



## Gerbeur électrique

### EJC 212b-220b

Hauteur de levée: 2500-6000 mm / Capacité de charge: 1200-2000 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# L'assistant polyvalent lors du stockage et déstockage.

Déplacer des palettes Europe et des marchandises spéciales facilement et en toute sécurité.

Les gerbeurs accompagnants flexibles et efficaces EJC 2b sont spécialement conçus pour la manutention de marchandises spéciales. Les bras porteurs sont déployés sur les côtés et les fourches forgées peuvent être abaissées jusqu'au sol. Ainsi, il est possible de passer facilement sous les charges. Les fourches sont également disponibles dans différentes variantes. De plus, nos systèmes d'assistance operationCONTROL, émettant un avertissement en cas de dépassement de la capacité résiduelle, ou la présélection de la hauteur de levée positionCONTROL garantissent un transport sûr et efficace des marchandises. Les gerbeurs accompagnants sont équipés d'un moteur à courant triphasé puissant qui assure un quotidien efficace dans l'entrepôt grâce à l'accélération rapide. Le moteur de levée convainc également avec une puissance remarquable tout en étant silencieux et permet, en combinaison avec le système hydraulique optimisé, un gerbage particulièrement doux et précis. Ainsi, le moteur de levée contribue également à un travail sans fatigue et sûr.



## 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 utilisez 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

- Moteur de traction à courant triphasé performant, sans entretien.
- Prise de palettes fermées ou de palettes transversales.
- Hydraulique proportionnelle pour un levage et une descente précis.
- Vitesse lente possible avec timon en position relevée.
- Adaptation individuelle à diverses applications.

# Votre gerbeur Jungheinrich pour un maximum d'avantages clients



## Efficacité

Performance maximale avec les chariots les plus efficaces.

L'alliance de grandes batteries à une gestion optimisée de la batterie permettent de faire moins de pauses et rendent ainsi la manutention des marchandises particulièrement efficace.

### Technologie d'entraînement et commande intelligentes

- Moteurs en technologie asynchrone développée par nos soins pour plus de performance avec réduction des coûts d'exploitation grâce à la coordination parfaite avec la commande.
- 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.
- 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.

Éviter les accidents grâce à un travail ergonomique : notre tête de timon multifonctions à commande intelligente et intuitive assure davantage de sécurité pour ces appareils.

### 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, horomètre et notifications.
- Sélection parmi trois programmes de conduite.
- Activation par contacteur à clé ou par EasyAccess via Softkey, PinCode 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 facilitant la maintenance du chariot

- Capot 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.

### Variante voie large

- Bras porteurs encadrants et fourches forgées pouvant être abaissées jusqu'au sol.
- Pour la manutention flexible de marchandises spéciales, de palettes Europe transversales ou de palettes fermées (UK, US).

### Espaces pratiques de rangement

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

### Équipements additionnels

- Écran additionnel 6 pouces (en option) pour les systèmes d'assistance.
- Galets jumelés pour la roue stabilisatrice afin de réduire l'usure.
- Dosseret 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/ charge	Hauteur de levée (max.)	Vitesse de traction sans charge	Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)	Vitesse de levée sans charge
EJC 212b	1200 kg	6000 mm	6 km/h	2290 mm	0,4 m/s
EJC 214b	1400 kg	6000 mm	6 km/h	2352 mm	0,3 m/s
EJC 216b	1600 kg	6000 mm	6 km/h	2352 mm	0,3 m/s
EJC 220b	2000 kg	6000 mm	6 km/h	2352 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**