



962

Tekerlekli Yükleyici

Teknik Özellikler

Konfigürasyonlar ve özellikler bölgeye göre değişiklik gösterebilir. Bölgenizde bulunup bulunmadığını Cat® temsilcinizden öğrenebilirsiniz.

İçindekiler

Teknik Özellikler	2
Motor – U.S. EPA Tier 4 Final/EU Stage V	2
Çalışma Teknik Değerleri	2
Kovalar	2
Ağırlık	2
Motor – U.S. EPA Tier 3 Eş Değeri/EU Stage IIIA Eş Değeri	2
Şanzıman	2
Klima Sistemi	3
Hidrolik Sistem	3
Ses	3
Servis Dolum Kapasiteleri	3
Frenler	3
Akslar	3
Kabin	3
Boyutlar	4
Lastik Seçenekleri	5
Kova Doldurma Faktörleri ve Seçim Kılavuzu	7
Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar	11
Forklift Çatal/Malzeme Elleçleme Kolu Teknik Özellikleri	35
Standart ve Opsiyonel Ekipman	68
962 Çevresel Beyan	70
962 Atık ve Hurda Elleçleyici Konfigürasyonu	71
Temel Özellikler ve Avantajlar	71
Lastik Seçenekleri	73
962 Ormancılık Makinesi Konfigürasyonu	86
Temel Özellikler ve Avantajlar	86
Lastik Seçenekleri	88
Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar	89
962 Korozyona Dayanıklı Konfigürasyon	126
Temel Özellikleri ve Avantajları	126

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Motor – U.S. EPA Tier 4 Final/EU Stage V

Motor Modeli	Cat® C7.1	
U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V ve Japan 2014 emisyon standartlarını karşılar.		
2.100 dev/dk.da Motor Devri	201 kW	269 hp
ISO 14396:2002	273 hp (metrik)	
2.100 dev/dk.da Brüt Güç	203 kW	273 hp
SAE J1995:2014	277 hp (metrik)	
2.100 dev/dk.da Net Güç ISO 9249:2007.	187 kW	251 hp
SAE J1349:2011	255 hp (metrik)	
Motor Torku (1.400 dev/dk.)	1.245 Nm	918 lbf-ft
ISO 14396:2002		
Brüt Tork (1.400 dev/dk.)	1.256 Nm	926 lbf-ft
SAE J1995:2014		
Net Tork (1.400 dev/dk.) ISO 9249:2007,	1.176 Nm	867 lbf-ft
SAE J1349:2011		
Silindir Hacmi	7,01 l	

- Bildirilen net güç; fan, alternatör, hava filtresi ve son işlem ünitesiyle donatılan bir motor için volanda bulunan güçtür.
 - Cat dizel motorlar, ULSD (15 ppm veya daha az kükürt içeren ultra düşük kükürtlü dizel yakıt) kullanılmalıdır ve şu düşük karbon yoğunluklu yakıtlarla** karıştırılmış ULSD ile uyumludur*:
 - %20 biyodizel FAME (yağ asidi metil ester)***
 - %100 yenilenebilir dizel, HVO (hidrojene bitkisel yağ) ve GTL (gazdan sıvıya dönüştürülmüş) yakıtlar
- Başarılı kullanım için kılavuzlara başvurun. Detaylar için lütfen Cat temsilcinize danışın veya "Caterpillar Makine Sıvıları Tavsiyeleri" (STBU6250) bölümüne bakın.
- * Caterpillar motorlar bu alternatif yakıtlarla uyumlu olsa da, bazı bölgelerde bunların kullanımı yasak olabilir.
 - * Düşük karbon yoğunluğuna sahip yakıtlardan kaynaklanan egzoz borusu sera gazı emisyonları, geleneksel yakıtlardan kaynaklananlarla temelde aynıdır.
- *** Son işlem cihazları bulunmayan motorlar %100 biyodizele kadar daha yüksek karışımlar ile uyumludur (%20 biyodizelden daha yüksek karışımların kullanımı için Cat temsilcinize danışın).

Çalışma Teknik Değerleri

Statik Devrilme Yüğü: Tam 40° Dönüş		
Lastik Sapması İle	11.734 kg	25.869 lb
Lastik Sapması Yok	12.487 kg	27.529 lb
Koparma Kuvveti	189 kN	42.489 lbf

- "Ağırlık" altında tanımlanmış bir makine konfigürasyonu için.
- Hesaplamalar ve testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

Kovalar

Kova Kapasiteleri	2,5-9,9 m ³	3,3-13,0 yd ³
-------------------	------------------------	--------------------------

Ağırlık

Çalışma Ağırlığı	20.171 kg	44.469 lb
------------------	-----------	-----------

- Ağırlık; paralel kaldırmalı Z-bar bağlantısı, Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, tam dolu sıvılar, operatör, standart arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, ön manuel diferansiyel/arka açık akslar, güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon, ses yalıtımı ve civata bağlantılı kesici kenarlar (BOCE) ile donatılmış 3,3 m³ (4,3 yd³) genel amaçlı kova içeren bir makine konfigürasyonuna dayanmaktadır.

Motor – U.S. EPA Tier 3 Eş Değeri/EU Stage IIIA Eş Değeri

Motor Modeli	Cat C7.1	
U.S. EPA Tier 3 ve EU Stage IIIA eş değeri Brazil MAR-1 ve UN ECE R96 Stage IIIA emisyon standartlarını karşılar.		
2.100 dev/dk.da Motor Devri	201 kW	269 hp
ISO 14396:2002	273 hp (metrik)	
2.100 dev/dk.da Brüt Güç	206 kW	276 hp
SAE J1995:2014	280 bg (metrik)	
2.100 dev/dk.da Net Güç ISO 9249:2007.	187 kW	251 hp
SAE J1349:2011	255 hp (metrik)	
Motor Torku (1.400 dev/dk.)	1.245 Nm	918 lbf-ft
ISO 14396:2002		
Brüt Tork (1.400 dev/dk.)	1.266 Nm	933 lbf-ft
SAE J1995:2014		
Net Tork (1.400 dev/dk.) ISO 9249:2007,	1.176 Nm	867 lbf-ft
SAE J1349:2011		
Silindir Hacmi	7,01 l	

- Bildirilen net güç; fan, alternatör, hava filtresi ve susturucuyla donatılan bir motor için volanda bulunan güçtür.
 - Cat motorlar, aşağıdakilere varan oranlarda düşük karbon yoğunluklu yakıtlarla** karıştırılmış dizel yakıtlarla uyumludur:
 - %100 biyodizel FAME (yağ asidi metil ester)*
 - %100 yenilenebilir dizel, HVO (hidrojene bitkisel yağ) ve GTL (gazdan sıvıya dönüştürülmüş) yakıtlar
- Başarılı kullanım için kılavuzlara başvurun. Detaylar için lütfen Cat temsilcinize danışın veya "Caterpillar Makine Sıvıları Tavsiyeleri" (STBU6250) bölümüne bakın.
- * %20 biyodizelden daha yüksek karışımları kullanmak için Cat temsilcinize danışın.
 - ** Düşük karbon yoğunluğuna sahip yakıtlardan kaynaklanan egzoz borusu sera gazı emisyonları, geleneksel yakıtlardan kaynaklananlarla temelde aynıdır.

Şanzıman

İleri 1	6,9 km/sa.	4,3 mil/sa.
İleri 2	12,0 km/sa.	7,5 mil/sa.
İleri 3	19,3 km/sa.	12,0 mil/sa.
İleri 4	25,7 km/sa.	16,0 mil/sa.
İleri 5	39,5 km/sa.	24,5 mil/sa.
Geri 1	6,9 km/sa.	4,3 mil/sa.
Geri 2	12,0 km/sa.	7,5 mil/sa.
Geri 3	25,7 km/sa.	16,0 mil/sa.
Geri 4	Yok	Yok

- Kovası boş ve 787 mm (31 inç) dönüş yarıçapına sahip standart L3 lastikler bulunan standart bir aracın maksimum seyir hızı.

Klima Sistemi

Bu makinedeki klima sisteminde florlu bir sera gazı olan R134a veya R1234yf soğutucu kullanılmıştır. Gazın tanımlaması için etikete veya talimat kılavuzuna bakın.

- R134a (Küresel Isınma Potansiyeli = 1.430) ile donatılmışsa sistem 1,600 kg (3,5 lb) soğutucu içerir. Bu soğutucunun CO₂ eş değeri ise 2,288 metrik tondur (2,522 ton).
- R1234yf (Küresel Isınma Potansiyeli = 0,501) ile donatılmışsa sistem 1,389 kg (3,1 lb) soğutucu içerir. Bu soğutucunun CO₂ eş değeri ise 0,001 metrik tondur (1,10 ton).

Hidrolik Sistem

Ekipman Pompa Tipi	Değişken Silindir Hacimli Piston, Yüke Duyarlı	
Ekipman Sistemi:		
Maksimum Pompa Çıkışı (2.340 dev/dk.)	322 l/dk.	85 gal/dk.
Maksimum Çalışma Basıncı	29.300 kPa	4.250 psi
Ataşmandki Opsiyonel 3.İşlev Maksimum Akışı	240 l/dk.	63 gal/dk.
Ataşmandki Opsiyonel 3.İşlev Maksimum Basıncı	20.684 kPa	3.000 psi
Ataşmandki Opsiyonel 4.İşlev Maksimum Akışı	240 l/dk.	63 gal/dk.
Ataşmandki Opsiyonel 4.İşlev Maksimum Basıncı	20.684 kPa	3.000 psi
Anma Yüğü ile Hidrolik Çevrim Süresi:		
Taşıma Konumundan Kaldırma	5,2 sn.	
Maksimum Kaldırmadan Boşaltma	1,5 sn.	
İndirme, Boşaltma, Serbest Bırakma	2,7 sn.	
Toplam	9,4 sn.	

Ses

Operatör Ses Basıncı Seviyesi (ISO 6396:2008)	70 dB(A)
Harici Ses Gücü Seviyesi (ISO 6395:2008)	107 dB(A)
Operatör Ses Basıncı Seviyesi (ISO 6396:2008)*	69 dB(A)
Harici Ses Gücü Seviyesi (ISO 6395:2008)**	104 dB(A)

*AB ve Birleşik Krallık Direktiflerinin geçerli olduğu ülkeler dahil.

**Avrupa Birliği Direktifi 2000/14/EC ve Birleşik Krallık Gürültü Düzenlemesi 2001 No. 1701

Servis Dolum Kapasiteleri

Yakıt Deposu	259,5 l	68,6 gal
Dizel Egzoz Sıvısı (DEF) Deposu (Yalnızca Tier 4)	15 l	4,0 gal
Soğutma Sistemi (Tier 4)	54 l	14,3 gal
Soğutma Sistemi (Tier 3)	54 l	14,3 gal
Karter	21 l	5,5 gal
Şanzıman	43 l	11,4 gal
Diferansiyeller ve Nihai Tahrikler – Ön	43 l	11,4 gal
Diferansiyeller ve Nihai Tahrikler – Arka	43 l	11,4 gal
Hidrolik Deposu	97 l	25,6 gal

Frenler

Frenler	Frenler ISO 3450:2011 standartlarını karşılar
---------	---

Akslar

Ön	Sabit
Arka	Salınım, ± 13 derece

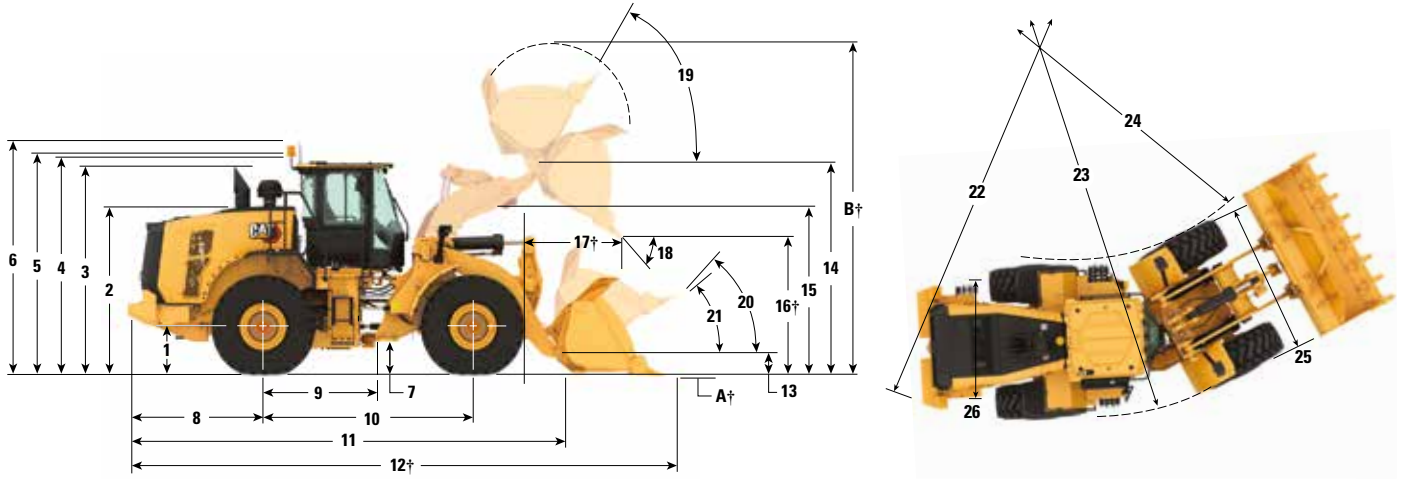
Kabin

Devrilme Koruma Yapısı/Düşen Nesnelere Karşı Koruyucu Yapı (ROPS/FOPS)	ROPS/FOPS, ISO 3471:2008 ve ISO 3449:2005 Seviye II standartlarını karşılar
--	---

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Boyutlar

Tüm boyutlar yaklaşıktır.



Standart Kaldırma

Yüksek Kaldırma

	Standart Kaldırma		Yüksek Kaldırma	
1 Aks Merkez Çizgisine Yükseklik	731 mm	2 ft 4 inç	731 mm	2 ft 4 inç
2 Kaputun Üst Kısımına Kadar Yükseklik	2.692 mm	8 ft 9 inç	2.692 mm	8 ft 9 inç
3 Egzoz Borusunun Tepesine Yükseklik	3.405 mm	11 ft 2 inç	3.405 mm	11 ft 2 inç
4 ROPS'un Tepesine Yükseklik	3.453 mm	11 ft 3 inç	3.453 mm	11 ft 3 inç
5 Product Link Anteninin Tepesine Yükseklik	3.460 mm	11 ft 4 inç	3.460 mm	11 ft 4 inç
6 İkaz Işığının Tepesine Yükseklik	3.733 mm	12 ft 2 inç	3.732 mm	12 ft 2 inç
7 Yerden Yükseklik	351 mm	1 ft 1 inç	351 mm	1 ft 1 inç
8 Arka Aksın Orta Çizgisinden Arka Ağırlığın Kenarına	2.182 mm	7 ft 1 inç	2.244 mm	7 ft 4 inç
9 Arka Aks Orta Çizgisinden Çeki Topuzuna	1.675 mm	5 ft 5 inç	1.675 mm	5 ft 5 inç
10 Dingil Mesafesi	3.350 mm	10 ft 11 inç	3.350 mm	10 ft 11 inç
11 Toplam Uzunluk (kovasız)	7.263 mm	23 ft 10 inç	7.657 mm	25 ft 2 inç
12 Nakliye Uzunluğu (kova zeminde düz)*†	8.619 mm	28 ft 4 inç	9.013 mm	29 ft 7 inç
13 Taşıma Yüksekliğinde Menteşe Pimi Yüksekliği	674 mm	2 ft 2 inç	776 mm	2 ft 6 inç
14 Maksimum Kaldırmada Menteşe Pimi Yüksekliği	4.223 mm	13 ft 10 inç	4.511 mm	14 ft 9 inç
15 Maksimum Kaldırmada Kaldırma Kolu Mesafesi	3.459 mm	11 ft 4 inç	3.612 mm	11 ft 10 inç
16 Maksimum Kaldırma ve 45° Tahliyede Boşaltma Yüksekliği*†	3.040 mm	9 ft 11 inç	3.328 mm	10 ft 11 inç
17 Maksimum Kaldırma ve 45° Tahliyede Uzanma*†	1.398 mm	4 ft 7 inç	1.500 mm	4 ft 11 inç
18 Maksimum Kaldırma ve Boşaltmada Boşaltma Açısı (duraklarda)*	49 derece		47 derece	
19 Maksimum Kaldırmada Raf Arkası Açısı*	55 derece		56 derece	
20 Taşıma Yüksekliğinde Raf Arkası Açısı*	51 derece		48 derece	
21 Zeminde Raf Arkası Açısı*	39 derece		43 derece	
22 Karşı Ağırlığa Açıklık Dönüşü (çap)	12.045 mm	39 ft 7 inç	12.050 mm	39 ft 7 inç
23 Lastik Dışına Açıklık Dönüşü (çap)	12.029 mm	39 ft 6 inç	12.029 mm	39 ft 6 inç
24 Lastik İçine Açıklık Dönüşü (çap)	6.379 mm	25 ft 0 inç	6.379 mm	25 ft 0 inç
25 Lastikler Üzerindeki Genişlik (yük­süz)	2.804 mm	9 ft 3 inç	2.804 mm	9 ft 3 inç
Lastikler Üzerindeki Genişlik (yük­lü)	2.825 mm	9 ft 4 inç	2.825 mm	9 ft 4 inç
26 Lastik Sırtı Genişliği	2.140 mm	7 ft 0 inç	2.140 mm	7 ft 0 inç

Tüm yükseklik ve lastik boyutları Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler içindir (diğer lastikler için Lastik Seçenekleri çizelgesine bakın). "Lastikler Üzerindeki Genişlik" ölçüleri çıkıntı üzerinden ölçülmüştür ve lastik büyümesi dikkate alınmıştır.

*Tüm boyutlar yaklaşıktır ve BOCE donanımlı 3,3 m³ (4,3 yd³) genel amaçlı pimli kovaya sahip makineyi temel alır (diğer kovalar için Çalışma Teknik Değerlerine bakın).

†Boyutlar Çalışma Teknik Değerleri çizelgelerinde listelenmiştir.

Lastik Seçenekleri

Lastik Markası	Bridgestone	Michelin	Michelin	Michelin	Michelin
Lastik Boyutu	23.5R25	23.5R25	23.5R25	750/65R25	23.5R25
Lastik Sırtı Tipi	L-3	L-3	L-5	L-3	L-2
Lastik Sırtı Düzeni	VJT	XHA2	XLD D2	XLD	XTLA
Lastikler Üzerindeki Genişlik - Maksimum (boş)*	2.804 mm 9 ft 3 inç	2.823 mm 9 ft 4 inç	2.827 mm 9 ft 4 inç	2.942 mm 9 ft 8 inç	2.819 mm 9 ft 3 inç
Lastikler Üzerindeki Genişlik - Maksimum (yüklenmiş)*	2.825 mm 9 ft 4 inç	2.830 mm 9 ft 4 inç	2.837 mm 9 ft 4 inç	2.961 mm 9 ft 9 inç	2.821 mm 9 ft 4 inç
Dikey Boyutlardki Değişiklik (ön ve arka ortalaması)		10 mm 0,4 inç	40 mm 1,6 inç	15 mm 0,6 inç	12 mm 0,5 inç
Yatay Uzanmadki Değişiklik		-6 mm -0,2 inç	-31 mm -1,2 inç	5 mm 0,2 inç	-7 mm -0,3 inç
Lastiklerin Dışına Mesafe Dönüşündeki Değişiklik		4 mm 0,2 inç	11 mm 0,4 inç	135 mm 5,3 inç	-4 mm -0,2 inç
Lastiklerin İçine Mesafe Dönüşündeki Değişiklik		-4 mm -0,2 inç	-11 mm -0,4 inç	-135 mm -5,3 inç	4 mm 0,2 inç
Çalışma Ağırlığındki Değişiklik (balast olmadan)		-156 kg -344 lb	500 kg 1.103 lb	633 kg 1.395 lb	-192 kg -423 lb
Statik Devrilme Yükündeki Değişiklik - Düz		-99 kg -218 lb	318 kg 700 lb	402 kg 886 lb	-122 kg -269 lb
Statik Devrilme Yükündeki Değişiklik - Belden Kırmalı		-87 kg -191 lb	278 kg 612 lb	351 kg 774 lb	-107 kg -235 lb
Arka Aks Salınım Açısı	±13 derece	±13 derece	±8 derece	±8 derece	±13 derece
Maksimum Tek Tekerlek Artışı ve Düşüşü	481 mm 1 ft 7 inç	481 mm 1 ft 7 inç	298 mm 1 ft 0 inç	298 mm 1 ft 0 inç	481 mm 1 ft 7 inç

*Genişlik, lastik çıkıntısı üzerindedir ve lastik büyümesini içerir.

Lastik Markası	Michelin	Bridgestone	Bridgestone	Bridgestone	Bridgestone
Lastik Boyutu	23.5R25	23.5R25	23.5R25	23.5R25	23,5 - 25
Lastik Sırtı Tipi	L-2	L-2	L-2	L-5	L-3
Lastik Sırtı Düzeni	XSNO	VUT	VSW	VSDL	VL2
Lastikler Üzerindeki Genişlik - Maksimum (boş)*	2.839 mm 9 ft 4 inç	2.832 mm 9 ft 4 inç	2.810 mm 9 ft 3 inç	2.791 mm 9 ft 2 inç	2.773 mm 9 ft 2 inç
Lastikler Üzerindeki Genişlik - Maksimum (yüklenmiş)*	2.843 mm 9 ft 4 inç	2.822 mm 9 ft 4 inç	2.824 mm 9 ft 4 inç	2.806 mm 9 ft 3 inç	2.792 mm 9 ft 2 inç
Dikey Boyutlardki Değişiklik (ön ve arka ortalaması)	9 mm 0,3 inç	0 mm 0 inç	11 mm 0,4 inç	66 mm 2,6 inç	20 mm 0,8 inç
Yatay Uzanmadki Değişiklik	-5 mm -0,2 inç	0 mm 0 inç	2 mm 0,1 inç	36 mm -1,4 inç	-4 mm -0,1 inç
Lastiklerin Dışına Mesafe Dönüşündeki Değişiklik	18 mm 0,7 inç	-4 mm -0,1 inç	-1 mm 0 inç	-20 mm 0,8 inç	-34 mm -1,3 inç
Lastiklerin İçine Mesafe Dönüşündeki Değişiklik	-18 mm -0,7 inç	4 mm 0,1 inç	1 mm 0 inç	20 mm 0,8 inç	34 mm -1,3 inç
Çalışma Ağırlığındki Değişiklik (balast olmadan)	-144 kg -318 lb	-120 kg -265 lb	-60 kg 132 lb	700 kg 1.544 lb	-268 kg -591 lb
Statik Devrilme Yükündeki Değişiklik - Düz	-91 kg -202 lb	-76 kg -168 lb	-38 kg -84 lb	445 kg 980 lb	-170 kg -375 lb
Statik Devrilme Yükündeki Değişiklik - Belden Kırmalı	-80 kg -176 lb	-67 kg -147 lb	-33 kg -73 lb	389 kg 857 lb	-149 kg -328 lb
Arka Aks Salınım Açısı	±13 derece	±13 derece	±8 derece	±8 derece	±13 derece
Maksimum Tek Tekerlek Artışı ve Düşüşü	481 mm 1 ft 7 inç	481 mm 1 ft 7 inç	298 mm 1 ft 0 inç	298 mm 1 ft 0 inç	481 mm 1 ft 7 inç

*Genişlik, lastik çıkıntısı üzerindedir ve lastik büyümesini içerir.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Lastik Seçenekleri

Lastik Markası	BRIDGESTONE	FIRESTONE	MAXAM	MAXAM	MAXAM
Lastik Boyutu	750/65R25	23,5 - 25	23.5R25	23.5R25	23.5R25
Lastik Sırtı Tipi	L-3	L-5	L-2	L-2	L-3
Lastik Sırtı Düzeni	VTS	SDT LD	MS202	MS203	MS302
Lastikler Üzerindeki Genişlik - Maksimum (boş)*	2.935 mm 9 ft 8 inç	2.779 mm 9 ft 2 inç	2.816 mm 9 ft 3 inç	2.817 mm 9 ft 3 inç	2.825 mm 9 ft 4 inç
Lastikler Üzerindeki Genişlik - Maksimum (yüklenmiş)*	2.953 mm 9 ft 9 inç	2.801 mm 9 ft 3 inç	2.830 mm 9 ft 4 inç	2.825 mm 9 ft 4 inç	2.829 mm 9 ft 4 inç
Dikey Boyutlardaki Değişiklik (ön ve arka ortalaması)	20 mm 0,8 inç	63 mm 2,5 inç	12 mm 0,5 inç	-2 mm -0,1 inç	14 mm 0,6 inç
Yatay Uzanmadaki Değişiklik	-4 mm -0,2 inç	-44 mm -1,7 inç	-7 mm -0,3 inç	-2 mm -0,1 inç	-15 mm -0,6 inç
Lastiklerin Dışına Mesafe Dönüşündeki Değişiklik	128 mm 5 inç	-24 mm -1 inç	5 mm 0,2 inç	-1 mm 0 inç	4 mm 0,1 inç
Lastiklerin İçine Mesafe Dönüşündeki Değişiklik	128 mm -5 inç	24 mm 1 inç	-5 mm -0,2 inç	1 mm 0 inç	-4 mm -0,1 inç
Çalışma Ağırlığındaki Değişiklik (balast olmadan)	737 kg 1.625 lb	500 kg 1.103 lb	-32 kg -71 lb	-188 kg -415 lb	0 kg 0 lb
Statik Devrilme Yükündeki Değişiklik - Düz	468 kg 1.032 lb	318 kg 700 lb	-20 kg -45 lb	-119 kg -263 lb	0 kg 0 lb
Statik Devrilme Yükündeki Değişiklik - Belden Kırmalı	409 kg 902 lb	278 kg 612 lb	-18 kg -39 lb	-104 kg -230 lb	0 kg 0 lb
Arka Aks Salınım Açısı	±8 derece	±8 derece	±13 derece	±13 derece	±13 derece
Maksimum Tek Tekerlek Artışı ve Düşüşü	298 mm 1 ft 0 inç	298 mm 1 ft 0 inç	481 mm 1 ft 7 inç	481 mm 1 ft 7 inç	481 mm 1 ft 7 inç

*Genişlik, lastik çıkıntısı üzerindedir ve lastik büyümesini içerir.

Lastik Markası	MAXAM	TRIANGLE	TRIANGLE	BRAWLER	BRAWLER
Lastik Boyutu	23.5R25	23,5 - 25	23.5R25	23.5X25	23.5X25
Lastik Sırtı Tipi	L-5	L-3	L-3		
Lastik Sırtı Düzeni	MS503	TL612	TB516	Düzgün	Çekiş
Lastikler Üzerindeki Genişlik - Maksimum (boş)*	2.783 mm 9 ft 2 inç	2.784 mm 9 ft 2 inç	2.792 mm 9 ft 2 inç	2.140 mm 7 ft 1 inç	2.140 mm 7 ft 1 inç
Lastikler Üzerindeki Genişlik - Maksimum (yüklenmiş)*	2.804 mm 9 ft 3 inç	2.812 mm 9 ft 3 inç	2.804 mm 9 ft 3 inç	2.140 mm 7 ft 1 inç	2.140 mm 7 ft 1 inç
Dikey Boyutlardaki Değişiklik (ön ve arka ortalaması)	59 mm 2,3 inç	2 mm 0,1 inç	43 mm 1,7 inç	68 mm 2,7 inç	68 mm 2,7 inç
Yatay Uzanmadaki Değişiklik	-33 mm -1.3 inç	-8 mm -0,3 inç	-13 mm -0,5 inç	-15 mm -0,6 inç	-15 mm -0,6 inç
Lastiklerin Dışına Mesafe Dönüşündeki Değişiklik	-22 mm -0,9 inç	-13 mm -0,5 inç	-21 mm 0,8 inç	-685 mm -27.0 inç	-685 mm -27.0 inç
Lastiklerin İçine Mesafe Dönüşündeki Değişiklik	22 mm 0,9 inç	13 mm 0,5 inç	21 mm 0,8 inç	685 mm 27.0 inç	685 mm 27.0 inç
Çalışma Ağırlığındaki Değişiklik (balast olmadan)	472 kg 1.041 lb	-548 kg -1.208 lb	-452 kg -997 lb		
Statik Devrilme Yükündeki Değişiklik - Düz	300 kg 661 lb	-366 kg -806 lb	-302 kg -665 lb		
Statik Devrilme Yükündeki Değişiklik - Belden Kırmalı	262 kg 578 lb	-319 kg -703 lb	-263 kg -580 lb		
Arka Aks Salınım Açısı	±8 derece	±13 derece	±13 derece	±8 derece	±8 derece
Maksimum Tek Tekerlek Artışı ve Düşüşü	298 mm 1 ft 0 inç	481 mm 1 ft 7 inç	481 mm 1 ft 7 inç	298 mm 1 ft 0 inç	298 mm 1 ft 0 inç

*Genişlik, lastik çıkıntısı üzerindedir ve lastik büyümesini içerir.

Kova Doldurma Faktörleri ve Seçim Kılavuzu

Kova büyüklüğü, malzeme yoğunluğuna ve beklenen doldurma faktörüne göre seçilmelidir. Daha uzun taban, daha büyük kova açıklığı, daha büyük depo açısı, yuvarlatılmış yan panolar ve entegre dökülme korumasına sahip Cat Performans Serisi Kovalar, önceki nesil kovalara veya Cat dışındaki markaların kovalarına göre son derece yüksek doldurma değerleri sağlamaktadır. Makine tarafından taşınan gerçek hacim, böylece çoğunlukla azami kapasiteden daha fazla olur.

Gevşek Malzeme		Doldurma Faktörü (%)*	Malzeme Yoğunluğu
Toprak/Kil		115	1,5-1,7
Kum ve Çakıl		115	1,5-1,7
Agrega	25-76 mm (1 ila 3 inç)	110	1,6-1,7
	19 mm (0,75 inç) ve daha küçük	105	1,8
Kaya:	76 mm (3 inç) ve daha büyük	100	1,6

*ISO 7546:1983 azami kapasitesinin yüzdesi olarak.

Not: Ulaşılan Doldurma Faktörleri, ürünün yıkanmış olup olmamasına da bağlıdır.

Malzeme Yoğunluğu	kg/m ³	800	900	1.000	1.100	1.200	1.300	1.400	1.500	1.600	1.700	1.800	1.900	2.000	2.100	2.200	2.300
Malzeme Yoğunluğu	lb/yd ³	1.348	1.517	1.685	1.854	2.022	2.191	2.359	2.528	2.696	2.865	3.033	3.202	3.370	3.539	3.707	3.876
Kova Doldurma Faktörü																	

Not: Tüm kovalar Cıvata Bağlantılı Kenarları göstermektedir.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

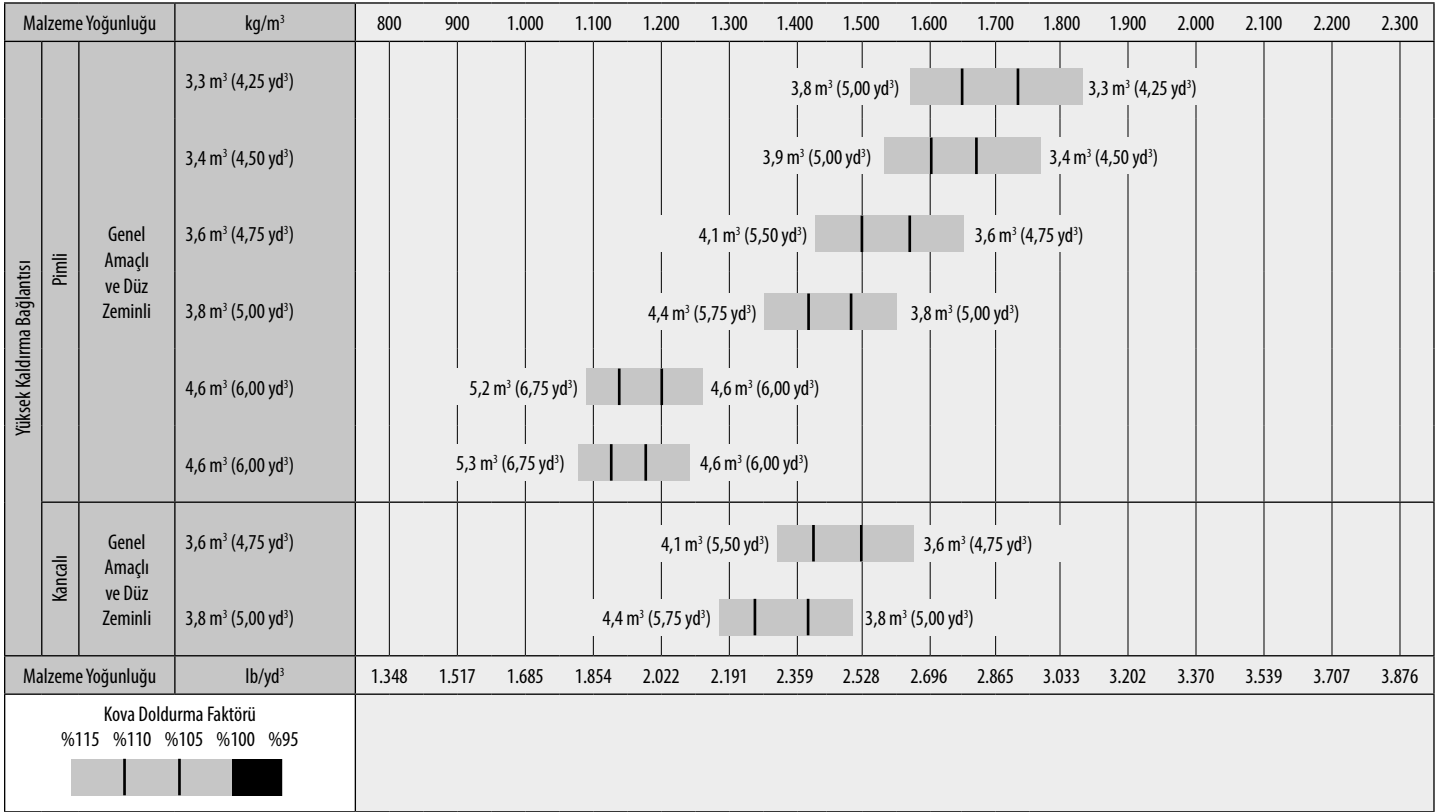
Kova Doldurma Faktörleri ve Seçim Kılavuzu

Kova büyüklüğü, malzeme yoğunluğuna ve beklenen doldurma faktörüne göre seçilmelidir. Daha uzun taban, daha büyük kova açıklığı, daha büyük depo açısı, yuvarlatılmış yan panolar ve entegre dökülme korumasına sahip Cat Performans Serisi Kovalar, önceki nesil kovalara veya Cat dışındaki markaların kovalarına göre son derece yüksek doldurma değerleri sağlamaktadır. Makine tarafından taşınan gerçek hacim, böylece çoğunlukla azami kapasiteden daha fazla olur.

Geçşek Malzeme		Doldurma Faktörü (%)*	Malzeme Yoğunluğu
Toprak/Kil		115	1,5-1,7
Kum ve Çakıl		115	1,5-1,7
Agrega:	25-76 mm (1 ila 3 inç)	110	1,6-1,7
	19 mm (0,75 inç) ve daha küçük	105	1,8
Kaya:	76 mm (3 inç) ve daha büyük	100	1,6

*ISO 7546:1983 azami kapasitesinin yüzdesi olarak.

Not: Ulaşılan Doldurma Faktörleri, ürünün yıkanmış olup olmasına da bağlıdır.



Not: Tüm kovalar Cıvata Bağlantılı Kenarları göstermektedir.

Kova Doldurma Faktörleri ve Seçim Kılavuzu

Kova büyüklüğü, malzeme yoğunluğuna ve beklenen doldurma faktörüne göre seçilmelidir. Daha uzun taban, daha büyük kova açıklığı, daha büyük depo açısı, yuvarlatılmış yan panolar ve entegre dökülme korumasına sahip Cat Performans Serisi Kovalar, önceki nesil kovalara veya Cat dışındaki markaların kovalarına göre son derece yüksek doldurma değerleri sağlamaktadır. Makine tarafından taşınan gerçek hacim, böylece çoğunlukla azami kapasiteden daha fazla olur.

Gevşek Malzeme		Doldurma Faktörü (%)*	Malzeme Yoğunluğu
Toprak/Kil		115	1,5-1,7
Kum ve Çakıl		115	1,5-1,7
Agrega:	25-76 mm (1 ila 3 inç)	110	1,6-1,7
	19 mm (0,75 inç) ve daha küçük	105	1,8
Kaya:	76 mm (3 inç) ve daha büyük	100	1,6

*ISO 7546:1983 azami kapasitesinin yüzdesi olarak.

Not: Ulaşılan Doldurma Faktörleri, ürünün yıkanmış olup olmamasına da bağlıdır.

Malzeme Yoğunluğu	kg/m ³	800	900	1.000	1.100	1.200	1.300	1.400	1.500	1.600	1.700	1.800	1.900	2.000	2.100	2.200	2.300
Agrega Taşıyıcı	Pimli	3,3 m ³ (4,25 yd ³)										3,8 m ³ (5,00 yd ³)					3,3 m ³ (4,25 yd ³)
		3,4 m ³ (4,50 yd ³)										3,9 m ³ (5,00 yd ³)					3,4 m ³ (4,50 yd ³)
		3,6 m ³ (4,75 yd ³)										4,1 m ³ (5,50 yd ³)					3,6 m ³ (4,75 yd ³)
		3,8 m ³ (5,00 yd ³)										4,4 m ³ (5,75 yd ³)					3,8 m ³ (5,00 yd ³)
	Genel Amaçlı ve Düz Zeminli	4,0 m ³ (5,25 yd ³)										4,6 m ³ (6,00 yd ³)					4,0 m ³ (5,25 yd ³)
		4,2 m ³ (5,50 yd ³)										4,8 m ³ (6,25 yd ³)					4,2 m ³ (5,50 yd ³)
		4,6 m ³ (6,00 yd ³)										5,2 m ³ (6,75 yd ³)					4,6 m ³ (6,00 yd ³)
		4,6 m ³ (6,00 yd ³)										5,3 m ³ (6,75 yd ³)					4,6 m ³ (6,00 yd ³)
Kancalı	3,6 m ³ (4,75 yd ³)											4,1 m ³ (5,50 yd ³)					3,6 m ³ (4,75 yd ³)
	3,8 m ³ (5,00 yd ³)											4,4 m ³ (5,75 yd ³)					3,8 m ³ (5,00 yd ³)
Malzeme Yoğunluğu	lb/yd ³	1.348	1.517	1.685	1.854	2.022	2.191	2.359	2.528	2.696	2.865	3.033	3.202	3.370	3.539	3.707	3.876
Kova Doldurma Faktörü																	
%115 %110 %105 %100 %95																	

Not: Tüm kovalar Cıvata Bağlantılı Kenarları göstermektedir.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Kova Doldurma Faktörleri ve Seçim Kılavuzu

Kova büyüklüğü, malzeme yoğunluğuna ve beklenen doldurma faktörüne göre seçilmelidir. Daha uzun taban, daha büyük kova açıklığı, daha büyük depo açısı, yuvarlatılmış yan panolar ve entegre dökülme korumasına sahip Cat Performans Serisi Kovalar, önceki nesil kovalara veya Cat dışındaki markaların kovalarına göre son derece yüksek doldurma değerleri sağlamaktadır. Makine tarafından taşınan gerçek hacim, böylece çoğunlukla azami kapasiteden daha fazla olur.

Gevşek Malzeme		Doldurma Faktörü (%)*	Malzeme Yoğunluğu
Toprak/Kil		115	1,5-1,7
Kum ve Çakıl		115	1,5-1,7
Agrega:	25-76 mm (1 ila 3 inç)	110	1,6-1,7
	19 mm (0,75 inç) ve daha küçük	105	1,8
Kaya:	76 mm (3 inç) ve daha büyük	100	1,6

*ISO 7546:1983 azami kapasitesinin yüzdesi olarak.

Not: Ulaşılan Doldurma Faktörleri, ürünün yıkanmış olup olmamasına da bağlıdır.

Malzeme Yoğunluğu		kg/m ³	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1.000	1.100	1.200		
Standart Bağlantı	Pimli	Talaş	9,2 m ³ (12,00 yd ³)				10,6 m ³ (13,75 yd ³)	9,2 m ³ (12,00 yd ³)								
			9,9 m ³ (13,00 yd ³)				11,4 m ³ (15,00 yd ³)	9,9 m ³ (13,00 yd ³)								
	Kancalı		9,2 m ³ (12,00 yd ³)				10,6 m ³ (13,75 yd ³)	9,2 m ³ (12,00 yd ³)								
			9,9 m ³ (13,00 yd ³)				11,4 m ³ (15,00 yd ³)	9,9 m ³ (13,00 yd ³)								
Yüksek Kaldırma Bağlantısı	Pimli	Talaş	9,2 m ³ (12,00 yd ³)				10,6 m ³ (13,75 yd ³)	9,2 m ³ (12,00 yd ³)								
			9,9 m ³ (13,00 yd ³)				11,4 m ³ (15,00 yd ³)	9,9 m ³ (13,00 yd ³)								
	Kancalı		9,2 m ³ (12,00 yd ³)				10,6 m ³ (13,75 yd ³)	9,2 m ³ (12,00 yd ³)								
			9,9 m ³ (13,00 yd ³)				11,4 m ³ (15,00 yd ³)	9,9 m ³ (13,00 yd ³)								
Agrega Taşıyıcı	Pimli	Talaş	9,2 m ³ (12,00 yd ³)				10,6 m ³ (13,75 yd ³)	9,2 m ³ (12,00 yd ³)								
			9,9 m ³ (13,00 yd ³)				11,4 m ³ (15,00 yd ³)	9,9 m ³ (13,00 yd ³)								
	Kancalı		9,2 m ³ (12,00 yd ³)				10,6 m ³ (13,75 yd ³)	9,2 m ³ (12,00 yd ³)								
			9,9 m ³ (13,00 yd ³)				11,4 m ³ (15,00 yd ³)	9,9 m ³ (13,00 yd ³)								
Malzeme Yoğunluğu	lb/yd ³	169	337	506	674	843	1.011	1.180	1.348	1.517	1.685	1.854	2.022			
Kova Doldurma Faktörü																
%115 %110 %105 %100 %95																

Not: Tüm kovalar Cıvata Bağlantılı Kenarları göstermektedir.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar

Bağlantı		Standart Bağlantı							
Kova Tipi		Genel Amaçlı – Pimli							
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	
		Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	
Kapasite – Azami	m ³	3,30	3,30	3,40	3,40	3,60	3,60	3,80	3,80
	yd ³	4,25	4,25	4,50	4,50	4,75	4,75	5,00	5,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	3,60	3,60	3,70	3,70	4,00	4,00	4,20	4,20
	yd ³	4,75	4,75	4,75	4,75	5,25	5,25	5,50	5,50
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.927	2.994	2.927	2.994	2.927	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	3.039	2.921	3.021	2.902	2.995	2.875	2.960	2.840
	ft/inç	9 ft 11 inç	9 ft 7 inç	9 ft 10 inç	9 ft 6 inç	9 ft 9 inç	9 ft 5 inç	9 ft 8 inç	9 ft 3 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.398	1.508	1.412	1.522	1.434	1.543	1.463	1.572
	ft/inç	4 ft 7 inç	4 ft 11 inç	4 ft 7 inç	4 ft 11 inç	4 ft 8 inç	5 ft 0 inç	4 ft 9 inç	5 ft 1 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	2.841	3.002	2.865	3.026	2.900	3.061	2.946	3.107
	ft/inç	9 ft 3 inç	9 ft 10 inç	9 ft 4 inç	9 ft 11 inç	9 ft 6 inç	10 ft 0 inç	9 ft 7 inç	10 ft 2 inç
A† Kazı Derinliği	mm	103	103	103	103	103	103	103	103
	inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.619	8.792	8.643	8.816	8.678	8.851	8.724	8.897
	ft/inç	28 ft 4 inç	28 ft 11 inç	28 ft 5 inç	29 ft 0 inç	28 ft 6 inç	29 ft 1 inç	28 ft 8 inç	29 ft 3 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.773	5.773	5.798	5.798	5.832	5.832	5.879	5.879
	ft/inç	19 ft 0 inç	19 ft 0 inç	19 ft 1 inç	19 ft 1 inç	19 ft 2 inç	19 ft 2 inç	19 ft 4 inç	19 ft 4 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.800	6.886	6.807	6.894	6.818	6.905	6.832	6.919
	ft/inç	22 ft 4 inç	22 ft 8 inç	22 ft 4 inç	22 ft 8 inç	22 ft 5 inç	22 ft 8 inç	22 ft 5 inç	22 ft 9 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	13.690	13.550	13.644	13.503	13.569	13.427	13.463	13.321
	lb	30.182	29.872	30.080	29.770	29.915	29.603	29.682	29.368
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	14.430	14.288	14.385	14.243	14.311	14.169	14.208	14.064
	lb	31.814	31.501	31.714	31.401	31.552	31.237	31.323	31.006
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	11.734	11.594	11.690	11.549	11.619	11.478	11.519	11.377
	lb	25.870	25.560	25.773	25.462	25.617	25.305	25.396	25.082
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	12.487	12.345	12.444	12.302	12.374	12.232	12.276	12.132
	lb	27.529	27.217	27.435	27.121	27.282	26.967	27.065	26.748
Koparma Kuvveti (§)	kN	189	188	185	184	180	179	174	173
	lbf	42.503	42.264	41.695	41.456	40.566	40.327	39.159	38.920
Çalışma Ağırlığı*	kg	20.171	20.279	20.195	20.303	20.232	20.340	20.286	20.394
	lb	44.470	44.708	44.522	44.761	44.603	44.841	44.723	44.961

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalışma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizimleriyle gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Standart Bağlantı			
Kova Tipi		Genel Amaçlı – Kancalı – Fusion™			
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	
		Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler
Kapasite – Azami	m ³	3,60	3,60	3,80	3,80
	yd ³	4,75	4,75	5,00	5,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	4,00	4,00	4,20	4,20
	yd ³	5,25	5,25	5,50	5,50
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.927	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.955	2.835	2.920	2.800
	ft/inç	9 ft 8 inç	9 ft 3 inç	9 ft 6 inç	9 ft 2 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.479	1.588	1.508	1.617
	ft/inç	4 ft 10 inç	5 ft 2 inç	4 ft 11 inç	5 ft 3 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	2.960	3.121	3.006	3.167
	ft/inç	9 ft 8 inç	10 ft 2 inç	9 ft 10 inç	10 ft 4 inç
A† Kazı Derinliği	mm	103	103	103	103
	inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.738	8.911	8.784	8.957
	ft/inç	28 ft 9 inç	29 ft 3 inç	28 ft 10 inç	29 ft 5 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.866	5.866	5.913	5.913
	ft/inç	19 ft 3 inç	19 ft 3 inç	19 ft 5 inç	19 ft 5 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.833	6.921	6.848	6.936
	ft/inç	22 ft 6 inç	22 ft 9 inç	22 ft 6 inç	22 ft 10 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	13.004	12.863	12.912	12.770
	lb	28.670	28.359	28.467	28.155
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	13.736	13.594	13.646	13.503
	lb	30.284	29.970	30.084	29.769
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	11.083	10.942	10.996	10.855
	lb	24.435	24.124	24.244	23.931
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	11.828	11.686	11.743	11.600
	lb	26.078	25.764	25.890	25.574
Koparma Kuvveti (§)	kN	172	171	166	165
	lbf	38.782	38.543	37.489	37.251
Çalışma Ağırlığı*	kg	20.676	20.784	20.721	20.829
	lb	45.581	45.820	45.681	45.919

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalışma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Standart Bağlantı						
Kova Tipi		Düz Zemin – Pimli						Düz Zemin – Pimli – Hafif Malzeme
		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	
Kenar Tipi								
Kapasite – Azami	m ³	3,40	3,40	3,60	3,60	3,80	3,80	4,60
	yd ³	4,50	4,50	4,75	4,75	5,00	5,00	6,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	3,70	3,70	4,00	4,00	4,20	4,20	5,00
	yd ³	4,75	4,75	5,25	5,25	5,50	5,50	6,50
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.927	2.994	2.927	2.994	3.338
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	10 ft 11 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.963	2.837	2.931	2.806	2.895	2.770	2.836
	ft/inç	9 ft 8 inç	9 ft 3 inç	9 ft 7 inç	9 ft 2 inç	9 ft 5 inç	9 ft 1 inç	9 ft 3 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.346	1.448	1.378	1.480	1.414	1.516	1.487
	ft/inç	4 ft 5 inç	4 ft 9 inç	4 ft 6 inç	4 ft 10 inç	4 ft 7 inç	4 ft 11 inç	4 ft 10 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	2.875	3.036	2.920	3.081	2.971	3.132	3.065
	ft/inç	9 ft 5 inç	9 ft 11 inç	9 ft 6 inç	10 ft 1 inç	9 ft 8 inç	10 ft 3 inç	10 ft 0 inç
A† Kazı Derinliği	mm	103	103	103	103	103	103	93
	inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç	3,7 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.653	8.826	8.698	8.871	8.749	8.922	8.836
	ft/inç	28 ft 5 inç	29 ft 0 inç	28 ft 7 inç	29 ft 2 inç	28 ft 9 inç	29 ft 4 inç	29 ft 0 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.768	5.768	5.816	5.816	5.864	5.864	5.715
	ft/inç	19 ft 0 inç	19 ft 0 inç	19 ft 1 inç	19 ft 1 inç	19 ft 3 inç	19 ft 3 inç	18 ft 9 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.810	6.897	6.824	6.911	6.840	6.927	7.048
	ft/inç	22 ft 5 inç	22 ft 8 inç	22 ft 5 inç	22 ft 9 inç	22 ft 6 inç	22 ft 9 inç	23 ft 2 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	13.490	13.351	13.397	13.256	13.288	13.147	13.072
	lb	29.741	29.434	29.535	29.226	29.296	28.985	28.820
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	14.213	14.072	14.121	13.980	14.014	13.872	13.779
	lb	31.335	31.025	31.133	30.820	30.897	30.582	30.377
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	11.558	11.418	11.470	11.329	11.367	11.226	11.179
	lb	25.481	25.173	25.287	24.977	25.061	24.749	24.646
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	12.294	12.153	12.207	12.066	12.107	11.964	11.900
	lb	27.104	26.793	26.913	26.601	26.691	26.376	26.235
Koparma Kuvveti (§)	kN	184	182	177	176	170	169	160
	lbf	41.357	41.118	39.939	39.700	38.428	38.189	36.055
Çalışma Ağırlığı*	kg	20.197	20.305	20.241	20.349	20.295	20.403	20.321
	lb	44.527	44.765	44.623	44.861	44.742	44.980	44.800

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Standart Bağlantı			
Kova Tipi		Düz Zemin – Kancalı – Fusion			
Kenar Tipi		Çıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar		Çıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	
		Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler
Kapasite – Azami	m ³	3,60	3,60	3,80	3,80
	yd ³	4,75	4,75	5,00	5,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	4,00	4,00	4,20	4,20
	yd ³	5,25	5,25	5,50	5,50
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.927	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.889	2.763	2.836	2.710
	ft/inç	9 ft 5 inç	9 ft 0 inç	9 ft 3 inç	8 ft 10 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.420	1.522	1.473	1.575
	ft/inç	4 ft 7 inç	4 ft 11 inç	4 ft 10 inç	5 ft 2 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	2.980	3.141	3.055	3.216
	ft/inç	9 ft 9 inç	10 ft 3 inç	10 ft 0 inç	10 ft 6 inç
A† Kazı Derinliği	mm	103	103	103	103
	inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.758	8.931	8.833	9.006
	ft/inç	28 ft 9 inç	29 ft 4 inç	29 ft 0 inç	29 ft 7 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.845	5.845	5.910	5.910
	ft/inç	19 ft 3 inç	19 ft 3 inç	19 ft 5 inç	19 ft 5 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.840	6.928	6.864	6.952
	ft/inç	22 ft 6 inç	22 ft 9 inç	22 ft 7 inç	22 ft 10 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	12.841	12.701	12.514	12.375
	lb	28.311	28.002	27.589	27.282
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	13.556	13.414	13.212	13.071
	lb	29.886	29.574	29.128	28.818
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	10.942	10.802	10.646	10.506
	lb	24.124	23.815	23.471	23.163
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	11.670	11.529	11.359	11.218
	lb	25.729	25.418	25.042	24.732
Koparma Kuvveti (§)	kN	170	168	160	159
	lbf	38.207	37.968	36.152	35.913
Çalışma Ağırlığı*	kg	20.684	20.792	20.790	20.898
	lb	45.599	45.838	45.833	46.071

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalışma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Standart Bağlantı			
Kova Tipi		Çok Amaçlı – Pimli		Çok Amaçlı – Kancalı – Fusion	
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı		Cıvata Bağlantılı	
		Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler
Kapasite – Azami	m ³	2,90	2,90	2,90	2,90
	yd ³	3,75	3,75	3,75	3,75
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	3,20	3,20	3,20	3,20
	yd ³	4,25	4,25	4,25	4,25
Genişlik	mm	2.943	3.020	3.007	3.000
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 10 inç	9 ft 10 inç	9 ft 10 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	3.216	3.090	3.178	3.068
	ft/inç	10 ft 6 inç	10 ft 1 inç	10 ft 5 inç	10 ft 0 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	13.81	1.507	1.471	1.590
	ft/inç	4 ft 6 inç	4 ft 11 inç	4 ft 9 inç	5 ft 2 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	2.688	2.864	2.783	2.944
	ft/inç	8 ft 9 inç	9 ft 4 inç	9 ft 1 inç	9 ft 7 inç
A† Kazı Derinliği	mm	104	104	83	83
	inç	4,1 inç	4,1 inç	3,3 inç	3,3 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.467	8.662	8.547	8.722
	ft/inç	27 ft 10 inç	28 ft 6 inç	28'1"	28 ft 8 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.535	5.535	5.607	5.607
	ft/inç	18 ft 2 inç	18 ft 2 inç	18 ft 5 inç	18 ft 5 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.762	6.860	6.806	6.860
	ft/inç	22 ft 3 inç	22 ft 7 inç	22 ft 4 inç	22 ft 7 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	13.424	13.252	12.701	12.573
	lb	29.594	29.216	28.001	27.719
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	14.148	13.975	13.422	13.293
	lb	31.192	30.810	29.590	29.306
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	11.476	11.304	10.786	10.658
	lb	25.300	24.921	23.780	23.497
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	12.213	12.040	11.521	11.391
	lb	26.927	26.544	25.399	25.114
Koparma Kuvveti (§)	kN	213	212	196	194
	lbf	48.021	47.712	44.047	43.816
Çalışma Ağırlığı*	kg	20.446	20.581	21.001	21.101
	lb	45.075	45.373	46.299	46.519

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Standart Bağlantı			
Kova Tipi		Yüksekten Boşaltmalı – Pimli			
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar
Kapasite – Azami	m ³	5,10	6,10	7,60	9,20
	yd ³	6,75	8,00	10,00	12,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	5,60	6,70	8,40	10,10
	yd ³	7,25	8,75	11,00	13,25
Genişlik	mm	3.029	3.037	3.350	3.350
	ft/inç	9 ft 11 inç	9 ft 11 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç
16† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (49°) Boşaltma Yüksekliği	mm	4.714	4.678	4.601	4.429
	ft/inç	15 ft 5 inç	15 ft 3 inç	15 ft 1 inç	14 ft 5 inç
17† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (49°) Uzanma	mm	1.721	1.760	1.828	1.979
	ft/inç	5 ft 6 inç	5 ft 8 inç	5 ft 10 inç	6 ft 5 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.305	3.476	3.576	3.776
	ft/inç	10 ft 10 inç	11 ft 4 inç	11 ft 8 inç	12 ft 4 inç
A† Kazı Derinliği	mm	96	73	73	73
	inç	3,7 inç	2,9 inç	2,9 inç	2,9 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.078	9.254	9.354	9.554
	ft/inç	29 ft 10 inç	30 ft 5 inç	30 ft 9 inç	31 ft 5 inç
B† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (49°) Toplam Yükseklik	mm	6.838	6.990	6.981	7.135
	ft/inç	22 ft 4 inç	22 ft 9 inç	22 ft 9 inç	23 ft 4 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.989	7.052	7.221	7.289
	ft/inç	23 ft 0 inç	23 ft 2 inç	23 ft 9 inç	23 ft 11 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	11.982	11.754	11.431	11.086
	lb	26.416	25.915	25.201	24.441
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	12.699	12.502	12.178	11.836
	lb	27.997	27.562	26.848	26.095
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	10.142	9.898	9.586	9.262
	lb	22.359	21.821	21.133	20.419
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	10.873	10.659	10.347	10.026
	lb	23.971	23.499	22.811	22.104
Koparma Kuvveti (§)	kN	134	127	119	106
	lbf	30.232	28.590	26.770	23.909
Çalışma Ağırlığı*	kg	20.949	21.281	21.510	21.683
	lb	46.184	46.916	47.421	47.802

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Standart Bağlantı		
Kova Tipi		Yüksekten Boşaltmalı – Kancalı – Fusion		
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar
Kapasite – Azami	m ³	6,10	7,60	9,20
	yd ³	8,00	10,00	12,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	6,70	8,40	10,10
	yd ³	8,75	11,00	13,25
Genişlik	mm	3.037	3.350	3.350
	ft/inç	9 ft 11 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç
16† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (49°) Boşaltma Yüksekliği	mm	4.657	4.655	4.482
	ft/inç	15 ft 3 inç	15 ft 3 inç	14 ft 7 inç
17† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (49°) Uzanma	mm	1.879	1.865	2.016
	ft/inç	6 ft 2 inç	6 ft 1 inç	6 ft 6 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.540	3.641	3.841
	ft/inç	11 ft 7 inç	11 ft 11 inç	12 ft 7 inç
A† Kazı Derinliği	mm	103	73	73
	inç	4 inç	2,9 inç	2,9 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.318	9.419	9.619
	ft/inç	30 ft 7 inç	30 ft 11 inç	31 ft 7 inç
B† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (49°) Toplam Yükseklik	mm	6.979	7.034	7.188
	ft/inç	22 ft 9 inç	23 ft 1 inç	23 ft 6 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	7.073	7.243	7.312
	ft/inç	23 ft 3 inç	23 ft 10 inç	24 ft 0 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	10.680	10.781	10.447
	lb	23.547	23.770	23.032
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	11.362	11.514	11.181
	lb	25.049	25.384	24.651
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	8.921	8.964	8.650
	lb	19.667	19.763	19.070
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	9.618	9.711	9.398
	lb	21.205	21.409	20.720
Koparma Kuvveti (§)	kN	115	114	102
	lbf	26.026	25.672	22.980
Çalışma Ağırlığı*	kg	21.858	22.077	22.249
	lb	48.188	48.671	49.050

