



# Elektrikli yaya kumandalı destek ayaklı istifleyici

**ERD 120 / 220**

Kaldırma yüksekliği: 1500-2905 mm / Yük kapasitesi: 2000 kg

# Uzman

## uzman.

**Uzun mesafeler boyunca ekonomik yük nakliyesi için.**

Çok yönlü ve güçlü akülü yaya kumandalı istifleyici ERD, fabrikamızdan çıkan en özel uyarlanabilir araçlardan biridir. Kullanım senaryosuna göre platform, tahrik, akü bölmeleri veya hatta asansörler ihtiyaca uygun uyarlanabilir. Böylece drivePLUS opsiyonuyla sürüş hızı belirgin oranda artırılabilir. İki paletin aynı zamanda hareket ettirildiği çift katlı nakliye ile birlikte bu, sıra dışı verimli bir ürün hareketi sağlar. Kompakt formatları sayesinde ERD'ler yine de çevik ve böylece kamyon yüklemesi ve boşaltması için de mükemmel uygun kalırlar. Güçlü üç fazlı akım motoru, oldukça düşük tüketimde kesintisiz yüksek işlem performansı sağlar. Kömür fırçasız bakım gerektirmeyen motorlar sayesinde uzun kullanım sürelerine güvenilebilir. Bunun için gereken enerjiyi ERD'ler ya uzun ömürlü kurşun asitli akülerimizden ya da talep üzerine gelişmiş lityum iyon akülerimizden temin ederler.



### **Tasa yok. Taviz yok.**

Jungheinrich lityum iyon Guarantee Plus ile yüksek kaliteli lityum iyon akülerimizde size 8 yıla kadar uzun vadeli performans vaadi veriyoruz. Lityum iyon teknolojimizin yüksek gücünün ve uzun kullanım ömrünün sizi ikna edeceğinden eminiz. Bu nedenle teslimattan sonra 6 ay içerisinde basit ve hızlı bir şekilde önceden kullandığınız teknolojinize geri dönebileceğinizi garanti ediyoruz.



### **Verilerinizi avantajınıza dönüştürün.**

Zamandan, enerjiden ve maliyetlerden tasarruf etmek ve ayrıca verimliliği artırmak için araçlarınızın verilerini kullanın. Telematik kutumuz (fabrika çıkışı), çeşitli donanım ve yazılım bileşenlerini içerecek şekilde esnek olarak genişletilebilen ücretsiz bir filo yönetimi başlangıç paketi sağlar.

### **garanti koşullarımıza**

\* Garanti koşullarımıza uygun olarak. Detaylı bilgi için lütfen web sitemize bakın.

## **Tek bakışta tüm avantajlar**

- Tırda çift katlı yükleme, yük taşıma veya forklift kullanımı.
- Verimli tahrik konsepti.
- Değişken araç konfigürasyonu.
- Esnek ve çevik.
- Farklı platform varyantları.

# Jungheinrich akülü istif makineniz - Jungheinrich rafınız.



## Verimlilik

En verimli araçlarla maksimum performans.

Üç fazlı akım ve münferit bileşenlerin en uygun şekilde getirilmiş uyarlaması sayesinde bu forkliftler, deponuzda daha verimli ürün hareketi için hızlı ve tasarrufludur.

### Akıllı kontrol sistemi ve gelişmiş tahrik teknolojisi

- Mükemmel enerji yönetimi ile yüksek etki derecesi.
- Güçlü hızlanma.
- Hızlı sürüş yönü değişimi.
- Yokuşlarda geri kayma koruması.
- Kömür fırçaları yok – sürüş motoru bakım gerektirmez.

### Kurşun asitli akülerle uzun kullanım süreleri

- 200 Ah'dan 465 Ah'ya kadar akü kapasiteleri, uzun kullanım süreleri sağlar.
- Islak ve bakım gerektirmeyen aküler için entegre şarj cihazı, her 230 V elektrik prizinde (opsiyonel) kolay şarj imkanı sunar.
- Çoklu vardiya kullanımı için aküyü yandan çıkarma (opsiyonel).

### Lityum iyon teknolojisi ile temin edilebilir

- Aşırı kısa şarj süreleri sayesinde yüksek kullanılabilirlik.
- Akü değişimi gerekli değildir.
- Kurşun asitli akülere nazaran daha uzun kullanım ömrü ve bakım gerektirmez olma özelliği.
- Gaz oluşumu söz konusu olmadığından şarj odalarına ve havalandırmaya ihtiyaç yoktur.



## Güvenlik

Güvenli çalışma için en iyi koşullar.

En uygun şekilde getirilmiş viraj kullanımından hassas uyarlanmış hidroliğe kadar bu forkliftler, günlük depo işlerinizde güvenlik açısından kapsamlı bir katkı sağlar.

