

Опорные конструкции конвейера

Содержание

Рамы, крепежные кронштейны и стойки.....	317	Подкладки под стойку.....	323
Опорные конструкции конвейера	318	Регулируемые стойки.....	324
Опорные рамы	319	Концевые шайбы	324
Опорные кронштейны рамы – указатель.....	320	Полиамидные стойки.....	325
Опорные кронштейны рамы для лотков для сбора жидкости	320	Опора с регулировкой по высоте	326
Опорные рамы 44 мм	321	Опорные кронштейны рамы, тип СТ.....	326
Опорные рамы 64 мм	321	Опорные кронштейны рамы, тип CS.....	327
Опорные рамы 88 мм	321	Опорные кронштейны рамы, тип CS, полиамид.....	328
Угловые кронштейны и монтажные пластины	322	Опорные кронштейны рамы, тип CU	329
Стойки, литые	323	Опорные кронштейны рамы X45, литые	330

Рамы, крепежные кронштейны и стойки



Рамы

Стандартная опорная конструкция конвейера образована вертикальными рамами, усиленными при необходимости горизонтальными опорными рамами. Интервал между опорами конвейера не должен превышать 3 м. Размеры опорных рам подходят для конвейеров всех размеров.

Опорные кронштейны рамы

Опорные кронштейны конвейерной рамы используются для крепления конвейера к опорной системе. С помощью кронштейнов можно соединять конвейер как с вертикальными, так и с горизонтальными опорными рамами.

Ножки

В ассортименте присутствуют опорные конструкции от тяжелых литых алюминиевых стоек до регулируемых стоек и опорных подкладок.

Стандартные опорные конструкции

В данном разделе каталога приведены компоненты стандартных, испытанных опорных конструкций. Дополнительные компоненты для создания специальных опорных конструкций приведены в разделе каталога *Конструктивная система*.

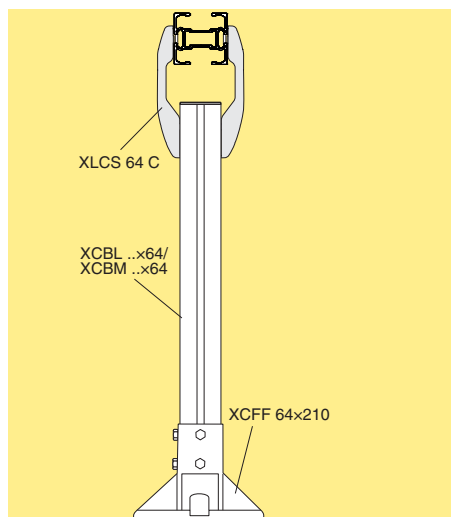
В конструктивную систему входят рамы, стойки, различные типы рамных крепежных устройств, а также большой выбор ограждений.

Конфигуратор оборудования

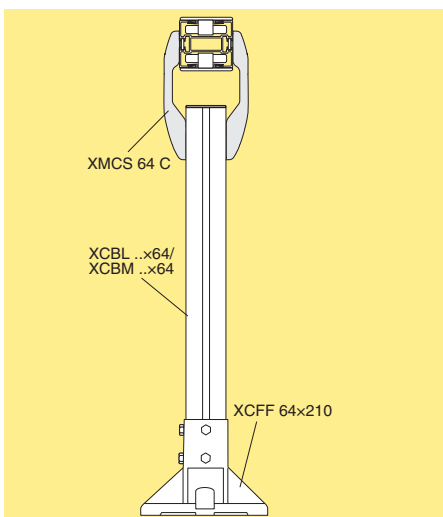
Стандартные опорные конструкции можно заказать с помощью конфигуратора оборудования.

Для получения дополнительной информации обратитесь в компанию FlexLink Systems.

