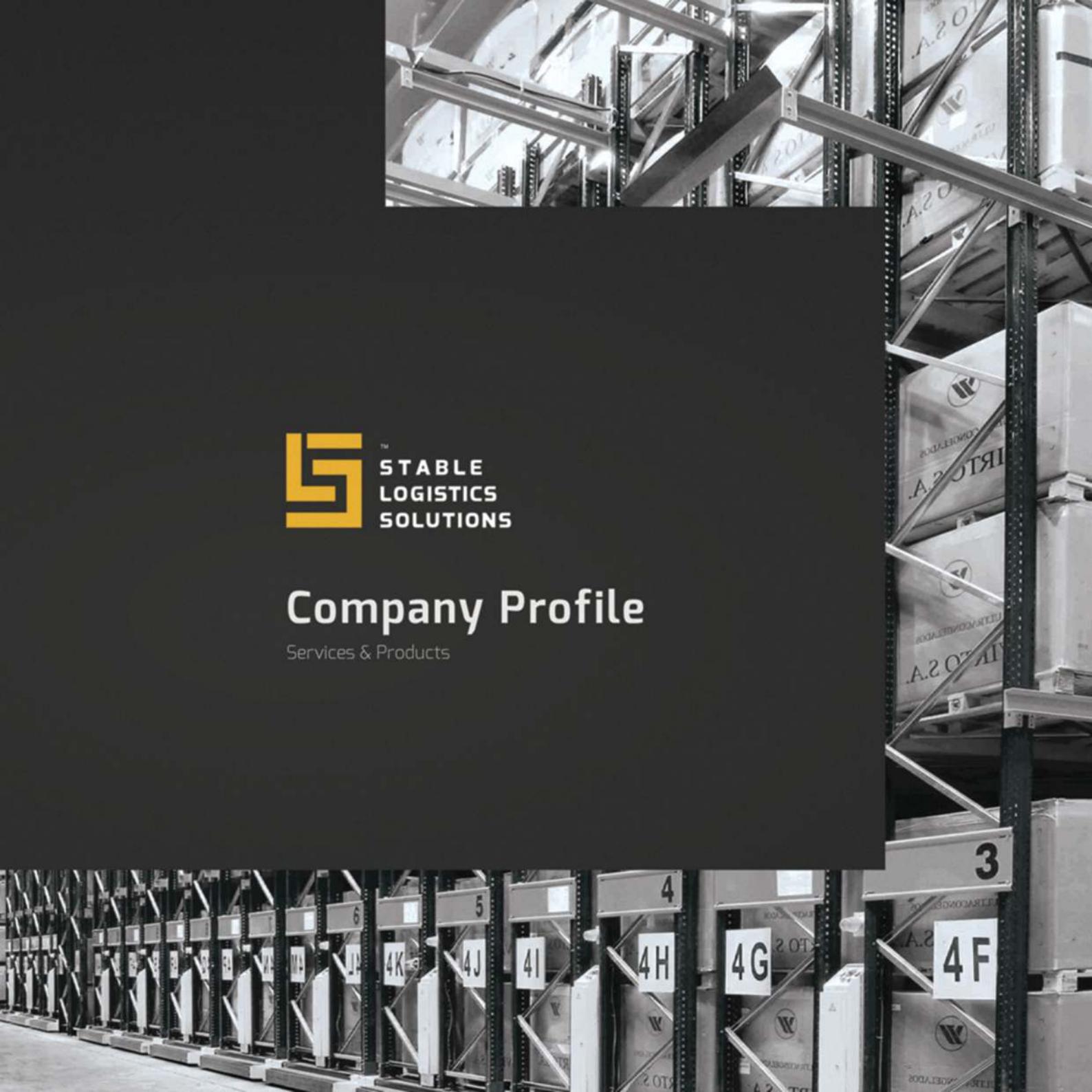




# Company Profile

Services & Products





**WWW.SLS-KSA.COM**  
**TEL:012 - 2872 808**

## **Stable Logistics Solutions company.**

We give logistics solutions for companies to improve the process of handling and storage of products. We introduce integral solutions by studying and analyzing the storage and handling techniques in companies.

**We** provide suitable designs and solutions that fit the handling and storage procedures to satisfy our clients' needs

## **شركة الدعم الثابت**

نقدم الحلول المساعدة للشركات ، لرفع كفاءة عمليات النقل والتخزين، وذلك بتقديم حلول متكاملة من خلال دراسة وتحليل أساليب النقل والتخزين في الشركات

**نحن** شركة الدعم الثابت نبتكر الحلول ونقدم التصاميم المتكاملة التي تتناسب مع عمليات النقل والتخزين وذلك لتحقيق احتياجات عملائنا



## Vision

Perfect Option for the clients in developing integrated Logistic solutions

## الرؤية

أن تكون الخيار الأمثل للعملاء في تطوير حلول متكاملة لخدمات المساعدة

## Mission

To be a part of the logistics processing of every product in the market

## الرسالة

أن نكون جزء من العمليات المساعدة لكل منتج في السوق

To provide integral solutions for clients to improve the efficiency of logistics activities

المُساهمة بحلول متكاملة لتحسين أداء العمليات المساعدة لدى الشركاء

To develop integral logistics solutions through innovating, designing, consulting and producing logistic tools.