### Konforlu istifleme ve indirme işlemi

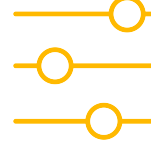
- 2 paletin hızlı ve hassas bir şekilde üst üste konumlandırılması için şaside palet dayama noktası.
- Tüm kaldırma ve indirme fonksiyonlarının sezgisel kontrolü için çok fonksiyonlu kumanda kolu.
- Devir sayısı ayarlı hidrolik motor sayesinde yükün hassas ve yumuşak şekilde kaldırılması.
- Orantısız hidrolik sayesinde yükün hassas şekilde indirilmesi.
- Yüksek duruş emniyeti için beş tekerlek konsepti.

### Güvenli çalışma

- Yüke bağlı curveCONTROL vasıtasıyla optimize edilmiş ve güvenli viraj hızı (ERD 220 ve 220 drivePLUS için).
- Yükün yumuşak bir şekilde indirilmesi ve paletlerin rafa hassas bir şekilde yerleştirilmesi için ayarlanmış hidrolik (opsiyonel).
- Kötü aydınlatılmış bölgelerde opsiyonel entegre DayLED gündüz farı sayesinde daha iyi görülebilirlik.
- Aktif ayak koruması: Ayakların araç konturunun dışında olması durumunda hız azaltma (opsiyonel).
- Softkey, PinCode veya transponder kartı (opsiyonel) üzerinden EasyAccess ile aracı çalıştırma.

### Her zaman haberdar olun

- Bir bakışta daha fazla kontrol için merkezi gösterge ve ayar enstrümanı olarak 2 inç ekran.
- Akü şarj durumu, çalışma saati ve durum bildirimleri.
- 3 sürüş programı arasından seçme imkanı.
- Softkey, PinCode veya opsiyonel transponder kartı üzerinden EasyAccess ile aracı çalıştırma.



## Bireysellik

İşiniz kadar özel bir araç.

Bizim özellikle esnek forkliftlerimiz, çok sayıda kullanım senaryoları için çok sayıda uyarlama imkanıyla temin edilebilir.

### Entegre destek ayakları kaldırması vasıtasıyla çok yönlü

- 2. Destek ayaklarının çatallardan bağımsız olarak kaldırılması için kaldırma mekanizması.
- Zahmetsizce zemin dengesizliklerinin, rampaların veya yüklemeye köprülerinin üstesinden gelme.
- Aynı anda 2 paletin çift katlı nakliyesi.

### Değişken araç donanımı

- 4 platform varyantı (katlanabilir, kompakt, genişletilmiş ve sipariş toplama platformu).
- Güçlü hızlanma ve 14 km/saate kadar sürüş hızları için 3 tahrik varyantı.
- Kişiler üzerindeki titreşimi azaltmak için opsiyonel yaylı durma platformu sayesinde daha fazla kullanım konforu.

### 200 Ah ile 465 Ah arasındaki aküler için 3 akü bölmesi boyutu.

- 2.900 mm kaldırma yüksekliğine kadar 14 asansör.
- 2 çatal uzunluğu (1150 ve 1190 mm).

### Ek donanım

- 2 farklı boyutta yük koruyucu parmaklık.
- Akü kapağında opsiyon taşıyıcısı.
- Sağlam, universal olarak kullanılabilir opsiyonel askı.
- Kamyon aydınlatmasına yönelik far.
- Folyo makarası tutucusu.
- A4 yazma altlığı.
- Manyetik saklama bölmesi.
- Çapraz palet girişi için tırmanma yardımcıları.

# Genel bakış

Uygulamalarınız için doğru çözümler:

| İsim                 | Kapasite / yük | Kaldırma yüksekliği (maks.) | Yüksüz sürüş hızı | Çalışma koridoru genişliği (800x1200 dikey palet) | Yüksüz kaldırma hızı |
|----------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|---------------------------------------------------|----------------------|
| ERD 120              | 2000 kg        | 2905 mm                     | 9 km/h            | 2310 mm                                           | 0,32 m/s             |
| ERD 220              | 2000 kg        | 2905 mm                     | 12,5 km/h         | 2310 mm                                           | 0,32 m/s             |
| ERD 220<br>drivePLUS | 2000 kg        | 2905 mm                     | 14 km/h           | 2310 mm                                           | 0,32 m/s             |

Jungheinrich İstif Makinaları San. ve Tic. Ltd. Şti.

Ekşioğlu Mahallesi  
Yeni Şile Otoban Yolu Üzeri  
Şehitler Caddesi No:47  
34794 Alemdağ – İstanbul  
Tel. 0216 430 0 800 pbx  
Faks 0216 312 47 08  
Santral 444 JUNG(5864)  
info@jungheinrich.com.tr  
www.jungheinrich.com.tr

Norderstedt, Moosburg ve Landsberg'deki  
Alman üretim tesislerimiz ve  
Kaltenkirchen'deki yedek parça merkezimiz  
sertifikalıdır.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich koridor araçları, Avrupa  
güvenlik yönetmeliklerine uygundur.



**JUNGHEINRICH**