



# Gerbeur électrique avec levée des bras porteurs

## EJC 212z–220z

Hauteur de levée: 2400-6000 mm / Capacité de charge: 1200-2000 kg

# Le gerbeur puissant pour les applications intensives.

**Lever des charges lourdes à de grandes hauteurs en toute sécurité.**

Les chariots EJC série 2 puissants et robustes, avec leur hauteur de levée importante et une capacité de charge résiduelle élevée, sont parfaitement adaptés aux applications intensives et pour le stockage et le déstockage de charges lourdes à de grandes hauteurs. De plus, nos systèmes d'assistance operationCONTROL, émettant un avertissement en cas de dépassement de la capacité de charge résiduelle, ou la présélection de la hauteur de levée positionCONTROL garantissent un transport sûr et efficace des marchandises.

Grâce à la levée supplémentaire des bras porteurs, les irrégularités du sol, les seuils et les rampes peuvent être franchis sans problème. Les chariots EJC 2z peuvent également transporter deux palettes simultanément, augmentant ainsi nettement le rendement.

Du fait de l'harmonie parfaite entre le variateur et nos moteurs à courant triphasé haut rendement nécessitant peu d'entretien, la consommation d'énergie de ces chariots industriels est particulièrement faible. Le moteur de levée est également abouti avec une puissance remarquable et une levée particulièrement douce et précise, tout en étant silencieux.



## **Aucun souci. No compromise.**

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**

- Hauteurs de levée jusqu'à 6 m et capacités résiduelles élevées.
- Direction électrique à timon en option pour un travail sans effort.
- Hydraulique proportionnelle pour un levage et une descente précis.
- Transport simultané de deux palettes grâce à la levée des bras porteurs.
- Timon de sécurité long et vue optimale sur les fourches.

# Votre gerbeur Jungheinrich

## pour un maximum de bénéfices clients.



### Efficacité

Performance maximale avec les chariots les plus efficaces.

Utilisations particulièrement longues grâce aux capacités de batterie élevées et une fonction de recharge rapide en option. Pour l'exploitation sur plusieurs postes, le changement latéral de la batterie est effectué rapidement et simplement.

#### Technologie d'entraînement et commande intelligentes

- Moteurs en technologie asynchrone pour plus de performance avec réduction simultanée des coûts d'exploitation grâce à la coordination parfaite avec la commande développée par nos soins.
- Rendement élevé avec un excellent bilan énergétique.
- Accélération puissante et changement de direction rapide.
- Protection anti-recul sur des pentes.
- Moteur de translation sans balais, ne nécessitant pas d'entretien.

#### Longue durée d'utilisation

- Durée d'utilisation optimale grâce aux capacités de batteries allant jusqu'à 375 Ah.
- Chargeur intégré (en option) permettant de recharger la batterie par simple branchement à une prise 230 V (également disponible avec la version recharge rapide pour une charge sur un poste de travail, jusqu'à 270 Ah au max. selon le type de batterie).

#### Technologie lithium-ions

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



### Sécurité

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

À la facilité d'utilisation s'ajoute la sécurité : le timon de sécurité long avec le contour fermé du chariot ainsi que son châssis bas garantissent une sécurité optimale pour l'opérateur.

#### Information en temps réel

- Écran 2 pouces avec affichage de la charge (en option) comme instrument d'affichage et de réglage central.
- État de charge de la batterie, horamètre et notifications.
- Sélection parmi trois programmes de conduite.
- Activation par contacteur à clé ou par EasyAccess via Softkey, code PIN ou transpondeur en option.

#### Gerbage en toute sécurité

- Toutes les fonctions de levée et de descente peuvent être commandées de manière intuitive depuis la tête de timon.
- Levée précise et souple de la charge à l'aide d'un moteur hydraulique à régime régulé, avec de faibles émissions sonores.
- Dépose de la charge en douceur grâce à l'hydraulique proportionnelle.
- Réduction automatique de la vitesse de translation lorsque la charge est levée.
- Concept à quatre roues pour une stabilité maximale.

#### Construction simplifiant la maintenance du chariot.

- Capot du moteur à ouverture facile avec seulement 2 vis.
- Accès pour la maintenance par le capot avant.
- Mécanisme à baïonnette pour un changement simplifié de la roue stabilisatrice en soulevant seulement légèrement le chariot.
- Électronique du timon entièrement étanche à l'humidité et à la poussière selon la norme IP65.



### Individualité

Un chariot aussi individuel que votre entreprise.

Tout en un coup d'œil : sur l'écran 6 pouces (en option), la hauteur de levée, la capacité résiduelle, l'avertissement de surcharge et le pesage précis peuvent être affichés au niveau de l'arceau en option.

#### Polyvalent grâce à la levée des bras porteurs

- Mécanisme de levée initiale pour le levage des bras porteurs indépendamment des fourches.
- Transport simultané de deux palettes (en option).

#### Espaces de rangement pratiques

- Casier porte-document sur le capot avant.
- Espaces de rangement sur le capot.
- Rangement pour les stylos et pince à papier.

#### Équipements supplémentaires

- Écran additionnel 6 pouces (en option) pour les systèmes d'assistance.
- Galets jumelés pour la roue stabilisatrice afin de réduire l'usure.
- Dossieret repose-charge disponible en différentes hauteurs.
- Version frigorifique.
- Possibilité de connexion par exemple pour un terminal, un scanner ou une imprimante.

# Aperçu des modèles

Le modèle approprié pour vos applications :

| Nom         | Capacité de charge/<br>charge | Hauteur de levée<br>(max.) | Vitesse de traction sans<br>charge | Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens<br>de la longueur) | Vitesse de levée sans<br>charge |
|-------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| EJC<br>212z | 1200 kg                       | 6000 mm                    | 6 km/h                             | 2267 mm                                                           | 0,4 m/s                         |
| EJC<br>214z | 1400 kg                       | 6000 mm                    | 6 km/h                             | 2288 mm                                                           | 0,3 m/s                         |
| EJC<br>216z | 1600 kg                       | 6000 mm                    | 6 km/h                             | 2288 mm                                                           | 0,3 m/s                         |
| EJC<br>220z | 2000 kg                       | 6000 mm                    | 6 km/h                             | 2288 mm                                                           | 0,34 m/s                        |

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**