

DP20-35N3/GP15-35(C)N, DP/GP40-55(C)N3



ÖDÜN VERMEYEN PERFORMANS

LPG'Lİ VE DİZEL FORKLİFTLER
1,5 - 5,5 ton



HER İŞ İÇİN MÜKEMMEL FORKLIFT...

Cat® Lift Trucks, en zorlu ortamlarda bile her işe uygun çeşitli motorlu forkliftler de dahil olmak üzere önde gelen malzeme elleçleme araçları üreticilerinden biridir. Size yıllarca sorunsuz hizmeti garanti etmek için yerel destek sunan mükemmel bayi ağıyla şık, dayanıklı ve iyi tasarlanmış, yine de düşük maliyetli ve çalışkan.

Dizel ve benzinli modeller, açık alanlardaki koşulların ve kapsamlı çalışmalar gerektiren görev döngülerinin zorluklarıyla başa çıkabilecek güce sahipken LPG'li modeller, hem kapalı hem de açık alanda kullanım esnekliğine sahiptir. En yeni 1,5 ila 5,5 ton LPG'li ve dizel forklift yelpazesi, ayrıca onları daha güvenilir, daha düşük maliyetle işletilebilir, daha kolay bakım yapılabilir ve daha kolay kullanılır kılan çok sayıda özelliğe sahiptir ve bu da sizin için daha yüksek üretkenlik ve karlılık anlamına gelir.

DİZEL MODEL YELPAZESİ

MODEL	KAPASİTE (kg)	YÜK MERKEZİ	LASTİK TABANI	SAYFA
DP20N3	2000	500	1600	4
DP25N3	2500	500	1600	4
DP30N3	3000	500	1700	4
DP35N3	3500	500	1700	4
DP40N3	4000	500	1850	8
DP45N3	4500	500	2000	8
DP50CN3	5000	500	2000	8
DP50N3	5000	600	2150	8
DP55N3	5500	600	2150	8

LPG'Lİ MODEL YELPAZESİ

MODEL	KAPASİTE (kg)	YÜK MERKEZİ	LASTİK TABANI	SAYFA
GP15N	1500	500	1400	12
GP18N	1750	500	1400	12
GP20CN	2000	500	1400	12
GP20N	2000	500	1600	12
GP25N	2500	500	1600	12
GP30N	3000	500	1700	12
GP35N	3500	500	1700	12
GP40N3	4000	500	1850	13
GP45N3	4500	500	2000	13
GP50CN3	5000	500	2000	13
GP50N3	5000	600	2150	13
GP55N3	5500	600	2150	13

DAHA FAZLA ÖZELLİK, DAHA FAZLA SEÇENEK...

Gelişmiş motor teknolojisi, modern işlerin gereksinimlerini karşılamak için zorunlu olan performans düzeylerini sunuyor. Her bir forklift, ihtiyaçlarınıza en uygun konfigürasyonu seçmenize olanak tanıyan isteğe bağlı bir ekstralar yelpazesi ile birlikte, her Cat marka forklifte ortak olan kullanımı kolay özellikleri içerir.

STANDART ÖZELLİKLER

- Yüksek düzeyde üretken bir çalışma ortamı için ergonomik ve konforlu operatör bölmesi.
- Kolay inme/binme. Düşük basamak yüksekliği.
- Geniş ayak ve diz mesafesi.
- Ayarlanabilir tam süspansiyonlu koltuk ve ayarlanabilir direksiyon kolunu.
- İdeal ön ve üst görüş açısı sağlayan mast ve kabin korkuluğu tasarımları.
- Düşük gürültü ve düşük titreşim için sert lastik takozlar üzerinde monte edilmiş tam seyyar tahrik donanımı.
- Minimum pedal gücüyle duyarlı frenleme için "kendinden enerjili" frenler.
- Ergonomik olarak yerleştirilmiş kollar ve pedallar.
- Kapasite kayıpsız yük merkezi dinamiği.

