



## Chariot électrique à mât rétractable ETV Q20 / Q25

Hauteur de levée: 4250-10700 mm / Capacité de charge: 2000-2500 kg

**Li-ion**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Le chariot multidirectionnel avec toutes roues directrices.

Déplacer en toute sécurité des charges longues.

Nos chariots multidirectionnels à mât rétractable maniables et polyvalents ETV Q peuvent être parfaitement utilisés partout où des marchandises longues doivent être transportées dans des allées étroites et levées à de grandes hauteurs. La direction électrique toutes roues permet un transport particulièrement peu encombrant de charges d'une longueur jusqu'à 8 mètres.

La direction à 360° pour un rayon de braquage minimal et des changements de direction aussi rapides que possible assure, en plus de cinq modes de direction disponibles, une conduite extrêmement efficace et sûre du chariot. De la conduite normale modifiée à la conduite transversale et parallèle en passant par la rotation sur place, tout est possible. Et tout est préprogrammé - une simple touche sur le panneau de commande suffit, et le chariot se déplace dans le mode souhaité.

Une manipulation simple et intuitive, une visibilité remarquable, une efficacité énergétique élevée et divers systèmes d'assistance font des ETV de la série Q des assistants de pointe en toute circonstance.



## 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.

### 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

- Direction à commande électronique sur toutes les roues
- Indication du sens de marche et sélection facile du programme
- Précision de direction élevée pour un transport sûr
- Caméra de recul pour une visibilité parfaite en marche arrière en cas de conduite transversale (en option)
- Bonne tenue de cap lors du freinage en cas de conduite transversale

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



## Efficacité

Performance maximale avec les chariots les plus efficaces.

L'ETV Q Jungheinrich est la référence sur le marché en matière de consommation énergétique. Son secret...? La fabrication parfaitement maîtrisée par nos soins.

### Mât à haute performance

- Un maximum de sécurité et une exploitation efficace de l'entrepôt jusqu'à des hauteurs importantes.
- Hauteurs de levée jusqu'à 10 700 mm.
- Faibles hauteurs de passage pour de grandes hauteurs de levée.
- Profils de mât étirés à froid pour une longévité exceptionnelle.
- Capacités de charge résiduelles élevées jusqu'à de grandes hauteurs de levage.
- Réduction des oscillations du mât lors du stockage et du déstockage par un amortissement actif des oscillations du mât en option.

### Disponible avec la technologie lithium-ions

- Disponibilité élevée grâce à des temps de charge extrêmement courts.
- Pas de changement de batterie nécessaire.
- Réduire les coûts grâce à une durée de vie prolongée et une absence d'entretien.
- 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.

Des systèmes d'assistance intelligents et de nombreuses options d'équipement assurent une sécurité maximale lors de la conduite – ainsi, l'individu et la charge sont protégés au mieux lors de chaque trajet.

### Sécurité accrue

- Freinage électrique des trois roues pour des opérations de freinage sûres en conduite transversale.
- Caméra de recul en option pour une meilleure visibilité lors de la conduite transversale en marche arrière.
- Visibilité optimale sur la charge levée grâce au toit panoramique en option.

### Nombreux systèmes d'assistance et options

- operationCONTROL mesure en continu le poids de la charge et donne l'alerte par avertissement visuel sur l'écran du cariste et signal sonore dès que la valeur approche la limite de la capacité résiduelle approche.
- positionCONTROL avec la fonction Snap permet un gerbage simple et rapide sans qu'il ne soit nécessaire d'appuyer à nouveau sur des touches supplémentaires.
- liftNAVIGATION transfère automatiquement les tâches de gerbage depuis le système de gestion WMS.
- Opérations de gerbage sûres et efficaces grâce à la caméra positionnée sur la fourche et à l'écran ajustable.

### 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.
- Horomètre et horloge.
- Hauteur de levée (en option).
- Poids de la charge (en option).



## Individualité

Un chariot aussi individuel que votre entreprise.

L'ETV Q permet de travailler dans un poste de conduite dans lequel on se sent non seulement bien, mais qui s'adapte également parfaitement aux besoins du cariste.

### Toutes roues directrices

- Cinq programmes de direction pour une utilisation optimale dans la zone d'évolution par pression sur une touche.
- « Conduite parallèle », « Conduite en cercle » et « Conduite normale modifiée ».
- Inversion pendant le trajet possible à tout moment.
- Tenue de cap maximale grâce à la direction indépendante des trois roues.

### Positionneur de fourche avec talon de fourche rallongé (en option)

- Adaptation optimale à différentes largeurs de charge pour un transport sûr des charges longues.
- Simplicité de réglage en appuyant sur un bouton.
- Écartement ext. des fourches possible jusqu'à 2 060 mm.
- Conception intégrée avec partie motrice courte pour allées étroites.
- Trois versions disponibles avec différentes largeurs de châssis.

### Levier de commande soloPILOT

- Levier de commande pour l'activation de toutes les fonctions hydrauliques, la sélection du sens de marche et le klaxon.
- Tous les commandes se situent dans le champ de vision et sont identifiés de façon claire à chacune d'entre elles.
- Rendement maximal grâce à l'exécution simultanée de 2 fonctions hydrauliques (levée et sortie du mât par exemple).
- Commande confortable des accessoires rapportés supplémentaires, p. ex. d'un positionneur de fourches (option).
- Exactitude des manœuvres grâce à

# 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
ETV Q20	2000 kg	10700 mm	14 km/h	2792 mm	0,64 m/s
ETV Q25	2500 kg	10700 mm	14 km/h	2872 mm	0,64 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**