

924K, 930K, 938K

Tekerlekli Yükleyciler



	924K	930K	938K
Motor Modeli*	Cat® C7.1	Cat C7.1	Cat C7.1
Maksimum Azami Brüt Güç:			
ISO 14396	105 kW (141 hp)	119 kW (160 hp)	140 kW (188 hp)
ISO 14396 (metrik)	143 hp	162 hp	190 hp
Kova Kapasitesi	1,7-5,0 m ³ (2,2-6,5 yd ³)	2,1-5,0 m ³ (2,7-6,5 yd ³)	2,5-5,0 m ³ (3,3-6,5 yd ³)
Tam Dönüş Devirme Yüğü	7.765 kg (17.113 lb)	8.470 kg (18.667 lb)	10.076 kg (22.206 lb)
Çalışma Ağırlığı	12.019 kg (26.490 lb)	13.150 kg (28.982 lb)	15.465 kg (34.085 lb)

*Motor, U.S. EPA Tier 3/EU Stage IIIA eşdeğeri Brazil MAR-1 emisyon standartlarını karşılar.

Seçiminizi Kolaylaştırır

Verimli ve Güçlü

Akıllı bir hidrostatik güç aktarma sistemi ve sektör lideri yakıt tasarrufu sayesinde hibrit benzeri bir yakıt verimliliğini deneyimleyin. Yeni Performans Modu, en zorlu uygulamalarınızda gücü ve hidrolik hızı artırmanıza imkan sağlayacak.

İşler Kolaylaşıyor

Caterpillar'ın patentli hızlı yüklemeli Performans Serisi kovaları ve optimize edilmiş Z-bar bağlantısı ile daha fazla hareket edin. Paralel kaldırma ve yüksek yatırma kuvvetleri, yükleri emniyetli bir şekilde taşımanıza imkan tanır. Özel pompalar ve akış paylaşımli ekipman valfi ile çok işlevli çalışma hiç bu kadar kolay olmamıştı.

Gün Boyunca Rahatlığın Tadını Çıkarın

K Serisi Küçük Tekerlekli Yükleyiciye oturun ve fısıltı kadar düşük gürültü seviyeleri, ataşmanı görüş özelliği ve koltuğa monte kumanda kolu kontrollerinin keyfini çıkarın. Caterpillar'ın özel hidrolik silindir sönümlemesi ile birleştirilmiş geniş ve ferah kabin, bu koltuğu çalışma sahanızdaki en konforlu koltuk haline getirir.

Başarı İçin Yapılandırıldı

Eksiksiz bir opsiyonel ekipman dizisi, işinizde başarılı olmanızı sağlayacak şekilde K Serisi Küçük Tekerlekli Yükleyicinizi yapılandırmanız için çok yönlülük sağlar.

İçindekiler

Verimli ve Güçlü	4
İşler Kolaylaşıyor	6
Gün Boyunca Rahatlığın Tadını Çıkarın	8
Başarı İçin Yapılandırıldı	10
Servis	12
Müşteri Desteği	12
Tekerlekli Yükleyicilerin Teknik Özellikleri	13
Kova Teknik Özellikleri	18
Kova Seçim Tabloları.....	25
Çalışma Teknik Değerleri	29
Ek Teknik Özellikler	33
Standart ve Opsiyonel Ekipman.....	35





Cat® 924K, 930K ve 938K Küçük Tekerlekli Yükleyiciler üretkenlik, yakıt verimliliği ve operatör konforunda standartları belirlemektedir. İyileştirilmiş ve optimize edilmiş Z-bar yükleyici bağlantısı, geleneksel Z-bar'ın hızlı yükleme performansını bir ataşman taşıyıcısının paralel bağlama ve yük taşıma özellikleriyle birleştiriyor. Yüksek torklu, düşük hızlı C7.1 motor, yakıt verimliliğini bir standart haline getirmek için akıllı bir hidrostatik güç aktarma sistemiyle uyum içinde çalışır. Sektörün yeni ölçütleriyle tanışın.



Verimli ve Güçlü

İhtiyaç duyduğunuzda elde edebileceğiniz daha fazla güç ve hibrit benzeri yakıt verimliliğini deneyimleyin.

Akıllı Güç Yönetimi

Caterpillar'a özel Akıllı Güç Yönetimi sistemi, makinenin maksimum verim ile çalışmasını sağlamak için operatör girdilerini ve güç durumunu izleyecek ve operatörün ihtiyaçlarına göre özelleştirmeye olanak sağlayacak şekilde geliştirilmiştir.

Kontrol Edilebilir Güç

Güç Modu seçenekleri, maksimum yakıt verimliliği veya artırılmış güç ve hidrolik hızı arasında seçim yapmanıza olanak sağlar.



Standart Güç Modu

- H Serisi Cat Yükleyiciye kıyasla %25'e varan yakıt tasarrufu sağlar.
- H Serisi Cat Yükleyiciye kıyasla %10'a kadar daha fazla üretkenlik sunar.
- Kabin gürültü seviyelerini 72 dB(A) değerinde bir fısıltıya çevirir.

Performans Güç Modu

- Tek tuşla (HP+) etkinleştirilir.
- Motor gücünü %10'a kadar, motor devrini ise %12'den fazla oranda artırır.
- Hidrolik çevrim sürelerini ve üretkenliği artırır.

Verimli Güç Sağlayan Altı Silindir

Cat C7.1 motor yüksek tork, düşük hız tasarımı ile üstün performans ve dayanıklılık sunarken daha temiz ve sessiz çalışır. Performansı kanıtlanmış motor teknolojisi, U.S. EPA Tier 3/EU Stage IIIA eşdeğeri Brazil MAR-1 emisyon standartlarını karşılar.

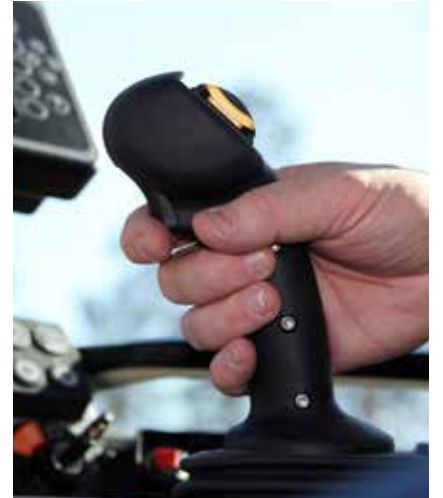
- 1.800 dev/dak. değerindeki maksimum motor devri ve 1.200 ile 1.500 dev/dak. arasındaki çalışma aralığı, yakıt tüketimini ve motor aşınmasını azaltır.
- Standart olarak sunulan yüksek ortam soğutmalı paketi sayesinde sıcak günlerde uzun süre boyunca performansınızın zirvesinde çalışmaya devam edebilirsiniz.
- Çok kademeli filtreleme, gelişmiş toz ve su tutma kapasitesi ve dayanıklı enjektörlere sahip güçlü yakıt sistemi, düşük kaliteli yakıtlarla çalışabilmeniz için tasarlanmıştır.
- Otomatik yakıt besleme sistemi ve servis gerektirmeyen hidrolik valf boşluğu ayarı ile bakım işlemi basitleştirilmiştir.



Zemine Aktarılan Güç

Tam torkla hareket halindeyken koltuğa monte kumanda kolu üzerindeki tek bir tetikle etkinleştirilebilen, tamamıyla kilitlenebilen ön diferansiyel aksları kilitleyin ve yola devam edin. Ayarlanabilir çekiş kontrolü, tekerlek torkunu zemin koşullarına uyarlamaya olanak tanıyarak makine performansının korunmasını ve lastik aşınmasının azaltılmasını sağlar.

Bir düğme ile etkinleştirilen elektronik park freni makineyi kolaylıkla ve emniyetli bir şekilde sabitlemenize olanak sağlarken ön ve arka akslarda bulunan bağımsız servis frenleri sağlam dururma performansı sunar.





İşler Kolaylaşıyor

İşlerin üstesinden gelir.



Optimize Edilmiş Z-bar Bağlantısı

Caterpillar patentli optimize edilmiş Z-bar bağlantısı, mükemmel performans ve çok yönlülük için geleneksel Z-bar'ın kazı verimliliğini entegre atışman taşıyıcı özellikleriyle bir araya getirir.

- **Forklift Çatal Modunda kullanılabilen Kusursuz Paralel Bağlama** işlevi doğru bir şekilde öngörülebilen performans sağlarken çalışma aralığı boyunca yüksek yatırma gücü, yükleri hassas kontrolle emniyetli ve güvenli bir şekilde taşımanıza yardımcı olur.
- Kova kenarlarına ve forklift çatal uçlarına kadar zemin seviyesinde **görüş özelliği** değişmezken maksimum kaldırmada görüş alanı II. Nesil kaldırma kolu tasarımıyla geliştirilmiştir.
- Üç modelin hepsinde kullanılabilen opsiyonel Yüksek Kaldırma bağlantısı ile **daha yükseğe kaldırın ve daha uzağa erişin.**

Hızlı Yükleme Performans Serisi Kovalar

Performans Serisi Kovalar %10 daha yüksek doldurma faktörleri ile üretkenlikte ve yakıt verimliliğinde önemli artış sağlamak için daha iyi malzeme tutumu sağlar. Kovalar daha çok miktarda toprak almak için daha uzun zemine, daha yükseğe yıkmak için açık boğaza ve malzeme tutumunu kolaylaştırmak için kavisli yan çubuklara sahiptir. Optimiz edilmiş bu şekil Genel Amaçlı, Hafif Malzeme ve Yüksek Boşaltma kova ailelerinin tümünde mevcuttur.



Akılcı ve Öngörülebilir Çok İşlevli Performans

K Serisi makineler en yüksek verimi elde etmek için Akıllı Güç Yönetimi sistemi tarafından kontrol edilen bir elektro-hidrolik kontrol sistemine sahiptir. Yüke duyarlı, değişken akışlı sistem için gereksinimlerini algılayarak akışı ve basıncı operatörün isteğine göre ayarlar.

- **Akıllı Hidrostatik tahrik** için bir pompa, avadanlıklar için 2. bir pompa ve direksiyon sistemi için 3. bir pompa bulunan özel hidrolik sistemler sayesinde mükemmel Çok İşlevsellik sağlar. Akılcı öngörülebilir kumandalar ile aynı anda Hareket Edin, Kaldırın ve Direksiyonu Kullanın. K Serisi yalnızca ondan istediğinizi yapar.
- **Programlanabilir kabin içi otomatikler** yatırma, indirme ve kaldırma işlemleri için hareket halindeyken kolayca ayarlanabilir. Bu özellik zemin seviyesi gibi programlanan ayar noktalarına hızlı bir şekilde geri dönmenizi sağlayarak çalışma döngüsünün tekrar ettiği uygulamalar için idealdir.
- Kaldırma ve Yatırma tepki ayarları sayesinde hız ve tarım uygulamalarında ince tesfiyede **daha hızlı hidrolik yanıt.**



Gün Boyunca Rahatlığın Tadını Çıkarın

İşyerinizdeki en rahat koltuk.



Arkanıza Yaslanın ve Aşağıdakilerin Keyfini Çıkarın:

- Kaldırma ve yatırma işlevleri için düşük kuvvet gerektiren kumanda kolu tetikleyici ve entegre İleri/Boş/Geri anahtarı, diferansiyel kilidi ve opsiyonel üçüncü ve dördüncü yardımcı işlevlerine **sahip koltuğa monte kontroller**.
- Tek parça ön cam, yeni parabolik dış aynalar, yeniden tasarlanmış II. Nesil bağlantı ve temiz hidrolik hattı yönlendirmesi özellikleri ile **tüm açılardan üstün görüş açısı**.
- Buzun hızlı bir şekilde çözünmesi için opsiyonel* ısıtmalı arka cama sahip **otomatik iklim kontrolü**.
- Direksiyon kolunu, kumanda kolu ve koltuk süspansiyonu ile birlikte **tamamıyla ayarlanabilir kontroller**.
- Geniş ana LCD ekranı ve opsiyonel* ikinci ekran ile **bir bakışta edinilen bilgiler**.
- Opsiyonel* arka görüş kamerası, opsiyonel* entegre arkadaki nesneleri algılama özelliği ve opsiyonel** ileri görüş kamera sistemi ile **çalışma sahasında ekstra odaklanma**.

*Türkiye'de standarttır.

**İleri görüş kamera sistemi, Türkiye'deki yerel gereksinimler açısından gerekli olabilir.

Ek bilgi için yerel Cat temsilcinize danışın.



Aşağıdaki olanaklar sayesinde işe keyifle geleceksiniz:

- Ergonomik kontroller, emniyet kemeri uyarısı, entegre mikrofon ve MP3 portlu opsiyonel Bluetooth radyo özelliklerine sahip **geniş, güvenli ve sessiz operatör ortamı**.
- Makine özelliklerine gerçek zamanlı ayarlamaların yapılmasını sağlayan standart yumuşak dokunmatik ekran ve 25'ten fazla dilde entegre yardım düğmesi ile birlikte çalışan opsiyonel ikinci ekran sayesinde **önemli makine parametrelerine kolay erişim**.
- **Silindir uç strok koşullarında konforlu yumuşak durma** ve Caterpillar'a özel elektro-hidrolik silindir ani durma özelliği ile programlanmış otomatik noktaları.
- Yüksüz ve yük ile çalışırken mükemmel malzeme tutumu sağlayan opsiyonel Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi ile **daha da akıcı bir sürüş**.
- Yağ ve soğutucu sıvı seviyesinin kontrolü ve karanlık koşullarda makineye yakıt doldurulabilmesi için yolu aydınlatan motor bölmesi aydınlatmasının dahil olduğu opsiyonel LED aydınlatma sayesinde **sabahın erken saatlerinde ve gece geç saatlerde daha kolay çalışabilirsiniz**.

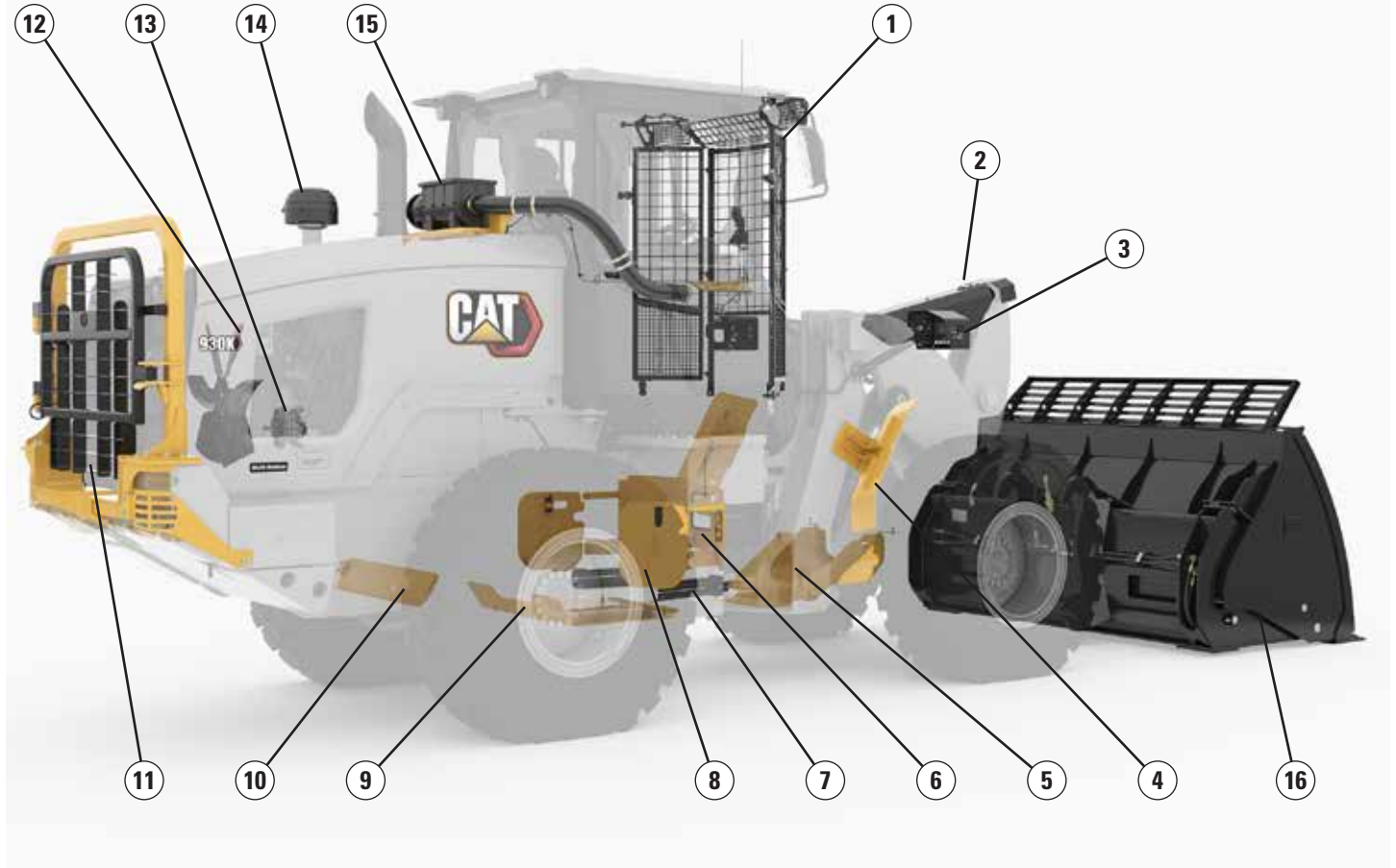


Başarı İçin Yapılandırıldı

Sizin için çalışmaya hazır.

Sizin İstedığınız Şekilde

Eksiksiz bir opsiyonel ekipman ve ataşman serisi, işinizde başarılı olmanızı sağlayacak şekilde bir K Serisi tekerlekli yükleyiciyi yapılandırmanız için çok yönlülük sağlar. Makinenizi yapılandırmak için Cat temsilcinizle irtibata geçin.