تطوير حلول متكاملة من خلال ابتكار تصاميم وتقديم استشارات والاستعانة بأدوات مساندة

## Values

- Honesty
- Achievement
- Ehsan
- Brotherhood

## قيمنا

- الأمانة
- الإنجاز
- الإحسان
- الأخاء



## دراسة احتياج العميل Study Customer Needs

نعمل على دراسة احتياج مخازن العميل وحركة المنتجات والموارد المتوفرة لدى العميل

We study customers warehouses need and products throughput and available resources with the customer

## خدماتنا Our Services



## تقديم الحل الأمثل Provide Optimal Solution

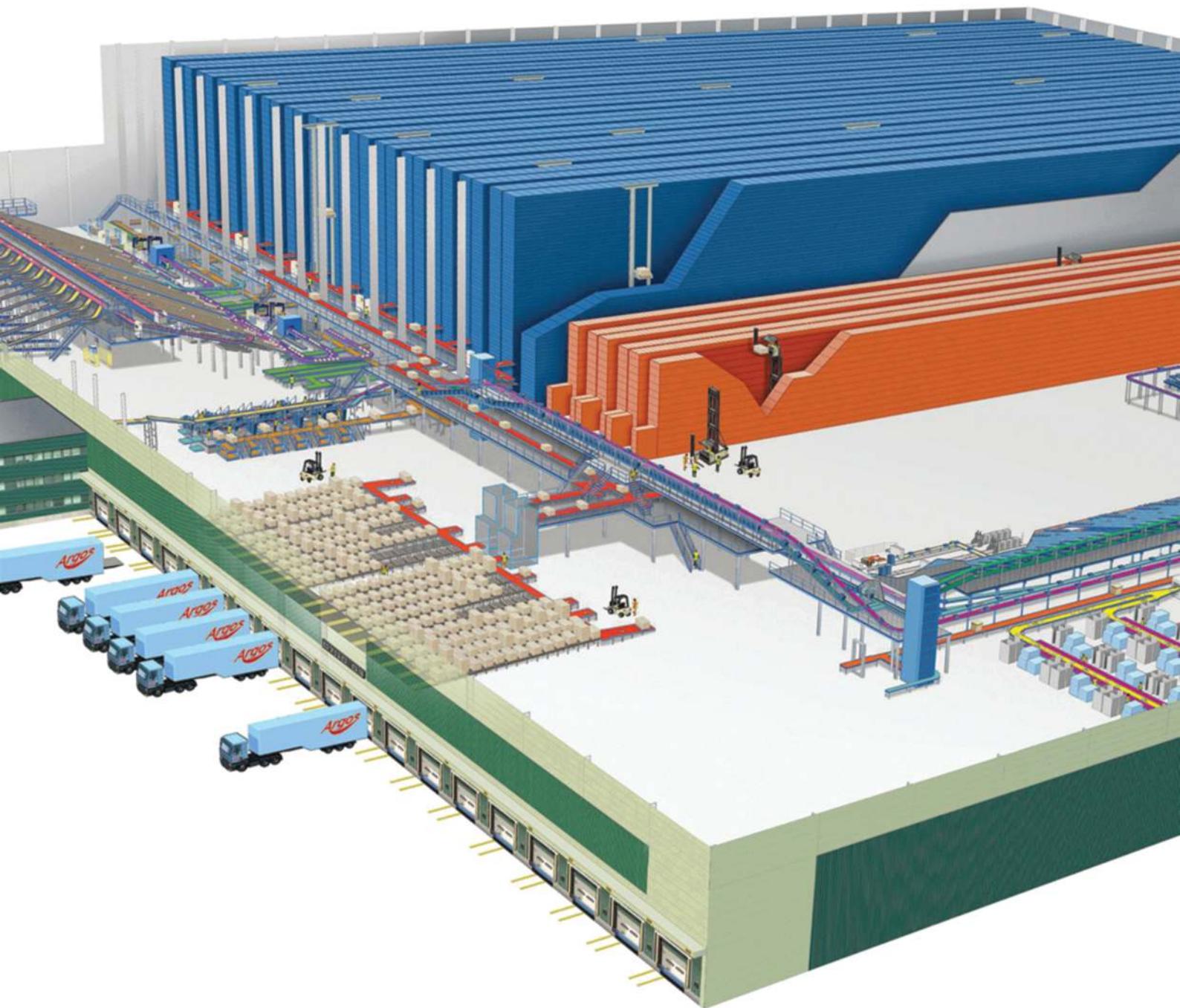
نقوم على تحليل المعلومات وتقديم أنساب حل يطور ويحسن من كفاءة وسعة مخازن العميل

We analyze the data and provide the optimal solutions to the customer to develop and enhance warehouses efficiency and capacity

## تنفيذ أنظمة التخزين Implement Storage Systems

نعمل على تنفيذ وتركيب أنظمة التخزين المناسبة وفق الحل المقده للعميل

We install and execute the storage systems based on the provided solution.



