

374
Hidrolik Ekskavatör

Teknik Özellikler

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

İçindekiler

Teknik Özellikler . . . 2

- Motor . . . 2
- Dönüş Mekanizması . . . 2
- Ağırlıklar . . . 2
- Palet . . . 2
- Tahrik . . . 2
- Hidrolik Sistem . . . 2
- Servis Dolum Kapasitesi . . . 2
- Standartlar . . . 2
- Ses Performansı . . . 3
- Klima Sistemi . . . 3
- Çalışma Ağırlıkları ve Zemin Basınçları . . . 3
- Ana Komponent Ağırlıkları . . . 4
- Boyutlar . . . 5
- Çalışma Aralıkları ve Kuvvetleri . . . 9
- Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri . . . 11
- Kütle Bomu Kaldırma Kapasiteleri . . . 23
- Kova Teknik Özellikleri ve Uyumluluğu:
  - Avustralya ve Yeni Zelanda . . . 26
  - Kolombiya ve Şili . . . 27
  - Kuzey Amerika . . . 28
  - Güney Kore . . . 29
  - Türkiye . . . 30
- Tipik Geçiş Eşleştirmesi Kılavuzu . . . 31
- Ataşman Teklif Kılavuzu:
  - Avustralya ve Yeni Zelanda . . . 32
  - Kolombiya ve Şili . . . 33
  - Kuzey Amerika . . . 34
  - Türkiye . . . 36

Standart ve Opsiyonel Ekipman . . . 37

Bayide Monte Kit ve Ataşmanlar . . . 39

Kabin Seçenekleri . . . 40

374 Çevresel Beyan . . . 41

374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Motor

Motor Modeli	Cat® C15	
Net Güç – ISO 9249	361 kW	484 hp
Motor Gücü – ISO 14396	362 kW	485 hp
İç Çap	137 mm	5,39 inç
Strok	171 mm	6,73 inç
Silindir Hacmi	15,2 l	928 inç³
Biyodizel özelliği	Üst sınır B20(1)	

- U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V, Korea Stage V ve Japan 2014 emisyon standartlarını karşılar.
- 3.000 m (9.840 ft) üzerinde motor gücü düşürme ile 4.500 m (14.760 ft) rakıma kadar tavsiye edilen kullanım.
- Bildirilen güç, üretim zamanında yürürlükte olan, belirtilen standarda göre test edilir.
- Bildirilen net güç; fan, hava emişi sistemi, egzoz sistemi ve alternatör ile donatılan bir motor için volanda bulunan güçtür.
- Motor devri 1.700 dev/dk.dır.

(1)Cat dizel motorlar, ULSD (15 ppm veya daha az kükürt içeren ultra düşük kükürtlü dizel yakıt) kullanmalıdır ve aşağıdakilere varan oranlarda daha 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

Başarılı bir uygulama için yönergelere bakın. Ayrıntılar için lütfen Cat temsilcinize veya "Caterpillar Makine Sıvıları Tavsiyeleri"ne (SEBU6250) başvurun.

* *Cat motorlar, bu alternatif yakıtlarla uyumlu olsa da bazı bölgelerde bunların kullanımına izin verilmeyebilir.*

** *Düşük karbon yoğunluklu yakıtlardan kaynaklanan egzoz borusu sera gazı emisyonları, temel olarak geleneksel yakıtlarla aynıdır.*

*** *Son işlem cihazları bulunmayan motorlar %100'e kadar biyodizel karışımları ile uyumludur (%20 biyodizelden daha yüksek karışımların kullanımı için Cat temsilcinize danışın).*

Dönüş Mekanizması

Dönüş Hızı*	6,34 dev/dk.	
Maksimum Dönüş Torku	247 kN·m	182.000 lbf-ft

*CE işaretli makine için varsayılan değer daha düşük olarak ayarlanabilir.

Ağırlıklar

Çalışma Ağırlığı	73.900 kg	162.900 lb

- Uzun Değişken Göstergeli alt takım, Uzanma bomu, R4,67VB (15 ft 4 inç) stik, Çok Ağır Hizmet Tipi (SD) 3,3 m³ (4,32 yd³) kova, 900 mm (35 inç) Ağır Hizmet Tipi (HD) çift tırnaklı pabuçlar ve çıkarılabilir türde arka ağırlık.

Çalışma Ağırlığı	74.700 kg	164.700 lb

- Uzun Değişken Göstergeli alt takım, Kütle bomu, M2,57WB (8 ft 5 inç) stik, Yoğun Hizmet Tipi (XD) 4,4 m³ (5,75 yd³) kova, 650 mm (26 inç) HD çift tırnaklı pabuçlar ve standart arka ağırlık.

Palet

Opsiyonel Palet Pabucu Genişliği	650 mm	26 inç
Opsiyonel Palet Pabucu Genişliği	750 mm	30 inç
Opsiyonel Palet Pabucu Genişliği	900 mm	35 inç
Pabuç Sayısı (her bir tarafta)	47	
Palet Makarası Sayısı (her bir tarafta)	8	
Taşıyıcı Silindir Sayısı (her bir tarafta)	3	

Tahrik

Maksimum Tırmanabilme Kabiliyeti	35°/%70	
Maksimum Seyir Hızı	4,1 km/sa.	2,5 mil/sa.
Maksimum Çeki Çubuğu Çekişi	491 kN	110,359 lbf

Hidrolik Sistem

Ana Sistem – Maksimum Akış – Ekipman	896 l/dk. (× 2 pompa)	237 gal/dk. (× 2 pompa)
Dönüş Sistemi – Maksimum Akış	247 l/dk.	65 gal/dk.
Maksimum Basınç – Ekipman – Ekipman	37.000 kPa	5.366 psi
Maksimum Basınç – Ekipman – Kaldırma Modu	38.000 kPa	5.511 psi
Maksimum Basınç – Seyir	35.000 kPa	5.076 psi
Maksimum Basınç – Dönüş	35.000 kPa	5.076 psi
Bom Silindiri – İç Çap	190 mm	7 inç
Bom Silindiri – Strok	1.792 mm	71 inç
Stik Silindiri – İç Çap	210 mm	8 inç
Stik Silindiri – Strok	2.118 mm	83 inç
VB Kova Silindiri – İç Çap	190 mm	7 inç
VB Kova Silindiri – Strok	1.433 mm	56 inç
WB Kova Silindiri – İç Çap	200 mm	8 inç
WB Kova Silindiri – Strok	1.457 mm	57 inç

Servis Dolum Kapasitesi

Yakıt Deposu Kapasitesi	920 l	243 gal
Soğutma Sistemi	71 l	19 gal
Motor Yağı (filtreli)	62 l	16 gal
Kule Dönüş Tahriki	20 l	5 gal
Nihai Tahrik (her biri)	32 l	9 gal
Hidrolik Sistem (depo dahil)	620 l	164 gal
Hidrolik Deposu (emme borusu dahil)	326 l	86 gal
Dizel Egzoz Sıvısı (DEF) Deposu	80 l	21 gal

Standartlar

Frenler	ISO 10265:2008
Kabin/Operatör Koruyucu Muhafazaları (OPG) (opsiyonel)	ISO 10262:1998 Level II

Ses Performansı

ISO 6395:2008 (harici)	108 dB(A)
ISO 6396:2008 (kabin içi)	73 dB(A)

- Dış Ses – Dış ses gücü seviyesi, uygun şekilde donatılmış ve bakımı yapılmış bir Cat makine için ISO 6395:2008'de belirtilen test prosedürleri ve koşullarına göre ölçülmüştür. Ölçümler maksimum motor soğutma fanı hızının %70'inde gerçekleştirilmiştir.
- İç Ses – Operatör ses basıncı seviyesi, Caterpillar tarafından sunulan kabin düzgün şekilde takılıp bakımı yapıldığında ve kapı ile pencereleri kapalı halde test edildiğinde ISO 6396:2008'de tanımlanan test prosedürleri ve koşullarına göre ölçülmüştür. Ölçümler maksimum motor soğutma fanı hızının %70'inde gerçekleştirilmiştir.
- Uzun süre veya gürültülü ortamlarda açık operatör kabini ve kabin (bakımı doğru yapılmadığında veya kapılar/camlar açıkken) ile çalışırken kulaklık gerekebilir.

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 = 1.573) kullanılmışsa sistem 1,1 kg (2,4 lb) soğutucu içerir. Bu soğutucunun CO_2 eş değeri ise 1,573 metrik tondur (1,734 ton).
  - R1234yf (Küresel Isınma Potansiyeli = 0,501) kullanılmışsa sistem 0,93 kg (2,05 lb) soğutucu içerir. Bu soğutucunun CO_2 eş değeri ise 0,001 metrik tondur (0,001 ton).

Çalışma Ağırlıkları ve Zemin Basınçları

	650 mm (26 inç) HD Çift Tırnaklı Pabuçlar		750 mm (30 inç) HD Çift Tırnaklı Pabuçlar		900 mm (35 inç) HD Çift Tırnaklı Pabuçlar	
	Ağırlık	Zemin Basıncı	Ağırlık	Zemin Basıncı	Ağırlık	Zemin Basıncı
Ana Makine Konfigürasyonları	**kg (lb)**	**kPa (psi)**	**kg (lb)**	**kPa (psi)**	**kg (lb)**	**kPa (psi)**
Palet Silindirli ve Taşıyıcı Silindirli Alt Şasi						
Standart Arka Ağırlık + Uzun Değişken Göstergeli Alt Takım Taban Makine						
Uzanma Bomu + R4,67VB (15 ft 4 inç) Stik + 3,30 m³ (4,32 yd³) SD kova	72.100 (159.000)	106 (15)	72.800 (160.500)	93 (13)	73.800 (162.700)	79 (11)
Uzanma Bomu + R4,15VB (13 ft 7 inç) Stik + 3,30 m³ (4,32 yd³) SD kova	72.000 (158.700)	106 (15)	72.700 (160.200)	93 (13)	73.700 (162.500)	79 (11)
Uzanma Bomu + R3,60VB (11 ft 10 inç) Stik + 3,30 m³ (4,32 yd³) SD kova	71.700 (158.200)	106 (15)	72.400 (159.700)	93 (13)	73.400 (161.900)	78 (11)
Uzanma Bomu + R2,84VB (9 ft 4 inç) Stik + 3,30 m³ (4,32 yd³) SD kova	71.600 (157.800)	106 (15)	72.300 (159.300)	92 (13)	73.300 (161.600)	78 (11)
Kütle Bomu + M2,57WB (8 ft 5 inç) Stik + 4,40 m³ (5,75 yd³) XD kova	74.700 (164.700)	110 (16)	75.400 (166.100)	96 (14)	76.400 (168.400)	81 (12)
Palet Silindirli ve Taşıyıcı Silindirli Alt Şasi						
Çıkarılabilir Türde Arka Ağırlık + Uzun Değişken Göstergeli Uzun Alt Takım Taban Makine						
Uzanma Bomu + R4,67VB (15 ft 4 inç) Stik + 3,30 m³ (4,32 yd³) SD kova	72.200 (159.200)	107 (15)	72.900 (160.600)	93 (14)	73.900 (162.900)	79 (11)
Uzanma Bomu + R4,15VB (13 ft 7 inç) Stik + 3,30 m³ (4,32 yd³) SD kova	72.100 (158.900)	106 (15)	72.700 (160.400)	93 (13)	73.800 (162.600)	79 (11)
Uzanma Bomu + R3,60VB (11 ft 10 inç) Stik + 3,30 m³ (4,32 yd³) SD kova	71.800 (158.300)	106 (15)	72.500 (159.800)	93 (13)	73.500 (162.000)	78 (11)
Uzanma Bomu + R2,84VB (9 ft 4 inç) Stik + 3,30 m³ (4,32 yd³) SD kova	71.700 (158.000)	106 (15)	72.300 (159.500)	92 (13)	73.300 (161.700)	78 (11)
Kütle Bomu + M2,57WB (8 ft 5 inç) Stik + 4,40 m³ (5,75 yd³) XD kova	74.800 (164.800)	110 (16)	75.400 (166.300)	96 (14)	76.400 (168.500)	81 (12)

Tüm çalışma ağırlıkları, 75 kg (165 lb) ağırlığındaki operatörle %90 dolu yakıt deposunu içerir.

374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

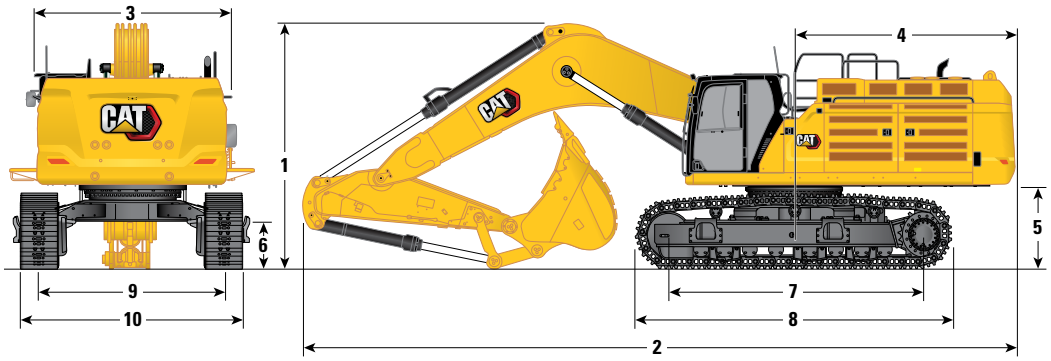
Ana Komponent Ağırlıkları

	kg	lb
Ana Makine Ağırlığı: üst şasi, alt takım, arka ağırlık, bom silindirleri dahil; bom, stik, kova, stik silindiri, kova silindiri, paletler, arka ağırlık kaldırma cihazı hariç; 612 kg (1.349 lb) yakıt, 75 kg (165 lb) operatör olmadan; 184 kg (406 lb) hidrolik yağı, 49 kg (108 lb) dizel egzoz sıvısı ile		
Standart Arka Ağırlık, Dönüş Şasisi ve Taban Alt Şasi ile*	48.030	105.880
Çıkarılabilir Türde Arka Ağırlık, Dönüş Şasisi ve Alt Şasi ile*	48.090	106.020
Palet Pabuçları:		
650 mm (26 inç) HD Çift Tırnaklı Palet Pabuçları*	8.220	18.110
750 mm (30 inç) HD Çift Tırnaklı Palet Pabuçları*	8.890	19.600
900 mm (35 inç) HD Çift Tırnaklı Palet Pabuçları*	9.900	21.840
İki Bom Silindiri	2.790	6.160
%90 Yakıt Deposu ve 75 kg (165 lb) Operatör Ağırlığı	860	1.880
Arka Ağırlık:		
Standart Arka Ağırlık	11.240	24.770
Kaldırma Cihazlı Arka Ağırlık*	11.300	24.910
Dönüş Şasisi:		
Standart Dönüş Şasisi	6.450	14.210
Uzun Değişken Gösterge:		
Çift Flanşlı Palet Silindirli ve Taşıyıcı Silindirli Alt Şasi	18.850	41.560
Bomlar (hatlar, pimler, stik silindiri dahil):		
Uzanma Bomu 7,8 m (25 ft 7 inç)	6.960	15.330
Kütle Bomu 7,0 m (23 ft 0 inç)	7.510	16.560
Stikler (hatlar, pimler, kova silindiri, kova bağlantısı dahil):		
Uzanma Stiki R4,67VB (15 ft 4 inç)*	4.140	9.120
Uzanma Stiki R4,15VB (13 ft 7 inç)*	4.010	8.840
Uzanma Stiki R3,60VB (11 ft 10 inç)*	3.760	8.280
Uzanma Stiki R2,84VB (9 ft 4 inç)*	3.600	7.940
Kütle Stiki M2,57WB (8 ft 5 inç)	4.130	9.110
Kütle Stiki M3,00WB (9 ft 10 inç)	4.400	9.710
Kovalar (bağlantısız):		
3,30 m^3 (4,32 yd^3) VB İçin Çok Ağır Hizmet*	3.940	8.680
4,40 m^3 (5,75 yd^3) WB İçin Yoğun Hizmet	5.950	13.110
Hızlı Ataşman Değiştiriciler:		
VB İçin CW Özel Hızlı Ataşman Değiştirici*	1.020	2.260
WB İçin CW Özel Hızlı Ataşman Değiştirici	1.080	2.370
Pimli Kavrayıcı Hızlı Ataşman Değiştirici	1.510	3.320

*Bölgesel teklife bağlı olarak.

