



# Tracteur électrique

## **EZS 570-5100**

Capacité de traction: 7000-10000 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Le tracteur assis puissant pour les applications exigeantes.

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

Nos tracteurs assis solides et dynamiques de la série 5 sont idéalement appropriés pour les tâches de transport efficaces avec des charges d'un poids total jusqu'à 10 t, en train de remorques en particulier avec les remorques à portique GTP de Jungheinrich. Misez sur la puissance soutenue pour une utilisation en intérieur et en extérieur avec un châssis robuste en acier qui garantit une longue durée de vie du tracteur.

Le concept d'entraînement performant et efficace est porté par un moteur à courant triphasé 48 V avec accélération rapide et vitesses maximales élevées. L'attelage disponible dans différentes versions est bien visible et accessible facilement depuis la position du siège. Le châssis totalement suspendu ménage le dos du cariste ainsi que le chariot.

Le poste de conduite spacieux et confortable offre suffisamment d'espace pour les jambes et des éléments de commande facilement accessibles comme le volant, le commutateur de sens de marche et le levier de clignotants. Dans ce cadre, le marche-pied bas permet une montée sans effort.



## Des performances élevées sans compromis.

Avec la garantie Li-ion Plus de Jungheinrich, nous vous promettons des batteries Lithium-ion haute qualité avec des performances continues jusqu'à 8 ans. Vous pouvez ainsi vous concentrer davantage sur votre activité grâce à la performance élevée et la longue durée de vie de vos batteries.



## 100 % de satisfaction. C'est garanti.

Nous sommes persuadés que notre technologie lithium-ion va vous convaincre. 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, sans devoir indiquer de motifs.

\* 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.
- Commande par impulsions.
- Moteur de traction à courant triphasé performant, sans entretien.

# Votre tracteur Jungheinrich

## pour un bénéficiaire client maximal.



### 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 de translation sans entretien.
- Garantie de 2 ans sur le moteur de translation.

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

- Technologie asynchrone économe en énergie et capacités de batterie élevées pour de longues durées d'utilisation.
- Variante XL pour utilisation de batteries de chariot frontal (par ex. les batteries du chariot élévateur trois roues électrique EFG 213–220).
- Version de série : 3 PzS 345 Ah.
- Coffre à batterie XL : 5 PzS 625 Ah.

#### Disponible avec la technologie lithium-ions

- Disponibilité élevée grâce à des temps de charge extrêmement courts.
- Pas de changement de batterie nécessaire.
- Économies grâce à une durée de vie plus longue et à l'absence de maintenance contrairement aux batteries plomb-acide.
- Pas de salle de charge ni de ventilation nécessaires, car aucune émanation de gaz.



### Sécurité

Les meilleures conditions de travail pour une manipulation en toute sécurité.

Votre cariste peut 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.
- Commande par impulsions : la vitesse appliquée via la pédale d'accélérateur est conservée dans chaque situation de conduite.
- Récupération d'énergie : frein générateur lors de la décélération.
- 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).

#### Robuste et sûr

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

#### Information 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 entreprise.

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 à la marche d'accès basse.
- 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 supplémentaire complet

- Bouton de marche arrière pour un attelage/ dételage confortable.
- Sortie latérale de la batterie pour un changement facile.
- Pare-chocs en acier supplémentaire.
- Support pour les composants du terminal de données.
- Différents systèmes d'attelage.
- Raccordements d'alimentation hydrauliques ou électriques pour remorques GTE et GTP.
- Charge confort : charge de la batterie intégrée lorsque le capot est fermé.
- Cabines avec différents équipements pour des conduites en extérieur.
- Autres options pour une individuelle et adaptée configuration du tracteur.

# 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
EZS 570	1400 N	18 km/h
EZS 580	1600 N	18 km/h
EZS 590	1800 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**