PATIN ROULEUR MANUTENTION AJUSTABLE 6 TONNES
Référence : 21584



RESUME

Le patin rouleur manutention ajustable 6 tonnes est conçu pour le transfert de machines-outils, bâtis industriels et charges mi-lourdes au sein des ateliers, usines et entrepôts logistiques.

Composé de deux modules reliés par deux barres métalliques réglables, ce patin rouleur ajustable adapte son entraxe à la largeur exacte de la charge.

Ses 8 galets en nylon haute densité assurent un roulement fluide sans dégrader ni marquer les sols industriels lisses ou résinés.

Livré monté et opérationnel, il intègre un plateau d'appui en caoutchouc antidérapant et des poignées ergonomiques.

Les points forts :

- Capacité de charge de 6 tonnes (2 x 3 tonnes)
- Écartement ajustable par barres de liaison
- 8 galets en nylon non marquant
- Plateau en caoutchouc gaufré antiglisse
- Livré monté et garanti 1 an pièces



DESCRIPTION

À quoi sert le patin rouleur ajustable 6 tonnes ?

Le patin rouleur de manutention réglable 6 tonnes répond aux besoins de déplacement ponctuel d'équipements lourds et encombrants sur de courtes distances. Il s'utilise couramment lors de la réorganisation d'un atelier mécanique, du déménagement d'une ligne de production ou de l'installation d'une nouvelle machine industrielle.

Grâce à sa conception en acier mécano-soudé, ce patin rouleur manutention ajustable 6 tonnes supporte des contraintes mécaniques régulières tout en conservant une grande compacité sous la charge. Ses galets en nylon de 90 mm de diamètre réduisent l'effort de poussée tout en préservant l'intégrité des dalles en béton lissé.

Pour lever vos machines en toute sécurité avant de glisser vos rouleurs, découvrez le cric 3T professionnel.

Comment installer le patin rouleur manutention ajustable 6 tonnes ?

La mise en place du patin rouleur de manutention réglable 6 tonnes s'effectue simplement et rapidement par une équipe de maintenance :

1. Levage de la machine : soulevez le premier côté de la charge à l'aide d'un levier à galet de manutention ou d'un cric hydraulique adapté.

2. Réglage de l'écartement : ajustez l'écartement des deux demi-patins en coulissant les deux barres de liaison fournies selon l'empattement de votre machine.

3. Positionnement sous la charge : insérez le patin rouleur

ajustable 6 tonnes bien au centre de la zone de pose, sous les points d'appui prévus par le constructeur.

4. Dépose de la charge : abaissez la machine lentement afin que sa base vienne écraser le patin en caoutchouc gaufré, bloquant tout glissement latéral.

Pour compléter votre train de roulement et guider votre charge dans les virages serrés, associez cet équipement à un patin rouleur rotatif avec timon.

Sécurité et utilisation du patin rouleur de manutention réglable

Ce matériel est exclusivement prévu pour une utilisation sur des surfaces planes et horizontales.

Dépourvu de système de freinage, l'emploi du patin rouleur de manutention réglable 6 tonnes est formellement interdit sur les plans inclinés ou rampes d'accès. Il est essentiel de veiller à la répartition symétrique de la masse transportée, soit 3 tonnes maximum par demi-patin. Une charge mal centrée risque de détériorer les galets ou d'entraîner un basculement.

Le roulage doit s'effectuer à vitesse réduite sur un sol débarrassé de tout débris métallique ou gravillon.

Pour garantir la protection des opérateurs lors des manœuvres, équipez le personnel avec des chaussures de sécurité pour charges lourdes adaptées.

Caractéristiques techniques du patin rouleur ajustable 6 tonnes

- Charge maximale admissible : 6 tonnes (répartition : 2 x 3 tonnes)

- Type : 2 demi-patins fixes reliés par barres ajustables
- Nombre de galets : 8 galets (2 x 4 galets)
- Matière des galets : Nylon haute densité (non marquant)
- Diamètre des galets : 90 mm
- Dimensions hors-tout d'un demi-patin : 320 x 268 x 110 mm
- Poids : 30 kg
- Revêtement de surface : Caoutchouc gaufré antidérapant
- Matériau du châssis : Acier mécano-soudé avec poignée de transport
- Conformité : Norme CE
- Condition de livraison : Produit livré monté
- Garantie : 1 an pièces