### ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ ДВЕРНЫХ РУЧЕК

#### ВНИМАНИЕ!!!

1. Нарушение правил и рекомендаций по монтажу могут привести к выходу изделия из строя!

#### Шаг 1. Приготовить необходимый инструмент

Для установки дверной ручки на дверное полотно Вам потребуется следующий инструмент:

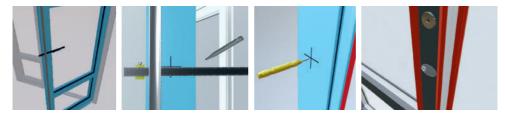
- 1. Измерительная рулетка, линейка или штангенциркуль
- 2. Разметочный инструмент: карандаш, кернер
- 3. Универсальный сверлильный шаблон-кондуктор и струбцина для удобного прижима шаблона-кондуктора к дверному полотну
- 4. Дрель или шуруповерт
- 5. Сверло 6 или 8 мм в зависимости от толщины дверного полотна для засверливания сквозного отверстия в дверном полотне
- 6. Сверло диаметром 13 мм или коническое сверло «Ёлочка», для окончательного рассверливания монтажных отверстий
- 7. Ключ шестигранный на 3 мм. ключ рожковый на 13 мм. ключ рожковый 12 мм

#### Шаг 2. Распаковать изделие

Аккуратно распакуйте изделие, убедитесь, что оно не повреждено при транспортировке. Если повреждения обнаружены — сообщите нам!

#### Шаг 3. Разметить места отверстий

Внимательно произведите разметку межосевого расстояния для стоек дверной ручки на дверном полотне под сверление направляющих отверстий:



#### Шаг 4. Просверлить направляющие отверстия

- 1. Приложите универсальный шаблон-кондуктор к дверному полотну так, чтобы центр разметки или разметка от кернера совпадали с центром направляющего отверстия шаблона, закрепите шаблон в этом положении на дверном полотне с помощью струбцины.
- 2. Просверлите сквозное отверстие в профиле дверного полотна через шаблон-кондуктор, длина сверла должна позволять это сделать, для большинства стандартных дверных профилей достаточно сверла диаметром 6-8 мм.

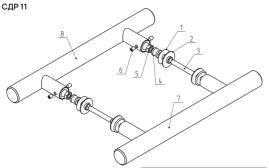




Обратите внимание, применение шаблона-кондуктора при сверлении необходимо для исключения перекосов отверстий в профиле дверного полотна, так как перекос может привести к невозможности дальнейшего монтажа дверной ручки!

#### Шаг 5. Рассверлить направляющие отверстия сверлом диаметром 13 мм с обеих сторон профиля дверного полотна

#### Шаг 6. Установка дверной ручки



Номер позиции	Наименование	Кол-во
1	<u></u> Μαύδα	4 wm
2	Шайба уплот.	4 wm
3	Шпилька М8	2 wm
4	Втулка	2 wm
5	Γαύκα Μ8	2 wm
6	Винт уст. М6	4 wm
7	Поручень наруж.	1 шm
	уличной стороны	
8	Поручень	1 wm
	внутренней	
	стороны	

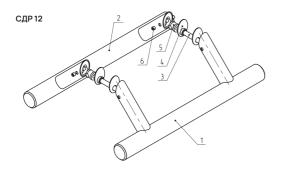
 Установите поручень для уличной стороны поз. 7 в сборе со шпильками поз. 3 и шайбами поз. 1 и поз. 2 в отверстия 13 мм в дверном полотне с уличной стороны. При установке необходимо равномерно продевать шпильки в отверстия и следить за тем, чтобы не было перекосов.

### ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОДБИВАТЬ СТОЙКИ И ШПИЛЬКИ, В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ ОНИ НЕ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ В ОТВЕРСТИЯ!

Если разметка и сверление отверстий (шаги 3, 4, 5) были осуществлены должным образом, то всё установится правильно, без дополнительных механических воздействий! Если что-то пошло не так, произведите доработку (рассверливание отверстий: допустимо до диаметра 15 мм.)

