



## Ηλεκτροκίνητο stacker με βοηθητική ανύψωση βραχίωνων

**ERD 220i**

ύψος ανύψωσης: 1660-3760 mm / Φέρουσα ικανότητα: 2000 kg

**LI-ION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Για όσους δεν κάνουν συμβιβασμούς.

## Μικρές διαστάσεις, εργονομία και ασφάλεια όπως ποτέ άλλοτε.

Το ERDi είναι μια καινοτομία που ικανοποιεί πολλές απαιτήσεις σε έναν μόνο μεταφορέα διαδρόμου. Ένα double deck stacker που συνδυάζει εξαιρετικά συμπαγείς διαστάσεις με το υψηλότερο επίπεδο χαλύβδινης προστασίας τριών κατευθύνσεων και μια ευρύχωρη καμπίνα οδηγού. Εκεί όπου παλαιότερα υπήρχε ένας μεγάλος και βαρύς περιέκτης συσσωρευτή, πλέον οι συμπαγείς μονάδες συσσωρευτή ιόντων λιθίου ενσωματώνονται κομψά στον σχεδιασμό του μηχανήματος. Μια πρωτοποριακή ιδέα για την οποία η Jungheinrich έχει λάβει πολλά βραβεία.

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό είναι η αναγνώριση του περιβάλλοντος χώρου του φορτηγού: Το μηχάνημα φρενάρει αυτόματα, καθιστώντας την εντατική κίνηση στη ράμπα πολύ πιο εύκολη για την πλάτη. Σε κακώς φωτισμένους εσωτερικούς χώρους φορτηγών, ο προβολέας ανάβει αυτόματα και διευκολύνει την παραλαβή παλετών.

Όταν η αποθήκη μεταφόρτωσης είναι πολυσύχναστη, το ERDi με τις εξαιρετικά συμπαγείς διαστάσεις του απαιτεί ελάχιστο χώρο, ενώ ταυτόχρονα προστατεύει τους οδηγούς με ασφάλεια. Το ERDi μπορεί να σηκώσει δύο παλέτες τη μία πάνω στην άλλη και φτάνει σε ύψος ραφιών έως και 3.760 mm χάρη στον τριπλό ιστό - δεν θα βρείτε πουθενά μεγαλύτερη απόδοση.



## Χωρίς καμία ανησυχία. Χωρίς συμβιβασμό.

Με το Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus, σας δίνουμε μια μακροπρόθεσμη υπόσχεση απόδοσης έως και 8 έτη στους υψηλής ποιότητας συσσωρευτές ιόντων λιθίου μας. Έτσι, μπορείτε να συγκεντρωθείτε πλήρως στις εργασίες σας, χωρίς καμία ανησυχία.

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

## Όλα τα πλεονεκτήματα με μια ματιά

- Το πιο συμπαγές μηχάνημα στην κατηγορία του.
- Ευρύχωρη πλατφόρμα εποχούμενου χειριστή με σταθερή προστασία τριών κατευθύνσεων.
- Ειδικά σχεδιασμένο για απαιτητική χρήση σε φορτηγά.
- Οι καλύτερες τιμές απόδοσης στην αγορά.
- Ευέλικτος ιστός που φτάνει μέχρι το 3ο επίπεδο ραφίου.

# Το δικό σας Jungheinrich stacker με πλατφόρμα

## για μέγιστο αντανωνιστικό πλεονέκτημα.



### Ασφάλεια

Οι καλύτερες συνθήκες για ασφαλή εργασία.

Παρά τις μικρότερες συνολικές διαστάσεις, δεν έχει γίνει καμία μείωση διαστάσεων στον χώρο του οδηγού. Επιπλέον, ο χειριστής απολαμβάνει σημαντικά υψηλότερη προστασία.

#### Προστασία τριών κατευθύνσεων

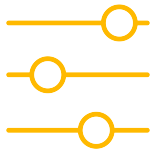
- Τα σταθερά πλευρικά τοιχώματα από συμπαγή χάλυβα προστατεύουν τους αναβάτες από τρεις πλευρές.
- Ευρύχωρη πλατφόρμα εποχούμενου χειριστή ώστε οι αναβάτες να παραμένουν πάντα εντός του περιγράμματος του οχήματος. Ελαχιστοποίηση του κινδύνου ατυχημάτων.
- Προαιρετικά: Αισθητήρας προστασίας ποδιών για περιορισμό της ταχύτητας μόλις το πόδι βγει έξω από την πλατφόρμα εποχούμενου χειριστή.
- Προαιρετική προστατευτική οροφή για την προστασία από την πτώση φορτίων. (απαραίτητη από ύψος ανύψωσης > 1.800 mm)

#### Στο φορτηγό

- Ομαλή, προστατευτική για την πλάτη κίνηση στη ράμπα μέσω αυτόματης μείωσης της ταχύτητας κίνησης.
- Βέλτιστη ορατότητα χάρη στην αυτόματη ενεργοποίηση του προβολέα εργασίας. Για γρήγορη και ασφαλή παραλαβή παλετών χωρίς τύπωση του χειριστή.

#### Διαχείριση φορτίων (operationCONTROL)

- Η πολυλειτουργική έγχρωμη οθόνη εμφανίζει με σαφήνεια το ύψος ανύψωσης, το βάρος του φορτίου και το υπολειπόμενο ύψος τοποθέτησης (προαιρετικά).
- Τριπλή προειδοποίηση υπερφόρτωσης: ακουστική, αισθητήρια, οπτική (προαιρετικά).



