PROZON

FICHE TECHNIQUE

RAYONNAGE TUBULAIRE LEGER
Référence : 04601



RESUME

Le rayonnage industriel tubulaire en acier galvanisé est idéal pour le stockage de charges légères en vrac ou conditionné. Il a une capacité de charge par niveau de 300 kg maximum et de 1600 kg par travée en fonction des dimensions (voir tableau des capacités de charge).

Le rack léger est disponible en 4 (1760 mm), 5 (2000 mm) et 7 (2520 mm) niveaux. Vous avez également le choix de la profondeur et de la longueur du rayonnage. Nous vous proposons un élément de départ pour commencer la solution de stockage puis un élément suivant pour l'agrandir à l'infini.

En option, vous pouvez rajouter des plaques en isobois (aggloméré) pour le stockage de pièces en vrac.

Les points forts :

- Utilisation en double-face
- Pas de fixation au sol nécessaire
- Fabrication française



DECLINAISONS

Hauteur	Longueur	Élément de rayonnage	Profondeur	Tablettes agglomérées
1760 mm	1000 mm	Module de départ	388 mm	Sans
1760 mm	1000 mm	Module suivant	388 mm	Sans
2000 mm	1000 mm	Module de départ	388 mm	Sans
2000 mm	1000 mm	Module suivant	388 mm	Sans

2520 mm	1000 mm	Module de départ	388 mm	Sans
2520 mm	1000 mm	Module suivant	388 mm	Sans
1760 mm	1250 mm	Module de départ	388 mm	Sans
1760 mm	1250 mm	Module suivant	388 mm	Sans
2000 mm	1250 mm	Module de départ	388 mm	Sans
2000 mm	1250 mm	Module suivant	388 mm	Sans
2520 mm	1250 mm	Module de départ	388 mm	Sans
2520 mm	1250 mm	Module suivant	388 mm	Sans
1760 mm	1500 mm	Module de départ	388 mm	Sans
1760 mm	1500 mm	Module suivant	388 mm	Sans
2000 mm	1500 mm	Module de départ	388 mm	Sans
2000 mm	1500 mm	Module suivant	388 mm	Sans
2520 mm	1500 mm	Module de départ	388 mm	Sans
2520 mm	1500 mm	Module suivant	388 mm	Sans
1760 mm	1000 mm	Module de départ	500 mm	Sans
1760 mm	1000 mm	Module suivant	500 mm	Sans
2000 mm	1000 mm	Module de départ	500 mm	Sans
2000 mm	1000 mm	Module suivant	500 mm	Sans
2520 mm	1000 mm	Module de départ	500 mm	Sans
2520 mm	1000 mm	Module suivant	500 mm	Sans
1760 mm	1250 mm	Module de départ	500 mm	Sans
1760 mm	1250 mm	Module suivant	500 mm	Sans
2000 mm	1250 mm	Module de départ	500 mm	Sans
2000 mm	1250 mm	Module suivant	500 mm	Sans
2520 mm	1250 mm	Module de départ	500 mm	Sans
2520 mm	1250 mm	Module suivant	500 mm	Sans
1760 mm	1500 mm	Module de départ	500 mm	Sans
1760 mm	1500 mm	Module suivant	500 mm	Sans
2000 mm	1500 mm	Module de départ	500 mm	Sans
2000 mm	1500 mm	Module suivant	500 mm	Sans
2520 mm	1500 mm	Module de départ	500 mm	Sans
2520 mm	1500 mm	Module suivant	500 mm	Sans
1760 mm	1000 mm	Module de départ	600 mm	Sans
1760 mm	1000 mm	Module suivant	600 mm	Sans
2000 mm	1000 mm	Module de départ	600 mm	Sans
2000 mm	1000 mm	Module suivant	600 mm	Sans
2520 mm	1000 mm	Module de départ	600 mm	Sans
2520 mm	1000 mm	Module suivant	600 mm	Sans
1760 mm	1250 mm	Module de départ	600 mm	Sans
1760 mm	1250 mm	Module suivant	600 mm	Sans
2000 mm	1250 mm	Module de départ	600 mm	Sans
2000 mm	1250 mm	Module suivant	600 mm	Sans
2520 mm	1250 mm	Module de départ	600 mm	Sans
2520 mm	1250 mm	Module suivant	600 mm	Sans
1760 mm	1500 mm	Module de départ	600 mm	Sans
1760 mm	1500 mm	Module suivant	600 mm	Sans
2000 mm	1500 mm	Module de départ	600 mm	Sans
2000 mm	1500 mm	Module suivant	600 mm	Sans
2520 mm	1500 mm	Module de départ	600 mm	Sans
2520 mm	1500 mm	Module suivant	600 mm	Sans
1760 mm	1000 mm	Module de départ	800 mm	Sans
1760 mm	1000 mm	Module suivant	800 mm	Sans
2000 mm	1000 mm	Module de départ	800 mm	Sans
2000 mm	1000 mm	Module suivant	800 mm	Sans
2520 mm	1000 mm	Module de départ	800 mm	Sans