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Standart Bağlantı			
Kova Tipi		Talaş – Pimli		Talaş – Kancalı – Fusion	
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar
Kapasite – Azami	m ³	9,20	9,90	9,20	9,90
	yd ³	12,00	13,00	12,00	13,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	10,10	10,90	10,10	10,90
	yd ³	13,25	14,25	13,25	14,25
Genişlik	mm	3.330	3.330	3.330	3.330
	ft/inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.450	2.375	2.357	2.353
	ft/inç	8 ft 0 inç	7 ft 9 inç	7 ft 8 inç	7 ft 8 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.866	1.941	1.959	1.963
	ft/inç	6 ft 1 inç	6 ft 4 inç	6 ft 5 inç	6 ft 5 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.605	3.711	3.737	3.743
	ft/inç	11 ft 9 inç	12 ft 2 inç	12 ft 3 inç	12 ft 3 inç
A† Kazı Derinliği	mm	98	98	98	98
	inç	3,8 inç	3,8 inç	3,8 inç	3,8 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.380	9.486	9.512	9.518
	ft/inç	30 ft 10 inç	31 ft 2 inç	31 ft 3 inç	31 ft 3 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	6.454	6.546	6.512	6.563
	ft/inç	21 ft 3 inç	21 ft 6 inç	21 ft 5 inç	21 ft 7 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	7.220	7.256	7.266	7.268
	ft/inç	23 ft 9 inç	23 ft 10 inç	23 ft 11 inç	23 ft 11 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	12.184	12.105	10.906	10.954
	lb	26.862	26.688	24.045	24.150
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	12.955	12.885	11.586	11.642
	lb	28.561	28.407	25.544	25.666
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	10.328	10.243	9.172	9.214
	lb	22.771	22.583	20.222	20.314
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	11.112	11.036	9.868	9.918
	lb	24.499	24.331	21.756	21.866
Koparma Kuvveti (§)	kN	114	107	106	105
	lbf	25.658	24.210	23.948	23.808
Çalışma Ağırlığı*	kg	20.783	20.875	21.418	21.379
	lb	45.818	46.021	47.218	47.132

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Standart Bağlantı	
Kova Tipi		Kaya, Kürek – Pimli***	Kaya, Kürek – Pimli – Aşınma***
Kenar Tipi		Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler
Kapasite – Azami	m ³	3,40	3,30
	yd ³	4,50	4,25
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	3,70	3,60
	yd ³	4,75	4,75
Genişlik	mm	2.995	2.937
	ft/inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.858	3.023
	ft/inç	9 ft 4 inç	9 ft 11 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.629	1.440
	ft/inç	5 ft 4 inç	4 ft 8 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.168	2.916
	ft/inç	10 ft 4 inç	9 ft 6 inç
A† Kazı Derinliği	mm	39	36
	inç	1,5 inç	1,4 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.949	8.697
	ft/inç	29 ft 5 inç	28 ft 7 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.856	5.856
	ft/inç	19 ft 3 inç	19 ft 3 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.949	6.843
	ft/inç	22 ft 10 inç	22 ft 6 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	13.793	13.997
	lb	30.408	30.859
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	14.570	14.776
	lb	32.122	32.577
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	11.776	11.981
	lb	25.962	26.414
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	12.566	12.773
	lb	27.705	28.161
Koparma Kuvveti (§)	kN	169	194
	lbf	38.002	43.731
Çalışma Ağırlığı*	kg	21.184	21.030
	lb	46.703	46.362

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Standart Bağlantı	
Kova Tipi		Yandan Boşaltmalı – Pimli	Yandan Boşaltmalı – Kancalı – Fusion
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar
Kapasite – Azami	m ³	2,90	2,90
	yd ³	3,75	3,75
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	3,20	3,20
	yd ³	4,25	4,25
Genişlik	mm	3.220	3.220
	ft/inç	10 ft 6 inç	10 ft 6 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.940	2.941
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 7 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.362	1.361
	ft/inç	4 ft 5 inç	4 ft 5 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	2.902	2.901
	ft/inç	9 ft 6 inç	9 ft 6 inç
A† Kazı Derinliği	mm	109	108
	inç	4,3 inç	4,2 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.684	8.683
	ft/inç	28 ft 6 inç	28 ft 6 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.730	5.722
	ft/inç	18 ft 10 inç	18 ft 10 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.927	6.947
	ft/inç	22 ft 9 inç	22 ft 10 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	12.503	12.219
	lb	27.565	26.938
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	13.220	12.934
	lb	29.145	28.516
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	10.625	10.341
	lb	23.425	22.799
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	11.356	11.071
	lb	25.037	24.408
Koparma Kuvveti (§)	kN	175	177
	lbf	39.330	39.890
Çalışma Ağırlığı*	kg	20.784	21.240
	lb	45.820	46.826

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalışma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Yüksek Kaldırma Bağlantısı							
Kova Tipi		Genel Amaçlı – Pimli							
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	
		Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	
Kapasite – Azami	m ³	3,30	3,30	3,40	3,40	3,60	3,60	3,80	3,80
	yd ³	4,25	4,25	4,50	4,50	4,75	4,75	5,00	5,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	3,60	3,60	3,70	3,70	4,00	4,00	4,20	4,20
	yd ³	4,75	4,75	4,75	4,75	5,25	5,25	5,50	5,50
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.927	2.994	2.927	2.994	2.927	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	3.328	3.209	3.310	3.190	3.283	3.164	3.249	3.129
	ft/inç	10 ft 11 inç	10 ft 6 inç	10 ft 10 inç	10 ft 5 inç	10 ft 9 inç	10 ft 4 inç	10 ft 7 inç	10 ft 3 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.499	1.609	1.514	1.624	1.536	1.645	1.565	1.674
	ft/inç	4 ft 11 inç	5 ft 3 inç	4 ft 11 inç	5 ft 3 inç	5 ft 0 inç	5 ft 4 inç	5 ft 1 inç	5 ft 5 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.118	3.279	3.142	3.303	3.177	3.338	3.223	3.384
	ft/inç	10 ft 2 inç	10 ft 9 inç	10 ft 3 inç	10 ft 10 inç	10 ft 5 inç	10 ft 11 inç	10 ft 6 inç	11 ft 1 inç
A† Kazı Derinliği	mm	109	109	109	109	109	109	109	109
	inç	4,3 inç	4,3 inç	4,3 inç	4,3 inç	4,3 inç	4,3 inç	4,3 inç	4,3 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.013	9.184	9.037	9.208	9.072	9.243	9.118	9.289
	ft/inç	29 ft 7 inç	30 ft 2 inç	29 ft 8 inç	30 ft 3 inç	29 ft 10 inç	30 ft 4 inç	29 ft 11 inç	30 ft 6 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	6.061	6.061	6.087	6.087	6.121	6.121	6.168	6.168
	ft/inç	19 ft 11 inç	19 ft 11 inç	20 ft 0 inç	20 ft 0 inç	20 ft 1 inç	20 ft 1 inç	20 ft 3 inç	20 ft 3 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.958	7.050	6.966	7.058	6.977	7.069	6.993	7.085
	ft/inç	22 ft 10 inç	23 ft 2 inç	22 ft 11 inç	23 ft 2 inç	22 ft 11 inç	23 ft 3 inç	23 ft 0 inç	23 ft 3 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	13.055	12.918	13.012	12.874	12.942	12.804	12.843	12.704
	lb	28.782	28.480	28.687	28.384	28.533	28.228	28.315	28.009
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	13.708	13.570	13.666	13.527	13.597	13.458	13.500	13.360
	lb	30.222	29.917	30.129	29.823	29.978	29.671	29.764	29.455
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	11.117	10.980	11.076	10.938	11.009	10.871	10.915	10.776
	lb	24.509	24.207	24.418	24.115	24.272	23.967	24.065	23.759
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	11.792	11.653	11.751	11.613	11.687	11.547	11.595	11.455
	lb	25.997	25.692	25.908	25.602	25.765	25.458	25.562	25.254
Koparma Kuvveti (§)	kN	187	186	184	182	179	177	172	171
	lbf	42.168	41.914	41.366	41.113	40.245	39.992	38.848	38.596
Çalışma Ağırlığı*	kg	20.843	20.951	20.867	20.975	20.903	21.011	20.958	21.066
	lb	45.950	46.188	46.003	46.241	46.083	46.321	46.204	46.442

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizimleri ile gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Yüksek Kaldırma Bağlantısı			
Kova Tipi		Genel Amaçlı – Kancalı – Fusion			
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	
		Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler
Kapasite – Azami	m ³	3,60	3,60	3,80	3,80
	yd ³	4,75	4,75	5,00	5,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	4,00	4,00	4,20	4,20
	yd ³	5,25	5,25	5,50	5,50
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.927	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	3.243	3.124	3.209	3.089
	ft/inç	10 ft 7 inç	10 ft 3 inç	10 ft 6 inç	10 ft 1 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.581	1.690	1.610	1.718
	ft/inç	5 ft 2 inç	5 ft 6 inç	5 ft 3 inç	5 ft 7 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.237	3.398	3.283	3.444
	ft/inç	10 ft 7 inç	11 ft 1 inç	10 ft 9 inç	11 ft 3 inç
A† Kazı Derinliği	mm	109	109	109	109
	inç	4,3 inç	4,3 inç	4,3 inç	4,3 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.132	9.303	9.178	9.349
	ft/inç	30 ft 0 inç	30 ft 7 inç	30 ft 2 inç	30 ft 9 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	6.154	6.154	6.202	6.202
	ft/inç	20 ft 3 inç	20 ft 3 inç	20 ft 5 inç	20 ft 5 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.988	7.080	7.003	7.096
	ft/inç	23 ft 0 inç	23 ft 3 inç	23 ft 0 inç	23 ft 4 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	12.397	12.260	12.311	12.173
	lb	27.332	27.028	27.143	26.837
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	13.045	12.906	12.961	12.821
	lb	28.760	28.454	28.575	28.267
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	10.490	10.353	10.409	10.271
	lb	23.128	22.824	22.949	22.643
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	11.160	11.021	11.081	10.941
	lb	24.605	24.298	24.430	24.122
Koparma Kuvveti (§)	kN	171	170	165	164
	lbf	38.474	38.222	37.191	36.939
Çalışma Ağırlığı*	kg	21.347	21.455	21.392	21.500
	lb	47.062	47.300	47.161	47.399

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Yüksek Kaldırma Bağlantısı						
Kova Tipi		Düz Zemin – Pimli						Düz Zemin – Pimli – Hafif Malzeme
		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	
Kenar Tipi								
Kapasite – Azami	m ³	3,40	3,40	3,60	3,60	3,80	3,80	4,60
	yd ³	4,50	4,50	4,75	4,75	5,00	5,00	6,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	3,70	3,70	4,00	4,00	4,20	4,20	5,00
	yd ³	4,75	4,75	5,25	5,25	5,50	5,50	6,50
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.927	2.994	2.927	2.994	3.338
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	10 ft 11 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	3.252	3.126	3.220	3.094	3.184	3.058	3.124
	ft/inç	10 ft 8 inç	10 ft 3 inç	10 ft 6 inç	10 ft 1 inç	10 ft 5 inç	10 ft 0 inç	10 ft 3 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.448	1.550	1.479	1.582	1.516	1.618	1.589
	ft/inç	4 ft 9 inç	5 ft 1 inç	4 ft 10 inç	5 ft 2 inç	4 ft 11 inç	5 ft 3 inç	5 ft 2 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.152	3.313	3.197	3.358	3.248	3.409	3.342
	ft/inç	10 ft 4 inç	10 ft 10 inç	10 ft 5 inç	11 ft 0 inç	10 ft 7 inç	11 ft 2 inç	10 ft 11 inç
A† Kazı Derinliği	mm	109	109	109	109	109	109	99
	inç	4,3 inç	4,3 inç	4,3 inç	4,3 inç	4,3 inç	4,3 inç	3,9 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.047	9.218	9.092	9.263	9.143	9.314	9.231
	ft/inç	29 ft 9 inç	30 ft 3 inç	29 ft 10 inç	30 ft 5 inç	30 ft 0 inç	30 ft 7 inç	30 ft 4 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	6.056	6.056	6.105	6.105	6.152	6.152	6.004
	ft/inç	19 ft 11 inç	19 ft 11 inç	20 ft 1 inç	20 ft 1 inç	20 ft 3 inç	20 ft 3 inç	19 ft 9 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.969	7.061	6.984	7.076	7.001	7.093	7.205
	ft/inç	22 ft 11 inç	23 ft 2 inç	22 ft 11 inç	23 ft 3 inç	23 ft 0 inç	23 ft 4 inç	23 ft 8 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	12.879	12.742	12.792	12.654	12.690	12.552	12.500
	lb	28.393	28.092	28.202	27.899	27.978	27.673	27.558
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	13.518	13.381	13.433	13.295	13.333	13.194	13.127
	lb	29.803	29.500	29.615	29.310	29.395	29.089	28.941
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	10.962	10.825	10.879	10.742	10.783	10.645	10.618
	lb	24.167	23.866	23.986	23.683	23.773	23.469	23.409
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	11.623	11.486	11.543	11.404	11.448	11.309	11.268
	lb	25.625	25.322	25.448	25.143	25.240	24.933	24.843
Koparma Kuvveti (§)	kN	182	181	176	175	169	168	159
	lbf	41.030	40.777	39.622	39.369	38.123	37.871	35.776
Çalışma Ağırlığı*	kg	20.869	20.977	20.913	21.021	20.967	21.075	20.993
	lb	46.007	46.245	46.104	46.342	46.223	46.461	46.280

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Yüksek Kaldırma Bağlantısı			
Kova Tipi		Düz Zemin – Kancalı – Fusion			
Kenar Tipi		Çıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar		Çıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	
		Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler
Kapasite – Azami	m ³	3,60	3,60	3,80	3,80
	yd ³	4,75	4,75	5,00	5,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	4,00	4,00	4,20	4,20
	yd ³	5,25	5,25	5,50	5,50
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.927	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	3.177	3.052	3.141	3.016
	ft/inç	10 ft 5 inç	10 ft 0 inç	10 ft 3 inç	9 ft 10 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.522	1.624	1.558	1.660
	ft/inç	4 ft 11 inç	5 ft 3 inç	5 ft 1 inç	5 ft 5 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.257	3.418	3.308	3.469
	ft/inç	10 ft 8 inç	11 ft 2 inç	10 ft 10 inç	11 ft 4 inç
A† Kazı Derinliği	mm	109	109	109	109
	inç	4,3 inç	4,3 inç	4,3 inç	4,3 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.152	9.323	9.203	9.374
	ft/inç	30 ft 1 inç	30 ft 8 inç	30 ft 3 inç	30 ft 10 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	6.134	6.134	6.187	6.187
	ft/inç	20 ft 2 inç	20 ft 2 inç	20 ft 4 inç	20 ft 4 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.994	7.087	7.011	7.104
	ft/inç	23 ft 0 inç	23 ft 3 inç	23 ft 1 inç	23 ft 4 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	12.255	12.118	12.156	12.019
	lb	27.018	26.716	26.801	26.497
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastiksapması yok)	kg	12.889	12.751	12.792	12.653
	lb	28.415	28.111	28.202	27.896
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	10.368	10.231	10.274	10.136
	lb	22.857	22.555	22.651	22.348
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	11.024	10.886	10.932	10.794
	lb	24.304	24.000	24.103	23.797
Koparma Kuvveti (§)	kN	168	167	162	161
	lbf	37.903	37.651	36.515	36.263
Çalışma Ağırlığı*	kg	21.355	21.463	21.409	21.517
	lb	47.080	47.318	47.199	47.437

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Yüksek Kaldırma Bağlantısı			
Kova Tipi		Yüksekten Boşaltmalı – Pimli			
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar
Kapasite – Azami	m ³	5,10	6,10	7,60	9,20
	yd ³	6,75	8,00	10,00	12,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	5,60	6,70	8,40	10,10
	yd ³	7,25	8,75	11,00	13,25
Genişlik	mm	3.029	3.037	3.350	3.350
	ft/inç	9 ft 11 inç	9 ft 11 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç
16† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (48°) Boşaltma Yüksekliği	mm	5.014	4.979	4.902	4.731
	ft/inç	16 ft 5 inç	16 ft 3 inç	16 ft 1 inç	15 ft 5 inç
17† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (48°) Uzanma	mm	1.818	1.857	1.925	2.078
	ft/inç	5 ft 10 inç	6 ft 1 inç	6 ft 3 inç	6 ft 8 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.582	3.753	3.853	4.053
	ft/inç	11 ft 9 inç	12 ft 3 inç	12 ft 7 inç	13 ft 3 inç
A† Kazı Derinliği	mm	102	79	79	79
	inç	4 inç	3,1 inç	3,1 inç	3,1 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.472	9.648	9.748	9.948
	ft/inç	31 ft 1 inç	31 ft 8 inç	32 ft 0 inç	32 ft 8 inç
B† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (48°) Toplam Yükseklik	mm	7.135	7.288	7.278	7.432
	ft/inç	23 ft 4 inç	23 ft 10 inç	23 ft 9 inç	24 ft 4 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	7.153	7.221	7.389	7.460
	ft/inç	23 ft 6 inç	23 ft 9 inç	24 ft 3 inç	24 ft 6 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	11.468	11.227	10.915	10.592
	lb	25.282	24.752	24.065	23.352
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	12.108	11.893	11.582	11.263
	lb	26.695	26.221	25.535	24.831
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	9.633	9.377	9.076	8.771
	lb	21.237	20.674	20.010	19.338
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	10.296	10.066	9.766	9.465
	lb	22.700	22.193	21.531	20.867
Koparma Kuvveti (§)	kN	133	126	118	105
	lbf	29.989	28.350	26.543	23.703
Çalışma Ağırlığı*	kg	21.621	21.953	22.182	22.355
	lb	47.664	48.396	48.901	49.283

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Yüksek Kaldırma Bağlantısı		
Kova Tipi		Yüksekten Boşaltmalı – Kancalı – Fusion		
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar
Kapasite – Azami	m ³	6,10	7,60	9,20
	yd ³	8,00	10,00	12,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	6,70	8,40	10,10
	yd ³	8,75	11,00	13,25
Genişlik	mm	3.037	3.350	3.350
	ft/inç	9 ft 11 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç
16† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (48°)	mm	4.959	4.956	4.785
	ft/inç	16 ft 3 inç	16 ft 3 inç	15 ft 7 inç
17† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (48°) Uzanma	mm	1.977	1.962	2.115
	ft/inç	6 ft 5 inç	6 ft 4 inç	6 ft 9 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.817	3.918	4.118
	ft/inç	12 ft 6 inç	12 ft 10 inç	13 ft 6 inç
A† Kazı Derinliği	mm	109	79	79
	inç	4,3 inç	3,1 inç	3,1 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.712	9.813	10.013
	ft/inç	31 ft 11 inç	32 ft 3 inç	32 ft 11 inç
B† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (48°)	mm	7.277	7.332	7.486
	ft/inç	23 ft 9 inç	24 ft 1 inç	24 ft 6 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	7.234	7.402	7.473
	ft/inç	23 ft 9 inç	24 ft 4 inç	24 ft 7 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	10.221	10.281	9.966
	lb	22.535	22.666	21.973
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	10.834	10.935	10.624
	lb	23.886	24.109	23.423
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	8.460	8.467	8.170
	lb	18.651	18.667	18.013
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	9.097	9.144	8.851
	lb	20.056	20.160	19.514
Koparma Kuvveti (§)	kN	114	113	101
	lbf	25.806	25.452	22.780
Çalışma Ağırlığı*	kg	22.530	22.749	22.921
	lb	49.668	50.151	50.530

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalışma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Yüksek Kaldırma Bağlantısı			
Kova Tipi		Talaş – Pimli		Talaş – Kancalı – Fusion	
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar
Kapasite – Azami	m ³	9,20	9,90	9,20	9,90
	yd ³	12,00	13,00	12,00	13,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	10,10	10,90	10,10	10,90
	yd ³	13,25	14,25	13,25	14,25
Genişlik	mm	3.330	3.330	3.330	3.330
	ft/inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.739	2.664	2.646	2.641
	ft/inç	8 ft 11 inç	8 ft 8 inç	8 ft 8 inç	8 ft 8 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.967	2.042	2.061	2.065
	ft/inç	6 ft 5 inç	6 ft 8 inç	6 ft 9 inç	6 ft 9 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.882	3.988	4.014	4.020
	ft/inç	12 ft 8 inç	13 ft 1 inç	13 ft 2 inç	13 ft 2 inç
A† Kazı Derinliği	mm	104	104	104	104
	inç	4,1 inç	4,1 inç	4,1 inç	4,1 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.774	9.880	9.906	9.912
	ft/inç	32 ft 1 inç	32 ft 5 inç	32 ft 6 inç	32 ft 7 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	6.743	6.835	6.800	6.852
	ft/inç	22 ft 2 inç	22 ft 6 inç	22 ft 4 inç	22 ft 6 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	7.388	7.425	7.424	7.426
	ft/inç	24 ft 3 inç	24 ft 5 inç	24 ft 5 inç	24 ft 5 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	11.664	11.583	10.472	10.518
	lb	25.715	25.536	23.087	23.188
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	12.351	12.277	11.086	11.138
	lb	27.231	27.068	24.441	24.556
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	9.815	9.728	8.734	8.774
	lb	21.639	21.447	19.255	19.345
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	10.525	10.445	9.372	9.419
	lb	23.204	23.028	20.661	20.766
Koparma Kuvveti (§)	kN	113	106	105	105
	lbf	25.448	24.010	23.751	23.611
Çalışma Ağırlığı*	kg	21.455	21.547	22.089	22.050
	lb	47.299	47.501	48.698	48.612

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

***Kaya kovası teknik özellikleri Bridgestone 23.5R25 VSDL L5 radyal lastiklerde verilmiştir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Agrega Taşıyıcı							
Kova Tipi		Genel Amaçlı – Pimli							
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	
		Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	
Kapasite – Azami	m ³	3,30	3,30	3,40	3,40	3,60	3,60	3,80	3,80
	yd ³	4,25	4,25	4,50	4,50	4,75	4,75	5,00	5,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	3,60	3,60	3,70	3,70	4,00	4,00	4,20	4,20
	yd ³	4,75	4,75	4,75	4,75	5,25	5,25	5,50	5,50
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.927	2.994	2.927	2.994	2.927	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	3.039	2.921	3.021	2.902	2.995	2.875	2.960	2.840
	ft/inç	9 ft 11 inç	9 ft 7 inç	9 ft 10 inç	9 ft 6 inç	9 ft 9 inç	9 ft 5 inç	9 ft 8 inç	9 ft 3 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.398	1.508	1.412	1.522	1.434	1.543	1.463	1.572
	ft/inç	4 ft 7 inç	4 ft 11 inç	4 ft 7 inç	4 ft 11 inç	4 ft 8 inç	5 ft 0 inç	4 ft 9 inç	5 ft 1 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	2.841	3.002	2.865	3.026	2.900	3.061	2.946	3.107
	ft/inç	9 ft 3 inç	9 ft 10 inç	9 ft 4 inç	9 ft 11 inç	9 ft 6 inç	10 ft 0 inç	9 ft 7 inç	10 ft 2 inç
A† Kazı Derinliği	mm	103	103	103	103	103	103	103	103
	inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.681	8.854	8.705	8.878	8.740	8.913	8.786	8.959
	ft/inç	28 ft 6 inç	29 ft 1 inç	28 ft 7 inç	29 ft 2 inç	28 ft 9 inç	29 ft 3 inç	28 ft 10 inç	29 ft 5 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.773	5.773	5.798	5.798	5.832	5.832	5.879	5.879
	ft/inç	19 ft 0 inç	19 ft 0 inç	19 ft 1 inç	19 ft 1 inç	19 ft 2 inç	19 ft 2 inç	19 ft 4 inç	19 ft 4 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.800	6.886	6.807	6.894	6.818	6.905	6.832	6.919
	ft/inç	22 ft 4 inç	22 ft 8 inç	22 ft 4 inç	22 ft 8 inç	22 ft 5 inç	22 ft 8 inç	22 ft 5 inç	22 ft 9 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	14.802	14.662	14.754	14.614	14.676	14.535	14.567	14.425
	lb	32.633	32.324	32.529	32.218	32.357	32.045	32.116	31.802
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	15.621	15.479	15.575	15.432	15.498	15.355	15.391	15.247
	lb	34.439	34.126	34.336	34.023	34.168	33.853	33.932	33.615
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	12.653	12.513	12.608	12.467	12.535	12.393	12.432	12.289
	lb	27.897	27.587	27.797	27.486	27.635	27.323	27.408	27.094
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	13.490	13.348	13.446	13.304	13.375	13.232	13.273	13.130
	lb	29.741	29.429	29.644	29.331	29.486	29.171	29.263	28.947
Koparma Kuvveti (§)	kN	189	188	185	184	180	179	174	173
	lbf	42.503	42.264	41.695	41.456	40.566	40.327	39.159	38.920
Çalışma Ağırlığı*	kg	20.748	20.856	20.772	20.880	20.809	20.917	20.863	20.971
	lb	45.742	45.980	45.795	46.033	45.875	46.113	45.995	46.234

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalışma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizimleriyle gösterilen çizim.

**Agrega Taşıyıcı konfigürasyonu kaya kovaları ve yüksek kaldırma ile uyumlu değildir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Agrega Taşıyıcı			
Kova Tipi		Genel Amaçlı – Kancalı – Fusion			
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	
		Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler
Kapasite – Azami	m ³	3,60	3,60	3,80	3,80
	yd ³	4,75	4,75	5,00	5,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	4,00	4,00	4,20	4,20
	yd ³	5,25	5,25	5,50	5,50
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.927	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.955	2.835	2.920	2.800
	ft/inç	9 ft 8 inç	9 ft 3 inç	9 ft 6 inç	9 ft 2 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.479	1.588	1.508	1.617
	ft/inç	4 ft 10 inç	5 ft 2 inç	4 ft 11 inç	5 ft 3 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	2.960	3.121	3.006	3.167
	ft/inç	9 ft 8 inç	10 ft 2 inç	9 ft 10 inç	10 ft 4 inç
A† Kazı Derinliği	mm	103	103	103	103
	inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.800	8.973	8.846	9.019
	ft/inç	28 ft 11 inç	29 ft 6 inç	29 ft 1 inç	29 ft 8 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.866	5.866	5.913	5.913
	ft/inç	19 ft 3 inç	19 ft 3 inç	19 ft 5 inç	19 ft 5 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.833	6.921	6.848	6.936
	ft/inç	22 ft 6 inç	22 ft 9 inç	22 ft 6 inç	22 ft 10 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	14.095	13.954	13.999	13.858
	lb	31.075	30.764	30.864	30.552
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	14.905	14.763	14.811	14.668
	lb	32.861	32.547	32.654	32.338
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	11.985	11.844	11.895	11.753
	lb	26.423	26.112	26.224	25.912
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	12.813	12.671	12.726	12.582
	lb	28.249	27.936	28.056	27.740
Koparma Kuvveti (§)	kN	172	171	166	165
	lbf	38.782	38.543	37.489	37.251
Çalışma Ağırlığı*	kg	21.253	21.361	21.298	21.406
	lb	46.854	47.092	46.953	47.191

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

**Agrega Taşıyıcı konfigürasyonu kaya kovaları ve yüksek kaldırma ile uyumlu değildir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Agrega Taşıyıcı					
Kova Tipi		Düz Zemin – Pimli					
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler
Kapasite – Azami	m ³	3,40	3,40	3,60	3,60	3,80	3,80
	yd ³	4,50	4,50	4,75	4,75	5,00	5,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	3,70	3,70	4,00	4,00	4,20	4,20
	yd ³	4,75	4,75	5,25	5,25	5,50	5,50
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.927	2.994	2.927	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.963	2.837	2.931	2.806	2.895	2.770
	ft/inç	9 ft 8 inç	9 ft 3 inç	9 ft 7 inç	9 ft 2 inç	9 ft 5 inç	9 ft 1 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.346	1.448	1.378	1.480	1.414	1.516
	ft/inç	4 ft 5 inç	4 ft 9 inç	4 ft 6 inç	4 ft 10 inç	4 ft 7 inç	4 ft 11 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	2.875	3.036	2.920	3.081	2.971	3.132
	ft/inç	9 ft 5 inç	9 ft 11 inç	9 ft 6 inç	10 ft 1 inç	9 ft 8 inç	10 ft 3 inç
A† Kazı Derinliği	mm	103	103	103	103	103	103
	inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.715	8.888	8.760	8.933	8.811	8.984
	ft/inç	28 ft 8 inç	29 ft 2 inç	28 ft 9 inç	29 ft 4 inç	28 ft 11 inç	29 ft 6 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.768	5.768	5.816	5.816	5.864	5.864
	ft/inç	19 ft 0 inç	19 ft 0 inç	19 ft 1 inç	19 ft 1 inç	19 ft 3 inç	19 ft 3 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.810	6.897	6.824	6.911	6.840	6.927
	ft/inç	22 ft 5 inç	22 ft 8 inç	22 ft 5 inç	22 ft 9 inç	22 ft 6 inç	22 ft 9 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	14.589	14.450	14.492	14.352	14.380	14.239
	lb	32.165	31.857	31.951	31.641	31.702	31.391
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	15.389	15.248	15.294	15.152	15.183	15.041
	lb	33.927	33.617	33.718	33.405	33.474	33.159
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	12.467	12.327	12.375	12.235	12.269	12.128
	lb	27.485	27.177	27.284	26.974	27.050	26.738
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	13.285	13.144	13.196	13.054	13.092	12.949
	lb	29.288	28.978	29.092	28.779	28.862	28.548
Koparma Kuvveti (§)	kN	184	182	177	176	170	169
	lbf	41.357	41.118	39.939	39.700	38.428	38.189
Çalışma Ağırlığı*	kg	20.774	20.882	20.818	20.926	20.872	20.980
	lb	45.799	46.037	45.895	46.133	46.014	46.253

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalışma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

**Agrega Taşıyıcı konfigürasyonu kaya kovaları ve yüksek kaldırma ile uyumlu değildir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Agrega Taşıyıcı			
Kova Tipi		Düz Zemin – Kancalı – Fusion			
Kenar Tipi		Çıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar		Çıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	
		Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler	Tırnaklar ve Segmentler
Kapasite – Azami	m ³	3,60	3,60	3,80	3,80
	yd ³	4,75	4,75	5,00	5,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	4,00	4,00	4,20	4,20
	yd ³	5,25	5,25	5,50	5,50
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.927	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.889	2.763	2.836	2.710
	ft/inç	9 ft 5 inç	9 ft 0 inç	9 ft 3 inç	8 ft 10 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.420	1.522	1.473	1.575
	ft/inç	4 ft 7 inç	4 ft 11 inç	4 ft 10 inç	5 ft 2 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	2.980	3.141	3.055	3.216
	ft/inç	9 ft 9 inç	10 ft 3 inç	10 ft 0 inç	10 ft 6 inç
A† Kazı Derinliği	mm	103	103	103	103
	inç	4 inç	4 inç	4 inç	4 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.820	8.993	8.895	9.068
	ft/inç	29 ft 0 inç	29 ft 7 inç	29 ft 3 inç	29 ft 9 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.845	5.845	5.910	5.910
	ft/inç	19 ft 3 inç	19 ft 3 inç	19 ft 5 inç	19 ft 5 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.840	6.928	6.864	6.952
	ft/inç	22 ft 6 inç	22 ft 9 inç	22 ft 7 inç	22 ft 10 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	13.920	13.780	13.575	13.436
	lb	30.690	30.381	29.929	29.622
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	14.711	14.570	14.348	14.207
	lb	32.432	32.121	31.632	31.322
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	11.834	11.694	11.523	11.384
	lb	26.090	25.782	25.405	25.097
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	12.644	12.503	12.316	12.175
	lb	27.875	27.564	27.152	26.841
Koparma Kuvveti (§)	kN	170	168	160	159
	lbf	38.207	37.968	36.152	35.913
Çalışma Ağırlığı*	kg	21.261	21.369	21.367	21.475
	lb	46.871	47.110	47.105	47.343

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

**Agrega Taşıyıcı konfigürasyonu kaya kovaları ve yüksek kaldırma ile uyumlu değildir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Agrega Taşıyıcı			
Kova Tipi		Yüksekten Boşaltmalı – Pimli			
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar
Kapasite – Azami	m ³	5,10	6,10	7,60	9,20
	yd ³	6,75	8,00	10,00	12,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	5,60	6,70	8,40	10,10
	yd ³	7,25	8,75	11,00	13,25
Genişlik	mm	3.029	2.910	3.350	3.350
	ft/inç	9 ft 11 inç	9 ft 6 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç
16† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (49°) Boşaltma Yüksekliği	mm	4.714	4.678	4.601	4.429
	ft/inç	15 ft 5 inç	15 ft 3 inç	15 ft 1 inç	14 ft 5 inç
17† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (49°) Uzanma	mm	1.721	1.760	1.828	1.979
	ft/inç	5 ft 6 inç	5 ft 8 inç	5 ft 10 inç	6 ft 5 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.305	3.408	3.576	3.776
	ft/inç	10 ft 10 inç	11 ft 2 inç	11 ft 8 inç	12 ft 4 inç
A† Kazı Derinliği	mm	96	170	73	73
	inç	3,7 inç	6,7 inç	2,9 inç	2,9 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.140	9.294	9.416	9.616
	ft/inç	30 ft 0 inç	30 ft 6 inç	30 ft 11 inç	31 ft 7 inç
B† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (49°) Toplam Yükseklik	mm	6.838	6.990	6.981	7.135
	ft/inç	22 ft 4 inç	22 ft 9 inç	22 ft 9 inç	23 ft 4 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.989	6.999	7.221	7.289
	ft/inç	23 ft 0 inç	23 ft 0 inç	23 ft 9 inç	23 ft 11 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	13.023	12.047	12.471	12.113
	lb	28.712	26.561	27.494	26.705
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	13.818	12.828	13.299	12.945
	lb	30.464	28.282	29.321	28.540
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	11.001	10.066	10.444	10.108
	lb	24.254	22.192	23.025	22.285
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	11.816	10.866	11.292	10.960
	lb	26.050	23.957	24.895	24.164
Koparma Kuvveti (§)	kN	134	125	119	106
	lbf	30.232	28.177	26.770	23.909
Çalışma Ağırlığı*	kg	21.526	22.288	22.087	22.260
	lb	47.456	49.136	48.693	49.074

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

**Agrega Taşıyıcı konfigürasyonu kaya kovaları ve yüksek kaldırma ile uyumlu değildir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Agrega Taşıyıcı		
Kova Tipi		Yüksekten Boşaltmalı – Kancalı – Fusion		
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar
Kapasite – Azami	m ³	6,10	7,60	9,20
	yd ³	8,00	10,00	12,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	6,70	8,40	10,10
	yd ³	8,75	11,00	13,25
Genişlik	mm	3.037	3.350	3.350
	ft/inç	9 ft 11 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç
16† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (49°) Boşaltma Yüksekliği	mm	4.657	4.655	4.482
	ft/inç	15 ft 3 inç	15 ft 3 inç	14 ft 7 inç
17† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (49°) Uzanma	mm	1.879	1.865	2.016
	ft/inç	6 ft 2 inç	6 ft 1 inç	6 ft 6 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.540	3.641	3.841
	ft/inç	11 ft 7 inç	11 ft 11 inç	12 ft 7 inç
A† Kazı Derinliği	mm	103	73	73
	inç	4 inç	2,9 inç	2,9 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.380	9.481	9.681
	ft/inç	30 ft 10 inç	31 ft 2 inç	31 ft 10 inç
B† Maksimum Yükseklikte ve Yüksekten Boşaltma Tamamen Açıkken (49°) Toplam Yükseklik	mm	6.979	7.034	7.188
	ft/inç	22 ft 9 inç	23 ft 1 inç	23 ft 6 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	7.073	7.243	7.312
	ft/inç	23 ft 3 inç	23 ft 10 inç	24 ft 0 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	11.675	11.806	11.458
	lb	25.740	26.028	25.262
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastiksapması yok)	kg	12.430	12.618	12.273
	lb	27.404	27.819	27.058
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	9.742	9.809	9.483
	lb	21.477	21.626	20.908
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	10.518	10.641	10.319
	lb	23.189	23.461	22.749
Koparma Kuvveti (§)	kN	115	114	102
	lbf	26.026	25.672	22.980
Çalışma Ağırlığı*	kg	22.435	22.654	22.826
	lb	49.460	49.943	50.322

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalışma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

**Agrega Taşıyıcı konfigürasyonu kaya kovaları ve yüksek kaldırma ile uyumlu değildir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Agrega Taşıyıcı	
Kova Tipi		Yandan Boşaltmalı – Pimli	Yandan Boşaltmalı – Kancalı – Fusion
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar
Kapasite – Azami	m ³	2,90	2,90
	yd ³	3,75	3,75
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	3,20	3,20
	yd ³	4,25	4,25
Genişlik	mm	3.220	3.220
	ft/inç	10 ft 6 inç	10 ft 6 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.940	2.941
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 7 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.362	1.361
	ft/inç	4 ft 5 inç	4 ft 5 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	2.902	2.901
	ft/inç	9 ft 6 inç	9 ft 6 inç
A† Kazı Derinliği	mm	109	108
	inç	4,3 inç	4,2 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.746	8.745
	ft/inç	28 ft 9 inç	28 ft 9 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.730	5.722
	ft/inç	18 ft 10 inç	18 ft 10 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.927	6.947
	ft/inç	22 ft 9 inç	22 ft 10 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	13.568	13.284
	lb	29.914	29.287
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	14.361	14.076
	lb	31.661	31.032
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	11.505	11.221
	lb	25.365	24.740
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	12.318	12.033
	lb	27.158	26.529
Koparma Kuvveti (§)	kN	175	177
	lbf	39.330	39.890
Çalışma Ağırlığı*	kg	21.361	21.817
	lb	47.092	48.098

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, arka ağırlık, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link™, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön ve arka), güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımına sahip makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

**Agrega Taşıyıcı konfigürasyonu kaya kovaları ve yüksek kaldırma ile uyumlu değildir.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.524
		inç	60,0
2	Yük Merkezi	mm	762
		inç	30,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	10.449
		lb	23.030
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.009
		lb	19.857
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.505
		lb	9.928
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.406
		lb	11.914
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.208
		lb	15.885
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.232
		inç	363,5
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.376
		inç	54,2
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısımına	mm	-161
		inç	-6,4
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.849
		inç	72,8
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	971
		inç	38,2
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.769
		inç	69,6
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	3.920
		inç	154,3
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırılığın üstüne)	mm	4.695
		inç	184,9
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.556
		inç	100,6
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	46
13	Toplam Ağırık Genişliği	mm	2.217
		inç	87,3
14	Toplam Ağırık Yüksekliği	mm	840
		inç	33,1
15	Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.070
		inç	81,5
16	Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	470
		inç	18,5
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	150,0
		inç	5,9
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	65,0
		inç	2,6
	Dış Kapasitesi	kg	6.300
		lb	13.985
	Çalışma Ağırılığı	kg	19.792
		lb	43.621

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

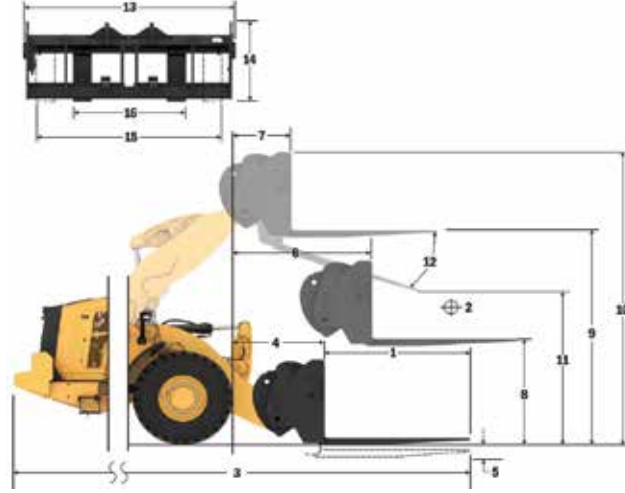
962 STD

Fork Çatalı, FUSION

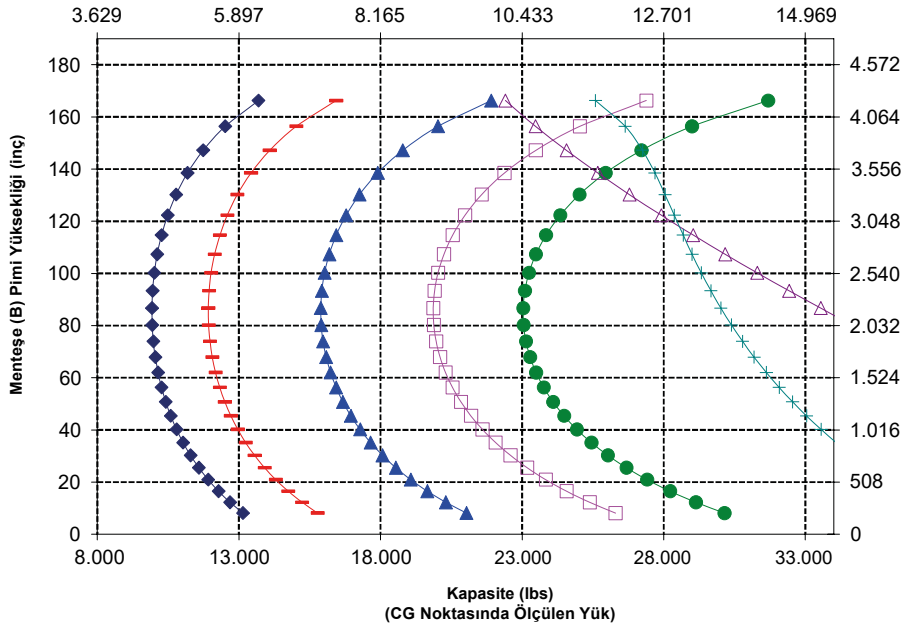
87 inç Taşıyıcı 60 inç Diş

530-1861 548-3265

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Standart Kaldırma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Dış yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.830
		inç	72,0
2	Yük Merkezi	mm	915
		inç	36,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.959
		lb	21.950
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.581
		lb	18.912
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.290
		lb	9.456
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.148
		lb	11.347
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.865
		lb	15.129
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.538
		inç	375,5
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.376
		inç	54,2
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısmına	mm	-161
		inç	-6,4
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.849
		inç	72,8
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	971
		inç	38,2
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.769
		inç	69,6
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	3.920
		inç	154,3
10	Tam Kaldırma Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	4.695
		inç	184,9
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.337
		inç	92,0
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	46
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.217
		inç	87,3
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	840
		inç	33,1
15	Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.070
		inç	81,5
16	Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	470
		inç	18,5
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	150,0
		inç	5,9
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	65,0
		inç	2,6
	Diş Kapasitesi	kg	5.246
		lb	11.562
	Çalışma Ağırlığı	kg	19.839
		lb	43.724

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- ◆ Yüğü (SAE J1197)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- ◆ Statik Devirme Yüğü - K000K0
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Düz
- ◆ Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- ◆ Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yüğü ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:

Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilere göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

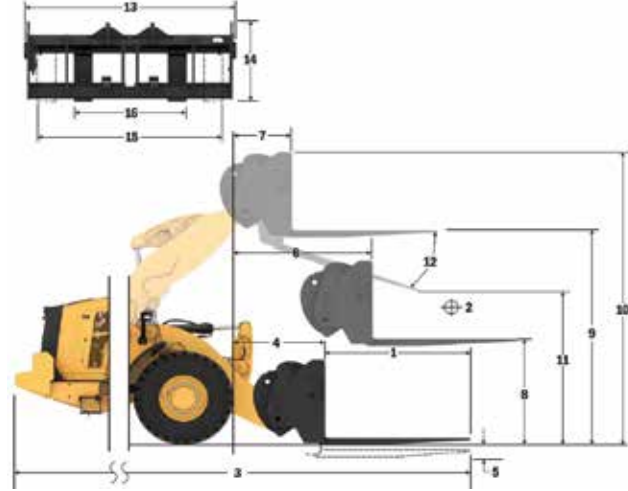
*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

962 STD

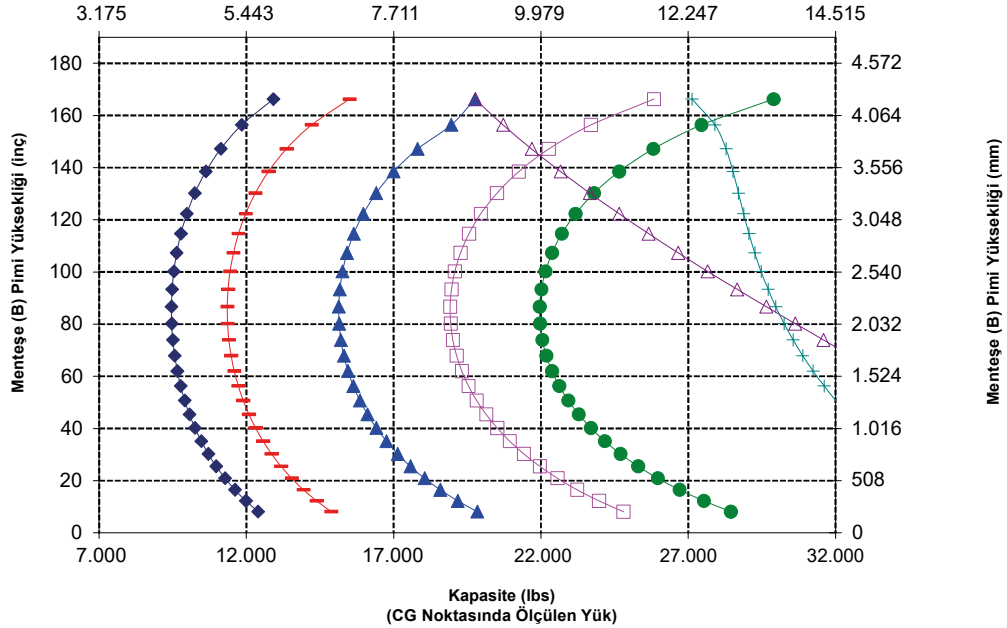
Fork Çatalı, FUSION

87 inç Taşıyıcı 72 inç Diş
530-1861 530-1869

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Standart Kaldırma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

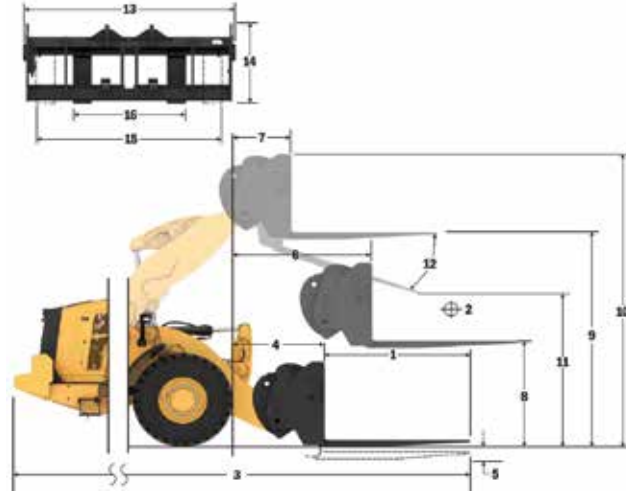
1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.524
		inç	60,0
2	Yük Merkezi	mm	762
		inç	30,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	10.179
		lb	22.433
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.735
		lb	19.252
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.368
		lb	9.626
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.241
		lb	11.551
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.988
		lb	15.402
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.189
		inç	361,8
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
		inç	52,5
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısımına	mm	-81
		inç	-3,2
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
		inç	72,5
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
		inç	37,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.026
		inç	158,5
10	Tam Kaldırma Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.066
		inç	199,5
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.500
		inç	98,4
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.528
		inç	99,5
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.178
		inç	85,7
16	Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	576
		inç	22,7
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	17.900
		lb	39.231
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.167
		lb	44.447

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

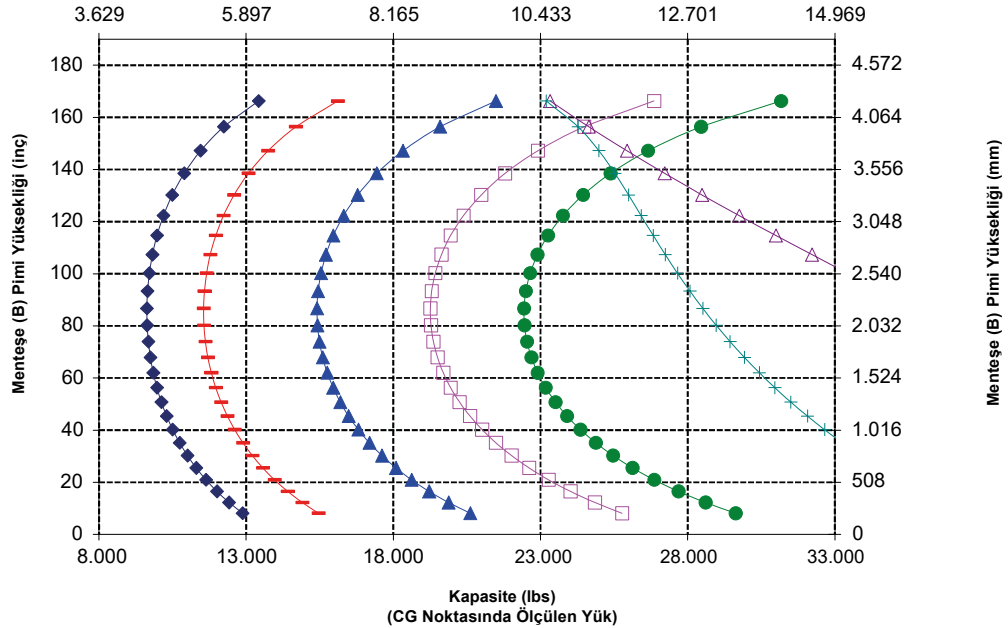
962 STD İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 60 inç Diş
520-7957 520-7980

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Standart Kaldırma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Dış yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.829
	inç	72,0
2 Yük Merkezi	mm	915
	inç	36,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.683
	lb	21.341
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.300
	lb	18.294
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.150
	lb	9.147
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	4.980
	lb	10.977
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.640
	lb	14.635
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.494
	inç	373,8
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
	inç	52,5
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısımına	mm	-81
	inç	-3,2
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
	inç	72,5
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
	inç	37,9
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
	inç	73,8
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.026
	inç	158,5
10 Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırılığın üstüne)	mm	5.066
	inç	199,5
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşallmada Mesafe	mm	2.259
	inç	88,9
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.528
	inç	99,5
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
	inç	44,5
15 Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.178
	inç	85,7
16 Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	576
	inç	22,7
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
	inç	7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
	inç	3,5
Diş Kapasitesi	kg	14.800
	lb	32.619
Çalışma Ağırlığı	kg	20.228
	lb	44.581

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- Yüğü (SAE J1197)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- Statik Devirme Yüğü - Kırılmı
- Statik Devirme Yüğü - Düz
- Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarımsız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktırma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilere göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

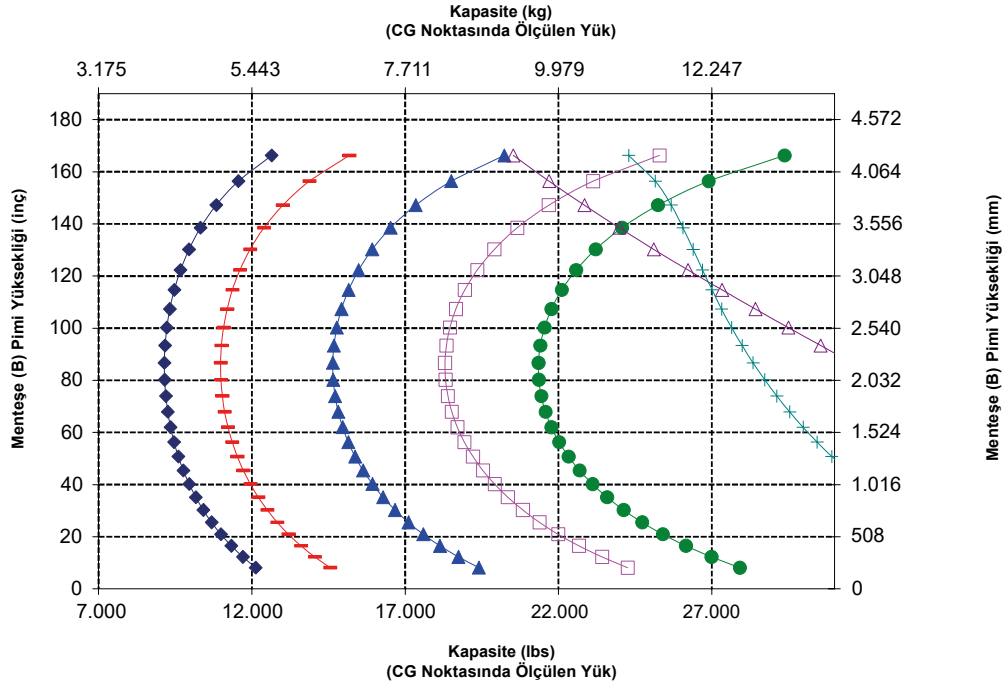
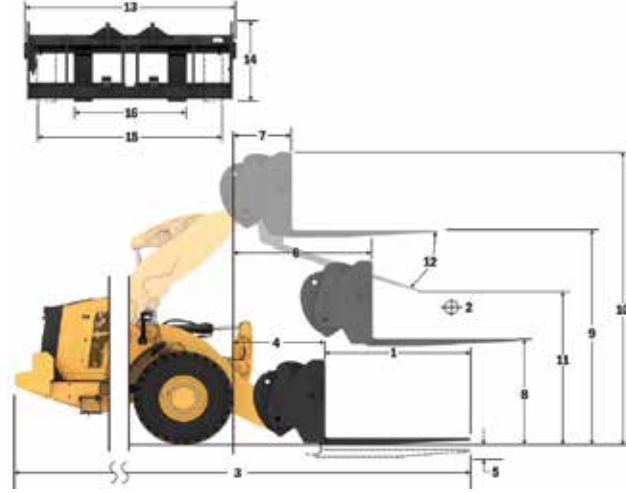
*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

962 STD

İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 72 inç Diş
520-7957 520-7979

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Standart Kaldırma Konfigürasyonu



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

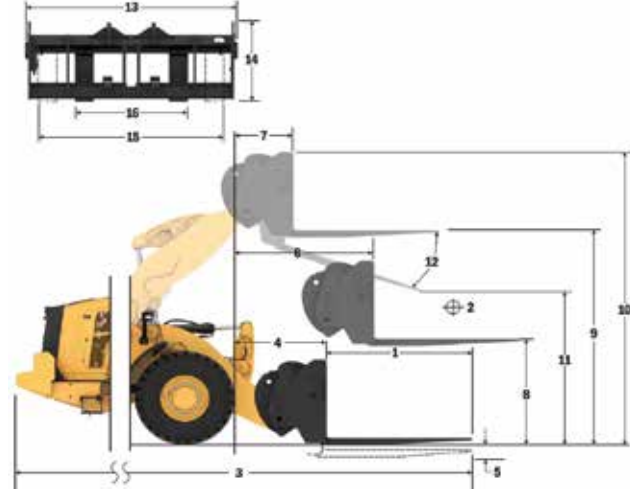
1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.134
	inç	84,0
2 Yük Merkezi	mm	1.067
	inç	42,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.221
	lb	20.322
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	7.894
	lb	17.399
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	3.947
	lb	8.700
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	4.737
	lb	10.440
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.316
	lb	13.920
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.799
	inç	385,8
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
	inç	52,5
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısmına	mm	-81
	inç	-3,2
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
	inç	72,5
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
	inç	37,9
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
	inç	73,8
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.026
	inç	158,5
10 Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.066
	inç	199,5
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.019
	inç	79,5
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.528
	inç	99,5
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
	inç	44,5
15 Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.178
	inç	85,7
16 Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	576
	inç	22,7
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
	inç	7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
	inç	3,5
Diş Kapasitesi	kg	12.700
	lb	27.991
Çalışma Ağırlığı	kg	20.291
	lb	44.720

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

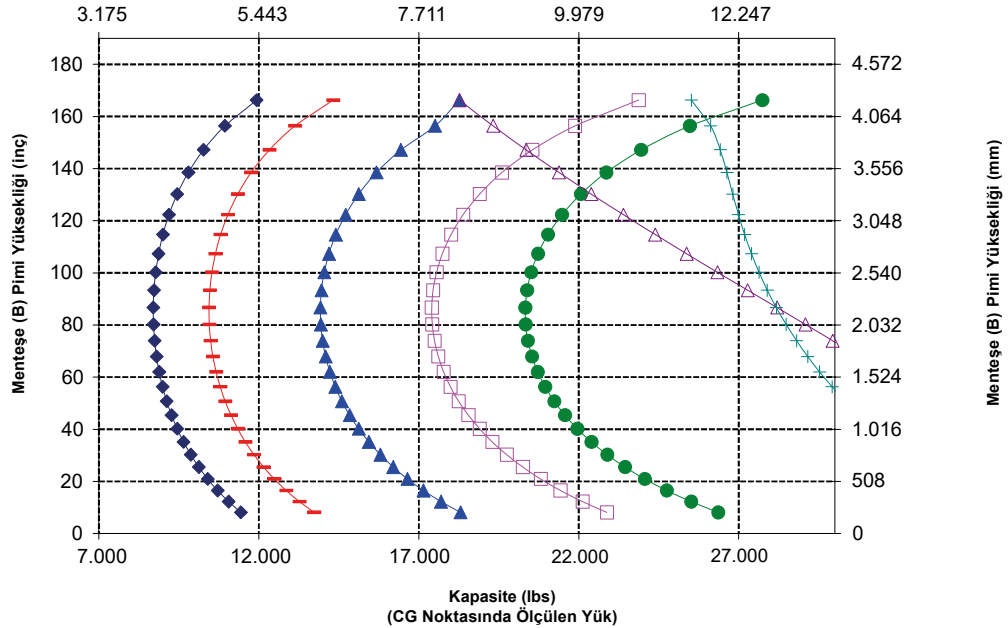
962 STD İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 84 inç Diş
520-7957 520-7986

