



Ηλεκτροκίνητο **μηχάνημα** αντιβάρου με τέσσερις τροχούς **EFG 316-320**

ύψος ανύψωσης: 2900-6500 mm / χωρητικότητα φορτίου: 1600-2000 kg

LI-ION
technology

JUNGHEINRICH

Το αξιόπιστο πολυεργαλείο για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους

Σταθερό και ευέλικτο

Τα στιβαρά και αποδοτικά ηλεκτροκίνητα περνοφόρα μηχανήματα αντιβάρου τεσσάρων τροχών της σειράς 3 προσφέρουν τον τέλειο συνδυασμό σταθερότητας και ευελιξίας. Ο περιστροφικός άξονας κίνησης ο οποίος είναι τοποθετημένος ψηλά, κατανέμει το βάρος ομοιόμορφα και στους τέσσερις τροχούς και απορροφά τους κραδασμούς ακόμα και σε ιδιαίτερα ανώμαλο έδαφος. Έτσι διασφαλίζεται μέγιστη ευστάθεια και ασφάλεια οδήγησης για χρήση σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, ακόμα και σε ανώμαλο δάπεδο ή έδαφος. Με την εξαιρετική ορατότητα προς το φορτίο λόγω των μικρών διαστάσεων του ιστού και τα διάφορα συστήματα υποβοήθησης καθώς και τις επιλογές εξοπλισμού, τα EFG της Jungheinrich σας βοηθούν με ασφάλεια και αξιοπιστία στη διεκπεραίωση των καθημερινών εργασιών στην αποθήκη σας – για την αποδοτική διαχείριση εμπορευμάτων σε κάθε περίπτωση. Επιπλέον, χάρη στη στενή κολόνα τιμονιού διατίθεται άφθονος χώρος για τα πόδια και η πλήρως έγχρωμη οθόνη υψηλής ανάλυσης και αντίθεσης διευκολύνει την εργασία. Και τα πλεονεκτήματα δεν τελειώνουν εδώ: Με συσσωρευτές ιόντων λιθίου της Jungheinrich επωφελείστε από τη γρήγορη ενδιάμεση φόρτιση και, καθώς οι συσσωρευτές δεν απαιτούν καμία συντήρηση, το μηχανήμα βρίσκεται πάντα στη διάθεσή σας με πλήρη ισχύ προσφέροντας συνεχώς υψηλή απόδοση.

Απόλυτη κάλυψη για 5 έτη. Εγγυημένα.



Απίστευτα γρήγοροι χρόνοι φόρτισης και μηδενικά έξοδα συντήρησης. Με τα πλεονεκτήματα αυτά, οι συσσωρευτές ιόντων λιθίου είναι με διαφορά οι συσσωρευτές ενέργειας με τη μεγαλύτερη αντοχή και διάρκεια. Με την 5ετή εγγύησή μας στους συσσωρευτές ιόντων λιθίου, σας υποσχόμαστε μακροπρόθεσμη ισχύ, ανεξάρτητα από τις ώρες λειτουργίας.



Ικανοποίηση 100%. Εγγυημένα.

Πιστεύουμε απόλυτα ότι τα πλεονεκτήματα της τεχνολογίας ιόντων λιθίου θα σας πείσουν. Σας εγγυόμαστε ότι έως και 6 μήνες μετά την παράδοση μπορείτε να επιστρέψετε εύκολα και γρήγορα στην αρχική τεχνολογία που χρησιμοποιούσατε, χωρίς να χρειαστεί να αιτιολογήσετε την επιλογή σας.

Όλα τα πλεονεκτήματα με μια ματιά:

- Μέγιστη σταθερότητα ακόμα και σε ανώμαλο έδαφος
- Συμπαγής ιστός που επιτρέπει τέλεια ορατότητα
- PureEnergy για βέλτιστη ενεργειακή απόδοση
- Εξατομικευμένες λειτουργίες χειρισμού
- Χειρισμός φιλικός προς τον οδηγό για ξεκούραστη εργασία

Ηλεκτροκίνητα μηχανήματα αντιβάρου της **Jungheinrich**

Κερδίστε το ανταγωνιστικό πλεονέκτημα!