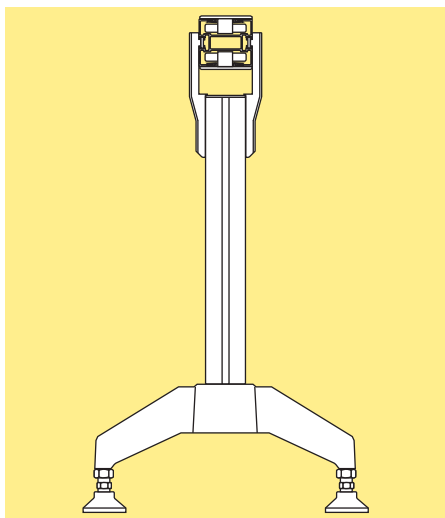
Одinarная опора X65



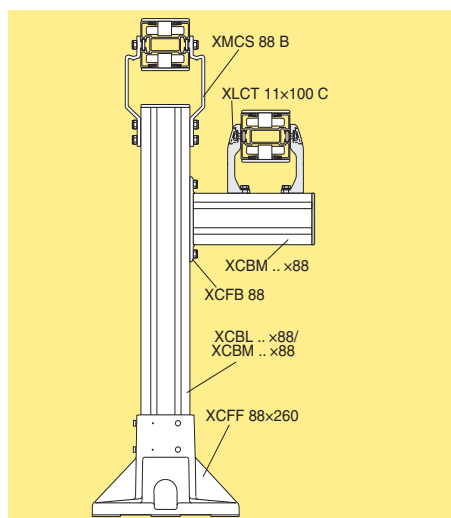
Одinarная опора X85



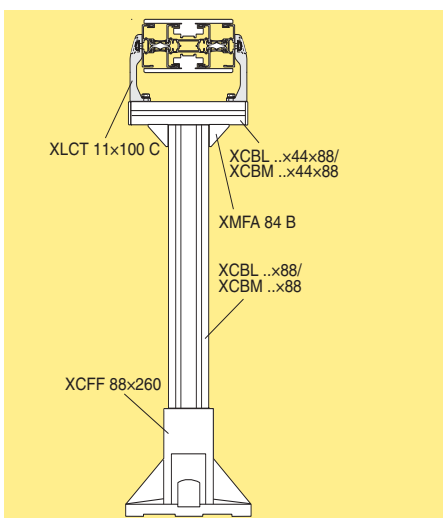
Одinarная опора X85



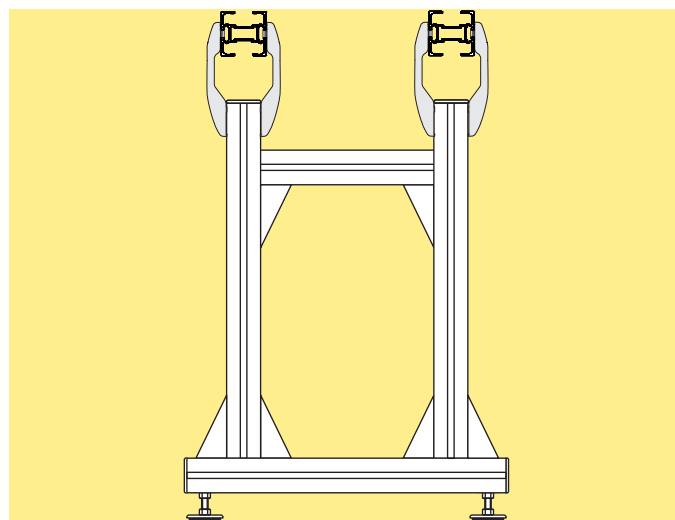
Одinarная опора – X85x2



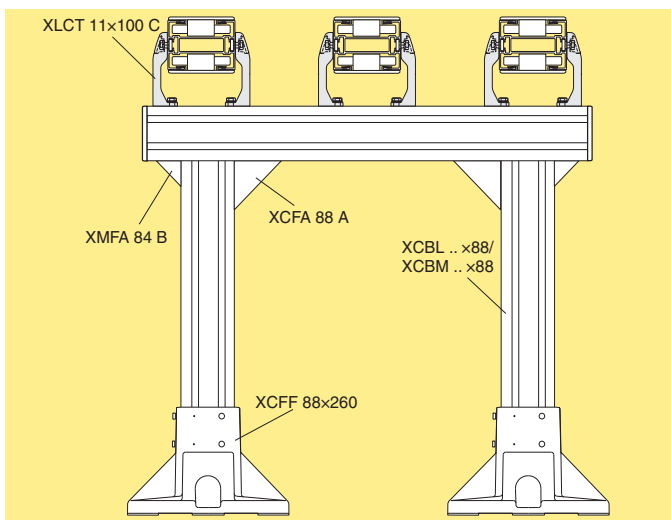
Одinarная опора X180/X300

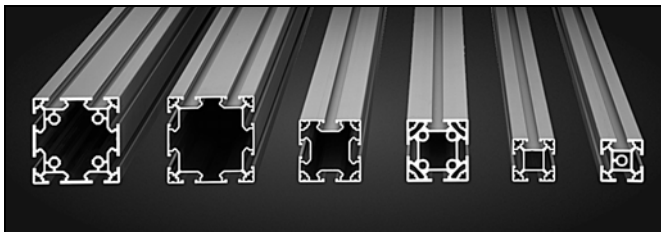


Сдвоенная опора – X65x2



Сдвоенная опора – XHx3



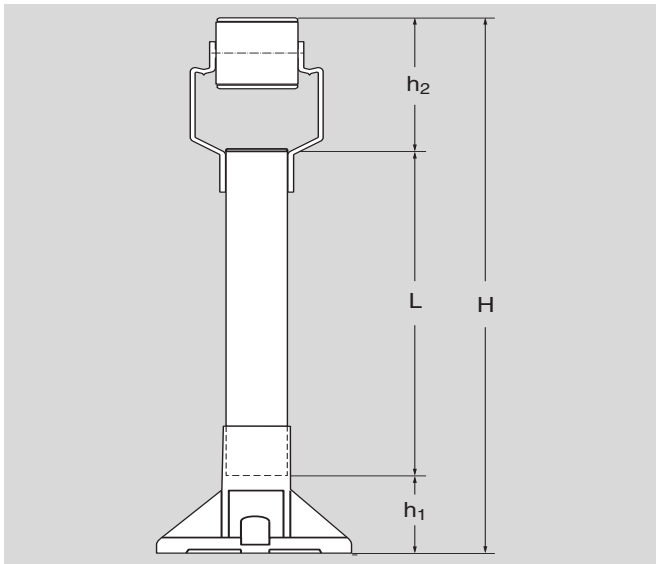


Стандартные и облегченные рамы

В следующей таблице приведен список рам для конвейерных опор в рамках конструктивной системы линейки продуктов ХС. Рамы выпускаются в двух версиях - стандартной и облегченной. Стандартная длина рам — 3 м. Также выполняется поставка рамных секций заданной клиентом длины (L). В таблице также приведен список стоек и опорных подкладок. Также допускается создание других опорных систем.

Размеры (мм)	Наименование	Стойка	Опорная подкладка
44×44 стандарт	XCBM 3/L×44	XCFF 44×130	XCFB 44 F
44×44 облегченная	XCBL 3/L×44	XCFF 44×130	XCFB 44 F
64×64 стандарт	XCBM 3/L×64	XCFF 64×210 XEFG 64 T/D	нет
64×64 облегченная	XCBL 3/L×64	XCFF 64×210 XEFG 64 T/D	нет
88×88 стандарт	XCBM 3/L×88	XCFF 88×260	XCFB 88 F
88×88 облегченная	XCBL 3/L×88	XCFF 88×260	XCFB 88 F

Длина секции рамы



Длина рамы, соответствующая заданной высоте конвейера H, определяется размером конвейера, типами стойки и опорного кронштейна рамы. См. рисунок. В конструкции применяются опорные кронштейны рамы типа CS. Более подробную информацию по опорным кронштейнам рамы см. на стр. 320. Стойки: см. стр. 323.

В следующей формуле H соответствует высоте от пола до верха стандартной плоской цепи. В большинстве опорных комбинаций можно производить регулировку по высоте как с помощью стойки, так и с помощью опорных кронштейнов рамы.

$$L = H - h_1 - h_2$$

Общая высота ножки h_1

Тип стойки	h_1 мм
Опорная подкладка XCFB 44 F/XCFB 88 F	8
Стойка XCFF 44×130	0-30
Стойка XCFF 64×210	0-40
Стойка XCFF 88×260	0-50

Высота h_2 опорного кронштейна рамы + высота полурамы

Рама	Тип кронштейна	h_2 мм				
		XS	X65	X85	XH	XK
44×44 мм	XSCS 44	156	—	—	—	—
44×44 мм	XLCS 44	—	—	—	—	—
44×44 мм	XLCS 64 P	118	—	—	—	—
44×44 мм	XMCS 64 P	—	—	—	—	—
44×44 мм	XHCS 64 P	—	—	125	—	—
64×64 мм	XSCS 64	155	—	—	—	—
64×64 мм	XLCS 64	—	—	—	—	—
64×64 мм	XLCS 64 P	—	—	—	—	—
64×64 мм	XLCS 64 C	—	170	—	—	—
64×64 мм	XMCS 64 C	—	—	170	—	—
64×64 мм	XMCS 64 P	—	—	125	—	—
64×64 мм	XHCS 64 B	—	—	—	181	—
64×64 мм	XHCS 64 P	—	—	—	125	—
88×88 мм	XLCS 88	—	—	—	—	—
88×88 мм	XMCS 88 B	—	—	181	—	—
88×88 мм	XHCS 88 B	—	—	—	181	—
88×88 мм	XKCS 88 R	—	—	—	—	212

Более подробную информацию см. в разделе “Опорные кронштейны рамы”.

