

Guide des flux de marchandises

Passez à l'intralogistique 4.0.



 **JUNGHEINRICH**



Améliorez la sécurité de vos processus !

Vous êtes très bien positionné et avez déjà bien intégré les trains de remorquage dans vos processus. Nous aimerions maintenant vous présenter les avantages de nos tracteurs électriques et présenter des alternatives possibles.

Ce guide vous donne des informations utiles pour améliorer la sécurité et l'efficacité de votre intralogistique. Important : le guide des flux de marchandises ne remplace pas des conseils approfondis, et Jungheinrich ne prétend pas décrire votre situation spécifique. L'agencement et les moyens de vos zones de stockage et autres postes, les itinéraires des chariots de manutention et la taille de votre entreprise jouent un rôle tout aussi important dans la planification, parmi une multitude d'autres facteurs.

Ce guide présente des suggestions d'améliorations ainsi que des idées pour améliorer la rentabilité, la rapidité et la sécurité de vos différents processus à l'avenir. Nous nous ferons un plaisir de vous aider personnellement si vous avez des questions. Il suffit de nous contacter par téléphone ou par email.

Pourquoi choisir les tracteurs électriques de Jungheinrich.

Nos tracteurs sont très économes en énergie et constituent la solution idéale pour accélérer les flux de marchandises dans l'entrepôt. Ils peuvent également être automatisés au besoin. Les trains de remorquage Jungheinrich peuvent réduire le trafic dans l'entrepôt en combinant simplement des trajets individuels qui étaient auparavant nécessaires. Grâce à la stabilité directionnelle (toutes les remorques du train de remorquage suivent précisément la trajectoire du tracteur électrique), des trajets plus étroits que ceux exigés par d'autres chariots élévateurs sont souvent suffisants. Cette caractéristique est également importante en termes de sécurité. Le niveau élevé de fiabilité garantit une exploitation sans interruption provoquées par des pannes coûteuses. Dans les pages suivantes, nous avons comparé votre potentiel d'amélioration en fonction de votre sélection dans l'optimiseur de flux de marchandises.

Les objectifs :

- Réduction des émissions.
- Réduction du coût de maintenance.
- Amélioration de la sécurité.
- Processus plus fluides.



C'est important !

Fourniture des produits.

Avec quels chariots élévateurs pouvez-vous optimiser votre intralogistique, pallier au manque d'espace et alléger les tâches pour votre personnel ?

Volonté d'optimisation.

Grâce à une analyse détaillée des flux de marchandises, vous obtenez des informations précieuses que vous pouvez utiliser pour améliorer les flux de marchandises dans l'entrepôt

Supports de charges et quantités.

La taille et le poids de vos marchandises ainsi que les supports de charges utilisés, par exemple des europalettes, des caisses palettes ou des caisses de stockage, ont une incidence majeure sur l'efficacité de la collaboration entre

les différents postes. Les trains de remorquage permettent de regrouper et de transporter les marchandises encore plus rapidement.

Processus de chargement et de déchargement

Le bon fonctionnement des processus de chargement et de déchargement dans les postes respectifs (origine/destination) est un élément important pour augmenter la productivité.

Vue d'ensemble.

Grâce à une vue d'ensemble détaillée sur les flux de marchandises et les itinéraires correspondants, vous gagnez du temps et utilisez les ressources existantes. Les trains de remorquage permettent de planifier de nouveaux itinéraires et offrent une plus grande flexibilité.

Tracteurs électriques de Jungheinrich.

Meilleure rentabilité.

Allégez les tâches de votre personnel.

Déplacez plus de marchandises en moins de trajets et utilisez mieux votre personnel. Le travail physique est également réduit.

Flexible.

Peu importe la taille et le poids de vos charges : nous trouvons les remorques adéquates pour que vous puissiez regrouper parfaitement les marchandises et les transporter rapidement.

Meilleures performances.

Nous proposons une force de traction élevée sans émissions pour relever tous les défis.

Grande fiabilité.

Les tracteurs électriques de Jungheinrich sont fabriqués selon les normes de qualité les plus strictes. Cela signifie moins de pannes et des processus plus fluides.

Notre flotte.

Moins d'émissions. Meilleures performances !

Des composants d'automatisation intelligents transforment nos tracteurs électriques en système d'AGV (chariots automatisés). Associés à des logiciels intelligents, ils améliorent l'efficacité et la rentabilité de l'ensemble du processus d'entrepôt. En tant que partenaire d'automatisation compétent, nous planifions et mettons en œuvre un système d'AGV adapté à vos besoins, ce qui vous permet d'accroître automatiquement l'efficacité de votre entrepôt.

EZS 130 :

Pour le travail dans des zones étroites et dans des conditions exigeantes.



3 000 kg

- Tracteur de remorquage personnalisable pour les trains de remorquage SLC.
- Conception très étroite avec une largeur de 600 mm.
- Réduction de la consommation d'énergie et amélioration de l'efficacité.
- Meilleure utilisation de l'espace et ergonomie optimisée.
- Gamme étendue d'accessoires pour une multitude d'applications.

EZS 350 :

Convient à toutes les applications du train de remorquage avec des charges remorquées pouvant atteindre 5 t.



5 000 kg

- Puissant moteur de traction à courant triphasé ne requérant aucun entretien.
- Utilisation intuitive avec le volant multifonctions jetPILOT.
- Prise de virage en toute sécurité grâce au système d'angle de braquage curveCONTROL.
- Des options individuelles pour un poste de travail optimal.
- L'attelage de la remorque est facilement accessible depuis le poste de conduite.

EZS C40 :

Pour une utilisation combinée en intérieur et en extérieur sur différentes surfaces.



4 000 kg

- Roue motrice super-élastique (SE) et garde au sol accrue.
- Puissant moteur de traction à courant triphasé ne requérant aucun entretien.
- Virages en toute sécurité avec curveCONTROL.
- Contrôle par impulsion.
- Couplage semi-automatique à distance de l'attelage (en option).

EZS 570/580/590/5100 :

Robuste et puissant sur des distances moyennes, en intérieur comme en extérieur.



7 000 à 10 000 kg

- Conception robuste, également pour une utilisation en extérieur.
- Châssis à ressorts pour une utilisation confortable.
- Frein de stationnement automatique avec protection contre le recul.
- Contrôle par impulsion.
- Puissant moteur de traction à courant triphasé ne requérant aucun entretien.



Notre concept énergétique d'avant-garde, avec de puissants moteurs électriques basés sur des batteries lithium-ion, apporte une contribution précieuse à la protection de l'environnement. Les moteurs électriques nécessitent peu d'entretien et consomment peu.

Nous serons ravis de vous aider si vous avez des questions ou si vous souhaitez un conseil personnalisé.

téléphone 01.39.45.68.68
info@jungheinrich.fr

ISO 9001
ISO 4001 Les sites de production allemands
de Norderstedt, Moosburg et Landsberg sont
certifiés.

 Les chariots Jungheinrich
sont conformes aux normes
européennes de sécurité.

Jungheinrich France s.a.s.

4, rue des Frères Caudron - CS 60002
78142 Vélizy-Villacoublay
France
Téléphone : +33 (0)1 39 45 68 68

info@jungheinrich.fr
www.jungheinrich.fr

 **JUNGHEINRICH**