İÇİNDEKİLER

SAYFA

1,5 - 3,5 TON

4

DAYANIKLI, İSTİKRARLI, SAĞLAM

4,0 - 5,5 TON

8

ÖDÜN VERMEYEN PERFORMANS

TÜM ÇEVRELERDE KONFOR

12

FABRİKADA TAKILAN KABİN

ÜSTÜN BİLEŞENLER, BÜTÜNÜYLE BAKIM KOLAYLIĞI...

14

GÜVENE BİLECEĞİNİZ BİR İSİM ...

15





ÖZELLİK
LISTESİNİ İNDİRİN

1,5 - 3,5 TON DAYANIKLI, TUTARLI, SAĞLAM...

Kompakt, içten yanmalı forklift yelpazemiz düşük yakıt tüketim avantajına sahip mükemmel bir güç ve performans karışımı sunar, bu da onları kullanımı kolay ve ekonomik yapar.

Seçebildiğiniz çeşitli yük kapasiteleri, şasi tipleri, direk tasarımları ve motor boyutları ile ihtiyaçlarınızı karşılayacak ideal konfigürasyona sahip olacağınızdan emin olabilirsiniz.

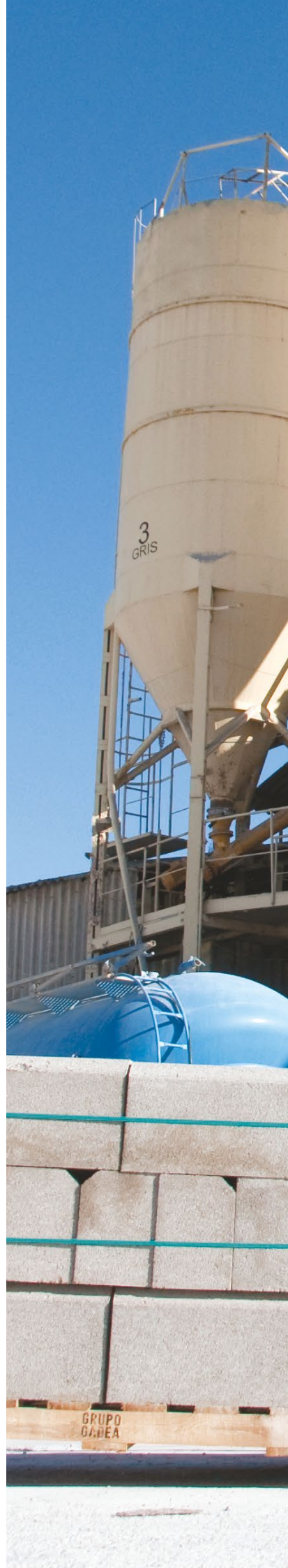
Endüstriyel uygulamalar için ideal olan bu forkliftler, eğimli veya kaygan yüzeylerde pnömatik görünüme sahip "süper elastik dolgu" lastiklerle dikkat çekici bir çekiş gücüne ulaşarak mükemmel operatör konforu sunar.

Dahili bir uyarı sistemi ve kolay bakım prosedürleri, forkliftinizi hizmette, maliyetlerinizi ise minimum seviyede tutmanıza yardımcı olur.

Geniş bir özellikler dizisi Cat forkliftinizin teknik özelliklerini uygulamanıza uydurmanızı sağlar. Çimento veya tuğla fabrikaları gibi tozlu uygulamalarda motora

artırılmış koruma sağlamak için yüksek kaliteli bir filtre takılıdır. Ya da liman merkezli veya hareketli kullanım için forkliftin bir geminin güvertesine veya bir kamyonun üzerine asılmasını sağlamak için isteğe bağlı kaldırma gözleri takılabilir. DP modeller, düşük emisyonlara ve yakıt tüketimine sahip güçlü, endüstriyel güçte, güvenilir ve bakımı kolay dizel motorlarla donatılmıştır. Geliştirilmiş gaz teknolojisine sahip en yeni Stage V dizel motorumuz en katı AB düzenlemelerini karşılar.

GP modelleri GCT GK21E ve GCT GK25E motorlarla donatılmıştır. Bu kendini kanıtlamış, yüksek güçlü motorlar forkliftlerin hem iç hem de dış mekanlardaki zorlayıcı uygulamalarda kullanılması gerektiğinde gerekli performansı ve torku sunar.







