CEDIS

Centrale d'equipements et de distribution

Le Pro de l'entrepôt

www.cedis.ma

QUI SOMMES-NOUS

CEDIS, Spécialiste des solutions de conception et de rayonnage pour la réalisation d'espace, met à votre disposition une équipe de professionnelle pour vous conseiller sur les solutions idéales de stockage parfaitement adaptées, polyvalents, simples et faciles à installer par rapport à votre activité et à la configuration de vos locaux

CEDIS vous offre des rayonnages de qualité répondant aux normes et vous réalise des plans pour une meilleure qualité pour tous types de profondeurs avec un meilleur prix

Notre équipe vous offre une large gamme d'options et d'accès couvrant tous vos besoins

- Rayonnage semi lourd
- Rayonnage à palettes
- Rayonnage d'accumulation
- Rayonnage cantilever
- rayonnage léger

Nous restons disponibles pour vous rencontrer et étudier vos besoins

RAYONNAGE METALLIQUE
Page 2-40

MOBILIER PROFESSIONNEL
Page 41-74

MANUTENTION
Page 75-85

RAYONNAGE METALLIQUE

LITAN ESTANTES METÁLICAS est une société portugaise de Rayonnage avec plus de 25 ans d'expérience, dans le domaine des systèmes de stockage. Nous fabriquons une large gamme de produits et de solutions logistiques caractérisés par la qualité, la solidité et la sécurité.

Notre ambition.

Forts d'une vaste expérience, nous œuvrons quotidiennement pour être les leaders du marché, axés sur une réponse à tous types de besoins et un apport de solutions de stockage.

Nos objectifs.

Notre objectif est d'innover et de nous développer en permanence, en fonction des besoins des
marchés et de nos clients.

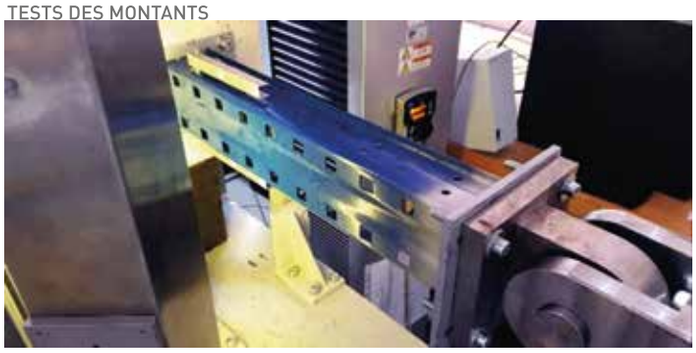
Que proposons-nous ?

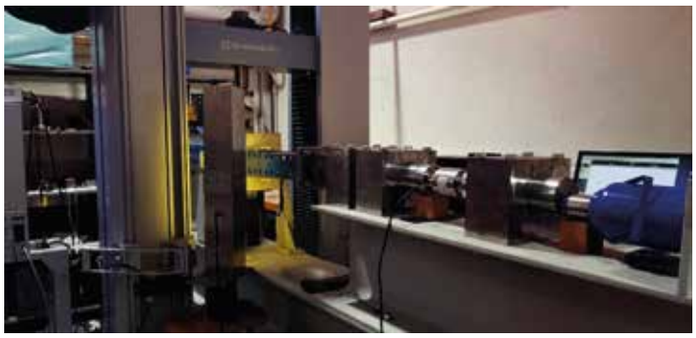
Des connaissances approfondies dans tous les domaines du stockage, la qualité de nos produits, l'excellence du service, en assurant ainsi le succès de notre image de marque.
Litan Estantes Metálicas, votre partenaire professionnel.

Notre présence à travers le Monde :

Espagne, France, Suisse, Luxembourg, Italie, Angleterre, Grèce, Maroc, Algérie, Tunisie, Libye, Sénégal, Côte d'Ivoire, Congo, Togo, Burkina Faso, Nigeria, Ghana, Angola, Mozambique, CapVert, Mauritanie, Madagascar, Seychelles, Réunion, Maurice, São Tomé-et-Príncipe, Guinée, Bénin, Guinée-Bissau, Brésil, Chili...

TESTS DES MONTANTS





- Nous offrons une sécurité maximale
Exigence de calculs sur tous les produits, se traduisant par une plus grande sécurité pour les personnes qui travaillent dans les entrepôts.

- Qualité
Certificat ISO 9001

- Service après-vente
Nous disposons d'un service après-vente, axé sur la maintenance et la révision de toutes les installations.

- Garantie et service de qualité
Nos produits sont conformes aux normes et préceptes de sécurité.T

Inspection et révision des installations de rayonnage conformément aux normes de sécurité.

Nous concevons et fabriquons des systèmes de stockage.

Dans le laboratoire d'essais mécaniques du Centre technologique de mécanique et d'automatisation, les essais ont été effectués conformément à la norme EN15512.

- Norme de qualité ISO 9001 - Système de qualité et de gestion
  En abordant la capacité à satisfaire les besoins et les attentes des clients, en augmentant leur satisfaction grâce à un système de management et en améliorant la performance globale de l'Organisation, ISO 9001 est basée sur l'objectif fondamental de l'existence d'une Organisation.

- Norme européenne 15635
  La norme internationale pour l'inspection des rayonnages métalliques est UNE-EN 15635, dont l'objectif est de minimiser les risques et de fournir un environnement de travail sûr.

- Norme européenne 15512Cette norme englobe toutes les réglementations européennes sur le calcul des structures métalliques, les modalités de calcul, les tolérances et le montage des étagères sont normalisés, ainsi que leur maintenance

Indice

Rayonnage à palettes conventionnel..... 8-10

Protections pour rayonnages conventionnels..... 11

Support bidons 12

Lisse d'arrêt de palette 13

Profil lisse élevé..... 14

Séparateur en malle métallique 15

Rayonnage à palette dynamique (FIFO)..... 16-17

Rayonnage à palette par accumulation 18-19

Rayonnage mi-lourd LT50..... 20-24

Etagères cantilever..... 25-26

Plateformes de profil SIGMA..... 27-28

Rayonnage mi-lourd PK U55..... 29

Étagères fichiers - Amarrage simple..... 30-32

Rayonnage pour projets spéciaux..... 33

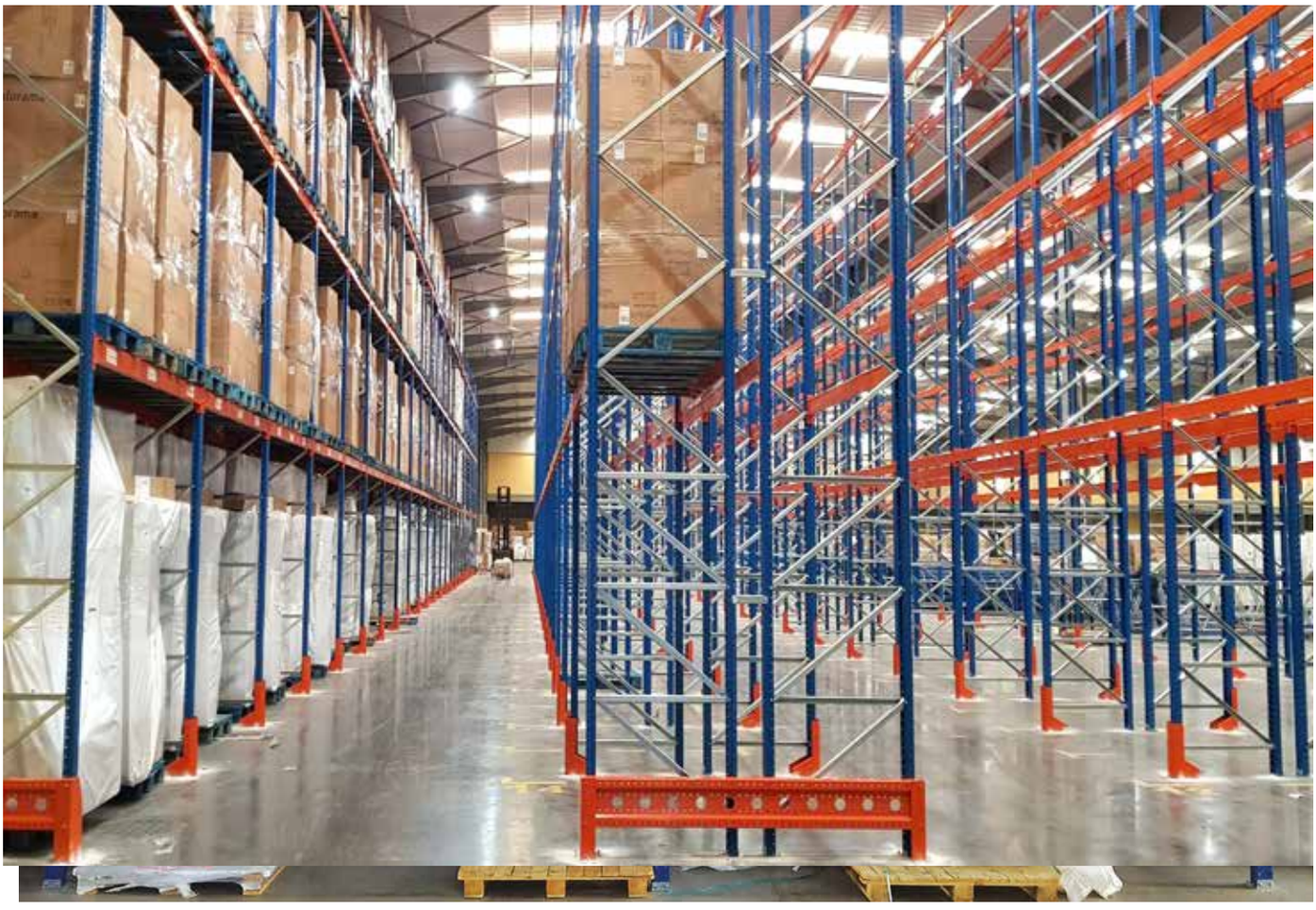
Étagères métalliques..... 34-35

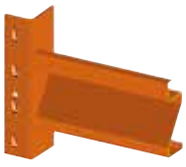
Composants pour rayonnage à palettes..... 36-38

Composants divers..... 39

Litan
ESTANTES METÁLICAS, LDA.

TU
TI



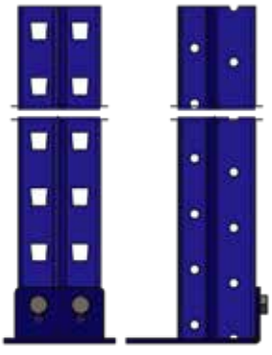


Viga LT110
Lisse

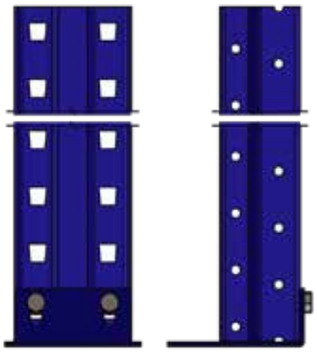
Viga LT150
Lisse

Viga LT125
Lisse

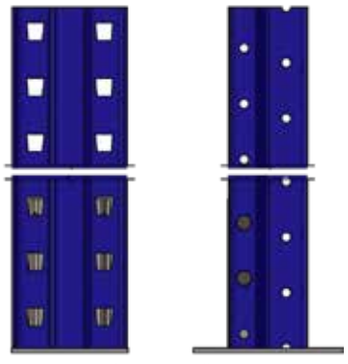
Viga LT95
Lisse



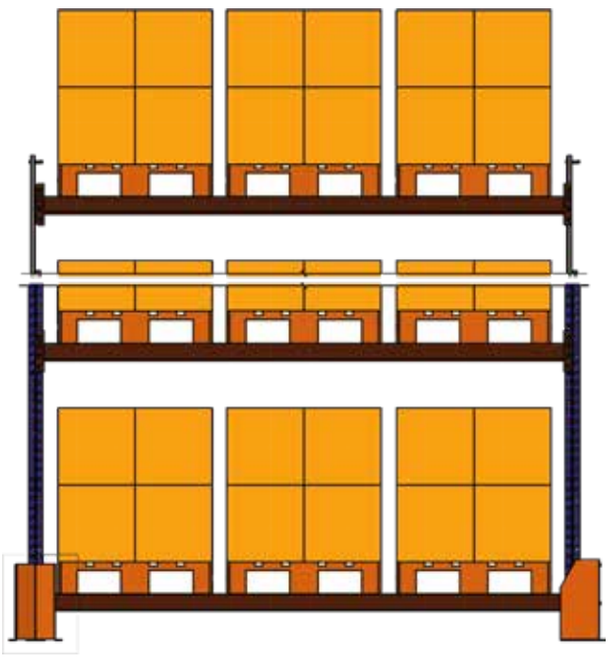
Pilar LT75
Montant LT75

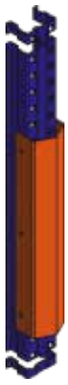


Pilar LT100
Montant LT100

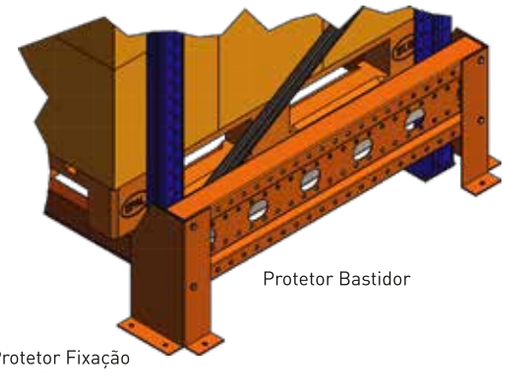


Pilar LT125
Montant LT125

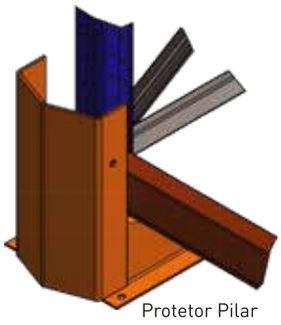




Protetor Fixação Pilar



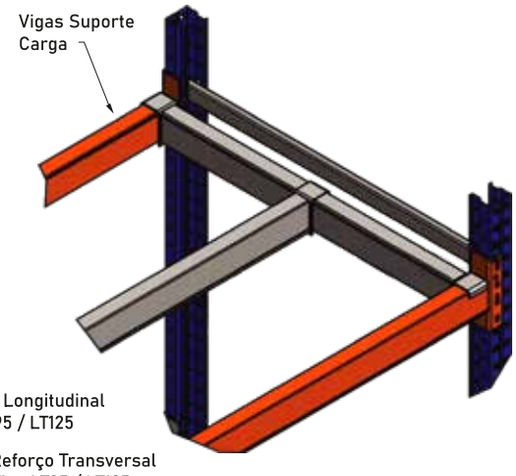
Protetor Bastidor

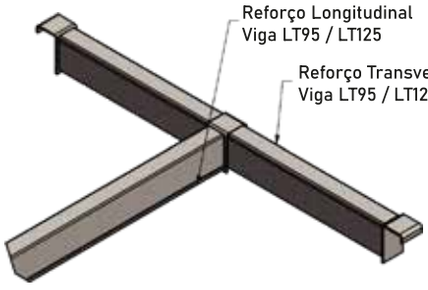


Protetor Pilar

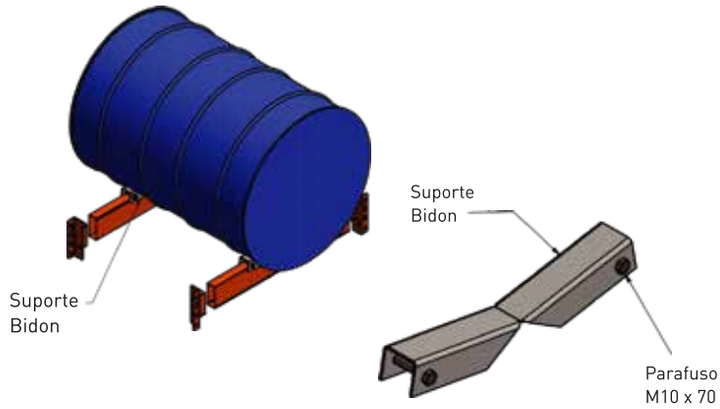
Protecteur de cadre latéral : protège les racks sur le côté, là où il y a normalement des mouvements d'appareils.
Protection de montants: Les protections d'une hauteur de 400 mm s'appliquent à la protection des montants contre les chocs.
Protecteur de fixation de montant : Dans les cas où il n'est pas possible d'installer le protecteur de montants, il est possible d'utiliser le protecteur de fixation, qui est formé par une tôle pliée en forme de coin et fixé avec des vis.

LISSE REFORCEMENT 3º POINT



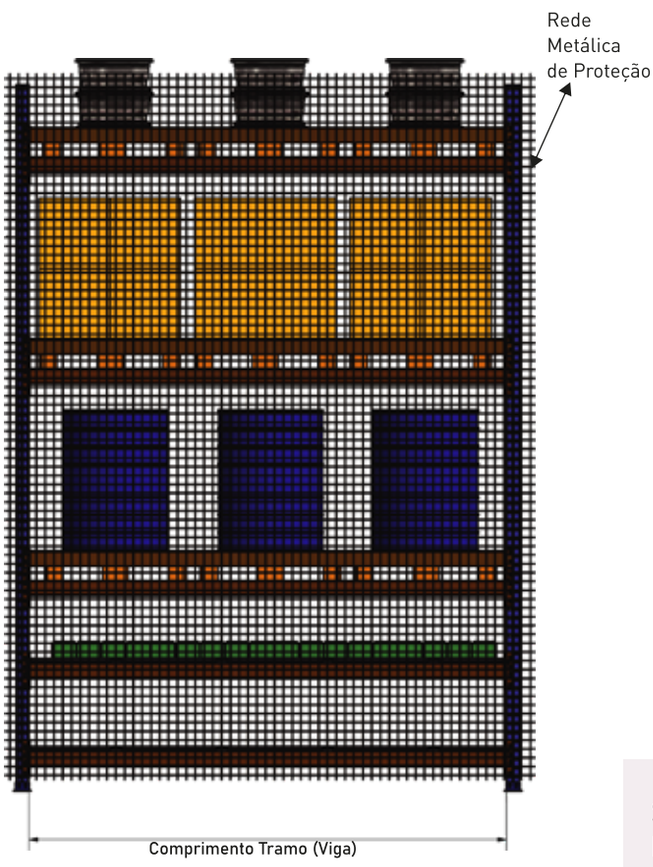


Système composé de 2 lisses transversales et d'une lisse longitudinale, dont la fonction principale est d'empêcher les palettes les plus fines de se déformer et de se casser.

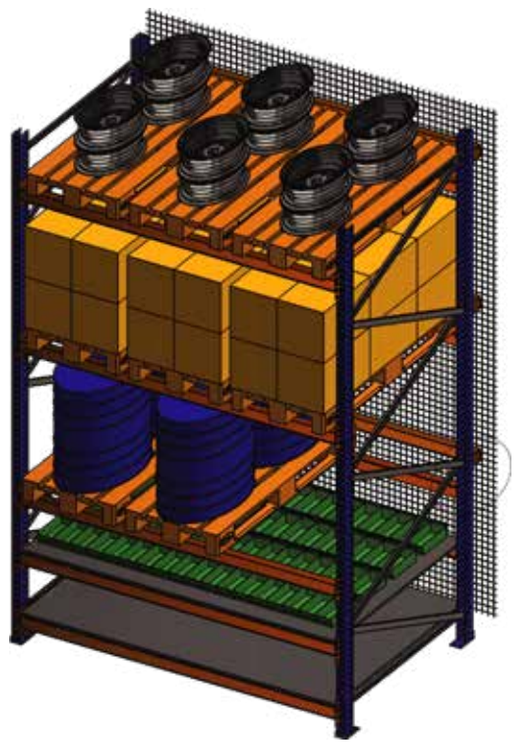


SUPPORT BIDON FRONTAL
Pièce métallique de 50 mm en forme de "V" qui s'accouple aux lisses et facilite le support des bidons placés horizontalement.

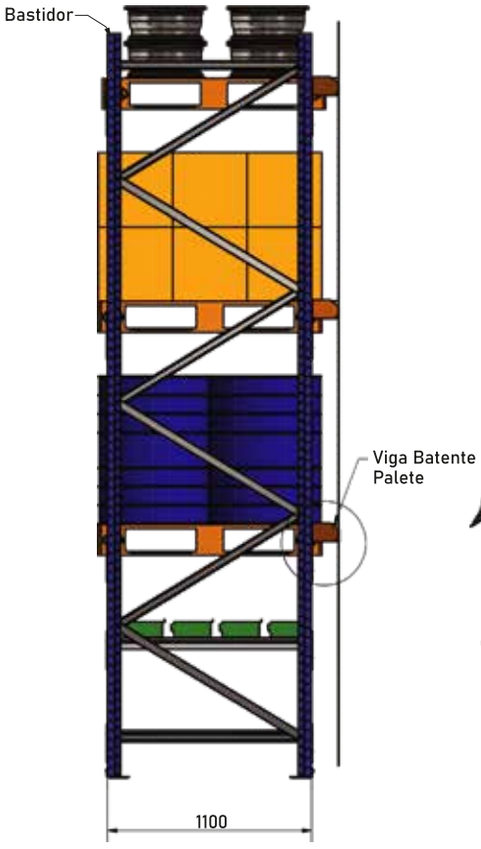
PANNEAUX MÈTALLIQUES ANTI-CHUTE



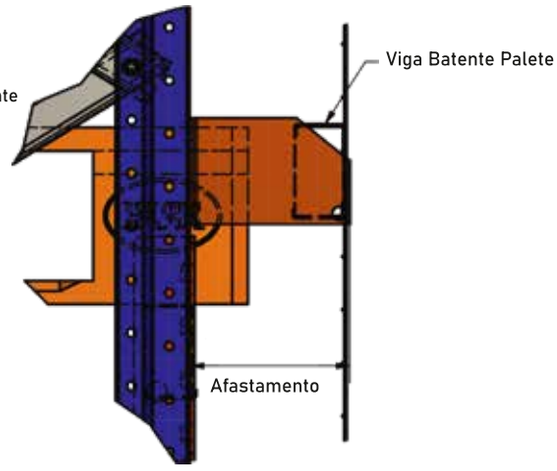
SUPPORT BOBINES

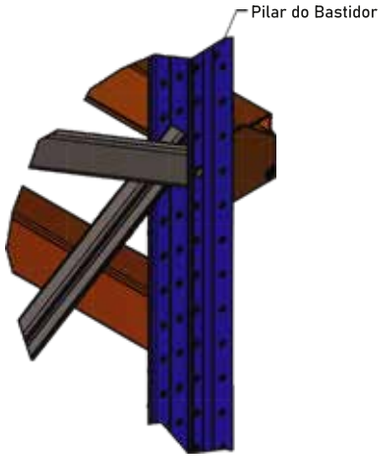


Système composé de 2 lisses transversales et d'une lisse longitudinale, dont la fonction principale est d'empêcher les palettes les plus fines de se déformer et de se casser.

