



# Gerbeur électrique à conducteur assis **ESC 214-316**

Hauteur de levée: 2800-6200 mm / Capacité de charge: 1400-1600 kg



# Le chariot à conduite latérale compact

## pour les grandes hauteurs de levée.

Avec levée initiale pour les sols irréguliers.

Nos gerbeurs à conducteur assis ESC ergonomiques et robustes des séries 2 et 3 sont idéaux pour les utilisations intensives dans les hauteurs importantes et le transport sur de longues distances. Grâce à leur design compact et à leur châssis robuste, ils sont parfaits pour les utilisations exigeantes dans les magasins ou les environnements d'entrepôt étroits.

Équipé d'un puissant moteur de traction et de levée, l'ESC atteint facilement des vitesses élevées et impressionne par son accélération rapide lors du transport sûr et efficace des marchandises. La position assise latérale permet à l'opérateur de garder une vue d'ensemble à tout moment, tandis que le levier multifonction permet des changements de direction simples avec de légers mouvements de braquage.

Avec la série 2, vous pouvez manœuvrer facilement dans les allées étroites, tandis qu'avec la série 3, vous bénéficiez d'un confort de conduite maximal grâce à un espace pour les jambes plus important.



### 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

- Technologie asynchrone pour un comportement dynamique
- Valeurs de vitesse et d'accélération élevées
- Position ergonomique du siège pour la meilleure visibilité possible
- Levier multifonction pour une commande facile
- Levée initiale disponible pour les sols irréguliers

# Votre gerbeur Jungheinrich

## pour un maximum de bénéfiques clients.



### Individualité

Un chariot aussi individuel que votre activité.

Étant donné que chaque utilisation est différente, nous avons construit nos chariots frontaux ESC de façon à ce qu'ils puissent s'adapter sans effort et de manière flexible à toutes les situations. Si vous devez franchir les irrégularités du sol, nous vous recommandons notre version avec levée initiale disponible en option.

#### Ergonomie favorisant le rendement

- Visibilité optimale et prévention des douleurs cervicales grâce à la position du poste de conduite perpendiculairement par rapport au sens de marche.
- Contacteur de présence au niveau des pieds pour une sécurité maximale.
- Siège confort avec réglage du poids et rembourrage au niveau des genoux et des bras.
- Support pour montée et descente sûres.

#### Polyvalence et grande maniabilité

- Bras porteurs pouvant être relevés indépendamment des fourches dans la version avec levée initiale pour surmonter sans effort les irrégularités du sol.
- Utilisation optimale en allées étroites grâce à sa faible largeur et à la position protégée du cariste.

#### Équipements supplémentaires

- Diverses possibilités de rangement.
- Siège chauffant.
- Affichage polyvalent.
- Floor-Spot comme voyants de zone d'avertissement.



### Efficacité

Performance maximale avec les chariots les plus efficaces.

La technologie asynchrone innovante assure une conduite agile avec une accélération puissante et des changements de direction rapides, tandis que la technologie lithium-ion avancée promet des temps de charge extrêmement courts avec une utilisation optimisée de l'énergie.

#### Technologie asynchrone innovante

- Augmentation des performances tout en réduisant les coûts d'exploitation.
- Rendement élevé avec un excellent bilan énergétique.
- Accélération puissante et changement de direction rapide.
- Moteur de translation sans balais, ne nécessitant aucun entretien.

#### Disponible avec la technologie lithium-ion

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

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

- Batterie performante.
- Sortie latérale de la batterie sur rouleaux.



### Sécurité

Les meilleures conditions pour un travail en toute sécurité.

Une vue panoramique parfaite et des organes de commande intuitifs garantissent une protection maximale pendant le travail. Le concept de sécurité de l'ESC est complété par la régulation de la conduite et la protection anti-recul.

#### Conduite sûre et confortable

- Régulation de la vitesse et contrôle exact de la vitesse de translation par commande par impulsions pour une sécurité maximale pendant la conduite.
- Protection anti-recul dans les pentes grâce au frein à déclenchement automatique.
- Vitesses de translation constantes en montée comme en descente.
- Récupération d'énergie au freinage.

#### Commande facile et bonne vue panoramique

- Commande de toutes les fonctions de translation et de levage via le levier multifonction, sans avoir à changer la position de la main.
- Vue panoramique optimale et bonne visibilité à travers le mât et le toit protège-cariste.
- Hydraulique proportionnelle pour un positionnement précis de la charge.
- Direction électrique sans effort.
- Position assise protégée à l'intérieur du cadre du chariot.

#### Robustesse et facilité de maintenance

- Accès facile à la commande et au système électronique.
- Ouverture latérale du compartiment moteur.
- Châssis robuste et fermé.

# 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
ESC 214	1400 kg	5350 mm	9,1 km/h	2383 mm	0,24 m/s
ESC 216	1600 kg	6200 mm	9,1 km/h	2383 mm	0,24 m/s
ESC 214z	1400 kg	5350 mm	9,1 km/h	2398 mm	0,23 m/s
ESC 216z	1600 kg	6200 mm	9,1 km/h	2398 mm	0,23 m/s
ESC 316	1600 kg	6200 mm	9,1 km/h	2360 mm	0,24 m/s
ESC 316z	1600 kg	6200 mm	9,1 km/h	2433 mm	0,23 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**