Соединительные опорные рамы

Комбинация опорных рам, используемых, например, в качестве опор для многодорожечных конвейеров. Для соединительных конструкций используются угловые кронштейны и монтажные пластины конструктивной системы ХС. См. стр. 322.

CC

X45

XS

X65

X65P

X85

X85P

XH

XK

XKP

X180

X300

GR

CS

XT

WL

WK

XC

XF

XD

ELV

CTL

FST

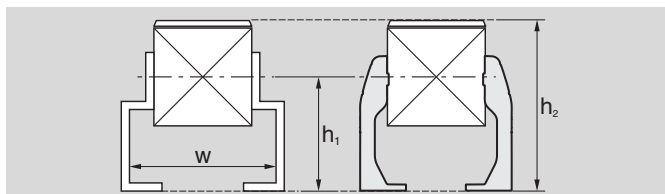
TR

APX

IDX

Опорные кронштейны рамы – указатель

Тип СТ для перекрестной опорной рамы 64/88 мм



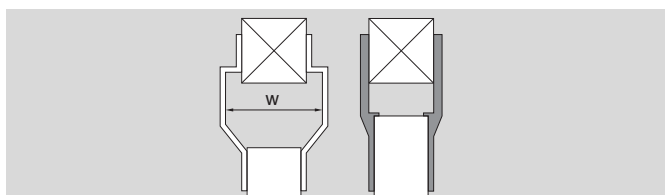
Тип кронштейна	Высота до верха цепи h ₂ мм						Примечания
	XS	X65	X85	XH	XK	X180/ X300	
XLCT 11×100 C	137	137	144	144	157	146	h ₁ =100 мм
XLCT 21×135 B	172	172	179	179	192	181	h ₁ =135 мм
XLCT 21×158 R	195	195	202	202	215	204	h ₁ =158 мм
Ширина W:							
XLCT 11×100 C	67	87	107	127	127	204/322	
XLCT 21×135 B	87	107	127	147	147	224	
XLCT 21×158 R	87	107	127	147	147	224	

Литой алюминий

Тип XLCT 21×158 R предназначен для 88 мм перекрестной рамы

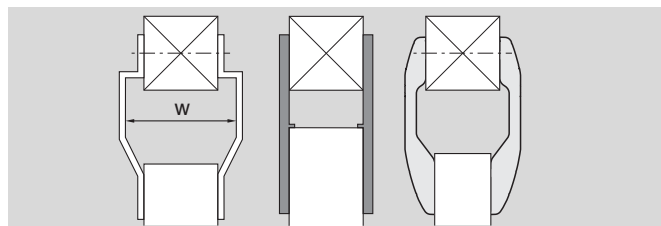
Значения высоты выше цепи относятся к стандартной плоской цепи.

Тип CS для вертикальной опорной рамы 44 мм



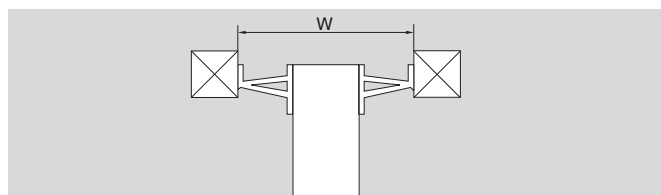
Тип кронштейна	XS	X65	X85	XH	XK	Примечания
	W мм	W мм	W мм	W мм	W мм	
XSCS 44	87	–	–	–	–	–
XLCS 44	–	107	–	–	–	–
XLCS 64 P	45	–	–	–	–	Полиамид

Тип CS для вертикальной опорной рамы 64 мм



Тип кронштейна	XS	X65	X85	XH	XK	Примечания
	W мм	W мм	W мм	W мм	W мм	
XSCS 64	87	–	–	–	–	–
XLCS 64 P	–	–	–	–	–	Полиамид
XLCS 64 C	–	87	–	–	–	Алюминий, литой
XMCS 64 C	–	–	107	–	–	Алюминий, литой
XMCS 64 P	–	–	85	–	–	Полиамид
XHCS 64 B	–	–	–	147	–	–
XHCS 64 P	–	–	–	105	–	Полиамид

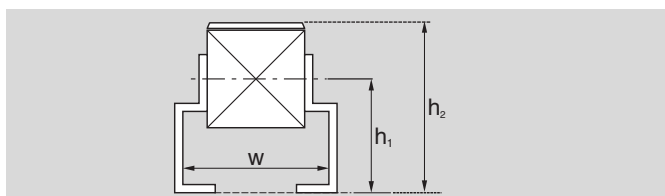
Тип CU для вертикальной опорной рамы 88 мм



Тип кронштейна	XS	X65	X85	XH	XK	Примечания
	W мм	W мм	W мм	W мм	W мм	
XLCU 73	–	235	235	235	–	–
XLCU 103	–	–	–	–	295	–

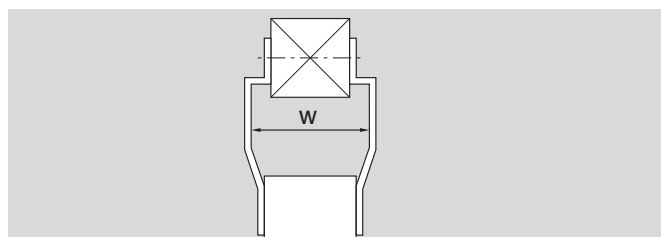
Опорные кронштейны рамы для лотков для сбора жидкости

Тип СТ для перекрестной опорной рамы 64/88 мм



Тип кронштейна	Высота до верха цепи h ₂ мм				Примечания
	X65	X85	XH	XK	
XLCT 21×135 B	172	179	179	192	h ₁ =135 мм
XLCT 21×158 R	195	202	202	215	h ₁ =158 мм
Ширина W:					
XLCT 21×135 B	107	127	147	147	
XLCT 21×158 R	107	127	147	147	

Тип CS для вертикальной опорной рамы 88 мм

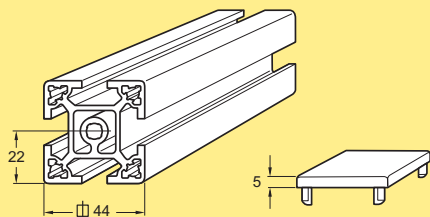


Тип кронштейна	X65	X85	XH	XK	Примечания
	W мм	W мм	W мм	W мм	
XLCS 88	107	–	–	–	–
XMCS 88 B	–	127	–	–	–
XHCS 88 B	–	–	147	147	–
XKCS 88 R	–	–	–	147	–

