



Μηχάνημα κάθετης συλλογής παραγγελιών **EKS 310s**

ύψος ανύψωσης: 4250-7000 mm / Φέρουσα ικανότητα: 1000 kg

Li-ion
technology

JUNGHEINRICH

Το νέο όχημα κορυφαίων επιδόσεων για αποθήκες με στενούς διαδρόμους

Για ύψος παραλαβής που υπερβαίνει τα 8,5 μέτρα.

Το πανίσχυρο και αποδοτικό μηχάνημα κάθετης συλλογής παραγγελιών EKS 310s εκτελεί, ακόμα και σε λειτουργία υψηλών απαιτήσεων, όλες τις εργασίες με εντυπωσιακές επιδόσεις και εξοικονόμηση ενέργειας. Καθώς ενδείκνυται τέλεια για χρήση σε αποθήκες με στενούς διαδρόμους, με το EKS μπορείτε να επιτύχετε σημαντικά υψηλότερη απόδοση συλλογής παραγγελιών.

Με τον επεκτεινόμενο ιστό ανύψωσης, το μηχάνημα κάθετης συλλογής παραγγελιών επιτυγχάνει συλλογή παραγγελιών σε ύψη άνω των 8,5 μέτρων. Η ταχύτητα και η ικανότητα φόρτωσης, μπορούν να αυξηθούν όσο απαιτείται, με τη χρήση εξατομικευμένων πακέτων απόδοσης. Η ομαλή ενσωμάτωση του EKS στο σύστημα διαχείρισης της αποθήκης σας μέσω του warehouseNAVIGATION και της τεχνολογίας RFID επιτρέπει σημαντικά ταχύτερες διαδικασίες.

Ο πυρήνας αυτής της νέας γενιάς είναι ο σύγχρονος κινητήρας μαγνητικής αντίστασης, ο οποίος μεγιστοποιεί τον βαθμό απόδοσης και παράλληλα ελαχιστοποιεί τις απώλειες ενέργειας. Είτε επιλέξετε την πανίσχυρη τεχνολογία ίοντων λιθίου, είτε συσσωρευτές μολύβδου-οξέος με την εγγυημένη τεχνολογία 2Shifts1Charge: Με τα Jungheinrich EKS επιτυγχάνετε κορυφαία απόδοση συλλογής παραγγελιών και παράλληλα βέλτιστη αξιοποίηση χώρου και ενεργειακή 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 ίοντων λιθίου μας. Έτσι, μπορείτε να συγκεντρωθείτε πλήρως στις εργασίες σας, χωρίς καμία ανησυχία.



Ικανοποίηση 100%. Εγγυημένα.

Πιστεύουμε απόλυτα ότι τα πλεονεκτήματα της τεχνολογίας ίοντων λιθίου θα σας πείσουν. Σας εγγύομαστε 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.

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

Όλα τα πλεονεκτήματα με μια ματιά

- Κινητήρας μαγνητικής αντίστασης 48 V για μεγιστοποίηση της απόδοσης
- Εργονομικό και εξατομικευμένα προσαρμόσιμο σύστημα χειρισμού
- Έξυπνη διασύνδεση συστήματος μέσω διεπαφής εφοδιαστικής αλυσίδας
- Βέλτιστη ορατότητα και ασφάλεια στη λειτουργία αποθήκης

* Τιμολόγηση ηλεκτρικών οχημάτων για έλιν και 25 % αύξηση στη διανοίγοντα επιπονευμάτικα

Μηχάνημα συλλογής παραγγελιών Jungheinrich

για μέγιστο ανταγωνιστικό πλεονέκτημα.



Αποδοτικότητα

Μέγιστη απόδοση με τα πιο σύγχρονα μηχανήματα

Το πολυμορφικό EKS 310s είναι συνώνυμο της μέγιστης απόδοσης συλλογής παραγγελιών και της αποτελεσματικότητας, από το πρώτο επίπεδο ραφιών έως και σε ύψος πάνω από 8,5 μέτρα. Ακρίβεια, ταχύτητα και πάντα από τη συντομότερη διαδρομή.

Μέγιστη απόδοση συλλογής παραγγελιών

- Σύγχρονος κινητήρας μαγνητικής αντίστασης για μέγιστο βαθμό απόδοσης με ελάχιστη απώλεια ενέργειας
- Σύστημα ελέγχου 48 V: Μεγαλύτερη απόδοση παρά το μικρό μεγέθος με λιγότερα καλώδια, λιγότερα βύσματα, μικρότερη κατανάλωση ενέργειας.
- Διαμόρφωση ταχύτητας μέσω αναμεταδότη ανάλογα με την περιοχή στην οποία κινείται το μηχάνημα.

Οικονομικά αποδοτική διαχείριση ενέργειας

- Μπαταρίες μολύβδου-οξείς με 2Shifts1Charge: Μεγαλύτερη διάρκεια χρήσης με μία μόνο φόρτιση του συσσωρευτή (μέχρι 2 βάρδιες).
- Ενεργή διαχείριση ενέργειας του συσσωρευτή.
- Μεγαλυτερή διάρκεια ζωής του συσσωρευτή.

