



Chariot élévateur à trois roues **EFG 110-115**

Hauteur de levée: 2300-6500 mm / Capacité de charge: 1000-1500 kg

JUNGHEINRICH

Le chariot élévateur électrique le plus maniable de sa catégorie.

Compact à l'extérieur, spacieux à l'intérieur.

Les chariots élévateurs électriques à contrepoids extrêmement compacts et maniables de la série 1 sont la solution la plus rentable pour une manutention rapide des marchandises, aussi bien en intérieur qu'en extérieur. Ils allient grandes efficacité et flexibilité et une sécurité maximale.

Leur construction compact et la propulsion à 1 moteur permettent des rotations à 180° sur place pour une maniabilité maximale. Des manœuvres rapides et précises sont ainsi possible - pour une performance maximale même dans des environnements exigus, notamment le chargement et le déchargement de camions. En outre, nos batteries plomb-ouvert éprouvées avec accès direct garantissent des performance et une capacité d'endurance élevées.

Dans ce cadre, les moteurs de traction et de levée en technologie asynchrone sans entretien et un poste de conduite ergonomique avec vue panoramique assurent une conduite sûre et des conditions de travail optimales. Des possibilités d'adaptation individuelles pour le cariste constituent la base pour un travail hautement efficace et en même temps ergonomique dans n'importe quel environnement d'entrepôt.

Tous les avantages en un coup d'œil

- Propulsion à 1 moteur pour une maniabilité maximale
- Dimensions compactes avec seulement 990 mm de largeur
- Vue panoramique remarquable grâce au mât à grande visibilité
- Poste de travail spacieux pour un travail efficace
- Batterie facile à entretenir avec accès direct

Votre chariot élévateur électrique Jungheinrich

pour un bénéfice client maximal.



Efficacité

Performance maximale avec les chariots les plus efficaces.

Des coûts de cycle de vie réduits, des performances élevées et un poste de conduite à conception ergonomique optimale assurent une efficacité maximale avec une pollution réduite.

Conduite et levée économiques

- Rendement optimal grâce à la technologie asynchrone.
- Système de récupération d'énergie.
- Suppression des ventilateurs des moteurs.
- Net allongement de la durée d'utilisation des batteries et ainsi réduction de la fréquence du changement de batteries.
- Vitesse de descente identique avec et sans charge grâce à la soupape de freinage progressif.

Moteurs à courant triphasé efficaces

- Moteur de traction et de levée sans entretien en technologie asynchrone sans balais.
- Insensible à la poussière, la saleté, l'humidité et l'eau grâce aux moteurs et aux composants électroniques entièrement protégés selon la norme IP 54.
- Bilan thermique remarquable (pas de ventilateur requis).

Maintenance fortement réduite

- Accès rapide et facile à la batterie en 2 tours de main grâce au capot en acier monobloc.
- Intervalle entre deux maintenances rallongé : seulement toutes les 1 000 heures de service ou tous les 12 mois.
- Direction hydraulique avec un système d'engrenages entièrement étanche.
- Moteurs à technologie asynchrone sans entretien ni usure.



Sécurité

Les meilleures conditions de travail pour une manipulation en toute sécurité.

Nos chariots savent ce qu'ils ont à faire car des systèmes d'assistance intelligents et options de sécurité augmentent la sécurité dans l'entrepôt.

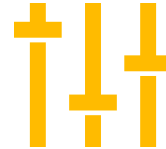
Équipement de sécurité

- Capacité de charge nominale totale jusqu'à 4 500 mm pour l'EFG 115 ou 5 000 mm pour l'EFG 110k/110/113 grâce à une stabilité remarquable.
- Réduction automatique de la vitesse de conduite dans les virages grâce au système curveCONTROL en option.

Poste de travail ergonomique

Travail détendu et sans fatigue même sur une longue journée de travail grâce à un poste de conduite ergonomique :

- Beaucoup de place grâce au toit confort élevé de série.
- Sécurité accrue grâce à une excellente visibilité à travers le mât panoramique et le tablier porte-fourche à visibilité dégagée.
- Manœuvre simplifiée grâce à la direction hydraulique avec 5,2 tours pour un braquage de 180°.



Individualité

Un chariot aussi individuel que votre entreprise.

Diverses options d'équipement et éléments de commande s'adaptent à chaque chariot - et profil d'utilisation - en fonction de la situation comme pour les applications de travail.

Technologie de commande innovante

- Conduite précise grâce à la commande par impulsions à courant triphasé.
- Flexibilité grâce aux paramètres de performance programmables.
- 5 programmes de conduite au choix (en option).
- Travail confortable grâce à la combinaison de l'inverseur de sens de translation et du levier hydraulique soloPILOT ou multiPILOT (en option).

soloPILOT (équipement de série)

- Combinaison des fonctions levée / descente, sens de translation et avertisseur sonore dans un seul levier de commande.
- Version des autres fonctions : Inclinaison vers l'avant/l'arrière, tablier à déplacement latéral (en option) et hydraulique supplémentaire (en option) au moyen d'éléments de commande disposés directement à côté.

multiPILOT (en option)

- Combinaison de toutes les fonctions de traction et toutes les fonctions hydrauliques dans un seul levier de commande centralisé.
- Toutes les commandes peuvent être effectuées facilement sans avoir à déplacer la main.
- Prise en main ergonomique optimisée.
- Commande multiple de fonctions hydrauliques.

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 110k soloPILOT	1000 kg	5500 mm	12,5 km/h	3025 mm	0,5 m/s
EFG 110k multiPILOT	1000 kg	5500 mm	12,5 km/h	3025 mm	0,5 m/s
EFG 110 soloPILOT	1000 kg	6000 mm	12,5 km/h	3079 mm	0,5 m/s
EFG 110 multiPILOT	1000 kg	6000 mm	12,5 km/h	3079 mm	0,5 m/s
EFG 113 soloPILOT	1250 kg	6500 mm	12,5 km/h	3187 mm	0,5 m/s
EFG 113 multiPILOT	1250 kg	6500 mm	12,5 km/h	3187 mm	0,5 m/s
EFG 115 soloPILOT	1500 kg	6500 mm	12,5 km/h	3241 mm	0,5 m/s
EFG 115 multiPILOT	1500 kg	6500 mm	12,5 km/h	3241 mm	0,5 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