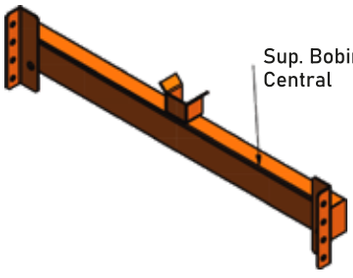


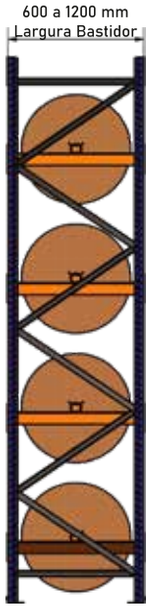
Profilé installé sur la partie arrière des rayonnages, qui sert de sécurité pour éviter la chute des palettes et d'éventuels heurts avec d'autres structures.

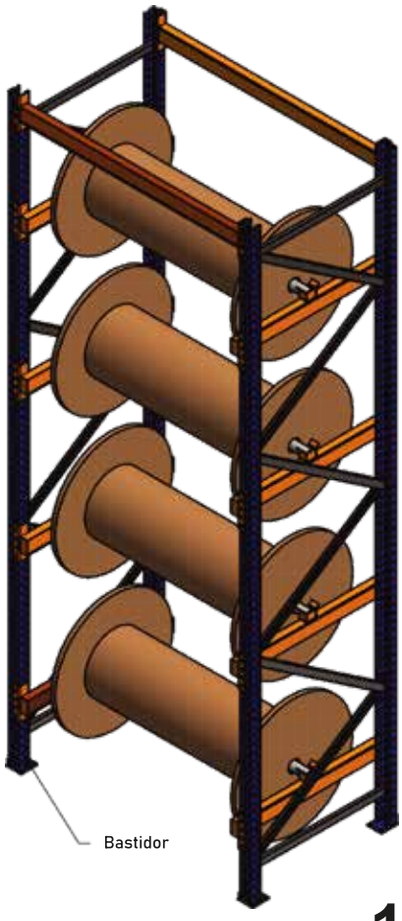




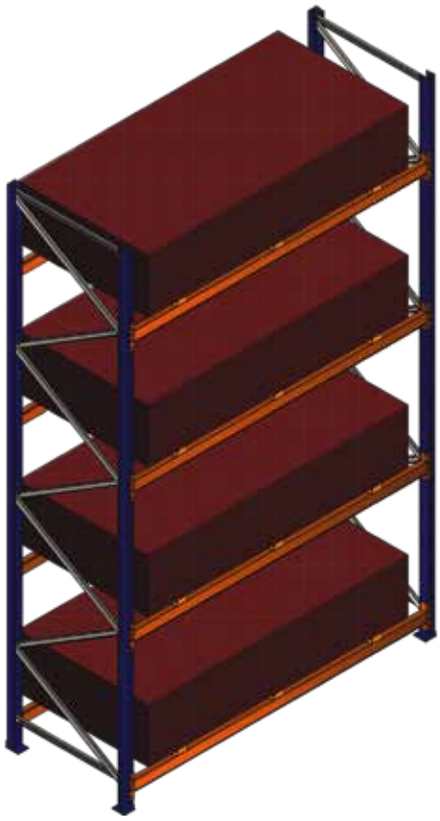
SUPPORT BOBINES

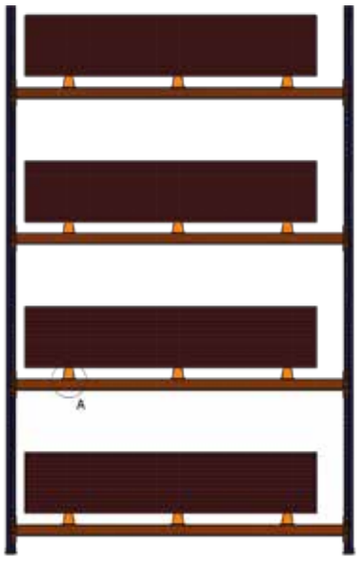




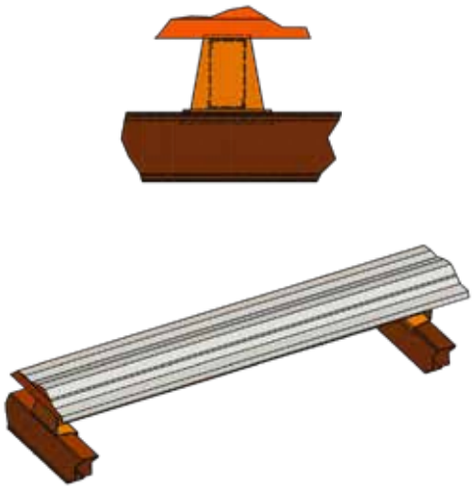


SUPPORT BIDON FRONTAL
Pièce métallique de 50 mm en forme de "V" qui s'accouple aux lisses et facilite le support des bidons placés horizontalement.

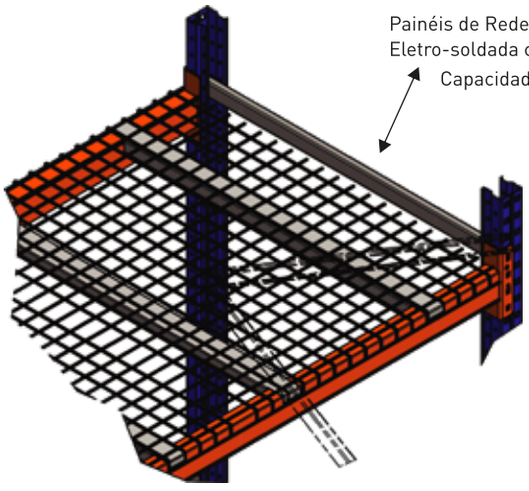


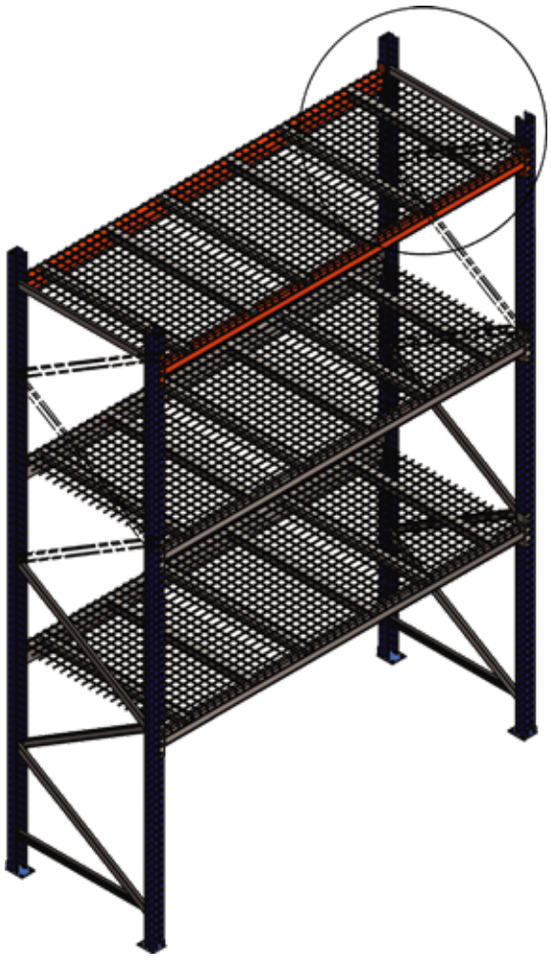


Élément nécessaire lors du stockage de charges et de palettes dont les dimensions diffèrent de la profondeur du rack.

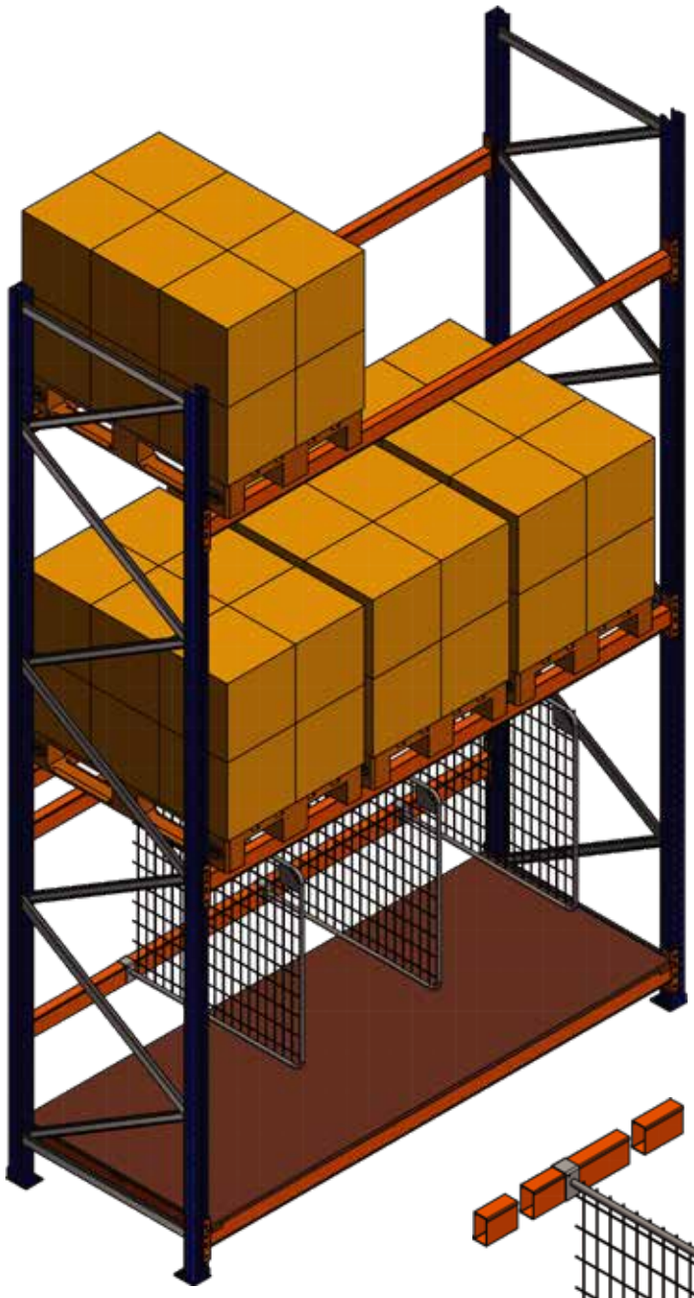


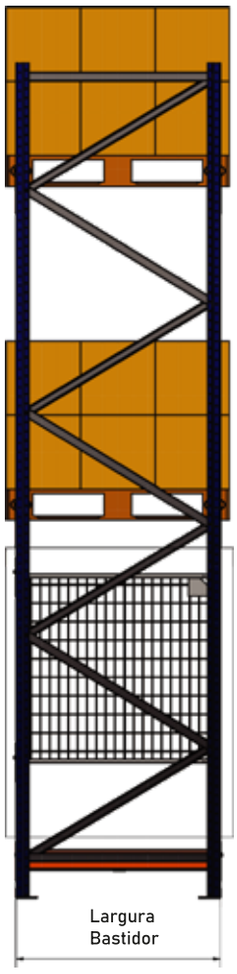
PANNEAUX EN MAILLE MÉTALLIQUE

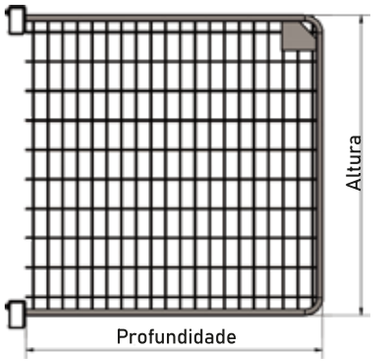


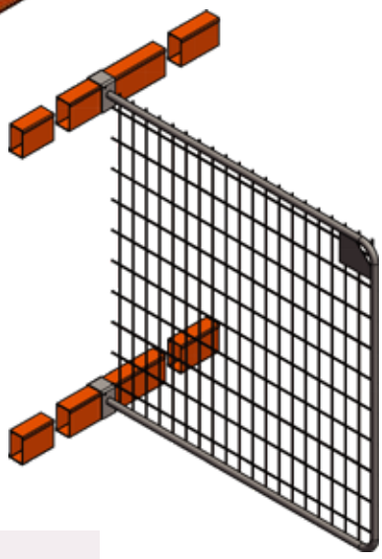


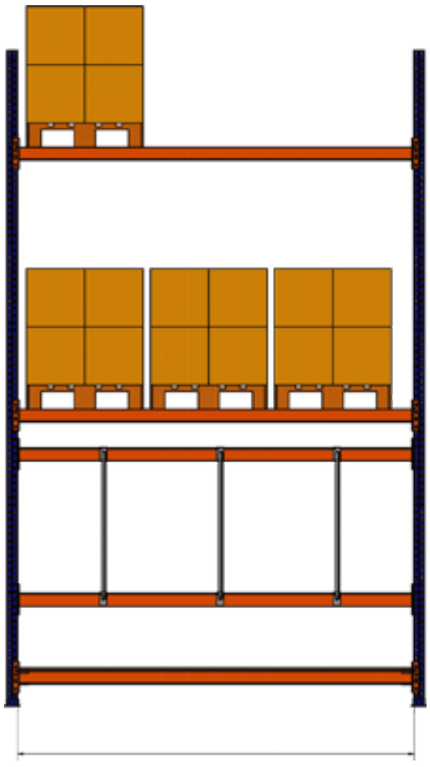
Caillebotis électroforgés qui s'emboitent dans les lisses de charge, pour empêcher la chute d'objets depuis les niveaux supérieurs des racks, en protégeant principalement les zones de passage où travaillent des personnes.



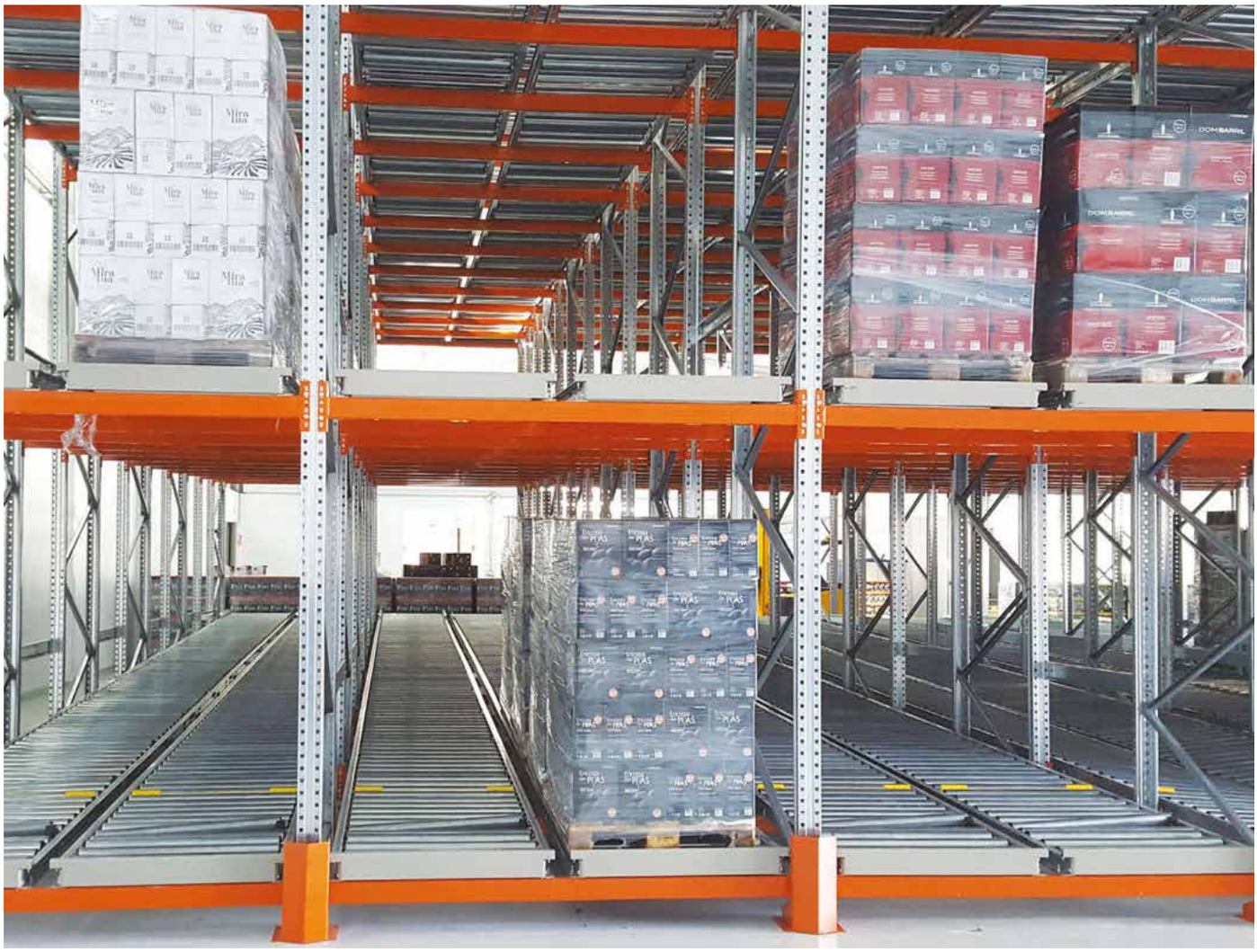




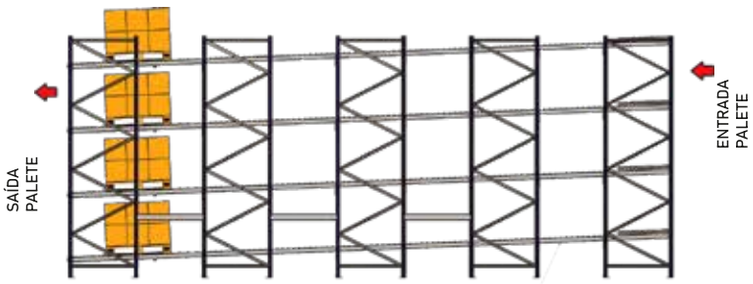




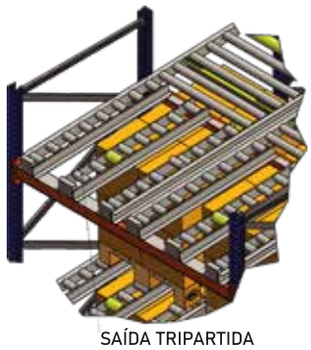
Caillebotis électroforgés réglables, de différentes dimensions servant de séparateurs de différents produits.



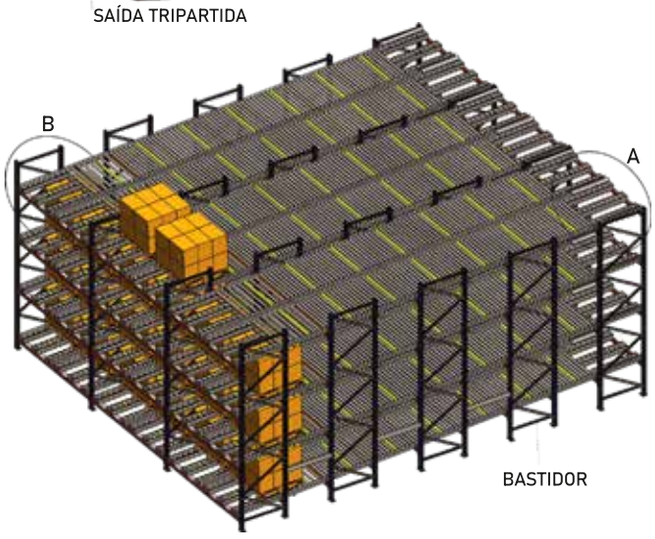
Rayonnage dynamique pour les boîtes. Rack de chargement manuel, composé de convoyeurs à rouleaux. Système adapté à la préparation des commandes, à l'augmentation de la rotation, de la productivité et de la capacité de stockage.



