

ТРАНСПОРТ & ЛОГИСТИКА.

ТОЧНОТО СПИСАНИЕ В ТОЧНОТО ВРЕМЕ НА ТОЧНОТО МЯСТО

„В логистиката най-важно е
да се запази човешкото.“

Николай Стоянов
управител на Екол България



ШОУ В СКЛАДА

3 събития в едно
на 13 и 14 юни в София

НОВО В БГ

В България започна изграждането
на най-високите складове на JYSK

ДОБРАТА ПРАКТИКА

Как Power BI оптимизира
работата на Транспрес



SOLUTION FOR EVERY WAREHOUSE www.stamh.com

STORAGE TECHNOLOGIES & MATERIAL HANDLING

STAMH IS THE NEW BRAND NAME OF STORACT BG

НАШИЯТ БИЗНЕС Е ДА СЪХРАНЯВАМЕ ВАШИЯ БИЗНЕС



STORAGE SYSTEMS



AUTOMATION & CONVEYING



STORAGE SOLUTIONS



WAREHOUSE EQUIPMENT



FORKLIFT TRUCKS



INSTALLATION, INSPECTION & SERVICES



WMS - WAREHOUSE SOFTWARE



PROFESSIONAL CLEANING MACHINES

»»» 1 500 and more projects

»»» 15 years experience in racking systems

»»» 15 countries & more with our systems



NEWS / 18.09



PRESS RELEASE / 10.09



CASE STUDIES / 11.09

We are very close to you : just a phone call away !

STAMH LTD : T +359 2 9555 642 ; 126 Tzar Boris III Blvd., 1260 Sofia, Bulgaria

www.stamh.com



Innovation
Differentiation
Perfectionism

DISCORDIA



Три в едно

«Изложението ШОУ В СКЛАДА съчетава три в едно – изложбена площ, Мастерклас: Управление на склада, с майстор логистици Емил Димитров от Кауфланд България и Боян Джамбазов от Мувио Лоджистикс и Второ национално състезание: Майсторско управление на кари.»

Към три неща искам да насоча вниманието ви в тази редакционна статия.

Едното е събитието на месец юни – предстоящото изложение за складово оборудване и технологии в логистиката ШОУ В СКЛАДА, което ще се проведе на 13 и 14 юни в София Сити Лоджистикс Парк в кв. Горубляне. Изложението съчетава три в едно – изложбена площ, първи Мастерклас: Управление на склада, с майстор логистиците Емил Димитров от Кауфланд България и Боян Джамбазов от Мувио Лоджистикс и Второ национално състезание за майсторско управление на кари. Повече за изложението на стр. 8 или на сайта на събитието www.sklad.logistika.bg.

Второто е най-важното събитие у нас от логистична гледна точка и това е стартът на строежа в България на високотехнологичния логистичен център на компанията JYSK. Новият логистичен хъб ще е най-големият у нас, като ще се разгърне на терен от 303 дка на територията на Икономическа зона – Божурище. За първи път у нас ще бъдат изградени напълно автоматизирани складове с височина 42,5 м. Очаква се датската верига за мебели и обзавеждане да инвестира в проекта около 100 млн. евро. Интервю с арх. Милен Стайков, ръководител и инвеститорски контрол на проекта, можете да прочетете на стр. 16.

Третото е най-важното изложение за транспорт и логистика в Европа – панаирът *transport logistics* в Мюнхен, който се провежда през май. За важноста на това събитие говорят фактите – 2162 изложители от 62 държави и 60 726 посетители от 123 страни. Повече за изложението и за българското участие в него – на стр. 42. Българска Транспортна Преса и списание ЛОГИСТИКА посещавам *transport logistics* в Мюнхен повече от 20 години и дори на два пъти сме имали собствен щанд. Все повече български фирми са посетители на изложението, но според нас вече напълно е узрял въпросът за общото представяне на България на този престижен форум. Защото, както каза Борис Балева, главен изпълнителен директор на БМФ Порт Бургас ЕАД (пристанище Бургас беше една от две фирми, участнички на *transport logistics* в Мюнхен): „Общ щанд на национално ниво остава ясно послание, че цялата транспортна икономика на държавата е отворена към нови сътрудничества и инвестиции.“ Дай, Боже, това да се случи на следващия панаир *transport logistics* през 2019 г.

