

Convoyeurs galets acier



Points forts

- Convoyeurs galets acier
- De 3 à 6 unités
- Largeur 500 ou 600 mm
- Livraison gratuite
- 8 modèles disponibles

[VOIR FICHE PRODUIT](#)

Retrouvez tous nos produits sur www.cegequip.fr

Description technique

Les convoyeurs galets en acier sont devenus des équipements incontournables dans le secteur de la manutention et de l'automatisation des processus industriels. Grâce à leur conception robuste et flexible, ces systèmes de transport s'adaptent à de nombreuses configurations d'installations. Ils représentent donc un choix privilégié pour les entreprises désireuses d'optimiser leur flux de travail et d'améliorer leur productivité. Dans cet article, nous allons explorer en profondeur les caractéristiques, la flexibilité, l'ergonomie, les applications et les avantages des convoyeurs galets en acier, tout en vous offrant des informations essentielles pour faire un choix éclairé.

Caractéristiques des Convoyeurs Galets Acier

Durabilité et Résistance

Les convoyeurs galets en acier sont fabriqués avec des matériaux de haute qualité, notamment une armature en acier de qualité premium. Cette conception garantit non seulement une durabilité exceptionnelle, mais aussi une résistance à l'usure et aux conditions de travail difficiles. Avec une capacité de charge de 70 kg par mètre linéaire, ces convoyeurs sont parfaitement adaptés pour le transport de marchandises lourdes et encombrantes, ce qui en fait un choix idéal pour les industries où la manipulation de charges lourdes est fréquente.

Galets de Haute Performance

Chaque unité de convoyeur est équipée de galets en acier de 49 mm de diamètre, dotés de roulements à billes. Cette caractéristique permet un glissement fluide et efficace, minimisant ainsi l'effort de manutention nécessaire pour déplacer les produits. En évitant les frottements excessifs, ces galets contribuent à prolonger la durée de vie du système tout en optimisant le rendement opérationnel.

Flexibilité et Adaptabilité

Configuration Sur Mesure

L'un des principaux atouts des convoyeurs galets en acier est leur flexibilité. Grâce à des pièces de liaison avec butée d'arrêt, il est possible de relier plusieurs modules entre eux, facilitant ainsi l'extension du système de transport selon les besoins spécifiques de chaque entreprise. Que vous ayez besoin d'un système de transport plus long ou d'une configuration plus complexe, ces convoyeurs peuvent être adaptés sans effort.

Options de Largeur et de Longueur

Les modèles de convoyeurs sont disponibles en largeurs de 500 mm ou 600 mm et peuvent être assemblés en configurations variées, allant de 3 à 6 modules ou plus, selon l'espace disponible et les exigences opérationnelles. Cette personnalisation permet aux entreprises de maximiser l'utilisation de leur espace tout en répondant aux exigences de production.

Confort et Ergonomie

Amélioration des Conditions de Travail

La conception ergonomique des convoyeurs galets en acier contribue à améliorer les conditions de travail des opérateurs. Les pieds réglables en hauteur, allant de 800 à 1000 mm, permettent d'ajuster la hauteur du convoyeur en fonction de la taille des utilisateurs et de la nature des tâches à accomplir. Cette fonctionnalité est cruciale pour réduire les risques de troubles musculo-squelettiques (TMS), un enjeu majeur pour les entreprises soucieuses du bien-être de leurs employés.

Réduction de la Fatigue

En minimisant les efforts nécessaires pour manipuler les charges, ces convoyeurs contribuent à réduire la fatigue des opérateurs. Les travailleurs peuvent ainsi se concentrer sur leur tâche, ce qui augmente leur efficacité et leur productivité globale.

