

## НОЖНИЧНЫЙ ПОДЪЕМНИК (ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРИВОД ПЕРЕДВИЖЕНИЯ)

# 1414 PLUS

Соответствуют стандартам ЕАС

### КЛЮЧЕВЫЕ ВЫГОДЫ

#### Высокая универсальность деталей и компонентов

- Большой процент универсальных деталей и компонентов снижает себестоимость эксплуатации оборудования для арендаторов и конечных пользователей.

#### Безопасность и высокая эффективность

- Все ножничные подъемники можно использовать как в помещении, так и на открытом воздухе, что позволяет удовлетворить потребности клиентов в различных сценариях эксплуатации и повысить эффективность работы.
- Система управления SINOBOOM нового поколения характеризуется повышенной безопасностью и простотой в эксплуатации. Управляющий блок (PCU) помещен в алюминиевый комплекс, что повышает его прочность и продлевает срок службы.
- При производстве конструктивных элементов применяется технология электрофореза автомобильного класса, а их внутренние и внешние поверхности обладают одинаковой антикоррозионной стойкостью, что эффективно продлевает срок службы всего агрегата.
- Подъемник имеет передний привод и рулевое управление, малый радиус поворота и способен преодолевать подъемы без пробуксовывания.
- Наличие поперечных отверстий для вилочного погрузчика в стандартной комплектации повышает эффективность перемещения оборудования.
- Для удовлетворения потребностей различных сценариев эксплуатации предусмотрен широкий ассортимент опций.



### ОСОБЕННОСТИ

|                                               |                                                  |                                    |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------|
| Использование внутри и снаружи помещений      | 2WD × 2WS                                        | Необслуживаемый аккумулятор        |
| Цельная бесследная шина                       | Сигнализация движения                            | Система диагностики неисправностей |
| Кнопка аварийной остановки                    | Пропорциональные органы управления               | Система аварийного опускания       |
| Проблесковый маячок                           | Электрофоретическое окрашивание                  | Система защиты от опрокидывания    |
| Складное ограждение                           | Карманы для вилочного погрузчика и точки подъема | Система контроля нагрузки          |
| Возможность движения на полной высоте         | Автоматическая защита от выбоин                  | Автоматическая тормозная система   |
| Сигнал и зуммер                               | Бамперная защита                                 | Отсек для хранения руководства     |
| Линия переменного тока и розетка на платформе | Разъём для подключения телематической системы    |                                    |

### Принадлежности и опции

|                         |                                                |                          |
|-------------------------|------------------------------------------------|--------------------------|
| УЗО-автомат             | Рабочие фонари платформы                       | Литий-ионный аккумулятор |
| Педальный переключатель | Верхнее устройство предотвращения столкновений |                          |

# НОЖНИЧНЫЙ ПОДЪЕМНИК (ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРИВОД ПЕРЕДВИЖЕНИЯ)

## 1414 PLUS

Соответствуют стандартам ЕАС

| Модель                                                                              | 1414 Plus                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Технические характеристики</b>                                                   |                                                                              |
| Рабочая высота (в помещении/вне помещения)                                          | 15.8 м/10.5 м                                                                |
| A Номинальная высота (высота подъема пола платформы)<br>(в помещении/вне помещения) | 13.8 м/8.5 м                                                                 |
| B Длина выдвижной секции платформы                                                  | 0.9 м                                                                        |
| C Габаритная длина                                                                  | 2.78 м                                                                       |
| D Габаритная ширина                                                                 | 1.41 м                                                                       |
| E Габаритная высота (со сложенными ограждениями)                                    | 1.98 м                                                                       |
| E Габаритная высота (с поднятыми ограждениями)                                      | 2.6 м                                                                        |
| F Колесная база                                                                     | 2.22 м                                                                       |
| Дорожный просвет (в транспортном положении)                                         | 0.095 м                                                                      |
| Дорожный просвет (в рабочем положении)                                              | 0.025 м                                                                      |
| Размеры рабочей платформы                                                           | 2.64 м × 1.3 м × 1.1 м                                                       |
| <b>Эксплуатационные характеристики</b>                                              |                                                                              |
| Номинальная грузоподъемность                                                        | 350 кг                                                                       |
| Грузоподъемность выдвижной секции                                                   | 120 кг                                                                       |
| Макс. допустимое количество рабочих на платформе<br>(в помещении/вне помещения)     | 2/1                                                                          |
| Скорость передвижения (в транспортном положении)                                    | 3.2 км/ч                                                                     |
| Скорость передвижения (в рабочем положении)                                         | 0.8 км/ч                                                                     |
| Время подъема на максимальную высоту                                                | 75~85 с                                                                      |
| Время опускания с максимальной высоты                                               | 55~63 с                                                                      |
| Преодолеваемый продольный уклон                                                     | 25%                                                                          |
| Максимально допустимы уклон опорной поверхности<br>(продольный/поперечный)          | 3°/1.5°                                                                      |
| Радиус разворота (внутренний/внешний)                                               | 0 м/2.64 м                                                                   |
| Шины                                                                                | 305 × 115 мм                                                                 |
| <b>Силовые характеристики</b>                                                       |                                                                              |
| Колесная формула (ведущих × управляемых)                                            | 2WD × 2WS                                                                    |
| Электродвигатель насосной установки                                                 | 24 В, 4.5 кВт Постоянный ток                                                 |
| Емкость гидравлического бака                                                        | 15 л                                                                         |
| Номинальная емкость тяговой аккумуляторной батареи                                  | 24 В, 280 А·ч (Свинцово-кислотный аккумулятор)<br>200 А·ч (Литиевая батарея) |
| <b>Масса</b>                                                                        |                                                                              |
| Конструктивная                                                                      | 3,560 кг                                                                     |