А засега ви очаквам на 13 или 14 юни на единственото събитие у нас за складово оборудване и технологии в логистиката ШОУ В СКЛАДА.

Снежина БАДЖЕВА

borsa • КАМИОНИ • bg



Специализирана борса
за автомобили за работа

Включете се сега
безплатно!

НОВО ОТ

КАМИОНИ
МЕСЕЧНО ИЗДАНИЕ ЗА СПЕЦИАЛИЗИРАНИ АВТОМОБИЛИ

Шоу в склада



13-14 юни 2017

София Сити Лоджистик Парк, Склад 1
кв. Горубляне, София

Изложение за складово оборудване, машини и технологии в логистиката



Организатор: **Българска Транспортна Преса**



тел.: 02 958 0031, 02 808 1848, 02 808 1840

моб.: 0888 220 261

e-mail: sklad@btp.bg

Със съдействието на: **SOFA CITY LOGISTIC PARK**

13



16



26

**ШОУ В СКЛАДА**

8 3 събития в 1 на 13 и 14 юни в София

НОВО В ВГ

16 В България започна изграждането на най-високите складове на JYSK

МЕНИДЖМЪНТ

20 Доволни служители, доволни клиенти – не ми трябва нищо повече
Николай Стоянов,
управител на Екол България

ДОБРАТА ПРАКТИКА

26 Майсторлъкът да управляваш бързооборотни стоки
В Мувио Лоджистикс са необходими 3 минути за обучение с WMS системата и 1 месец – за постигане на скорост

30 Power BI оптимизира работата ни многократно
Ивайло Цанов, проект мениджър в Транспрес

ДОВОЛНИЯТ КЛИЕНТ

34 Лагермакс разширява сътрудничеството си с МЕТРО Кеш енд Кери
Фирмата нае нов склад в София и закупи 20 складови машини Toyota

ТРАНСПОРТНИТЕ БИЗНЕС МОДЕЛИ НА БЪДЕЩЕТО

38 Свързаните чрез интернет леки автомобили и автономните камиони

ПОЗИЦИЯ

40 Сдружението за превоз на извънгабаритни товари да създадат по-ясни правила за този вид транспорт

ФОРУМ

42 Верига на доставки е грешна дума
Бернд Швенгер, директор за Германия на Amazon Logistics

АСТ
LOGISTICS
Your business in ACTION

От 13 години Акт Лоджистик е на българския пазар с водеща позиция в сектора на транспортни и логистични услуги и основен логистичен партньор за България, Европа и Близкия изток. Компанията постоянно подобрява качеството и разширява обхвата на предлаганите услуги:

Международен транспорт:

1. Сухопътен транспорт – ADR, дрехи на закачалки, произведения на изкуството, експресни пратки и:
 - комплектни товари от и до всички точки в Европа, Турция и Близкия изток;
 - групжни пратки от и за Франция, Германия, Италия, Испания, Белгия, Полша, Турция, Румъния, Гърция, Сърбия, Близък изток и др.
2. Морски транспорт – FCL и LCL;
3. Въздушен транспорт.



30



34



53



SUPPLY CHAIN

- 44** Плановите на H&M са повече фабрики да се преместят до ключовите европейски пазари
- 47** Споделената икономика – вълнуващо реживяване на глобално ниво

АНАЛИЗ

- 50** Кой ще доминира в световната търговия през следващите години

ТЕХНОЛОГИИ

- 53** Летящите коли поемат трафика в градовете
Те ще могат да кацат на спедиторски хъбове, куриерски офиси и складове

МОДЕРНИЯТ СКЛАД

- 56** Кой грабна златото IFOYAWARD 2017
- 57** Етикетът – сърцето на стокския поток
В неспирно увеличаващия се стокски поток стандартизираното етикетиране може да донесе единствено ползи

КОЛИ ЗА РАБОТА

- 60** Citroën E-Berlingo Multispace

2X2

- 62** Събития, книги

РУБРИКИ

- 2** Редакционна
- 6** Накратко
- 63** Abstracts in English language
- 64** Индекс на рекламодателите

Логистично обслужване:

- Дистрибуция до 24 часа до всички градове в България;
- Временни складове под митнически контрол в София, Русе и Варна;
- Митнически склад тип „А“ в София и Русе;
- Складиране и логистични услуги – подготовка на поръчки, комисиониране, етикетиране, опаковане, управление на складови наличности;
- Акредитирано представителство;
- Митническо обслужване - Одобрен икономически оператор.

