



# Tracteur électrique

**EZS 570-5100**

Capacité de traction: 7000-10000 kg



# Le tracteur assis performant pour les applications exigeantes.

**Robuste et économique avec un confort de conduite maximal.**

Nos tracteurs assis solides de la série 5 sont idéalement appropriés pour les tâches de transport avec des charges d'un poids total jusqu'à 10 t. Ils peuvent être combinés aussi bien avec les remorques GTE de Jungheinrich qu'avec toutes les autres remorques et peuvent donc être utilisés de manière très flexible. Misez sur la puissance solide pour une utilisation en intérieur et en extérieur avec un châssis robuste en acier qui garantit une longue durée de vie du tracteur.

Le moteur à courant triphasé 48 V permet une accélération puissante et des vitesses finales élevées. L'attelage est disponible dans différentes versions, est bien visible et est accessible facilement depuis la position du siège. Le châssis totalement suspendu ménage non seulement le dos du cariste, mais aussi le chariot.

La place spacieuse et confortable de la personne qui conduit offre suffisamment d'espace pour les jambes et les organes de commande tels que le volant, le commutateur de sens de marche et le levier des clignotants sont toujours à portée de main. Le marche-pied bas permet une montée sans effort.



## **Des performances élevées sans compromis.**

Avec la garantie Li-ion Jungheinrich, nous vous promettons des performances à long terme, jusqu'à 8 ans, sur nos batteries lithium-ion de haute qualité. Nous sommes convaincus que les performances élevées et la longue durée de vie de notre technologie lithium-ion vous donneront entière satisfaction. C'est la raison pour laquelle nous vous garantissons de pouvoir revenir simplement et facilement à la technologie que vous utilisiez à l'origine dans les 6 mois suivant la livraison.



## **Utilisez vos données à votre avantage.**

Utilisez les données de vos chariots pour économiser du temps, de l'énergie et de l'argent et pour améliorer leur efficacité. Avec notre boîtier télématique (départ usine), vous disposez, sur demande, du pack de démarrage FMS gratuit pour la gestion de flotte, qui peut être complété de manière flexible par différents composants matériels et logiciels.

## **Conditions de garantie**

\* Conformément à nos conditions de garantie - voir le site web pour plus de détails

## **Tous les avantages en un coup d'œil**

- Construction robuste également pour les applications en extérieur.
- Châssis totalement suspendu pour un travail en tout confort.
- Frein de parking automatique avec système anti-recul.
- Compatibilité avec différents types de remorques.
- Moteur de traction à courant triphasé performant, sans entretien.

# Votre tracteur Jungheinrich

## pour un maximum de bénéfices clients.



### Efficacité

Performance maximale avec les chariots les plus efficaces.

Choisissez les batteries qui correspondent à vos durées de service. En utilisant des ensembles de batteries, vous économisez non seulement du temps, mais aussi de l'argent.

#### Technologie asynchrone innovante

- Hausse de la performance et réduction des coûts d'exploitation grâce à la technologie asynchrone, sans entretien.
- Rendement élevé avec un excellent bilan énergétique.
- Accélération puissante et vitesse finale élevée, également avec charge.
- Rapide inversion du sens de marche.
- Moteur d'entraînement sans entretien.
- Garantie de 2 ans sur le moteur d'entraînement.

#### Disponible avec la technologie lithium-ion

- Disponibilité importante grâce à des temps de charge extrêmement courts.
- Charge confort rapide et sûre sans ouverture du capot.
- Pas de changement de batterie nécessaire.
- Faire des économies grâce à une durée de vie plus longue et une absence de maintenance contrairement aux batteries plomb-ouvert.
- Pas de salle de charge ni de ventilation nécessaires, car aucune émanation de gaz.

#### Longues durées d'utilisation avec une batterie plomb-ouvert

- Technologie asynchrone économe en énergie et capacités de batterie élevées pour de longues durées d'utilisation.
- Variante XL pour l'utilisation de batteries de chariots frontaux (par ex. les batteries de chariots élévateurs électriques à trois roues EFG 213–220).
- Version de série : 3 PzS 375 Ah.
- Coffre à batterie XL : 5 PzS 625 Ah.



### Sécurité

Les meilleures conditions pour un travail en toute sécurité.

Vos caristes peuvent s'installer confortablement tandis que nos systèmes d'assistance s'assurent que le cariste, le tracteur et la charge soient protégés au mieux.

#### Conduite sûre et confortable

- Traction sûre à tout moment grâce au châssis avec ressorts et amortisseurs.
- Frein de parking à enclenchement automatique garantissant un démarrage sûr et une protection anti-recul dans les pentes.
- Récupération d'énergie : frein générateur lors de la réduction de la vitesse de translation.
- Bouton de vitesse lente programmable pour la conduite à vitesse limitée.
- Adaptation individuelle à tout besoin grâce à 3 programmes de conduite différents.
- Lampes LED à deux intensités (feux de jour, feux de route).
- Floor-Spot (en option) pour davantage de sécurité pour les caristes et les chariots.

#### Robuste et sûr

- Châssis en tôle d'acier de qualité élevée, d'une épaisseur de 8 mm.
- Tablier du châssis plus élevé au niveau du capot avant.
- Éclairage LED robuste : feux avant, feux arrière et clignotants (en option).
- Protection latérale avec renforts (en option).

#### Informations en temps réel

- Un grand nombre d'instruments d'affichage et de réglage permettent d'avoir un aperçu complet à tout moment sur l'état de charge de la batterie, le nombre d'heures de travail, la vitesse et les codes d'erreurs.
- Activation du chariot par code PIN (en option).
- Paramètres de translation réglables.



### Individualité

Un chariot aussi individuel que votre activité.

Avec ces tracteurs, vous êtes équipés en toutes circonstances : grâce aux cabines de protection contre les intempéries, le travail en extérieur ne pose aucun problème, même en cas de pluie.

#### Ergonomie optimale

- Montée et descente faciles grâce au marche-pied bas.
- Poste de conduite large avec un grand espace pour les pieds et un plancher ergonomique.
- Trajets courts entre le poste de conduite et l'attelage / la charge.
- Attelage visible de manière optimale, aisément accessible.
- Bouton de marche arrière pour attelage et dételage faciles (en option).
- Pneus super-élastiques, non marquants (en option).
- Bien organisé avec de nombreux rangements.

#### Équipement additionnel complet

- Bouton de marche arrière pour un attelage / dételage confortable.
- Sortie latérale de la batterie pour un changement facile.
- Pare-choc en acier supplémentaire.
- Support pour les composants du terminal de données.
- Différents attelages.
- Interfaces pour l'alimentation de nos remorques GTE et pour les remorques d'autres fabricants.
- Cabines avec différents équipements pour des conduites en extérieur.
- Autres options pour une configuration des tracteurs adaptée aux besoins.

# Aperçu des modèles

Le modèle approprié pour vos applications :

Nom	Force de traction nominale	Vitesse de traction sans charge
EZS 570	1400 N	18 km/h
EZS 580	1600 N	18 km/h
EZS 590	1800 N	18 km/h
EZS 5100	2000 N	18 km/h

Les usines de production de Norderstedt et Moosburg en Allemagne sont certifiées. ISO 9001  
ISO 14001

Les matériels Jungheinrich sont conformes aux normes européennes de sécurité 

**JUNGHEINRICH**