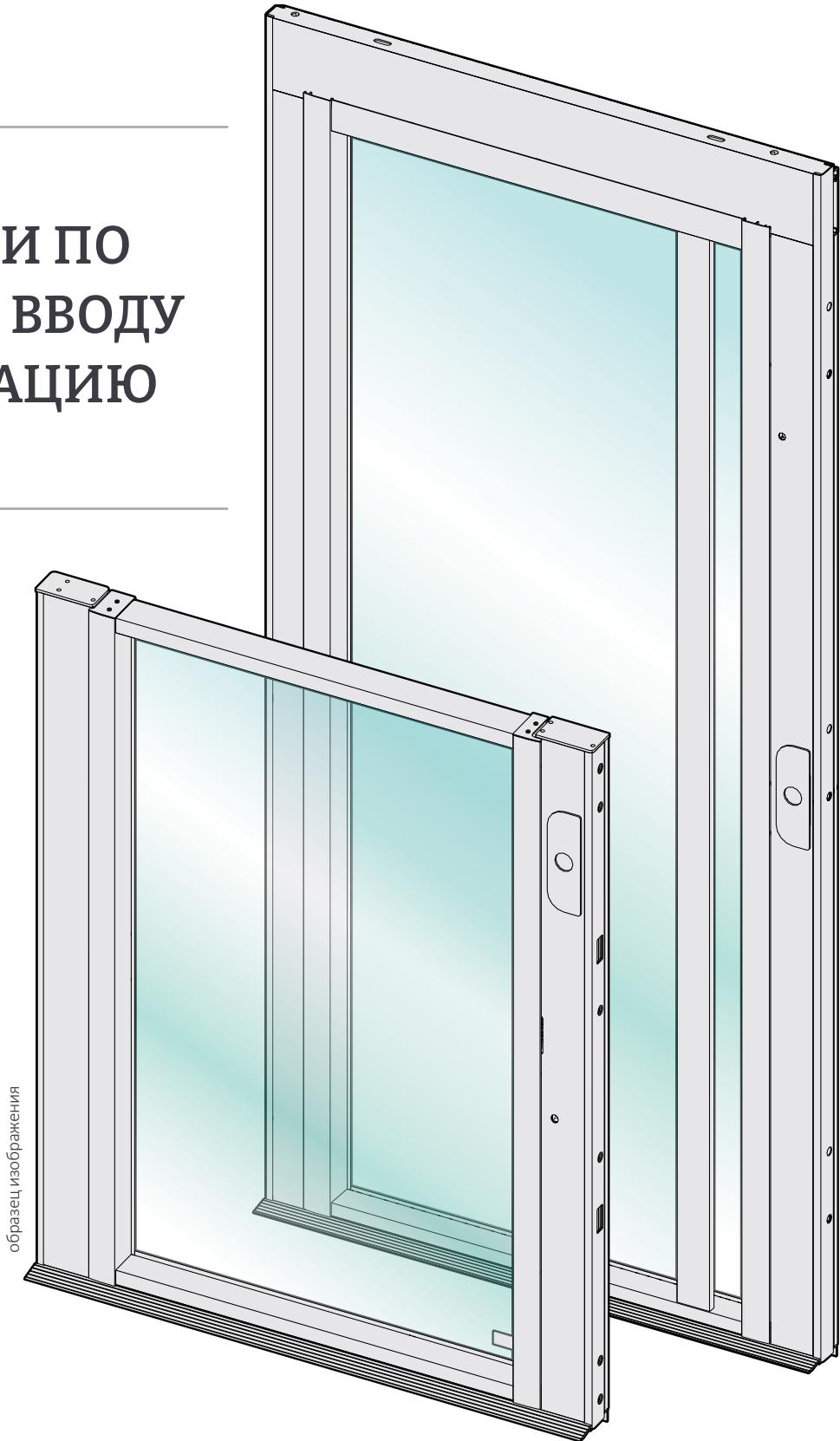


Дверь Slim®

Дверь кабины распашная

ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ И ВВОДУ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

(Rev.0)



AREALIFTING®

THE VERTICAL MOBILITY MANUFACTURER

Porta **Slim**[®]

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO E MESSA IN SERVIZIO

20250721

СОДЕРЖАНИЕ

1. Правила пользования руководством	5
1.01. Предварительные информація	5
1.02. Личная безопасность и распознавание риска	6
2. Знаки безопасности и информации.	7
2.01. ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ знаки	7
2.02. ЗАПРЕЩАЮЩИЕ знаки	7
2.03. ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ знаки	7
2.04. Информационные символы и инфографика	7
3. Ответственность и условия гарантии	8
3.01. Юридическая гарантия и ее бесплатное продление до 60 месяцев	9
4. Заведование местом произведения работ	10
4.01. Общие распоряжения	10
5. Оборудование и материалы, необходимые для сборки	11
6. Содержание упаковки - комплект оборудования	12
7. Операции и предварительная информация	13
8. Установка	14
8.01. Позиционирование	14
8.02. Шахта для кладки - установка	15
8.02.01 УСТАНОВКА С ЗАЖИМАМИ	15
8.02.02 УСТАНОВКА С КРОНШТЕЙНАМИ	16
8.03. Установка на стальную конструкцию (Крест 50.2)	19
8.04. Дверь LINE - навесная рама	20
8.05. Установка на специальную конструкцию (StairFit)	22
8.06. Замок CAN-LIFT	24
8.07. Ворота LINE GL/BL - установка на стальную конструкцию (Крест 50.2)	25
8.08. Автоматические открывающиеся ворота 'SAME'	26
8.08.01 УСТАНОВКА В ШАХТЕ	26
9. Проверки размеров	27
10. Проводка и электрические схемы	28
10.01. Проводка и подключение плат управления	28
11. Окончательная сборка	29
11.01. Рычаг блокировки (если установлен)	29
11.02. Дополнительные ручки	30
11.02.01 РУЧКА ИЗ ЭКСТРУДИРОВАННОГО АЛЮМИНИЯ	30
11.02.02 САТИНИРОВАННАЯ РУЧКА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	30
11.02.03 ПРЯМАЯ РУЧКА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	30

12. Окончательные корректировки	31
12.01. Ручные дверные доводчики	31
12.02. Дверь в полу - регулировка	32
12.02.01 НАПОЛЬНАЯ ДВЕРЬ - ДВЕРНОЕ ПОЛОТНО - ОТВЕС	32
12.03. Ворота - ручной доводчик PETTITI	33
13. Выполнение работ и ремонт	33
14. Запасные части	33
15. Эксплуатация дверей - рекомендации по безопасности	34

1. Правила пользования руководством

ВАЖНОЕ!



RU: Перевод оригинальной инструкции

Данное изделие разрешается вводить в эксплуатацию только в том случае, если у вас имеется эта инструкция на знакомом вам официальном языке ЕС и вам понятно ее содержание. В случае отсутствия инструкции обратитесь к вашему контактному лицу в Lifting Italia S.r.l.

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАТЬ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО

ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОБОРУДОВАНИЯ

Необходимо хранить техническую документацию вблизи от подъемной платформы в течение всего срока службы оборудования. В случае передачи права собственности техническая документация поставляется новому пользователю как неотъемлемая часть оборудования.

1.01. Предварительные информации

УВЕДОМЛЕНИЕ

	<p>Данное оборудование должно быть установлено и введено в эксплуатацию в соответствии с действующими правилами и нормативами. Неправильная установка или неправильное использование оборудования может привести вред людям и имуществу, а также вызвать аннулирование гарантии.</p>
	<p>СЛЕДУЙТЕ СОВЕТАМ И РЕКОМЕНДАЦИЯМ ДЛЯ РАБОТЫ В ПОЛНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ. Любая несанкционированная модификация может поставить под угрозу безопасность оборудования, а также правильность работы и срок службы оборудования. Если у вас есть какие-либо сомнения относительно правильности понимания информации и содержания данного руководства, немедленно свяжитесь с LIFTING ITALIA S.r.l.</p>
	<p>КВАЛИФИЦИРОВАННЫЙ ПЕРСОНАЛ: Оборудование, описанное в данной документации, может быть установлено только квалифицированным персоналом в соответствии с прилагаемой технической документацией, особенно следя указаниями по безопасности и мерам предосторожности, содержащимися в руководстве.</p>

	<p>Технические спецификации могут подвергаться изменениям без предварительного уведомления, в целях усовершенствования продукции. Рисунки, содержащиеся в этом руководстве, необходимо рассматривать как описательные иллюстрации, а НЕ как точное описание изделия.</p>
--	--

1.02. Личная безопасность и распознавание риска

Это руководство содержит правила безопасности, которые необходимо соблюдать для обеспечения личной безопасности и предотвращения повреждения имущества.

Указания, которым необходимо следовать для обеспечения личной безопасности, выделены символом треугольника, в то время указания, позволяющие избежать материального ущерба, предшествуют треугольнику. Предупреждения об опасности отображаются следующим образом и указывают на различные уровни риска в порядке убывания.

КЛАССИФИКАЦИЯ РИСКА С УЧЁТОМ ТЯЖЕСТИ УЩЕРБА	
ОПАСНО!	Данный символ указывает, что несоблюдение соответствующих мер безопасности приводит к летальному исходу или вызывает серьезную физическую травму.
ОСТОРОЖНО	Данный символ указывает, что несоблюдение соответствующих мер безопасности может привести к летальному исходу или вызвать серьезную физическую травму.
ВНИМАНИЕ	Данный символ указывает, что несоблюдение соответствующих мер безопасности может привести к травмам легкой или средней степени тяжести или к повреждению оборудования.
УВЕДОМЛЕНИЕ	Это не символ безопасности. Он указывает, что несоблюдение соответствующих мер безопасности может привести к повреждению имущества.
ИНФОРМАЦИЯ	Данный символ не является символом безопасности. Он предупреждает о важности информации

УРОВЕНЬ РИСКА

В случае, если существует несколько уровней риска, предупреждение об опасности всегда указывает на самый высокий уровень. Если в предупреждении о риске изображен треугольник, отображающий возможность травмирования людей, возможен риск как повреждения имущества, так и принесения вреда людям.

ОСТОРОЖНО	
	Во время установки / технического обслуживания на платформе функции безопасности временно приостановлены, поэтому необходимо принять все необходимые меры предосторожности, чтобы избежать травм и / или повреждения оборудования.

2. Знаки безопасности и информации

2.01. ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ знаки

	ОБЩЕЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ОБ ОПАСНОСТИ		ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ		ПОЖАРОПАСНОСТЬ
	РИСК ПАДЕНИЯ		ПОДВЕШЕННЫЙ ГРУЗ		ОПАСНОСТЬ ДРОБЛЕНИЯ

2.02. ЗАПРЕЩАЮЩИЕ знаки

	ОБЩИЙ ЗАПРЕТ		ЗАПРЕЩЕНО ПОДНИМАТЬСЯ		ЗАПРЕЩЕНО ПЕРЕХОДИТЬ И ОСТАНАВЛИВАТЬСЯ В ДАННОМ МЕСТЕ
---	--------------	---	--------------------------	---	---

2.03. ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ знаки

	НЕОБХОДИМО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАЩИТНОГО ШЛЕМА		НЕОБХОДИМО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СПЕЦОБУВИ С ВЫСОКИМ БЕРЦЕМ ДЛЯ ЗАЩИТЫ		НЕОБХОДИМО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАЩИТНЫХ ПЕРЧАТОК
	НЕОБХОДИМО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАЩИТНЫХ ОЧКОВ		НЕОБХОДИМО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАЩИТНЫХ НАУШНИКОВ		

2.04. Информационные символы и инфографика

	ОТМЕТЬТЕ		СВЕРЛІТЬ И/ИЛИ ЗАВИНЧИВАТЬ		РЕЗКА И/ИЛИ ШЛИФОВКА
	ИЗМЕРЬТЕ		НАНЕСІТЬ ЗАКЛЕПКИ		ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПРИСОСКИ
	ИСПОЛЬЗУЙТЕ МОЛОТОК		ВЫРАВНИВАНИЕ		ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПОДЪЕМНИК

	ИНФОРМАЦИЯ Символ, обозначающий информацию, полезную для монтажника, но не обязательную при выполнении монтажа и не указывающую на риск для оператора.
	ВАЖНО! Символ, обозначающий важную информацию, которую следует неукоснительно соблюдать.
	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ Символ, обозначающий подсоединение электрического компонента. Для выполнения соединения необходимо ознакомиться с электрической схемой и с

3. Ответственность и условия гарантии

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ МОНТАЖНИКА

ВАЖНОЕ!



Установщики несут ответственность за соблюдение правил техники безопасности на рабочем месте и любых правил техники безопасности и здравоохранения, действующих в стране и на месте проведения установки.

К выполнению операций монтажа, техобслуживания и техпомощи допускается только персонал, имеющий сертификат допуска к обслуживанию лифтов, выданный в соответствии с нормативами, действующими в стране установки.

Платформа (и каждый из его компонентов) изготовлены и предназначены для установки исключительно тем способом, который описан в прилагаемом чертеже и в данном руководстве; любое отклонение от предписанной процедуры может отрицательно повлиять на работу и безопасность оборудования и привести к немедленному аннулированию гарантии.

Любые отклонения или изменения по отношению к проекту и к инструкциям по монтажу, должны быть подробно задокументированы и своевременно переданы LIFTING ITALIA S.r.l., чтобы позволить компании адекватную оценку ситуации. Ни при каких обстоятельствах оборудование не может быть запущено в случае произведения изменений любого характера без авторизации LIFTINGITALIA S.r.l.

Лифт / платформа должны использоваться только так, как это предусмотрено и показано в соответствующих руководствах (перевозка людей). LIFTING ITALIA S.r.l. не несет ответственности за ущерб, нанесенный людям и имуществу в результате неправильного использования оборудования.



Фотографии и картинки, пресутствующие в данном руководстве имеют лишь иллюстративный характер.

3.01. Юридическая гарантия и ее бесплатное продление до 60 месяцев



Производитель дает гарантию на подъемник при условии строгого соблюдения инструкций по установке и текущему обслуживанию машины.

На подъемник предоставляется официальная гарантия сроком на 1 год и бесплатное продление еще на 4 года в соответствии со следующими условиями и исключениями:

- A. Срок юридической гарантии на продукт составляет 12 месяцев с момента уведомления о готовности товара.

Гарантия не распространяется на:

- обычные работы по техническому обслуживанию и настройке;
- нормальный износ таких элементов, как, в частности: уплотнения башмаков (арки, двери), уплотнения гидроцилиндров и клапанных узлов, ремни трансмиссии, тормоза, аккумуляторы, лампы, светодиодные ленты, подшипники качения, электродвигатели, подверженные натяжению ремня, натяжные ролики, кнопки (после 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию), масла и смазки, потускнение лакокрасочного покрытия, стекла и зеркала, прибывшие на место в неповрежденной упаковке.

Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные:

- Ненадлежащее использование, неправильная эксплуатация, неправильное обслуживание, изменение или удаление деталей, использование подъемника не в соответствии с рекомендованным режимом работы и рабочим циклом, неправильная установка, т.е. не в соответствии с руководством по установке; использование деталей или аксессуаров, не являющихся оригиналами или не разрешенных компанией AreaLifting; использование масел или смазок, отличных от указанных производителем, установка в условиях или применение не в соответствии с рекомендациями производителя, неправильное обслуживание или ремонт, поломки из-за недостаточного электропитания, случайных событий или форс-мажорных обстоятельств.
- Гарантия действует, если дефекты заявлены в течение 2 недель с момента их фактического обнаружения. Продавец оставляет за собой право отремонтировать или заменить дефектную деталь по своему усмотрению. Продавец берет на себя транспортные расходы по доставке дефектной детали, но оставляет за собой право взимать плату за нее, если будет установлено, что она не является дефектной или не подлежит гарантии. Гарантия и/или возмещение расходов не распространяется на таможенные пошлины и любые дополнительные расходы, связанные с демонтажем и последующим восстановлением дефектной детали на подъемнике.
- Гарантия на машину будет бесплатно продлена на 48 месяцев сверх установленного законом гарантийного срока, если:
 - продукт установлен клиентом, зарегистрированным на портале продавца "Гарантия";
 - покупатель прошел обучение, предоставленное Продавцом, или обязуется сделать это в течение 12 месяцев с момента заказа на покупку.
 - модуль Sentinel постоянно подключен - беспроводной или GSM - после ввода лифта в эксплуатацию, если он оснащен стандартно. Если же лифт не оборудован, Покупатель должен вручную зарегистрировать его на Гарантийном портале. Если Продавцу будет предложено активировать SIM-карту GSM, Продавец активирует ее только после оплаты соответствующей пятилетней платы.
 - подъемник регулярно обслуживается в соответствии с инструкциями, приведенными в Руководстве по техническому обслуживанию.

4. Заведование местом произведения работ

4.01. Общие распоряжения

ВАЖНОЕ!



Для получения дополнительной информации о безопасности, ответственности и гарантийных условиях, получении и хранении материала, упаковки, удалении отходов, очистке и хранении оборудования; см. руководство «ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И УПРАВЛЕНИЕ МЕСТОМ ПРОИЗВЕДЕНИЯ РАБОТ».

УВЕДОМЛЕНИЕ



ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ПРОВЕРКИ: После вскрытия упаковки убедитесь, что продукция не повреждена и не была повреждена при транспортировке. В случае обнаружения каких-либо аномалий или повреждений, отправьте их в письменной форме в транспортную компанию, своевременно уведомив LIFTINGITALIA S.r.l.

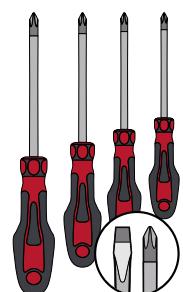
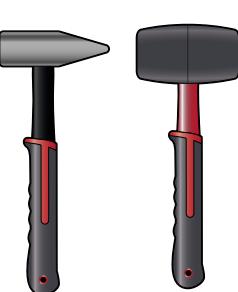
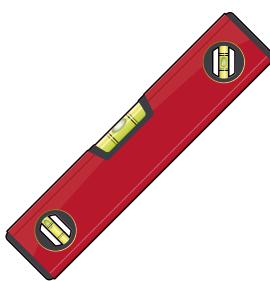
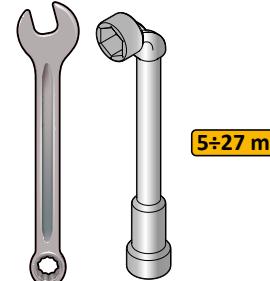
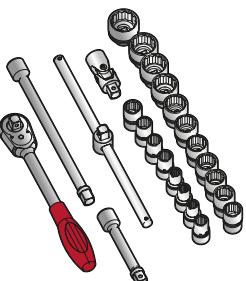
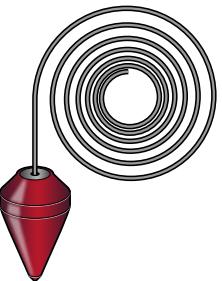
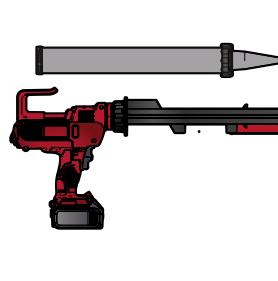
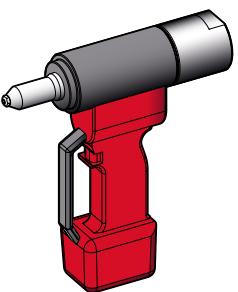
ОСТОРОЖНО

БЕЗОПАСНОСТЬ И УПРАВЛЕНИЕ МЕСТОМ ПРОИЗВЕДЕНИЯ РАБОТ - ОСНОВНЫЕ НОРМЫ:

4. Всегда защищайте инструменты и любые другие предметы от падения;
5. Внимательно изучите все пошаговые инструкции, описанные в этом руководстве;
6. При сборке деталей оборудования или после установки, будьте осторожны с острыми предметами (остатками после установки);
- Прежде чем приступить к установке, необходимо убрать мусор и материал из шахты, оставленный во время строительства.
 - Следует использовать только гайки и болты, входящие в комплект поставки.
 - Упаковки с винтами должны быть открыты в соответствии с рабочими фазами, указанными в данном руководстве.
 - Инструкции, описанные в данном руководстве, подразумевают установку в бетонной шахте с помощью механических длинных дюбелей. Для использования дюбелей в небетонной шахте см. приложении к данному руководству. Для шахт с металлокаркасом следовать аналогично, заменив дюбеля обычными болтами.
 - В данной инструкции и на электрической схеме, остановки обозначены цифрами 0, 1 (2, 3 и т. д.), где «0» подразумевает самый нижний этаж: цифры же на кнопочных панелях могут различаться в зависимости от потребностей пользователя (например, -1, 0 и т. д.).

ВНИМАНИЕ		
	<p>Установка должна быть произведена хотя бы ДВУМИ РАБОЧИМИ.</p>	<p>Если вес груза превышает 50 кг, использовать подходящее подъемное оборудование для его перемещения.</p>

5. Оборудование и материалы, необходимые для сборки

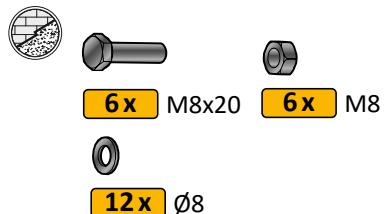
НАБОР КЛЮЧЕЙ ALLEN СФЕРИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА 	ОХОТНИЧЬИ НАБОРЫ ЭЛЕКТРИКОМ 	МОЛОТОК + РЕЗИНОВЫЙ МОЛОТОК 	ФЛЕКСИМЕТР 
ЛИВЕЛЛА 	НОЖНИЦЫ ЭЛЕКТРИКА 	СПАННЕР + ТРУБНЫЙ КЛЮЧ 	НАБОР КЛЮЧЕЙ С ТРЕЩОТКОЙ 
ДРИЛЛ + ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ОТВЁРТКА 	СВЕРЛА ДЛЯ БУРЕНИЯ  <small>CALCESTRUZZO da 6 a 22 mm</small> <small>ACCIAIO da 2 a 13 mm</small>	СВИНЦОВАЯ НИТЬ 	СИЛИКОНОВЫЙ ПИСТОЛЕТ + СИЛИКОН 
ЗАКЛЕПОЧНЫЙ СТАНОК ДЛЯ РЕЗЬБОВЫХ ВСТАВОК 			

6. Содержание упаковки - комплект оборудования

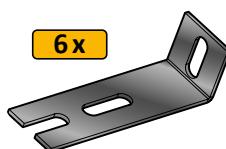


Каждая коробка с идентификационным кодом показывает, сколько единиц каждого товара содержится в каждой упаковке (KIT).

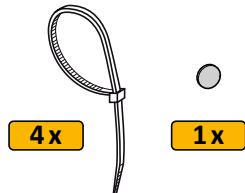
D203.23.0006



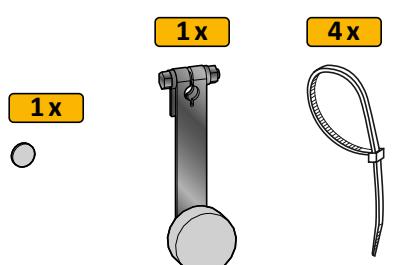
D201.05.5016



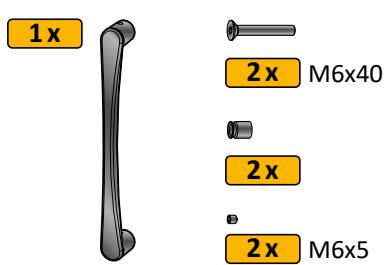
D111.23.0007



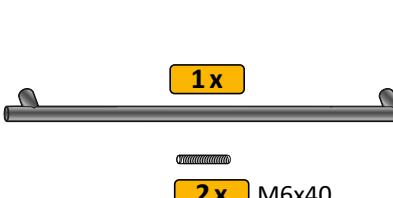
D111.23.0005



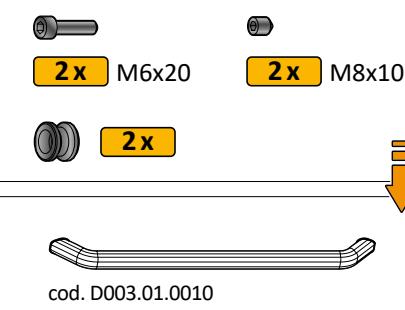
D001.23.0003



D003.05.9010



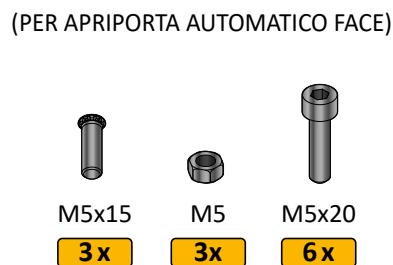
D003.23.0001



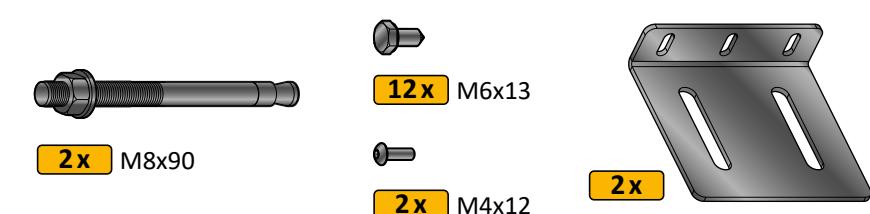
F353.23.0011



F353.23.0016



F353.23.0010



S000.23.0007 *



* ВХОДИТ В УПАКОВКУ СТРУКТУРЫ (рассматривается в данном руководстве).

7. Операции и предварительная информация

ВНИМАНИЕ



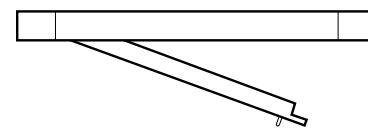
РАЗМЕЩЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ.

важно правильно расположить материал на месте установки, так как после сборки лесов перемещение некоторых компонентов может быть затруднено, что чревато травмами и повреждением материала.

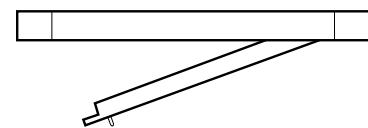


Каждая дверь должна быть расположена близко к месту установки, поэтому каждая должна находиться в своей опорной плоскости.

Проверьте правильность расположения дверей в Шахте по схеме системы, а также проверьте, как держатся двери.



Исполнение 'L'

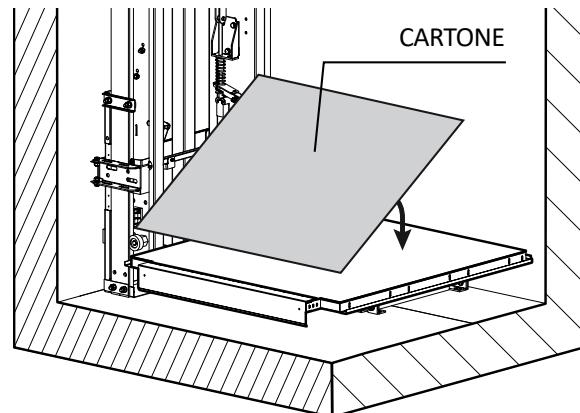


Исполнение 'R'

ВНИМАНИЕ



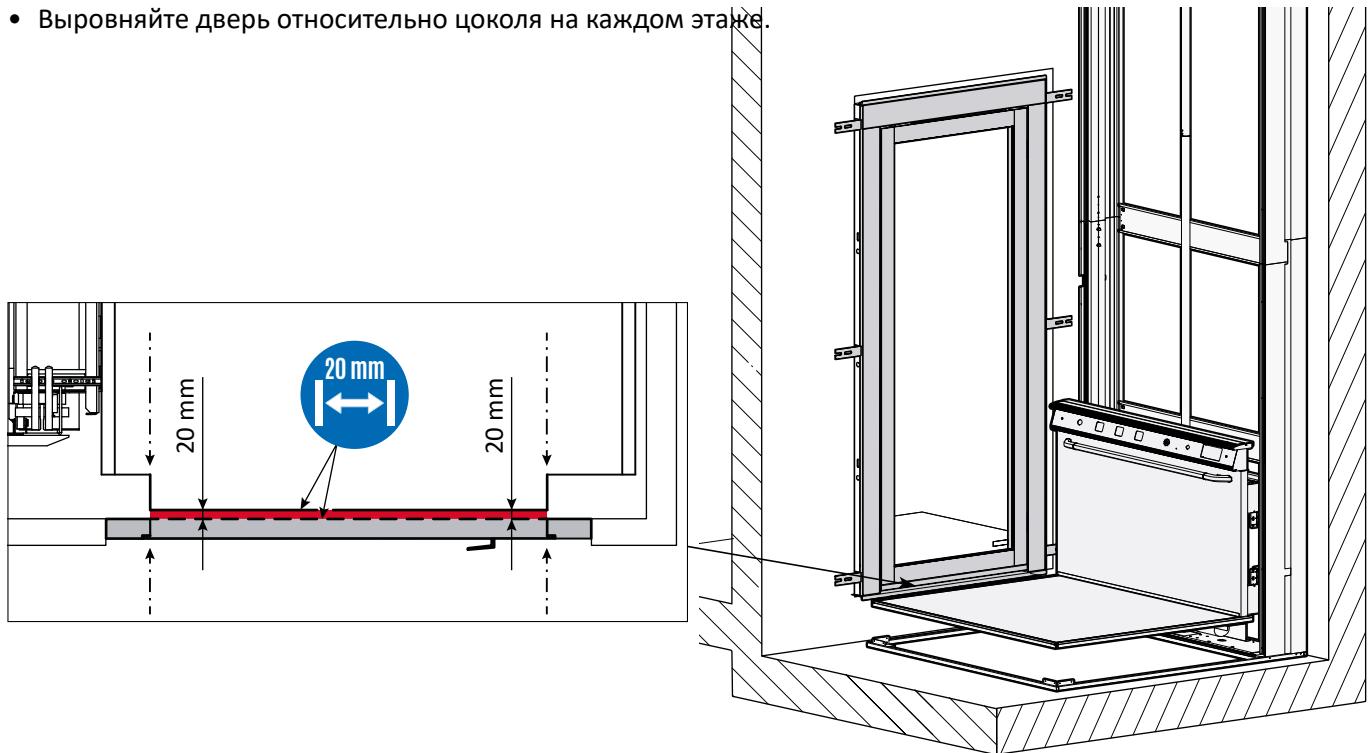
Защитите пол во время установки.