TRANSPORTADOR DINÂMICO FIFO



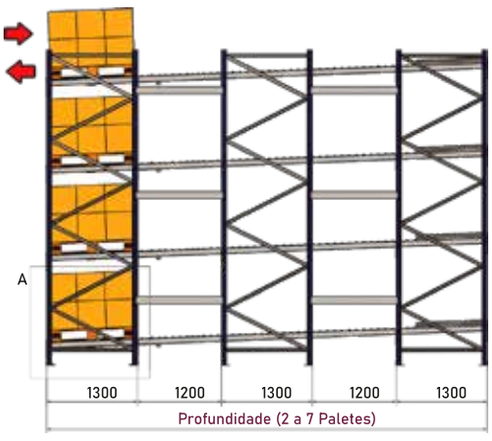
SAÍDA TRIPARTIDA



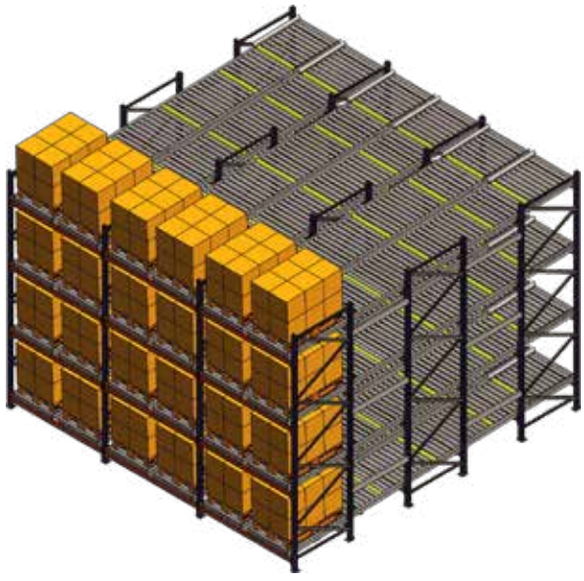
BASTIDOR

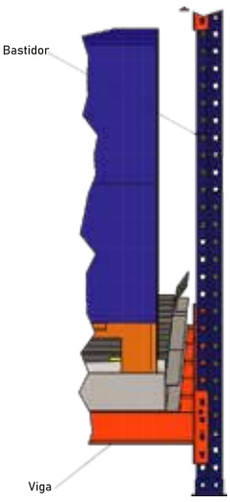
Structures de déplacement par gravité à travers des rouleaux, qui garantissent un FIFO parfait avec une utilisation maximale de l'espace, une rotation élevée des palettes et une main-d'œuvre minimale.

RAYONNAGE À PALETTE PUSH-BACK (LIFO)

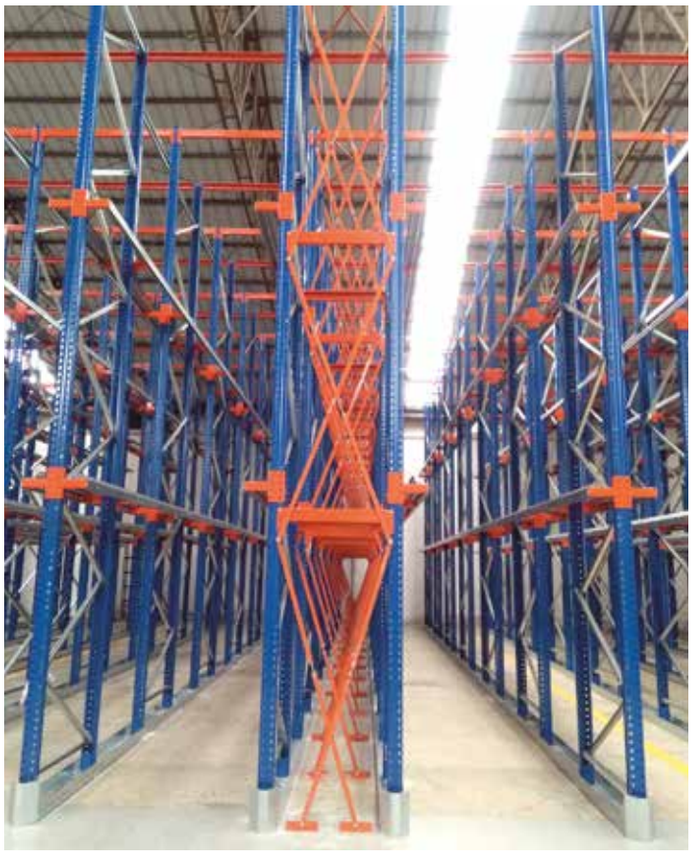


TRANSPORTADOR DINÂMICO LIFO



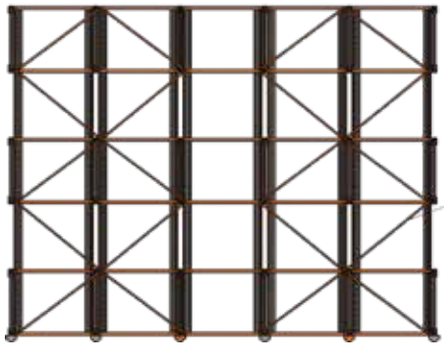


Le système Push-Back permet la distribution des produits dans des tunnels, ce qui facilite l'accès aux produits. A l'aide de chariots ou de rouleaux, les palettes de marchandises sont poussées par le chariot élévateur à travers les tunnels, pour faciliter l'accès aux produits. Le modèle fonctionne selon le système LIFO (last in – first out : dernier entré - premier sorti), c'est-à-dire que le dernier produit qui entre est le premier à sortir. Le système Push-Back permet un accès direct à chaque tunnel, en optimisant ainsi les espaces de stockage et en rendant la manutention des marchandises plus simple et plus accessible.

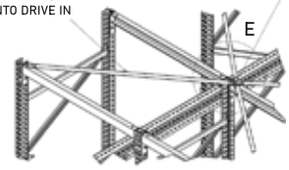


Le rayonnage Drive-in est conçu pour le stockage compact de produits homogènes, avec de grandes quantités de palettes de même référence.
Cette installation se compose d'un ensemble de rayonnages, qui forment des allées de charge intérieures, avec des rails support de palettes. Les chariots élévateurs à fourche entrent dans ces allées avec la charge surélevée par rapport au niveau où elle sera déposée.

VISTA PLANTA

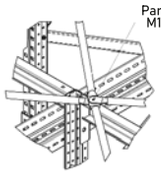


TUBO Ø30
TRAVAMENTO DRIVE IN

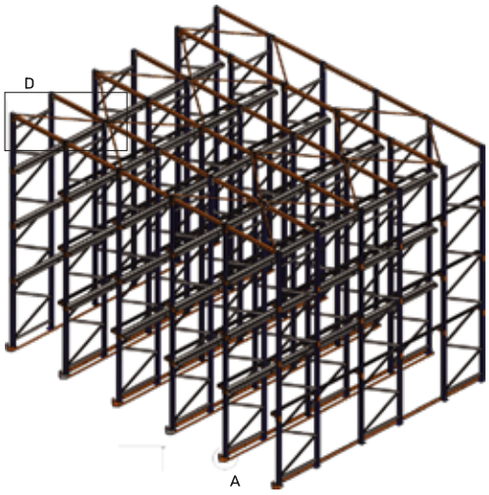


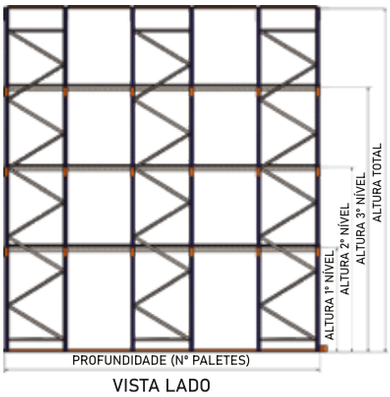
Parafuso
M10x30

Parafuso
M10x30



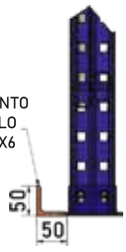
TUBO Ø30
TRAVAMENTO DRIVE IN





VISTA LADO

GUIAMENTO
AO SOLO
50X50X6

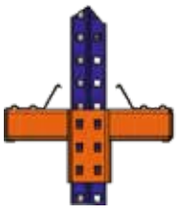


ENTRADA
DRIVE IN

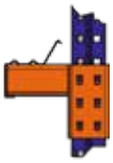
GUIAMENTO AO SOLO
50X50X6

BUCHA M12X90

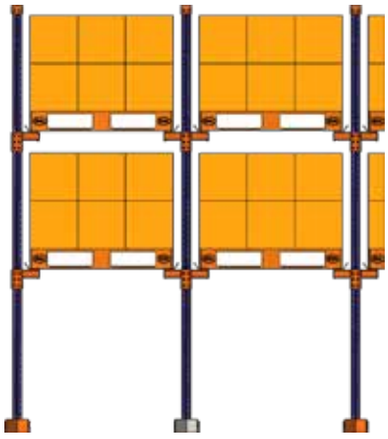
undo. idw



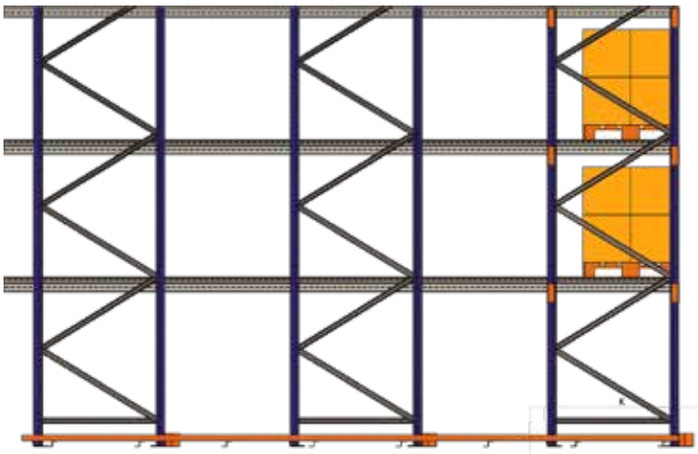
CONSOLA DRIVE IN
DUPLA

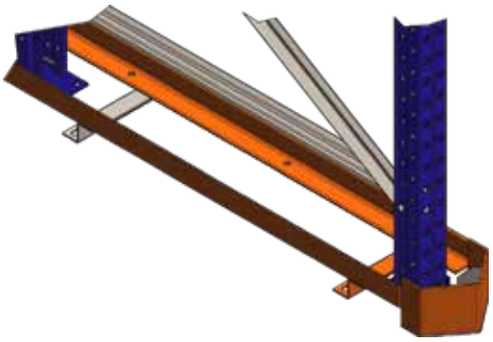


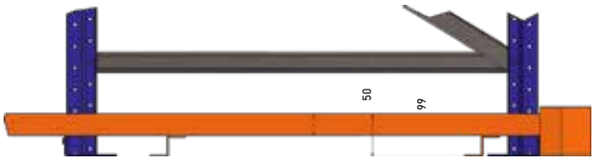
CONSOLA DRIVE IN
SIMPLES



Proteções
de Entrada



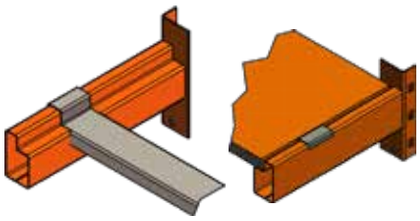




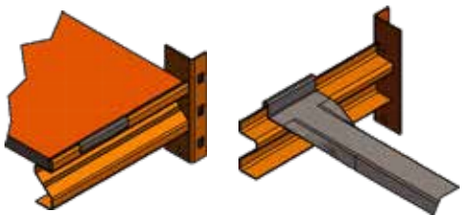
GUIAMENTO AO SOLO
GUIDE TO THE GROUND
GUÍA DE LO SUELO
GUIDE DU TERRAIN

Litan

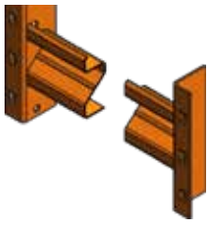
Les rayonnages Carla Média / Picking, entièrement réglables, sont conçus pour les entrepôts où les marchandises sont déposées et retirées manuellement.
Ce système est extrêmement polyvalent et adaptable aux charges moyennes et légères.



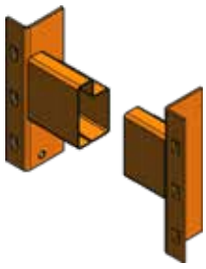
Renfort LT74



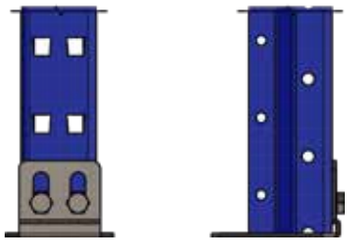
Renfort Z80



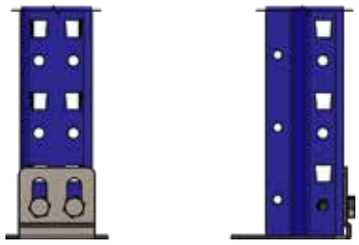
Larguero Z80



Larguero LT74

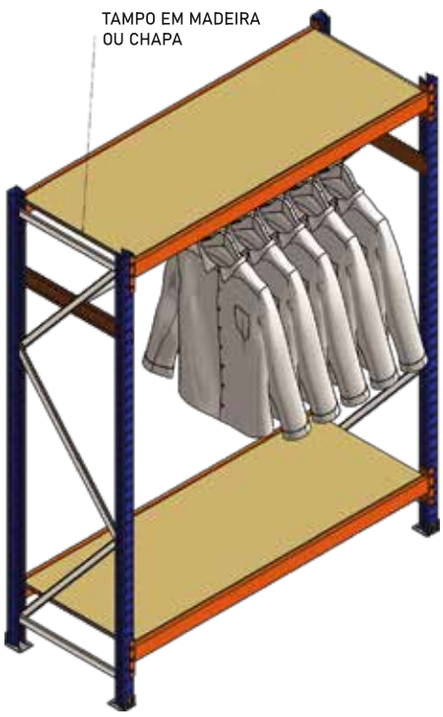


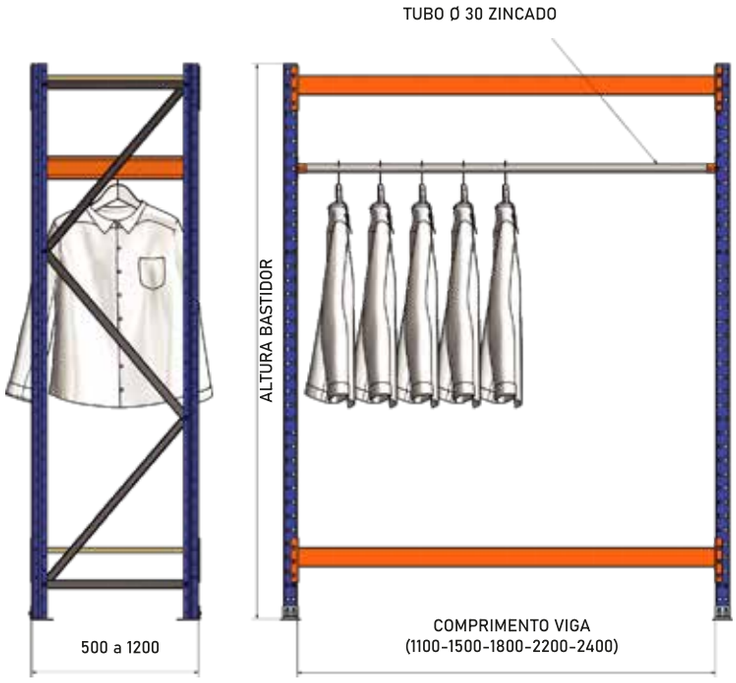
Montant LT50



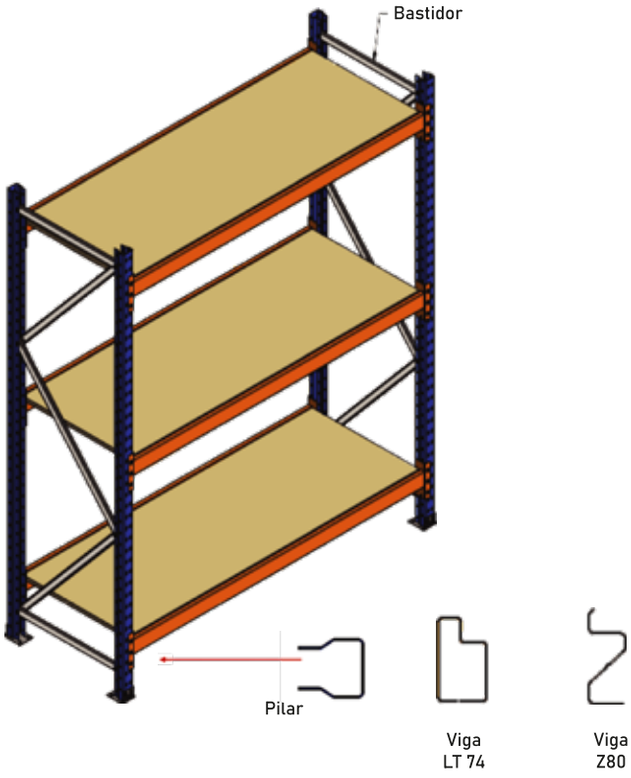
Montant PKU55

SOLUTION DE SUPPORT SUSPENDUE





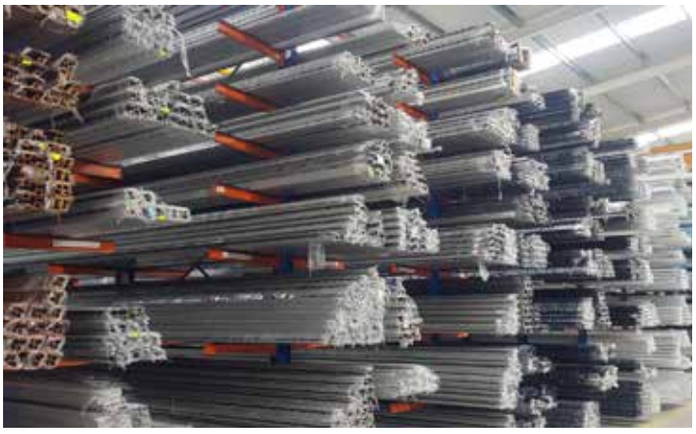
SOLUTION DE PLANCHES EN BOIS



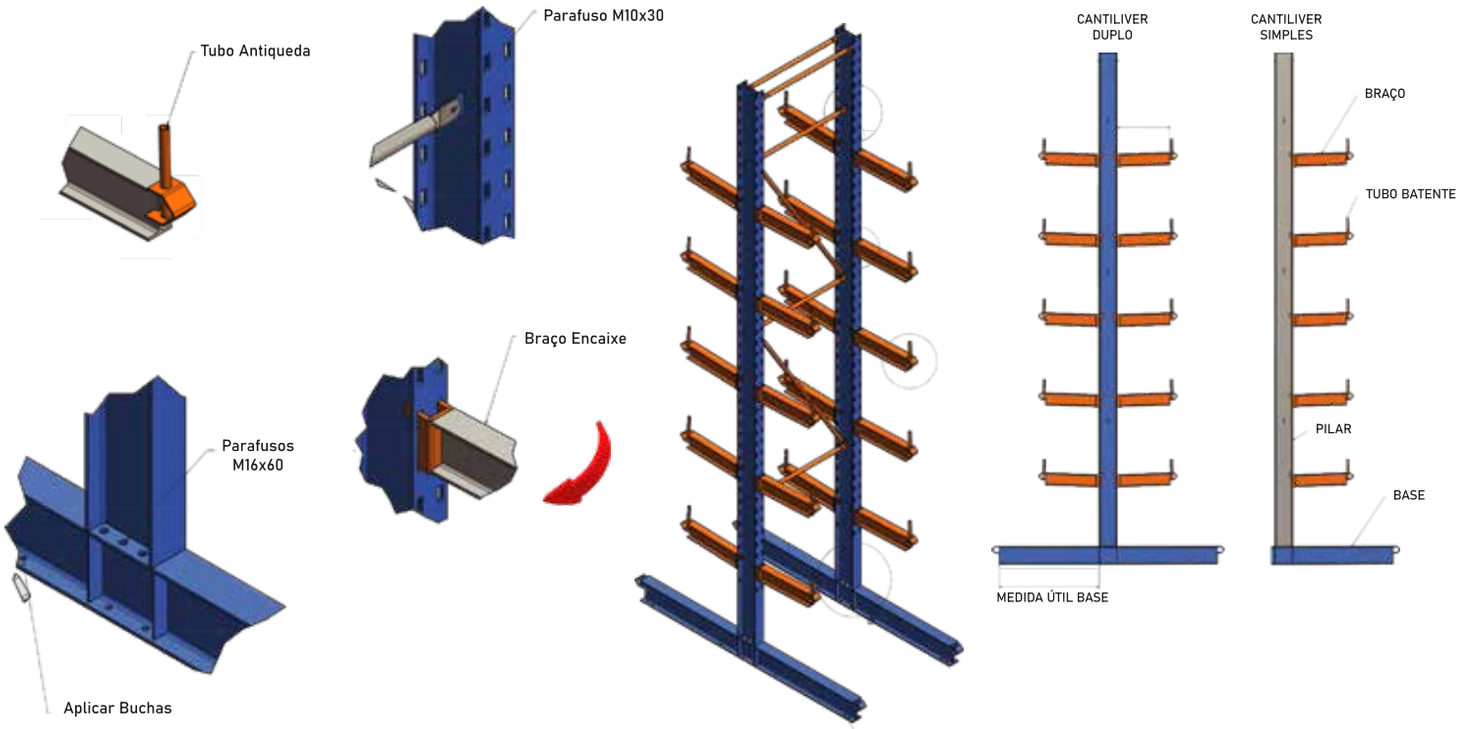
SOLUTION PLATE-FORM MÈTALLIQUE

L'installation d'une passerelle constitue la solution idéale pour une meilleure utilisation d'une surface de stockage ou d'un entrepôt, car ceci permet de profiter au maximum de la hauteur de la construction existante par la création de différents niveaux.