Boyutlar

Tüm boyutlar yaklaşıktır ve kova seçimine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.



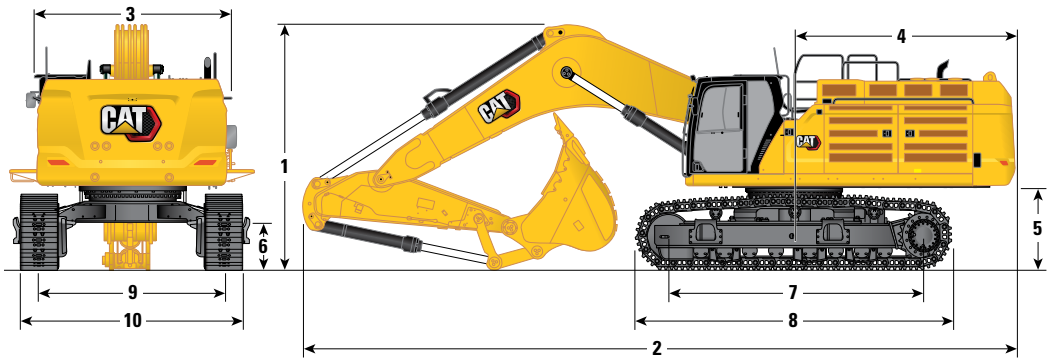
Bom Seçenekleri	Uzanma Bomu 7,8 m (25 ft 7 inç)							
Stik Seçenekleri	**Uzanma Stiki**							
	R4,67VB (15 ft 4 inç)		**R4,15VB (13 ft 7 inç)**		**R3,60VB (11 ft 10 inç)**		**R2,84VB (9 ft 4 inç)**	
1 Makine Yüksekliği:								
Kabin Yüksekliği	3.559 mm	11 ft 8 inç	3.559 mm	11 ft 8 inç	3.559 mm	11 ft 8 inç	3.559 mm	11 ft 8 inç
OPG Yüksekliği	3.702 mm	12 ft 1 inç	3.702 mm	12 ft 1 inç	3.702 mm	12 ft 1 inç	3.702 mm	12 ft 1 inç
Tutacak Yüksekliği	3.982 mm	13 ft 0 inç	3.982 mm	13 ft 0 inç	3.982 mm	13 ft 0 inç	3.982 mm	13 ft 0 inç
Bom/Stik/Kova Takılıyken	5.052 mm	16 ft 6 inç	4.655 mm	15 ft 3 inç	4.519 mm	14 ft 9 inç	4.292 mm	14 ft 0 inç
Bom/Stik Takılıyken	4.698 mm	15 ft 4 inç	4.444 mm	14 ft 6 inç	4.287 mm	14 ft 0 inç	4.063 mm	13 ft 3 inç
Bom Takılıyken	3.896 mm	12 ft 9 inç	3.896 mm	12 ft 9 inç	3.896 mm	12 ft 9 inç	3.896 mm	12 ft 9 inç
Bom/Stik/Kova Takılıyken (yardımcı hatlarla birlikte)	5.086 mm	16 ft 8 inç	4.691 mm	15 ft 4 inç	4.555 mm	14 ft 11 inç	4.324 mm	14 ft 2 inç
Bom/Stik Takılıyken (yardımcı hatlarla birlikte)	4.735 mm	15 ft 6 inç	4.480 mm	14 ft 8 inç	4.319 mm	14 ft 2 inç	4.086 mm	13 ft 4 inç
Bom Takılıyken (yardımcı hatlarla birlikte)	4.033 mm	13 ft 2 inç	4.033 mm	13 ft 2 inç	4.033 mm	13 ft 2 inç	4.033 mm	13 ft 2 inç
2 Makine Uzunluğu:								
Bom/Stik/Kova Takılıyken	13.553 mm	44 ft 5 inç	13.549 mm	44 ft 5 inç	13.652 mm	44 ft 9 inç	13.596 mm	44 ft 7 inç
Bom/Stik Takılıyken	13.654 mm	44 ft 9 inç	13.550 mm	44 ft 5 inç	13.625 mm	44 ft 8 inç	13.511 mm	44 ft 3 inç
Bom Takılıyken	11.855 mm	38 ft 10 inç	11.855 mm	38 ft 10 inç	11.855 mm	38 ft 10 inç	11.855 mm	38 ft 10 inç
Bom/Stik/Kova Takılıyken (yardımcı hatlarla birlikte)	13.553 mm	44 ft 5 inç	13.549 mm	44 ft 5 inç	13.652 mm	44 ft 9 inç	11.596 mm	38 ft 0 inç
Bom/Stik Takılıyken (yardımcı hatlarla birlikte)	13.654 mm	44 ft 9 inç	13.550 mm	44 ft 5 inç	13.625 mm	44 ft 8 inç	13.511 mm	44 ft 3 inç
Bom Takılıyken (yardımcı hatlarla birlikte)	11.855 mm	38 ft 10 inç	11.855 mm	38 ft 10 inç	11.855 mm	38 ft 10 inç	11.056 mm	36 ft 3 inç
3 Üst Şasi Genişliği:								
Geçişsiz	3.490 mm	11 ft 5 inç	3.490 mm	11 ft 5 inç	3.490 mm	11 ft 5 inç	3.490 mm	11 ft 5 inç
Geçişli	4.508 mm	14 ft 9 inç	4.508 mm	14 ft 9 inç	4.508 mm	14 ft 9 inç	4.508 mm	14 ft 9 inç
Geçiş Genişliği	500 mm	1 ft 7 inç	500 mm	1 ft 7 inç	500 mm	1 ft 7 inç	500 mm	1 ft 7 inç
4 Arka Kule Dönüş Yarıçapı	4.171 mm	13 ft 8 inç	4.171 mm	13 ft 8 inç	4.171 mm	13 ft 8 inç	4.171 mm	13 ft 8 inç
5 Arka Ağırlık Mesafesi (pabuç çekeri olmadan)	1.494 mm	4 ft 10 inç	1.494 mm	4 ft 10 inç	1.494 mm	4 ft 10 inç	1.494 mm	4 ft 10 inç
6 Yerden Yükseklik (pabuç çekeri olmadan)	782 mm	2 ft 6 inç	782 mm	2 ft 6 inç	782 mm	2 ft 6 inç	782 mm	2 ft 6 inç

(devamı sonraki sayfada)

374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Boyutlar *(devamı)*

Tüm boyutlar yaklaşıktır ve kova seçimine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

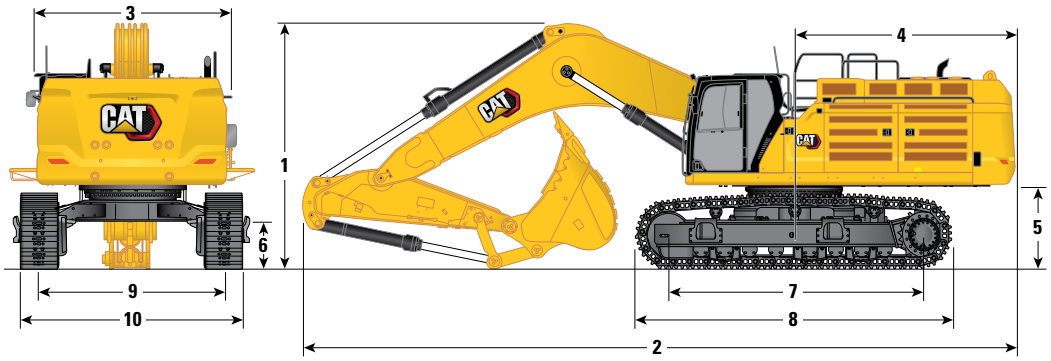


Bom Seçenekleri		Uzanma Bomu 7,8 m (25 ft 7 inç)							
Stik Seçenekleri		Uzanma Stiki							
		R4,67VB (15 ft 4 inç)		R4,15VB (13 ft 7 inç)		R3,60VB (11 ft 10 inç)		R2,84VB (9 ft 4 inç)	
7	Silindirlerin Merkezine Uzunluk	4.705 mm	15 ft 5 inç	4.705 mm	15 ft 5 inç	4.705 mm	15 ft 5 inç	4.705 mm	15 ft 5 inç
8	Çift Tırnaklı Pabuçlar ile birlikte Palet Uzunluğu	5.873 mm	19 ft 3 inç	5.873 mm	19 ft 3 inç	5.873 mm	19 ft 3 inç	5.873 mm	19 ft 3 inç
9	Palet Ölçüsü:								
	Çift Tırnaklı Pabuçlar ile birlikte İçeri Çekilmiş	2.750 mm	9 ft 0 inç	2.750 mm	9 ft 0 inç	2.750 mm	9 ft 0 inç	2.750 mm	9 ft 0 inç
	Çift Tırnaklı Pabuçlar ile birlikte Genişletilmiş	3.410 mm	11 ft 2 inç	3.410 mm	11 ft 2 inç	3.410 mm	11 ft 2 inç	3.410 mm	11 ft 2 inç
10	Alt Takım Genişliği – Geri Çekilmiş (basamaklar olmadan):								
	650 mm (26 inç) Pabuçlar	3.400 mm	11 ft 1 inç	3.400 mm	11 ft 1 inç	3.400 mm	11 ft 1 inç	3.400 mm	11 ft 1 inç
	750 mm (30 inç) Pabuçlar	3.500 mm	11 ft 5 inç	3.500 mm	11 ft 5 inç	3.500 mm	11 ft 5 inç	3.500 mm	11 ft 5 inç
	900 mm (35 inç) Pabuçlar	3.650 mm	11 ft 11 inç	3.650 mm	11 ft 11 inç	3.650 mm	11 ft 11 inç	3.650 mm	11 ft 11 inç
	Alt Takım Genişliği – Geri Çekilmiş (basamaklar ile):								
	650 mm (26 inç) Pabuçlar	3.678 mm	12 ft 0 inç	3.678 mm	12 ft 0 inç	3.678 mm	12 ft 0 inç	3.678 mm	12 ft 0 inç
	750 mm (30 inç) Pabuçlar	3.678 mm	12 ft 0 inç	3.678 mm	12 ft 0 inç	3.678 mm	12 ft 0 inç	3.678 mm	12 ft 0 inç
	900 mm (35 inç) Pabuçlar	3.678 mm	12 ft 0 inç	3.678 mm	12 ft 0 inç	3.678 mm	12 ft 0 inç	3.678 mm	12 ft 0 inç
	Alt Takım Genişliği – Genişletilmiş (basamaklar olmadan):								
	650 mm (26 inç) Pabuçlar	4.060 mm	13 ft 3 inç	4.060 mm	13 ft 3 inç	4.060 mm	13 ft 3 inç	4.060 mm	13 ft 3 inç
	750 mm (30 inç) Pabuçlar	4.160 mm	13 ft 7 inç	4.160 mm	13 ft 7 inç	4.160 mm	13 ft 7 inç	4.160 mm	13 ft 7 inç
	900 mm (35 inç) Pabuçlar	4.310 mm	14 ft 1 inç	4.310 mm	14 ft 1 inç	4.310 mm	14 ft 1 inç	4.310 mm	14 ft 1 inç
	Alt Takım Genişliği – Genişletilmiş (basamaklar ile):								
	650 mm (26 inç) Pabuçlar	4.338 mm	14 ft 2 inç	4.338 mm	14 ft 2 inç	4.338 mm	14 ft 2 inç	4.338 mm	14 ft 2 inç
	750 mm (30 inç) Pabuçlar	4.338 mm	14 ft 2 inç	4.338 mm	14 ft 2 inç	4.338 mm	14 ft 2 inç	4.338 mm	14 ft 2 inç
	900 mm (35 inç) Pabuçlar	4.338 mm	14 ft 2 inç	4.338 mm	14 ft 2 inç	4.338 mm	14 ft 2 inç	4.338 mm	14 ft 2 inç
Kova Tipi		SD		SD		SD		SD	
Kova Kapasitesi		3,30 m^3	4,32 yd^3	3,30 m^3	4,32 yd^3	3,30 m^3	4,32 yd^3	3,30 m^3	4,32 yd^3
Kova Ucu Yarıçapı		2.240 mm	7 ft 4 inç	2.240 mm	7 ft 4 inç	2.240 mm	7 ft 4 inç	2.240 mm	7 ft 4 inç

(devamı sonraki sayfada)

Boyutlar *(devamı)*

Tüm boyutlar yaklaşıktır ve kova seçimine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.



