

# ALIMAK SCANDO 450

Компактный дизайн и высокое качество





#### **Интеллектуальная система управления**

Новая микропроцессорная система управления лифтами ALC-II компании Alimak существенно сокращает время ожидания и облегчает решение связанных с логистикой проблем на вашей стройплощадке.



#### **Повышенный комфорт**

Новая система управления преобразователями частоты (FC) обеспечивает плавный старт и остановку при низких значениях пускового тока и, соответственно, меньший износ оборудования.



#### **Гибкий модульный дизайн**

Конструкция кабины подъемника модульная и предлагает несколько вариантов длины кабины от 2,0 м до 3,2 м, а также широкий выбор различных дверей или рамп.



#### **Экономичность**

Снижение расходов для владельцев парков подъемников и арендаторов, благодаря гибкости, большому сроку службы и эффективности. Низкий уровень эксплуатационных расходов для владельца. Низкое номинальное значение предохранителей (20 А) обеспечивает низкое потребление энергии.

# ALIMAK SCANDO 450

**Серия подъемников новой конструкции, отличающихся компактным дизайном и превосходными характеристиками.**

**Новый подъемник ALIMAK SCANDO 450 является полным обновлением серии подъемников ALIMAK CH, впервые выпущенной еще в 1998 году. Программа модернизации, включающая в себя применение новейших технологий, обеспечивает дальнейшее совершенствование легких и средних строительных подъемников. ALIMAK SCANDO 450 предлагает большее удобство в эксплуатации в сочетании с более высокой эффективностью. Предохранители номиналом 20 А обеспечивают низкое потребление энергии.**

Подъемник ALIMAK SCANDO 450 предлагает большую эффективность и улучшенную прочность при пониженном энергопотреблении и уменьшенных эксплуатационных расходах. Доступность повысилась благодаря использованию новой микропроцессорной системы управления ALC II, позволяющей решить большинство проблем связанных с логистикой на стройплощадке. Например, система уменьшает время ожидания, запоминая все вызовы на посадку с площадок и отправляя подъемник к площадке (которая с точки зрения логистики находится ближе) для посадки пассажиров.

Подъемник ALIMAK SCANDO 450 также оснащен новым узлом управления с преобразователем частоты с замкнутым циклом управления, который обеспечивает очень плавный старт и остановку при низком значении пускового тока и, соответственно, меньший износ тормозного оборудования.

Обновление привнесло с собой множество преимуществ, использование которых будет крайне полезным для вас. Компоненты, принадлежности и запасные части теперь могут быть взаимозаменяемыми между разными сериями подъемников.

Название ALIMAK SCANDO 450 относится к небольшим строительным подъемникам компании Alimak, использующим мачту серии 450. Хотя общий вид конструкции напоминает предшествующую модель, обновленная серия ALIMAK SCANDO 450 включает в себя несколько новых и очень интересных свойств, которых не было ранее, представляющих большой интерес для пользователей.

**Наиболее экономичный вариант для владельцев лифтов и арендаторов!**



Компания Alimak Hek Group является мировым лидером по поставкам подъемного мачтового оборудования и связанных с ним дополнительных услуг, обеспечивающим наиболее рентабельные, надежные и гибкие решения вертикальной транспортировки персонала и материалов на временной и постоянной основе в строительстве и других отраслях промышленности. Владелец Alimak Hek Group является корпорация Triton, европейский частный акционерный инвестор, специализирующийся на инвестициях в компании, занимающие лидирующие позиции на рынках и действующие в привлекательных для инвесторов областях промышленности. Triton располагает отделениями в Швеции, Германии и в Великобритании.

1239 RU/Feb. -07

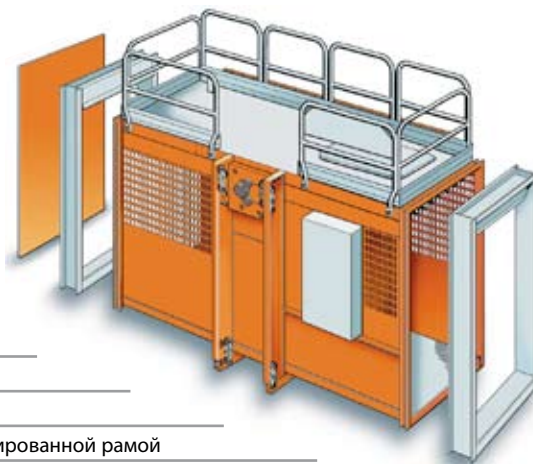
## Основные характеристики

- Привлекательный дизайн и непревзойденный комфорт.
- Одиночные и двойные конфигурации кабины.
- Кабина подъемника модульной конструкции с удлинениями и различными узлами дверей и рам по отдельному заказу.
- Система управления ALC-II с накоплением информации, функцией группового контроля и внутренней системой диагностики неисправностей.
- Панель электропитания из нержавеющей стали встроена в кабину.
- Двойной вход на нижнем посадочном уровне по отдельному заказу
- Очень прочные материалы: Высококачественная сталь для увеличения прочности и снижения веса. Стенки кабины и дверь покрыты листами перфорированной стали, секции мачты изготовлены из оцинкованной стали. Все электрошкафы и коробки управления изготовлены из нержавеющей стали.
- Широкий ассортимент дополнительных принадлежностей и функций.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

<b>Макс. грузоподъемность</b>	до 2000 кг
<b>Скорость движения</b>	0–54 м/мин.
<b>Макс. высота подъема <sup>1)</sup></b>	150 м
<b>Ширина кабины, внутренняя</b>	1,4 м
<b>Длина кабины, внутренняя</b>	2,0–3,2 м
<b>Высота кабины, внутренняя</b>	2,13 м
<b>Управление мотором</b>	Преобразователь частоты (FC) или Direct-On-Line (DOL)
<b>Число моторов</b>	1 или 2
<b>Тип устройства безопасности</b>	GF
<b>Диапазон питающего напряжения</b>	380–500 В, 50 или 60 Гц, 3 фазы
<b>Номинальн. ток предохранителей</b>	20–80 А
<b>Тип мачты</b>	450, Трубчатая стальная конструкция с интегрированной рамой
<b>Длина секции мачты</b>	1,508 м
<b>Вес секции мачты с 1 рамой</b>	68 кг
<b>Модуль рамы</b>	5



<sup>1)</sup> Большая высота подъема по отдельному заказу. Максимальная высота подъема для ALIMAK SCANDO 450 с одномоторным приводом составляет 100 м.

Если Вам необходима дополнительная информация о местных компаниях, организующих продажу, аренду и техническое обслуживание, или о сериях изделий, посетите наш Веб-сайт, его адрес приведен ниже.

[www.alimakhek.com](http://www.alimakhek.com)

Alimak AB обладает сертификатом качества по стандарту ISO 9001

Приведенный фотоматериал носит лишь иллюстративный характер и не обязательно отражает состояние оборудования на рынке в настоящий момент. Эксплуатация оборудования должна производиться в соответствии с технической безопасностью и действующими законами, нормами, правилами и постановлениями. Приведенные здесь технические данные машин и оборудования могут изменяться без предупреждения. Авторское право © 2007 Alimak AB. Все права сохраняются. ALIMAK и Alimak Hek являются зарегистрированными торговыми марками компании Alimak Hek Group AB. SCANDO является зарегистрированной торговой маркой компании Alimak AB.