Korunmalar:

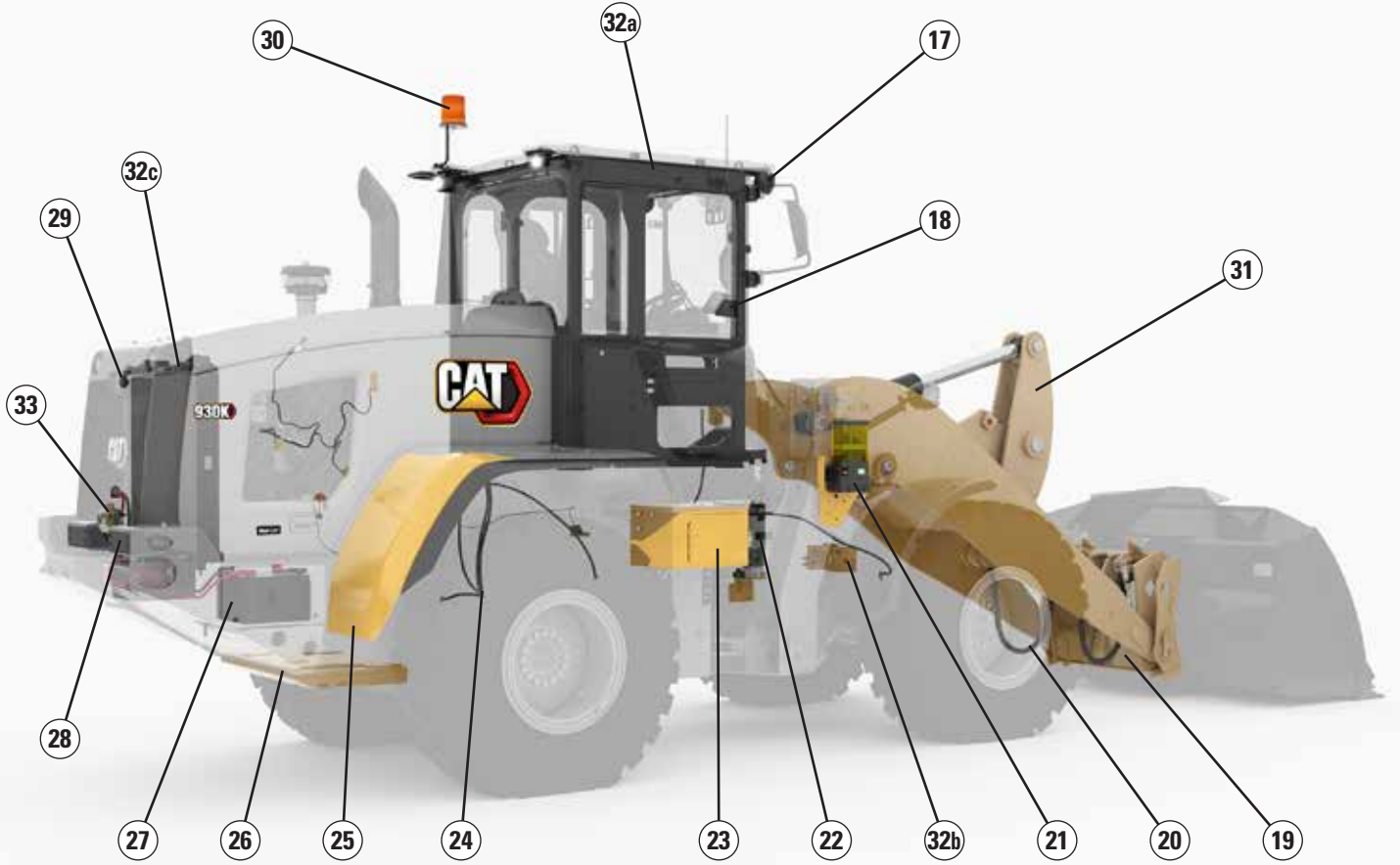
- 1) Ön cam
- 2) Yatırma silindiri
- 3) Lambalar
- 4) Çamurluk deflektörleri
- 5) Tahrik şaftı
- 6) Çeki topuzu
- 7) Direksiyon silindirleri
- 8) Yan güç aktarma sistemi
- 9) Alt güç aktarma sistemi
- 10) Karter
- 11) Arka radyatör (yalnızca 930K ve 938K)

Moloz Paketleri:

- 12) Tersine dönebilen fan
- 13) Muhafazalı alternatör
- 14) Türbin ön filtresi
- 15) RESPA ön filtre

Ataşmanlar:

- 16) Eksiksiz ataşman yelpazesi



Diğer Seçenekler:

- 17) Yardımcı LED lambalar
- 18) İkinci ekran
- 19) Atışman değiştirici: Füzyon™ ve ISO
- 20) Yardımcı hidrolikler: 3. ve 4.
- 21) Autolube
- 22) Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi
- 23) Alet kutusu
- 24) Yükseltilmiş hava delikleri: akslar ve şanzıman

- 25) Çamurluklar: uzatılmış ve tam kapsamlı*
- 26) Arka Ağırlıklar: ağır ve Kütük/Çakılı Kum
- 27) Soğuk çalıştırma paketi
- 28) Arkadaki nesnelere algılama*
- 29) Arka görüş kamerası
- 30) İkaz ışığı
- 31) Yüksek Kaldırma*

Korozyon Koruma Paketi***

- 32) Üç aşamalı boya işlemi:
 - a) Kabin
 - b) Ekipman
 - c) Soğutma paketi
- 33) Sızdırmazlığı sağlanmış bağlantı kesme anahtarları

*Tüm bölgelerde yoktur.

**Ayrıca şu öğeleri içerir (13): Sızdırmazlığı sağlanmış alternatör, (14) Türbin ön filtresi, sızdırmazlığı sağlanmış ve greslenmiş elektrik donanım bağlantıları, kaplamalı hidrolik kaplinler, güç aktarma sistemindeki şeffaf kaplama cilası ve elektrik panelleri.

Servis

Çalışma sürenizi en üst seviyeye çıkarmak için arıza sürelerinizi planlayın.

Zemin seviyesi, günlük hizmet erişimi ve opsiyonel motor bölmesi aydınlatması ile çalışmaya başlayın. Filtreler ve servis noktalarına tam erişim için üç adet büyük servis kapağını istediğiniz sırayla açıp kapatabilirsiniz. Hidrolik ve güç aktarma sistemi filtrelerindeki uzatılmış servis aralıkları servis süresini azaltır ve çalışma süresini maksimuma çıkarır.

Ek servis özellikleri şunlardır:



- Üç yıllık VisionLink® aboneliği ile **Product Link™ PRO standart**.
- Planlanan aralıklarda ikinci ekranda görüntülenen **bakım hatırlatıcıları**.
- Caterpillar'a özel elektrikli yakıt besleme pompası ile **hızlı yakıt filtresi servisi**.
- **Takviyeli çalıştırma terminalleri** standart ekipmandır.
- Standart olarak tek düzlemlı soğutma sistemi ve inç başına 6 kanatçık olacak şekilde geniş aralıklı soğutucular ile **genişletilmiş temizlik**.
- Ayarlanabilir yağlama sıklığı ile **entegre Otomatik Yağlama** (opsiyonel).

Müşteri Desteği

Farkımız, sunduğumuz benzersiz hizmette.

Güvenilir Cat Temsilcisi Desteği

İş ihtiyaçlarınızı karşılayacak şekilde yeni veya ikinci el makine satışları, kiralama ya da revizyon seçenekleri konusunda

Cat temsilcinize güvenin.

Dünya çapında benzersiz parça bulunurluğu, eğitimli teknisyenler ve müşteri destek anlaşmaları sayesinde makinенizin çalışma süresini **en üst düzeye çıkarın.**

Bırakın işinizi kolaylaştıralım. K Serisi Küçük Tekerlekli Yükleyiciyi deneyin ve Caterpillar ailesine katılın.



924K, 930K, 938K Tekerlekli Yükleyicilerin Teknik Özellikleri

Motor

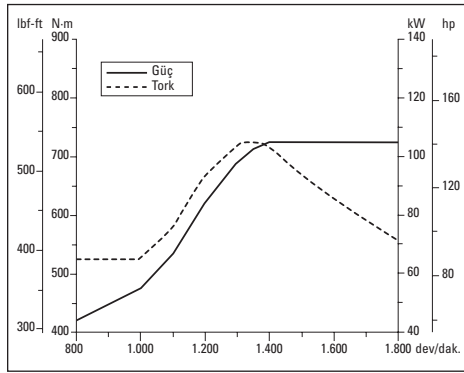
Cat C7.1 Güç Modu	924K				930K				938K			
	Performans (HP+)		Standart		Performans (HP+)		Standart		Performans (HP+)		Standart	
	Aralık 1-4		Aralık 1-3*		Aralık 1-4		Aralık 1-3*		Aralık 1-4		Aralık 1-3*	
	kW	hp	kW	hp	kW	hp	kW	hp	kW	hp	kW	hp
Maksimum Azami Brüt Güç												
Maksimum Motor Devri	1.800 dev/dak.		1.600 dev/dak.		1.800 dev/dak.		1.600 dev/dak.		1.800 dev/dak.		1.600 dev/dak.	
ISO 14396	105	141	101	135	119	160	113	152	140	188	129	173
ISO 14396 (metrik)	143 hp		137 hp		162 hp		154 hp		190 hp		175 hp	
Net Güç	1.800 dev/dak.		1.600 dev/dak.		1.800 dev/dak.		1.600 dev/dak.		1.800 dev/dak.		1.600 dev/dak.	
Minimum Fan Devrinde SAE J1349	102	137	98	131	116	156	110	148	136	182	126	169
Minimum Fan Devrinde ISO 9249 (metrik)	140 hp		135 hp		159 hp		151 hp		188 hp		173 hp	
Maksimum Brüt Tork	N-m	lbf-ft	N-m	lbf-ft	N-m	lbf-ft	N-m	lbf-ft	N-m	lbf-ft	N-m	lbf-ft
ISO 14396	725	534	725	534	787	580	787	580	912	672	896	660
Maksimum Net Tork												
SAE J1349	704	519	704	519	753	555	753	555	876	646	860	634
ISO 9249 (1977)/EEC 80/1269	711	524	711	524	761	561	761	561	886	653	870	641
Silindir hacmi	7,01 L		427 inç ³		7,01 L		427 inç ³		7,01 L		427 inç ³	
İç çap	105 mm		4 inç		105 mm		4 inç		105 mm		4 inç	
Strok	135 mm		5 inç		135 mm		5 inç		135 mm		5 inç	

* Aralık 4'ün gücü ve torku, Caterpillar Power by Range teknolojisi ile Performans Moduna eşittir.

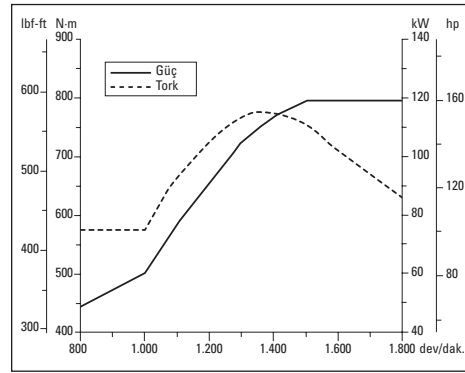
- Bildirilen güç, üretim zamanında yürürlükte olan, belirtilen standarda göre test edilir.
- Gösterilen net güç, motor bir alternatör ve hava filtresi ile donatıldığı zaman volan üzerinde mevcut olan güçtür.
- Cat C7.1 motor, U.S. EPA Tier 3/EU Stage IIIA eşdeğeri Brazil MAR-1 emisyon standartlarını karşılar.

Motor Torku

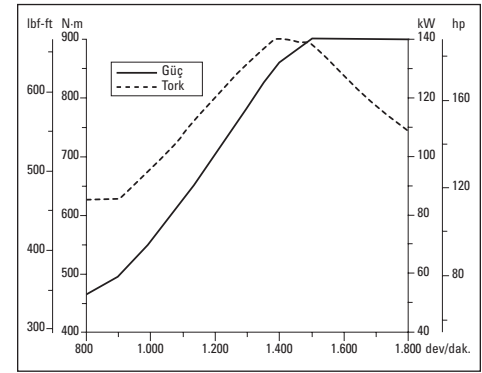
924K



930K



938K



Kabin



- ROPS: ISO 3471: 2008.
- FOPS: ISO 3449: 2005 SEVİYE II.
- Kapalı bir kabinde değeri ölçmek için "ISO 6396:2008" kullanıldığında, belirtilen dinamik operatör ses basıncı seviyesi 72 dB(A) değerindedir.
- Ölçüm, kabin kapıları ve kabin camları kapalıyken, maksimum motor soğutma fanı hızının %70'inde yapılmıştır. Kabin doğru şekilde takılmış ve korunmuştur. Ses seviyesi, farklı motor soğutma fanı devirlerinde değişebilir.
- Değer "ISO 6395:2008" standartlarındaki dinamik test prosedürlerine ve koşullara göre ölçüldüğünde belirtilen dış ses gücü seviyesi 104 db(A) değerindedir.

924K, 930K, 938K Tekerlekli Yükleyicilerin Teknik Özellikleri

Yükleyici Hidrolik Sistemi



- Ekipman sistemi, ikili çift etkili kaldırma silindirlerine ve tek çift etkili yatırma silindirine sahip özel yüke duyarlı değişken silindir hacimli bir pompa kullanır.
- Listelenen akış değerleri Performans Güç Modunda (1.800 dev/dak.) çalışan bir makine için geçerlidir.

* 3. ve 4. işlev akışı, varsa ikinci ekran üzerinden maksimum akışın %20'si ile %100'ü düzeyinde tam olarak ayarlanabilir.

	924K		930K		938K	
Maksimum Akış – Ekipman Pompası	150 L/dak.	40 gal/dak.	190 L/dak.	50 gal/dak.	190 L/dak.	50 gal/dak.
3. İşlev Maksimum Akış*	150 L/dak.	40 gal/dak.	190 L/dak.	50 gal/dak.	190 L/dak.	50 gal/dak.
4. İşlev Maksimum Akış*	150 L/dak.	40 gal/dak.	160 L/dak.	42 gal/dak.	160 L/dak.	42 gal/dak.
Maksimum Çalışma Basıncı – Ekipman Pompası	26.000 kPa	3.771 psi	25.000 kPa	3.626 psi	28.000 kPa	4.061 psi
Düşürme Basıncı – Yatırma Silindiri	28.000 kPa	4.061 psi	28.000 kPa	4.061 psi	30.000 kPa	4.351 psi
3. ve 4. İşlev Maksimum Çalışma Basıncı	26.000 kPa	3.771 psi	25.000 kPa	3.626 psi	28.000 kPa	4.061 psi
3. ve 4. İşlev Düşürme Basıncı	28.000 kPa	4.061 psi	28.000 kPa	4.061 psi	30.000 kPa	4.351 psi
Kaldırma Silindiri: Çift Etkili						
Delik Çapı	110 mm	4,3 inç	120 mm	4,7 inç	120 mm	4,7 inç
Kol Çapı	60 mm	2,4 inç	65 mm	2,6 inç	65 mm	2,6 inç
Strok	728 mm	28,7 inç	728 mm	28,7 inç	789 mm	31,1 inç
Yatırma Silindiri: Çift Etkili						
Delik Çapı	130 mm	5,1 inç	150 mm	5,9 inç	150 mm	5,9 inç
Kol Çapı	70 mm	2,8 inç	90 mm	3,5 inç	90 mm	3,5 inç
Strok	555 mm	21,9 inç	555 mm	21,9 inç	555 mm	21,9 inç

Çevrim Süreleri: 1.800 dev/dak.da Performans (HP+)/ 1.600 dev/dak. da Standart Güç Modu

Kaldırma (Zemin Seviyesinden Maksimum Kaldırma Yüksekliğine)	5,4/6,3 saniye	5,1/5,7 saniye	5,5/6,2 saniye
Boşaltma (Maksimum Kaldırma Yüksekliğinde)	1,5/1,7 saniye	1,5/1,7 saniye	1,5/1,7 saniye
Serbest bırakma (Maksimum Kaldırma Yüksekliğinden Zemin Seviyesine)	2,6/2,6 saniye	2,7/2,7 saniye	2,7/2,7 saniye
Toplam Çevrim Süresi	9,5/10,6 saniye	9,3/10,1 saniye	9,7/10,6 saniye

Direksiyon



- Direksiyon sistemi, ikili çift etkili silindirlere sahip özel yüke duyarlı değişken silindir hacimli bir pompayı kullanır.
- Listelenen akış değerleri Performans Güç Modunda (1.800 dev/dak.) çalışan bir makine için geçerlidir.
- Listelenen akış değerleri Performans Modunda (1.800 dev/dak.) çalışan bir makine için geçerlidir.

	924K		930K		938K	
Direksiyon Silindiri: Çift Etkili						
Delik Çapı	70 mm	2,8 inç	70 mm	2,8 inç	80 mm	3,1 inç
Kol Çapı	40 mm	1,6 inç	40 mm	1,6 inç	50 mm	2 inç
Strok	438 mm	17,2 inç	438 mm	17,2 inç	399 mm	15,7 inç
Maksimum Akış – Direksiyon Pompası	125 L/dak.	33 gal/dak.	130 L/dak.	34 gal/dak.	130 L/dak.	34 gal/dak.
Maksimum Çalışma Basıncı – Direksiyon Pompası	24.130 kPa	3.500 psi	24.130 kPa	3.500 psi	24.130 kPa	3.500 psi
Maksimum Direksiyon Torku						
0° (Makine Düz Konumda)	50.375 Nm	37.155 lbf-ft	50.375 Nm	37.155 lbf-ft	57.630 Nm	42.506 lbf-ft
40° (Tam Dönüş)	37.620 Nm	27.747 lbf-ft	37.620 Nm	27.747 lbf-ft	42.570 Nm	31.398 lbf-ft
Direksiyon Çevrim Süreleri (Tam Soldan Tam Sağa)						
Minimum dev/dak.: Pompa Akışı Sınırlı	2,8 saniye		2,8 saniye		3,1 saniye	
Maksimum dev/dak.: 90 dev/dak.'lık Direksiyon Hızı	2,4 saniye		2,4 saniye		2,3 saniye	

924K, 930K, 938K Tekerlekli Yükleyicilerin Teknik Özellikleri

Şanzıman



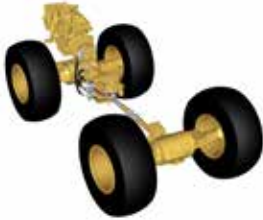
* Sürünme kumandası, takılı olduğunda maksimum hız aralığının ikinci ekran üzerinden Aralık 1 ayarında 1 km/sa. (0,6 mil/sa.) değerinden 13 km/sa. (8 mil/sa.) değerine kadar ayarlanabilmesine imkan verir. Fabrika varsayılını 7 km/sa. (4,4 mil/sa.) değeridir.

