



## Chariot élévateur électrique à 4 roues

### EFG 425-435

Hauteur de levée: 2900-7500 mm / Capacité de charge: 2500-3500 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Des chariots performants pour les exigences les plus élevées.

Performance maximale en intérieur comme en extérieur.

Qu'il s'agisse de l'industrie des boissons, du commerce des matériaux de construction ou du secteur automobile, nos chariots éléveurs électriques à 4 roues polyvalents et efficaces de la série 4 sont le choix idéal lorsqu'il s'agit de la manutention rapide de charges lourdes pour le transport de marchandises à l'intérieur. Avec des capacités de charge allant jusqu'à 3 500 kg, ils sont particulièrement adaptés à des applications avec des accessoires.

Deux moteurs d'entraînement silencieux confèrent aux chariots la puissance nécessaire, tandis que le toit panoramique, combiné à un montant B étroit, garantit une visibilité optimale. La sécurité est assurée par des systèmes d'assistance au cariste disponibles en option.

L'ergonomie de la série 4 d'EFG est également convaincante grâce à son concept de commande intuitif et à la grande personnalisation du poste de conduite, qui offre non seulement un espace maximal pour les jambes, mais aussi un système audio et sonore moderne pour une atmosphère de travail optimale.



## 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

- Vitesses de déplacement et de levée hautement performantes.
- Conception étroite des montants et toit panoramique pour une sécurité accrue.
- Des profils de mâts compacts offrent une excellente vue panoramique.
- Bloc hydraulique Heavy Duty pour un travail efficace avec des accessoires.
- Poste de travail personnalisable et ergonomique.

# Chariot élévateur électrique Jungheinrich pour un maximum d'avantages clients.



## Efficacité

Performance maximale avec les chariots les plus efficaces.

Faites passer votre productivité au niveau supérieur : profitez de vitesses de déplacement et de levée accrues ainsi que de la technologie lithium-ion endurante pour des performances maximales avec une consommation d'énergie minimale.

### Meilleure efficacité énergétique

- Moteur synchrone à réducteur à haut rendement.
- Commande et groupe hydraulique compacts.
- Commande des systèmes hydrauliques et moteurs adaptée aux besoins.

### Équipements personnalisés

- Concept technologique PureEnergy pour un rendement optimal grâce à la parfaite adéquation des composants d'origine Jungheinrich.
- Pack drive&liftPLUS avec des vitesses de translation et de levée plus importantes.
- Pack Efficiency avec curveCONTROL pour réduire la vitesse dans les virages.

### Disponible avec la technologie

#### lithium-ion

- Disponibilité importante grâce à des temps de charge extrêmement courts.
- Aucun entretien et une durée de vie jusqu'à 3 fois supérieure à celle des batteries plomb-ouvert.
- Grâce à sa capacité de charge intermédiaire et rapide, il convient parfaitement à une exploitation sur plusieurs postes.
- Pas de changement de batterie nécessaire.



## Sécurité

Les meilleures conditions pour un travail en toute sécurité.

Outre diverses caractéristiques de sécurité pour une dynamique de conduite élevée, les chariots EFG séduisent par leur choix de systèmes d'assistance en option pour une protection optimale dans de multiples situations.

### Grande sécurité de conduite

- Contrôle de sécurité du chariot avant de prendre la route grâce à un contrôle préopérationnel.
- Réduction de la vitesse de translation lors de la conduite dans les virages grâce au système curveCONTROL.
- Pas de recul incontrôlé grâce au frein de stationnement automatique de série.
- Vitre de toit panoramique et conception plus étroite des montants B.

### Systèmes d'assistance au cariste et solution de sécurité en option

- Système caméra à 360° addedVIEW avec caméra de recul.
- accessCONTROL : contrôle d'accès n'autorisant le démarrage du chariot qu'après la réalisation d'une séquence d'étapes de sécurité : 1. code d'accès valide, 2. commutateur de siège fermé, 3. ceinture de sécurité bouclée.
- driveCONTROL : contrôle de la vitesse de translation avec décélération automatique lors de la conduite 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.



## Individualité

Un chariot aussi individuel que votre activité.

Un confort d'assise élevé, une disposition améliorée des pédales et des options de commande individuelles font de nos chariots de la série 4 d'EFG des assistants compétents pour vos collaborateurs.

### Commande pouvant être adaptée individuellement

- Sélection parmi 5 programmes de conduite paramétrables.
- Sélection parmi 3 organes de commande : soloPILOT, duoPILOT, multiPILOT.
- Réglage à un point en continu de l'accoudoir et de la colonne de direction sur 2 axes.
- Fonctions des organes de commande pouvant être adaptés individuellement.
- Conduite à simple ou à double pédale.

### Poste de travail ergonomique

- Faibles vibrations grâce au découplage de la cabine et du châssis.
- Excellente visibilité grâce aux vitres sans cadre et au positionnement optimal des chaînes et des flexibles dans le mât.
- Marche d'accès basse bien visible et plancher sans obstacle.
- Colonne de direction fine assurant une grande liberté de mouvement des jambes.
- Écran TFT couleur avec guidage intuitif de l'utilisateur.
- Rangements adaptés aux besoins de l'utilisateur.
- Grand accoudoir relevable avec différents revêtements et un grand vide-poches.
- Alimentation électrique externe grâce à des ports USB en option dans l'accoudoir et / ou le rangement latéral.

# 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	3922 mm	0,62 m/s
EFG 425	2500 kg	7500 mm	17 km/h	4072 mm	0,62 m/s
EFG 430k	3000 kg	7500 mm	17 km/h	3927 mm	0,52 m/s
EFG 430	3000 kg	7500 mm	17 km/h	4077 mm	0,52 m/s
EFG S30	3000 kg	7500 mm	17 km/h	4077 mm	0,52 m/s
EFG 435	3500 kg	7500 mm	17 km/h	4077 mm	0,51 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**