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Standart Kaldırma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

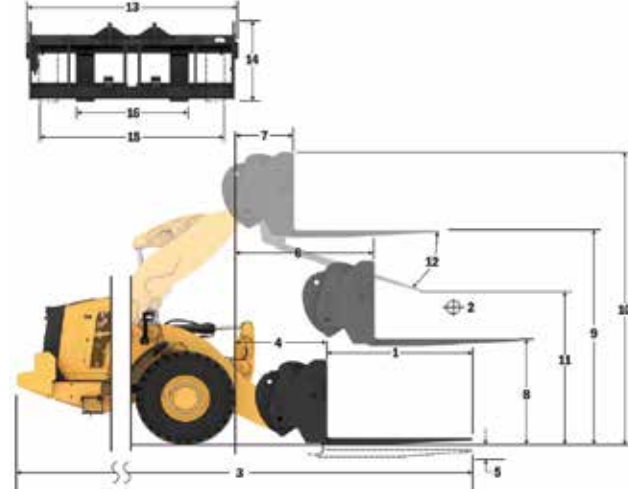
1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.438
	inç	96,0
2 Yük Merkezi	mm	1.219
	inç	48,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.792
	lb	19.378
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	7.518
	lb	16.569
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	3.759
	lb	8.285
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	4.511
	lb	9.942
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.014
	lb	13.255
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm	10.103
	inç	397,7
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
	inç	52,5
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısımına	mm	-81
	inç	-3,2
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
	inç	72,5
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
	inç	37,9
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
	inç	73,8
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.026
	inç	158,5
10 Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.066
	inç	199,5
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşallmada Mesafe	mm	1.779
	inç	70,0
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.528
	inç	99,5
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
	inç	44,5
15 Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.178
	inç	85,7
16 Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	576
	inç	22,7
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
	inç	7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
	inç	3,5
Diş Kapasitesi	kg	11.300
	lb	24.905
Çalışma Ağırlığı	kg	20.353
	lb	44.857

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

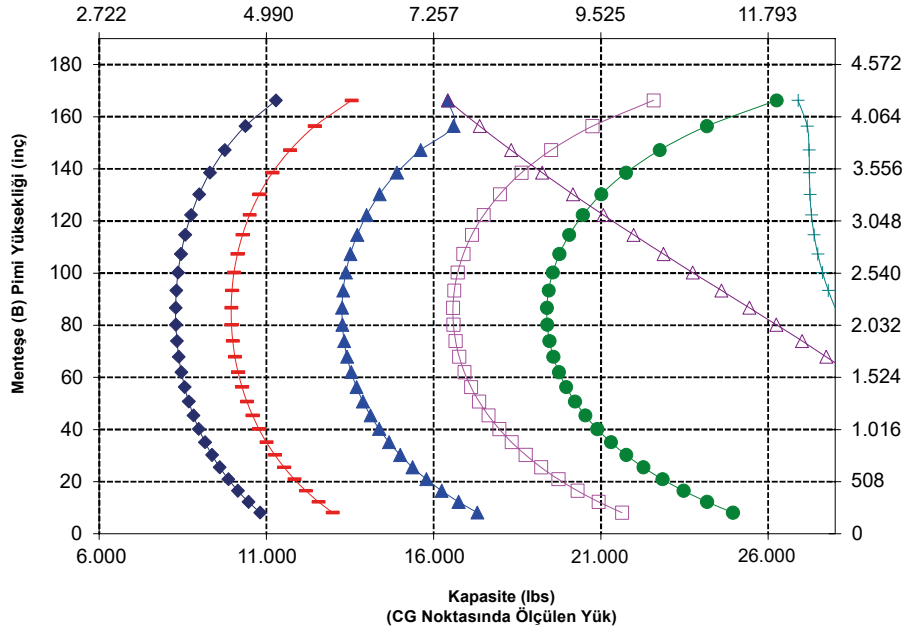
962 STD İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 96 inç Diş
520-7957 520-7981

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Standart Kaldırma Konfigurasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.524
		inç	60,0
2	Yük Merkezi	mm	762
		inç	30,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	10.143
		lb	22.355
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.700
		lb	19.174
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.350
		lb	9.587
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.220
		lb	11.504
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.960
		lb	15.339
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.189
		inç	361,8
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
		inç	52,5
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısımına	mm	-81
		inç	-3,2
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
		inç	72,5
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
		inç	37,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.026
		inç	158,5
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.066
		inç	199,5
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşallmada Mesafe	mm	2.500
		inç	98,4
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.833
		inç	111,5
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.483
		inç	97,8
16	Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	590
		inç	23,2
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	17.800
		lb	39.231
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.216
		lb	44.555

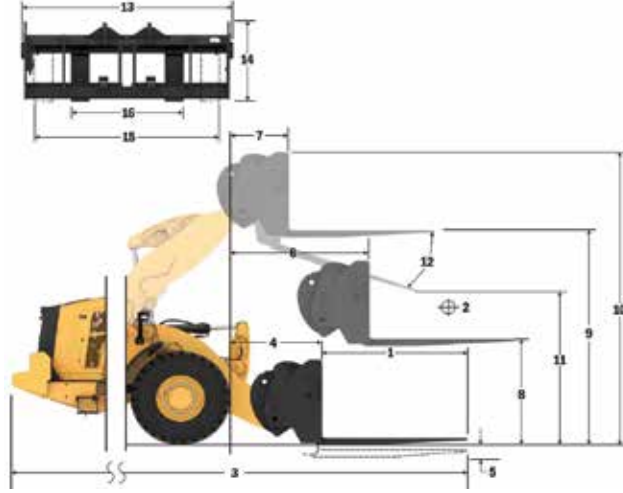
*Negatif değerler, eğim altını gösterir

962 STD

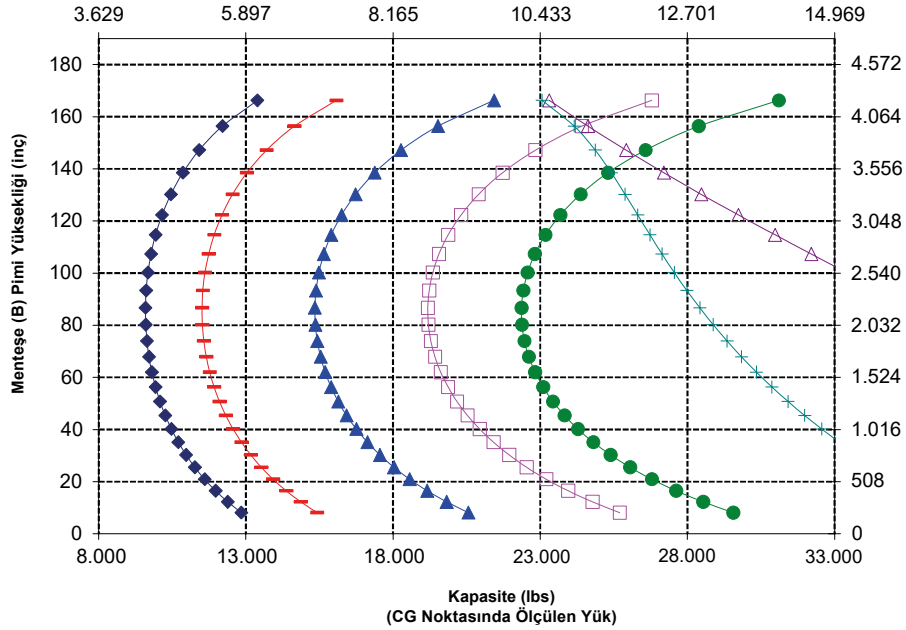
İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

108 inç Taşıyıcı 60 inç Diş
520-7968 520-7980

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Standart Kaldırma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yük)



UYARI: Dış yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

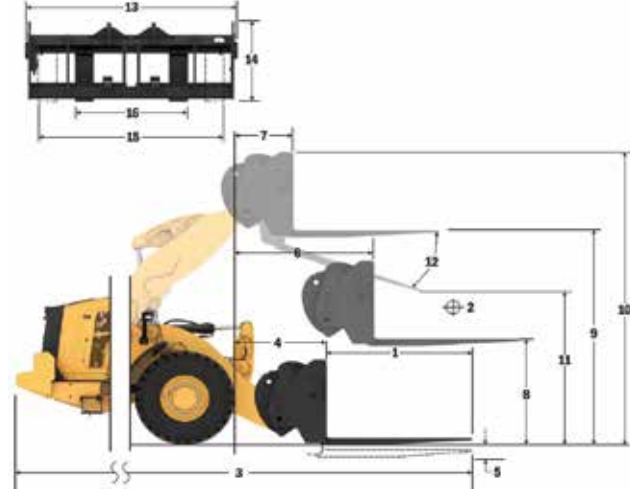
Forklift Çatal Teknik Özellikleri	
1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm 1.829 inç 72,0
2 Yük Merkezi	mm 915 inç 36,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg 9.648 lb 21.264
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg 8.265 lb 18.217
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg 4.133 lb 9.109
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg 4.959 lb 10.930
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg 6.612 lb 14.574
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm 9.494 inç 373,8
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm 1.333 inç 52,5
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısmına	mm -81 inç -3,2
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm 1.842 inç 72,5
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm 963 inç 37,9
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm 1.874 inç 73,8
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm 4.026 inç 158,5
10 Tam Kaldırma Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm 5.066 inç 199,5
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm 2.259 inç 88,9
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece 52
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm 2.833 inç 111,5
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm 1.130 inç 44,5
15 Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm 2.483 inç 97,8
16 Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm 590 inç 23,2
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm 180,0 inç 7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm 90,0 inç 3,5
Diş Kapasitesi	kg 14.800 lb 32.619
Çalışma Ağırlığı	kg 20.278 lb 44.692

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

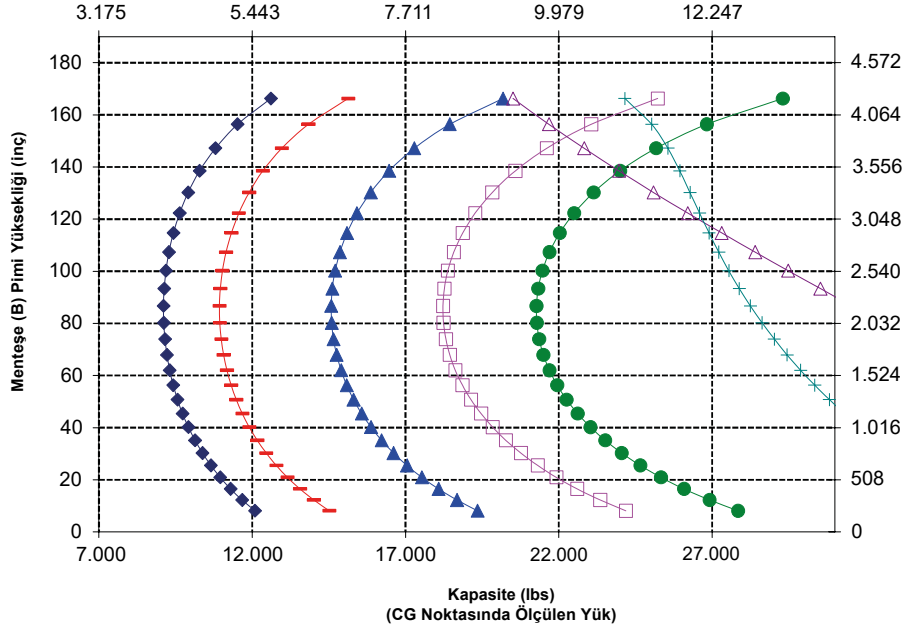
962 STD İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

108 inç Taşıyıcı 72 inç Diş
520-7968 520-7979

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Standart Kaldırma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



NOT: Statik devirme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:

Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE** J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilere göre belirlenir:

SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın. Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

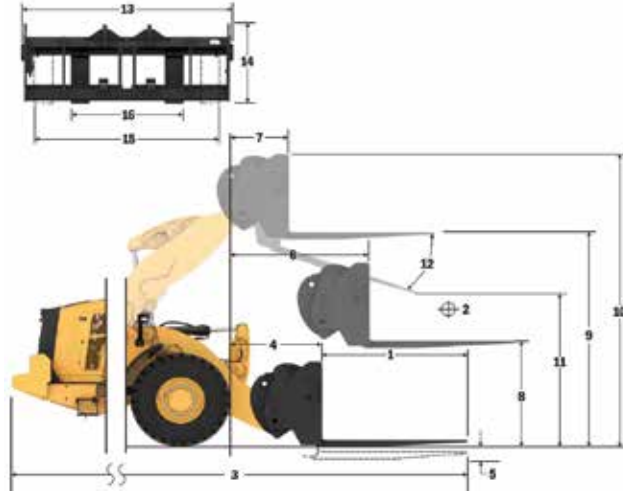
1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.134
	inç	84,0
2 Yük Merkezi	mm	1.067
	inç	42,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.188
	lb	20.250
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	7.862
	lb	17.328
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	3.931
	lb	8.664
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	4.717
	lb	10.397
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.290
	lb	13.862
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.799
	inç	385,8
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
	inç	52,5
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısımına	mm	-81
	inç	-3,2
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
	inç	72,5
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
	inç	37,9
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.874
	inç	73,8
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.026
	inç	158,5
10 Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.066
	inç	199,5
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşallmada Mesafe	mm	2.019
	inç	79,5
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.833
	inç	111,5
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
	inç	44,5
15 Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.483
	inç	97,8
16 Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	590
	inç	23,2
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
	inç	7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
	inç	3,5
Diş Kapasitesi	kg	12.700
	lb	27.991
Çalışma Ağırlığı	kg	20.340
	lb	44.828

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

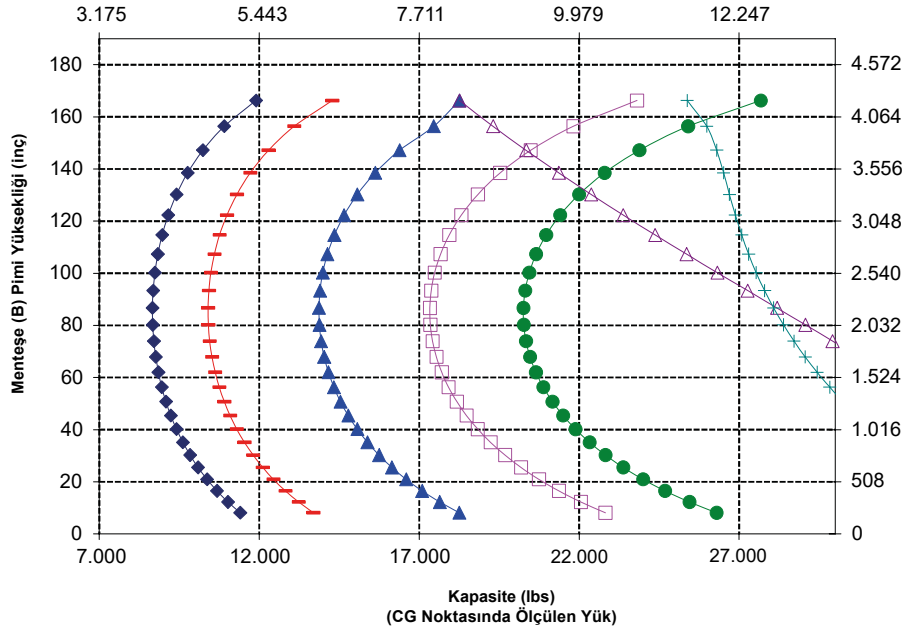
962 STD İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

108 inç Taşıyıcı 84 inç Diş
520-7968 520-7986

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Standart Kaldırma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



NOT: Statik devirme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yükü aşağıdakilere göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi



UYARI: Dış yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

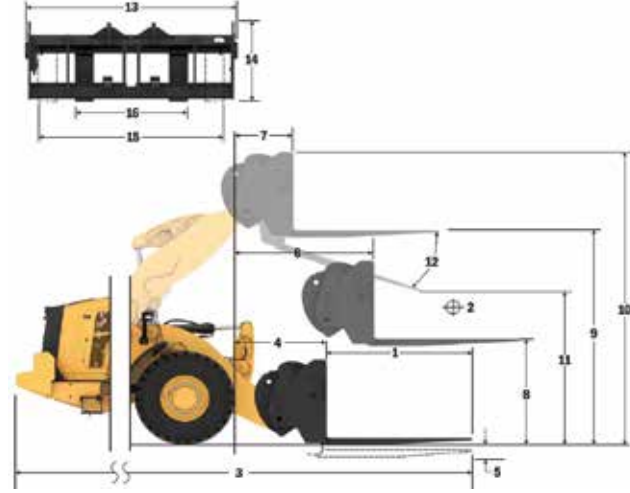
Forklift Çatal Teknik Özellikleri	
1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm 2.438 inç 96,0
2 Yük Merkezi	mm 1.219 inç 48,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg 8.760 lb 19.307
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg 7.486 lb 16.498
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg 3.743 lb 8.249
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg 4.491 lb 9.899
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg 5.988 lb 13.199
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm 10.103 inç 397,7
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm 1.333 inç 52,5
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısımına	mm -81 inç -3,2
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm 1.842 inç 72,5
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm 963 inç 37,9
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm 1.874 inç 73,8
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm 4.026 inç 158,5
10 Tam Kaldırma Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm 5.066 inç 199,5
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm 1.779 inç 79,5
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece 52
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm 2.833 inç 111,5
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm 1.130 inç 44,5
15 Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm 2.483 inç 97,8
16 Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm 590 inç 23,2
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm 180,0 inç 7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm 90,0 inç 3,5
Diş Kapasitesi	kg 11.300 lb 24.905
Çalışma Ağırlığı	kg 20.403 lb 44.967

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

962 STD İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

108 inç Taşıyıcı 96 inç Diş
520-7968 520-7981

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Standart Kaldırma Konfigurasyonu



- Yüğü (SAE J1197)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- Statik Devirme Yüğü - K0060
- Statik Devirme Yüğü - Düz
- Hidrolik Yürme Kapasitesi
- Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

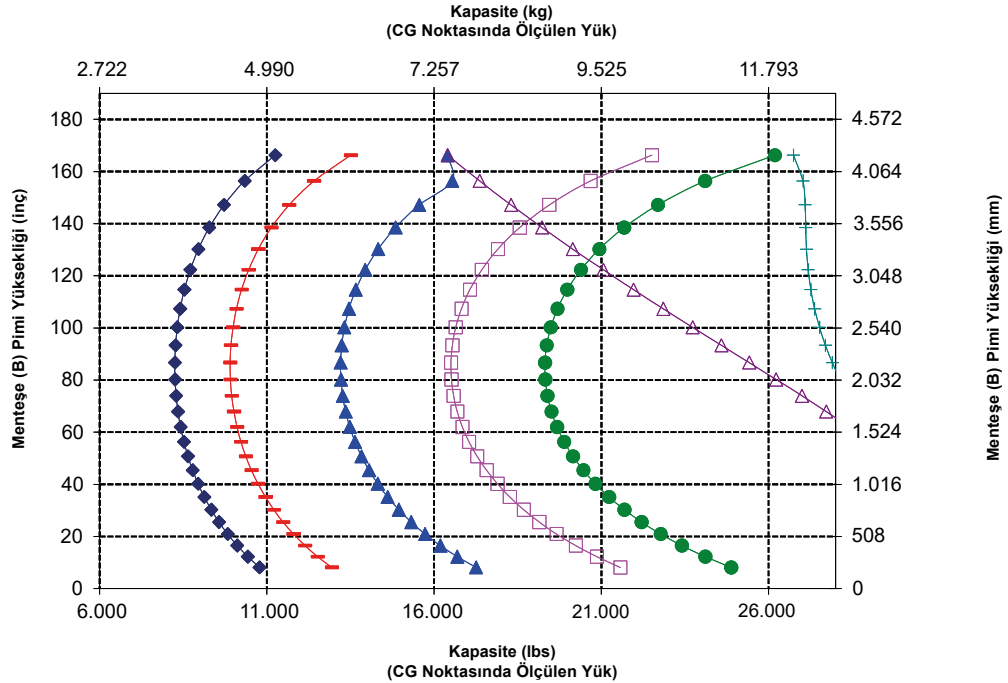
NOT: Statik devirme yüğü ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:

• Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilere göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Malzeme Elleçleme Kolu Teknik Özellikleri

İnşaat Forklift Çatalı, FUSION 962 STD

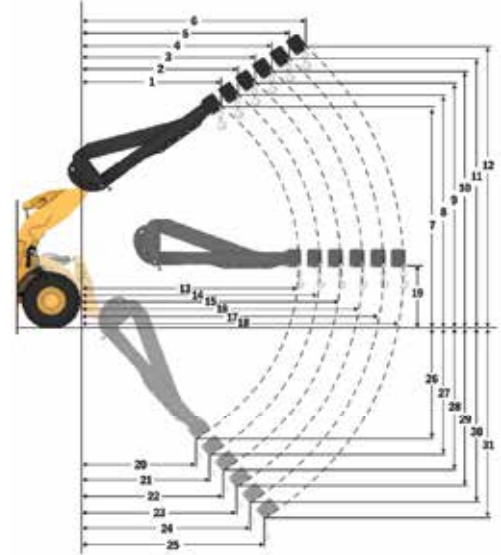
289-9885

Malzeme Elleçleme Kolu, Fusion 6 Konum

MHA Teknik Özellikleri

	mm	Geri Çekilmiş	Uzatma 1	Uzatma 2	Uzatma 3	Uzatma 4	Uzatılmış
Maksimum Kaldırma - Kanca Uzanma Mesafesi (1, 2, 3, 4, 5, 6)	mm	2.386	2.539	2.692	2.845	2.998	3.151
	ft. inç	7 ft 9 inç	8 ft 3 inç	8 ft 9 inç	9 ft 4 inç	9 ft 10 inç	10 ft 4 inç
Maksimum Kaldırma - Kanca Yüksekliği (7, 8, 9, 10, 11, 12)	mm	6.963	7.226	7.490	7.754	8.017	8.281
	ft. inç	22 ft 10 inç	23 ft 8 inç	24 ft 6 inç	25 ft 5 inç	26 ft 3 inç	27 ft 2 inç
Düz - Kanca Uzanma Mesafesi (13, 14, 15, 16, 17, 18)	mm	4.708	5.013	5.317	5.622	5.927	6.232
	ft. inç	15 ft 5 inç	16 ft 5 inç	17 ft 5 inç	18 ft 5 inç	19 ft 5 inç	20 ft 5 inç
Düz - Kanca Yüksekliği (19)	mm	1.839	1.839	1.839	1.839	1.839	1.839
	ft. inç	6 ft 0,3 inç	6 ft 0,3 inç	6 ft 0,3 inç	6 ft 0,3 inç	6 ft 0,3 inç	6 ft 0,3 inç
Minimum Kaldırma - Kanca Uzanma Mesafesi (20, 21, 22, 23, 24, 25)	mm	2.511	2.688	2.866	3.043	3.221	3.399
	ft. inç	8 ft 2 inç	8 ft 9 inç	9 ft 4 inç	9 ft 11 inç	10 ft 6 inç	11 ft 1 inç
Minimum Kaldırma - Kanca Yüksekliği (26, 27, 28, 29, 30, 31)	mm	(2.614)	(2.862)	(3.109)	(3.357)	(3.605)	(3.852)
	ft. inç	-8 ft 5 inç	-9 ft 7 inç	-10 ft 9 inç	-11 ft 11 inç	-11 ft 2 inç	-12 ft 4 inç
Statik Devirme Yüğü, Düz	kg	6.554	6.205	5.890	5.604	5.344	5.107
	lb	14.446	13.675	12.981	12.351	11.779	11.255
Statik Devirme Yüğü, Belden Kırmalı	kg	5.665	5.362	5.088	4.841	4.616	4.410
	lb	12.485	11.817	11.215	10.669	10.173	9.719
Çalışma Ağırlığı	kg	19.550	19.550	19.550	19.550	19.550	19.550
	lb	43.087	43.087	43.087	43.087	43.087	43.087

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Standart Kaldırma Konfigürasyonu



● Geri Çekilmiş

▲ Uzatma 1

■ Uzatma 2

◆ Uzatma 3

◇ Uzatma 4

■ Uzatılmış

NOT: Statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır: Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

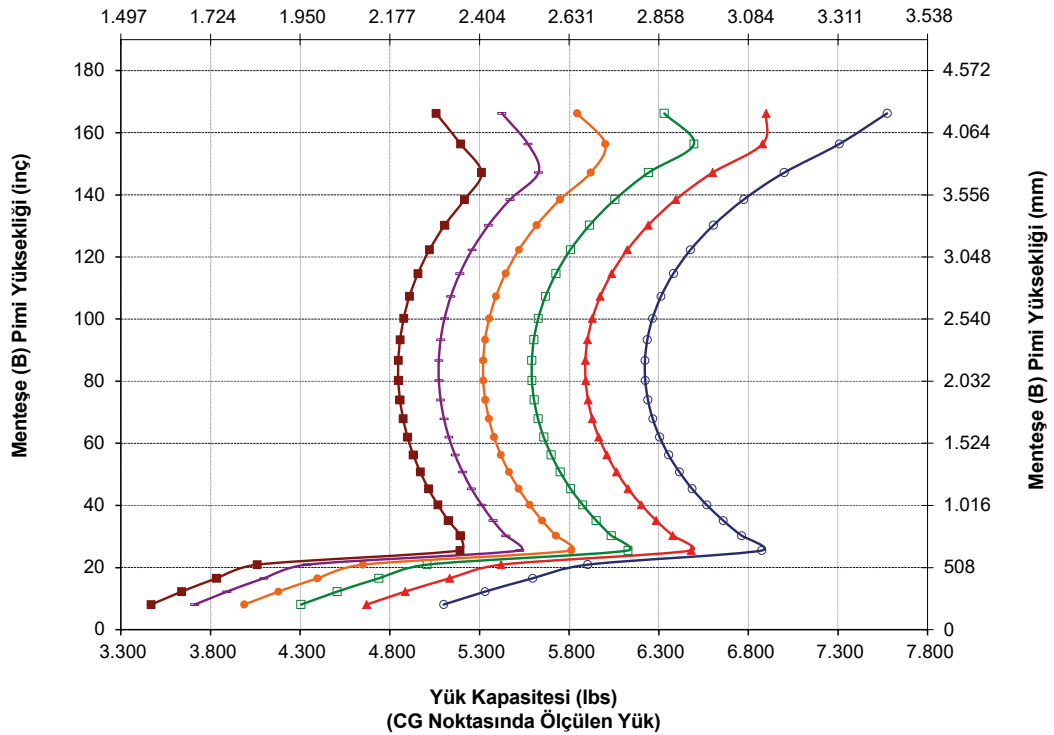
Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1

Malzeme elleçleme kolu bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yükü aşağıdakilere göre belirlenir:

SAE J1197: Tam dönüş statik devrilme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu

Yük Kapasitesi (kg) (CG Noktasında Ölçülen Yük)



962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

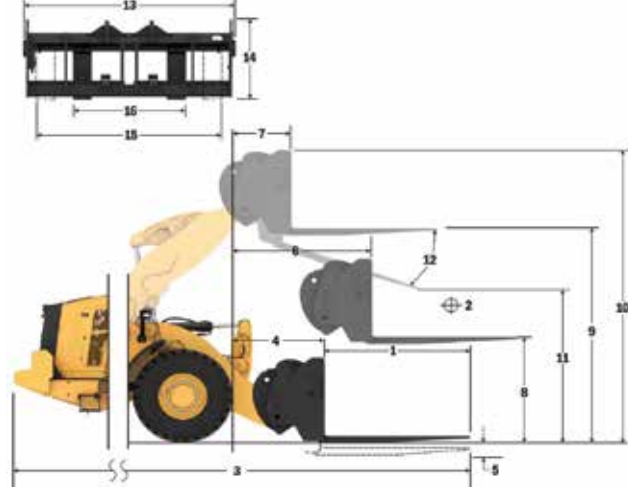
1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.524
		inç	60,0
2	Yük Merkezi	mm	762
		inç	30,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	10.229
		lb	22.546
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.766
		lb	19.320
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.383
		lb	9.660
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.259
		lb	11.592
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.013
		lb	15.456
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.617
		inç	378,6
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.699
		inç	66,9
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısımına	mm	-167
		inç	-6,6
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	2.127
		inç	83,7
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.072
		inç	42,2
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.769
		inç	69,6
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.209
		inç	165,7
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	4.984
		inç	196,2
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.884
		inç	113,5
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	44
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.217
		inç	87,3
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	840
		inç	33,1
15	Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.070
		inç	81,5
16	Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	470
		inç	18,5
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	150,0
		inç	5,9
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	65,0
		inç	2,6
	Diş Kapasitesi	kg	6.300
		lb	13.885
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.463
		lb	45.101

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

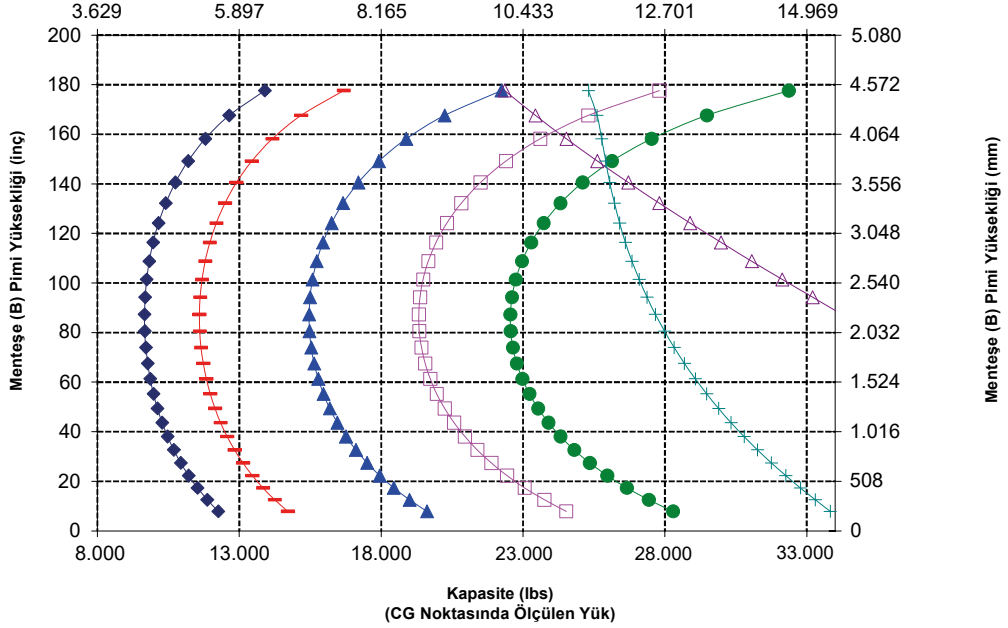
962 HL Fork Çatalı, FUSION

87 inç Taşıyıcı 60 inç Diş
530-1861 548-3265

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Yüksek Kaldırma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yük)



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.830
		inç	72,0
2	Yük Merkezi	mm	915
		inç	36,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.779
		lb	21.554
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.373
		lb	18.455
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.187
		lb	9.228
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.024
		lb	11.073
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.699
		lb	14.764
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.923
		inç	390,7
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.699
		inç	66,9
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısmına	mm	-167
		inç	-6,6
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	2.127
		inç	83,7
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.072
		inç	42,2
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.769
		inç	69,6
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.209
		inç	165,7
10	Tam Kaldırma Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	4.984
		inç	196,2
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.672
		inç	105,2
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	44
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.217
		inç	87,3
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	840
		inç	33,1
15	Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.070
		inç	81,5
16	Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	470
		inç	18,5
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	150,0
		inç	5,9
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	65,0
		inç	2,6
	Diş Kapasitesi	kg	5.246
		lb	11.562
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.510
		lb	45.204

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

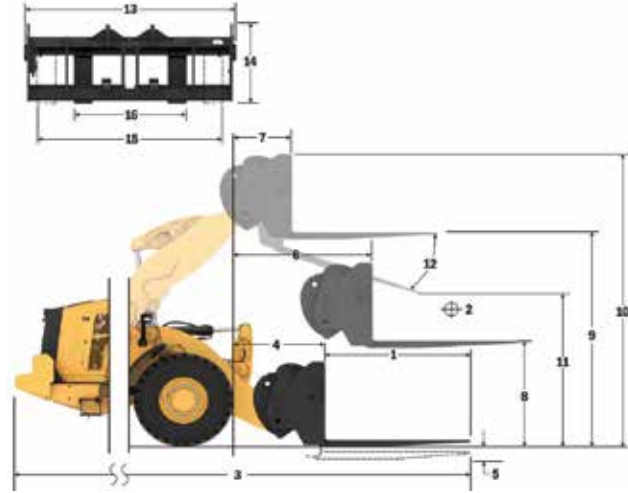
962 HL

Fork Çatalı, FUSION

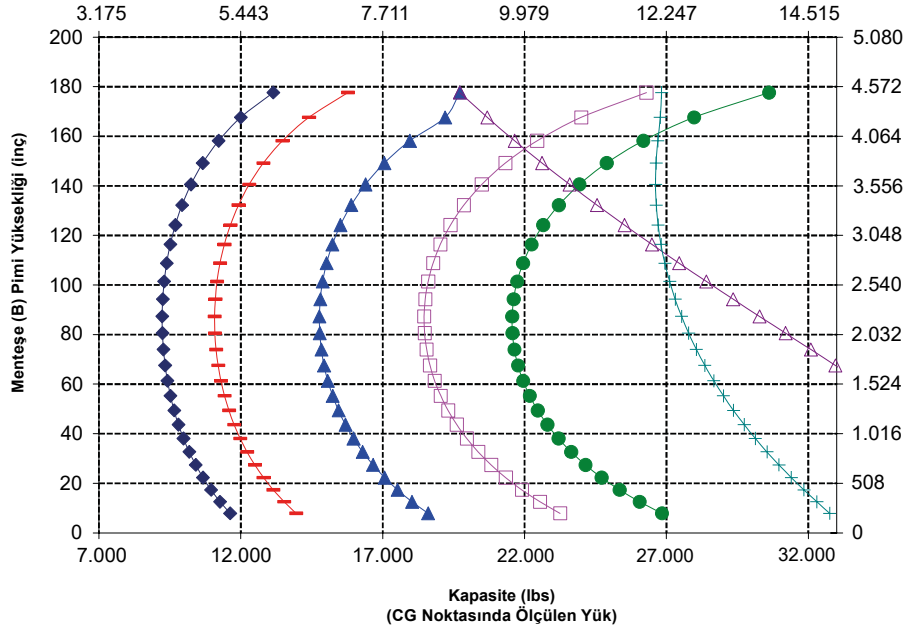
87 inç Taşıyıcı 72 inç Diş

530-1861 530-1869

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Yüksek Kaldırma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

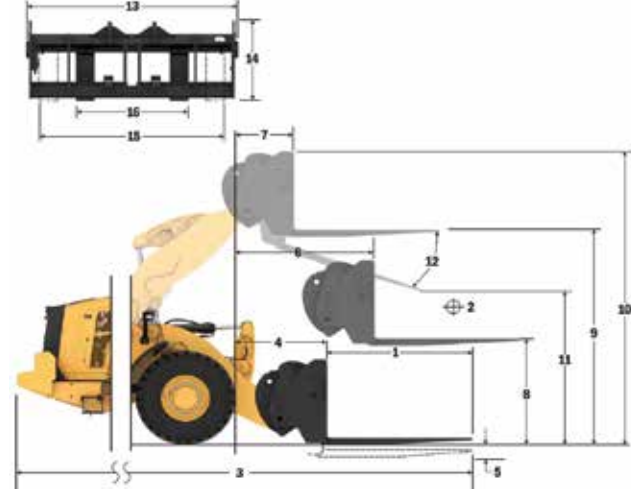
1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.524
		inç	60,0
2	Yük Merkezi	mm	762
		inç	30,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.951
		lb	21.931
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.483
		lb	18.697
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.242
		lb	9.349
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.090
		lb	11.218
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.787
		lb	14.958
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.577
		inç	377,1
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.659
		inç	65,3
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısımına	mm	-86
		inç	-3,4
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	2.119
		inç	83,4
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.064
		inç	41,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.315
		inç	169,9
10	Tam Kaldırma Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırırığın üstüne)	mm	5.355
		inç	210,8
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.823
		inç	111,1
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	50
13	Toplam Ağırılık Genişliği	mm	2.528
		inç	99,5
14	Toplam Ağırılık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Diş Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.178
		inç	85,7
16	Diş Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	576
		inç	22,7
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	17.800
		lb	39.231
	Çalışma Ağırılığı	kg	20.838
		lb	45.927

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

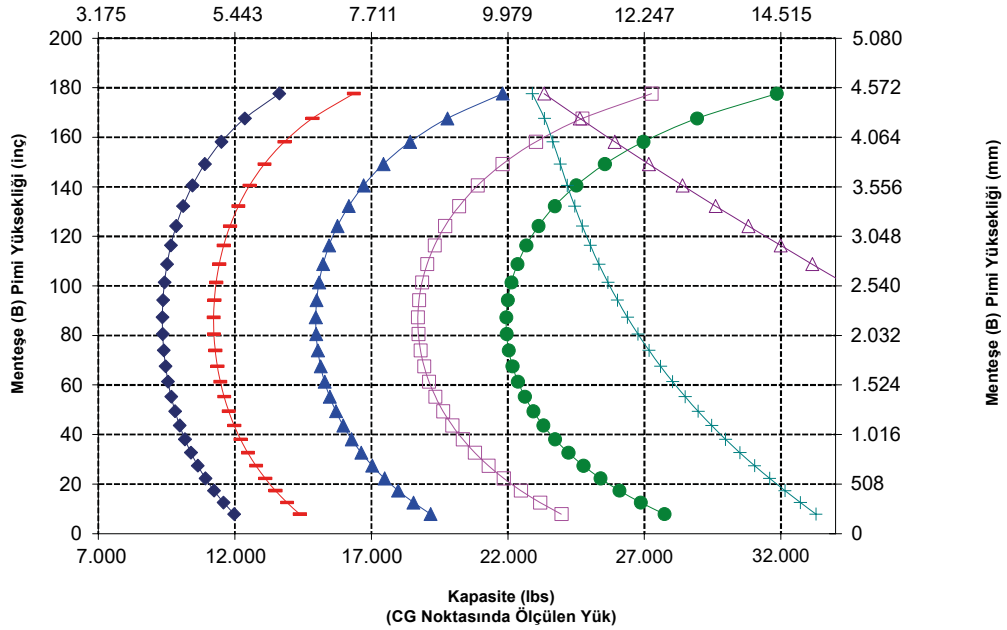
962 HL İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 60 inç Diş
520-7957 520-7980

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Yüksek Kaldırma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

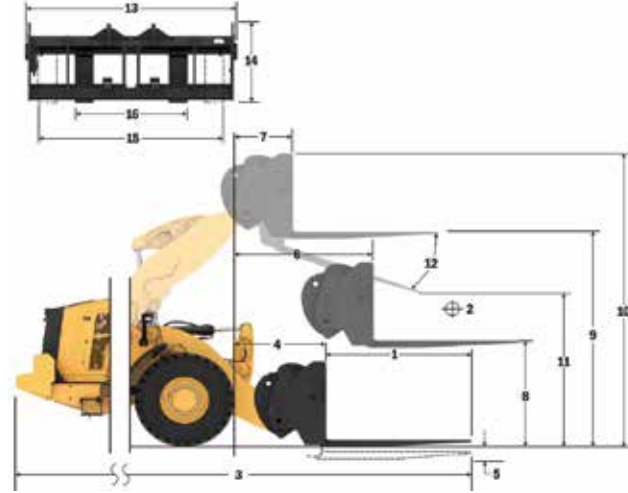
1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.829
		inç	72,0
2	Yük Merkezi	mm	915
		inç	36,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.495
		lb	20.926
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.085
		lb	17.819
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.043
		lb	8.910
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	4.851
		lb	10.692
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.468
		lb	14.256
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.882
		inç	389,1
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.659
		inç	65,3
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısımına	mm	-86
		inç	-3,4
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	2.119
		inç	83,4
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.064
		inç	41,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.315
		inç	169,9
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.355
		inç	210,8
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.589
		inç	101,9
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	50
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.528
		inç	99,5
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.178
		inç	85,7
16	Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	576
		inç	22,7
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	14.800
		lb	32.819
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.899
		lb	46.061

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

962 HL İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 72 inç Diş
520-7957 520-7979

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Yüksek Kaldırma Konfigürasyonu



- Yüğü (SAE J1197)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- Statik Devirme Yüğü - Kırkma
- Statik Devirme Yüğü - Düz
- Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktırma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

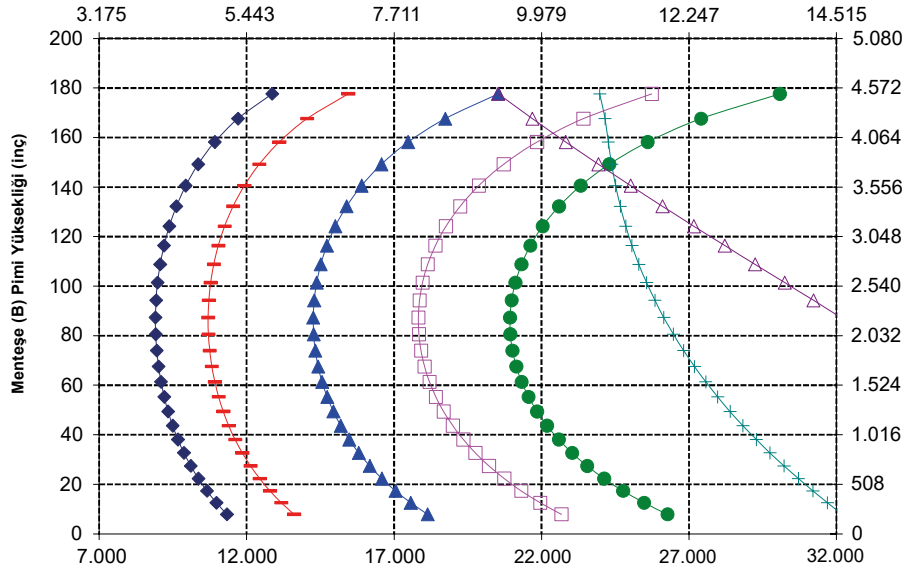
Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yükü aşağıdakilere göre belirlenir:

SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



Kapasite (lbs)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

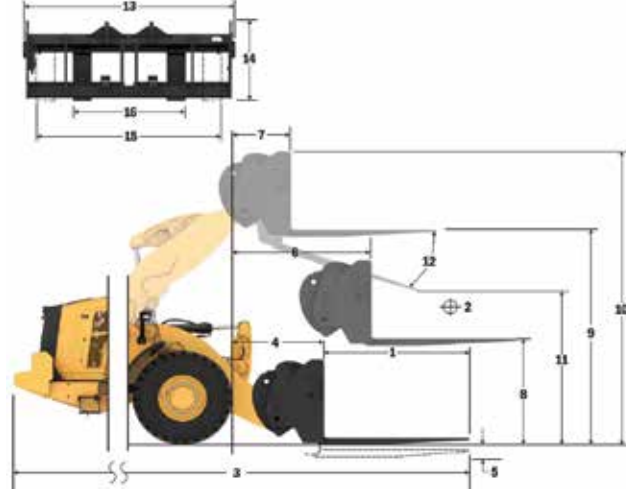
1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.134
	inç	84,0
2 Yük Merkezi	mm	1.067
	inç	42,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.067
	lb	19.984
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	7.711
	lb	16.994
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	3.855
	lb	8.497
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	4.626
	lb	10.197
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.169
	lb	13.595
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm	10.187
	inç	401,1
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.659
	inç	65,3
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısımına	mm	-86
	inç	-3,4
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	2.119
	inç	83,4
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.064
	inç	41,9
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.874
	inç	73,8
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.315
	inç	169,9
10 Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.355
	inç	210,8
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.355
	inç	92,7
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	50
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.528
	inç	99,5
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
	inç	44,5
15 Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.178
	inç	85,7
16 Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	576
	inç	22,7
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
	inç	7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
	inç	3,5
Diş Kapasitesi	kg	12.700
	lb	27.991
Çalışma Ağırlığı	kg	20.962
	lb	46.200

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

962 HL İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 84 inç Diş
520-7957 520-7986

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Yüksek Kaldırma Konfigürasyonu



- Yük (SAE J1197)
- Yük (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- Yük (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- Statik Devirme Yüğü - Kırılmı
- Statik Devirme Yüğü - Düz
- Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

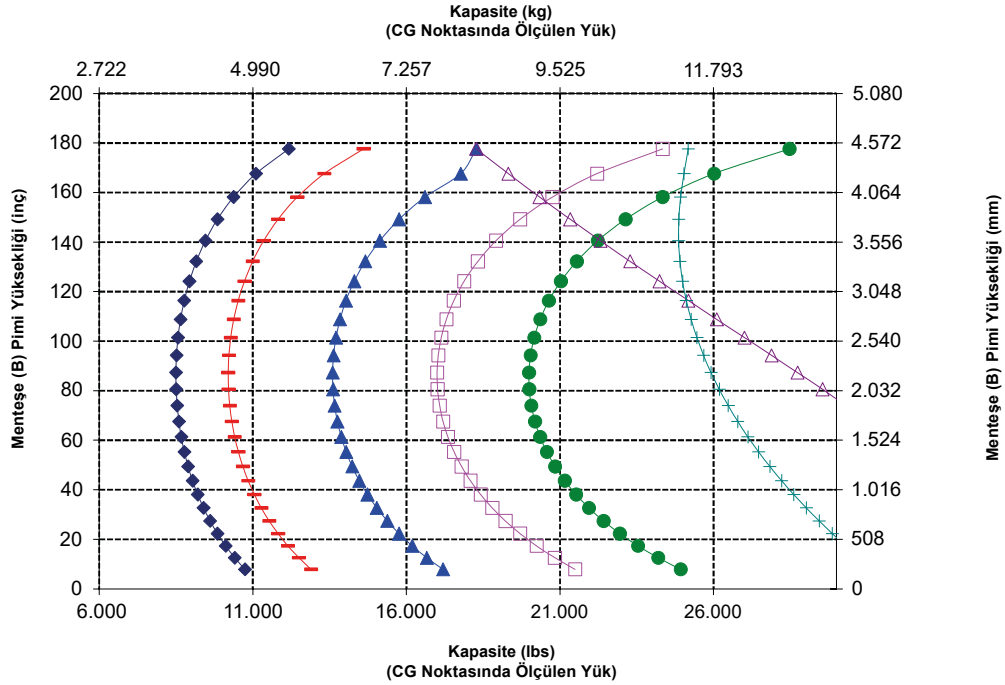
NOT: Statik devirme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarımsız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yükü aşağıdakilere göre belirlenir:

SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi



UYARI: Dış yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

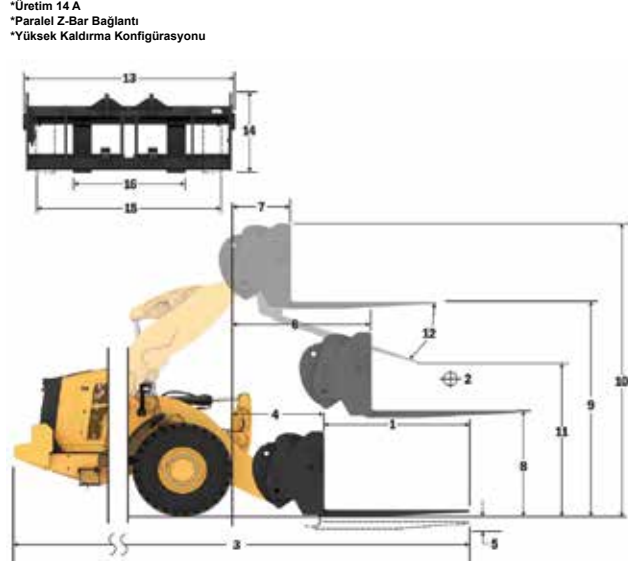
Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.438
		inç	96,0
2	Yük Merkezi	mm	1.219
		inç	48,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.668
		lb	19.105
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	7.361
		lb	16.225
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	3.681
		lb	8.112
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	4.417
		lb	9.735
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	5.889
		lb	12.980
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	10.491
		inç	413,0
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.659
		inç	65,3
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısımına	mm	-86
		inç	-3,4
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	2.119
		inç	83,4
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.064
		inç	41,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.315
		inç	169,9
10	Tam Kaldırma Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırırğın üstüne)	mm	5.355
		inç	210,8
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.122
		inç	83,5
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	50
13	Toplam Ağırılık Genişliği	mm	2.528
		inç	99,5
14	Toplam Ağırılık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Diş Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.178
		inç	85,7
16	Diş Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	576
		inç	22,7
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	11.300
		lb	24.905
	Çalışma Ağırılığı	kg	21.024
		lb	46.337

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

962 HL İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 96 inç Diş
520-7957 520-7981



*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Yüksek Kaldırma Konfigürasyonu

- Yük (SAE J1197)
- Yük (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- Yük (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- Statik Devirme Yüğü - K0960
- Statik Devirme Yüğü - Düz
- Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yüğü ve çalışma ağırırğı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:

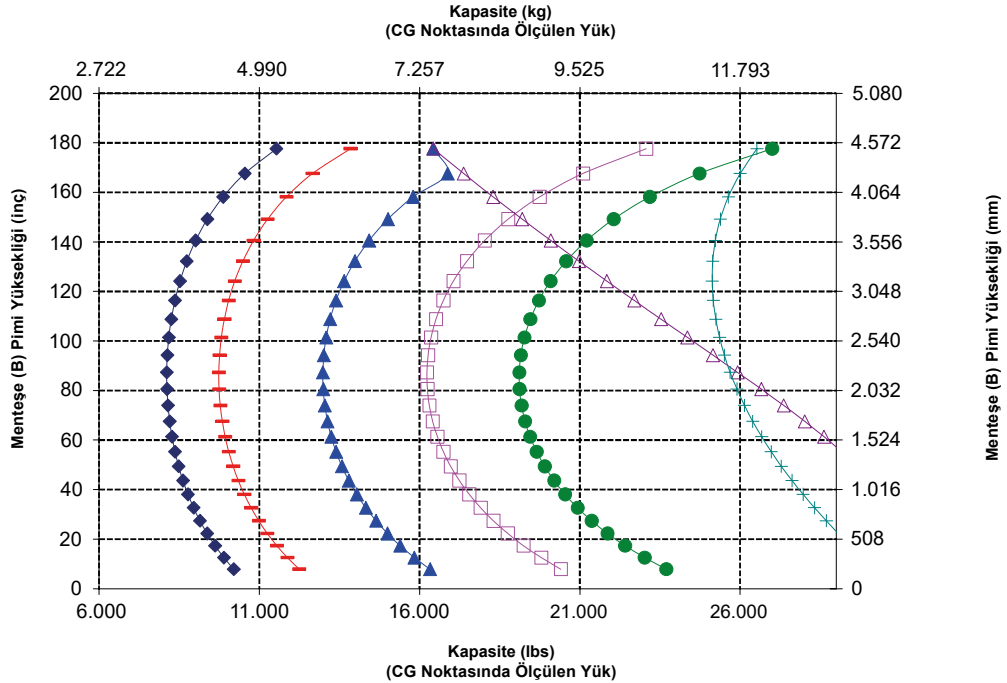
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktırma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilere göre belirlenir:

SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

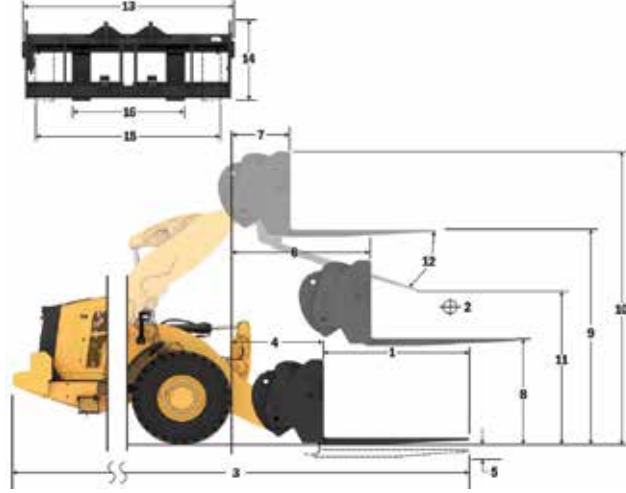
1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.524
		inç	60,0
2	Yük Merkezi	mm	762
		inç	30,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.914
		lb	21.851
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.447
		lb	18.617
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.223
		lb	9.308
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.068
		lb	11.170
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.758
		lb	14.894
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.577
		inç	377,1
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.659
		inç	65,3
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısımına	mm	-86
		inç	-3,4
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	2.119
		inç	83,4
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.064
		inç	41,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.315
		inç	169,9
10	Tam Kaldırma Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırırığın üstüne)	mm	5.355
		inç	210,8
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.823
		inç	111,1
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	50
13	Toplam Ağırılık Genişliği	mm	2.833
		inç	111,5
14	Toplam Ağırılık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Diş Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.483
		inç	97,8
16	Diş Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	590
		inç	23,2
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	17.800
		lb	39.231
	Çalışma Ağırılığı	kg	20.887
		lb	46.035

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

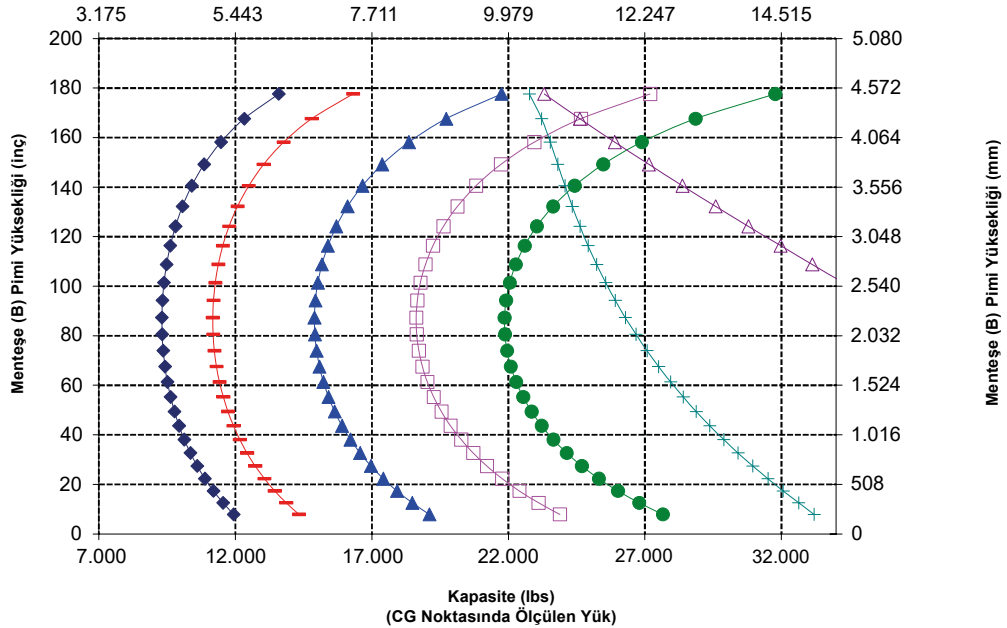
962 HL İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

108 inç Taşıyıcı 60 inç Diş
520-7968 520-7980

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Yüksek Kaldırma Konfigürasyonu



Kapasite (kg) (CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın. Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

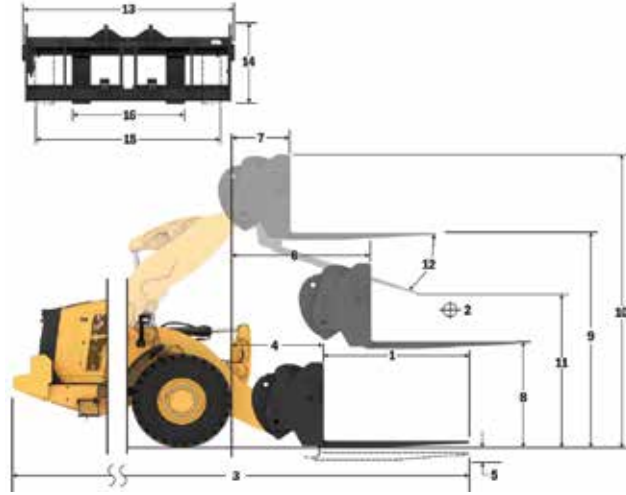
1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.829
		inç	72,0
2	Yük Merkezi	mm	915
		inç	36,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.459
		lb	20.847
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.049
		lb	17.740
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.024
		lb	8.870
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	4.829
		lb	10.644
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.439
		lb	14.192
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.882
		inç	389,1
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.659
		inç	65,3
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısımına	mm	-86
		inç	-3,4
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	2.119
		inç	83,4
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.064
		inç	41,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.315
		inç	169,9
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.355
		inç	210,8
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşallmada Mesafe	mm	2.589
		inç	101,9
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	50
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.833
		inç	111,5
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.483
		inç	97,8
16	Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	590
		inç	23,2
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	14.800
		lb	32.619
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.949
		lb	46.172

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

962 HL İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

108 inç Taşıyıcı 72 inç Diş
520-7968 520-7979

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Yüksek Kaldırma Konfigürasyonu



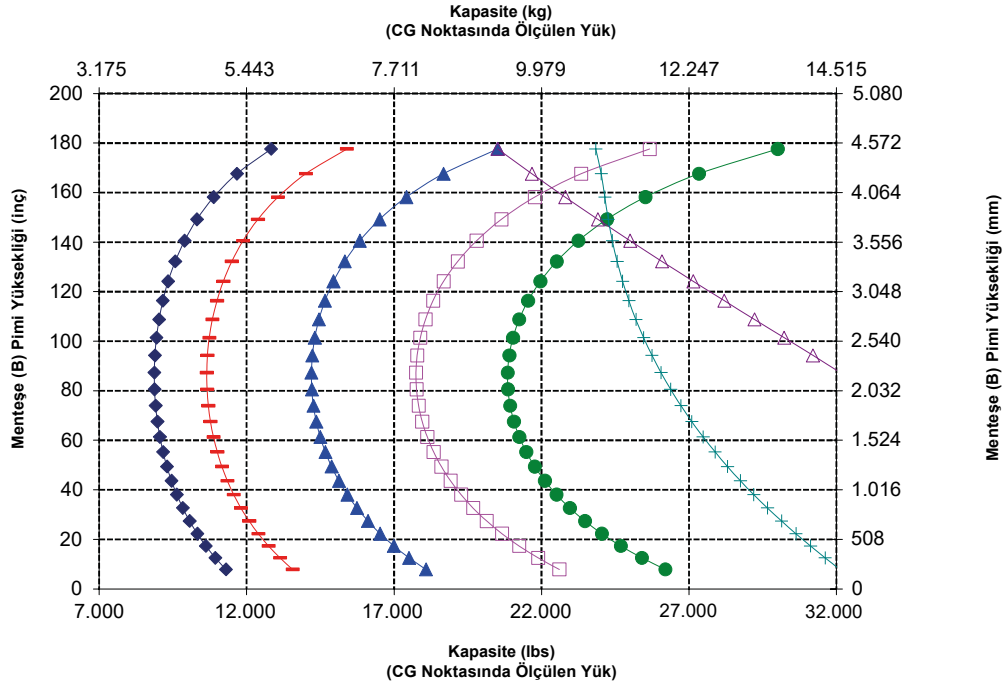
- Yüğü (SAE J1197)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- Statik Devirme Yüğü - Kırkma
- Statik Devirme Yüğü - Düz
- Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yükü aşağıdakilere göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