	924K		930K		938K	
İleri ve Geri						
Aralık 1*	1-13 km/sa.	0,6-8 mil/sa.	1-13 km/sa.	0,6-8 mil/sa.	1-13 km/sa.	0,6-8 mil/sa.
Aralık 2	13 km/saat	8 mil/saat	13 km/saat	8 mil/saat	13 km/saat	8 mil/saat
Aralık 3	27 km/saat	17 mil/saat	27 km/saat	17 mil/saat	27 km/saat	17 mil/saat
Aralık 4	40 km/saat	25 mil/saat	40 km/saat	25 mil/saat	40 km/saat	25 mil/saat

Servis Dolum Kapasiteleri

	924K		930K		938K	
Yakıt Deposu	195 L	51,5 gal	195 L	51,5 gal	195 L	51,5 gal
Soğutma Sistemi	32 L	8,5 gal	32 L	8,5 gal	32 L	8,5 gal
Motor Karteri	19,5 L	5,2 gal	19,5 L	5,2 gal	19,5 L	5,2 gal
Şanzıman (Vites Kutusu)	8,5 L	2,2 gal	8,5 L	2,2 gal	11 L	2,9 gal
Ön Aks	21 L	5,5 gal	26 L	6,9 gal	35 L	9,2 gal
Arka Aks	21 L	5,5 gal	25 L	6,6 gal	35 L	9,2 gal
Hidrolik Sistem (Depo Dahil)	160 L	42,3 gal	165 L	43,6 gal	170 L	44,9 gal
Hidrolik Deposu	90 L	23,8 gal	90 L	23,8 gal	90 L	23,8 gal

Güç Aktarma Sistemi



• Güç aktarma sistemi, üstün performans ve verimlilik sunmak üzere Caterpillar'a özel Akıllı Güç Yönetimi sistemi ile yönetilir.

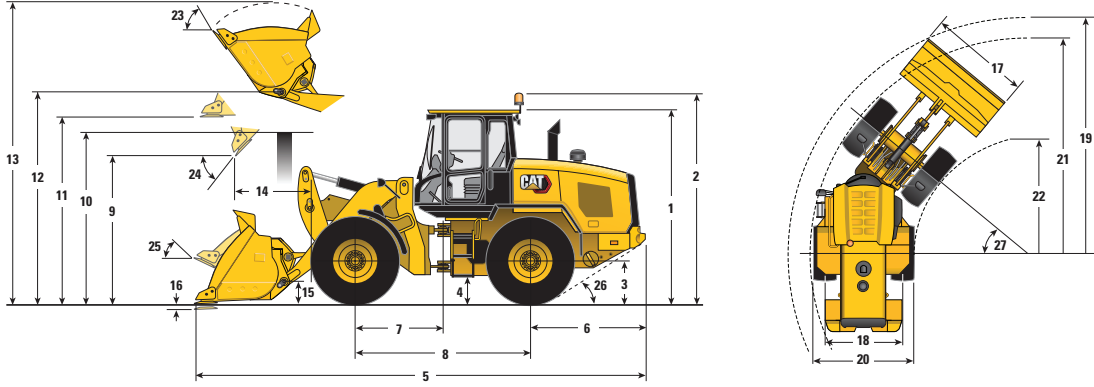
**Opsiyonel diferansiyel ön kilitleme aksı, tam torkta hareket halindeyken 924K/930K modellerinde 10 km/sa. (6,2 mil/sa.) ve 938K modelinde 20 km/sa. (12,4 mil/sa.) değerlerine kadar devreye alınabilir.

	924K	930K	938K
Ön Aks	Sabit	Sabit	Sabit
Çekiş Yardımı**	Açık diferansiyel (standart) Kilitli diferansiyel (opsiyonel)	Açık diferansiyel (standart) Kilitli diferansiyel (opsiyonel)	Açık diferansiyel (standart) Kilitli diferansiyel (opsiyonel)
Arka Aks	Salınımlı	Salınımlı	Salınımlı
Lastik boyutuna Göre Salınım Açısı			
17,5 R25	± 13,5 derece	—	—
20,5 R25	± 11 derece	± 11 derece	± 11 derece
Çekiş Yardımı (opsiyonel)	Sınırlı kayan diferansiyel	Sınırlı kayan diferansiyel	Sınırlı kayan diferansiyel
Frenler			
Servis	İçten ıslak diskli	İçten ıslak diskli	Harici ıslak disk
Park	Yay ile uygulanır, hidrolik olarak serbest bırakılır	Yay ile uygulanır, hidrolik olarak serbest bırakılır	Yay ile uygulanır, hidrolik olarak serbest bırakılır

924K, 930K, 938K Tekerlekli Yükleyicilerin Teknik Özellikleri

Kova ile Boyutlar

Tüm boyutlar yaklaşıkştir. Boyutlar, kova ve lastik seçimine göre değişir. Kovalar ile Çalışma Teknik Değerlerine başvurun.



*Kovaya bağlı olarak değişir.

**Lastiğe bağlı olarak değişir.

Standart Kaldırma

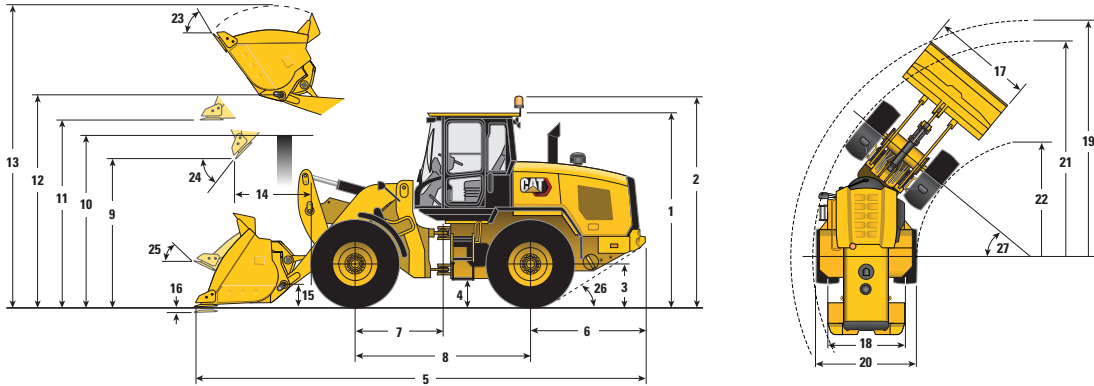
	924K		924K		930K		938K	
** 1 Yükseklik: Yerden Kabine	3.340 mm	10 ft 11 inç	3.252 mm	10 ft 8 inç	3.340 mm	10 ft 11 inç	3.340 mm	10 ft 11 inç
** 2 Yükseklik: Yerden İkaz Işığına	3.707 mm	12 ft 1 inç	3.619 mm	11 ft 10 inç	3.707 mm	12 ft 1 inç	3.707 mm	12 ft 1 inç
** 3 Yükseklik: Zemin Aks Merkezi	685 mm	2 ft 2 inç	597 mm	1 ft 11 inç	685 mm	2 ft 2 inç	685 mm	2 ft 2 inç
** 4 Yükseklik: Yerden Yükseklik	397 mm	1 ft 3 inç	309 mm	1 ft 0 inç	397 mm	1 ft 3 inç	386 mm	1 ft 3 inç
* 5 Uzunluk: Toplam	7.374 mm	24 ft 2 inç	7.442 mm	24 ft 5 inç	7.488 mm	24 ft 6 inç	7.604 mm	24 ft 11 inç
6 Uzunluk: Arka Akstan Tampona	1.986 mm	6 ft 6 inç	1.986 mm	6 ft 6 inç	1.993 mm	6 ft 6 inç	1.968 mm	6 ft 5 inç
7 Uzunluk: Çeki Topuzundan Ön Aksa	1.500 mm	4 ft 11 inç	1.500 mm	4 ft 11 inç	1.500 mm	4 ft 11 inç	1.525 mm	5 ft 0 inç
8 Uzunluk: Dingil Mesafesi	3.000 mm	9 ft 10 inç	3.000 mm	9 ft 10 inç	3.000 mm	9 ft 10 inç	3.050 mm	10 ft 0 inç
* 9 Mesafe: 45° açıda kova	2.857 mm	9 ft 4 inç	2.769 mm	9 ft 1 inç	2.855 mm	9 ft 4 inç	2.869 mm	9 ft 4 inç
** 10 Mesafe: Yükseklik üzerindeki yük	3.308 mm	10 ft 10 inç	3.220 mm	10 ft 6 inç	3.331 mm	10 ft 11 inç	3.354 mm	11 ft 0 inç
** 11 Mesafe: Düz Kova	3.526 mm	11 ft 6 inç	3.437 mm	11 ft 3 inç	3.580 mm	11 ft 8 inç	3.642 mm	11 ft 11 inç
** 12 Yükseklik: Kova Pimi	3.853 mm	12 ft 7 inç	3.765 mm	12 ft 4 inç	3.907 mm	12 ft 9 inç	3.969 mm	13 ft 0 inç
** 13 Yükseklik: Toplam	4.997 mm	16 ft 4 inç	4.909 mm	16 ft 1 inç	5.122 mm	16 ft 9 inç	5.242 mm	17 ft 2 inç
* 14 Uzunluk: 45° açıda kova	950 mm	3 ft 1 inç	1.016 mm	3 ft 4 inç	1.033 mm	3 ft 4 inç	1.108 mm	3 ft 7 inç
15 Taşıma Yüksekliği: Kova Pimi	447 mm	1 ft 5 inç	457 mm	1 ft 5 inç	458 mm	1 ft 6 inç	467 mm	1 ft 6 inç
** 16 Kazı Derinliği	100 mm	3,9 inç	188 mm	7,4 inç	100 mm	3,9 inç	100 mm	3,9 inç
17 Genişlik: Kova	2.550 mm	8 ft 4 inç	2.550 mm	8 ft 4 inç	2.550 mm	8 ft 4 inç	2.750 mm	9 ft 0 inç
18 Genişlik: Lastik Merkezi	1.933 mm	6 ft 4 inç	1.943 mm	6 ft 4 inç	1.930 mm	6 ft 3 inç	2.083 mm	6 ft 10 inç
19 Dönüş Yarıçapı: Kova Üzerinden	5.903 mm	19 ft 4 inç	5.920 mm	19 ft 5 inç	5.933 mm	19 ft 5 inç	6.117 mm	20 ft 0 inç
20 Genişlik: Lastikler Üzerinden	2.543 mm	8 ft 4 inç	2.484 mm	8 ft 1 inç	2.540 mm	8 ft 4 inç	2.693 mm	8 ft 10 inç
21 Dönüş Yarıçapı: Lastiklerin Dışı	5.404 mm	17 ft 8 inç	5.404 mm	17 ft 8 inç	5.402 mm	17 ft 8 inç	5.546 mm	18 ft 2 inç
22 Dönüş Yarıçapı: Lastiklerin İçi	2.850 mm	9 ft 4 inç	2.850 mm	9 ft 4 inç	2.851 mm	9 ft 4 inç	2.843 mm	9 ft 3 inç
23 Tam Kaldırmada Raf Açısı	53°		53°		54°		54°	
24 Tam Kaldırmada Boşaltma Açısı	50°		50°		49°		49°	
25 Taşıma Sırasındaki Raf Açısı	43°		46°		45°		45°	
26 Ayrılma Açısı	33°		33°		33°		33°	
27 Artikülasyon Açısı	40°		40°		40°		40°	
Lastikler	20,5 XHA2 L3		17,5 16PR L3		20,5 R25 L-3 XHA2		20,5 R25 L-3 XHA2	
Ön Lastiklerdeki Basınç	4,14 bar	60 psi	4,14 bar	60 psi	4,14 bar	60 psi	4,14 bar	60 psi
Arka Lastiklerdeki Basınç	2,76 bar	40 psi	2,76 bar	40 psi	2,76 bar	40 psi	2,76 bar	40 psi
Arka Ağırlık Grubu	Ağır		Ağır		Ağır		Ağır	

Aksi belirtilmedikçe belirtilen boyutlar; dolu sıvılar ve 80 kg'lık (176 lb) operatörle birlikte yapılandırılmış makineler içindir. Yukarıdaki kova hacimlerinin her biri Performans Serisi PO kovalarında cıvata bağlantılı kesici kenarlar ile birlikte olarak şu şekildedir: 1,9 m³ (2,5 yd³) ile 924K, 2,1 m³ (2,7 yd³) ile 930K, 2,5 m³ (3,3 yd³) ile 938K. Lastikler Michelin'dir ancak 17,5 16PR olanlar Goodyear'dır.

924K, 930K, 938K Tekerlekli Yükleyicilerin Teknik Özellikleri

Kova ile Boyutlar

Tüm boyutlar yaklaşıkştir. Boyutlar, kova ve lastik seçimine göre değişir. Kovalar ile Çalışma Teknik Değerlerine başvurun.



Yüksek Kaldırma

	930K	938K
** 1 Yükseklik: Yerden Kabine	3.340 mm	10 ft 11 inç
** 2 Yükseklik: Yerden İkaz Işığına	3.707 mm	12 ft 1 inç
** 3 Yükseklik: Zemin Aks Merkezi	685 mm	2 ft 2 inç
** 4 Yükseklik: Yerden Yükseklik	397 mm	1 ft 3 inç
* 5 Uzunluk: Toplam	8.282 mm	27 ft 2 inç
6 Uzunluk: Arka Akstan Tampona	1.993 mm	6 ft 6 inç
7 Uzunluk: Çeki Topuzundan Ön Aksa	1.500 mm	4 ft 11 inç
8 Uzunluk: Dingil Mesafesi	3.000 mm	9 ft 10 inç
* 9 Mesafe: 45° açıda kova	3.448 mm	11 ft 3 inç
** 10 Mesafe: Yükseklik üzerindeki yük	3.540 mm	11 ft 7 inç
** 11 Mesafe: Düz Kova	4.173 mm	13 ft 8 inç
** 12 Yükseklik: Kova Pimi	4.500 mm	14 ft 9 inç
** 13 Yükseklik: Toplam	5.715 mm	18 ft 8 inç
* 14 Uzanma: 45° açıda kova	1.353 mm	4 ft 5 inç
15 Taşıma Yüksekliği: Kova Pimi	692 mm	2 ft 3 inç
** 16 Kazı Derinliği	135 mm	5,3 inç
17 Genişlik: Kova	2.550 mm	8 ft 4 inç
18 Genişlik: Lastik Merkezi	1.930 mm	6 ft 3 inç
19 Dönüş Yarıçapı: Kova Üzerinden	6.315 mm	20 ft 8 inç
20 Genişlik: Lastikler Üzerinden	2.540 mm	8 ft 4 inç
21 Dönüş Yarıçapı: Lastiklerin Dışı	5.402 mm	17 ft 8 inç
22 Dönüş Yarıçapı: Lastiklerin İçi	2.851 mm	9 ft 4 inç
23 Tam Kaldırmada Raf Açısı	53°	53°
24 Tam Kaldırmada Boşaltma Açısı	48°	47°
25 Taşıma Sırasındaki Raf Açısı	51°	50°
26 Ayrılma Açısı	33°	33°
27 Artikülasyon Açısı	40°	40°
Lastikler	20,5R25L-3XHA2	20,5R25L-3XHA2
Ön Lastiklerdeki Basınç	4,14 bar	60 psi
Arka Lastiklerdeki Basınç	2,76 bar	40 psi
Arka Ağırlık Grubu	Ağır	Standart

Aski belirtilmedikçe belirtilen boyutlar; dolu sıvılar ve 80 kg'lık (176 lb) operatörle birlikte yapılandırılmış makineler içindir. Yukarıdaki kova hacimlerinin her biri Performans Serisi PO kovalarında civata bağlantılı kesici kenarlar ile birlikte olarak şu şekildedir: 1,9 m³ (2,5 yd³) ile 924K, 2,1 m³ (2,7 yd³) ile 930K, 2,5 m³ (3,3 yd³) ile 938K. Lastikler Michelin'dir.