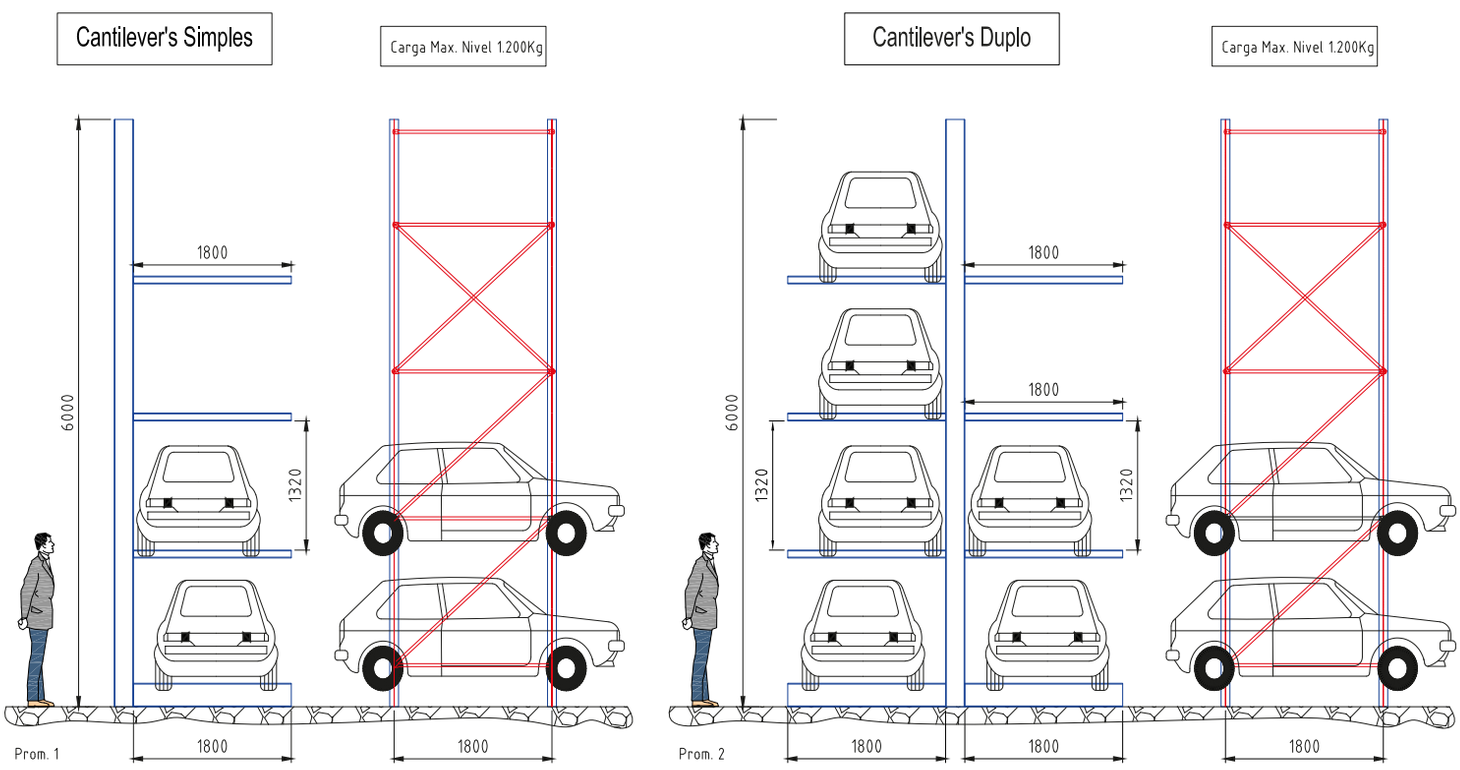
SOLUTION DE STOCKAGE DE PNEUS

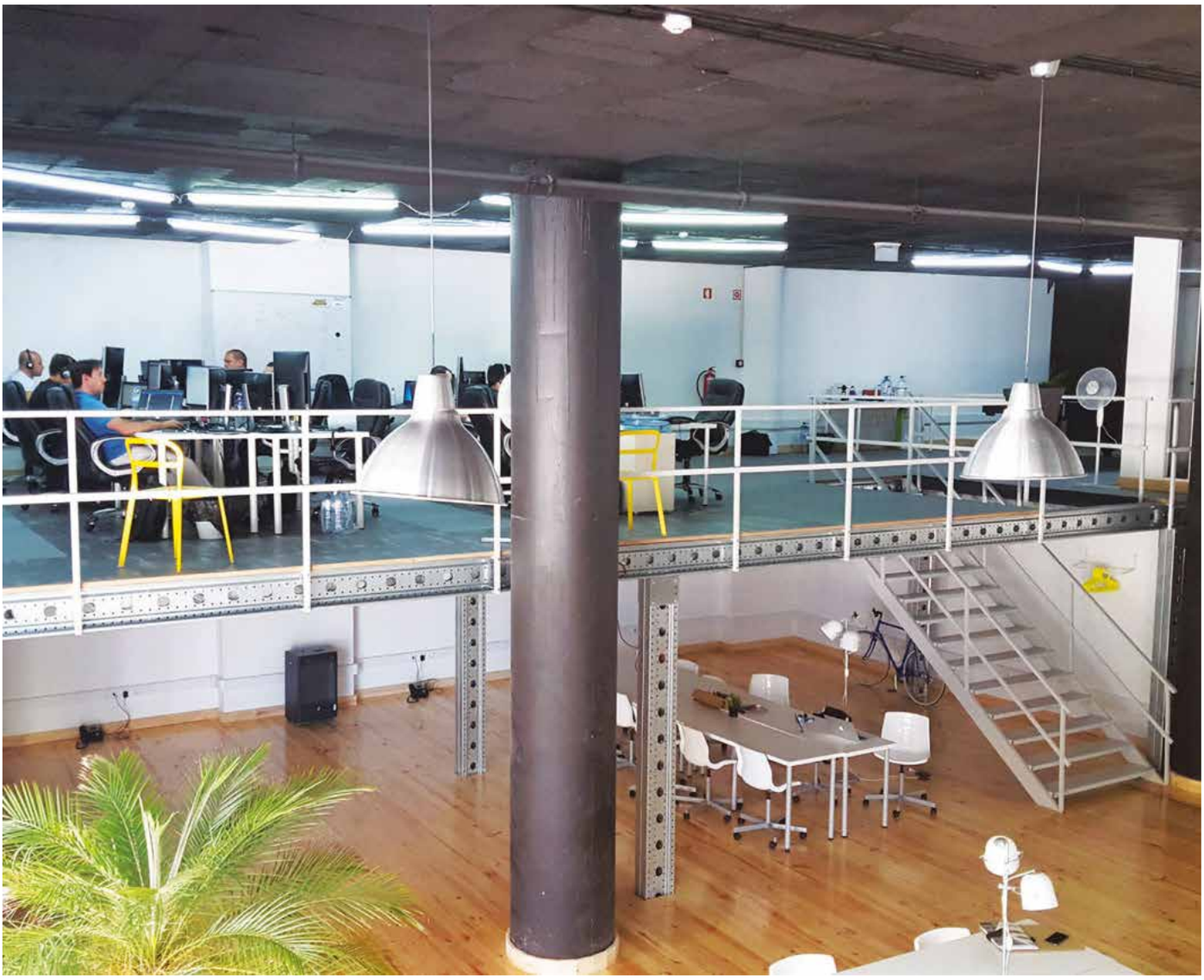


Système formé de montants et de bras horizontaux, conçu pour stocker des produits de grandes longueurs, tels que : tuyaux, profilés divers, tasseaux, rouleaux de matériaux stratifiés, etc ...
Il est développé en fonction du poids et des dimensions des produits à stocker, en offrant la possibilité de placer des bras de part et d'autre du rack.
Les nombreuses possibilités de réglage des profilés, aussi bien en hauteur qu'en longueur, permettent de stocker tout type de produit.
Grâce à ses caractéristiques physiques, il possède une grande stabilité mécanique, il n'est pas nécessaire de le fixer à la construction existante ou à d'autres éléments structurels, il fonctionne de manière autonome.

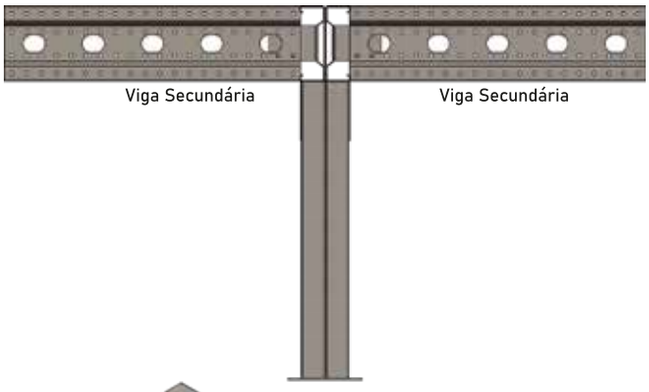


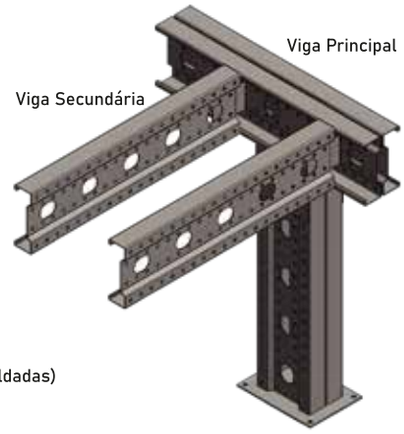
Système formé par des montants et des bras horizontaux, conçu pour stocker des produits de grandes longueurs, tels que : tuyaux, profilés divers, tasseaux, rouleaux de matériaux stratifiés, etc... . Il est développé en fonction du poids et des dimensions des produits à stocker, offrant la possibilité de placer des bras de part et d'autre du rack. Les nombreuses possibilités de réglage des profilés, aussi bien en hauteur qu'en longueur, permettent de stocker tout type de produit. Grâce à ses caractéristiques physiques, il possède une grande stabilité mécanique, il n'est pas nécessaire de le fixer à la construction existante ou à autres éléments structurels, il fonctionne de manière autonome.

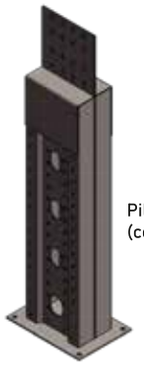




L'installation d'une plateforme représente la solution idéale pour utiliser au mieux une surface de stockage ou un entrepôt.
Les plateformes SIGMA LITAN sont des systèmes entièrement démontables et réutilisables, la structure, les dimensions ou l'espace sont facilement modifiables.

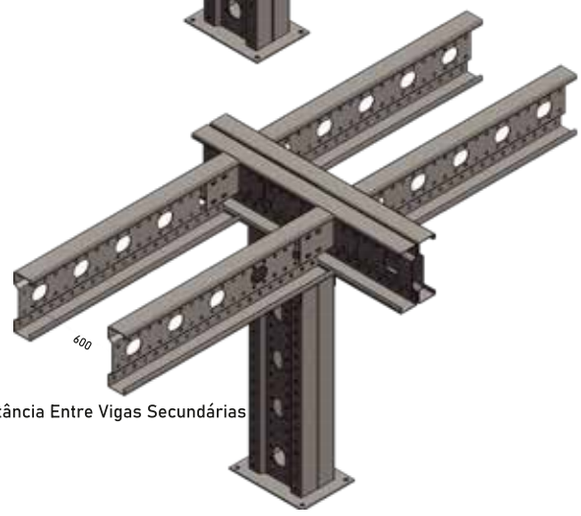

Viga Secundária
Viga Secundária

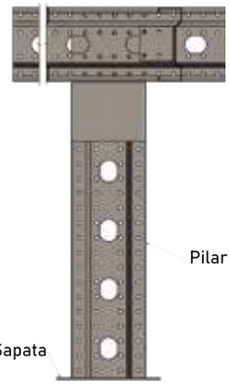

Viga Principal
Viga Secundária

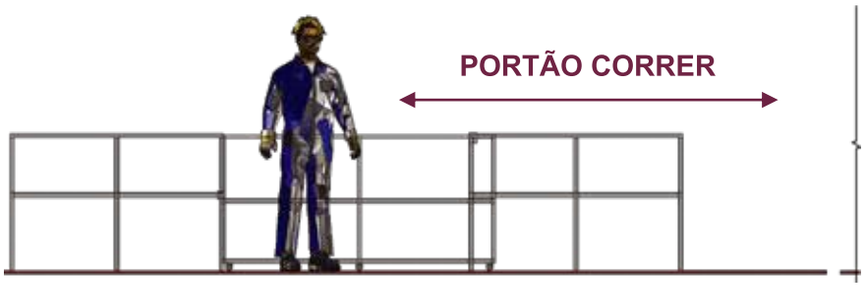

Pilar Normal
(com Peças Soldadas)

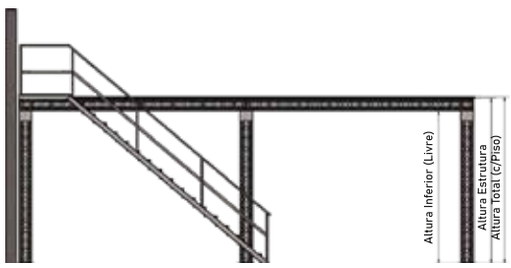
Viga Principal
Viga Secundária
4 Paraf.
M10x20
4 Paraf. M10x20
à Viga Principal

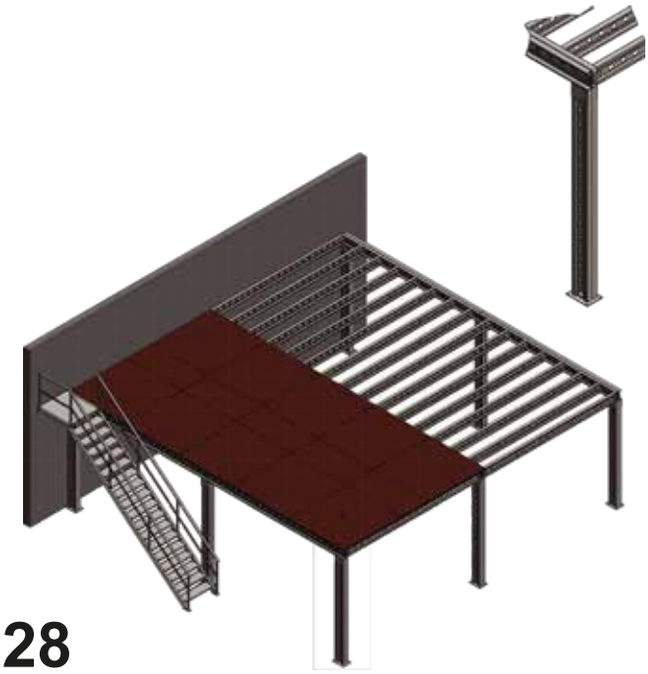
4 Paraf. M10x20
à Viga Principal
Viga Secundária
4 Paraf.
M10x20


600
Distância Entre Vigas Secundárias


Pilar Central
Sapata


PORTÃO CORRER

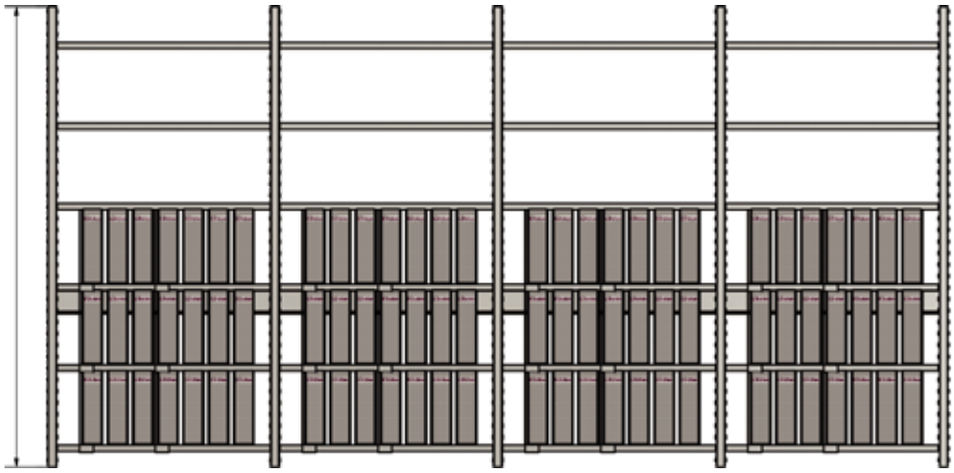

Altura Inferior (Livre)
Altura Estrutura
Altura Total (c/Piso)



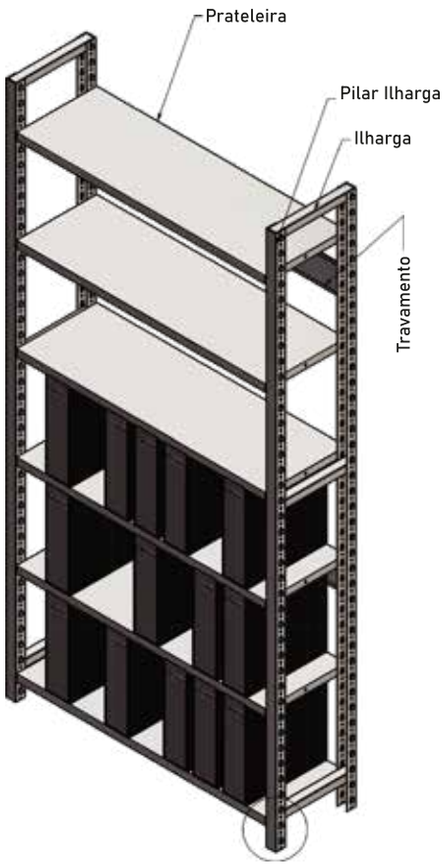
PORTÃO BALANCIM

Système basique de stockage manuel destiné aux charges moyennes ou légères.
D'une finition parfaite et d'une grande stabilité, il offre différentes options de dimensions des lisses: 1200mm, 1500mm, 1800mm et 2100mm.

Pour les charges légères ou moyennes, la gamme de racks emboitables offre une grande variété de possibilités, aussi bien dans les petits que les grands espaces de stockage, en permettant d'organiser les marchandises sans l'utilisation de vis ou de rivets, car l'assemblage est facile.
Les rayonnages modulaires permettent une grande variété de configurations, avec la possibilité d'augmenter ou de diminuer les niveaux et les modules à tout moment.
Les racks emboitables permettent l'élaboration de planchers surélevés de manière simple, rapide et économique.



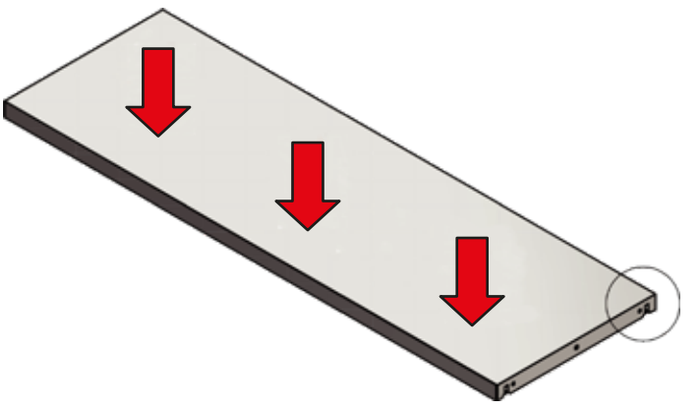
Pour les charges légères ou moyennes, la gamme de racks emboitables offre une grande variété de possibilités, aussi bien dans les petits que les grands espaces de stockage, en permettant d'organiser les marchandises sans l'utilisation de vis ou de rivets, car l'assemblage est facile.
Les rayonnages modulaires permettent une grande variété de configurations, avec la possibilité d'augmenter ou de diminuer les niveaux et les modules à tout moment.
Les racks emboitables permettent l'élaboration de planchers surélevés de manière simple, rapide et économique.

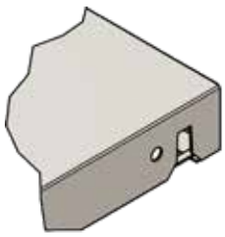


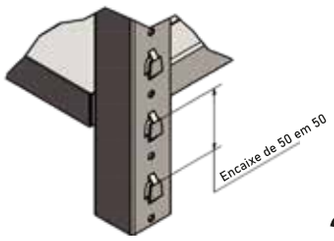
A (mm)	B (mm)	C (mm)
300	1000	690
400	1500	930
500	2000	
600	2500	
	3000	

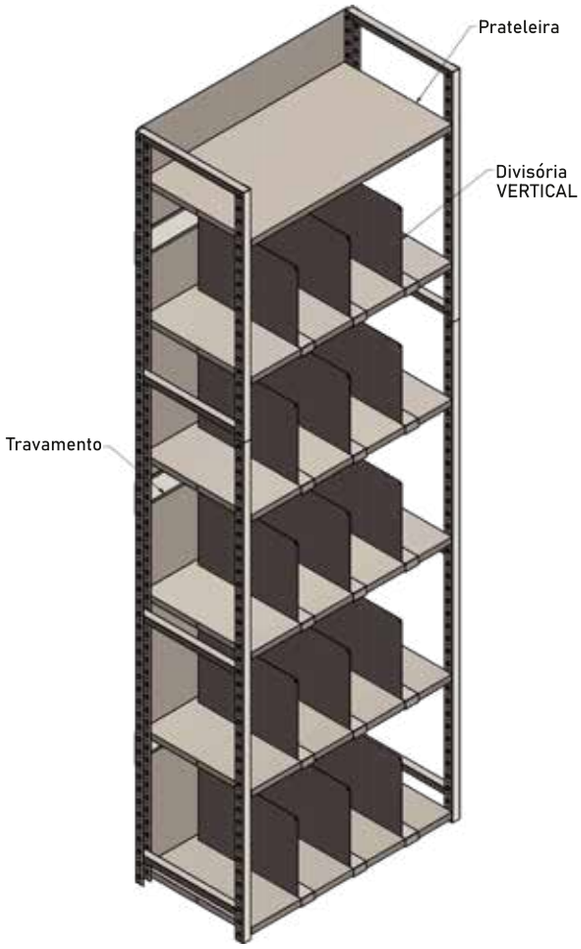
Les côtés, les étagères et les serrures seront peints en gris (Ral 7035).