Applications des Convoyeurs Galets Acier

Les applications des convoyeurs galets en acier sont vastes et variées. Voici quelques-uns des secteurs où ces systèmes de transport sont particulièrement utiles :

1. Industrie Alimentaire

Dans l'industrie alimentaire, la propreté et l'hygiène sont primordiales. Les convoyeurs galets en acier peuvent être conçus pour répondre aux normes strictes de sécurité alimentaire. Ils sont souvent utilisés pour le transport de produits alimentaires, que ce soit pour le stockage, l'emballage ou la distribution.

2. Logistique et Distribution

Dans le secteur de la logistique, l'efficacité est essentielle. Les convoyeurs galets en acier permettent une gestion optimale des flux de marchandises dans les entrepôts et les centres de distribution. Leur capacité à transporter des charges lourdes tout en restant flexible en fait un choix privilégié pour les entreprises de logistique.

3. Emballage

Les lignes d'emballage bénéficient également de l'utilisation de convoyeurs galets en acier. Ils facilitent le transport des produits de l'étape de conditionnement jusqu'à l'expédition, tout en maintenant une cadence de production élevée.

4. Industrie Automobile

Dans l'industrie automobile, où la précision et la rapidité sont critiques, ces convoyeurs jouent un rôle clé dans l'assemblage et le transport des pièces. Leur robustesse et leur capacité de charge élevée les rendent idéaux pour ce secteur.

Conclusion

En résumé, les convoyeurs galets en acier représentent une solution efficace pour améliorer la productivité et la sécurité au travail. Leur capacité de charge, leur flexibilité d'assemblage et leur conception ergonomique en font des outils précieux pour les entreprises modernes. Investir dans des convoyeurs de qualité premium est une décision stratégique qui peut transformer vos opérations et contribuer à la satisfaction de vos employés.

Pourquoi Choisir des Convoyeurs Galets en Acier ?

Durabilité : Fabriqués en acier de haute qualité, ces convoyeurs sont conçus pour durer.

Flexibilité : Ils s'adaptent facilement à diverses configurations d'installations.

Ergonomie : Ils améliorent les conditions de travail et réduisent le risque de TMS.

Polyvalence : Ils peuvent être utilisés dans divers secteurs industriels.

Contactez-Nous pour en Savoir Plus

Pour en savoir plus sur les convoyeurs galets en acier et découvrir comment ils peuvent bénéficier à votre entreprise, n'hésitez pas à nous contacter. Notre équipe est prête à vous aider à choisir la solution de manutention optimale pour vos besoins, que ce soit par le biais de conseils techniques ou de la personnalisation de votre système de transport.

Optimisez votre flux de travail dès aujourd'hui avec des convoyeurs galets en acier de qualité premium !

Ce **convoyeur** vous permet de disposer de la livraison gratuite.

8 modèles disponibles, voir fiche technique.

=> Découvrez également nos :

[Equipeur d'atelier](#)

[Etablis](#)

[Convoyeurs](#)

Caractéristiques techniques

NB DE PIEDS	LARGEUR EN MM	UNITÉS	RÉFÉRENCE	POIDS EN KG	HAUTEUR	LONGUEUR	CHARGE/UNITÉ (KG)	NB DE GALETS PAR GROUPE
4	500	3	040507009	76	800-1000 mm	1068-3642 mm	70	8
4	600	3	040507010	84	800-1000 mm	1068-3642 mm	70	8
5	500	4	040507011	97	800-1000 mm	1368-4734 mm	70	8
5	600	4	040507012	106	800-1000 mm	1368-4734 mm	70	8
6	500	5	040507013	118	800-1000 mm	1668-5826 mm	70	8
6	600	5	040507014	128	800-1000 mm	1668-5826 mm	70	8
7	500	6	040507014	139	800-1000 mm	1968-6918 mm	70	8
7	600	6	040507015	150	800-1000 mm	1968-6918 mm	70	8

Retrouvez tous nos produits sur www.cegequip.fr

Cegequip Industries SAS

Siège social : 356 rue du Companet - 69140 Rillieux-la-Pape - Tél. : 04 81 65 31 00 - E-mail : info@cegequip.fr