924K için Kova ile Çalışma Teknik Değerleri

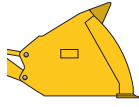
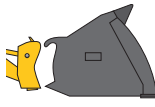

		Genel Amaçlı									17,5 Lastik*
		Pimli			Füzyon			ISO 23727			
Kapasite – Azami	m³	1,7	1,9	2,1	1,9	2,1	2,3	2,1	2,3	—	
	yd³	2,2	2,5	2,7	2,5	2,7	3,0	2,7	3,0	—	
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m³	1,9	2,1	2,3	2,1	2,3	2,5	2,3	2,5	—	
	yd³	2,5	2,7	3,0	2,7	3,0	3,3	3,0	3,3	—	
17 Genişlik: Kova	mm	1.275	2.550	2.550	2.550	2.550	2.550	2.550	2.550	—	
	ft/inç	4 ft 2 inç	8 ft 4 inç	8 ft 4 inç	8 ft 4 inç	8 ft 4 inç	8 ft 4 inç	8 ft 4 inç	8 ft 4 inç	—	
Nominal Malzeme Yoğunluğu, %110 Doldurma Faktörü	kg/m³	2.095	1.858	1.668	1.769	1.584	1.432	1.503	1.358	—	
	lb/yd³	3.464	3.169	2.831	3.019	2.688	2.419	2.550	2.295	—	
9 Mesafe: Tam Kaldırma, 45° Boşaltma	mm	2.915	2.857	2.801	2.830	2.773	2.725	2.672	2.623	-86	
	ft/inç	9 ft 6 inç	9 ft 4 inç	9 ft 2 inç	9 ft 3 inç	9 ft 1 inç	8 ft 11 inç	8 ft 9 inç	8 ft 7 inç	-3,4 inç	
14 Uzanma: Tam Kaldırma, 45° Boşaltma	mm	882	950	990	982	1.022	1.059	1.147	1.184	+67	
	ft/inç	2 ft 10 inç	3 ft 1 inç	3 ft 2 inç	3 ft 2 inç	3 ft 4 inç	3 ft 5 inç	3 ft 9 inç	3 ft 10 inç	+2,6 inç	
Uzanma: 2.130 mm (7 ft 0 inç) Açıklık, 45° Boşaltma	mm	1.440	1.480	1.492	1.499	1.509	1.520	1.577	1.584	+23	
	ft/inç	4 ft 8 inç	4 ft 10 inç	4 ft 10 inç	4 ft 11 inç	4 ft 11 inç	4 ft 11 inç	5 ft 2 inç	5 ft 2 inç	+0,9 inç	
Uzanma: Kol Seviyesi, Kova Seviyesi	mm	2.142	2.231	2.303	2.273	2.345	2.408	2.506	2.569	+67	
	ft/inç	7 ft 0 inç	7 ft 3 inç	7 ft 6 inç	7 ft 5 inç	7 ft 8 inç	7 ft 10 inç	8 ft 2 inç	8 ft 5 inç	+2,6 inç	
16 Kazı Derinliği	mm	100	100	100	100	100	100	94	94	+86	
	inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,7 inç	3,7 inç	+3,4 inç	
5 Uzunluk: Toplam	mm	7.284	7.374	7.446	7.416	7.488	7.551	7.644	7.707	+67	
	ft/inç	23 ft 10 inç	24 ft 2 inç	24 ft 5 inç	24 ft 3 inç	24 ft 6 inç	24 ft 9 inç	25 ft 0 inç	25 ft 3 inç	+2,6 inç	
13 Yükseklik: Toplam	mm	5.002	4.997	5.068	5.022	5.093	5.151	5.201	5.259	-86	
	ft/inç	16 ft 4 inç	16 ft 4 inç	16 ft 7 inç	16 ft 5 inç	16 ft 8 inç	16 ft 10 inç	17 ft 0 inç	17 ft 3 inç	-3,4 inç	
19 Dönüş Yarıçapı: Kova Taşıma Konumunda	mm	5.297	5.903	5.925	5.917	5.939	5.958	5.970	5.991	+17	
	ft/inç	17 ft 4 inç	19 ft 4 inç	19 ft 5 inç	19 ft 4 inç	19 ft 5 inç	19 ft 6 inç	19 ft 7 inç	19 ft 7 inç	+0,7 inç	
Devirme Yüğü – Düz, ISO 14397-1*	kg	9.153	9.053	8.990	8.661	8.577	8.497	8.143	8.065	-250	
	lb	20.174	19.952	19.813	19.089	18.903	18.728	17.946	17.776	-550	
Devirme Yüğü – Düz, Sert Lastik**	kg	9.535	9.430	9.364	9.022	8.934	8.851	8.482	8.401	-260	
	lb	21.014	20.783	20.638	19.885	19.691	19.508	18.694	18.516	-573	
Devirme Yüğü – Tam Dönüş, ISO 14397-1*	kg	7.858	7.765	7.708	7.396	7.318	7.245	6.943	6.872	-216	
	lb	17.319	17.113	16.987	16.300	16.128	15.966	15.302	15.145	-476	
Devirme Yüğü – Tam Dönüş, Sert Lastik**	kg	8.360	8.260	8.199	7.868	7.785	7.707	7.386	7.310	-230	
	lb	18.425	18.205	18.071	17.340	17.157	16.986	16.278	16.111	-506	
Koparma Kuvveti	kg	12.273	10.342	9.645	9.899	9.243	8.730	7.964	7.564	+47	
	lb	27.048	22.794	21.258	21.817	20.371	19.240	17.553	16.670	+103	
Çalışma Ağırlığı	kg	11.966	12.019	12.038	12.374	12.418	12.455	12.384	12.422	-366	
	lb	26.373	26.490	26.532	27.271	27.368	27.451	27.293	27.377	-806	

*Hesaplama ve testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

**ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Not: Aksi belirtilmedikçe listelenen boyutlar 20,5 XHA2 L3 lastiklerle yapılandırılmış makineler içindir.

924K için Kova ile Çalışma Teknik Değerleri

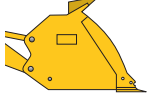


		Hafif Malzeme									17,5 Lastik*
		 Pimli			 Füzyon			 ISO 23727			
Kapasite – Azami	m ³	3,5	3,8	4,2	3,5	3,8	4,2	3,5	4,2	—	
	yd ³	4,6	5,0	5,5	4,6	5,0	5,5	4,6	5,5	—	
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	3,9	4,2	4,6	3,9	4,2	4,6	3,9	4,6	—	
	yd ³	5,0	5,5	6,0	5,0	5,5	6,0	5,0	6,0	—	
17 Genişlik: Kova	mm	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750	—	
	ft/inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	—	
Nominal Malzeme Yoğunluğu, %110 Doldurma Faktörü	kg/m ³	934	845	752	887	802	714	848	678	—	
	lb/yd ³	1.586	1.416	1.277	1.506	1.344	1.211	1.438	1.151	—	
9 Mesafe: Tam Kaldırma, 45° Boşaltma	mm	2.575	2.517	2.455	2.545	2.488	2.425	2.472	2.351	-86	
	ft/inç	8 ft 5 inç	8 ft 3 inç	8 ft 0 inç	8 ft 4 inç	8 ft 1 inç	7 ft 11 inç	8 ft 1 inç	7 ft 8 inç	-3,4 inç	
14 Uzanma: Tam Kaldırma, 45° Boşaltma	mm	1.094	1.151	1.214	1.124	1.181	1.244	1.161	1.282	+67	
	ft/inç	3 ft 7 inç	3 ft 9 inç	3 ft 11 inç	3 ft 8 inç	3 ft 10 inç	4 ft 0 inç	3 ft 9 inç	4 ft 2 inç	+3 inç	
Uzanma: 2.130 mm (7 ft 0 inç) Açıklık, 45° Boşaltma	mm	1.463	1.481	1.499	1.473	1.490	1.506	1.459	1.486	8	
	ft/inç	4 ft 9 inç	4 ft 10 inç	4 ft 11 inç	4 ft 9 inç	4 ft 10 inç	4 ft 11 inç	4 ft 9 inç	4 ft 10 inç	+0,3 inç	
Uzanma: Kol Seviyesi, Kova Seviyesi	mm	2.556	2.638	2.726	2.598	2.680	2.768	2.677	2.847	+67	
	ft/inç	8 ft 4 inç	8 ft 7 inç	8 ft 11 inç	8 ft 6 inç	8 ft 9 inç	9 ft 0 inç	8 ft 9 inç	9 ft 4 inç	+2,6 inç	
16 Kazı Derinliği	mm	100	100	100	100	100	100	125	125	+86	
	inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	4,9 inç	4,9 inç	+3,4 inç	
5 Uzunluk: Toplam	mm	7.699	7.780	7.869	7.741	7.822	7.911	7.840	8.010	+67	
	ft/inç	25 ft 3 inç	25 ft 6 inç	25 ft 9 inç	25 ft 4 inç	25 ft 7 inç	25 ft 11 inç	25 ft 8 inç	26 ft 3 inç	+2,6 inç	
13 Yükseklik: Toplam	mm	5.229	5.302	5.390	5.254	5.328	5.417	5.331	5.498	-86	
	ft/inç	17 ft 1 inç	17 ft 4 inç	17 ft 8 inç	17 ft 2 inç	17 ft 5 inç	17 ft 9 inç	17 ft 5 inç	18 ft 0 inç	-3,4 inç	
19 Dönüş Yarıçapı: Kova Taşıma Konumunda	mm	6.094	6.120	6.148	6.108	6.134	6.163	6.123	6.182	13	
	ft/inç	19 ft 11 inç	20 ft 0 inç	20 ft 2 inç	20 ft 0 inç	20 ft 1 inç	20 ft 2 inç	20 ft 1 inç	20 ft 3 inç	0,51 inç	
Devirme Yüğü – Düz, ISO 14397-1*	kg	8.444	8.302	8.179	8.060	7.922	7.802	7.701	7.421	-244	
	lb	18.610	18.298	18.026	17.764	17.460	17.195	16.972	16.356	-537	
Devirme Yüğü – Düz, Sert Lastik**	kg	8.796	8.648	8.520	8.396	8.252	8.127	8.022	7.730	-254	
	lb	19.386	19.060	18.777	18.504	18.187	17.911	17.679	17.037	-559	
Devirme Yüğü – Tam Dönüş, ISO 14397-1*	kg	7.195	7.065	6.951	6.833	6.707	6.596	6.526	6.266	-211	
	lb	15.858	15.572	15.321	15.059	14.781	14.536	14.384	13.811	-464	
Devirme Yüğü – Tam Dönüş, Sert Lastik**	kg	7.654	7.516	7.395	7.269	7.135	7.017	6.943	6.666	-224	
	lb	16.870	16.566	16.298	16.020	15.725	15.464	15.302	14.692	-494	
Koparma Kuvveti	kg	7.627	7.507	6.664	7.354	7.238	6.443	6.852	5.753	+36	
	lb	16.810	16.545	14.688	16.208	15.951	14.199	15.101	12.679	+79	
Çalışma Ağırlığı	kg	12.415	12.481	12.545	12.778	12.844	12.908	12.699	12.862	-366	
	lb	27.363	27.508	27.649	28.163	28.308	28.449	27.987	28.347	-807	

*Hesaplama ve testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

**ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Not: Aksi belirtilmedikçe listelenen boyutlar 20,5 XHA2 L3 lastiklerle yapılandırılmış makineler içindir.

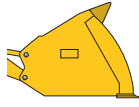
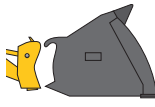

930K için Kova ile Çalışma Teknik Değerleri

		Genel Amaçlı									Yüksek Kaldırma
		 Pimli			 Füzyon			 ISO 23727			
Kapasite – Azami	m ³	2,1	2,3	2,5	2,1	2,3	2,5	2,3	2,5	—	
	yd ³	2,7	3,0	3,3	2,7	3,0	3,3	3,0	3,3	—	
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	2,3	2,5	2,8	2,3	2,5	2,8	2,5	2,8	—	
	yd ³	3,0	3,3	3,6	3,0	3,3	3,6	3,3	3,6	—	
17 Genişlik: Kova	mm	2.550	2.550	2.550	2.550	2.550	2.550	2.550	2.750	—	
	ft/inç	8 ft 4 inç	8 ft 4 inç	8 ft 4 inç	8 ft 4 inç	8 ft 4 inç	8 ft 4 inç	8 ft 4 inç	9 ft 0 inç	—	
Nominal Malzeme Yoğunluğu, %110 Doldurma Faktörü	kg/m ³	1.833	1.654	1.498	1.747	1.580	1.433	1.501	1.363	—	
	lb/yd ³	3.111	2.794	2.522	2.965	2.669	2.413	2.535	2.295	—	
9 Mesafe: Tam Kaldırma, 45° Boşaltma	mm	2.855	2.807	2.761	2.828	2.779	2.733	2.677	2.677	+593	
	ft/inç	9 ft 4 inç	9 ft 2 inç	9 ft 0 inç	9 ft 3 inç	9 ft 1 inç	8 ft 11 inç	8 ft 9 inç	8 ft 9 inç	+1 ft 11 inç	
14 Uzanma: Tam Kaldırma, 45° Boşaltma	mm	1.033	1.070	1.109	1.064	1.102	1.140	1.227	1.227	+320	
	ft/inç	3 ft 4 inç	3 ft 6 inç	3 ft 7 inç	3 ft 5 inç	3 ft 7 inç	3 ft 8 inç	4 ft 0 inç	4 ft 0 inç	+13 inç	
Uzanma: 2.130 mm (7 ft 0 inç) Açıklık, 45° Boşaltma	mm	1.560	1.573	1.587	1.578	1.590	1.603	1.657	1.657	+717	
	ft/inç	5 ft 1 inç	5 ft 1 inç	5 ft 2 inç	5 ft 2 inç	5 ft 2 inç	5 ft 3 inç	5 ft 5 inç	5 ft 5 inç	+2 ft 4 inç	
Uzanma: Kol Seviyesi, Kova Seviyesi	mm	2.350	2.413	2.475	2.392	2.455	2.517	2.616	2.616	+653	
	ft/inç	7 ft 8 inç	7 ft 11 inç	8 ft 1 inç	7 ft 10 inç	8 ft 0 inç	8 ft 3 inç	8 ft 6 inç	8 ft 6 inç	+2 ft 1 inç	
16 Kazı Derinliği	mm	100	100	100	100	100	100	94	94	+35	
	inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,7 inç	3,7 inç	+1,4 inç	
5 Uzunluk: Toplam	mm	7.488	7.551	7.613	7.530	7.593	7.655	7.749	7.749	+794	
	ft/inç	24 ft 6 inç	24 ft 9 inç	24 ft 11 inç	24 ft 8 inç	24 ft 10 inç	25 ft 1 inç	25 ft 5 inç	25 ft 5 inç	+2 ft 7 inç	
13 Yükseklik: Toplam	mm	5.122	5.180	5.239	5.147	5.205	5.264	5.313	5.313	+593	
	ft/inç	16 ft 9 inç	16 ft 11 inç	17 ft 2 inç	16 ft 10 inç	17 ft 0 inç	17 ft 3 inç	17 ft 5 inç	17 ft 5 inç	+1 ft 11 inç	
19 Dönüş Yarıçapı: Kova Taşırma Konumunda	mm	5.933	5.951	5.970	5.946	5.964	5.983	5.995	6.085	+384	
	ft/inç	19 ft 5 inç	19 ft 6 inç	19 ft 7 inç	19 ft 6 inç	19 ft 6 inç	19 ft 7 inç	19 ft 8 inç	19 ft 11 inç	+1 ft 3 inç	
Devirme Yüğü – Düz, ISO 14397-1*	kg	9.901	9.791	9.654	9.477	9.393	9.275	8.927	8.830	-2.715	
	lb	21.821	21.578	21.277	20.887	20.703	20.442	19.675	19.462	-5.984	
Devirme Yüğü – Düz, Sert Lastik**	kg	10.313	10.199	10.056	9.872	9.785	9.661	9.299	9.198	-2.829	
	lb	22.730	22.478	22.164	21.758	21.565	21.293	20.495	20.273	-6.234	
Devirme Yüğü – Tam Dönüş, ISO 14397-1*	kg	8.470	8.368	8.239	8.071	7.994	7.883	7.593	7.498	-2.379	
	lb	18.667	18.442	18.158	17.787	17.618	17.374	16.734	16.526	-5.243	
Devirme Yüğü – Tam Dönüş, Sert Lastik**	kg	9.010	8.902	8.765	8.586	8.504	8.387	8.077	7.977	-2.531	
	lb	19.858	19.619	19.317	18.923	18.743	18.483	17.802	17.581	-5.578	
Koparma Kuvveti	kg	12.891	12.158	11.488	12.371	11.698	11.080	10.182	10.125	-299	
	lb	28.411	26.796	25.318	27.266	25.783	24.420	22.442	22.315	-658	
Çalışma Ağırlığı	kg	13.150	13.214	13.312	13.529	13.567	13.650	13.533	13.636	+232	
	lb	28.982	29.122	29.340	29.818	29.901	30.083	29.827	30.054	+511	

*Hesaplama ve testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

**ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

930K için Kova ile Çalışma Teknik Değerleri

		Hafif Malzeme									Yüksek Kaldırma
		 Pimli			 Füzyon			 ISO 23727			
Kapasite – Azami	m ³	3,5	3,8	4,2	3,5	3,8	4,2	3,5	5,0	—	
	yd ³	4,6	5,0	5,5	4,6	5,0	5,5	4,6	6,5	—	
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	3,9	4,2	4,6	3,9	4,2	4,6	3,9	5,5	—	
	yd ³	5,0	5,5	6,0	5,0	5,5	6,0	5,0	7,2	—	
17 Genişlik: Kova	mm	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750	—	
	ft/inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	—	
Nominal Malzeme Yoğunluğu, %110 Doldurma Faktörü	kg/m ³	1.031	934	832	983	890	792	940	631	—	
	lb/yd ³	1.750	1.564	1.412	1.668	1.490	1.345	1.595	1.063	—	
9 Mesafe: Tam Kaldırma, 45° Boşaltma	mm	2.631	2.573	2.510	2.600	2.543	2.480	2.527	2.357	+607	
	ft/inç	8 ft 7 inç	8 ft 5 inç	8 ft 2 inç	8 ft 6 inç	8 ft 4 inç	8 ft 1 inç	8 ft 3 inç	7 ft 8 inç	+1 ft 11 inç	
14 Uzanma: Tam Kaldırma, 45° Boşaltma	mm	1.138	1.196	1.259	1.167	1.225	1.287	1.206	1.377	+342	
	ft/inç	3 ft 8 inç	3 ft 11 inç	4 ft 1 inç	3 ft 9 inç	4 ft 0 inç	4 ft 2 inç	3 ft 11 inç	4 ft 6 inç	+13 inç	
Uzanma: 2.130 mm (7 ft 0 inç) Açıklık, 45° Boşaltma	mm	1.538	1.559	1.579	1.549	1.569	1.588	1.538	1.581	+746	
	ft/inç	5 ft 0 inç	5 ft 1 inç	5 ft 2 inç	5 ft 0 inç	5 ft 1 inç	5 ft 2 inç	5 ft 0 inç	5 ft 2 inç	+2 ft 5 inç	
Uzanma: Kol Seviyesi, Kova Seviyesi	mm	2.603	2.685	2.773	2.645	2.726	2.815	2.724	2.966	+653	
	ft/inç	8 ft 6 inç	8 ft 9 inç	9 ft 1 inç	8 ft 8 inç	8 ft 11 inç	9 ft 2 inç	8 ft 11 inç	9 ft 8 inç	+2 ft 1 inç	
16 Kazı Derinliği	mm	100	100	100	100	100	100	125	125	+35	
	inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	4,9 inç	4,9 inç	+1,4 inç	
5 Uzunluk: Toplam	mm	7.741	7.823	7.911	7.783	7.865	7.953	7.882	8.124	+794	
	ft/inç	25 ft 4 inç	25 ft 7 inç	25 ft 11 inç	25 ft 6 inç	25 ft 9 inç	26 ft 1 inç	25 ft 10 inç	26 ft 7 inç	+2 ft 7 inç	
13 Yükseklik: Toplam	mm	5.284	5.356	5.445	5.309	5.383	5.471	5.385	5.840	+593	
	ft/inç	17 ft 4 inç	17 ft 6 inç	17 ft 10 inç	17 ft 5 inç	17 ft 7 inç	17 ft 11 inç	17 ft 8 inç	19 ft 1 inç	+1 ft 11 inç	
19 Dönüş Yarıçapı: Kova Taşıma Konumunda	mm	6.099	6.124	6.152	6.112	6.138	6.166	6.126	6.208	+386	
	ft/inç	20 ft 0 inç	20 ft 1 inç	20 ft 2 inç	20 ft 0 inç	20 ft 1 inç	20 ft 2 inç	20 ft 1 inç	20 ft 4 inç	+1 ft 3 inç	
Devirme Yüğü – Düz, ISO 14397-1*	kg	9.336	9.187	9.058	8.941	8.797	8.671	8.552	8.237	-2.610	
	lb	20.576	20.248	19.964	19.706	19.387	19.110	18.849	18.154	-5.752	
Devirme Yüğü – Düz, Sert Lastik**	kg	9.725	9.570	9.436	9.314	9.163	9.032	8.909	8.580	-2.719	
	lb	21.434	21.092	20.796	20.527	20.195	19.906	19.634	18.911	-5.991	
Devirme Yüğü – Tam Dönüş, ISO 14397-1*	kg	7.941	7.806	7.687	7.570	7.438	7.322	7.239	6.943	-2.290	
	lb	17.502	17.204	16.942	16.684	16.393	16.138	15.954	15.302	-5.046	
Devirme Yüğü – Tam Dönüş, Sert Lastik**	kg	8.448	8.304	8.178	8.053	7.913	7.790	7.701	7.386	-2.436	
	lb	18.620	18.302	18.024	17.749	17.440	17.168	16.973	16.279	-5.368	
Koparma Kuvveti	kg	10.278	10.140	9.024	9.926	9.792	8.740	9.293	7.810	-250	
	lb	22.652	22.347	19.889	21.877	21.582	19.262	20.482	17.213	-551	
Çalışma Ağırlığı	kg	13.527	13.593	13.657	13.890	13.956	14.020	13.810	14.033	+232	
	lb	29.813	29.958	30.099	30.613	30.758	30.899	30.437	30.929	+511	