## Our Products

- Selective pallet racking
- Drive-In Racking
- Push back Racking system
- Double Deep Racking System
- Pallet Flow Racking System
- Radio Shuttle Racking System
- Mezzanine Floor Racking System
- Long span shelving
- Cantilever Racking System
- Bolt free shelving system
- Supermarket Shelving
- Supermarket Trolleys & Carts
- Steel Pallets
- Warehouses Trolleys
- Steel Cabinet
- Plastic Pallets & Pins
- Water Bottle Rack
- Water Display Rack

## منتجاتنا

- نظام الأرفف التقليدي للطبالى
- نظام التخزين(درايف إن)
- نظام الدفع للخلف للتخزين
- نظام التخزين الثنائى
- نظام تخزين الطبالى الساقطة
- نظام التخزين الارتووماتيكي
- نظام أرفف الميزانين
- رفوف الأحمال المتوسطة
- نظام التخزين بالأذرع
- أنظمة الرفوف الخفيفة
- رفوف المحلات التجارية
- عربات التسوق والسلات
- الطبليات الحديدية
- حاويات نقل البضائع
- خزانات حديد
- الطبليات البلاستيكية وعلب تخزين الادوات
- وحدات تخزين ونقل قوارير المياه
- وحدات عرض القوارير



## Selective Pallet Racking

The simplest of all pallet rack storage systems that provide access to every pallet.

Low cost equipment is used offering simple adjustability and adaptability.

Storage density is low with only 35% floor space used and only 25% cubic space used.

### Features

- Individual access to all pallets to full height of warehouse.
- Easy stock rotation.
- Easy beam adjustment to accommodates variable pallet heights.
- Compatible with many handling equipment styles.
- Lower level pallets can be located on the floor (picking pallets).
- Shelving beams can be added for low level picking.
- High percentage that to 95% of storage locations is used, which is 100% accessible

## نظام الأرفف التقليدي للطبالى

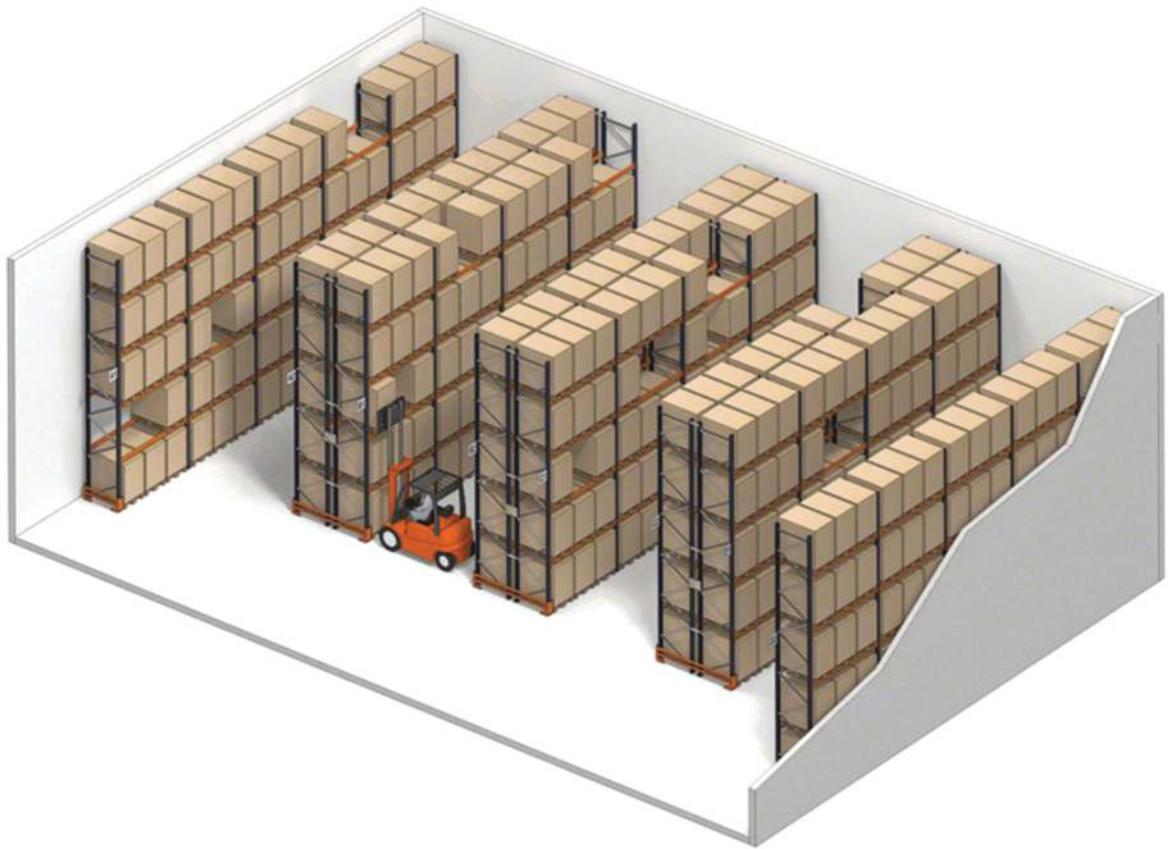
النظام الأكثر بساطة من أنظمة تخزين الطبالى الذي يوفر لك إمكانية الوصول لكل طبليه في المستودع

المعدات المستخدمة لهذا النظام قليلة التكلفة حيث يمكن تعديلها وتكيفها بالشكل المناسب للتخزين

