

АЛЮМИНИЕВЫЕ СИСТЕМЫ ДОСТУПА И ПЕРЕДВИЖЕНИЯ

ТРАПЫ · ЛЕСТНИЦЫ · ПОДМОСТИ
ПЛОЩАДКИ · АППАРЕЛИ



СОБСТВЕННОЕ
ПРОИЗВОДСТВО



ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ
РАЗМЕРЫ



КОНТРОЛЬ
КАЧЕСТВА

**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ «НАУЧНО-
ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ».**

ПРОЕКТИРУЕМ И ИЗГОТАВЛИВАЕМ АЛЮМИНИЕВЫЕ
КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ДОСТУПА,
ОБСЛУЖИВАНИЯ И ПЕРЕМЕЩЕНИЯ.



5 ПРИЧИН ВЫБРАТЬ АЛЮМИНИЕВЫЕ ИЗДЕЛИЯ



ЛЕГКИЙ ВЕС
(ДО -60% К СТАЛИ)



БЫСТРЫЙ МОНТАЖ
И ПЕРЕНОСКА



ВЫСОКАЯ ЖЕСТКОСТЬ
ПРИ МАЛОЙ МАССЕ



ЭКОНОМИЯ
НА ОБСЛУЖИВАНИИ



НЕ РЖАВЕЕТ



ВМС – МОДУЛЬНАЯ АЛЮМИНИЕВАЯ ВЫШКА

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РАБОТ НА ВЫСОТЕ

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- РАБОЧАЯ ВЫСОТА: ОТ 3,1 ДО 23,3 М
- ВЫСОТА КОНСТРУКЦИИ: ОТ 2,1 ДО 22,3 М
- ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬ: ДО 250 КГ
- МАТЕРИАЛ: АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ
- ТИП КОНСТРУКЦИИ: МОДУЛЬНАЯ, СБОРНО-РАЗБОРНАЯ

КОНФИГУРАЦИИ:

- РАЗЛИЧНОЕ КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ
- ВОЗМОЖНОСТЬ ДООСНАЩЕНИЯ ОГРАЖДЕНИЯМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ БЕЗОПАСНОСТИ

**ВОЗМОЖНА АДАПТАЦИЯ
ПОД ЗАДАЧУ ЗАКАЗЧИКА**



НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- РАСЧЁТ РЕАЛЬНЫХ НАГРУЗОК
- ПРОВЕРЕННАЯ ГЕОМЕТРИЯ КОНСТРУКЦИИ
- ЖЁСТКИЕ СОЕДИНЕНИЯ МОДУЛЕЙ
- ЗАВОДСКАЯ СБОРКА И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА



ГДЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ:

- ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ
- СКЛАДЫ И ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ЦЕНТРЫ
- СЕРВИСНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ СЛУЖБЫ
- АРЕНДНЫЕ КОМПАНИИ

ВМС — МОДУЛЬНАЯ АЛЮМИНИЕВАЯ ВЫШКА

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РАБОТ НА ВЫСОТЕ

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- РАБОЧАЯ ВЫСОТА: ОТ 2,4 ДО 3 М
- КОЛИЧЕСТВО СТУПЕНЕЙ: ОТ 2 ДО 4
- КОЛИЧЕСТВО ПОРУЧНЕЙ: ОТ 0 ДО 2
- МАТЕРИАЛ: АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ
- ТИП КОНСТРУКЦИИ: МОДУЛЬНАЯ, СБОРНО-РАЗБОРНАЯ, СКЛАДНАЯ

КОНФИГУРАЦИИ:

- РАЗЛИЧНАЯ ДЛИНА И ШИРИНА РАБОЧЕЙ ПЛАТФОРМЫ
- ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ ОГРАЖДЕНИЙ И БОРТОВ

**ВОЗМОЖНА АДАПТАЦИЯ
ПОД ЗАДАЧУ ЗАКАЗЧИКА**



НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- ПРОВЕРЕННАЯ ГЕОМЕТРИЯ
- ЖЁСТКИЕ СОЕДИНЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ
- РАВНОМЕРНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕСА
- ЗАВОДСКОЙ КОНТРОЛЬ СБОРКИ



ГДЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ:

- НА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ
- В СКЛАДСКИХ И ЛОГИСТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСАХ
- ПРИ МОНТАЖНЫХ И ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТАХ
- НА СЕРВИСНЫХ И ТЕХНИЧЕСКИХ ПЛОЩАДКАХ

МОНТАЖНАЯ ПОДСТАВКА

ДЛЯ БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЫ НА ВЫСОТЕ

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- РАБОЧАЯ ВЫСОТА: ОТ 2,2 ДО 3,25 М
- КОЛИЧЕСТВО СТУПЕНЕЙ: ОТ 2 ДО 5
- ВЫСОТА ВЕРХНЕЙ СТУПЕНИ: ОТ 0,2 ДО 1,25 М
- КОЛИЧЕСТВО ПОРУЧНЕЙ: ОТ 0 ДО 2
- МАТЕРИАЛ: АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ

КОНФИГУРАЦИИ:

- РАЗНАЯ ВЫСОТА И ПЛОЩАДЬ РАБОЧЕЙ ПЛАТФОРМЫ
- ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

**ВОЗМОЖНА АДАПТАЦИЯ
ПОД ЗАДАЧУ ЗАКАЗЧИКА**



НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- ЖЁСТКАЯ ГЕОМЕТРИЯ
- НАДЁЖНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ
- РАВНОМЕРНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАГРУЗКИ
- КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА НА ЭТАПЕ ПРОИЗВОДСТВА



ГДЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ:

- НА ПРОИЗВОДСТВЕ
- В ЦЕХАХ И МАСТЕРСКИХ
- ПРИ МОНТАЖНЫХ И СЕРВИСНЫХ РАБОТАХ
- НА ВРЕМЕННЫХ РАБОЧИХ ПЛОЩАДКАХ



ПЕРЕХОДНЫЙ МОСТИК

ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ПЕРЕМЕЩЕНИЯ
МЕЖДУ УРОВНЯМИ И КОНСТРУКЦИЯМИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- РАБОЧАЯ ВЫСОТА: ОТ 1 ДО 2,1 М
- ШИРИНА: ОТ 0,5 ДО 0,7
- РАЗМАХ ОПОРЫ: ОТ 1,6 ДО 3 М
- МАТЕРИАЛ: АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ
- НАСТИЛ: ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩИЙ

КОНФИГУРАЦИИ:

- СТАНДАРТ / УСИЛЕННЫЙ
- РЕГУЛИРУЕМЫЕ ОПОРЫ
- ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАВЕРСЫ

**ВОЗМОЖНА АДАПТАЦИЯ
ПОД ЗАДАЧУ ЗАКАЗЧИКА**



НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩИЙ НАСТИЛ
- НАДЁЖНАЯ ФИКСАЦИЯ НА ОПОРНЫХ ТОЧКАХ
- ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ ОГРАЖДЕНИЙ И ПОРУЧНЕЙ
- СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ПРОМЫШЛЕННОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ



ГДЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ:

- НА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТАХ
- ПРИ МОНТАЖНЫХ И РЕМОНТНЫХ РАБОТАХ
- ДЛЯ ВРЕМЕННЫХ ПЕРЕХОДОВ МЕЖДУ КОНСТРУКЦИЯМИ
- НА ОБЪЕКТАХ С ПЕРЕПАДАМИ ВЫСОТ



ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТРАПЫ

ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ДОСТУПА
И ПЕРЕМЕЩЕНИЯ НА ОБЪЕКТАХ



ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- НАГРУЗКА: 300 КГ
- ВЫСОТА ПЕРИЛ: 1,1 М
- УКЛОН: ОТ 45 ДО 60 ГРАДУСОВ
- МАТЕРИАЛ: АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ
- НАСТИЛ: ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩИЙ

КОНФИГУРАЦИИ:

- ЖЁСТКАЯ НЕСУЩАЯ РАМА
- РАВНОМЕРНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАГРУЗКИ
- УСТОЙЧИВОСТЬ К ДЕФОРМАЦИЯМ
- МИНИМАЛЬНЫЙ ВЕС ПРИ ВЫСОКОЙ ПРОЧНОСТИ