- 2. Со стороны помещения на шпильки поз. 3 установите шайбу уплотнитель поз. 2, шайбу поз. 1, втулку поз. 4 и зафиксируйте гайкой поз. 5. Гайку затяните.
- 3. Со стороны помещения установите на шпильки поз. 3 с зафиксированной втулкой поз. 4 поручень поз. 8 и затяните установочные винты поз. 6.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОДБИВАТЬ СТОЙКИ В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ ОНИ НЕ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ НА ОТВЕТНУЮ ДЕТАЛЬ, СМ. П. 1



номер позиции	наименование	K0/1-00
1	Поручень уличной	1 wm
	стороны	
2	Поручень	1 wm
	внутренней	
	стороны	
3	Шпилька М8	2 wm
4	<u></u> Шαύδα	4 wm
	уплотнительная	
5	Втулка затяжная	2 wm
6	Винт	4 wm
	установочный М6	

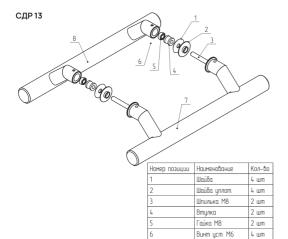
 Установите поручень для уличной стороны поз. 1 в сборе со шпильками поз. 3 и шайбами поз. 4 в отверстия 13 мм в дверном полотне с уличной стороны. При установке необходимо равномерно продевать шпильки в отверстия и следить за тем, чтобы не было перекосов.

# ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОДБИВАТЬ СТОЙКИ И ШПИЛЬКИ, В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ ОНИ НЕ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ В ОТВЕРСТИЯ!

Если разметка и сверление отверстий (шаги 3, 4, 5) были осуществлены должным образом, то всё установится правильно, без дополнительных механических воздействий! Если что-то пошло не так, произведите доработку (рассверливание отверстий: допустимо до диаметра 15 мм.)

- 2. Со стороны помещения на шпильки поз. 3 установите шайбу уплотнитель поз. 4, и зафиксируйте втулкой поз. 5. Втулку затяните.
- 3. Со стороны помещения установите на шпильки поз. 3 с зафиксированной втулкой поз. 5 поручень поз. 2 и затяните установочные винты поз. 6.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОДБИВАТЬ СТОЙКИ В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ ОНИ НЕ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ НА ОТВЕТНУЮ ДЕТАЛЬ, СМ. П. 1



8

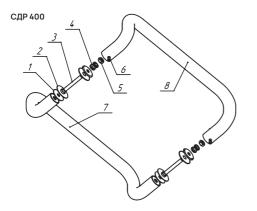
 Установите поручень для уличной стороны поз. 7 в сборе со шпильками поз. 3 и шайбами поз. 1 и поз. 2 в отверстия 13 мм в дверном полотне с уличной стороны. При установке необходимо равномерно продевать шпильки в отверстия и следить за тем, чтобы не было перекосов.

# ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОДБИВАТЬ СТОЙКИ И ШПИЛЬКИ, В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ ОНИ НЕ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ В ОТВЕРСТИЯ!

Если разметка и сверление отверстий (шаги 3, 4, 5) были осуществлены должным образом, то всё установится правильно, без дополнительных механических воздействий! Если что-то пошло не так, произведите доработку (рассверливание отверстий: допустимо до диаметра 15 мм.)