نسبة الاستفادة من المساحة الإجمالية للمستودع قليله بمعدل  $\frac{1}{3}$  من مساحة المستودع ، ومعدل  $\frac{1}{4}$  من الحجم الإجمالي للمستودع

### الخصائص

- إمكانية الوصول لكل طبليه على حده
- إمكانية تحريك الطبالى بسهولة
- سهولة تتعديل ارتفاع الرفوف العرضية لتناسب ارتفاعات مختلفة للطلبيات
- مناسب لكثير من المعدات
- إمكانية تخزين الطبالى في المستوى الأرضي على الأرض مباشرة
- إمكانية إضافة أرفف لكراتين في المستويات القريبة من الأرض
- نسبة استغلال الموضع التخزينية على الأرفف عاليه جداً تصل إلى ما يزيد عن 90٪ . ويمكن الوصول لجميع الطبالى المخزنة في الأرفف



## Drive-in Racking

Forklift trucks drive into lanes on racking specially built to provide support to the pallet along the pallet sides. Stacking pallets reach to 4 or 5 pallets high and 10 pallets deep.

This system can provide very dense storage capacity, often low in access and rotation of products.

Usually the rack design incorporates a stability structure at the rear of the rack and therefore drive in indicates single access from one side

## Features

- Very high storage capacity which is ideal for few SKU's with high pallet quantities.
- Single or double pallets can be stored on the floor.
- Using conventional handling equipment.

## نظام التخزين (درايف إن)

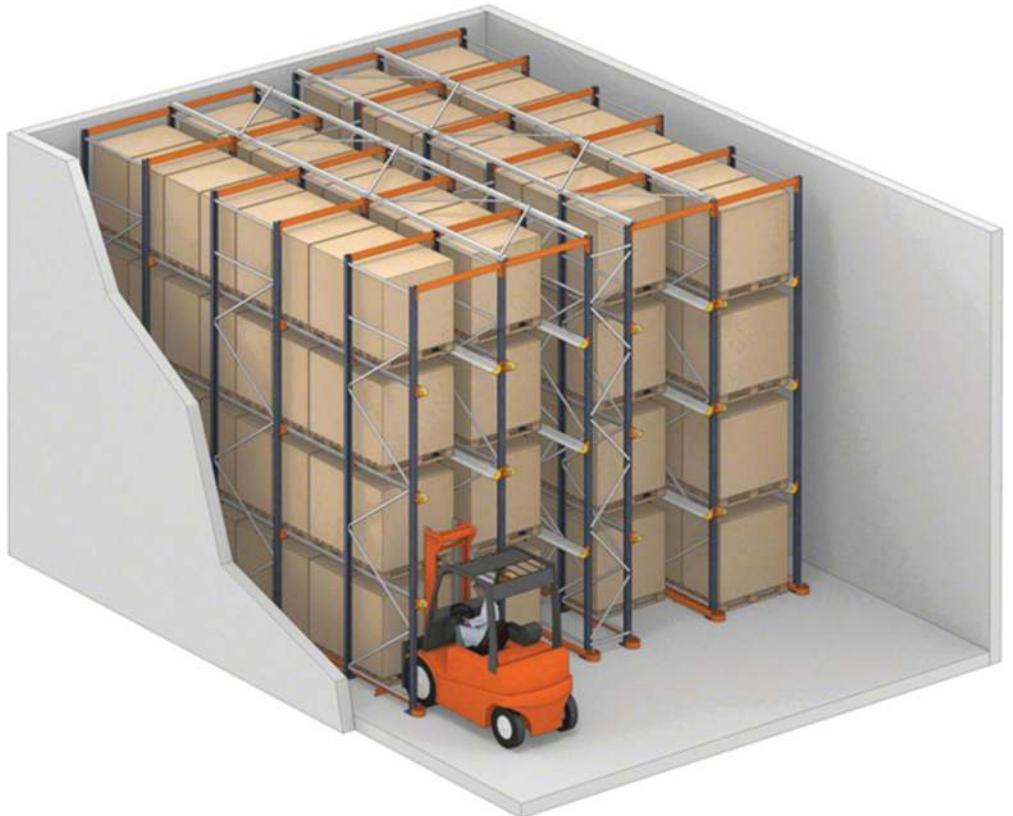
الرافعة الشوكية تتحرك بشكل طولي داخل نظام تخزين الدرايف إن للوصول إلى أماكن تخزين الطبالي وتحمل الطبالي من الجوانب على أعمدة حديدية مخصصة. يستخدم هذا النظام إلى ارتفاع 4 أو 5 طبالي وتخزن فيه الطبالي بعمق يصل إلى 10 طبالي

هذا النظام يقدم لك مساحة تخزينية عالية جداً، لكن مع صعوبة وصول لجميع الطبالي وحركتها

يتم تصميم هذا النوع من أنظمة التخزين من دعامات حديدية من الجهة الخلفية لذلك تستطيع الرافعة الشوكية التحرك داخل هذا النظام من جهة واحدة فقط

## الخصائص

- مساحة تخزينية عالية جداً، يفضل لمن لديهم عدد أنواع قليل من المنتجات بكميات عالية
- المستوى الأول يمكن أن يستخدم لتخزين طبليه أو طبليتين فوق بعضهما
- يمكن استخدام المعدات التقليدية في هذا النوع من أنظمة التخزين



## Push back Racking System

Conventional forklift trucks load pallets into inclined beams for storage by pushing other pallets back. When a pallet is removed, the other pallets return automatically to the front of the rack by gravity. Push Back Racking system is based on the rule what goes in first comes out last.