Απόδοση

Μέγιστη ισχύς με τα αποδοτικότερα μηχανήματα στην αγορά

Το χαμηλό κόστος κύκλου ζωής και τα σημαντικά δεδομένα επίδοσης εξασφαλίζουν μέγιστη απόδοση και ελάχιστη επιβάρυνση του περιβάλλοντος. Τα Jungheinrich EFG της σειράς 3 καταναλώνουν έως και 15% λιγότερη ενέργεια σε σύγκριση με τα αντίστοιχα ανταγωνιστικά μοντέλα.

Τεχνολογία PureEnergy
Για βέλτιστη ενεργειακή απόδοση και μέγιστη απόδοση διαχείρισης εμπορευμάτων

- Πρωτοποριακή τεχνολογία τριφασικού ρεύματος AC
- Συμπαγές σύστημα ελέγχου και υδραυλικό σύστημα
- Ενεργοποίηση υδραυλικών συστημάτων/κινητήρων ανάλογα με τις ανάγκες

Ηλεκτρικό σύστημα διεύθυνσης με παραμέτρους

- Δυναμική διεύθυνση ανάλογα με το επιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης
- Ελαχιστοποίηση των ακούσιων κινήσεων τιμονιού
- Λεπτός βραχίονας τιμονιού, για μεγαλύτερο χώρο στα πόδια του χειριστή.
- Βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση.
- Βελτιωμένη εναπόθεση εμπορευμάτων.

Εξατομικευμένα πακέτα εξοπλισμού

- Πακέτο απόδοσης με curveCONTROL
- Συστήματα drive&liftPLUS με υψηλότερες ταχύτητες οδήγησης/ανύψωσης.

Διαθέσιμο με τεχνολογία ιόντων λιθίου

- Εξαιρετικά σύντομοι χρόνοι φόρτισης που εξασφαλίζουν μεγάλη διαθεσιμότητα.
- Δεν χρειάζεται αλλαγή συσσωρευτή.
- Εξοικονόμηση κόστους σε σύγκριση με τους συσσωρευτές μολύβδου, καθώς έχουν μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και δεν χρειάζονται συντήρηση.
- Δεν χρειάζεται να προβλεφτείτε



Ασφάλεια

Άριστες προϋποθέσεις για ασφαλή εργασία

Πλήθος επιλογών ασφαλείας προσφέρουν μεγαλύτερη προστασία κατά τη συνδυαστική χρήση σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους. Προαιρετικά διατίθενται περισσότερα έξυπνα συστήματα υποβοήθησης.

Συστήματα ασφαλείας

- Απενεργοποίηση των υδραυλικών λειτουργιών όταν το κάθισμα δεν είναι κατειλημμένο.
- Αυτόματο φρένο ακινητοποίησης που αποτρέπει την ανεξέλεγκτη κύλιση προς τα πίσω σε ράμπες και ανωφέρειες, ακόμα και με σβηστό κινητήρα.
- curveCONTROL για αυτόματη μείωση της ταχύτητας οδήγησης σε στροφές
- Ένδειξη ταχύτητας.

Ασφαλές και άνετο φρενάρισμα με 3 συστήματα πέδησης χωρίς απαίτηση συντήρησης

- Αναγεννητική πέδηση χωρίς φθορές με φρένο κινητήρα
- Ασφαλής σταθμευση ακόμα και σε ράμπες χάρη στο αυτόματα ενεργοποιούμενο φρένο ακινητοποίησης.
- Μέγιστη δυνατότητα πέδησης χάρη στο δισκόφρενο που δεν χρειάζεται συντήρηση.

