

# **ФИРМЕНА ПРЕЗЕНТАЦИЯ**

## СЪДЪРЖАНИЕ

- ❖ **Въведение**
- ❖ **Видове стелажни системи**
  - Стелажи за палети
  - Среднотежки стелажи
  - Специални стелажни системи
- ❖ **Подемна техника, батерии и зарядни станции**
  - Мотокари
  - Електрокари
  - Складово оборудване
  - Транспалетни колички
  - Батерии и зарядни станции
- ❖ **Професионална почистваща техника и стреч машини**
- ❖ **Заклучение**

„ВИТ 12“ ЕООД е фирма с дългогодишен опит на пазара за стелажни системи, стреч машини, подемна техника и почистващи машини. Разполагаме с висококвалифицирани специалисти, които детайлно разглеждат индивидуалните нужди и изисквания на всеки наш клиент.

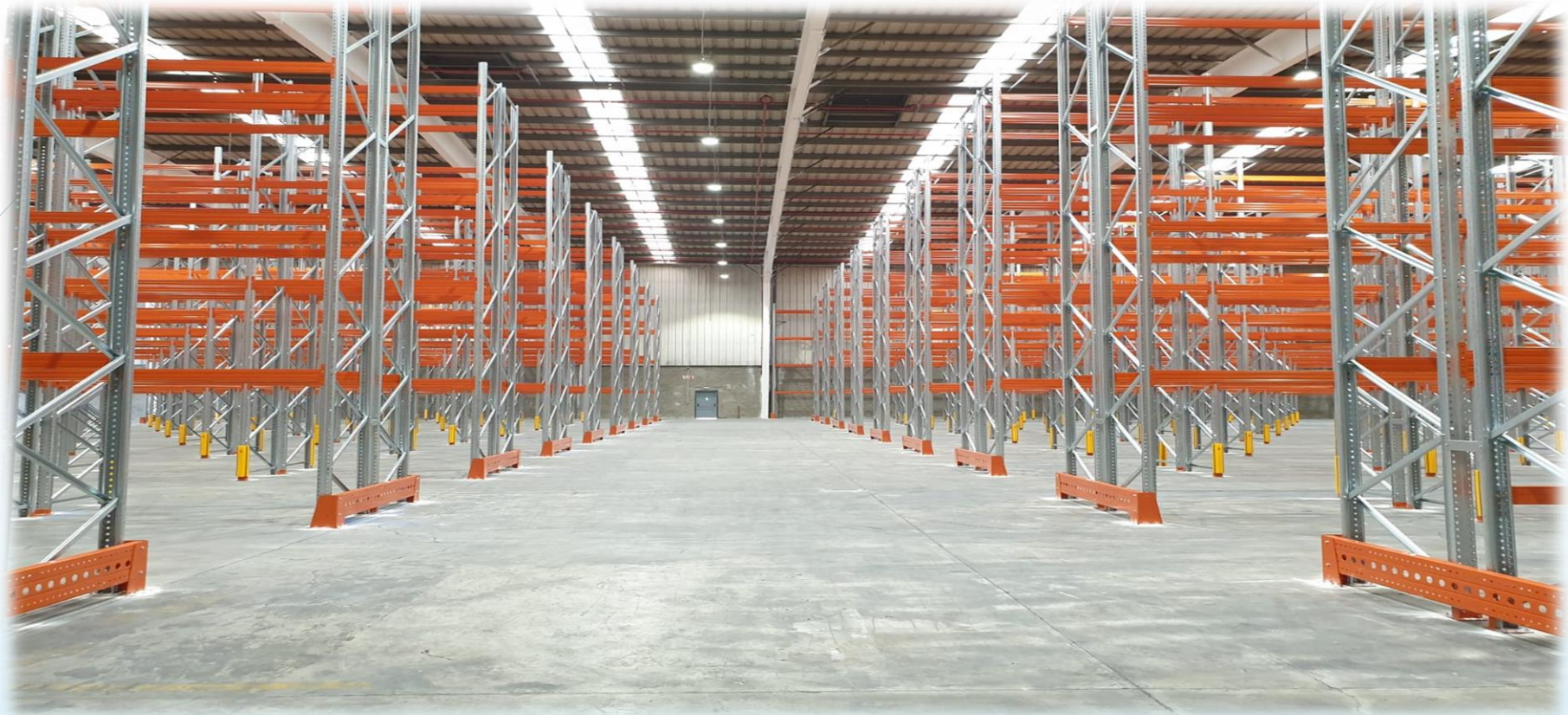
Ние проучваме и проектираме оптималното технческо и икономически ефективно разпределение на Вашите складови пространства. Предлагаме най-подходящите стелажни системи, стреч машини и подемна техника според дейността на вашата фирма с цел оптимизация и подобряване на работния процес. Не на последно място е комфорта и хигиената на работното място, затова може да предложим и професионални почистващи машини.