Опорные рамы 44 мм

PO

Опорная рама 44×44

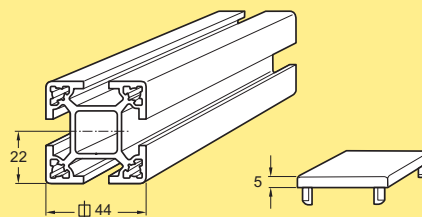


Опорная рама 44 × 44 мм
 Длина 3 м (3030 ±5 мм) **XCVM 3×44**
 Длина для заказа (30–3000 мм) **XCVM L×44**

Торцевая пробка, полиамид **XCBE 44**

Примечание. Заказ выполняется комплектами по 10 единиц

Опорная рама 44×44, облегченная



Опорная рама 44 × 44 мм, облегченная
 Длина 3 м (3030 ±5 мм) **XCBL 3×44**
 Длина для заказа (30–3000 мм) **XCBL L×44**

Торцевая пробка, полиамид **XCBE 44**

Примечание. Заказ выполняется комплектами по 10 единиц

CC

X45

XS

X65

X65P

X85

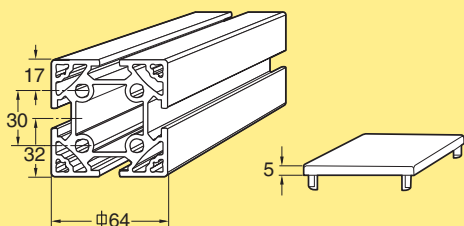
X85P

XH

Опорные рамы 64 мм

XK

Опорная рама 64×64

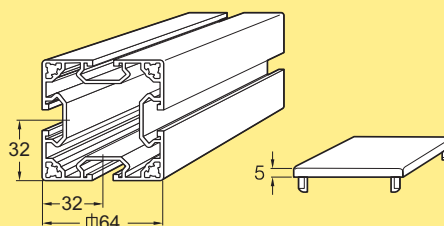


Опорная рама 64 × 64 мм
 Длина 3 м (3030 ±5 мм) **XCVM 3×64**
 Длина для заказа (30–3000 мм) **XCVM L×64**

Торцевая пробка, полиамид **XCBE 64**

Примечание. Заказ выполняется комплектами по 10 единиц

Опорная рама 64×64, облегченная



Опорная рама 64 × 64 мм, облегченная
 Длина 3 м (3030 ±5 мм) **XCBL 3×64**
 Длина для заказа (30–3000 мм) **XCBL L×64**

Торцевая пробка, полиамид **XCBE 64**

Примечание. Заказ выполняется комплектами по 10 единиц

XKP

X180

X300

GR

CS

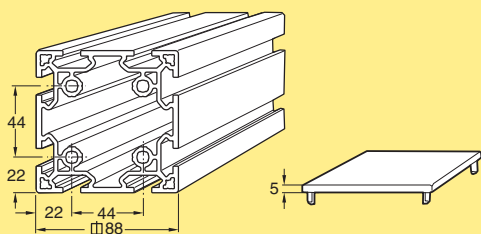
XT

WL

Опорные рамы 88 мм

WK

Опорная рама 88×88

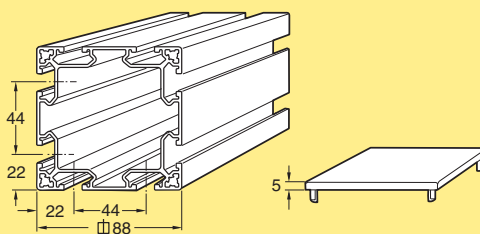


Опорная рама 88 × 88 мм
 Длина 3 м (3030 ±5 мм) **XCVM 3×88**
 Длина для заказа (30–3000 мм) **XCVM L×88**

Торцевая пробка, полиамид **XCBE 88**

Примечание. Заказ выполняется комплектами по 10 единиц

Опорная рама 88×88, облегченная



Опорная рама 88 × 88 мм, облегченная
 Длина 3 м (3030 ±5 мм) **XCBL 3×88**
 Длина для заказа (30–3000 мм) **XCBL L×88**

Торцевая пробка, полиамид **XCBE 88**

Примечание. Заказ выполняется комплектами по 10 единиц

XC

XF

XD

ELV

CTL

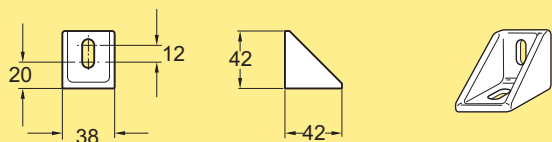
FST

TR

APX

IDX

Угловой кронштейн, литой, 42×42×38



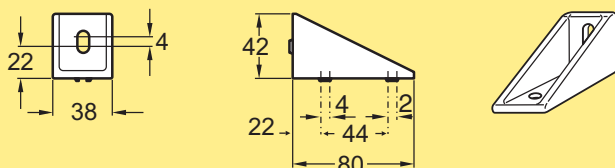
Угловой кронштейн
Литой алюминий.

XCFA 44 В

Для рам 44×44 мм и 64×64 мм

Крепление: M6S 8×16 (2), BRB 8,4×16 (2), XCAN 8 (2)

Угловой кронштейн, литой, 80×42×38



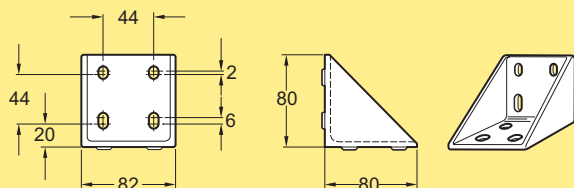
Угловой кронштейн
Литой алюминий.

XCFA 44 С

Для рам 44×44 мм и 64×64 мм

Крепление: M6S 8×16 (3), BRB 8,4×16 (3), XCAN 8 (3)

Угловой кронштейн, литой, 80×80×82



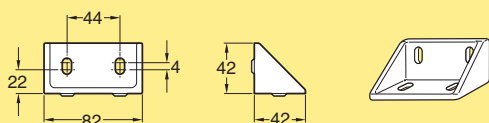
Угловой кронштейн
Литой алюминий.

XCFA 88 А

Для рам 88×88 мм

Крепление: M6S 8×16 (8), BRB 8,4×16 (8), XCAN 8 (8)

Угловой кронштейн, литой, 42×42×82



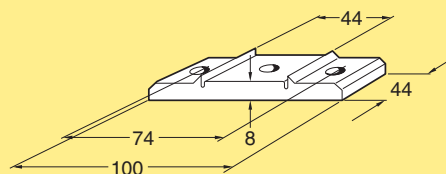
Угловой кронштейн
Литой алюминий.