*Hesaplama ve testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

**ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

938K için Kova ile Çalışma Teknik Değerleri

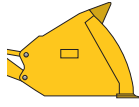
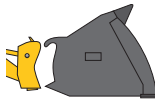

		Genel Amaçlı									Yüksek Kaldırma ***
		Pimli			Füzyon			ISO 23727			
Kapasite – Azami	m ³	2,5	2,7	2,9	2,5	2,7	2,9	2,7	2,9	—	
	yd ³	3,3	3,5	3,8	3,3	3,5	3,8	3,5	3,8	—	
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	2,8	3,0	3,2	2,8	3,0	3,2	3,0	3,2	—	
	yd ³	3,6	3,9	4,2	3,6	3,9	4,2	3,9	4,2	—	
17 Genişlik: Kova	mm	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750	—	
	ft/inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	—	
Nominal Malzeme Yoğunluğu, %110 Doldurma Faktörü	kg/m ³	1.832	1.681	1.554	1.744	1.600	1.479	1.536	1.419	—	
	lb/yd ³	3.084	2.822	2.601	2.936	2.686	2.475	2.577	2.376	—	
9 Mesafe: Tam Kaldırma, 45° Boşaltma	mm	2.869	2.822	2.786	2.834	2.787	2.751	2.691	2.654	+581	
	ft/inç	9 ft 4 inç	9 ft 3 inç	9 ft 1 inç	9 ft 3 inç	9 ft 1 inç	9 ft 0 inç	8 ft 9 inç	8 ft 8 inç	+1 ft 10 inç	
14 Uzanma: Tam Kaldırma, 45° Boşaltma	mm	1.108	1.146	1.178	1.146	1.185	1.216	1.302	1.332	+267	
	ft/inç	3 ft 7 inç	3 ft 9 inç	3 ft 10 inç	3 ft 9 inç	3 ft 10 inç	3 ft 11 inç	4 ft 3 inç	4 ft 4 inç	+11 inç	
Uzanma: 2.130 mm (7 ft 0 inç) Açıklık, 45° Boşaltma	mm	1.637	1.652	1.664	1.658	1.672	1.684	1.736	1.744	+666	
	ft/inç	5 ft 4 inç	5 ft 5 inç	5 ft 5 inç	5 ft 5 inç	5 ft 5 inç	5 ft 6 inç	5 ft 8 inç	5 ft 8 inç	+2 ft 2 inç	
Uzanma: Kol Seviyesi, Kova Seviyesi	mm	2.452	2.514	2.563	2.504	2.566	2.615	2.717	2.766	+607	
	ft/inç	8 ft 0 inç	8 ft 2 inç	8 ft 4 inç	8 ft 2 inç	8 ft 5 inç	8 ft 6 inç	8 ft 10 inç	9 ft 0 inç	+1 ft 11 inç	
16 Kazı Derinliği	mm	100	100	100	101	101	101	94	94	+35	
	inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	4 inç	4 inç	4 inç	3,7 inç	3,7 inç	+1,4 inç	
5 Uzunluk: Toplam	mm	7.604	7.666	7.715	7.656	7.718	7.767	7.864	7.913	+740	
	ft/inç	24 ft 11 inç	25 ft 1 inç	25 ft 3 inç	25 ft 1 inç	25 ft 3 inç	25 ft 5 inç	25 ft 9 inç	25 ft 11 inç	+2 ft 5 inç	
13 Yükseklik: Toplam	mm	5.242	5.301	5.348	5.273	5.332	5.379	5.434	5.481	+581	
	ft/inç	17 ft 2 inç	17 ft 4 inç	17 ft 6 inç	17 ft 3 inç	17 ft 5 inç	17 ft 7 inç	17 ft 9 inç	17 ft 11 inç	+1 ft 10 inç	
19 Dönüş Yarıçapı: Kova Taşıma Konumunda	mm	6.117	6.136	6.150	6.134	6.152	6.167	6.180	6.196	+357	
	ft/inç	20 ft 0 inç	20 ft 1 inç	20 ft 2 inç	20 ft 1 inç	20 ft 2 inç	20 ft 2 inç	20 ft 3 inç	20 ft 3 inç	+1 ft 2 inç	
Devirme Yüğü – Düz, ISO 14397-1*	kg	11.831	11.733	11.651	11.314	11.218	11.139	10.763	10.690	-3.497	
	lb	26.074	25.860	25.679	24.935	24.723	24.549	23.721	23.561	-7.708	
Devirme Yüğü – Düz, Sert Lastik**	kg	12.323	12.222	12.137	11.785	11.685	11.603	11.211	11.136	-3.643	
	lb	27.160	26.937	26.749	25.974	25.753	25.572	24.709	24.542	-8.029	
Devirme Yüğü – Tam Dönüş, ISO 14397-1*	kg	10.076	9.986	9.912	9.593	9.505	9.433	9.121	9.055	-3.031	
	lb	22.206	22.010	21.845	21.142	20.948	20.790	20.103	19.957	-6.680	
Devirme Yüğü – Tam Dönüş, Sert Lastik**	kg	10.719	10.624	10.544	10.205	10.112	10.035	9.704	9.633	-3.224	
	lb	23.624	23.414	23.239	22.492	22.285	22.117	21.386	21.230	-7.106	
Koparma Kuvveti	kg	13.813	13.082	12.552	13.170	12.498	12.009	11.039	10.643	-502	
	lb	30.442	28.833	27.665	29.027	27.546	26.467	24.330	23.456	-1.106	
Çalışma Ağırlığı	kg	15.465	15.510	15.547	15.892	15.936	15.972	15.831	15.865	-102	
	lb	34.085	34.184	34.264	35.025	35.122	35.202	34.892	34.967	-225	

*Hesaplama ve testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

**ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

***938K modelinin Yüksek Kaldırma özelliği, standart arka ağırlıkla yapılandırılmıştır.

938K için Kova ile Çalışma Teknik Değerleri

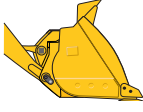
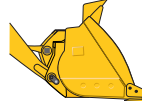
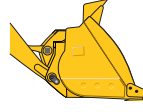
		Hafif Malzeme									Yüksek Kaldırma ***
		 Pimli			 Füzyon			 ISO 23727			
Kapasite – Azami	m ³	3,8	4,2	5,0	3,8	4,2	5,0	4,2	5,0	—	
	yd ³	5,0	5,5	6,5	5,0	5,5	6,5	5,5	6,5	—	
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	4,2	4,6	5,5	4,2	4,6	5,5	4,6	5,5	—	
	yd ³	5,5	6,0	7,2	5,5	6,0	7,2	6,0	7,2	—	
17 Genişlik: Kova	mm	2.747	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750	—	
	ft/inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	—	
Nominal Malzeme Yoğunluğu, %110 Doldurma Faktörü	kg/m ³	1.150	1.025	860	1.094	976	817	939	787	—	
	lb/yd ³	1.926	1.739	1.448	1.832	1.657	1.376	1.594	1.325	—	
9 Mesafe: Tam Kaldırma, 45° Boşaltma	mm	2.633	2.571	2.571	2.596	2.534	2.534	2.468	2.417	+598	
	ft/inç	8 ft 7 inç	8 ft 5 inç	8 ft 5 inç	8 ft 6 inç	8 ft 3 inç	8 ft 3 inç	8 ft 1 inç	7 ft 11 inç	+1 ft 11 inç	
14 Uzanma: Tam Kaldırma, 45° Boşaltma	mm	1.232	1.294	1.294	1.268	1.331	1.331	1.362	1.413	+292	
	ft/inç	4 ft 0 inç	4 ft 2 inç	4 ft 2 inç	4 ft 1 inç	4 ft 4 inç	4 ft 4 inç	4 ft 5 inç	4 ft 7 inç	+11 inç	
Uzanma: 2.130 mm (7 ft 0 inç) Açıklık, 45° Boşaltma	mm	1.631	1.654	1.654	1.644	1.666	1.666	1.650	1.664	+695	
	ft/inç	5 ft 4 inç	5 ft 5 inç	5 ft 5 inç	5 ft 4 inç	5 ft 5 inç	5 ft 5 inç	5 ft 4 inç	5 ft 5 inç	+2 ft 3 inç	
Uzanma: Kol Seviyesi, Kova Seviyesi	mm	2.723	2.812	2.812	2.775	2.864	2.864	2.932	3.004	+607	
	ft/inç	8 ft 11 inç	9 ft 2 inç	9 ft 2 inç	9 ft 1 inç	9 ft 4 inç	9 ft 4 inç	9 ft 7 inç	9 ft 10 inç	+1 ft 11 inç	
16 Kazı Derinliği	mm	100	100	100	101	101	101	125	125	+35	
	inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	4 inç	4 inç	4 inç	4,9 inç	4,9 inç	+1,4 inç	
5 Uzunluk: Toplam	mm	7.875	7.964	7.964	7.928	8.016	8.016	8.105	8.177	+740	
	ft/inç	25 ft 10 inç	26 ft 1 inç	26 ft 1 inç	26 ft 0 inç	26 ft 3 inç	26 ft 3 inç	26 ft 7 inç	26 ft 9 inç	+2 ft 5 inç	
13 Yükseklik: Toplam	mm	5.418	5.507	5.786	5.450	5.539	5.820	5.614	5.902	+581	
	ft/inç	17 ft 9 inç	18 ft 0 inç	18 ft 11 inç	17 ft 10 inç	18 ft 2 inç	19 ft 1 inç	18 ft 5 inç	19 ft 4 inç	+1 ft 10 inç	
19 Dönüş Yarıçapı: Kova Taşıma Konumunda	mm	6.198	6.227	6.227	6.216	6.244	6.244	6.258	6.282	+365	
	ft/inç	20 ft 4 inç	20 ft 5 inç	20 ft 5 inç	20 ft 4 inç	20 ft 5 inç	20 ft 5 inç	20 ft 6 inç	20 ft 7 inç	+1 ft 2 inç	
Devirme Yüğü – Düz, ISO 14397-1*	kg	11.292	11.138	11.136	10.794	10.659	10.628	10.255	10.238	-3.340	
	lb	24.888	24.547	24.544	23.790	23.492	23.423	22.602	22.565	-7.360	
Devirme Yüğü – Düz, Sert Lastik**	kg	11.763	11.602	11.600	11.244	11.103	11.070	10.683	10.665	-3.479	
	lb	25.925	25.570	25.567	24.781	24.471	24.399	23.544	23.505	-7.667	
Devirme Yüğü – Tam Dönüş, ISO 14397-1*	kg	9.583	9.440	9.436	9.117	8.994	8.960	8.653	8.633	-2.897	
	lb	21.120	20.806	20.796	20.094	19.822	19.747	19.070	19.026	-6.385	
Devirme Yüğü – Tam Dönüş, Sert Lastik**	kg	10.195	10.043	10.038	9.699	9.568	9.532	9.205	9.184	-3.082	
	lb	22.468	22.134	22.123	21.377	21.087	21.007	20.287	20.240	-6.793	
Koparma Kuvveti	kg	11.603	10.331	10.292	11.122	9.942	9.888	9.023	8.977	-437	
	lb	25.573	22.768	22.684	24.512	21.912	21.792	19.886	19.786	-963	
Çalışma Ağırlığı	kg	15.735	15.811	15.858	16.158	16.222	16.299	16.117	16.177	-102	
	lb	34.679	34.848	34.951	35.611	35.752	35.923	35.521	35.653	-225	

*Hesaplama ve testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

**ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

***938K modelinin Yüksek Kaldırma özelliği, standart arka ağırlıkla yapılandırılmıştır.

Kum ve Çakıl Kovaları ile Çalışma Teknik Değerleri

		Pimli, Kum ve Çakıl					
							
		924K	930K	930K	930K	938K	938K
Kapasite – Azami	m ³	2,5	2,7	2,7	3,2	3,2	3,5
	yd ³	3,3	3,5	3,5	4,2	4,2	4,6
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	2,1	2,6	2,6	3,0	3,0	3,4
	yd ³	2,7	3,4	3,4	3,9	3,9	4,4
17 Genişlik: Kova	mm	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750
	ft/inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç	9 ft 0 inç
Nominal Malzeme Yoğunluğu, %110 Doldurma Faktörü	kg/m ³	1.502	1.385	1.602	1.342	1.620	1.403
	lb/yd ³	2.540	2.356	2.724	2.255	2.721	2.353
9 Mesafe: Tam Kaldırma, 45° Boşaltma	mm	2.753	2.706	2.761	2.724	2.786	2.663
	ft/inç	9 ft 0 inç	8 ft 10 inç	9 ft 0 inç	8 ft 11 inç	9 ft 1 inç	8 ft 8 inç
14 Uzanma: Tam Kaldırma, 45° Boşaltma	mm	1.028	1.066	1.109	1.140	1.178	1.362
	ft/inç	3 ft 4 inç	3 ft 5 inç	3 ft 7 inç	3 ft 8 inç	3 ft 10 inç	4 ft 5 inç
Uzanma: 2.130 mm (7 ft 0 inç) Açıklık, 45° Boşaltma	mm	1.504	1.516	1.587	1.598	1.664	1.779
	ft/inç	4 ft 11 inç	4 ft 11 inç	5 ft 2 inç	5 ft 2 inç	5 ft 5 inç	5 ft 10 inç
Uzanma: Kol Seviyesi, Kova Seviyesi	mm	2.366	2.428	2.475	2.524	2.563	2.776
	ft/inç	7 ft 9 inç	7 ft 11 inç	8 ft 1 inç	8 ft 3 inç	8 ft 4 inç	9 ft 1 inç
16 Kazı Derinliği	mm	100	100	100	100	100	100
	inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç	3,9 inç
5 Uzunluk: Toplam	mm	7.509	7.571	7.613	7.662	7.715	7.928
	ft/inç	24 ft 7 inç	24 ft 10 inç	24 ft 11 inç	25 ft 1 inç	25 ft 3 inç	26 ft 0 inç
13 Yükseklik: Toplam	mm	5.126	5.184	5.239	5.349	5.411	5.453
	ft/inç	16 ft 9 inç	17 ft 0 inç	17 ft 2 inç	17 ft 6 inç	17 ft 9 inç	17 ft 10 inç
19 Dönüş Yarıçapı: Kova Taşıma Konumunda	mm	6.035	6.054	6.060	6.075	6.150	6.215
	ft/inç	19 ft 9 inç	19 ft 10 inç	19 ft 10 inç	19 ft 11 inç	20 ft 2 inç	20 ft 4 inç
Devirme Yüğü – Düz, ISO 14397-1*	kg	8.890	8.757	10.149	10.085	12.188	11.587
	lb	19.599	19.305	22.373	22.233	26.869	25.544
Devirme Yüğü – Düz, Sert Lastik**	kg	9.261	9.122	10.571	10.505	12.696	12.070
	lb	20.416	20.110	23.306	23.160	27.988	26.609
Devirme Yüğü – Tam Dönüş, ISO 14397-1*	kg	7.606	7.480	8.649	8.591	10.367	9.820
	lb	16.767	16.489	19.068	18.939	22.855	21.649
Devirme Yüğü – Tam Dönüş, Sert Lastik**	kg	8.091	7.957	9.202	9.139	11.029	10.447
	lb	17.837	17.542	20.285	20.148	24.313	23.031
Koparma Kuvveti	kg	9.027	8.509	11.430	10.957	12.521	10.598
	lb	19.900	18.758	25.199	24.156	27.603	23.363
Çalışma Ağırlığı	kg	12.359	12.450	13.860	13.896	16.024	16.294
	lb	27.247	27.447	30.555	30.635	35.326	35.922

*Hesaplama ve testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

**ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Not: Listelenen boyutlar; pimli kovalar, cıvata bağlantılı kesme kenarları, ağır (924K) veya kütük kesici (930K ve 938K) arka ağırlıklar ve ek koruma ile yapılandırılmış makineler içindir.