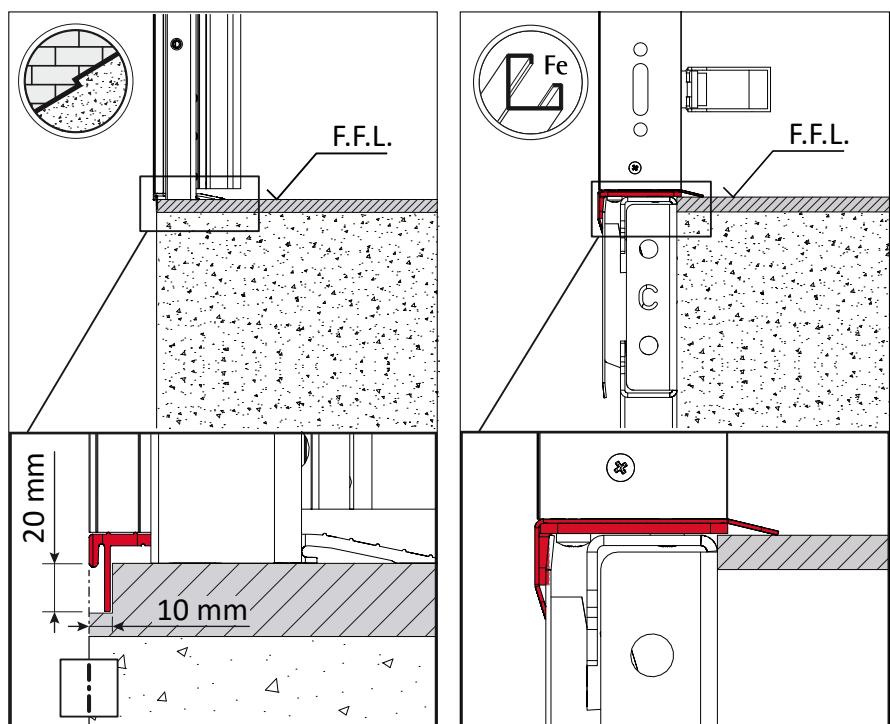
8. Установка

8.01. Позиционирование

- Выровняйте дверь относительно цоколя на каждом этаже.



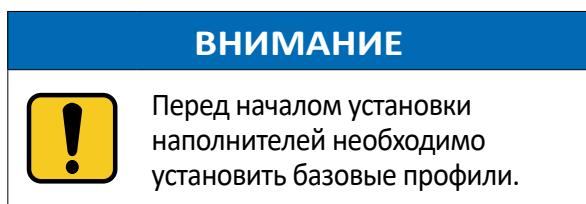
- Расположите порог относительно готовой Шахты и уровня пола, как указано.



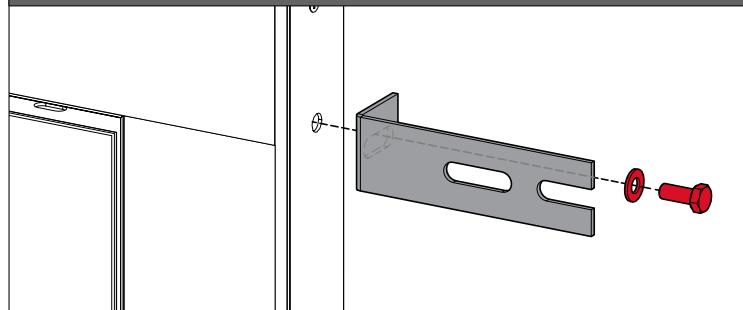
8.02. Шахта для кладки - установка

8.02.01 УСТАНОВКА С ЗАЖИМАМИ

- Стойки предварительно установите на дверь.

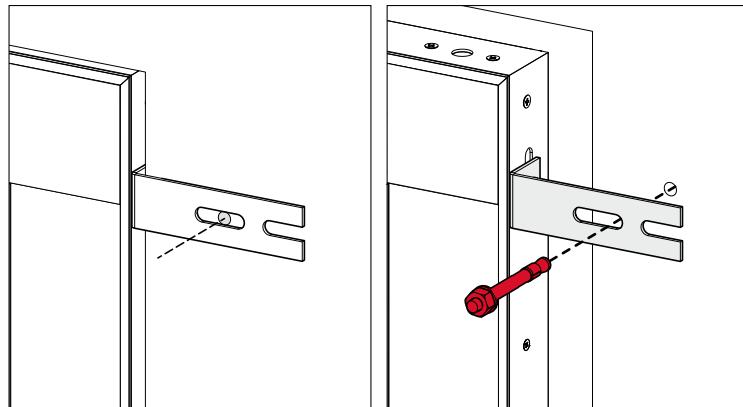
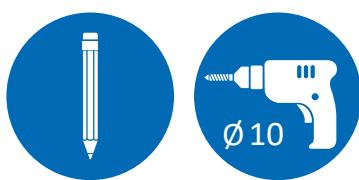


D203.23.0006 + D201.05.5016

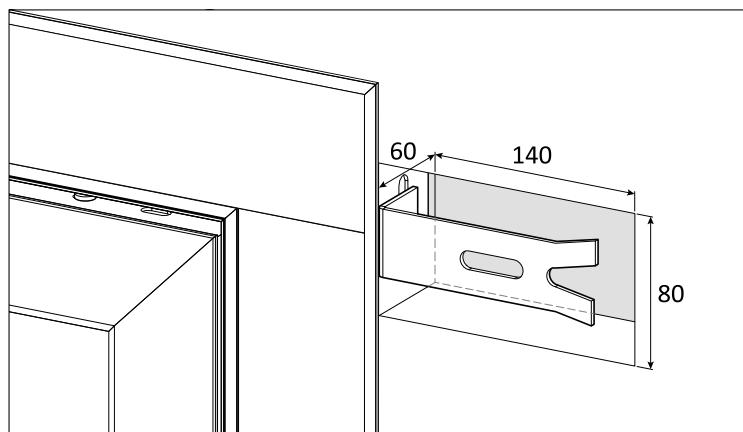
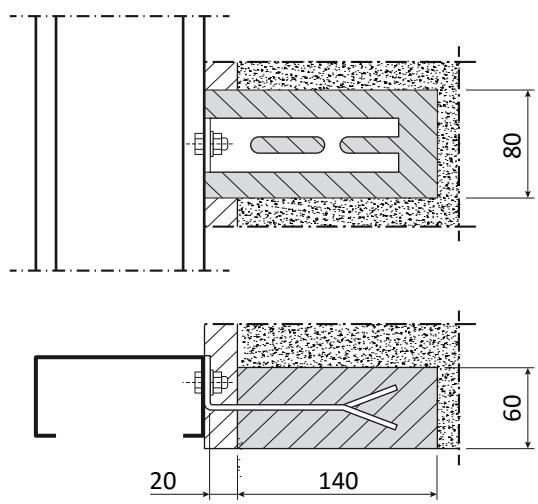


СЛУЧАЙ 1 - БОКОВЫЕ АНКЕРЫ

- Отметьте на кладке ориентиры в соответствии с размерами на чертеже проекта и просверлите;
- Закрепите дверь с помощью анкеров;
- Затяните винты.



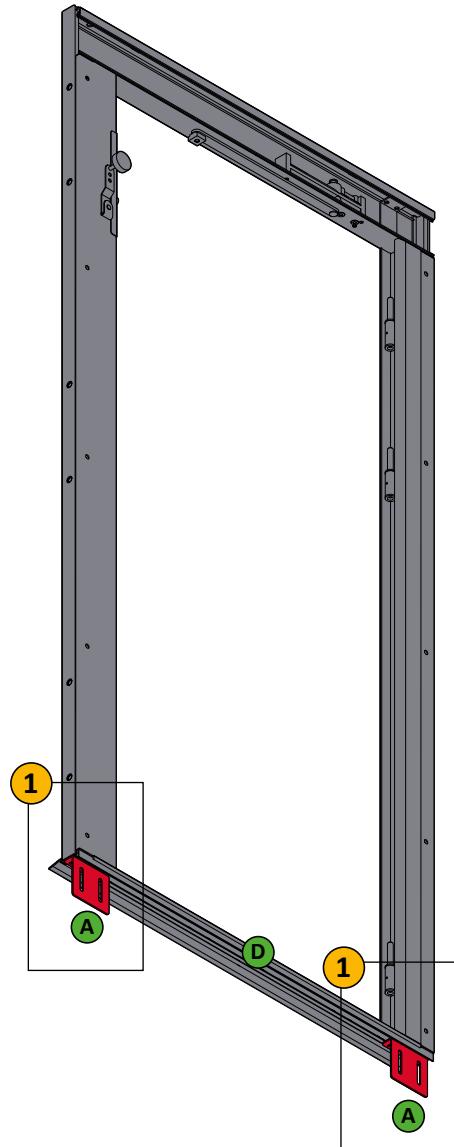
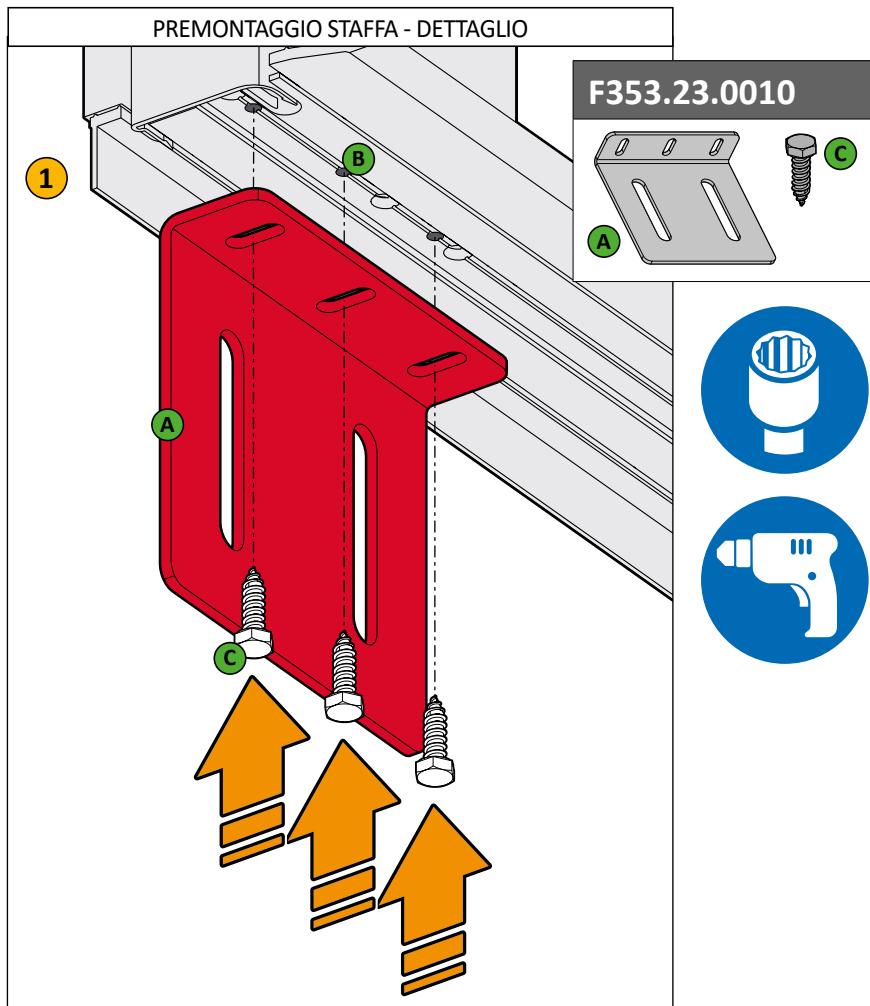
КОРПУС 2 - АНКЕРЫ ДЛЯ БОКОВЫХ СТЕНОК



8.02.02 УСТАНОВКА С КРОНШТЕЙНАМИ

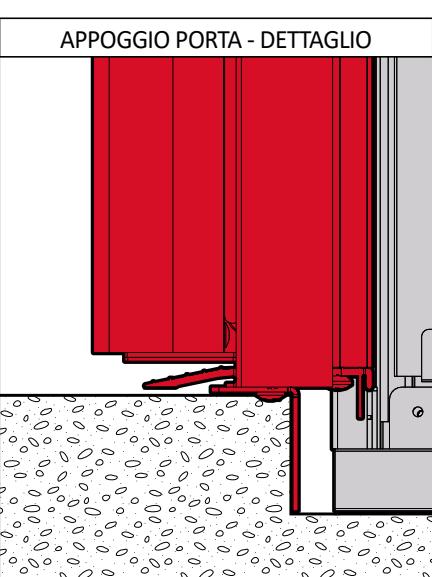
ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ СБОРКА КРОНШТЕЙНОВ ПОД ДВЕРНОЙ РАМОЙ

- 1 Прикрепите кронштейны **A** к нижней части дверной рамы **D** в подготовленные отверстия **B** с помощью саморезов, входящих в комплект **C**.



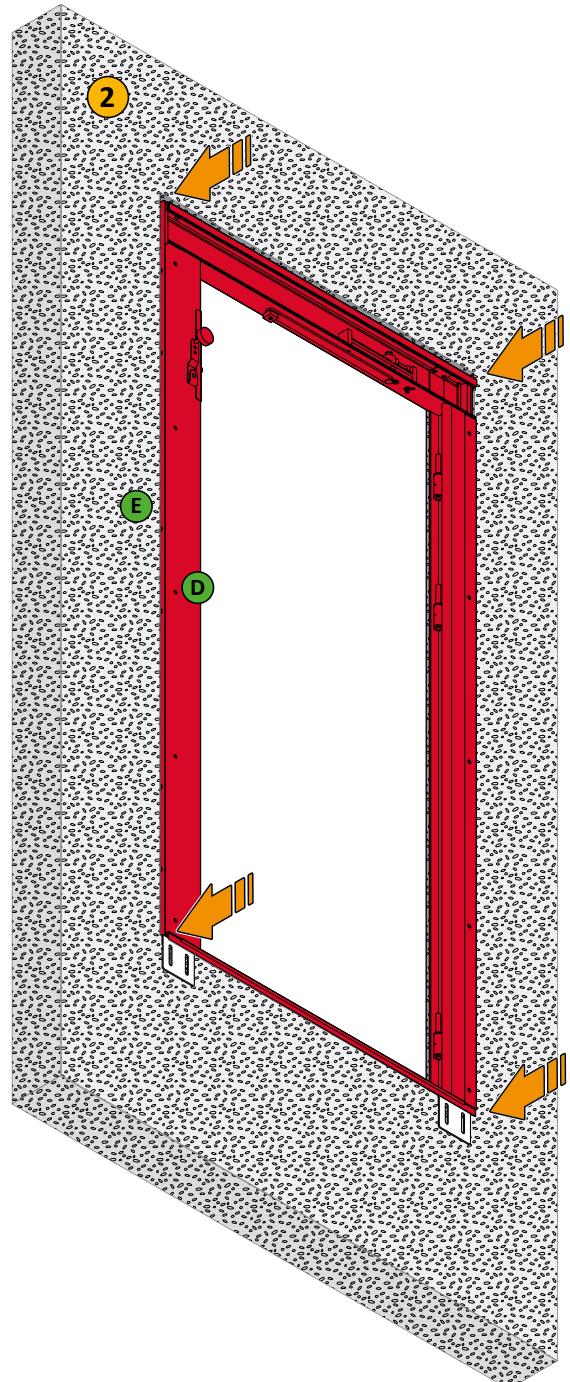
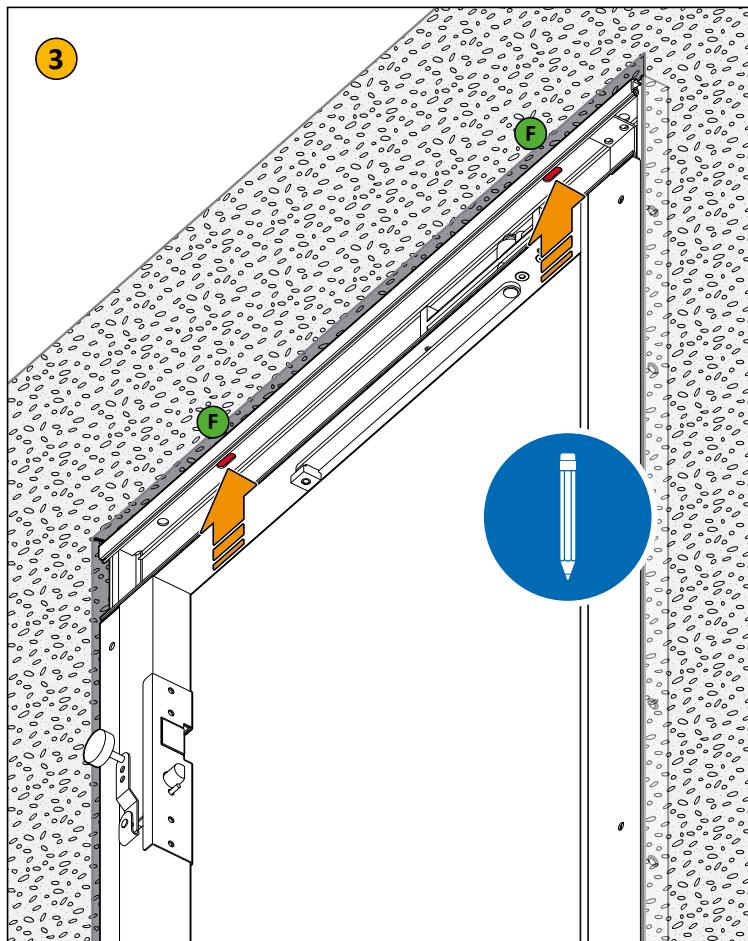
ПРАВИЛЬНАЯ НАЗЕМНАЯ ПОДДЕРЖКА

