

Паспорт изделия
Уравнительная платформа
ASSA ABLOY DL6010SE

/Логотип/



Уведомление об авторских правах и отказе от ответственности

Несмотря на то, что содержание настоящей публикации было составлено с максимальной тщательностью, подразделение «Системы доступа» компании «АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY) не может принять ответственность за какой-либо ущерб, который может возникнуть в результате ошибок или недочетов в данной публикации. Мы также оставляем за собой право вносить соответствующие изменения/замены технических характеристик без предварительного уведомления.

Содержание настоящего документа не предоставляет каких-либо прав.

Шкала цветового охвата: возможны различия в цветовой гамме из-за разных методов печати и публикации.

Запрещается копирование или публикация какой-либо части настоящего документа посредством сканирования, печати, фотографирования, микросъемки или любого другого способа без предварительного письменного разрешения подразделения «Системы доступа» компании «АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY).

Авторские права © Подразделение «Системы доступа» компании «АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY) АВ 2006-2021.

Все права защищены.

«АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY), «Бесам» (Besam), «Кроуфорд» (Crawford), «Олбани» (Albany) и «Мегадор» (Megadoor) в качестве названий и логотипов являются торговыми знаками, принадлежащими группе компаний «АССА АБЛОЙ Групп» (ASSA ABLOY Group).

Технические характеристики

Параметры

Размеры — номинальная длина*	2500 мм	
Размеры - номинальная ширина*	2000 мм	
Вертикальный рабочий диапазон	над платформой:	0-280 мм
	под платформой:	0-260 мм
Пластина с рифлением для платформы	стандартная:	толщина: 6 мм 6/8, (1,3 Н/мм ²)
	опциональная:	толщина: 8 мм 8/10, (6,5 Н/мм ²)

* Другие размеры доступны по запросу

Рабочие параметры

Грузоподъемность:	60 кН (6 тонн)
Макс. точечная нагрузка	6 мм (6/8) (1,3 Н/мм ²)
Гидравлический блок двигателя:	0,75 кВт
Электропитание:	400 В 3-фазное, 230 В 3-фазное
Класс защиты блока управления:	серия 950, IP54
Гидравлическое масло:	низкотемпературное гидравлическое масло ASSA ABLOY (-30 °С - +60 °С)
Магнитные клапаны:	24 В/пост. ток 18W S1
Краска для обработки поверхности класс 1:	80 мкм C2 M в соответствии с DIN EN ISO 12944-2
Краска для обработки поверхности класс 3:	160 мкм C3 M в соответствии с DIN EN ISO 12944-2
Обработка поверхности: оцинковка	метод горячего погружения 80 мкм C4 и C5-I M в соответствии с DIN EN ISO 12944-2

Содержание

Уведомление об авторских правах и отказе от ответственности.....	2
Технические характеристики	3
Содержание.....	4
1. Описание.....	6
1.1 Общие сведения.....	6
1.1.1 Применение	6
1.1.2 Режим работы	6
1.1.3 Обзор.....	6
1.1.4 Стандартная модель	6
1.1.5 Опции	6
1.2 Подъемный борт.....	7
1.2.1 Виды борта.....	7
1.2.2 Углы наклона борта	7
1.3 Платформа.....	9
1.3.1 Толщина платформы с рифлением.....	9
1.3.2 Предохранительные накладки	9
1.4 Поверхность	9
1.4.1 Покраска	9
1.4.2 Оцинковка методом горячего погружения	9
1.5 Рама – соединение со зданием.....	10
1.5.1 П-образный копер для сварки	10
1.6 Системы контроля загрузки-разгрузки.....	11
1.6.1 950 Docking L SD.....	11
1.6.4 950 Docking LSA SD.....	11
1.6.2 950 Docking LA SD.....	11
1.6.5 950 Docking DLSA SD.....	11
1.6.3 950 Docking DLA SD.....	12
1.6.6 Кабель питания 950 Docking	12
2. Спецификации	13
2.1 Габаритные размеры.....	13
2.2 Толщина платформы.....	13
2.3 Блок управления	13
2.3.1 Габаритные размеры.....	13

2.3.2 Функции	13
3. Характеристики в соответствии с нормами Европейского комитета по стандартизации	14
3.1 Безопасность в соответствии со стандартом ЕС EN 1398	14
4. Требования к зданию и размещению	15
4.1 Подготовка электрической части	15
4.2 Подготовка колодца	16
4.2.1 П-образная рама	16
5 Услуги, на которые вы можете рассчитывать	17
Предметный указатель	2

