



# Chariot électrique à mât rétractable

**ETV 414i-425i**

Hauteur de levée: 5000-14000 mm / Capacité de charge: 1400-2500 kg

# Compacts et ergonomiques

## Chariots Jungheinrich lithium-ion.

**Pour une productivité accrue et une meilleure satisfaction des conducteurs.**

Nos chariots à mât rétractable ETV 414i–425i, innovants et performants, sont le choix optimal pour un stockage et un déstockage sûrs et ergonomiques, avec de fortes capacités de charge et de grandes hauteurs de levée.

La batterie lithium-ion entièrement intégrée rend le chariot particulièrement compact et se distingue par ses capacités de recharge rapide et intermédiaire ainsi que par son extrême flexibilité d'utilisation. Des vitesses de levée élevées, associées aux fonctions reachPRO et loweringPRO, garantissent un rendement de manutention impressionnant.

Des systèmes d'assistance intelligents, tels que l'amortissement actif des oscillations du mât ou une pointe laser pour faciliter l'empilage, garantissent une sécurité au travail maximale, tandis que des concepts de commande sur mesure et un poste de travail spacieux offrant une excellente visibilité contribuent de manière déterminante au bien-être de l'opérateur.



### **Aucun souci. 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 utilisiez 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.

## Tous les avantages en un coup d'œil

- Chariots Jungheinrich lithium-ion compacts pour un rendement maximal.
- Batterie lithium-ion entièrement intégrée avec fonction de recharge rapide et intermédiaire.
- Productivité inégalée grâce aux plus hautes vitesses de levée et de descente.
- Système de caméra et barres lumineuses en option pour un confort de travail optimal.
- Fonctions auxiliaires hydrauliques semi-automatisées pour une sécurité accrue.

# Votre chariot à mât rétractable Jungheinrich pour un maximum de bénéfices clients.



## Efficacité

Performance maximale avec les chariots les plus efficaces.

Augmentez votre rendement grâce à nos chariots électriques à mât rétractable : En plus de leur forte accélération, les ETV 414i–425i se distinguent par des vitesses de levée, de poussée et de descente parmi les plus élevées.

### Technologie Lithium-ion intégrée

- Temps de charge extrêmement courts pour une disponibilité maximale.
- Réduction des coûts grâce à une durée de vie prolongée et à l'absence de maintenance.
- Gain de temps grâce à la suppression des changements de batterie.

### Mât à haute performance

- Pour une sécurité maximale lors des opérations d'empilage.
- Utilisation optimale de l'espace de stockage avec des hauteurs de levée importantes allant jusqu'à 14 000 mm.
- Capacités de charge résiduelles élevées, avec des dimensions de chariot réduites.
- Tablier inclinable pour une prise de palettes plus facile et plus précise.

### Fonctionnalités de performance incluses de série

- liftPRO pour doubler la vitesse de levée sans affecter la possibilité de paramétrage.
- reachPRO pour augmenter la vitesse de sortie de mât et améliorer la productivité.
- loweringPRO pour une performance maximale grâce au doublement de la vitesse de descente jusqu'à 1,2 m/s.
- Passage de mât en douceur pour une sécurité accrue lors du levage et de la descente des marchandises.



## Sécurité

Les meilleures conditions pour un travail en toute sécurité.

Avec les ETV 414i–425i, vous bénéficiez d'une protection maximale pour les personnes et les charges. Grâce à leur nouveau design compact sans coffre batterie, les chariots à mât rétractable offrent une vue panoramique parfaite pour une sécurité au travail maximale.

### Sécurité accrue

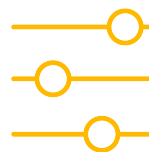
- Meilleure visibilité sur les bras porteurs et la charge grâce à la suppression de la batterie plomb-ouvert.
- Traverses de toit fines pour une vue panoramique optimale.
- Protection de la roue motrice pour éviter les dommages.
- Marche-pied ergonomique pour accéder au chariot.
- Protection des épaules solide.
- Pare-brise surélevé optionnel.
- Toit en verre panoramique optionnel.
- Barre lumineuse SmartStripe intégrée avec feux de jour, feu stop, clignotants et indicateur d'état de charge, en option.
- Feu stop et clignotants disponibles en option.

### Nombreux systèmes d'assistance et options

- Pointe laser pour faciliter l'empilage de la charge.
- Contrôle permanent de la capacité de charge limite avec operationCONTROL.
- Caméra de fourches et de positionnement avec moniteur.

### Écran couleur 4 pouces

- Indication du sens de traction et de la position de la roue motrice.
- Indication du niveau de la batterie avec affichage de la durée d'autonomie restante.
- Trois programmes de conduite au choix.
- Horamètre et horloge.
- Affichage optionnel de la hauteur de levée et du poids de la charge.



## Individualité

Un chariot aussi unique que votre entreprise.

Parce que la santé de vos collaborateurs est une priorité : Grâce aux variantes de commande de série et en option, le poste de conduite ergonomique de notre série ETV 4i devient rapidement l'endroit préféré, offrant un confort de travail maximal.

### Poste de travail ergonomique

- Espace accru pour les conducteurs.
- Réglage séparé de l'accoudoir et du volant sans effort.
- Marche d'accès pour monter et descendre facilement du chariot.
- Possibilité d'installation de supports pour des équipements supplémentaires tels que des terminaux DF ou des scanners.
- Surfaces de rangement pratiques.
- Fonction de charge confort et chargeur intégré en option.

### Levier de commande soloPILOT

- Pour activer toutes les fonctions hydrauliques, pour actionner le klaxon et pour sélectionner le sens de marche.
- Tous les commandes se situent dans le champ de vision et sont identifiés de façon claire à chacune d'entre elles.
- Commutateur de sens de marche conçu pour une conduite intuitive.
- Des tâches effectuées au millimètre près grâce à la précision des commandes pour toutes les fonctions.
- Organe de commande multiPILOT disponible en option.

# 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 sens<br>de la longueur) | Vitesse de levée sans<br>charge |
|-------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| ETV<br>414i | 1400 kg                       | 10700 mm                   | 14 km/h                            | 2801 mm                                                           | 1,6 m/s                         |
| ETV<br>416i | 1600 kg                       | 10700 mm                   | 14 km/h                            | 2806 mm                                                           | 1,6 m/s                         |
| ETV<br>420i | 2000 kg                       | 14000 mm                   | 14 km/h                            | 2822 mm                                                           | 1,4 m/s                         |
| ETV<br>425i | 2500 kg                       | 14000 mm                   | 14 km/h                            | 2841 mm                                                           | 1,4 m/s                         |

**Jungheinrich SA**

Researchpark Haasrode 1105  
Esperantolaan 1  
3001 Leuven (Heverlee)  
Tél. 016 398711

[info@jungheinrich.be](mailto:info@jungheinrich.be)

[www.jungheinrich.be](http://www.jungheinrich.be)

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**