Убедитесь, что дверь правильно стоит на полу.

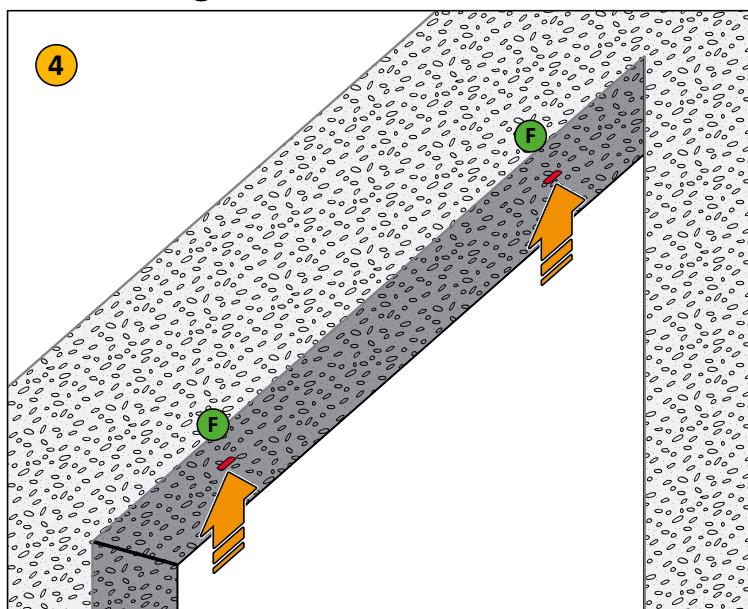


ДВЕРНОЙ УЗЕЛ

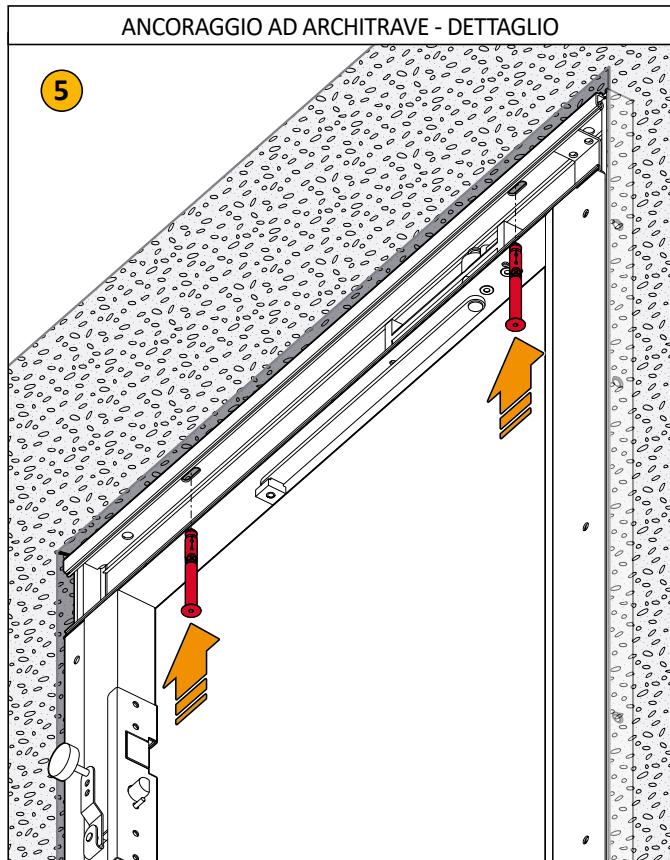
- 2 Установите дверь **D** точно в дверной отсек **E**.
- 3 Отметьте на перемычке точки **F**, где дверь будет крепиться с помощью анкеров (используя дверную раму в качестве шаблона).



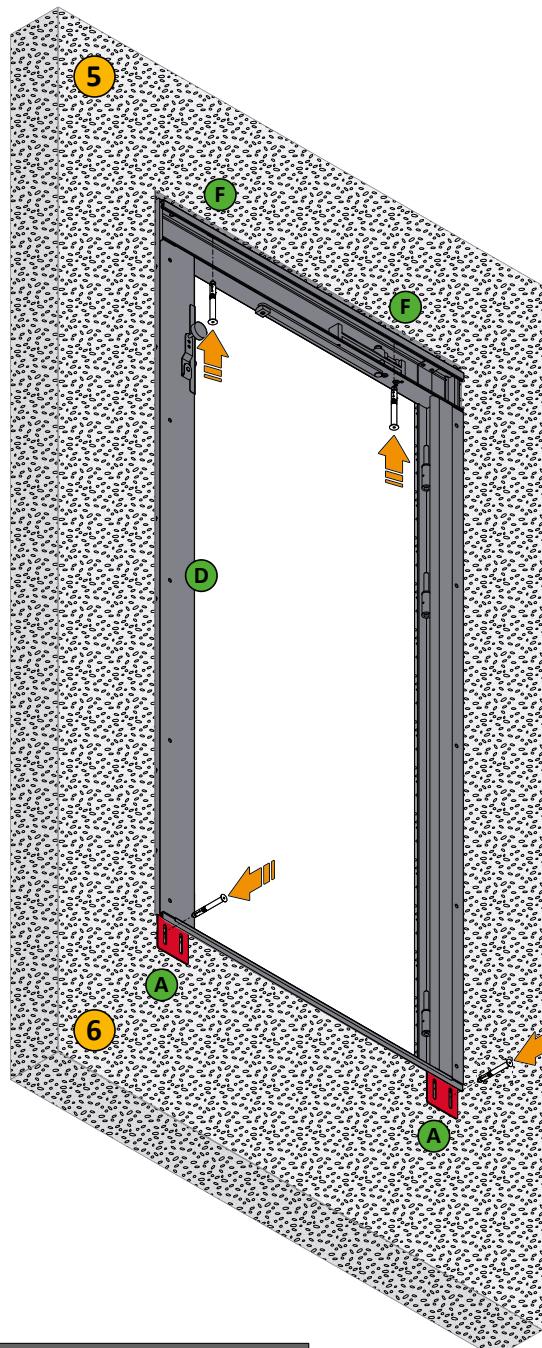
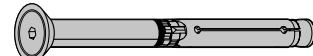
- 4 Снимите дверь **D** и просверлите перемычку в местах крепления **F**.



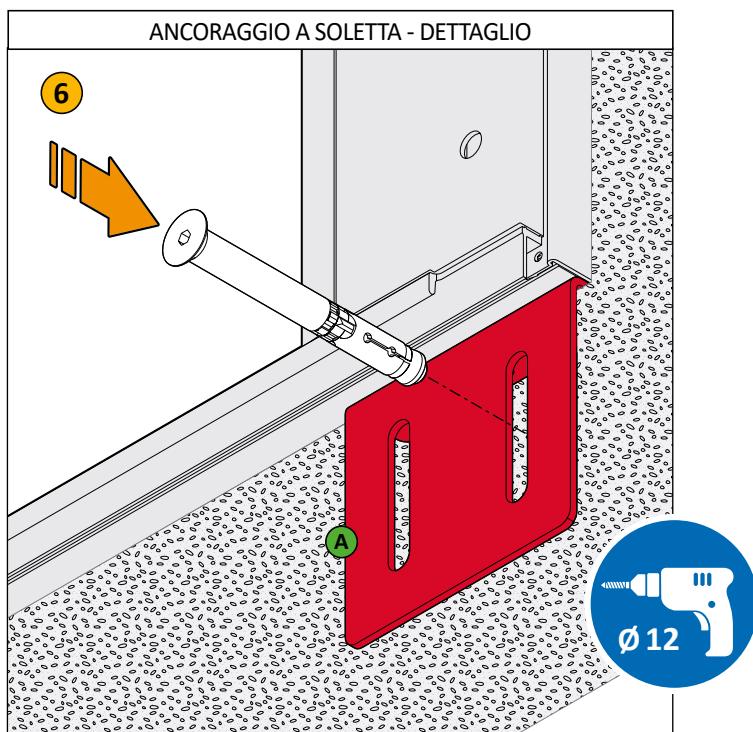
- 5 Установите дверь **D** на место и закрепите ее на перемычке с помощью анкеров.



F353.23.0010



- 6 Просверлите плиту в пазах кронштейнов **A** и прикрепите дверь **D** к плите с помощью расширительных анкеров.



F353.23.0010

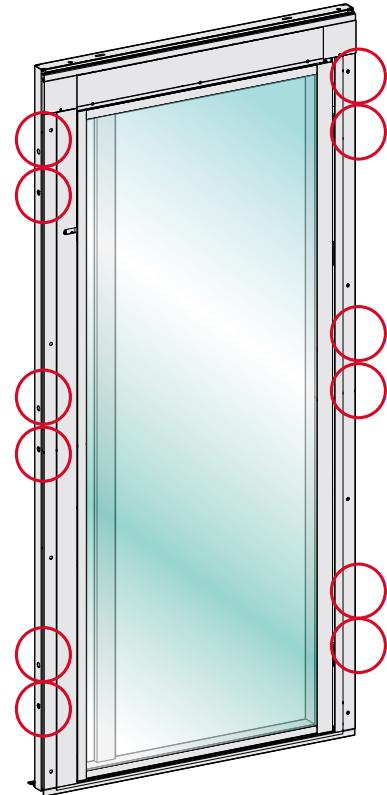
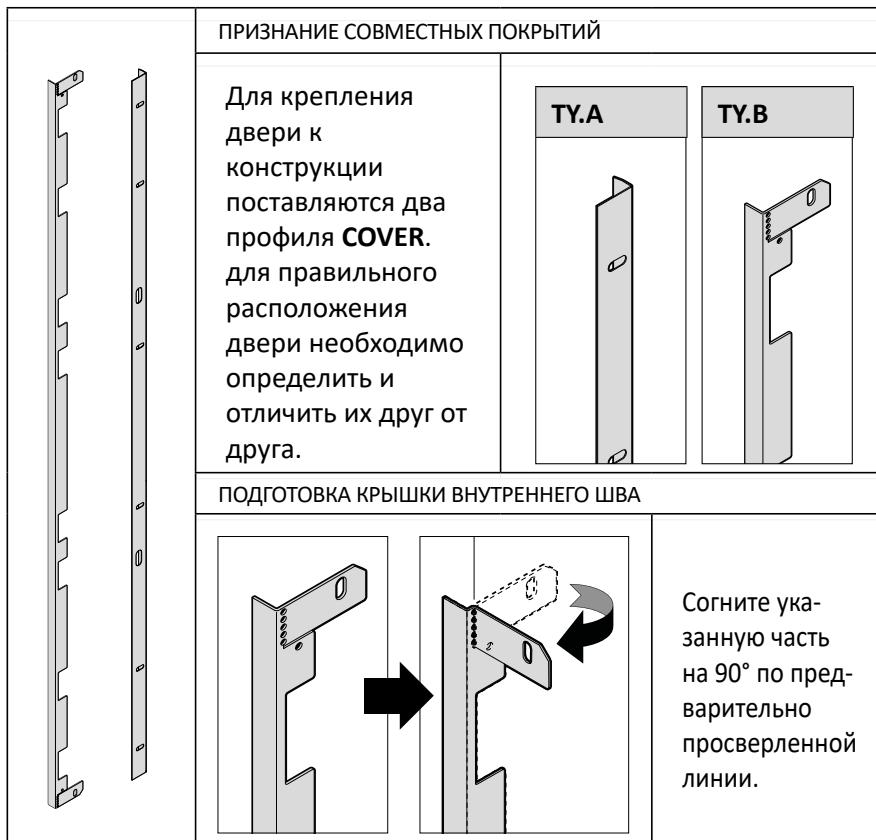


8.03. Установка на стальную конструкцию (Крест 50.2)



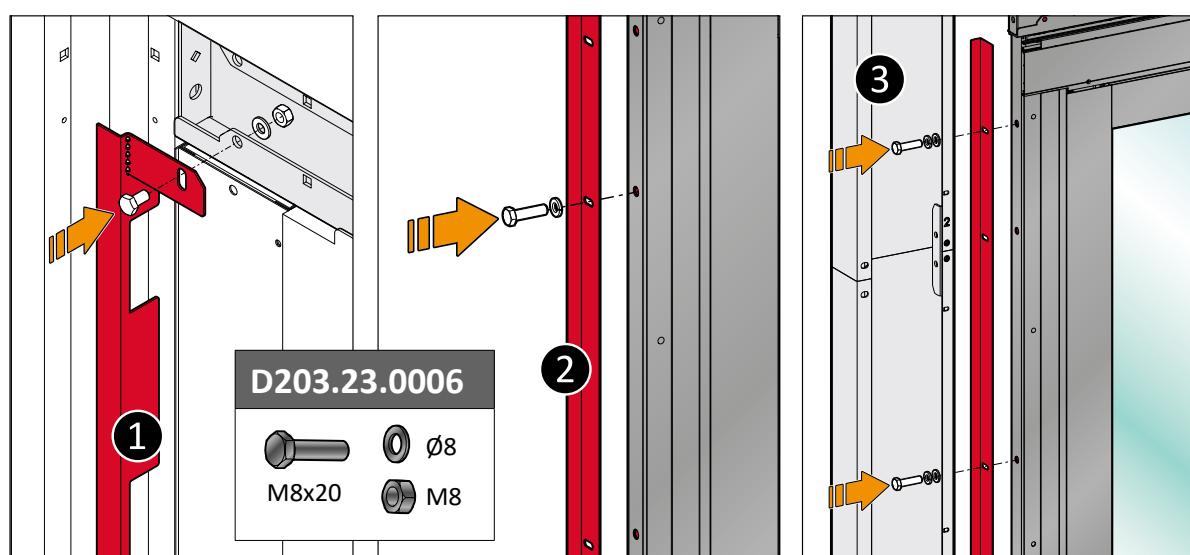
Для того чтобы приступить к установке двери, необходимо также смонтировать заполнение коробки.