1. Описание

1.1 Общие сведения

1.1.1 Применение

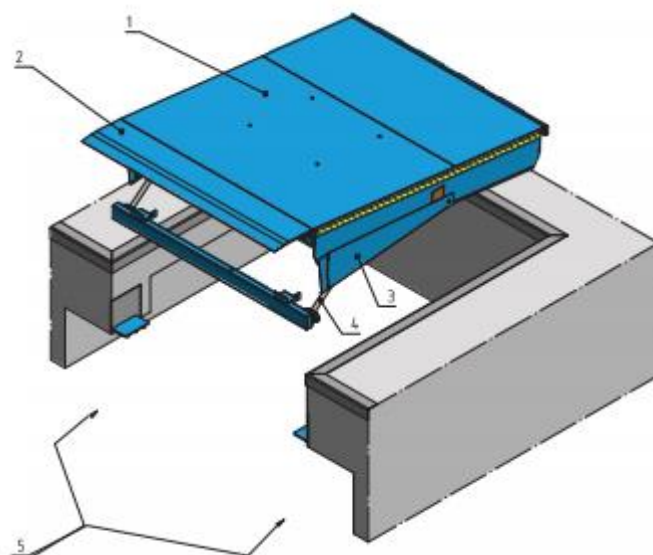
Подъемная платформа для простой загрузки-разгрузки ASSA ABLOY DL6010SE является решением начального уровня для применения в общей промышленности и отличается простотой в обслуживании. Доступная в одном размере, система отвечает стандартным требованиям большинства погрузочных операций и полностью соответствует правилам и нормам стандарта ЕС EN 1398.

Подъемная платформа для простой загрузки-разгрузки ASSA ABLOY DL6010SE была специально разработана для минимизации стоимости упаковки и повышения эффективности погрузки.

1.1.2 Режим работы

Подъемный борт надежно закрывает зазор между рампой и кузовом грузового автомобиля. Когда уравнительная платформа поднимается, борт откидывается, и уравнитель плавно опускается на кузов грузового автомобиля. После погрузки или разгрузки уравнительная платформа повторно поднимается, борт откидывается вниз, и платформа возвращается в стояночное положение, т.е. на уровень рампы.

1.1.3 Обзор



- 1 Платформа уравнителя
- 2 Подъемный борт
- 3 Предохранительная накладка
- 4 Подъемные цилиндры
- 5 Отсек для гидравлического лифта

1.1.4 Стандартная модель

Рамы — соединение со зданием:	П-образная рама [копер]
Поверхность	Покраска RAL 5010 или RAL 9005
Гидравлическое оборудование	Гидравлический агрегат с низким уровнем шума Два гидравлических подъемных цилиндра Один гидравлический цилиндр борта
Борт	Длина борта 400 мм Со скошенной кромкой 100 мм

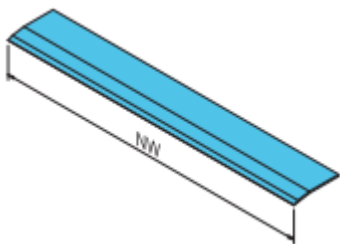
1.1.5 Опции

Поверхность	Покраска RAL 3002 или RAL 6005 Оцинковка методом горячего погружения
Опции борта	Прямой борт 2 складных сегмента Конический борт

1.2 Подъемный борт

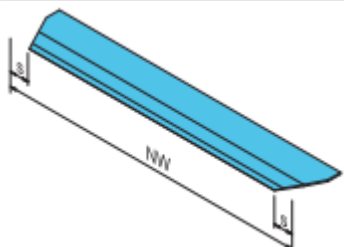
1.2.1 Виды бортов

1.2.1.1 Стандартный подъемный борт



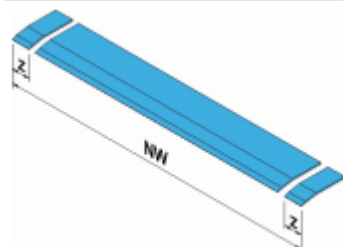
Стандартный подъемный борт — это одинарный прямоугольный борт для использования с парком транспортных средств стандартного размера.