Централен офис: гр. София, Казичене, ул. "Трети Март" 1,
тел.: (02) 807 45 45, факс: (02) 807 45 49, e-mail: info@act-logistics.com

Офис Русе: ул. "Драва" 20,
тел.: (02) 807 45 63

Офис Варна: Западна промишлена зона, ул. "Перла" 26, Логистичен Парк – Терминал А1, ет.2,
тел.: (02) 807 45 74;

www.act-logistics.com



В Бургас заработи модерно съоръжение за насипни товари

На терминал Бургас-изток 2 пуснаха в действие модерно съоръжение за насипни товари.

„Използването на концесията като механизъм за развитие на транспортната система е един от приоритетите ни – заяви министър Ивайло Московски по време на откриването на новото пристанищно съоръжение в Бургас. – Потвърждение за това е изграждането на този обект, за който БМФ Порт Бургас, концесионер на пристанищен терминал Бургас-изток 2, е инвестирал 15 млн. евро.“

Новото съоръжение е с капацитет 60 000 тона и е оборудвано с напълно автоматизирана система за управление от последно поколение. Държавата и ДП Пристанищна инфраструктура са предвидили мерки и инвестиции на стойност 30 млн. лв., с които допълнително да се подпомогне развитието на пристанищата в Бургас. Очакванията са, че всички тези действия ще доведат до увеличаване на товаропотоците и инвестициите в района.



Нова групажна линия до Дубай

Сервизът по новата групажна линия от Варна до Дубай и Арабския залив е седмичен и се предоставя от SBN Consolidations, търговска марка на Slybridge Newtworks Ltd.

Целевите пазари, които се покриват с новата групажна линия, са България и Румъния, като пратките се консолидират в складове в София, Варна и Букурещ, следвайки концепцията „по-близо до мястото на произход“. SBN Consolidations предоставя независими неутрални сервиси на спедиторите като консолидатор (wholesale) на морски и въздушен транспорт. Партньорът на SBN в Дубай CONSOLIDATED SHIPPING SERVICES LLC също е консолидатор със сходна визия и ще извършва дистрибуция от Дубай до 19+ дестинации в Арабския залив и Индия.

„На базата на нашите проучвания на пазара още през миналата година стартирахме сервиз през Истанбул с директно отплаване за Дубай и дистрибуция през Дубай в района на Арабския залив – пояснява Константин Иванов, управител на SBN Consolidations. – Пазарът реагира добре, но поради възникнали проблеми от оперативно естество прекратихме този сервиз и решихме да фокусираме усилията си към разработване на вариант от Варна.“

Транзитното време до Дубай е между 25 и 31 дни в зависимост от корабната линия, която се използва. Доставка в района на залива се извършва за 35 до 40 гена от момента на тръгване от Варна. SBN Consolidations е фокусирана към предлагане на неутрални сервиси и от 3 години оперира успешно морски групажни сервиси през Ротердам от и за цял свят. От 2017 г. компанията е член на Cargo World Network (CWN) и предстоят нови решения, целящи подобряване на транзитните времена и оптимизиране на разходите.

VENI [®] **25 years**

YOUR TRUSTED MATERIAL HANDLING PARTNER

www.veni-bg.com

GEFCO стартира мултимодална услуга от Европа до Китай

Транспортната и логистична компания GEFCO, в тясно сътрудничество с Transcontainer JSC и други партньори от индустрията, стартира нов маршрут за мултимодални доставки, свързващ Германия и Китай през пристанище Рига в Прибалтика. „Решенията по пътя на коприната стават все по-важни за логистиката между Китай и Европа. Клиентите търсят възможности, намаляващи времето за преход и носещи висококачествена услуга. Портал Рига е алтернативен път за достигане до Китай с железопътен транспорт и вярваме, че стартирайки тази операция и доказвайки ползите и конкурентоспособността на това ново решение, ще можем да го използваме ежедневно не само за доставки до Китай, но и по обратния път – от Китай до Европа“, коментира Мартинас Керсис, генерален директор на GEFCO Прибалтика.