Рама уже собрана, если нет, вернитесь к пункту ссылки.



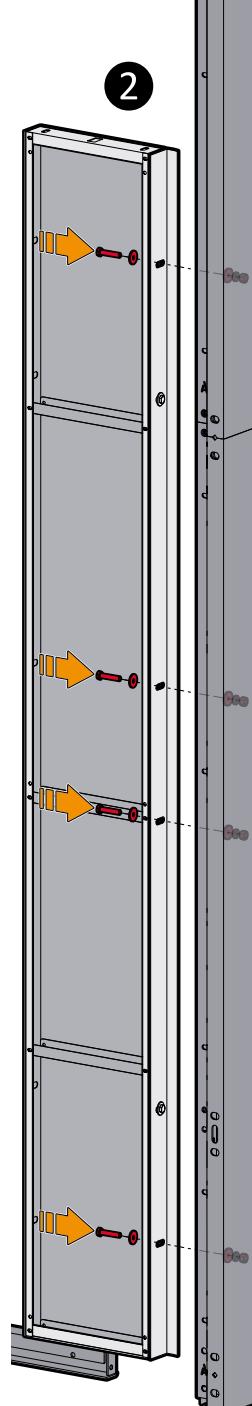
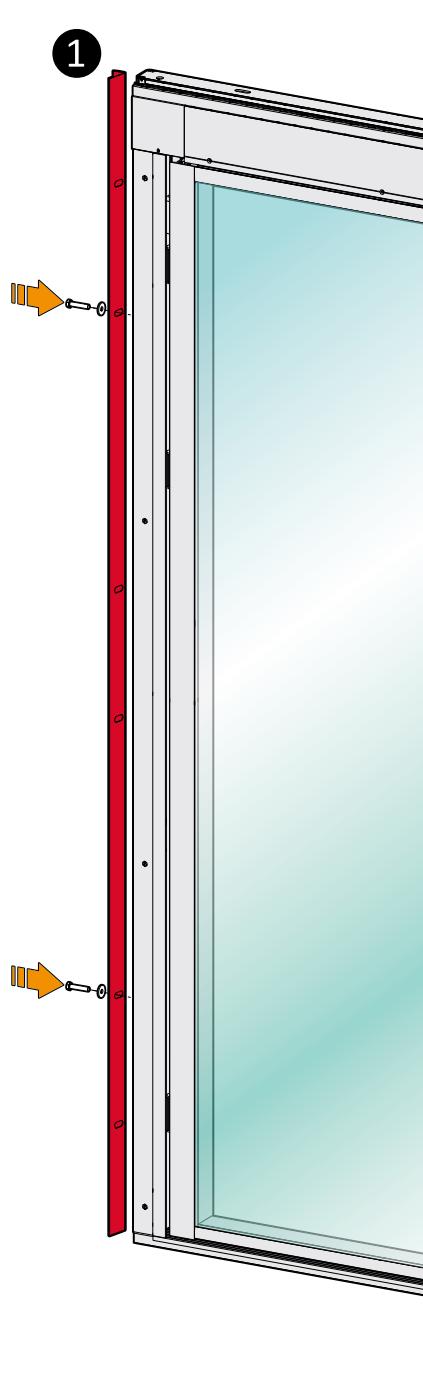
УСТАНОВКА ЗАЩИТНЫХ ПРОФИЛЕЙ

- Установите крышку внутреннего косыка 1, закрепив ее на поперечных перемычках над и под дверью.
- Установите крышку внешнего шарнира 2 на дверь;
- Прикрепите дверь к железной раме (только сбоку) 3 с помощью вставленных в дверь ригелей.

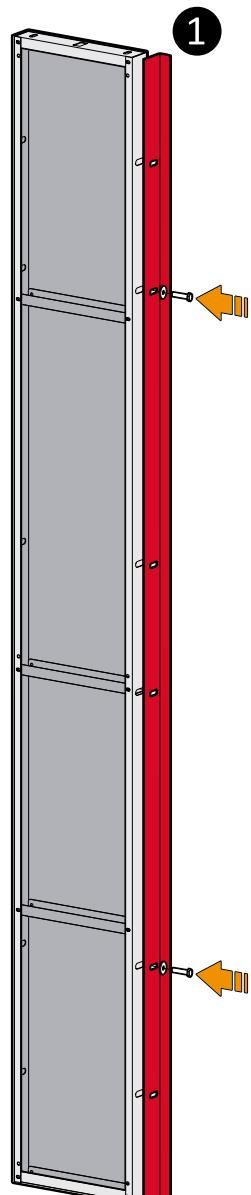


8.04. Дверь LINE - навесная рама

- 1 Предварительно установите накладные планки на двери и на порожках, если они имеются.
- 2 Прикрепите панели заполнения к двери (согласно проекту) или, в качестве альтернативы, предварительно закрепите панели заполнения непосредственно на стойках рамы перед установкой двери.



F353.23.011	
	Ø8
	M8x20
	M8



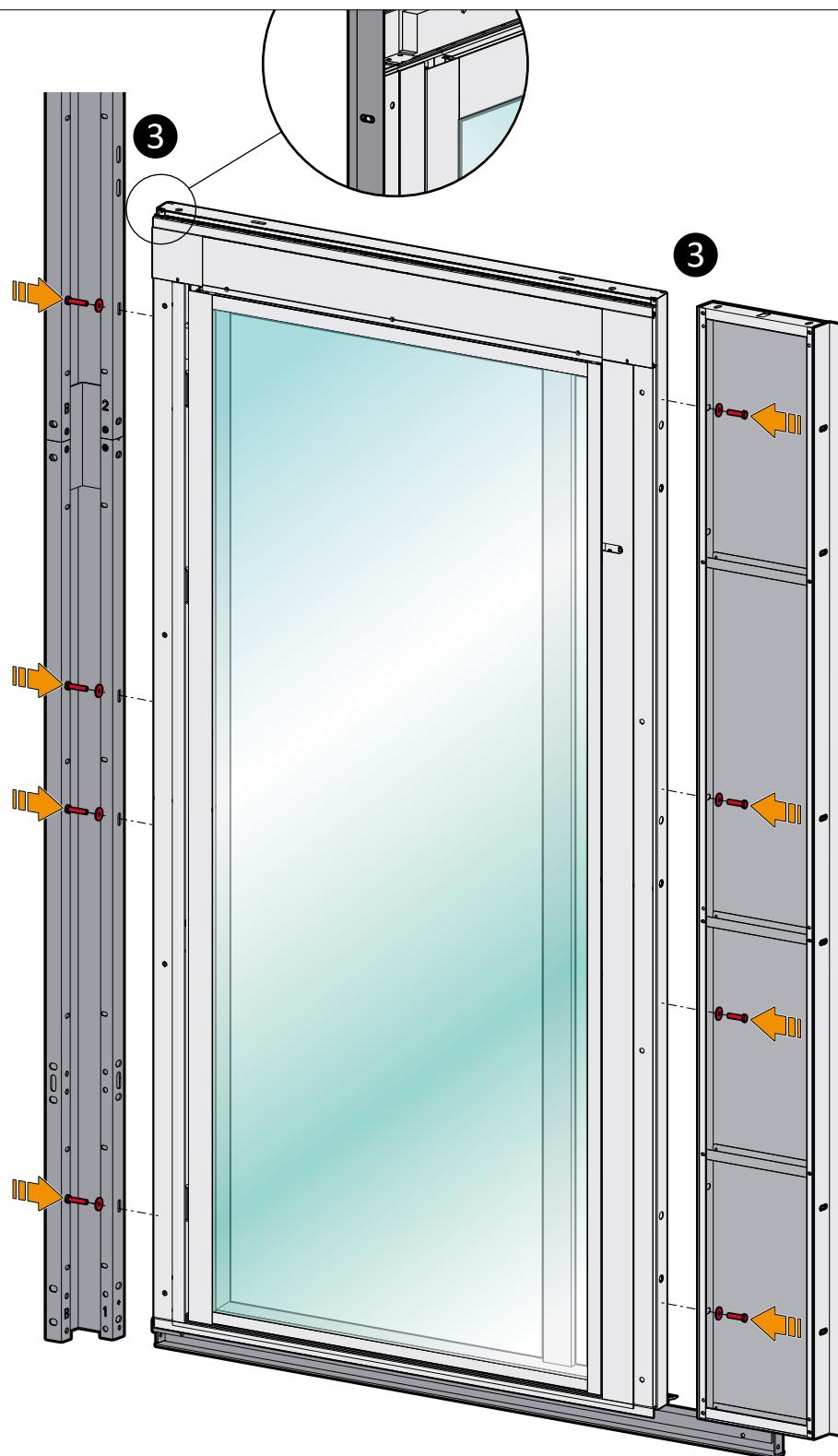


Комплект для крепления двери к заполнению поставляется вместе с конструкцией.

- 3 Вставьте дверь на свое место и закрепите ее в соответствии с руководством по эксплуатации.

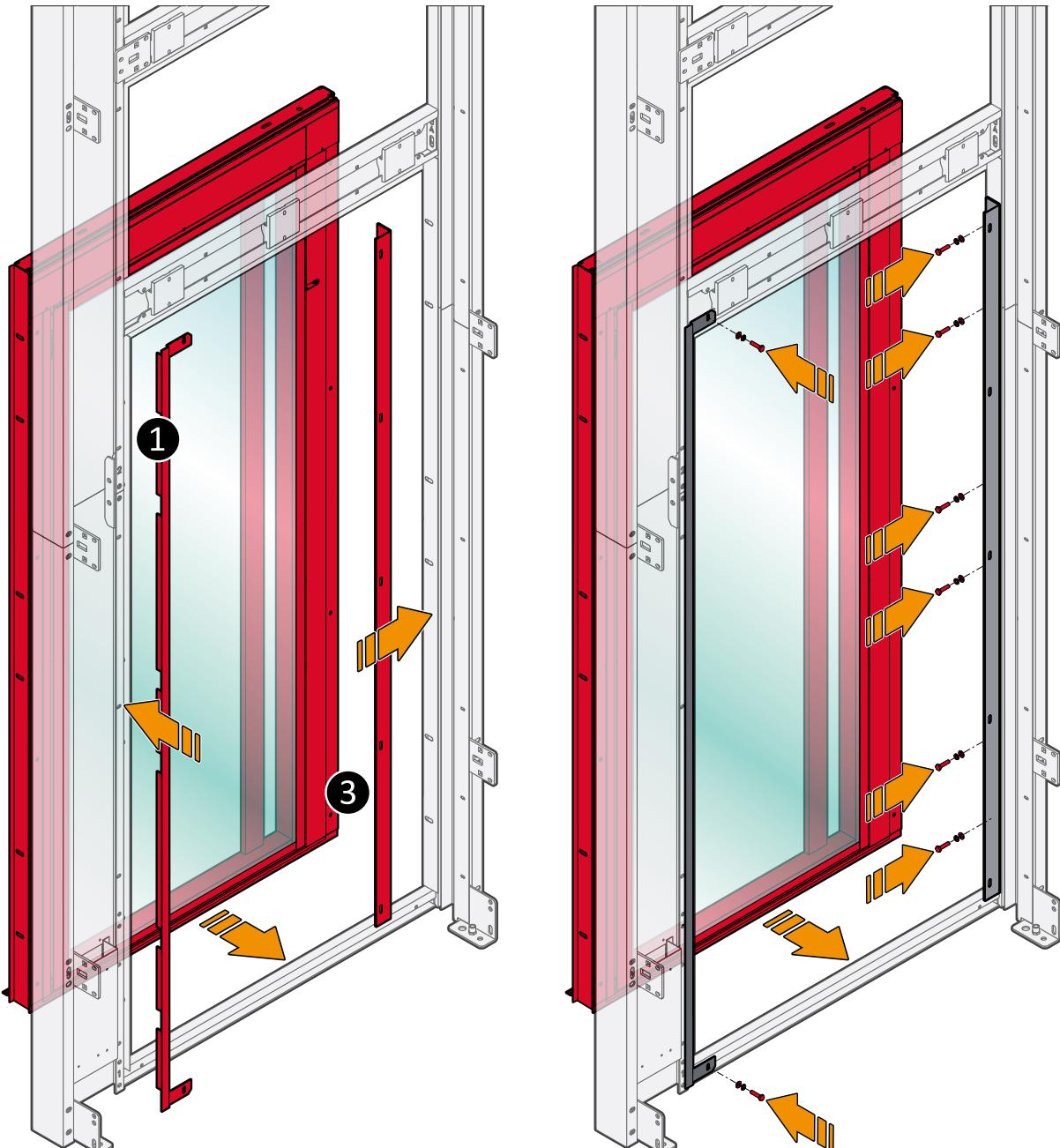


Следите за тем, чтобы крышка 1 всегда была предварительно установлена на дверце.



8.05. Установка на специальную конструкцию (StairFit)

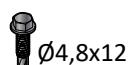
- Установите внутренний защитный профиль 1 (внутреннее покрытие стыка), закрепив его на ригелях над и под дверью
 - Установите кронштейн крепления двери для уменьшенной стойки 3.



