



αποθήκευση παλετών

Βαρυτικό σύστημα ραφιών (Flow Storage)

 JUNGHEINRICH

Σύστημα ραφιών διέλευσης παλετών για τη μέθοδο FIFO (First-in-First-out).

Αυξημένη αποτελεσματικότητα για μεγάλες ποσότητες ίδιων παλετών.

Όταν απαιτείται όσο το δυνατόν ταχύτερη εισαγωγή και εξαγωγή των παλετοποιημένων εμπορευμάτων από την αποθήκη, οι δυναμικές λύσεις της Jungheinrich είναι εδώ για εσάς. Τα συστήματα ραφιών drive-through συνιστώνται, αν χρησιμοποιείτε τη μέθοδο FIFO και θέλετε να μετακινείτε μεγάλη ποσότητα ίδιων παλετών. Με το σύστημα αυτό, τα αποθηκευμένα εμπορεύματα προωθούνται στο μπροστινό σημείο παραλαβής αυτόματα. Με αυτήν τη μέθοδο, που ουσιαστικά φέρνει το εμπόρευμα στα χέρια του προσωπικού, μειώνονται οι περιττές διαδρομές και τα εμπορεύματα δεν μένουν για καιρό στα ράφια. Αυτό σημαίνει ότι τα συστήματα ραφιών drive-through ενδείκνυνται ιδιαίτερα για τη μεταφορά αλλοιώσιμων εμπορευμάτων με βραχυπρόθεσμη ημερομηνία λήξης. Τα συστήματα ραφιών drive-through αποτελούνται ως προς τη δομή από ορθοστάτες ραφιών διατεταγμένους στη σειρά, που δημιουργούν ένα κανάλι. Στη μία πλευρά γίνεται η τοποθέτηση και στην άλλη η παραλαβή. Με την παραλαβή μιας παλέτας, η επόμενη μετακινείται προς τα εμπρός αυτόματα στον ελαφρώς κεκλιμένο κυλιόμενο διάδρομο. Οι κύλινδροι πέδησης ελέγχουν την ταχύτητα, και μια αυτόματη διάταξη διαχωρισμού διασφαλίζει τη ροή των προϊόντων χωρίς συμφόρηση.



Υπεροχή στα συστήματα ραφιών από το 1958

Τα συστήματα ραφιών είναι η ραχοκοκαλιά της αποθήκης σας. Αναπτύσσουμε για κάθε κλάδο και κάθε ανάγκη ειδικά προσαρμοσμένες λύσεις που συμμορφώνονται με τα πλέον αυστηρά πρότυπα ποιότητας και ικανοποιούν όλες τις απαιτήσεις σας. Με την ιδιότητα του προμηθευτή συστημάτων είμαστε στο πλευρό σας από το στάδιο του σχεδιασμού έως και την παροχή υπηρεσιών After Sales.



Πιστοποιημένη ποιότητα. Εγγυημένα.

Ακόμα και μετά το στήσιμο των ραφιών σας, φροντίζουμε για την ποιότητα και ασφάλεια στην αποθήκη σας. Αν το επιθυμείτε, ένας από τους 120 πιστοποιημένους επιθεωρητές μας διεξάγει στις εγκαταστάσεις σας την ετήσια επιθεώρηση που προβλέπεται σύμφωνα με το DIN EN 15635. Αν υπάρχει κάποια έλλειψη, παραδίδονται αμέσως τα γνήσια ανταλλακτικά.

Όλα τα πλεονεκτήματα με μια ματιά

- Ιδανική αξιοποίηση του χώρου χάρη στη δυναμική αποθήκευση σε μπλοκ
- Μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα: Διαχωρισμός τοποθέτησης και παραλαβής
- Συντόμευση των εσωτερικών διαδρομών μεταφοράς
- Εξοικονόμηση χρόνου λόγω της αυτόματης προς τα επάνω κίνησης των εμπορευμάτων
- Επιτήρηση των ημερομηνιών λήξεως των προϊόντων και των σειρών παραγωγής

Το σύστημα ραφιών σας από την Jungheinrich



Ευελιξία

Ένα σύστημα ραφιών τόσο μοναδικό, όσο και η επιχείρησή σας.