XCFA 88 В

Для рам 88×88 мм

Крепление: M6S 8×16 (4), BRB 8,4×16 (4), XCAN 8 (4)

Монтажная пластина 44×100



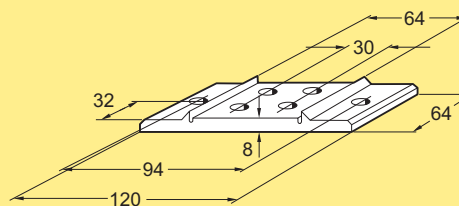
Монтажная пластина

Анодированный алюминий **XCFB 44**

Для рам 44×44 мм (не для XCBL 3/L×44).

Крепление: M6S 8×18 (2), BRB 8,4×16 (2), XCAN 8 (2) + MF6S 8×30 (1)

Монтажная пластина 64×120



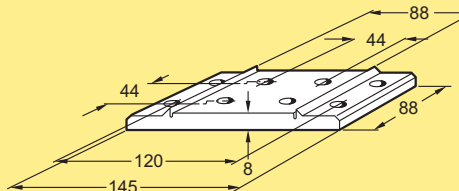
Монтажная пластина

Анодированный алюминий **XCFB 64 А**

Для рам 64×64 мм типа XCBM.

Крепление: M6S 8×18 (2), BRB 8,4×16 (2), XCAN 8 (2) + MF6S 8×30 (4)

Монтажная пластина 88×145



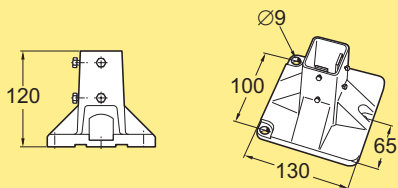
Монтажная пластина

Анодированный алюминий **XCFB 88**

Для рам 88×88 мм типа XCBL.

Крепление: M6S 8×18 (4), BRB 8,4×16 (4), XCAN 8 (4), MF6S 8×30 (4). Не используется с рамами XCBL.

Стойка 44×130



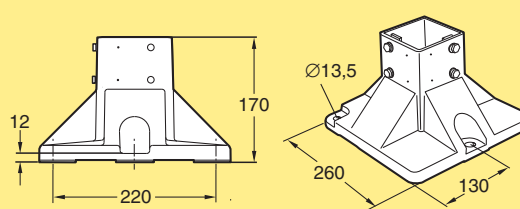
Стойка для рамы
ХСВМ/ХСВЛ ..×44
Литой алюминий.

XCFF 44×130

Крепления в комплекте

Максимальный изгибающий момент 250 Нм

Стойка 88×260



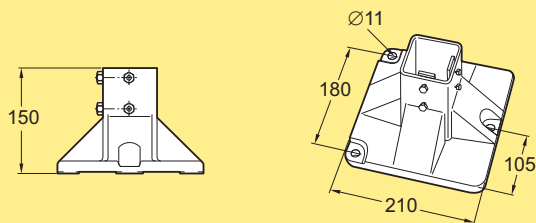
Стойка для рамы
ХСВМ/ХСВЛ ..×88
Литой алюминий.

XCFF 88×260

Крепления в комплекте

Максимальный изгибающий момент 1500 Нм

Стойка 64×210



Стойка для рамы
ХСВМ/ХСВЛ ..×64
Литой алюминий.

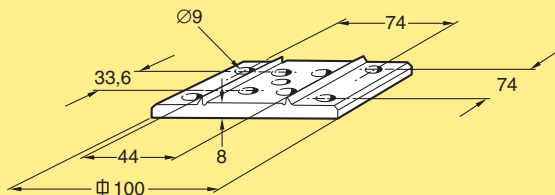
XCFF 64×210

Крепления в комплекте

Максимальный изгибающий момент 750 Нм

Подкладки под стойку

Подкладка под стойку для рамы 44×44



Подкладка под стойку для рамы
ХСВМ/ХСВЛ ..×44

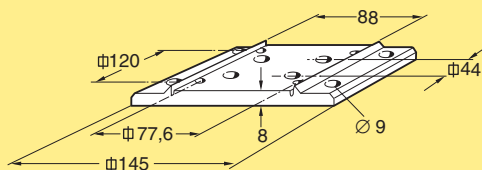
Анодированный алюминий

XCFB 44 F

Крепление: MF6S 8×30 (1) или MF6S 6×30 (4).

Максимальный изгибающий момент 50 Нм

Подкладка под стойку для рамы 88×88



Подкладка под стойку для рамы
ХСВМ/ХСВЛ ..×88

Анодированный алюминий

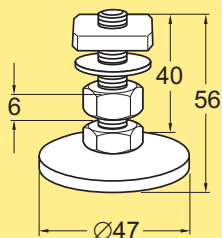
XCFB 88 F

Крепление: MF6S 8×30 (4) или MF6S 6×30 (4).

Максимальный изгибающий момент 200 Нм

Регулируемые стойки

Регулируемая стойка M8



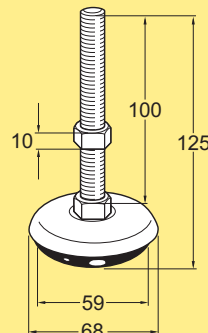
Регулируемая стойка
Оцинкованная сталь
Резьба M8

XLFS 8

В комплект входит гайка. Максимальная вертикальная нагрузка 400 Н

Крепление: XCFE 44 M8

Регулируемая стойка M12



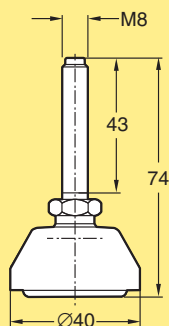
Регулируемая стойка
Оцинкованная сталь
Резьба M12

XCFS 12x68

В комплект входит гайка. Максимальная вертикальная нагрузка 2500 Н

Крепление: XCFE .. M12.

Регулируемая стойка, полиамид, M8



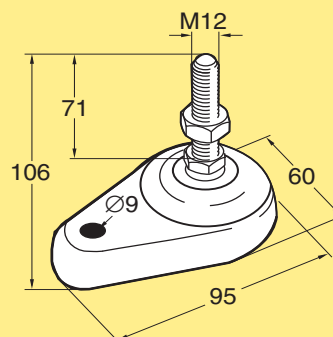
Регулируемая стойка
Полиамид + оцинкованная
сталь
Резьба M8

XCFS 8x40x43

Максимальная вертикальная нагрузка 12000 Н

Крепление: XCFE 44 M8

Регулируемая ножка, полиамид, M12



Регулируемая стойка
Полиамид + оцинкованная
сталь
Резьба M12

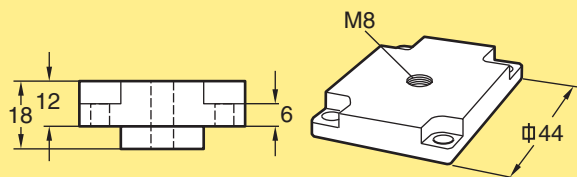
XCFS 12x60x71

В комплект входит гайка. Максимальная вертикальная нагрузка 15000 Н

Крепление: XCFE .. M12.