2520 mm	1000 mm	Module suivant	800 mm	Sans
1760 mm	1250 mm	Module de départ	800 mm	Sans
1760 mm	1250 mm	Module suivant	800 mm	Sans
2000 mm	1250 mm	Module de départ	800 mm	Sans
2000 mm	1250 mm	Module suivant	800 mm	Sans
2520 mm	1250 mm	Module de départ	800 mm	Sans
2520 mm	1250 mm	Module suivant	800 mm	Sans
1760 mm	1500 mm	Module de départ	800 mm	Sans
1760 mm	1500 mm	Module suivant	800 mm	Sans
2000 mm	1500 mm	Module de départ	800 mm	Sans
2000 mm	1500 mm	Module suivant	800 mm	Sans
2520 mm	1500 mm	Module de départ	800 mm	Sans
2520 mm	1500 mm	Module suivant	800 mm	Sans
1760 mm	1000 mm	Module de départ	1000 mm	Sans
1760 mm	1000 mm	Module suivant	1000 mm	Sans
2000 mm	1000 mm	Module de départ	1000 mm	Sans
2000 mm	1000 mm	Module suivant	1000 mm	Sans
2520 mm	1000 mm	Module de départ	1000 mm	Sans
2520 mm	1000 mm	Module suivant	1000 mm	Sans
1760 mm	1250 mm	Module de départ	1000 mm	Sans
1760 mm	1250 mm	Module suivant	1000 mm	Sans
2000 mm	1250 mm	Module de départ	1000 mm	Sans
2000 mm	1250 mm	Module suivant	1000 mm	Sans
2520 mm	1250 mm	Module de départ	1000 mm	Sans
2520 mm	1250 mm	Module suivant	1000 mm	Sans
1760 mm	1500 mm	Module de départ	1000 mm	Sans
1760 mm	1500 mm	Module suivant	1000 mm	Sans
2000 mm	1500 mm	Module de départ	1000 mm	Sans
2000 mm	1500 mm	Module suivant	1000 mm	Sans
2520 mm	1500 mm	Module de départ	1000 mm	Sans
2520 mm	1500 mm	Module suivant	1000 mm	Sans
1760 mm	1000 mm	Module de départ	388 mm	Avec
1760 mm	1000 mm	Module suivant	388 mm	Avec
2000 mm	1000 mm	Module de départ	388 mm	Avec
2000 mm	1000 mm	Module suivant	388 mm	Avec
2520 mm	1000 mm	Module de départ	388 mm	Avec
2520 mm	1000 mm	Module suivant	388 mm	Avec
1760 mm	1250 mm	Module de départ	388 mm	Avec
1760 mm	1250 mm	Module suivant	388 mm	Avec
2000 mm	1250 mm	Module de départ	388 mm	Avec
2000 mm	1250 mm	Module suivant	388 mm	Avec
2520 mm	1250 mm	Module de départ	388 mm	Avec
2520 mm	1250 mm	Module suivant	388 mm	Avec
1760 mm	1500 mm	Module de départ	388 mm	Avec
1760 mm	1500 mm	Module suivant	388 mm	Avec
2000 mm	1500 mm	Module de départ	388 mm	Avec
2000 mm	1500 mm	Module suivant	388 mm	Avec
2520 mm	1500 mm	Module de départ	388 mm	Avec
2520 mm	1500 mm	Module suivant	388 mm	Avec
1760 mm	1000 mm	Module de départ	500 mm	Avec
1760 mm	1000 mm	Module suivant	500 mm	Avec
2000 mm	1000 mm	Module de départ	500 mm	Avec
2000 mm	1000 mm	Module suivant	500 mm	Avec
2520 mm	1000 mm	Module de départ	500 mm	Avec
2520 mm	1000 mm	Module suivant	500 mm	Avec

