



# Ηλεκτροκίνητο μηχάνημα αντιβάρου με τέσσερις τροχούς

**EFG BC 316–330**

ύψος ανύψωσης: 3000-6500 mm / Φέρουσα ικανότητα: 1600-3000 kg

**LI-ION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Το ευέλικτο περνοφόρο τεσσάρων τροχών μας για κάθε εφαρμογή.

## Απλό και εντυπωσιακά ισχυρό.

Τα πανίσχυρα και σταθερότατα ηλεκτροκίνητα περνοφόρα αντίβαρου τεσσάρων τροχών EFG της κατασκευαστικής σειράς BC είναι ιδανικά για ένα ευρύ φάσμα εργασιών μεταφοράς και στοίβαξης. Με ονομαστικό φορτίο έως 3 τόνους και μεγάλη υπολειπόμενη ανυψωτική ικανότητα έως και 5 μέτρα, προσφέρουν τον καλύτερο συνδυασμό ευστάθειας και ευελιξίας.

Η μετάδοση κίνησης στους μπροστινούς τροχούς με διπλό μοτέρ και κιβώτιο ταχυτήτων ZF και η έξυπνη τεχνολογία ελέγχου υπόσχεται την υψηλότερη απόδοση με χαμηλή κατανάλωση. Ο ψηλά στερεωμένος αιωρούμενος άξονας εγγυάται ότι το βάρος κατανέμεται ομοιόμορφα και στους τέσσερις τροχούς και αντισταθμίζει τις ανωμαλίες στο έδαφος, για μέγιστη ευστάθεια και ασφάλεια κατά την οδήγηση.

Η δική μας πρόταση ενός περνοφόρου υψηλής ποιότητας με βέλτιστη σχέση τιμής-απόδοσης: Οι αυστηροί έλεγχοι ποιότητας και τα ανθεκτικά εξαρτήματα εγγυώνται την αξιόπιστη λειτουργία και τη μικρότερη φθορά ανά πάσα στιγμή.



## 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.

## Όλα τα πλεονεκτήματα με μια ματιά

- Ανθεκτικός ιστός και υψηλή υπολειπόμενη ανυψωτική ικανότητα έως και 5 m
- Έξυπνο σύστημα ελέγχου Jungheinrich για μέγιστη απόδοση στη διαχείριση εμπορευμάτων
- Ελάχιστη ακτίνα στροφής χάρη στη μετάδοση κίνησης στους μπροστινούς τροχούς με διπλό μοτέρ και κιβώτιο ταχυτήτων ZF
- Το curveCONTROL αυξάνει την ασφάλεια και την άνεση
- Κυρτή προστατευτική οροφή χειριστή για βέλτιστη ορατότητα

# Το δικό σας ηλεκτροκίνητο περνοφόρο Jungheinrich



## Αποδοτικότητα

Μέγιστη απόδοση με τα πιο αποδοτικά περνοφόρα μηχανήματα.

Οι χωρίς απαίτηση συντήρησης ηλεκτροκίνητες με αναγνωρισμένη τεχνολογία τριφασικού ρεύματος, σε συνδυασμό με υψηλής απόδοσης συσσωρευτές 48 V, εξασφαλίζουν υψηλή ισχύ με χαμηλή κατανάλωση ενέργειας ανά πάσα στιγμή – έως και 30% πιο αποδοτικοί από τους κινητήρες DC.

### Λειτουργία υψηλής ενεργειακής απόδοσης

- Δοκιμασμένη τεχνολογία τριφασικού ρεύματος για υψηλή απόδοση με χαμηλή κατανάλωση ενέργειας.
- Μεγάλοι χρόνοι χρήσης χάρη στη βελτιστοποιημένη ενεργειακή απόδοση.
- Ανάκτηση ενέργειας μέσω αναγεννητικής πέδησης.
- Σύστημα ελέγχου Jungheinrich για εξαιρετική επιτάχυνση, βέλτιστη ταχύτητα οδήγησης και ανύψωσης, καθώς και μέγιστη απόδοση διαχείρισης εμπορευμάτων.

### Διπλά μοτέρ χωρίς απαιτήσεις συντήρησης

- Ελάχιστη ακτίνα στροφής και μειωμένη φθορά των ελαστικών χάρη στη μετάδοση κίνησης στους μπροστινούς τροχούς με διπλό μοτέρ και κιβώτιο ταχυτήτων ZF.
- Μεγάλη διάρκεια ζωής, ακόμα και σε περιβάλλον με σκόνη και υγρασία.
- Πλήρως κλειστό και προστατευμένο έως κατηγορία IP54.
- Υψηλή ροπή στρέψης για γρήγορους κύκλους εργασίας.

