

SC

Строительный подъёмник **Wega H65H**



Scanclimber Wega H65H – общепризнанный строительный подъёмник для тяжёлых условий работы и ваш надёжный выбор для вертикальной транспортировки грузов и людей.

С момента выпуска на рынок в 2004 году подъёмники Scanclimber Wega H65H широко используются во всём мире. Подъёмники Wega использовались для выполнения работ, например, на Эйфелевой башне, в здании парламента в Дании, комплексе в Москве высотой 250 метров и нескольких башнях охлаждения на электростанциях.

SCANCLIMBER®

Wega H65H

Введение

ПОДЪЁМНИКИ СЕРИИ H65H для подъёма персонала и материалов обеспечивают мощную, гибкую и модифицируемую систему транспортировки материалов и людей, они оснащены просторной клеткой для подъёма на высоту 300 м.

НАДЁЖНАЯ МАЧТОВАЯ СИСТЕМА серии H65H располагается на устойчивой наземной станции и легко монтируется с помощью вспомогательного крана или вручную с помощью дополнительного крана для монтажа мачты.

МОДУЛЬНАЯ СТРУКТУРА WEGA обеспечивает надёжность, долгий срок службы, безопасность, высокую производительность, низкое потребление электроэнергии и низкие затраты на эксплуатацию, благодаря чему она является прибыльной инвестицией для строительных компаний и компаний по аренде.

БЛАГОДАРЯ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТИ до 3200 кг и максимальной скорости подъёма 90 м/мин, Wega зарекомендовали себя в качестве эффективных подъемников на разных строительных площадках во всем мире.

Конфигурации Wega

МОДУЛЬНАЯ СИСТЕМА WEGA позволяет вам выбрать необходимую конфигурацию с конкретными особенностями и характеристиками. Позднее выбранную конфигурацию можно адаптировать для других областей применения с помощью нескольких модулей и компонентов. Эта серия подъёмников предлагает клетки разного размера, разные скорости подъёма и грузоподъёмность. Кроме того, предлагается широкий выбор этажных ворот, дверей и анкерных креплений для мачты.

ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬ WEGA для моделей с одной клеткой составляет 2000 кг, 2500 кг или 3200 кг, возможные скорости движения: нормальная скорость 36 м/мин, средняя скорость 54 м/мин и высокая скорость 90 м/мин. На выбор предлагаются клетки двух длин: 3,2 м или 3,7 м. Если вам недостаточно размера или ёмкости одной клетки, вы можете соединить две клетки и использовать версию с двойной клеткой. При использовании двух клеток грузоподъёмность не меняется. То есть она удваивается, таким образом максимальная грузоподъёмность составляет 6400 кг.



Высокая скорость уменьшает время наладки

ПРИ СКОРОСТИ ПОДЪЁМА до 90 метров в минуту, подъёмник Scanclimber Wega не только обеспечивает самый быстрый подъём, но и требует меньше времени для наладки, чем большинство других подъёмников на рынке. Причина – стабильная мачта. Прочная мачта подъёмника Wega допускает максимальное расстояние между анкерными креплениями 21 метр. Всё это способствует повышению производительности и уменьшает время наладки, и, конечно, обеспечивает большую безопасность работы.

ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ на строительных площадках и в различных сферах применения требуют гибких и соответствующих подъёмных механизмов. Для того чтобы быть на один шаг впереди разработок, предлагаемых на мировых рынках, компания Scanclimber постоянно работает над усовершенствованием и модификацией своей продукции.