Genel Amaçlı Kova Seçimi – Standart Kaldırma

Malzeme Tipi	Doldurma Faktörü Yüzdesi														Devirme Yüğü, Tam Dönüş*					
	m ³	yd ³	Arka ağırlık	kg/m ³	lb/yd ³	%105	%105	%110	%105	%105	%110	%105	%115	%110	%105	kg	lb			
924K	Pimli	1,7	Ağır																	
			Standart																	
		1,9	Ağır																	
			Standart																	
		2,1	Ağır																	
			Standart																	
	Füzyon	1,9	Ağır																	
			Standart																	
		2,1	Ağır																	
			Standart																	
		2,3	Ağır																	
			Standart																	
930K	Pimli	2,1	Kütük/Çakıllı Kum																	
			Ağır																	
		2,3	Kütük/Çakıllı Kum																	
			Ağır																	
		2,5	Kütük/Çakıllı Kum																	
			Ağır																	
	Füzyon	2,1	Kütük/Çakıllı Kum																	
			Ağır																	
		2,3	Kütük/Çakıllı Kum																	
			Ağır																	
		2,5	Kütük/Çakıllı Kum																	
			Ağır																	
938K	Pimli	2,5	Kütük/Çakıllı Kum																	
			Ağır																	
		2,7	Kütük/Çakıllı Kum																	
			Ağır																	
		2,9	Kütük/Çakıllı Kum																	
			Ağır																	
	Füzyon	2,5	Kütük/Çakıllı Kum																	
			Ağır																	
		2,7	Kütük/Çakıllı Kum																	
			Ağır																	
		2,9	Kütük/Çakıllı Kum																	
			Ağır																	

Malzeme yoğunluğu, doldurma faktörü ve arka ağırlık seçenekleri uygun kova boyutunu seçme konusunda kilit değişkenlerdir. Performans Serisi Kovaların uzun zemini ve açık boğazlı tasarımının yanı sıra optimize edilmiş bağlantının güçlü raf açları, ISO onaylı %100'ün üzerinde doldurma faktörlerine sahiptir. Tablonun üst kısmında verilen malzeme tipi için öngörülen doldurma faktörü yüzdelere başvurur ve uygun kova boyutunun yanında karşılık gelen arka ağırlık ve doldurma faktörü değerlerini bulun.

*Hesaplama ve testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

Kova Seçim Tabloları

Hafif Malzeme Kovası Seçimi – Standart Kaldırma

Malzeme Tipi		Doldurma Faktörü Yüzdesi													Devirme Yüğü, Tam Dönüş*	
		Arka ağırlık	kg/m ³ lb/yd ³	%100	%110	%115	%110	%105	%110	%105	%110	%105	%110	%105		
924K	Pimli	3,1 (4,1)	805 (1.356)	850 (1.432)	895 (1.508)	940 (1.584)	985 (1.660)	1.030 (1.736)	1.075 (1.811)	1.120 (1.887)	1.165 (1.963)	1.210 (2.039)	1.255 (2.115)	kg	lb	
		Standart														
		3,5 (4,6)														
		Standart														
		3,8 (5,0)														
		Standart														
	Füzyon	3,1 (4,1)														
		Standart														
		3,5 (4,6)														
		Standart														
		3,8 (5,0)														
		Standart														
930K	Pimli	3,5 (4,6)	805 (1.356)	850 (1.432)	895 (1.508)	940 (1.584)	985 (1.660)	1.030 (1.736)	1.075 (1.811)	1.120 (1.887)	1.165 (1.963)	1.210 (2.039)	1.255 (2.115)	kg	lb	
		Standart														
		3,8 (5,0)														
		Standart														
		4,2 (5,5)														
		Standart														
	Füzyon	3,5 (4,6)														
		Standart														
		3,8 (5,0)														
		Standart														
		4,2 (5,5)														
		Standart														
938K	Pimli	3,8 (5,0)	805 (1.356)	850 (1.432)	895 (1.508)	940 (1.584)	985 (1.660)	1.030 (1.736)	1.075 (1.811)	1.120 (1.887)	1.165 (1.963)	1.210 (2.039)	1.255 (2.115)	kg	lb	
		Standart														
		4,2 (5,5)														
		Standart														
		5,0 (6,5)														
		Standart														
	Füzyon	3,8 (5,0)														
		Standart														
		4,2 (5,5)														
		Standart														
		5,0 (6,5)														
		Standart														

Malzeme yoğunluğu, doldurma faktörü ve arka ağırlık seçenekleri uygun kova boyutunu seçme konusunda kilit değişkenlerdir. Performans Serisi Kovaların uzun zemini ve açık boşaltı tasarımının yanı sıra optimize edilmiş bağlantının güçlü raf açıları, ISO onaylı %100'ün üzerinde doldurma faktörlerine sahiptir. Tablonun üst kısmında verilen malzeme tipi için öngörülen doldurma faktörü yüzdelere başvurur ve uygun kova boyutunun yanında karşılık gelen arka ağırlık ve doldurma faktörü değerlerini bulun.

*Hesaplama ve testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

Genel Amaçlı Kova Seçimi – Yüksek Kaldırma

Malzeme Tipi		Doldurma Faktörü Yüzdesi														Devirme Yüğü, Tam Dönüş*			
		%105	%110	%110	%110	%110	%110	%105	%110	%110	%105	%105	%110	%110					
		Sunı Gübre, Karıştırılmış	Antrasit Kömür, Yıkılmış Alçı Taşı, Öğülmüş Torf, Yağ	Antrasit Kömür, Ham Toprak, Balçık, Kuru Tuz, İnce Ağır Metal Hürda, Gevişek	Şist	Kum, Kuru ve Gevişek Kili ve Çakıl, Kuru	Kil, Doğal Taban, Kuru												
		m ³	Arka ağırlık	kg/m ³	1.030	1.075	1.120	1.165	1.210	1.255	1.300	1.345	1.390	1.435	1.480	kg	lb		
930K Yüksek Kaldırma	Pimli	2,1	Kütük/Çakılı Kum	Mevcut Değil															
			Ağır							%115	%110	%105	%100				6.072	(13.386)	
			Standart								%115	%110	%105	%100				5.681	(12.523)
		2,3	Kütük/Çakılı Kum	Mevcut Değil															
			Ağır								%115	%110	%105	%100				5.988	(13.202)
			Standart								%115	%110	%105	%100				5.598	(12.342)
	Füzyon	2,5	Kütük/Çakılı Kum	Mevcut Değil															
			Ağır								%115	%110	%105	%100				5.876	(12.954)
			Standart								%110	%105	%100					5.487	(12.096)
		2,1	Kütük/Çakılı Kum	Mevcut Değil															
			Ağır								%115	%110	%105	%100				5.707	(12.580)
			Standart								%115	%110	%105	%100				5.648	(12.451)
938K Yüksek Kaldırma	Pimli	2,5	Kütük/Çakılı Kum	Mevcut Değil															
			Ağır																
			Standart								%115	%110	%105	%100				7.025	(15.487)
		2,7	Kütük/Çakılı Kum	Mevcut Değil															
			Ağır																
			Standart								%115	%110	%105	%100				6.956	(15.334)
	Füzyon	2,9	Kütük/Çakılı Kum	Mevcut Değil															
			Ağır																
			Standart								%115	%110	%105	%100				6.898	(15.206)
		2,5	Kütük/Çakılı Kum	Mevcut Değil															
			Ağır																
			Standart								%115	%110	%105	%100				6.597	(14.543)
Füzyon	2,7	Kütük/Çakılı Kum	Mevcut Değil																
		Ağır																	
		Standart								%115	%110	%105	%100				6.528	(14.392)	
	2,9	Kütük/Çakılı Kum	Mevcut Değil																
		Ağır																	
		Standart								%115	%105	%100					6.472	(14.268)	

Malzeme yoğunluğu, doldurma faktörü ve arka ağırlık seçenekleri uygun kova boyutunu seçme konusunda kilit değişkenlerdir. Performans Serisi Kovaların uzun zemini ve açık boğazlı tasarımının yanı sıra optimize edilmiş bağlantının güçlü raf açıları, ISO onaylı %100'ün üzerinde doldurma faktörlerine sahiptir. Tablonun üst kısmında verilen malzeme tipi için öngörülen doldurma faktörü yüzdelere başvurun ve uygun kova boyutunun yanında karşılık gelen arka ağırlık ve doldurma faktörü değerlerini bulun.

*Hesaplama ve testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

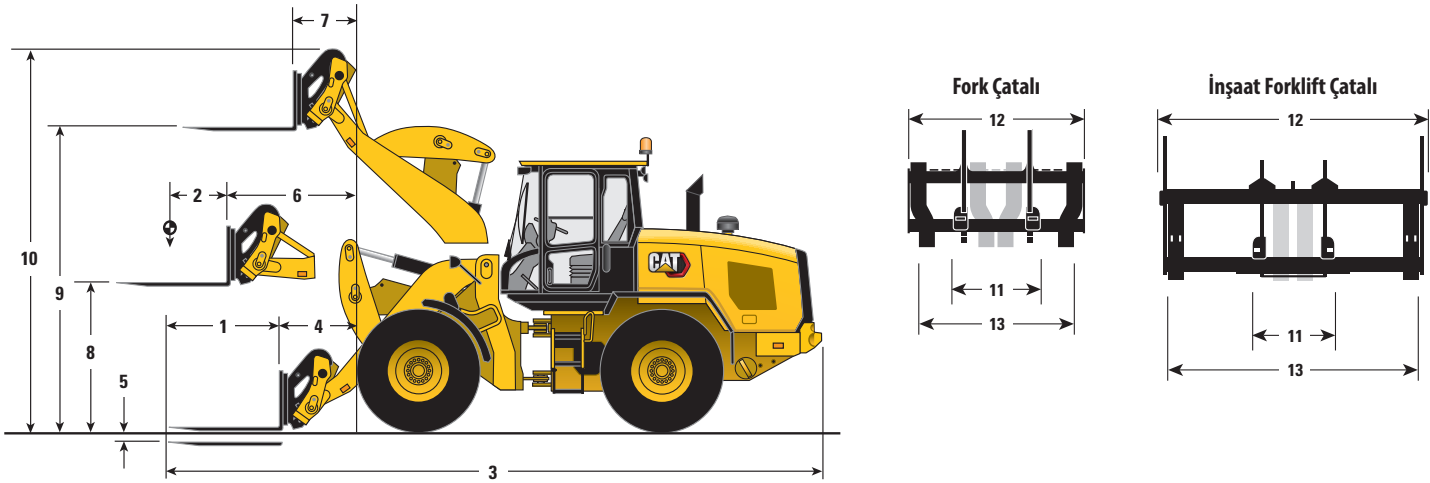
Hafif Malzeme Kovası Seçimi – Yüksek Kaldırma

Malzeme Tipi		Doldurma Faktörü Yüzdesi														Devirme Yüğü, Tam Dönüş*		
		%115	%115	%110	%115	%100	%100	%100	%110	%100	%100	%105	%100	%110	%115			%110
m ³	Arka ağırlık kg/m ³ lb/yd ³	Or, Yaş	Kentsel Katı Atık	Ur, Bugday	Sıkıştırılmış Katı Atık Arpa, Yığın Halinde	Karabugday, Yığın Halinde		Asfalt, Ezilmiş	Soya Fasulyesi, Yığın Halinde	Kabuklu Mısır, Yığın Halinde	Cam, Yarı Ezilmiş		Bugday, Yığın Halinde	İnşaat ve Yıkım Sıfajı, Paketlenmiş	Gübre/Çamur, Yaş	kg	lb	
		550 (927)	580 (977)	610 (1.028)	640 (1.078)	670 (1.129)	700 (1.180)	730 (1.230)	760 (1.281)	790 (1.331)	820 (1.382)	850 (1.432)						
930K Yüksek Kaldırma	Pimli	3,5 (4,6)	Kütük/Çakıllı Kum	Mevcut Değil														
		Ağır																
		Standart																
	3,8 (5,0)	Kütük/Çakıllı Kum	Mevcut Değil															
	Ağır																	
	Standart																	
4,2 (5,5)	Kütük/Çakıllı Kum	Mevcut Değil																
Ağır																		
Standart																		
930K Yüksek Kaldırma	Füzyon	3,5 (4,6)	Kütük/Çakıllı Kum	Mevcut Değil														
		Ağır																
		Standart																
	3,8 (5,0)	Kütük/Çakıllı Kum	Mevcut Değil															
	Ağır																	
	Standart																	
4,2 (5,5)	Kütük/Çakıllı Kum	Mevcut Değil																
Ağır																		
Standart																		
938K Yüksek Kaldırma	Pimli	3,8 (5,0)	Kütük/Çakıllı Kum	Mevcut Değil														
		Ağır																
		Standart																
	4,2 (5,5)	Kütük/Çakıllı Kum	Mevcut Değil															
	Ağır																	
	Standart																	
5,0 (6,5)	Kütük/Çakıllı Kum	Mevcut Değil																
Ağır																		
Standart																		
938K Yüksek Kaldırma	Füzyon	3,8 (5,0)	Kütük/Çakıllı Kum	Mevcut Değil														
		Ağır																
		Standart																
	4,2 (5,5)	Kütük/Çakıllı Kum	Mevcut Değil															
	Ağır																	
	Standart																	
5,0 (6,5)	Kütük/Çakıllı Kum	Mevcut Değil																
Ağır																		
Standart																		

Malzeme yoğunluğu, doldurma faktörü ve arka ağırlık seçenekleri uygun kova boyutunu seçme konusunda kilit değişkenlerdir. Performans Serisi Kovaların uzun zemini ve açık boğazlı tasarımının yanı sıra optimize edilmiş bağlantının güçlü raf açıları, ISO onaylı %100'ün üzerinde doldurma faktörlerine sahiptir. Tablonun üst kısmında verilen malzeme tipi için öngörülen doldurma faktörü yüzdelere başvurun ve uygun kova boyutunun yanında karşılık gelen arka ağırlık ve doldurma faktörü değerlerini bulun.

*Hesaplama ve testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

Çatallarla Çalışma Teknik Değerleri



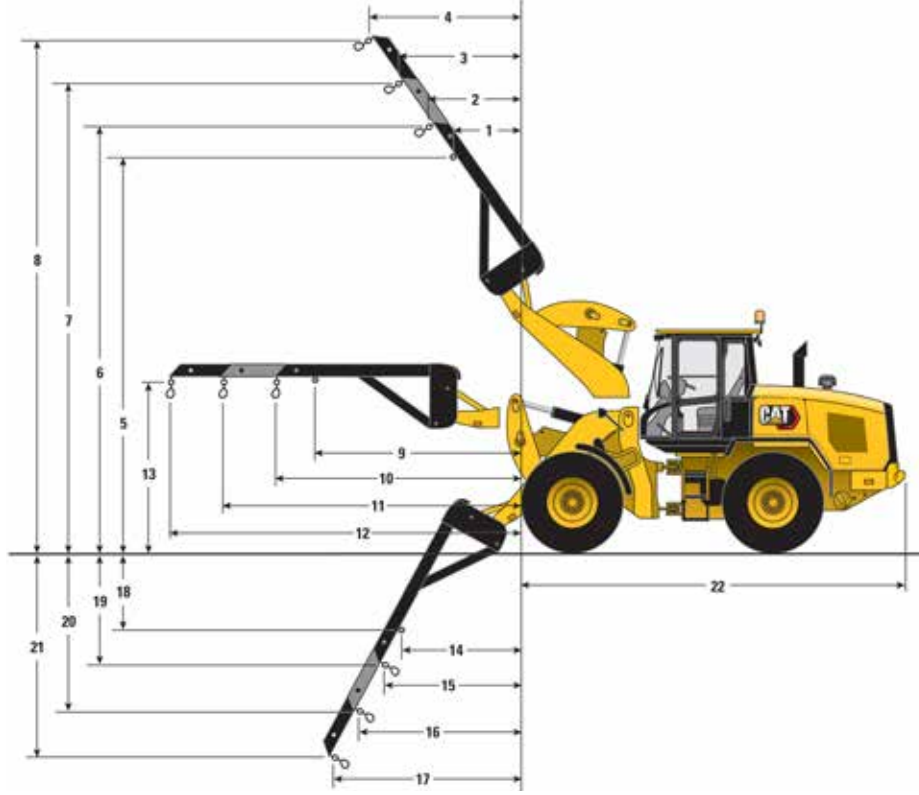
	Fork Çatalı – Füzyon						İnşaat Forklift Çatalı – Füzyon					
	924K		930K		938K		924K		930K		938K	
	mm	ft/inç	mm	ft/inç	mm	ft/inç	mm	ft/inç	mm	ft/inç	mm	ft/inç
1 Forklift Çatal Dişi Uzunluğu	1.220	4 ft 0 inç	1.220	4 ft 0 inç	1.220	4 ft 0 inç	1.524	5 ft 0 inç	1.524	5 ft 0 inç	1.524	5 ft 0 inç
2 Yük Merkezi	610	2 ft 0 inç	610	2 ft 0 inç	610	2 ft 0 inç	762	2 ft 6 inç	762	2 ft 5 inç	762	2 ft 6 inç
3 Uzunluk: Toplam	7.840	25 ft 8 inç	7.882	25 ft 10 inç	7.942	26 ft 0 inç	8.263	27 ft 1 inç	8.305	27 ft 2 inç	8.366	27 ft 5 inç
4 Uzanma: Toprak	891	2 ft 11 inç	926	3 ft 0 inç	961	3 ft 1 inç	1.009	3 ft 3 inç	1.045	3 ft 5 inç	1.081	3 ft 6 inç
5 Yükseklik: Minimum (dişin altı)	47	1,9 inç	47	1,9 inç	44	1,7 inç	120	4,7 inç	120	4,7 inç	119	4,7 inç
6 Uzanma: Kol Seviyesi	1.522	4 ft 11 inç	1.569	5 ft 1 inç	1.617	5 ft 3 inç	1.580	5 ft 2 inç	1.627	5 ft 4 inç	1.675	5 ft 5 inç
7 Uzanma: Kol Seviyesi (tam kaldırma)	724	2 ft 4 inç	767	2 ft 6 inç	814	2 ft 8 inç	782	2 ft 6 inç	825	2 ft 8 inç	872	2 ft 10 inç
8 Yükseklik: Kol Seviyesi (dişin üstü)	1.761	5 ft 9 inç	1.792	5 ft 10 inç	1.830	6 ft 0 inç	1.698	5 ft 6 inç	1.729	5 ft 8 inç	1.766	5 ft 9 inç
9 Yükseklik: Kol Seviyesi (dişin üstü, tam kaldırma)	3.639	11 ft 11 inç	3.693	12 ft 1 inç	3.758	12 ft 3 inç	3.575	11 ft 8 inç	3.630	11 ft 10 inç	3.693	12 ft 1 inç
10 Yükseklik: Toplam	4.621	15 ft 1 inç	4.676	15 ft 4 inç	4.740	15 ft 6 inç	4.880	16 ft 0 inç	4.935	16 ft 2 inç	4.998	16 ft 4 inç
11 Minimum Forklift Çatal Aralığı	—	—	—	—	—	—	—	—	300	11 inç	300	11 inç
12 Taşıma Genişliği	—	—	—	—	—	—	—	—	1.566	5 ft 1 inç	2.498	8 ft 2 inç
13 Maksimum Forklift Çatal Aralığı	—	—	—	—	—	—	—	—	1.550	5 ft 1 inç	2.375	7 ft 9 inç
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb
Devirme Yüğü – Düz, ISO 14397-1*	6.585	14.512	7.315	16.122	8.891	19.594	5.883	12.966	6.571	14.481	8.047	17.734
Devirme Yüğü – Tam Dönüş, ISO 14397-1*	5.643	12.437	6.255	13.787	7.580	16.705	5.011	11.043	5.587	12.313	6.828	15.048
Çalışma Ağırlığı	12.032	26.518	13.144	28.968	15.396	33.932	12.366	27.255	13.478	29.705	15.730	34.669
Azami Yüğü (Tam Dönüş Ucunun Yüzdesi):												
Ucun %50'si: SAE J1197**	2.821	6.218	3.128	6.893	3.790	8.352	2.505	5.521	2.794	6.156	3.414	7.524
Ucun %60'ı: Zorlu Arazi EN474-3**	3.386	7.462	3.753	8.272	4.548	10.023	3.006	6.626	3.352	7.388	4.097	9.029
Ucun %80'i: Sert ve Düz EN474-3**	4.514	9.949	5.004	11.029	6.064	13.364	4.009	8.834	4.470	9.851	5.462	12.038

*Hesaplama ve testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

**EN474-3 ve SAE J1197 ile tam uyumluluk.

Not: Listelenen boyutlar; Füzyon forklift çatallar, ağır arka ağırlık seçeneği, 80 kg'lık (176 lb) operatör ve Michelin 20,5 R25 (L-3) XHA2 lastikler ile yapılandırılmış bir makine içindir.