Предлаганите от нас продукти са изработени със сертифицирани висококачествени суровини и материали. Конструкциите, които проектираме и продаваме са оразмерени и изчислени с необходимите коефициенти на сигурност, така че да се осигури перфектното им функциониране във времето.

## СТЕЛАЖИ ЗА ПАЛЕТИ

- Conventional
- “Drive In”
- Mobile Racking
- Radio Shuttle
- Live Storage
- Self Supporting

## “CONVENTIONAL”



Конвенционалните стелажни системи са най-популярният начин за съхранение на палетизирани стоки в склад. Палетните стелажни системи „Kimer“ са най-универсалната система за директен достъп до всеки палет. Системата е с висококачествена стомана (висока граница на еластичност), за по-голяма здравина. Стелажите за палети позволяват лесен контрол на запасите.

Предимства на системата са директен и бърз достъп до всеки палет. Това е най-адаптивната система на палетизирани товари. Приемат промени във височина между нивата и е лесна за разширяване и преместване.

## “DRIVE IN”

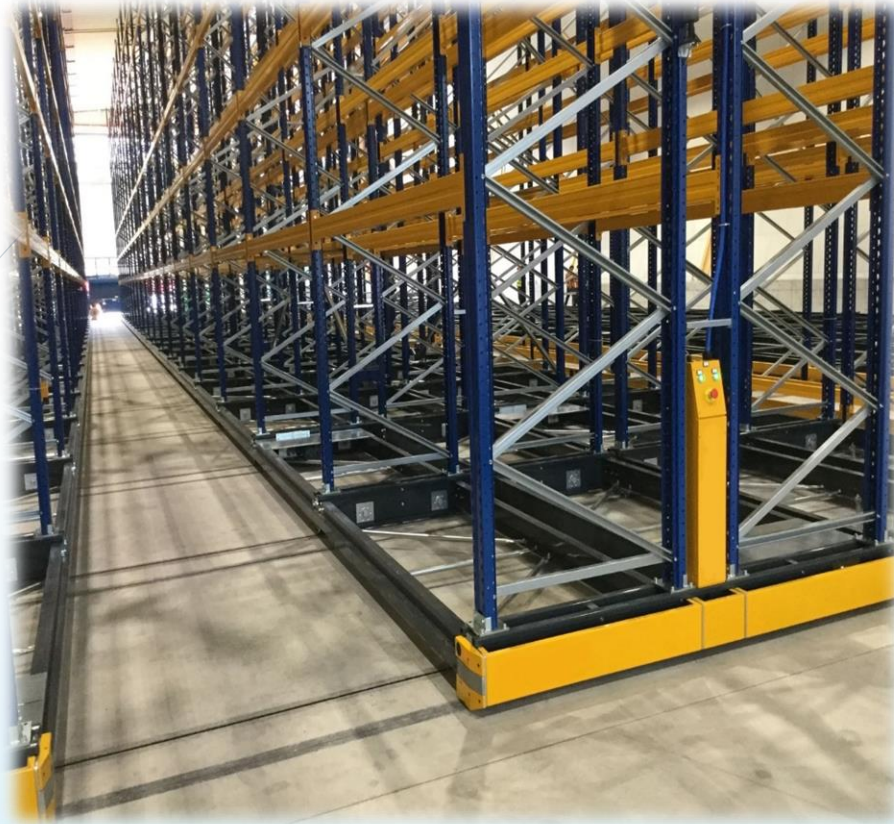


Стелажната система „DRIVE IN“ е идеално решение за съхранение на хомогенни продукти.

Тази система позволява до 80% по-голям капацитет за съхранение на палетите, като се минимизират работните пътеки на камионите.

Предимства на системата са подредено и ефективно управление на палети с еднородни товари с дълъг срок на годност. Има два варианта на системата: Последния влязъл палет е първият, който излиза (LIFO)  
Първият влязъл палет е първият, който излиза (FIFO)

## “MOBILE RACKING”



„Mobile Shelving“ е система за съхранение, която елиминира пътеките, необходими за достъп до всеки палет. Палетните стелажни са поставени върху моторизирани мобилни основи, които се движат автоматично. Те позволяват на оператора лесен достъп до лентата, необходима за обслужване на желаните палети.

Предимства на системата са директен и бърз достъп до всеки палет. Тази система е идеална за компании, които трябва да се възползват максимално от пространството, налично за съхранение.

## “RADIO SHUTTLE”



Системата „Radio Shuttle” позволява ефективно използване на наличното пространство, без да се отказва бърд достъп до всеки палет. Чрез използването на една машина може да се осигури обслужване на цял склад. При необходимост за увеличаване на капацитетът на палетни движения на ден, по всяко време могат да бъдат добавени повече машини. Операторите трябва само да преместват и позиционират машината и тя ще доведе палета до началото на лентата.

Система подходяща за среди, които изискват максимална оптимизация на повърхността за съхранение.