The system offers safe and high storage capacity which is 3 or 4 pallets deep and 5 pallets high.

The safe and relatively fast access to the products is achieved as the forklift does not enter the racking.

## Features

- Pallets are always ready to be picked
- A low damage environment, with truck outside racking
- High storage capacity with fast accessibility, but first in last out
- Conventional handling equipment can be used

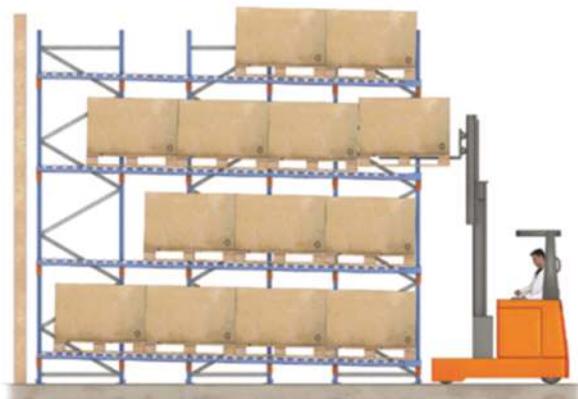
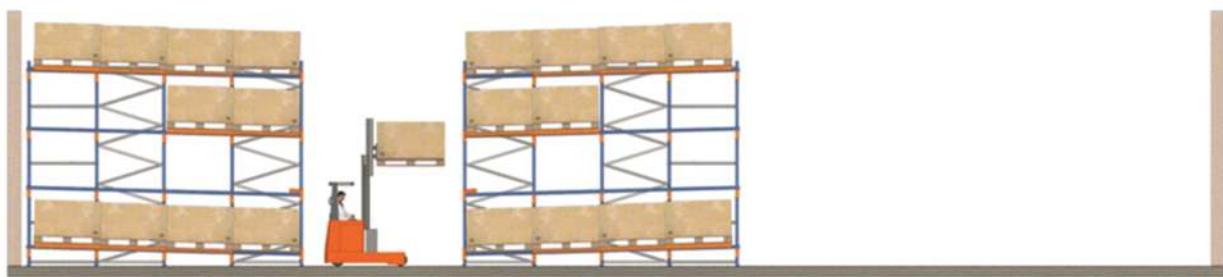
## نظام الدفع للخلف للتخزين

تستخدم الرافعات التقليدية في هذا النوع من أنظمة التخزين وذلك بدفع الطيالي إلى الخلف ووضعها على مستوى مائل من الدعامات الحديدية. وفي حالة سحب الطلبية التي في المقدمة تحدى الطيالي التالية مباشرةً بفعل الجاذبية الأرضية. في هذا النظام تستخدم طريقة التخزين الطلبية التي تدخل أولاً تخرج آخرًا

يوفر هذا النظام مساحة تخزينية عالية وآمنة وعمق تخزيني يصل إلى ٣ أو ٤ طيالي. وقد يصل الارتفاع في هذا النظام إلى ٥ طيالي. يتم الوصول إلى المنتجات في هذا النظام بشكل سريع وبطريقة آمنة وذلك لأن الرافعة الشوكية لا تدخل إلى داخل نظام التخزين

## الخصائص

- منطقة التحضير في الأرفف تبقى دائماً مليئة بالطيالي
- يقلل من تعريض المنتجات للتلف بسبب بعد الرافعة الشوكية عن المنتجات.
- مساحة تخزينية عالية ووصول سريع إلى الطيالي بطريقة المنتج الذي أولاً يخرج آخرًا.
- يمكن استخدام المعدات التقليدية في هذا النظام
- دائماً تكون الطيالي جاهزة للمناولة



## Double Deep Racking System

Double deep racking stores two pallets deep in a single entry rack or four pallets deep in a double entry rack. This system requires the use of a special reach fork lift.

Double deep racking improves storage capacity with fewer aisles and more storage locations, but it also reduces selectivity.

Truck lift heights are limited by load, to about 9 meters.

### Features

- Storage capacity increases while the aisles space decreases 50% immediate accessibility with reasonable stock rotation.
- Immediate access to 50% of the pallets in a reasonable speed.
- Benefiting from 90% of the storage locations
- Considered as the best system for different SKU's