Нов жп сервис между Италия и Северна Европа

TX Logistik, дъщерна фирма на италианската държавна жп компания Mercitalia, възнамерява да пусне нов блок-влак от долината на река По в Северна Италия до Северна Европа (Белгия, Франция, Германия и Холандия) от декември тази година. От една страна, това означава по-ефективно използване на възможностите на основния жп коридор Рейн – Алпите. От друга, ще даде възможност на компанията да обслужва клиенти с по-голям товарооборот. По-нататък компанията планира да инвестира 1,5 млрд. евро между 2017 и 2026 г. за закупуването на локомотиви и вагони, както и за разширяване и подобряване на жп терминалите си в Милано, Брешиа и Пиаченца.

Строят първия в света автономен електрически контейнеровоз

Yara, най-големият производител на торове в света, сключи договор с Kongsberg, фирма за технологични решения, за построяването и въвеждането в експлоатация на първия в света автономен контейнеровоз до 2020 г. Той ще носи името YARA BIRKELAND и ще прави курсове с товари между норвежките пристанища Бревик и Ларвик. От компаниите планират корабът първоначално да има екипаж, а през 2020 г. да започне автономни превози между двата порта. За да може да плава без екипаж, Kongsberg ще осигури целия набор от сензорни технологии. Новият кораб ще спести на собственика си около 40 000 курса с тежкотоварни камиони.



DB Schenker и MAN тестват движение в конвой

За първи път логистичната корпорация DB Schenker и производителят на камиони MAN обединяват сили да развият заедно мрежа за движение на камиони, които се движат в конвой. Двете компании подписаха споразумение за сътрудничество по тази технология, известна под името platooning. Тестовата фаза ще започне през пролетта на 2018 г., като DB Schenker и MAN ще тестват употребата на камиони, движещи се в конвой, при извършването на регулярни логистични операции на нормални пътища и при нормални условия на трафик. Вместо тестови водачи камионите ще се управляват от обикновени професионални шофьори. Тестът ще се състои на магистрала А9 между офисите на DB Schenker в Мюнхен и Нюрнберг.

Quehenberger
logistics

Close to your business.

Quehenberger Logistics regards itself as an active part of your value creation chain. Therefore we are constantly working to provide you with greatest possible cost, quality and competitive advantages. That is our competitive edge, which we are glad to share with you!

Quehenberger Logistics BLG EOOD

247, Botevgradsko Chaussee Blvd. ■ 1517 Sofia ■ Bulgaria

phone: +359 (0)2 94 24-734 ■ fax: +359 (0)2 94 24-730

e-mail: sales.bg@quehenberger.com ■ www.quehenberger.com

3 събития в 1 на 13 и 14 юни в София

Тазгодишното ШОУ В СКЛАДА ще се проведе по модерната формула 3 в 1 – изложение, състезание за майсторско управление на кари и мастерклас за добрите практики в логистиката. Посетителите ще могат да получат на едно място всичко, необходимо за складовата логистика – складови машини, стелажни системи, почистваща техника, баркод решения, складов софтуер, лекотоварни камиони и дори покривни конструкции за помещенията. Вижте кои са участниците и се подгответе за изненади от тяхна страна.

EUROMARKET ЕВРОМАРКЕТ КАРИ



- Фирмата е официален представител на световноизвестните производители:
- ❖ TOYOTA – подемно-транспортна и складова техника № 1 в света;
 - ❖ RACKING – стелажни системи;
 - ❖ HAKO – лидер в производството на почистваща техника;
 - ❖ WM System – олекотени рампи за товаро-разтоварна дейност;
 - ❖ SMV Konecranes – тежкотоварни мотокари и специализирано; пристанищно оборудване
 - ❖ Combilift – мултифункционални машини с движение в четирите посоки;
 - ❖ Aisle Master – VNA машини с възможност за тристранна обработка на палетираните товари.

Създадено преди близо 15 години като част от Евромаркет Груп, днес Евромаркет Кари е абсолютен лидер на българския пазар благодарение на висококачествената си техника и комплексните решения за склада и производството.