**ВОЗМОЖНА АДАПТАЦИЯ
ПОД ЗАДАЧУ ЗАКАЗЧИКА**



НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ ПОВЕРХНОСТЬ
- НАДЁЖНАЯ ФИКСАЦИЯ К ОПОРНЫМ ТОЧКАМ
- ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ ОГРАЖДЕНИЙ И ПОРУЧНЕЙ
- СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ПРОМЫШЛЕННОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ



ГДЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ:

- НА ПРОМЫШЛЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ
- НА СКЛАДАХ И ЛОГИСТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСАХ
- ПРИ ОБСЛУЖИВАНИИ ОБОРУДОВАНИЯ
- НА ОБЪЕКТАХ С ПЕРЕПАДАМИ ВЫСОТ

РАБОЧИЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ ПЛОЩАДКИ

НАВЕСНЫЕ И ПОДВЕСНЫЕ РЕШЕНИЯ
ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ

В ЛИНЕЙКЕ ПРЕДСТАВЛЕНЫ:

- ПЛОЩАДКИ, НАВЕШИВАЕМЫЕ НА ЛЕСТНИЦЫ И СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
- ПЛОЩАДКИ НАВЕСНЫЕ ДЛЯ ПОЛУВАГОНОВ
- ПЛОЩАДКИ, НАВЕШИВАЕМЫЕ НА КРАН-БАЛКУ

КОНСТРУКЦИЯ ПЛОЩАДОК:

- ЖЁСТКАЯ НЕСУЩАЯ РАМА
- НАДЁЖНЫЕ УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ
- УСТОЙЧИВАЯ ГЕОМЕТРИЯ ПРИ НАГРУЗКЕ
- МИНИМАЛЬНЫЙ ВЕС ПРИ ВЫСОКОЙ ПРОЧНОСТИ

**ВОЗМОЖНА АДАПТАЦИЯ
ПОД ЗАДАЧУ ЗАКАЗЧИКА**



НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- ОГРАЖДЕНИЯ И ПОРУЧНИ
- КАЛИТКИ БЕЗОПАСНОСТИ
- ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩИЙ НАСТИЛ
- НАДЁЖНАЯ ФИКСАЦИЯ НА ОБЪЕКТЕ



ГДЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ:

- НА ПРОМЫШЛЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ
- ПРИ ОБСЛУЖИВАНИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
- НА ОБЪЕКТАХ С ОГРАНИЧЕННЫМ ДОСТУПОМ
- ПРИ РАБОТАХ НА ВЫСОТЕ В СЛОЖНЫХ УСЛОВИЯХ





ЛЕСТНИЦЫ ДЛЯ ПОЛУВАГОНОВ

для БЕЗОПАСНОГО ДОСТУПА
ПРИ ПОГРУЗКЕ И ОБСЛУЖИВАНИИ

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ:

- РАЗЛИЧНЫЕ ВЫСОТЫ И КОНФИГУРАЦИИ
- ЛЕСТНИЦЫ С ОГРАЖДЕНИЯМИ ИЛИ БЕЗ
- ИСПОЛНЕНИЕ ПОД КОНКРЕТНЫЙ ТИП ПОЛУВАГОНА
- ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПО ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ ЗАКАЗЧИКА

КОНСТРУКЦИЯ ЛЕСТНИЦ:

- ЖЁСТКАЯ И УСТОЙЧИВАЯ ГЕОМЕТРИЯ
- НАДЁЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ
- УСТОЙЧИВОСТЬ ПРИ БОКОВЫХ НАГРУЗКАХ
- МИНИМАЛЬНЫЙ ВЕС ДЛЯ УДОБСТВА ПЕРЕМЕЩЕНИЯ И УСТАНОВКИ

