



## **Skladování drobných dílů**

### **Výtahový regál**

** JUNGHEINRICH**

# Výtahový regál

## Ideální řešení pro skladování s vysokou hustotou.

**Nejvyšší výkon při vychystávání na minimálním prostoru.**

Výtahový regál umožňuje vysokou hustotu skladování na minimální odkládací ploše ve výrobním prostoru nebo ve skladu. Ideální je také při častých změnách skladovaného zboží z důvodu zachování flexibility a udržení vysoké míry produktivity. Uzavřený systém zahrnuje oboustranně vertikálně uskladněné police na drobné díly, extraktor a řídicí jednotku, jejichž pomocí je materiál dodáván k ergonomicky uspořádanému obslužnému otvoru. Už během vychystávání tácu připraví extraktor další tácu, takže dochází k minimalizaci časových ztrát. Vysoké rychlosti, minimální čekací doby a perfektní manipulace s tácy jsou garantem nejvyšších výkonů při vychystávání. Pomocí Jungheinrich Logistics Interface, které tvoří rozhraní se softwarem ke správě skladu, můžete svůj výtahový regál snadno napojit na stávající systém.



### Kompetence v oblasti regálů od roku 1958

Regály jsou páteří vašeho skladu. Pro každé odvětví a pro každou potřebu vytváříme řešení na míru, které splní nejvyšší požadavky na kvalitu a roste spolu s vašimi požadavky. Jako dodavatelé systémů jsme vaším kontaktním partnerem od plánování až po poprodejní servis.



### Ověřená kvalita. Zaručeně

I když už váš regál stojí, stále se staráme a trvalou kvalitu a bezpečnost ve vašem skladu. Na přání u vás provede některý z našich 120 certifikovaných inspektorů předepsanou každoroční kontrolu podle DIN EN 15635. Pokud zjistíme, že něco chybí, ihned dodáme originální náhradní díly.

## Přehled výhod

- Výrazná úspora skladové plochy využitím výšky (až do 30 m)
- Efektivní vychystávání zkrácením tras
- Flexibilní možnosti rozšíření zaručují investiční jistotu
- Systémy Pick-by-Light minimalizují chyby při odběru jednotlivých položek
- Snadné napojení na různé systémy řízení skladu

# Váš Jungheinrich regál

## pro maximální užitek zákazníka.



### Flexibilita

Regál stejně individuální jako vaše podnikání.

Výtahové regály Jungheinrich jsou konstruovány a montovány na principu stavebnice. Modulární konstrukce umožňuje rychlé a cenově výhodné přizpůsobení prostorovým změnám nebo změnám pracovních podmínek.

#### Modulární konstrukce

- Až 6 obslužných otvorů na přední a zadní straně.
- Minimální vzdálenost mezi zásobníky 25 mm.
- Možnost kdykoliv provést navyšování v krocích po 100 mm.
- Dodatečně lze doplnit další nádoby.

#### Snadná změna programování

- Nízké rychlosti pro křehké zboží.
- Skladování frekventovaných položek v prioritní zóně „golden zone“.
- Stanovení přístupových oprávnění k jednotlivým nádobám.
- Snadné skladování nádob s různými hmotnostními kapacitami.



### Efektivita

Všechno pro váš optimální materiálový tok.

Na rozdíl od klasických policových regálů umožňují výtahové regály vysoce komprimované skladování na minimálním prostoru. Zboží se přesouvá k člověku, tím šetříte čas strávený na trase a energii k tomu vynaloženou. Získaná plocha skladu může být využita jinak.

#### Nízká spotřeba místa

- Prostorově úsporné skladování nádob výrazně snižuje spotřebu místa.
- Pravidelnou optimalizaci využití plochy umožňuje funkce skladování s vysokou hustotou.

#### Snadná integrace

- Snadné začlenění do stávajících procesů ve skladu.
- Přímé napojení na systém pro řízení skladu (WMS), jako je např. Jungheinrich WMS nebo SAP EWM.
- Integrace pomocí prémiového software rozhraní Jungheinrich Logistics Interface nebo přídatného modulu LRK Connect pro SAP EWM.
- Možnost správy stavu zásob v systém řízení skladu (WMS).

#### Systémy Pick-by-Light (volitelné příslušenství)

- Laserové ukazovátko ukazuje obsluze položky, které má odebrat.
- Matrice TIC na spodním konci obslužného otvoru podporuje rychlý a přesný odběr zboží.



### Bezpečnost

Nejlepší předpoklady pro bezpečnou práci.

Naše preventivně nabízené služby a vhodné příslušenství regálů zajistí bezpečnost osob, vozíků a regálů v každé situaci. Vaše procesy tak zůstanou bezpečné a investiční majetek chráněný.

#### Vysoká míra bezpečnosti procesu

- Kontrolovaný přístup k jednotlivým zásobníkům.

#### Bezpečnostní zařízení

- Zvedací dvířka a světelné závory zaručují maximální bezpečnost a vysokou míru ochrany personálu i skladovaného zboží.

# Přehled modelů

Vhodný model pro vaše použití:

| Název                                                        |
|--------------------------------------------------------------|
| Kompaktní sklady typu Shuttle                                |
| Posuvný paletový regál                                       |
| Spádový válečkový regál pro palety                           |
| Pushback regál                                               |
| Jednoduchý regál                                             |
| Příhradový regál pro úzké uličky                             |
| Příhradový regál pro široké uličky                           |
| Neprůjezdný („Drive-in“) / průjezdný regál („Drive-through“) |
| Výtahový regál                                               |
| Karuselový regálový systém (typ paternoster)                 |
| Posuvný policový regál                                       |
| Výškový policový regál                                       |
| Patrový policový regál                                       |
| Policový regál                                               |
| Konzolový regál                                              |
| Ocelová plošina                                              |

Jungheinrich (ČR) s.r.o.

Modletice 101

251 01 Říčany

Telefon +420 313 333 111, 333

Fax +420 313 333 777

info@jungheinrich.cz

www.jungheinrich.cz

Výrobní závody v německých městech  
Norderstedt, Moosburg a Landsberg jsou  
stejně jako centrum originálních  
náhradních dílů v Kaltenkirchen  
certifikovány.

ISO 9001  
ISO 14001

Vozíky Jungheinrich splňují evropské  
bezpečnostní požadavky.



 **JUNGHEINRICH**