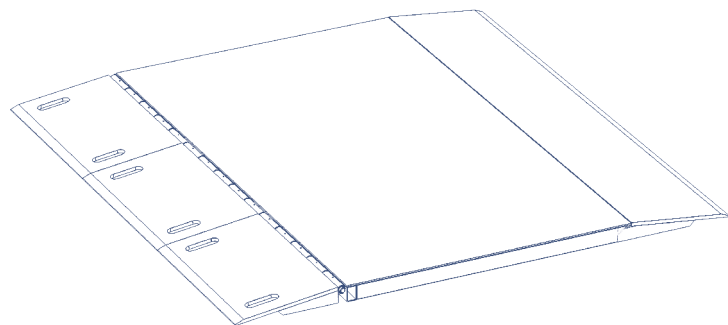


Общие сведения	2
Правила безопасности и эксплуатации	2
Конструкция механического моста	3
Комплект поставки	4
Ввод в эксплуатацию	4
Техническое обслуживание	4
Характеристики неисправности и способы их устранения	4
Приложение	5

Мост механический переносной



СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	2
ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ	2
КОНСТРУКЦИЯ МЕХАНИЧЕСКОГО МОСТА	3
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	4
ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ	4
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	4
ХАРАКТЕРНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	4
ПРИЛОЖЕНИЕ	5

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Настоящее руководство предназначено для ознакомления обслуживающего персонала с устройством, работой и техническим обслуживанием механического переносного моста. Данное руководство является сводом правил для безопасной эксплуатации и технического обслуживания механического моста. Изготовитель не осуществляет непосредственного контроля за работой оборудования, его обслуживанием и размещением. Всю ответственность за безопасность эксплуатации и техническое обслуживание оборудования, а также за изучение и правильное понимание инструкций перед началом работы, несет оператор.

Механический переносной мост предназначен для осуществления доступа из зоны склада в кузов автомобиля. Установку, эксплуатацию и техническое обслуживание должен проводить только квалифицированный персонал. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию без предварительного уведомления.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед монтажом и вводом в эксплуатацию необходимо ознакомиться с данной инструкцией.



ВНИМАНИЕ! Мост переносной предназначен для эксплуатации с ручными гидравлическими тележками и стандартными четырехколесными погрузчиками с надувными шинами.

Обеспечьте достаточное освещение и хорошую видимость при эксплуатации механического моста.

Во время установки механического моста следите чтобы в зоне работы не находились люди и грузы.

Будьте внимательны при работе с негабаритными, неустойчивыми или опасными грузами, а также в случае наличия препятствия в зоне механического моста.

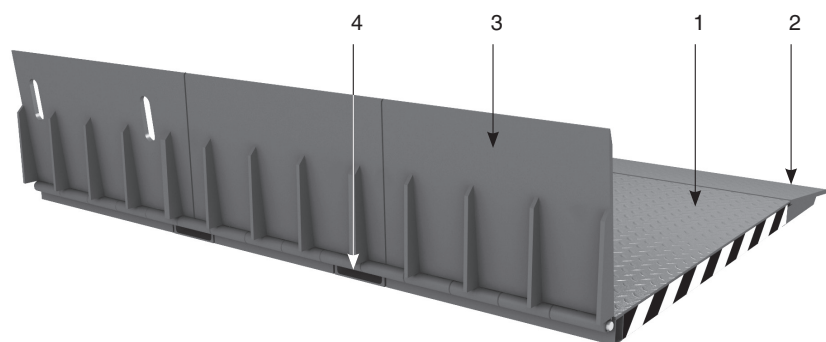
Убедитесь, что автомобиль находится в требуемом положении. При наличии риска скатывания автомобиля зафиксируйте колеса при помощи стопоров колес.

Установите мост с помощью погрузчика в рабочее положение.

Перед погрузкой/разгрузкой убедитесь, что аппарат лежит по всей ширине в кузове автомобиля. Минимальное расстояние захода аппарата в кузов автомобиля 85 мм.

Не кладите аппарат на встроенный лифт грузовика. Не превышайте максимально допустимый угол наклона — 12,5 % или 7°.

КОНСТРУКЦИЯ МЕХАНИЧЕСКОГО МОСТА



1. Мост
2. Аппарель неподвижная
3. Аппарель поворотная
4. Направляющие для вил погрузчика

Примечание: Поверхность переносного моста представляет собой стальной лист толщиной 5 мм с «чечевичным» рифлением высотой 0,5–1,5 мм. Аппарель изготавливается из стального листа толщиной 12 мм с «чечевичным» рифлением высотой 1,2–3,6 мм. Балки моста изготавливаются из трубы размером 60×40×3 мм. Мост имеет систему для транспортировки, адаптированную под стандартные вилы погрузчика. Возможна небольшая потенциальная деформация поверхности моста, что не отражается на эксплуатации изделия.

Таблица 1

Технические характеристики

Параметр	Единица измерения	Значение
Допустимая нагрузка	кг (кН)	4 000 (40)
Максимальная точечная нагрузка	Н/мм ²	1,3
Класс очистки перед покраской		Sa 2
Толщина окрашиваемого слоя	мкм	60–90
Рабочий диапазон температур	°C	-30 до +50
Размер	мм	1 800 × 2 000 / 2 000 × 2 000
Масса	кг	340 / 370

ЭЛЕМЕНТЫ КОНСТРУКЦИИ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ БЕЗОПАСНОСТЬ

	Верхний лист механического моста выполнен из «чечевичного» листа для обеспечения наилучшего сцепления колес погрузчика
	На боковые поверхности моста нанесена черно-желтая маркировка, благодаря которой видно, что мост находится выше уровня пандуса

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:

1. Мост переносной 1 шт.
2. Паспорт 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации 1 шт.

ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

РАЗГРУЗКА

Проверьте, не был ли поврежден механический мост при транспортировке. Всегда перевозите и храните механический мост в горизонтальном положении, не допускайте его падения. Одновременно поднимайте и разгружайте только один мост.

ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ МЕХАНИЧЕСКОГО ПЕРЕНОСНОГО МОСТА СОБЛЮДАЙТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ПРАВИЛА



Нельзя использовать механический мост, если в зоне работы находятся люди или посторонние предметы. Следите, чтобы аппарат лежал в кузове по всей ширине и заходил в кузов не менее чем на 85 мм. Не превышайте допустимую нагрузку, которая соответствует общему весу погрузчика с грузом и водителем. Категорически запрещается поднимать мост с лежащим на нем грузом. После проведения работ незамедлительно переместите мост в место для хранения. Погрузчикам запрещается передвигаться по мосту со скоростью более 5 км/ч.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Установите автомобиль с открытым кузовом напротив пандуса. Зафиксируйте колеса для предотвращения нежелательных отъездов.

Убедитесь, что в рабочей зоне нет людей.

Установите мост с помощью погрузчика в рабочее положение.

Убедитесь, что аппарат заходит в кузов автомобиля не менее чем на 85 мм.

После погрузки/разгрузки необходимо вернуть мост на место хранения.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Частота технического обслуживания зависит от условий эксплуатации.

Во время технического обслуживания необходимо проверить:

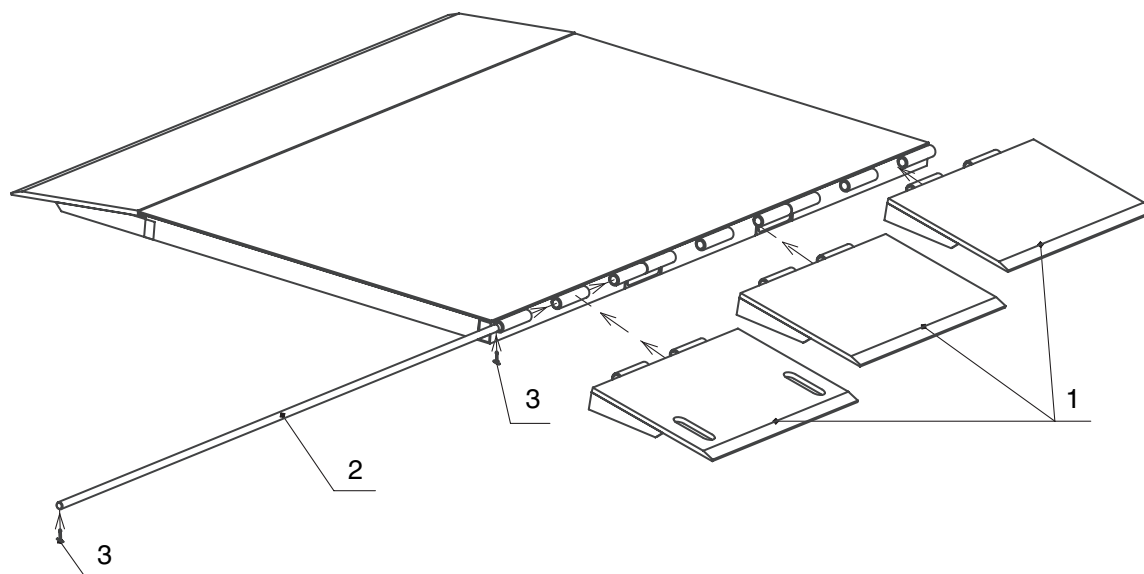
1. Возможность восприятия сигнальной черно-желтой полосы справа/слева.
2. Состояние сварочных швов, несущих профилей, валов и отсутствие коррозии несущей конструкции.
3. Состояние резьбовых и других соединений, наличие и состояние смазки. Смазку шарнирных соединений (задних шарниров) необходимо производить не реже 1 раза в 2–3 месяца (смазка «Литол-24»).

ХАРАКТЕРНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Вероятная причина	Метод устранения
Аппарат не поворачивается	Отсутствие смазки в задних поворотных шарнирах	Смажьте задние поворотные шарниры смазкой «Литол-24»
	В механизм поворота аппарата попал посторонний предмет	Удалите посторонний предмет

ПРИЛОЖЕНИЕ

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЕТАЛИ



Артикулы комплектующих деталей переносного моста

Наименование	Размер моста (Д × Ш)	2 000 × 1 800	2 000 × 2 000
		Артикул	
Сегмент аппарели для механического переносного моста		HMT218	HMT220
Ось		MFT01.008 (L = 1800 мм)	MFT02.008 (L = 2000 мм)
Шплинт 4 × 40		DHM0401	

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

[illegible]

DoorHAN®

Международный концерн DoorHan благодарит вас за приобретение нашей продукции. Мы надеемся, что вы останетесь довольны качеством данного изделия.

По вопросам приобретения, дистрибьюции и технического обслуживания обращайтесь в офисы региональных представителей или центральный офис компании по адресу:

Россия, 143002, Московская обл.,
г. Одинцово, с. Акулово,
ул. Новая, д. 120, стр. 1
Тел.: 8 495 933-24-00
E-mail: info@doorhan.ru
www.doorhan.ru