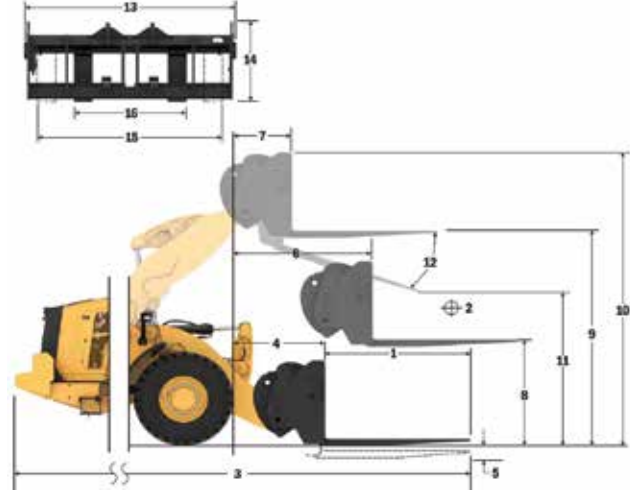
1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.134
	inç	84,0
2 Yük Merkezi	mm	1.067
	inç	42,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.033
	lb	19.909
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	7.677
	lb	16.920
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	3.838
	lb	8.460
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	4.606
	lb	10.152
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.142
	lb	13.536
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm	10.187
	inç	401,1
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.659
	inç	65,3
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısımına	mm	-86
	inç	-3,4
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	2.119
	inç	83,4
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.064
	inç	41,9
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
	inç	73,8
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.315
	inç	169,9
10 Tam Kaldırma Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırırğın üstüne)	mm	5.355
	inç	210,8
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.355
	inç	92,7
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	50
13 Toplam Ağırırık Genişliği	mm	2.833
	inç	111,5
14 Toplam Ağırırık Yüksekliği	mm	1.130
	inç	44,5
15 Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.483
	inç	97,8
16 Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	590
	inç	23,2
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
	inç	7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
	inç	3,5
Diş Kapasitesi	kg	12.700
	lb	27.991
Çalışma Ağırırığı	kg	21.011
	lb	46.308

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

962 HL İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

108 inç Taşıyıcı 84 inç Diş
520-7968 520-7986

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Yüksek Kaldırma Konfigürasyonu



- Yük (SAE J1197)
- Yük (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- Yük (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- Statik Devirme Yüğü - K09060
- Statik Devirme Yüğü - Düz
- Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

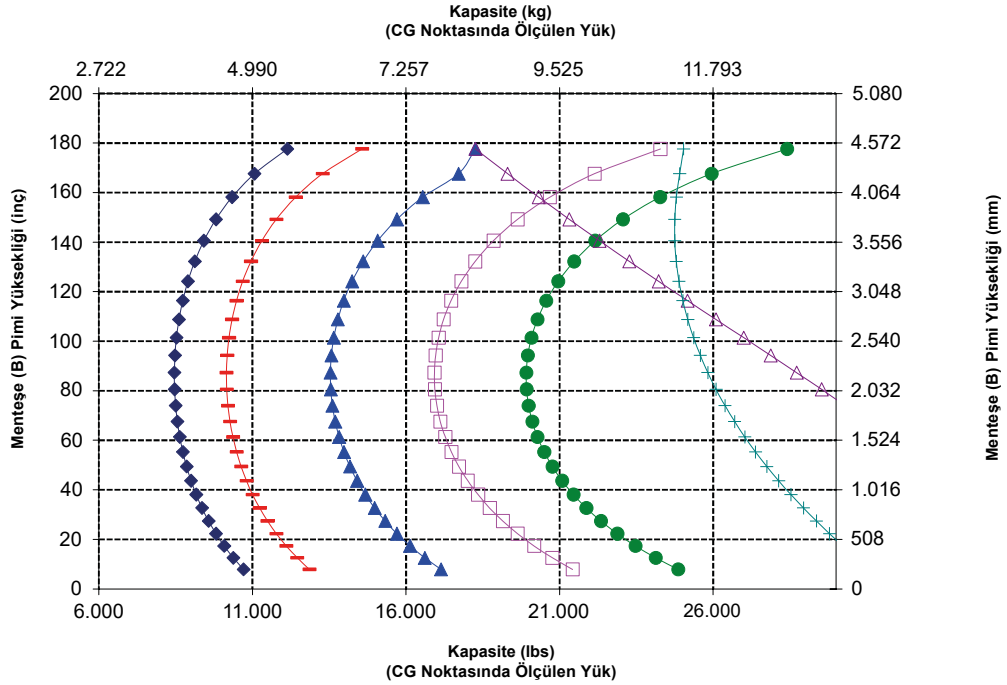
NOT: Statik devirme yüğü ve çalışma ağırırığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:

Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktırma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilere göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın. Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

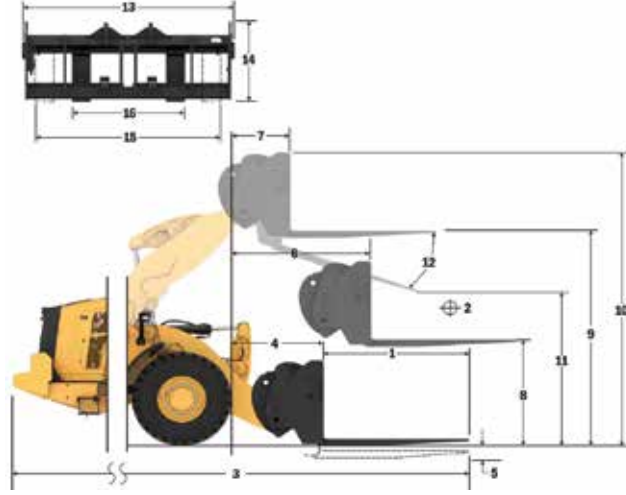
1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.438
		inç	96,0
2	Yük Merkezi	mm	1.219
		inç	48,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.635
		lb	19.031
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	7.328
		lb	16.151
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	3.664
		lb	8.075
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	4.397
		lb	9.691
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	5.862
		lb	12.921
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	10.491
		inç	413,0
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.659
		inç	65,3
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısımına	mm	-86
		inç	-3,4
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	2.119
		inç	83,4
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.064
		inç	41,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.315
		inç	169,9
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.355
		inç	210,8
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.122
		inç	83,5
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	50
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.833
		inç	111,5
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.483
		inç	97,8
16	Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	590
		inç	23,2
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	11.300
		lb	24.905
	Çalışma Ağırlığı	kg	21.074
		lb	46.447

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

962 HL İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

108 inç Taşıyıcı 96 inç Diş
520-7968 520-7981

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Yüksek Kaldırma Konfigürasyonu



- Yüğü (SAE J1197)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- Statik Devirme Yüğü - Kırılmı
- Statik Devirme Yüğü - Düz
- Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:

Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktırma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

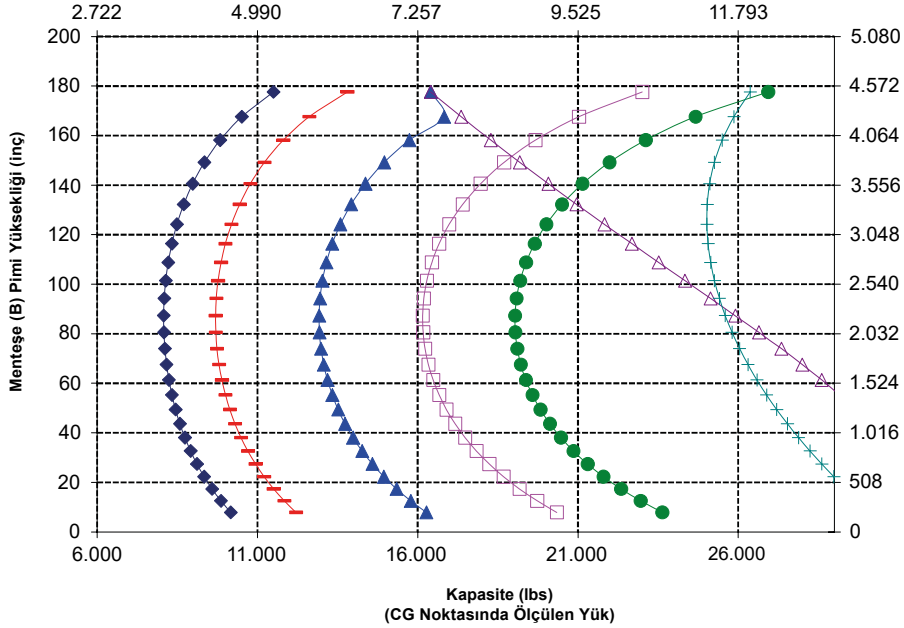
Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilere göre belirlenir:

SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



Menteşe (B) Pimi Yüksekliği (mm)



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

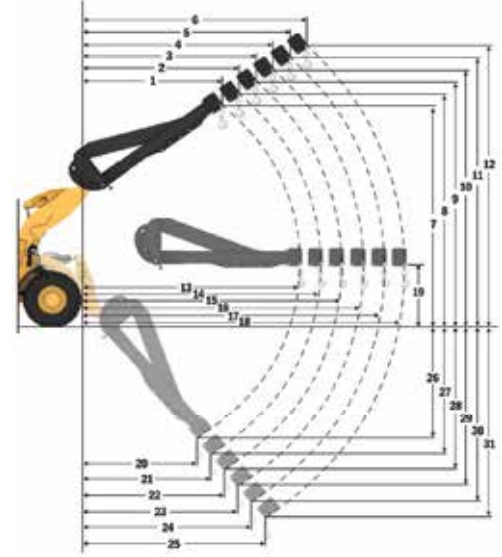
Malzeme Elleçleme Kolu Teknik Özellikleri

962 HL

289-9885

Malzeme Elleçleme Kolu, FUSION 6 Konum

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Yüksek Kaldırma Konfigürasyonu



MHA Teknik Özellikleri	Geri Çekilmiş	Uzatma 1	Uzatma 2	Uzatma 3	Uzatma 4	Uzatılmış
Maksimum Kaldırma - Kanca Uzanma Mesafesi (1, 2, 3, 4, 5, 6)	mm 2.460	2.611	2.761	2.912	3.062	3.213
	ft. inç 8 ft 0 inç	8 ft 6 inç	9 ft 0 inç	9 ft 6 inç	10 ft 0 inç	10 ft 6 inç
Maksimum Kaldırma - Kanca Yüksekliği (7, 8, 9, 10, 11, 12)	mm 7.270	7.535	7.800	8.065	8.330	8.595
	ft. inç 23 ft 10 inç	24 ft 8 inç	25 ft 7 inç	26 ft 5 inç	27 ft 3 inç	28 ft 2 inç
Düz - Kanca Uzanma Mesafesi (13, 14, 15, 16, 17, 18)	mm 4.985	5.290	5.595	5.900	6.204	6.509
	ft. inç 16 ft 4 inç	17 ft 4 inç	18 ft 4 inç	19 ft 4 inç	20 ft 4 inç	21 ft 4 inç
Düz - Kanca Yüksekliği (19)	mm 1.839	1.839	1.839	1.839	1.839	1.839
	ft. inç 6 ft 0,3 inç	6 ft 0,3 inç	6 ft 0,3 inç	6 ft 0,3 inç	6 ft 0,3 inç	6 ft 0,3 inç
Minimum Kaldırma - Kanca Uzanma Mesafesi (20, 21, 22, 23, 24, 25)	mm 2.812	2.987	3.161	3.336	3.510	3.685
	ft. inç 8 ft 2 inç	9 ft 9 inç	10 ft 4 inç	10 ft 11 inç	11 ft 6 inç	12 ft 1 inç
Minimum Kaldırma - Kanca Yüksekliği (26, 27, 28, 29, 30, 31)	mm (2.641)	(2.891)	(3.141)	(3.391)	(3.641)	(3.891)
	ft. inç -8 ft 4 inç	-9 ft 6 inç	-10 ft 8 inç	-11 ft 10 inç	-11 ft 0 inç	-12 ft 2 inç
Statik Devirme Yüğü, Düz	kg 6.611	6.275	5.970	5.693	5.439	5.207
	lb 14.572	13.830	13.158	12.547	11.988	11.476
Statik Devirme Yüğü, Belden Kırmalı	kg 5.681	5.391	5.128	4.889	4.671	4.470
	lb 12.522	11.882	11.303	10.776	10.295	9.853
Çalışma Ağırlığı	kg 20.221	20.221	20.221	20.221	20.221	20.221
	lb 44.567	44.567	44.567	44.567	44.567	44.567

- ← Geri Çekilmiş
- Uzatma 1
- Uzatma 2
- Uzatma 3
- Uzatma 4
- Uzatılmış

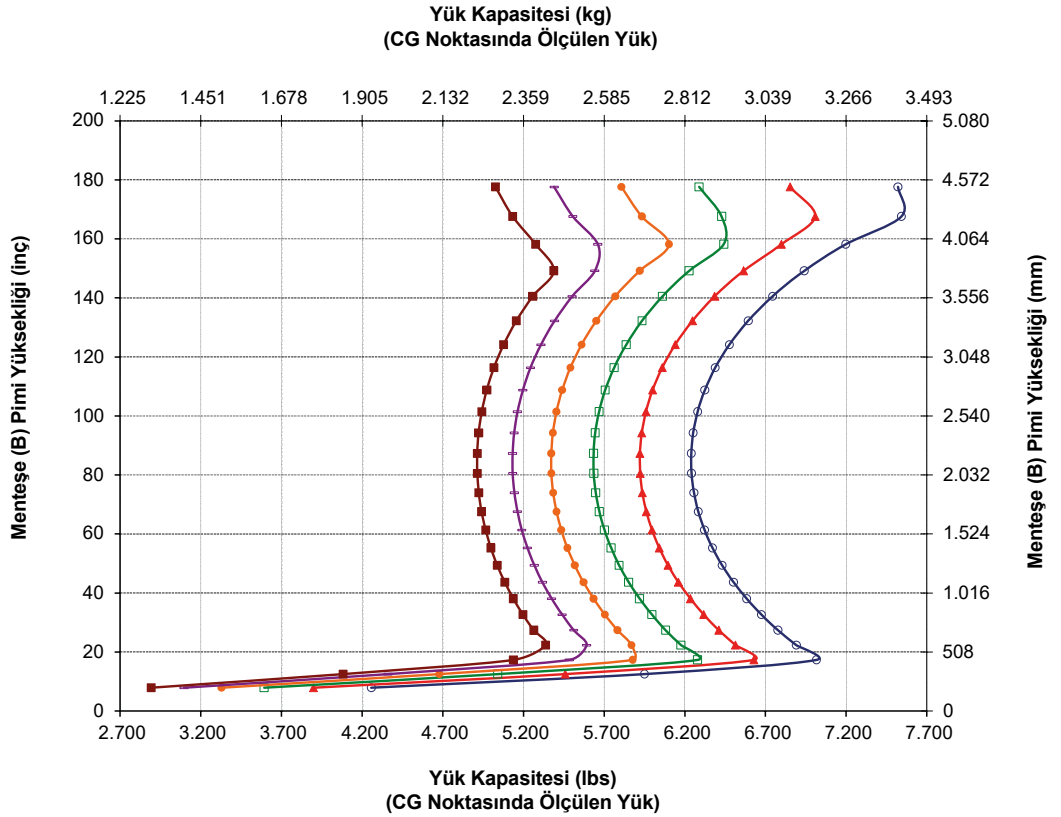
NOT: Statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır: Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1

Malzeme elleçleme kolu bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yükü aşağıdakilere göre belirlenir:

SAE J1197: Tam dönüş statik devrilme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu



Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.524
		inç	60,0
2	Yük Merkezi	mm	752
		inç	30,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	11.282
		lb	24.865
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.700
		lb	21.379
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.850
		lb	10.690
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.820
		lb	12.828
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.760
		lb	17.103
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.294
		inç	365,9
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.376
		inç	54,2
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısmına	mm	-161
		inç	-6,4
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.849
		inç	72,8
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	971
		inç	38,2
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.769
		inç	69,6
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	3.920
		inç	154,3
10	Tam Kaldırma Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	4.695
		inç	184,9
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.556
		inç	100,6
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	46
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.217
		inç	87,3
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	840
		inç	33,1
15	Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.070
		inç	81,5
16	Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	470
		inç	18,5
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	150,0
		inç	5,9
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	65,0
		inç	2,6
	Diş Kapasitesi	kg	6.300
		lb	13.985
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.369
		lb	44.892

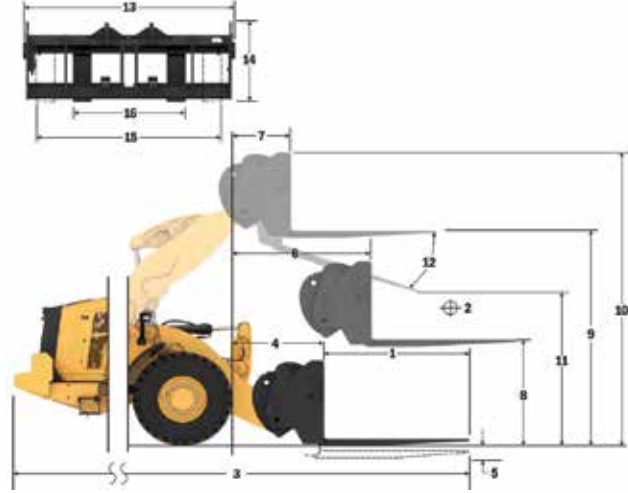
*Negatif değerler, eğim altını gösterir

962 AGG

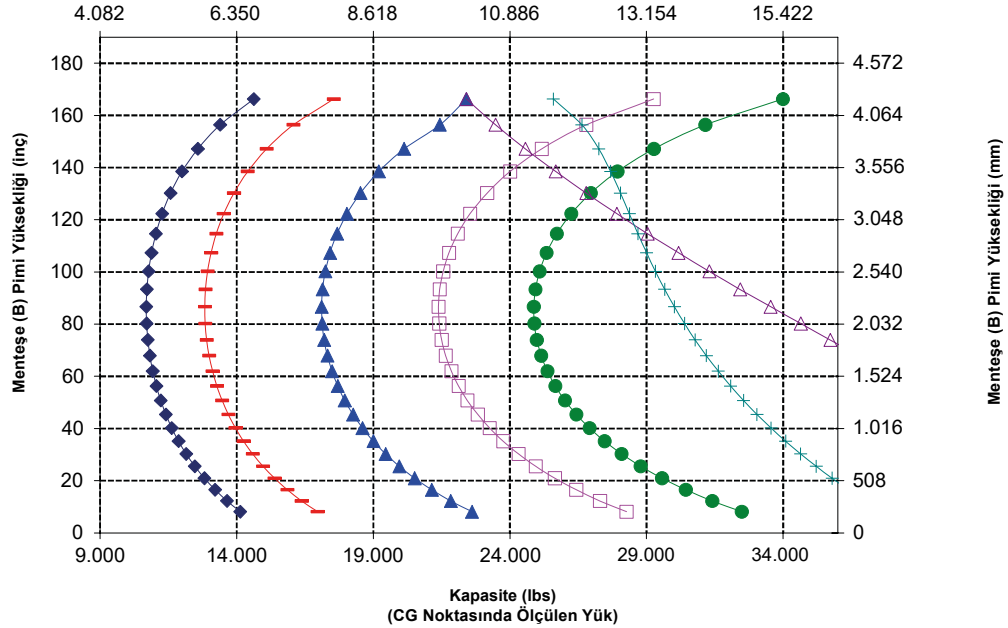
Fork Çatalı, FUSION

87 inç Taşıyıcı 60 inç Diş
530-1861 548-3265

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Çakıllı Kum Taşıma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Dış yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.830
		inç	72,0
2	Yük Merkezi	mm	915
		inç	36,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	10.757
		lb	23.709
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.243
		lb	20.372
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.621
		lb	10.186
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.546
		lb	12.223
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.394
		lb	16.297
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.600
		inç	378,0
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.376
		inç	54,2
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısmına	mm	-161
		inç	-6,4
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.849
		inç	72,8
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	971
		inç	38,2
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.769
		inç	69,6
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	3.920
		inç	154,3
10	Tam Kaldırma Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	4.695
		inç	184,9
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.337
		inç	92,0
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	46
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.217
		inç	87,3
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	840
		inç	33,1
15	Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.070
		inç	81,5
16	Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	470
		inç	18,5
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	150,0
		inç	5,9
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	65,0
		inç	2,6
	Diş Kapasitesi	kg	5.246
		lb	11.562
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.416
		lb	44.996

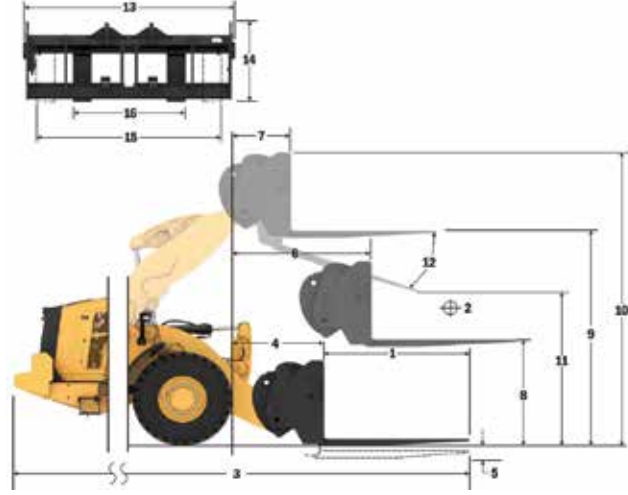
*Negatif değerler, eğim altını gösterir

962 AGG

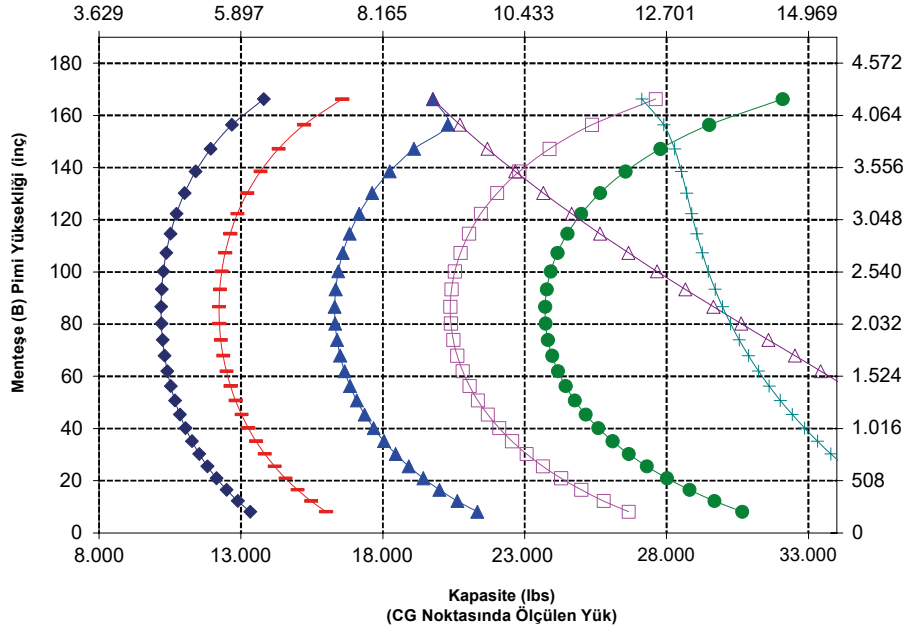
Fork Çatalı, FUSION

87 inç Taşıyıcı 72 inç Diş
530-1861 530-1869

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Çakıllı Kum Taşıma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Dış yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

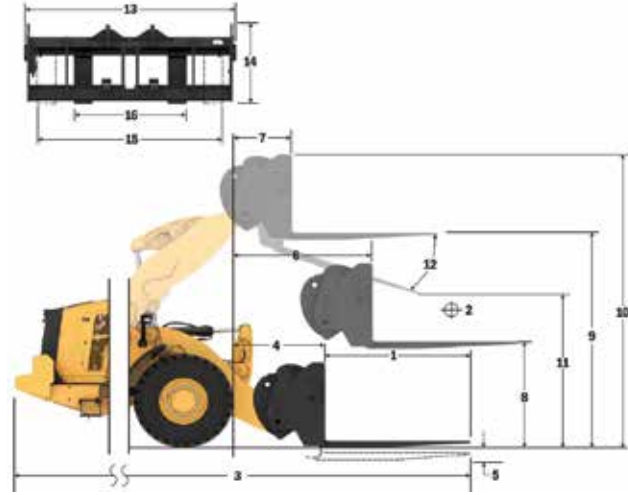
1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.524
		inç	60,0
2	Yük Merkezi	mm	762
		inç	30,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	11.013
		lb	24.273
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.427
		lb	20.777
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.714
		lb	10.389
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.656
		lb	12.466
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.542
		lb	16.622
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.251
		inç	364,2
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
		inç	52,5
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısmına	mm	-81
		inç	-3,2
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
		inç	72,5
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
		inç	37,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.026
		inç	158,5
10	Tam Kaldırma Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırırğın üstüne)	mm	5.066
		inç	199,5
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.500
		inç	98,4
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13	Toplam Ağırılık Genişliği	mm	2.528
		inç	99,5
14	Toplam Ağırılık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Diş Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.178
		inç	85,7
16	Diş Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	576
		inç	22,7
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	17.900
		lb	39.231
	Çalışma Ağırılığı	kg	20.744
		lb	45.719

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

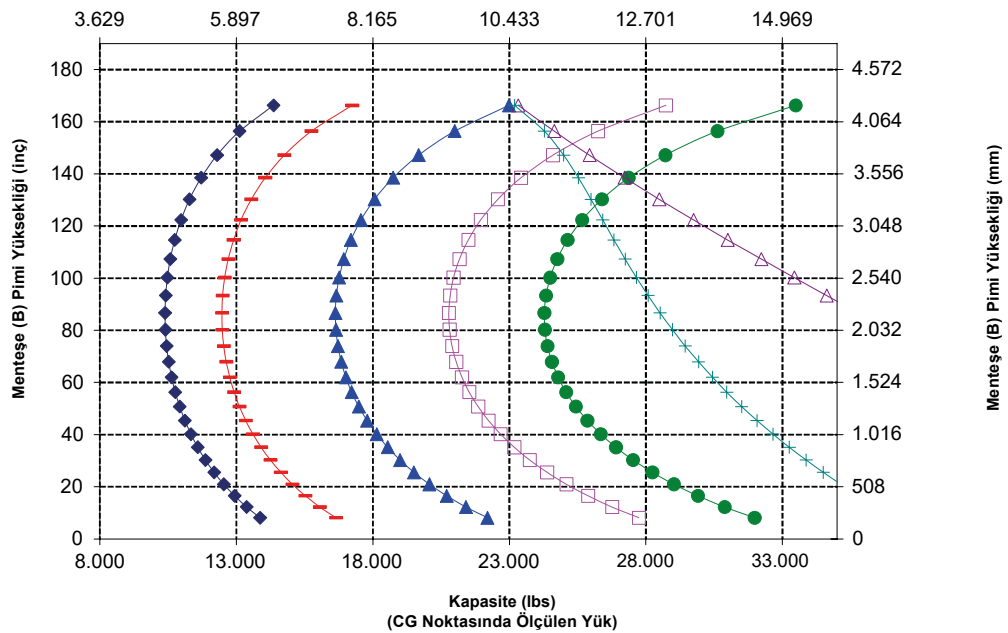
962 AGG İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 60 inç Diş
520-7957 520-7980

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Çakıllı Kum Taşıma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

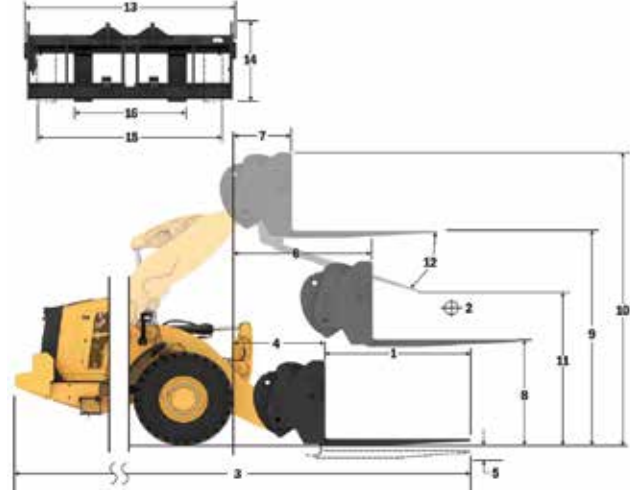
1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.829
		inç	72,0
2	Yük Merkezi	mm	915
		inç	36,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	10.483
		lb	23.104
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.964
		lb	19.757
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.482
		lb	9.878
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.378
		lb	11.854
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.171
		lb	15.805
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.556
		inç	376,2
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
		inç	52,5
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısımına	mm	-81
		inç	-3,2
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
		inç	72,5
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
		inç	37,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.026
		inç	158,5
10	Tam Kaldırma Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.066
		inç	199,5
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.259
		inç	88,9
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.528
		inç	99,5
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Diş Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.178
		inç	85,7
16	Diş Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	576
		inç	22,7
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	14.800
		lb	32.619
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.805
		lb	45.853

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

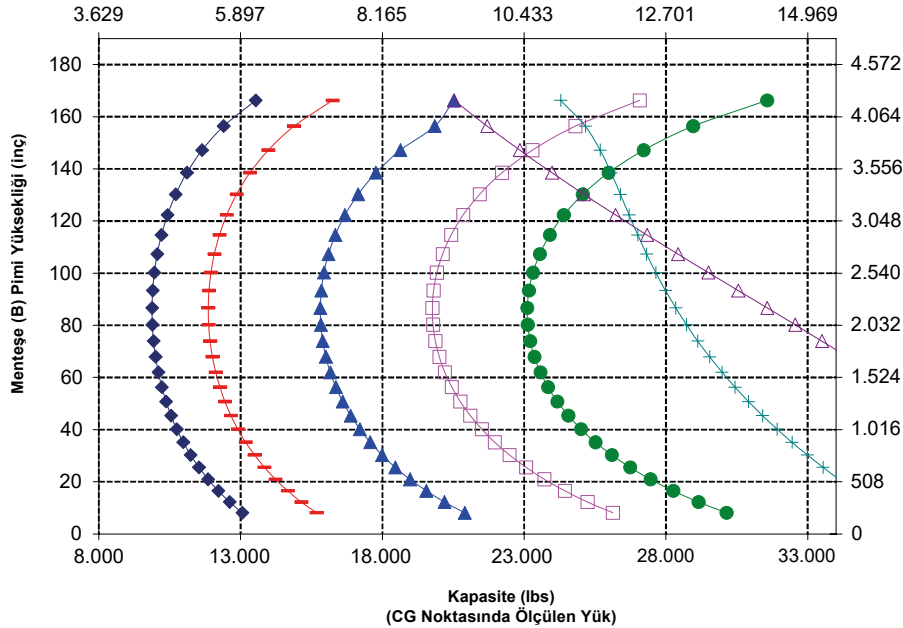
962 AGG İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 72 inç Diş
520-7957 520-7979

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Çakıllı Kum Taşıma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

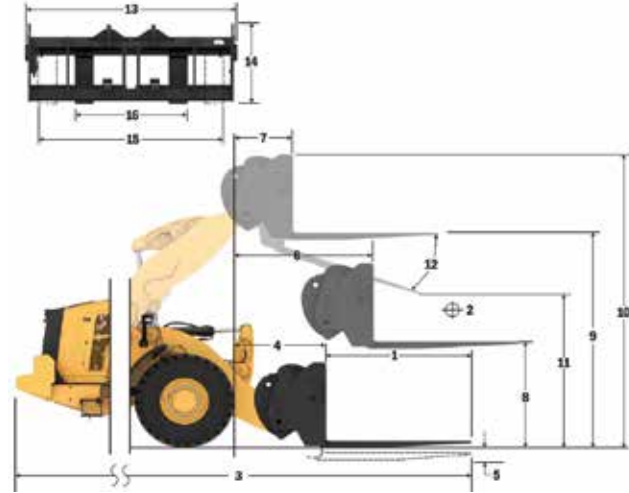
1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.134
		inç	84,0
2	Yük Merkezi	mm	1.067
		inç	42,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.989
		lb	22.016
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.532
		lb	18.804
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.266
		lb	9.402
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.119
		lb	11.282
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.825
		lb	15.043
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.861
		inç	388,2
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
		inç	52,5
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısımına	mm	-81
		inç	-3,2
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
		inç	72,5
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
		inç	37,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.026
		inç	158,5
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.066
		inç	199,5
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.019
		inç	79,5
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.528
		inç	99,5
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Diş Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.178
		inç	85,7
16	Diş Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	576
		inç	22,7
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	12.700
		lb	27.991
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.868
		lb	45.992

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

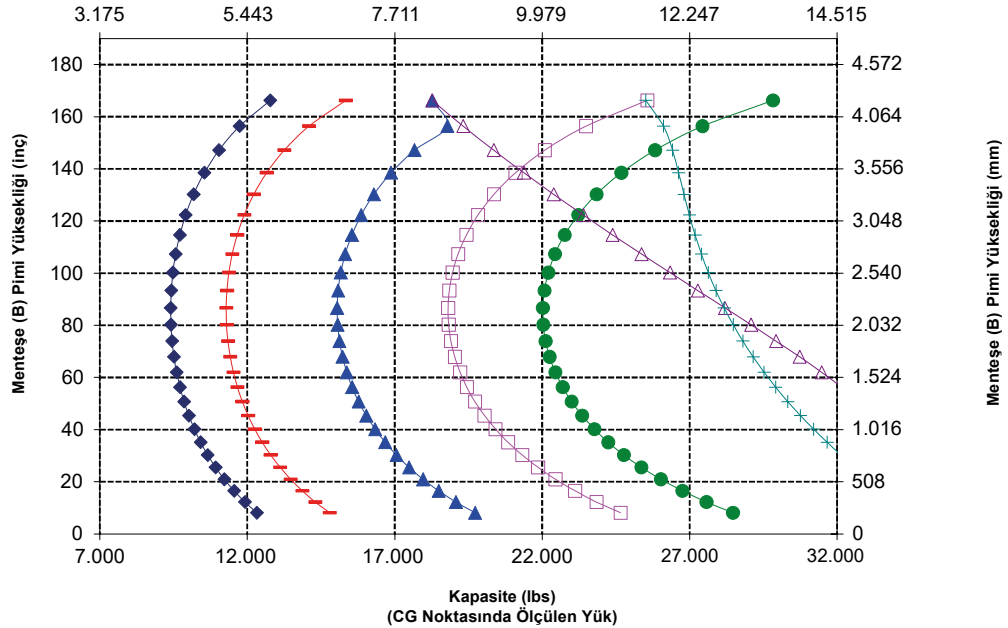
962 AGG İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 84 inç Diş
520-7957 520-7986

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Çakıllı Kum Taşıma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

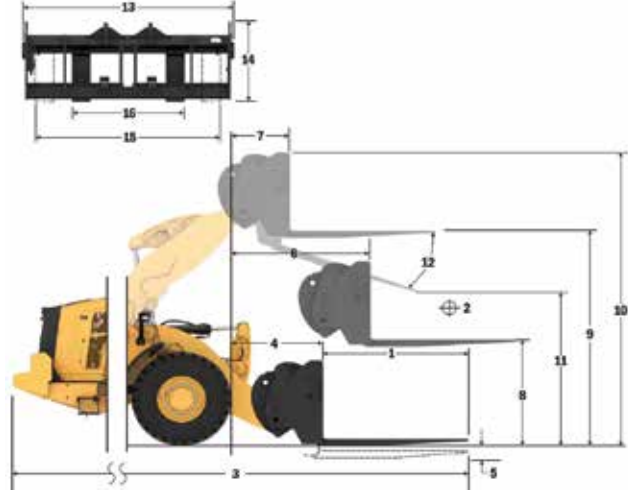
Forklift Çatal Teknik Özellikleri	
1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm 2.438 inç 96,0
2 Yük Merkezi	mm 1.219 inç 48,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg 9.531 lb 21.007
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg 8.131 lb 17.921
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg 4.065 lb 8.960
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg 4.879 lb 10.752
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg 6.505 lb 14.336
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm 10.165 inç 400,2
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm 1.333 inç 52,5
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısmına	mm -81 inç -3,2
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm 1.842 inç 72,5
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm 963 inç 37,9
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm 1.874 inç 73,8
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm 4.026 inç 158,5
10 Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm 5.066 inç 199,5
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm 1.779 inç 70,0
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece 52
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm 2.528 inç 99,5
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm 1.130 inç 44,5
15 Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm 2.178 inç 85,7
16 Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm 576 inç 22,7
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm 180,0 inç 7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm 90,0 inç 3,5
Diş Kapasitesi	kg 11.300 lb 24.905
Çalışma Ağırlığı	kg 20.930 lb 46.129

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

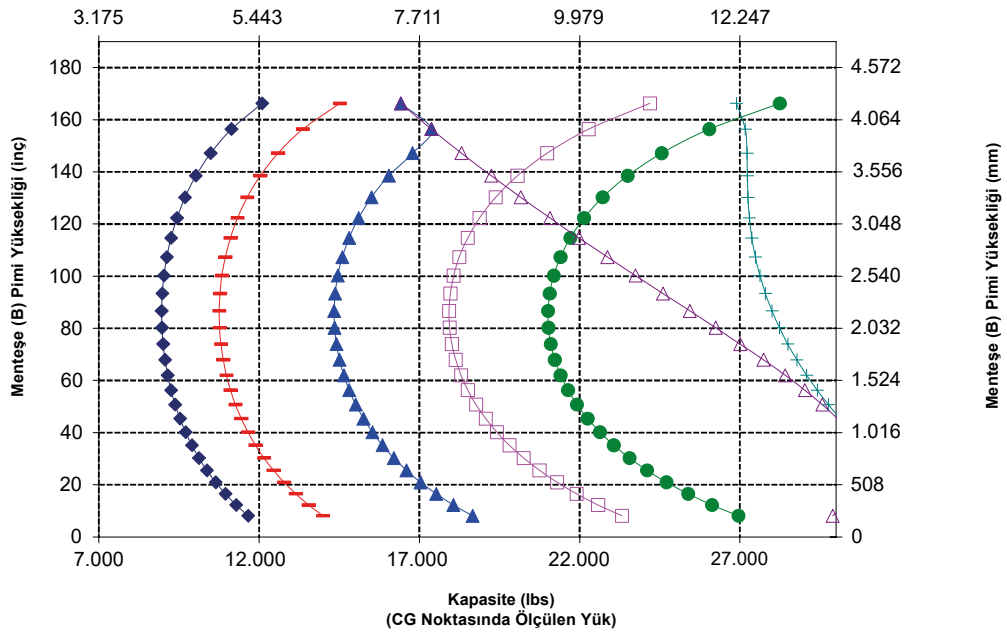
962 AGG İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 96 inç Diş
520-7957 520-7981

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Çakıllı Kum Taşıma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

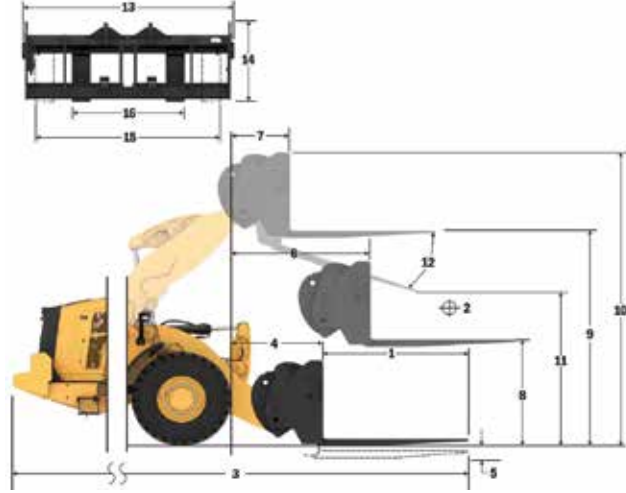
1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.524
		inç	60,0
2	Yük Merkezi	mm	762
		inç	30,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	10.978
		lb	24.195
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.392
		lb	20.699
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.696
		lb	10.350
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.635
		lb	12.420
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.513
		lb	16.559
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.251
		inç	364,2
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
		inç	52,5
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısımına	mm	-81
		inç	-3,2
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
		inç	72,5
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
		inç	37,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.026
		inç	158,5
10	Tam Kaldırma Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırırığın üstüne)	mm	5.066
		inç	199,5
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.500
		inç	98,4
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13	Toplam Ağırılık Genişliği	mm	2.833
		inç	111,5
14	Toplam Ağırılık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.483
		inç	97,8
16	Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	590
		inç	23,2
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	17.900
		lb	39.231
	Çalışma Ağırılığı	kg	20.793
		lb	45.827

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

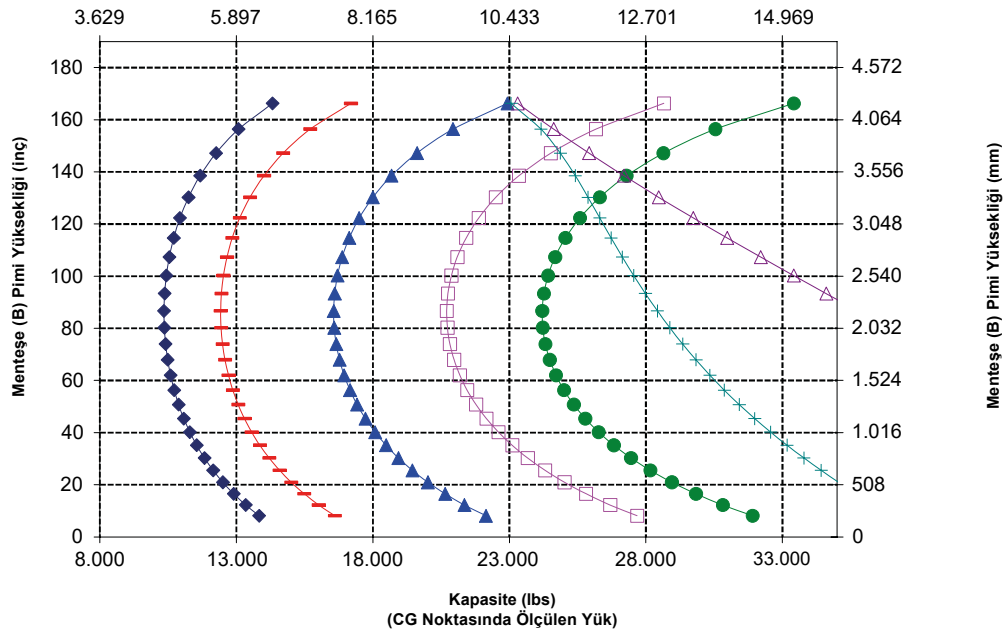
962 AGG İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

108 inç Taşıyıcı 60 inç Diş
520-7968 520-7980

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Çakıllı Kum Taşıma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

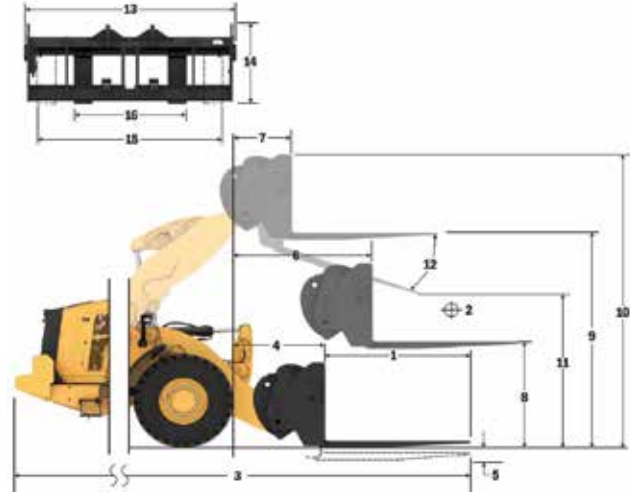
1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.134
		inç	84,0
2	Yük Merkezi	mm	1.067
		inç	42,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.956
		lb	21.944
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.499
		lb	18.732
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.250
		lb	9.366
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.100
		lb	11.239
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.799
		lb	14.986
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.861
		inç	388,2
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
		inç	52,5
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısmına	mm	-81
		inç	-3,2
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
		inç	72,5
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
		inç	37,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.026
		inç	158,5
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.066
		inç	199,5
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.019
		inç	79,5
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.833
		inç	111,5
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Diş Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.483
		inç	97,8
16	Diş Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	590
		inç	23,2
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	12.700
		lb	27.991
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.917
		lb	46.100

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

962 AGG İnşaat Forklift Çatalı, FUSION

108 inç Taşıyıcı 84 inç Diş
520-7968 520-7986

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Çakıllı Kum Taşıma Konfigürasyonu



- ◆ Yüğü (SAE J1197)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- ◆ Statik Devirme Yüğü - K09000
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Düz
- ◆ Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- ◆ Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

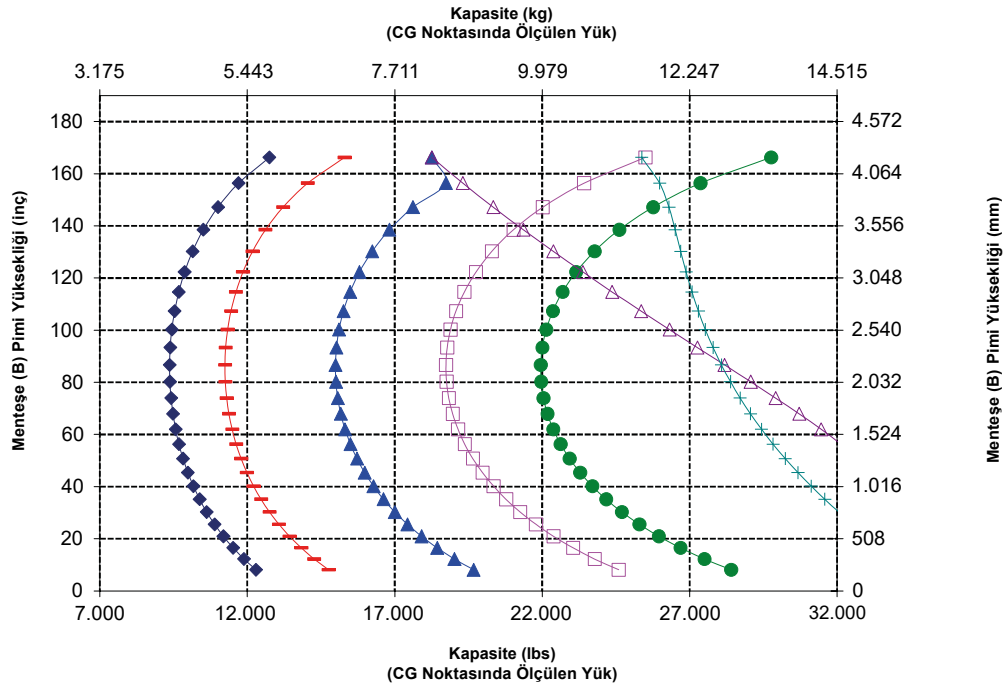
NOT: Statik devirme yüğü ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:

Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktırma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilerle göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

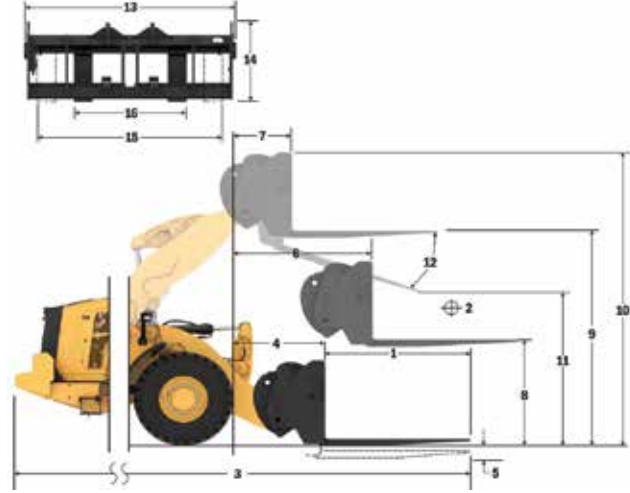
Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri	
1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm 2.438 inç 96,0
2 Yük Merkezi	mm 1.219 inç 48,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg 9.499 lb 20.936
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg 8.099 lb 17.849
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg 4.049 lb 8.925
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg 4.859 lb 10.710
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg 6.479 lb 14.280
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm 10.165 inç 400,2
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm 1.333 inç 52,5
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısmına	mm -81 inç -3,2
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm 1.842 inç 72,5
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm 963 inç 37,9
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm 1.874 inç 73,8
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm 4.026 inç 158,5
10 Tam Kaldırma Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm 5.066 inç 199,5
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm 1.779 inç 70,0
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece 52
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm 2.833 inç 111,5
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm 1.130 inç 44,5
15 Dış Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm 2.483 inç 97,8
16 Dış Diş Genişliği (min. yayılma)	mm 590 inç 23,2
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm 180,0 inç 7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm 90,0 inç 3,5
Diş Kapasitesi	kg 11.300 lb 24.905
Çalışma Ağırlığı	kg 20.980 lb 46.239

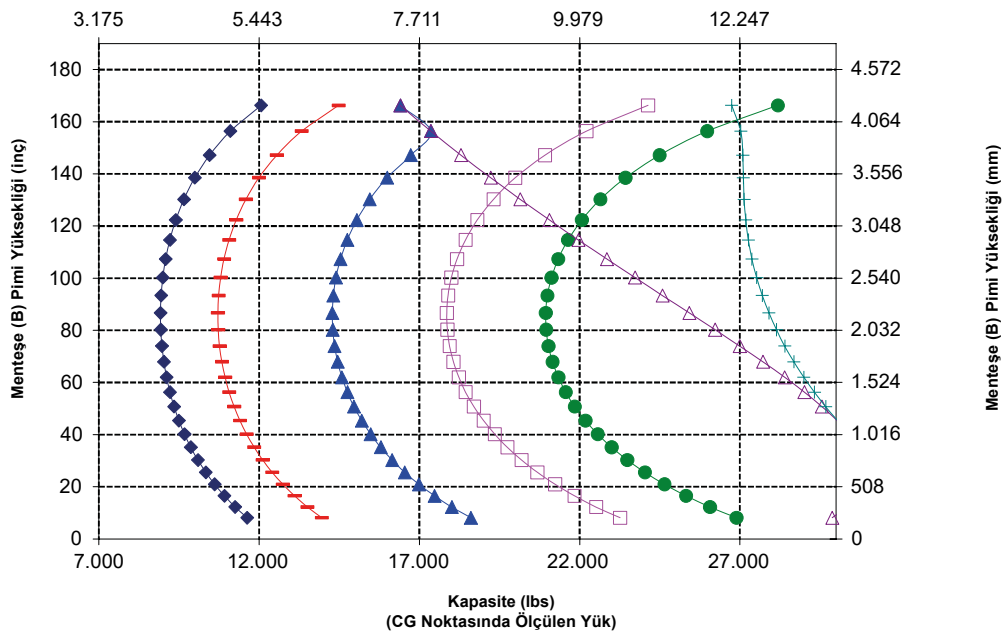
*Negatif değerler, eğim altını gösterir

962 AGG İnşaat Forklift Çatalı, FUSION 108 inç Taşıyıcı 96 inç Diş 520-7968 520-7981

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Çakıllı Kum Taşıma Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



NOT: Statik devirme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:

Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilere göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi



UYARI: Dış yüğü kapasitesini aşmayın. Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Malzeme Elleçleme Kolu Teknik Özellikleri

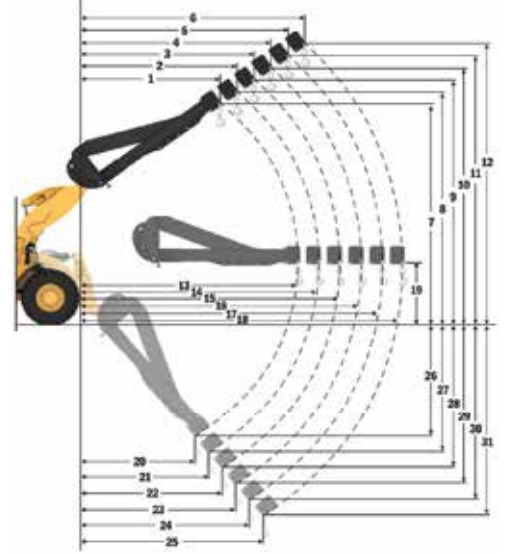
962 AGG

289-9885

Malzeme Elleçleme Kolu, Fusion 6 Konum

MHA Teknik Özellikleri	Geri Çekilmiş	Uzatma 1	Uzatma 2	Uzatma 3	Uzatma 4	Uzatılmış	
Maksimum Kaldırma - Kanca Uzanma Mesafesi (1, 2, 3, 4, 5, 6)	mm ft. inç	2.386 7 ft 9 inç	2.539 8 ft 3 inç	2.692 8 ft 9 inç	2.845 9 ft 4 inç	2.998 9 ft 10 inç	3.151 10 ft 4 inç
Maksimum Kaldırma - Kanca Yüksekliği (7, 8, 9, 10, 11, 12)	mm ft. inç	6.963 22 ft 10 inç	7.226 23 ft 8 inç	7.490 24 ft 6 inç	7.754 25 ft 5 inç	8.017 26 ft 3 inç	8.281 27 ft 2 inç
Düz - Kanca Uzanma Mesafesi (13, 14, 15, 16, 17, 18)	mm ft. inç	4.708 15 ft 5 inç	5.013 16 ft 5 inç	5.317 17 ft 5 inç	5.622 18 ft 5 inç	5.927 19 ft 5 inç	6.232 20 ft 5 inç
Düz - Kanca Yüksekliği (19)	mm ft. inç	1.839 6 ft 0,3 inç	1.839 6 ft 0,3 inç	1.839 6 ft 0,3 inç	1.839 6 ft 0,3 inç	1.839 6 ft 0,3 inç	1.839 6 ft 0,3 inç
Minimum Kaldırma - Kanca Uzanma Mesafesi (20, 21, 22, 23, 24, 25)	mm ft. inç	2.511 8 ft 2 inç	2.688 8 ft 9 inç	2.866 9 ft 4 inç	3.043 9 ft 11 inç	3.221 10 ft 6 inç	3.399 11 ft 1 inç
Minimum Kaldırma - Kanca Yüksekliği (26, 27, 28, 29, 30, 31)	mm ft. inç	(2.614) -8 ft 5 inç	(2.862) -9 ft 7 inç	(3.109) -10 ft 9 inç	(3.357) -11 ft 11 inç	(3.605) -12 ft 2 inç	(3.852) -12 ft 4 inç
Statik Devirme Yüğü, Düz	kg lb	7.081 15.606	6.704 14.776	6.364 14.027	6.057 13.349	5.776 12.731	5.520 12.167
Statik Devirme Yüğü, Belden Kırmalı	kg lb	6.104 13.454	5.778 12.736	5.485 12.088	5.219 11.502	4.977 10.968	4.755 10.480
Çalışma Ağırlığı	kg lb	20.127 44.359	20.127 44.359	20.127 44.359	20.127 44.359	20.127 44.359	20.127 44.359

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Çakıllı Kum Taşıma Konfigürasyonu



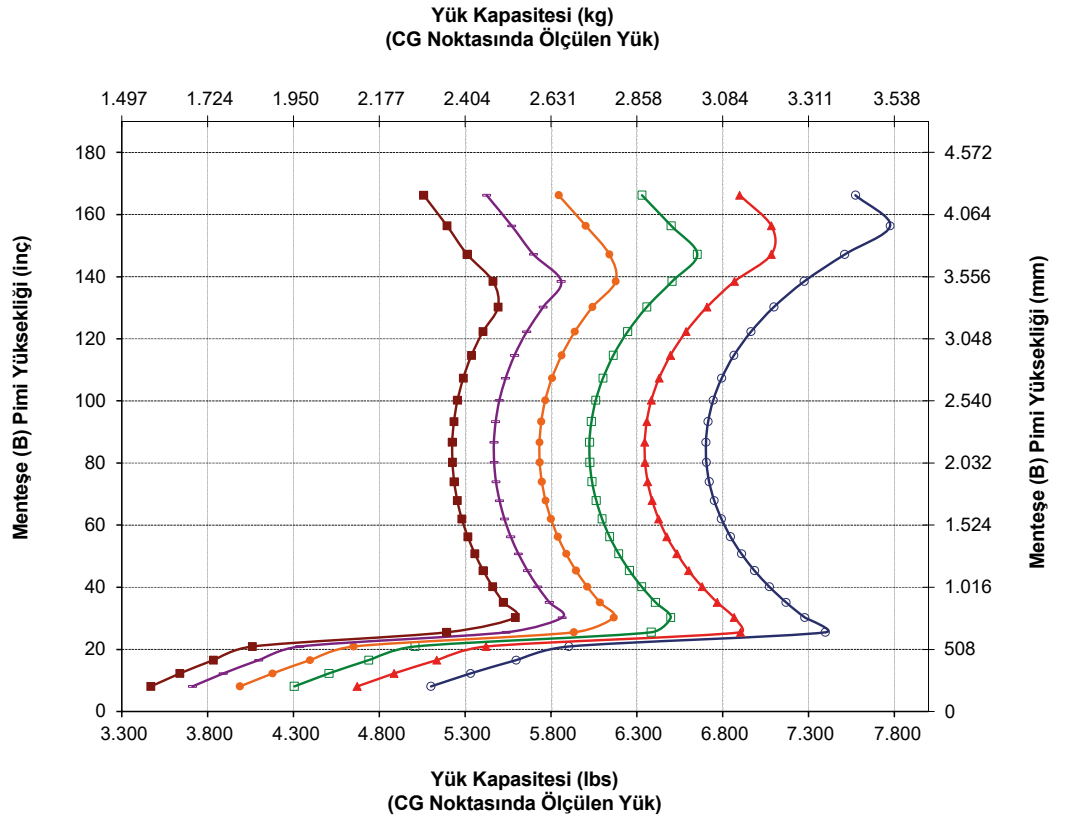
- Geri Çekilmiş
- ▲ Uzatma 1
- Uzatma 2
- ◆ Uzatma 3
- ◇ Uzatma 4
- Uzatılmış

NOT: Statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır: Bridgestone VJL L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1

Malzeme elleçleme kolu bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yükü aşağıdakilere göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devrilme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu



962 Tekerlekli Yükleyici Teknik Özellikleri

Standart ve Opsiyonel Ekipman

Standart ve opsiyonel ekipman değişiklik gösterebilir. Ayrıntılar için Cat® temsilcinize danışın.