ÖZELLİK
LİSTESİNİ İNDİRİN

1,5 - 3,5 TON

Uygulamadan beklenenlerden bağımsız olarak bu kompakt motorlu modeller haklı olarak dayanıklılıkla eşanlamlı bir ad almıştır.

Dış görünümü son derece şık bir forklift olarak; yüksek hava girişi, güçlü fan soğutması ve gelişmiş toz filtreleri bu forkliftleri mevcut en güvenilir araçların arasına sokar.

Hafızalı konuma sahip ayarlanabilir direksiyon kolunu gibi ergonomik özellikleri kazanın, ayrıca yatırımınızı defalarca geri döndürecek 2.el değeri yüksek bir makinaya da sahipsiniz.

STANDART ÖZELLİKLER

- Operatör kabininde, geniş görüş açısına sahip operatör yüke ve çevresel faktörlere son derece hakimdir.
- Güçlü, güvenilir, bakımı kolay motorlar sorunsuz hizmet vermektedir düşük emisyon.
- Araç sistem modülü, hata kodu bildirme, arıza teşhisi gibi makine ve operatör fonksiyonlarının idaresini temin eden sistemdir.
- Bakımı azaltan, yüksek hava girişli siklon hava filtresi.
- Kullanımı ve bakımı kolay otomatik şanzumanlar.
- Yüksek verimlilik için hidrostatik direksiyon.
- Bireysel pin kodu erişimli ve tüm güvenlik işlevlerini sunan göstergelere sahip çok işlevli LCD ekran. Ekran ayrıca programlanmamış bakım ve servisten kaynaklanan beklenmeyen faaliyet dışı kalma süresini ve maliyeti önlemek için servis gerekliliklerini de gösterir.
- PDS+, varlık tespit sistemi operatör koltuğu boş kaldığında tahrik ve hidrolik işlevlerini devre dışı bırakır.
- Ön çalışma lambalarındaki LED ışıklar ve ön/arka kombinasyon ışıkları enerji tüketimini ve bakım maliyetlerini azaltır.
- Kendinden enerjili ve kendinden ayarlı, otomobil tarzında fren sistemi.
- Sesli alarmlı çift konumlu el freni.
- Egzost emisyonlarını daha da azaltmak için katalitik konverter.

İSTEĞE BAĞLI ÖZELLİKLER

- Parmak ucuyla kontrol edilebilen kolçak üzerinde mini hidrolik valfler.
- Deluxe Kabin.
- Geniş mast seçenekleri yelpazesi.
- Yardımcı ataşmanlara kumanda etmek için hidrolik valfler ve hortum donanımları.
- Yüksek egzost
- Tozlu ve kirli uygulamalarla başa çıkmak için soğutma suyu seviye uyarısı, tıkanma önleyicili radyatör ve "temizlenmesi kolay" toz önleyici ağı gibi soğutma seçenekleri.
- Çok daha yüksek kapasite veya daha düşük zemin basıncı için süper elastik dolgu lastikler veya çift katlı lastikler gibi lastik seçenekleri.
- Tahrik mili koruması, tork dönüştürücü sıcaklığı uyarısı ve özel tozdan koruma havalandırması gibi güç hattı seçenekleri.





ÖZELLİK
LİSTESİNİ İNDİRİN

4,0 - 5,5 TON

Bu daha büyük motorlu modeller ağır iş uygulamaları için tasarlanmış olup liman, inşaat, taşımacılık, metal üretimi ve tuğla üretimi işlemlerinde kullanım açısından doğal bir tercihtir. İstisnai dayanıklılıkları ve güçleri sayesinde, tam kapasitede çalışırken bile en zor ve ağır yükleri hiç zorlanmadan elleçleyebilirsiniz.

Dizel ile çalışan modellerde sert, elektrik kontrollü common rail Stage V motor, her bir silindirin yükten ve hızdan bağımsız olarak en üst verimlilikte çalışmasını sağlar. Aynı zamanda kamyonun olağanüstü düşük gürültü seviyesine, az titreşimlere, emisyonlara ve yakıt tüketimine katkı sağlar.

