



**Palešu uzglabāšana**  
**Kompaktā noliktava ar automatizētām**  
**transportēšanas ierīcēm**

**JUNGHEINRICH**

# Kompaktā noliktava ar automatizētām transportēšanas ierīcēm

## vēl lielākai efektivitātei.

Transportieris, kanāla tipa plaukts un apkalpojošais iekrāvējs ideālā mijiedarbībā.

Kompaktā noliktava ar automatizētām transportēšanas ierīcēm apvieno maksimālu telpas izmantojumu noliktavā un vienlaicīgi augstu pārkraušanas jaudu. Kanāla tipa noliktavu raksturo iespēja izvietot dažādu preču skaitu, atbilstoši kam plānojot tiek pielāgots optimālais kanāla dziļums. Pamatu veido kanāla tipa plauktu sistēma, automatizēta transportēšanas ierīce jeb "Shuttle", kas pastāvīgi pārvietojas pa kanāliem, un apkalpojošie iekrāvēji preču iekraušanai un izkraušanai no noliktavas. Ātri augošās nozarēs, kurās dominē neliela vai vidēja preču daudzveidība, "Shuttle" tipa sistēmas ir nepārspēts aspekts lielas caurlaides spējas nodrošināšanai. Turklāt tās ietaupa laiku un veicamo ceļu: kamēr UPC automatizētā transportēšanas ierīce vēl veic preču noglabāšanu, iekrāvējs jau dodas pēc nākamās paletes, lai to nogādātu līdz kanāla atverei. Automatizētās transportēšanas ierīces, Jungheinrich Under Pallet Carrier, lai uzņemtu paletes, pabrauc zem tām. Tās ir piemērotas dažādu izmēru palešu uzņemšanai. Pat pieaugošu prasību apstākļos, izmantojot "UPC Shuttle" sistēmu, Jūs saglabāsiet iespēju pielāgoties, lai ar papildu plauktu blokiem paplašinātu noliktavu vai ar papildu automatizētajām transportēšanas ierīcēm palielinātu pārkraušanas apjomus. Tipiskākās pielietošanas sfēras ir saldētavu noliktavas, produkcijas uzkrāšanas noliktavas, apgādes noliktavas un visa ekspeditoru pakalpojumu nozare.



### Kompetence plauktu jomā jau kopš 1958. gada

Plaukti ir Jūsu noliktavas mugurkauls. Mēs izstrādājam ikvienai nozarei un katrai vajadzībai precīzi pielāgotus risinājumus, kuri atbilst augstākajām kvalitātes prasībām un attīstās kopā ar Jūsu pieaugošajām prasībām. Kā kompleksu sistēmu piegādātājs mēs esam Jūsu kontaktpersona no plānošanas līdz pat pēcārdošanas servisam.



### Pārbaudīta kvalitāte. Garantēti

Arī tad, ja Jūsu plauktu risinājums jau ir ieviests dzīvē, mēs parūpēsimies par kvalitātes uzraudzību un drošību Jūsu noliktavā. Ja vēlaties, kāds no mūsu 120 inspektoriem, kas sertificēti saskaņā ar standartu DIN EN 15635, veiks Jūsu uzņēmumā likumā paredzēto, ikgadējo pārbaudi. Gadījumam, ja tiks konstatēts kāds trūkums, inspektoram uzreiz līdzī būs oriģinālās rezerves daļas.

## Visas priekšrocības īsumā

- Kompakta noliktava optimālam telpas izmantojumam
- Ļoti liela pārkraušanas jauda
- Dažādu veidu palešu uzglabāšana vienā plauktu sistēmā
- Kravas saudzējoša iekraušana un izkraušana
- Realizējama LiFo un FiFo metode

# Jūsu kompaktā noliktava ar automatizētām transportēšanas ierīcēm.



## Spēja pielāgoties

Plaukts, kas ir tikpat individuāls kā Jūsu bizness.

Inteliģento sistēmu, kuru veido kanālu sistēma, apkalpojošais iekrāvējs un transportieris, var pielāgot visdažādākajām izmantošanas situācijām un individuālajiem nosacījumiem Jūsu noliktavā, un to vienmēr iespējams konfigurēt no jauna. Tāpat pielāgojami risinājumi iespējami, izmantojot papildu automatizētās transportēšanas ierīces.

### Ērti pielāgojama noliktavas stratēģija

- Piemērota gan FiFo, gan LiFo principam.

### Dažādas izmantošanas sfēras

- Iespējama apkalpošana ar platām un šaurām ejām paredzētiem transportlīdzekļiem.
- Iespējams transportēt dažādu izmēru paletes.
- Opcija: pieejams aprīkojums darbam saldētavā.



## Efektivitāte

Viss optimālai materiālu plūsmai.

Pateicoties kompaktajai uzglabāšanai un transportiera patstāvīgai iebraukšanai kanālā, iespējams aiztaupīt liekas darbības, optimāli izmantot noliktavas platību un būtiski palielināt komplektēšanas ražīgumu.

### Maksimāls telpas izmantojums

- Pateicoties blīvākai uzglabāšanai, vienā platībā iespējams uzglabāt vairāk palešu.
- Optimāls tilpuma izmantojums: līdz 90 % ietilpība.
- Izmantojot autonomus transportierus, nav nepieciešamas darba ejas.

### Izmaksu ekonomija

- Nekādu plauktu un preču bojājumu.
- Dārgas lietderīgās platības ekonomija, pateicoties kompaktai uzglabāšanai.
- Zemas sākotnējās investīcijas (salīdzinot ar citām kompaktajām noliktavām).



## Drošība

Vislabākie priekšnoteikumi drošam darbam.

Mūsu preventīvie pakalpojumi un tam piemērotie plauktu piederumi nodrošina, lai cilvēki, tehnika un plaukti būtu drošībā, turklāt jebkurā situācijā. Tā Jūsu procesi ir pastāvīgā plūsmā un Jūsu kapitālieguldījumi ir aizsargāti.

### Paaugstināta cilvēku aizsardzība

- Neskaitāmas standarta drošības ietaises automatizētās transportēšanas ierīcēs.
- Stacionāra eju aizsargsistēma (opcija).
- Mobilas personu aizsardzības sistēmas.

### Augsta krājumu drošība

- Iespējama pastāvīga inventarizācija.

Sertificētas ir Vācijas ražotnes  
Norderstedte, Mosburga un Landsberga,  
ka arī mūsu rezerves daļu centrs  
Kaltenkirhenē.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich iekrāvēji atbilst Eiropas  
Savienības drošības prasībām.



 **JUNGHEINRICH**