	Standart	Opsiyonel		Standart	Opsiyonel
GÜÇ AKTARMA SİSTEMİ			OPERATÖR ORTAMI		
Cat® C7.1 motor	✓		Kabin, basınçlı, ses yalıtımı	✓	
Elektrikli yakıt besleme pompası	✓		Kapı, uzaktan açma sistemi**		✓
Yakıt-su ayırıcısı ve ikincil yakıt filtresi	✓		EH ekipman kumandaları, park freni	✓	
Motor, ön hava filtresi	✓		Ayak desteği		✓
Türbin, ön hava filtresi		✓	HMU direksiyon simidi	✓	
Radyatör, yüksek oranda toz		✓	Direksiyon, kumanda kolu		✓
Soğutma fanı, tersine çevrilebilir		✓	Ekipman kumanda kolu (yalnızca 2 V, 3 V veya 4 V)		✓
Akslar, otomatik ön diferansiyel kilidi (LHD)	✓		Eğlence amaçlı radyo		✓
Akslar, otomatik ön diferansiyel kilidi (HMU)		✓	CB telsize uygun		✓
Akslar, ön diferansiyel kilidi**	✓		Koltuk, kumaş, havalı süspansiyon	✓	
Akslar, ön ve arka otomatik diferansiyel kilitleri		✓	Koltuk, süet/kumaş, havalı süspansiyon, ısıtmalı		✓
Akslar, ekoloji tahliyeleri, AOC uyumlu, aşırı sıcaklık keçeleri		✓	Koltuk, deri/kumaş, havalı süspansiyon, ısıtmalı/soğutmalı		✓
Akslar, yağ soğutucusu		✓	Dokunmatik ekran	✓	
Şanzıman, grup mil, otomatik powershift	✓		Tuş takımı, programlanabilir düğmeler	✓	
Kilitlemeli tork konvertörü	✓		Aynalar, ısıtmalı		✓
Servis frenleri, hidrolik, tam kapalı yağlı disk, aşınma göstergeleri	✓		Klima, ısıtma cihazı ve buz çözücü (otomatik sıcaklık, fan)	✓	
Park freni, ön akslarda kaliper, yay etkili-basınçla serbest bırakmalı	✓		Güneşlik, ön ve arka, geri çekilebilir	✓	
Yavaşlatma işlevli fren pedalı nötrleyici	✓		Cam, ön, lamine		✓
DAHİLİ TEKNOLOJİLER			Camlar, ön, ağır hizmet tipi		✓
Otomatik ayarlı lastiklerle otomatik kazma	✓		Tam kabin camı koruması		✓
Operatör kimliği ve makine güvenliği	✓				
Uygulama profilleri	✓				
İş destekleri	✓				
Kumanda Yardımı ve eOMM	✓				
Cat Payload	✓				
Cat Advanced Payload		✓			
Ticari Cat Payload***		✓			
E-biletli Cat Payload Yazıcı ¹		✓			
Yükleme için Dağıtım ¹		✓			
Temel Özellikler Bilgisi	✓				
Kova Taşıma Göstergesi Widget'ı	✓				
Uzaktan Hizmetler	✓				

(devamı sonraki sayfada)

* Tüm konfigürasyonlar her bölgede bulunmayabilir, mevcudiyet durumuna bağlıdır.

** Bölgeye bağlı olarak standart veya opsiyonel. Temsilcinize danışın.

*** Avrupa ve Avustralya'da mevcuttur. Ülke sertifikaları değişiklik göstermektedir. Daha fazla bilgi için Cat temsilcinizle iletişime geçin.

¹Abonelik gereklidir

Standart ve Opsiyonel Ekipman (devamı)

Standart ve opsiyonel ekipman değişiklik gösterebilir. Ayrıntılar için Cat temsilcinize danışın.

	Standart	Opsiyonel		Standart	Opsiyonel
ELEKTRİK SİSTEMİ			GÜVENLİK		
Çalıştırma ve şarj sistemi, 24 V	✓		Emniyet kemeri hatırlatıcısı	✓	
Marş motoru, elektrikli, ağır hizmet	✓		2 noktalı emniyet kemeri	✓	
Soğuk çalıştırma, 120 V veya 240 V		✓	4 noktalı emniyet kemeri (kit)		✓
Lambalar: halojen, 4 çalışma lambası, dönmüş sinyalli 2 yol lambası, 2 arka görüş lambası	✓		Arka görüş kamerası	✓	
Lambalar: LED		✓	Arka görüş kamerası, özel		✓
HİDROLİK SİSTEM			Emniyet kemeri gösterge lambası		✓
Ekipman sistemi, değişken silindir hacimli piston pompasıyla yüke duyarlı	✓		Çevresel görüş, özel		✓
Direksiyon sistemi, özel değişken silindir hacimli piston pompasıyla yüke duyarlı	✓		Cam temizleme platformu, ön		✓
Sarsıntısız yürüyüş sistemi, çift akümülatör**		✓	Çarpışma uyarı sistemi		✓
Sarsıntısız yürüyüş sistemli 3 ve 4 yardımcı işlev		✓	Çarpışma önleme sistemi		✓
Yağ numunesi alma valfleri, Cat XT™ hortumlar	✓		Geri vites çakarları		✓
Hızlı ataşman değiştirici kumandası		✓	İkaz ışığı		✓
BAĞLANTI			İkincil direksiyon sistemi, elektrikli**		✓
Paralel kaldırma, Z-bar	✓		Tekerlek takozları		✓
Yüksek kaldırma		✓	Cat Command uzaktan kumanda		✓
Otomatikler: kaldırma ve yatırma	✓		ÖZEL KONFIGÜRASYONLAR*		
İZLEME SİSTEMİ			Agrega taşıyıcı arka ağırlığı		✓
Analog göstergelere sahip ön göğüs, LCD ekran ve uyarı ışıkları	✓		Atık ve endüstriyel		✓
Ana dokunmatik ekranlı monitör (Cat Payload, dörtlü ekranlar, makine ayarları ve mesajlar)	✓		Ormancılık		✓
Lastik basıncı izleme sistemi		✓	Korozyona dirençli		✓
Bakım hatırlatıcıları	✓		* Tüm konfigürasyonlar her bölgede bulunmayabilir, mevcudiyet durumuna bağlıdır.		
İLAVE EKİPMAN			** Bölgeye bağlı olarak standart veya opsiyonel. Temsilcinize danışın.		
Cat Otomatik Yağlama sistemi		✓	*** Avrupa ve Avustralya'da mevcuttur. Ülke sertifikaları değişiklik göstermektedir. Daha fazla bilgi için Cat temsilcinizle iletişime geçin.		
Çamurluklar, uzantılar veya yol		✓	¹ Abonelik gereklidir		
Korumalar: güç aktarma sistemi, karter, cam, silindirler, arka		✓			
Biyolojik olarak ayrışabilir hidrolik yağı		✓			
Yüksek hızda yağ değişimi sistemi		✓			
Arka kabin erişimi		✓			
Tek Taraflı Kesici Kenar GET		✓			
Alet çantası		✓			

Aşağıdaki bilgiler, bu belgede kapsanan bölgelerde satışa göre yapılandırıldığı şekliyle, nihai üretim sırasında makine için geçerlidir. Bu Beyanın içeriği düzenlendiği tarih itibarıyla geçerlidir; bununla birlikte, makine özellikleri ve teknik özellikleriyle ilgili içerik önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. Daha fazla bilgi için lütfen makinenin Kullanma ve Bakım Kılavuzuna bakın.

Sürdürülebilirliğin uygulanması ve ilerlememiz hakkında daha fazla bilgi için lütfen <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability.html> adresini ziyaret edin.

Motor

- Cat® C7.1 motor, U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V ve Japan 2014 emisyon standartlarını veya U.S. EPA Tier 3 ile EU Stage IIIA eş değeri Brazil MAR-1 ve UN ECE R96 Stage IIIA emisyon standartlarını karşılar.
 - Cat U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V, Korea Stage V, China Nonroad Stage IV, Japan 2014 motorlar, ULSD (15 ppm veya daha az kükürt içeren ultra düşük kükürtlü dizel yakıt) kullanmalıdır ve aşağıdakilere varan oranlarda düşük karbon yoğunluklu yakıtlarla** karıştırılmış ULSD ile uyumludur*:
 - ✓ %20 biyodizel FAME (yağ asidi metil esteri)***
 - ✓ %100 yenilenebilir dizel, HVO (hidrojene bitkisel yağ) ve GTL (gazdan sıvıya dönüştürülmüş) yakıtlar
 - U.S. EPA Tier 3 ve EU Stage IIIA eş değeri Brazil MAR-1 ve UN ECE R96 Stage IIIA emisyon standartlarını karşılayan Cat motorlar, aşağıdakilere varan oranlarda düşük karbon yoğunluklu yakıtlarla*** karıştırılmış dizel yakıtlarla uyumludur*:
 - ✓ %100 biyodizel FAME (yağ asidi metil esteri)****
 - ✓ %100 yenilenebilir dizel, HVO (hidrojene bitkisel yağ) ve GTL (gazdan sıvıya dönüştürülmüş) yakıtlar
- Başarılı kullanım için kılavuzlara başvurun. Ayrıntılar için lütfen Cat temsilcinize veya "Caterpillar Makine Sıvıları Tavsiyeleri"ne (SEBU6250) başvurun.
- * Caterpillar motorlar bu alternatif yakıtlarla uyumlu olsa da, bazı bölgelerde bunların kullanımı yasak olabilir.
- ** Düşük karbon yoğunluğuna sahip yakıtlardan kaynaklanan egzoz borusu sera gazı emisyonları, geleneksel yakıtlardan kaynaklananlarla temelde aynıdır.
- *** Son işlem cihazları bulunmayan motorlar %100 biyodizel kadar daha yüksek karışımlar ile uyumludur (%20 biyodizelden daha yüksek karışımların kullanımı için Cat temsilcinize danışın).
- ****%20 biyodizelden daha yüksek karışımların kullanımı için Cat temsilcinize danışın.

Klima Sistemi

Bu makinedeki klima sisteminde florlu bir sera gazı olan R134a veya R1234yf soğutucu kullanılmıştır. Gazın tanımlaması için etikete veya talimat kılavuzuna bakın.

- R134a (Küresel Isınma Potansiyeli = 1.430) ile donatılmışsa sistem 1,600 kg (3,5 lb) soğutucu içerir. Bu soğutucunun CO₂ eş değeri ise 2,288 metrik tondur (2,522 ton).
- R1234yf (Küresel Isınma Potansiyeli = 0,501) ile donatılmışsa sistem 1,389 kg (3,1 lb) soğutucu içerir. Bu soğutucunun CO₂ eş değeri ise 0,001 metrik tondur (1,10 ton).

Boya

- Mevcut en iyi bilgilere dayanarak, boyanın içinde aşağıdaki ağır metallerin PPM olarak ölçülen izin verilen maksimum konsantrasyonu şudur:
 - Baryum < %0,01
 - Kadmiyum < %0,01
 - Krom < %0,01
 - Kurşun < %0,01

Ses

Operatör Ses Basıncı Seviyesi (ISO 6396:2008)	70 dB(A)
Harici Ses Gücü Seviyesi (ISO 6395:2008)	107 dB(A)
Operatör Ses Basıncı Seviyesi (ISO 6396:2008)*	69 dB(A)
Harici Ses Gücü Seviyesi (ISO 6395:2008)**	104 dB(A)

* AB ve Birleşik Krallık Direktiflerinin geçerli olduğu ülkeler dahil.

** Avrupa Birliği Gürültü Direktifi 2000/14/EC ve Birleşik Krallık Gürültü Düzenlemesi 2001 No. 1701.

Yağlar ve Sıvılar

- Caterpillar fabrikasında etilen glikol soğutucu sıvıları doldurulur. Cat Dizel Motor Antifriz/Soğutucu Sıvısı (DEAC) ve Cat Uzun Ömürlü Soğutucu Sıvı (ELC) geri dönüştürülebilir. Daha fazla bilgi için Cat temsilcinize danışın.
- Cat Bio HYDO Advanced, AB Ecolabel onaylı biyolojik olarak ayrışabilir bir hidrolik yağdır.
- Ek sıvıların mevcut olması muhtemeldir; tam sıvı önerileri ve bakım aralıkları için lütfen Kullanma ve Bakım Kılavuzuna veya Uygulama ve Kurulum kılavuzuna bakın.

Özellikler ve Teknoloji

- Aşağıdaki özellikler ve teknoloji, yakıt tasarrufuna ve/veya karbon azaltımına katkıda bulunabilir. Özellikler değişiklik gösterebilir. Ayrıntılar için Cat temsilcinize danışın.
 - Otomatik ayarlı lastiklere sahip otomatik kazma özelliği, tutarlı, yüksek kova dolum faktörleriyle mükemmel üretkenlik sunar
 - Kilit kavramalı tork konvertörü içeren 5 vitesli gelişmiş powershift şanzıman, artan performans ve yakıt verimliliği için yumuşak vites geçişi, hızlı ivmelenme ve yokuşta hız sağlar.
 - Güvenilir yakıt sistemleri makine performansını ve yakıt tasarrufunu artırarak toplam maliyetleri ve yakıt tüketimini azaltır.
 - Otomatik rölantideyken motor kapatma sistemi, rölantı saatlerini azaltır
 - Uzatılmış bakım aralıkları sıvı ve filtre tüketimini azaltır
 - Remote Flash ve Uzaktan Sorun Giderme

Geri Dönüşüm

- Makinelerde bulunan malzemeler yaklaşık ağırlık yüzdeleri ile aşağıdaki şekilde sınıflandırılmıştır. Ürün konfigürasyonlarındaki farklılıklar nedeniyle aşağıdaki tablodaki değerler değişiklik gösterebilir.

Malzeme Tipi	Ağırlık Yüzdesi
Çelik	%60,43
Demir	%19,54
Demirsiz Metal	%1,77
Karışık Metal	%0,57
Karışık Metal ve Metal Olmayan	%0,55
Plastik	%1,15
Kauçuk	%6,34
Karışık, Metal Olmayan Maddeler	%0,01
Sıvı	%5,00
Diğer	%3,34
Sınıflandırılmayanlar	%1,30
Toplam	%100

- Daha yüksek geri dönüştürülebilirlik oranına sahip bir makine, değerli doğal kaynakların daha verimli kullanılmasını sağlar ve ürünün ömür sonu değerini artırır. ISO 16714'e (Hafriyat makineleri - Geri dönüştürülebilirlik ve geri kazanılabilirlik - Terminoloji ve hesaplama yöntemi) göre geri dönüştürülebilirlik oranı; yeni makinenin potansiyel olarak geri dönüştürülebilir, yeniden kullanılabilir veya her ikisi birden yapılabilen kütlelerinin yüzdesi (yüzde olarak kütle fraksiyonu) olarak tanımlanır.
- Malzeme listesindeki tüm parçalar, önce ISO 16714 ve Japonya CEMA (İnşaat Ekipmanları Üreticileri Birliği) standartlarında tanımlanan bir komponent listesine dayalı olarak, komponent tipine göre değerlendirilir. Kalan parçalar, malzeme türüne göre geri dönüştürülebilirlik açısından ayrıca değerlendirilir.
- Ürün konfigürasyonlarındaki farklılıklar nedeniyle aşağıdaki tablodaki değer değişiklik gösterebilir.

Geri dönüştürülebilirlik - %92



962

Atık ve Hurda Elleçleyici

Cat 962® Tekerlekli Yükleyici Atık ve Hurda Elleçleyici paketi, içerisinde aktarma istasyonlarında, geri dönüşüm depolarında, hurda sahalarda ve yıkım sahalarda çalışmak için gerekli korumayı ve takviyeyi barındırır.

Kanıtlanmış Güvenilirlik

- Cat C7.1 motor; kendini kanıtlamış elektronik sistemler, yakıt sistemleri ve hava sistemlerinin birlikte çalışarak ürettiği yüksek güç yoğunluğu sunar.
- Otomatik Cat rejenerasyon sistemi, dizel partikül filtreli (DPF) Cat Temiz Emisyon Modülü (CEM) ve dizel egzoz sıvısı (DEF) deposu ve pompa ile donatılmıştır.
- Titiz komponent tasarımı ve makine onay süreçleri benzersiz bir güvenilirlik ve uzun çalışma süreleri ortaya çıkarmıştır.

Dayanıklılık

- Atık ve hurda elleçleyici paketi, yatırımınızı korumak ve molozların ekipman valfi ile motor bölmelerine girmesini önlemek için makinenin etrafına ilave çelik korumalar ekler.
- Ağır hizmet tipi çelik kablo alt basamakları, en zor koşullara bile dayanıklıdır.
- Ağır hizmet tipi şanzıman ve akslar, atık ve hurda uygulamalarının üstesinden gelecek şekilde tasarlanmıştır.
- Otomatik grup milli powershift (5 ileri/3 geri) şanzımanda dayanıklı, uzun ömürlü komponentler bulunur.

Daha Fazla Yakıt Verimliliği ve Üretkenlik Elde Edin

- Opsiyonel yüksek kaldırma bağlantısı, ek boşaltma yükseklği sağlar.
- Ek işlevler gerektiren ataşmanlar için opsiyonel 3. ve 4. valf hidrolikleri mevcuttur.
- Opsiyonel değişken eğimli fan ve yoğun moloz soğutma petekleri, peteklere moloz girmesini önler.
- Beş vitesli şanzıman ve kilit kavramalı tork konvertörü ile güç aktarma sistemleri daha iyi performans ve yakıt verimliliği için yumuşak vites geçişi, hızlı ivmelenme ve yokuştaki hız sağlar.
- Derinlemesine entegre edilmiş motor, güç aktarma sistemi ve hidrolik sistem, benzersiz üretkenlik ve yakıt verimliliği sağlar.

Güvenlik Özellikleri

- Arka Görüş kamerası, makinenin arkasındaki alanın net bir şekilde görülmesini sağlayarak güvenli ve kendinizden emin bir şekilde çalışmaya yardımcı olur.
- Opsiyonel Çevresel Görüş sistemi, makinenin çevresinde 360°görüş olanağı sunar operatörün farkındalığını artırır.
- Çarpışma Önleme Sistemi, entegre akıllı sensör dizisini kullanarak geri manevralarda çarpışma uyarıları verir, insanları algılar, hareketi engeller ve otomatik acil frenlemeyi etkinleştirir.
- Cat Command uzaktan kumanda sistemi, operatörlerin güvenli bir mesafeden çalışmasına olanak tanır.
- Kabine geniş bir kapıdan girilir; uzaktan kapı açma seçeneği ve merdiven tarzı basamaklar dengeyi artırır.

- Zeminden tavana ön cam ve entegre kör nokta aynalarına sahip büyük aynalar sektör lideri çevresel görüş sunar.

Daha Kısa Süreli ve Daha Düşük Maliyetli Bakım

- Daha uzun sıvı ve filtre değişimi aralıkları, bakım maliyetlerini azaltmaya yardımcı olur.
- Opsiyonel türbin tipi motor ön hava filtresi, hava filtresinin ömrünü uzatır.
- Uzaktan Arıza Giderme, sorunları hızla teşhis edip işe geri dönebilmenize yardımcı olmak için makine ile temsilcinin servis departmanı arasında bağlantı kurabilir.
- Remote Flash; optimum performans için makinenizin yazılımının güncel kalmasını sağlamak amacıyla takviminize uygun olarak çalışır.
- Tek parça yatırılabilen kaput, motor bölgesine erişimi hızlandırır ve kolaylaştırır.
- Opsiyonel entegre otomatik yağlama, komponent ve kullanım ömrünü uzatır.

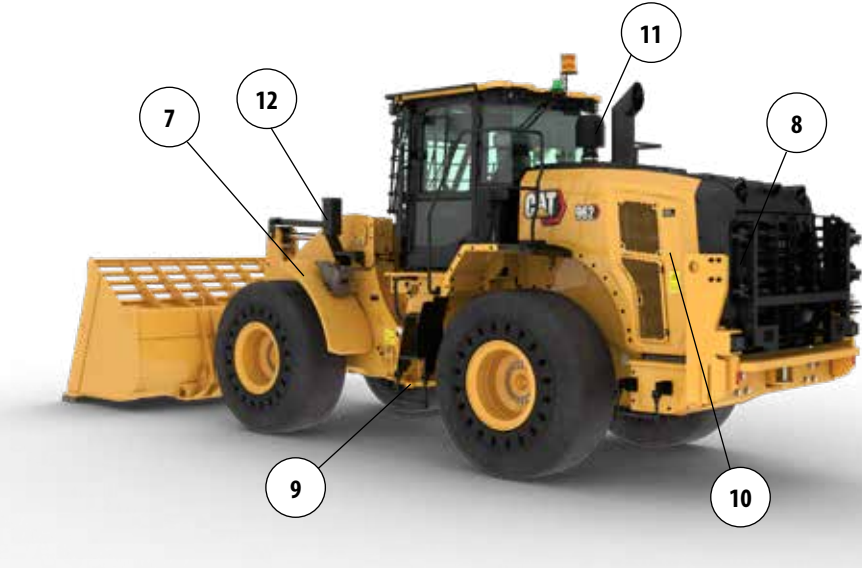
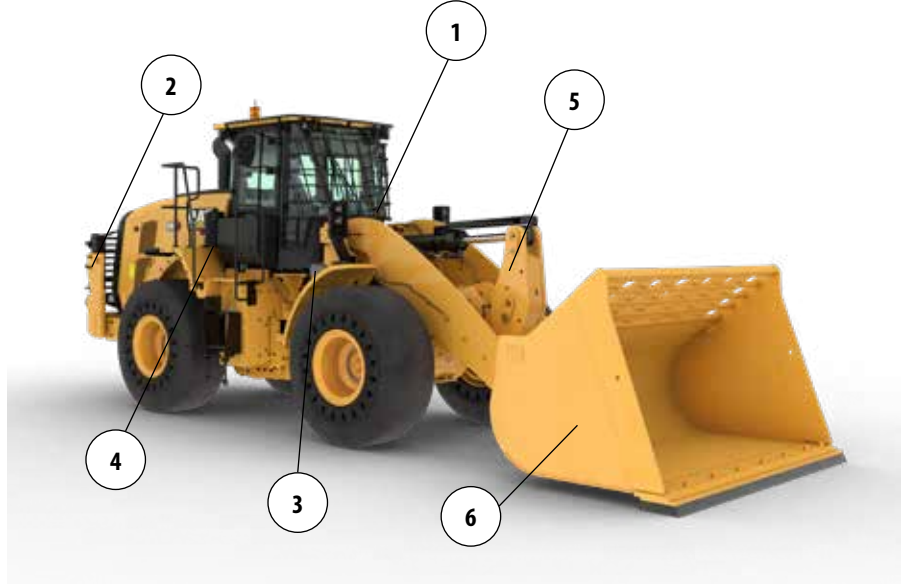
Tamamen Yenilenen Kabinde Konforlu Çalışın

- Karbon kabin hava filtresi, kabindeki kokuları azaltır.
- Opsiyonel takviyeli kabin ön filtresi, gelen havayı filtreler ve kabine basınç uygular.
- Geliştirilmiş operatör konforu için yeni nesil, kolayca ayarlanabilen koltuk ve süspansiyon. Üç döşeme seviyesinde sunulur ve 4 noktalı donanımla (kit) donatılabilir.
- Yeni kabin içi gösterge paneli ve yüksek çözünürlüklü dokunmatik ekranlar kolay kullanılır, sezgisel ve kullanıcı dostudur.
- Ses yalıtımı, keçeler ve viskoz kabin bağlantıları, daha sessiz bir çalışma ortamı için sesi ve titreşimi azaltır.
- Koltuğa monte elektrohidrolik kumanda kollu direksiyon sistemi hassas kontrol sağlar ve kol yorgunluğunu önemli ölçüde azaltarak mükemmel konfor ve doğruluk sunar. Kuzey Amerika'da standart ve diğer tüm bölgelerde opsiyonel.
- Hidrolik ölçüm ünitesi (HMU) direksiyon hassas kontrol olanağı sağlayarak mükemmel konfor ve doğruluk sunar. Kuzey Amerika hariç tüm bölgelerde standart. Kuzey Amerika için sınırlı opsiyonel stok durumu mevcuttur. Konu ile ilgili Cat temsilcinizden bilgi alabilirsiniz.

962 Atık ve Hurda Elleçleyici Teknik Özellikleri

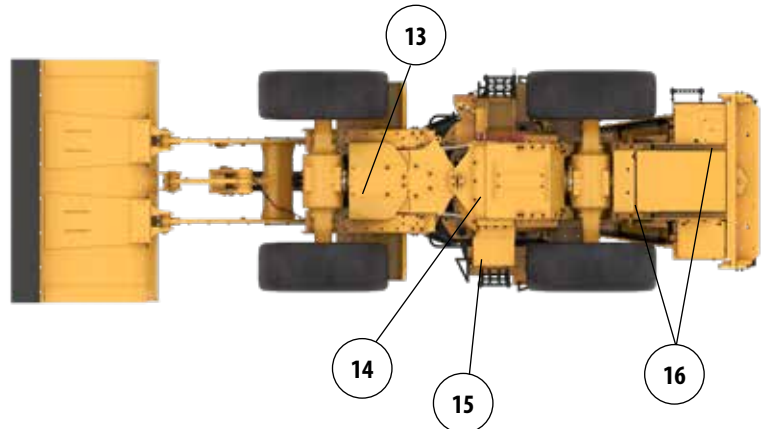
962 Atık ve Hurda Elleçleyici Özellikleri

1. Cama darbe direnci sağlamak için opsiyonel pencere koruması
2. Çelik korumalar eklenen elemanlar arasında karter, güç aktarma sistemi, ön şasi, çeki topuzu, direksiyon silindiri, servis merkezi, kabin, platform, ekipman valf kapağı ve yatırımsilindiri bulunur.
3. Karbon kabin hava filtresi yoğun kokuları giderir
4. Opsiyonel takviyeli kabin ön filtresi, kabin filtresinin ömrünü uzatmaya yardımcı olur ve kabinin basınçlı kalmasını sağlar
5. Çok çeşitli ataşmanları kumanda etmek için opsiyonel 3. ve 4. valf hidrolikleri mevcuttur
6. Çok çeşitli Cat atık ve hurda ataşmanları



7. Dar yapılı ön çelik çamurluklar, ön camın temiz kalmasını sağlar ve ilave koruma sunmak için lastiğin dış kenarının içerisine takılır
8. Opsiyonel arka koruma, arka ızgara ve soğutma paketini darbelere karşı korur
9. Ağır hizmet tipi çelik kablo alt basamakları, en zor koşullara bile dayanıklıdır
10. Opsiyonel değişken eğimli fan ve yoğun moloz soğutma petekleri, soğutma paketinin temiz kalmasını sağlar
11. Atık ekranı seçeneğine sahip opsiyonel türbin tipi motor ön hava filtresi, hava filtresini ömrünü uzatmaya yardımcı olur
12. Muhafazalı ön lambalar, ilave koruma için şasiye yakın konumlandırılır

13. Alt ön şasi koruması, önemli güç aktarma sistemi komponentlerini korur ve atıkların ön şasi bölmesine girmesini önler
14. Güç aktarma sistemi koruması, şanzımanı korur ve atıkların motor bölmesine girmesini önlemeye yardımcı olur
15. Alt hidrolik servis merkezi koruması, şanzıman filtresini korur ve atıkların servis merkezine girmesini önler
16. Arka karter ve platform korumaları, atık ve moloz girmesini önler



Lastik Seçenekleri

Lastik Markası	BRAWLER	BRAWLER	BRIDGESTONE	MAXAM	MICHELIN
Lastik Boyutu	23.5X25	23.5X25	23.5R25	23.5R25	23.5R25
Lastik Sırtı Tipi	Yok	Yok	L-3	L-3	L-3
Lastik Sırtı Düzeni	DÜZGÜN	ÇEKİŞ	VJT	MS302	XHA2
Muhafaza Gücü	KATI	KATI	*	**	*
Lastikler Üzerindeki Genişlik - Maksimum (boş)*	2.140 mm 7 ft 1 inç	2.140 mm 7 ft 1 inç	2.804 mm 9 ft 3 inç	2.825 mm 9 ft 4 inç	2.823 mm 9 ft 4 inç
Lastikler Üzerindeki Genişlik - Maksimum (yüklenmiş)*	2.140 mm 7 ft 1 inç	2.140 mm 7 ft 1 inç	2.825 mm 9 ft 4 inç	2.829 mm 9 ft 4 inç	2.830 mm 9 ft 4 inç
Dikey Boyutlardaki Değişiklik (ön ve arka ortalaması)		0 mm 0 inç	-71 mm -2,8 inç	-54 mm -2,1 inç	-61 mm -2.4 inç
Yatay Uzanmadaki Değişiklik		0 mm 0 inç	15 mm 0,6 inç	1 mm 0 inç	9 mm 0,4 inç
Lastiklerin Dışına Mesafe Dönüşündeki Değişiklik		0 mm 0 inç	685 mm 27.0 inç	689 mm 27.1 inç	690 mm 27.2 inç
Lastiklerin İçine Mesafe Dönüşündeki Değişiklik		0 mm 0 inç	-685 mm -27.0 inç	-689 mm -27.1 inç	-690 mm -27.2 inç
Çalışma Ağırlığındaki Değişiklik (balast olmadan)		-144 kg -318 lb	-3.208 kg -7.074 lb	-3.208 kg -7.074 lb	-3.364 kg -7.418 lb
Statik Devrilme Yükündeki Değişiklik - Düz		-96 kg -212 lb	-2.037 kg -4.492 lb	-2.037 kg -4.492 lb	-2.136 kg -4.710 lb
Statik Devrilme Yükündeki Değişiklik - Belden Kırmalı		-84 kg -185 lb	-1.780 kg -3.926 lb	-1.780 kg -3.926 lb	-1.867 kg -4.117 lb
Arka Aks Salınım Açısı	±8 derece	±8 derece	±13 derece	±13 derece	±13 derece
Maksimum Tek Tekerlek Artışı ve Düşüşü	298 mm 1 ft 0 inç	298 mm 1 ft 0 inç	481 mm 1 ft 7 inç	481 mm 1 ft 7 inç	481 mm 1 ft 7 inç

*Genişlik, lastik çıkıntısı üzerindedir ve lastik büyümesini içerir.

Lastik Markası	MAXAM	GOODYEAR
Lastik Boyutu	750/65R25	23.5R25
Lastik Sırtı Tipi	L-3	L-3
Lastik Sırtı Düzeni	MS302	GP-3E
Muhafaza Gücü	**	**
Lastikler Üzerindeki Genişlik - Maksimum (boş)*	2.971 mm 9 ft 9 inç	2.140 mm 7 ft 1 inç
Lastikler Üzerindeki Genişlik - Maksimum (yüklenmiş)*	3.031 mm 10 ft 0 inç	2.140 mm 7 ft 1 inç
Dikey Boyutlardaki Değişiklik (ön ve arka ortalaması)	-83 mm -3,3 inç	-173 mm -6,8 inç
Yatay Uzanmadaki Değişiklik	17 mm 0,7 inç	13 mm 0,5 inç
Lastiklerin Dışına Mesafe Dönüşündeki Değişiklik	891 mm 35,1 inç	0 mm 0 inç
Lastiklerin İçine Mesafe Dönüşündeki Değişiklik	-891 mm -35,1 inç	0 mm 0 inç
Çalışma Ağırlığındaki Değişiklik (balast olmadan)	-2.455 kg -5.414 lb	-3.272 kg -7.215 lb
Statik Devrilme Yükündeki Değişiklik - Düz	-1.559 kg -3.438 lb	-2.078 kg -4.581 lb
Statik Devrilme Yükündeki Değişiklik - Belden Kırmalı	-1.363 kg -3.005 lb	1.816 kg -4.004 lb
Arka Aks Salınım Açısı	±8 derece	±8 derece
Maksimum Tek Tekerlek Artışı ve Düşüşü	298 mm 1 ft 0 inç	298 mm 1 ft 0 inç

*Genişlik, lastik çıkıntısı üzerindedir ve lastik büyümesini içerir.

962 Atık ve Hurda Elleçleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar

Bağlantı		Standart Bağlantı					
Kova Tipi		Genel Amaçlı – Pimli					
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Uçlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Uçlar
Kapasite – Azami	m ³	3,10	3,10	2,90	3,40	3,40	3,20
	yd ³	4,00	4,00	3,75	4,50	4,50	4,25
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	3,40	3,40	3,20	3,70	3,70	3,50
	yd ³	4,50	4,50	4,25	4,75	4,75	4,50
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.994	2.927	2.994	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	3.146	3.028	3.028	3.089	2.970	2.970
	ft/inç	10 ft 3 inç	9 ft 11 inç	9 ft 11 inç	10 ft 1 inç	9 ft 8 inç	9 ft 8 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.354	1465	1465	1.397	1507	1507
	ft/inç	4 ft 5 inç	4 ft 9 inç	4 ft 9 inç	4 ft 7 inç	4 ft 11 inç	4 ft 11 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	2.777	2.938	2.938	2.850	3011	3011
	ft/inç	9 ft 1 inç	9 ft 7 inç	9 ft 7 inç	9 ft 4 inç	9 ft 10 inç	9 ft 10 inç
A† Kazı Derinliği	mm	35	35	5	35	35	5
	inç	1,4 inç	1,4 inç	0,2 inç	1,4 inç	1,4 inç	0,2 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8445	8.619	8.619	8.518	8.692	8.692
	ft/inç	27 ft 9 inç	28 ft 4 inç	28 ft 4 inç	28 ft 0 inç	28 ft 7 inç	28 ft 7 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.795	5.795	5.795	5.866	5.866	5.866
	ft/inç	19 ft 1 inç	19 ft 1 inç	19 ft 1 inç	19 ft 3 inç	19 ft 3 inç	19 ft 3 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.783	6.869	6.869	6805	6.892	6.892
	ft/inç	22 ft 4 inç	22 ft 7 inç	22 ft 7 inç	22 ft 4 inç	22 ft 8 inç	22 ft 8 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	15.448	15.308	15.618	15.274	15.132	15.437
	lb	34.059	33.748	34.432	33.675	33.361	34.034
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	13.485	13.344	13.634	13.319	13.177	13.462
	lb	29.730	29.419	30.058	29.364	29.051	29.679
Koparma Kuvveti (§)	kN	196	195	213	185	184	200
	lbf	44.188	43.967	48.064	41.627	41.406	45.080
Çalışma Ağırlığı*	kg	23.117	23.225	23.068	23.211	23.319	23.162
	lb	50.965	51.203	50.856	51.170	51.409	51.062

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Brawler 23.5X25 Smooth dolgu lastikler, dolu sıvılar, operatör, kabin ön filtresi, arka korumayla güçlendirilmiş arka ağırlık (1.460 kg), ön korumalı düz cam, endüstriyel paket, sarsıntısız yürüyüş sistemi, standart çalıştırma, dar çamurluklar, türbin tipi motor ön filtresi, Product Link, otomatik diferansiyel kilit aksları (ön/arka), güç aktarma sistemi koruması, standart direksiyon, endüstriyel ses yalıtımı ve değişken eğimli fan bulunan makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Standart Bağlantı					
Kova Tipi		Genel Amaçlı – Pimli					
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırmaklar ve Segmentler	Uçlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırmaklar ve Segmentler	Uçlar
Kapasite – Azami	m ³	3,60	3,60	3,40	3,80	3,80	3,60
	yd ³	4,75	4,75	4,50	5,00	5,00	4,75
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	4,00	4,00	3,70	4,20	4,20	4,00
	yd ³	5,25	5,25	4,75	5,50	5,50	5,25
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.994	2.927	2.994	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	3063	2.943	2.943	3.028	2.908	2.908
	ft/inç	10 ft 0 inç	9 ft 7 inç	9 ft 7 inç	9 ft 11 inç	9 ft 6 inç	9 ft 6 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1419	1.528	1.528	1.448	1557	1557
	ft/inç	4 ft 7 inç	5 ft 0 inç	5 ft 0 inç	4 ft 9 inç	5 ft 1 inç	5 ft 1 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	2.885	3046	3046	2.931	3.092	3.092
	ft/inç	9 ft 5 inç	9 ft 11 inç	9 ft 11 inç	9 ft 7 inç	10 ft 1 inç	10 ft 1 inç
A† Kazı Derinliği	mm	35	35	5	35	35	5
	inç	1,4 inç	1,4 inç	0,2 inç	1,4 inç	1,4 inç	0,2 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.553	8.727	8.727	8.599	8.773	8.773
	ft/inç	28'1"	28 ft 8 inç	28 ft 8 inç	28 ft 3 inç	28 ft 10 inç	28 ft 10 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.900	5.900	5.900	5947	5947	5947
	ft/inç	19 ft 5 inç	19 ft 5 inç	19 ft 5 inç	19 ft 7 inç	19 ft 7 inç	19 ft 7 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.816	6.903	6.903	6.830	6918	6918
	ft/inç	22 ft 5 inç	22 ft 8 inç	22 ft 8 inç	22 ft 5 inç	22 ft 9 inç	22 ft 9 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	15.199	15.056	15.357	15.092	14.949	15.245
	lb	33.508	33.193	33.857	33.273	32.957	33.610
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	13.248	13.105	13.386	13.147	13.003	13.280
	lb	29.207	28.892	29.512	28.985	28.668	29.278
Koparma Kuvveti (§)	kN	180	179	194	173	172	187
	lbf	40.500	40.278	43.774	39.095	38.872	42.155
Çalışma Ağırlığı*	kg	23.247	23.355	23.198	23.302	23.410	23.253
	lb	51.251	51.489	51.143	51.371	51.610	51.263

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Brawler 23.5X25 Smooth dolgu lastikler, dolu sıvılar, operatör, kabin ön filtresi, arka korumayla güçlendirilmiş arka ağırlık (1.460 kg), ön korumalı düz cam, endüstriyel paket, sarsıntısız yürüyüş sistemi, standart çalıştırma, dar çamurluklar, türbin tipi motor ön filtresi, Product Link, otomatik diferansiyel kilit aksları (ön/arka), güç aktarma sistemi koruması, standart direksiyon, endüstriyel ses yalıtımı ve değişken eğimli fan bulunan makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Atık ve Hurda Elleçleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Standart Bağlantı					
Kova Tipi		Genel Amaçlı – Kancalı – Fusion					
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Uçlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Uçlar
Kapasite – Azami	m ³	3,10	3,10	2,90	3,40	3,40	3,20
	yd ³	4,00	4,00	3,75	4,50	4,50	4,25
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	3,40	3,40	3,20	3,70	3,70	3,50
	yd ³	4,50	4,50	4,25	4,75	4,75	4,50
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.994	2.927	2.994	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	3.106	2.988	2.988	3.049	2.930	2.930
	ft/inç	10 ft 2 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç	10 ft 0 inç	9 ft 7 inç	9 ft 7 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.399	1.510	1.510	1.442	1.552	1.552
	ft/inç	4 ft 7 inç	4 ft 11 inç	4 ft 11 inç	4 ft 8 inç	5 ft 1 inç	5 ft 1 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	2837	2.998	2.998	2.910	3.071	3.071
	ft/inç	9 ft 3 inç	9 ft 10 inç	9 ft 10 inç	9 ft 6 inç	10 ft 0 inç	10 ft 0 inç
A† Kazı Derinliği	mm	35	35	5	35	35	5
	inç	1,4 inç	1,4 inç	0,2 inç	1,4 inç	1,4 inç	0,2 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.505	8.679	8.679	8.578	8.752	8.752
	ft/inç	27 ft 11 inç	28 ft 6 inç	28 ft 6 inç	28 ft 2 inç	28 ft 9 inç	28 ft 9 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.828	5.828	5.828	5.900	5.900	5.900
	ft/inç	19 ft 2 inç	19 ft 2 inç	19 ft 2 inç	19 ft 5 inç	19 ft 5 inç	19 ft 5 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.797	6.884	6.884	6.820	6.908	6.908
	ft/inç	22 ft 4 inç	22 ft 8 inç	22 ft 8 inç	22 ft 5 inç	22 ft 8 inç	22 ft 8 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	14.822	14.682	15.039	14.680	14.539	14.893
	lb	32.678	32.369	33.156	32.366	32.053	32.834
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	12.889	12.749	13.086	12.755	12.613	12.948
	lb	28.416	28.106	28.849	28.120	27.808	28.546
Koparma Kuvveti (§)	kN	187	186	202	176	175	190
	lbf	42.081	41.859	45.605	39.754	39.532	42.911
Çalışma Ağırlığı*	kg	23.587	23.695	23.538	23.657	23.765	23.608
	lb	52.000	52.238	51.892	52.154	52.392	52.046

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Brawler 23.5X25 Smooth dolgu lastikler, dolu sıvılar, operatör, kabin ön filtresi, arka korumayla güçlendirilmiş arka ağırlık (1.460 kg), ön korumalı düz cam, endüstriyel paket, sarsıntısız yürüyüş sistemi, standart çalıştırma, dar çamurluklar, türbin tipi motor ön filtresi, Product Link, otomatik diferansiyel kilit aksları (ön/arka), güç aktarma sistemi koruması, standart direksiyon, endüstriyel ses yalıtımı ve değişken eğimli fan bulunan makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Standart Bağlantı					
Kova Tipi		Genel Amaçlı – Kancalı – Fusion					
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar			Tırmaklar ve Segmentler		
		Uçlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırmaklar ve Segmentler	Uçlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırmaklar ve Segmentler
Kapasite – Azami	m ³	3,60	3,60	3,40	3,80	3,80	3,60
	yd ³	4,75	4,75	4,50	5,00	5,00	4,75
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	4,00	4,00	3,70	4,20	4,20	4,00
	yd ³	5,25	5,25	4,75	5,50	5,50	5,25
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.994	2.927	2.994	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	3023	2.903	2.903	2.988	2.868	2.868
	ft/inç	9 ft 11 inç	9 ft 6 inç	9 ft 6 inç	9 ft 9 inç	9 ft 4 inç	9 ft 4 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1464	1.573	1.573	1.493	1.602	1.602
	ft/inç	4 ft 9 inç	5 ft 1 inç	5 ft 1 inç	4 ft 10 inç	5 ft 3 inç	5 ft 3 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	2945	3.106	3.106	2.991	3.152	3.152
	ft/inç	9 ft 7 inç	10 ft 2 inç	10 ft 2 inç	9 ft 9 inç	10 ft 4 inç	10 ft 4 inç
A† Kazı Derinliği	mm	35	35	5	35	35	5
	inç	1,4 inç	1,4 inç	0,2 inç	1,4 inç	1,4 inç	0,2 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.613	8.787	8.787	8.659	8.833	8.833
	ft/inç	28 ft 4 inç	28 ft 10 inç	28 ft 10 inç	28 ft 5 inç	29 ft 0 inç	29 ft 0 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.934	5.934	5.934	5.981	5.981	5.981
	ft/inç	19 ft 6 inç	19 ft 6 inç	19 ft 6 inç	19 ft 8 inç	19 ft 8 inç	19 ft 8 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyci Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.831	6919	6919	6.846	6934	6934
	ft/inç	22 ft 5 inç	22 ft 9 inç	22 ft 9 inç	22 ft 6 inç	22 ft 9 inç	22 ft 9 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	14.610	14.468	14.821	14.517	14.374	14.726
	lb	32.210	31.896	32.675	32.006	31.690	32.466
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	12.688	12.546	12.880	12.601	12.458	12.791
	lb	27.974	27.660	28.396	27.781	27.465	28.199
Koparma Kuvveti (§)	kN	172	171	185	166	165	179
	lbf	38.718	38.496	41.719	37.428	37.205	40.241
Çalışma Ağırlığı*	kg	23.691	23.799	23.642	23.736	23.844	23.687
	lb	52.229	52.468	52.121	52.329	52.567	52.221

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Brawler 23.5X25 Smooth dolgu lastikler, dolu sıvılar, operatör, kabin ön filtresi, arka korumayla güçlendirilmiş arka ağırlık (1.460 kg), ön korumalı düz cam, endüstriyel paket, sarsıntısız yürüyüş sistemi, standart çalıştırma, dar çamurluklar, türbin tipi motor ön filtresi, Product Link, otomatik diferansiyel kilit aksları (ön/arka), güç aktarma sistemi koruması, standart direksiyon, endüstriyel ses yalıtımı ve değişken eğimli fan bulunan makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizimleriyle gösterilen çizim.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Atık ve Hurda Elleçleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Standart Bağlantı
Kova Tipi		Yüksekten Boşaltmalı – Kancalı – Fusion
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar
Kapasite – Azami	m ³	6,10
	yd ³	8,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	6,70
	yd ³	8,75
Genişlik	mm	2.910
	ft/inç	9 ft 6 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2607
	ft/inç	8 ft 6 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1661
	ft/inç	5 ft 5 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3393
	ft/inç	11 ft 1 inç
A† Kazı Derinliği	mm	102
	inç	4 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.110
	ft/inç	29 ft 11 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	6.356
	ft/inç	20 ft 11 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.998
	ft/inç	23 ft 0 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	12.552
	lb	27.672
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	10.749
	lb	23.699
Koparma Kuvveti (§)	kN	125
	lbf	28.176
Çalışma Ağırlığı*	kg	24.727
	lb	54.512

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Brawler 23.5X25 Smooth dolgu lastikler, dolu sıvılar, operatör, kabin ön filtresi, arka korumayla güçlendirilmiş arka ağırlık (1.460 kg), ön korumalı düz cam, endüstriyel paket, sarsıntısız yürüyüş sistemi, standart çalıştırma, dar çamurluklar, türbin tipi motor ön filtresi, Product Link, otomatik diferansiyel kilit aksları (ön/arka), güç aktarma sistemi koruması, standart direksiyon, endüstriyel ses yalıtımı ve değişken eğimli fan bulunan makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Standart Bağlantı					
Kova Tipi		Atık, Üst Kelepçe – Pimli		Atık, Yükleme ve Taşıma – Pimli		Atık, Dozajlama – Pimli	
		Çelik Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Kauçuk Kesici Kenarlar	Çelik Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Kauçuk Kesici Kenarlar	Çelik Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Kauçuk Kesici Kenarlar
Kenar Tipi							
Kapasite – Azami	m ³	4,40	4,40	6,10	6,10	5,40	5,40
	yd ³	5,75	5,75	8,00	8,00	7,00	7,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	4,80	4,80	6,70	6,70	5,90	5,90
	yd ³	6,25	6,25	8,75	8,75	7,75	7,75
Genişlik	mm	3.059	3.059	3.059	3.059	3.059	3.032
	ft/inç	10 ft 0 inç	10 ft 0 inç	10 ft 0 inç	10 ft 0 inç	10 ft 0 inç	9 ft 11 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2518	2.421	2736	2.639	3.003	2.905
	ft/inç	8 ft 3 inç	7 ft 11 inç	8 ft 11 inç	8 ft 7 inç	9 ft 10 inç	9 ft 6 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.825	1.764	1.619	1557	1352	1292
	ft/inç	5 ft 11 inç	5 ft 9 inç	5 ft 3 inç	5 ft 1 inç	4 ft 5 inç	4 ft 2 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.572	3598	3.272	3.297	2.895	2.921
	ft/inç	11 ft 8 inç	11 ft 9 inç	10 ft 8 inç	10 ft 9 inç	9 ft 5 inç	9 ft 7 inç
A† Kazı Derinliği	mm	13	13	5	5	40	152
	inç	0,5 inç	0,5 inç	0,2 inç	0,2 inç	1,6 inç	6 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.250	9.354	8.944	9.048	8.567	8.672
	ft/inç	30 ft 5 inç	30 ft 9 inç	29 ft 5 inç	29 ft 9 inç	28 ft 2 inç	28 ft 6 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.549	5.549	6148	6148	6.355	6.355
	ft/inç	18 ft 3 inç	18 ft 3 inç	20 ft 3 inç	20 ft 3 inç	20 ft 11 inç	20 ft 11 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyci Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	7.378	7.433	7.000	7.052	6.876	6.919
	ft/inç	24 ft 3 inç	24 ft 5 inç	23 ft 0 inç	23 ft 2 inç	22 ft 7 inç	22 ft 9 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	9.814	9876	13.944	13.901	14.908	14.865
	lb	21.636	21.773	30.742	30.647	32.868	32.772
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	8.310	8373	12.057	12.014	12.904	12.860
	lb	18.322	18.459	26.581	26.486	28.448	28.352
Koparma Kuvveti (§)	kN	23	31	142	142	176	172
	lbf	5.215	7.033	32.010	32.011	39.604	38.874
Çalışma Ağırlığı*	kg	24.964	24.892	23.967	24.005	24.094	24.124
	lb	55.035	54.876	52.837	52.920	53.118	53.184

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Brawler 23.5X25 Smooth dolgu lastikler, dolu sıvılar, operatör, kabin ön filtresi, arka korumayla güçlendirilmiş arka ağırlık (1.460 kg), ön korumalı düz cam, endüstriyel paket, sarsıntısız yürüyüş sistemi, standart çalıştırma, dar çamurluklar, türbin tipi motor ön filtresi, Product Link, otomatik diferansiyel kilit aksları (ön/arka), güç aktarma sistemi koruması, standart direksiyon, endüstriyel ses yalıtımı ve değişken eğimli fan bulunan makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Atık ve Hurda Elleçleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Yüksek Kaldırma Bağlantısı					
Kova Tipi		Genel Amaçlı – Pimli					
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Uçlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Uçlar
Kapasite – Azami	m ³	3,10	3,10	2,90	3,40	3,40	3,20
	yd ³	4,00	4,00	3,75	4,50	4,50	4,25
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	3,40	3,40	3,20	3,70	3,70	3,50
	yd ³	4,50	4,50	4,25	4,75	4,75	4,50
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.994	2.927	2.994	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	3.434	3316	3316	3.378	3.258	3.258
	ft/inç	11 ft 3 inç	10 ft 10 inç	10 ft 10 inç	11 ft 0 inç	10 ft 8 inç	10 ft 8 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.456	1.566	1.566	1.499	1.609	1.609
	ft/inç	4 ft 9 inç	5 ft 1 inç	5 ft 1 inç	4 ft 11 inç	5 ft 3 inç	5 ft 3 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.054	3.215	3.215	3.127	3.288	3.288
	ft/inç	10 ft 0 inç	10 ft 6 inç	10 ft 6 inç	10 ft 3 inç	10 ft 9 inç	10 ft 9 inç
A† Kazı Derinliği	mm	41	41	11	41	41	11
	inç	1,6 inç	1,6 inç	0,4 inç	1,6 inç	1,6 inç	0,4 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.783	8.955	8.955	8.856	9.028	9.028
	ft/inç	28 ft 10 inç	29 ft 5 inç	29 ft 5 inç	29 ft 1 inç	29 ft 8 inç	29 ft 8 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	6083	6083	6083	6.155	6.155	6.155
	ft/inç	20 ft 0 inç	20 ft 0 inç	20 ft 0 inç	20 ft 3 inç	20 ft 3 inç	20 ft 3 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.937	7.028	7.028	6.960	7.052	7.052
	ft/inç	22 ft 10 inç	23 ft 1 inç	23 ft 1 inç	22 ft 11 inç	23 ft 2 inç	23 ft 2 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	13.555	13.417	13.694	13.396	13.257	13.530
	lb	29.883	29.580	30.191	29.534	29.228	29.829
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	11.789	11.652	11.912	11.637	11.498	11.755
	lb	25.991	25.688	26.262	25.656	25.350	25.915
Koparma Kuvveti (§)	kN	195	194	212	184	183	199
	lbf	43.919	43.677	47.749	41.373	41.131	44.783
Çalışma Ağırlığı*	kg	23.212	23.320	23.163	23.305	23.413	23.256
	lb	51.173	51.411	51.065	51.379	51.617	51.271

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Brawler 23.5X25 Smooth dolgu lastikler, dolu sıvılar, operatör, kabin ön filtresi, arka korumayla güçlendirilmiş arka ağırlık (1.460 kg), ön korumalı düz cam, endüstriyel paket, sarsıntısız yürüyüş sistemi, standart çalıştırma, dar çamurluklar, türbin tipi motor ön filtresi, Product Link, otomatik diferansiyel kilit aksları (ön/arka), güç aktarma sistemi koruması, standart direksiyon, endüstriyel ses yalıtımı ve değişken eğimli fan bulunan makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Yüksek Kaldırma Bağlantısı					
Kova Tipi		Genel Amaçlı – Pimli					
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Uçlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Uçlar
Kapasite – Azami	m ³	3,60	3,60	3,40	3,80	3,80	3,60
	yd ³	4,75	4,75	4,50	5,00	5,00	4,75
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	4,00	4,00	3,70	4,20	4,20	4,00
	yd ³	5,25	5,25	4,75	5,50	5,50	5,25
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.994	2.927	2.994	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	3.351	3232	3232	3317	3.197	3.197
	ft/inç	10 ft 11 inç	10 ft 7 inç	10 ft 7 inç	10 ft 10 inç	10 ft 5 inç	10 ft 5 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1521	1.630	1.630	1.550	1.659	1.659
	ft/inç	4 ft 11 inç	5 ft 4 inç	5 ft 4 inç	5 ft 1 inç	5 ft 5 inç	5 ft 5 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.162	3.323	3.323	3.208	3.369	3.369
	ft/inç	10 ft 4 inç	10 ft 10 inç	10 ft 10 inç	10 ft 6 inç	11 ft 0 inç	11 ft 0 inç
A† Kazı Derinliği	mm	41	41	11	41	41	11
	inç	1,6 inç	1,6 inç	0,4 inç	1,6 inç	1,6 inç	0,4 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.891	9063	9063	8.937	9.109	9.109
	ft/inç	29 ft 3 inç	29 ft 9 inç	29 ft 9 inç	29 ft 4 inç	29 ft 11 inç	29 ft 11 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	6189	6189	6189	6236	6236	6236
	ft/inç	20 ft 4 inç	20 ft 4 inç	20 ft 4 inç	20 ft 6 inç	20 ft 6 inç	20 ft 6 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.972	7.064	7.064	6.987	7.079	7.079
	ft/inç	22 ft 11 inç	23 ft 3 inç	23 ft 3 inç	23 ft 0 inç	23 ft 3 inç	23 ft 3 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	13.328	13.189	13.458	13.232	13.092	13.357
	lb	29.384	29.077	29.671	29.172	28.863	29.448
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	11.573	11.433	11.687	11.481	11.341	11.590
	lb	25.514	25.207	25.765	25.312	25.003	25.552
Koparma Kuvveti (§)	kN	179	178	193	172	171	186
	lbf	40.252	40.010	43.485	38.855	38.613	41.876
Çalışma Ağırlığı*	kg	23.342	23.450	23.293	23.396	23.504	23.347
	lb	51.459	51.697	51.351	51.580	51.818	51.472

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Brawler 23.5X25 Smooth dolgu lastikler, dolu sıvılar, operatör, kabin ön filtresi, arka korumayla güçlendirilmiş arka ağırlık (1.460 kg), ön korumalı düz cam, endüstriyel paket, sarsıntısız yürüyüş sistemi, standart çalıştırma, dar çamurluklar, türbin tipi motor ön filtresi, Product Link, otomatik diferansiyel kilit aksları (ön/arka), güç aktarma sistemi koruması, standart direksiyon, endüstriyel ses yalıtımı ve değişken eğimli fan bulunan makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Atık ve Hurda Elleçleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Yüksek Kaldırma Bağlantısı					
Kova Tipi		Genel Amaçlı – Kancalı – Fusion					
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Uçlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırnaklar ve Segmentler	Uçlar
Kapasite – Azami	m ³	3,10	3,10	2,90	3,40	3,40	3,20
	yd ³	4,00	4,00	3,75	4,50	4,50	4,25
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	3,40	3,40	3,20	3,70	3,70	3,50
	yd ³	4,50	4,50	4,25	4,75	4,75	4,50
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.994	2.927	2.994	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	3.395	3.277	3.277	3.338	3.219	3.219
	ft/inç	11 ft 1 inç	10 ft 9 inç	10 ft 9 inç	10 ft 11 inç	10 ft 6 inç	10 ft 6 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.501	1.612	1.612	1544	1654	1654
	ft/inç	4 ft 11 inç	5 ft 3 inç	5 ft 3 inç	5 ft 0 inç	5 ft 5 inç	5 ft 5 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3114	3.275	3.275	3.187	3.348	3.348
	ft/inç	10 ft 2 inç	10 ft 8 inç	10 ft 8 inç	10 ft 5 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç
A† Kazı Derinliği	mm	41	41	11	41	41	11
	inç	1,6 inç	1,6 inç	0,4 inç	1,6 inç	1,6 inç	0,4 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.843	9.015	9.015	8.916	9.088	9.088
	ft/inç	29 ft 1 inç	29 ft 7 inç	29 ft 7 inç	29 ft 4 inç	29 ft 10 inç	29 ft 10 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	6.116	6.116	6.116	6.188	6.188	6.188
	ft/inç	20 ft 1 inç	20 ft 1 inç	20 ft 1 inç	20 ft 4 inç	20 ft 4 inç	20 ft 4 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.947	7.038	7.038	6.970	7.062	7.062
	ft/inç	22 ft 10 inç	23 ft 2 inç	23 ft 2 inç	22 ft 11 inç	23 ft 3 inç	23 ft 3 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	12.970	12.833	13.153	12.842	12.704	13.022
	lb	28.595	28.293	28.998	28.313	28.008	28.709
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	11.229	11.092	11.395	11.108	10.969	11.271
	lb	24.756	24.454	25.123	24.489	24.184	24.849
Koparma Kuvveti (§)	kN	186	185	201	175	174	189
	lbf	41.824	41.582	45.305	39.510	39.268	42.628
Çalışma Ağırlığı*	kg	23.682	23.790	23.633	23.752	23.860	23.703
	lb	52.209	52.447	52.101	52.363	52.601	52.255

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Brawler 23.5X25 Smooth dolgu lastikler, dolu sıvılar, operatör, kabin ön filtresi, arka korumayla güçlendirilmiş arka ağırlık (1.460 kg), ön korumalı düz cam, endüstriyel paket, sarsıntısız yürüyüş sistemi, standart çalıştırma, dar çamurluklar, türbin tipi motor ön filtresi, Product Link, otomatik diferansiyel kilit aksları (ön/arka), güç aktarma sistemi koruması, standart direksiyon, endüstriyel ses yalıtımı ve değişken eğimli fan bulunan makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Yüksek Kaldırma Bağlantısı					
Kova Tipi		Genel Amaçlı – Kancalı – Fusion					
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırmaklar ve Segmentler	Uçlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Tırmaklar ve Segmentler	Uçlar
Kapasite – Azami	m ³	3,60	3,60	3,40	3,80	3,80	3,60
	yd ³	4,75	4,75	4,50	5,00	5,00	4,75
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	4,00	4,00	3,70	4,20	4,20	4,00
	yd ³	5,25	5,25	4,75	5,50	5,50	5,25
Genişlik	mm	2.927	2.994	2.994	2.927	2.994	2.994
	ft/inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç	9 ft 7 inç	9 ft 9 inç	9 ft 9 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	3.311	3.192	3.192	3.277	3.157	3.157
	ft/inç	10 ft 10 inç	10 ft 5 inç	10 ft 5 inç	10 ft 9 inç	10 ft 4 inç	10 ft 4 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.566	1.675	1.675	1.595	1.703	1.703
	ft/inç	5 ft 1 inç	5 ft 5 inç	5 ft 5 inç	5 ft 2 inç	5 ft 7 inç	5 ft 7 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.222	3.383	3.383	3.268	3.429	3.429
	ft/inç	10 ft 6 inç	11 ft 1 inç	11 ft 1 inç	10 ft 8 inç	11 ft 3 inç	11 ft 3 inç
A† Kazı Derinliği	mm	41	41	11	41	41	11
	inç	1,6 inç	1,6 inç	0,4 inç	1,6 inç	1,6 inç	0,4 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	8.951	9.123	9.123	8.997	9.169	9.169
	ft/inç	29 ft 5 inç	30 ft 0 inç	30 ft 0 inç	29 ft 7 inç	30 ft 1 inç	30 ft 1 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	6.222	6.222	6.222	6.270	6.270	6.270
	ft/inç	20 ft 5 inç	20 ft 5 inç	20 ft 5 inç	20 ft 7 inç	20 ft 7 inç	20 ft 7 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyci Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	6.982	7.074	7.074	6.997	7.090	7.090
	ft/inç	22 ft 11 inç	23 ft 3 inç	23 ft 3 inç	23 ft 0 inç	23 ft 4 inç	23 ft 4 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	12.779	12.640	12.957	12.696	12.556	12.872
	lb	28.174	27.868	28.566	27.990	27.682	28.379
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	11.048	10.909	11.210	10.969	10.829	11.130
	lb	24.356	24.050	24.714	24.182	23.874	24.537
Koparma Kuvveti (§)	kN	171	170	184	165	164	177
	lbf	38.480	38.239	41.443	37.197	36.956	39.974
Çalışma Ağırlığı*	kg	23.786	23.894	23.737	23.831	23.939	23.782
	lb	52.438	52.676	52.330	52.537	52.775	52.429

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Brawler 23.5X25 Smooth dolgu lastikler, dolu sıvılar, operatör, kabin ön filtresi, arka korumayla güçlendirilmiş arka ağırlık (1.460 kg), ön korumalı düz cam, endüstriyel paket, sarsıntısız yürüyüş sistemi, standart çalıştırma, dar çamurluklar, türbin tipi motor ön filtresi, Product Link, otomatik diferansiyel kilit aksları (ön/arka), güç aktarma sistemi koruması, standart direksiyon, endüstriyel ses yalıtımı ve değişken eğimli fan bulunan makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Atık ve Hurda Elleçleyici Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Yüksek Kaldırma Bağlantısı	
Kova Tipi		Yüksekten Boşaltmalı – Kancalı – Fusion	
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	
Kapasite – Azami	m ³	6,10	
	yd ³	8,00	
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	6,70	
	yd ³	8,75	
Genişlik	mm	2.910	
	ft/inç	9 ft 6 inç	
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.895	
	ft/inç	9 ft 6 inç	
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.763	
	ft/inç	5 ft 9 inç	
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3671	
	ft/inç	12 ft 0 inç	
A† Kazı Derinliği	mm	108	
	inç	4,2 inç	
12† Toplam Uzunluk	mm	9.442	
	ft/inç	31 ft 0 inç	
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	6.645	
	ft/inç	21 ft 10 inç	
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	7.168	
	ft/inç	23 ft 7 inç	
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	10.920	
	lb	24.076	
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	9.286	
	lb	20.473	
Koparma Kuvveti (§)	kN	124	
	lbf	27.942	
Çalışma Ağırlığı*	kg	24.821	
	lb	54.720	

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Brawler 23.5X25 Smooth dolgu lastikler, dolu sıvılar, operatör, kabin ön filtresi, arka korumayla güçlendirilmiş arka ağırlık (1.460 kg), ön korumalı düz cam, endüstriyel paket, sarsıntısız yürüyüş sistemi, standart çalıştırma, dar çamurluklar, türbin tipi motor ön filtresi, Product Link, otomatik diferansiyel kilit aksları (ön/arka), güç aktarma sistemi koruması, standart direksiyon, endüstriyel ses yalıtımı ve değişken eğimli fan bulunan makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Yüksek Kaldırma Bağlantısı					
Kova Tipi		Atık, Üst Kelepçe – Pimli		Atık, Yükleme ve Taşıma – Pimli		Atık, Dozajlama – Pimli	
		Çelik Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Kauçuk Kesici Kenarlar	Çelik Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Kauçuk Kesici Kenarlar	Çelik Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Kauçuk Kesici Kenarlar
Kenar Tipi							
Kapasite – Azami	m ³	4,40	4,40	6,10	6,10	5,40	5,40
	yd ³	5,75	5,75	8,00	8,00	7,00	7,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	4,80	4,80	6,70	6,70	5,90	5,90
	yd ³	6,25	6,25	8,75	8,75	7,75	7,75
Genişlik	mm	3.059	3.059	3.059	3.059	3.059	3.032
	ft/inç	10 ft 0 inç	10 ft 0 inç	10 ft 0 inç	10 ft 0 inç	10 ft 0 inç	9 ft 11 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.807	2.709	3.025	2.928	3.291	3.193
	ft/inç	9 ft 2 inç	8 ft 10 inç	9 ft 11 inç	9 ft 7 inç	10 ft 9 inç	10 ft 5 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.927	1.866	1.720	1.659	1.454	1.393
	ft/inç	6 ft 3 inç	6 ft 1 inç	5 ft 7 inç	5 ft 5 inç	4 ft 9 inç	4 ft 6 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.849	3.875	3.549	3.574	3.172	3.198
	ft/inç	12 ft 7 inç	12 ft 8 inç	11 ft 7 inç	11 ft 8 inç	10 ft 4 inç	10 ft 5 inç
A† Kazı Derinliği	mm	19	19	11	11	46	158
	inç	0,7 inç	0,7 inç	0,4 inç	0,4 inç	1,8 inç	6,2 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.586	9.681	9.281	9.376	8.904	9.000
	ft/inç	31 ft 6 inç	31 ft 10 inç	30 ft 6 inç	30 ft 10 inç	29 ft 3 inç	29 ft 7 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.838	5.838	6.437	6.437	6.644	6.644
	ft/inç	19 ft 2 inç	19 ft 2 inç	21 ft 2 inç	21 ft 2 inç	21 ft 10 inç	21 ft 10 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyci Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	7.572	7.622	7.162	7.236	7.026	7.087
	ft/inç	24 ft 11 inç	25 ft 1 inç	23 ft 6 inç	23 ft 9 inç	23 ft 1 inç	23 ft 3 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	8.627	8.690	12.181	12.139	12.935	12.893
	lb	19.020	19.159	26.856	26.763	28.518	28.425
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	7.243	7.306	10.478	10.435	11.136	11.094
	lb	15.969	16.107	23.100	23.006	24.552	24.458
Koparma Kuvveti (§)	kN	32	39	141	141	175	171
	lbf	7.242	8.834	31.801	31.716	39.352	38.523
Çalışma Ağırlığı*	kg	25.058	24.986	24.061	24.099	24.189	24.219
	lb	55.243	55.084	53.045	53.129	53.326	53.392

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Brawler 23.5X25 Smooth dolgu lastikler, dolu sıvılar, operatör, kabin ön filtresi, arka korumayla güçlendirilmiş arka ağırlık (1.460 kg), ön korumalı düz cam, endüstriyel paket, sarsıntısız yürüyüş sistemi, standart çalıştırma, dar çamurluklar, türbin tipi motor ön filtresi, Product Link, otomatik diferansiyel kilit aksları (ön/arka), güç aktarma sistemi koruması, standart direksiyon, endüstriyel ses yalıtımı ve değişken eğimli fan bulunan makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.