Возможность вызова и компьютерное управление

ОДНИМ ИЗ ПРЕИМУЩЕСТВ подъёмников H65H является возможность их вызова. Это значит, что подъёмник можно «вызвать» на определённый этаж, как обычный лифт. На рабочих площадках с высоким ритмом работы или большой загрузкой, как правило, недостаточно обычной возможности вызова и ручного управления системой обеспечения доступа на этаж, требуется дальнейшее совершенствование. Для решения этого вопроса компания Scanclimber предлагает более интеллектуальную систему управления доступом на этаж с компьютерным управлением. Она также известна как

программируемый логический контроллер (ПЛК). С её помощью пользователи подъёмника могут подниматься на нужный этаж. В случае нескольких одновременных вызовов с разных этажей, компьютер оптимизирует ход и остановки подъёмника.



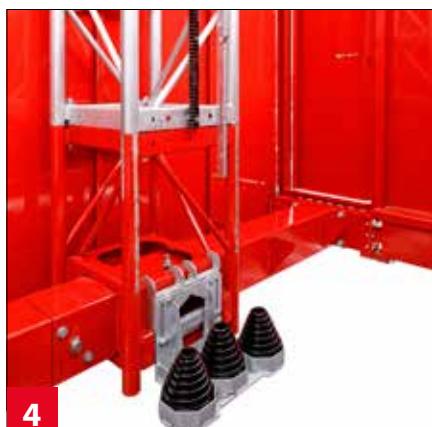
1



2



3



4



5



6

Подробные сведения

Предохранительный тормоз

1 БЛАГОДАРЯ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОМУ ТОРМОЗУ клетка не упадет даже при полном отказе привода. Механический пружинный предохранительный тормоз является стандартной мерой безопасности во всех моделях Wega. Он повышает безопасность и надёжность подъёмника при повседневном использовании. Предохранительный тормоз хорошо защищён от пыли и грязи, и практически не требует технического обслуживания.

Клетка

2 СТАНДАРТНЫЕ КЛЕТКИ идут в двух размерах: 32 = (3,2 м x 1,5 м) или 37 = (3,7 м x 1,5 м). Двери могут устанавливаться с одной стороны клетки или на каждой стороне. Передняя дверь (A) и задняя дверь (B) имеют 1,5 м в ширину, боковая дверь (C) имеет более широкий проем 2,6 м для загрузки более габаритных материалов.

Рампа

3 КАК ПРАВИЛО, ДОСТУП НА ЭТАЖ осуществляется через дверь В. Для облегчения доступа и установки подъёмника, можно оснастить дверь рампой, открывающейся вручную или с помощью гидравлической системы. Длина рампы составляет 820 мм.

Наземная станция

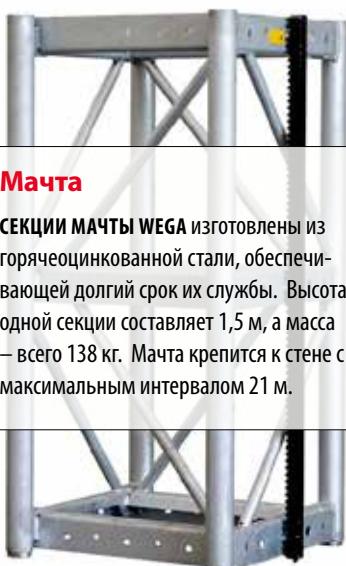
4 БОЛЕЕ ЛЁГКАЯ НАЗЕМНАЯ СТАНЦИЯ WEGA прикреплена болтами к бетонному основанию или плите из аналогичного материала, направленность можно выбрать. Также в наличии имеется тяжёлая наземная станция, у неё уже есть опоры, требуется только тяжёлое, плоское наземное основание. Стандартная наземная станция оснащена одной дверью (A), по заказу можно установить заднюю дверь (B) и более широкую боковую дверь (C).

Этажные ворота и двери

5 ЭТАЖНЫЕ ВОРОТА И ДВЕРИ WEGA совместимы с моделями подъёмника серии H65H. Ворота и двери обеспечивают надёжность, гибкость, их можно регулировать в зависимости от различных структурных состояний. Все ворота и двери оснащены системой блокировки и соответствуют требованиям Директивы о механизмах и стандарту для персонала и материалов подъёмника.