Концевые шайбы

Концевая шайба для рамы 44x44, резьба M8

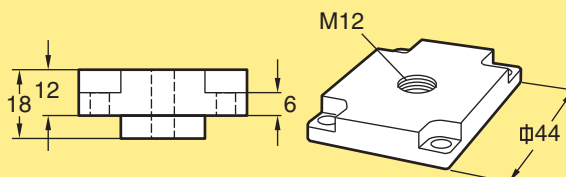


Концевая шайба для рамы
XCBL ...x44
Резьба M8
Цинк, литой

XCFE 44 M8

Крепление: MC6S 6x30 (4)

Концевая шайба для рамы 44x44, резьба M12

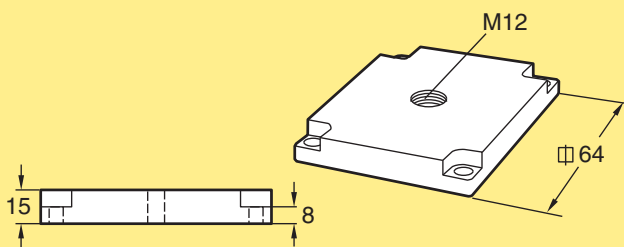


Концевая шайба для рамы
XCBL ...x44
Резьба M12
Цинк, литой

XCFE 44 M12

Крепление: MC6S 6x30 (4)

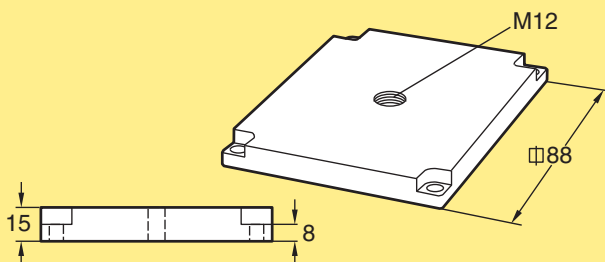
Концевая шайба для рамы 64×64, резьба M12



Концевая шайба для рамы
XCBL/XCBM ...×64
Резьба M12
Цинк, литой
Крепление: MC6S 6×30 (4)

XCFE 64 M12A

Концевая шайба для рамы 88×88, резьба M12

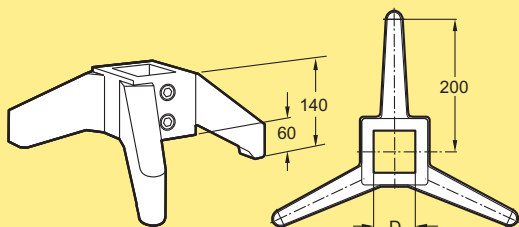


Концевая шайба для рамы
XCBL/XCBM ...×88
Резьба M12
Цинк, литой
Крепление: MC6S 6×30 (4)

XCFE 88 M12A

Полиамидные стойки

Стойка-треножник для рамы 64 мм

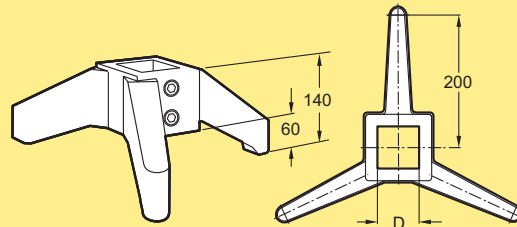


Стойка-треножник для серии XC..
Рама 64 мм
D=64 мм
Полиамид, армированный сте-
кловолокном

XEFG 64 T

В комплект входят винты и зажимы.
Максимальная вертикальная нагрузка 800 Н

Стойка для опоры с регулировкой по высоте

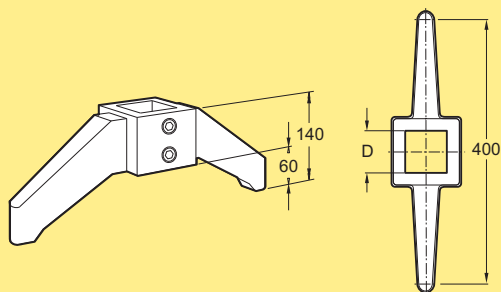


Стойка-треножник для XEFU 500
D=70 мм
Полиамид, армированный сте-
кловолокном

XEFG 70 T

В комплект входят винты и зажимы.
Максимальная вертикальная нагрузка 800 Н
Опора с регулировкой по высоте: см. стр. 326.

Двухопорная стойка для рамы 64 мм

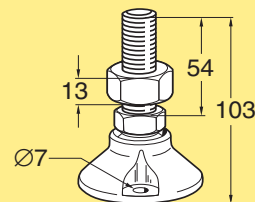


Двухопорная стойка для серии
XC.. Рама 64 мм
D=64 мм
Полиамид, армированный сте-
кловолокном

XEFG 64 D

В комплект входят винты и зажимы.
Максимальная вертикальная нагрузка 800 Н

Регулируемая стойка для XEFG

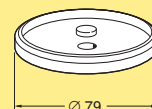


Регулируемая стойка для
XEFG 64/70 T/D
С шарниром и контргайкой M20
Полиамид, армированный сте-
кловолокном

XLFS 20 P

Максимальная вертикальная нагрузка 500 Н

Гаситель колебаний



Гаситель колебаний для
XLFS 20 P
Термопластичный полиэстер

XLFJ 69

Указатель: см. стр. 320.

Опора с регулировкой по высоте

Телескопический квадратный профиль для регулировки по высоте
 Длина 500 мм
 Анодированный алюминий **XEFU 500**

Для опор типа XEFG 70 T. Фиксирующие рычаги в комплекте.

Опорный кронштейн рамы – литой алюминий

Опорный кронштейн рамы, тип СТ
 Литой алюминий **XLCT 11×100 C**

Для перекрестной опорной рамы 64 мм или 88 мм.
 Не могут использоваться с лотками для сбора жидкости
 Крепление: XLAT 17 (1), XLAN 8 (1), XCAN 8 (1 или 2), M6S 8×16 (1 или 2), BRB 8,4×16 (2 или 3)
 Вкл. крышку 5110134 (1)

Крышка, опорный кронштейн рамы **5110196**
 В комплект входит 25 шт.