Щандът на Евромаркет Кари отново ще бъде един от най-атрактивните и посетителите ще могат да видят и тестват най-новите модели машини на техните доставчици.



МОТОКАР СЕРВИЗ



Един от акцентите на щанда на фирмата ще бъде четириопорният електрокар Linde E20PL с максимална товароподемност 2,0 т. Той е с повдигателна уредба тип Стандарт – височина на повдигане 3850 мм, с панорамна видимост Linde Clearview. Хидравличните функции на машината се управляват чрез удобен за работа джойстик с подлакътник с най-прецизната система за управление на хидравликата Linde Load Control.

Асинхронните електромотори Linde AC Technology са необслужваеми и предпазени от проникване на прах, частици и влага. Двата задвижващи 5 kW мотора осигуряват прекрасна мощност и ускорение на машината при 20 км/ч максимална скорост и изкачване на наклон от 21,4% с товар и 35,4% без товар при изключително ниска консумация на енергия благодарение на електронната система Linde Truck Control.

Машината е снабдена със система Linde Driver Assistant за автоматично намаляване на скоростта в завои, 3 независими спирачни системи и други функции за повишаване на безопасността.



ХАЙСТЕР БГ



Компанията е единственият представител на американския производител на подемно-транспортна техника Hyster за България. Фирмата предлага само нова техника от цялата гама на Hyster – електрически колички, транспортъри, стакери, ордерпикери, ричтраци, VNA машини, влекачи, 3- и 4-опорни електрокари, газо- и мотокари, както и пълна гама тежкотоварна техника.

На щанда на фирмата на ШОУ В СКЛАДА посетителите ще могат да видят и тестват четириопорния електрокар J1.6XN, газокара H2.5XT, ръчноводимия стакер S1.4, електрическите колички със съваема платформа за водача P2.0SE, както

и обикновени транспалетни колички.

Характерно за машините на Hyster е тяхната изключителна здравина и голяма производителност. Те са надеждни и пригодени за натоварен режим на работа, а в същото време са просто устроени откъм управление, така че да не се затруднява водачът при работа. По желание на клиента могат да се добавят различни опции към тях.



ХЕЛИ БЪЛГАРИЯ



Дружеството е официален представител за България, Румъния и Сърбия на Heli Forklift Trucks, който е осмият по големина производител на подемно-транспортна техника в световен мащаб.

На изложението ШОУ В СКЛАДА компанията ще представи най-новите модели електрокари, мотокари и складова техника Heli. Машините се отличават с редица подобрения и конкурират водещи световни марки. Сред основните им предимства са изключително здрав и надежден двигател, понижено ниво на вибрации и шум, отличен комфорт на оператора и сигурност при управлението. Комбинацията от висококачествени компоненти и модерни производствени технологии ги правят още по-надеждни и ефективни. Съпровождат ги перфектни условия за гаранционен, извънгаранционен сервиз и обслужване на територията на цялата страна.

Предлагайки подемно-транспортна техника и складово оборудване с най-доброто съотношение качество – цена, компанията е предпочитан партньор от над 850 фирми в България.

VENI ВЕНИ И КО



Фирмата е производител на складови машини и съоръжения за облекчаване на ръчния труд, като се стреми към непрекъснато разширяване и обогатяване на гамата им. Посетителите ще могат да видят и тестват в реални условия експонати от гамата Ръчноводими електрокари. Предоставената възможност за нагледно запознаване с преимуществата на произвежданата техника с марка VENI ще допринесе за реална оценка на съотношението между цена и качество.

Ръчноводимият електрокар с електрозадвижване на кормилното управление, със скорост на придвижване 9 км/ч безусловно ще бъде един от акцентите на щанда. Ще бъде обърнато внимание и на новата възможност за предоставяне на 5-годишна функционална гаранция.

На разположение на посетителите ще са представители на компанията за компетентна информация относно възможностите за опционално оборудване на стандартно произвежданите електрокари, производство на нестандартни машини, информация за реализирани проекти на Взривозащитени машини (Ex-proof), ордер пикери (Order-Pickers), електрокари с опорни рамена и седящ/или стоящ водач, както и от носно последната разработка на платформени електрокари комисионери (Fixed-platform Order Picker).