# “RADIO SHUTTLE”



## МАШИНИ ХАРАКТЕРИСТИКА

Оптимален брой палети на машина: 800-1000 бр.

Скорост на движение: 35-70 метра в минута.

Работна температура: -30 / +55 градуса.

Литиева батерия.

Живот на батерията при интензивна употреба: 8 часа.

Лесна работа с помощта на дистанционно управление, способност да управлява до 4 машини.

Съвместим с европалети, американски палети и др.

Максимално допустимо натоварване на палет 1 500 кг.

## “LIVE STORAGE”



**KIMER**  
storage systems

www.kimer.com



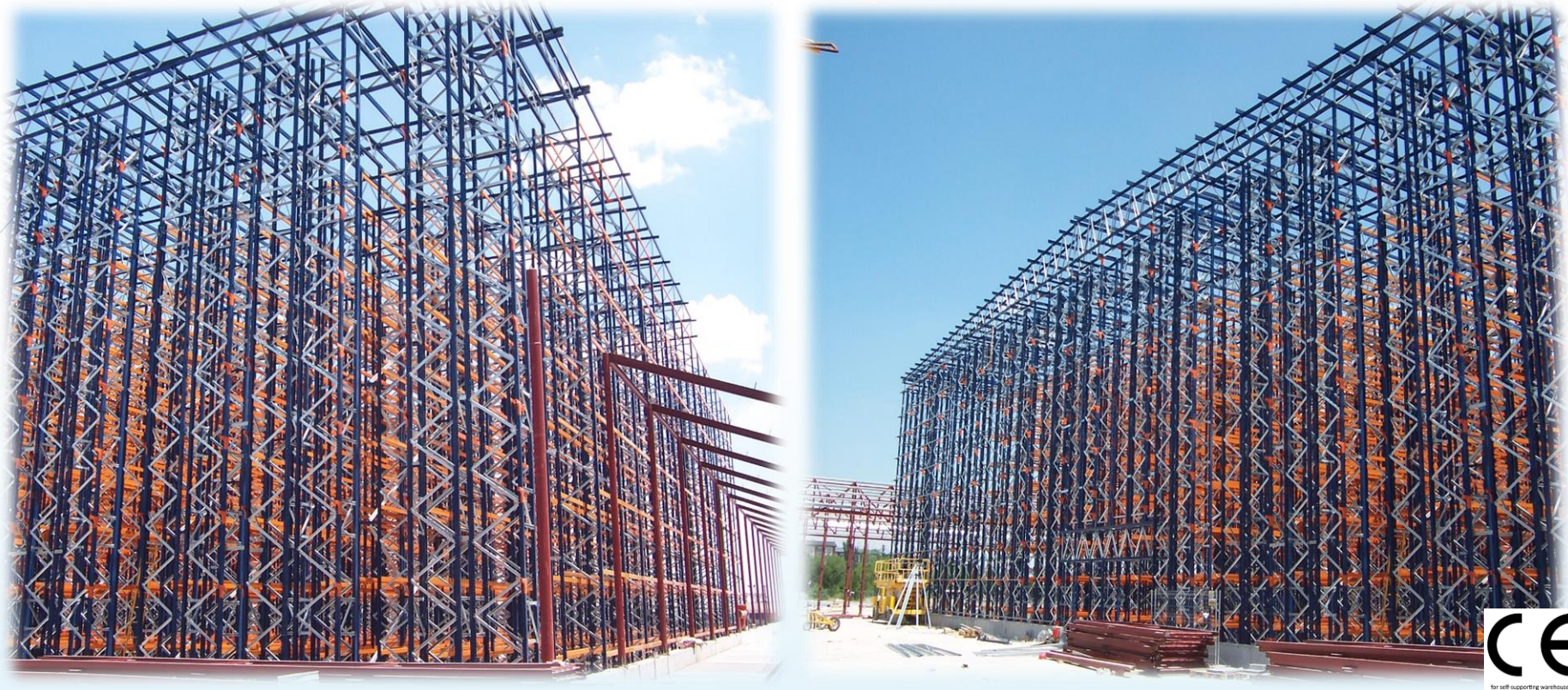
**DINA LAGER**



Стелажна система, която включва ролки на всяко ниво, за да елиминира пътеките, необходими за достъп до палетите и така да увеличи броя на палетите, които могат да съхраняват. Палетите се поставят от едната страна и тъй като ролките се монтират под наклон, палетът се плъзга с контролирана скорост към другия край.

Система подходяща за компании с голям брой еднотипни палети, искащи да се възползват от максималното налично пространство, но в същото време се нуждаят от бърза система, за да могат да преместват голям брой палети на ден.

## “SELF-SUPPORTING WAREHOUSE”



„Self-Supporting Warehouse” е система, в която самите стелажни са проектирани да бъдат структурата на склада. Това ускорява времето за изпълнение на новия Ви склад и разходите могат да бъдат спестени.