Malzeme Elleçleme Koluyla Çalışma Teknik Değerleri



Malzeme Elleçleme Kolu – Füzyon

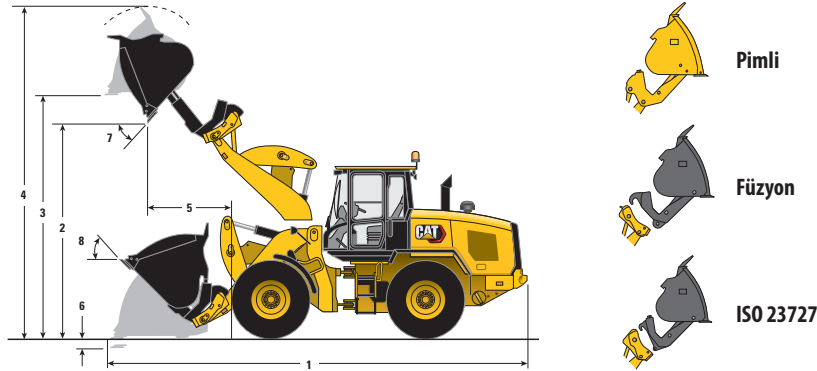
	924K		930K		938K		924K		930K		938K		
1	2.087	6 ft 10 inç	2.113	6 ft 11 inç	2.144	7 ft 0 inç	12	5.280	17 ft 3 inç	5.327	17 ft 5 inç	5.376	17 ft 7 inç
2	2.311	7 ft 6 inç	2.333	7 ft 7 inç	2.362	7 ft 8 inç	13	1.823	5 ft 11 inç	1.854	6 ft 0 inç	1.890	6 ft 2 inç
3	2.904	9 ft 6 inç	2.919	9 ft 6 inç	2.943	9 ft 7 inç	14	633	2 ft 0 inç	863	2 ft 9 inç	906	2 ft 11 inç
4	3.497	11 ft 5 inç	3.505	11 ft 6 inç	3.525	11 ft 6 inç	15	785	2 ft 6 inç	1.045	3 ft 5 inç	1.089	3 ft 6 inç
5	5.180	16 ft 11 inç	5.257	17 ft 2 inç	5.343	17 ft 6 inç	16	948	3 ft 1 inç	1.276	4 ft 2 inç	1.324	4 ft 4 inç
6	5.487	18 ft 0 inç	5.568	18 ft 3 inç	5.655	18 ft 6 inç	17	1.111	3 ft 7 inç	1.507	4 ft 11 inç	1.559	5 ft 1 inç
7	6.024	19 ft 9 inç	6.112	20 ft 0 inç	6.204	20 ft 4 inç	18	2.004	6 ft 6 inç	1.975	6 ft 5 inç	1.983	6 ft 6 inç
8	6.561	21 ft 6 inç	6.657	21 ft 10 inç	6.754	22 ft 1 inç	19	2.353	7 ft 8 inç	2.310	7 ft 6 inç	2.316	7 ft 7 inç
9	3.307	10 ft 10 inç	3.354	11 ft 0 inç	3.403	11 ft 1 inç	20	3.136	10 ft 3 inç	3.076	10 ft 1 inç	3.081	10 ft 1 inç
10	3.680	12 ft 0 inç	3.727	12 ft 2 inç	3.775	12 ft 4 inç	21	3.920	12 ft 10 inç	3.842	12 ft 7 inç	3.846	12 ft 7 inç
11	4.480	14 ft 8 inç	4.527	14 ft 10 inç	4.575	15 ft 0 inç	22	5.730	18 ft 9 inç	5.737	18 ft 9 inç	5.762	18 ft 10 inç

	924K		930K		938K	
Çalışma Ağırlığı	11.950	26.344	13.061	28.795	15.263	33.649
Azami Yük* (Tam Dönüş Ucunun %50'si** SAE J1197)						
Sabit Uç (9)	2.021	4.454	2.249	4.957	2.726	6.009
Minimum Uzantı (10)	1.850	4.079	2.061	4.544	2.501	5.514
Orta Uzantı (11)	1.567	3.454	1.748	3.854	2.125	4.684
Maksimum Uzantı (12)	1.359	2.995	1.518	3.346	1.847	4.072

*Hesaplama ve testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

**EN474-3 ve SAE J1197 ile tam uyumluluk.

Yüksek Boşaltma Kovaları ile Çalışma Teknik Değerleri



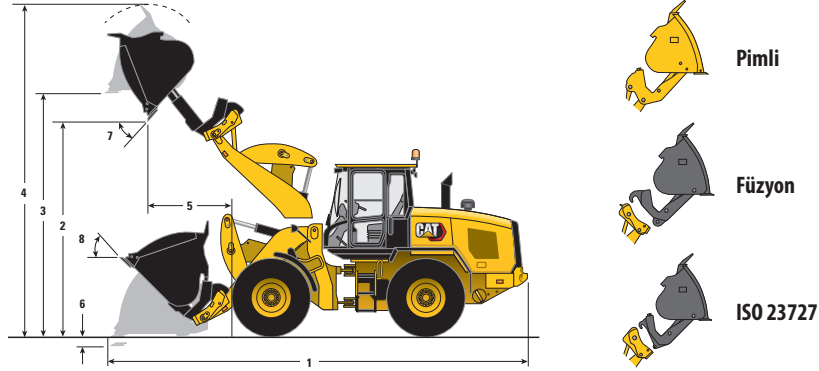
		Pimli			Füzyon			ISO 23727			17,5	Yüksek Kaldırma***		
		924K	930K	938K	924K	930K	938K	924K	930K	938K	Lastikler	924K	930K	938K
Azami Kapasite	m ³	3,0	3,5	4,1	3,0	3,5	4,1	3,0	3,5	4,1	—	—	—	
	yd ³	4,0	4,6	5,4	3,9	4,6	5,4	3,9	4,6	5,4	—	—	—	
Kapasite: %110 Doldurma	m ³	3,3	3,9	4,5	3,3	3,9	4,5	3,3	3,9	4,5	—	—	—	
Faktöründe Azami	yd ³	4,4	5,0	5,9	4,3	5,0	5,9	4,3	5,0	5,9	—	—	—	
Kova Genişliği	mm	2.528	2.728	3.030	2.528	2.728	3.032	2.528	2.728	3.032	—	—	—	
	ft/inç	8 ft 3 inç	8 ft 11 inç	9 ft 11 inç	8 ft 3 inç	8 ft 11 inç	9 ft 11 inç	8 ft 3 inç	8 ft 11 inç	9 ft 11 inç	—	—	—	
Nominal Malzeme Yoğunluğu	kg/m ³	943	897	1.016	935	867	875	867	822	838	—	—	—	
%110 Doldurma Faktörü	lb/yd ³	1.572	1.523	1.712	1.582	1.471	1.474	1.466	1.394	1.412	—	—	—	
1 Uzunluk: Toplam	mm	7.872	7.914	8.044	7.878	7.986	8.126	8.141	8.183	8.313	+67	+794	+737	
	ft/inç	25 ft 9 inç	25 ft 11 inç	26 ft 4 inç	25 ft 10 inç	26 ft 2 inç	26 ft 7 inç	26 ft 8 inç	26 ft 10 inç	27 ft 3 inç	+2,6 inç	+2 ft 7 inç	+2 ft 5 inç	
2 Boşaltma Yüksekliği:	mm	4.184	4.252	4.264	4.206	4.332	4.354	4.328	4.523	4.539	-86	+568	+545	
Tam Kaldırma Dışarı Dökme	ft/inç	13 ft 8 inç	13 ft 11 inç	13 ft 11 inç	13 ft 9 inç	14 ft 2 inç	14 ft 3 inç	14 ft 2 inç	14 ft 10 inç	14 ft 10 inç	-3,4 inç	+1 ft 10 inç	+1 ft 9 inç	
3 Mesafe: Düz Kova	mm	4.526	4.592	4.647	4.540	4.609	4.725	4.682	4.849	4.904	-86	+574	+553	
	ft/inç	14 ft 10 inç	15 ft 0 inç	15 ft 2 inç	14 ft 10 inç	15 ft 1 inç	15 ft 6 inç	15 ft 4 inç	15 ft 10 inç	16 ft 1 inç	-3,4 inç	+1 ft 10 inç	+1 ft 9 inç	
4 Yükseklik: Toplam	mm	6.189	6.298	6.367	6.203	6.315	6.446	6.345	6.555	6.605	-86	+574	+553	
	ft/inç	20 ft 3 inç	20 ft 7 inç	20 ft 10 inç	20 ft 4 inç	20 ft 8 inç	21 ft 1 inç	20 ft 9 inç	21 ft 6 inç	21 ft 8 inç	-3,4 inç	+1 ft 10 inç	+1 ft 9 inç	
5 Uzanma: Tam Kaldırma Dışarı	mm	1.387	1.425	1.489	1.383	1.458	1.530	1.576	1.561	1.626	+67	+329	+278	
Dökme	ft/inç	4 ft 6 inç	4 ft 8 inç	4 ft 10 inç	4 ft 6 inç	4 ft 9 inç	5 ft 0 inç	5 ft 2 inç	5 ft 1 inç	5 ft 4 inç	+2,6 inç	+1 ft 0 inç	+0 ft 10 inç	
6 Kazı Derinliği	mm	80	80	96	100	100	116	94	94	109	+86	+35	+35	
	inç	3,2 inç	3,2 inç	3,8 inç	3,9 inç	3,9 inç	4,6 inç	3,7 inç	3,7 inç	4,3 inç	+3,4 inç	+1,4 inç	+1,4 inç	
Dönüş	mm	6.067	6.160	6.296	6.055	6.166	6.406	6.121	6.208	6.444	+11	+393	+366	
Yarıçapı Kova Taşıma Konumunda	ft/inç	19 ft 10 inç	20 ft 2 inç	20 ft 7 inç	19 ft 10 inç	20 ft 2 inç	21 ft 0 inç	20 ft 0 inç	20 ft 4 inç	21 ft 1 inç	+0,4 inç	+1 ft 3 inç	+1 ft 2 inç	
7 Maksimum Boşaltma Açısı	derece	52	52	51	50	49	49	56	48	48	—	—	—	
8 Taşıma Sırasındaki Raf Açısı	derece	40	43	55	43	45	46	41	43	44	—	—	—	
Devirme Yüğü –	kg	7.435	8.206	10.878	7.343	7.960	9.435	6.819	7.556	9.044	-231	-2.381	-3.067	
Düz ISO 14397-1*	lb	16.387	18.086	23.975	16.183	17.544	20.794	15.028	16.653	19.933	-508	-5.248	-6.759	
Devirme Yüğü –	kg	7.745	8.548	11.332	7.649	8.292	9.828	7.103	7.871	9.421	-240	-2.480	-3.195	
Düz Sert Lastik**	lb	17.069	18.839	24.974	16.857	18.275	21.660	15.654	17.347	20.763	-529	-5.466	-7.040	
Devirme Yüğü –	kg	6.277	6.911	9.136	6.174	6.675	7.864	5.721	6.327	7.534	-200	-2.092	-2.661	
Tam Dönüş ISO 14397-1*	lb	13.834	15.231	20.135	13.607	14.711	17.331	12.609	13.944	16.604	-439	-4.609	-5.865	
Devirme Yüğü –	kg	6.678	7.352	9.719	6.568	7.101	8.366	6.086	6.731	8.015	-212	-2.225	-2.831	
Tam Dönüş Sert Lastik**	lb	14.717	16.203	21.420	14.476	15.650	18.437	13.414	14.834	17.664	-468	-4.904	-6.239	
Koparma Kuvveti	kg	6.334	8.584	9.491	6.495	8.373	8.959	5.300	7.258	7.845	+36	-219	-369	
	lb	13.960	18.920	20.917	14.315	18.453	19.745	11.680	15.995	17.290	+79	-482	-812	
Çalışma Ağırlığı	kg	12.854	14.057	16.478	13.158	14.358	16.891	13.117	14.317	16.791	-366	+232	-102	
	lb	28.330	30.981	36.317	28.999	31.645	37.227	28.909	31.555	37.007	-806	+9 inç	+7 inç	

*Hesaplama ve testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

**ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

***938K modelinin Yüksek Kaldırma bağlantısı, sadece standart arka ağırlık seçeneğiyle uyumludur.

Yüksek Boşaltma Kovaları ile Çalışma Teknik Değerleri



		Pimli			Füzyon			ISO 23727			17,5	Yüksek Kaldırma***	
		924K	930K	938K	924K	930K	938K	924K	930K	938K	Lastikler	924K	930K
Azami Kapasite	m ³	4,1	5,0	5,0	4,1	5,0	5,0	4,1	5,0	5,0	—	—	—
	yd ³	5,4	6,5	6,5	5,4	6,5	6,5	5,4	6,5	6,5	—	—	—
Kapasite: %110 Doldurma	m ³	4,5	5,5	5,5	4,5	5,5	5,5	4,5	5,5	5,5	—	—	—
Faktöründe Azami	yd ³	5,9	7,2	7,2	5,9	7,2	7,2	5,9	7,2	7,2	—	—	—
Kova Genişliği	mm	3.032	3.032	3.032	3.032	3.032	3.032	3.032	3.032	3.032	—	—	—
	ft/inç	9 ft 11 inç	9 ft 11 inç	9 ft 11 inç	9 ft 11 inç	9 ft 11 inç	9 ft 11 inç	9 ft 11 inç	9 ft 11 inç	9 ft 11 inç	—	—	—
Nominal Malzeme Yoğunluğu	kg/m ³	641	570	728	617	556	703	582	526	674	—	—	—
%110 Doldurma Faktörü	lb/yd ³	1.081	960	1.226	1.039	936	1.184	981	886	1.135	—	—	—
1 Uzunluk: Toplam	mm	7.949	8.112	8.164	8.021	8.183	8.246	8.218	8.381	8.433	+67	+794	+737
	ft/inç	26 ft 0 inç	26 ft 7 inç	26 ft 9 inç	26 ft 3 inç	26 ft 10 inç	27 ft 0 inç	26 ft 11 inç	27 ft 5 inç	27 ft 8 inç	+2,6 inç	+2 ft 7 inç	+2 ft 5 inç
2 Boşaltma Yüksekliği:	mm	4.124	4.099	4.171	4.205	4.183	4.264	4.395	4.376	4.450	-86	+568	+545
Tam Kaldırma Dışarı Dökme	ft/inç	13 ft 6 inç	13 ft 5 inç	13 ft 8 inç	13 ft 9 inç	13 ft 8 inç	13 ft 11 inç	14 ft 5 inç	14 ft 4 inç	14 ft 7 inç	-3,4 inç	+1 ft 10 inç	+1 ft 9 inç
3 Meseafe: Düz Kova	mm	4.511	4.432	4.647	4.581	4.647	4.725	4.766	4.834	4.904	-86	+574	+553
	ft/inç	14 ft 9 inç	14 ft 6 inç	15 ft 2 inç	15 ft 0 inç	15 ft 2 inç	15 ft 6 inç	15 ft 7 inç	15 ft 10 inç	16 ft 1 inç	-3,4 inç	+1 ft 10 inç	+1 ft 9 inç
4 Yükseklik: Toplam	mm	6.232	6.295	6.510	6.302	6.510	6.588	6.467	6.697	6.767	-86	+574	+553
	ft/inç	20 ft 5 inç	20 ft 7 inç	21 ft 4 inç	20 ft 8 inç	21 ft 4 inç	21 ft 7 inç	21 ft 2 inç	21 ft 11 inç	22 ft 2 inç	-3,4 inç	+1 ft 10 inç	+1 ft 9 inç
5 Uzanma: Tam Kaldırma Dışarı	mm	1.415	1.529	1.564	1.452	1.568	1.609	1.558	1.674	1.707	+67	+329	+278
Dökme	ft/inç	4 ft 7 inç	5 ft 0 inç	5 ft 1 inç	4 ft 9 inç	5 ft 1 inç	5 ft 3 inç	5 ft 1 inç	5 ft 5 inç	5 ft 7 inç	+2,6 inç	+1 ft 0 inç	+0 ft 10 inç
6 Kazı Derinliği	mm	95	95	96	115	115	116	109	109	109	+86	+35	+35
	inç	3,8 inç	3,8 inç	3,8 inç	4,5 inç	4,5 inç	4,6 inç	4,3 inç	4,3 inç	4,3 inç	+3,4 inç	+1,4 inç	+1,4 inç
Dönüş	mm	6.319	6.362	6.437	6.326	6.366	6.444	6.371	6.411	6.484	+11	+393	+366
Yarıçapı Kova Taşıma Konumunda	ft/inç	20 ft 8 inç	20 ft 10 inç	21 ft 1 inç	20 ft 9 inç	20 ft 10 inç	21 ft 1 inç	20 ft 10 inç	21 ft 0 inç	21 ft 3 inç	+0,4 inç	+1 ft 3 inç	+1 ft 2 inç
7 Maksimum Boşaltma Açısı	derece	52	52	51	50	49	49	49	48	48	—	—	—
8 Taşıma Sırasındaki Raf Açısı	derece	40	43	43	43	45	46	41	43	44	—	—	—
Devirme Yüğü –	kg	6.926	7.530	9.547	6.696	7.376	9.272	6.332	6.992	8.894	-231	-2.381	-3.067
Düz ISO 14397-1*	lb	15.264	16.595	21.040	14.757	16.256	20.435	13.955	15.411	19.602	-508	-5.248	-6.759
Devirme Yüğü – Düz Sert Lastik**	kg	7.215	7.844	9.944	6.975	7.683	9.659	6.596	7.284	9.265	-240	-2.480	-3.195
	lb	15.901	17.287	21.917	15.372	16.933	21.287	14.536	16.053	20.419	-529	-5.466	-7.040
Devirme Yüğü –	kg	5.785	6.275	7.985	5.564	6.118	7.712	5.250	5.787	7.393	-200	-2.092	-2.661
Tam Dönüş ISO 14397-1*	lb	12.751	13.829	17.598	12.263	13.483	16.996	11.570	12.755	16.293	-439	-4.609	-5.865
Devirme Yüğü –	kg	6.155	6.675	8.495	5.919	6.508	8.204	5.585	6.157	7.865	-212	-2.225	-2.831
Tam Dönüş Sert Lastik**	lb	13.565	14.712	18.721	13.046	14.343	18.081	12.308	13.569	17.333	-468	-4.904	-6.239
Koparma Kuvveti	kg	5.813	7.350	8.530	5.657	7.185	8.248	4.826	6.248	7.259	+36	-219	-369
	lb	12.812	16.200	18.799	12.468	15.836	18.179	10.637	13.769	15.999	+79	-482	-812
Çalışma Ağırlığı	kg	13.283	14.497	16.577	13.577	14.789	16.990	13.536	14.747	16.890	-366	+232	-102
	lb	29.275	31.951	36.536	29.924	32.594	37.446	29.832	32.502	37.226	-806	+9 inç	+7 inç