Опорный кронштейн рамы – алюминий

Опорный кронштейн рамы, тип СТ
 h=135 мм, a=48,5 мм **XLCT 21×135 B**

Для перекрестной опорной рамы 64 мм или 88 мм.
 Крепление: XLAT 17 (2), XLAN 8 (2), XCAN 8 (2), M6S 8×16 (2), BRB 8,4×16 (4)

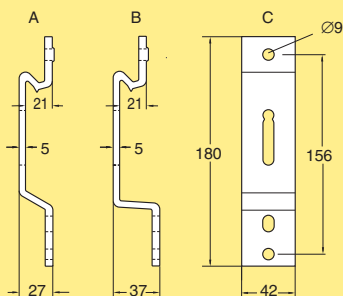
Опорный кронштейн рамы – алюминий

Опорный кронштейн рамы, тип СТ **XLCT 21×158 R**

Для перекрестной опорной рамы 88 мм.
 Крепление: XLAT 24 (2), XLAN 8 (2), XCAN 8 (2), M6S 8×16 (2), BRB 8,4×16 (4)

Указатель: см. стр. 320.

Опорный кронштейн рамы – алюминий, для 44 мм вертикальной опорной рамы



Опорный кронштейн рамы, тип CS

Для конвейера XS. Рис. А, С

XSCS 44

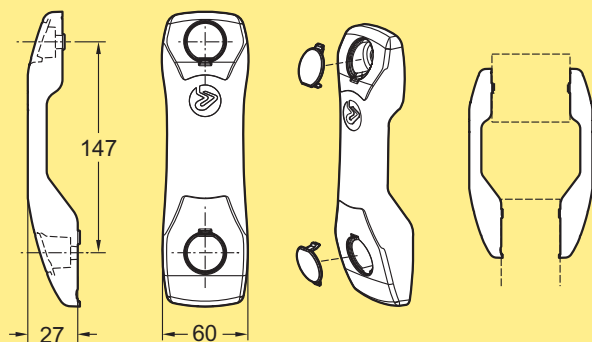
Для конвейера X65. Рис. В, С

XLCS 44

Для вертикальной опорной рамы 44 мм.

Крепление: XLAT 17 (1), XLAN 8 (1), XCAN 8 (2), M6S 8×16 (2), BRB 8,4×16 (3)

Опорный кронштейн рамы – литой алюминий, для 64 мм вертикальной опорной рамы



Опорный кронштейн рамы типа

CS для X65

Литой алюминий

XLCS 64 C

Для вертикальной опорной рамы 64 мм

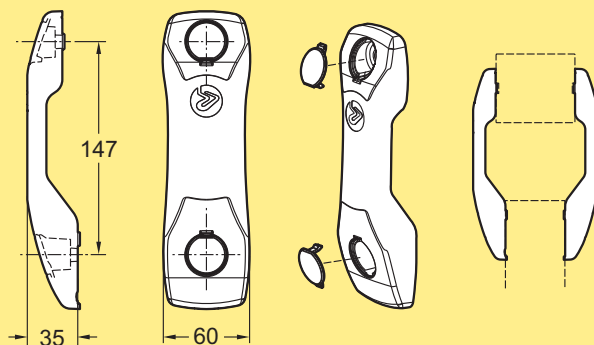
Не могут использоваться с лотками для сбора жидкости

Крепление: XLAT 17 (1), XLAN 8 (1), XCAN 8 (1), M6S 8×16 (1), BRB 8,4×16 (2)

Для опоры изгиба X65 X используйте винты M6S 8×16 вместо утопленного винта XLAT 17.

Вкл. крышку 5110134 (2)

Опорный кронштейн рамы – литой алюминий, для 64 мм вертикальной опорной рамы



Опорный кронштейн рамы типа CS для X85

Литой алюминий

XMCS 64 C

Для вертикальной опорной рамы 64 мм

Не могут использоваться с лотками для сбора жидкости

Крепление: XLAT 17 (1), XLAN 8 (1), XCAN 8 (1), M6S 8×16 (1), BRB 8,4×16 (2)

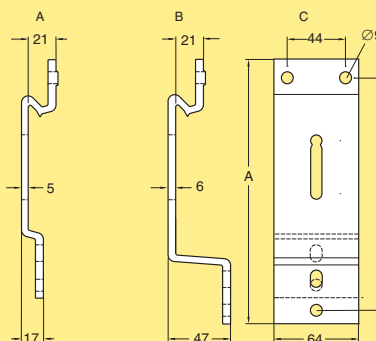
Для опоры изгиба X85 X используйте винты M6S 8×16 вместо утопленного винта XLAT 17.

Вкл. крышку 5110134 (2)

Крышка, опорный кронштейн рамы **5110196**

В комплект входит 25 шт.

Опорный кронштейн рамы – алюминий, для 64 мм вертикальной опорной рамы



Опорный кронштейн рамы, тип CS

Для конвейера XS. Рисунок А, С

A=180 мм, B=156 мм

XSCS 64

Для конвейера XH. Рисунок В, С

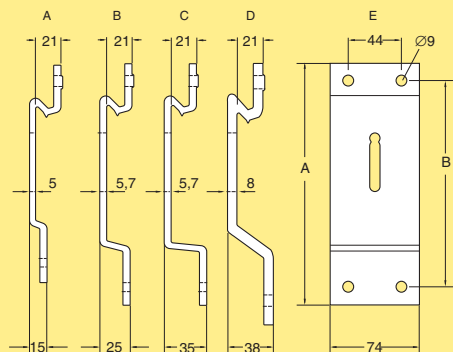
A=200 мм, B=176 мм

XHCS 64 B

Для вертикальной опорной рамы 64 мм

Крепление: XLAT 17 (2), XLAN 8 (2), XCAN 8 (2), M6S 8×16 (2), BRB 8,4×16 (4)

Опорный кронштейн рамы – алюминий, для 88 мм вертикальной опорной рамы



Опорный кронштейн рамы, тип CS

Для конвейера X65. Рис. А, Е
A=180 мм, B=151 мм **XLCS 88**

Для конвейера X85. Рис. В, Е
A=200 мм, B=171 мм **XMCS 88 В**

Для конвейера ХН. Рис. С, Е
A=200 мм, B=171 мм **XHCS 88 В**

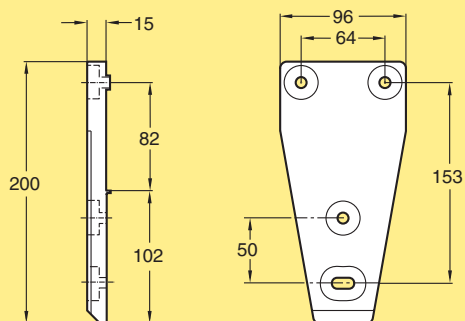
Для конвейера ХК. Рис. D, Е
A=219 мм, B=190 мм **XKCS 88 R**

Для вертикальной опорной рамы 88 мм
Крепление: XLAT 17 (2), XLAN 8 (2), XCAN 8 (2), M6S 8×16 (2), BRB 8,4×16 (4)
Используйте утопленный винт XLAT 24 (2) и M6S 8×20 (2) с XKCS 88 R. (XLAT 17 и M6S 8×16 слишком короткие.)

