



## 4 tekerlekli akülü Forklift EFG 316-320

Kaldırma yüksekliği: 2900-6500 mm / Yük kapasitesi: 1600-2000 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Güvenilir çok yönlülük, iç ve dış alan için.

Hem sağlam hem çevik.

3 yapı serisinin sağlam ve verimli akülü dört tekerlekli forkliftleri, denge ve çeviklikten oluşan ideal kombinasyonu sunar. Yüksekten bağlanan salınımlı aks, ağırlığı eşit olarak her dört tekerleğe dağıtır ve büyük sürüş yolu engebelerini dahi sönmeler. Bu, engebeli zeminlerde dahi iç ve dış alanda kullanım için maksimum bir duruş ve sürüş emniyeti sağlar. Kompakt asansör ve çeşitli sürücü destek sistemleri ve donanım seçenekleri sayesinde yüke mükemmel görüş, EFG'mizi günlük depo işlerinizde güvenilir ve güvenli yardımcıları haline getirir - her durumda verimli ürün hareketi için. Ayrıca, dar direksiyon kolunu bacak bölümünün geniş olmasını veya yüksek çözünürlüklü, yüksek kontrastlı tam renkli ekran rahat ve yorulmadan çalışmayı sağlar. Ve hepsi bu kadar da değil: Lityum iyon akülerimizin, hızlı ara şarj ve bakım gerektirmeyen özelliği sayesinde her zaman aynı kalan yüksek performansta forkliftinizin tam gücünden faydalanırsınız.



**5 yıl boyunca endişelenmenize gerek yok.  
Garanti ediyoruz.**

Aşırı hızlı şarj süreleri ve sıfır bakım masrafı, lityum iyon akülerini rakipsiz en dayanıklı enerji kaynağı yapar. Lityum iyon akünüze 5 yıl garanti sunarak size uzun vadeli bir performans sözü vermekteyiz, çalışma saatinden bağımsız olarak.



**% 100 memnuniyet. Garanti ediyoruz.**

Biz, sizi lityum iyon teknolojimizle ikna edeceğimize eminiz. Bu nedenle teslimattan sonra 6 ay içerisinde basit ve hızlı bir şekilde önceden kullandığınız teknolojinize geri dönebileceğinizi garanti ediyoruz - sebep göstermenize gerek kalmaksızın.

## Bir bakışta tüm avantajlar:

- Engebeli zeminlerde dahi üstün denge kabiliyeti
- Kompakt asansör sayesinde en iyi serbest görüş
- PureEnergy sayesinde optimum enerji verimliliği
- Bireysel olarak uyarlanabilen donanım ve kumanda opsiyonları
- Yorulmadan çalışmak için sürücüye yönelik kullanım.

# Jungheinrich akülü forkliftiniz maksimum müşteri avantajı için.



## Verimlilik

### En verimli araçlarla maksimum performans.

Düşük kullanım ömrü masrafları ve güçlü performans verileri, düşük çevre kirliliğiyle en yüksek verimliliği sağlar: EFG 3'lerimiz kıyaslanabilir rakip modellerle karşılaştırıldığında yüzde 15'e kadar daha az enerji tüketirler.

#### PureEnergy teknoloji konsepti

En üstün işlem performansında optimum enerji verimliliği için.

- Gelişmiş AC teknolojisi.
- Kompakt elektronik ve kompakt hidrolik ünite.
- Hidrolik/motorların ihtiyaca uygun yönetimi.

#### Elektrikli parametre direksiyon

- Seçilen sürüş programına bağlı olarak dinamik direksiyon tutumu.
- İstenmeyen direksiyon hareketlerinin en aza indirilmesi.
- İnce direksiyon kolunu sayesinde daha fazla bacak hareket serbestliği.
- Geliştirilmiş enerji verimliliği.
- Optimize edilmiş taşıma performansı.

#### Bireysel donanım paketleri

- curveCONTROL ile efficiency paketi.
- Daha yüksek sürüş/kaldırma hızları ile drive&liftPLUS paketi.

#### Lityum iyon teknolojisi ile temin edilebilir

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



## Güvenlik

### Güvenli çalışma için en iyi koşullar.

Çok sayıda seri güvenlik özellikleri, birleştirilmiş iç ve dış görevlerde daha fazla güvenlik sağlar. Daha fazla akıllı destek sistemleri, opsiyonel olarak mevcuttur.