Системата се комбинира с атокранове или автоматични мотокари. Производителя „KIMER - Испания“ има сертификат EN 1090 и собствен инженерен екип, който извършва изчисляването на структурата, като взема предвид времето и физическите условия на района .

Предимства на системата е възможността за напълно възползване от съхранение, дори достигане 30 метра височина.

## СРЕДНОТЕЖКИ СТЕЛАЖИ

- Long Span
- Гравитачни системи
- Angle
- Mobile Shelving

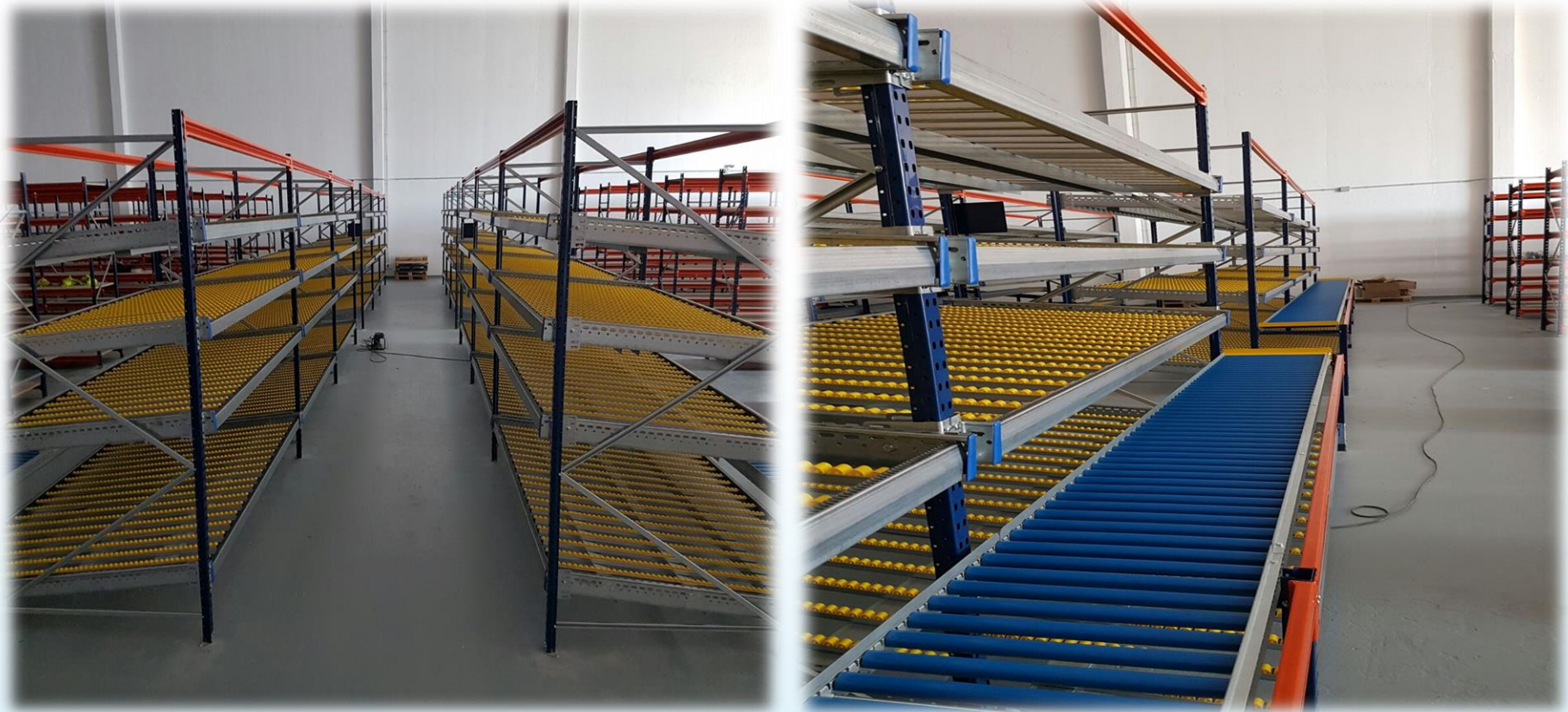
# “LONG SPAN”



„Long Span“ е оптимална система за ръчно съхранение както на малки, така и на големи предмети. Системата е често използвана за промишлено съхранение, търговски магазини, общо складиране и архивиране. Рафтовете могат да бъдат с ПДЧ плоскости или с метални платове.

Предимство на системата е възможността за създаване на височини и умножаване на наличното пространство, използвайки повдигателни съоръжения или многоетажни платформи.

# “ГРАВИТАЧНИ СТЕЛАЖИ”



Гравитачните стелажни системи представляват конвенционална система „Long Span“, на която рафтовете се монтират под наклон и върху тях се поставят ролкови пътища.

