



# Dynamiskt smådelslager

## Paternosterställ

**JUNGHEINRICH**

# Den skräddarsydda lösningen

## Den skräddarsydda lösningen för kompakt lagring.

**Ergonomi och effektivitet för högre kapacitet.**

Paternosterställ fungerar enligt cirkulationsprincipen. Som på en karusell roterar artiklarna mot öppningen där de kan plockas bekvämt och säkert. Går att skräddarsy utifrån dina behov och ger en mycket kompakt lagring, oavsett om det är vid produktion eller på lagret. Maximal lageryta på minimal golvyta uppnås. Ytterligare fördelar är hög plockkapacitet och rotationshastighet som ger snabb åtkomst till alla artiklar. Paternosterställ är användbart överallt där statisk lagring kräver för mycket golvyta eller tid för orderplock. Anslutning till lagerstyrningssystemet kan ske när som helst via Jungheinrich Logistics Interface. Kan konstrueras som fristående paternosterställ eller anslutet i flera höjdnivåer i byggnaden upp till 10 meters höjd och med flera plocköppningar. Den senaste säkerhetstekniken och optimal ergonomi gör paternosterställ till en tillförlitlig och användarvänlig lösning.



### Experter på ställage sedan 1958

Ställagen är ryggraden för ditt lager. Vi utvecklar skräddarsydda lösningar för varje bransch och varje behov utifrån de högsta kvalitetskraven och dina behov. Vi är helhetsleverantör och blir den enda kontaktperson du behöver, från inledande första planering, genom implementering och till vidare support via eftermarknad.



### Certifierad kvalitet. Garanterat

Även när ditt pallsystem är igång, garanterar vi kvalitet och säkerhet på lagret. På begäran kommer en av våra 120 certifierade inspektörer att utföra den enligt DIN EN 15635 föreskrivna, årliga inspektionen. Om något saknas levereras originalreservdelarna direkt.

## Fördelar

- Snabb åtkomst till allt gods tack vare hög rotationshastighet.
- Ytan utnyttjas optimalt genom kompakt lagring och genom att höjden utnyttjas.
- Ergonomisk design kombinerat med omfattande säkerhetsfunktioner.
- Tack vare robust och väl beprövad teknik har paternosterverket en extremt lång livslängd.
- Lätt att ansluta till olika lagerstyrningssystem

# Ditt Jungheinrich-pallställ

## Ger maximal nytta på lagret.



### Flexibilitet

Ställage som är lika individuellt som ditt företag.

Vårt paternosterverk har modulär uppbyggnad. Dess mångsidiga bärarkoncept anpassas optimalt efter dina krav och kan rymma många olika lagrings- och transportbehållare.

#### Anpassningsförmåga

- Individuell bärutrustning möjlig med t.ex. mellanbottnar, utdragslådor och avdelare.
- Den robusta konstruktionen gör det möjligt att flytta paternosterverket i hallen med rullar.
- Fristående drift eller systemdrift.
- Kompletterings- och ombyggnadspaket för ändrade behov.



### Effektivitet

Allt du behöver för ett optimalt materialflöde.

Paternosterställ möjliggör en mycket kompakt lagring i trånga utrymmen i motsats till klassiska hyllställage. Varorna kommer till operatören, många tids- och energikrävande transportsträckor sparas på detta sätt. Den extra lagerytan kan användas till annat.

#### Smått utrymmeskrav

- Ytbehovet reduceras genom att utrymmet på höjden utnyttjas.

#### Enkel integrering

- Enkel integrering i befintliga lagerprocesser.
- Direkt anslutning till lagerstyrningssystem (WMS), t.ex. Jungheinrich WMS.
- Integrering via det prisbelönta gränssnittsprogrammet Jungheinrich Logistics Interface.

#### Pick-by-Light-system (tillval)

- Med en TIC-Matrix på plocköppningens nedre ände blir plockningen snabb och exakt.

#### Hög arbetskapacitet

- Hög rotationshastighet garanterar hög plockkapacitet.



### Säkerhet

Bästa förutsättningarna för säkert arbete.

Med våra förebyggande tjänster och rätt tillbehör till hyllställen är personal, truckar och hyllställ alltid skyddade. På så sätt förblir dina processer säkra och dina investeringar skyddas.

#### Höga säkerhetsstandarder

- Certifierad säkerhet.
- Permanent åtkomst till varorna med nödhandvev vid strömavbrott.
- Möjlighet att definiera åtkomstbehörigheter.
- Optimalt skydd för personal och gods med ljusriddå.

#### Långsiktig investeringssäkerhet

- Lång livslängd.
- Kompletterings- och ombyggnadspaket för ändrade behov.

## Den rätta modellen för dina applikationer:

Titel	PRK 180	PRK 350	PRK 650
Gerätehöhe min/max	2210 - 7510 mm	2360 - 10010 mm	2360 - 10010 mm
Gerätebreite min/max	3075 - 3875 mm	3075 - 3875 mm	3175 - 3975 mm
Gerätetiefe min/max	1251 - 1631 mm	1271 - 1671 mm	1311 - 1711 mm
Beladung (max.)	6 t	12,5 t	19 t
Warenhöhe (max.)			
Lichte Breite Träger min/ max	2450 / 3250 mm	2450 / 3250 mm	2450 / 3250 mm
Lichte Tiefe Träger min/ max	428 / 628 mm	428 / 628 mm	428 / 628 mm
Lichte Höhe Träger min/ max	212 / 364 mm	217 / 483 mm	247 / 450 mm
Trägerbeladung (max.)	180 kg	350 kg	650 kg
Beladung Zwischenboden (max.)	100 kg	150 kg	150 kg
Geschwindigkeit (max.)	0,125 m/s	0,125 m/s	0,125 m/s

Jungheinrich Svenska AB  
Huvudkontor:  
Starrvägen 16  
232 61 ARLÖV  
Telefon 040 - 690 46 00  
Telefax 040 - 690 46 99

kundkontakt@jungheinrich.se  
www.jungheinrich.se

I Tyskland är truckfabrikerna i  
Norderstedt, Moosburg och Landsberg  
samt vårt reservdelscenter i  
Kaltenkirichen certifierade. ISO 9001  
ISO 14001

The logo for Jungheinrich, featuring a red upward-pointing arrow above the word "JUNGHEINRICH" in a bold, black, sans-serif font.