**ВОЗМОЖНА АДАПТАЦИЯ
ПОД ЗАДАЧУ ЗАКАЗЧИКА**



НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩИЕ СТУПЕНИ
- ПОРУЧНИ И ОГРАЖДЕНИЯ (В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИСПОЛНЕНИЯ)
- НАДЁЖНАЯ ФИКСАЦИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО ВАГОНА
- УСТОЙЧИВОСТЬ ПРИ ПОДЪЁМЕ И СПУСКЕ ПЕРСОНАЛА



ГДЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ:

- НА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ
- НА ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ ПЛОЩАДКАХ
- НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ТЕРМИНАЛАХ
- ПРИ ОБСЛУЖИВАНИИ И ОСМОТРЕ ПОЛУВАГОНОВ

САДОВЫЕ ЛЕСТНИЦЫ

ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ДОСТУПА
ПРИ ОБСЛУЖИВАНИИ И ЗАГРУЗКЕ

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- РАБОЧАЯ ВЫСОТА: ОТ 3 ДО 5,5 М
- ДЛИНА: ОТ 2 ДО 5 М
- КОЛИЧЕСТВО СТУПЕНЕЙ: ОТ 8 ДО 18
- МАТЕРИАЛ: АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ
- ТИП КОНСТРУКЦИИ: СКЛАДНАЯ / С ОТКИДНОЙ ОПОРОЙ
- СТУПЕНИ: ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩИЕ

ТИПЫ ЛЕСТНИЦ:

- ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ САДОВЫЕ ЛЕСТНИЦЫ
- САДОВЫЕ ЛЕСТНИЦЫ С ОТКИДНОЙ ОПОРОЙ
- СКЛАДНЫЕ КОЛОДЕЗНЫЕ ЛЕСТНИЦЫ

**ВОЗМОЖНА АДАПТАЦИЯ
ПОД ЗАДАЧУ ЗАКАЗЧИКА**



НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩИЕ СТУПЕНИ
- УСТОЙЧИВАЯ ОПОРНАЯ СИСТЕМА
- ФИКСАЦИЯ В РАБОЧЕМ ПОЛОЖЕНИИ
- СТАБИЛЬНОСТЬ ПРИ РАБОТЕ НА НЕРОВНОМ ГРУНТЕ



ГДЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ:

- ПРИ ОБСЛУЖИВАНИИ ЗЕЛЁНЫХ НАСАЖДЕНИЙ
- ДЛЯ РАБОТ НА УЧАСТКАХ И ТЕРРИТОРИЯХ
- ПРИ ОБСЛУЖИВАНИИ КОЛОДЦЕВ И ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ
- НА ОБЪЕКТАХ С ОТКРЫТЫМ ДОСТУПОМ И НЕРОВНЫМ ОСНОВАНИЕМ



ТРАПЫ ДЛЯ СПЕЦТЕХНИКИ

ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ЗАЕЗДА И СЪЕЗДА
ТЯЖЁЛОЙ ТЕХНИКИ