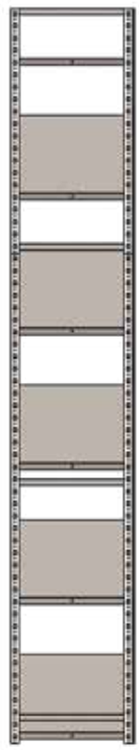
Prateleira S/ Reforço	Carga Max. (Kg)		Prateleira C/ Reforço	Carga Max. (Kg)
300 x 690	80		400 x 690	190
300 x 930	75		400 x 930	180
400 x 690	75		500 x 690	180
400 x 930	75		500 x 930	160
			600 x 930	160
			600 x 930	150

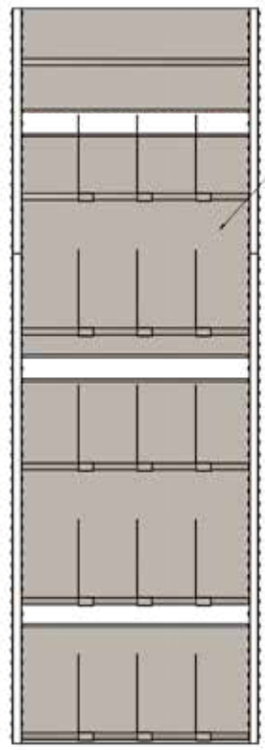


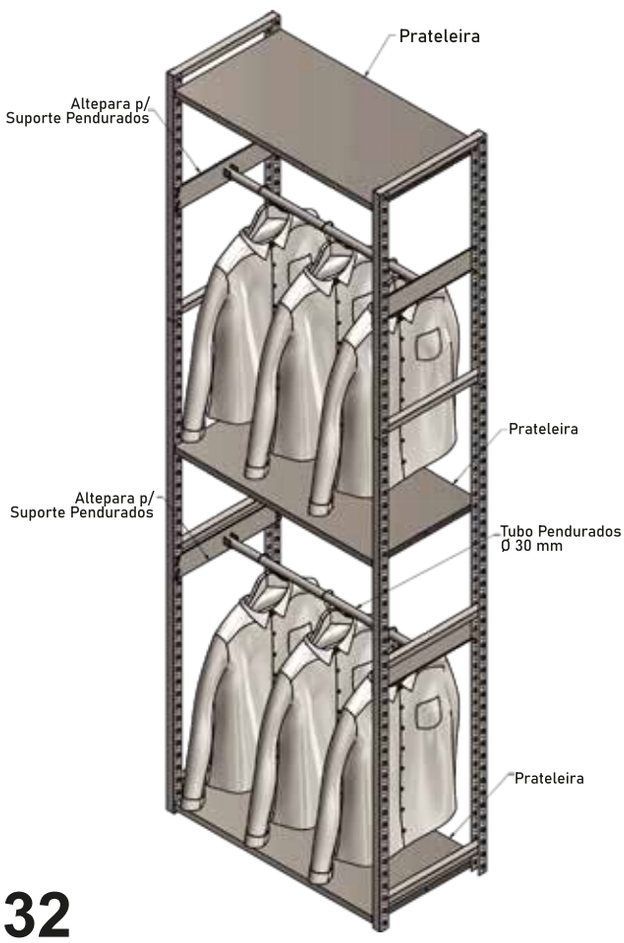




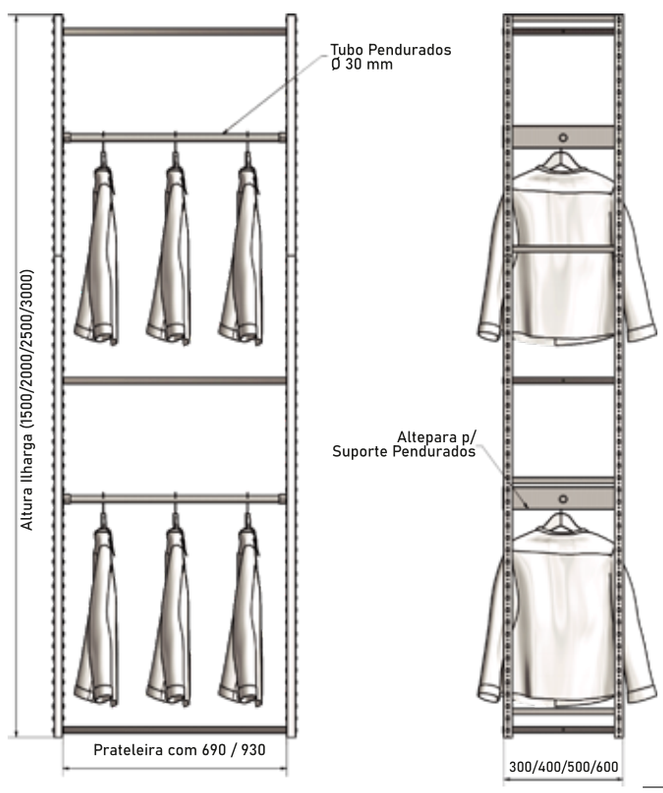


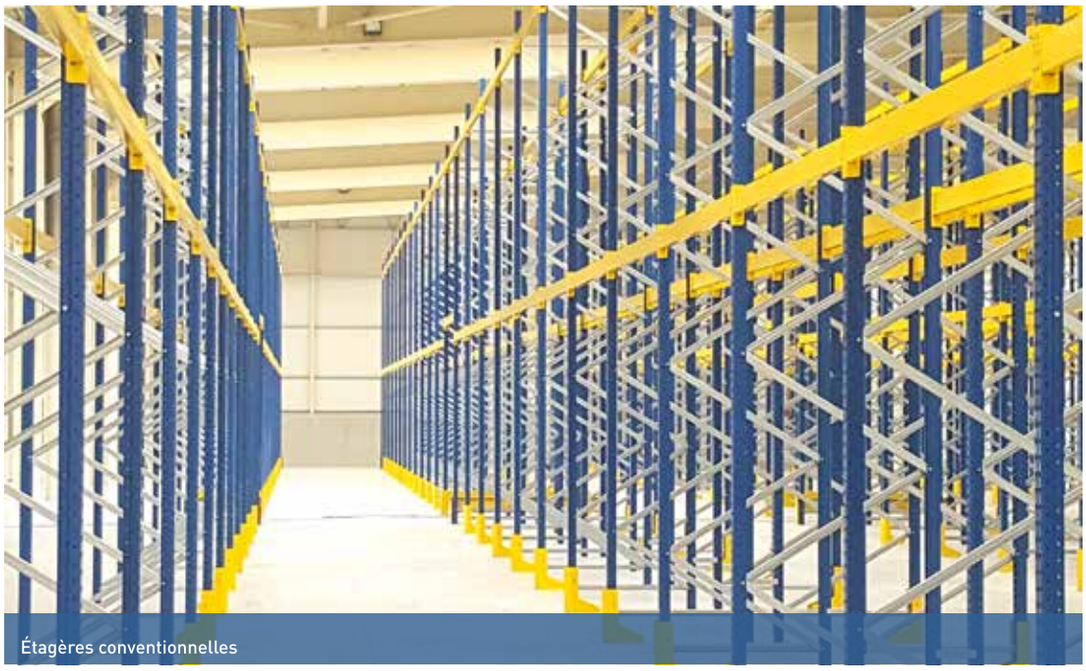






SOLUTION DE SUPPORTE SUSPENDUE

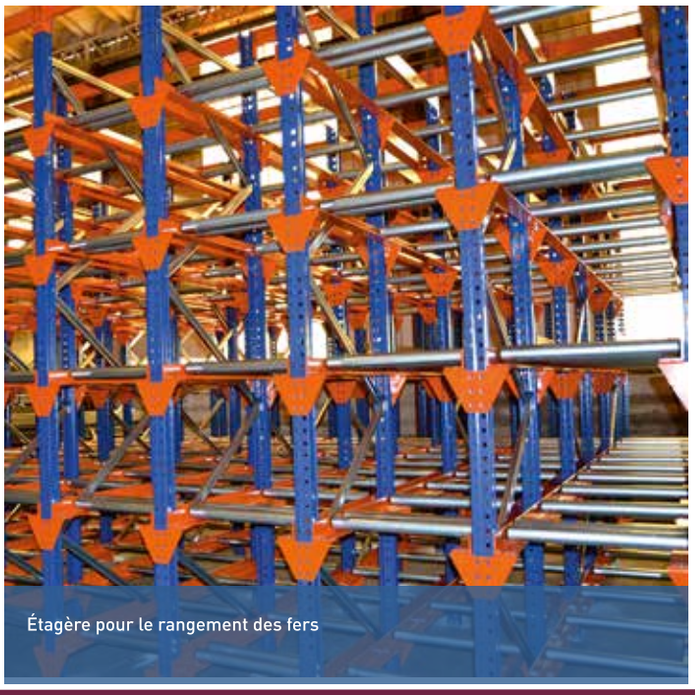



Étagères conventionnelles

Litan Estantes Metálicas conçoit et développe tout système selon les besoins spécifiques de chaque client.

Étagères conventionnelles

Porte-pneus


Étagère pour le rangement des fers

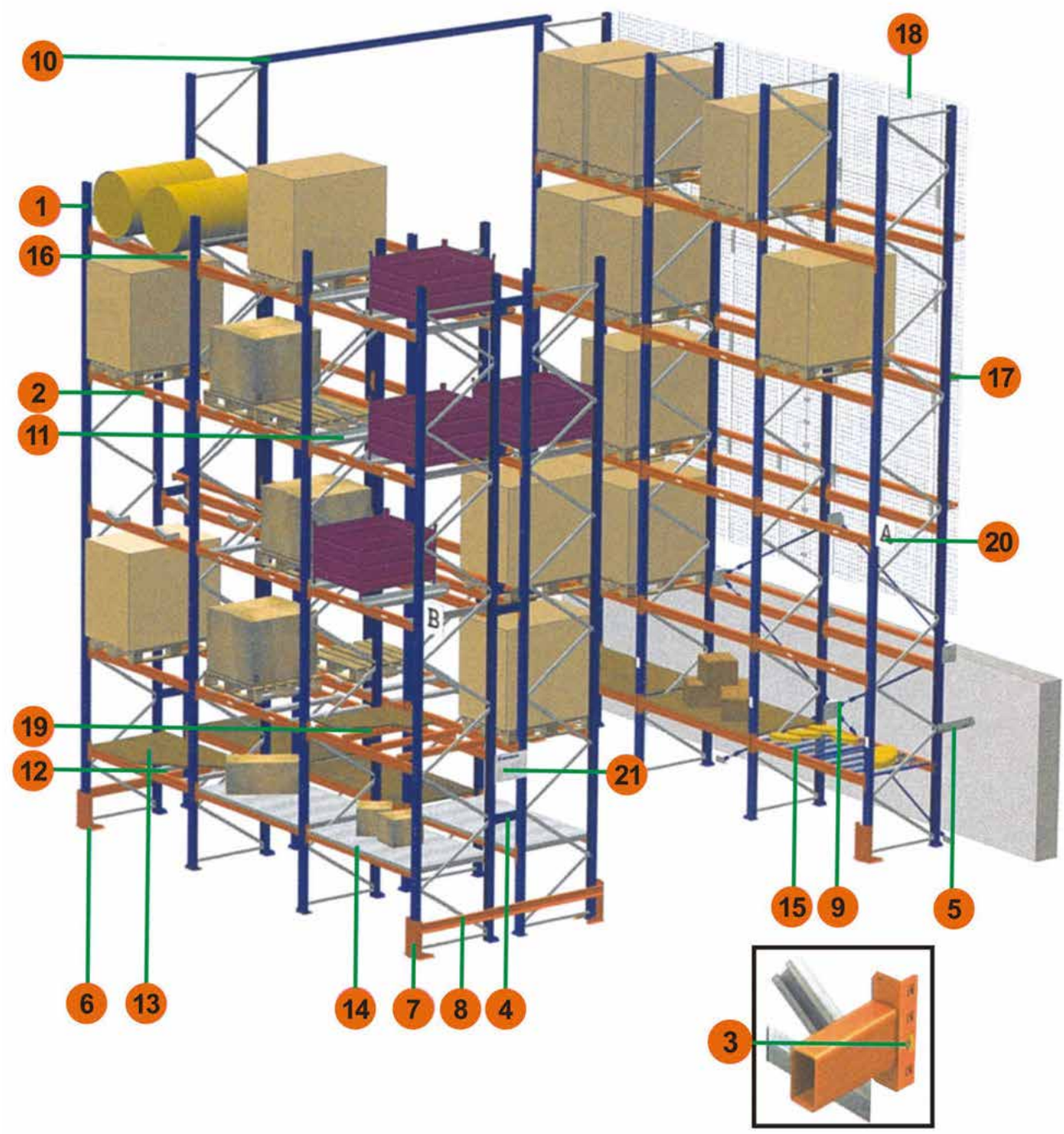
Rayonnage à roleux en tissu

SUGGESTIONS DE DÉCORATION AVEC ÉTAGÈRES MÉTALLIQUES

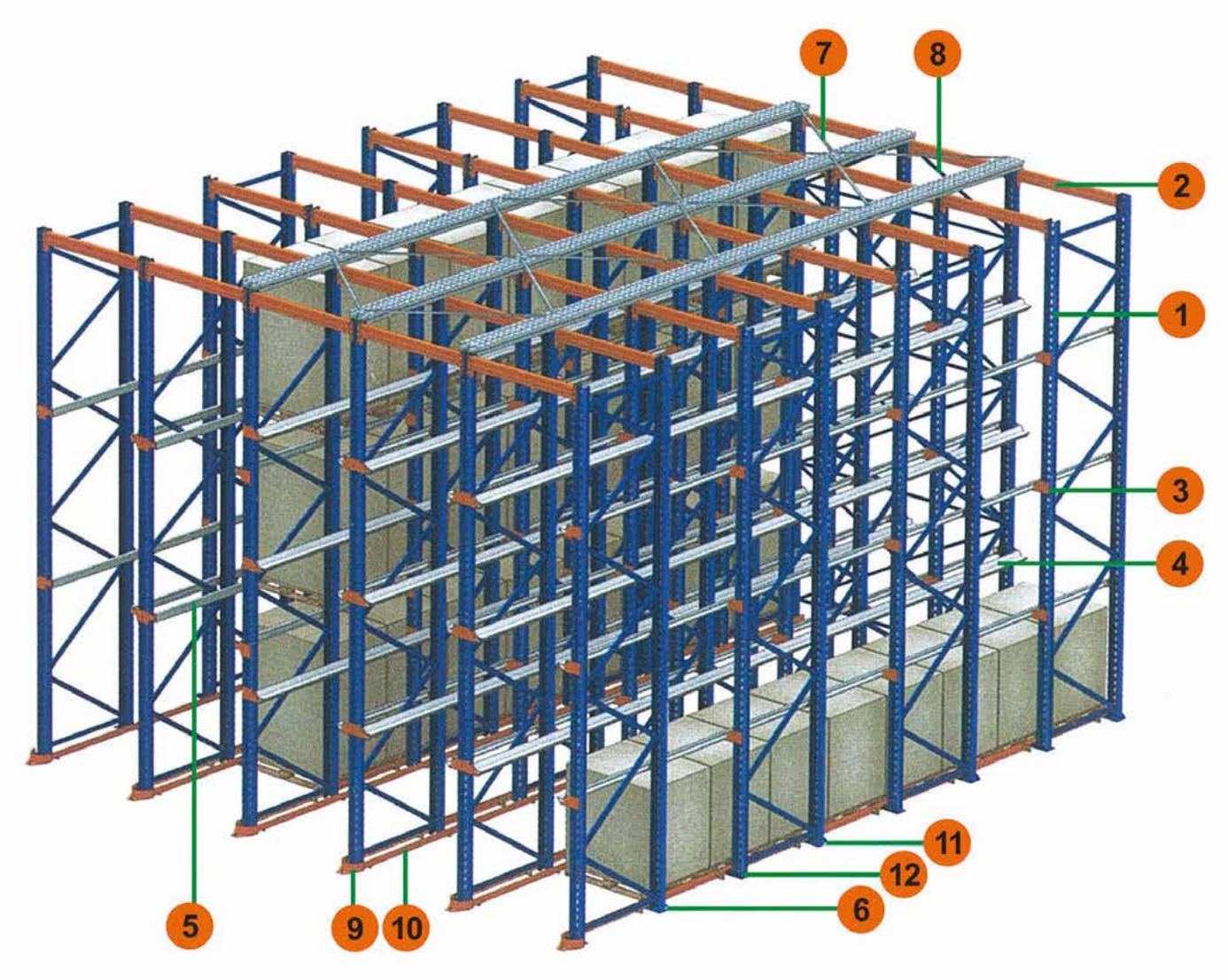
Nous vous présentons ici quelques-unes de nos solutions pour optimiser l'espace de stockage grâce à nos KITS faciles à assembler, en suivant la philosophie «prenez et faîtes-le vous-même».
Nos KITS sont particulièrement adaptés à ceux qui souhaitent stocker des charges moyennes avec un excellent rapport qualité / prix.

Litan
ESTANTES METÁLICAS, LDA.

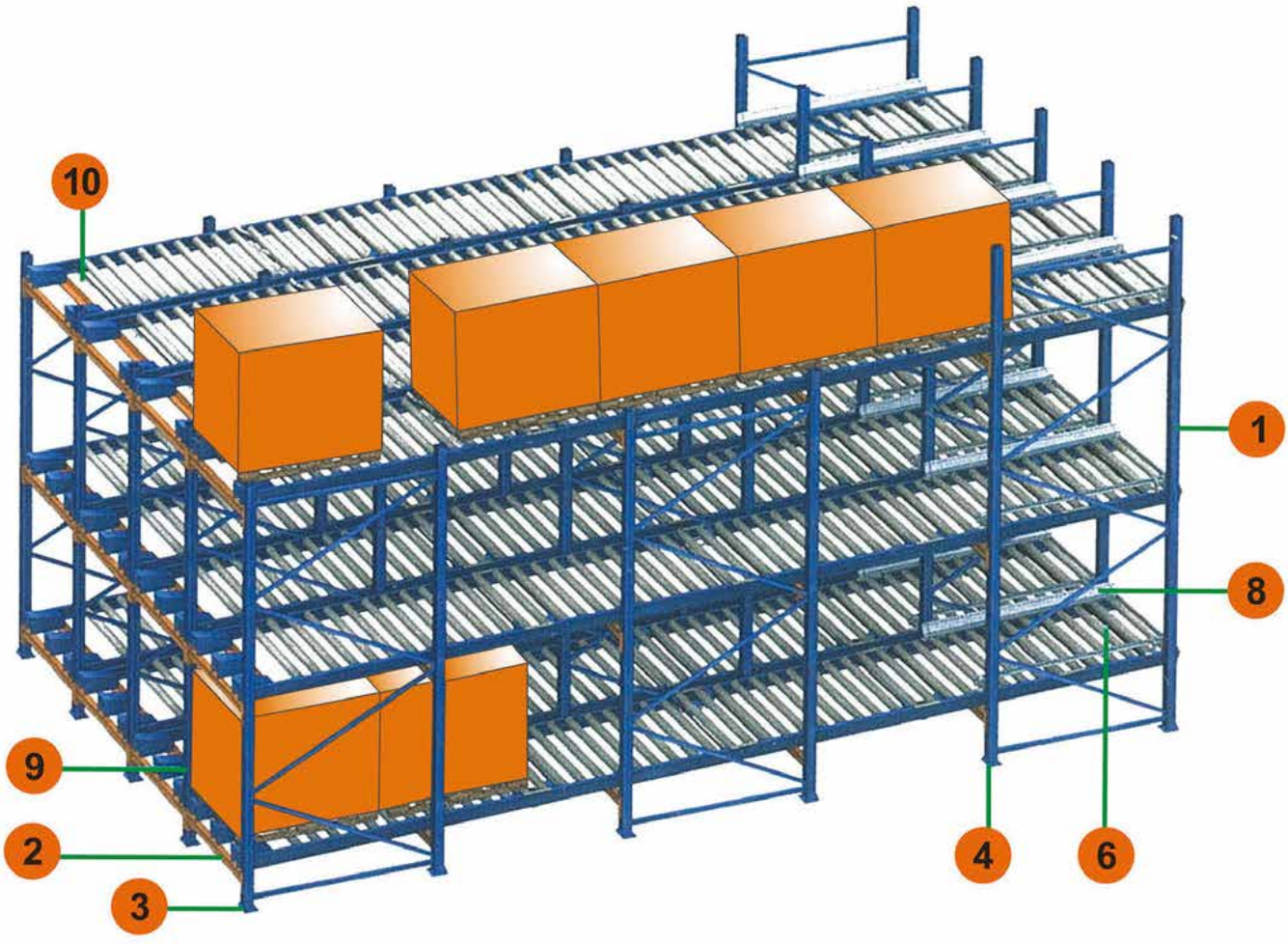
1. Racks
2. Lisse
3. Frein de Sécurité
4. Union de Rack
5. Fixation Murale
6. Plaques de Nivellement
7. Protecteur de Pilier
8. Protecteur de Rack
9. Blocage Vertical
10. Union de Portique
11. Support de Conteneur
12. Renfort pour Bois
13. Plaque en Bois
14. Plateformes Métalliques
15. Grille Métallique
16. Support pour Fût
17. Battant de Palette
18. Grillage Métallique Antichute
19. Traverse élevée
20. Plaque d'Identification

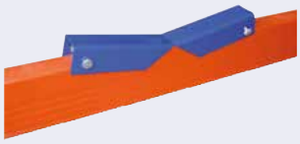


1. Structures
2. Lisse compacte
3. Console
4. Lisse Drive-In
5. Lisse Drive-In
6. Semelle de Pilier
7. Union Appui Supérieur
8. Union Appui Postérieur
9. Protecteur Entrée Tunnel
10. Rail de Guidage
11. Plaques de Nivellement
12. Fixations



1. Rack
2. Lisse
3. Plaques de Nivellement
4. Fixations
5. Rouleaux
6. Freins des Rouleaux
7. Panneau de Centrage
8. Battant Fin de Ligne
9. Dispositifs de retenue de palettes




Support pour Fût

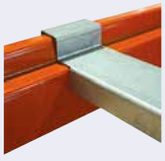
Console Drive-in

Plateforme Zinguée

Enchâssement de la Poutre avec Frein

Empalme puntales

Guidage


Renfort de la Plateforme

Renfort pour Bois

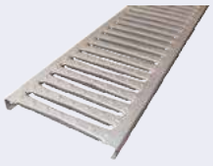
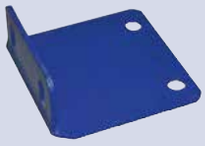


Planche Métallique

Aggloméré ou MDF


Semelle de Rack Drive-in

Niveleur

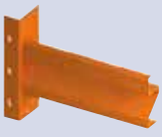
Centreur de Bobine

Étai LT50

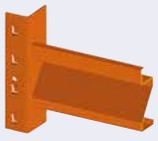
Étai LT75

Étai LT100

Lisse LT74


Lisse 80

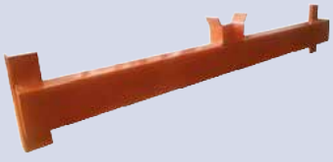
Lisse LT95


Lisse 110

Lisse LT125

Lisse LT150

Protecteur de Pilier


Supports Bobine Centraux

Litan

ESTANTES METÁLICAS, LDA.