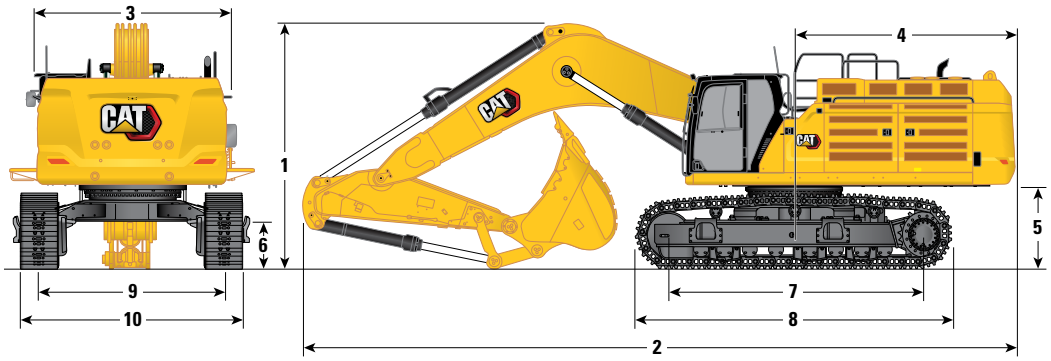
Bom Seçenekleri	Kütle Bomu 7,0 m (23 ft 0 inç)	
Stik Seçenekleri	**Kütle Stiki M2,57WB (8 ft 5 inç)**	
1 Makine Yüksekliği:		
Kabin Yüksekliği	3.559 mm	11 ft 8 inç
OPG Yüksekliği	3.702 mm	12 ft 1 inç
Tutacak Yüksekliği	3.982 mm	13 ft 0 inç
Bom/Stik/Kova Takılıyken	4.927 mm	16 ft 1 inç
Bom/Stik Takılıyken	4.368 mm	14 ft 3 inç
Bom Takılıyken	3.896 mm	12 ft 9 inç
Bom/Stik/Kova Takılıyken (yardımcı hatlarla birlikte)	4.942 mm	16 ft 2 inç
Bom/Stik Takılıyken (yardımcı hatlarla birlikte)	4.403 mm	14 ft 5 inç
Bom Takılıyken (yardımcı hatlarla birlikte)	4.033 mm	13 ft 2 inç
2 Makine Uzunluğu:		
Bom/Stik/Kova Takılıyken	12.978 mm	42 ft 6 inç
Bom/Stik Takılıyken	12.719 mm	41 ft 8 inç
Bom Takılıyken	11.011 mm	36 ft 1 inç
Bom/Stik/Kova Takılıyken (yardımcı hatlarla birlikte)	12.978 mm	42 ft 6 inç
Bom/Stik Takılıyken (yardımcı hatlarla birlikte)	12.719 mm	41 ft 8 inç
Bom Takılıyken (yardımcı hatlarla birlikte)	11.056 mm	36 ft 3 inç
3 Üst Şasi Genişliği:		
Geçişsiz	3.490 mm	11 ft 5 inç
Geçişli	4.508 mm	14 ft 9 inç
Geçiş Genişliği	536 mm	1 ft 9 inç
4 Arka Kule Dönüş Yarıçapı	4.171 mm	13 ft 8 inç
5 Arka Ağırlık Mesafesi (pabuç çekeri olmadan)	1.494 mm	4 ft 10 inç
6 Yerden Yükseklik (pabuç çekeri olmadan)	782 mm	2 ft 6 inç

(devamı sonraki sayfada)

374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Boyutlar *(devamı)*

Tüm boyutlar yaklaşıktır ve kova seçimine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

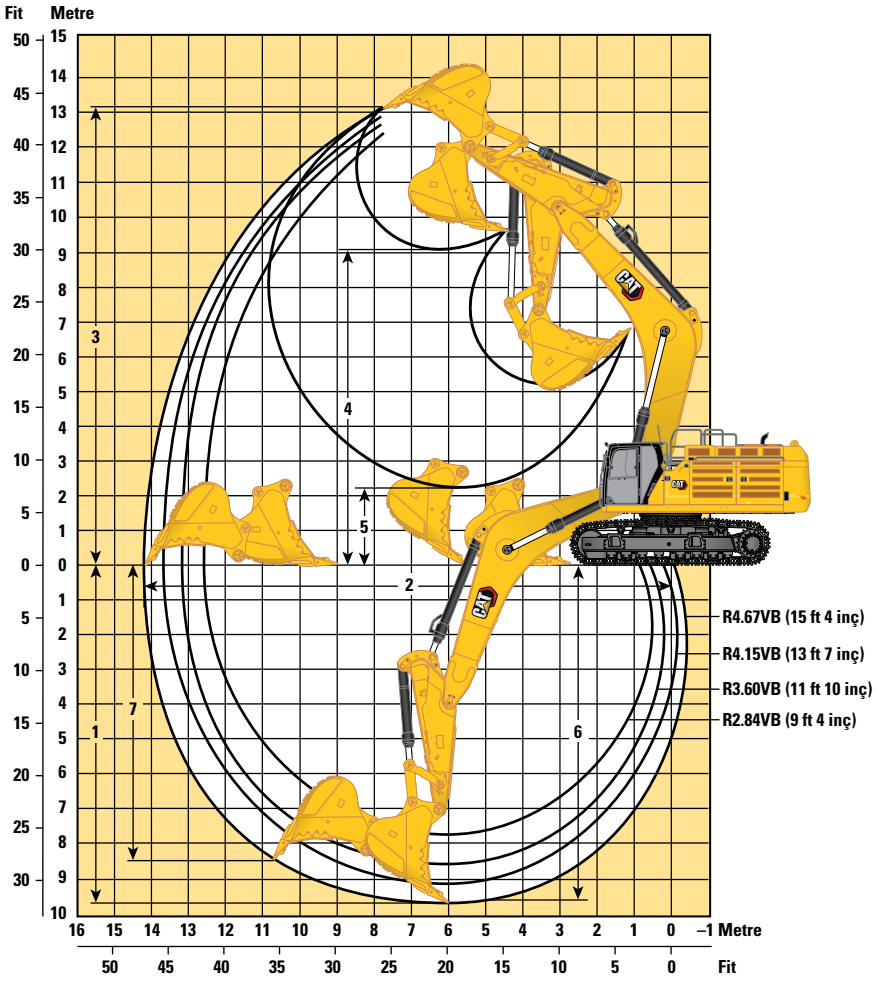


Bom Seçenekleri		Kütle Bomu 7,0 m (23 ft 0 inç)	
Stik Seçenekleri		**Kütle Stiki M2,57WB (8 ft 5 inç)**	
7	Silindirlerin Merkezine Uzunluk	4.705 mm	15 ft 5 inç
8	Çift Tırnaklı Pabuçlar ile birlikte Palet Uzunluğu	5.873 mm	19 ft 3 inç
9	Palet Ölçüsü:		
	Çift Tırnaklı Pabuçlar ile birlikte İçeri Çekilmiş	2.750 mm	9 ft 0 inç
	Çift Tırnaklı Pabuçlar ile birlikte Genişletilmiş	3.410 mm	11 ft 2 inç
10	Alt Takım Genişliği – İçeri Çekilmiş (basamaklar olmadan):		
	650 mm (26 inç) Pabuçlar	3.400 mm	11 ft 1 inç
	750 mm (30 inç) Pabuçlar	3.500 mm	11 ft 5 inç
	900 mm (35 inç) Pabuçlar	3.650 mm	11 ft 11 inç
	Alt Takım Genişliği – Geri Çekilmiş (basamaklar ile):		
	650 mm (26 inç) Pabuçlar	3.678 mm	12 ft 0 inç
	750 mm (30 inç) Pabuçlar	3.678 mm	12 ft 0 inç
	900 mm (35 inç) Pabuçlar	3.678 mm	12 ft 0 inç
	Alt Takım Genişliği – Genişletilmiş (basamaklar olmadan):		
	650 mm (26 inç) Pabuçlar	4.060 mm	13 ft 3 inç
	750 mm (30 inç) Pabuçlar	4.160 mm	13 ft 7 inç
	900 mm (35 inç) Pabuçlar	4.310 mm	14 ft 1 inç
	Alt Takım Genişliği – Genişletilmiş (basamaklar ile):		
	650 mm (26 inç) Pabuçlar	4.338 mm	14 ft 2 inç
	750 mm (30 inç) Pabuçlar	4.338 mm	14 ft 2 inç
	900 mm (35 inç) Pabuçlar	4.338 mm	14 ft 2 inç
Kova Tipi		XD	
Kova Kapasitesi		4,40 m^3	5,75 yd^3
Kova Ucu Yarıçapı		2.310 mm	7 ft 6 inç

(devamı sonraki sayfada)

Çalışma Aralıkları ve Kuvvetleri

Tüm boyutlar yaklaşıktır ve kova seçimine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

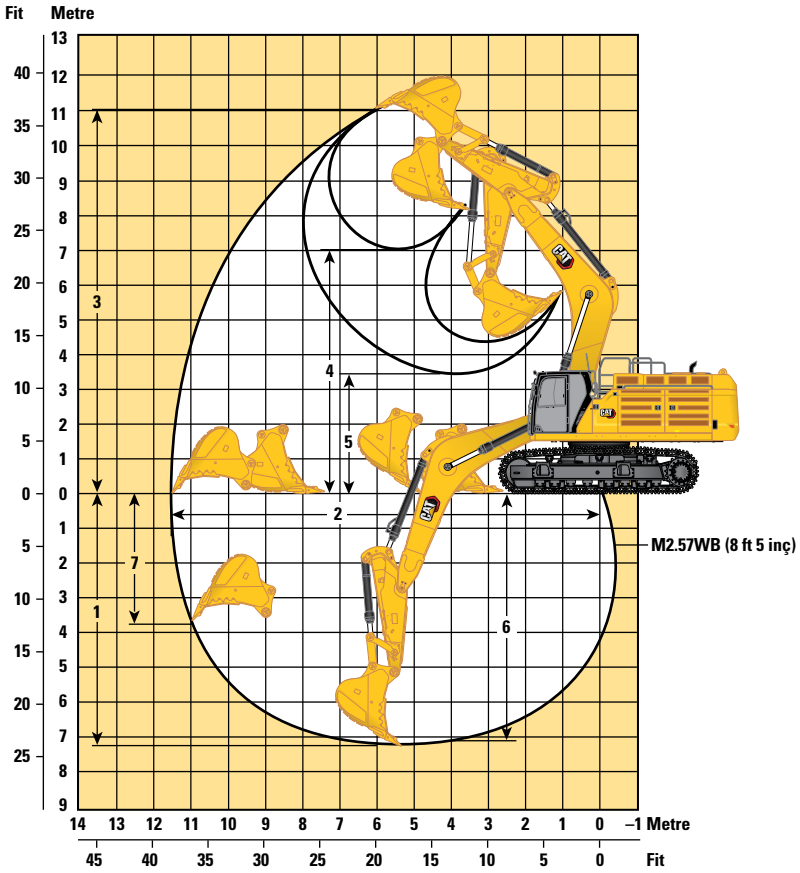


Bom Seçenekleri	Uzanma Bomu 7,8 m (25 ft 7 inç)							
Stik Seçenekleri	**Uzanma Stiki**							
	R4,67VB (15 ft 4 inç)		**R4,15VB (13 ft 7 inç)**		**R3,60VB (11 ft 10 inç)**		**R2,84VB (9 ft 4 inç)**	
1 Maksimum Kazı Derinliği	9.640 mm	31 ft 7 inç	9.120 mm	29 ft 11 inç	8.570 mm	28 ft 1 inç	7.810 mm	25 ft 7 inç
2 Zemin Hattında Maksimum Uzanma	14.220 mm	46 ft 7 inç	13.680 mm	44 ft 10 inç	13.160 mm	43 ft 2 inç	12.520 mm	41 ft 0 inç
3 Maksimum Kesme Yüksekliği	13.210 mm	43 ft 4 inç	12.810 mm	42 ft 0 inç	12.550 mm	41 ft 2 inç	12.440 mm	40 ft 9 inç
4 Maksimum Yükleme Yüksekliği	9.010 mm	29 ft 6 inç	8.660 mm	28 ft 4 inç	8.430 mm	27 ft 7 inç	8.260 mm	27 ft 1 inç
5 Minimum Yükleme Yüksekliği	2.250 mm	7 ft 4 inç	2.760 mm	9 ft 0 inç	3.310 mm	10 ft 10 inç	4.070 mm	13 ft 4 inç
6 2.440 mm (8 ft 0 inç) Taban Seviyesi için Maksimum Kesme Derinliği	9.530 mm	31 ft 3 inç	9.000 mm	29 ft 6 inç	8.440 mm	27 ft 8 inç	7.660 mm	25 ft 1 inç
7 Maksimum Dikey Duvar Kazı Derinliği	8.300 mm	27 ft 2 inç	7.610 mm	24 ft 11 inç	6.910 mm	22 ft 8 inç	6.450 mm	21 ft 1 inç
Kova Kazma Kuvveti (ISO)	359 kN	80.720 lbf	359 kN	80.720 lbf	358 kN	80.550 lbf	356 kN	80.110 lbf
Stik Kazma Kuvveti (ISO)	247 kN	55.630 lbf	268 kN	60.350 lbf	295 kN	66.390 lbf	330 kN	74.190 lbf
Kova Tipi	SD		SD		SD		SD	
Kova Kapasitesi	3,30 m^3	4,32 yd^3	3,30 m^3	4,32 yd^3	3,30 m^3	4,32 yd^3	3,30 m^3	4,32 yd^3
Kova Ucu Yarıçapı	2.240 mm	7 ft 4 inç	2.240 mm	7 ft 4 inç	2.240 mm	7 ft 4 inç	2.240 mm	7 ft 4 inç

(devamı sonraki sayfada)

Çalışma Aralıkları ve Kuvvetleri *(devamı)*

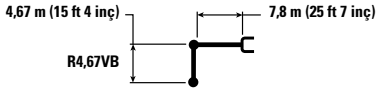
Tüm boyutlar yaklaşıktır ve kova seçimine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

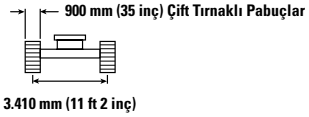


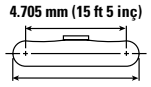
Bom Seçenekleri	Kütle Bomu 7,0 m (23 ft 0 inç)	
Stik Seçenekleri	**Kütle Stiki M2,57WB (8 ft 5 inç)**	
1 Maksimum Kazı Derinliği	7.240 mm	23 ft 9 inç
2 Zemin Hattında Maksimum Uzanma	11.460 mm	37 ft 7 inç
3 Maksimum Kesme Yüksekliği	11.000 mm	36 ft 1 inç
4 Maksimum Yükleme Yüksekliği	7.050 mm	23 ft 1 inç
5 Minimum Yükleme Yüksekliği	3.470 mm	11 ft 4 inç
6 2.440 mm (8 ft 0 inç) Taban Seviyesi için Maksimum Kesme Derinliği	7.080 mm	23 ft 2 inç
7 Maksimum Dikey Duvar Kazı Derinliği	3.620 mm	11 ft 10 inç
Kova Kazma Kuvveti (ISO)	406 kN	91.230 lbf
Stik Kazma Kuvveti (ISO)	352 kN	79.130 lbf
Kova Tipi	XD	
Kova Kapasitesi	4,40 m^3	5,75 yd^3
Kova Ucu Yarıçapı	2.310 mm	7 ft 6 inç

Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Standart Arka Ağırlık** – Kovasız, Ağır Kaldırma: Açık