- Со стороны помещения на шпильки поз. 3 установите шайбу уплотнитель поз. 2, шайбу поз. 1, втулку поз. 4 и зафиксируйте гайкой поз. 5. Гайку затяните.
- 3. Со стороны помещения установите на шпильки поз. 3 с зафиксированной втулкой поз. 4 поручень поз. 8 и затяните установочные винты поз. 6.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОДБИВАТЬ СТОЙКИ В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ ОНИ НЕ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ НА ОТВЕТНУЮ ДЕТАЛЬ, СМ. П. 1



Номер позиции	Наименование	Кол-во
1	<u></u> Μαύδα	4 wm
2	Шайба уплот.	4 wm
3	Шпилька М8	2 wm
L <sub>+</sub>	Втулка	2 wm
5	Гайка М8	2 wm
6	Винт уст. М6	4 wm
7	Поручень наруж.	1 шm
	уличной стороны	
8	Поручень	1 шm
	внутренней	
	стороны	

Порцчень наруж

уличной стороны

Поричень

стороны

внутренней

1 шm

1 шm

- Вкрутите шпильки поз.3 в поручень уличной стороны поз.7, установите шайбу поз.1 и уплотнительную шайбу поз.2 на шпильки поз.3.
- 2. Установите поручень на дверное полотно со стороны улицы.

## ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОДБИВАТЬ СТОЙКИ И ШПИЛЬКИ, В СЛУЧАЕ ЕСЛИ ОНИ НЕ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ В ОТВЕРСТИЯ!

Если разметка и сверление отверстий (шаги 3, 4, 5) были осуществлены должным образом, то всё установится правильно, без дополнительных механических воздействий! Если что-то пошло не так, произведите доработку (рассверливание отверстий: допустимо до диаметра 15 мм.)

- Со стороны помещения на шпильки поз. 3 установите шайбу уплотнительную поз. 2, шайбу поз.1, втулку поз. 4 и зафиксируйте её гайкой поз. 5. Гайку затяните
- 4. Со стороны помещения установите на шпильки поз. 3 с зафиксированной втулкой поз. 4 поручень поз. 8 и затяните установочные винты поз. 6.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОДБИВАТЬ СТОЙКИ В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ ОНИ НЕ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ НА ОТВЕТНУЮ ДЕТАЛЬ, СМ. П. 2

#### Шаг 7. После недельной эксплуатации ручки рекомендуется произвести подтяжку установочных винтов

#### Шаг 8. Уход и эксплуатация

Не устанавливайте ручки из нержавеющей стали на объектах, где еще не закончено строительство. Строительная пыль, содержащая в составе известь, цемент и подобные материалы, во время дождя смешивается с водой, которая в результате имеет сильно-щелочную реакцию. При попадании такой воды на поверхность нержавеющей стали возможно нарушение оксидной плёнки и появление серого или белого налета и даже ржавчины. Не используйте для ухода за изделиями из нержавеющей стали хлорсодержащие чистящие средства, сильные растворители, кислоты, щелочи. При попадании таких веществ на поверхность стали немедленно промойте ее водой, после чего тщательно вытрите насухо.

Мутный налёт и прочие несложные загрязнения нужно удалить с помощью мыльного раствора и мягкой салфетки, после чего необходимо промыть обработанную поверхность водой и тщательно вытереть.

Более стойкие загрязнения удаляются мягкой тканевой салфеткой со специальными бытовыми средствами для очистки изделий из «нержавейки», такие средства, если и содержат в составе хлор, то в минимальных количествах и соединениях, которые не образуют хлорных кислот, повреждающие плёнку оксида хрома. Так же специальные средства для очистки нержавейки образуют дополнительную защитную пленку, убирают отпечатки пальцев и помутнения на полированных и матовых поверхностях. В крайних случаях налёт на сатинированных поручнях можно удалить с помощью специального абразивного материала «скотчбрайт» с зернистостью Р 360. При этом «зачистку» нужно производить в том же направлении, в котором нанесен «сатин».

Для поручней с зеркальной поверхностью рекомендуется применять войлок с полировочной пастой «ГОИ». Не рекомендуется применять абразивные материалы.

Таким образом, периодический и правильный уход за изделиями из нержавеющей стали поможет Вам избежать появления на них ржавого налета. Чистота-залог здоровья — это относится и к изделиям из нержавеющей стали!