## نظام التخزين الثنائي

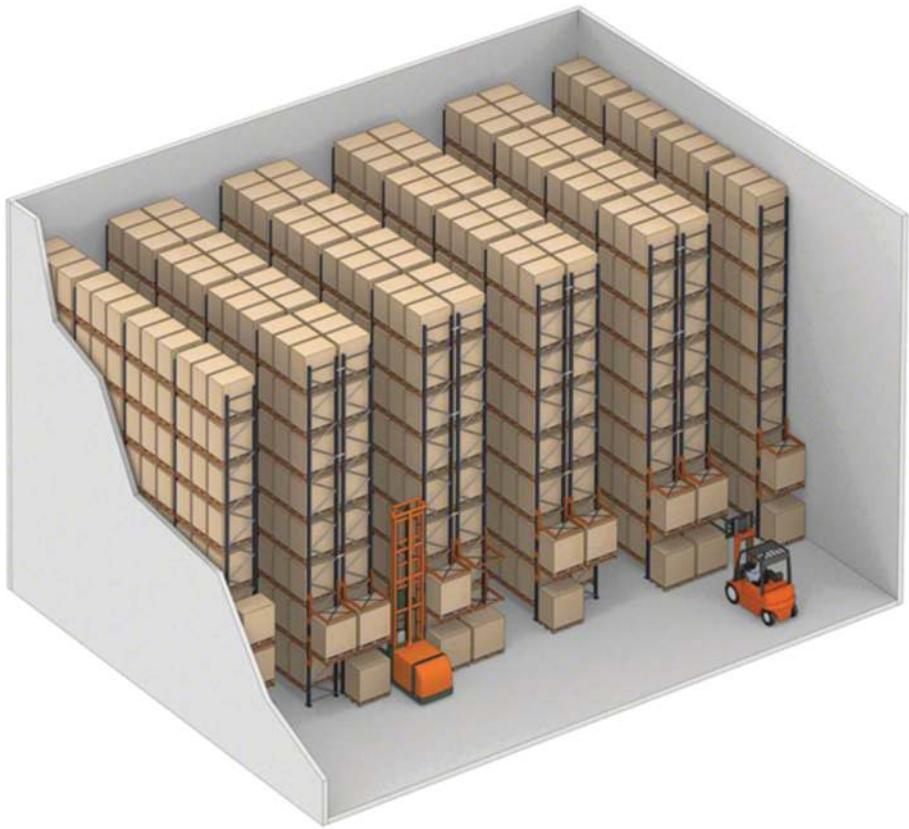
نظام التخزين الثنائي يتم تخزين الطبالي فيه بعمق طبليتين للمدخل الفردي، وقد يصمم بمدخل زوجي يسع ٤ طبالي. ويستخدم فيه رافعه شوكيه خاصه تصل إلى الطبلية الخلفية

في نظام التخزين الثنائي ترتفع نسبة المساحة التخزينية وتقل المساحات المهدمة للممرات بين الأرفف. لكنه يقلل أيضا من سرعة الوصول إلى جميع المنتجات

في هذا النظام مستوى ارتفاع الطبالي محدود بـ ٩ أمتار

### الخصائص

- ترتفع نسبة المساحة التخزينية وتقل نسبة المساحات المهدمة للممرات
- إمكانية الوصول المباشر لـ ٥٠٪ من الطبالي بسرعة متوسطة
- تصل نسبة استغلال الموضع التخزينية إلى ٩٠٪، مما فوق.
- تعتبر النظام الأفضل للاستخدام عندما تكون الأصناف مكونه من عدة طبالي



## Pallet Flow Racking System

This system is designed in a special way to benefit from gravity in moving pallets from side to side. Pallets are sequentially put on inclined tracks where pallets are loaded from one end and unloaded from the other

Each lane should be filled with the same SKU. Automatic rotation is provided. Rack utilization is often at %90

### Features

- High capacity storage achieved especially with few SKU's and high number of pallets
- Ideal for products with short life time because it uses the rule of first in first out
- Secure and safe handling as the pallet truck does not enter the rack.
- Wide range of pallets can be accommodated at the design stage

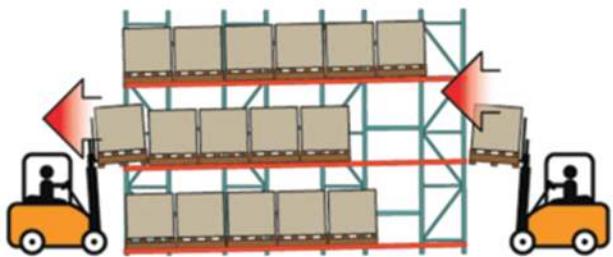
## نظام تخزين الطبالي الساقطة

صمم هذا النظام بطريقه خاصه بحيث يتم الاستفاده من قوه الجاذبية في تحريك الطبالي من جهة لأخرى. توضع الطبالي في نظام الأرفف هذابشكل متالي ومن خلال ميلان الأرفف تتحرك الطبالي باتجاه الجهة الأخرى حيث يتم وضع الطبالي من جهة و يتم سحبها من الجهة الأخرى

يتم تخزين نفس الصنف في كل رف ليوفر حركه سريعه للمنتجات. وتصل نسبة الاستفاده من المواقع التخزينيه إلى %90

### الخصائص

- يوفر هذا النوع من الأنظمة التخزينية مساحه تخزينيه عاليه جداً. ويكون ملائماً للتخزين بعدد طبالي كبير من أصناف قليله
- يضمن هذا النظام أن الطلبيه التي تدخل أولأ تخرج أولأ
- نظام آمن حيث أن الرافعة الشوكية لا تدخل إلى داخل الأرفف
- يمكن استيعاب عدد كبير من الطبالي وذلك بمراعاتها في مرحلة التصميم



## Radio Shuttle Racking System

High Density Pallet Racking System, maintain maximum selectivity and increase your operational efficiency with the Radio shuttle pallet racking system. Radio shuttle is a semi-automated storage and retrieval system that allows for maximum use of warehouse space. Easily managed with a remote control.

