



## Chariot élévateur électrique à 4 roues

### EFG 316-320

Hauteur de levée: 2020-7000 mm / Capacité de charge: 1600-2000 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Le chariot tout terrain fiable pour l'intérieur et l'extérieur.

## À la fois stable et maniable.

Les chariots éléveurs électriques à 4 roues de la série 3 sont robustes et efficaces et offrent une combinaison idéale de stabilité et de maniabilité pour un travail rapide et économique avec des vitesses de levée élevées ou des utilisations avec des accessoires.

L'essieu oscillant à fixation haute assure une répartition optimale du poids, permettant d'obtenir une stabilité et une sécurité de conduite maximales, même sur des sols irréguliers. En plus du système hydraulique puissant, les batteries lithium-ion sans entretien avec des charges intermédiaires rapides garantissent la pleine puissance de votre chariot à tout moment avec des performances élevées et constantes.

Le mât compact offre au cariste une excellente visibilité sur la charge, tandis que la colonne de direction étroite offre davantage d'espace pour les jambes et l'écran couleur haute résolution permet un travail détendu et sans fatigue.



### 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

- Stabilité maximale même sur des sols irréguliers
- Visibilité parfaite grâce au mât compact
- Efficiency énergétique optimale grâce au concept PureEnergy
- Hydraulique de levage puissante pour une performance maximale, même avec des accessoires
- Commande conçue pour le cariste pour un travail sans fatigue

# Votre chariot élévateur électrique Jungheinrich



## Efficiency

Performance maximale avec les chariots les plus efficaces.

Des coûts de cycle de vie réduits et des caractéristiques de performances élevées assurent une efficacité maximale avec une pollution moindre. C'est la raison pour laquelle nos chariots EFG 3 consomment moins d'énergie que des modèles concurrents similaires.

### Concept de technologie PureEnergy

- Efficacité énergétique optimale avec un rendement maximal.
- Technologie asynchrone avancée.
- Commande compacte et groupe hydraulique compact.
- Commande des systèmes hydrauliques ou moteurs adaptée aux besoins.

### Direction paramétrable électrique

- Comportement dynamique en fonction du programme de conduite sélectionné.
- Vitesses de levée élevées pour une levée rapide.
- Performance hydraulique élevée pour les accessoires.
- Minimisation des mouvements de direction non souhaités.
- Davantage d'espace pour les jambes grâce à une fine colonne de direction.

### 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.

De nombreuses fonctions de série garantissent davantage de sécurité en utilisation combinée intérieur - extérieur. Davantage de systèmes d'assistance intelligents sont disponibles en option.



## Individualité

Un chariot aussi unique que votre activité.

Chaque cariste est unique. C'est la raison pour laquelle nous avons créé un poste de travail qui s'adapte de manière flexible : grâce à différentes options de commande, le potentiel de performance du chariot frontal peut être pleinement exploité dans toutes les situations de travail.

### 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 moteur 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 360° addedVIEW de Jungheinrich.
- zoneCONTROL de Jungheinrich pour la surveillance des zones critiques dans l'entrepôt.

### Concept de commande adaptable

- Cinq programmes de conduite paramétrables.
- Réglage à un point en continu de l'accoudoir 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

- Direction facilitée grâce à une réduction des efforts de braquage et du nombre de tours de volant.
- 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'accoudoir raccordé au siège.
- Cabine suspendue permettant de réduire les vibrations grâce au découplage de la cabine et du châssis.
- Excellentة 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/ 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
EFG 316k	1600 kg	7000 mm	17 km/h	3603 mm	0,74 m/s
EFG 316	1600 kg	7000 mm	17 km/h	3729 mm	0,74 m/s
EFG 318k	1800 kg	7000 mm	17 km/h	3623 mm	0,74 m/s
EFG 318	1800 kg	7000 mm	17 km/h	3749 mm	0,74 m/s
EFG 320	2000 kg	7000 mm	17 km/h	3749 mm	0,63 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**