Опорные кронштейны рамы, тип CS, полиамид

Указатель: см. стр. 320.

Опорный кронштейн рамы – полиамид

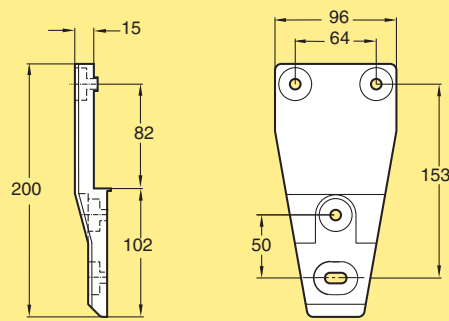


Опорный кронштейн рамы, тип CS XLCS 64 P

Для конвейера X65 с вертикальной опорной рамой 64 мм. Также подходит для конвейера XS с вертикальной опорной рамой 44 мм.

Крепление: XLAT 17 (2), XLAN 8 (2), XCAN 8 (2), M6S 8×16 (2), BRB 8,4×16 (4)

Опорный кронштейн рамы – полиамид



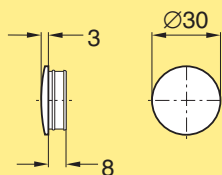
Опорный кронштейн рамы, тип CS XMCS 64 P

Для конвейера X85 с вертикальной опорной рамой 64 мм. Также подходит для конвейера X65 с вертикальной опорной рамой 44 мм.

Крепление: XLAT 17 (2), XLAN 8 (2), XCAN 8 (2), M6S 8×16 (2), BRB 8,4×16 (4)

Указатель: см. стр. 320.

Крышка для гайки



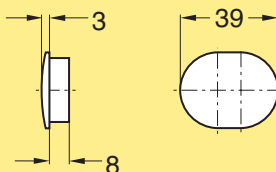
Крышка для гайки

XLAE 26

Для полиамидных опорных кронштейнов рамы

Примечание. Заказ выполняется комплектами по 10 единиц

Крышка для гайки под овальное отверстие



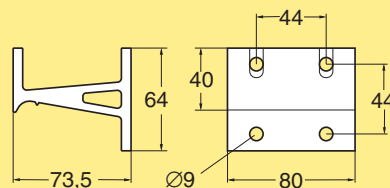
Крышка для гайки под овальное отверстие

XLAE 26 E

Для полиамидных опорных кронштейнов рамы

Примечание. Заказ выполняется комплектами по 10 единиц

Опорный кронштейн рамы – алюминий

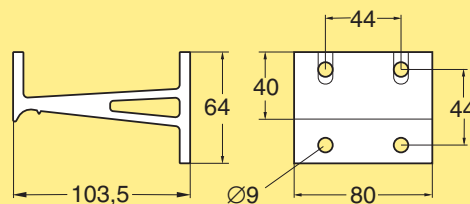


Опорный кронштейн рамы, тип CU **XLCU 73**

Для опоры колесного изгиба 180° с вертикальной опорной рамой 88 мм. Для конвейерных систем X65, X85, XH

Крепление: XLAT 17 (2), XLAN 8 (2), XCAN 8 (4), M6S 8×16 (4), BRB 8,4×16 (6)

Опорный кронштейн рамы – алюминий



Опорный кронштейн рамы, тип CU

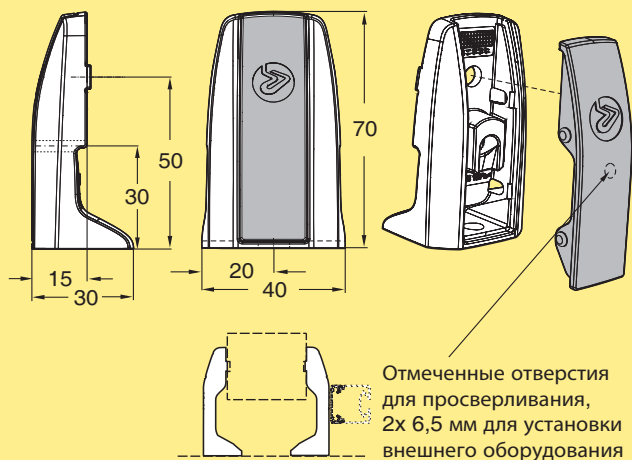
XLCU 103

Для опоры колесного изгиба 180° с вертикальной опорной рамой 88 мм. Для конвейерной системы XK

Крепление: XLAT 24 (2), XLAN 8 (2), XCAN 8 (4), M6S 8×16 (4), BRB 8,4×16 (6)

Опорные кронштейны рамы X45, литые

Опорный кронштейн рамы для горизонтальной опорной рамы

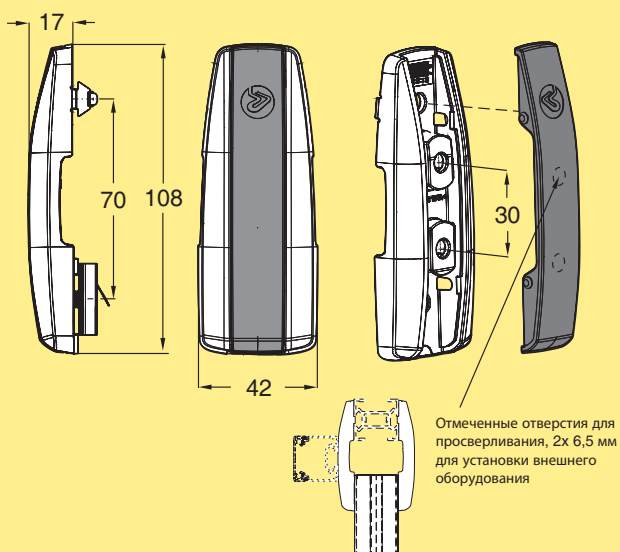


Опорный кронштейн рамы
Литой алюминий

XUCS 50

Для перекрестной опорной рамы 44 мм.
В комплект входят элементы крепления.

Опорный кронштейн рамы для 44 мм вертикальной опорной рамы



Опорный кронштейн рамы
Литой алюминий

XUCS 44

Для вертикальной опорной рамы 44 мм.
В комплект входят элементы крепления.