Προαιρετικά συστήματα υποβοήθησης χειριστή

- accessCONTROL: Σύστημα ελέγχου πρόσβασης που ενεργοποιεί το μηχάνημα, αφού πρώτα ολοκληρωθεί μια σειρά ελέγχων ασφαλείας.
- driveCONTROL: Έλεγχος ταχύτητας, που μειώνει την ταχύτητα αυτόματα τόσο σε στροφές, όσο και πέρα από ένα καθορισμένο ύψος ανύψωσης.
- liftCONTROL: Έλεγχος ταχύτητας ανύψωσης, ο οποίος μειώνει την ταχύτητα οδήγησης όπως επίσης και την ταχύτητα κλίσης του ιστού, πέρα από ένα καθορισμένο ύψος ανύψωσης. Ένδειξη γωνίας κλίσης σε ξεχωριστή οθόνη.



Εξατομίκευση

Ένα μηχάνημα τόσο μοναδικό όσο και η επιχείρησή σας

Κάθε χειριστής έχει διαφορετικές ανάγκες. Γι' αυτό δημιουργήσαμε μια θέση εργασίας που προσαρμόζεται στο χειριστή σας: με διάφορες επιλογές και συστήματα υποβοήθησης, ο χειριστής μπορεί να αξιοποιήσει πλήρως τις δυνατότητες του μηχανήματος.

Εργονομικό σύστημα χειρισμού

- Επιλογή ανάμεσα σε 5 προγράμματα οδήγησης με δυνατότητα παραμετροποίησης.
- Αβαθμίδωτη ρύθμιση ενός σημείου για το υποβραχιόνιο και την κολόνα τιμονιού σε 2 κατευθύνσεις άξονα
- Επιλογή μεταξύ 3 διαφορετικών στοιχείων χειρισμού
- Προσαρμόζομενη αντιστοίχιση μοχλών και αξόνων στα στοιχεία χειρισμού.
- Χειρισμός μονού ή διπλού πεντάλ.

Εργονομική θέση εργασίας

- Η κατεύθυνση διευκολύνεται χάρη στο μικρότερο τιμόνι, τη μικρότερη απαιτούμενη δύναμη διεύθυνσης και τη μείωση των περιστροφών του τιμονιού.
- Περισσότερος χώρος για τα πόδια και μειωμένος θόρυβος λόγω της μείωσης των υδραυλικών εξαρτημάτων.
- Το ύψος και την κλίση του τιμονιού προσαρμόζεται ανάλογα με τις απαιτήσεις του χειριστή.
- Ενσωμάτωση όλων των σημαντικών λειτουργιών χειρισμού στο υποβραχιόνιο που ακολουθεί την κίνηση του χεριού.
- Ελαχιστοποίηση των δονήσεων καθώς η καμπίνα χειριστή δεν εφάπτεται απευθείας με το σασί (Floating Cab)
- Ανεμπόδιστη ορατότητα προς το φορτίο χάρη στην βελτιωμένη τοποθέτηση των αλυσίδων και της διάταξης των σωλήνων
- Μειωμένων διαστάσεων εγκιβωτισμένο προφίλ με εξαιρετική ορατότητα
- Πλήρως έγχρωμη οθόνη TFT υψηλής ανάλυσης με οθόνη αφής
- Εξωτερική τροφοδοσία ηλεκτρικού ρεύματος, μέσω προαιρετικής θύρας USB

Μοντέλο Επισκόπηση

Το σωστό μοντέλο για τις εφαρμογές σας:

όνομα	Ανυψωτική ικανότητα / φορτίο	Ύψος ανύψωσης (μέγιστο)	Ταχύτητα οδήγησης χωρίς φορτίο	Πλάτος εργασίας (παλέτα 800x1200 κατά μήκος)	Ταχύτητα ανύψωσης χωρίς φορτίο
EFG 316k	1600 kg	7000 mm	17 km/h	3603 mm	0,6 m/s
EFG 316	1600 kg	7000 mm	17 km/h	3729 mm	0,6 m/s
EFG 318k	1800 kg	7000 mm	17 km/h	3623 mm	0,55 m/s
EFG 318	1800 kg	7000 mm	17 km/h	3749 mm	0,55 m/s
EFG 320	2000 kg	7000 mm	17 km/h	3749 mm	0,55 m/s

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

info@jungheinrich.gr
www.jungheinrich.gr

ISO 9001
ISO 14001



 **JUNGHEINRICH**