



## **Dynamické skladování palet** **Spádový válečkový regál pro palety**

** JUNGHEINRICH**

# Nejlepší využití prostoru pro metodu FiFo.

**Více efektivity pro velká množství identických palet.**

Pokud musíte paletované zboží velmi rychle naskladnit a vyskladnit, doporučujeme naše dynamická řešení. Spádové válečkové regály doporučujeme, pokud pracujete metodou FiFo a potřebujete manipulovat s velkým množstvím identických palet. V rámci těchto regálů se uskladněné zboží pohybuje samočinně po válečcích do místa odběru. Tato metoda „zboží k člověku“ šetří zbytečné trasy a výhodou je, že zboží nestárne. Tím jsou spádové válečkové regály vhodné k přepravě rychle se kazícího zboží s minimálními dobami spotřeby. Naše spádové válečkové regály se skládají z regálových stojanů řazených za sebou, aby vytvořily kanál. Na jedné straně je skladované zboží naskladněno, na druhé odebráno. Při odběru jedné palety se automaticky přesouvá další paleta po nakloněném válečkovém dopravníku. Brzdící válečky kontrolují rychlost, automatické oddělovací zařízení zajistí, aby se uskladněné výrobky neakumulovaly těsně na sebe.



## 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 prodejný 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

- Optimální využití prostoru dynamickým skladováním bloků
- Vyšší efektivita. Oddělení prostoru nakládky a vykládky
- Zkrácení vnitropodnikových přepravních tras
- Časová úspora automatickým spádovým podáváním zboží
- Kontrola data spotřeby a výrobních sérií

# Váš Jungheinrich regál pro maximální užitek zákazníka.



## Flexibilita

Regál stejně individuální jako vaše podnikání.

Spádový válečkový regál je vhodný pro nejrůznější hmotnosti a velikosti palet a je možné jej kombinovat s celou řadou manipulačních vozíků. Další rozšíření je bez problému, takže váš sklad je vždy připraven na další vaše výzvy.

### Systémový princip

- Různé skladové moduly k přizpůsobení všem podmínkám.
- Standardní konstrukční prvky na principu stavebnice.
- Kombinace s jinými regály Jungheinrich.

### Individuální řešení pro jednotlivé obory

- Poradenství zajištěné odborníky s fundovanými zkušenostmi v oboru.
- Řešení na míru pro různé obory, např. potravinářství, velkoobchody, výrobní haly a mnohé jiné.



## Efektivita

Všechno pro váš optimální materiálový tok.

Dimenzováním regálového systému v souladu s potřebami je dosaženo optimalizace efektivity celého materiálového toku. Spád s hodnotou 4 % zajistí přepravu zboží bez další spotřeby energie z místa vložení do místa odběru.

### Vysoká míra využití prostoru

- Kompaktní skladový systém s efektivním využitím prostoru, vyžaduje menší počet uliček.
- Úspora až 50 % plochy.

### Efektivní práce

- Rychlé vychystávání zkrácením tras.
- Vychystávání v jedné uličce minimalizuje chyby.
- Princip „zboží ke člověku“ zrychluje procesy.
- Kratší přepravní trasy.
- Konstantní zásoba materiálu pro výrobní proces.



## 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 bude chráněn.

### Vysoce kvalitní paletové regály Jungheinrich

- Samostatná kontrolní stanoviště ve výrobě zajišťují trvale vysokou kvalitu ve všech pobočkách po celém světě.
- Pečeť kvality RAL. Nezávislý institut provádí pravidelnou kontrolu kvality a bezpečnosti podle přísných směrnic.

### Bezpečnostní příslušenství

- Regulátory rychlosti zabraňují nekontrolovanému pohybu palet.
- Bezpečný odběr první palety díky bezpečnostnímu separátoru.
- Zaváděcí lišty zaručují optimální polohu palety v kanálu.

### Vysoká míra bezpečnosti procesu

- Minimální náročnost údržby díky gravitačnímu provozu.
- Bezporuchový systém.
- Oddělení prostoru naskladnění a vyskladnění vede ke snížení intenzity dopravy; dochází ke snížení úrazovosti a nehodovosti.

## Vhodný model pro vaše použití:

Statické skladování palet	Jednoduchý regál
	Příhradový regál pro široké uličky
	Příhradový regál pro úzké uličky
	Neprůjezdný („Drive-in“) / průjezdný regál („Drive-through“)
	Automatický paletový sklad
Dynamické úložiště palet	Spádový válečkový regál pro palety
	Pushback regál
	Kompaktní sklady typu Shuttle
	Posuvný paletový regál
Statické úložiště malých dílů	Policový regál
	Výškový policový regál
	Patrový policový regál
	Automatický sklad drobného materiálu
Dynamické úložiště hardwaru	Výtahový regál
	Karuselový regálový systém (typ paternoster)
	Posuvný policový regál
	Spádový válečkový regál ke skladování drobného materiálu
Dlouhé výrobky	Konzolový regál
Výtahy	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

**JUNGHEINRICH**