



**FIGURE**  
Storage System

# RAYONNAGE LONGSPAN

LE SYSTÈME LE PLUS UNIVERSEL POUR LE PICKING

RAYONNAGE LONGSPAN





# FIGURE

Storage System

✉ [info@figure.pt](mailto:info@figure.pt)

☎ +351219581210 , +351 911 040 566

🌐 [www.figure.pt](http://www.figure.pt)

DELIFIGURE - UNIPessoal LDA

Praça Engenheiro José Vaz  
Guedes, No4 loja C. 2615-399  
Alverca do Ribatejo , Portugal



# VOS ÉTAGÈRES SONT-ELLES SUFFISAMMENT SÛRES?

La sécurité doit toujours être la priorité absolue lorsque les étagères sont utilisées pendant plus de dix ans pour stocker des charges lourdes.

Si vos étagères sont conçues et fabriquées selon **la norme européenne FEM 10.2.02**, vous n'avez pas à vous en soucier.



## POURQUOI LES RAYONNAGES DE STOCKAGE FIGURE SONT-ILS SÛRS?

### 1. Norme Européenne FEM 10.2.02 et tests SGS

Les rayonnages de stockage Figure, testés et certifiés par SGS, répondent et dépassent la norme européenne FEM 10.2.02, reconnue comme l'une des normes de rayonnage les plus strictes au monde.

### 2. Acier brut sélectionné Seul

L'acier brut de qualité A, provenant de deux des dix plus grands fabricants d'acier en Chine, est utilisé. Après des tests approfondis, leurs propriétés mécaniques ont été jugées les plus adaptées et avantageuses pour la capacité de charge des rayonnages.

### 3. Acier brut testé indépendamment

Pour garantir à 100 % la qualité de l'acier, CHAQUE LOT d'acier est testé par une organisation de test indépendante et autorisée, afin d'évaluer ses propriétés mécaniques.

### 4. Contrôle qualité strict en 6 étapes

Un contrôle qualité très strict en 6 étapes couvre l'ensemble du processus de production, depuis l'achat de l'acier brut jusqu'à l'emballage final et la sécurité du chargement.

### 5. Équipement de test spécialisé

Grâce à notre propre équipement de test spécialisé sur les montants et les poutres des rayonnages, la sécurité est assurée non seulement par des calculs théoriques et des simulations, mais aussi par des données réelles provenant de tests suffisants.

### 6. Garantie de 5 ans

Figure offre une garantie de 5 ans sur la sécurité de charge des rayonnages, le terme le plus long de l'industrie.





# EMBALLAGE STANDARD POUR EXPORTATION MARITIME

**Un bon emballage protège la bonne qualité.**

L'emballage standard pour exportation, spécialement conçu par Figure pour l'expédition par conteneur maritime, garantit que toutes les pièces de rayonnage restent toujours en sécurité et en bon état pendant le transport maritime longue distance.

## AVANTAGES DE L'EMBALLAGE EXPORT DE FIGURE

1. **Des palettes et des faisceaux** (pour les pièces longues) sont utilisés pour assurer la sécurité pendant le transport maritime longue distance, ainsi que pour faciliter le chargement et le déchargement.
2. **Tous les matériaux en bois** d'emballage sont sans fumigation.
3. **Tous les emballages** sont recouverts de films plastiques pour les protéger de la poussière et des rayures.
4. **Des coussins d'air de calage** sont utilisés entre les emballages pour éviter le renversement dans les conteneurs.
5. **Un emballage personnalisé** peut également être disponible selon les exigences spécifiques des clients.



Standard Export Packing for Beams



Optional Export Packing for Beams, higher costs, but additional small bundles inside for easy distribution and resale. Please contact us if you need this option.