Döner yakıt pompası bir yandan motoru korurken diğer yandan kolay bakım sağlar.

GP40-GP55N modelleri iyi performans, mükemmel yakıt ekonomisi ve düşük emisyonların yanı sıra düşük gürültü ve titreşim düzeyleri sunan standart katalitik konvertere sahip GCT GK45 LPG motoru ile donatılmıştır.

Her modelin kompakt, yumuşak hatları, iyi bir görüş alanı sunarken kısıtlı alanlarda kolay manevra yapılabilmesini sağlar. Yelpazenin mükemmelliği, her bir forklifti işinizin gerekliliklerine göre hassas bir şekilde ayarlamanıza olanak tanıyan geniş bir seçenekler dizisiyle daha da güçlendirilmiştir.



ÖDÜN VERMEYEN PERFORMANS...





ÖZELLİK
LISTESİNİ İNDİRİN

4,0 - 5,5 TON

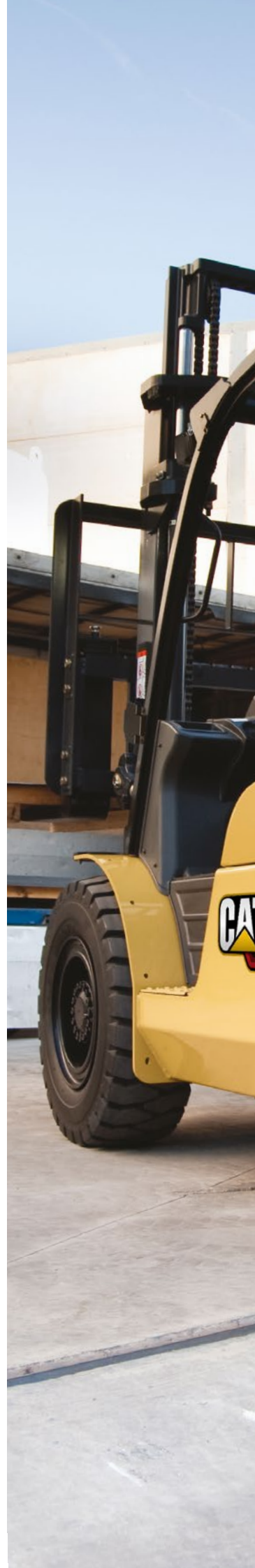
Ağır iş ortamlarındaki üretkenlik zorluklarının üstesinden gelmek için sağlam özellikler ve ödün vermeyen kalite.

STANDART ÖZELLİKLER

- Yüksek rağbet gören, pazarda gücünü kanıtlanmış endüstriyel dizel Stage V ve LPG motorlar mükemmel performans sağlar.
- Yüksek tırmanma yeteneği ve hareket hızına sahip iki ileri, bir geri vitesli tamamen seyyar güç hattı.
- Tüm güvenlik işlevlerini sunan göstergelere sahip çok işlevli LCD ekran. Ekran ayrıca programlanmamış bakım ve servisten kaynaklanan beklenmeyen faaliyet dışı kalma süresini ve maliyeti önlemek için servis gerekliliklerini de gösterir.
- Bakımı azaltan hava giriş filtrelerinin ömrünü uzatan özel olarak konumlandırılmış hava giriş sistemi.
- PDS+, varlık tespit sistemi operatör koltuğu boş kaldığında tahrik ve hidrolik işlevlerini devre dışı bırakır.
- Sürekli geri vites geçmeyi gerektiren uygulamalarda güvenliği artırıp sırt gerginliğini ve yorgunluğu azaltan korna düğmesine sahip tavan muhafazasının arkasına monteli tutamak.
- Ön çalışma lambalarındaki LED ışıklar ve ön/arka kombinasyon ışıkları enerji tüketimini ve bakım maliyetlerini azaltır.
- Geniş bir çeşitlilikteki operatörler için rahat çalışmaya yönelik ayarlanabilir direksiyon kolunu.
- Kendinden enerjili ve kendinden ayarlı, otomobil tarzında fren sistemi.
- Egzost emisyonlarını daha da azaltmak için katalitik konverter. (Sadece LPG).

