



Новый электрический штабелер от Jungheinrich

Компания Jungheinrich заявила о выпуске новой электроприводной модели техники из линейки EJS, которая появится в продаже летом 2012 года. Модель EJS 110/112/212 представляет собой штабелер с поворотной рукояткой с расширенным функционалом и повышенной эргономичностью, грузоподъемностью до 1200 кг и максимальной высотой подъема 4,7 м, чрезвычайно экономичный при транспортировке грузов на небольшие расстояния внутри склада. Электрические штабелеры новой конструкции будут производиться на заводе Jungheinrich в городе Нордештадт.

«Основной упор мы сделали на эргономичность техники», – прокомментировал новость Штефан Хирт, руководитель отдела производства штабелеров Jungheinrich. – Одна из основных причин высокой экономической эффективности серии EJS – безупречная согласованность работы трехфазных электродвигателей переменного тока с системой управления, разработанной компанией Jungheinrich».

Низкие затраты на эксплуатацию и техобслуживание также обеспечивают эргономичность этого типа штабелеров. В частности, для замены рулевого колеса не требуется полностью поднимать штабелер. При необходимости колесо можно заменить легко и быстро, сняв его сверху вручную. Для быстрого и эффективного обслуживания на передней панели штабелера имеются небольшие сервисные люки.

Среди других отличительных особенностей новой модели – наличие нового встроенного устройства для подзарядки батарей в течение рабочей смены за счет использования функции «быстрой зарядки». Устройство можно использовать и для батарей большей емкости, например 375 А·ч. Корпус зарядного устройства, изготовленный в соответствии с классом защиты IP 54, надежно защищает его от попадания влаги и пыли. Модель EJS 212 можно эксплуатировать при отрицательных температурах. Четкость и аккуратность выполнения погрузочно-разгрузочных операций обеспечивается за счет автоматического снижения скорости опускания ниже уровня 300 мм.

На новых штабелерах операторам будет удобно работать в узких проходах и в тесных помещениях складов. Когда рычаг штабелера находится в верхнем положении и кнопка режима низкой скорости активирована, им можно управлять безопасно и эффективно даже в небольших пространствах.

При усовершенствовании конструкции этого типа погрузочной техники также был оптимизирован ряд эргономичных параметров, например предусмотрены отсеки для хранения ручек и ножей, а также специальное отделение для хранения документов, чтобы они всегда были под рукой. «Несмотря на то, что идея дополнительных отделений для хранения аксессуаров на инструментальной панели погрузчика не является новой, в повседневной работе они абсолютно незаменимы», – считает Штефан Хирт.

Технологии Kärcher на выставке «Иннопром-2012»

«Технологии для человека» – такова тема Уральской международной выставки промышленности и инноваций «Иннопром-2012», которая прошла с 12 по 15 июля в Екатеринбурге. В концепцию выставки заложена идея о том, что «инвестиции, инновации, модернизация промышленности и инфраструктуры востребованы лишь в том случае, когда способствуют улучшению качества жизни людей». Разделяя этот подход, компания Kärcher представила на выставке оборудование и технику, которые помогают решать самые сложные промышленные задачи, позволяя при этом экономить время, ресурсы и заботиться об окружающей среде.

Ключевым экспонатом стенда стал аппарат сверхвысокого давления без подогрева воды HD 7/250 De Tr, создающий давление до 2500 бар (250 МПа). Аппарат оснащен насосом компании WOMA, известного производителя промышленных плунжерных насосов высокого и сверхвысокого давления (до 400 МПа, производительностью до 100 м³/ч, гидравлической мощностью до 800 кВт), на основе которых строятся системы и комплексы, находящие применение практически во всех отраслях промышленности и народного хозяйства.

В России оборудование компании WOMA наиболее широко используется на предприятиях металлургической промышленности, в том числе на Нижнетагильском металлургическом комбинате, Первоуральском новотрубном заводе, Уральском алюминиевом заводе, ОАО «Каустик» (Стерлитамак), Синарском трубном заводе и многих других.

Также на стенде компании были представлены:

- инновационные поломоные машины с ручным управлением В 40 W и В 60 W Вр Pack и поломоная машина с сиденьем для оператора В 140 R Вр Pack (емкость батареи 400 А·ч). В настоящее время эти и другие модели поломоных машин Kärcher работают на ведущих российских предприятиях: Артемовском машиностроительном заводе «Вентпром», Горнозаводскцветмете, «РосЭнергоТранс» (ГК СВЭЛ), входящем в холдинг УГМК (ОАО «Уралэлектромедь»), Синарском трубном заводе, Уралтрансмаше и Екатеринбургском метрополитене. Даже новинки В 40 W Вр Pack и В 60 W Вр Pack, которые были анонсированы в конце 2011 г., уже успели зарекомендовать себя в работе на ведущих российских предприятиях и получить множество престижных международных наград;

- подметальные машины KM 75/40 W P и KM 90/60 R, а также сверхпроизводительная подметально-всасывающая машина KM 150/500 R D 4W с сиденьем для оператора;

- компактная и маневренная подметально-уборочная машина MC 50;

- промышленный аппарат IB 15/80 для струйной очистки сухим льдом;

- аппарат PC 60/130 T для интенсивной и бережной очистки деталей с применением специального средства на водной основе, не содержащего растворителей и безопасного для окружающей среды.

В течение выставки посетители экспозиции Kärcher могли познакомиться с представленной техникой и задать вопросы квалифицированным специалистам компании, которые как предоставляли профессиональные консультации по отдельным аппаратам, так и предлагали комплексные решения задач любой сложности.

