EPSIRACK / EPSIRACK XL - Fiche produit

EPSIRACK / EPSIRACK XL

FICHE PRODUIT
Mars 2023

RAYONNAGE POUR PALETTES OU CHARGES LOURDES



LES + PRODUITS :

- Le rack à palettes le plus personnalisable, avec le délai de fabrication le plus court du marché
- Jusqu'à 3600 mm de longueur, 6 mètres de hauteur pour Epsirack et 8 mètres de hauteur pour Epsirack XL
- Charge maximale par niveau : 3000 kg pour Epsirack et 4500 kg pour Epsirack XL et charge maximale par travée : 7700 kg pour Epsirack et 11200 kg pour Epsirack XL
- 5 sections de lisses disponibles, avec connecteurs soudés 4 griffes
- Compatible avec la gamme de lisses Epsivol pour une utilisation hybride picking et palettes
- Conforme aux normes EN15512:2020, EN15635, EN15620, EN15629 et EN15878



Echelle, lisse, et platine

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE L'ECHELLE :

- 2 poteaux profilés 80x70 mm, épaisseur 1,75 mm en Epsirack et 2 mm en Epsirack XL, perforations de poteau au pas de 50 mm
- Platines incluses : 160x112x4 mm, perforation diamètre 14 mm
- Traverses et diagonales, profil « C » 30x25 mm
- Plaque de charge rigide à fixer sur le rack

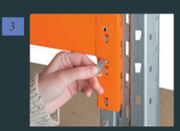
ACCESSOIRES :

- Protections antichocs H. 400 mm en RAL 1028
- Protections latérales d'échelles H. 400 mm, P. 1100 mm en RAL 1028, obligatoires en cas d'utilisation d'engins de manutention
- Butées arrières de sécurité, L. 1825 à 3600 mm
- Paires de traverses de support palettes L. 1100 mm - 800 kg max.
- 1 Lot de 2 ancrages M12 x 110 mm pour sol béton, obligatoire pour chaque échelle
- 2 Protections latérales d'échelles H. 400 mm
- 3 Goupilles de sécurité
- 4 Entretoises de jumelage, longeur 200 mm - Epsirack/Epsirack XL

Couleur standard : échelles, traverses, diagonales, et platines galvanisées
Lisses : RAL 2004


1


2


3


4

LISSES EPSIRACK • Livrées avec goupilles de sécurité

	Longueur utile entre poteaux				
	1825 mm	2225 mm	2700 mm	3300 mm	3600 mm
Sections	Charge/paire	Charge/paire	Charge/paire	Charge/paire	Charge/paire
70 x 50 x 1,5 mm	1796 kg	1506 kg	1217 kg	-	-
90 x 50 x 1,5 mm	2370 kg	1983 kg	1653 kg	1351 kg	
110 x 50 x 1,5 mm			3036 kg	2085 kg	1774 kg
130 x 50 x 1,5 mm	-	-	-	2959 kg	2509 kg

LISSES EPSIRACK XL • Livrées avec goupilles de sécurité

	Longueur utile entre poteaux				
	1825 mm	2225 mm	2700 mm	3300 mm	3600 mm
Sections	Charge/paire	Charge/paire	Charge/paire	Charge/paire	Charge/paire
110 x 50 x 1,5 mm	4500 kg	3739 kg	3036 kg	2085 kg	1774 kg
130 x 50 x 1,5 mm	-	-	3929 kg	2959 kg	2509 kg
150 x 50 x 1,5 mm	-	-	4500 kg	3920 kg	3449 kg

Longueur utile = longueur mentionnée

Longueur hors tout poteaux =
longueur utile + 160 mm pour élément départ
Longueur utile + 80 mm pour élément suivant

Longueur hors platine =
hors tout poteaux + 80 mm pour élément départ

MANORGA
L'INNOVATION EN PERMANENCE

EPSIRACK / EPSIRACK XL - Fiche produit

FEM 10.2.02 CONFORME AUX NORMES | 24H DEPART | FICHE PRODUIT

EPSIRACK / EPSIRACK XL

CHOIX DU TYPE DE LISSE SELON LA CHARGE ET LE TYPE DE PALETTE

	L. 1.825 mm 2 palettes Longueur 800 mm par niveau	L. 2.225 mm 2 palettes Longueur 1.000 mm par niveau	L. 2.700 mm 3 palettes Longueur 800 mm par niveau	L. 3.300 mm 3 palettes Longueur 1.000 mm par niveau	L. 3.600 mm 4 palettes Longueur 800 mm par niveau
300 kg/palette	70 x 50 mm	70 x 50 mm	70 x 50 mm	90 x 50 mm	110 x 50 mm
400 kg/palette	70 x 50 mm	70 x 50 mm	70 x 50 mm	90 x 50 mm	110 x 50 mm
500 kg/palette	70 x 50 mm	70 x 50 mm	90 x 50 mm	110 x 50 mm	130 x 50 mm
600 kg/palette	70 x 50 mm	70 x 50 mm	110 x 50 mm	110 x 50 mm	130 x 50 mm
700 kg/palette	70 x 50 mm	70 x 50 mm	110 x 50 mm	130 x 50 mm	150 x 50 mm
800 kg/palette	70 x 50 mm	90 x 50 mm	110 x 50 mm	130 x 50 mm	150 x 50 mm
900 kg/palette	90 x 50 mm	90 x 50 mm	110 x 50 mm	130 x 50 mm	-
1000 kg/palette	90 x 50 mm	110 x 50 mm	110 x 50 mm	150 x 50 mm	-
1100 kg/palette	90 x 50 mm	110 x 50 mm	130 x 50 mm	150 x 50 mm	-
1200 kg/palette	110 x 50 mm	110 x 50 mm	130 x 50 mm	150 x 50 mm	-
1300 kg/palette	110 x 50 mm	110 x 50 mm	150 x 50 mm	150 x 50 mm	-
1400 kg/palette	110 x 50 mm	110 x 50 mm	150 x 50 mm	-	-
1500 kg/palette	110 x 50 mm	110 x 50 mm	150 x 50 mm	-	-

Type de lisse selon la charge et le type de palette en EPSIRACK XL

EPSIRACK HYBRIDE

Version qui combine dans la même travée des niveaux de stockage pour palette avec une zone de picking - mix de lisses Epsirack / Epsivol



PLATELAGE FIL OU TUBULAIRE



- Platelage fil, maille 50x100 mm, diamètre 4 mm (500 kg : P. 600 à 1200 mm) ou 5 mm (800 kg: P. 1000 ou 1100 mm)
- Pose en débord sur la lisse
- L. 880 mm pour des palettes de 800 mm, ou L. 1090 mm pour des palettes de 1000 mm



- Conforme aux bâtiments équipés de systèmes de sprinklage
- Maille 50x50 mm soudée sur une structure tubulaire
- Peinture epoxy RAL 7035
- 3 charges possibles : 100, 450, ou 1000 kg

OPTIONS COMPLÉMENTAIRES



Grille antichute



Portes grillagées

Votre interlocuteur : TANDT Company

e-commerce@tandtcompany.com | 02 47 30 17 61

tandtcompany.com