Loading into containers



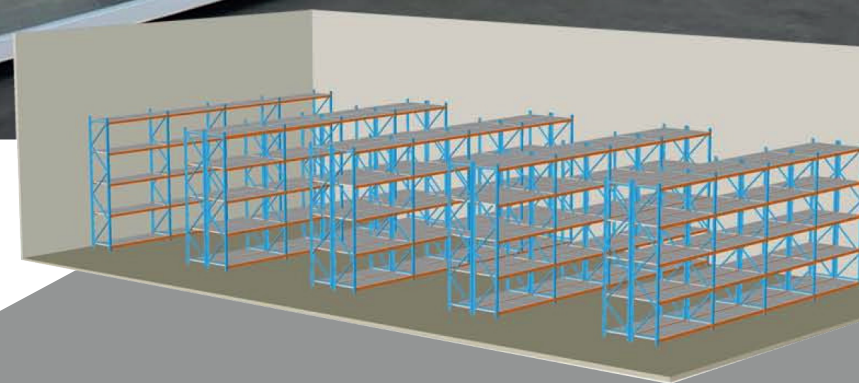


# CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES DES RAYONNAGES LONGSPAN

Les rayonnages longspan Figure sont un système robuste, durable, polyvalent et économique, idéal pour le picking manuel des produits.

## AVANTAGES CLÉS

-  **Solution optimale** pour le stockage manuel de charges moyennes à lourdes.
-  **Capacité de charge** de 200 kg à 800 kg UDL/niveau en général.
-  **Hauteur des étagères entièrement** ajustable par pas de 50 mm.
-  **Assemblage facile et rapide** sans besoin de connaissances ou d'outils spéciaux.
-  **Large gamme de composants** adaptables à vos besoins de stockage spécifiques.
-  **Optimise l'utilisation** de l'espace dans toute configuration d'entrepôt tout en conservant un accès optimal aux produits.
-  **La solidité et la rigidité empêchent les dommages** de compression des marchandises.



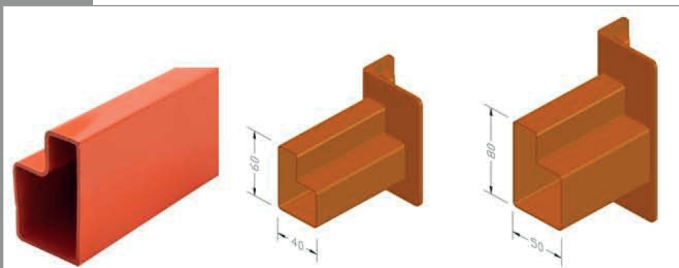
# CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES



## Traverses à Étages

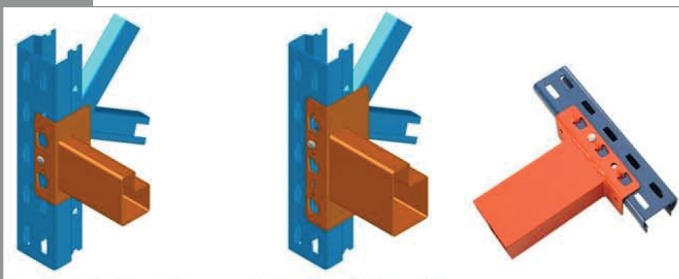
Les traverses avec étages sont les composants horizontaux sur lesquels la charge est directement stockée et où sont fixés les planchers d'étagères pour le stockage de petits produits.

Une large gamme de tailles et d'épaisseurs de sections de traverses est disponible chez Figure pour répondre à vos différents besoins de stockage.



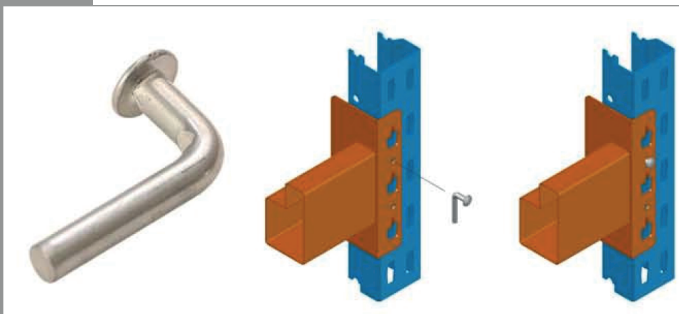
## Connecteurs d'Extrémité de Traverse

En fonction de la taille de la section des traverses et de la capacité de charge, FIGURE propose ses traverses avec des connecteurs à 2 crochets, 3 crochets, avec une épaisseur allant jusqu'à 2,5 mm.