F353.23.0011



M8x20



M6
T416



M12x25

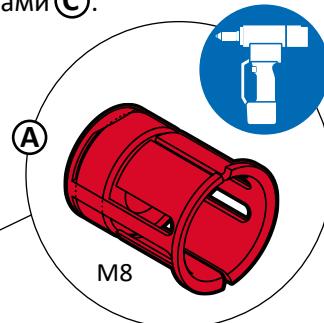
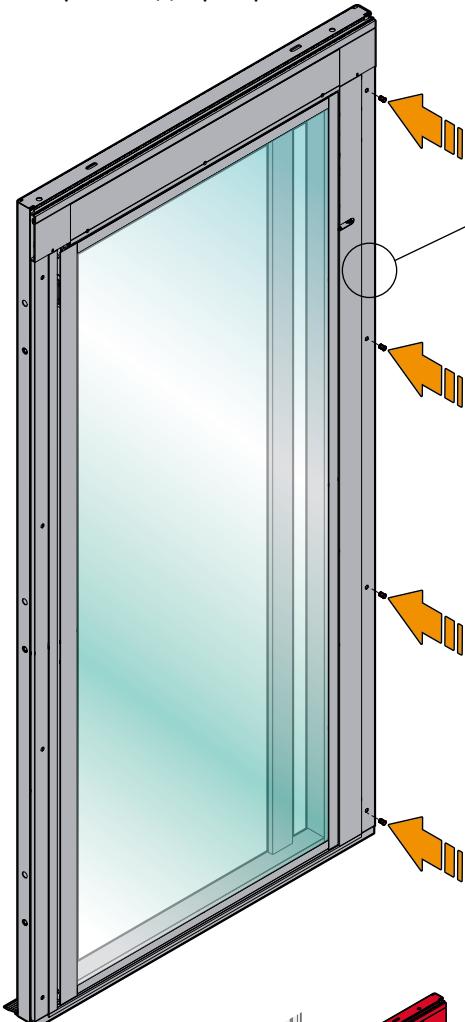


M8x30

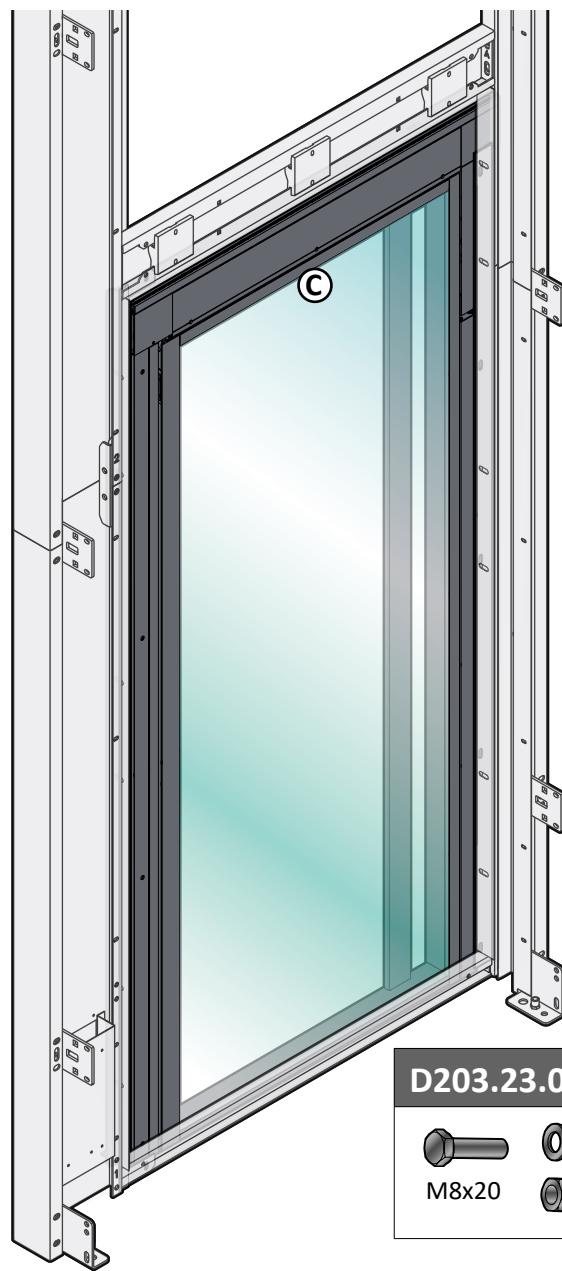
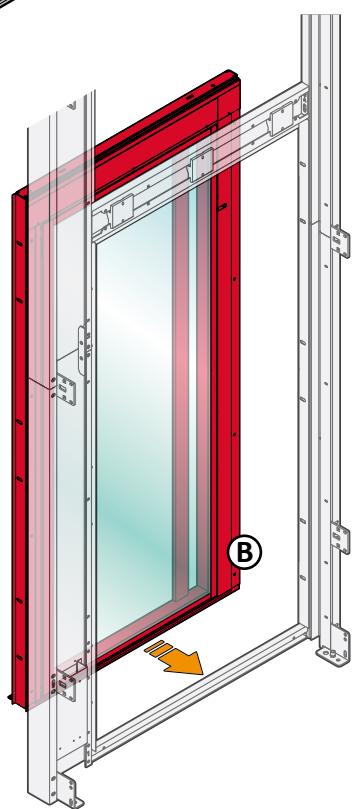


M8
T410

- Вставьте входящие в комплект поставки ревелоксы M8 **(A)** в соответствующие отверстия дверцы LINE.
- Установите дверь LINE **(B)** на только что установленные крепежные профили.
- Закрепите дверь прилагаемыми винтами **(C)**.


F353.23.0011

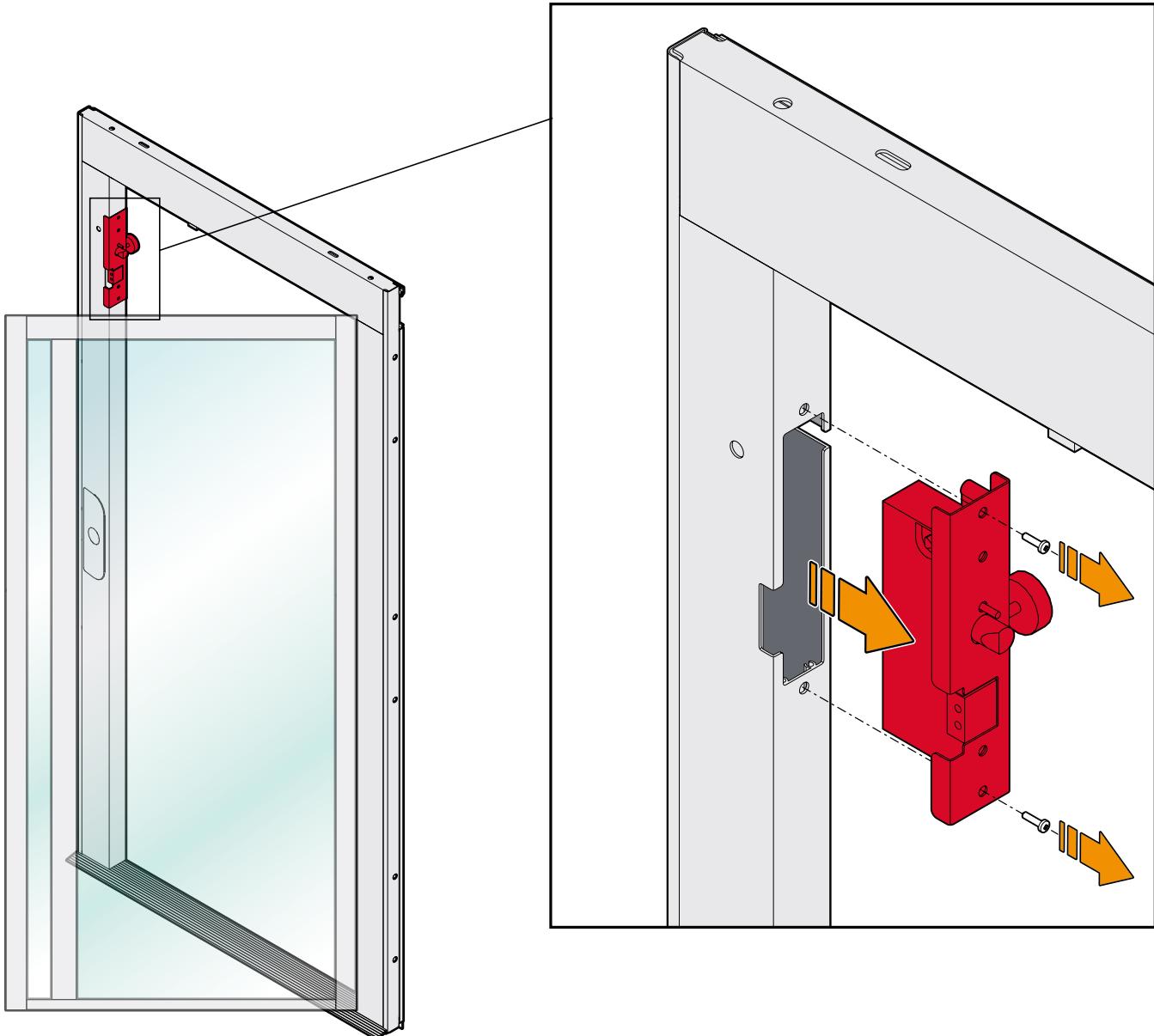
 M8x20	 Ø4,8x12	 M6 T416
 M12x25	 M8x30	 M8 T418


D203.23.0006

 M8x20	 Ø8
	 M8

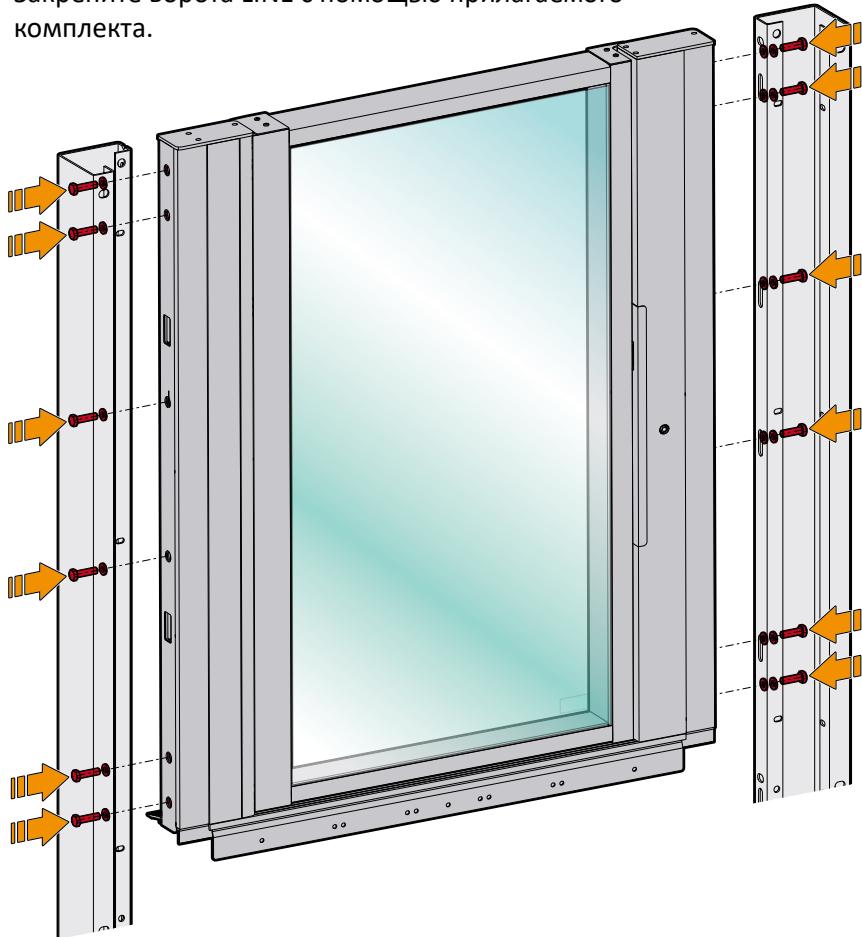
8.06. Замок CAN-LIFT

- Чтобы снять замок, выверните крепежные винты, как показано ниже.



8.07. Ворота LINE GL/BL - установка на стальную конструкцию (Крест 50.2)

- Закрепите ворота LINE с помощью прилагаемого комплекта.



F353.23.011

		Ø8
M8x20		M8

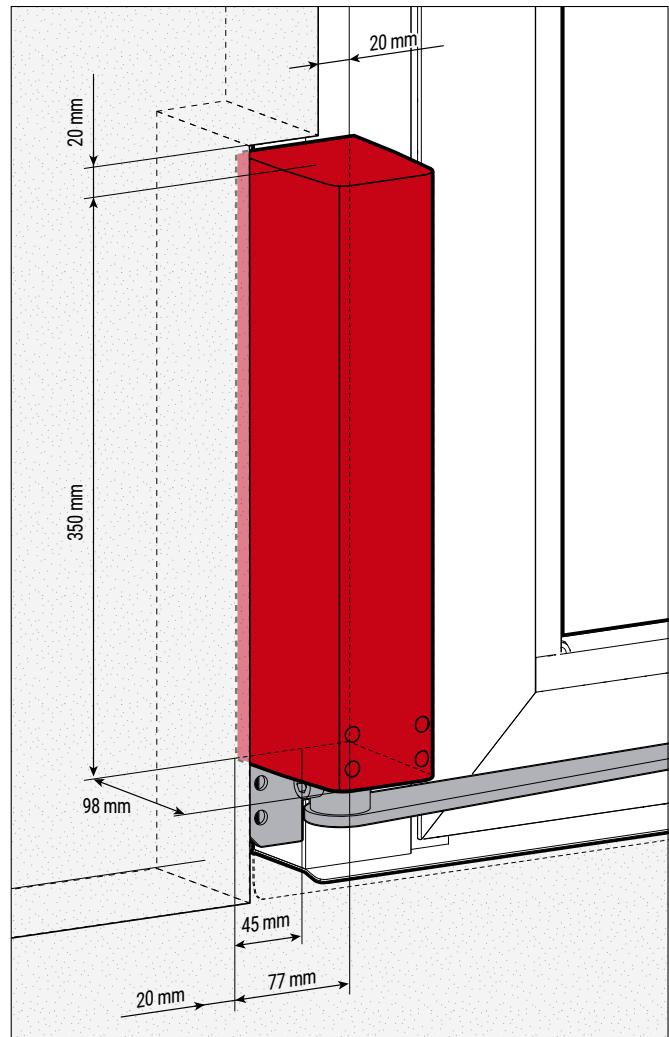
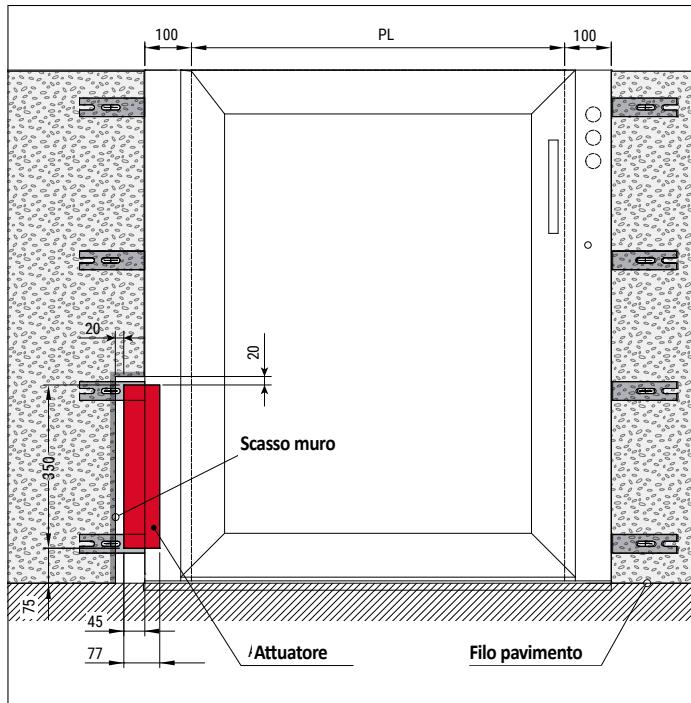


Установку в шахте см. в § 8.2.

