



## Reach Truck

### ETV Q20 / Q25

ύψος ανύψωσης: 4250-10700 mm / Φέρουσα ικανότητα: 2000-2500 kg

# Το ανυψωτικό μηχάνημα μετατοπιζόμενου ιστού υψηλής εναπόθεσης (**reach trucks**) πολλαπλών κατευθύνσεων με σύστημα διεύθυνσης σε όλους τους τροχούς

## Μετακίνηση φορτίων μεγάλου μήκους με ασφάλεια

Τα ευέλικτα και πολυμορφικά ανυψωτικά μηχανήματα μετατοπιζόμενου ιστού υψηλής εναπόθεσης (reach trucks) πολλαπλών κατευθύνσεων ETV Q, μπορούν να χρησιμοποιηθούν με τέλεια αποτελέσματα σε κάθε περίπτωση, όπου απαιτείται μεταφορά φορτίων μεγάλου μήκους σε στενούς διαδρόμους και ανύψωση σε μεγάλα ύψη. Το ηλεκτρικό σύστημα διεύθυνσης σε όλους τους τροχούς επιτρέπει μεταφορά φορτίων μήκους έως 8 μέτρων με ελάχιστη απαίτηση χώρου. Το σύστημα διεύθυνσης 360° για ελάχιστη ακτίνα στροφής και η άμεση αλλαγή κατεύθυνσης πορείας εγγυώνται, σε συνδυασμό με τους πέντε διαθέσιμους τρόπους λειτουργίας, την εξαιρετικά αποτελεσματική και ασφαλή οδηγική συμπεριφορά των ανυψωτικών μηχανημάτων. Από την τροποποιημένη κανονική πορεία και την αναστροφή επιτόπου έως και την εγκάρσια και παράλληλη πορεία, οι δυνατότητες είναι σχεδόν απεριόριστες. Και όλα αυτά προγραμματισμένα. Ένα απλό πάτημα κουμπιού στον πίνακα ελέγχου αρκεί και το μηχάνημα κινείται με τον επιθυμητό τρόπο. Χάρη στον απλό και έξυπνο χειρισμό, τις εξαιρετικές συνθήκες ορατότητας, την υψηλή ενεργειακή απόδοση και τα διάφορα συστήματα υποβοήθησης, τα ETV της σειράς Q είναι οι πρωτοποριακοί βοηθοί σας για κάθε περίπτωση.



### Χωρίς καμία ανησυχία. Χωρίς συμβιβασμό.

Με το Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus σας παρέχουμε μια μακροχρόνια εγγύηση απόδοσης έως και 8 ετών στους υψηλής ποιότητας συσσωρευτές ιόντων λιθίου. Είμαστε σίγουροι ότι η αυξημένη απόδοση και η μακρά διάρκεια ζωής της τεχνολογίας ιόντων λιθίου που προσφέρουμε θα σας εντυπωσιάσουν. Εγγυόμαστε ότι έως και 6 μήνες μετά την παράδοση, μπορείτε να επιστρέψετε εύκολα και γρήγορα στην αρχική τεχνολογία που χρησιμοποιείτε.

\* Σύμφωνα με τους όρους εγγύησής μας. Παρακαλώ ανατρέξτε στον ιστότοπό μας για λεπτομέρειες.

## Όλα τα πλεονεκτήματα με μια ματιά

- Ηλεκτρονικά ελεγχόμενο σύστημα διεύθυνσης σε όλους τους τροχούς
- Ένδειξη κατεύθυνσης πορείας και απλή επιλογή προγραμμάτων
- Σύστημα διεύθυνσης υψηλής ακρίβειας για σίγουρη μεταφορά

- Κάμερα οπισθοπορείας για τέλεια ορατότητα προς τα πίσω κατά την εγκάρσια πορεία (προαιρετικά)
- Πέδηση με σταθερότητα κατεύθυνσης κατά την εγκάρσια πορεία

# Ανυψωτικά μηχανήματα μετατοπιζόμενου ιστού υψηλής εναποθέσης (reach trucks) της Jungheinrich



## Απόδοση

Μέγιστη ισχύς με τα αποδοτικότερα μηχανήματα στην αγορά

Το Jungheinrich ETV Q ορίζει τα πρότυπα στο θέμα της κατανάλωσης ενέργειας. Το μυστικό της επιτυχίας μας είναι ότι κατασκευάζουμε ολοκληρωμένες λύσεις με τέλεια συνέργεια όλων των εξαρτημάτων.

Ιστός υψηλής απόδοσης

- Μέγιστη ασφάλεια και αποτελεσματική αξιοποίηση του χώρου αποθήκης ακόμα και σε μεγάλα ύψη
- Δυνατότητα ανύψωσης έως 10.700 mm
- Χαμηλά ύψη διέλευσης ακόμα και σε μεγάλα ύψη.
- Προφίλ ιστού ψυχρής εξέλασης για εξαιρετικά μεγάλη διάρκεια ζωής.
- Υψηλή υπολειπόμενη φέρουσα ικανότητα ακόμα και σε μεγάλα ύψη.
- Η προαιρετική, ενεργή απορρόφηση κραδασμών του ιστού μειώνει την ταλάντωση του ιστού κατά τη στοίβαξη και την αποστοίβαξη.