## Goupilles de Sécurité

Les goupilles de sécurité sont insérées dans chaque traverse pour offrir une protection supplémentaire contre le déplacement des traverses pendant l'utilisation.



## PLANCHERS GALVANISÉS

**Les planchers galvanisés** sont des composants standards, posés sur une paire de traverses à étages pour le stockage de petits articles, tels que des cartons, des bacs, etc.

En général, il y a deux ou trois planchers par niveau d'étagère.





# FIGURE

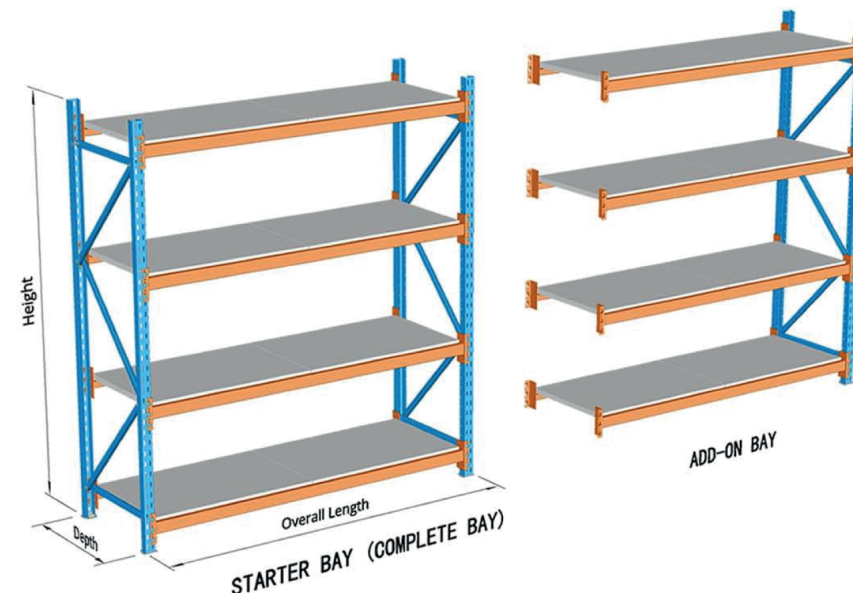
## RAYONNAGES D'ENTREPÔT

Notre vision est de consolider davantage notre position en tant que leader dans l'industrie de la fabrication de rayonnages, tout en nous développant à l'international sur de nouveaux marchés.

Nous aspirons à être une entreprise de grande envergure avec un esprit international, en veillant à ne jamais compromettre la qualité et la sécurité de nos produits.

Pour nous, le succès ne se résume pas à de simples statistiques ; il est animé par notre passion pour l'excellence.

Nous croyons en des relations commerciales à long terme basées sur des objectifs communs, des pratiques éthiques et la quête unique de l'extraordinaire.



### Hauteur des rayonnages: H2000/2500mm

Hauteur standard : H2000 ou H2500mm.  
D'autres hauteurs sont également disponibles jusqu'à 6000mm.

### Profondeur: D500/600/800mm

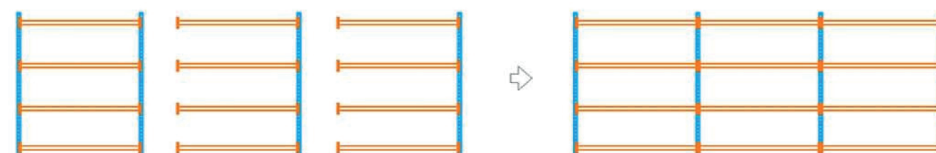
Profondeur standard : D500, D600 ou D800mm. D'autres profondeurs sont disponibles si nécessaire.

### Longueur totale: L1500/1800/2000/ 2400mm

Longueur standard : L1500, L1800, L2000 ou L2400. D'autres longueurs peuvent également être traitées.

### Nombre de niveaux: 4

Nombre de niveaux standard : 4 niveaux.  
Plus de niveaux peuvent être ajoutés si nécessaire, par exemple 5 ou 6 niveaux.



Starter Bay 1

Add-on Bay 1

Add-on Bay 2

A Run with 1 Starter Bay & 2 Add-on Bays

### Section de départ (baie complète)

Chaque série nécessite une première baie, comprenant 2 cadres verticaux pour commencer.