Uzun Değişken Göstergeli Alt Takım







		1.500 mm/5 ft 0 inç		3.000 mm/10 ft 0 inç		4.500 mm/15 ft 0 inç		6.000 mm/20 ft 0 inç		7.500 mm/25 ft 0 inç		9.000 mm/30 ft 0 inç		10.500 mm/35 ft 0 inç		12.000 mm/40 ft 0 inç				
																				mm ft/inç
10.500 mm	kg											*12.800	*12.800					*11.750	*11.750	9.210
35 ft 0 inç	**lb**																	***26.150**	***26.150**	**29 ft 8 inç**
9.000 mm	kg											*13.650	*13.650					*11.100	*11.100	10.330
30 ft 0 inç	**lb**											***30.050**	***30.050**					***24.550**	***24.550**	**33 ft 6 inç**
7.500 mm	kg											*14.000	*14.000	*13.450	11.900			*10.800	10.650	11.140
25 ft 0 inç	**lb**											***30.600**	***30.600**	***29.000**	**25.500**			***23.850**	**23.700**	**36 ft 4 inç**
6.000 mm	kg											*14.800	*14.800	*13.800	11.700			*10.750	9.650	11.700
20 ft 0 inç	**lb**											***32.200**	***32.200**	***30.150**	**25.150**			***23.700**	**21.350**	**38 ft 3 inç**
4.500 mm	kg					*29.050	*29.050	*21.950	*21.950	*18.200	*18.200	*15.900	14.600	*14.350	11.400	*11.350	9.050	*10.900	9.000	12.050
15 ft 0 inç	**lb**							***47.300**	***47.300**	***39.350**	***39.350**	***34.500**	**31.400**	***31.300**	**24.500**			***24.000**	**19.900**	**39 ft 5 inç**
3.000 mm	kg							*25.350	*25.350	*20.150	18.350	*17.050	14.000	*15.000	11.050	12.250	8.900	*11.300	8.650	12.200
10 ft 0 inç	**lb**							***54.650**	***54.650**	***43.550**	**39.600**	***36.950**	**30.100**	**32.550**	**23.750**	***24.850**	**19.100**	***24.800**	**19.100**	**40 ft 0 inç**
1.500 mm	kg							*27.900	24.150	*21.750	17.500	*18.050	13.450	14.800	10.700	12.050	8.700	11.850	8.550	12.160
5 ft 0 inç	**lb**							***60.300**	**52.050**	***47.050**	**37.650**	***39.100**	**28.900**	**31.800**	**23.000**			**26.050**	**18.800**	**39 ft 10 inç**
0 mm	kg					*18.800	*18.800	*29.150	23.250	*22.750	16.850	18.200	13.000	14.500	10.450			12.050	8.650	11.930
0 ft 0 inç	**lb**					***43.450**	***43.450**	***63.100**	**50.000**	***49.250**	**36.250**	**39.150**	**28.000**	**31.200**	**22.450**			**26.500**	**19.100**	**39 ft 1 inç**
–1.500 mm	kg			*13.650	*13.650	*24.700	*24.700	*29.100	22.800	*22.900	16.450	17.900	12.750	14.350	10.250			12.650	9.100	11.500
–5 ft 0 inç	**lb**			***30.750**	***30.750**	***56.550**	***56.550**	***63.050**	**49.000**	***49.650**	**35.400**	**38.500**	**27.400**	**30.850**	**22.100**			**27.850**	**20.000**	**37 ft 8 inç**
–3.000 mm	kg	*16.750	*16.750	*21.450	*21.450	*33.500	*33.500	*27.800	22.700	*22.150	16.300	17.800	12.650	14.350	10.250			13.750	9.850	10.850
–10 ft 0 inç	**lb**	***37.450**	***37.450**	***48.400**	***48.400**	***76.550**	***76.550**	***60.250**	**48.800**	***47.900**	**35.150**	**38.300**	**27.250**	**30.900**	**22.150**			***30.300**	**21.800**	**35 ft 5 inç**
–4.500 mm	kg			*30.900	*30.900	*32.050	*32.050	*25.200	22.900	*20.200	16.450	*16.150	12.750					*13.550	11.300	9.920
–15 ft 0 inç	**lb**			***70.000**	***70.000**	***69.200**	***69.200**	***54.400**	**49.300**	***43.500**	**35.400**	***34.450**	**27.550**					***29.800**	**25.050**	**32 ft 4 inç**
–6.000 mm	kg			*32.750	*32.750	*25.950	*25.950	*20.800	*20.800	*16.400	*16.400							*12.800	*12.800	8.640
–20 ft 0 inç	**lb**			***70.050**	***70.050**	***55.500**	***55.500**	***44.350**	***44.350**	***34.550**	***34.550**							***28.000**	***28.000**	**27 ft 11 inç**

* ISO 10567:2007

*Yükün, devrilme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

**Kaldırma kapasiteleri, standart arka ağırlık ve kaldırma cihazlı arka ağırlık için geçerlidir.

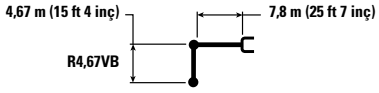
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ±5 olarak kalır.

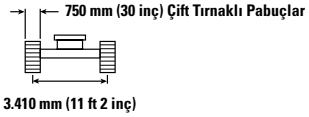
Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na bakın.

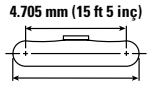
374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Standart Arka Ağırlık** – Kovasız, Ağır Kaldırma: Açık

Uzun Değişken Göstergeli Alt Takım







		1.500 mm/5 ft 0 inç		3.000 mm/10 ft 0 inç		4.500 mm/15 ft 0 inç		6.000 mm/20 ft 0 inç		7.500 mm/25 ft 0 inç		9.000 mm/30 ft 0 inç		10.500 mm/35 ft 0 inç		12.000 mm/40 ft 0 inç				
																				mm ft/inç
10.500 mm	kg											*12.800	*12.800					*11.750	*11.750	9.210
35 ft 0 inç	**lb**																	***26.150**	***26.150**	**29 ft 8 inç**
9.000 mm	kg											*13.650	*13.650					*11.100	*11.100	10.330
30 ft 0 inç	**lb**											***30.050**	***30.050**					***24.550**	***24.550**	**33 ft 6 inç**
7.500 mm	kg											*14.000	*14.000	*13.450	11.750			*10.800	10.500	11.140
25 ft 0 inç	**lb**											***30.600**	***30.600**	***29.000**	**25.150**			***23.850**	**23.350**	**36 ft 4 inç**
6.000 mm	kg											*14.800	*14.800	*13.800	11.550			*10.750	9.500	11.700
20 ft 0 inç	**lb**											***32.200**	**32.150**	***30.150**	**24.800**			***23.700**	**21.050**	**38 ft 3 inç**
4.500 mm	kg					*29.050	*29.050	*21.950	*21.950	*18.200	*18.200	*15.900	14.400	*14.350	11.250	*11.350	8.950	*10.900	8.900	12.050
15 ft 0 inç	**lb**							***47.300**	***47.300**	***39.350**	***39.350**	***34.500**	**31.000**	***31.300**	**24.150**			***24.000**	**19.600**	**39 ft 5 inç**
3.000 mm	kg							*25.350	25.300	*20.150	18.100	*17.050	13.800	14.950	10.900	12.050	8.750	*11.300	8.550	12.200
10 ft 0 inç	**lb**							***54.650**	**54.550**	***43.550**	**39.050**	***36.950**	**29.700**	**32.100**	**23.400**	***24.850**	**18.800**	***24.800**	**18.800**	**40 ft 0 inç**
1.500 mm	kg							*27.900	23.850	*21.750	17.250	*18.050	13.250	14.550	10.550	11.900	8.600	11.650	8.400	12.160
5 ft 0 inç	**lb**							***60.300**	**51.350**	***47.050**	**37.150**	***39.100**	**28.500**	**31.350**	**22.650**			**25.650**	**18.500**	**39 ft 10 inç**
0 mm	kg					*18.800	*18.800	*29.150	22.900	*22.750	16.600	17.900	12.800	14.300	10.250			11.850	8.550	11.930
0 ft 0 inç	**lb**					***43.450**	***43.450**	***63.100**	**49.300**	***49.250**	**35.700**	**38.550**	**27.550**	**30.750**	**22.100**			**26.100**	**18.800**	**39 ft 1 inç**
–1.500 mm	kg			*13.650	*13.650	*24.700	*24.700	*29.100	22.450	*22.900	16.200	17.650	12.550	14.100	10.100			12.450	8.950	11.500
–5 ft 0 inç	**lb**			***30.750**	***30.750**	***56.550**	***56.550**	***63.050**	**48.300**	***49.650**	**34.900**	**37.950**	**27.000**	**30.400**	**21.750**			**27.400**	**19.700**	**37 ft 8 inç**
–3.000 mm	kg	*16.750	*16.750	*21.450	*21.450	*33.500	*33.500	*27.800	22.350	*22.150	16.050	17.550	12.450	14.100	10.100			13.550	9.700	10.850
–10 ft 0 inç	**lb**	***37.450**	***37.450**	***48.400**	***48.400**	***76.550**	***76.550**	***60.250**	**48.100**	***47.900**	**34.600**	**37.750**	**26.800**	**30.450**	**21.850**			**29.900**	**21.450**	**35 ft 5 inç**
–4.500 mm	kg			*30.900	*30.900	*32.050	*32.050	*25.200	22.550	*20.200	16.200	*16.150	12.550					*13.550	11.100	9.920
–15 ft 0 inç	**lb**			***70.000**	***70.000**	***69.200**	***69.200**	***54.400**	**48.550**	***43.500**	**34.900**	***34.450**	**27.150**					***29.800**	**24.650**	**32 ft 4 inç**
–6.000 mm	kg			*32.750	*32.750	*25.950	*25.950	*20.800	*20.800	*16.400	16.400							*12.800	*12.800	8.640
–20 ft 0 inç	**lb**			***70.050**	***70.050**	***55.500**	***55.500**	***44.350**	***44.350**	***34.550**	**34.550**							***28.000**	***28.000**	**27 ft 11 inç**

* **ISO 10567:2007**

*Yükün, devrilme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

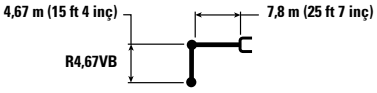
**Kaldırma kapasiteleri, standart arka ağırlık ve kaldırma cihazlı arka ağırlık için geçerlidir.

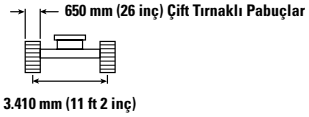
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ±5 olarak kalır.

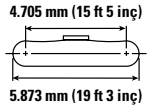
Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na bakın.

Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Standart Arka Ağırlık** – Kovasız, Ağır Kaldırma: Açık

Uzun Değişken Göstergeli Alt Takım







		1.500 mm/5 ft 0 inç		3.000 mm/10 ft 0 inç		4.500 mm/15 ft 0 inç		6.000 mm/20 ft 0 inç		7.500 mm/25 ft 0 inç		9.000 mm/30 ft 0 inç		10.500 mm/35 ft 0 inç		12.000 mm/40 ft 0 inç				
																				mm ft/inç
10.500 mm	kg											*12.800	*12.800					*11.750	*11.750	9.210
35 ft 0 inç	**lb**																	***26.150**	***26.150**	**29 ft 8 inç**
9.000 mm	kg											*13.650	*13.650					*11.100	*11.100	10.330
30 ft 0 inç	**lb**											***30.050**	***30.050**					***24.550**	***24.550**	**33 ft 6 inç**
7.500 mm	kg											*14.000	*14.000	*13.450	11.650			*10.800	10.400	11.140
25 ft 0 inç	**lb**											***30.600**	***30.600**	***29.000**	**24.950**			***23.850**	**23.150**	**36 ft 4 inç**
6.000 mm	kg											*14.800	*14.800	*13.800	11.450			*10.750	9.400	11.700
20 ft 0 inç	**lb**											***32.200**	**31.900**	***30.150**	**24.550**			***23.700**	**20.850**	**38 ft 3 inç**
4.500 mm	kg					*29.050	*29.050	*21.950	*21.950	*18.200	*18.200	*15.900	14.250	*14.350	11.150	*11.350	8.850	*10.900	8.800	12.050
15 ft 0 inç	**lb**							***47.300**	***47.300**	***39.350**	***39.350**	***34.500**	**30.700**	***31.300**	**23.900**			***24.000**	**19.400**	**39 ft 5 inç**
3.000 mm	kg							*25.350	25.100	*20.150	17.950	*17.050	13.650	14.800	10.750	11.950	8.650	*11.300	8.450	12.200
10 ft 0 inç	**lb**							***54.650**	**54.100**	***43.550**	**38.700**	***36.950**	**29.400**	**31.800**	**23.150**	***24.850**	**18.600**	***24.800**	**18.600**	**40 ft 0 inç**
1.500 mm	kg							*27.900	23.600	*21.750	17.050	*18.050	13.100	14.400	10.450	11.750	8.500	11.550	8.300	12.160
5 ft 0 inç	**lb**							***60.300**	**50.850**	***47.050**	**36.800**	***39.100**	**28.200**	**31.000**	**22.450**			**25.400**	**18.300**	**39 ft 10 inç**
0 mm	kg					*18.800	*18.800	*29.150	22.700	*22.750	16.400	17.750	12.700	14.150	10.150			11.750	8.450	11.930
0 ft 0 inç	**lb**					***43.450**	***43.450**	***63.100**	**48.800**	***49.250**	**35.350**	**38.200**	**27.300**	**30.400**	**21.850**			**25.850**	**18.600**	**39 ft 1 inç**
–1.500 mm	kg			*13.650	*13.650	*24.700	*24.700	*29.100	22.250	*22.900	16.050	17.450	12.400	13.950	10.000			12.300	8.850	11.500
–5 ft 0 inç	**lb**			***30.750**	***30.750**	***56.550**	***56.550**	***63.050**	**47.800**	**49.300**	**34.550**	**37.550**	**26.700**	**30.050**	**21.550**			**27.100**	**19.450**	**37 ft 8 inç**
–3.000 mm	kg	*16.750	*16.750	*21.450	*21.450	*33.500	*33.500	*27.800	22.150	*22.150	15.900	17.350	12.300	13.950	10.000			13.400	9.600	10.850
–10 ft 0 inç	**lb**	***37.450**	***37.450**	***48.400**	***48.400**	***76.550**	***76.250**	***60.250**	**47.600**	***47.900**	**34.250**	**37.350**	**26.550**	**30.150**	**21.600**			**29.600**	**21.200**	**35 ft 5 inç**
–4.500 mm	kg			*30.900	*30.900	*32.050	*32.050	*25.200	22.350	*20.200	16.000	*16.150	12.450					*13.550	11.000	9.920
–15 ft 0 inç	**lb**			***70.000**	***70.000**	***69.200**	***69.200**	***54.400**	**48.100**	***43.500**	**34.550**	***34.450**	**26.850**					***29.800**	**24.400**	**32 ft 4 inç**
–6.000 mm	kg			*32.750	*32.750	*25.950	*25.950	*20.800	*20.800	*16.400	*16.400							*12.800	*12.800	8.640
–20 ft 0 inç	**lb**			***70.050**	***70.050**	***55.500**	***55.500**	***44.350**	***44.350**	***34.550**	***34.550**							***28.000**	***28.000**	**27 ft 11 inç**

* ISO 10567:2007

*Yükün, devrilme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

**Kaldırma kapasiteleri, standart arka ağırlık ve kaldırma cihazlı arka ağırlık için geçerlidir.

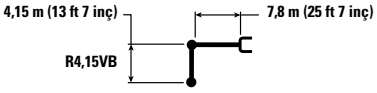
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ±5 olarak kalır.

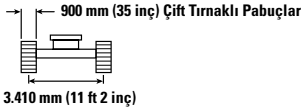
Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na bakın.