Когато гравитацията е елементът за действие, няма никакво потребление, постигайки компактен запас от кутии и перфектно въртене на продуктите. Системата работи на принципа:

Последния влязъл кашон е първият, който излиза (LIFO)

## “ANGLE”



Това е модулна система, проста и икономична, която позволява голямо разнообразие от приложения. Натоварването на ниво е до 100 кг. Предимствата на системата са бързо и леко сглобяване. Приема промени във височина между нивата и лесно преместване на модулите.

# “MOBILE SHELVING”



Мобилният архив „Kimer - Испания“ се характеризира с много конкурентна цена, атрактивен дизайн и лесен монтаж. Системата работи върху релси, които са инсталирани директно на пода, опростявайки сглобяването и избягвайки повдигнатите подови настилки.

Предимства на системата са директен и бърз достъп до всяко ниво. Мобилният архив ви дава възможност да умножите пространството за съхранение, като използвате повечето пътеки.

## СПЕЦИАЛНИ СТЕЛАЖИ

- Конзолни стелажи
- Платформи „Mezzanine”
- Работни гардеробчета

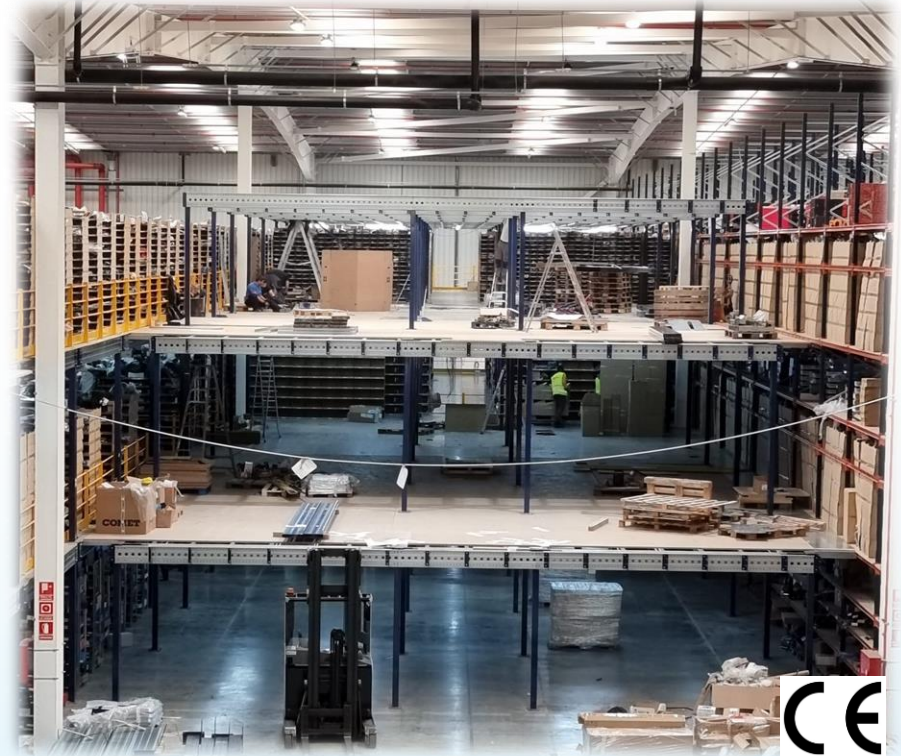
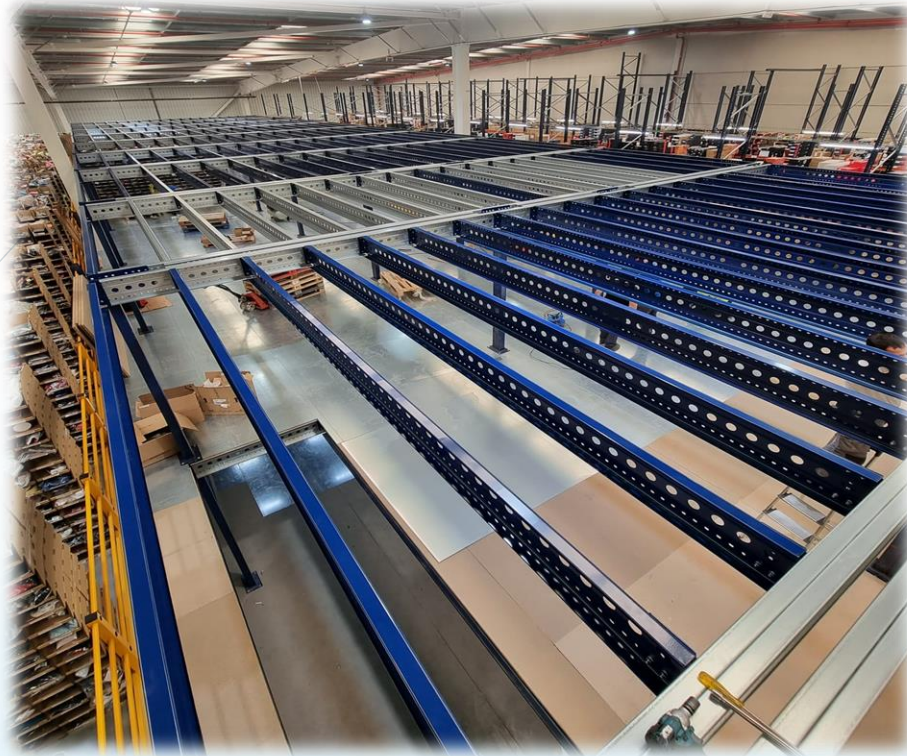
## “КОНЗОЛНИ СТЕЛАЖИ”