FABRICANT D'ÉCHELLES EN ALUMINIUM

WWW.LITAN.PT

Consultez nos solutions d'échelles et d'escabeaux.

PME líder

PME excelência'20

MOBILIER PROFESSIONNEL

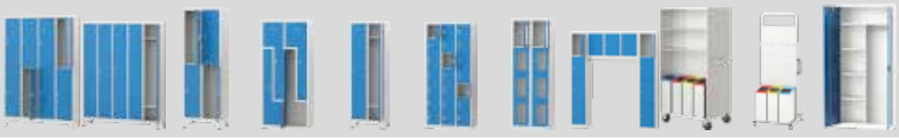
Bloc tiroirs 43-46

Armoires à outils CNC 47

Armoires informatique 48

Armoires industrielles 49-51

Armoires à matériel 52-43

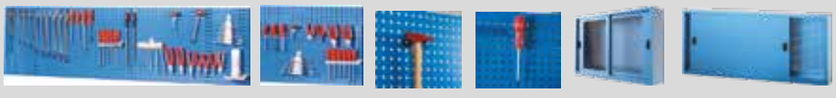

Casiers du personnel 54-55

Système avec bac plastique 56-57

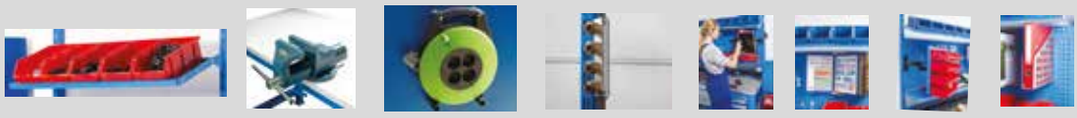
Etabli Professionnel 58-65

Etabli mobile 66-67

Chariots de transport 68-69


Tableaux suspendus 70-71

Étagères Lègères 72-73


Accessoires 74

Réf.1030

Réf.1031

Réf.1040

Réf.1041

Réf.1042

Réf.1060

Réf.1061

Réf.1062

Réf.1070

Réf.1071

Réf.1072

Réf.1080

Réf.1081

Réf.1082

Réf.5030

Réf.5031

Réf.5040

Réf.5041

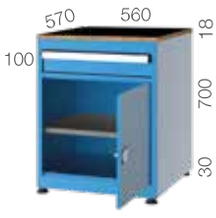
Réf.5042

Réf.5060

Réf.5061

Réf.5062

Réf.5071



Réf.5072

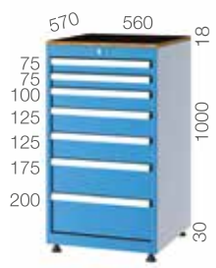
Réf.5075

Réf.5080

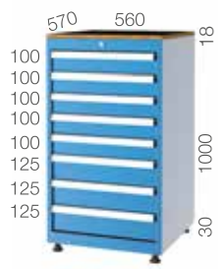
Réf.5081

Réf.5082

Réf.5100

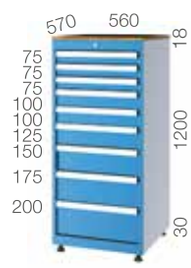


Réf.5101

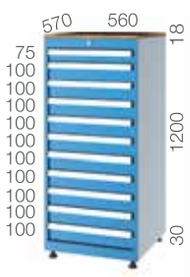


Réf.5102

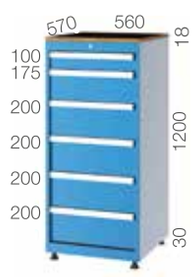
Réf.5200



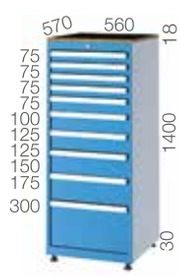
Réf.5201



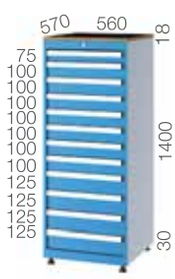
Réf.5202



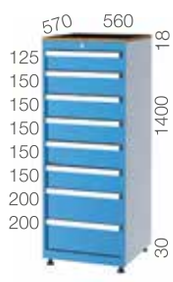
Réf.5400



Réf.5401



Réf.5402

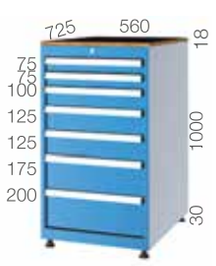


Réf.57080

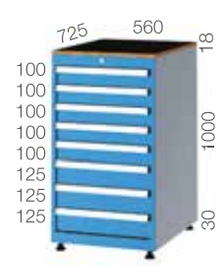
Réf.57081

Réf.57082

Réf.57100

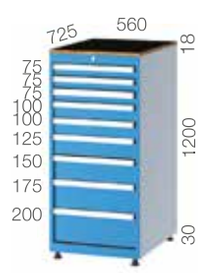


Réf.57101

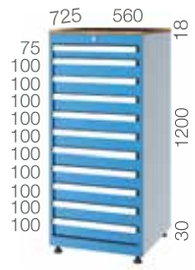


Réf.57102

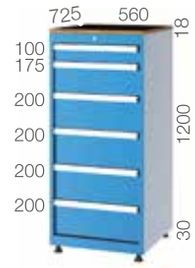
Réf.57200



Réf.57201



Réf.57202



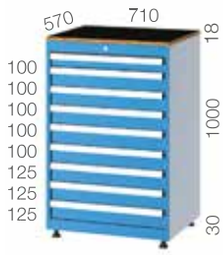
Réf.75080

Réf.75081

Réf.75082

Réf.75100

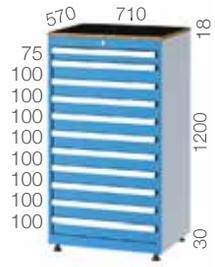
Réf.75101



Réf.75102

Réf.75200

Réf.75201



Réf.75202

Réf.7080

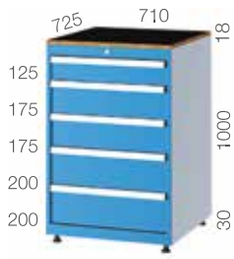
Réf.7081

Réf.7082

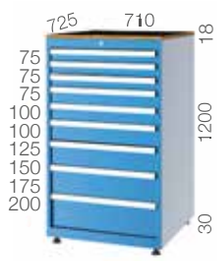
Réf.7100

Réf.7101

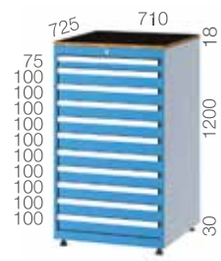
Réf.7102



Réf.7200



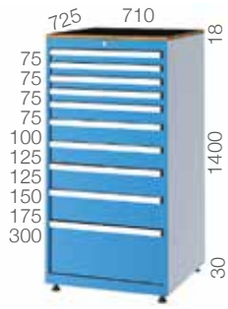
Réf.7201



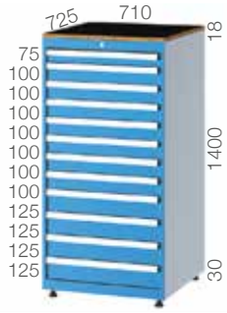
Réf.7202

JORHSON SINCE 1982

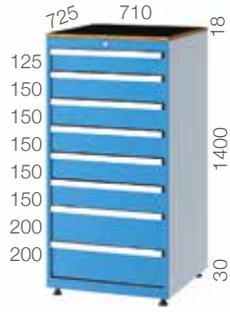
Réf.7400



Réf.7401



Réf.7402



Réf.10080

Réf.10081

Réf.10082

Réf.10100

Réf.10101

Réf.10102

Réf.10200

Réf.10201

Réf.10202

Réf.11080

Réf.11081

Réf.11082

Réf.11100

Réf.11101

Réf.11102

Réf.11200

Réf.11202

JORHSON SINCE 1982

Réf.2140

Réf.2150

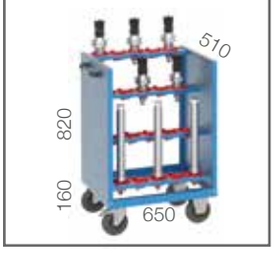
Réf.2160

Réf.2170

Réf.2180

Réf.2200

Réf.2205



Réf.2240

Réf.2310

Réf.2176

Réf.2325

Réf.2326

Réf.2350

Réf.2351

Réf.2550

Réf.2570

Réf.2600

Réf.2620

Réf.2630

Réf.2650

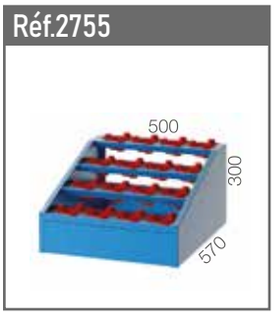
Réf.2700

Réf.2730

Réf.2740

Réf.2750

Réf.2755

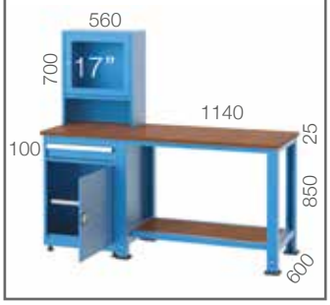


Réf.2756

Réf.2850

JORHSON SINCE 1982

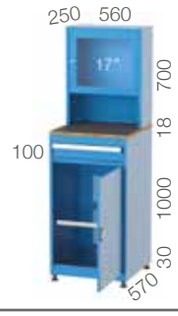
Réf.7422



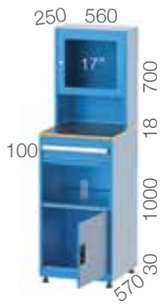
Réf.7425

Réf.7435

Réf.7440

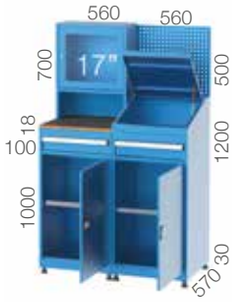


Réf.7441



Réf.7442

Réf.7445



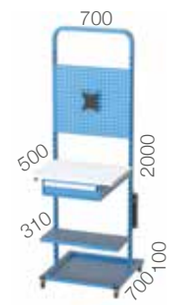
Réf.7300

Réf.7305

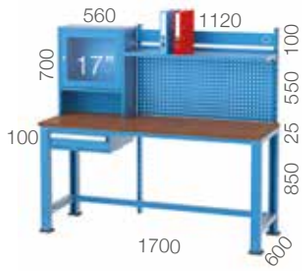
Réf.7306

Réf.7310

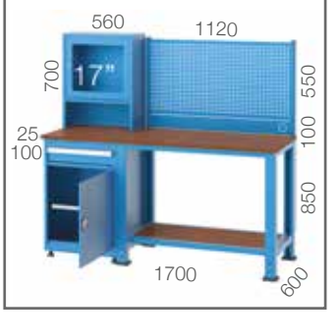
Réf.7315



Réf.7320

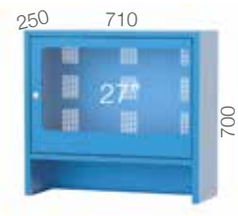


Réf.7325

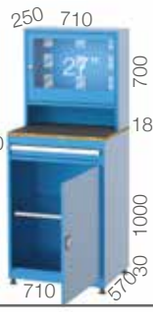


Réf.7330

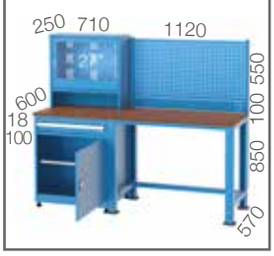
Réf.7335



Réf.7340



Réf.7345



Réf.7350

Réf.7360

Réf.7365

JORHSON SINCE 1982

Réf.5110

Réf.5150

Réf.6073

Réf.6074

Réf.6075

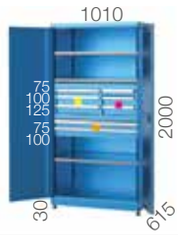
Réf.6077

Réf.6078

Réf.6110

Réf.6115

Réf.6120



Réf.6805

Réf.6125

Réf.6180

Réf.6185

Réf.6186

Réf.6187

Réf.6190

Réf.6195

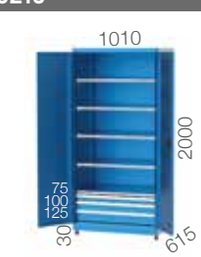
Réf.6211

Réf.6212

Réf.6213

Réf.6214

Réf.6215



Réf.6216

Réf.6217

Réf.6219

Réf.6250

Réf.6311

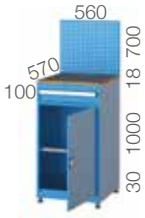
Réf.6316

Réf.6321

Réf.6710

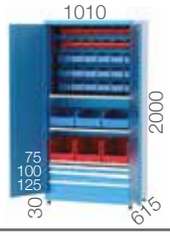
Réf.6715

Réf.6720



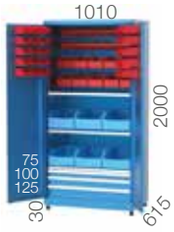
Réf.6800

Réf.6902

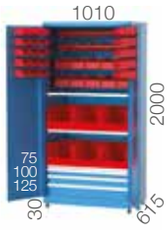


Réf.6903

Réf.6904



Réf.6905

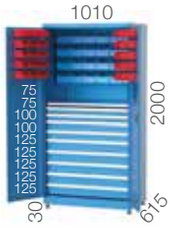


Réf.6906

Réf.6907

Réf.6910

Réf.6911



Réf.6920

Réf.6925

Réf.6930

Réf.6935

Réf.7110

Réf.7083

Réf.7455

Réf.7460

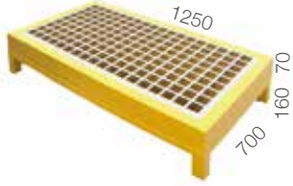
Réf.7465

Réf.7470

Réf.7490

Réf.7475

Réf.7480

Réf.7485


Réf.7495

Réf.6239

Réf.6098

Réf.6096

Réf.4900

Réf.4910

Réf.4920

Réf.7680

Réf.7610

Réf.7660

Réf.7630

Réf.7640

Réf.7690

Réf.7620

*Les accessoires ne sont pas inclus dans les produits. Il peut être ajouté sur demande.