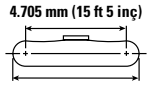
374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Standart Arka Ağırlık** – Kovasız, Ağır Kaldırma: Açık

Uzun Değişken Göstergeli Alt Takım







		3.000 mm/10 ft 0 inç		4.500 mm/15 ft 0 inç		6.000 mm/20 ft 0 inç		7.500 mm/25 ft 0 inç		9.000 mm/30 ft 0 inç		10.500 mm/35 ft 0 inç				
																mm ft/inç
10.500 mm	kg													*13.550	*13.550	8.480
35 ft 0 inç	**lb**													***30.150**	***30.150**	**27 ft 3 inç**
9.000 mm	kg									*14.600	*14.600			*12.750	*12.750	9.690
30 ft 0 inç	**lb**									***32.200**	***32.200**			***28.200**	***28.200**	**31 ft 5 inç**
7.500 mm	kg									*14.800	*14.800	*12.850	11.700	*12.450	11.600	10.550
25 ft 0 inç	**lb**									***32.350**	***32.350**			***27.400**	**25.850**	**34 ft 4 inç**
6.000 mm	kg							*17.250	*17.250	*15.550	14.950	*14.450	11.600	*12.400	10.400	11.140
20 ft 0 inç	**lb**							***37.450**	***37.450**	***33.800**	**32.150**	***31.550**	**24.800**	***27.300**	**23.100**	**36 ft 5 inç**
4.500 mm	kg					*23.300	*23.300	*19.050	*19.050	*16.550	14.450	*14.900	11.300	*12.650	9.700	11.500
15 ft 0 inç	**lb**			***67.800**	***67.800**	***50.200**	***50.200**	***41.250**	**41.150**	***35.900**	**31.050**	***32.450**	**24.250**	***27.800**	**21.400**	**37 ft 8 inç**
3.000 mm	kg					*26.500	25.200	*20.900	18.150	*17.600	13.850	15.100	11.000	12.800	9.300	11.660
10 ft 0 inç	**lb**					***57.150**	**54.300**	***45.200**	**39.100**	***38.150**	**29.850**	**32.400**	**23.600**	**28.200**	**20.500**	**38 ft 2 inç**
1.500 mm	kg					*28.650	23.900	*22.300	17.350	*18.450	13.350	14.750	10.700	12.700	9.150	11.620
5 ft 0 inç	**lb**					***61.950**	**51.450**	***48.250**	**37.350**	**40.000**	**28.800**	**31.750**	**22.950**	**27.900**	**20.200**	**38 ft 1 inç**
0 mm	kg			*18.300	*18.300	*29.400	23.150	*23.050	16.800	18.150	13.000	14.500	10.450	12.950	9.350	11.380
0 ft 0 inç	**lb**			***42.400**	***42.400**	***63.700**	**49.800**	***49.850**	**36.150**	**39.100**	**28.000**	**31.250**	**22.500**	**28.500**	**20.550**	**37 ft 4 inç**
–1.500 mm	kg	*14.550	*14.550	*26.150	*26.150	*28.900	22.850	*22.900	16.500	17.950	12.800	14.400	10.350	13.650	9.850	10.930
–5 ft 0 inç	**lb**	***32.850**	***32.850**	***59.850**	***59.850**	***62.600**	**49.150**	***49.550**	**35.500**	**38.650**	**27.550**	**31.050**	**22.300**	**30.100**	**21.650**	**35 ft 9 inç**
–3.000 mm	kg	*24.000	*24.000	*34.550	*34.550	*27.150	22.850	*21.750	16.450	*17.700	12.750			*14.550	10.800	10.240
–10 ft 0 inç	**lb**	***54.150**	***54.150**	***74.950**	***74.950**	***58.750**	**49.200**	***47.050**	**35.400**	***38.050**	**27.500**			***32.000**	**23.850**	**33 ft 5 inç**
–4.500 mm	kg	*35.300	*35.300	*29.900	*29.900	*24.000	23.150	*19.300	16.650	*15.000	13.000			*14.200	12.600	9.250
–15 ft 0 inç	**lb**	***80.000**	***80.000**	***64.600**	***64.600**	***51.700**	**49.850**	***41.400**	**35.900**	***31.600**	**28.150**			***31.200**	**27.950**	**30 ft 1 inç**
–6.000 mm	kg			*23.000	*23.000	*18.700	*18.700	*14.300	*14.300					*13.050	*13.050	7.850
–20 ft 0 inç	**lb**			***48.950**	***48.950**	***39.650**	***39.650**	***29.500**	***29.500**					***28.500**	***28.500**	**25 ft 4 inç**

* **ISO 10567:2007**

*Yükün, devrilme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

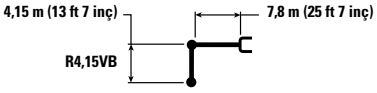
**Kaldırma kapasiteleri, standart arka ağırlık ve kaldırma cihazlı arka ağırlık için geçerlidir.

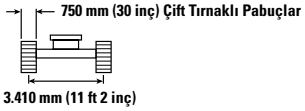
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ±5 olarak kalır.

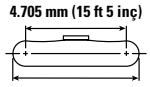
Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na bakın.

Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Standart Arka Ağırlık** – Kovasız, Ağır Kaldırma: Açık

Uzun Değişken Göstergeli Alt Takım







		3.000 mm/10 ft 0 inç		4.500 mm/15 ft 0 inç		6.000 mm/20 ft 0 inç		7.500 mm/25 ft 0 inç		9.000 mm/30 ft 0 inç		10.500 mm/35 ft 0 inç				
																mm ft/inç
10.500 mm	kg													*13.550	*13.550	8.480
35 ft 0 inç	**lb**													***30.150**	***30.150**	**27 ft 3 inç**
9.000 mm	kg									*14.600	*14.600			*12.750	*12.750	9.690
30 ft 0 inç	**lb**									***32.200**	***32.200**			***28.200**	***28.200**	**31 ft 5 inç**
7.500 mm	kg									*14.800	*14.800	*12.850	11.550	*12.450	11.450	10.550
25 ft 0 inç	**lb**									***32.350**	***32.350**			***27.400**	**25.500**	**34 ft 4 inç**
6.000 mm	kg							*17.250	*17.250	*15.550	14.750	*14.450	11.400	*12.400	10.250	11.140
20 ft 0 inç	**lb**							***37.450**	***37.450**	***33.800**	**31.750**	***31.550**	**24.500**	***27.300**	**22.750**	**36 ft 5 inç**
4.500 mm	kg					*23.300	*23.300	*19.050	18.850	*16.550	14.250	*14.900	11.150	*12.650	9.550	11.500
15 ft 0 inç	**lb**			***67.800**	***67.800**	***50.200**	***50.200**	***41.250**	**40.650**	***35.900**	**30.650**	***32.450**	**23.900**	***27.800**	**21.100**	**37 ft 8 inç**
3.000 mm	kg					*26.500	24.850	*20.900	17.900	*17.600	13.650	14.850	10.800	12.600	9.150	11.660
10 ft 0 inç	**lb**					***57.150**	**53.600**	***45.200**	**38.600**	***38.150**	**29.450**	**31.950**	**23.250**	**27.750**	**20.150**	**38 ft 2 inç**
1.500 mm	kg					*28.650	23.550	*22.300	17 100	18.300	13.150	14.550	10.500	12.500	9.050	11.620
5 ft 0 inç	**lb**					***61.950**	**50.750**	***48.250**	**36.850**	**39.400**	**28.350**	**31.300**	**22.600**	**27.500**	**19.900**	**38 ft 1 inç**
0 mm	kg			*18.300	*18.300	*29.400	22.800	*23.050	16.550	17.900	12.800	14.300	10.300	12.750	9.200	11.380
0 ft 0 inç	**lb**			***42.400**	***42.400**	***63.700**	**49.100**	***49.850**	**35.600**	**38.550**	**27.550**	**30.800**	**22.150**	**28.050**	**20.250**	**37 ft 4 inç**
–1.500 mm	kg	*14.550	*14.550	*26.150	*26.150	*28.900	22.500	*22.900	16.250	17.700	12.600	14.200	10.200	13.450	9.650	10.930
–5 ft 0 inç	**lb**	***32.850**	***32.850**	***59.850**	***59.850**	***62.600**	**48.400**	***49.550**	**35.000**	**38.050**	**27.100**	**30.600**	**22.000**	**29.650**	**21.300**	**35 ft 9 inç**
–3.000 mm	kg	*24.000	*24.000	*34.550	*34.550	*27.150	22.550	*21.750	16.200	17.650	12.550			*14.550	10.600	10.240
–10 ft 0 inç	**lb**	***54.150**	***54.150**	***74.950**	***74.950**	***58.750**	**48.450**	***47.050**	**34.900**	**38.050**	**27.100**			***32.000**	**23.500**	**33 ft 5 inç**
–4.500 mm	kg	*35.300	*35.300	*29.900	*29.900	*24.000	22.850	*19.300	16.400	*15.000	12.800			*14.200	12.400	9.250
–15 ft 0 inç	**lb**	***80.000**	***80.000**	***64.600**	***64.600**	***51.700**	**49.150**	***41.400**	**35.350**	***31.600**	**27.700**			***31.200**	**27.550**	**30 ft 1 inç**
–6.000 mm	kg			*23.000	*23.000	*18.700	*18.700	*14.300	*14.300					*13.050	*13.050	7.850
–20 ft 0 inç	**lb**			***48.950**	***48.950**	***39.650**	***39.650**	***29.500**	***29.500**					***28.500**	***28.500**	**25 ft 4 inç**

* ISO 10567:2007

*Yükün, devrilme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

**Kaldırma kapasiteleri, standart arka ağırlık ve kaldırma cihazlı arka ağırlık için geçerlidir.

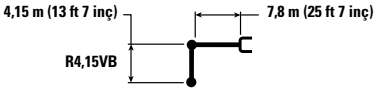
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ±5 olarak kalır.

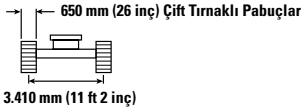
Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na bakın.

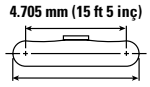
374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Standart Arka Ağırlık** – Kovasız, Ağır Kaldırma: Açık

Uzun Değişken Göstergeli Alt Takım







		3.000 mm/10 ft 0 inç		4.500 mm/15 ft 0 inç		6.000 mm/20 ft 0 inç		7.500 mm/25 ft 0 inç		9.000 mm/30 ft 0 inç		10.500 mm/35 ft 0 inç				
																mm ft/inç
10.500 mm	kg													*13.550	*13.550	8.480
35 ft 0 inç	**lb**													***30.150**	***30.150**	**27 ft 3 inç**
9.000 mm	kg									*14.600	*14.600			*12.750	*12.750	9.690
30 ft 0 inç	**lb**									***32.200**	***32.200**			***28.200**	***28.200**	**31 ft 5 inç**
7.500 mm	kg									*14.800	*14.800	*12.850	11.450	*12.450	11.350	10.550
25 ft 0 inç	**lb**									***32.350**	**32.300**			***27.400**	**25.250**	**34 ft 4 inç**
6.000 mm	kg							*17.250	*17.250	*15.550	14.650	*14.450	11.300	*12.400	10.150	11.140
20 ft 0 inç	**lb**							***37.450**	***37.450**	***33.800**	**31.450**	***31.550**	**24.250**	***27.300**	**22.500**	**36 ft 5 inç**
4.500 mm	kg					*23.300	*23.300	*19.050	18.700	*16.550	14.100	*14.900	11.050	*12.650	9.450	11.500
15 ft 0 inç	**lb**			***67.800**	***67.800**	***50.200**	***50.200**	***41.250**	**40.300**	***35.900**	**30.350**	**32.350**	**23.700**	***27.800**	**20.850**	**37 ft 8 inç**
3.000 mm	kg					*26.500	24.650	*20.900	17.750	*17.600	13.550	14.700	10.700	12.450	9.050	11.660
10 ft 0 inç	**lb**					***57.150**	**53.100**	***45.200**	**38.250**	***38.150**	**29.150**	**31.650**	**23.000**	**27.500**	**19.950**	**38 ft 2 inç**
1.500 mm	kg					*28.650	23.300	*22.300	16.950	18.150	13.050	14.400	10.400	12.350	8.950	11.620
5 ft 0 inç	**lb**					***61.950**	**50.250**	***48.250**	**36.500**	**39.000**	**28.100**	**30.950**	**22.400**	**27.200**	**19.650**	**38 ft 1 inç**
0 mm	kg			*18.300	*18.300	*29.400	22.600	*23.050	16.350	17.700	12.650	14.150	10.200	12.600	9.100	11.380
0 ft 0 inç	**lb**			***42.400**	***42.400**	***63.700**	**48.600**	***49.850**	**35.250**	**38.150**	**27.300**	**30.450**	**21.900**	**27.800**	**20.000**	**37 ft 4 inç**
–1.500 mm	kg	*14.550	*14.550	*26.150	*26.150	*28.900	22.300	*22.900	16.100	17.500	12.450	14.050	10.100	13.300	9.550	10.930
–5 ft 0 inç	**lb**	***32.850**	***32.850**	***59.850**	***59.850**	***62.600**	**47.950**	**49.350**	**34.600**	**37.650**	**26.850**	**30.300**	**21.750**	**29.350**	**21.100**	**35 ft 9 inç**
–3.000 mm	kg	*24.000	*24.000	*34.550	*34.550	*27.150	22.300	*21.750	16.050	17.500	12.450			*14.550	10.500	10.240
–10 ft 0 inç	**lb**	***54.150**	***54.150**	***74.950**	***74.950**	***58.750**	**48.000**	***47.050**	**34.550**	**37.650**	**26.800**			***32.000**	**23.250**	**33 ft 5 inç**
–4.500 mm	kg	*35.300	*35.300	*29.900	*29.900	*24.000	22.600	*19.300	16.250	*15.000	12.700			*14.200	12.250	9.250
–15 ft 0 inç	**lb**	***80.000**	***80.000**	***64.600**	***64.600**	***51.700**	**48.650**	***41.400**	**35.000**	***31.600**	**27.450**			***31.200**	**27.250**	**30 ft 1 inç**
–6.000 mm	kg			*23.000	*23.000	*18.700	*18.700	*14.300	*14.300					*13.050	*13.050	7.850
–20 ft 0 inç	**lb**			***48.950**	***48.950**	***39.650**	***39.650**	***29.500**	***29.500**					***28.500**	***28.500**	**25 ft 4 inç**

* ISO 10567:2007

*Yükün, devrilme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

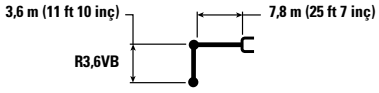
**Kaldırma kapasiteleri, standart arka ağırlık ve kaldırma cihazlı arka ağırlık için geçerlidir.

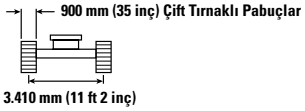
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ±5 olarak kalır.

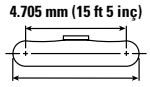
Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na bakın.

Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Standart Arka Ağırlık** – Kovasız, Ağır Kaldırma: Açık

Uzun Değişken Göstergeli Alt Takım







		3.000 mm/10 ft 0 inç		4.500 mm/15 ft 0 inç		6.000 mm/20 ft 0 inç		7.500 mm/25 ft 0 inç		9.000 mm/30 ft 0 inç		10.500 mm/35 ft 0 inç				
																mm ft/inç
10.500 mm	kg													*16.150	*16.150	7.760
35 ft 0 inç	**lb**													***36.000**	***36.000**	**24 ft 10 inç**
9.000 mm	kg									*15.700	15.250			*15.100	15.050	9.070
30 ft 0 inç	**lb**													***33.400**	***33.400**	**29 ft 4 inç**
7.500 mm	kg							*16.950	*16.950	*15.750	15.200			*14.650	12.650	9.980
25 ft 0 inç	**lb**							***36.900**	***36.900**	***34.400**	**32.600**			***32.350**	**28.250**	**32 ft 6 inç**
6.000 mm	kg					*21.500	*21.500	*18.300	*18.300	*16.350	14.850	*15.200	11.450	*14.650	11.250	10.610
20 ft 0 inç	**lb**					***46.400**	***46.400**	***39.700**	***39.700**	***35.600**	**31.900**			***32.250**	**25.000**	**34 ft 8 inç**
4.500 mm	kg					*24.750	*24.750	*20.050	18.900	*17.250	14.350	15.350	11.250	14.250	10.450	10.990
15 ft 0 inç	**lb**					***53.350**	***53.350**	***43.350**	**40.750**	***37.500**	**30.850**	**33.000**	**24.200**	**31.500**	**23.050**	**35 ft 11 inç**
3.000 mm	kg					*27.700	24.850	*21.700	18.000	*18.200	13.850	15.050	11.000	13.750	10.000	11.150
10 ft 0 inç	**lb**					***59.750**	**53.600**	***46.950**	**38.850**	***39.500**	**29.800**	**32.400**	**23.600**	**30.250**	**22.050**	**36 ft 6 inç**
1.500 mm	kg					*29.400	23.750	*22.900	17.300	18.600	13.400	14.800	10.750	13.650	9.900	11.110
5 ft 0 inç	**lb**					***63.550**	**51.200**	***49.550**	**37.300**	**40.000**	**28.850**	**31.850**	**23.100**	**30.000**	**21.750**	**36 ft 5 inç**
0 mm	kg					*29.600	23.200	*23.300	16.850	18.250	13.100	14.650	10.550	13.950	10.100	10.860
0 ft 0 inç	**lb**			***37.700**	***37.700**	***64.150**	**49.950**	***50.500**	**36.300**	**39.300**	**28.200**	**31.500**	**22.750**	**30.750**	**22.250**	**35 ft 7 inç**
–1.500 mm	kg			*26.800	*26.800	*28.550	23.050	*22.850	16.650	18.100	12.950			14.850	10.700	10.390
–5 ft 0 inç	**lb**			***61.450**	***61.450**	***61.950**	**49.600**	***49.450**	**35.850**	**39.000**	**27.900**			**32.700**	**23.600**	**34 ft 0 inç**
–3.000 mm	kg	*26.350	*26.350	*32.650	*32.650	*26.350	23.200	*21.300	16.700	*17.100	13.000			*15.250	11.900	9.660
–10 ft 0 inç	**lb**	***59.550**	***59.550**	***70.900**	***70.900**	***57.000**	**49.900**	***45.950**	**35.950**	***36.700**	**28.050**			***33.550**	**26.300**	**31 ft 6 inç**
–4.500 mm	kg	*32.400	*32.400	*27.450	*27.450	*22.550	*22.550	*18.100	17.000					*14.650	14.200	8.600
–15 ft 0 inç	**lb**	***70.200**	***70.200**	***59.250**	***59.250**	***48.500**	***48.500**	***38.650**	**36.700**					***32.100**	**31.600**	**27 ft 11 inç**
–6.000 mm	kg					*16.100	*16.100							*12.750	*12.750	7.070
–20 ft 0 inç	**lb**					***33.600**	***33.600**							***27.600**	***27.600**	**22 ft 9 inç**

* ISO 10567:2007

*Yükün, devrilme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

**Kaldırma kapasiteleri, standart arka ağırlık ve kaldırma cihazlı arka ağırlık için geçerlidir.

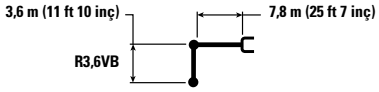
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ±5 olarak kalır.

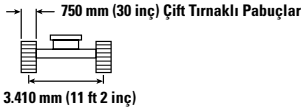
Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na bakın.

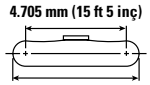
374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Standart Arka Ağırlık** – Kovasız, Ağır Kaldırma: Açık

Uzun Değişken Göstergeli Alt Takım







		3.000 mm/10 ft 0 inç		4.500 mm/15 ft 0 inç		6.000 mm/20 ft 0 inç		7.500 mm/25 ft 0 inç		9.000 mm/30 ft 0 inç		10.500 mm/35 ft 0 inç				
																mm ft/inç
10.500 mm	kg													*16.150	*16.150	7.760
35 ft 0 inç	**lb**													***36.000**	***36.000**	**24 ft 10 inç**
9.000 mm	kg									*15.700	15.050			*15.100	14.850	9.070
30 ft 0 inç	**lb**													***33.400**	***33.400**	**29 ft 4 inç**
7.500 mm	kg							*16.950	*16.950	*15.750	15.000			*14.650	12.500	9.980
25 ft 0 inç	**lb**							***36.900**	***36.900**	***34.400**	**32.200**			***32.350**	**27.850**	**32 ft 6 inç**
6.000 mm	kg					*21.500	*21.500	*18.300	*18.300	*16.350	14.650	*15.200	11.300	*14.650	11.100	10.610
20 ft 0 inç	**lb**					***46.400**	***46.400**	***39.700**	***39.700**	***35.600**	**31.450**			***32.250**	**24.650**	**34 ft 8 inç**
4.500 mm	kg					*24.750	*24.750	*20.050	18.650	*17.250	14.150	15.150	11.100	14.050	10.300	10.990
15 ft 0 inç	**lb**					***53.350**	***53.350**	***43.350**	**40.200**	***37.500**	**30.450**	**32.550**	**23.850**	**31.050**	**22.750**	**35 ft 11 inç**
3.000 mm	kg					*27.700	24.500	*21.700	17.750	*18.200	13.650	14.850	10.800	13.550	9.850	11.150
10 ft 0 inç	**lb**					***59.750**	**52.900**	***46.950**	**38.300**	***39.500**	**29.350**	**31.950**	**23.250**	**29.850**	**21.700**	**36 ft 6 inç**
1.500 mm	kg					*29.400	23.450	*22.900	17.050	18.300	13.200	14.600	10.550	13.450	9.750	11.110
5 ft 0 inç	**lb**					***63.550**	**50.450**	***49.550**	**36.750**	**39.450**	**28.400**	**31.400**	**22.750**	**29.550**	**21.450**	**36 ft 5 inç**
0 mm	kg					*29.600	22.900	*23.300	16.600	18.000	12.900	14.400	10.400	13.750	9.950	10.860
0 ft 0 inç	**lb**			***37.700**	***37.700**	***64.150**	**49.250**	***50.500**	**35.800**	**38.700**	**27.750**	**31.050**	**22.450**	**30.300**	**21.900**	**35 ft 7 inç**
–1.500 mm	kg			*26.800	*26.800	*28.550	22.750	*22.850	16.400	17.850	12.750			14.600	10.550	10.390
–5 ft 0 inç	**lb**			***61.450**	***61.450**	***61.950**	**48.900**	***49.450**	**35.350**	**38.400**	**27.450**			**32.250**	**23.250**	**34 ft 0 inç**
–3.000 mm	kg	*26.350	*26.350	*32.650	*32.650	*26.350	22.850	*21.300	16.450	*17.100	12.800			*15.250	11.700	9.660
–10 ft 0 inç	**lb**	***59.550**	***59.550**	***70.900**	***70.900**	***57.000**	**49.200**	***45.950**	**35.450**	***36.700**	**27.650**			***33.550**	**25.950**	**31 ft 6 inç**
–4.500 mm	kg	*32.400	*32.400	*27.450	*27.450	*22.550	22.550	*18.100	16.750					*14.650	14.000	8.600
–15 ft 0 inç	**lb**	***70.200**	***70.200**	***59.250**	***59.250**	***48.500**	**48.500**	***38.650**	**36.150**					***32.100**	**31.150**	**27 ft 11 inç**
–6.000 mm	kg					*16.100	16.100							*12.750	*12.750	7.070
–20 ft 0 inç	**lb**					***33.600**	**33.600**							***27.600**	***27.600**	**22 ft 9 inç**

* ISO 10567:2007

*Yükün, devrilme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

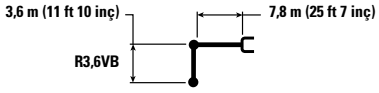
**Kaldırma kapasiteleri, standart arka ağırlık ve kaldırma cihazlı arka ağırlık için geçerlidir.

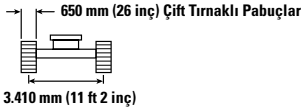
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ±5 olarak kalır.

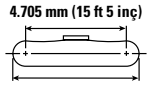
Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na bakın.

Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Standart Arka Ağırlık** – Kovasız, Ağır Kaldırma: Açık

Uzun Değişken Göstergeli Alt Takım







		3.000 mm/10 ft 0 inç		4.500 mm/15 ft 0 inç		6.000 mm/20 ft 0 inç		7.500 mm/25 ft 0 inç		9.000 mm/30 ft 0 inç		10.500 mm/35 ft 0 inç				
																mm ft/inç
10.500 mm	kg													*16.150	*16.150	7.760
35 ft 0 inç	**lb**													***36.000**	***36.000**	**24 ft 10 inç**
9.000 mm	kg									*15.700	14.950			*15.100	14.750	9.070
30 ft 0 inç	**lb**													***33.400**	**33.100**	**29 ft 4 inç**
7.500 mm	kg							*16.950	*16.950	*15.750	14.850			*14.650	12.400	9.980
25 ft 0 inç	**lb**							***36.900**	***36.900**	***34.400**	**31.900**			***32.350**	**27.600**	**32 ft 6 inç**
6.000 mm	kg					*21.500	*21.500	*18.300	*18.300	*16.350	14.500	*15.200	11.200	*14.650	11.000	10.610
20 ft 0 inç	**lb**					***46.400**	***46.400**	***39.700**	***39.700**	***35.600**	**31.200**			***32.250**	**24.400**	**34 ft 8 inç**
4.500 mm	kg					*24.750	*24.750	*20.050	18.500	*17.250	14.000	15.000	11.000	13.950	10.200	10.990
15 ft 0 inç	**lb**					***53.350**	***53.350**	***43.350**	**39.850**	***37.500**	**30.150**	**32.200**	**23.600**	**30.750**	**22.500**	**35 ft 11 inç**
3.000 mm	kg					*27.700	24.300	*21.700	17.600	*18.200	13.500	14.700	10.700	13.400	9.750	11.150
10 ft 0 inç	**lb**					***59.750**	**52.400**	***46.950**	**37.950**	***39.500**	**29.100**	**31.650**	**23.050**	**29.550**	**21.500**	**36 ft 6 inç**
1.500 mm	kg					*29.400	23.200	*22.900	16.900	18.150	13.050	14.450	10.450	13.300	9.650	11.110
5 ft 0 inç	**lb**					***63.550**	**50.000**	***49.550**	**36.400**	**39.050**	**28.150**	**31.100**	**22.500**	**29.250**	**21.200**	**36 ft 5 inç**
0 mm	kg					*29.600	22.650	*23.300	16.450	17.800	12.750	14.250	10.300	13.600	9.850	10.860
0 ft 0 inç	**lb**			***37.700**	***37.700**	***64.150**	**48.750**	**50.200**	**35.400**	**38.350**	**27.450**	**30.750**	**22.200**	**30.000**	**21.650**	**35 ft 7 inç**
–1.500 mm	kg			*26.800	*26.800	*28.550	22.500	*22.850	16.250	17.650	12.600			14.450	10.450	10.390
–5 ft 0 inç	**lb**			***61.450**	***61.450**	***61.950**	**48.400**	***49.450**	**35.000**	**38.000**	**27.200**			**31.900**	**23.000**	**34 ft 0 inç**
–3.000 mm	kg	*26.350	*26.350	*32.650	*32.650	*26.350	22.650	*21.300	16.300	*17.100	12.700			*15.250	11.600	9.660
–10 ft 0 inç	**lb**	***59.550**	***59.550**	***70.900**	***70.900**	***57.000**	**48.700**	***45.950**	**35.100**	***36.700**	**27.350**			***33.550**	**25.650**	**31 ft 6 inç**
–4.500 mm	kg	*32.400	*32.400	*27.450	*27.450	*22.550	*22.550	*18.100	16.600					*14.650	13.850	8.600
–15 ft 0 inç	**lb**	***70.200**	***70.200**	***59.250**	***59.250**	***48.500**	***48.500**	***38.650**	**35.800**					***32.100**	**30.850**	**27 ft 11 inç**
–6.000 mm	kg					*16.100	*16.100							*12.750	*12.750	7.070
–20 ft 0 inç	**lb**					***33.600**	***33.600**							***27.600**	***27.600**	**22 ft 9 inç**

* ISO 10567:2007

*Yükün, devrilme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

**Kaldırma kapasiteleri, standart arka ağırlık ve kaldırma cihazlı arka ağırlık için geçerlidir.

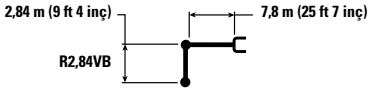
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ±5 olarak kalır.

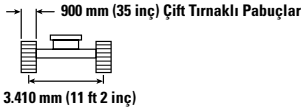
Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na bakın.

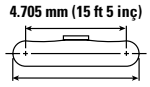
374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Standart Arka Ağırlık** – Kovasız, Ağır Kaldırma: Açık

Uzun Değişken Göstergeli Alt Takım







		4.500 mm/15 ft 0 inç		6.000 mm/20 ft 0 inç		7.500 mm/25 ft 0 inç		9.000 mm/30 ft 0 inç		10.500 mm/35 ft 0 inç				
														mm ft/inç
10.500 mm **35 ft 0 inç**	kg **lb**											*19.150 	*19.150 	6.820
9.000 mm **30 ft 0 inç**	kg **lb**					*17.850 ***39.300**	*17.850 ***39.300**					*17.600 ***39.000**	17.200 **38.800**	8.290 **26 ft 9 inç**
7.500 mm **25 ft 0 inç**	kg **lb**					*18.300 ***39.850**	*18.300 ***39.850**	*17.000 ***37.350**	14.850 **31.850**			*16.900 ***37.300**	14.100 **31.450**	9.280 **30 ft 2 inç**
6.000 mm **20 ft 0 inç**	kg **lb**	*31.150 ***66.400**	*31.150 ***66.400**	*23.350 ***50.350**	*23.350 ***50.350**	*19.550 ***42.350**	19.400 **41.800**	*17.350 ***37.800**	14.600 **31.400**			*16.550 ***36.500**	12.350 **27.450**	9.950 **32 ft 6 inç**
4.500 mm **15 ft 0 inç**	kg **lb**			*26.500 ***57.000**	25.700 **55.450**	*21.100 ***45.650**	18.550 **40.000**	*18.100 ***39.250**	14.150 **30.450**			15.550 **34.400**	11.400 **25.150**	10.350 **33 ft 10 inç**
3.000 mm **10 ft 0 inç**	kg **lb**			*28.950 ***62.450**	24.250 **52.300**	*22.500 ***48.700**	17.750 **38.250**	*18.800 **40.700**	13.700 **29.500**	15.000	10.950	14.950 **32.950**	10.900 **24.000**	10.530 **34 ft 6 inç**
1.500 mm **5 ft 0 inç**	kg **lb**			*29.800 ***64.500**	23.450 **50.500**	*23.350 ***50.500**	17.150 **36.950**	18.500 **39.850**	13.300 **28.700**			14.850 **32.750**	10.800 **23.750**	10.480 **34 ft 4 inç**
0 mm **0 ft 0 inç**	kg **lb**			*29.200 ***63.350**	23.150 **49.850**	*23.300 ***50.500**	16.800 **36.200**	18.250 **39.350**	13.100 **28.250**			15.300 **33.750**	11.100 **24.400**	10.220 **33 ft 6 inç**
–1.500 mm **–5 ft 0 inç**	kg **lb**	*25.450 ***59.000**	*25.450 ***59.000**	*27.450 ***59.650**	23.200 **49.900**	*22.300 ***48.300**	16.750 **36.050**	*18.150 ***39.100**	13.050 **28.200**			*16.150 ***35.550**	11.900 **26.200**	9.710 **31 ft 9 inç**
–3.000 mm **–10 ft 0 inç**	kg **lb**	*28.950 ***63.100**	*28.950 ***63.100**	*24.550 ***53.150**	23.450 **50.450**	*20.050 ***43.200**	16.900 **36.450**					*15.650 ***34.400**	13.500 **29.850**	8.920 **29 ft 1 inç**
–4.500 mm **–15 ft 0 inç**	kg **lb**	*23.150 ***49.900**	*23.150 ***49.900**	*19.800 ***42.400**	*19.800 ***42.400**	*15.350 ***32.000**	*15.350 ***32.000**					*14.300 ***31.250**	*14.300 ***31.250**	7.770 **25 ft 2 inç**

* **ISO 10567:2007**

*Yükün, devrilme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

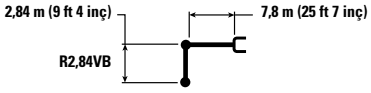
**Kaldırma kapasiteleri, standart arka ağırlık ve kaldırma cihazlı arka ağırlık için geçerlidir.