Διαθέσιμο με τεχνολογία ιόντων λιθίου

- Εξαιρετικά σύντομοι χρόνοι φόρτισης για μεγάλη διαθεσιμότητα
- Δεν απαιτείται αλλαγή συσσωρευτή.
- Μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και μηδενική απαίτηση συντήρησης για εξοικονόμηση κόστους
- Μηδενική εκπομπή αερίων, καμία απαίτηση για χώρους φόρτισης και για αερισμό



## Ασφάλεια

Άριστες προϋποθέσεις για ασφαλή εργασία

Τα έξυπνα συστήματα υποβοήθησης και το πλήθος επιλογών εξοπλισμού εγγυώνται μέγιστη ασφάλεια κατά την οδήγηση. Έτσι, τα άτομα και τα φορτία προστατεύονται με τον καλύτερο τρόπο.

Περαιτέρω ασφάλεια

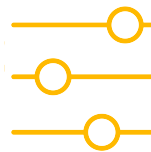
- Ηλεκτρικά φρένα και στους τρεις τροχούς για πέδηση με ασφάλεια στην εγκάρσια πορεία
- Προαιρετική κάμερα οπισθοπορείας για καλύτερη ορατότητα κατά την εγκάρσια πορεία με όπισθεν κατεύθυνση
- Προαιρετική πανοραμική οροφή για ανεμπόδιστη ορατότητα προς το ανυψωμένο φορτίο

Πλήθος συστημάτων υποβοήθησης και επιλογών

- Το σύστημα operationCONTROL μετρά συνεχώς το βάρος του φορτίου και ειδοποιεί το χειριστή μέσω οπτικής υπόδειξης προειδοποίησης στην έγχρωμη οθόνη καθώς και μέσω ακουστικής προειδοποίησης ότι η υπολειπόμενη φέρουσα ικανότητα πλησιάζει στην οριακή τιμή.
- Το σύστημα positionCONTROL με λειτουργία Snap επιτρέπει την απλή και γρήγορη στοίβαξη χωρίς επιπλέον πάτημα πλήκτρων.
- Το σύστημα liftNAVIGATION διαβιβάζει αυτόματα τις εργασίες στοίβαξης από το σύστημα διαχείρισης αποθήκης.
- Ασφαλής και αποτελεσματική στοίβαξη και ανάκτηση με κάμερα περσόνων και εργονομικά ρυθμιζόμενο κινητήρα

Πλήρως έγχρωμη οθόνη 4"

- Ένδειξη κατεύθυνσης πορείας και θέσης τροχών
- Κατάσταση συσσωρευτή με ένδειξη υπολειπόμενου χρόνου λειτουργίας



## Εξατομίκευση

Ένα μηχάνημα τόσο μοναδικό όσο και η επιχείρησή σας

Το ETV Q προσφέρει τη δυνατότητα εργασίας σε καμπίνα που προσαρμόζεται απόλυτα στις ανάγκες του χειριστή για μοναδική άνεση κατά τη χρήση.

Σύστημα διεύθυνσης σε όλους τους τροχούς

- Επιλογή μεταξύ πέντε προγραμμάτων διεύθυνσης, με το πάτημα ενός κουμπιού, για βέλτιστη αξιοποίηση του χώρου
- Παράλληλη πορεία, Κυκλική πορεία και Τροποποιημένη κανονική πορεία
- Δυνατότητα αλλαγής κατά την οδήγηση ανά πάσα στιγμή
- Ανεξάρτητο σύστημα διεύθυνσης και στους τρεις τροχούς για απόλυτη σταθερότητα κατεύθυνσης

Fork positioner (προαιρετικά)

- Άριστη προσαρμογή σε διάφορα πλάτη φορτίου για ασφαλή μεταφορά φορτίων μεγάλου μήκους
- Εύχρηστη ρύθμιση με το πάτημα ενός κουμπιού
- Δυνατότητα απόστασης μεταξύ των εξωτερικών πλευρών των περσόνων έως 2.060 mm.
- Συμπαγής κατασκευή με μικρές μπροστινές διαστάσεις και μικρά πλάτη διαδρόμου.
- Διατίθενται τρεις εκδόσεις με διάφορα πλάτη πλαισίου.

soloPILOT

- Μοχλός ελέγχου για την ενεργοποίηση όλων των υδραυλικών λειτουργιών, για την επιλογή κατεύθυνσης πορείας και για την κόρνα
- Όλα τα στοιχεία ελέγχου βρίσκονται στο οπτικό πεδίο του χειριστή και το καθένα εκτελεί μια συγκεκριμένη λειτουργία.
- Μέγιστη απόδοση διαχείρισης εμπορευμάτων χάρη στην ταυτόχρονη εκτέλεση 2 υδραυλικών λειτουργιών (π.χ. ανύψωση και ώθηση).
- Άνετος έλεγχος πρόσθετων συσκευών π.χ. για

# Επισκόπηση

Η κατάλληλη λύση για τις εφαρμογές σας:

| όνομα   | φέρουσα ικανότητα / φορτίο | Ύψος ανύψωσης (μέγιστο) | Ταχύτητα οδήγησης χωρίς φορτίο | Πλάτος εργασίας (παλέτα 800x1200 κατά μήκος) | Ταχύτητα ανύψωσης χωρίς φορτίο |
|---------|----------------------------|-------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------|
| 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                       |

**Jungheinrich Hellas ΕΠΕ**

Φιλιππουπόλεως 10, Θέση Λουτρό  
13678 Αχαρνές  
Τηλ. 210 2447800  
Φαξ 210 2447799  
info@jungheinrich.gr  
www.jungheinrich.gr

Τα εργοστάσια παραγωγής στο  
Norderstedt, Moosburg και Landsberg  
είναι πιστοποιημένα όπως αντίστοιχα  
και το κέντρο διακίνησης  
ανταλλακτικών στο Καλτενκίρχεν

ISO 9001  
ISO 14001



 **JUNGHEINRICH**