962

Ormancılık Makinesi

Cat 962 Tekerlekli Yükleyici Ormancılık paketi, ormanlarda ve kesim alanlarında gereken ek performansı, üretkenliği ve güvenliği sağlar.

Kanıtlanmış Güvenilirlik

- Cat C7.1 motor; kendini kanıtlamış elektronik sistemler, yakıt sistemleri ve hava sistemlerinin birlikte çalışarak ürettiği yüksek güç yoğunluğu sunar.
- Otomatik Cat rejenerasyon sistemi, dizel partikül filtreli (DPF) Cat Temiz Emisyon Modülü (CEM) ve dizel egzoz sıvısı (DEF) deposu ve pompa ile donatılmıştır.
- Elektrikli yakıt besleme pompası, yakıt-su ayırıcısı ve ikincil yakıt filtresi içerir.
- Titiz komponent tasarımı ve makine onay süreçleri benzersiz bir güvenilirlik ve uzun çalışma süreleri ortaya çıkarmıştır.

Dayanıklılık

- Ağır hizmet tipi akslar zorlu uygulamaların üstesinden gelecek şekilde tasarlanmıştır.
- Otomatik grup milli powershift (5 ileri/3 geri) şanzımda dayanıklı, uzun ömürlü komponentler bulunur.

Daha Fazla Yakıt Verimliliği ve Üretkenlik Elde Edin

- Ormancılık paketi ek arka ağırlık, daha büyük kaldırma silindirleri ve daha büyük yatırma silindirleri içerir.
- Opsiyonel değişken eğimli fan ve yoğun moloz soğutucuları, yoğun moloz bulunan uygulamalarda aşırı ısınma potansiyelini en aza indirir ve radyatör temizliği nedeniyle kullanım dışı kalma süresini azaltır.
- Ek işlev gerektiren ataşmanları kontrol etmek için opsiyonel 3. ve 4. valf yardımcı hidrolikleri mevcuttur.
- Beş vitesli şanzıman ve kilit kavramalı tork konvertörü ile güç aktarma sistemleri daha iyi performans ve yakıt verimliliği için yumuşak vites geçişi, hızlı ivmelenme ve yokuşta hız sağlar.
- Daha hızlı ivmelenme ve eğimlerde hız için tek kavramalı ve kilitler arası vites geçişi.
- Derinlemesine entegre edilmiş motor, güç aktarma sistemi ve hidrolik sistem, benzersiz üretkenlik ve yakıt verimliliği sağlar.

Güvenlik Özellikleri

- Arka Görüş kamerası, makinenin arkasındaki alanın net bir şekilde görülmesini sağlayarak güvenli ve kendinizden emin bir şekilde çalışmanıza yardımcı olur.
- Opsiyonel Çevresel Görüş sistemi, makinenin çevresinde 360°görüğü olanağı sunarak operatörün farkındalığını artırır.
- Çarpışma Önleme Sistemi, entegre akıllı sensör dizisini kullanarak geri manevralarda çarpışma uyarıları verir, insanları algılar, hareketi engeller ve otomatik acil frenlemeyi etkinleştirir.
- Cat Command uzaktan kumanda sistemi, operatörlerin güvenli bir mesafeden çalışmasına olanak tanır.

- Kabine geniş bir kapıdan girilir; uzaktan kapı açma seçeneği ve merdiven tarzı basamaklar dengely artırır.
- Zeminden tavana ön cam ve entegre kör nokta aynalarına sahip büyük aynalar sektör lideri çevresel görüş sunar.

Daha Kısa Süreli ve Daha Düşük Maliyetli Bakım

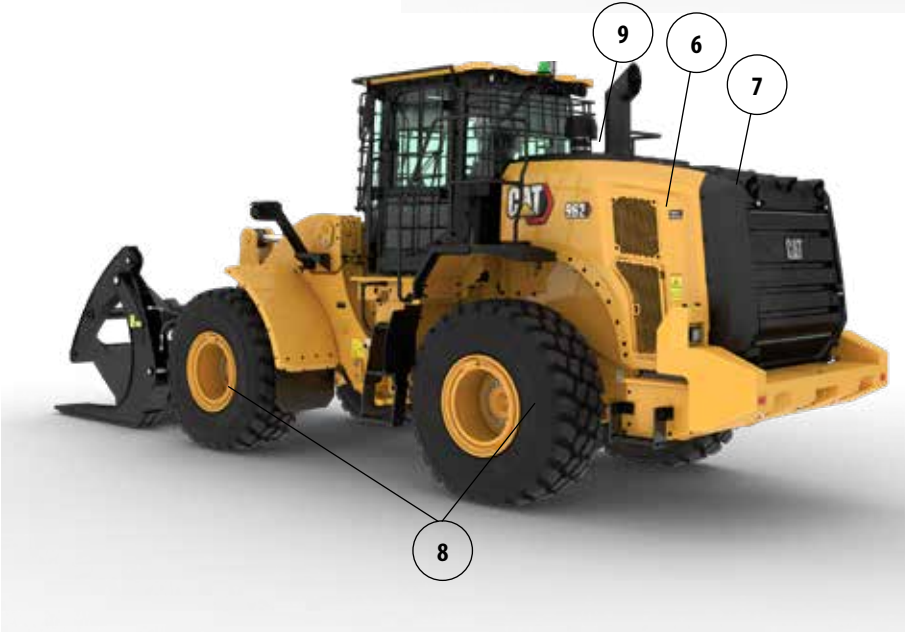
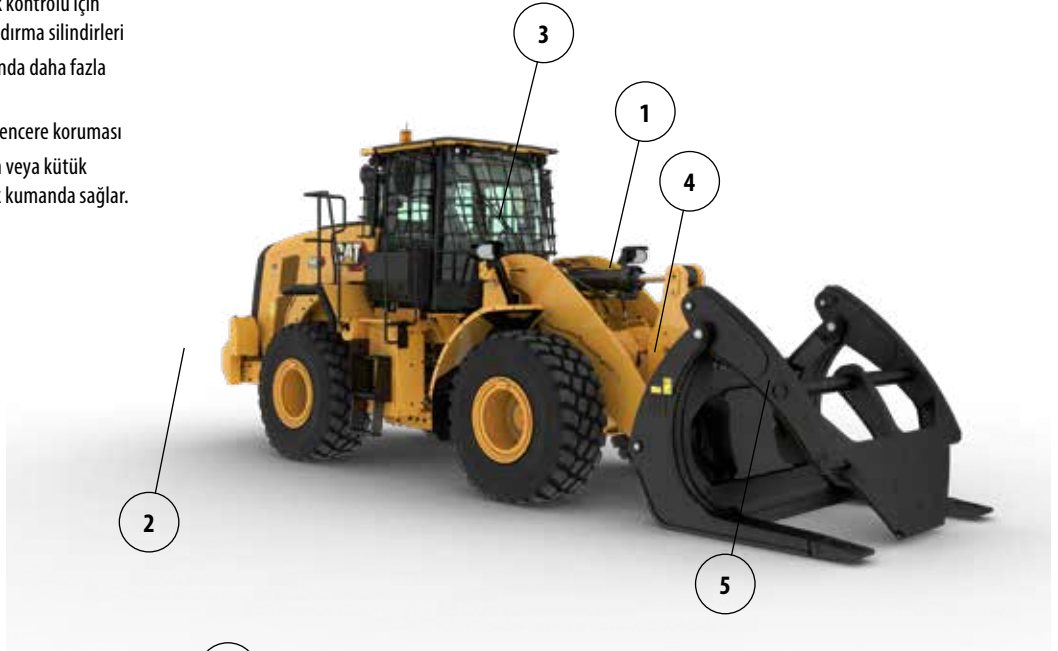
- Daha uzun sıvı ve filtre değişimi aralıkları, bakım maliyetlerini azaltmaya yardımcı olur.
- Opsiyonel türbin tipi motor ön hava filtresi, hava filtresinin ömrünü uzatır.
- Uzaktan Arıza Giderme, sorunları hızla teşhis edip işe geri dönebilmenize yardımcı olmak için makine ile temsilcinin servis departmanı arasında bağlantı kurabilir.
- Remote Flash; optimum performans için makinenizin yazılımının güncel kalmasını sağlamak amacıyla takviminize uygun olarak çalışır.
- Cat uygulaması; filo konumunu, saatlerini ve bakım takvimlerini yönetmenize yardımcı olur; ayrıca sizi gerekli bakım konusunda uyarır ve yerel Cat temsilcinizden servis talep etmenize olanak tanır.
- Tek parça yatırılabilen kaput, motor bölmesine erişimi hızlandırır ve kolaylaştırır.
- Opsiyonel entegre otomatik yağlama, komponent ve kullanım ömrünü uzatır.

Tamamen Yenilenen Kabinde Konforlu Çalışın

- Opsiyonel takviyeli kabin ön filtresi, gelen havayı filtreler ve kabine basınç uygular.
- Geliştirilmiş operatör konforu için yeni nesil, kolayca ayarlanabilen koltuk ve süspansiyon. Üç trim seviyesinde satılmaktadır ve 4 noktalı donanımla donatılabilir.
- Yeni kabin içi gösterge paneli ve yüksek çözünürlüklü dokunmatik ekranlar kolay kullanılır, sezgisel ve kullanıcı dostudur.
- Ses yalıtımı, keçeler ve viskoz kabin bağlantıları, daha sessiz bir çalışma ortamı için sesi ve titreşimi azaltır.
- Koltuğa monte elektrohidrolik kumanda kollu direksiyon sistemi hassas kontrol sağlar ve kol yorgunluğunu önemli ölçüde azaltarak mükemmel konfor ve doğruluk sunar. Kuzey Amerika'da standart ve diğer tüm bölgelerde opsiyonel.
- Hidrolik ölçüm ünitesi (HMU) direksiyon hassas kontrol olanağı sağlayarak mükemmel konfor ve doğruluk sunar. Kuzey Amerika hariç tüm bölgelerde standart. Kuzey Amerika için sınırlı opsiyonel stok durumu mevcuttur. Konu ile ilgili Cat temsilcinizden bilgi alabilirsiniz.

962 Ormancılık Makinesi Özellikleri

1. Forklift çatalı uygulamalarında daha fazla yük kontrolü için daha geniş yatırma silindiri ve daha büyük kaldırma silindirlere
2. Daha yüksek arka ağırlık, kesim uygulamalarında daha fazla devrilme yükü sağlar
3. Cama darbe direnci sağlamak için opsiyonel pencere koruması
4. Opsiyonel 3. ve 4. işlev özellikli hidrolik, kesim veya kütük çatalları gibi ataşmanlar için yardımcı hidrolik kumanda sağlar.
5. Geniş kesim ataşmanları yelpazesi



6. Opsiyonel değişken eğimli fan, yoğun moloz bulunan uygulamalarda arka ızgaranın ve soğutucu peteklerin temiz kalmasını sağlar
7. Opsiyonel yüksek moloz/geniş kanatçık aralıklı soğutma peteklerinin tıkanma olasılığı daha düşüktür
8. Opsiyonel aks yağı soğutucusu, yüksek frenleme gereken uygulamalarda aks yağı sıcaklıklarını düşürür
9. Yoğun moloz bulunan uygulamalarda kullanım için opsiyonel motor ve kabin ön filtreleri mevcuttur

962 Ormancılık Makinesi Teknik Özellikleri

Lastik Seçenekleri

Lastik Markası	BRIDGESTONE	MICHELIN	MICHELIN	BRIDGESTONE	MAXAM
Lastik Boyutu	23.5R25	23.5R25	750/65R25	750/65R25	23.5R25
Lastik Sırtı Tipi	L-3	L-3	L-3	L-3	L-3
Lastik Sırtı Düzeni	VJT	XHA2	XLD	VTS	MS302
Muhafaza Gücü	*	*	*	*	**
Lastikler Üzerindeki Genişlik - Maksimum (boş)*	2.804 mm 9 ft 3 inç	2.823 mm 9 ft 4 inç	2.942 mm 9 ft 8 inç	2.935 mm 9 ft 8 inç	2.825 mm 9 ft 4 inç
Lastikler Üzerindeki Genişlik - Maksimum (yüklenmiş)*	2.825 mm 9 ft 4 inç	2.830 mm 9 ft 4 inç	2.961 mm 9 ft 9 inç	2.953 mm 9 ft 9 inç	2.829 mm 9 ft 4 inç
Dikey Boyutlardaki Değişiklik (ön ve arka ortalaması)		10 mm 0,4 inç	15 mm 0,6 inç	20 mm 0,8 inç	14 mm 0,6 inç
Yatay Uzanmadaki Değişiklik		-6 mm -0,2 inç	5 mm 0,2 inç	-4 mm -0,2 inç	-15 mm -0,6 inç
Lastiklerin Dışına Mesafe Dönüşündeki Değişiklik		4 mm 0,2 inç	135 mm 5,3 inç	128 mm 5 inç	4 mm 0,1 inç
Lastiklerin İçine Mesafe Dönüşündeki Değişiklik		-4 mm -0,2 inç	-135 mm -5,3 inç	128 mm -5 inç	-4 mm -0,1 inç
Çalışma Ağırlığındaki Değişiklik (balast olmadan)		-156 kg -344 lb	633 kg 1.395 lb	737 kg 1.625 lb	0 kg 0 lb
Statik Devrilme Yükündeki Değişiklik - Düz		-99 kg -218 lb	402 kg 886 lb	468 kg 1.032 lb	0 kg 0 lb
Statik Devrilme Yükündeki Değişiklik - Belden Kırmalı		-87 kg -191 lb	351 kg 774 lb	409 kg 902 lb	0 kg 0 lb
Arka Aks Salınım Açısı	±13 derece	±13 derece	±8 derece	±8 derece	±13 derece
Maksimum Tek Tekerlek Artışı ve Düşüşü	481 mm 1 ft 7 inç	481 mm 1 ft 7 inç	298 mm 1 ft 0 inç	298 mm 1 ft 0 inç	481 mm 1 ft 7 inç

*Genişlik, lastik çıkıntısı üzerindedir ve lastik büyümesini içerir.

Lastik Markası	MAXAM	GOODYEAR
Lastik Boyutu	750/65R25	23.5R25
Lastik Sırtı Tipi	L-3	L-3
Lastik Sırtı Düzeni	MS302	GP-3E
Muhafaza Gücü	**	**
Lastikler Üzerindeki Genişlik - Maksimum (boş)*	2.921 mm 9 ft 7 inç	2.140 mm 7 ft 1 inç
Lastikler Üzerindeki Genişlik - Maksimum (yüklenmiş)*	2.948 mm 9 ft 9 inç	2.140 mm 7 ft 1 inç
Dikey Boyutlardaki Değişiklik (ön ve arka ortalaması)	20 mm 0,8 inç	25 mm 1,0 inç
Yatay Uzanmadaki Değişiklik	2 mm 0,1 inç	-3 mm -0,1 inç
Lastiklerin Dışına Mesafe Dönüşündeki Değişiklik	123 mm 4,8 inç	-685 mm -27 inç
Lastiklerin İçine Mesafe Dönüşündeki Değişiklik	-123 mm -4,8 inç	685 mm 27 inç
Çalışma Ağırlığındaki Değişiklik (balast olmadan)	752 kg 1.658 lb	-64 kg -141 lb
Statik Devrilme Yükündeki Değişiklik - Düz	478 kg 1.053 lb	-41 kg -90 lb
Statik Devrilme Yükündeki Değişiklik - Belden Kırmalı	417 kg 920 lb	-36 kg -78 lb
Arka Aks Salınım Açısı	±8 derece	±13 derece
Maksimum Tek Tekerlek Artışı ve Düşüşü	298 mm 1 ft 0 inç	481 mm 1 ft 7 inç

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar

Bağlantı		Ormancılık Bağlantısı		
Kova Tipi		Yüksekten Boşaltmalı – Pimli		
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar
Kapasite – Azami	m ³	6,10	7,60	9,20
	yd ³	8,00	10,00	12,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	6,70	8,40	10,10
	yd ³	8,75	11,00	13,25
Genişlik	mm	3.037	3.350	3.350
	ft/inç	9 ft 11 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.538	2.467	2.326
	ft/inç	8 ft 3 inç	8 ft 1 inç	7 ft 7 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.771	1.842	1.983
	ft/inç	5 ft 9 inç	6 ft 0 inç	6 ft 6 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.476	3.576	3.776
	ft/inç	11 ft 4 inç	11 ft 8 inç	12 ft 4 inç
A† Kazı Derinliği	mm	73	73	73
	inç	2,9 inç	2,9 inç	2,9 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.316	9.416	9.616
	ft/inç	30 ft 7 inç	30 ft 11 inç	31 ft 7 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	6176	6.262	6.463
	ft/inç	20 ft 4 inç	20 ft 7 inç	21 ft 3 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	7.052	7.221	7.289
	ft/inç	23 ft 2 inç	23 ft 9 inç	23 ft 11 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	12.776	12.445	12.088
	lb	28.168	27.437	26.649
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	13.602	13.271	12.917
	lb	29.987	29.257	28.477
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	10.743	10.425	10.090
	lb	23.686	22.984	22.244
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	11.587	11.269	10.938
	lb	25.546	24.845	24.115
Koparma Kuvveti (§)	kN	144	135	121
	lbf	32.439	30.424	27.226
Çalışma Ağırlığı*	kg	21.945	22.174	22.347
	lb	48.380	48.885	49.266

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, aks yağı soğutucusu, kütük kesici arka ağırlığı, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalışma, yol çamurlukları, Product Link, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön/arka), kütük kesici paketi, güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımı bulunan makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

962 Ormancılık Makinesi Teknik Özellikleri

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Ormancılık Bağlantısı		
Kova Tipi		Yüksekten Boşaltmalı – Kancalı – Fusion		
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar
Kapasite – Azami	m ³	6,10	7,60	9,20
	yd ³	8,00	10,00	12,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	6,70	8,40	10,10
	yd ³	8,75	11,00	13,25
Genişlik	mm	3.037	3.350	3.350
	ft/inç	9 ft 11 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.493	2.421	2.280
	ft/inç	8 ft 2 inç	7 ft 11 inç	7 ft 5 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.816	1.888	2.029
	ft/inç	5 ft 11 inç	6 ft 2 inç	6 ft 7 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.540	3.641	3.841
	ft/inç	11 ft 7 inç	11 ft 11 inç	12 ft 7 inç
A† Kazı Derinliği	mm	103	73	73
	inç	4 inç	2,9 inç	2,9 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9380	9.481	9.681
	ft/inç	30 ft 10 inç	31 ft 2 inç	31 ft 10 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	6.237	6.303	6.504
	ft/inç	20 ft 6 inç	20 ft 9 inç	21 ft 5 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	7.073	7.243	7.312
	ft/inç	23 ft 3 inç	23 ft 10 inç	24 ft 0 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	11.650	11.781	11.433
	lb	25.685	25.972	25.206
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	12.402	12.590	12.245
	lb	27.343	27.756	26.997
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	9.724	9.791	9.465
	lb	21.437	21.585	20.868
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	10.497	10.619	10.297
	lb	23.142	23.412	22.701
Koparma Kuvveti (§)	kN	131	129	116
	lbf	29.561	29.209	26.201
Çalışma Ağırlığı*	kg	22.522	22.741	22.913
	lb	49.652	50.135	50.514

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, aks yağı soğutucusu, kütük kesici arka ağırlığı, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön/arka), kütük kesici paketi, güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımı bulunan makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Ormancılık Bağlantısı		
Kova Tipi		Yüksekten Boşaltmalı – Kancalı – Fusion – VCE Küçük		
Kenar Tipi		Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar
Kapasite – Azami	m ³	6,10	7,60	9,20
	yd ³	8,00	10,00	12,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	6,70	8,40	10,10
	yd ³	8,75	11,00	13,25
Genişlik	mm	3.037	3.350	3.350
	ft/inç	9 ft 11 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.481	2.411	2.269
	ft/inç	8 ft 1 inç	7 ft 10 inç	7 ft 5 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	1.827	1.898	2.040
	ft/inç	5 ft 11 inç	6 ft 2 inç	6 ft 8 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.556	3.656	3.856
	ft/inç	11 ft 8 inç	11 ft 11 inç	12 ft 7 inç
A† Kazı Derinliği	mm	73	73	73
	inç	2,9 inç	2,9 inç	2,9 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.396	9.496	9.696
	ft/inç	30 ft 10 inç	31 ft 2 inç	31 ft 10 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	6.222	6.310	6.511
	ft/inç	20 ft 5 inç	20 ft 9 inç	21 ft 5 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	7.077	7.248	7.319
	ft/inç	23 ft 3 inç	23 ft 10 inç	24 ft 1 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	12.207	11.879	11.532
	lb	26.913	26.190	25.424
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	13.013	12.685	12.340
	lb	28.689	27.966	27.206
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	10.212	9.897	9.570
	lb	22.513	21.819	21.099
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	11.036	10.721	10.399
	lb	24.332	23.637	22.926
Koparma Kuvveti (§)	kN	137	128	115
	lbf	30.806	28.929	25.961
Çalışma Ağırlığı*	kg	22.290	22.520	22.693
	lb	49.141	49.648	50.029

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, aks yağı soğutucusu, kütük kesici arka ağırlığı, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalıştırma, yol çamurlukları, Product Link, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön/arka), kütük kesici paketi, güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımı bulunan makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizelgeleri ile gösterilen çizim.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Çalışma Teknik Değerleri – Kovalar (devamı)

Bağlantı		Ormancılık Bağlantısı				
Kova Tipi	Düz Zemin – Pimli	Talaş – Pimli		Talaş – Kancalı – Fusion		
Kenar Tipi	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	Cıvata Bağlantılı Kesici Kenarlar	
Kapasite – Azami	m ³	6,10	9,20	9,90	9,20	9,90
	yd ³	8,00	12,00	13,00	12,00	13,00
Kapasite: %110 Doldurma Faktöründe Azami	m ³	6,70	10,10	10,90	10,10	10,90
	yd ³	8,75	13,25	14,25	13,25	14,25
Genişlik	mm	3.357	3.330	3.330	3.330	3.330
	ft/inç	11 ft 0 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç	10 ft 11 inç
16† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Boşaltma Açıklığı	mm	2.105	2.450	2.375	2.357	2.353
	ft/inç	6 ft 10 inç	8 ft 0 inç	7 ft 9 inç	7 ft 8 inç	7 ft 8 inç
17† Maksimum Kaldırmada ve 45° Tahliyede Uzanma	mm	2.069	1.866	1.941	1.959	1.963
	ft/inç	6 ft 9 inç	6 ft 1 inç	6 ft 4 inç	6 ft 5 inç	6 ft 5 inç
Seviye Kaldırma Kolunda ve Kova Seviyesinde Uzanma	mm	3.993	3.605	3.711	3.737	3.743
	ft/inç	13 ft 1 inç	11 ft 9 inç	12 ft 2 inç	12 ft 3 inç	12 ft 3 inç
A† Kazı Derinliği	mm	199	98	98	98	98
	inç	7,8 inç	3,8 inç	3,8 inç	3,8 inç	3,8 inç
12† Toplam Uzunluk	mm	9.898	9.442	9.548	9.574	9.580
	ft/inç	32 ft 6 inç	31 ft 0 inç	31 ft 4 inç	31 ft 5 inç	31 ft 6 inç
B† Kova ile Maksimum Kaldırmada Genel Yükseklik	mm	5.761	6.454	6.546	6.512	6.563
	ft/inç	18 ft 11 inç	21 ft 3 inç	21 ft 6 inç	21 ft 5 inç	21 ft 7 inç
Kova Taşıma Konumundayken Yükleyici Mesafe Dönüşü Yarıçapı	mm	7.520	7.220	7.256	7.266	7.268
	ft/inç	24 ft 9 inç	23 ft 9 inç	23 ft 10 inç	23 ft 11 inç	23 ft 11 inç
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması ile)	kg	9.502	13.203	13.127	11.861	11.911
	lb	20.949	29.108	28.940	26.150	26.260
Statik Devrilme Yüğü, Düz (Lastik sapması yok)	kg	10.103	14.055	13.988	12.612	12.670
	lb	22.274	30.986	30.840	27.805	27.934
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması ile)	kg	7.736	11.171	11.088	9962	10.006
	lb	17.055	24.629	24.446	21.963	22.060
Statik Devrilme Yüğü, Belden Kırmalı (Lastik sapması yok)	kg	8.362	12.041	11.968	10.734	10.787
	lb	18.436	26.546	26.384	23.665	23.781
Koparma Kuvveti (§)	kN	98	129	122	120	120
	lbf	22.235	29.083	27.471	27.171	27.022
Çalışma Ağırlığı*	kg	23.548	21.447	21.539	22.082	22.043
	lb	51.914	47.282	47.485	48.682	48.596

* Gösterilen statik devrilme yükleri ve çalışma ağırlıkları; Bridgestone 23.5R25 VJT L3 radyal lastikler, dolu sıvılar, operatör, aks yağı soğutucusu, kütük kesici arka ağırlığı, sarsıntısız yürüyüş sistemi, soğuk çalışma, yol çamurlukları, Product Link, manuel diferansiyel kilit/açık akslar (ön/arka), kütük kesici paketi, güç aktarma sistemi koruması, ikincil direksiyon ile ses yalıtımı bulunan makine konfigürasyonunu temel alır.

† Boyut çizimleri ile gösterilen çizim.

(§) ISO 14397-2:2007 uyarınca, kova pimi pivot noktası konumundayken kesici kenarın ucunun arkası 100 mm (4 inç) olarak ölçülmüştür.

(Lastik sapması ile) Hesaplamalar ile testler arasında %2 doğrulama gerektiren ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 6 ile tam uyumluluk.

(Lastik sapması yok) ISO 14397-1:2007 Bölüm 1 - 5 ile uyumluluk.

Diğer kovalar mevcuttur ve teklifler bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Daha fazla ayrıntı için yerel Cat temsilcinize danışın.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Diş uzunluğu	mm	1.609
		inç	63,3
2	Forklift çatalı genişliği	mm	2.324
		inç	91,5
	Uç alanı	m2	1,26
		ft2	14
3	İç Yükseklik (yalnızca çift üst kelepçe için geçerlidir)	mm	0
		inç	0
4	Min. açıklık (yalnızca kesim forklift çatalı için geçerlidir)	mm	427
		inç	17
	Çalışma Ağırlığı	kg	21.601
		lb	47.621
5	Diş uçları içerisindeki uzaklık	mm	1.780
		inç	70
	Statik devirme yükü, belden kırmalı	kg	9.970
	Forklift çatalı düz	lb	21.980,3
	Statik devirme yükü, düz	kg	11.788
	Forklift çatalı düz	lb	25.987,9
6	Maks. forklift çatalı yüksekliği (uygunsa kelepçe açıkken)	mm	2.843
		inç	111,9
7	Tam kaldırmada ve 45 derece boşaltmada mesafe (maks. boşaltma <> 45 ise)	mm	2.817
		inç	110,9
8	Tam kaldırmada ve forklift çatalı düzken mesafe	mm	3.949
		inç	155,5
9	Tam kaldırmada ve 45 derece boşaltmada uzanma mesafesi (maks. boşaltma <> 45 ise)	mm	1.544
		inç	60,8
10	Kaldırma kolu yatayken ve forklift çatalı düzken uzanma mesafesi	mm	3.118
		inç	122,8
11	*Minimum Yükseklikte ve Ataşman Düzken Zeminden Ataşmanın Alt Kısımına	mm	-68
		inç	-2,7
12	Dişler üzerindeki genişlik	mm	2.286
		inç	90,0
13	Zemin seviyesinde uzanma mesafesi	mm	2.538
		inç	100
14	Diş ve kelepçe arasında maks. açıklık	mm	2.709
		inç	106,7
15	Tam kaldırmada ve kelepçe açıkken forklift çatalının toplam yüksekliği	mm	6.792
		inç	267,4
16	Toplam uzunluk Diş ucundan makine arkasına	mm	8.932
		inç	351,7
17	Tam kaldırmada ve maks. boşaltmada mesafe Tahliye (<> 45 ise)	mm	2.804
		inç	110,4
18	Kaldırma kolları yatayken ve forklift çatalı düzken mesafe	mm	1.797,2
		inç	70,8
19	Tam kaldırmada ve forklift çatalı düzken uzanma mesafesi	mm	2.239,5
		inç	88,2
20	Yataydan maks. tahliye açısı	derece	46
		rad	0,8

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

962 KÜTÜK

Kesim Forklift Çatalı, Pimli

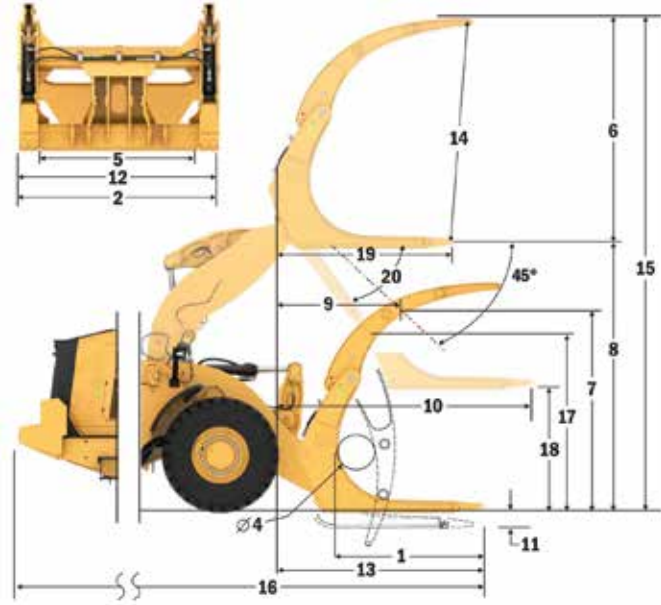
63 inç Diş

374-7148

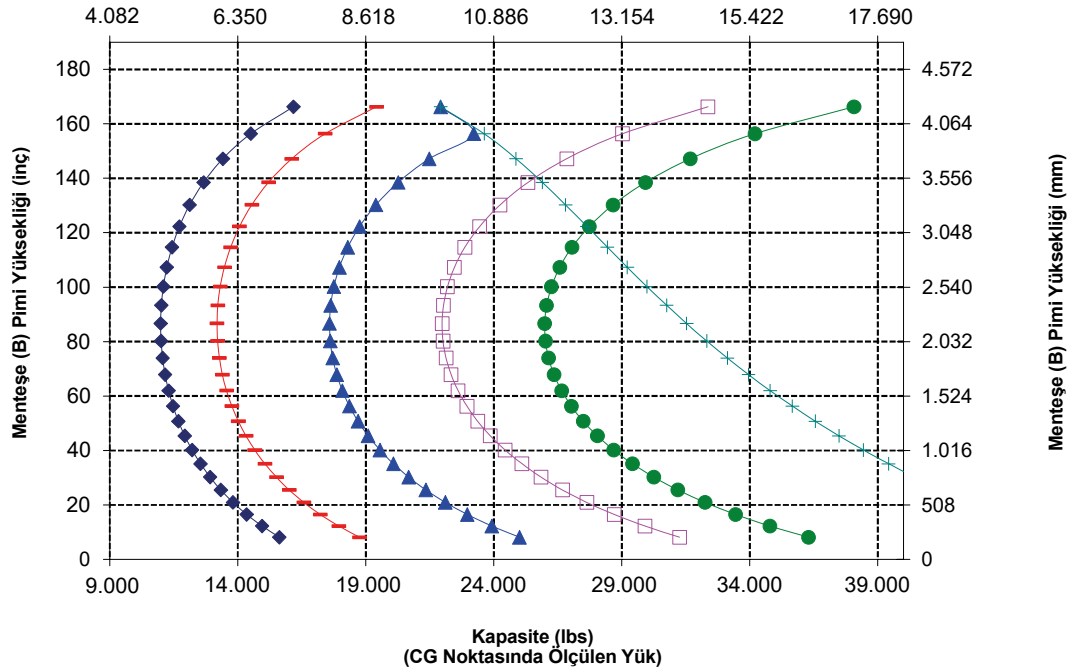
*Üretim 14 A

*Paralel Z-Bar Bağlantı

*Kütük Konfigürasyonu



Kapasite (kg) (CG Noktasında Ölçülen Yük)



Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Diş uzunluğu	mm	1.609
		inç	63,3
2	Forklift çatalı genişliği	mm	2.324
		inç	91,5
	Uç alanı	m ²	1,26
		ft ²	14
3	İç Yükseklik (yalnızca çift üst kelepçe için geçerlidir)	mm	0
		inç	0
4	Min. açıklık (yalnızca kesim forklift çatalı için geçerlidir)	mm	427
		inç	17
	Çalışma Ağırlığı	kg	22.273
		lb	49.102
5	Diş uçları içerisindeki uzaklık	mm	1.780
		inç	70
	Statik devirme yükü, belden kırmalı	kg	8.947
	Forklift çatalı düz	lb	19.724,4
	Statik devirme yükü, düz	kg	10.685
	Forklift çatalı düz	lb	23.557,3
6	Maks. forklift çatalı yüksekliği (uygunsa kelepçe açıkken)	mm	2.843
		inç	111,9
7	Tam kaldırmada ve 45 derece boşaltmada mesafe (maks. boşaltma < 45 ise)	mm	2.730
		inç	107,5
8	Tam kaldırmada ve forklift çatalı düzken mesafe	mm	3.963
		inç	156,0
9	Tam kaldırmada ve 45 derece boşaltmada uzanma mesafesi (maks. boşaltma < 45 ise)	mm	1.650
		inç	65,0
10	Kaldırma kolu yatayken ve forklift çatalı düzken uzanma mesafesi	mm	3.255
		inç	128,2
11	*Minimum Yükseklikte ve Ataşman Düzken Zeminden Ataşmanın Alt Kismına	mm	-54
		inç	-2,1
12	Dişler üzerindeki genişlik	mm	2.286
		inç	90,0
13	Zemin seviyesinde uzanma mesafesi	mm	2.665
		inç	105
14	Diş ve kelepçe arasında maks. açıklık	mm	2.709
		inç	106,7
15	Tam kaldırmada ve kelepçe açıkken forklift çatalının toplam yüksekliği	mm	6.806
		inç	267,9
16	Toplam uzunluk	mm	9.059
	Diş ucundan makine arkasına	inç	356,7
17	Tam kaldırmada ve maks. boşaltmada mesafe Tahliye (< 45 ise)	mm	2.456
		inç	96,7
18	Kaldırma kolları yatayken ve forklift çatalı düzken mesafe	mm	1.810,9
		inç	71,3
19	Tam kaldırmada ve forklift çatalı düzken uzanma mesafesi	mm	2.376,6
		inç	93,6
20	Yataydan maks. tahliye açısı	derece	63
		rad	1,1

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

962 KÜTÜK

Kesim Forklift Çatalı, FUSION

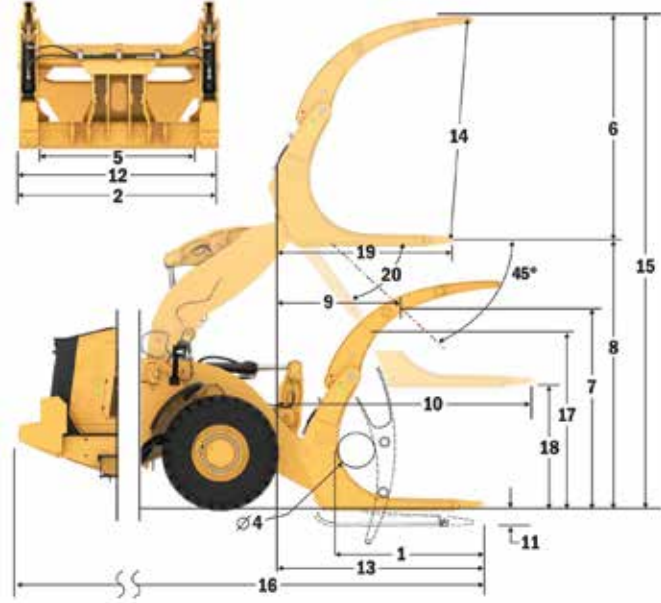
63 inç Diş

383-3523

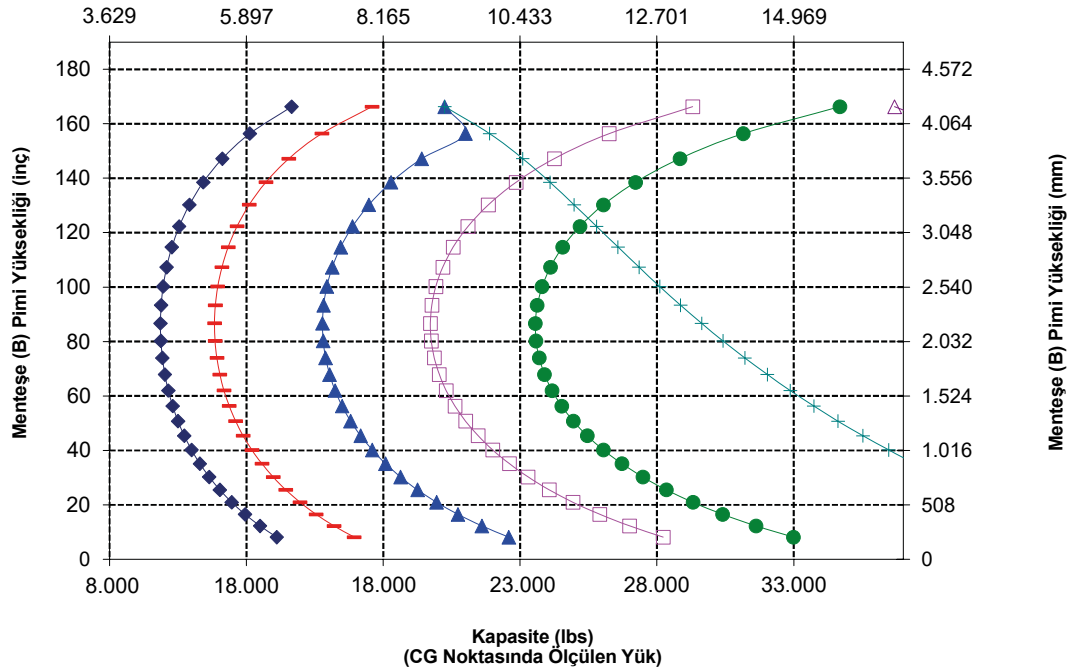
*Üretim 14 A

*Paralel Z-Bar Bağlantı

*Kütük Konfigürasyonu



Kapasite (kg) (CG Noktasında Ölçülen Yük)



Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Diş uzunluğu	mm	1.677
		inç	66,0
2	Forklift çatalı genişliği	mm	2.236
		inç	88,0
	Uç alanı	m2	1,39
		ft2	15
3	İç Yükseklik (yalnızca çift üst kelepçe için geçerlidir)	mm	0
		inç	0
4	Min. açıklık (yalnızca kesim forklift çatalı için geçerlidir)	mm	330
		inç	13
	Çalışma Ağırlığı	kg	21.541
		lb	47.489
5	Diş uçları içerisindeki uzaklık	mm	1.904
		inç	75
	Statik devirme yükü, belden kırmalı	kg	8.974
	Forklift çatalı düz	lb	19.783,3
	Statik devirme yükü, düz	kg	10.600
	Forklift çatalı düz	lb	23.367,9
6	Maks. forklift çatalı yüksekliği (uygunsa kelepçe açıkken)	mm	3.148
		inç	123,9
7	Tam kaldırmada ve 45 derece boşaltmada mesafe (maks. boşaltma <> 45 ise)	mm	2.535
		inç	99,8
8	Tam kaldırmada ve forklift çatalı düzken mesafe	mm	3.923
		inç	154,4
9	Tam kaldırmada ve 45 derece boşaltmada uzanma mesafesi (maks. boşaltma <> 45 ise)	mm	1.789
		inç	70,4
10	Kaldırma kolu yatayken ve forklift çatalı düzken uzanma mesafesi	mm	3.492
		inç	137,5
11	*Minimum Yükseklikte ve Ataşman Düzken Zeminden Ataşmanın Alt Kismına	mm	-94
		inç	-3,7
12	Dişler üzerindeki genişlik	mm	2.184
		inç	86,0
13	Zemin seviyesinde uzanma mesafesi	mm	2.930
		inç	115
14	Diş ve kelepçe arasında maks. açıklık	mm	2.914
		inç	114,7
15	Tam kaldırmada ve kelepçe açıkken forklift çatalının toplam yüksekliği	mm	7.071
		inç	278,4
16	Toplam uzunluk Diş ucundan makine arkasına	mm	9.324
		inç	367,1
17	Tam kaldırmada ve maks. boşaltmada mesafe Tahliye (< 45 ise)	mm	2.357
		inç	92,8
18	Kaldırma kolları yatayken ve forklift çatalı düzken mesafe	mm	1.770,9
		inç	69,7
19	Tam kaldırmada ve forklift çatalı düzken uzanma mesafesi	mm	2.612,9
		inç	102,9
20	Yataydan maks. tahliye açısı	derece	54
		rad	0,9

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

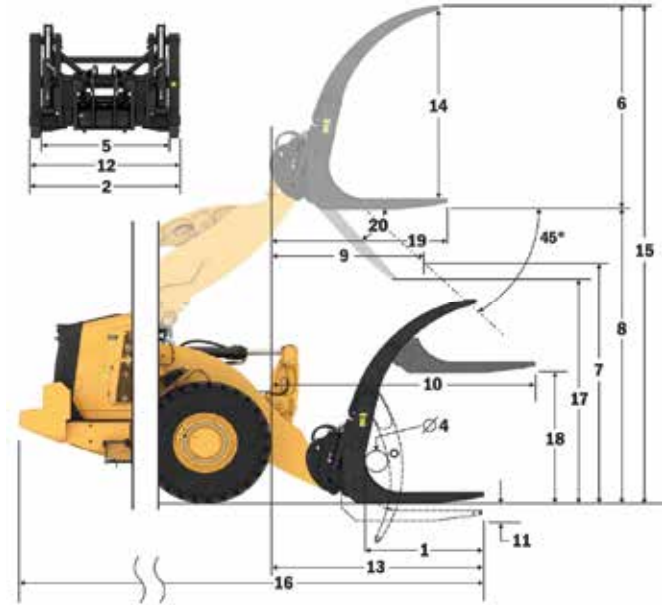
962 KÜTÜK

Kesim Direk Çatalı, FUSION

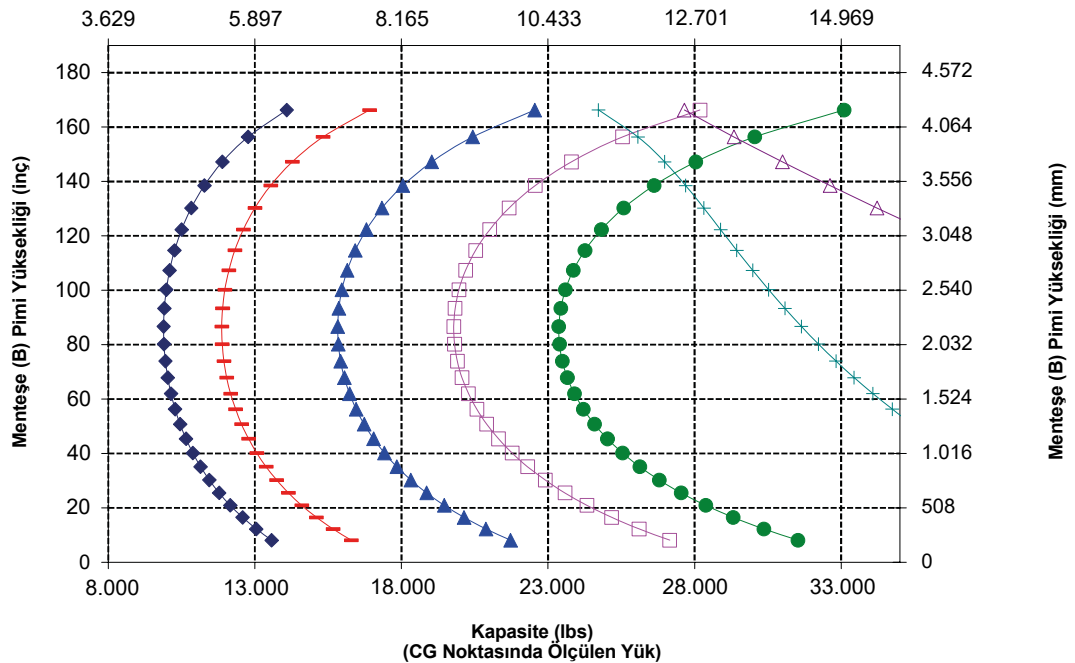
66 inç Diş

442-4392

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yük)



NOT: Statik devirme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yükü aşağıdakilere göre belirlenir:

SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu

**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Diş uzunluğu	mm	1.677
		inç	66,0
2	Forklift çatalı genişliği	mm	2.236
		inç	88,0
	Uç alanı	m2	1,39
		ft2	15
3	İç Yükseklik (yalnızca çift üst kelepçe için geçerlidir)	mm	0
		inç	0
4	Min. açıklık (yalnızca kesim forklift çatalı için geçerlidir)	mm	330
		inç	13
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.980
		lb	46.252
5	Diş uçları içerisindeki uzaklık	mm	1.904
		inç	75
	Statik devirme yükü, belden kırmalı	kg	9.666
	Forklift çatalı düz	lb	21.309,6
	Statik devirme yükü, düz	kg	11.338
	Forklift çatalı düz	lb	24.994,9
6	Maks. forklift çatalı yüksekliği (uygunsa kelepçe açıkken)	mm	3.144
		inç	123,9
7	Tam kaldırmada ve 45 derece boşaltmada mesafe (maks. boşaltma < 45 ise)	mm	2.550
		inç	100,4
8	Tam kaldırmada ve forklift çatalı düzken mesafe	mm	3.847
		inç	151,5
9	Tam kaldırmada ve 45 derece boşaltmada uzanma mesafesi (maks. boşaltma < 45 ise)	mm	1.667
		inç	65,6
10	Kaldırma kolu yatayken ve forklift çatalı düzken uzanma mesafesi	mm	3.394
		inç	133,6
11	*Minimum Yükseklikte ve Ataşman Düzken Zeminden Ataşmanın Alt Kısımına	mm	-170
		inç	-6,7
12	Dişler üzerindeki genişlik	mm	2.184
		inç	86,0
13	Zemin seviyesinde uzanma mesafesi	mm	2.885
		inç	114
14	Diş ve kelepçe arasında maks. açıklık	mm	2.914
		inç	114,7
15	Tam kaldırmada ve kelepçe açıkken forklift çatalının toplam yüksekliği	mm	6.990
		inç	275,2
16	Toplam uzunluk	mm	9.279
	Diş ucundan makine arkasına	inç	365,3
17	Tam kaldırmada ve maks. boşaltmada mesafe Tahliye (< 45 ise)	mm	2.535
		inç	99,8
18	Kaldırma kolları yatayken ve forklift çatalı düzken mesafe	mm	1.695,0
		inç	66,7
19	Tam kaldırmada ve forklift çatalı düzken uzanma mesafesi	mm	2.515,4
		inç	99,0
20	Yataydan maks. tahliye açısı	derece	46
		rad	0,8

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

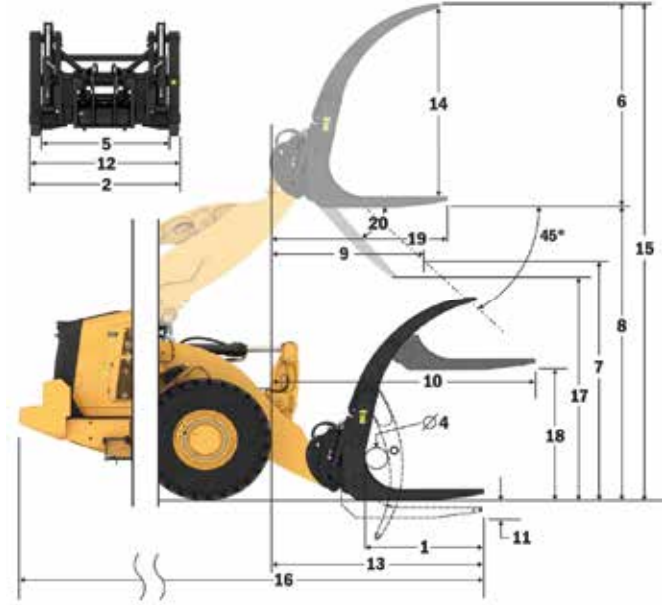
962 KÜTÜK

Kesim Direk Çatalı, Pimli

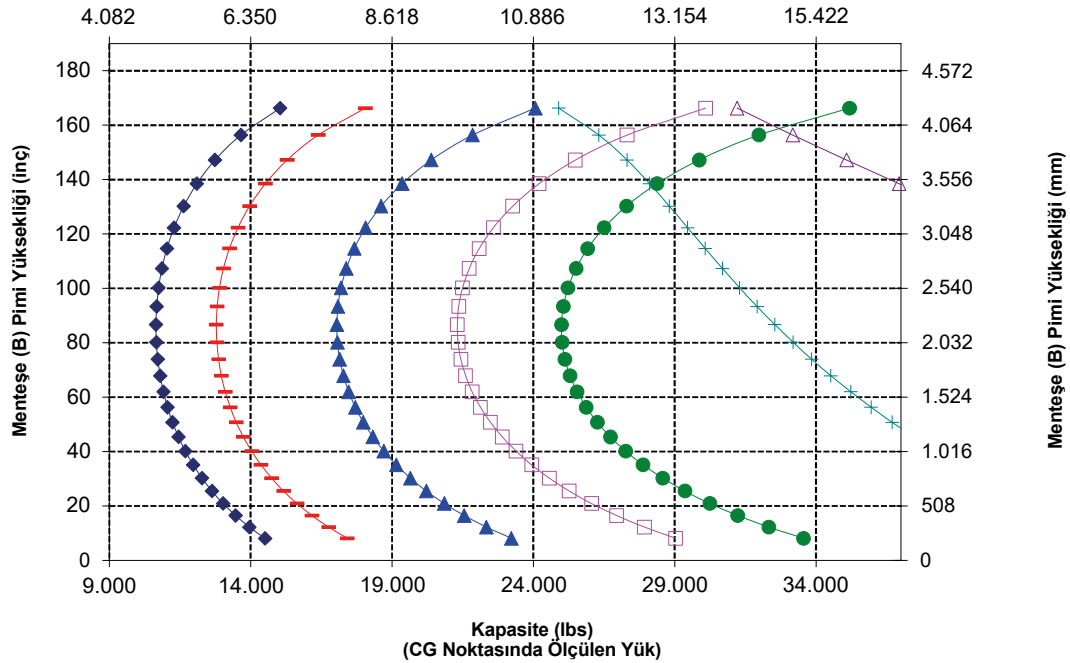
66 inç Diş

445-2466

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



Kapasite (kg) (CG Noktasında Ölçülen Yük)



Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Diş uzunluğu	mm	1.220
		inç	48,0
2	Forklift çatalı genişliği	mm	1.855
		inç	73,0
	Uç alanı	m2	2,63
		ft2	28
3	İç Yükseklik (yalnızca çift üst kelepçe için geçerlidir)	mm	0
		inç	0
4	Min. açıklık (yalnızca kesim forklift çatalı için geçerlidir)	mm	1.448
		inç	57
	Çalışma Ağırlığı	kg	21.812
		lb	48.086
5	Diş uçları içerisindeki uzaklık	mm	1.314
		inç	52
	Statik devirme yükü, belden kırmalı	kg	8.720
	Forklift çatalı düz	lb	19.223,1
	Statik devirme yükü, düz	kg	10.344
	Forklift çatalı düz	lb	22.805,2
6	Maks. forklift çatalı yüksekliği (uygunsa kelepçe açıkken)	mm	3.356
		inç	132,1
7	Tam kaldırmada ve 45 derece boşaltmada mesafe (maks. boşaltma <> 45 ise)	mm	3.029
		inç	119,3
8	Tam kaldırmada ve forklift çatalı düzken mesafe	mm	3.935
		inç	154,9
9	Tam kaldırmada ve 45 derece boşaltmada uzanma mesafesi (maks. boşaltma <> 45 ise)	mm	1.312
		inç	51,6
10	Kaldırma kolu yatayken ve forklift çatalı düzken uzanma mesafesi	mm	2.804
		inç	110,4
11	*Minimum Yükseklikte ve Ataşman Düzken Zeminden Ataşmanın Alt Kısmına	mm	-82
		inç	-3,2
12	Dişler üzerindeki genişlik	mm	1.850
		inç	72,8
13	Zemin seviyesinde uzanma mesafesi	mm	2.234
		inç	88
14	Diş ve kelepçe arasında maks. açıklık	mm	3.027
		inç	119,2
15	Tam kaldırmada ve kelepçe açıkken forklift çatalının toplam yüksekliği	mm	7.291
		inç	287,1
16	Toplam uzunluk	mm	8.628
	Diş ucundan makine arkasına	inç	339,7
17	Tam kaldırmada ve maks. boşaltmada mesafe Tahliye (< 45 ise)	mm	2.896
		inç	114,0
18	Kaldırma kolları yatayken ve forklift çatalı düzken mesafe	mm	1.783,0
		inç	70,2
19	Tam kaldırmada ve forklift çatalı düzken uzanma mesafesi	mm	1.925,5
		inç	75,8
20	Yataydan maks. tahliye açısı	derece	57
		rad	1,0

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

962 KÜTÜK

Polip Kısaçlı Çatal, FUSION

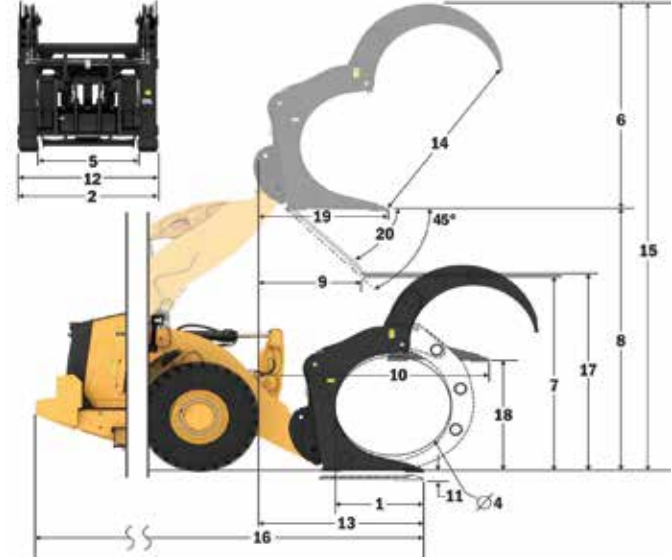
48 inç Diş

442-9358

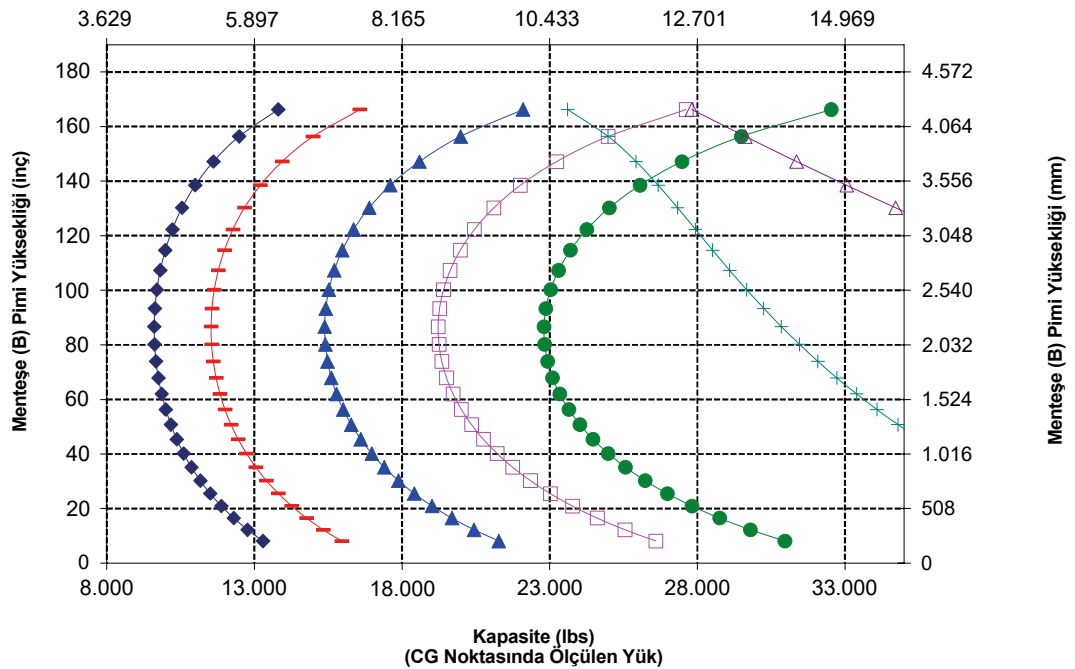
*Üretim 14 A

*Paralel Z-Bar Bağlantı

*Kütük Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yük)



962 Ormancılık Makinesi Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.219
	inç	48,0
2 Yük Merkezi	mm	610
	inç	24,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	12.368
	lb	27.260
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	10.675
	lb	23.529
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	5.338
	lb	11.764
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	6.405
	lb	14.117
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	8.540
	lb	18.823
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm	8.855
	inç	348,6
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.242
	inç	48,9
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısmına	mm	-84
	inç	-3,3
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.765
	inç	69,5
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	886
	inç	34,9
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.846
	inç	72,7
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	3.997
	inç	157,4
10 Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.533
	inç	217,8
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.888
	inç	113,7
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	46
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.470
	inç	97,3
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.601
	inç	63,0
15 Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.366
	inç	93,1
16 Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	1.002
	inç	39,4
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
	inç	7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm	65,0
	inç	2,6
Diş Kapasitesi	kg	10.500
	lb	23.142
Çalışma Ağırlığı	kg	20.077
	lb	44.249

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- ◆ Yüğü (SAE J1197)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Körsüğü
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Düz
- ◆ Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- ◆ Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yüğüleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleme konfigürasyonunu temel alır:

Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleycinin azami çalışma yüğü aşağıdakilerle göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Toplantısı
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

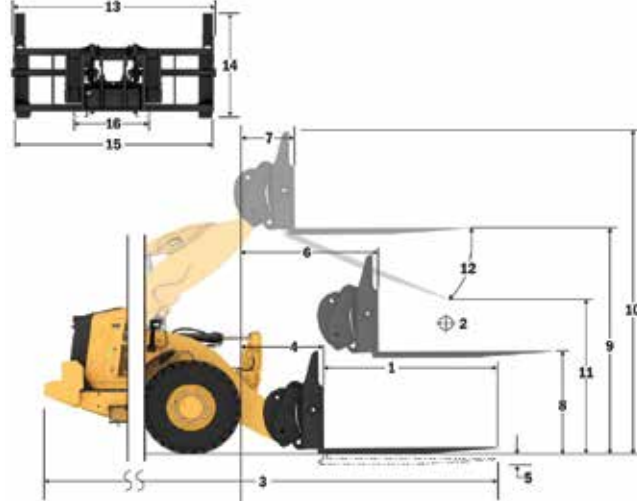
962 KÜTÜK

Kütük ve Kereste Çatalı, Kelepçesiz, Pimli

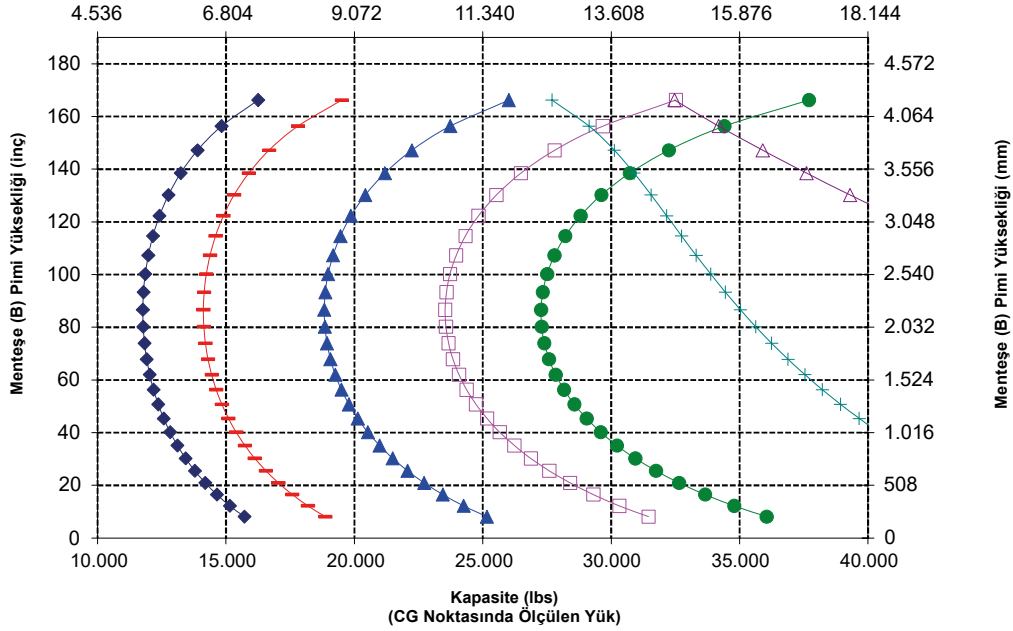
48 inç Dış

379-2323

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Dış yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.219
	inç	48,0
2 Yük Merkezi	mm	610
	inç	24,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	11.676
	lb	25.734
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	10.028
	lb	22.101
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	5.014
	lb	11.051
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engibeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	6.017
	lb	13.261
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	8.022
	lb	17.681
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm	8.941
	inç	352,0
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.328
	inç	52,3
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısımına	mm	-83
	inç	-3,3
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.853
	inç	72,9
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	974
	inç	38,3
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.847
	inç	72,7
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	3.999
	inç	157,5
10 Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.537
	inç	218,0
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.762
	inç	108,7
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	50
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.470
	inç	97,3
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.603
	inç	63,1
15 Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.366
	inç	93,1
16 Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	1.002
	inç	39,4
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
	inç	7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm	65,0
	inç	2,6
Diş Kapasitesi	kg	10.500
	lb	23.142
Çalışma Ağırlığı	kg	20.580
	lb	45.358

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- ◆ Yüğü (SAE J1197)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Engibeli Arazi)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Kırık
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Düz
- ◆ Hidrolik Yürütme Kapasitesi
- ◆ Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yüğüleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleme konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürütme Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleycinin azami çalışma yüğü aşağıdakilerle göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engibeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Toplantısı
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

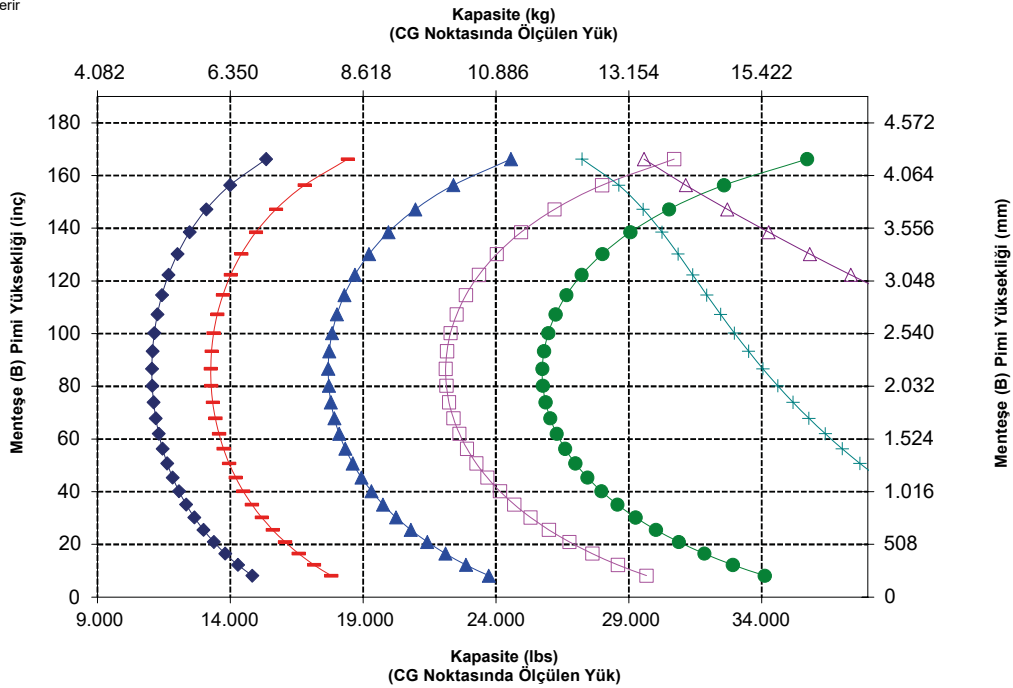
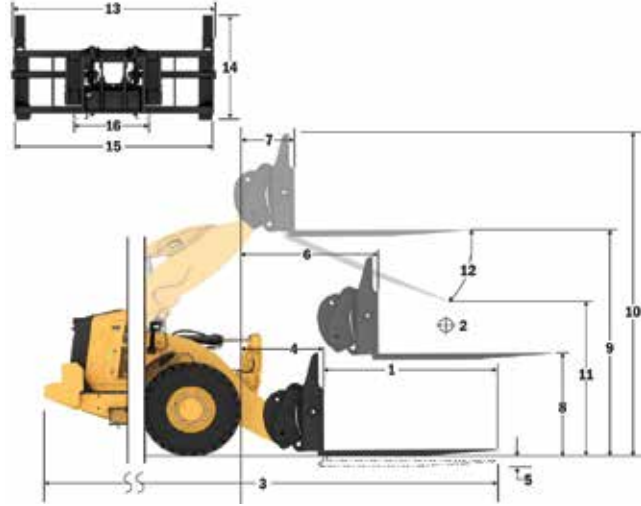
962 KÜTÜK

Kütük ve Kereste Çatalı, Kelepçesiz, FUSION

48 inç Diş

379-2063

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Ormancılık Makinesi Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri			
1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.524
		inç	60,0
2	Yük Merkezi	mm	762
		inç	30,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	11.544
		lb	25.443
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.940
		lb	21.907
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.870
		lb	10.954
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.964
		lb	13.144
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.952
		lb	17.526
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.201
		inç	362,3
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.283
		inç	50,5
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısmına	mm	-84
		inç	-3,3
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.790
		inç	70,5
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	911
		inç	35,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.871
		inç	73,6
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.022
		inç	158,4
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.533
		inç	217,8
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.652
		inç	104,4
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	46
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.470
		inç	97,3
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.601
		inç	63,0
15	Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.366
		inç	93,1
16	Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	1.002
		inç	39,4
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	15.906
		lb	35.057
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.278
		lb	44.692

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- ◆ Yüğü (SAE J1197)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- ▲ Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- Statik Devirme Yüğü - Körsüğü
- Statik Devirme Yüğü - Düz
- ▲ Hidrolik Yürütme Kapasitesi
- ▲ Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yüğüleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürütüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilerle göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

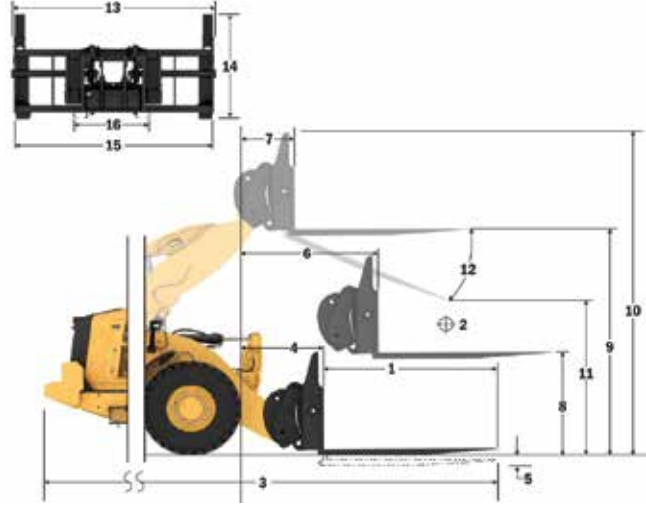
962 KÜTÜK

Kütük ve Kereste Çatalı, Kelepçesiz, Pimli

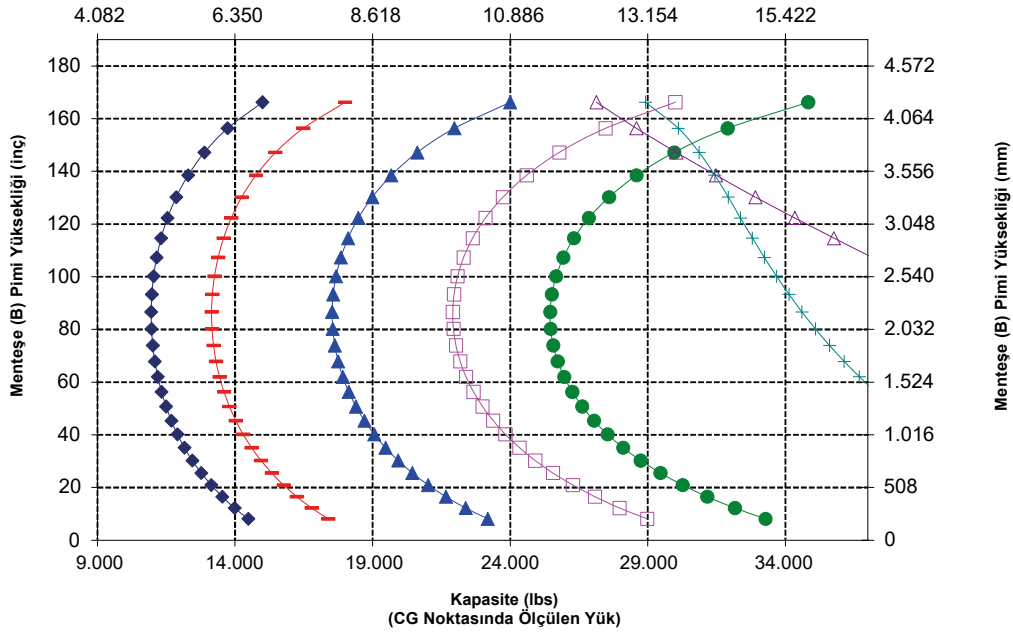
60 inç Diş

379-2340

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.524
	inç	60,0
2 Yük Merkezi	mm	762
	inç	30,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	10.895
	lb	24.013
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.334
	lb	20.572
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.667
	lb	10.286
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.600
	lb	12.343
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.467
	lb	16.458
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.294
	inç	365,9
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.376
	inç	54,2
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısımına	mm	-83
	inç	-3,3
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.884
	inç	74,2
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.005
	inç	39,6
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.872
	inç	73,7
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.024
	inç	158,4
10 Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.535
	inç	217,9
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.505
	inç	98,6
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	50
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.176
	inç	85,7
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.601
	inç	63,0
15 Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.084
	inç	82,0
16 Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	1.002
	inç	39,4
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
	inç	7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
	inç	3,5
Diş Kapasitesi	kg	15.906
	lb	35.057
Çalışma Ağırlığı	kg	20.761
	lb	45.756

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- Yüğü (SAE J1197)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- Statik Devirme Yüğü - Körsüğü
- Statik Devirme Yüğü - Düz
- Hidrolik Yalıtma Kapasitesi
- Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yüğüleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilerle göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

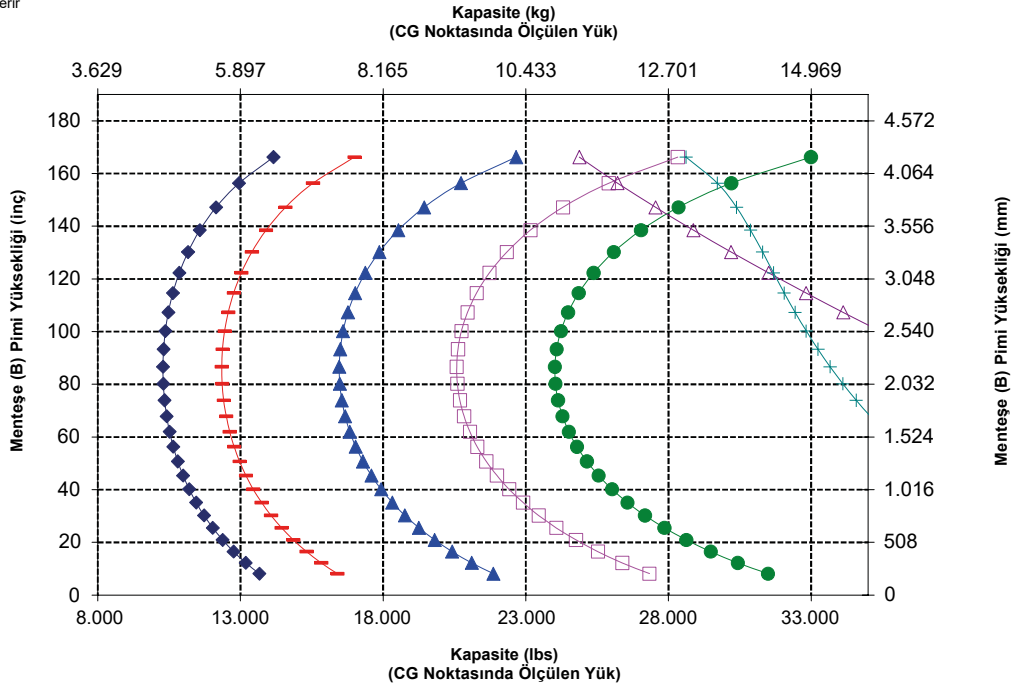
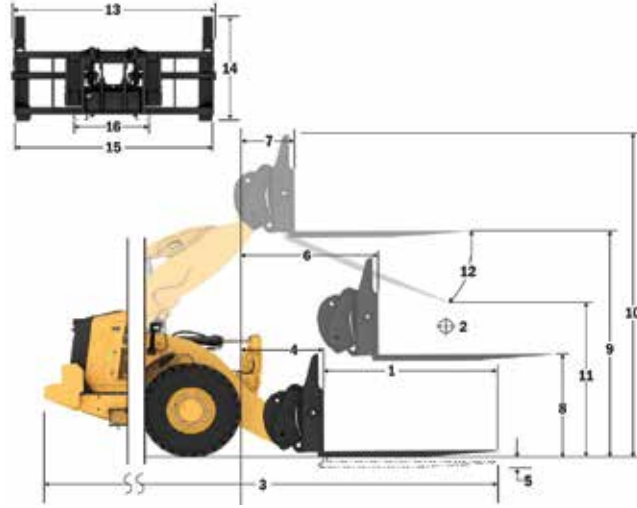
962 KÜTÜK

Kütük ve Kereste Çatalı, Kelepçesiz, FUSION

60 inç Diş

435-4634

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.524
		inç	60,0
2	Yük Merkezi	mm	762
		inç	30,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	10.735
		lb	23.659
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.194
		lb	20.263
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.597
		lb	10.132
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.516
		lb	12.158
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.355
		lb	16.211
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.309
		inç	366,5
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.391
		inç	54,8
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısmına	mm	-72
		inç	-2,8
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.924
		inç	75,7
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.045
		inç	41,2
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.857
		inç	73,1
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.009
		inç	157,8
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.523
		inç	217,5
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.611
		inç	102,8
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	44
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.537
		inç	99,9
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.578
		inç	62,1
15	Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.339
		inç	92,1
16	Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	742
		inç	29,2
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	203,2
		inç	8,0
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	63,5
		inç	2,5
	Diş Kapasitesi	kg	7.170
		lb	15.803
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.780
		lb	45.798

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- ◆ Yüğü (SAE J1197)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Kırkık
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Düz
- ◆ Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- ◆ Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yüğüleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:

Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilerle göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topuluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

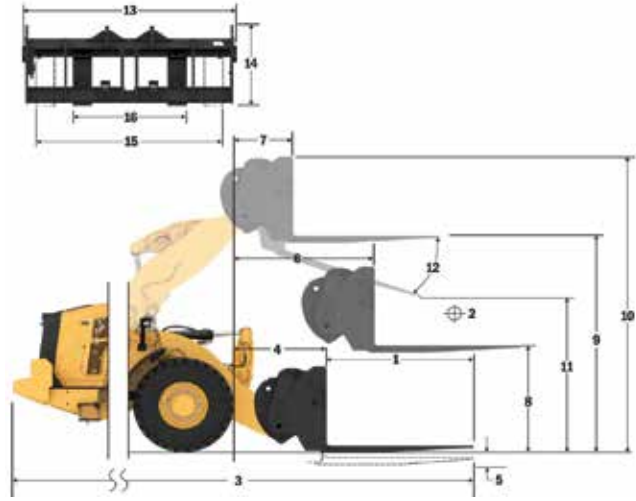
962 KÜTÜK

Kütük ve Kereste, Üst Kelepçe, FUSION

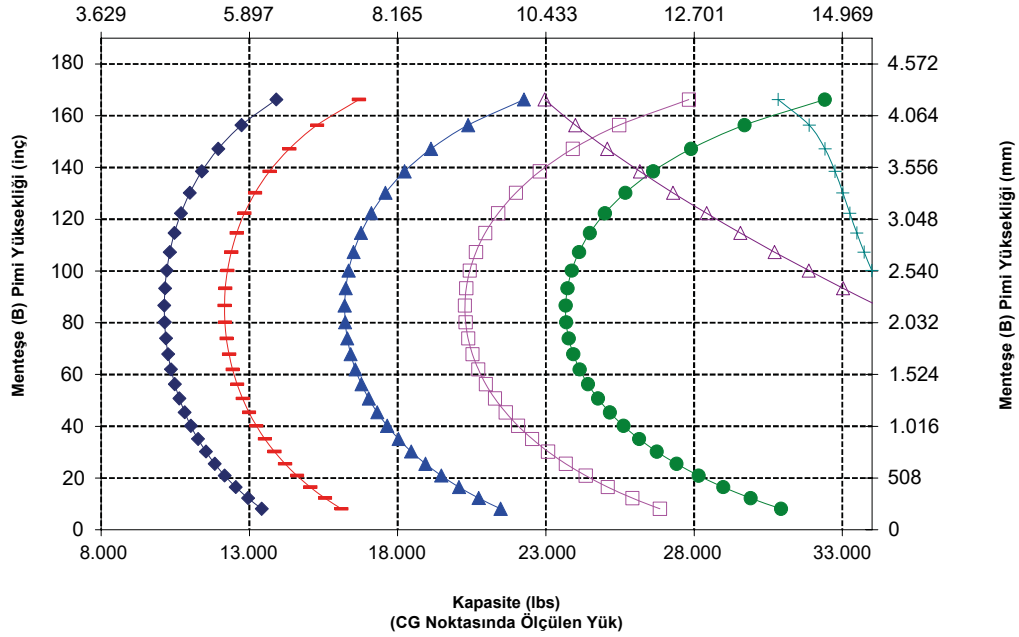
60 inç Dış

416-4599

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Dış yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.829
	inç	72,0
2 Yük Merkezi	mm	915
	inç	36,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	10.380
	lb	22.877
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.881
	lb	19.574
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.441
	lb	9.787
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.329
	lb	11.745
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.105
	lb	15.659
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.599
	inç	377,9
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.376
	inç	54,2
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısımına	mm	-83
	inç	-3,3
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.884
	inç	74,2
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.005
	inç	39,6
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.872
	inç	73,7
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.024
	inç	158,4
10 Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.537
	inç	218,0
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.272
	inç	89,5
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	50
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.470
	inç	97,3
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.603
	inç	63,1
15 Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.366
	inç	93,1
16 Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	1.002
	inç	39,4
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
	inç	7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
	inç	3,5
Diş Kapasitesi	kg	12.600
	lb	27.770
Çalışma Ağırlığı	kg	20.843
	lb	45.937

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

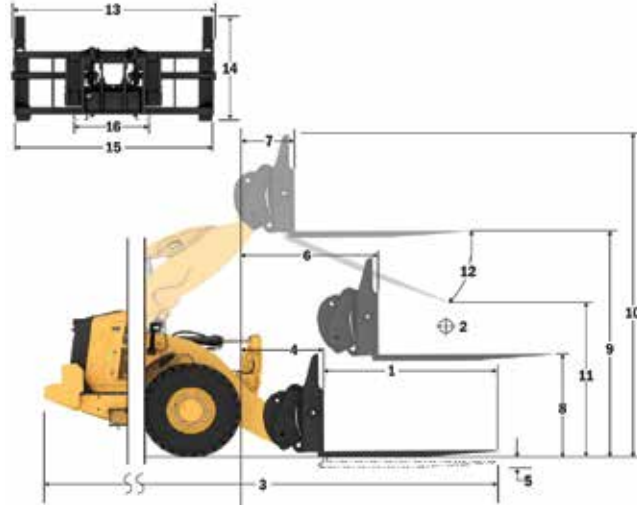
962 KÜTÜK

Kütük ve Kereste Çatalı, Kelepçesiz, FUSION

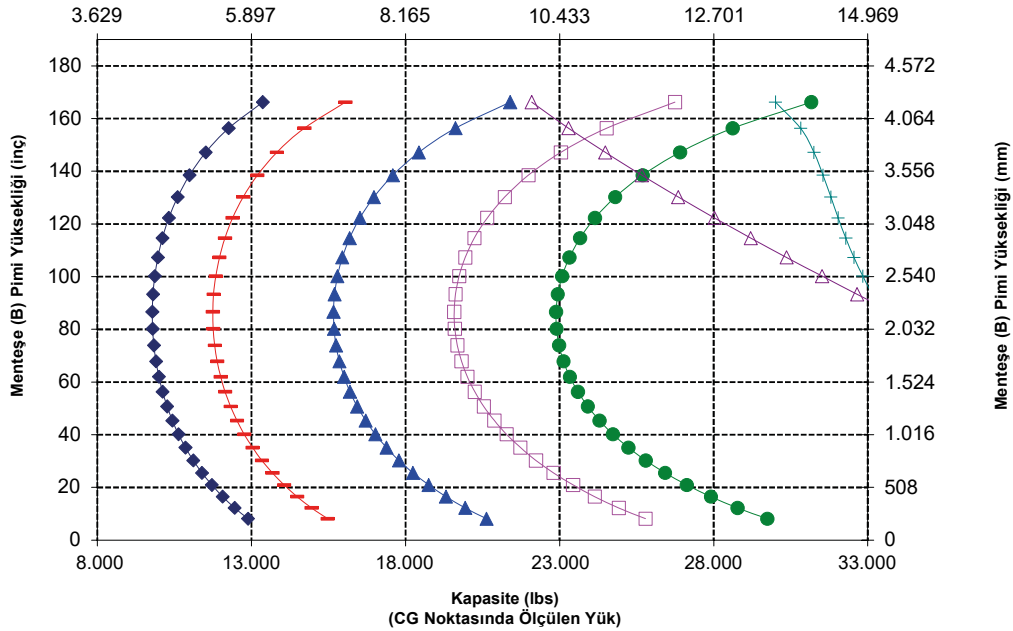
72 inç Diş

379-2199

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



NOT: Statik devirme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yükü aşağıdakilerle göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Toplantısı
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Ormancılık Makinesi Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri			
1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.829
		inç	72,0
2	Yük Merkezi	mm	915
		inç	36,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	10.374
		lb	22.865
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.876
		lb	19.568
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.439
		lb	9.784
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.327
		lb	11.741
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.103
		lb	15.654
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.599
		inç	377,9
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.376
		inç	54,2
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısmına	mm	-83
		inç	-3,3
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.884
		inç	74,2
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.005
		inç	39,6
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.872
		inç	73,7
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.024
		inç	158,4
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.535
		inç	217,9
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.272
		inç	89,5
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	50
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.176
		inç	85,7
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.601
		inç	63,0
15	Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.084
		inç	82,0
16	Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	1.002
		inç	39,4
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	12.600
		lb	27.770
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.823
		lb	45.893

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

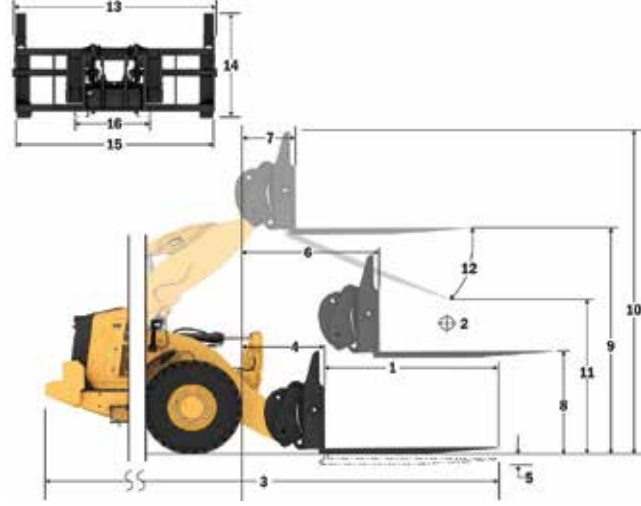
962 KÜTÜK

Kütük ve Kereste Çatalı, Kelepçesiz, FUSION

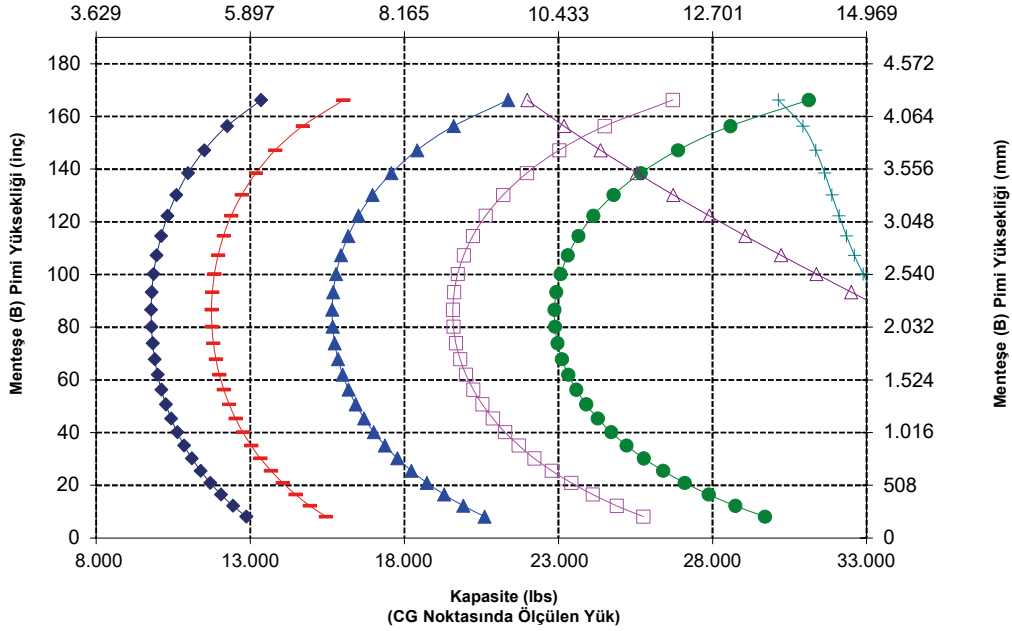
72 inç Diş

435-4684

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın. Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.438
	inç	96,0
2 Yük Merkezi	mm	1.219
	inç	48,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.440
	lb	20.806
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.058
	lb	17.759
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.029
	lb	8.880
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	4.835
	lb	10.656
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.446
	lb	14.208
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm	10.208
	inç	401,9
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.376
	inç	54,2
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısımına	mm	-83
	inç	-3,3
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.884
	inç	74,2
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.005
	inç	39,6
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.872
	inç	73,7
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.024
	inç	158,4
10 Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.537
	inç	218,0
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	1.806
	inç	71,1
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	50
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.470
	inç	97,3
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.603
	inç	63,1
15 Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.366
	inç	93,1
16 Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	1.002
	inç	39,4
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
	inç	7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
	inç	3,5
Diş Kapasitesi	kg	10.100
	lb	22.260
Çalışma Ağırlığı	kg	20.971
	lb	46.219

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

962 KÜTÜK

Kütük ve Kereste Çatalı, Kelepçesiz, FUSION

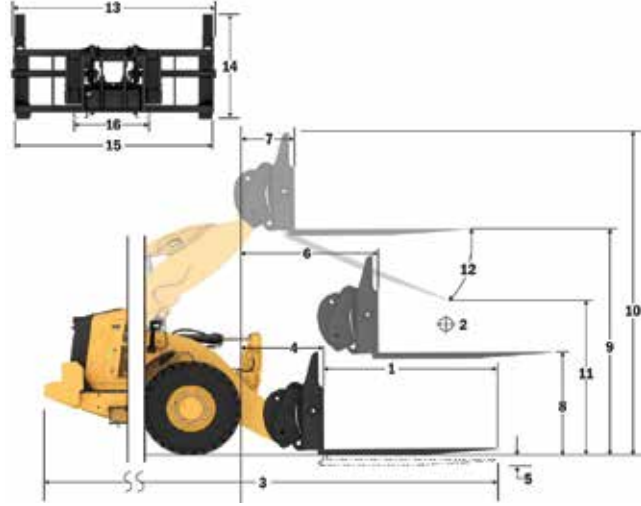
96 inç Diş

379-2321

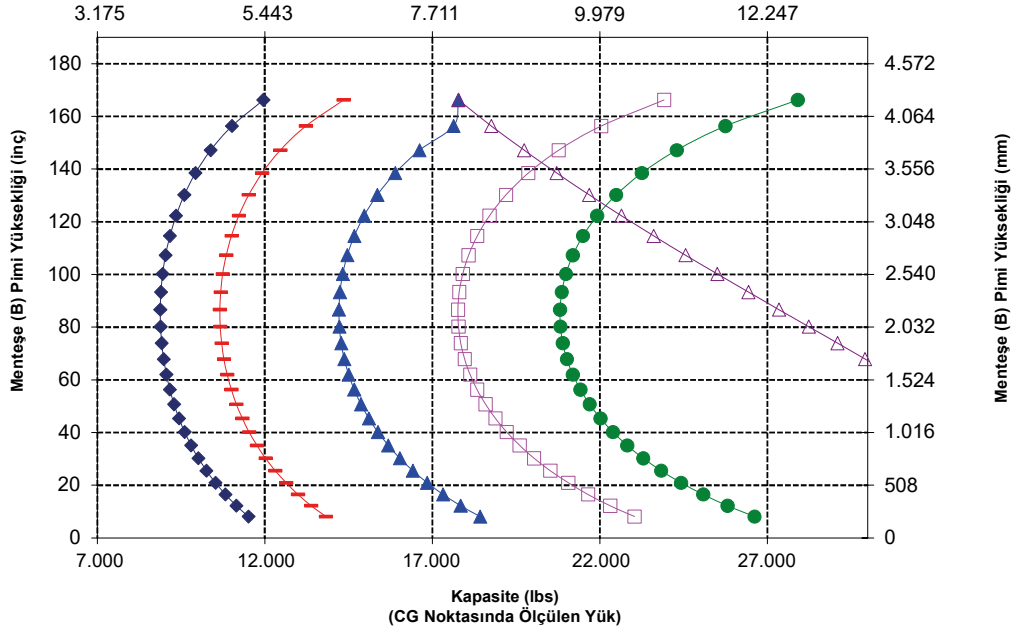
*Üretim 14 A

*Paralel Z-Bar Bağlantı

*Kütük Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



NOT: Statik devirme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yükü aşağıdakilerle göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Toplantısı
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Ormancılık Makinesi Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.438
	inç	96,0
2 Yük Merkezi	mm	1.219
	inç	48,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.978
	lb	21.992
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.565
	lb	18.877
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.282
	lb	9.438
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.139
	lb	11.326
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.852
	lb	15.101
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm	10.116
	inç	398,2
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.284
	inç	50,5
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısımına	mm	-84
	inç	-3,3
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.790
	inç	70,5
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	911
	inç	35,9
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.871
	inç	73,6
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.022
	inç	158,4
10 Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.533
	inç	217,8
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	1.997
	inç	78,6
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	46
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.470
	inç	97,3
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.601
	inç	63,0
15 Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.366
	inç	93,1
16 Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	1.002
	inç	39,4
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
	inç	7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
	inç	3,5
Diş Kapasitesi	kg	10.100
	lb	22.260
Çalışma Ağırlığı	kg	20.468
	lb	45.111

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

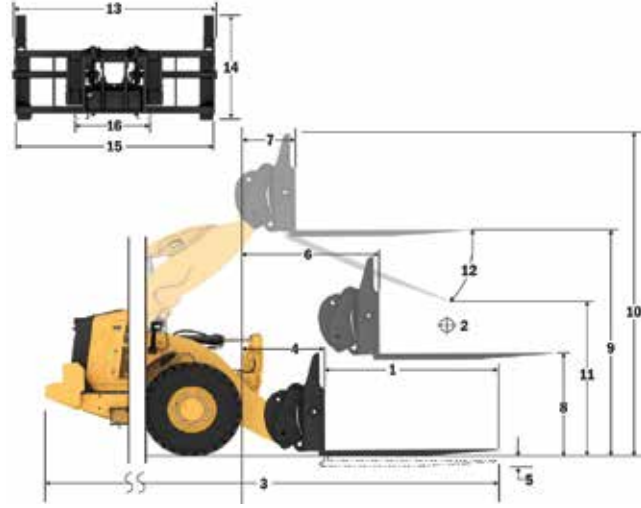
962 KÜTÜK

Kütük ve Kereste Çatalı, Kelepçesiz, Pimli

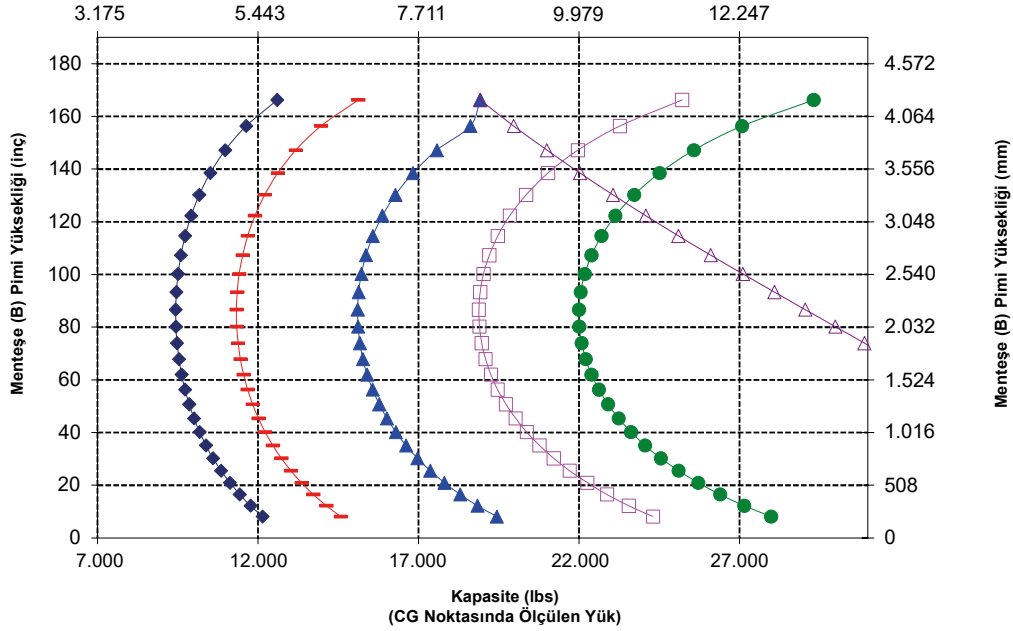
96 inç Diş

379-2346

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



NOT: Statik devirme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yükü aşağıdakilere göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.438
	inç	96,0
2 Yük Merkezi	mm	1.219
	inç	48,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.436
	lb	20.797
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.056
	lb	17.756
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.028
	lb	8.878
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engelbeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	4.834
	lb	10.653
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.445
	lb	14.205
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm	10.208
	inç	401,9
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.376
	inç	54,2
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısımına	mm	-83
	inç	-3,3
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.884
	inç	74,2
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.005
	inç	39,6
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.872
	inç	73,7
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.024
	inç	158,4
10 Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.535
	inç	217,9
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	1.806
	inç	71,1
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	50
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.176
	inç	85,7
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.601
	inç	63,0
15 Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.084
	inç	82,0
16 Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	1.002
	inç	39,4
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
	inç	7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
	inç	3,5
Diş Kapasitesi	kg	10.100
	lb	22.260
Çalışma Ağırlığı	kg	20.951
	lb	46.175

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- Yüğü (SAE J1197)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Engelbeli Arazi)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- Statik Devirme Yüğü - Kırık
- Statik Devirme Yüğü - Düz
- Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yüğüleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:

Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilerle göre belirlenir:

SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engelbeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

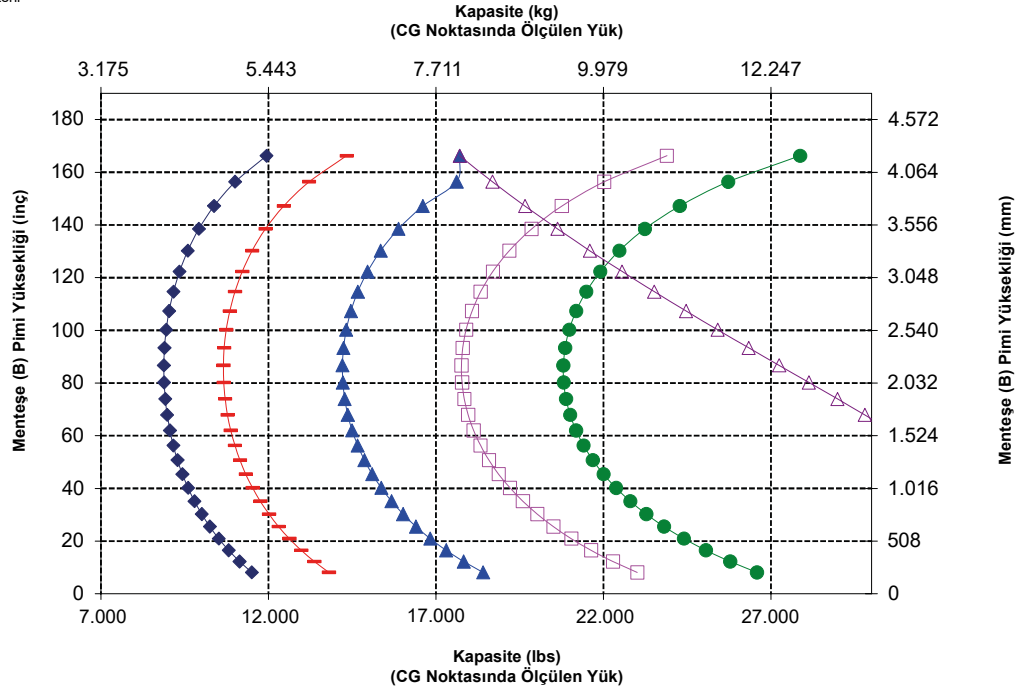
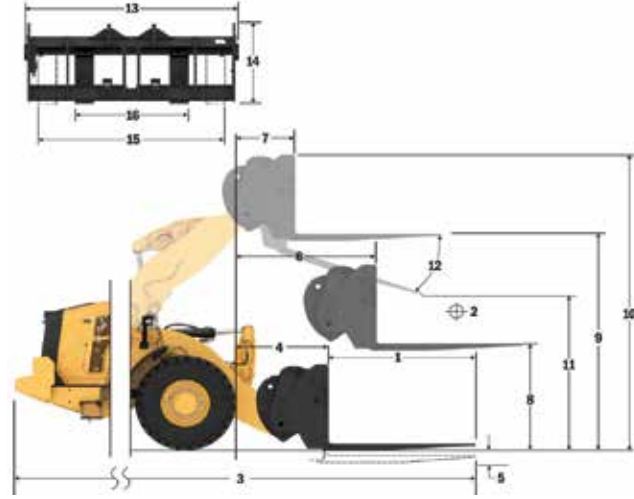
*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topuluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

962 KÜTÜK

Kütük ve Kereste, FUSION

96 inç Dış
435-4686

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



UYARI: Dış yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri			
1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.438
		inç	96,0
2	Yük Merkezi	mm	1.219
		inç	48,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.353
		lb	20.570
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	7.962
		lb	17.549
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	3.981
		lb	8.774
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	4.777
		lb	10.529
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.370
		lb	14.039
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	10.241
		inç	403,2
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.408
		inç	55,4
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısımına	mm	-91
		inç	-3,6
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.910
		inç	75,2
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	1.032
		inç	40,6
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.864
		inç	73,4
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.016
		inç	158,1
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.450
		inç	214,6
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	1.975
		inç	77,8
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	44
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.812
		inç	110,7
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.524
		inç	60,0
15	Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.697
		inç	106,2
16	Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	1.002
		inç	39,4
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	10.100
		lb	22.260
	Çalışma Ağırlığı	kg	21.002
		lb	46.288

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

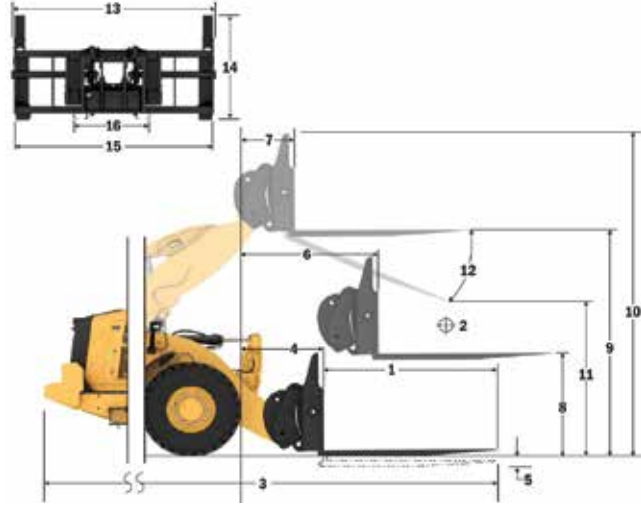
962 KÜTÜK

Kütük ve Kereste Çatalı, Kelepçesiz, FUSION

96 inç Diş

464-3422

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



- ◆ Yüğü (SAE J1197)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Korkaklı
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Düz
- ◆ Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- ◆ Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

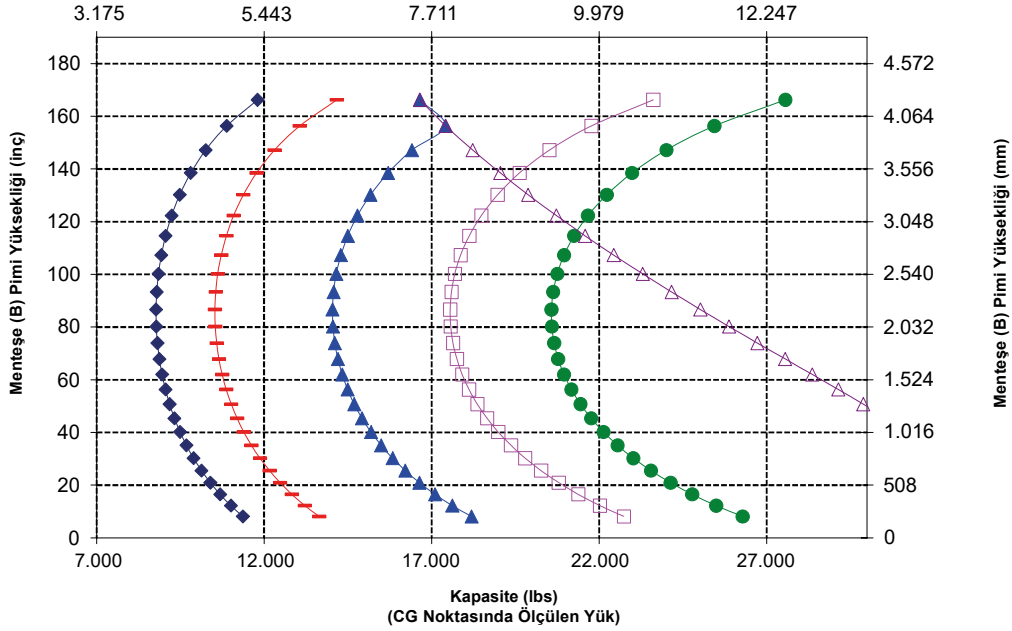
NOT: Statik devirme yüğüleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilerle göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Toplantısı
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yüğü)



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Diş uzunluğu	mm	1.219
		inç	48,0
2	Forklift çatalı genişliği	mm	1.893
		inç	74,5
	Uç alanı	m ²	1,45
		ft ²	16
3	İç Yükseklik (yalnızca çift üst kelepçe için geçerlidir)	mm	0
		inç	0
4	Min. açıklık (yalnızca kesim forklift çataları için geçerlidir)	mm	325
		inç	13
	Çalışma Ağırlığı	kg	21.514
		lb	47.429
5	Diş uçları içerisindeki uzaklık	mm	1.409
		inç	55
	Statik devirme yükü, belden kırmalı Forklift çatalı düz	kg	8.921
		lb	19.666,6
	Statik devirme yükü, düz Forklift çatalı düz	kg	10.528
		lb	23.209,3
6	Maks. forklift çatalı yüksekliği (uygunsa kelepçe açıkken)	mm	2.932
		inç	115,4
7	Tam kaldırmada ve 45 derece boşaltmada mesafe (maks. boşaltma < 45 ise)	mm	2.723
		inç	107,2
8	Tam kaldırmada ve forklift çatalı düzken mesafe	mm	3.919
		inç	154,3
9	Tam kaldırmada ve 45 derece boşaltmada uzanma mesafesi (maks. boşaltma < 45 ise)	mm	1.597
		inç	62,9
10	Kaldırma kolu yatayken ve forklift çatalı düzken uzanma mesafesi	mm	3.222
		inç	126,9
11	*Minimum Yükseklikte ve Ataşman Düzken Zeminden Ataşmanın Alt Kısmına	mm	-97
		inç	-3,8
12	Dişler üzerindeki genişlik	mm	1.769
		inç	69,6
13	Zemin seviyesinde uzanma mesafesi	mm	2.715
		inç	107
14	Diş ve kelepçe arasında maks. açıklık	mm	2.635
		inç	103,7
15	Tam kaldırmada ve kelepçe açıkken forklift çatalının toplam yüksekliği	mm	6.851
		inç	269,7
16	Toplam uzunluk Diş ucundan makine arkasına	mm	9.109
		inç	358,6
17	Tam Kaldırmada ve maks. boşaltmada mesafe Tahliye (< 45 ise)	mm	2.538
		inç	99,9
18	Kaldırma kolları yatayken ve forklift çatalı düzken mesafe	mm	1.767,6
		inç	69,6
19	Tam kaldırmada ve forklift çatalı düzken uzanma mesafesi	mm	2.343,7
		inç	92,3
20	Yataydan maks. tahliye açısı	derece	57
		rad	1,0
	Diş Kapasitesi	kg	14.100
		lb	31.076

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

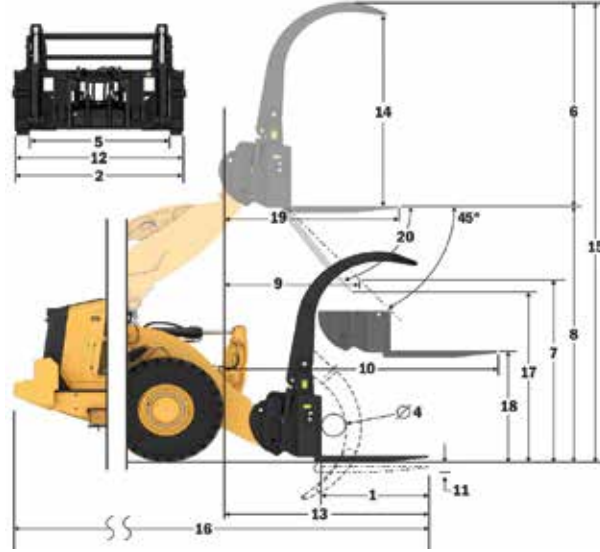
962 KÜTÜK

Kütük ve Kereste, Üst Kelepçe, FUSION

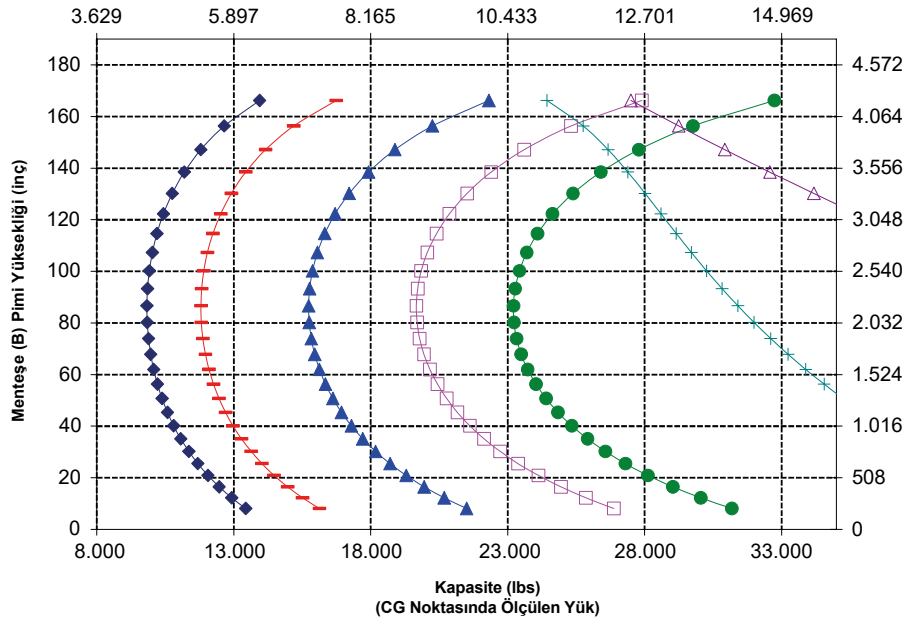
48 inç Diş

380-8227

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



Kapasite (kg)
(CG Noktasında Ölçülen Yük)