Διαθέσιμο με τεχνολογία ιόντων λιθίου:

- Εξαιρετικά σύντομοι χρόνοι φόρτισης, για μεγάλη διαθεσιμότητα
- Δεν απαιτείται αλλαγή συσσωρευτή.
- Μηδενική απαίτηση συντήρησης σε σύγκριση με τους συσσωρευτές μολύβδου-οξείς για εξαιρετική κόστους.
- Δεν χρειάζεται να διαθέτετε ειδικούς χώρους με επαρκή εξαερισμό όπου θα φορτίζετε τους συσσωρευτές σας καθώς δεν εκπέμπονται αέρια.



Ασφάλεια

Άριστες προϋποθέσεις για ασφαλή εργασία

Η ασφάλειά σας έχει για εμάς μέγιστη σημασία: Οι τεχνικές καινοτομίες και μια πλούσια γκάμα συστημάτων υποβοήθησης εγγυώνται ότι το προσωπικό σας μπορεί να επικεντρωθεί 100% στην εργασία του.

Ενσωματωμένο σύστημα προστασίας απόμνων καλ προστασία από συγκρούσεις PSS Standard, PSS Plus και PSS Anti Collision (προαιρετικά)

- Εργοστασιακά ενσωματωμένο στον υπολογιστή ασφάλειας.
- Σχεδιασμός έργων, θέση σε λειτουργία και συντήρηση από τη Jungheinrich.

Σύστημα ελέγχου δαπέδου RFID (προαιρετικά)

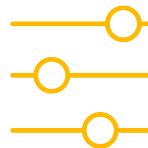
- Έλεγχος οχήματος με τη χρήση τεχνολογίας αναμεταδοτών.
- Συνεχής μέτρηση της διαδρομής για ακριβή προσδιορισμό της θέσης μέσα στην αποθήκη.
- Διακοπή ανύψωσης και οδήγησης για υψηλή ασφάλεια
- Βελτιστοποίηση των προφίλ ταχύτητας οδήγησης ανάλογα με την τοπολογία του δαπέδου.

warehouseNAVIGATION (προαιρετικά)

- Σύνδεση σε σύστημα διαχείρισης αποθήκης (WMS) μέσω τερματικού ασύρματης μετάδοσης δεδομένων ή σαρωτή
- Απευθείας λήψη της θέσης προορισμού σε στενό διάδρομο στην οθόνη του οχήματος
- Αυτόματη κατακόρυφη και οριζόντια τοποθέτηση.
- Υψηλός βαθμός αυτοματισμού
- Βελτιωμένη απόδοση συλλογής παραγγελιών.
- Αναγνώριση περιοχής RFID, ώστε να αποκλείεται το ενδεχόμενο εσφαλμένης προσέγγισης.

Θέση σε λειτουργία και συντήρηση:

- Γρήγορη και ασφαλής θέση σε λειτουργία
- Ενσωματωμένο σύστημα διάγνωσης
- Διάστημα συντήρησης 1.000



Εξατομίκευση

Ένα περονοφόρο μηχάνημα τόσο μοναδικό όσο και η επιχείρησή σας

Το καλά μελετημένο σύστημα χειρισμού με τα πρόσθετα ενσωματωμένα παράθυρα και τον ακόμα πιο εύχρηστο πίνακα ελέγχου, προσφέρει στον οδηγό αισθητά μεγαλύτερη άνεση κατά την εργασία.

Εργονομική θέση εργασίας:

- Βελτιστοποιημένο σύστημα χειρισμού: Όλες οι πληροφορίες με μία ματιά
- Άριστη περιμετρική ορατότητα για πλήρη εποπτεία σε κάθε κατάσταση.
- Εύκολη είσοδος χάρη στο χαμηλό ύψος εισόδου σε συνδυασμό με τις ελαφριές αλλά στιβαρές πλευρικές μπάρες.
- Ευρύχωρη καμπίνα με πολλές επιφάνειες απόθεσης.
- Προαιρετικά διατίθεται με εργονομικό πατάκι δαπέδου και προστασία ποδιών.

Εξατομικευμένες επιλογές για μεγαλύτερη απόδοση

- liftPLUS: Για μεγαλύτερη ταχύτητα ανύψωσης
- drivePLUS: Για μεγαλύτερη ταχύτητα οδήγησης
- positionCONTROL: Ημιαυτόματη προσέγγιση στο ύψος ανύψωσης

Επισκόπηση

Η κατάλληλη λύση για τις εφαρμογές σας:

όνομα	φέρουσα ικανότητα / φορτίο	Υψος ανύψωσης (μέγιστο)	Ταχύτητα οδήγησης χωρίς φορτίο	Ταχύτητα ανύψωσης χωρίς φορτίο
EKS 310s Z_I	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s Z_SF	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s L_I	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s L_SF	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s O_I	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s O_SF	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s

Jungheinrich Hellas ΕΠΕ
Φιλιππούπολεως 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

