



## Gerbeur électrique

### ERC 212-220

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

**Li-ion**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Le multi-talent sur de moyennes distances.

Déplacer et lever à 6 mètres des charges en toute sécurité.

Les chariots électriques ERC efficaces et polyvalents permettent la manutention particulièrement économique des marchandises sur de longues distances et leur gerbage à des niveaux de stockage élevés. Équipés d'une plate-forme rabattable ou d'une levée des bras porteurs en option, ils peuvent être utilisés de manière flexible sur les trajets moyens. Grâce à la garde au sol augmentée, les irrégularités du sol et les rampes ne constituent aucun problème. Sur demande, la levée initiale des bras porteurs permet le transport de deux palettes empilées simultanément pour une productivité optimale. Le moteur de levée puissant et particulièrement précis permet une levée et descente des charges en douceur à des hauteurs allant jusqu'à 6 mètres. En outre, le concept à quatre roues ainsi que des systèmes d'assistance disponibles en option, tels que le système d'avertissement de surcharge operationCONTROL ou la présélection de la hauteur de levée positionCONTROL, assurent davantage de sécurité et d'efficacité au quotidien.



## 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 le 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

- Opérations de gerbage efficaces à des hauteurs de levée jusqu'à 6 m.
- Maniable et compact grâce à des dimensions optimisées.
- Travail ergonomique grâce à la plate-forme rabattable.
- Hydraulique proportionnelle pour une levée et une descente précises.
- Davantage de sécurité dans l'entrepôt grâce à des systèmes d'assistance intelligents.

# Votre gerbeur Jungheinrich pour un maximum d'avantages pour les clients.



## Efficacité

Performance maximale avec les chariots les plus efficaces.

L'ERC est rapide, puissant et économique grâce aux moteurs de traction et de levée en technologie asynchrone - et encore plus efficace, notamment pour un travail en plusieurs postes.

### Commande intelligente et technologie d'entraînement sophistiquée

- Moteur de traction moderne à technologie asynchrone pour des performances élevées avec des coûts d'exploitation réduits.
- Rendement élevé avec un excellent bilan énergétique.
- Puissance d'accélération.
- Rapide inversion du sens de marche.
- Protection anti-recul sur les pentes.
- Vitesse de conduite et accélération accrues grâce à drivePLUS (11 km/h au lieu de 9 km/h) et conduite et braquage adaptés en fonction de la charge.

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

- Capacités de batterie élevées allant jusqu'à 375 Ah pour de longues durées de service.
- Chargeur intégré (24 V) pour les batteries humides et sans entretien pour une recharge simple sur n'importe quelle prise secteur 230 V (en option).
- Changement latéral de la batterie, par exemple pour une utilisation intensive sur plusieurs postes de travail (en option).

### 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.

Une concentration totale lors du gerbage à une grande hauteur est assurée par la tête de timon multifonctions à conception intuitive.

### Opérations de gerbage confortables

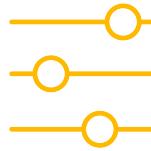
- Tête de timon multifonctions pour une commande intuitive de toutes les fonctions de levée et d'abaissement.
- Levée précise et en douceur de la charge grâce au moteur hydraulique proportionnel (à régime régulé).
- Dépose de la charge en douceur grâce à l'hydraulique proportionnelle.
- Concept à quatre roues pour une stabilité maximale.

### Travail confortable et en toute sécurité

- Travail sans effort grâce à la direction électrique à timon.
- curveCONTROL assure une vitesse automatiquement réduite dans les virages.
- La colonne vertébrale de l'opérateur est soulagée efficacement grâce au concept de plate-forme suspendue.
- Des bras latéraux dotés d'un revêtement souple (en option) offrent un appui agréable dans les virages.
- Les fonctions de levée et descente des fourches, ainsi que la conduite se font depuis les touches sur l'arceau lors de la préparation de commandes (en option).

### Information en temps réel

- Écran supplémentaire 6 pouces avec affichage de la charge (en option) pour les systèmes d'assistance.
- Écran standard pour l'affichage de l'état de charge de la batterie, l'horomètre et les notifications.
- Activation du chariot par EasyAccess via Softkey, code PIN ou transpondeur en option.



## Individualité

Un chariot aussi individuel que votre entreprise.

Avec ces chariots, l'équilibre entre maniabilité et confort est parfaitement adapté à vos besoins d'utilisation.

### Systèmes d'assistance en option

- operationCONTROL : affichage de la hauteur de levée, du poids de la charge et de la capacité résiduelle en fonction de la hauteur, y compris avertissement en cas de dépassement de la capacité résiduelle et nominale.
- positionCONTROL : présélecteur de niveau avec affichage de la hauteur.

### Possibilités d'utilisation flexibles en mode conducteur porté

- Version 1 : plate-forme rabattable sans bras latéraux, vitesse de translation 6 km/h.
- Version 2 : plate-forme rabattable avec bras latéraux (en option), vitesse de translation 7 km/h.
- Version 3 : plate-forme rabattable avec bras latéraux et vitesse drivePLUS élevée (en option), vitesse de translation 11 km/h.

### Flexibilité en mode accompagnant

- La plate-forme et les bras latéraux sont tout simplement rabattus en cas d'espace restreint.
- Guidage du chariot à une vitesse de 4,4 km/h.

### Équipement supplémentaire

- Galets jumelés pour la roue stabilisatrice afin de réduire l'usure.
- Version frigorifique.
- Dosseret repose-charge.
- Protection contre l'usure des patins d'entrée.

# 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
ERC 212	1200 kg	4700 mm	6 km/h	2220 mm	0,4 m/s
ERC 214	1400 kg	6000 mm	6 km/h	2241 mm	0,3 m/s
ERC 216	1600 kg	6000 mm	6 km/h	2241 mm	0,3 m/s
ERC 220	2000 kg	4800 mm	6 km/h	2313 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**