„Cantilever“ системата позволяват оптимално съхранение на дълги и неправилни товари като тръби, профили, дървен материал и др. Стелажните конзоли могат да бъдат едностранни или двустранни.

Тази система оптимизира пространството на складове с дългомерни товари и товари, които трудно се палетизират заради формата.

# ПЛАТФОРМИ „MEZZANINE“



Платформа „Mezzanine“ позволява ефективно използване на пространството във височина. Проектира се конструкция, която да раздели помещението на етажи. Производителя „Kimer- Испания“ има сертификат EN 1090 и собствен инженерен екип, който извършва изчисляването на структурата, като взема предвид различните натоварвания на пода.

Чрез изграждането на платформи с голяма товарносимост, предоставя възможност пълноценно използване на складово пространство във височина. Системата има възможността за изграждане върху етажните нива ,както и стелажни системи, така и различни работни помещения.

# РАБОТНИ ГАРДЕРОБЧЕТА



Работните гардеробчета „Kimer“ имат атрактивен дизайн и са напълно подвижни, което прави възможно добавянето или премахването на желан брой модули, за да се адаптирате по всяко време към съществуващото пространство. Шкафчетата дават възможности за комбинации от различни аксесоари, които позволяват да бъдат приспособени за разнообразни нужди. Имат вентилационни решетки, разположени в задната част на шкафчето, като по този начин позволяват вътрешна циркулация на въздуха.

Идеално допълнение към гардеробчетата са пейките „Kimer“, които могат да бъдат еденични, двойни или дори с държачи за закачалки.

# СТЕЛАЖНИ СИСТЕМИ ЗА МАГАЗИН



Многофункционална система, разработена да се адаптира към всички бизнеси. Благодарение на голямото разнообразие от аксесоари, покрития и цветове е подходящо за работа във всяка търговска среда. Подходящи за разнообразие от бизнес дейности, като: хранителни магазини, канцаларски материали, играчки, домакински уреди и други. Също като повечето артикули се персонализират с винили и перфорации, всеки рафт представлява персонализирано решение.

Системи за търговско оборудване "Kimer" позволява безкрайни комбинации и допълнения, в случай, че имате нужда от персонализирано решение.

## ПОДЕМНА ТЕХНИКА, БАТЕРИИ И ЗАРЯДНИ СТАНЦИИ

- Мотокари
- Електрокари
- Складово оборудване
  - Ричтрак
  - Ордър пикър
  - Високо повдигач/Стакер
  - Електрическа количка
- Транспалетна количка
- Батерии и зарядни станции

# МОТОКАРИ



Мотокарите се предлагат с газов или дизелов двигател. Газокарите и дизеловите карита са предназначени за обработка на всякакъв вид товари в открити и закрити площи на производители, както в леката, така и в тежката промишленост.

Проектирани са да издържат на трудностите при работа на открито.

Предлаганите мотокари са с различна товароподомност – от 1,2 т. до 12 т.

# ЕЛЕКТРОКАРИ



Електрокарите са предназначени основно за работа в закрити складови пространства и помещения. Техният обхват на полезен товар е от 1 до 5 тона.

Компактната им конструкция позволява висока маневреност в ограничени работни пространства - намират широко приложение в леката промишленост, производствени помещения и др. Те се отличават с висока енергийна ефективност поради енергоспестяващата система за удължаване работния цикъл на батерията.

# РИЧТРАК



Ричтраците са високоповдигащи електрокари с плъзгаща повдигателна уредба. Височината на повдигане достига до 12,00 м., което позволява обслужването на най-високите нива на стелажите. Могат да бъдат оборудвани за работа при минусови температури, в хладилни камери (до  $-35^{\circ}\text{C}$ ). Ричтрака предлага голяма икономическа ефективност. Увеличава пространството за складиране, като съхранява товари на големи височини и намалява работния коридор между стелажните блокове.

## ОРДЪР ПИКЪР



Ордър пикъри са модели за ниски нива на вдигане и транспортиране (с или без повдигателна уредба – до 2,50 м.) и за средни и високи нива на вдигане, като тези машини са оборудвани с платформа за издигане на оператора са предназначени за работа в складове, за събиране и групиране на различни товари.