Το σύστημα ραφιών drive-through ενδείκνυται για διάφορα βάρη και μεγέθη παλετών και μπορεί να χρησιμοποιηθεί από πολλά περνοφόρα. Οι μεταγενέστερες επεκτάσεις είναι εφικτές χωρίς κανένα πρόβλημα και επομένως η αποθήκη σας είναι πάντα έτοιμη να αντιμετωπίσει τις αυξανόμενες προκλήσεις.

Βασική αρχή συστήματος

- Διάφορες μονάδες αποθήκευσης για προσαρμογή σε όλες τις συνθήκες
- Βασικά δομικά στοιχεία που χρησιμοποιούν τις κατασκευαστικές αρχές
- Δυνατότητα συνδυασμού με άλλα συστήματα ραφιών Jungheinrich

Εξατομικευμένες λύσεις για κάθε κλάδο

- Παροχή συμβουλών από ειδικούς με τεκμηριωμένη εμπειρία στον εκάστοτε κλάδο.
- Ειδικά προσαρμοσμένες λύσεις για διάφορους κλάδους, π.χ. τον κλάδο τροφίμων, το εμπόριο χονδρικής, τη μεταποιητική βιομηχανία και πολλούς άλλους.



Αποδοτικότητα

Τα πάντα για τη βέλτιστη ροή υλικών και προϊόντων.

Ένα σύστημα ραφιών στις σωστές διαστάσεις σύμφωνα με τις ανάγκες σας βελτιστοποιεί την απόδοση της αποθήκης. Η κλίση 4% εξυπηρετεί τη μεταφορά των εμπορευμάτων χωρίς κατανάλωση ενέργειας από το σημείο τοποθέτησης έως το σημείο παραλαβής.

Μέγιστη αξιοποίηση χώρου

- Σύστημα αποθήκευσης μικρών διαστάσεων, με αποδοτική αξιοποίηση του χώρου, καθώς απαιτούνται λιγότεροι διάδρομοι.
- Εξοικονόμηση έως και 50% στο ίδιο εμβαδόν

Αποτελεσματική εργασία

- Συντομότερες διαδρομές για ταχύτερη συλλογή παραγγελιών
- Συλλογή παραγγελιών σε έναν μόνο διάδρομο για ελαχιστοποίηση των σφαλμάτων
- Το εμπόρευμα φτάνει στα χέρια του προσωπικού για επιτάχυνση των διαδικασιών.
- Συντομότερες διαδρομές μεταφοράς
- Συνεχώς διαθέσιμο απόθεμα υλικού για την παραγωγική διαδικασία



Ασφάλεια

Άριστες προϋποθέσεις για ασφαλή εργασία.

Οι προληπτικές υπηρεσίες μας και τα κατάλληλα παρελκόμενα ραφιών φροντίζουν για την ασφάλεια του ανθρώπινου δυναμικού, των μηχανημάτων και των συστημάτων ραφιών σε κάθε περίπτωση. Έτσι, οι διαδικασίες σας εκτελούνται χωρίς διακοπή, και παράλληλα προστατεύεται το κεφάλαιο της επιχείρησής σας.

Υψηλής ποιότητας συστήματα ραφιών για παλέτες από τη Jungheinrich

- Εξασφαλίζουμε σταθερά υψηλή ποιότητα σε όλες τις εγκαταστάσεις μας παγκοσμίως υποβάλλοντας τα προϊόντα που κατασκευάζουμε σε δικούς μας εσωτερικούς ελέγχους.
- Σφραγίδα ποιότητας RAL: τακτικός έλεγχος ποιότητας και ασφάλειας σύμφωνα με αυστηρές οδηγίες από ανεξάρτητο οργανισμό

Εξοπλισμός ασφαλείας

- Ρυθμιστής ταχύτητας για αποτροπή της ανεξέλεγκτης κίνησης των παλετών
- Διαχωριστής ασφαλείας για σίγουρη παραλαβή της πρώτης παλέτας
- Οδηγός εισόδου που εγγυάται τη βέλτιστη θέση της παλέτας στο κανάλι.

Υψηλή αξιοπιστία διαδικασίας

- Λειτουργία με εκμετάλλευση της βαρύτητας για ελάχιστα έξοδα συντήρησης
- Αδιάλειπτη λειτουργία συστήματος
- Διαχωρισμός στοίβαξης και ανάκτησης για μειωμένες κινήσεις και αποφυγή ατυχημάτων.

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

ISO 9001
ISO 14001



 **JUNGHEINRICH**