*Hesaplama ve testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

**ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

***938K modelinin Yüksek Kaldırma bağlantısı, sadece standart arka ağırlık seçeneğiyle uyumludur.

Opsiyonel Ekipman

	924K				930K				938K			
	Çalışma Ağırlığı		Devirme Yüğü – 1,9 m ³ (2,5 yd ³) Pimli Kova ile Tam Dönüş		Çalışma Ağırlığı		Devirme Yüğü – 2,1 m ³ (2,7 yd ³) Pimli Kova ile Tam Dönüş		Çalışma Ağırlığı		Devirme Yüğü – 2,5 m ³ (3,3 yd ³) Pimli Kova ile Tam Dönüş	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb
Seçenekler Çıkarıldığında Gerçekleşen Değişiklikler:												
Ağır Arka Ağırlık	-320	Geçerli değil	-523	Geçerli değil	-320	-705	-509	-1.121	-320	-705	-502	-1.106
Lüks Kabin (Yarı Kabin Seçeneği)	-100	-220	-116	-256	-100	-220	-113	-249	-100	-220	-113	-249
Seçenekler Eklendiğinde Gerçekleşen Değişiklikler:												
Kütük Kesici/Çakıllı Kum Arka Ağırlığı	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	+298	+657	423	+932	+298	+657	413	+910
İkincil Direksiyon	+69	+152	+76	+167	+69	+152	+74	+163	+69	+152	+74	+163
Yol Çamurlukları	+18	+39	+25	+55	+18	+39	+24	+52	+18	+39	+24	+52
Alt Güç Aktarma Sistemi Koruması	+77	+169	+72	+158	+77	+169	+70	+154	+68	+149	+61	+134
Tahrik Şaftı Koruması	+44	+96	+12	+26	+44	+96	+12	+26	+45	+99	+12	+26
Karter Koruması	+11	+24	+15	+33	+11	+24	+14	+30	+11	+24	+14	+30
Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi	+49	+107	+27	+59	+49	+107	+27	+59	+49	+107	+27	+59
Yan Güç Aktarma Sistemi Koruması	+11	+24	+10	+22	+11	+24	+9	+19	+11	+24	+9	+19
Ön Cam Koruması	+41	+90	+23	+50	+41	+90	+23	+50	+41	+90	+23	+50
Arka Atık Kanalı Koruması	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	+264	+581	+472	+1.040	+284	+625	+500	+1.102
Soğuk Çalıştırma Paketi	+54	+119	+77	Geçerli değil	+54	+119	+75	+165	+54	+119	+75	+165

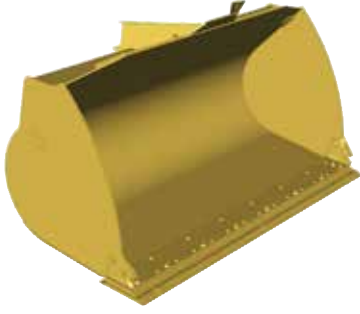
Lastik Seçenekleri



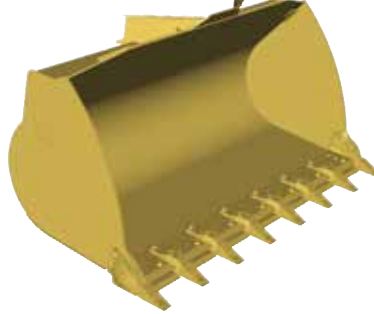
	924K				930K				938K			
	550/65R25		17,5-25 16PR		20,5-25 16PR		20,5 R25 (L-5)		750/65R26		23,5R25*	
	mm	inç	mm	inç	mm	inç	mm	inç	mm	inç	mm	inç
20,5R25 L3 Lastiğe Kıyasla Lastik Seçeneği Değişimi												
Dikey Yükseklikler	-70	-2,8 inç	-88,1	-3,5 inç	-25	-1 inç	+35	+1,4 inç	+40	-1,6 inç	+65	+2,6 inç
Uzanma: 45° açıda kova	+44	+1,7 inç	+67	+2,6 inç	-11	-0,4 inç	-21	-0,8 inç	-67	-2,6 inç	-63	-2,5 inç
Genişlik: Lastikler Üzerinden	+53	+2,1 inç	-87	-3,4 inç	-16	-0,6 inç	-14	-0,6 inç	+122	+4,8 inç	+41	+1,6 inç
Dönüş Yarıçapı: Lastiklerin Dışı	+4	+0,2 inç	-43	-1,7 inç	-12	-0,5 inç	+20	+0,8 inç	+73	+2,9 inç	+15	+0,6 inç
Dönüş Yarıçapı: Lastiklerin İçi	-27	-1 inç	-43	-1,7 inç	+8	+0,3 inç	-7	-0,3 inç	-61	-2,4 inç	-21	-0,8 inç
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb
Devirme Yüğü – Düz	-86	-189	-250	-551	-23	-50	+401	+883	+24	+52	+487	+1.073
Devirme Yüğü – Tam Dönüş	-74	-163	-216	-476	-20	-44	+347	+764	+21	+46	+421	+927
Çalışma Ağırlığı	-126	-277	-366	-806	-35	-77	+605	+1.333	+37	+81	+738	+1.626

*938K, Çakıllı Kum veya Ağaç Taşıyıcıları genel inşaat ve ağır arka ağırlıkları için standart arka ağırlık ile uyumludur.

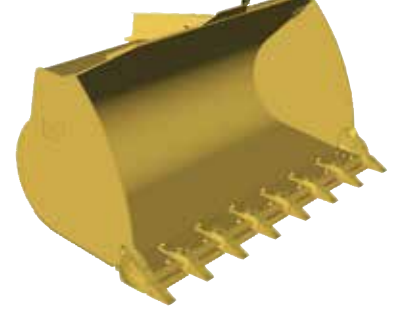
Zemin Etkinleştirme Seçenekleri



Cıvata Bağlantılı Kesici Kenar



Uzun Tırnaklar ve Parçalar



Kısa Tırnaklar ve Parçalar

Cıvata Bağlantılı Kesici Kenara Kıyasla Zemin Etkinleştirme Seçeneği Değişimi	924K				930K				938K			
	Uzun Tırnaklar ve Parçalar		Kısa Tırnaklar ve Parçalar		Uzun Tırnaklar ve Parçalar		Kısa Tırnaklar ve Parçalar		Uzun Tırnaklar ve Parçalar		Kısa Tırnaklar ve Parçalar	
	mm	inç	mm	inç	mm	inç	mm	inç	mm	inç	mm	inç
Kazı Derinliği	+12	+0,5 inç	+5	+0,2 inç	+11	+0,4 inç	+5	+0,2 inç	+11	+0,4 inç	+5	+0,2 inç
Uzunluk: Toplam	+146	+5,7 inç	+121	+4,8 inç	+146	+5,7 inç	+121	+4,8 inç	+146	+5,7 inç	+121	+4,8 inç
Boşaltma Yüksekliği	-103	-4,1 inç	-82	-3,2 inç	-104	-4,1 inç	-83	-3,3 inç	-105	-4,1 inç	-84	-3,3 inç
Uzanma	+104	+4,1 inç	+89	+3,5 inç	+103	+4,1 inç	+88	+3,5 inç	+102	+4 inç	+87	+3,4 inç
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb
Devirme Yüğü – Düz	-148	-325	-142	-311	-150	-329	-143	-315	-138	-305	-132	-291
Devirme Yüğü – Tam Dönüş	-145	-318	-139	-305	-146	-322	-140	-309	-136	-298	-130	-285
Koparma Kuvveti	-121	-266	-115	-254	-121	-266	-115	-254	-112	-245	-106	-234
Çalışma Ağırlığı	+120	+264	+116	+255	+120	+264	+116	+255	+111	+244	+106	+233

Standart Ekipman

Standart ekipman farklılık gösterebilir. Ayrıntılar için Cat temsilcinize danışın.

GÜÇ AKTARMA SİSTEMİ

- Aks keçesi korumaları
- Otomatik rölaneti kapatma özelliği
- Cat C7.1 motor
 - Güç modları (Standart ve Performans)
 - Aralığa Göre Güç (Aralık 4'te Yüksek Güç)
 - Turboşarjlı ve son soğutuculu
- -34 °C'ye (-29 °F) kadar soğutucu sıvı koruması
- Ön aksta diferansiyel kilidi
- Kuru tip hava filtresi
- Muhafazalı, tam hidrolik yağlı disk hidrolik frenler
- Yakıt besleme pompası, otomatik
- Yakıt su ayırıcısı
- Hidrolik tahrikli soğutma talep fanı
- Akıllı hidrostatik şanzıman
 - Güç aktarma sistemi modları
 - Yönlü Vites Güç Uygulaması
 - Jant çekişi kontrolü, tekerlek torkunu ayarlama
 - Sürünme kumandası, zemin hızını ayarlama
- Tekrar yağlama gerektirmeyen tahrik şaftları
- Elektronik park freni
- Geniş aralıklı, inç başına 6 kanatçıklı soğutma paketi
- S-O-SSM numune alma portları
- Gaz kilidi ve maksimum hız sınırlayıcısı

HİDROLİK SİSTEM

- Otomatik kaldırma, indirme ve yatırma otomatikleri
- Kova ve Forklift Çatal Modları, kabin içinden ayarlanabilir
- Otomatik ve uç dayanaklarında silindir sönümlleme
- Forklift Çatal Modunda Hassas Mod kumandası
- Hidrolik Tepki ayarı
- Yüke duyarlı hidrolik sistemler ve direksiyon
- Koltuğa monte hidrolik kumanda kolu kontrolleri

ELEKTRİK SİSTEMİ

- Alternatör, 115 amper, ağır hizmet tipi
- Kabin içinde 12 V güç kaynağı (2)
- Aküler, 1.000 CCA (2) 24 volt sistem
- Geri vites alarmı
- Acil kapatma anahtar
- Ağır hizmet tipi redüksiyonlu marş motoru
- Abonelikli Product Link PRO
- Uzaktan takviyeyle çalıştırma terminali
- Sıfırlanabilir kritik işlev kesicileri

OPERATÖR ORTAMI

- Sesli alarmlı ve göstergeli 75 mm (3 inç) geri çekilebilir emniyet kemeri
- Otomatik sıcaklık kontrolü
- Kabin, kapalı ve basınçlı
- Bardak tutucular

- Alt kısmı parabolik harici aynalar
- Zemin seviyesinden kabin kapısı açma
- Göstergeler
 - Dijital saat, odometre, takometre, zemin hızı ve yön göstergesi
 - Motor soğutma sıvısı sıcaklık göstergesi
 - Yakıt seviyesi
 - Hidrolik yağı sıcaklık göstergesi
- Hidrolik kumanda kilidi
- Kabin içi aydınlatma, kapı ve tavan
- İç dikiz aynaları (2)
- Yemek kutusu depolama
- Operatör uyarı sistemi göstergeleri
- Radyoya uygun hoparlörler
- Koltuğa monte ayarlanabilir kumandalar
- Yan camlarda kayar cam
- Kolona takılı çok işlevli kumanda - ışıklar, silecekler, sinyal lambası
- Kumaş süspansiyonlu koltuk
- Ayarlanabilir ve teleskopik direksiyon

DIĞER STANDART EKİPMAN

- Büyük bölme erişim kapakları
- Paralel kaldırma yükleyici bağlantısı
- Pimli kurtarma çeki topuzu
- Bağlantılı uzaktan yağlama noktaları
- Kilitlenebilir bölmeler ve muhafazalar

Opsiyonel Ekipman

Opsiyonel ekipman farklılık gösterebilir. Ayrıntılar için Cat temsilcinize danışın.

- Antifriz/soğutucu sıvı, uzun ömürlü
- İkinci ekrana entegre edilmiş otomatik yağlama
- Yardımcı akış, üçüncü ve dördüncü işlev
- Akslar, diferansiyel, sınırlı patinaj, arka
- Çakarlı ikaz ışığı
- Kabin, lüks (Türkiye'de standarttır):
 - Kamera, tavana takılı, ayrı ekranlı ön görüş*
 - Arka cam buz çözücü (Türkiye'de standarttır)
 - Ayarları yapmak için ikinci ekran (Türkiye'de standarttır)
 - Ön ve arka güneşlik
 - Islak kol sileceği/yıkayıcısı, ön ve arka
- Sarsıntısız yürüyüş sistemi ayarlanabilir hız etkinleştirilmesi
- Önleyici bakım hatırlatıcıları
- Entegre yardım işlevi (26 dilde)
 - Ön ve arka güneşlik
- Arka görüş kamerası (Türkiye'de standarttır)
- Soğukta çalıştırma paketi:
 - Eterli marş desteği, blok ısıtma cihazı ve ek aküler, 1.000 CCA (toplam 4)
- Arka ağırlık, (ağır ve kütük kesici)
- Ataşman Değiştirici, (Füzyon ve ISO 23727)
- Moloz paketleri (düşük, orta, yüksek)
- Korozyon koruma paketi
- Çamurluklar (uzatılmış ve tam kapsamlı)
- Korumalar
 - Güç aktarma sistemi (alt, yan, tahrik şaftı ve karter)
 - Ön cam ve lambalar
 - Yatırma ve direksiyon silindirleri
 - Ağır hizmet tipi arka radyatör
- Yüksek kaldırma bağlantısı
- Halojen veya LED yardımcı ışıklar, motor bölmesi ışıkları
- Lambalar, LED ön yol
- Yük çek valfleri
- Nesne Algılaması
- Radyo paketleri:
 - Bluetooth özellikli radyo
 - Bluetooth ve saat özellikli AM/FM radyo
 - Lüks CD çalarlı, hava bantlı, Bluetooth ve saat özellikli AM/FM radyo

- Koltuklar:
 - Lüks koltuk – orta sırt destekli, tamamen ayarlanabilir, kumaş havalı süspansiyonlu koltuk
 - Premium koltuk: yüksek sırt destekli ve havalı bel destekli, tamamen ayarlanabilir, deri ve kumaş, havalı süspansiyon. Isıtılmalı ve soğutmalı alt minder ve sırt desteği.
- Direksiyon:
 - Çift modlu ve İkinci
- Lastikler:
 - 17,5 R25, radyal (L-3)
 - 20,5 R25, radyal (L-3)
 - 17,5-25 16 PR (L-3)
 - 20,5-25 16 PR (L-3)
- Ataşmanlar
- CE Sertifikasyonu (Türkiye'de standarttır)

*İleri görüş kamera sistemi, Türkiye'deki yerel gereksinimler açısından gerekli olabilir.

Ek bilgi için yerel Cat temsilcinize danışın.



Cat ürünleri, temsilci hizmetleri ve sektör çözümleri hakkında tüm bilgiler için www.cat.com adresindeki web sitemizi ziyaret edebilirsiniz.

© 2021 Caterpillar

Tüm hakları saklıdır

Malzeme ve teknik özellikler önceden bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir. Fotoğraflarda gösterilen makineler ek ekipman içerebilir. Mevcut seçenekler için Cat temsilcinize danışın.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK; bunların ilgili logoları; "Caterpillar Corporate Yellow"; "Power Edge" ve Cat "Modern Hex" ticari kimliğinin yanı sıra burada kullanılan kurumsal kimlik ve ürün kimliği Caterpillar'ın ticari markalarıdır ve izinsiz kullanılamaz.

VisionLink, Trimble Navigation Limited'in Amerika Birleşik Devletleri'ndeki ve diğer ülkelerdeki tescilli ticari markasıdır.

ATHQ7793-01 (05-2021)
ATHQ7793 ve ATHQ8018'in yerini alır
(AME, ANZP, CIS, S AM, SE Asia, Turkey)