Больше мощности, меньше потребления электроэнергии

6 ПОДЪЁМНИКИ SCANCLIMBER WEGA H65H всегда оснащены контроллером частоты (КЧ). Он обеспечивает плавный запуск и остановку при низком стартовом токе и меньшем износе.



Мачта

СЕКЦИИ МАЧТЫ WEGA изготовлены из горячоцинкованной стали, обеспечивающей долгий срок их службы. Высота одной секции составляет 1,5 м, а масса – всего 138 кг. Мачта крепится к стене с максимальным интервалом 21 м.

Технические характеристики

	SC2032-65H	SC2037-65H	SC2532-65H	SC2537-65H	SC3232-65H	SC3237-65H
Грузоподъёмность (кол-во человек согласно EN12159-1)	2000 кг или 24 человека	2000 кг или 25 человек	2500 кг или 24 человека	2500 кг или 27 человек	3200 кг или 24 человека	3200 кг или 27 человек
Внутренняя длина клетки (мм)	3200	3700	3200	3700	3200	3700
Внутренняя ширина x высота клетки (мм)	1510 x 2040	1510 x 2040	1510 x 2040	1510 x 2040	1510 x 2040	1510 x 2040
Скорости: 36 или 54 или 90 м/мин	ДА	ДА	ДА	ДА	ДА	ДА
Версия с одной или двумя клетками	ДА	ДА	ДА	ДА	ДА	ДА
Двигатели подъёма:						
• Обычная скорость 36 м/мин	2 x 9,2 кВт	2 x 9,2 кВт	2 x 9,2 кВт	2 x 9,2 кВт	3 x 9,2 кВт	3 x 9,2 кВт
• Средняя скорость 54 м/мин	3 x 7,5 кВт	3 x 7,5 кВт	3 x 7,5 кВт	3 x 7,5 кВт	3 x 11 кВт	3 x 11 кВт
• Высокая скорость 90 м/мин			3 x 15 кВт	3 x 15 кВт	3 x 18,5 кВт	3 x 18,5 кВт
Электропитание привода	400 В / 50 Гц	400 В / 50 Гц	400 В / 50 Гц	400 В / 50 Гц	400 В / 50 Гц	400 В / 50 Гц
Подъёмное уст-во для системы верхнего привода					ДА	
Ограничитель скорости					ДА	
Макс. высота подъёма с закреплённой анкером мачтой				200 м (более высокая мачта по запросу)		
Макс. расстояние между анкерами				21 м*)		
Макс. высота подъёма, свободностоящая мачта				12 м*)		
Макс. высота свободностоящей мачты с верхним анкерным креплением				13 м*)		
Секция мачты: высота масса, одинарная/двойная				1,5 м 138 кг / 154 кг		
Рабочая температура				-25...+40° С		
Уровень шума				< 85 дБА		

*) В зависимости от типа наземной станции, количества клеток (одинарная или двойная), длины клетки и грузоподъёмности.



Компания Scanclimber является мировым технологическим лидером в области мачтового подъемного оборудования, используемого как для временных работ, так и для постоянной установки. Штаб-квартира компании расположена в г. Пирккала (Финляндия), а производство — в г. Гнезно (Польша). В компании занято более 200 сотрудников в Европе и Азии. Scanclimber предоставляет своим заказчикам высококачественные, надёжные и гибкие решения для вертикального доступа.

SCANCLIMBER®

Scanclimber Oy, Turkkirata 26, FI-33960 Pirkkala | www.scanclimber.com
Тел. +358 10 680 7000, Факс +358 10 680 7033

Авторизованный партнёр

 **plettac®**

ТОВ "ПЛЕТТАК"
Україна
04128 Київ, Берковець-1
вул. 28 Садова, будинок 20

Тел.: +38 044 4009697, 4009698
info@plettac.ua
www.plettac.ua