1.2.1.2 Конический подъемный борт



Конический подъемный борт обеспечивает переход от борта к кузову грузового автомобиля, даже если он припаркован не точно по центру. Предотвращает повреждение погрузчика, а также прерывания процедуры загрузки-разгрузки.
 $s = 125 \text{ мм}$

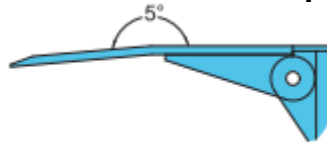
1.2.1.3 Складные сегменты



Обеспечивают переход к подъемному борту кузова грузового автомобиля, складывая один или оба наружных сегмента, когда размер грузового автомобиля меньше стандартного или припаркован не точно по центру. Предотвращает повреждение

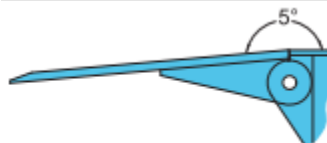
1.2.2 Углы наклона бортов

1.2.2.1 Уголкового бортов



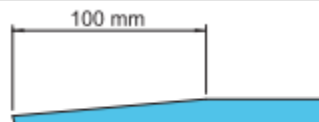
Стандартный уголкового стальной подъемный борт обеспечивает плавный переход на грузовой автомобиль, высотой как выше, так и ниже уровня платформы. Предотвращает опасность столкновения в соответствии с EN 1398.

1.2.2.2 Прямой бортов



Прямой стальной подъемный борт обеспечивает плавный переход, когда кузов грузового автомобиля ниже или соответствует уровню платформы. Предотвращает опасность столкновения в соответствии с EN 1398.

1.2.2.3 Бортов со скошенной кромкой



Стандартный стальной бортов со скошенной кромкой 100 мм предназначен для обеспечения максимального комфорта и плавного перехода от бортов

Паспорт изделия
Уравнительная платформа
ASSA ABLOY DL6010SE
погрузчика, а также прерывания процедуры
загрузки-разгрузки. В наличии только для 60
кН. Z = 125 мм

/Логотип/

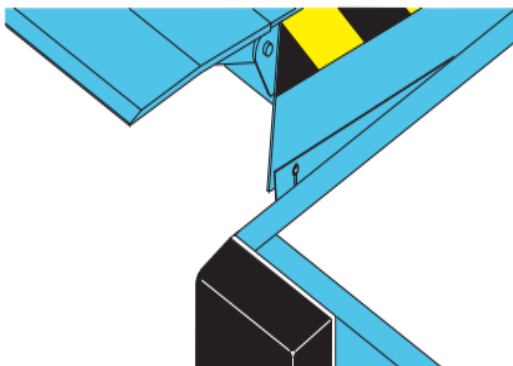
1.3 Платформа

1.3.1 Толщина платформы с рифлением

Платформа с рифлением 6 мм (6/8) предназначена для погрузки и разгрузки с помощью стандартных 4-колесных вилочных погрузчиков на пневматических шинах. В качестве альтернативы предлагается платформа с рифлением 8 мм (8/10) для погрузочно-разгрузочного оборудования с высокой точечной нагрузкой, например, погрузчики для поддонов с электрическим приводом. Тем не менее, возможные деформации платформы не снижают функциональность уравнителя.

1.3.2 Предохранительные накладки

В стандартной комплектации уравнитель комплектуется предохранительными накладками; стальными пластинами между платформой и рамой. Предохранительная накладка предотвращает защемление ног при опускании уравнителя.



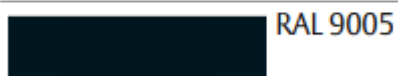
1.4 Поверхность

1.4.1 Покраска

1.4.1.1 Цветовая гамма

В стандартной комплектации поверхность уравнительной платформы окрашивается.

Стандартная цветовая гамма:



Оptionальная цветовая гамма:



1.4.1.2 Стандартный класс краски

Если уравнительная платформа будет использоваться в сельской местности, тогда стандартным покрытием является:

- Краска класс 1; заводская покраска 80 мкм для коррозионной категории C2 M

1.4.1.3 Классы краски

Если уравнительная платформа будет использоваться в городской или промышленной среде, или в прибрежном районе, допустимо выбрать альтернативный класс краски с повышенной коррозионной стойкостью C3 M.

- - Краска класс 3; заводская покраска 160 мкм для коррозионной категории C3 M

1.4.2 Оцинковка методом горячего погружения

Для повышения коррозионной защиты до C4 для прибрежных районов с повышенным содержанием соли или C5-I для агрессивных сред или сред с повышенной влажностью, уравнительная платформа может поставляться со стальными деталями, оцинкованными методом горячего погружения (80 мкм).