NOT: Statik devirme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır: Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yükü aşağıdakilere göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engelbeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Ormancılık Makinesi Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.524
		inç	60,0
2	Yük Merkezi	mm	762
		inç	30,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	11.262
		lb	24.821
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.686
		lb	21.347
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.843
		lb	10.673
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.811
		lb	12.808
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.748
		lb	17.078
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.294
		inç	365,9
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.376
		inç	54,2
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısmına	mm	-161
		inç	-6,4
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.849
		inç	72,8
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	971
		inç	38,2
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.769
		inç	69,6
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	3.920
		inç	154,3
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	4.695
		inç	184,9
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.556
		inç	100,6
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	46
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.217
		inç	87,3
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	840
		inç	33,1
15	Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.070
		inç	81,5
16	Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	470
		inç	18,5
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	150,0
		inç	5,9
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	65,0
		inç	2,6
	Diş Kapasitesi	kg	6.300
		lb	13.885
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.456
		lb	45.084

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- Yüğü (SAE J1197)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- Statik Devirme Yüğü - Korküğü
- Statik Devirme Yüğü - Düz
- Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yükü aşağıdakilere göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

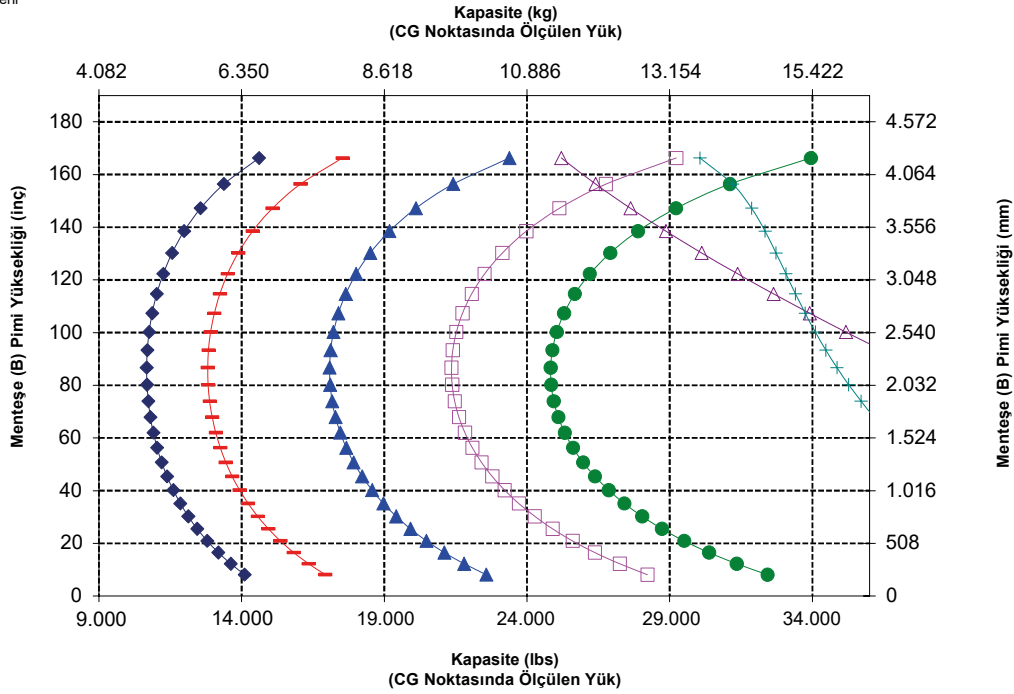
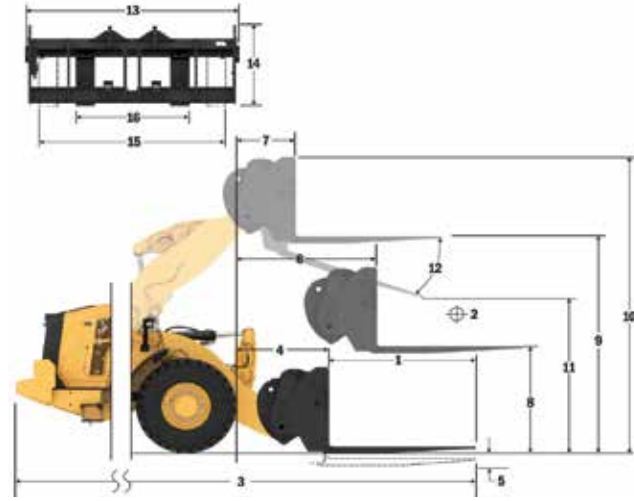
962 KÜTÜK

Fork Çatalı, FUSION

87 inç Taşıyıcı 60 inç Diş

530-1861 548-3265

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Ormancılık Makinesi Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1 Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.219
	inç	48,0
2 Yük Merkezi	mm	610
	inç	24,0
Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	11.569
	lb	25.499
Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.916
	lb	21.855
Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.958
	lb	10.927
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.950
	lb	13.113
Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.933
	lb	17.484
3 Maksimum Toplam Uzunluk	mm	8.946
	inç	352,2
4 Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.332
	inç	52,5
5 *Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısımına	mm	-81
	inç	-3,2
6 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.841
	inç	72,5
7 Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
	inç	37,9
8 Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
	inç	73,8
9 Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.026
	inç	158,5
10 Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.066
	inç	199,5
11 Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.740
	inç	107,9
12 Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13 Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.528
	inç	99,5
14 Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
	inç	44,5
15 Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.178
	inç	85,7
16 Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	576
	inç	22,7
Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
	inç	7,1
Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
	inç	3,5
Diş Kapasitesi	kg	22.200
	lb	48.929
Çalışma Ağırlığı	kg	20.765
	lb	45.765

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- ◆ Yüğü (SAE J1197)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Kırcıklı
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Düz
- ◆ Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- ◆ Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yüğüleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleme konfigürasyonunu temel alır:

Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleycinin azami çalışma yüğü aşığıldakilere göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğı
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

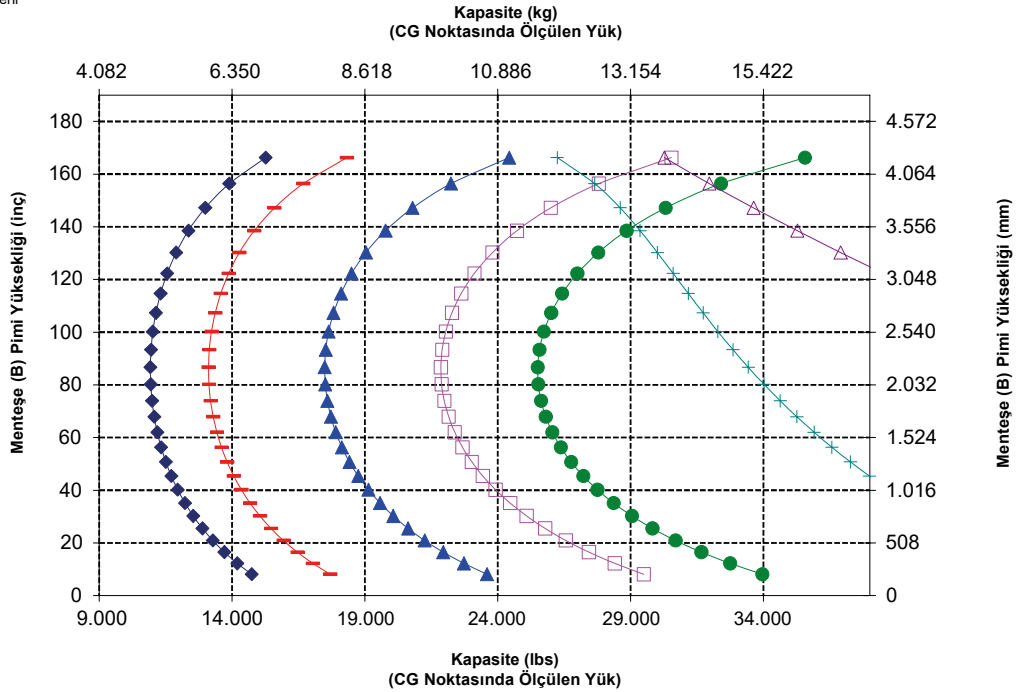
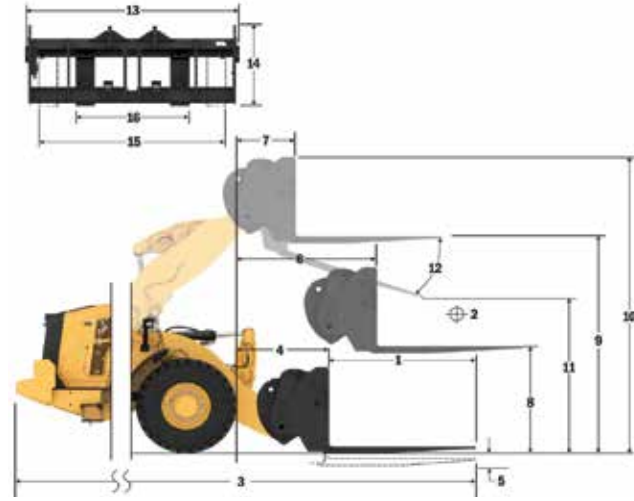
962 KÜTÜK

Fork Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 48 inç Diş

520-7957 520-7985

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın. Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.524
		inç	60,0
2	Yük Merkezi	mm	762
		inç	30,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	10.993
		lb	24.229
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.412
		lb	20.745
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.706
		lb	10.373
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.647
		lb	12.447
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.530
		lb	16.596
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.251
		inç	364,2
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
		inç	52,5
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısmına	mm	-81
		inç	-3,2
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
		inç	72,5
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
		inç	37,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.026
		inç	158,5
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.066
		inç	199,5
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.500
		inç	98,4
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.528
		inç	99,5
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.178
		inç	85,7
16	Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	576
		inç	22,7
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	17.800
		lb	39.231
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.831
		lb	45.911

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- ◆ Yüğü (SAE J1197)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Kırık
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Düz
- ◆ Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- ◆ Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yüğüleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilerle göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topuluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

962 KÜTÜK

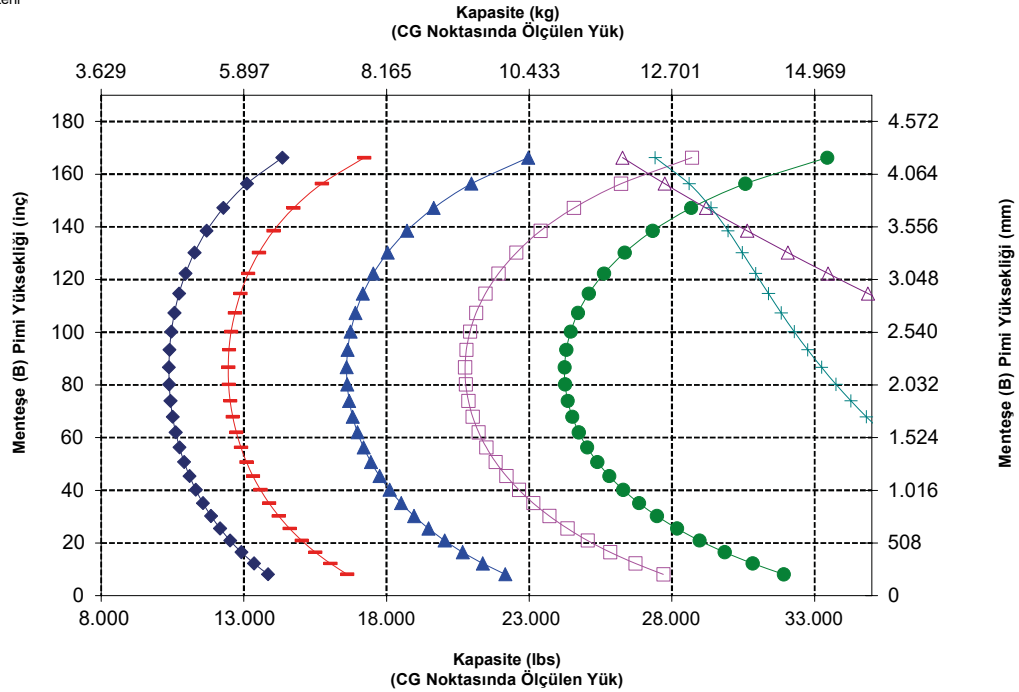
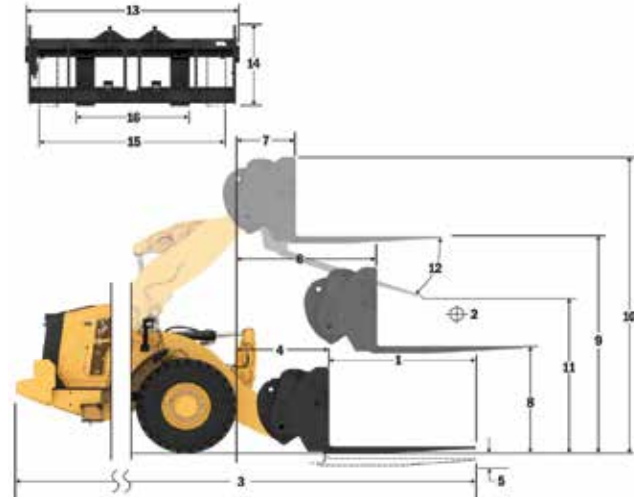
Fork Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 60 inç Diş

520-7957

520-7980

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Ormancılık Makinesi Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.829
		inç	72,0
2	Yük Merkezi	mm	915
		inç	36,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	10.464
		lb	23.062
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.950
		lb	19.726
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.475
		lb	9.863
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engelbeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.370
		lb	11.835
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.160
		lb	15.781
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.556
		inç	376,2
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
		inç	52,5
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısmına	mm	-81
		inç	-3,2
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
		inç	72,5
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
		inç	37,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.026
		inç	158,5
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.066
		inç	199,5
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.259
		inç	88,9
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.528
		inç	99,5
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.178
		inç	85,7
16	Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	576
		inç	22,7
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	14.800
		lb	32.619
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.892
		lb	46.045

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- ◆ Yüğü (SAE J1197)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Engelbeli Arazi)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Kırmalı
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Düz
- ◆ Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- ◆ Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yüğüleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:

Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilere göre belirlenir:

SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engelbeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

962 KÜTÜK

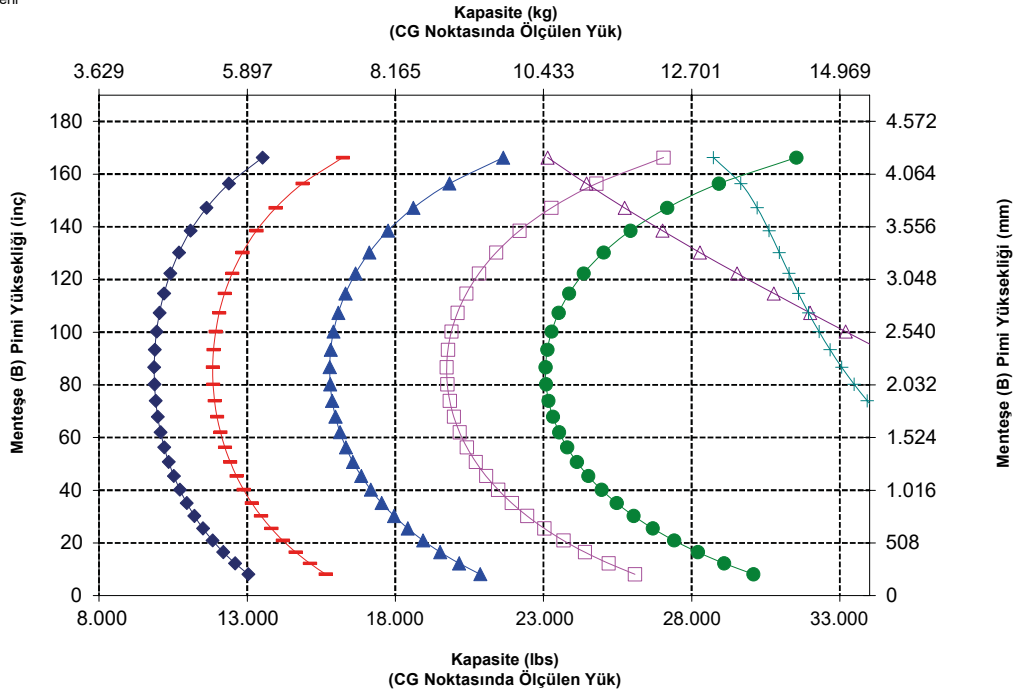
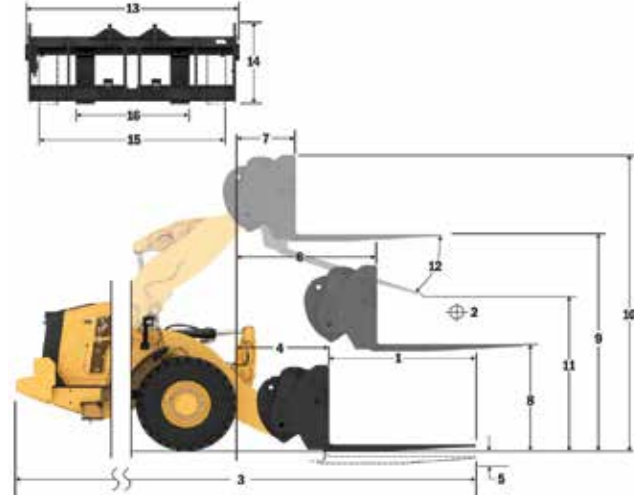
Fork Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 72 inç Diş

520-7957

520-7979

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın. Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.134
		inç	84,0
2	Yük Merkezi	mm	1.067
		inç	42,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.970
		lb	21.975
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.518
		lb	18.774
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.259
		lb	9.387
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engelbeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.111
		lb	11.265
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.815
		lb	15.019
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.861
		inç	388,2
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
		inç	52,5
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısmına	mm	-81
		inç	-3,2
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
		inç	72,5
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
		inç	37,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.026
		inç	40,5
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.066
		inç	199,5
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.019
		inç	79,5
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.528
		inç	99,5
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.178
		inç	85,7
16	Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	576
		inç	22,7
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	12.700
		lb	27.991
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.955
		lb	46.184

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- ◆ Yüğü (SAE J1197)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Engelbeli Arazi)
- ◆ Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Kırkıkö
- ◆ Statik Devirme Yüğü - Düz
- ◆ Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- ◆ Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yüğüleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilerle göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engelbeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

962 KÜTÜK

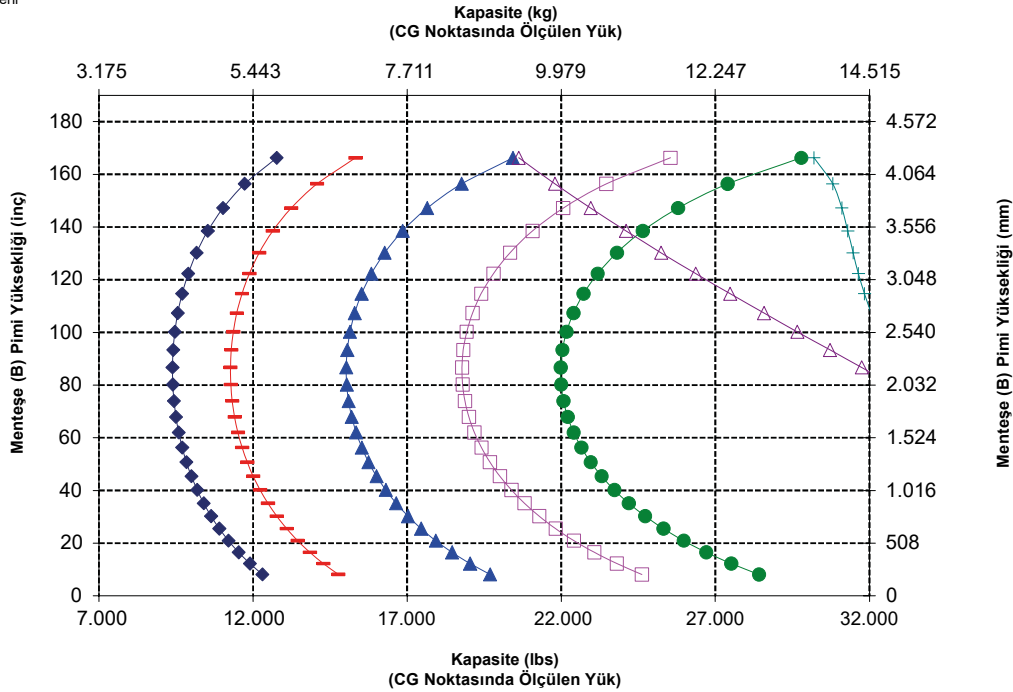
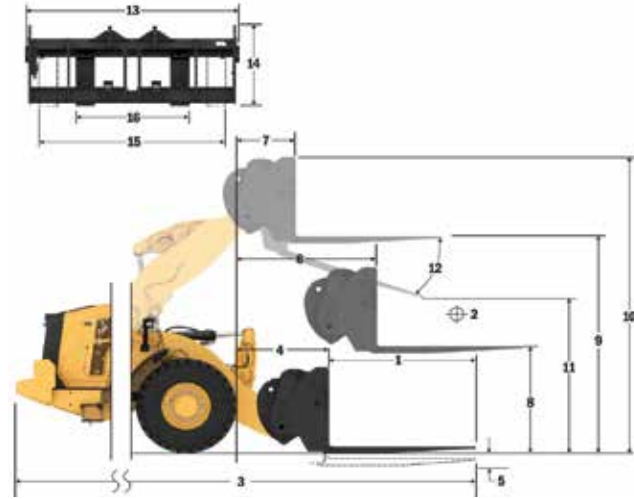
Fork Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 84 inç Diş

520-7957

520-7986

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Ormancılık Makinesi Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.438
		inç	96,0
2	Yük Merkezi	mm	1.219
		inç	48,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.513
		lb	20.968
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.118
		lb	17.892
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.059
		lb	8.946
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engelbeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	4.871
		lb	10.735
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.494
		lb	14.314
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	10.165
		inç	400,2
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
		inç	52,5
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dişin Alt Kısmına	mm	-81
		inç	-3,2
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
		inç	72,5
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
		inç	37,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dişin Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dişin Üstüne	mm	4.026
		inç	158,5
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.066
		inç	199,5
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	1.779
		inç	70,0
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.528
		inç	99,5
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Diş Diş Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.178
		inç	85,7
16	Diş Diş Genişliği (min. yayılma)	mm	576
		inç	22,7
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	11.300
		lb	24.905
	Çalışma Ağırlığı	kg	21.017
		lb	46.321

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- Yüğü (SAE J1197)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Engelbeli Arazi)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- Statik Devirme Yüğü - Kırcıklı
- Statik Devirme Yüğü - Düz
- Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yüğüleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilerle göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engelbeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

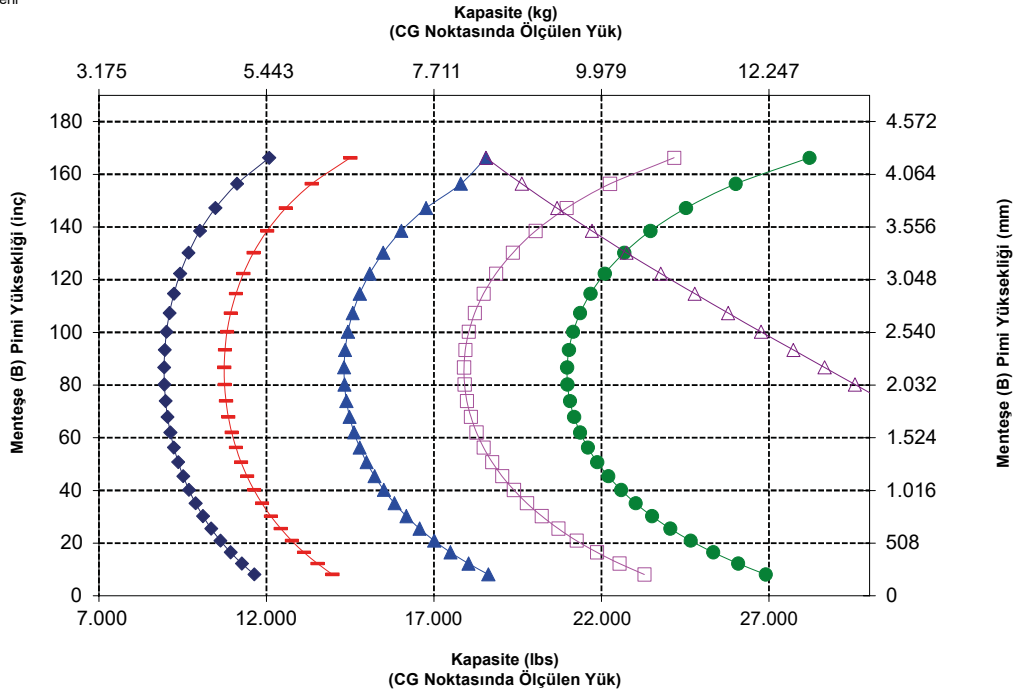
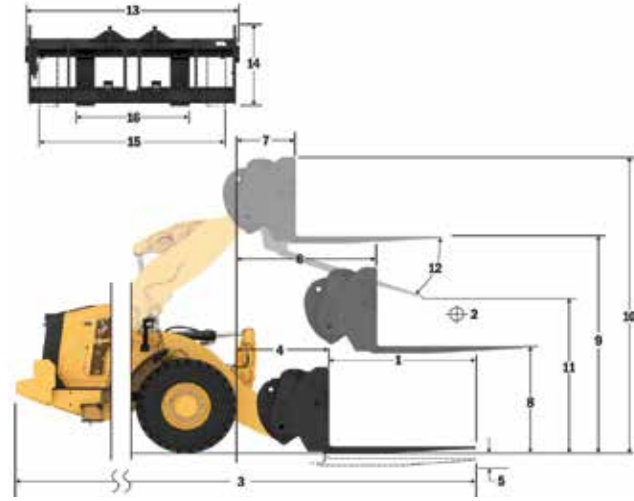
*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

962 KÜTÜK

Fork Çatalı, FUSION

96 inç Taşıyıcı 96 inç Diş
520-7957 520-7981

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Ormancılık Makinesi Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	1.524
		inç	60,0
2	Yük Merkezi	mm	762
		inç	30,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	10.958
		lb	24.151
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.377
		lb	20.667
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.689
		lb	10.333
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.626
		lb	12.400
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	7.502
		lb	16.534
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.251
		inç	364,2
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
		inç	52,5
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısmına	mm	-81
		inç	-3,2
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
		inç	72,5
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
		inç	37,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.026
		inç	158,5
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.066
		inç	199,5
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.500
		inç	98,4
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.833
		inç	111,5
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.483
		inç	97,8
16	Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	590
		inç	23,2
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	17.800
		lb	39.231
	Çalışma Ağırlığı	kg	20.880
		lb	46.019

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- Yüğü (SAE J1197)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- Statik Devirme Yüğü - Kırcıklı
- Statik Devirme Yüğü - Düz
- Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yüğüleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:

Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilerle göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

962 KÜTÜK

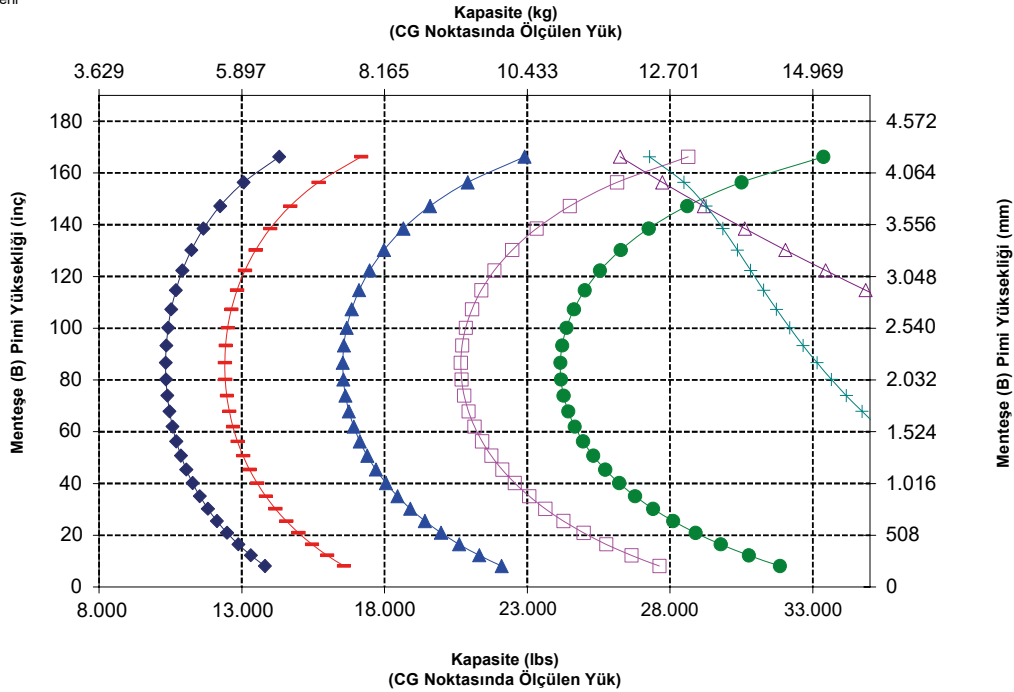
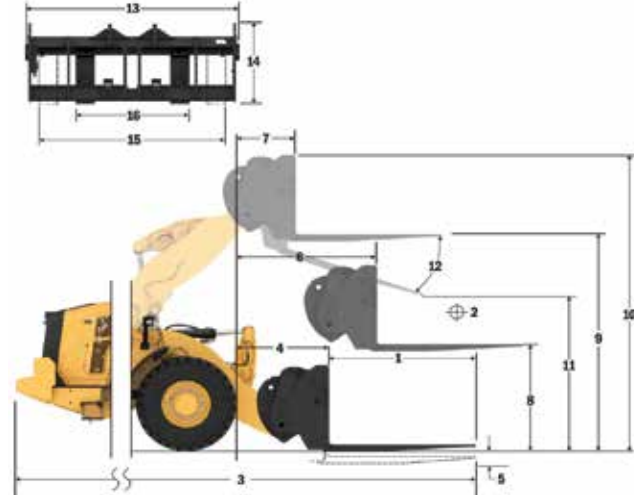
Fork Çatalı, FUSION

108 inç Taşıyıcı 60 inç Diş

520-7968

520-7980

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



UYARI: Diş yüğü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

962 Ormancılık Makinesi Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.134
		inç	84,0
2	Yük Merkezi	mm	1.067
		inç	42,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.938
		lb	21.903
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.486
		lb	18.702
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.243
		lb	9.351
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engebeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	5.091
		lb	11.221
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.789
		lb	14.962
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	9.861
		inç	388,2
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
		inç	52,5
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısmına	mm	-81
		inç	-3,2
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
		inç	72,5
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
		inç	37,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.026
		inç	158,2
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.066
		inç	199,5
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	2.019
		inç	79,5
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.833
		inç	111,5
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.483
		inç	97,8
16	Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	590
		inç	23,2
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	12.700
		lb	27.991
	Çalışma Ağırlığı	kg	21.004
		lb	46.292

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- Yüğü (SAE J1197)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Engebeli Arazi)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- Statik Devirme Yüğü - Kırkık
- Statik Devirme Yüğü - Düz
- Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yüğüleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilerle göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engebeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topuluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

962 KÜTÜK

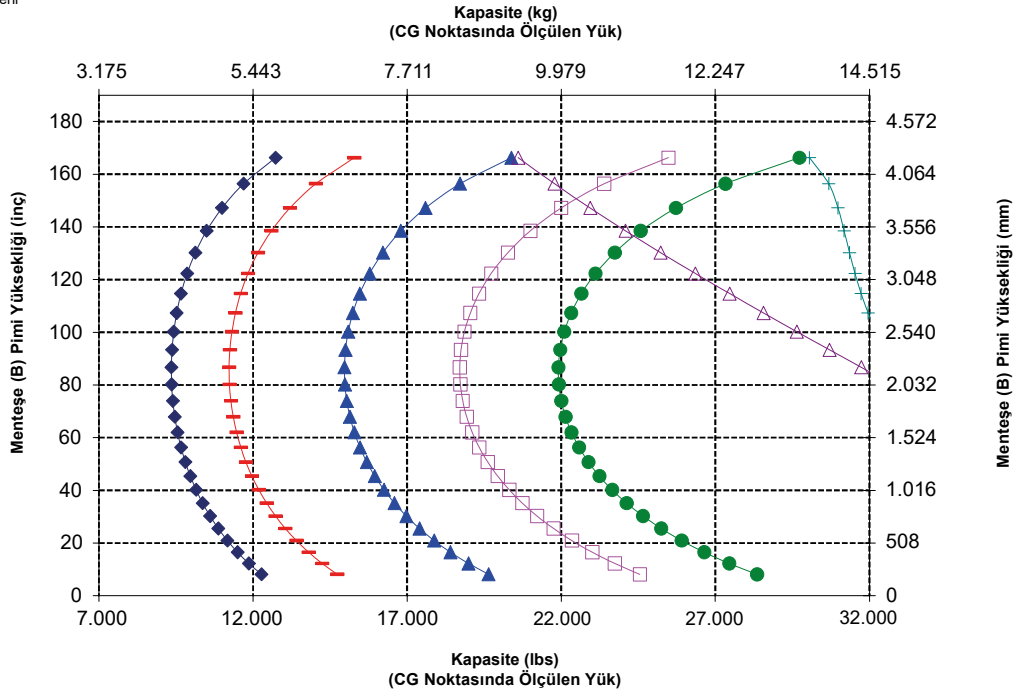
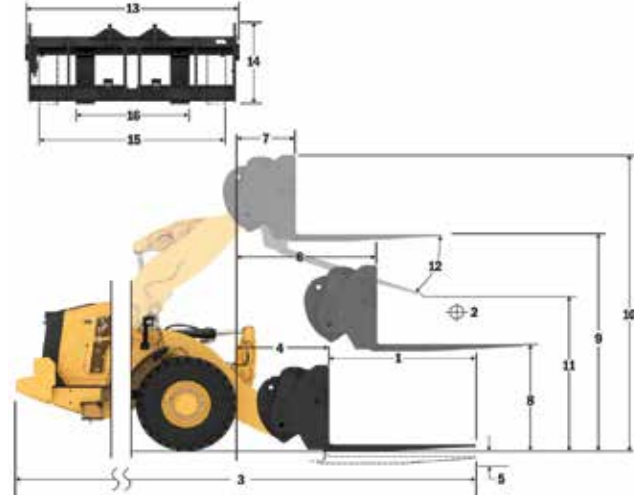
Fork Çatalı, FUSION

108 inç Taşıyıcı 84 inç Diş

520-7968

520-7986

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

Forklift Çatal Teknik Özellikleri

1	Çatal Dişi Uzunluğu	mm	2.438
		inç	96,0
2	Yük Merkezi	mm	1.219
		inç	48,0
	Statik Devirme Yüğü - Düz (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	9.461
		lb	20.897
	Statik Devirme Yüğü - Belden Kırmalı (Forklift Çataları Seviyesi)	kg	8.086
		lb	17.821
	Azami Yüğü (SAE J1197 - %50 FTSTL)	kg	4.043
		lb	8.910
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Engelbeli Arazi - %60 FTSTL)	kg	4.851
		lb	10.693
	Azami Yüğü (CEN EN 474-3 Sert ve Düz Zemin - %80 FTSTL)	kg	6.469
		lb	14.257
3	Maksimum Toplam Uzunluk	mm	10.165
		inç	400,2
4	Zemin Seviyesinde Forklift Çatalarla Uzanma	mm	1.333
		inç	52,5
5	*Minimum Yükseklikte ve Çatal Düzken Zeminden Dışın Alt Kısmına	mm	-81
		inç	-3,2
6	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Uzanma	mm	1.842
		inç	72,5
7	Forklift Çatal Maksimum Yükseklikteyken Uzanma	mm	963
		inç	37,9
8	Kollar Yatay Konumdayken ve Forklift Çatal Sabitken Zeminden Dışın Üstüne	mm	1.874
		inç	73,8
9	Maksimum Yükseklikte ve Forklift Çatal Düzken Zeminden Dışın Üstüne	mm	4.026
		inç	158,5
10	Tam Kaldırmada Forklift Çatalın Toplam Yüksekliği (zeminden ağırlığın üstüne)	mm	5.066
		inç	199,5
11	Tam Kaldırma ve Maks. Boşaltmada Mesafe	mm	1.779
		inç	70,0
12	Yataydan Maks. Tahliye Açısı	derece	52
13	Toplam Ağırlık Genişliği	mm	2.833
		inç	111,5
14	Toplam Ağırlık Yüksekliği	mm	1.130
		inç	44,5
15	Dış Dış Genişliği (maks. yayılma)	mm	2.483
		inç	97,8
16	Dış Dış Genişliği (min. yayılma)	mm	590
		inç	23,2
	Çatal Dişi Genişliği (tek diş)	mm	180,0
		inç	7,1
	Çatal Dişi Kalınlığı	mm	90,0
		inç	3,5
	Diş Kapasitesi	kg	11.300
		lb	24.905
	Çalışma Ağırlığı	kg	21.067
		lb	46.431

*Negatif değerler, eğim altını gösterir

- Yüğü (SAE J1197)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Engelbeli Arazi)
- Yüğü (CEN EN 474-3 - Sert ve Düz)
- Statik Devirme Yüğü - Kırcıklı
- Statik Devirme Yüğü - Düz
- Hidrolik Yatırma Kapasitesi
- Hidrolik Kaldırma Kapasitesi

NOT: Statik devirme yüğüleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır:
Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3.

Fork çatalı bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yüğü aşağıdakilerle göre belirlenir:
SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.
CEN EN 474-3: Engelbeli arazide tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %60'ı.
CEN EN 474-3: Sert ve düz zeminde tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %80'ı.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu
**CEN - Avrupa Standartlar Komitesi

962 KÜTÜK

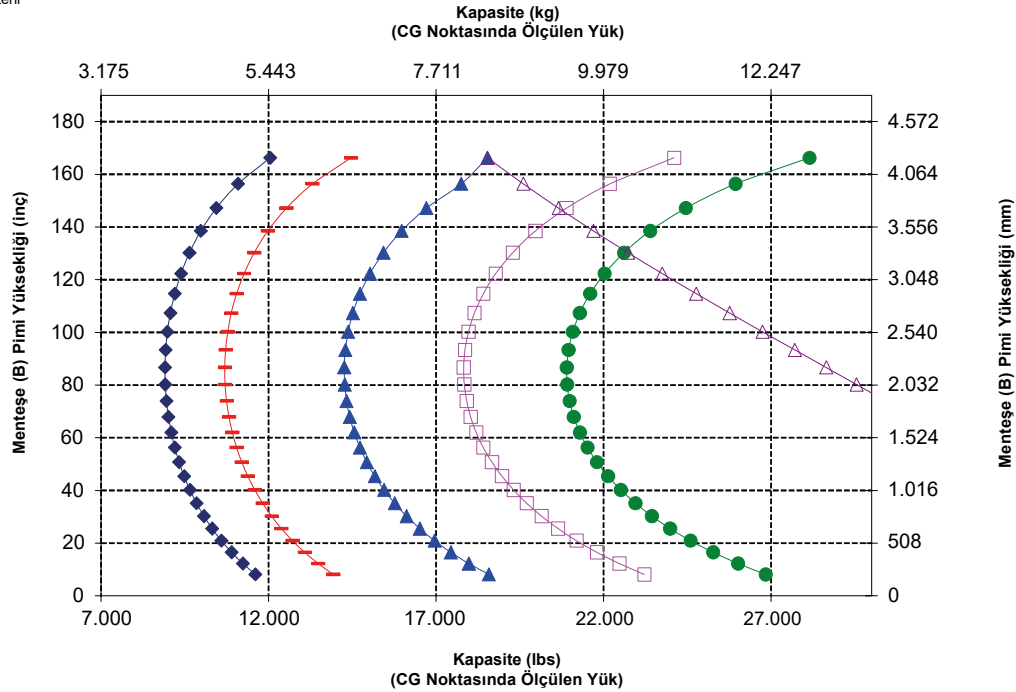
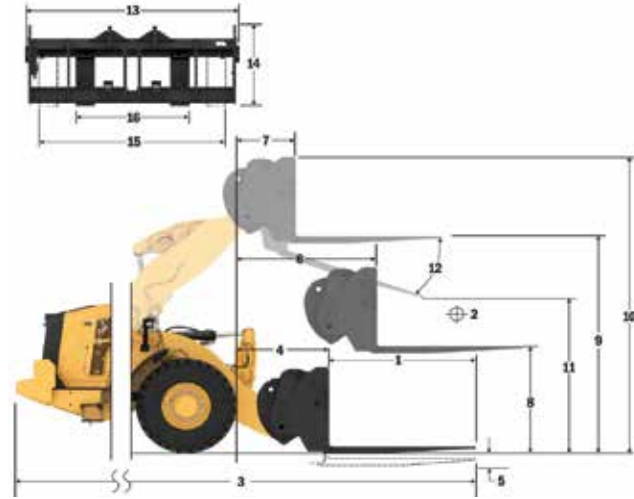
Fork Çatalı, FUSION

108 inç Taşıyıcı 96 inç Diş

520-7968

520-7981

*Üretim 14 A
*Paralel Z-Bar Bağlantı
*Kütük Konfigürasyonu



UYARI: Diş yükü kapasitesini aşmayın.
Her bir dişin kapasitesi, ilgili dişin yanına damgalanmıştır.

Malzeme Elleçleme Teknik Özellikleri

962 KÜTÜK

289-9885

Malzeme Elleçleme Kolu, Fusion

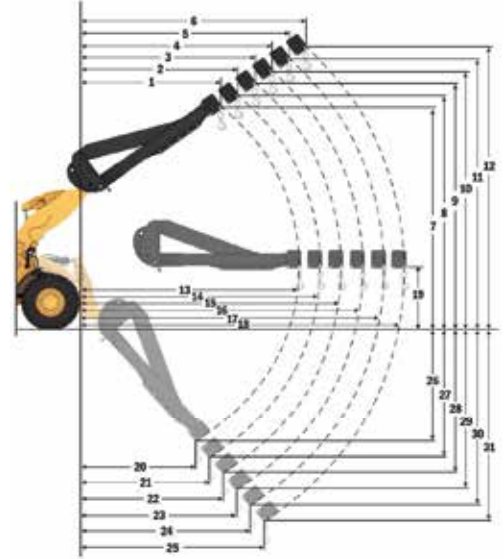
6 Konum

*Üretim 14 A

*Paralel Z-Bar Bağlantı

*Kütük Konfigürasyonu

MHA Teknik Özellikleri	Geri Çekilmiş	Uzatma 1	Uzatma 2	Uzatma 3	Uzatma 4	Uzatılmış
Maksimum Kaldırma - Kanca Uzanma Mesafesi (1, 2, 3, 4, 5, 6)	mm 2.386 ft, inç 7 ft 9 inç	2.539 8 ft 3 inç	2.692 8 ft 9 inç	2.845 9 ft 4 inç	2.998 9 ft 10 inç	3.151 10 ft 4 inç
Maksimum Kaldırma - Kanca Yüksekliği (7, 8, 9, 10, 11, 12)	mm 6.963 ft, inç 22 ft 10 inç	7.226 23 ft 8 inç	7.490 24 ft 6 inç	7.754 25 ft 5 inç	8.017 26 ft 3 inç	8.281 27 ft 2 inç
Düz - Kanca Uzanma Mesafesi (13, 14, 15, 16, 17, 18)	mm 4.708 ft, inç 15 ft 5 inç	5.013 16 ft 5 inç	5.317 17 ft 5 inç	5.622 18 ft 5 inç	5.927 19 ft 5 inç	6.232 20 ft 5 inç
Düz - Kanca Yüksekliği (19)	mm 1.839 ft, inç 6 ft 0,3 inç	1.839 6 ft 0,3 inç	1.839 6 ft 0,3 inç	1.839 6 ft 0,3 inç	1.839 6 ft 0,3 inç	1.839 6 ft 0,3 inç
Minimum Kaldırma - Kanca Uzanma Mesafesi (20, 21, 22, 23, 24, 25)	mm 2.511 ft, inç 8 ft 2 inç	2.688 8 ft 9 inç	2.866 9 ft 4 inç	3.043 9 ft 11 inç	3.221 10 ft 6 inç	3.399 11 ft 1 inç
Minimum Kaldırma - Kanca Yüksekliği (26, 27, 28, 29, 30, 31)	mm (2.614) ft, inç -8 ft 5 inç	(2.862) -9 ft 7 inç	(3.109) -10 ft 9 inç	(3.357) -11 ft 11 inç	(3.605) -11 ft 2 inç	(3.852) -12 ft 4 inç
Statik Devirme Yükü, Düz	kg 7.068 lb 15.578	6.692 14.748	6.353 14.001	6.045 13.324	5.766 12.708	5.510 12.144
Statik Devirme Yükü, Belden Kırmalı	kg 6.095 lb 13.432	5.769 12.715	5.476 12.069	5.210 11.484	4.969 10.951	4.747 10.463
Çalışma Ağırlığı	kg 20.214 lb 44.551	20.214 44.551	20.214 44.551	20.214 44.551	20.214 44.551	20.214 44.551



● Geri Çekilmiş

▲ Uzatma 1

■ Uzatma 2

◆ Uzatma 3

◇ Uzatma 4

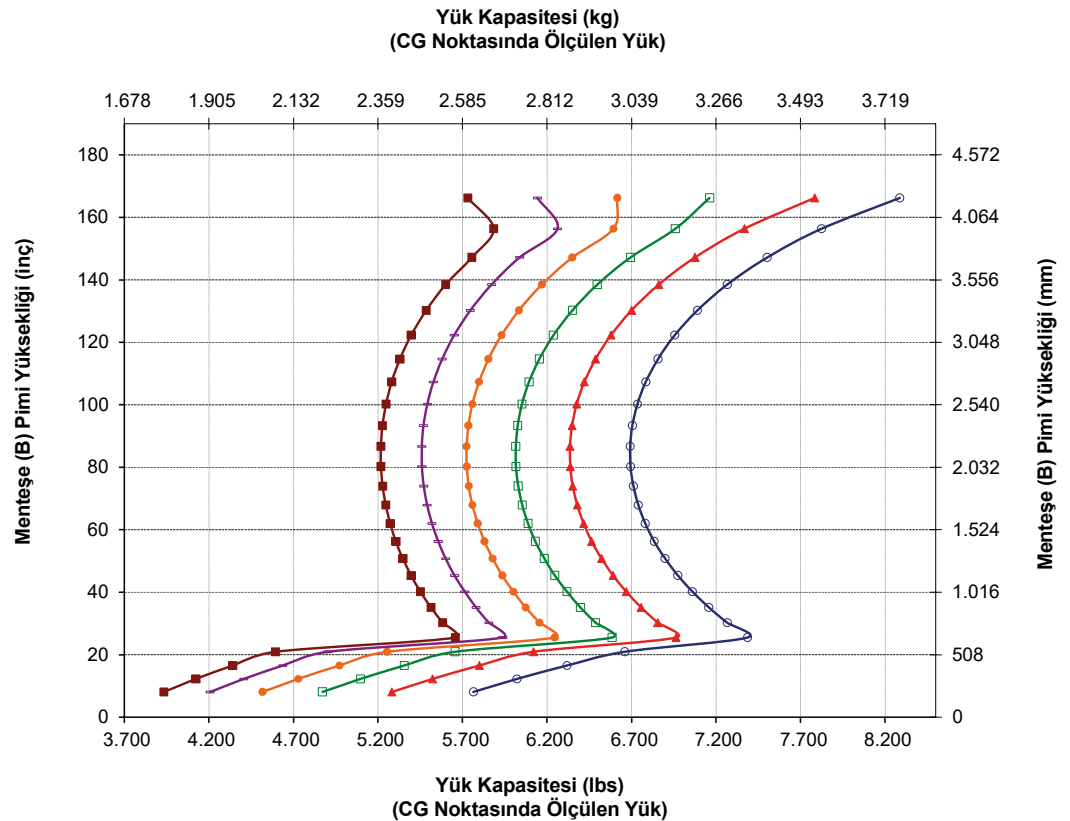
■ Uzatılmış

NOT: Statik devirme yükleri ve çalışma ağırlığı, şu yükleyici konfigürasyonunu temel alır: Bridgestone VJT L3 Lastikler, Klima, Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi, Güç Aktarma Sistemi Koruması, Dolu Sıvılar, Yakıt Deposu, Soğutucu Sıvı, Yağlar ve Operatör.

Teknik özellikler ve değerler şu standartlar ile uyumludur: SAE* J1197, ISO 14397-1

Malzeme elleçleme kolu bulunan bir yükleyicinin azami çalışma yükü aşağıdakilere göre belirlenir: SAE J1197: Tam dönüş statik devirme yükünün veya hidrolik limitin %50'si.

*SAE - Otomotiv Mühendisleri Topluluğu





962

Korozyona Dayanıklı

Cat® 962 Tekerlekli Yükleyici Korozyona Dayanıklı paketi, makine yatırımınızı korumanıza gerçek anlamda katkıda bulunur. Sektörde benzersiz fabrika işlemleri, aşındırıcı malzemelerden etkilenebilecek tüm makine komponentleri için daha fazla koruma sağlar. Gübre tesisleri, kimyasal endüstriler, tarım, tuzlu su limanları gibi korozyona elverişli talepkar ortamlarda güvenilirliği ve dayanıklılığı iyileştirmek üzere tasarlanmıştır.

Kanıtlanmış Güvenilirlik

- Cat C7.1 motor; kendini kanıtlamış elektronik sistemler, yakıt sistemleri ve hava sistemlerinin birlikte çalışarak ürettiği yüksek güç yoğunluğu sunar.
- Otomatik Cat rejenerasyon sistemi, dizel partikül filtreli (DPF) Cat Temiz Emisyon Modülü (CEM) ve dizel egzoz sıvısı (DEF) deposu ve pompa ile donatılmıştır.
- Titiz komponent tasarımı ve makine onay süreçleri benzersiz bir güvenilirlik ve uzun çalışma süreleri ortaya çıkarmıştır.

Dayanıklılık

- Korozyona dayanıklı paketinde jeneratör, marş motoru, motor topraklama kablosu ve akü kabloları dahil olmak üzere tüm elektrik terminalleri silikon korumayla kaplıdır. Bu sayede komponent ömrü en üst düzeye çıkar.
- Açıkta kalan elektrikli konektörlerde ısıyla büzülebilen borular bulunur.
- Daha fazla dayanıklılık için ağır hizmet tipi fırçasız alternatör mevcuttur.
- Standart boyanın iki katından daha fazla kalınlıkta opsiyonel boya koruması. Nihai poliüretan üst kattan önce ekstra astar katları uygulanır.

Daha Fazla Yakıt Verimliliği ve Üretkenlik Elde Edin

- Beş vitesli şanzıman ve kilit kavramalı tork konvertörü ile güç aktarma sistemleri daha iyi performans ve yakıt verimliliği için yumuşak vites geçişi, hızlı ivmelenme ve yokuşta hız sağlar.
- Daha hızlı ivmelenme ve eğimlerde hız için tek kavramalı ve kilitler arası vites geçişi.
- Derinlemesine entegre edilmiş motor, güç aktarma sistemi ve hidrolik sistem, benzersiz üretkenlik ve yakıt verimliliği sağlar.

Güvenlik Özellikleri

- Arka Görüş kamerası, makinenin arkasındaki alanın net bir şekilde görülmesini sağlayarak güvenli ve kendinizden emin bir şekilde çalışmanıza yardımcı olur.
- Opsiyonel Çevresel Görüş sistemi, makinenin çevresinde 360° görüş olanağı sunarak operatörün farkındalığını artırır.
- Çarpışma Önleme Sistemi, entegre akıllı sensör dizisini kullanarak geri manevralarda çarpışma uyarıları verir, insanları algılar, hareketi engeller ve otomatik acil frenlemeyi etkinleştirir.
- Cat Command uzaktan kumanda sistemi, operatörlerin güvenli bir mesafeden çalışmasına olanak tanır.

- Kabine geniş bir kapıdan girilir; uzaktan kapı açma seçeneği ve merdiven tarzı basamaklar dengeyi artırır.
- Zeminden tavana ön cam ve entegre kör nokta aynalarına sahip büyük aynalar sektör lideri çevresel görüş sunar.

Daha Az Bakım Süresi ve Maliyet

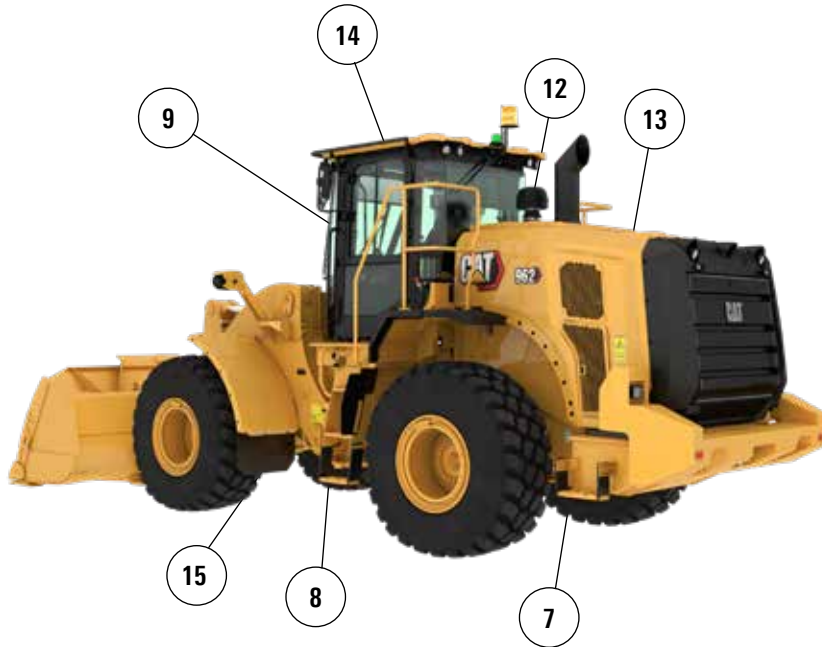
- Daha uzun sıvı ve filtre değişimi aralıkları, bakım maliyetlerini %30'a kadar azaltır.*
- Uzaktan Arıza Giderme, sorunları hızla teşhis edip işe geri dönebilmenize yardımcı olmak için makine ile temsilcinin servis departmanı arasında bağlantı kurabilir.
- Remote Flash; optimum performans için makinenizin yazılımının güncel kalmasını sağlamak amacıyla takviminize uygun olarak çalışır.
- Tek parça yatırılabilen kaput, motor bölmesine erişimi hızlandırır ve kolaylaştırır.
- Opsiyonel entegre otomatik yağlama, komponent ve kullanım ömrünü uzatır.

Tamamen Yenilenen Kabinde Konforlu Çalışın

- Opsiyonel takviyeli kabin ön filtresi, gelen havayı filtreler ve kabine basınç uygular.
- Yeni kabin içi gösterge paneli ve yüksek çözünürlüklü dokunmatik ekranlar kolay kullanılır, sezgisel ve kullanıcı dostudur.
- Ses yalıtımı, keçeler ve viskoz kabin bağlantıları, daha sessiz bir çalışma ortamı için sesi ve titreşimi azaltır.
- Koltuğa monte elektro-hidrolik kumanda kollu direksiyon sistemi, hassas kontrol sağlar ve kol yorgunluğunu büyük ölçüde azaltması sayesinde mükemmel bir konfor ve doğru iş çıkarma imkanı sunar. Kuzey Amerika'da standart ve diğer tüm bölgelerde opsiyonel.
- Hidrolik ölçüm ünitesi (HMU) direksiyon hassas kontrol olanağı sağlayarak mükemmel konfor ve doğruluk sunar. Kuzey Amerika hariç tüm bölgelerde standart. Kuzey Amerika için sınırlı opsiyonel bulunabilirlik, Cat temsilcinize danışın.

962 Korozyona Dayanıklı Özellikleri

1. Tüm elektrik terminallerine silikon koruma uygulanmıştır
2. Açıkta kalan elektrikli konektörlerde ısıyla büzülebilen borular
3. Elektrikli bölmelerde Zerust buhar kapsülleri
4. Kaput belden kırma pimleri üzerinde gres noktaları
5. Opsiyonel korozyona dayanıklı soğutma paketi: Elektro-kaplamalı soğutma petekleri, ağır hizmet tipi mandal ve greslenebilir menteşeler
6. Silikon sızdırmazlık maddesi ve kaplinlerin üzerinde ısıyla büzülebilen borular barındıran opsiyonel hidrolik sistem



7. Ağır hizmet tipi fırçasız alternatör
8. Sızdırmazlığı sağlanmış bağlantı kesme anahtarı
9. Kabin kapı menteşeleri üzerinde gres noktaları
10. İlave boya katları. Nihai poliüretan üst kattan önce ekstra astar katları uygulanır
11. Kaput altı komponentlere cila koruması uygulanmıştır
12. Opsiyonel türbin ön filtresi
13. Opsiyonel değişken eğimli fan
14. Opsiyonel otomatik yağlama sistemi
15. Korozyon önleyici şanzıman doldurma kapağı



オフロード法2014年
基準適合



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

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

© 2025 Caterpillar. Tüm Hakları Saklıdır. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, 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.

ATXQ4426-00 (11-2025) Üretim
Numarası: 14C (N Am, Europe,
Türkiye, Japan, Korea, Chile,
Colombia)