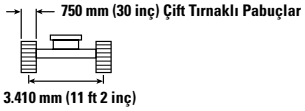
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ±5 olarak kalır.

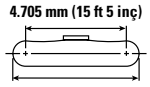
Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na bakın.

Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Standart Arka Ağırlık** – Kovasız, Ağır Kaldırma: Açık

Uzun Değişken Göstergeli Alt Takım







		4.500 mm/15 ft 0 inç		6.000 mm/20 ft 0 inç		7.500 mm/25 ft 0 inç		9.000 mm/30 ft 0 inç		10.500 mm/35 ft 0 inç				
														mm ft/inç
10.500 mm **35 ft 0 inç**	kg **lb**											*19.150 	*19.150 	6.820
9.000 mm **30 ft 0 inç**	kg **lb**					*17.850 ***39.300**	*17.850 ***39.300**					*17.600 ***39.000**	16.950 **38.300**	8.290 **26 ft 9 inç**
7.500 mm **25 ft 0 inç**	kg **lb**					*18.300 ***39.850**	*18.300 ***39.850**	*17.000 ***37.350**	14.650 **31.450**			*16.900 ***37.300**	13.900 **31.000**	9.280 **30 ft 2 inç**
6.000 mm **20 ft 0 inç**	kg **lb**	*31.150 ***66.400**	*31.150 ***66.400**	*23.350 ***50.350**	*23.350 ***50.350**	*19.550 ***42.350**	19.150 **41.250**	*17.350 ***37.800**	14.400 **30.950**			*16.550 ***36.500**	12.200 **27.050**	9.950 **32 ft 6 inç**
4.500 mm **15 ft 0 inç**	kg **lb**			*26.500 ***57.000**	25.350 **54.750**	*21.100 ***45.650**	18.300 **39.450**	*18.100 ***39.250**	13.950 **30.050**			15.350 **33.900**	11.200 **24.800**	10.350 **33 ft 10 inç**
3.000 mm **10 ft 0 inç**	kg **lb**			*28.950 ***62.450**	23.900 **51.550**	*22.500 ***48.700**	17.500 **37.700**	18.650 **40.150**	13.500 **29.100**	14.800	10.750	14.750 **32.500**	10.750 **23.650**	10.530 **34 ft 6 inç**
1.500 mm **5 ft 0 inç**	kg **lb**			*29.800 ***64.500**	23.100 **49.800**	*23.350 ***50.500**	16.900 **36.400**	18.250 **39.300**	13.150 **28.300**			14.650 **32.250**	10.650 **23.400**	10.480 **34 ft 4 inç**
0 mm **0 ft 0 inç**	kg **lb**			*29.200 ***63.350**	22.850 **49.100**	*23.300 ***50.500**	16.550 **35.700**	18.000 **38.750**	12.900 **27.800**			15.100 **33.250**	10.900 **24.050**	10.220 **33 ft 6 inç**
–1.500 mm **–5 ft 0 inç**	kg **lb**	*25.450 ***59.000**	*25.450 ***59.000**	*27.450 ***59.650**	22.850 **49.150**	*22.300 ***48.300**	16.500 **35.500**	17.950 **38.700**	12.850 **27.750**			*16.150 ***35.550**	11.700 **25.800**	9.710 **31 ft 9 inç**
–3.000 mm **–10 ft 0 inç**	kg **lb**	*28.950 ***63.100**	*28.950 ***63.100**	*24.550 ***53.150**	23.100 **49.750**	*20.050 ***43.200**	16.650 **35.900**					*15.650 ***34.400**	13.300 **29.400**	8.920 **29 ft 1 inç**
–4.500 mm **–15 ft 0 inç**	kg **lb**	*23.150 ***49.900**	*23.150 ***49.900**	*19.800 ***42.400**	*19.800 ***42.400**	*15.350 ***32.000**	15.350 **32.000**					*14.300 ***31.250**	*14.300 ***31.250**	7.770 **25 ft 2 inç**

* ISO 10567:2007

*Yükün, devrilme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

**Kaldırma kapasiteleri, standart arka ağırlık ve kaldırma cihazlı arka ağırlık için geçerlidir.

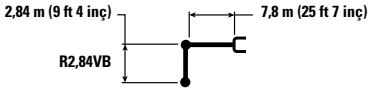
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ±5 olarak kalır.

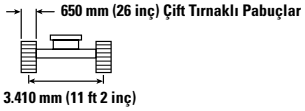
Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na bakın.

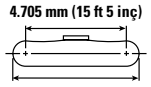
374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Standart Arka Ağırlık** – Kovasız, Ağır Kaldırma: Açık

Uzun Değişken Göstergeli Alt Takım







		4.500 mm/15 ft 0 inç		6.000 mm/20 ft 0 inç		7.500 mm/25 ft 0 inç		9.000 mm/30 ft 0 inç		10.500 mm/35 ft 0 inç				
														mm ft/inç
10.500 mm **35 ft 0 inç**	kg **lb**											*19.150 	*19.150 	6.820
9.000 mm **30 ft 0 inç**	kg **lb**					*17.850 ***39.300**	*17.850 ***39.300**					*17.600 ***39.000**	16.850 **38.000**	8.290 **26 ft 9 inç**
7.500 mm **25 ft 0 inç**	kg **lb**					*18.300 ***39.850**	*18.300 ***39.850**	*17.000 ***37.350**	14.550 **31.150**			*16.900 ***37.300**	13.800 **30.750**	9.280 **30 ft 2 inç**
6.000 mm **20 ft 0 inç**	kg **lb**	*31.150 ***66.400**	*31.150 ***66.400**	*23.350 ***50.350**	*23.350 ***50.350**	*19.550 ***42.350**	19.000 **40.900**	*17.350 ***37.800**	14.250 **30.700**			16.450 **36.500**	12.100 **26.800**	9.950 **32 ft 6 inç**
4.500 mm **15 ft 0 inç**	kg **lb**			*26.500 ***57.000**	25.100 **54.250**	*21.100 ***45.650**	18.100 **39.100**	*18.100 ***39.250**	13.850 **29.750**			15.200 **33.600**	11.100 **24.550**	10.350 **33 ft 10 inç**
3.000 mm **10 ft 0 inç**	kg **lb**			*28.950 ***62.450**	23.650 **51.100**	*22.500 ***48.700**	17.300 **37.350**	18.450 **39.750**	13.350 **28.800**	14.650	10.650	14.600 **32.150**	10.600 **23.400**	10.530 **34 ft 6 inç**
1.500 mm **5 ft 0 inç**	kg **lb**			*29.800 ***64.500**	22.900 **49.300**	*23.350 ***50.500**	16.700 **36.050**	18.050 **38.900**	13.000 **28.000**			14.500 **31.950**	10.500 **23.150**	10.480 **34 ft 4 inç**
0 mm **0 ft 0 inç**	kg **lb**			*29.200 ***63.350**	22.600 **48.650**	23.250 **50.050**	16.400 **35.350**	17.800 **38.400**	12.800 **27.550**			14.950 **32.900**	10.800 **23.800**	10.220 **33 ft 6 inç**
–1.500 mm **–5 ft 0 inç**	kg **lb**	*25.450 ***59.000**	*25.450 ***59.000**	*27.450 ***59.650**	22.650 **48.650**	*22.300 ***48.300**	16.300 **35.150**	17.800 **38.350**	12.750 **27.500**			16.050 **35.450**	11.600 **25.550**	9.710 **31 ft 9 inç**
–3.000 mm **–10 ft 0 inç**	kg **lb**	*28.950 ***63.100**	*28.950 ***63.100**	*24.550 ***53.150**	22.900 **49.250**	*20.050 ***43.200**	16.500 **35.550**					*15.650 ***34.400**	13.150 **29.100**	8.920 **29 ft 1 inç**
–4.500 mm **–15 ft 0 inç**	kg **lb**	*23.150 ***49.900**	*23.150 ***49.900**	*19.800 ***42.400**	*19.800 ***42.400**	*15.350 ***32.000**	*15.350 ***32.000**					*14.300 ***31.250**	*14.300 ***31.250**	7.770 **25 ft 2 inç**

* ISO 10567:2007

*Yükün, devrilme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

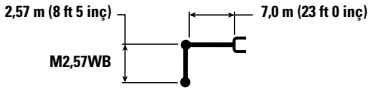
**Kaldırma kapasiteleri, standart arka ağırlık ve kaldırma cihazlı arka ağırlık için geçerlidir.

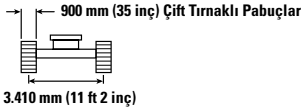
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ±5 olarak kalır.

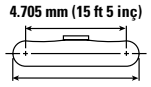
Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na bakın.

Kütle Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Standart Arka Ağırlık** – Kovasız, Ağır Kaldırma: Açık

Uzun Değişken Göstergeli Alt Takım







		3.000 mm/10 ft 0 inç		4.500 mm/15 ft 0 inç		6.000 mm/20 ft 0 inç		7.500 mm/25 ft 0 inç		9.000 mm/30 ft 0 inç				
														mm ft/inç
9.000 mm	kg											*18.150	*18.150	6.820
30 ft 0 inç	**lb**											***40.350**	***40.350**	**21 ft 10 inç**
7.500 mm	kg							*18.850	*18.850			*17.100	*17.100	8.000
25 ft 0 inç	**lb**							***41.450**	***41.450**			***37.750**	***37.750**	**25 ft 11 inç**
6.000 mm	kg					*22.600	*22.600	*19.550	19.400			*16.850	14.950	8.770
20 ft 0 inç	**lb**					***48.900**	***48.900**	***42.600**	**41.750**			***37.100**	**33.200**	**28 ft 7 inç**
4.500 mm	kg					*25.450	*25.450	*20.900	18.650	*18.400	14.000	*17.150	13.450	9.230
15 ft 0 inç	**lb**					***54.950**	***54.950**	***45.300**	**40.150**	***40.100**	**30.100**	***37.750**	**29.700**	**30 ft 2 inç**
3.000 mm	kg					*28.100	24.700	*22.250	17.850	18.900	13.600	17.600	12.700	9.430
10 ft 0 inç	**lb**					***60.650**	**53.250**	***48.150**	**38.450**	**40.650**	**29.300**	**38.800**	**28.000**	**30 ft 10 inç**
1.500 mm	kg					*29.450	23.700	*23.100	17.200	18.550	13.300	17.450	12.550	9.380
5 ft 0 inç	**lb**					***63.750**	**51.050**	***50.100**	**37.100**	**39.900**	**28.650**	**38.450**	**27.650**	**30 ft 9 inç**
0 mm	kg			*29.500	*29.500	*29.300	23.250	*23.150	16.850	18.350	13.150	18.150	13.000	9.080
0 ft 0 inç	**lb**			***69.100**	***69.100**	***63.500**	**50.050**	***50.100**	**36.300**			**40.000**	**28.600**	**29 ft 9 inç**
–1.500 mm	kg			*34.600	*34.600	*27.600	23.250	*21.900	16.800			*18.450	14.250	8.500
–5 ft 0 inç	**lb**	***60.300**	***60.300**	***75.450**	***75.450**	***59.850**	**50.000**	***47.300**	**36.200**			***40.650**	**31.400**	**27 ft 10 inç**
–3.000 mm	kg	*34.200	*34.200	*29.800	*29.800	*24.100	23.600	*18.350	17.200			*17.950	16.950	7.590
–10 ft 0 inç	**lb**	***74.750**	***74.750**	***64.700**	***64.700**	***51.950**	**50.800**					***39.500**	**37.600**	**24 ft 9 inç**
–4.500 mm	kg			*21.750	*21.750	*16.700	*16.700					*15.900	*15.900	6.170
–15 ft 0 inç	**lb**			***46.400**	***46.400**							***34.600**	***34.600**	**19 ft 11 inç**

* ISO 10567:2007

*Yükün, devrilme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

**Kaldırma kapasiteleri, standart arka ağırlık ve kaldırma cihazlı arka ağırlık için geçerlidir.

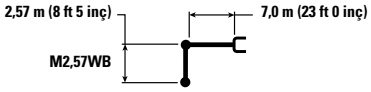
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ±5 olarak kalır.

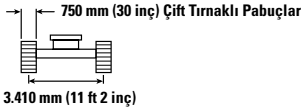
Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na bakın.

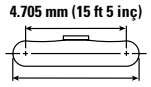
374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Kütle Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Standart Arka Ağırlık** – Kovasız, Ağır Kaldırma: Açık

Uzun Değişken Göstergeli Alt Takım







		3.000 mm/10 ft 0 inç		4.500 mm/15 ft 0 inç		6.000 mm/20 ft 0 inç		7.500 mm/25 ft 0 inç		9.000 mm/30 ft 0 inç				
														mm ft/inç
9.000 mm	kg											*18.150	*18.150	6.820
30 ft 0 inç	**lb**											***40.350**	***40.350**	**21 ft 10 inç**
7.500 mm	kg							*18.850	*18.850			*17.100	*17.100	8.000
25 ft 0 inç	**lb**							***41.450**	***41.450**			***37.750**	***37.750**	**25 ft 11 inç**
6.000 mm	kg					*22.600	*22.600	*19.550	19.150			*16.850	14.750	8.770
20 ft 0 inç	**lb**					***48.900**	***48.900**	***42.600**	**41.250**			***37.100**	**32.750**	**28 ft 7 inç**
4.500 mm	kg					*25.450	*25.450	*20.900	18.400	*18.400	13.800	*17.150	13.250	9.230
15 ft 0 inç	**lb**					***54.950**	***54.950**	***45.300**	**39.600**	***40.100**	**29.650**	***37.750**	**29.300**	**30 ft 2 inç**
3.000 mm	kg					*28.100	24.350	*22.250	17.600	18.600	13.450	17.350	12.500	9.430
10 ft 0 inç	**lb**					***60.650**	**52.500**	***48.150**	**37.900**	**40.050**	**28.900**	**38.250**	**27.600**	**30 ft 10 inç**
1.500 mm	kg					*29.450	23.350	*23.100	16.950	18.250	13.100	17.200	12.350	9.380
5 ft 0 inç	**lb**					***63.750**	**50.350**	***50.100**	**36.550**	**39.300**	**28.200**	**37.900**	**27.200**	**30 ft 9 inç**
0 mm	kg			*29.500	*29.500	*29.300	22.950	*23.150	16.600	18.100	12.950	17.900	12.800	9.080
0 ft 0 inç	**lb**			***69.100**	***69.100**	***63.500**	**49.350**	***50.100**	**35.800**			**39.400**	**28.200**	**29 ft 9 inç**
–1.500 mm	kg			*34.600	*34.600	*27.600	22.900	*21.900	16.550			*18.450	14.050	8.500
–5 ft 0 inç	**lb**	***60.300**	***60.300**	***75.450**	***75.450**	***59.850**	**49.300**	***47.300**	**35.700**			***40.650**	**30.950**	**27 ft 10 inç**
–3.000 mm	kg	*34.200	*34.200	*29.800	*29.800	*24.100	23.250	*18.350	16.950			*17.950	16.700	7.590
–10 ft 0 inç	**lb**	***74.750**	***74.750**	***64.700**	***64.700**	***51.950**	**50.050**					***39.500**	**37.050**	**24 ft 9 inç**
–4.500 mm	kg			*21.750	*21.750	*16.700	*16.700					*15.900	*15.900	6.170
–15 ft 0 inç	**lb**			***46.400**	***46.400**							***34.600**	***34.600**	**19 ft 11 inç**

* ISO 10567:2007

*Yükün, devrilme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

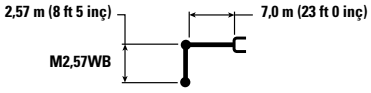
**Kaldırma kapasiteleri, standart arka ağırlık ve kaldırma cihazlı arka ağırlık için geçerlidir.