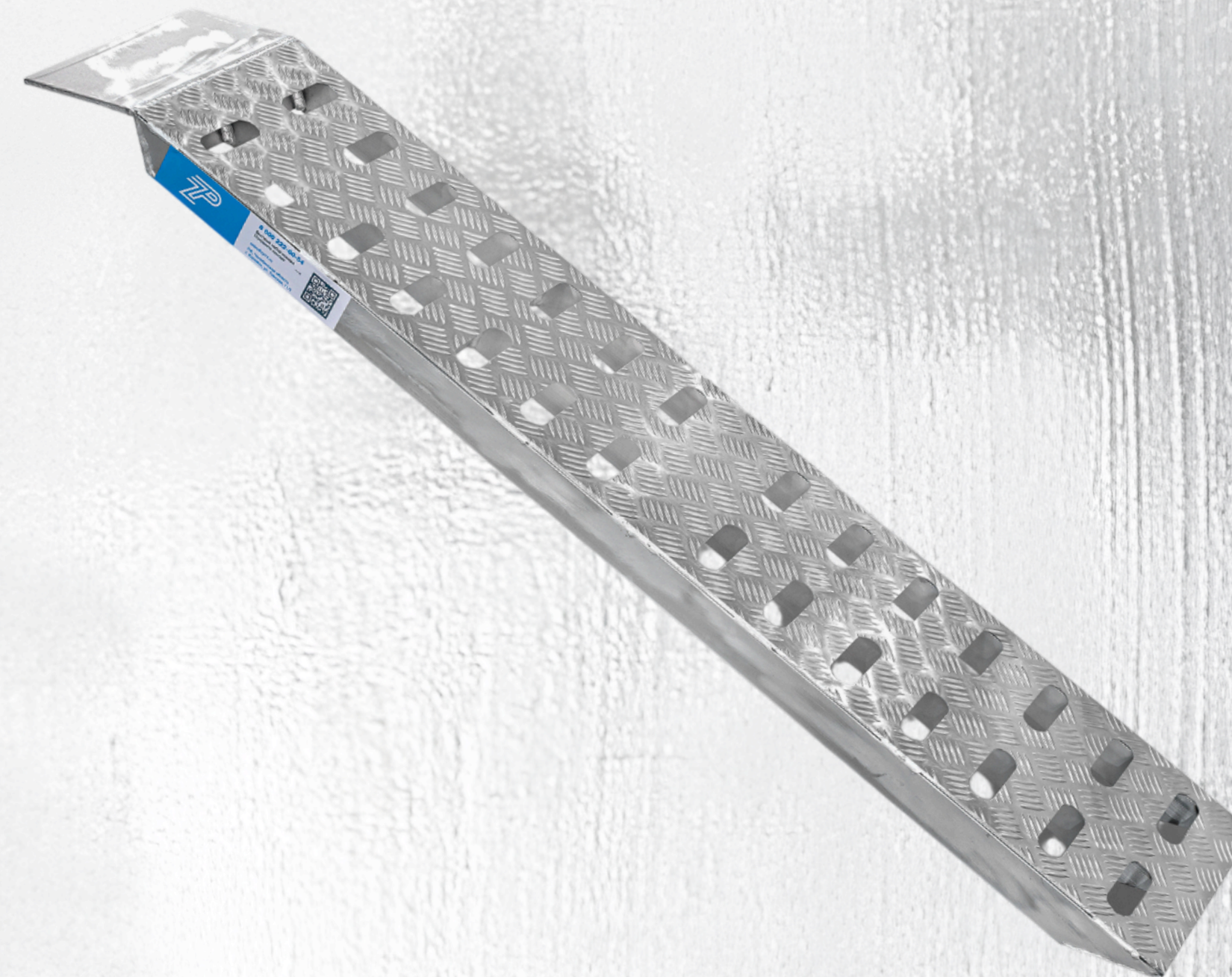
ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- ДЛИНА: ОТ 1,5 ДО 3 М
- ШИРИНА: 300 ММ
- ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ: ОТ 1 ДО 5 Т
- МАТЕРИАЛ: АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ
- НАСТИЛ: ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩИЙ

КОНСТРУКЦИЯ ТРАПОВ:

- УСИЛЕННАЯ НЕСУЩАЯ РАМА
- РАВНОМЕРНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАГРУЗКИ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ
- УСТОЙЧИВОСТЬ К ДЕФОРМАЦИЯМ ПРИ ЗАЕЗДЕ ТЕХНИКИ
- МИНИМАЛЬНЫЙ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС ПРИ ВЫСОКОЙ ПРОЧНОСТИ

**ВОЗМОЖНА АДАПТАЦИЯ
ПОД ЗАДАЧУ ЗАКАЗЧИКА**



НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩЕЕ ПОКРЫТИЕ
- НАДЁЖНАЯ ФИКСАЦИЯ К ОПОРНОЙ ПОВЕРХНОСТИ
- УСТОЙЧИВОСТЬ ПРИ ДИНАМИЧЕСКИХ НАГРУЗКАХ
- СТАБИЛЬНОСТЬ ПРИ МНОГОКРАТНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ



ГДЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ:

- НА ПРОМЫШЛЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ
- НА СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДКАХ
- НА СКЛАДАХ И ЛОГИСТИЧЕСКИХ ТЕРМИНАЛАХ
- ПРИ ОБСЛУЖИВАНИИ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ СПЕЦТЕХНИКИ