JORHSON SINCE 1982

Réf.6140

Réf.6150

Réf.6155

Réf.6225

Réf.6226

Réf.6230

Réf.6231

Réf.6232

Réf.6233

Réf.6235

Réf.6236

Réf.6237

Réf.6238

Réf.6240

Réf.6246

Réf.6255

Réf.6270

Réf.6280

Réf.6285

Réf.6286

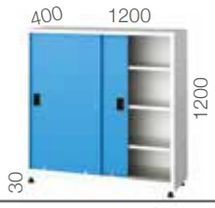
Réf.6510

Réf.6520

Réf.6525

Réf.6530

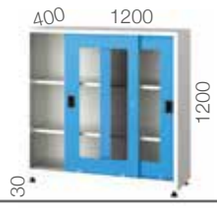
Réf.6535



Réf.6550

Réf.6551

Réf.6555



Réf.6565

Réf.6560

Réf.6172

Réf.6173

Réf.6174

Réf.6175

Réf.6325

Réf.6330

Réf.6335

Réf.6340

Réf.6345

Réf.6360

Réf.6365

Réf.6370

Réf.6375

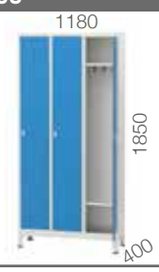
Réf.6380

Réf.6385

Réf.6390

Réf.6051

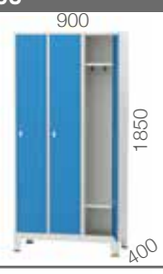
Réf.6052

Réf.6053


Réf.6054

Réf.6056

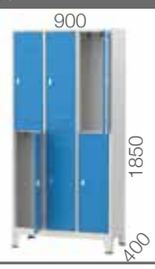
Réf.6032

Réf.6033


Réf.6034

Réf.6035

Réf.6014

Réf.6016


Réf.6018

Réf.6020

Réf.6024

Réf.6045

Réf.6043

Réf.6042

Réf.6044

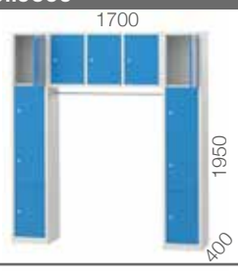
Réf.6022

Réf.6067

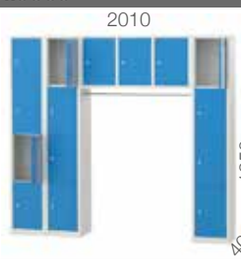
Réf.6068

Réf.6069

Réf.6065

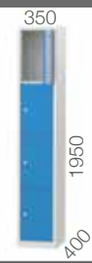


Réf.6066

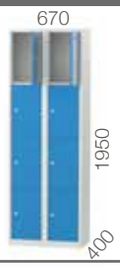


Réf.6061

Réf.6062

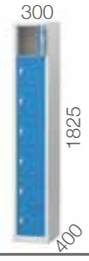


Réf.6063

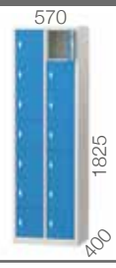


Réf.6064

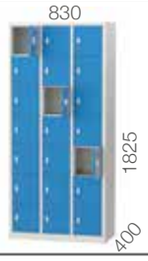
Réf.6081



Réf.6082



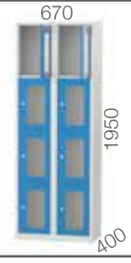
Réf.6083



Réf.6084

Réf.6092

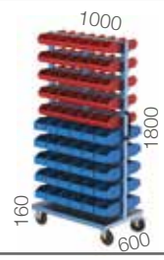
Réf.6093



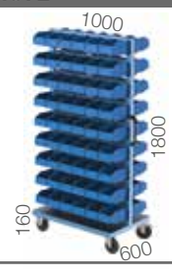
Réf.6094

JORHSON SINCE 1982

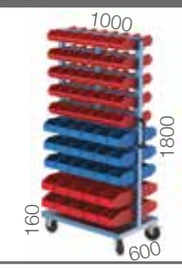
Réf.4071



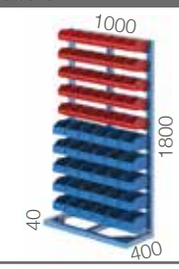
Réf.4072



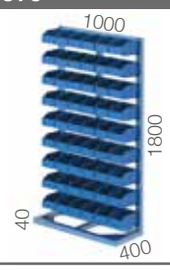
Réf.4073



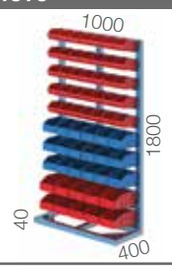
Réf.4074



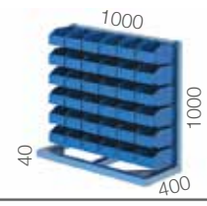
Réf.4075



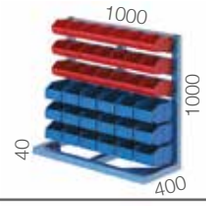
Réf.4076



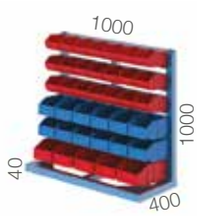
Réf.4077



Réf.4078



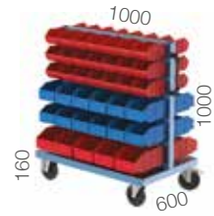
Réf.4079



Réf.4081

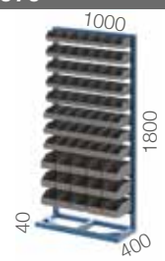
Réf.4082

Réf.4083



Réf.4090

Réf.4095



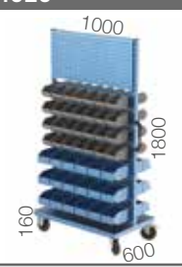
Réf.4505

Réf.4510

Réf.4515

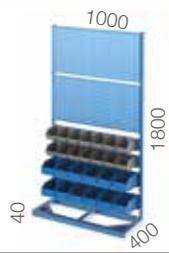
Réf.4520

Réf.4525



Réf.4530

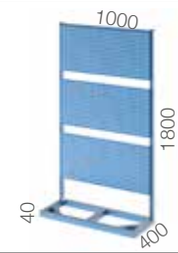
Réf.4535



Réf.4540

Réf.4545

Réf.4550



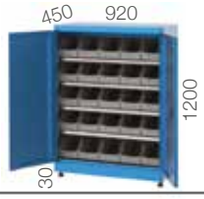
JORHSON SINCE 1982

Réf.6220

Réf.6221

Réf.6222

Réf.6223

Réf.6224


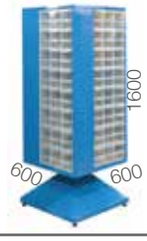
Réf.CKB 412

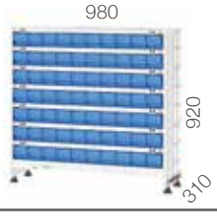
Réf.CKS 351-401

Réf.CKTS 401

Réf.CTTS SUPER

Réf.MT SUPER

Réf.MT 401-192


Réf.391-309


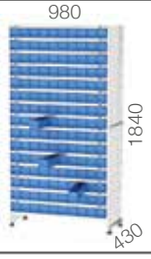
Réf.391-30919

Réf.391-319

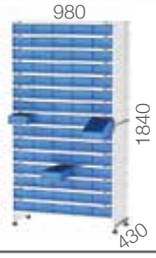
Réf.491-409

Réf.491-40919

Réf.491-419

Réf.492-409


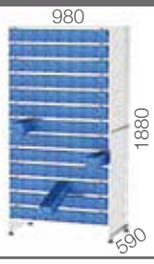
Réf.492-40919

Réf.492-419


Réf.591-609

Réf.591-60919

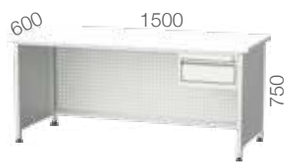
Réf.591-619

Réf.592-609


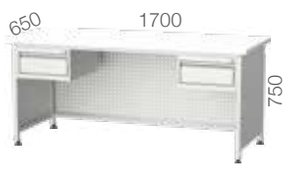
Réf.592-60919

Réf.592-619

Réf.3101



Réf.3102

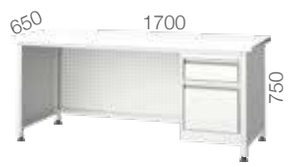


Réf.3105

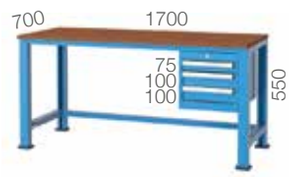
Réf.3106

Réf.3107

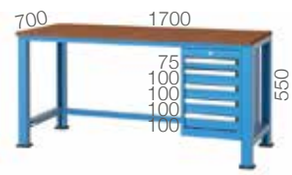
Réf.3108



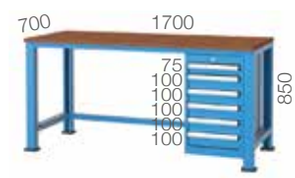
Réf.3110



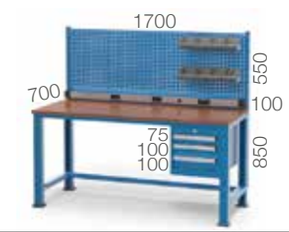
Réf.3120



Réf.3131



Réf.3135



Réf.3140

Réf.3146

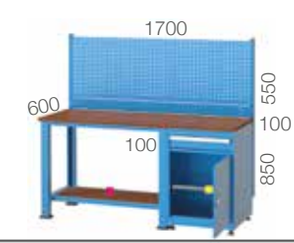
Réf.3170

Réf.3185

Réf.3186

Réf.3190

Réf.3195

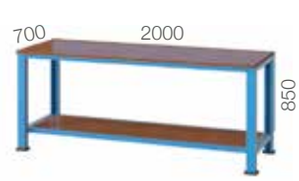


Réf.3200

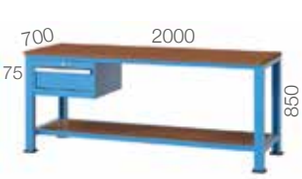
Réf.3205

Réf.3210

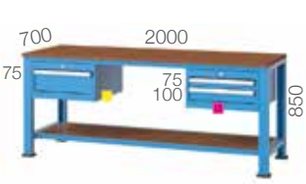
Réf.3211



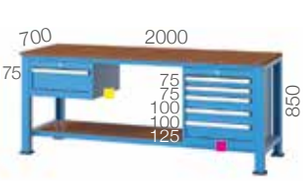
Réf.3214



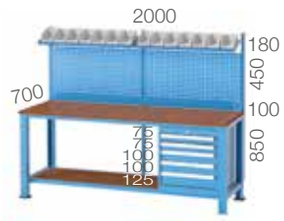
Réf.3215



Réf.3220

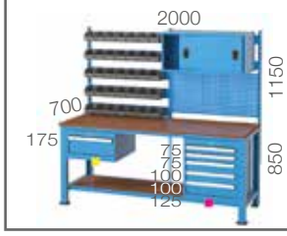


Réf.3260

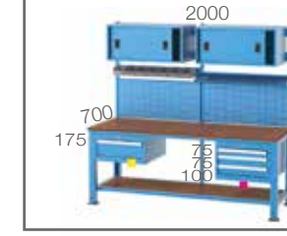


Réf.3265

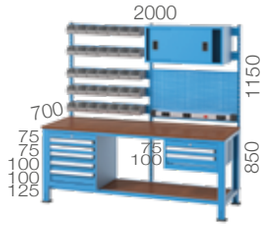
Réf.3270



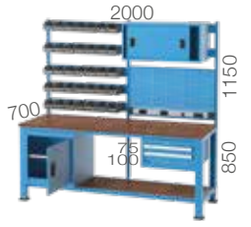
Réf.3275



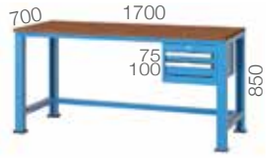
Réf.3280



Réf.3285

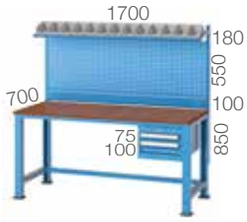


Réf.3310

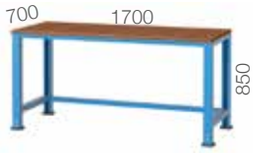


Réf.3315

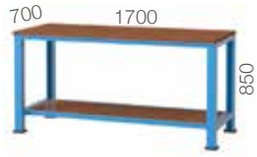
Réf.3320



Réf.3324

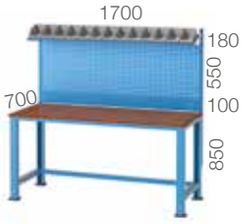


Réf.3325

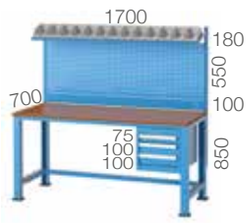


Réf.3330

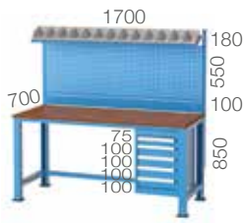
Réf.3335



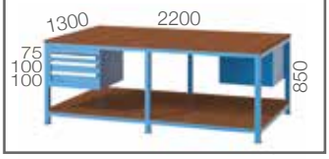
Réf.3340



Réf.3345



Réf.3350



Réf.3351

Réf.3360

Réf.3365

Réf.3370

Réf.3375

Réf.3380

Réf.3385

Réf.3390

JORHSON SINCE 1982

Réf.3395

Réf.3406

Réf.3407

Réf.3408

Réf.3409

Réf.3411

Réf.3412

Réf.3425

Réf.3430

Réf.3431

Réf.3432

Réf.3433

Réf.3444

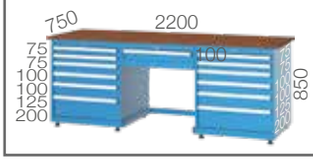
Réf.3445

Réf.3446

Réf.3460

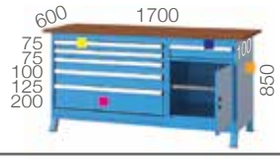
Réf.3465

Réf.3470

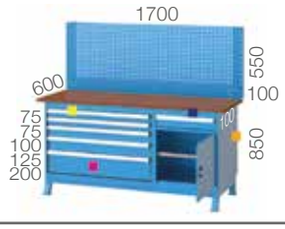


Réf.3475

Réf.3480



Réf.3485



Réf.3491

Réf.3495

JORHSON SINCE 1982

Réf.3540

Réf.3575

Réf.3578

Réf.3590

Réf.3591

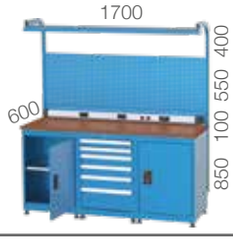
Réf.3592

Réf.3593

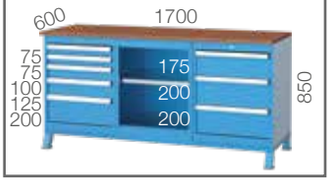
Réf.3594

Réf.3595

Réf.3596



Réf.3600



Réf.3602

Réf.3605

Réf.3606

Réf.3610

Réf.3621

Réf.3504

Réf.3528

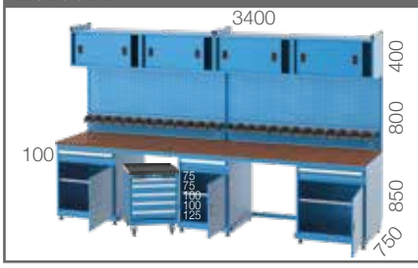
Réf.3545

Réf.3505

Réf.3517

Réf.3511

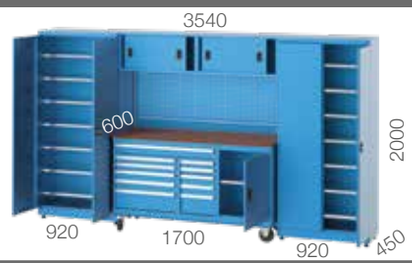
Réf.3514



Réf.3516

Réf.3513

Réf.8905

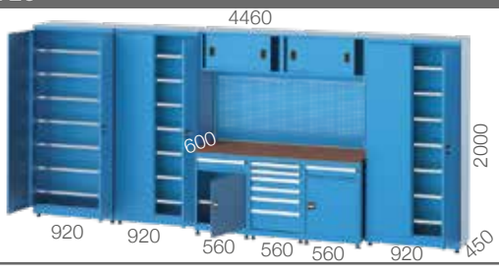


Réf.8910

Réf.8915

Réf.8920

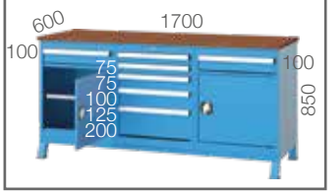
Réf.8925



Réf.8930

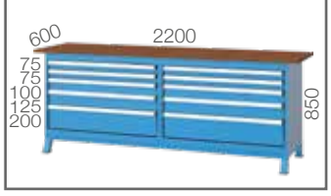
JORHSON SINCE 1982

Réf.3622



Réf.3625

Réf.3640



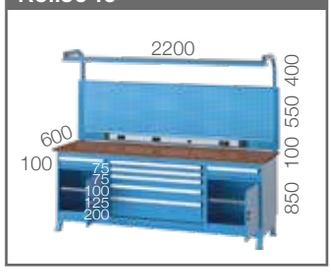
Réf.3641

Réf.3642

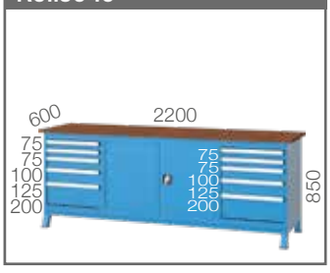
Réf.3643

Réf.3644

Réf.3645



Réf.3646



Réf.3647

Réf.3650

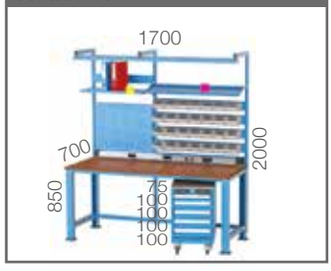
Réf.3655

Réf.3684

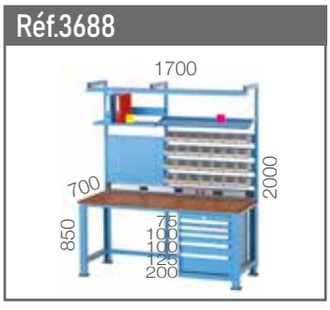
Réf.3685

Réf.3686

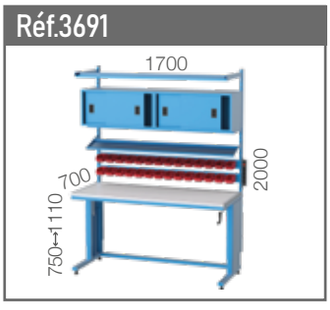
Réf.3687



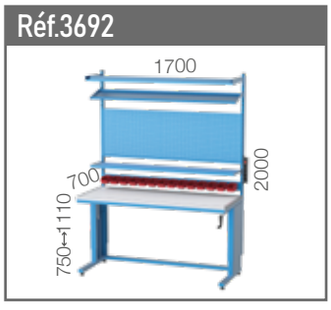
Réf.3688



Réf.3691

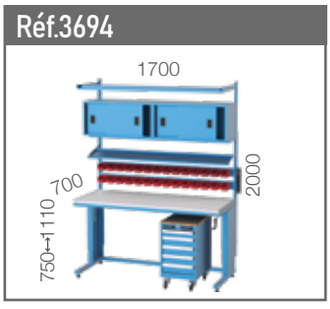


Réf.3692

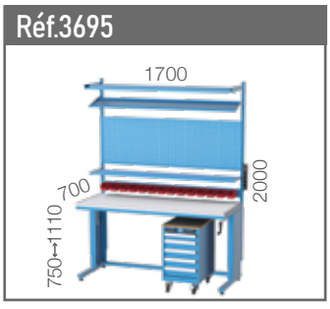


Réf.3693

Réf.3694

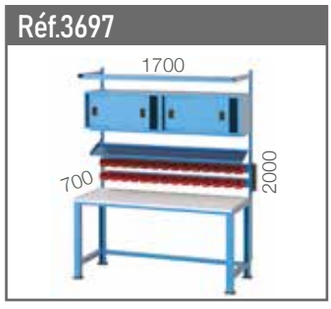


Réf.3695



Réf.3696

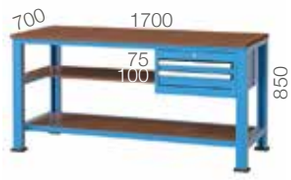
Réf.3697

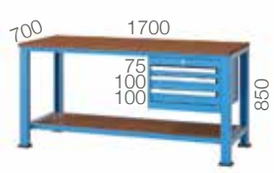


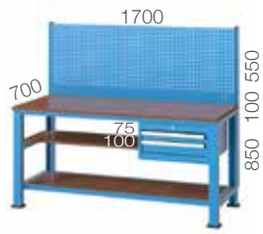
Réf.3698

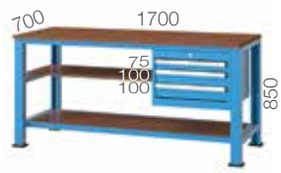
Réf.3699

Réf.3700

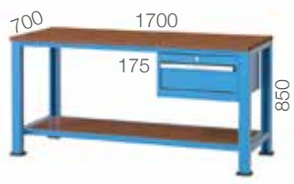
Réf.3705


Réf.3710


Réf.3715


Réf.3730


Réf.3740

Réf.3745


Réf.3750

Réf.3755

Réf.3775

Réf.3781

Réf.3782

Réf.3783

Réf.3784

Réf.3785

Réf.3786

Réf.3787

Réf.3815

Réf.3855

Réf.3835

Réf.3870

Réf.3820

Réf.3840

Réf.3805

Réf.3875

Réf.3825

Réf.3860

Réf.3900

Réf.3917

Réf.3918

Réf.3919

Réf.3921

Réf.3922

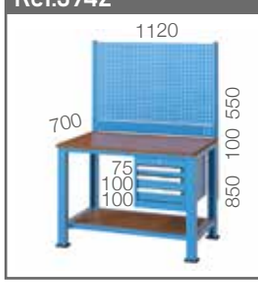
Réf.3923

Réf.3936

Réf.3937

Réf.3941

Réf.3942



Réf.3943

Réf.3944

Réf.3945

Réf.3947

Réf.3960

Réf.3965

Réf.3970

Réf.3985

Réf.3990

JORHSON SINCE 1982

Réf.8011

Réf.8012

Réf.8013

Réf.8014

Réf.8031

Réf.8101

Réf.8102

Réf.8108

Réf.8109

Réf.8310

Réf.8315

Réf.8320

Réf.8325

Réf.8330

Réf.8335

Réf.8340

Réf.8345

Réf.8350

Réf.8405

Réf.8410

Réf.8415

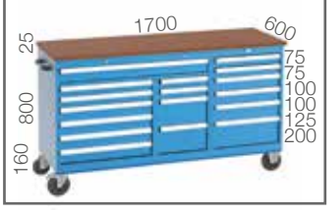
Réf.8420

Réf.8425

Réf.8430

JORHSON SINCE 1982

Réf.8435



Réf.8440

Réf.8460

Réf.8017

Réf.8021

Réf.8023

Réf.8024

Réf.8026

Réf.8027

Réf.8030

Réf.8034

Réf.8038

Réf.8225

Réf.8036

Réf.8128

Réf.8129

Réf.8051

Réf.8052

Réf.8053

Réf.8230

JORHSON SINCE 1982

Réf.4040

Réf.5070

Réf.8035

Réf.8037

Réf.8040

Réf.8041

Réf.8044

Réf.8045

Réf.8046

Réf.8047

Réf.8060

Réf.8071

Réf.8074

Réf.8075

Réf.8076

Réf.8077

Réf.8079

Réf.8085

Réf.8103

Réf.8104

Réf.8105

Réf.8106

Réf.8107

Réf.8078

JORHSON SINCE 1982

Réf.8504

Réf.8505

Réf.8506

Réf.8507

Réf.4070

Réf.4120

Réf.4125

Réf.4150

Réf.4160

Réf.4200

Réf.4215

Réf.4225

Réf.4230

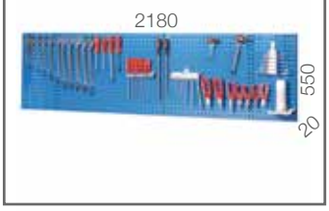
Réf.4235

Réf.4440

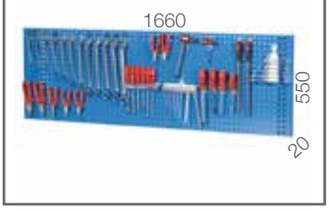
Réf.4445

JORHSON SINCE 1982

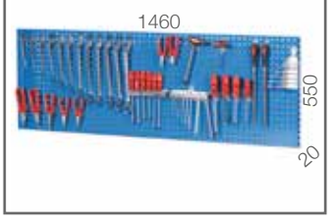
Réf.3035



Réf.3000

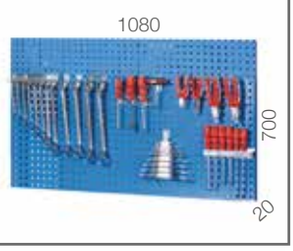


Réf.3045

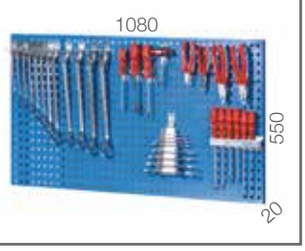


Réf.3040

Réf.3010

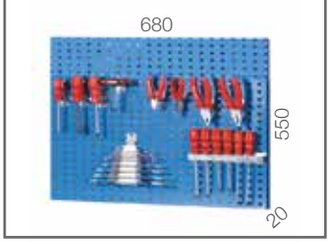


Réf.3015



Réf.3005

Réf.3025



Réf:300-75

75 Ensemble de supports

K1 : 15 Num.
K2 : 14 Num. K9 : 1 Num.
K3 : 7 Num. K10 : 1 Num.
K4 : 10 Num. K11 : 1 Num.
K5 : 3 Num. K12 : 1 Num.
K6 : 3 Num. K13 : 1 Num.
K7 : 3 Num. K14 : 1 Num.
K8 : 10 Num. K15 : 4 Num.

Réf:300-50

50 Ensemble de supports

K1 : 14 Num.
K2 : 6 Num. K9 : 1 Num.
K3 : 4 Num. K10 : 1 Num.
K4 : 6 Num. K11 : 1 Num.
K5 : 2 Num. K12 : 1 Num.
K6 : 2 Num. K13 : 1 Num.
K7 : 2 Num. K14 : 1 Num.
K8 : 6 Num. K15 : 2 Num.

Réf:300-35

35 Ensemble de supports

K1 : 10 Num.
K2 : 4 Num. K9 : 1 Num.
K3 : 3 Num. K10 : 1 Num.
K4 : 2 Num. K11 : 1 Num.
K5 : 2 Num. K12 : 1 Num.
K6 : 2 Num. K13 : 1 Num.
K7 : 2 Num. K14 : 1 Num.
K8 : 2 Num. K15 : 2 Num.

Réf:300-25

25 Ensemble de supports

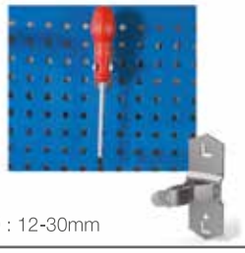
K1 : 7 Num.
K2 : 4 Num.
K3 : 2 Num.
K4 : 2 Num.
K5 : 1 Num.
K6 : 1 Num. K10 : 1 Num.
K7 : 2 Num. K11 : 1 Num.
K8 : 2 Num. K15 : 2 Num.