8.08. Автоматические открывающиеся ворота 'CAME'

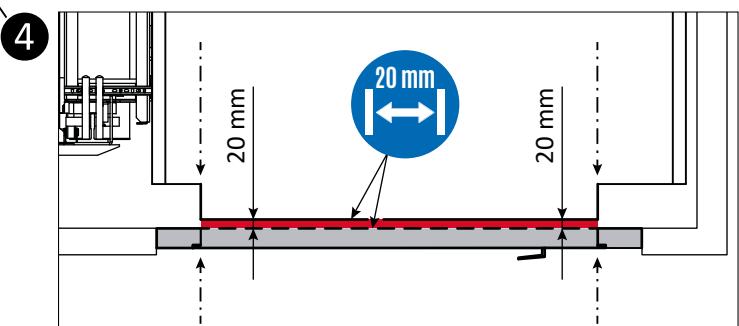
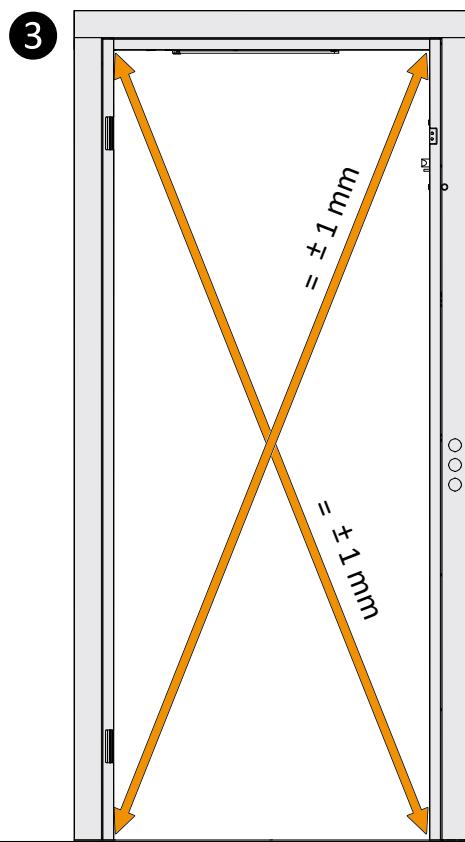
8.08.01 УСТАНОВКА В ШАХТЕ

- Сделайте дополнительный пропил в кладке шахты для доводчика со стороны пола, оставив минимальный зазор 20 мм между стеной и доводчиком/приводом.



9. Проверки размеров

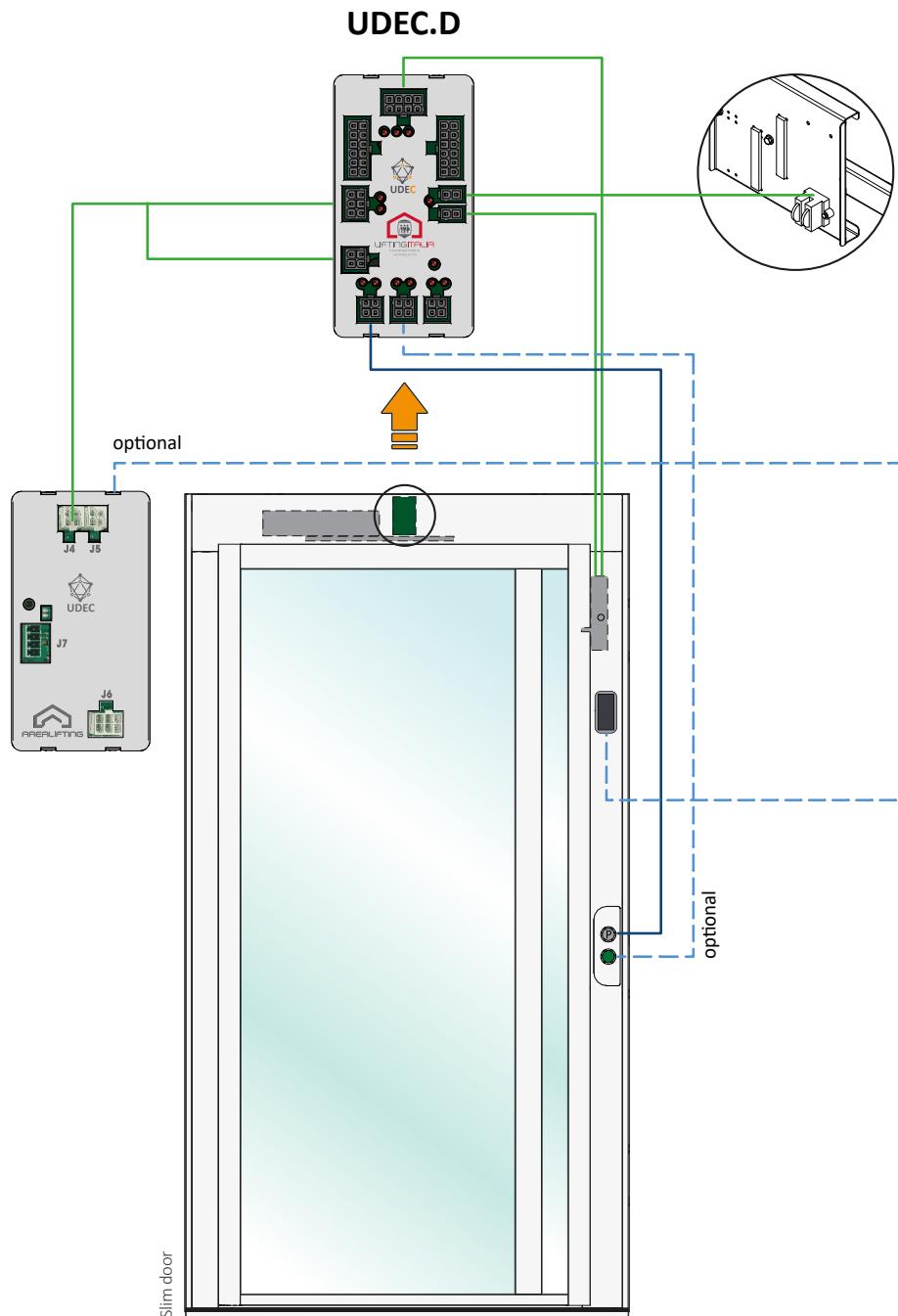
- 1 Стойки должны быть отвесными;
- 2 Порог должен быть ровным (горизонтальным);
- 3 Проверка входных диагоналей;
- 4 Дверь должна быть выровнена относительно основания кабины;
- 5 Проверка расстояния между створкой и чистовым полом с возможной вертикальной регулировкой створки.



10. Проводка и электрические схемы

10.01. Проводка и подключение плат управления

ВНИМАНИЕ		ИСПОЛЬЗУЙТЕ НАДЛЕЖАЩЕ СИЗ
	РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ. Перед работой с электроустановками всегда проверяйте, включены ли защитные устройства, и надевайте СИЗ (средства индивидуальной защиты), предусмотренные законом.	  
	Для подключения электрооборудования см. руководство "ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ И ДИАГНОСТИКЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ (U.D.E.C.)" и электрическую схему системы.	



11. Окончательная сборка

11.01. Рычаг блокировки (если установлен)

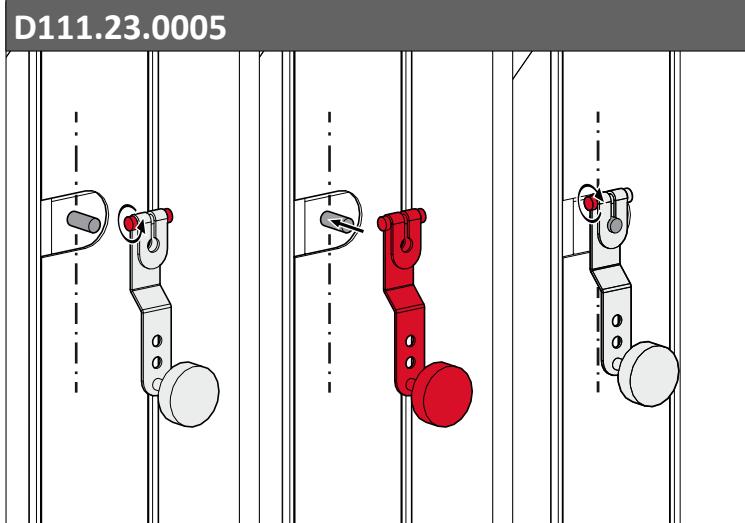
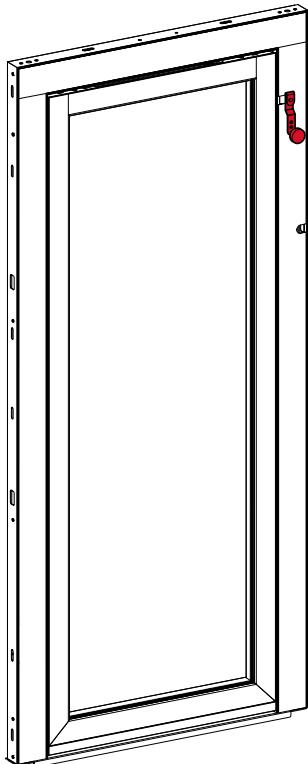
- Стойку рычага замка установите, как показано на плане (регулировка будет произведена после установки кабины).

ВАЖНО!



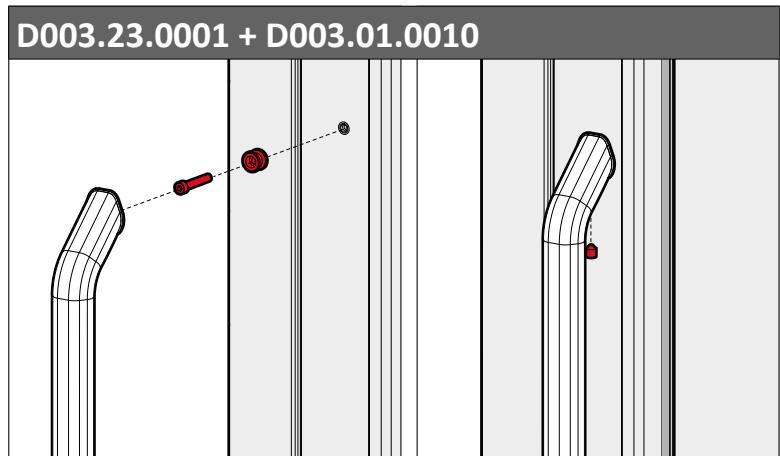
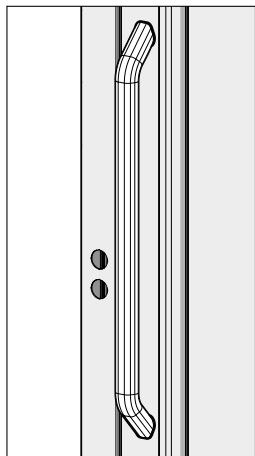
При наличии электрического замка рычаг блокировки отсутствует.

Для правильной установки ознакомьтесь с планами.

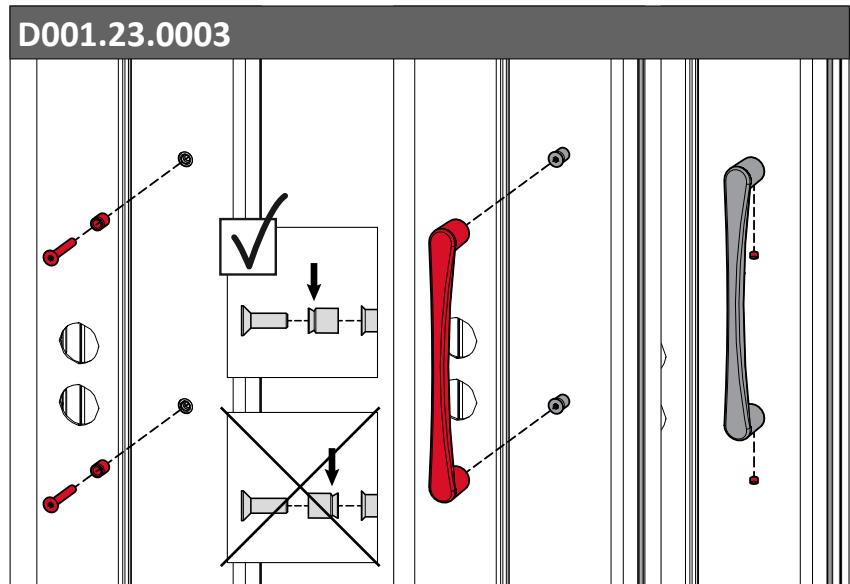
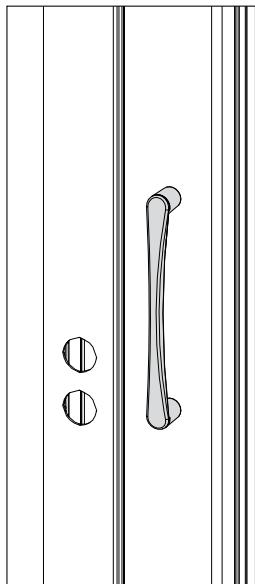


11.02. Дополнительные ручки

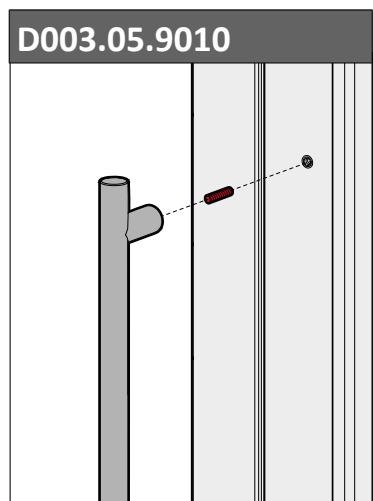
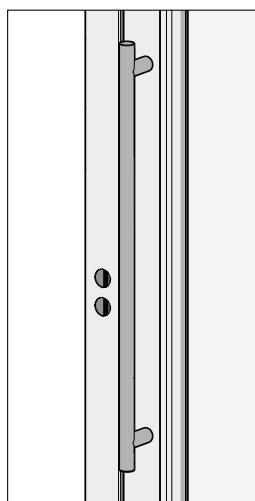
11.02.01 РУЧКА ИЗ ЭКСТРУДИРОВАННОГО АЛЮМИНИЯ



11.02.02 САТИНИРОВАННАЯ РУЧКА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