#### Güvenlik sistemleri

- Koltuğa oturulmadığı zaman hidrolik fonksiyonlar devre dışı kalır.
- Otomatik el freni sayesinde rampalarda veya yokuşlarda kontrolsüz geriye kayma yaşanmaz, motor kapalı olsa dahi.
- curveCONTROL ile viraj sürüşlerinde sürüş hızının otomatik olarak azaltılması.
- Sürüş hızı göstergesi.

#### Bakım gerektirmeyen 3 fren sistemi sayesinde güvenli, rahat frenleme

- Motor freni vasıtasıyla aşınmasız rejeneratif frenleme.
- Otomatik devreye giren el freni vasıtasıyla rampalarda da güvenli duruş.
- Bakım gerektirmeyen diskli frenler sayesinde maksimum frenleme.

#### Opsiyonel sürücü destek sistemleri

- accessCONTROL: Erişim kontrolü forklifti bir sıra güvenlik mekanizmalarının bitiminden sonra serbest bırakır.
- driveCONTROL: Viraj sürüşlerinde olduğu gibi, belirlenen bir kaldırma yüksekliğinden itibaren de hızı otomatik olarak azaltan sürüş hızı kontrol sistemi.
- liftCONTROL: Hız azaltıcı sisteme ilaveten asansörün, belirlenen bir kaldırma yüksekliğinden sonra tilt hızını da otomatik olarak azaltan kaldırma hızı kontrol sistemi. Bu esnada eğim açısı ayrı bir ekranda gösterilir.



## Bireysellik

### İşiniz kadar özel bir araç.

Her sürücü farklıdır. Bu nedenle sürücünüze uyum sağlayan bir çalışma yeri oluşturduk: farklı kumanda opsiyonları ve sürücü destek sistemleriyle sürücünüz, forkliftin performans potansiyelini tam olarak kullanabilir.

#### İsteğe göre ayarlanabilen kumanda konsepti

- Beş adet parametrelendirilebilir sürüş programı arasından seçim imkanı.
- Kol desteğinin ve direksiyon kolununun 2 aks yönünde kademesiz şekilde tek nokta ayarı.
- 3 farklı kumanda elemanı seçeneği.
- Kumanda elemanlarının uyarlanabilir kol ve aks yerleşimi.
- Tek veya çift pedal kullanımı.

#### Ergonomik çalışma yeri

- Daha küçük direksiyon simidi, düşük direksiyon gücü ve direksiyon simidi turlarının azaltılması sayesinde kolay manevra.
- Diz alanında hidrolik yapı parçalarının kullanılmaması sayesinde daha fazla bacak hareketi serbestliği ve daha düşük direksiyon sesleri.
- Yükseklik ve eğim açısından sürücüye göre uyarlanabilen direksiyon kolunu.
- Tüm önemli kumanda elemanlarının salınımlı kol desteğine entegrasyonu.
- Kabinin şasiden ayrılması sayesinde düşük titreşim ("FloatingCab").
- Optimize edilmiş zincirler ve hortum düzeni sayesinde, yüke serbest görüş imkanı.
- Mükemmel görüş imkanı sunan kompakt biçimde iç içe girmiş profil paketi.
- Kolay anlaşılır kullanıcı arayüzüne sahip, yüksek çözünürlüklü tam renkli TFT ekranı.
- Opsiyonel USB-Girişi vasıtasıyla harici gerilim beslemesi.

# Model bakış

Uygulamalarınız için doğru model:

İsim	Kapasite / yük	Kaldırma yüksekliği (maks.)	Yüksüz sürüş hızı	Çalışma genişliği (palet 800x1200 boyuna)	Yüksüz kaldırma hızı
EFG 316k	1600 kg	7000 mm	17 km/h	3603 mm	0,6 m/s
EFG 316	1600 kg	7000 mm	17 km/h	3729 mm	0,6 m/s
EFG 318k	1800 kg	7000 mm	17 km/h	3623 mm	0,55 m/s
EFG 318	1800 kg	7000 mm	17 km/h	3749 mm	0,55 m/s
EFG 320	2000 kg	7000 mm	17 km/h	3749 mm	0,55 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 da  
bulunan üretim tesislerimiz sertifikalıdır.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich koridor araçları, Avrupa  
güvenlik yönetmeliklerine uygundur.



**JUNGHEINRICH**