# ВИСОКО ПОВДИГАЧ/СТАКЕР



Стакерът е електрическа вътрешно-складова машина, един от най-популярните видове техника за работа в магазини, малки складове и производствени бази, където се изисква голяма скорост и лекота за преместването на материалите. Стакерите са повдигачи специално предназначени за работа с палети в изключително тесни коридори. Стакера предлага голяма икономическа ефективност. Увеличава пространството за складиране, като намалява работния коридор между стелажните блокове. Като електрическа машина, стакерът не замърсява средата, в която работи.

# ЕЛЕКТРИЧЕСКА КОЛИЧКА



Електрическите палетни колички са вътрешно складови машини, предназначени за транспортиране на палети в магазини, складове и производствени бази. Те са проектирани да направят работата с палети по-бърза, по-лесна и по-безопасна, като спестяват много време и повишават производителността.

Електрическите палетни колички се използват главно в складова среда за преместване на палети от една област в друга и товарене, и разтоварване на транспортна техника от рампа.

Малките размери на електрическите палетни колички позволяват те да работят в тесни пространства в склада. Те са безопасни за използване в закритата складова среда, тъй като не произвеждат вредни емисии.

# ТРАНСПАЛЕТНА КОЛИЧКА



Транспалетните колички намират широко приложение и са едни от най-често използваните средства за преместване на товари. Използват се предимно за преместване на палети на къси разстояния в склада и организирането на палетите вътре в ремарке, особено когато няма достъп до мотокар. Състоят се от механична-помпена хидравлична система, която служи за ръчно повдигане и преместване на палети.

# БАТЕРИИ И ЗАРЯДНИ СТАНЦИИ



Предлагаме оловно киселинни тягови батерии PZS и PZB, оловно-киселинни тягови батерии с намалена консумация на вода и гелови тягови батерии и клетки PZV.

Включена система за централно доливане. Всички батерии са снабдени с индикатор за следене на електролит, което определя точния момент за доливане на дейонизирана вода и гарантира дълъг живот.

Освен батерии и клетки, предлагаме и системи за доливане на вода, трансформаторни и високочестотни зарядни устройства.

Поддържаме постоянна наличност на склад трансформаторни зарядни устройства за бърз заряд MIDATRON – Произведени в Италия.

Зарядните устройство сами по себе си се делят на: Монофазни и трифазни – 24V, 48V, 80V. Ампеража на зарядното се определя спрямо големината на батерията, съответно видовете зарядни са – 20A, 40A, 60A, 80A, 100A, 120A и т.н. От голямо значение за правилната функционалност на работа на зарядните устройства, е те да са с нужния по-големина ампераж за дадената батерия, нито по-малък, нито по-голям.

## ПРОФЕСИОНАЛНА ПОЧИСТВАЩА ТЕХНИКА И СТРЕЧ МАШИНИ

- Професионална почистваща техника
- Стреч машини
  - *Опаковъчни машини с въртяща маса*
  - *Опаковъчни машини с въртящо рамо*
  - *Опаковъчен робот*

# ПРОФЕСИОНАЛНА ПОЧИСТВАЩА ТЕХНИКА



**Amber 83** е цар на царете в автоматичните машини за скрубер. С почистваща пътека от 830мм. Уредът се предлага в комплект с две 430 мм найлонови четки и държачи за подложки. Отличен за средно големи площи с размер на резервоара 100 l и благодарение на лекотата на боравенето е подходящо за работа в зони с препятствия. Ергономичният дизайн на дръжката и хидравличната система за повдигане на четките (Adiatek Patent) прави работа и маневриране на тази машина лесни.

Много проста система за източване на резервоар за възстановяване през външния маркуч, поставен в предната част на машината, който също така позволява на уреда да достигне до всеки тип подов дренаж или мивка.

Идеален за почистване на Супермаркети, складове, търговски центрове и всяка друга средна до голяма площ.

# ПРОФЕСИОНАЛНА ПОЧИСТВАЩА ТЕХНИКА



**“Opal”66** е изключително издръжлива и компактна машина за измиване. Тя е машина, която съчетава големия капацитет на контейнера с голяма маневреност.

Перфектната хармония между размерите, вместимостта на контейнерите и оперативната автономност гарантират, че тази машина е първокласно решение за интензивна експлоатация в професионалния сегмент.

75 литра сервизна вода и 85 литра отпадъчна вода осигуряват дълъг експлоатационен живот и оптимална работа за средни до големи площи. Аксесоарите допълват оборудването и създават пълна машина за всяко почистване.

# ПРОФЕСИОНАЛНА ПОЧИСТВАЩА ТЕХНИКА



**BABY** е почистваща машина с една четка с работна ширина 35 см., захранвана от батерии с вградено зарядно устройство.

Подходящ е за почистване на подове в среди дори с много малки размери, като офиси, магазини, лаборатории, таверни, тераси, частни басейни и всяка друга среда с тесни проходи.

