



## Chariot élévateur à trois roues

**EFG 213-220**

Hauteur de levée: 2020-7000 mm / Capacité de charge: 1300-2000 kg

# Le chariot élévateur électrique maniable

## pour toutes les applications.

Rien n'est trop étroit pour nos chariots élévateurs à trois roues.

Nos chariots EFG de la série 2 maniables et polyvalents sont vos alliés parfaits pour un travail rapide et efficace avec des vitesses de levée élevées. Le puissant système hydraulique garantit des performances maximales, notamment lorsqu'il est utilisé avec des accessoires.

La technologie asynchrone avancée et le concept de technologie PureEnergy garantissent une efficacité optimale à tout moment. Vous obtenez ainsi un rendement maximal avec une consommation minimale. Grâce à une ergonomie travaillée, à une utilisation intuitive et à une très bonne vue panoramique offerte par le mât compact, la puissance de votre EFG peut être pleinement exploitée lors de chaque utilisation.

Le chariot est également convaincant en termes d'efficacité énergétique : avec les batteries lithium-ion, vous bénéficiez à tout moment de la pleine puissance de votre chariot élévateur à trois roues grâce aux charges intermédiaires rapides et à l'absence de maintenance.



### Des performances élevées sans compromis.

Avec la Li-ion Guarantee Plus 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 d'un kit de démarrage gratuit pour la gestion de flotte, qui peut être complété de manière flexible par différents composants matériels et logiciels.

\* Conformément à nos conditions de garantie - voir le site web pour plus de détails

## Tous les avantages en un coup d'œil

- Hydraulique de levage puissante pour une performance maximale, même avec des accessoires
- Efficacité énergétique optimisée grâce au concept PureEnergy
- Dimensions compactes pour une maniabilité maximale
- Meilleure visibilité sur le marché grâce au mât compact
- Poste de travail ergonomique pour un travail sans fatigue

# Votre chariot élévateur électrique Jungheinrich

## pour un maximum de bénéfices clients.



### Efficiency

Performance maximale avec les chariots les plus efficaces.

Grâce à leurs coûts de cycle de vie réduits et des caractéristiques de performances élevées, nos chariots EFG offrent de réels potentiels d'économie pour une consommation d'énergie optimale avec une performance maximale.

#### Concept de technologie PureEnergy

- Technologie asynchrone avancée.
- Commande compacte et groupe hydraulique compact.
- Vitesses de levée élevées pour une levée rapide.
- Performance hydraulique élevée pour les accessoires.
- Commande des systèmes hydrauliques ou moteurs adaptée aux besoins.

#### Gestion professionnelle de la batterie

- Changement de batterie simple grâce à l'accès latéral au coffre.
- Différents systèmes de remplacement de la batterie avec transpalette, chariot frontal ou palan.
- Chargement peu encombrant et maintenance facile.
- Transport horizontal sécurisé de la batterie.

#### Disponible avec la technologie lithium-ion

- Disponibilité importante 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-ouvert.
- Pas de salle de charge ni de ventilation nécessaires, car aucune émanation de gaz.



### Sécurité

Les meilleures conditions pour un travail en toute sécurité.

Des systèmes d'assistance avancés et différentes options de sécurité garantissent la protection permanente des personnes, des marchandises et des chariots dans l'entrepôt.

#### Solutions de sécurité innovantes

- Désactivation des fonctions hydrauliques lorsque le siège n'est pas occupé.
- Frein de stationnement automatique contre le recul sur les rampes et les montées, même lorsque le chariot est coupé.

#### Systèmes de freinage sans entretien

- Freinage sans usure grâce au frein moteur.
- Arrêt sur rampe sûr grâce au déclenchement automatique du frein de stationnement.
- Freinage maximal grâce au frein à disque sans entretien.

#### Systèmes d'assistance en option

- Contrôle d'accès accessCONTROL pour une libération contrôlée des chariots frontaux.
- Contrôle de la vitesse de translation driveCONTROL à partir d'une hauteur de levée des fourches définie.
- liftCONTROL pour un amortissement de l'inclinaison et une réduction supplémentaire de la vitesse d'inclinaison du mât à partir d'une hauteur de levée de 1,5 m.
- Sécurité améliorée grâce à la meilleure vue panoramique dans la zone de proximité avec le système de caméra à 360° addedVIEW de Jungheinrich.
- zoneCONTROL de Jungheinrich pour la surveillance des zones critiques dans l'entrepôt et pour la protection contre les collisions.



### Individualité

Un chariot aussi unique que votre activité.

De nombreuses options d'équipement et des organes de commande pouvant être configurés individuellement vous permettent de tirer le meilleur de votre chariot élévateur électrique EFG, quelles que soient les conditions.

#### Concept de commande adaptable

- Cinq programmes de conduite paramétrables.
- Réglage à un point en continu de l'accoureur et de la colonne de direction sur deux axes.
- Fonctions des éléments de commande pouvant être adaptés individuellement.
- Conduite à simple ou à double pédale.
- Activation du chariot par EasyAccess via Softkey, PinCode ou transpondeur (en option).

#### Poste de travail ergonomique

- Réduction des efforts de braquage et du nombre de tours de volant pour une direction facilitée.
- Davantage d'espace pour les jambes grâce à la suppression des composants hydrauliques au niveau des genoux.
- La hauteur et l'inclinaison de la colonne de direction sont réglables pour s'adapter à chaque cariste.
- Intégration de tous les organes de commande importants dans l'accoureur raccordé au siège.
- Cabine suspendue permettant de réduire les vibrations grâce au découplage de la cabine et du châssis.
- Excellente visibilité sur la charge grâce à une disposition optimisée des chaînes et des flexibles.
- Profilés de mâts compacts avec une excellente visibilité.
- Écran 4 pouces à haute résolution et port USB de série.

# 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<br>sens de la longueur) | Vitesse de levée sans<br>charge |
|-------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| EFG<br>213  | 1300 kg                       | 7000 mm                    | 16 km/h                            | 3235 mm                                                           | 0,74 m/s                        |
| EFG<br>215  | 1500 kg                       | 7000 mm                    | 16 km/h                            | 3235 mm                                                           | 0,74 m/s                        |
| EFG<br>216k | 1600 kg                       | 7000 mm                    | 16 km/h                            | 3343 mm                                                           | 0,74 m/s                        |
| EFG<br>216  | 1600 kg                       | 7000 mm                    | 16 km/h                            | 3450 mm                                                           | 0,74 m/s                        |
| EFG<br>218k | 1800 kg                       | 7000 mm                    | 16 km/h                            | 3362 mm                                                           | 0,74 m/s                        |
| EFG<br>218  | 1800 kg                       | 7000 mm                    | 16 km/h                            | 3469 mm                                                           | 0,74 m/s                        |
| EFG<br>220  | 2000 kg                       | 7000 mm                    | 16 km/h                            | 3469 mm                                                           | 0,63 m/s                        |

Les matériels Jungheinrich sont  
conformes aux normes européennes de  
sécurité.

ISO 9001  
ISO 14001

Les usines de production de  
Norderstedt, Moosburg et Landsberg en  
Allemagne sont certifiées.



 **JUNGHEINRICH**