Паспорт изделия
Уровнительная платформа
ASSA ABLOY DL6010SE

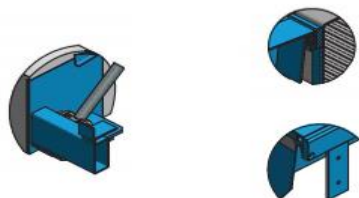
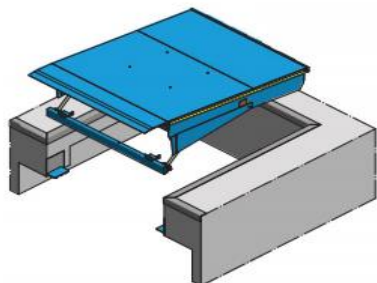
/Логотип/

1.5 Рама – соединение со зданием

Рама – это точка соединения уравнивателя со зданием и жесткая опора для уравнивателя.

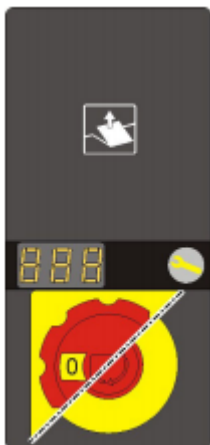
1.5.1 П-образный копер для сварки

П-образная рама уравнивателя предназначена для опоры на прочную бетонную плиту в задней части колодца. Остальная часть уравнивателя приваривается к краям колодца. Это обеспечивает быструю установку и замену.



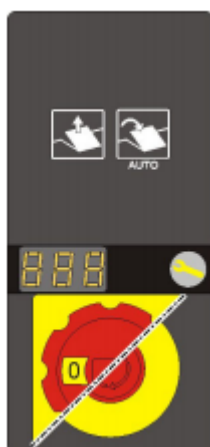
1.6 Системы контроля загрузки-разгрузки

1.6.1 950 Docking L SD



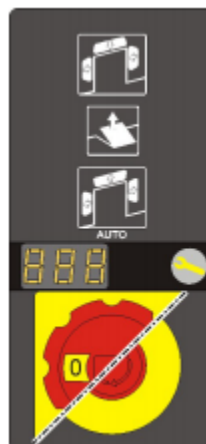
- Кнопка удержания в рабочем положении для позиционирования борта на кузове погрузчика.
- Кнопка удержания в рабочем положении для возврата уравнителя в стояночное положение.
- Основной сетевой выключатель или кнопка аварийной остановки.
- Интерфейс для активации камеры «АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY) и/или противооткатного устройства

1.6.2 950 Docking LA SD



- Кнопка удержания в рабочем положении для позиционирования

1.6.4 950 Docking LSA SD



Предназначена для управления подвесными секционными воротами и пневматическими навесами на станции загрузки-разгрузки.

- Кнопка удержания в рабочем положении для позиционирования борта на кузове погрузчика.
- Импульсная кнопка для автоматического возврата уравнителя в стояночное положение.
- Основной сетевой выключатель или кнопка аварийной остановки.
- Интерфейс для активации камеры «АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY) и/или противооткатного устройства
- Предназначена для управления пневматическими навесами на станции загрузки-разгрузки.

1.6.5 950 Docking DLSA SD



Предназначена для управления подвесными секционными воротами и пневматическими

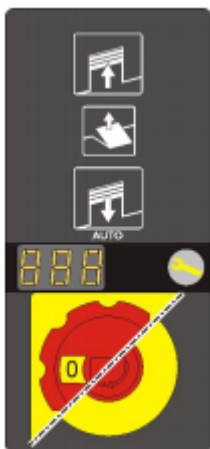
борта на кузове погрузчика.

- Импульсная кнопка для автоматического возврата уравнителя в стояночное положение.
- Основной сетевой выключатель или кнопка аварийной остановки.
- Интерфейс для активации камеры «АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY) и/или противооткатного устройства

навесами на станции загрузки-разгрузки.

- Кнопка удержания в рабочем положении для позиционирования борта на кузове погрузчика.
- Импульсная кнопка для автоматического возврата уравнителя в стояночное положение.
- Основной сетевой выключатель или кнопка аварийной остановки.
- Интерфейс для активации камеры «АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY) и/или противооткатного устройства
- Предназначена для управления подвесными секционными воротами и пневматическими навесами на станции загрузки-разгрузки.

