 020 012	281 020 212	282 020 012	282 020 212	●
12B-2	30	281 020 013	281 020 014	281 020 214	282 020 014	282 020 214	●
16B-2	45	281 020 015	281 020 016	281 020 216	282 020 016	282 020 216	●
20B-2	55	281 020 017	281 020 018	281 020 218	282 020 018	282 020 218	○
24B-2	70	281 020 019	281 020 020	281 020 220	282 020 020	282 020 220	○
08B-3	30	281 020 021	281 020 022	281 020 222	282 020 022	282 020 222	●
10B-3	40	281 020 023	281 020 024	281 020 224	282 020 024	282 020 224	●
12B-3	45	281 020 025	281 020 026	281 020 226	282 020 026	282 020 226	●
16B-3	75	281 020 027	281 020 028	281 020 228	282 020 028	282 020 228	○
20B-3	90	281 020 029	281 020 030	281 020 230	282 020 030	282 020 230	○

Специальные исполнения по запросу

● со склада ○ по запросу



РАЗМЕРЫ СКОБ (...) ДЛЯ ДЛИННОГО КОРПУСА

SPANN-BOX® РАЗМЕР 2

С полукруглым профилем



60 мм

75 мм

Использование

Для монтажа в узком пространстве

Сила натяжения

По выбору „лёгкий“ или „тяжёлый“ вариант

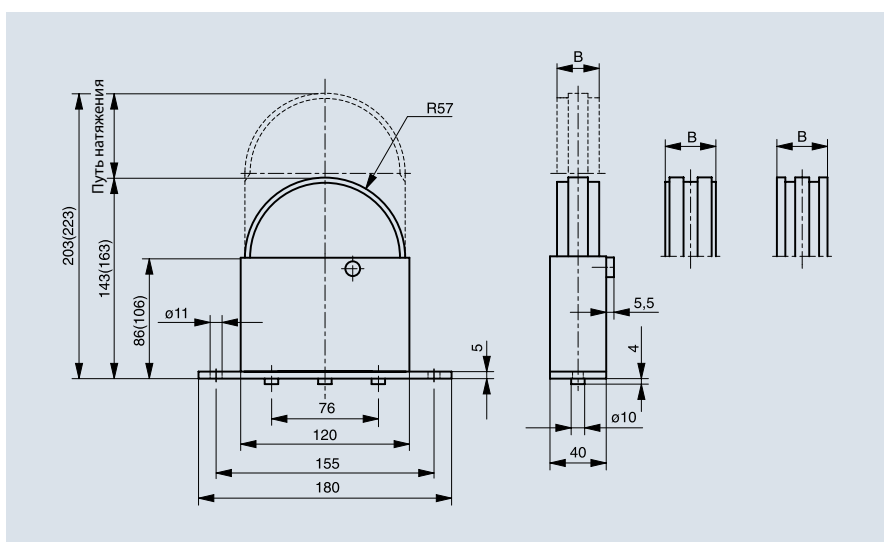
Крепление

Крепёжные уголки облегчают монтаж

№ цепи по DIN 8187	В мм	Короткий корпус, лёгкий вариант, № артикула	Короткий корпус, тяжёлый вариант, № артикула	Длинный корпус, тяжёлый вариант, № артикула	Высококачественная сталь, короткий корпус, тяжёлый вариант, № артикула	Длинный корпус, тяжёлый вариант, № артикула	Складские запасы
12B-1	33	281 020 031	281 020 032	281 020 232	282 020 032	282 020 232	●
16B-1	33	281 020 033	281 020 034	281 020 234	282 020 034	282 020 234	●
08B-2	33	281 020 035	281 020 036	281 020 236	282 020 036	282 020 236	●
10B-2	33	281 020 037	281 020 038	281 020 238	282 020 038	282 020 238	●
12B-2	33	281 020 039	281 020 040	281 020 240	282 020 040	282 020 240	●
08B-3	33	281 020 041	281 020 042	281 020 242	282 020 042	282 020 242	●
10B-3	40	281 020 043	281 020 044	281 020 244	282 020 044	282 020 244	○

Специальные исполнения по запросу

● со склада ○ по запросу



РАЗМЕРЫ СКОБ (...) ДЛЯ ДЛИННОГО КОРПУСА

SPANN-BOX® РАЗМЕР 2

С обводным профилем 180°



При правильном монтаже удлинение цепи можно контролировать благодаря двум вариантам натяжения.

Сила натяжения

„Тяжёлый“ вариант

Крепление

Крепёжные уголки облегчают монтаж



№ цепи по DIN 8187	В мм	Длинный корпус, тяжёлый вариант, № артикула	Высококачественная сталь, длинный корпус, тяжёлый вариант, № артикула	Складские запасы
12B-1	33	281 020 045	282 020 045	●
16B-1	33	281 020 046	282 020 046	●
20B-1	33	281 020 047	282 020 047	●
08B-2	33	281 020 048	282 020 048	●
10B-2	33	281 020 049	282 020 049	●
12B-2	33	281 020 050	282 020 050	●
08B-3	33	281 020 051	282 020 051	●
10B-3	40	281 020 052	282 020 052	○
12B-3	45	281 020 053	282 020 053	○

Специальные исполнения по запросу

● со склада ○ по запросу