İSTEĞE BAĞLI ÖZELLİKLER

- Parmak ucuyla kontrol edilebilen kolçak üzerinde mini hidrolik valfler.
- Deluxe Kabin.
- Yardımcı ataşmanlara kumanda etmek için hidrolik valfler ve borular.
- Forklifti yıpratıcı uygulamalara göre koruyacak ön filtreli hava girişi seçeneği.
- Yüksek egzost, katalitik konverter ve kıvılcım tutucu siklon susturuculu egzost seçenekleri.
- Tozlu ve kirli uygulamalarla başa çıkmak için soğutma suyu seviye uyarısı, tıkanma önleyicili radyatör ve "temizlenmesi kolay" toz önleyici ağı sahip soğutma seçenekleri.
- Lastik seçenekleri: Çok daha yüksek kapasite veya daha düşük zemin basıncı için pnömatik görünümlü dolgu lastikler veya çift katmanlı lastikler.
- Pro-Shift şanzuman kötüye kullanımı engelleyen koruma sistemli.
- Düşük bakımlı yağ soğutmalı yağ banyolu disk frenler.





Büyük modeller en zor görev için bile yeterli güce sahip olmakla birlikte küçük bir forklift görünümündedirler; bu sayede kullanılmaları kolaylaşır ve iş yerinde daha verimli hale gelirler..

Küçük direksiyon simidi, hidrostatik direksiyon sistemi, basit hidrolik kumanda ve az kuvvet gerektiren frenler, makınayı kullanırken harcanacak eforu en aza indirerek operatörün tamamen yaptığı işe konsantre olmasını sağlar.

TÜM ÇEVRELERDE KONFOR FABRİKADA TAKILAN KABİN

Aşırı hava koşullarında fabrikada takılan kabin seçeneğimizle operatörlerinizi konforlu ve üretken tutun. Bunlar, görünürlükten ödün vermeden elemanları uzak tutar. Kabinlerimiz form ve fonksiyonu bir araya getirir ve forklifti en aşırı sıcaklıklarda ve ıslak ortamlarda performansa devam edecek şekilde tasarlanmıştır.

PANEL KABİN ÖZELLİKLERİ

- 2 hızlı silecek/yıkayıcıya sahip lamine cam ön cam ve tavan koruyuculu üst koruma.
- Silecek/yıkayıcıli temperli cam arka cam.
- Her kapıda kayar pencereli kilitlenebilir çelik kapılar. Kapılar tamamen kaplanmıştır ve daha iyi yalıtım için çatı paneli kaplanmıştır.
- Entegre ısıtma sistemi
- Ses hazırlığı (anten ve kablolama).





ÜSTÜN BİLEŞENLER BÜTÜNÜYLE BAKIM KOLAYLIĞI...

Dikkatli bir şekilde seçilmiş yüksek kaliteli parçalar ve her bir bileşenin tasarımında detaya gösterilen dikkat, Cat marka forkliftleri satın alabileceğiniz en dayanıklı araç haline getirmektedir ancak yıllarca kesintisiz olarak görev yapmasını istiyorsanız her aracın bakımını uygun şekilde yapmalısınız.

Bu nedenle, bakımı kolayca ve hızla yapılabilen forkliftler yaratmaya özen gösterdik.

Rutin veya plansız bakımların yapılması amacıyla motor kaputları ve zemin plakalarının kolayca çıkarılabilmesi sayesinde tüm ana parçalara hızla ve sorunsuz bir şekilde erişilebilir.

Tüm servis kontrol noktaları kolayca bulunabilir. Bir aracın bu yönleri genellikle ihmal edilir ancak bunlar, üretkenlikleri ve düşük işletme maliyetleriyle itibar yapmış forkliftlerimizi öne çıkaran özelliklerdir.