1.6.3 950 Docking DLA SD



Предназначена для управления подвесными секционными воротами и пневматическими навесами на станции загрузки-разгрузки.

- Кнопка удержания в рабочем положении для позиционирования борта на кузове погрузчика.
- Импульсная кнопка для автоматического возврата уравнителя в стояночное положение.
- Основной сетевой выключатель или кнопка аварийной остановки.
- Интерфейс для активации камеры «АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY) и/или противооткатного устройства

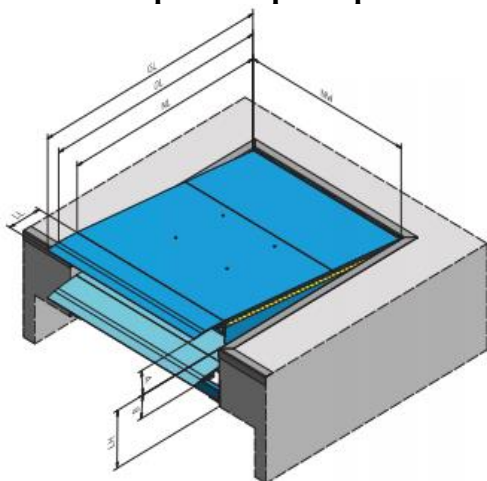
1.6.6 Кабель питания 950 Docking



- Стандартный: кабель питания 1,1 м для подключения к сетевому выключателю на стене.
- Опциональный: кабель питания 1,5 м с евразъемом, монтируется предварительно.

2. Спецификации

2.1 Габаритные размеры



NL	Номинальная длина
OL	Общая длина
GL	Длина уклона
NW	Номинальная ширина
LL	Длина борта
LH	Высота уравнителя
A	Рабочая зона над уровнем платформы
B	Рабочая зона под уровнем платформы

Габаритные размеры

LL 400 мм

NL	OL	GL	LH	A	B
2 500	NL + 330	NL + 190	600	280	260

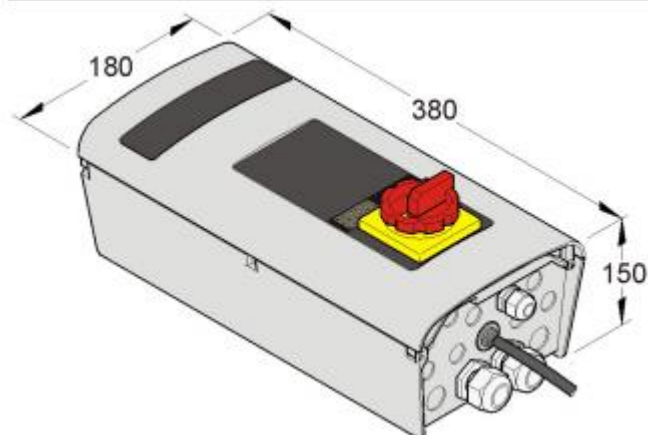
Номинальная ширина (NW) 2 000 мм

2.2 Толщина платформы

Толщина	Макс. точечная нагрузка
6 мм (6/8)	1,3 Н/мм ²
8 мм (8/10)	6,5 Н/мм ²

2.3 Блок управления

2.3.1 Габаритные размеры



Серия 950

2.3.2 Функции

	LSD	LA SD	DIA SD	LSA SD	DISA SD
Кнопка удержания в рабочем положении					
Импульсная автоматическая кнопка					
Основной сетевой выключатель					
Кнопка аварийной остановки					
400 В					
230 В					
Индикатор тех. обслуживания					
3-разрядный дисплей					
Функция памяти					
Сетевой интерфейс BUS					
Камера «АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY)					
Противооткатное устройство					
Управление воротами					
Управление навесами					
Индикатор неисправности					
Встроенные часы					