### Εξατομίκευση

Ένα περνοφόρο μηχάνημα τόσο μοναδικό όσο και η επιχείρησή σας

Το ERDi είναι ευέλικτο στη χρήση: στο φορτηγό, στην αποθήκη, για μεταφορά σε μεγαλύτερες αποστάσεις.

#### Εκδόσεις πλατφόρμας

- Δύο εκδόσεις (compact και super compact), και οι δύο τουλάχιστον εξίσου ευρύχωρες με το προηγούμενο μοντέλο και με υψηλή χαλύβδινη πλευρική προστασία.

#### Εργονομία

- Η εργονομικά διαμορφωμένη, μαλακά επενδεδυμένη θέση χειριστή παρέχει στήριξη σε κάθε κατάσταση οδήγησης.
- Ίδανική ως στήριξη σώματος σε πλευρική στάση ή για συχνές αλλαγές κατεύθυνσης σε εμπρόσθια στάση.
- Προαιρετικά: πλατφόρμα με απόσβεση κραδασμών και ανάρτηση με εξατομικευμένη ρύθμιση ανάλογα με τον χειριστή.

#### Ευέλικτος τριπλός ιστός

- Σημαντική επέκταση των δυνατοτήτων χρήσης.
- Στο φορτηγό: συμπαγές συνολικό ύψος και ελεύθερη ανύψωση για απροβλημάτιστη φόρτωση και εκφόρτωση.
- Στο περιβάλλον της αποθήκης: Στοίβαξη μέχρι το τρίτο επίπεδο ραφιών με ύψος ανύψωσης έως 3.760 mm.

#### Θέση εργασίας

- Ευέλικτες επιλογές αποθήκευσης, μετωπικά και στα πλευρικά τοιχώματα.
- Προαιρετικά: Διεπαφή USB και μπάρα στερέωσης προαιρετικών στοιχείων για την τοποθέτηση πρόσθετου εξοπλισμού, όπως για παράδειγμα βάση ρολού μεμβράνης, επιφανειακή εγγραφή A4 ή τερματικά.



### Αποδοτικότητα

Μέγιστη ισχύς με τα πιο αποδοτικά περνοφόρα μηχανήματα.

Χάρη στον πρωτοποριακό σχεδιασμό του συσσωρευτή ιόντων λιθίου, το ERDi είναι έως και 300 mm κοντότερο σε σχέση με παρόμοια μηχανήματα και, επομένως, ταχύτερο και αποδοτικότερο στη διακίνηση εμπορευμάτων.

#### Διαστάσεις

- Οι μικρές διαστάσεις επιτρέπουν αποδοτικότερη χρήση του χώρου.
- Υψηλή ευελιξία για ελιγμούς ακριβείας μπροστά και πάνω από το φορτηγό ή σε περιορισμένα περιβάλλοντα αποθήκης.
- Υψηλή ευελιξία για ταχύτερες διαδικασίες εργασίας και αυξημένη παραγωγικότητα.

#### Τεχνολογία ιόντων λιθίου

- Χωρίς συντήρηση και με εξαιρετικά σύντομους χρόνους φόρτισης.
- Εύκολα προσβάσιμο σημείο φόρτισης comfort για συχνή ενδιάμεση φόρτιση.

#### Οδήγηση σε ράμπες

- Το στιβαρό σασί και η μονάδα μετάδοσης κίνησης με ανάρτηση αντέχουν ακόμη και στις πιο δύσκολες εφαρμογές.
- Η βελτιστοποιημένη κατανομή βάρους και το έξυπνο πλαίσιο 5 τροχών εξασφαλίζουν βέλτιστη πρόσφυση και τέλεια οδηγική συμπεριφορά σε κάθε ράμπα.

#### Απόδοση

- Ισχυρή επιτάχυνση και μέγιστη ταχύτητα έως 14 χλμ./ώρα για δυναμική διαχείριση εμπορευμάτων.
- Γρήγορη ανύψωση και κατέβασμα φορτίων με ακρίβεια.
- Αποδοτική μεταφορά με χρήση της λειτουργίας double deck: Χειρισμός δύο παλετών ταυτόχρονα (2 x 1.000 kg).

#### Χειρισμός

- Σύντομοι χρόνοι εκπαίδευσης και εύκολη εργασία χάρη στο έξυπνο σύστημα διεύθυνσης smartPILOT

# Επισκόπηση

Η κατάλληλη λύση για τις εφαρμογές σας:

Όνομα	Φέρουσα ικανότητα / φορτίο	Ταχύτητα οδήγησης χωρίς φορτίο	Πλάτος εργασίας (παλέτα 800x1200 κατά μήκος)	Ταχύτητα ανύψωσης χωρίς φορτίο
ERD 220i	2000 kg	12,5 km/h	2574 mm	0,37 m/s

**Jungheinrich Hellas** ΕΠΕ  
Φιλιππουπόλεως 10, Θέση Λουτρό  
13678 Αχαρνές  
Τηλ. 210 2447800  
Φαξ 210 2447799

[info@jungheinrich.gr](mailto:info@jungheinrich.gr)  
[www.jungheinrich.gr](http://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**