DI - VEN LTD.
Forklift trucks producer

ДИ-ВЕН



Фирмата е с повече от 25-годишна история и опитен екип, следващ измененията и нововъведенията в производството на машини с електрическо задвижване. Главната насоченост на предприятието е производството на пълния асортимент електрокари – високоповдигачи, платформени електрокари, влекачи, самосвали с разнообразни надстройки върху платформата в зависимост от нуждите и желанията на клиентите. На техния щанд ще може да се види електрокар високоповдигач E312, който е стандартно произведен с товароподемност 1,25 т, височина на повдигане 3300 мм, отлична маневреност и е най-малкият представител на триопорните машини, произвеждани от тях. Машината е с радиус на завой 1410 мм, а скоростта ѝ на движение е 10,5 км/ч с товар и 11,5 км/ч без товар. Батерията е 48 V/400 Ah. Безспорните предимства на тези машини са голямата маневреност, надеждните агрегати, високата степен на ергономичност и лесната експлоатация при обслужване.

IVECO ИВЕКО



Търговското представителство на Iveco в България ще презентира по време на ШОУ В СКЛАДА 2017 новия Daily Hi-Matic с единствената в класа си 8-степенна автоматична скоростна кутия, която предоставя абсолютно удоволствие от шофирането дори в наситен трафик. Hi-Matic предлага максимален комфорт и всички предимства на безопасността, ефективността и производителността с характеристики като ергономичен мултифункционален скоростен лост и адаптивна стратегия за смяна на предавките.

От представянето си новият Daily Hi-Matic бързо спечели доверието на клиентите както в Европа, така и в България, като към момента голям процент от поръчките на Daily са именно от тази версия. Hi-Matic Евро-6 предлага широка гама двигатели с мощност до 210 к.с. и максимален въртящ момент 470 Нм. Благодарение на новата интелигентна система EcoSwitch PRO, която работи автоматично без намесата на водача, се разпознава кога превозното средство е натоварено и кога не е, намалявайки по този начин разхода на гориво и емисиите без компромис с продуктивността на клиента.



ДЖИ ТИ ТИ



Складовите стелажни системи са подвластни на изискванията на нормативите за качество и сигурност, на фирмените отговорности за развитие в тон с модернизацията се свят и заобикалящата среда, на предизвикателствата на конкуренцията и нуждите на пазара. Тези принципи са в същността на нововъведенията за приспособяване на продуктите METALSISTEM към Норматив UNI EN 15512. Резултатът: по-високо качество на стоманата (S400) за производството на профилите за колони и греди. Нови параметри за носимоспособност на колоните и критерии при оразмеряването, позволяващи оптимизация на проектирането. Нова, гъвкава система от укрепващи връзки за оптимизиране и увеличаване ефективността на колоните чрез частични укрепвания. Нови параметри за товароносимост на гредите в зависимост от използваните компоненти. Унификация на произвежданите греди от поцинкована стомана.

За чистия background на продуктите освен Стандарта METALSISTEM е необходимо професионално присъствие на пазара и ДОВЕРИЕ. Вече 20 години Джи Ти Ти ООД и METALSISTEM SpA – Италия, са неразделно разпознаваеми на българския пазар, предлагайки на клиентите от проектно оптимизиране на складовите пространства до изпълнение на стелажните конструкции.



СТАМ - ТЕХ



Фирмата е специализирана в предлагането на професионална и индустриална почистваща техника и технологии във всички сфери на икономиката и промишлеността. Тя е част от STAMH Group. Машините се отличават с високо качество, надеждност и ефективност и са подходящи за производствените помещения на предприятия от различни отрасли, складове, болници, хотели, ресторанти, търговски центрове, бизнес сгради, административни сгради, държавни учреждения и много други. Всички машини са изключително лесни за управление и техническо обслужване, а здравината и дългият им живот ги правят идеалната инвестиция.

Дружеството е официален представител за България и сервиз на:

- ❖ EUREKA s.r.l. (Италия) – водеща компания, специализирана в производството на метачни и скръбър машини;
- ❖ R.G.S. Vacuum Systems (Италия) – световен лидер в производството на индустриални вакуумни машини;
- ❖ Dulevo International (Италия) – многофункционални, комунални машини за почистване и зимна поддръжка;
- ❖ TMB (Италия) – професионални прахосмукачки и еднорискови машини.