1760 mm	1250 mm	Module de départ	500 mm	Avec
1760 mm	1250 mm	Module suivant	500 mm	Avec
2000 mm	1250 mm	Module de départ	500 mm	Avec
2000 mm	1250 mm	Module suivant	500 mm	Avec
2520 mm	1250 mm	Module de départ	500 mm	Avec
2520 mm	1250 mm	Module suivant	500 mm	Avec
1760 mm	1500 mm	Module de départ	500 mm	Avec
1760 mm	1500 mm	Module suivant	500 mm	Avec
2000 mm	1500 mm	Module de départ	500 mm	Avec
2000 mm	1500 mm	Module suivant	500 mm	Avec
2520 mm	1500 mm	Module de départ	500 mm	Avec
2520 mm	1500 mm	Module suivant	500 mm	Avec
1760 mm	1000 mm	Module de départ	600 mm	Avec
1760 mm	1000 mm	Module suivant	600 mm	Avec
2000 mm	1000 mm	Module de départ	600 mm	Avec
2000 mm	1000 mm	Module suivant	600 mm	Avec
2520 mm	1000 mm	Module de départ	600 mm	Avec
2520 mm	1000 mm	Module suivant	600 mm	Avec
1760 mm	1250 mm	Module de départ	600 mm	Avec
1760 mm	1250 mm	Module suivant	600 mm	Avec
2000 mm	1250 mm	Module de départ	600 mm	Avec
2000 mm	1250 mm	Module suivant	600 mm	Avec
2520 mm	1250 mm	Module de départ	600 mm	Avec
2520 mm	1250 mm	Module suivant	600 mm	Avec
1760 mm	1500 mm	Module de départ	600 mm	Avec
1760 mm	1500 mm	Module suivant	600 mm	Avec
2000 mm	1500 mm	Module de départ	600 mm	Avec
2000 mm	1500 mm	Module suivant	600 mm	Avec
2520 mm	1500 mm	Module de départ	600 mm	Avec
2520 mm	1500 mm	Module suivant	600 mm	Avec
1760 mm	1000 mm	Module de départ	800 mm	Avec
1760 mm	1000 mm	Module suivant	800 mm	Avec
2000 mm	1000 mm	Module de départ	800 mm	Avec
2000 mm	1000 mm	Module suivant	800 mm	Avec
2520 mm	1000 mm	Module de départ	800 mm	Avec
2520 mm	1000 mm	Module suivant	800 mm	Avec
1760 mm	1250 mm	Module de départ	800 mm	Avec
1760 mm	1250 mm	Module suivant	800 mm	Avec
2000 mm	1250 mm	Module de départ	800 mm	Avec
2000 mm	1250 mm	Module suivant	800 mm	Avec
2520 mm	1250 mm	Module de départ	800 mm	Avec
2520 mm	1250 mm	Module suivant	800 mm	Avec
1760 mm	1500 mm	Module de départ	800 mm	Avec
1760 mm	1500 mm	Module suivant	800 mm	Avec
2000 mm	1500 mm	Module de départ	800 mm	Avec
2000 mm	1500 mm	Module suivant	800 mm	Avec
2520 mm	1500 mm	Module de départ	800 mm	Avec
2520 mm	1500 mm	Module suivant	800 mm	Avec
1760 mm	1000 mm	Module de départ	1000 mm	Avec
1760 mm	1000 mm	Module suivant	1000 mm	Avec
2000 mm	1000 mm	Module de départ	1000 mm	Avec
2000 mm	1000 mm	Module suivant	1000 mm	Avec
2520 mm	1000 mm	Module de départ	1000 mm	Avec
2520 mm	1000 mm	Module suivant	1000 mm	Avec
1760 mm	1250 mm	Module de départ	1000 mm	Avec

1760 mm	1250 mm	Module suivant	1000 mm	Avec
2000 mm	1250 mm	Module de départ	1000 mm	Avec
2000 mm	1250 mm	Module suivant	1000 mm	Avec
2520 mm	1250 mm	Module de départ	1000 mm	Avec
2520 mm	1250 mm	Module suivant	1000 mm	Avec
1760 mm	1500 mm	Module de départ	1000 mm	Avec
1760 mm	1500 mm	Module suivant	1000 mm	Avec
2000 mm	1500 mm	Module de départ	1000 mm	Avec
2000 mm	1500 mm	Module suivant	1000 mm	Avec
2520 mm	1500 mm	Module de départ	1000 mm	Avec
2520 mm	1500 mm	Module suivant	1000 mm	Avec

DESCRIPTION

Tout savoir sur le rayonnage tubulaire léger

Le rack de rangement industriel tubulaire pour charge légère convient pour le stockage de produits conditionnés, de type cartons ou bacs. La solution de stockage est constituée de tablette tubulaire. Une tablette tubulaire est un élément monobloc doté de tubes soudés avec quatre connecteurs aux extrémités. Pour le stockage de pièces en vrac, choisissez l'option tablette isobois. Il s'agit de plaques en aggloméré qui viennent se poser directement sur les étagères tubulaires. En acier galvanisé, Le rayonnage léger est également adapté au stockage de produit gras ou huileux.

Pour constituer votre solution de rayonnage métallique tubulaire, il faudra impérativement débuter par un élément de départ. Celui-ci est composé de quatre poteaux et du nombre de tablettes correspondant à la hauteur choisie.

Pour transporter vos objets d'un point à un autre, optez pour le char à bras à bras 400 kg de charge ridelles pleines, le char à bras 4 roues 2 essieux ou encore le char à bras industrie avec plateau 2 ridelles pleines.