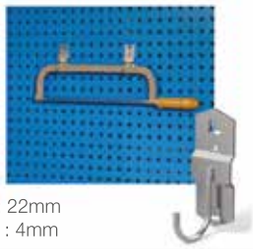
Réf.K1

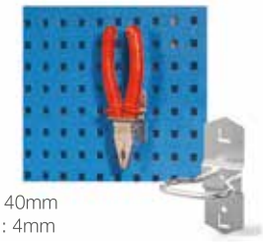
L : 50mm
Ø : 4mm

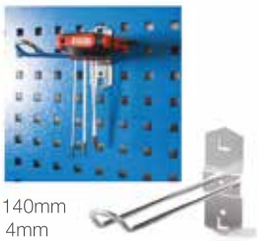
Réf.K2

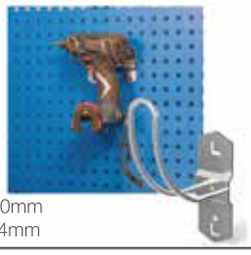
L : 143mm
Ø : 5mm

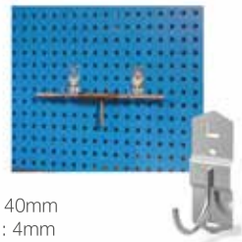
Réf.K3

Ø : 12-30mm

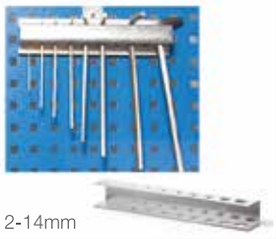
Réf.K4

r : 22mm
Ø : 4mm

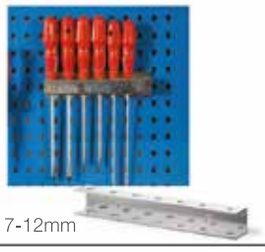
Réf.K5

r : 40mm
Ø : 4mm

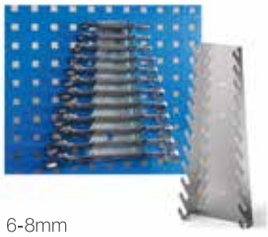
Réf.K6

L : 140mm
Ø : 4mm

Réf.K7

r : 80mm
Ø : 4mm

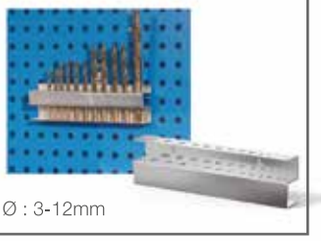
Réf.K8

r : 40mm
Ø : 4mm

Réf.K9

Ø : 2-14mm

Réf.K10

Ø : 7-12mm

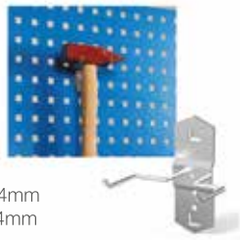
Réf.K11

Ø : 6-8mm

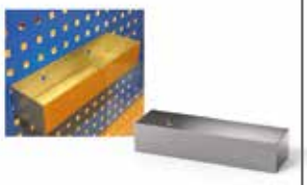
Réf.K12

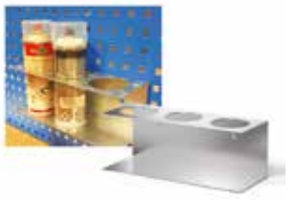
Réf.K13

Ø : 3-12mm

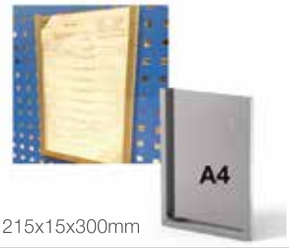
Réf.K14

160x110x20mm

Réf.K15

r : 54mm
Ø : 4mm

Réf.K16

250x70x50mm

Réf.K17

Ø : 70mm

Réf.K18


215x15x300mm

Réf.K19

80x300x320mm

Réf.K20

110x35x375

Réf.K21

255x120x80

Réf.K30

Réf.K35

Réf.K40

JORHSON SINCE 1982

Réf.20931
930

Réf.20943
930

Réf.20959
930

Réf.25931
930

Réf.25943
930

Réf.25959
930

Réf.21931
930

Réf.21931-1
930

Réf.21943
930

Réf.21943-1
930

Réf.21959
930

Réf.21959-1
930

Réf.26931
930

Réf.26931-1
930

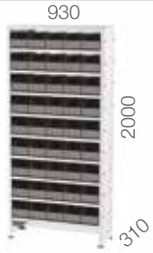
Réf.26943
930

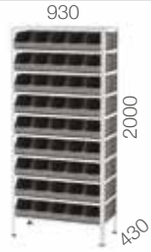
Réf.26943-1
930

Réf.26959
930

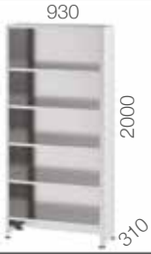
Réf.26959-1
930

20939
930

Réf.20935
930


Réf.20949
930


Réf.20920
930

Réf.20925
930


Réf.20940
930

Réf.20945
930

Réf.20950
930

Réf.20955
930

RAYONNAGE MINIRACK

SYSTÈMES

Ce système, généralement préféré pour les charges légères parmi les étagères galvanisées, dispose de 3 longueurs de traverse différentes (750, 1000, 1250, 1500 mm). Les hauteurs peuvent être produites de 1000 mm à 4000 mm.

Les hauteurs de traverse peuvent être ajustées selon la taille souhaitée en passant 25 mm et ses multiples et 3 crochets.

Ces systèmes, qui répondent à toutes sortes de besoins, sont généralement utilisés dans des secteurs tels que les archives, les pièces détachées automobiles, l'hôtellerie, l'alimentation, les hôpitaux, le textile, l'automobile.

JORHSON Les systèmes de rack minirack galvanisés sont respectueux de l'environnement. Aucun soudage, peinture ou montage requis.

H	D	Nom. ÉTAGE	L 750 /KG	L 1000 /KG	L 1250 /KG	L 1500 /KG	L 750 /KG	L 1000	L 1250	L 1500
2000	500	5	350	300	200	150	20.550.075	20.550.100	20.550.125	20.550.150
2000	600	5	350	300	200	150	20.560.075	20.560.100	20.560.125	20.560.150

H	D	Nom. ÉTAGE	L 750 /KG	L 1000 /KG	L 1250 /KG	L 1500 /KG	L 750 /KG	L 1000	L 1250	L 1500
2000	500	5	350	300	200	150	20.551.075	20.551.100	20.551.125	20.551.150
2000	600	5	350	300	200	150	20.561.075	20.561.100	20.561.125	20.561.150

H	D	Nom. ÉTAGE	L 750 /KG	L 1000 /KG	L 1250 /KG	L 1500 /KG	L 750 /KG	L 1000	L 1250	L 1500
2500	500	5	350	300	200	150	25.550.075	25.550.100	25.550.125	25.550.150
2500	600	5	350	300	200	150	25.560.075	25.560.100	25.560.125	25.560.150

H	D	Nom. ÉTAGE	L 750 /KG	L 1000 /KG	L 1250 /KG	L 1500 /KG	L 750 /KG	L 1000	L 1250	L 1500
2500	500	5	350	300	200	150	25.551.075	25.551.100	25.551.125	25.551.150
2500	600	5	350	300	200	150	25.561.075	25.561.100	25.561.125	25.561.150

Réf.TS1765

Réf.TK1770-1760-2260

Réf.PVC1770-1760-2260

Réf.GZT1770-1760-2260

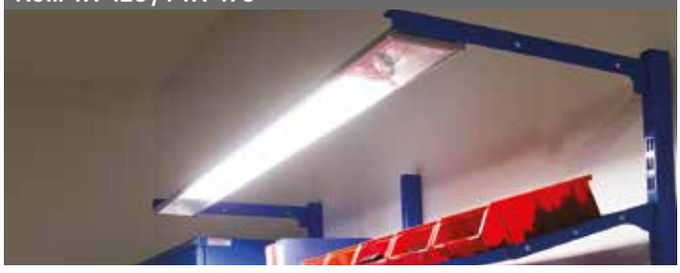
Réf.MDF1770-1760-2260

Réf.INOX1770-1760-1257

Réf.ESD1770

Réf.MSF1770-1760

Réf.FTX-120 / FTX-170



Réf.EP15 / EP12

Réf.HJK4

Réf.UK10

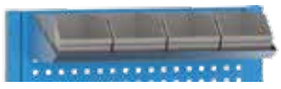
Réf.KM125

Réf.KM150

Réf.AVR17

Réf.AVR980

Réf.AVR500



Réf.SDD850

Réf.KTT100

Réf.KTT125

Réf.PU100

Réf.PU125

Introduction

Visant à grandir avec le client, à promouvoir la protection de l'environnement et à créer un avenir meilleur, l'entreprise persiste dans un travail acharné sur la bonne voie, poursuit son développement en faisant une innovation continue et recherche des résultats gagnant-gagnant en offrant d'excellents services.

Indice

TRANSPALETTE ÉLECTRIQUE 77
GERBEUR ELECTRIQUE..... 78-79
TRACTEUR DE REMORQUAGE ÉLECTRIQUE
ET PRÉPARATEUR DE COMMANDES 80
CHARIOT ÉLÉVATEUR ÉLECTRIQUE À TROIS ROUES..... 81
CHARIOT ÉLÉVATEUR ÉLECTRIQUE À QUATRE ROUES 82
CHARIOT ÉLÉVATEUR DIESEL..... 83
CHARIOT ÉLÉVATEUR ESSENCE/GPL 83
CHARIOT REACH..... 84

MINI
EPT16-ET
EPT20-ET
-Capacité 1.6/2.0T
-Fork Width 560/685mm
-Fork Length 1150mm
-48V/30Ah
-Travel Speed 4.5km/h 5.5km/h
-DC Controller

MINI
EPT12-EZ
-Capacité 1.2T
-Fork Width 560/685mm
-Fork Length 1150mm
-24V/20Ah Lithium
-Travel Speed 4/4.5km/h
-DC Controller

MINI
EPT20-15/18EHJ
-Capacité 1.5/1.8T
-Fork Width 560/685mm
-Fork Length 1150/1220mm
-24V/30Ah
-Travel Speed 4.0km/h
-DC Controller

MINI
EPT20-15ET
-Capacité 1.5T
-Fork Width 560/685mm
-Fork Length 1150/1220mm
-24V/85Ah
-Travel Speed 4.5km/h
-DC Controller

MINI
EPT20-15ET2
-Capacité 1.5T
-Fork Width 560/685mm
-Fork Length 1150/1220mm
-24V/65Ah
-Travel Speed 4.5km/h
-DC Controller

MINI
EPT20-18EA
-Capacité 1.8T
-Fork Width 540/645/685mm
-Fork Length 1150/1220mm
-24V/85Ah
-Travel Speed 6.0km/h
-AC Controller

Capacité

MINI
EPT20-SR
-Capacité 2.0T
-Fork Width 540/600/685mm
-Fork Length 1150mm
-24V/120Ah
-Travel Speed 5.5km/h
-DC Controller

MAX
EPT20-30/35RT(S)
-Capacité 3.0/3.5T
-Fork Width 685mm
-Fork Length 1190mm
-24V/280Ah/360Ah
-Travel Speed 12km/h
-AC Controller

MAX
EPT20-RASC(RASS)
-Capacité 2.0T
-Fork Width 540/600/685mm
-Fork Length 1150/1220mm
-24V/210Ah/280Ah
-Travel Speed 6.0km/h (12km/h)
-AC Controller

MAX
EPT20-20RA(S)
EPT20-25RA(S)
EPT20-RASH
EPT20-30RAS
-Capacité 2.0T
-Fork Width 540/600/685mm
-Fork Length 1150/1220mm
-24V/210Ah
-Travel Speed 6.0km/h
-DC Controller

MAX
EPT20-18WA
EPT20-20WA
EPT25-25WA
-Capacité 1.8/2.0/2.5T
-Fork Width 540/600/685mm
-Fork Length 1150/1220mm
-24V/110Ah/210Ah/240Ah
-Travel Speed 6.0km/h
-AC Controller

MAX
EPT20-20WAi
-Capacité 2.0T
-Fork Width 560mm
-Fork Length 1150/1220mm
-24V/150Ah
-Travel Speed 5.5km/h
-AC Controller

MINI
ES10-10ESJ
-Capacité 1.0T
-Hauteur de levage 3015mm
-Max. Hauteur de levage 3315mm
-24V/85Ah
-DC Controller

MINI
ES06-CA
-Capacité 0.6T
-Hauteur de levage 2470mm
-Max. Hauteur de levage 3300mm
-24V/165Ah/201Ah
-AC Controller

MINI
ES10-10MM
ES12-12MM
-Capacité 1.0/1.2T
-Hauteur de levage 1605mm
-Max. Hauteur de levage 1955mm
-24V/85Ah
-DC Controller

MINI
ES12-12MMi
-Capacité 1.2T
-Hauteur de levage 1608mm
-Max. Hauteur de levage 1958mm
-24V/85Ah
-DC Controller

MINI
ES10-22MM/ES12-25MM
ES10-22DM/ES12-25DM
-Capacité 1.0/1.2T
-Hauteur de levage 1560/2970mm
-Max. Hauteur de levage 3570mm
-24V/85Ah/105Ah
-DC Controller

MINI
ES10-10ES
ES12-12ES
-Capacité 1.0/1.2T
-Hauteur de levage 3015mm
-Max. Hauteur de levage 3615mm
-24V/105Ah
-DC Controller

MINI
ES15-15ES
-Capacité 1.5T
-Hauteur de levage 3600mm
-Max. Hauteur de levage 3600mm
-24V/125Ah
-AC Controller

MAX
ES10-10WAi
ES12-12WAi
-Capacité 1.0/1.2T
-Hauteur de levage 1615/3025mm
-Max. Hauteur de levage 3625mm
-24V/165Ah/210Ah
-AC Controller

MAX
ES12-RS
-Capacité 1.2/1.5T
-Hauteur de levage 3015mm
-Max. Hauteur de levage 4175mm
-24V/165Ah/210Ah
-AC Controller

MAX
ES20-WA
-Capacité 2.0T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 4800mm
-24V/280Ah
-AC Controller

MAX
ES10-10WA
ES12-12WA
ES14-14WA
ES16-16WA
-Capacité 1.0/1.2/1.4/1.6T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 4500mm
-24V/165Ah/201Ah/230Ah/280Ah
-AC Controller

MAX
ES08-WAi
-Capacité 0.8T In The Fork
Total Capacité 2.0T
-Hauteur de levage 1580mm
-Max. Hauteur de levage 1580mm
-24V/224Ah
-AC Controller

MAX
ES12-12CS
ES15-15CS
-Capacité 1.2/1.5T
-Hauteur de levage 3270/3200mm
-Max. Hauteur de levage 5000mm
-24V/210Ah/360Ah
-AC Controller

MAX
ES12-25WA
-Capacité 1.0/1.2T
-Hauteur de levage 3270mm
-Max. Hauteur de levage 4500mm
-24V/210Ah
-AC Controller

MAX
ES10-10CA
-Capacité 1.0T
-Hauteur de levage 3270mm
-Max. Hauteur de levage 4500mm
-24V/210Ah
-AC Controller

MAX
ES10-10CSE
-Capacité 1.0T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 3300mm
-24V/210Ah
-AC Controller

MAX
ES16-RS
-Capacité 1.6T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 5800mm
-24V/210Ah
-AC Controller

MAX
ES16-RSi
-Capacité 1.6T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 5000mm
-24V/280Ah
-AC Controller

MAX
ES14-14RA(S)
ES16-16RA(S)
-Capacité 1.4/1.6T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 5500mm
-24V/230Ah/280Ah
-AC Controller

MAX
ES14-30WA
ES18-40WA
-Capacité 1.4/1.8T
-Hauteur de levage 3200mm
-Max. Hauteur de levage 5000mm
-24V/210Ah/280Ah
-AC Controller

MINI
QDD10
-Capacité 1.0T
-Travel Speed 5.0km/h
-24V/50Ah
-DC Controller

MAX
QDD30T/30TS
-Capacité 3.0T
-Travel Speed 7.0km/h
-48V/240Ah
-AC Controller

MAX
QDD30S/QDD45S
-Capacité 3.0/4.5T
-Travel Speed 7.0km/h/5.0km/h
-24V/210Ah/280Ah
-AC Controller

MAX
QDD60T(S)
-Capacité 6.0T
-Travel Speed 10.5km/h
-48V/275Ah
-AC Controller

MAX
QDD60
-Capacité 6.0T
-Travel Speed 10.5km/h
-48V/275Ah
-AC Controller

MAX
QDD120
-Capacité 12T
-Travel Speed 10km/h
-48V/480Ah
-AC Controller

MAX
QDD250
-Capacité 25T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 3940mm
-80V/600Ah
-AC Controller

MAX
QDD25P
-Capacité 2.5T
-Travel Speed 7.0km/h
-48V/200Ah
-AC Controller

MAX
EPT20-30TW
-Capacité 30T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 3940
-24V/210Ah
-AC Controller

MAX
JX2-1
-Capacité 0.7T
-Travel Speed 8.0
-24V/360Ah
-AC Controller

MAX
JX2-3
-Capacité 0.7T
-Travel Speed 8.0km
-34V/360Ah
-AC Controller

MAX
JX2-4
-Capacité 1.0T
-Travel Speed 8.0km/h
-44V/360Ah
-AC Controller

MAX
CPD25FVD
-Capacité 25T
-Unique design for low frame door, enlarge application range

MAX
ES10-10SA
-Capacité 1.0T
-Suitable for multi-station, non-pipelined environment

MINI
EPT10-TW
-All aluminum frame, flexible plug-in lithum-ion battery

MINI
EPT10-EC
-Axle-case integration, lithum-ion power

MINI
E-CART
-Capacité 0.2T
-24V/50Ah
-Travel Speed 5.0km/h
-DC Controller

MAX-3
CPD05/08TVE3
-Capacité 0.5/0.8T
-Hauteur de levage 2950mm
-Max. Hauteur de levage 3250mm
-24V/210Ah
-AC Controller

MAX-3
CPD10/12/15TVE3
-Capacité 1.0/1.2/1.5T
-Hauteur de levage 2930mm
-Max. Hauteur de levage 4500mm
-24V/240Ah/500Ah
-AC Controller

MAX-3
CPD15/18T3
-Capacité 1.5/1.8T
-Hauteur de levage 3000mm
-48V/300Ah
-AC Controller

MAX-5
CPD15TVR5
-Capacité 1.5T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 5500mm
-48V/400Ah
-AC Controller

MAX-3
CPD10/12TVS
-Capacité 1.0/1.2T
-Max. Hauteur de levage 3000mm
-48V/220Ah
-AC Controller

MAX-3
CPD18TVS
-Capacité 1.8T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 5000mm
-48V/700Ah
-AC Controller

MAX-5
CPD15/18/20TV5
-Capacité 1.5/1.8/2.0T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 6030mm
-48V/400Ah/400Ah/500Ah
-AC Controller

MAX-8
CPD13/15/16/18/20TV8
-Capacité 1.3/1.5/1.6/1.8/2.0T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 6000mm
-48V/400Ah/400Ah/500Ah
/500Ah/600Ah
-AC Controller

MAX-5
CPD15/20FJ5
-Capacité 1.5/2.0T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 6000mm
-48V/385Ah/450Ah
-AC Controller

MAX-5
CPD15/18/20FVD5
-Capacité 1.5/1.8/2.0T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 6000mm
-48V/400Ah/500Ah/500Ah
-AC Controller

MAX-8
CPD30/35FT8(-H)
-Capacité 3.0/3.5T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 6000mm
-80V/500Ah/550Ah
-AC Controller

MAX
CPD15/20LI
-Capacité 1.5/2.0T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 6000mm
-48V/385Ah/450Ah
-AC Controller

MAX-8
CPD15/18F8(-H)
-Capacité 1.5/1.8T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 6000mm
-48V/400Ah
-AC Controller

MAX-8
CPD20/25F8(-H)
-Capacité 2.0/2.5T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 6000mm
-48V/600Ah/630Ah
-AC Controller

MAX-8
CPD15/18/20FVD8
-Capacité 1.5/1.8/2.0T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 6000mm
-48V/400Ah/500Ah/500Ah
-AC Controller

MAX-8
CPD25/30/35FVD8
-Capacité 2.5/3.0/3.5T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 6000mm
-48V/700Ah 80V/500Ah/500Ah
-AC Controller

MAX-3
CPC/Q(D)20-35T3
-Capacité 2.0/2.5/3.0/3.5T
-Hauteur de levage 4000mm
-Max. Hauteur de levage 7000mm

MAX-3
CPC30T3
-Capacité 3.0T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 7250mm

MAX-3
CPC(D)40T3
-Capacité 4.0T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 4500mm

MAX-8
CPC(D)40-50T8
-Capacité 4.0/4.5/5.0T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 6000mm

MAX-8
CPCQ(D)15/18/20 /25/30/35T8
-Capacité 1.5/1.8/2.0/2.5/3.0/3.5T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 6000mm

MAX-8
CPCD50-100T8
-Capacité 5.0/6.0/7.0/8.0/10.0T
-Hauteur de levage 4500mm
-Max. Hauteur de levage 6000mm

MAX-8
CPQ(Y)D15/18/20 /25/30/35T8
-Capacité 1.5/1.8/2.0/2.5/3.0/3.5T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 6000mm

MAX
CQE12R/15R
-Capacité 1.2/1.5T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 5500mm
-24V/210Ah
-AC Controller

MAX
CQE12(S)/CQE15S
-Capacité 1.2/1.5T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 5500mm
-24V/210Ah/280Ah
-AC Controller

MAX
CQD12R(F)
-Capacité 1.2T
-Max. Hauteur de levage 5500mm
-48V/320Ah
-AC Controller

MAX
CQD15S
-Capacité 1.5T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 6500mm
-48V/420Ah
-AC Controller

MAX
CQD15S-E
-Capacité 1.5T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 7500mm
-48V/300Ah
-AC Controller

MAX
CQD16NRV(F)
CQD16RV(F)
CQD20RV(F)
-Capacité 1.6/1.6/2.0T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 11000mm
-48V/500Ah/500Ah/500Ah
-AC Controller

MAX
CQD12SSD
-Capacité 1.2T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 6440mm
-48V/420Ah
-AC Controller

MAX
CQD15SS
-Capacité 1.5T
-Hauteur de levage 3000mm
-Max. Hauteur de levage 6500mm
-48V/420Ah
-AC Controller

SCÉNARIOS D'UTILISATION

88, Lotissement Mauritania
Z.I El bernoussi - Ain Sebâa - 20590
Casablanca - MAROC
Tél. : 05 22 35 25 48
Fax : 05 22 35 25 17
Email : info@cedis.ma
www.cedis.ma