### Διατίθεται με τεχνολογία ιόντων λιθίου

- Υψηλή διαθεσιμότητα χάρη στους εξαιρετικά σύντομους χρόνους φόρτισης.
- Δεν απαιτείται αλλαγή συσσωρευτή.
- Μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και μηδενική απαίτηση συντήρησης για εξοικονόμηση κόστους σε σύγκριση με συσσωρευτές οξέος μολύβδου.



## Ασφάλεια

Οι καλύτερες συνθήκες για ασφαλή εργασία.

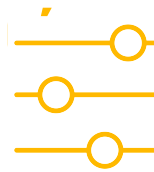
Τα έξυπνα συστήματα υποβοήθησης και τα διάφορα προαιρετικά συστήματα ασφαλείας, όπως η αυτόματη μείωση ταχύτητας σε στροφές ή πάνω από ένα συγκεκριμένο ύψος ανύψωσης, αυξάνουν την ασφάλεια στην αποθήκη.

### Άνετος και ασφαλής χειρισμός

- curveCONTROL για αυτόματη μείωση ταχύτητας στις στροφές.
- Απενεργοποίηση των λειτουργιών μηχανισμού κίνησης και των υδραυλικών λειτουργιών όταν το κάθισμα δεν είναι κατειλημμένο.
- Υψηλή υπολειπόμενη ανυψωτική ικανότητα χάρη στο χαμηλό κέντρο βάρους σε συνδυασμό με το σταθερό προφίλ ιστού.
- Αξιοπίστη μετάδοση δεδομένων μεταξύ ηλεκτρονικών εξαρτημάτων μέσω διεπαφής.
- Κατηγορία προστασίας IPX5 για ολόκληρο το μηχανήμα.

### Πρόσθετες λειτουργίες ασφαλείας

- Floor-Spot για προειδοποίηση των πεζών που βρίσκονται κοντά.
- Φανός με διαφορετικές λειτουργίες.
- Ζώνη ασφαλείας με διακόπτη επαφής.
- Υδραυλικό δισκόφρενο που δεν χρειάζεται συντήρηση, με υψηλή αξιοπιστία και χαμηλό κόστος service.
- Σύστημα ελέγχου ταχύτητας κίνησης driveCONTROL από ορισμένο ύψος ανύψωσης και άνω.



## Εξατομίκευση

Ένα περνοφόρο τόσο μοναδικό όσο και η επιχείρησή σας.

Ξεχωριστή σχεδίαση, ισχυρά χαρακτηριστικά και αποδεδειγμένη ποιότητα: Με το ηλεκτροκίνητο περνοφόρο μας EFG BC, επιλέγετε ένα μηχανήμα που εντυπωσιάζει με τη μέγιστη απόδοσή του και τη μέγιστη ευελιξία του.

### Ισχυρή και λιτή σχεδίαση

- Στιβαρός σχεδιασμός σασί για βέλτιστη ευστάθεια του ανυψωτικού.
- Ο ιστός και το φορείο περρών παρέχουν καθαρή ορατότητα του φορτίου και της διαδρομής οδήγησης.
- Ο προβολέας εργασίας LED παρέχει βέλτιστο προσανατολισμό σε σκοτεινές περιοχές και μειώνει το κόστος συντήρησης.
- Η συμπαγής κατασκευή και η ελαχιστοποιημένη ακτίνα στροφής του περνοφόρου επιτρέπουν τη χρήση σε πολύ περιορισμένο χώρο.

### Ποικιλία επιλογών εξοπλισμού

- Ολοκληρωμένο πακέτο ασφαλείας με φλας, λυχνίες ζωών προειδοποίησης και ηχητικό προειδοποιητικό σήμα.
- Διατίθεται σε έκδοση για ψυκτική αποθήκη.
- Ύψη ανύψωσης από 3.000 έως 6.500 mm.
- Οι επιλογές καμπίνας βελτιστοποιούν τις δυνατότητες χρήσης σε εξωτερικούς χώρους.

# 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	Συνολικό ύψος
EFG BC 316	1600 kg	6500 mm	15 km/h	3712 mm	0,53 m/s	2080 mm
EFG BC 320	2000 kg	6500 mm	15 km/h	3712 mm	0,44 m/s	2080 mm
EFG BC 325k	2500 kg	5000 mm	18 km/h	3847 mm	0,5 m/s	2200 mm
EFG BC 325	2500 kg	5000 mm	18 km/h	3967 mm	0,5 m/s	2200 mm
EFG BC 330	3000 kg	5000 mm	18 km/h	4142 mm	0,32 m/s	2200 mm

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**