11.02.03 ПРЯМАЯ РУЧКА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



12. Окончательные корректировки

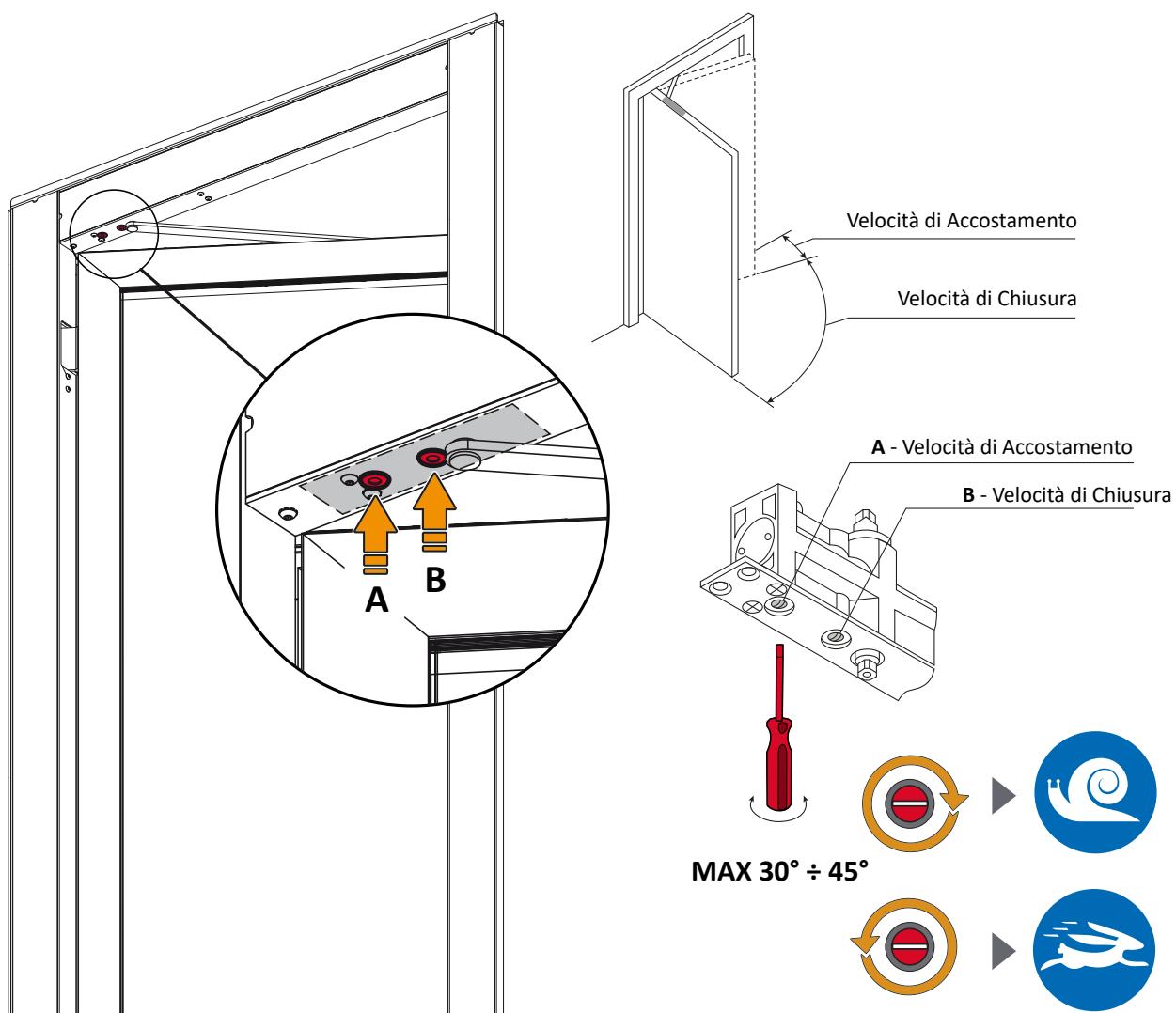
12.01. Ручные дверные доводчики

ВАЖНО!



НАСТРОЙКА СКОРОСТИ ЗАКРЫТИЯ И СИЛЫ КОНЕЧНОГО УДАРА, которая обычно осуществляется с помощью специальных винтов, **очень важна** как для идеальной адаптации действия доводчика к весу двери, на которую он устанавливается, так и для обеспечения эффективной работы в любое время года. Вязкость внутреннего масла изменяется в зависимости от внешней температуры. **В связи с этим действие доводчика подвержено естественным сезонным колебаниям, которые могут потребовать небольших периодических регулировок** для поддержания эффективности механизма на постоянном уровне. Дверной доводчик имеет две различные регулировки: скорость закрытия и сила последнего удара, которая используется для преодоления сопротивления защелки замка в момент фактического закрытия.

- Отрегулируйте силу последнего удара и, соответственно, **скорость подхода** в зависимости от веса ворот, воздействуя на винт А с поворотом не более $30^{\circ}\div45^{\circ}$.
- Отрегулируйте и периодически проверяйте **скорость закрытия**, воздействуя на винт В с поворотом не более $30^{\circ}\div45^{\circ}$.



12.02. Дверь в полу - регулировка

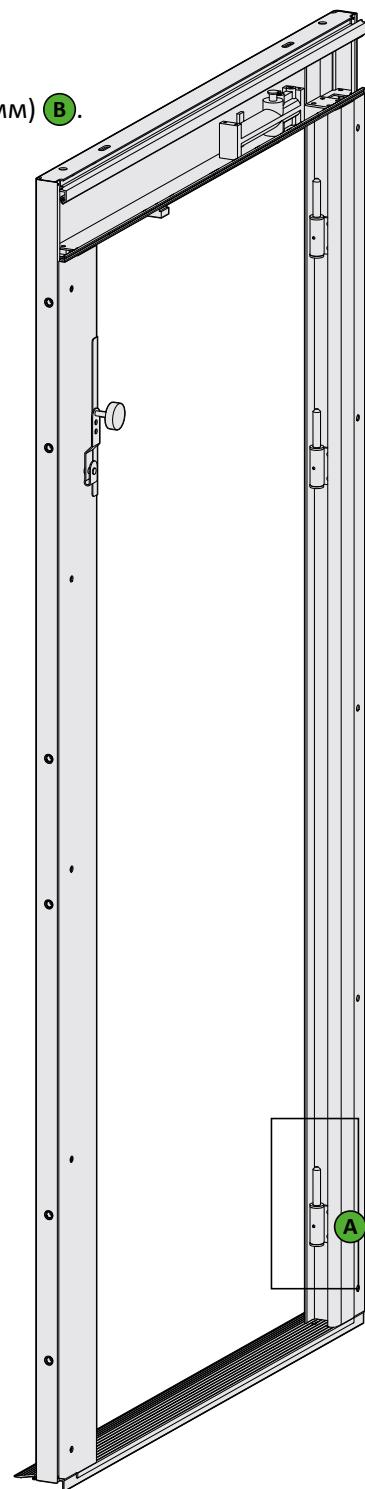
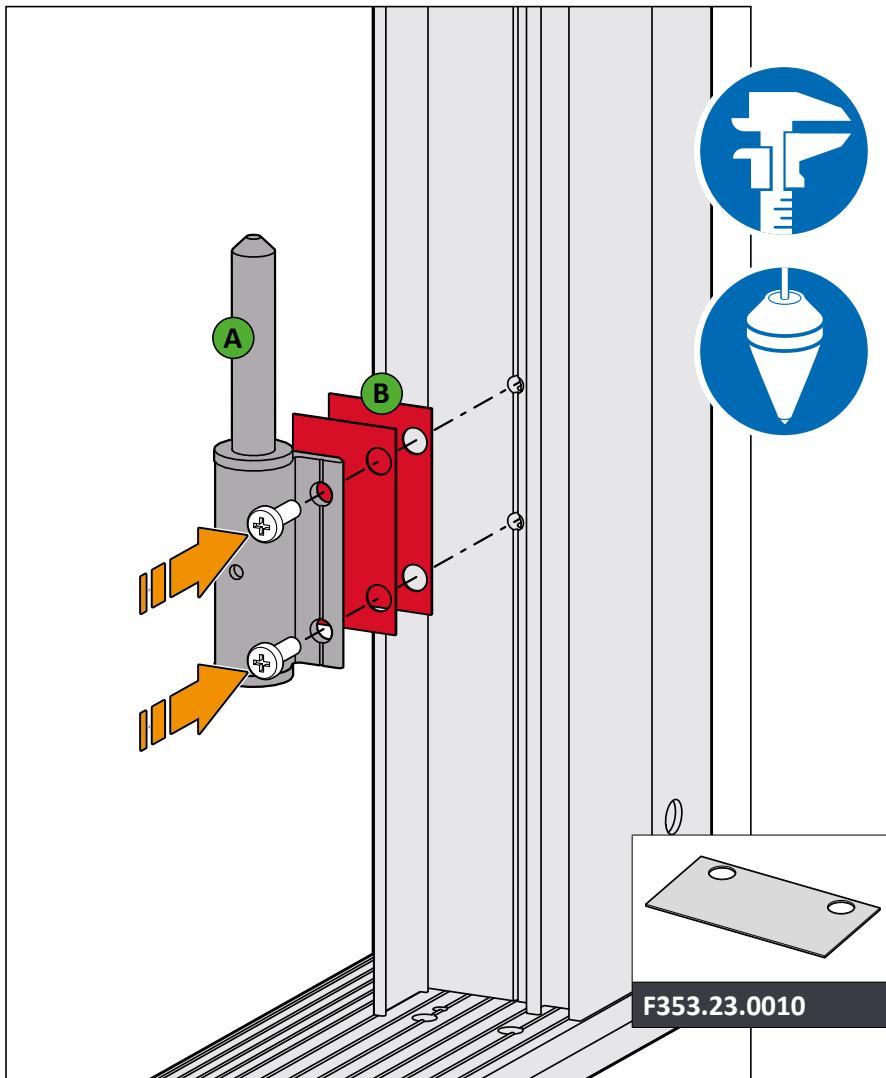
12.02.01 НАПОЛЬНАЯ ДВЕРЬ - ДВЕРНОЕ ПОЛОТНО - ОТВЕС



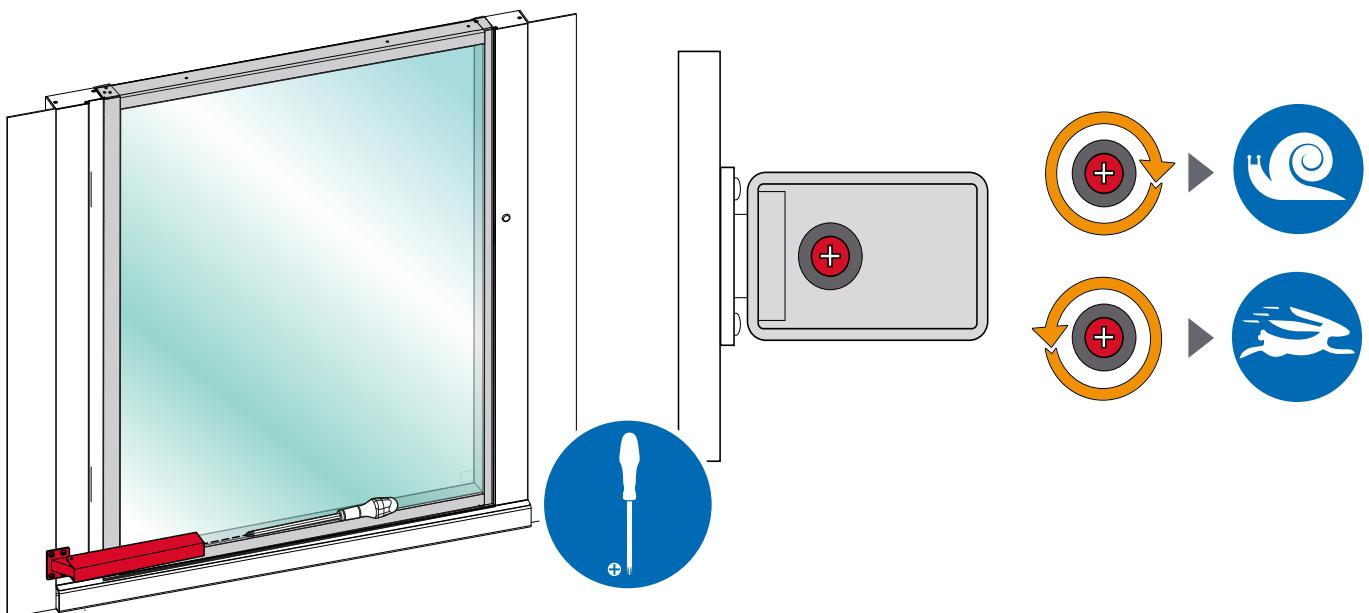
ЛИНДИНГ

Любая регулировка "отвеса" створки осуществляется путем установки специальных прокладок (входят в комплект F353.23.0010) под нижнюю петлю косяка (как показано ниже).

- 1 Точно измерьте величину отклонений.
- 2 Снимите дверное полотно.
- 3 Снимите нижнюю петлю двери **A**.
- 4 Вставьте необходимые прокладки, чтобы исправить неровности (по 0,5 мм) **B**.
- 5 Снова закрепите петлю с помощью ранее снятых винтов.
- 6 Проверьте правильность отвеса створки.



12.03. Ворота - ручной доводчик PETTITI



13. Выполнение работ и ремонт

ВНИМАНИЕ



Любые работы и/или ремонт должны выполняться специалистами с максимальной осторожностью, чтобы обеспечить безопасную эксплуатацию установки.



Информация об обслуживании конкретного типа подъемной платформы приведена в специальном руководстве, поставляемом с каждой системой.

14. Запасные части



ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО ОРИГИНАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ

Обратитесь в компанию LIFTINGITALIA S.r.l. для получения правильных кодов.

15. Эксплуатация дверей - рекомендации по безопасности

ВНИМАНИЕ	
	<p>РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ Перед снятием защитных панелей убедитесь, что электрические кабели, подключенные к устройствам управления панелью, не натянуты.</p>
ВНИМАНИЕ	
	<p>РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ. Чтобы не нарушить безопасность и правильную работу подъемной платформы, следуйте приведенным ниже инструкциям:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Проверьте износ дверных петель. • Проверьте, не опустилась ли створка в верхней передней части. • Убедитесь, что между створкой и рамой соблюдено правильное расстояние. • Минимальное зацепление ригеля в замке должно составлять не менее 7 мм, • Ход перекрытия замыкающего контакта должен составлять 3 мм. • Общий ход затвора должен составлять 18 мм, из которых 3 мм - при активированном блокирующем контакте. • EN 81-20/50:2014 гласит, что минимальное зацепление замка должно составлять 7 мм до замыкания/короткого замыкания блокирующего контакта. • Рекомендуется использовать 11-миллиметровый засов.
АВАРИЙНЫЕ ОПЕРАЦИИ	
	<p>АВАРИЙНЫЙ ВЫПУСК: Каждая дверь на лестничную площадку может быть разблокирована снаружи с помощью аварийного ключа в соответствии с EN 81-20:2014.</p>
ВНИМАНИЕ	
	<p>ОТКРЫВАЯ ДВЕРЬ С ПОМОЩЬЮ АВАРИЙНОГО ТРЕУГОЛЬНОГО КЛЮЧА, ВЫ ПОДВЕРГАЕТЕ СЕБЯ ОПАСНОСТИ. ДЕЙСТВУЙТЕ С ОСОБОЙ ОСТОРОЖНОСТЬЮ.</p>
	<p>Разница в высоте между полом платформы и полом площадки более 30 см создает значительную опасность падения либо с платформы на площадку, либо с площадки в шахту. Поэтому НИКОГДА не работайте с двери промежуточного этажа во время спасательных операций.</p>
	<p>ОСВОБОЖДЕНИЕ ЗАМКА Чтобы разблокировать замок и открыть посадочную дверь, сначала откройте главный выключатель в силовом шкафу, затем вставьте ключ безопасности в отверстие, предусмотренное в косяке, и поверните ключ; затем осторожно откройте дверь, следя за положением платформы относительно пола. По окончании работ всегда следите за тем, чтобы все двери на этаже были закрыты и заперты.</p>
ВНИМАНИЕ	
	<p>ПОСЛЕ АВАРИЙНОГО ОТКРЫТИЯ УБЕДИТЕСЬ, ЧТО:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Когда дверь снова закрывается, ЗАКРЫВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО БЛОКИРУЕТ ОТКРЫТИЕ ДВЕРИ. • Замок автоматически возвращается в закрытое положение благодаря пружине.



Via Caduti del Lavoro, 16/22

43058 Sorbolo Mezzani (PR)

Tel. +39 0521 695311

info@arealifting.com

www.arealifting.com

MADE IN ITALY