## Features

- Optimization of storage, loading and unloading operations' qualities
- Goods can be stored in the warehouses with highest density and low cost.
- Accessibility is increased because all levels can be accessed at any time.
- Minimizes damage to the racks because the forklift does not have to travel into the system.

## نظام التخزين الالكتروني

هو نظام تخزين عالي الكثافة يمكنك من المحافظة على أقصى قدر من الانقائية وزيادة الكفاءة التشغيلية الخاصة به. هذا النظام هو نظام تخزين واسترجاع نصف اتوماتيكي يسمح باستخدام مساحة المستودع إلى أقصى حد. يتم إدارته بسهولة عن طريق وحدة التحكم عن بعد.

## الخصائص

- تحسين خصائص عمليات التخزين والتحميل والتفرير
- يمكن تخزين البضائع في المستودعات بأعلى كثافة وتكلفة منخفضة
- زيادة إمكانية الوصول حيث يمكن الوصول إلى جميع المستويات في أي وقت
- يقلل من الأضرار لنظام التخزين لأن الرافعة الشوكية لا تنتقل داخل النظام



## نظام أرفف الميزانين

### Mezzanine Floor Racking System

Mezzanine allows you to utilize the maximum height of the warehouse and double or triple the surface area. Adding a Mezzanine can be the most economical way to increase warehouse space without the cost of a conventional building expansion.

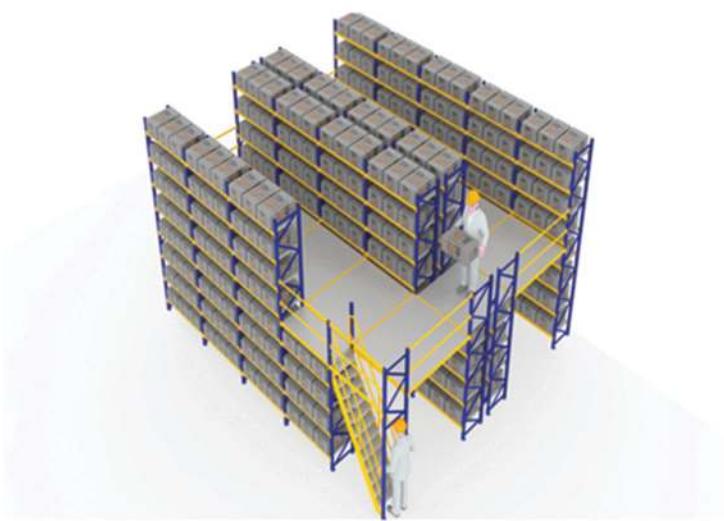
هذا النظام يسمح باستخدام السعة القصوى لارتفاع المستودع وذلك عن طريق استغلال مساحة المساحة لعمل طابقين أو ثلاثة طوابق من الرفوف. إضافة على ذلك فإن نظام أرفف الميزانين يعتبر أكثر طريقة اقتصادية لزيادة مساحة المستودع بدون تحمل عبء تكاليف التوسيع في مباني تخزين اضافية

## Features

- Increase the height of storage and space utilization.
- Manual access for various goods.
- Transport machine: Lift platform, conveyor or forklift.
- Easy-installation & Easy reusable at another location.
- Low cost and easy accesses the variety of goods.

## الخصائص

- زيادة ارتفاع منطقة التخزين واستغلال المساحات
- سهولة الوصول اليدوي للسلع المختلفة
- آلات المناولة المستخدمة : منصة الرفع السير الناقل أو الرافعة الشوكية
- سهولة التركيب وسهولة الاستخدام في النقل إلى أي موقع آخر
- انخفاض التكلفة وسهولة الوصول إلى مجموعات متعددة من السلع



## Long span shelving

Long span racking system is a high quality storage system designed for storage of medium loads; it's built for the storage of hand loaded products, such as cartons, plastic containers, machinery equipment and tools. We even offer custom-built solutions for tyre storage and garments.

### Features

- Storage of varied and bulky products
- Quick assembly
- Good stability
- Low cost
- Various possibilities of shelves

## رفوف الأحمال المتوسطة

يتميز هذا النظام بأنه نظام تخزين عالي الجودة مصمم لتخزين الأحمال المتوسطة ، وهو مصمم لتخزين المنتجات المحمولة باليد ، مثل الكراتين والحاويات البلاستيكية ومعدات الآلات والأدوات المختلفة ، كما أننا نقدم حلول مصممة خصيصاً لتخزين الإطارات والملابس

### الخصائص

- تخزين المنتجات المتنوعة والضخمة
- التجميع والتركيب السريع
- استقرار وثبات جيد
- نظام تخزين منخفض التكلفة
- إمكانيات وأنواع مختلفة من الرفوف



## Cantilever Racking System

This racking system lets you store long items such as profiles and piping, as well as flat items such as wood and steel plates and other bulky construction components.