Si vous souhaitez agrandir votre étagère tubulaire, il est possible d'assembler les racks entre eux. Pour cela, il faudra compléter votre achat de module de départ par un élément suivant. Celui est moins couteux, car il est équipé uniquement de deux poteaux et de tablettes. En effet, les tablettes

viendront se fixer d'un côté au module de départ et de l'autre aux deux poteaux fournis et ainsi de suite. Le module suivant doit respecter les dimensions du module de départ. Un élément suivant ne peut en aucun cas être installé seul.

La capacité de charge peut varier en fonction des dimensions, de la configuration et des conditions d'utilisations de la solution de stockage. (voir tableau ci-dessous).

Retrouvez l'ensemble notre gamme de kit rayonnage leger, de rayonnage industriel mi-lourd, et de rack charge lourde. Pour plus d'informations sur les genres de rayonnage, vous pouvez lire notre article de blog ici.

Découvrez aussi l'ensemble des équipements de manutention et de stockage comme les plateaux roulants, chariots et équipements de manutention et les servantes et dessertes d'atelier.

Pour aménager votre rayonnage, prozon vous propose une large gamme de bac plastique industriel avec notamment un bac à bec translucide 0,8 à 22,2 L.

Organisez le stockage de vos pièces avant et après traitement autour de votre machine à ultrason 20 L pour industrie.

Pour vos ateliers, équipez-vous d'un établi acier 600 kg de charge avec 4 tiroirs.

Comment est composé le rack tubulaire ?

Le rayonnage galvanisé est tout d'abord constitué d'un élément de départ composé de :

- 4 poteaux perforés
- 4,5 ou 7 tablettes tubulaires à assembler en fonction de la hauteur choisie

- Pieds plastiques

Il est possible d'agrandir le rayonnage. Pour cela, il faut rajouter un élément suivant ayant les mêmes dimensions que l'élément de départ.

Il est disponible en plusieurs formats :

- Hauteurs : 1760, 2000, et 2520 mm
- Longueurs : 1000, 1250 et 1500 mm
- Profondeurs : 388, 500, 600, 800 et 1000 mm

Si vous souhaitez stocker des produits mi-lourds, cela est possible à l'aide du rack tubulaire pour charge mi-lourde. Celui-ci est néanmoins pas compatible avec le rayonnage tubulaire léger.

Montage du rayonnage tubulaire leger

Le montage est simple et rapide. Il ne nécessite aucunes fixations au sol. Il faut vérifier, en amont de l'installation, que la surface du sol soit plane et correcte.

Les tablettes s'enclenchent directement dans les perforations latérales (réglables au pas de 40 mm) présentes sur les poteaux du rack.

Chaque tablette doit respecter un espace de 50 cm entre elles. La première tablette doit être posée à 24 cm du sol. Les charges les plus lourdes à la base de celui-ci.

À lire : Comment monter un rayonnage en métal ?

Caractéristiques des rayonnages tubulaires

Dimensions :

Hauteurs	Longueurs	Profondeurs
1760 mm	1000 mm	388 mm
2000 mm	1250 mm	500 mm
2520 mm	1500 mm	600 mm
		800 mm
		1000 mm

Niveaux :

- 1760 mm : 4 niveaux
- 2000 mm : 5 niveaux
- 2520 mm : 7 niveaux

Capacité de charge maximale :

Longueur-Hauteur /profondeur	P. 388 mm	P. 500 mm	P.600 mm	P. 800 mm	P.1000 mm
L. 1000 x H. 1760 mm	221 kg	300 kg	235 kg	215 kg	159 kg
L. 1000 x H. 2000 mm	221 kg	300 kg	235 kg	215 kg	159 kg
L. 1000 x H. 2520 mm	221 kg	228 kg	228 kg	215 kg	159 kg
L. 1250 x H. 1760 mm	148 kg	287 kg	216 kg	162 kg	162 kg
L. 1250 x H. 2000 mm	148 kg	287 kg	216 kg	162 kg	162 kg
L. 1250 x H. 2520 mm	148 kg	228 kg	216 kg	162 kg	162 kg
L. 1500 x H. 1760 mm	71 kg	76 kg	120 kg	110 kg	94 kg
L. 1500 x H. 2000 mm	71 kg	76 kg	120 kg	110 kg	94 kg
L. 1500 x H. 2520 mm	71 kg	76 kg	120 kg	110 kg	94 kg

Matériaux :

Rayonnage	Tablette
Acier galvanisé	Acier galvanisé
	Recouvrement isobois

Vous trouverez ci-dessous une vidéo présentant les différentes vues du rayonnage industriel tubulaire pour charge légère.

Retrouvez également le rayonnage antistatique professionnel pour stocker vos équipements sensibles.