### Baie additionnelle

Continuez la série en ajoutant des baies supplémentaires. Chaque baie additionnelle est fournie avec un seul cadre vertical.

### Capacité de charge par niveau

Les données de capacité ci-dessous concernent la capacité de charge maximale uniformément répartie (UDL) pour chaque niveau d'étagère.



# CADRES

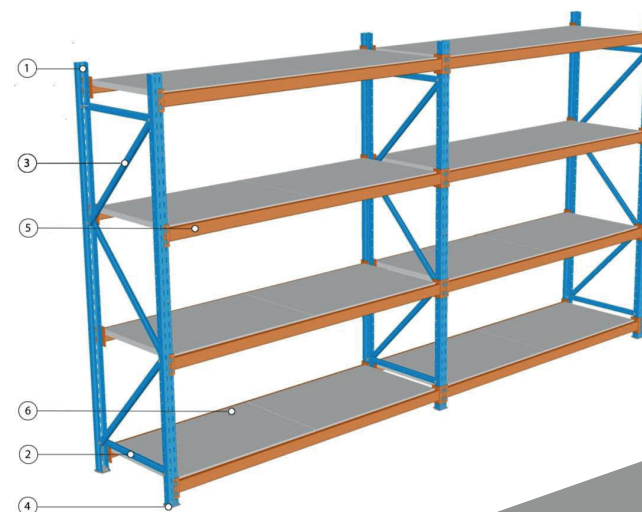
Un **cadre** est composé de deux montants avec les entretoises horizontales et diagonales correspondantes, les platines de fixation et les accessoires. Ils sont perforés tous les 50 mm afin de fixer les traverses.

## DIMENSIONS GÉNÉRALES

**Les hauteurs standard des cadres: H2000 et H2500.**  
D'autres hauteurs sont également disponibles jusqu'à H6000.

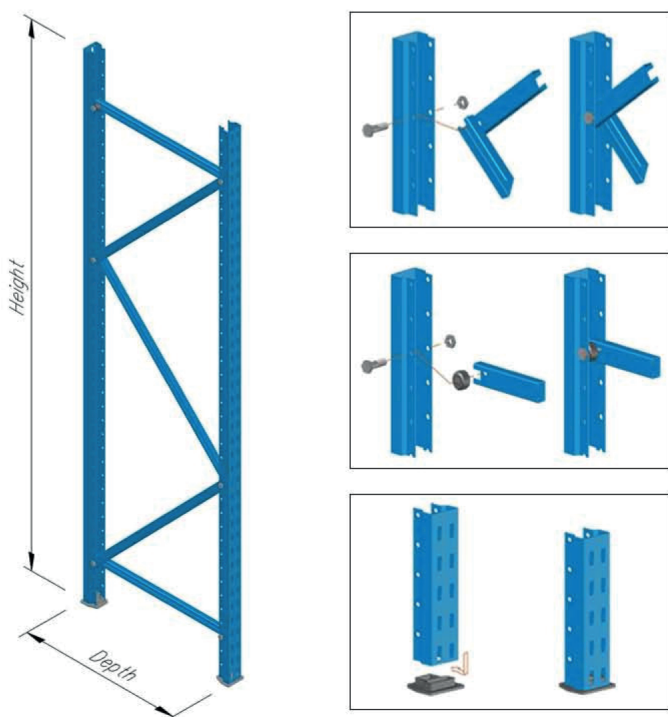
**Les profondeurs standard** sont D500, D600 et D800 mm.

**Si une hauteur ou une profondeur spéciale** est nécessaire, veuillez contacter le service technique de Figure.



1. Montant
2. Entretoise Horizontale
3. Entretoise Diagonale
4. Platine de pied
5. Traverse à Étage
6. Plateau d'Étagère

## COMPOSANTS ET ACCESSOIRES



### Montants

Les montants Figure sont perforés avec des fentes hexagonales symétriques à des intervalles de 50 mm pour un ajustement de la hauteur des traverses.

L'épaisseur différente des montants permet de les adapter à une large gamme de besoins de charge.

### Platine de pied

Les cadres reposent sur le sol à l'aide de platines de fixation qui sont installées à la base des montants.