### Features

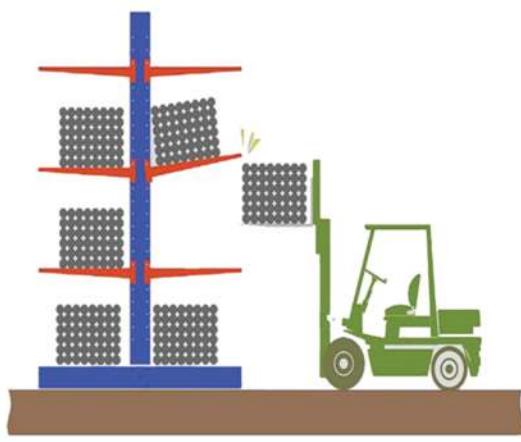
- Especially suitable for storage of long tubular materials.
- Suitable for long wood, sheet materials' storage.
- The product is completely assembled by bolts, very convenient.
- The arms are adjustable for different materials' heights.

## نظام التخزين بالأذرع

يتيح لك هذا النظام تخزين العناصر الطويلة مثل القطاعات والأنابيب، وكذلك العناصر المسطحة مثل ألواح الخشب والحديد وغيرها من مكونات البناء الضخمة

### الخصائص

- مناسبة بشكل خاص لتخزين المواد الأنبوية الطويلة
- مناسب لتخزين الألواح الخشبية الطويلة
- يتم تجميع المنتج بالكامل بواسطة البراغي ، مريحة للغاية
- الأذرع قابلة للتعديل وفقاً لارتفاع المواد المختلفة



## Bolt free shelving system

Bolt free shelving system is ideal for light-duty storage at industrial and commercial stores. This system is available in an extensive range of sizes that comes with either clad or open configurations. There are also a comprehensive range of colour choices making it ideal whether the customers needs a simple bay of shelving or a complex systems such as two-tier.

### Features

- Assembles easily and quickly.
- Cost-effective, safe & durable shelving for industrial and commercial warehouses.
- A manageable solution that adapts to clients requirements.

## أنظمة الرفوف الخفيفة

أنظمة الرفوف الخفيفة مثالية لتخزين الأحمال الخفيفة في المتاجر الصناعية والتجارية. توفر هذه الأنظمة في مجموعة واسعة من الأحجام التي تأتي مع جوانب مقوولة أو مفتوحة. هناك أيضاً مجموعة شاملة من خيارات الألوان مما يجعلها مثالية ما إذا كان العملاء يحتاجون إلى نماذج بسيطة من الأرفف أو أنظمة معقدة مثل الطابقين

### الخصائص

- السهولة والسرعة في التجميع والتركيب
- فعالة من حيث التكلفة ، رفوف آمنة ودائمة للمستودعات الصناعية والتجارية
- حل بسيط يتلائم مع المتطلبات المتغيرة للعملاء



## **Supermarket Shelving**

Supermarket Shelving is ideally suited to provide an economical solution for the storage and display of different kinds of goods in stores, retail, wholesale or industrial goods.

## **رفوف المحلات التجارية**

تعتبر رفوف المحلات التجارية مناسبة ل توفير حل اقتصادي لتخزين وعرض أنواع مختلفة من البضائع في المتاجر أو محلات التجزئة أو محلات بيع السلع بالجملة أو محلات البضائع الصناعية

### **Features**

- These shelves can be adjusted to allow you to customize the design of the unit to fit the size of your load.
- Low cost.
- Can easily identify the product category.

### **الخصائص**

- يمكن ضبط هذه النوعية من الأرفف للسماح لك بتخصيص تصميمه للوحدة يتناسب مع حجم التحميل
- نظام تخزين منخفض التكلفة
- يمكن بسهولة تحديد فئة المنتج على الرف



## Supermarket Trolleys & Carts

## عربات التسوق والسلالات



**Steel Pallets**



**الطلبيات الحديدية**



**Warehouses Trolleys**



**حاويات نقل البضائع**



**Steel Cabinet**

**الخزائن الحديدية**



## Plastic Pallets & Pins

Plastic pallets are ideal for highly regulated, hygiene-sensitive industries such as chemical and pharmaceutical manufacturing. Also used in a lot of fields like food industries.

## الطلبيات البلاستيكية وعلب تخزين الادوات

تعتبر الطلبيات البلاستيكية مثالية للصناعات شديدة التنظيم والحساسية للنظافة مثل الصناعات الدوائية والكيميائية، كما أنها تستخدم أيضا في العديد من المجالات المرتبطة بالصناعات الغذائية



## Water Bottle Rack

**Manufacturing Process :** Injection Moulding

**Width (mm) :** 1200

**Length (mm) :** 1000

**Height (mm) :** 450 up to 1650 – depends on the number of layers

**Weight (kg) :** 37.5 up to 131.5 – depends on the number of layers

**Capacity (bottle) :** 8 – 16 – 24 – 32 – 40

## وحدات تخزين ونقل قوارير المياه



## Water Display Rack



## وحدات عرض القوارير



## Our Clients:

من عملائنا:



الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والتقويم  
Saudi Standards, Metrology and Quality Org.



مُصَنِّعُ الْأَجْبَانِ الْعَرَبِيَّةِ  
لِلْمَوَادِ الْبِلَاسِتِيكِيَّةِ



جمعية النحالين التعاونية بالباحة  
Beekeepers Cooperative Association - Al Baha



شركة مجمعة الاتحاد والتكميل للاستثمار المحدودة  
Ittihad & Takaful Investment Group Co. Ltd.







[www.SLS-KSA.com](http://www.SLS-KSA.com)  
TEL: 012 - 2872 808