- Стандарт
- Опция/наличие

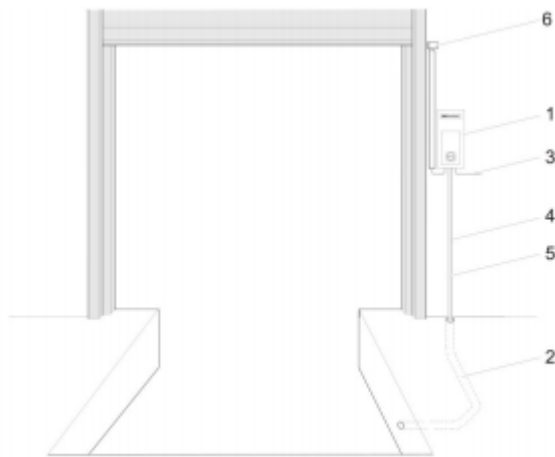
3. Характеристики в соответствии с нормами Европейского комитета по стандартизации

3.1 Безопасность в соответствии со стандартом ЕС EN 1398

- - Функция аварийной остановки.
 - Предохранительные клапаны блокируют движение вниз после макс. 6% от номинальной длины уравнителя.
 - Два подъемных цилиндра обеспечивают остановку уравнителя в горизонтальном положении.
- Свободно перемещаемая платформа.
- Перекашивание платформы. Поперечное смещение мин. 3% от номинальной ширины.
- Предохранительная накладка закрывает зазор между платформой и колодцем в наивысшем положении уравнителя.
- Макс. уклон рабочей зоны: 12,5 % (~ 7°).
- Предупреждающие полосы на боковых панелях и раме (черный/желтый цвет).

4. Требования к зданию и размещению

4.1 Подготовка электрической части



1	Блок управления (входит в комплект поставки)
2	Кабелепровод, внутр. диаметр 70, углы < 45° (сторонний производитель)
3	Электропитание: 3 фазы, нейтраль и защитное заземление, пост. ток 50 Гц Сетевой предохранитель: 400 В 3-фазный, 230 В 3-фазный Мощность двигателя: D0 10 A gL (для защиты кабелей и распределительных устройств от короткого замыкания и перегрузки) 0,75 кВт
4	Кабель: 7 x 0,75 мм ²
5	Кабель двигателя: 4 x 1,5 мм ²
6	Дополнительный защитный выключатель на секционных воротах для отключения уравнителя при закрытых воротах*

* Не входит в стандартный комплект поставки

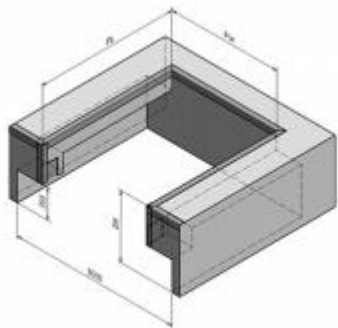
4.2 Подготовка колодца

В настоящем разделе показана необходимая подготовка колодца для каждого типа рамы для подъемной платформы с целью простой загрузки-разгрузки ASSA ABLOY DL6010SE.

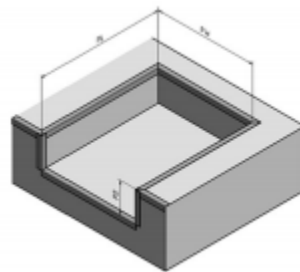
4.2.1 П-образная рама

С отсеком для гидравлического лифта

Без отсека для гидравлического лифта



Чертеж колодца 5143.0274



Чертеж колодца 5143.0273

5 Услуги, на которые вы можете рассчитывать



Пакет «Gold»

Максимальная защита

Благодаря полному покрытию пакет услуг «Gold» позволяет ежегодно планировать и составлять бюджет расходов.

- Запасные части на случай экстренных вызовов
- Трудовые и командировочные затраты на случай экстренных вызовов
- Замена компонентов в соответствии с графиком профилактического техобслуживания, а также для выполнения требований законодательства и безопасности.



Пакет «Silver»

Дополнительные преимущества

Благодаря покрытию всех сервисных вызовов в рабочее время, пакет услуг «Silver» обеспечивает спокойствие и комфорт.

- Трудовые и командировочные затраты на случай экстренных вызовов
- Профилактическое техобслуживание



Пакет «Bronze»

Плановое обслуживание

Благодаря плановым посещениям объекта, пакет услуг «Bronze» обеспечивает систематическое обслуживание и проверку ворот, а также систем загрузки-разгрузки.