Резервоарът е подвижен и може да бъде свален за източване и почистване. Машината е снабдена със здрава чистачка, чиято гума се сваля с помощта на бързо съединение. Кормилото е регулируемо и се сгъва за лесно транспортиране. След като водата се източи е възможно машината да се преобърне, без да се налага разглобяване, което я прави по-малко обемиста и спестява място при съхранение. В това положение всяка поддръжка на четката и чистачката също е по-лесна.

# ПРОФЕСИОНАЛНА ПОЧИСТВАЩА ТЕХНИКА



Подовата сушилня за скрубер **Adiatek Baby 43** е машина, която съчетава голяма работна автономност с възможност за работа дори в много ограничена среда благодарение на богатия капацитет на резервоарите, съчетан с малките външни размери. Резервоар има възможност за изпразване със специална дренажна тръба.

Отличителният елемент на Baby 43 е чистачката, оборудвана със система, която му позволява да се върти напълно както надясно, така и наляво, като по този начин позволява подът да бъде изсушен дори при обръщане. Кормилото е с регулируема височина и може да се сгъне напълно над резервоарите за лесен транспорт. Освен това, в тази позиция всяка работа по поддръжката на четката или чистачката също ще бъде значително по-лесна.

# ПРОФЕСИОНАЛНА ПОЧИСТВАЩА ТЕХНИКА



**Ruby** е серията малки проследяващи машини на Adiatek с площ до 2200 квадратни метра. Той е изключително тих и маневрен, благодарение на 40-литровия резервоар за вода има над средното ниво на автономност, което е подчертано от особено голямо отделение за батерии. Широка гама от допълнително оборудване е подходящо за всички профили на приложение.

Благодарение на простата конструкция, функциите на машината могат да се възприемат интуитивно, така че работата с рубина става лесна и постигнатото високо качество на почистване бързо се превръща във вашата запазена марка.

# ПРОФЕСИОНАЛНА ПОЧИСТВАЩА ТЕХНИКА



**RUBY 48b1** е машина за почистване на подове с една четка, оптимизирана по отношение на цената и производителността си.

Машината запазва всички основни характеристики на **рубиновата серия** и нейния голям капацитет на резервоарите, а голямата гъвкавост я прави машина подходяща за всякакви среди, когато се изисква голяма работна ефективност, съчетана с ниска цена.

Малко интуитивни бутони правят **RUBY 48b1** лесен за използване и поддръжка дори за неопитен оператор.

# ПРОФЕСИОНАЛНА ПОЧИСТВАЩА ТЕХНИКА



Средно голяма машина за каране с две въртящи се дискови четки, предлагани във версия с ширина на почистване 85 см. Опростен контролен панел, лесно регулиране на налягането на четките на пода.

Скруберът е предназначен за хлъзгави повърхности и много мръсни подове.

Версия скрубер с почистваща и метяща основа на четката, снабдена с две цилиндрични четки, които събират мръсотията в кутия за оползотворяване с цел по-бързо почистване и поддръжка.

Тази машина е особено подходяща за всички ситуации на бързо почистване и за подове с големи фуги

# ОПАКОВЪЧНИ МАШИНИ С ВЪРТЯЩА СЕ МАСА



Напълно автоматични или полуавтоматични опаковъчни машини с въртяща се маса, подходящи за всякакви изисквания за опаковане. Опаковъчните машини с въртяща се маса представляват определен вид опаковъчна машина. Те са оборудвани с платформа, върху която е разположен палетът, който, въртейки се, позволява на стреч фолиото да увие целия палет според различни работни програми, избирани от контролния панел.

# ОПАКОВЪЧНИ МАШИНИ С ВЪРТЯЩО СЕ РАМО



Проектирани за тежки или много големи продукти, опаковъчните машини с въртящо се рамо са най-доброто решение. Напълно автоматични или полуавтоматични, те позволяват опаковането на вашите продукти, без да е необходимо да ги поставяте на въртяща се платформа: това е рамото на самата машина, което се върти около палета.

Най-доброто използване на този вид машини е ако трябва да увиете нестабилни палети.

# ОПАКОВЪЧЕН РОБОТ



Опаковъчни машини, които са идеални за всеки тип продукт. Самоходните опаковъчни машини (Robot) се захранват от батерии и могат да се използват навсякъде от всеки, тъй като са много лесни за използване и могат да обвиват палети от всякакво измерение, без да ги преместват на други места.

Опаковки до височина 3000 мм.




Като фирма с дългогодишен опит на пазара се стремим да предлагаме на нашите клиенти стоки с високо качество на изработка. Изградихме и продължаваме да изграждаме стелажни системи на много фирми в цялата страна.

Нашият главен приоритет е да предлагаме най-доброто на клиентите ни и те винаги да бъдат удовлетворени от работата с нас.


**Благодарим Ви за вниманието!**



 Голямоконарско шосе №29  
4204 Пловдив

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

 [info@stelajnisistemi.com](mailto:info@stelajnisistemi.com)

 0896 610 765