Bakım ve onarım verimini geliştirmek üzere tasarlanmış özellikler

- Kapsamlı gösterge paneli
- Yüksek kapasiteli soğutma sistemi soğuk çalışmayı ve uzun motor ömrünü güvence altına alır.
- Hidrostatik direksiyon mili uzun ömür için az sayıda hareketli parça içerir.
- Yüksek hava girişi filtrenin bakım aralıklarını uzatan daha temiz havayı çeker.
- Birbiri yerine kullanılabilir parçalar, daha az parça ihtiyacı ve daha düşük stok maliyetleri anlamına gelmektedir.
- Yüksek kapasiteli yağ pompaları, yağlanma düzeyini ve soğutma etkisini artırarak parçaların daha iyi korunmasını sağlar.



GÜVENE BİLECEĞİNİZ BİR İSİM...

1960'lerden beri son derece dayanıklı biçimde tasarlanmış ve dünyadaki en zorlu ortamların bazılarında çalışmak üzere yapılmış forkliftleri üretiyoruz.

Bugün, dayanıklılık ve bakım yapılabilirlikten oluşan söz konusu marka değerlerimiz, tüm forklift ve depo donanımları yelpazemizin merkezi öğeleridir.

Bayi ağımızla birlikte kendimizi, müşterilerimize kapsamlı malzeme elleçleme çözümleri ve maliyet verimli makine seçenekleri sunmaya adanmış. %95'in üzerindeki 'rafta bulunabilen' parça oranımız endüstrinin en yüksek oranı olup tam anlamıyla küresel hizmet sunmak için ABD, Singapur ve Japonya'daki diğer merkezleştirilmiş departmanlarımıza sağlanan çevrimiçi erişimle desteklenmektedir.

Özel ihtiyaçlarınıza uygun olarak hazırlanmış çeşitli garantiler ve bakım sözleşmeleri sunuyoruz. Cat tarafından eğitilmiş servis teknisyenleri, malzeme elleçleme operasyonlarınızı sorunsuz ve karlı bir şekilde işler durumda tutmak için ihtiyaç duyulduğunda hızlı ve verimli bir şekilde cevap sunuyor.

Satın alma maliyetini yaymaya yardımcı olmak için eksiksiz bir finans ve kiralama seçenekleri yelpazesi de sunuyoruz.

Kıtalararası operasyonları bulunan müşteriler için 'Uluslararası Filo Satış ve Hizmetleri' departmanımız tek bir iletişim noktası üzerinden küresel Cat Lift Trucks ağına avantajlarını sunmaktadır.

Ekonomik çözümler veya size en yakın bayiye bulmak için, malzeme elleçleme ortağınız olan Cat Lift Trucks ile iletişime geçin.



Malzeme taşıma ekipmanlarından hangisine ihtiyacınız ne olursa olsun, küresel Cat forklift bayii ağımız, size uygun çözüm sağlayacak şekilde donatılmıştır.

Bayii ağımızı seçme, geliştirme ve destekleme konusunda yaptığımız sürekli yatırımlar sayesinde yalnızca iyi donanım değil, aynı zamanda en iyi servis, danışmanlık ve sektörel desteği de alırsınız.

LET'S DO THE WORK.™



**VİDEOLARI
İZLEYİN**



**UYGULAMAMIZI
İNDİRİN**

www.catlifttruck.com

© 2020 MLE B.V. (kayıt no. 33274459). Tüm hakları Saklıdır. CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK bunlarla ilgili logolar, "Caterpillar Corporate Sansı", "Power Edge" ve Cat "Modern Hex" ticari görünümü, ve ayrıca burada kullanılan kurumsal kimlik ve ürün kimliği, Caterpillar'ın ticari markalarıdır ve izin alınmadan kullanılamaz. NOT: Performans spesifikasyonları, standart üretim toleranslarına, aracın durumuna, lastik türlerine, zemin veya yüzey koşullarına, uygulamalara veya işletim ortamına bağlı olarak değişebilir. Forkliftler, standart olmayan opsiyonlarla gösterilmiş olabilir. Özel performans gereksinimleri ve bulunduğunuz bölgedeki konfigürasyonlar için Cat forklift yetkili satıcınızla görüşmeniz gerekir. Cat Lift Trucks, sürekli ürün geliştirme politikasını izlemektedir. Bu nedenle, bazı malzemeler, opsiyonlar ve spesifikasyonlar, haber verilmeden değiştirilebilir.

CTFBC2037-D

(04/20)

CAT®