



# Chariot élévateur électrique à 4 roues **EFG 425-S30**

Hauteur de levée: 2900-7500 mm / Capacité de charge: 2500-3000 kg

**LIION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Le chariot tout terrain polyvalent pour les exigences élevées.

**Puissant, efficace et endurant.**

Nos chariots frontaux électriques 4 roues polyvalents et efficaces de la série 4 sont appropriés pour de multiples utilisations en intérieur et en extérieur – de l'utilisation spécifique à chaque secteur avec des accessoires taillés sur mesure pour la manutention rapide de charges hautes.

Le concept PureEnergy réduit de manière significative la consommation et garantit une efficacité maximale grâce à la technologie asynchrone de pointe en combinaison avec une commande et un système hydraulique compacts. Les mesures selon le cycle VDI le prouvent : Pour un rendement maximal, nos EFG série 4 consomment jusqu'à 10 % d'énergie de moins que les modèles concurrents équivalents.

Le mât compact avec champ de vision étendu offre à votre cariste les meilleures visibilité disponibles sur le marché. D'autres éléments de commande réglables individuellement assurent flexibilité et sécurité. Avec une ergonomie élaborée et une expérience intuitive, les EFG de la série 4 sont des concentrés de puissance pour toutes les utilisations et pour les exigences élevées.



## 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

- Efficacité énergétique optimisée grâce au concept PureEnergy
- Mât compact avec champ de vision étendu
- Remplacement latéral de la batterie – facile et rapide
- Commande pouvant être adaptée individuellement
- Poste de travail ergonomique pour un travail sans fatigue

# Votre chariot élévateur électrique Jungheinrich

pour un maximum de bénéfices clients.



## Efficacité

Performance maximale avec les chariots les plus efficaces.

Une efficacité énergétique optimale grâce à une configuration adaptée aux besoins : Grâce aux packs d'équipement en option tels que Efficiency ou drive&liftPLUS, le chariot se détache sans difficulté de ses concurrents.

**Concept de technologie PureEnergy**  
Pour une efficacité énergétique optimale avec un rendement de transbordement maximal.

- Technologie asynchrone avancée.
- Commande compacte et groupe hydraulique compact.
- Commande des systèmes hydrauliques / moteurs adaptée aux besoins.

### Packs d'équipement individuels

- Pack Efficiency avec curveCONTROL.
- Pack drive&liftPLUS avec des vitesses de translation et de levée plus importantes.

### Disponible avec la technologie lithium-ions

- Disponibilité élevée grâce à des temps de charge extrêmement courts.
- Pas de remplacement batterie nécessaire.
- Économie de coûts grâce à une durée de vie prolongée et une 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 de travail pour une manipulation en toute sécurité.

Tout à portée de main et tout sous les yeux : Un système d'interface du cariste intuitif offre, en combinaison avec des systèmes d'assistance intelligents et des options de sécurité, une protection maximale lors du travail - pour l'individu, la charge et le chariot.

### Équipement de sécurité

- Réduction de la vitesse de traction dans les virages grâce au système curveCONTROL.
- Pas de recul incontrôlé sur rampe ou en montée grâce au frein de parking automatique (en option).
- Grande stabilité grâce au centre de gravité extrêmement bas et à l'essieu oscillant à ancrage haut.

### Systèmes d'assistance en option

- accessCONTROL : Contrôle d'accès n'autorisant le démarrage du chariot qu'après la réalisation d'une séquence de mécanismes de sécurité : 1. Code d'accès valide 2. Commutateur de siège fermé 3. Ceinture de sécurité bouclée.
- driveCONTROL : contrôle de la vitesse de traction avec décélération automatique dans les virages et à partir d'une hauteur de levée déterminée.
- liftCONTROL : Contrôle de la vitesse de levée réduisant automatiquement la vitesse de translation et la vitesse d'inclinaison du mât à partir d'une hauteur de levée déterminée. L'angle d'inclinaison s'affiche alors sur un écran séparé.



## Individualité

Un chariot aussi individuel que votre entreprise.

De multiples options d'équipement et des innovations ergonomiques permettent l'adaptation à des profils de cariste divers - pour un travail sans fatigue et sûr.

### Commande pouvant être adaptée individuellement

- Sélection parmi 5 programmes de conduite paramétrables.
- Réglage à un point en continu de l'accoudoir et de la colonne de direction sur 2 axes.
- Sélection parmi 4 types de commandes.
- Fonctions des éléments de commande pouvant être adaptés individuellement.
- Conduite à simple ou à double pédale.

### Poste de travail ergonomique

- Marche-pied surbaissé bien visible et plancher sans obstacle.
- Colonne de direction étroite assurant une grande liberté de mouvement des jambes.
- Écran TFT couleur à haute résolution avec une interface utilisateur intuitive.
- Profilés de mât agencés de manière compacte pour une excellente visibilité.
- Excellente visibilité grâce aux vitres sans cadre et au positionnement optimal des chaînes et des flexibles.
- Concept de rangements adapté aux besoins du cariste pour un travail intuitif.
- Grand accoudoir relevable avec différents revêtements et un grand espace de rangement.
- Alimentation électrique externe grâce à un port USB en option.
- Faibles vibrations grâce au découplage de la cabine et du châssis.

# 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 425k	2500 kg	7500 mm	17 km/h	3825 mm	0,63 m/s
EFG 425	2500 kg	7500 mm	17 km/h	3975 mm	0,63 m/s
EFG 430k	3000 kg	7500 mm	17 km/h	3847 mm	0,54 m/s
EFG 430	3000 kg	7500 mm	17 km/h	3997 mm	0,54 m/s
EFG S30	3000 kg	7500 mm	17 km/h	3997 mm	0,54 m/s

Les usines de production de Norderstedt  
et Moosburg en Allemagne sont  
certifiées. ISO 9001  
ISO 14001

 **JUNGHEINRICH**