- Профилактическое техобслуживание

Включено во все пакеты

1-4 плановых технических обслуживания в год	Горячая линия приоритетного обслуживания 24/7 и оперативность взаимодействия	Безопасность, соответствие требованиям и проверки контроля качества	Оперативное предоставление отчетной документации
---	--	---	--

Паспорт изделия
Уравнительная платформа
ASSA ABLOY DL6010SE

Профессиональное обслуживание, на которое можно рассчитывать

Успешный бизнес поддерживает ежедневный стабильный поток товаров, услуг и персонала через устройства доступа. Но интенсивный поток создает нагрузку на устройства доступа, т.к. от надежности компонентов зависит работоспособность всей системы.

Системы доступа компании «АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY) предлагают максимально полные и гибкие сервисные решения в отрасли. Потому, что даже такое надежное и хорошо спроектированное оборудование, как ворота или системы загрузки-разгрузки «АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY), нуждается в обслуживании для поддержки надлежащего рабочего состояния.

Пакеты проактивного обслуживания

Договор об оказании услуг компании «АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY) предоставляет обслуживание, на которое можно рассчитывать. В местных подразделениях компании работают обученные специалисты по обслуживанию, которые обеспечат необходимые услуги. Они обеспечены всеми необходимыми запасными частями и обладают опытом работы для обеспечения работоспособности ваших промышленных ворот и систем загрузки-разгрузки.

Заключив договор об оказании услуг с компанией «АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY), вы обеспечиваете надежную, безопасную и устойчивую работу каждого устройства доступа, согласно договору, включая ворота и системы загрузки-разгрузки, независимо от производителя.

**ASSA ABLOY e-maintenance™
(дополнительная опция)**

Для получения обзора ваших систем доступа и истории в режиме онлайн, добавьте опцию «ASSA ABLOY e-maintenance™» в ваш пакет услуг:

- Легкий доступ к данным о всех системах доступа в режиме реального времени.
- Информация о планировании, заказах и обслуживании
- Общая информация, которая поможет вам контролировать затраты в течение жизненного цикла

Предметный указатель

Числа		
950 Docking DLA SD	11	
950 Docking DLSA SD	11	
950 Docking L SD	10	
950 Docking LA SD	10	
950 Docking LSA SD	10	
Б		
Безопасность в соответствии со стандартом ЕС EN 1398.....	13	
Блоки управления	12	
Борт со скошенной кромкой.....	7	
В		
Виды борта	7	
Г		
Габаритные размеры	12	
К		
Кабель питания	950 Docking	11
Классы краски	8	
Конический подъемный борт	7	
О		
Общие сведения	6	
Общие сведения	6	
Описание	6	
Опции.....	6	
Оцинковка методом горячего погружения ...	8	
П		
Параметры	3	
Платформа.....	8	
П-образная рама.....	14	
П-образный копер для сварки	9	
Поверхность	8	
Подготовка колодца	14	
Подготовка электрической части.....	14	
Подъемный борт	7	
Покраска	8	
Предохранительные накладки.....	8	
Применение.....	6	
Прямой борт	7	
Р		
Рабочие параметры.....	3	
Рама — соединение со зданием	9	
Режим работы	6	
С		
Сервис, на который можно рассчитывать	16	
Системы контроля загрузки-разгрузки.....	10	
Складные сегменты	7	
Спецификации.....	12	
Стандартная модель.....	6	
Стандартный класс краски.....	8	
Стандартный подъемный борт	7	
Т		
Технические характеристики.....	3	
Толщина платформы с рифлением.....	8	
Толщина платформы	12	
Требования к зданию и размещению	14	
У		
Уведомление об авторских правах и отказе от ответственности	2	
Углы наклона борта	7	
Угловой борт.....	7	
Ф		
Функции.....	12	
Х		
Характеристики в соответствии с нормами Европейского комитета по стандартизации	13	
Ц		
Цветовая гамма	8	

Паспорт изделия
Уравнительная платформа
ASSA ABLOY DL6010SE

/Логотип/

Группа «АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY) — мировой лидер в области решений для систем доступа. Каждый день мы помогаем миллиардам людей жить в более открытом и безопасном мире.

/Логотип/

Системы доступа компании «АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY) предлагает решения для эффективного и безопасного движения потока товаров и персонала. Предложение нашей компании включает широкий ассортимент автоматизированных систем доступа для прохода промышленных товаров, персонала и частных проходов, оборудование для грузовой эстакады, ограждения периметра и сервисное обслуживание.

assaabloyentrance.com

Присоединяйтесь к нам на:



Введите запрос «Системы доступа «АССА АБЛОЙ» (ASSA ABLOY)»
в поле поиска канала.