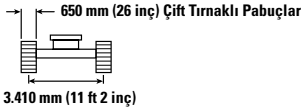
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ±5 olarak kalır.

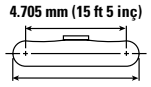
Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na bakın.

Kütle Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Standart Arka Ağırlık** – Kovasız, Ağır Kaldırma: Açık

Uzun Değişken Göstergeli Alt Takım







		3.000 mm/10 ft 0 inç		4.500 mm/15 ft 0 inç		6.000 mm/20 ft 0 inç		7.500 mm/25 ft 0 inç		9.000 mm/30 ft 0 inç				mm ft/inç
9.000 mm	kg											*18.150	*18.150	6.820
30 ft 0 inç	**lb**											***40.350**	***40.350**	**21 ft 10 inç**
7.500 mm	kg							*18.850	*18.850			*17.100	*17.100	8.000
25 ft 0 inç	**lb**							***41.450**	***41.450**			***37.750**	***37.750**	**25 ft 11 inç**
6.000 mm	kg					*22.600	*22.600	*19.550	19.000			*16.850	14.600	8.770
20 ft 0 inç	**lb**					***48.900**	***48.900**	***42.600**	**40.850**			***37.100**	**32.450**	**28 ft 7 inç**
4.500 mm	kg					*25.450	*25.450	*20.900	18.200	*18.400	13.700	*17.150	13.150	9.230
15 ft 0 inç	**lb**					***54.950**	***54.950**	***45.300**	**39.250**	***40.100**	**29.400**	***37.750**	**29.000**	**30 ft 2 inç**
3.000 mm	kg					*28.100	24.150	*22.250	17.450	18.450	13.300	17.150	12.400	9.430
10 ft 0 inç	**lb**					***60.650**	**52.050**	***48.150**	**37.550**	**39.650**	**28.600**	**37.850**	**27.300**	**30 ft 10 inç**
1.500 mm	kg					*29.450	23.150	*23.100	16.800	18.100	12.950	17.050	12.250	9.380
5 ft 0 inç	**lb**					***63.750**	**49.850**	***50.100**	**36.200**	**38.950**	**27.950**	**37.500**	**26.950**	**30 ft 9 inç**
0 mm	kg			*29.500	*29.500	*29.300	22.700	*23.150	16.450	17.900	12.800	17.700	12.650	9.080
0 ft 0 inç	**lb**			***69.100**	***69.100**	***63.500**	**48.850**	***50.100**	**35.450**			**39.000**	**27.900**	**29 ft 9 inç**
–1.500 mm	kg			*34.600	*34.600	*27.600	22.700	*21.900	16.400			*18.450	13.900	8.500
–5 ft 0 inç	**lb**	***60.300**	***60.300**	***75.450**	***75.450**	***59.850**	**48.800**	***47.300**	**35.350**			***40.650**	**30.650**	**27 ft 10 inç**
–3.000 mm	kg	*34.200	*34.200	*29.800	*29.800	*24.100	23.050	*18.350	16.750			*17.950	16.550	7.590
–10 ft 0 inç	**lb**	***74.750**	***74.750**	***64.700**	***64.700**	***51.950**	**49.600**					***39.500**	**36.700**	**24 ft 9 inç**
–4.500 mm	kg			*21.750	*21.750	*16.700	*16.700					*15.900	*15.900	6.170
–15 ft 0 inç	**lb**			***46.400**	***46.400**							***34.600**	***34.600**	**19 ft 11 inç**

* ISO 10567:2007

*Yükün, devrilme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

**Kaldırma kapasiteleri, standart arka ağırlık ve kaldırma cihazlı arka ağırlık için geçerlidir.

Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ±5 olarak kalır.

Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na bakın.

374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Kova Teknik Özellikleri ve Uyumluluğu – Avustralya ve Yeni Zelanda

							Alt Takım	Uzun Değişken Gösterge			
							Arka Ağırlık	Standart Arka Ağırlık			
	Genişlik		Kapasite		Ağırlık		Doldurma	7,8 m (25 ft 7 inç) Uzanma Bomu		7,0 m (23 ft 0 inç) Kütle Bomu	
	mm	inç	m^3	yd^3	kg	lb	%	R2,84 m (9 ft 4 inç)	R3,6 m (11 ft 10 inç)	M2,57 m (8 ft 5 inç)	M3,0 m (9 ft 10 inç)
Ataşman Değiştirici Yok											
Çok Ağır Hizmet	1.600	64	2,90	3,79	3.455	7.617	90	●	●		
	1.750	70	3,30	4,32	3.651	8.050	90	●	●		
	2.000	79	3,80	4,97	4.015	8.851	90	●	◉		
Çok Ağır Hizmet Küreği	2.150	85	4,60	6,02	5.134	11.319	90			●	◉
	2.200	87	4,60	6,02	5.166	11.390	90			●	◉
Yoğun Hizmet Tipi Kürek	2.050	81	4,40	5,75	5.768	12.717	90			●	◉
	2.150	85	4,60	6,02	5.955	13.129	90			◉	⊖
Pimli maksimum yük (yük + kova)							kg	11.170	10.035	13.795	12.680
							lb	24.626	22.123	30.413	27.955
Cat Pimli Kavrayıcı Ataşman Değiştirici ile											
Çok Ağır Hizmet	1.600	64	2,90	3,79	3.455	7.617	90	●	◉		
	1.750	70	3,30	4,32	3.651	8.050	90	●	⊖		
	2.000	79	3,80	4,97	4.015	8.851	90	⊖	○		
Ataşman değiştirici ile birlikte maksimum yük (yük + kova)							kg	9.778	8.640		
							lb	21.557	19.048		

Yukarıdaki yükler, EN 474-5:2022/AC:2022 hidrolik ekskavatör standardına uygundur. Bu yükler, ataşman bağlantısı zemin hattı üzerinde tam olarak uzatılmış ve kova kıvrılmış halde iken hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükü kapasitesinin %75'ini aşmaz.

ISO 7451:2007 uyarınca kapasite.

Genel Hizmet uçlarıyla birlikte kova ağırlığı.

Maksimum Malzeme Yoğunluğu:

- ● 2.100 kg/m^3 (3.500 lb/yd^3)
- ◉ 1.800 kg/m^3 (3.000 lb/yd^3)
- ⊖ 1.500 kg/m^3 (2.500 lb/yd^3)
- ○ 1.200 kg/m^3 (2.000 lb/yd^3)

Caterpillar olarak, ürünlerimizden en iyi değeri alabilmek için uygun ataşmanları kullanmanızı öneririz. Caterpillar'ın önerilerinin veya teknik özelliklerin dışındaki ağırlık, boyut, akış, basınç vb. özelliklere sahip ataşman (kovalar dahil) kullanılması üretim, denge, güvenilirlik ve komponent dayanıklılığı dahil olmak, fakat bunlarla sınırlı olmamak üzere en üst düzey performans alınmasına engel olabilir. Ağır yüklerin kayması, kopması, döndürülmesi ve/veya yakalanmasıyla sonuçlanan uygunsuz ataşman kullanımı bom ve stikin ömrünü azaltacaktır.

Kova Teknik Özellikleri ve Uyumluluğu – Kolombiya ve Şili

							Alt Takım	Uzun Değişken Gösterge	
							Arka Ağırlık	Standart Arka Ağırlık	
	Genişlik		Kapasite		Ağırlık		Doldurma	7,0 m (23 ft 0 inç) Kütle Bomu	
	mm	inç	m^3	yd^3	kg	lb	%	M2,57 m (8 ft 5 inç)	M3,0 m (9 ft 10 inç)
Ataşman Değiştirici Yok									
Çok Ağır Hizmet Küreği	1.950	77	4,10	5,36	4.821	10.629	90	●	●
	2.050	81	4,40	5,75	4.977	10.973	90	●	◉
	2.150	85	4,60	6,02	5.134	11.319	90	●	◉
Yoğun Hizmet Tipi Kürek	2.150	85	4,60	6,02	6.234	13.744	90	◉	⊖
Pimli maksimum yük (yük + kova)							kg	13.611	12.502
							lb	30.005	27.558
CW-70 ile									
Çok Ağır Hizmet Küreği	1.950	77	4,00	5,23	4.795	10.572	90	●	◉
	2.050	81	4,40	5,75	4.950	10.913	90	◉	⊖
Yoğun Hizmet Tipi Kürek	2.050	81	4,40	5,75	5.551	12.238	90	◉	⊖
Pimli maksimum yük (yük + kova)							kg	12.331	11.222
							lb	27.185	24.740

Yukarıdaki yükler, EN 474-5:2022/AC:2022 hidrolik ekskavatör standardına uygundur. Bu yükler, ataşman bağlantısı zemin hattı üzerinde tam olarak uzatılmış ve kova kıvrılmış halde iken hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükü kapasitesinin %75'ini aşmaz.

ISO 7451:2007 uyarınca kapasite.

Genel Hizmet uçlarıyla birlikte kova ağırlığı.

Maksimum Malzeme Yoğunluğu:

● 2.100 kg/m^3 (3.500 lb/yd^3)

◉ 1.800 kg/m^3 (3.000 lb/yd^3)

⊖ 1.500 kg/m^3 (2.500 lb/yd^3)

Caterpillar olarak, ürünlerimizden en iyi değeri alabilmek için uygun ataşmanları kullanmanızı öneririz. Caterpillar'ın önerilerinin veya teknik özelliklerin dışındaki ağırlık, boyut, akış, basınç vb. özelliklere sahip ataşman (kovalar dahil) kullanılması üretim, denge, güvenilirlik ve komponent dayanıklılığı dahil olmak, fakat bunlarla sınırlı olmamak üzere en üst düzey performans alınmasına engel olabilir. Ağır yüklerin kayması, kopması, döndürülmesi ve/veya yakalanmasıyla sonuçlanan uygunsuz ataşman kullanımı bom ve stikin ömrünü azaltacaktır.

374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Kova Teknik Özellikleri ve Uyumluluğu – Kuzey Amerika

							Alt Takım	Uzun Değişken Gösterge							
							Arka Ağırlık	Standart				Kaldırma Cihazlı			
	Genişlik		Kapasite		Ağırlık		Doldurma	7,8 m (25 ft 7 inç) Uzanma Bomu			7,0 m (23 ft 0 inç) Kütle Bomu	7,8 m (25 ft 7 inç) Uzanma Bomu			7,0 m (23 ft 0 inç) Kütle Bomu
	mm	inç	m^3	yd^3	kg	lb	%	R3,6 m (11 ft 10 inç)	R4,15 m (13 ft 7 inç)	R4,67 m (15 ft 4 inç)	M2,57 m (8 ft 5 inç)	R3,6 m (11 ft 10 inç)	R4,15 m (13 ft 7 inç)	R4,67 m (15 ft 4 inç)	M2,57 m (8 ft 5 inç)
Ataşman Değiştirici Yok															
Genel Hizmet	2.000	79	3,80	4,97	3.754	8.276	100	⊖	⊖	○		⊖	⊖	○	
Genel Hizmet Tipi – Ekstra Büyük	2.050	82	4,60	6,02	3.995	8.807	100	○	◇	◇		○	○	◇	
Ağır Hizmet	1.300	52	2,20	2,88	2.918	6.432	100	●	●	●		●	●	●	
	1.750	70	3,30	4,32	3.559	7.847	100	◉	◉	⊖		◉	◉	⊖	
	2.000	79	3,80	4,97	3.915	8.631	100	⊖	○	○		⊖	○	○	
Çok Ağır Hizmet	1.150	47	1,90	2,49	2.847	6.276	90	●	●	●		●	●	●	
	1.600	64	2,90	3,79	3.455	7.617	90	●	●	◉		●	●	◉	
	1.750	70	3,30	4,32	3.651	8.050	90	●	◉	⊖		●	◉	⊖	
	2.000	79	3,80	4,97	4.015	8.851	90	◉	⊖	○		◉	⊖	○	
Yoğun Hizmet	2.000	79	3,84	5,02	4.472	9.860	90	⊖	○	◇		⊖	○	○	
Çok Ağır Hizmet Küreği	1.950	77	4,10	5,36	4.821	10.629	90				●				●
	2.050	81	4,40	5,75	4.977	10.973	90				●				●
	2.150	85	4,60	6,02	5.134	11.319	90				●				●
Yoğun Hizmet Tipi Kürek	2.150	85	4,60	6,02	6.234	13.744	90				◉				◉
Pimli maksimum yük (yük + kova)							kg	10.034	9.210	8.408	13.797	10.071	9.245	8.441	13 845
							lb	22.123	20.305	18.541	30.413	22.201	20.382	18.607	30.523
Cat Pimli Kavrayıcı Ataşman Değiştirici ile															
Genel Hizmet	2.000	79	3,80	4,97	3.754	8.276	100	○	◇	◇		○	◇	◇	
Genel Hizmet Tipi – Ekstra Büyük	2.050	82	4,60	6,02	3.995	8.807	100	◇	X	X		◇	X	X	
Ağır Hizmet	1.300	52	2,20	2,88	2.918	6.432	100	●	●	◉		●	●	◉	
	1.750	70	3,30	4,32	3.559	7.847	100	⊖	○	◇		⊖	○	◇	
	2.000	79	3,80	4,97	3.915	8.631	100	○	◇	X		○	◇	X	
Çok Ağır Hizmet	1.150	47	1,90	2,49	2.847	6.276	90	●	●	●		●	●	●	
	1.600	64	2,90	3,79	3.455	7.617	90	◉	⊖	○		●	⊖	○	
	1.750	70	3,30	4,32	3.651	8.050	90	⊖	○	◇		⊖	○	○	
	2.000	79	3,80	4,97	4.015	8.851	90	○	◇	◇		○	◇	◇	
Yoğun Hizmet	2.000	79	3,84	5,02	4.472	9.860	90	○	◇	X		○	◇	X	
Ataşman değiştirici ile birlikte maksimum yük (yük + kova)							kg	8.640	7.816	7.014		8.677	7.851	7.047	
							lb	19.048	17.231	15.463		19.130	17.309	15.536	

Maksimum Malzeme Yoğunluğu:

- ● 2.100 kg/m^3 (3.500 lb/yd^3)
- ◉ 1.800 kg/m^3 (3.000 lb/yd^3)
- ⊖ 1.500 kg/m^3 (2.500 lb/yd^3)
- ○ 1.200 kg/m^3 (2.000 lb/yd^3)
- ◇ 900 kg/m^3 (1.500 lb/yd^3)
- X Önerilmez

Yukarıdaki yükler, EN 474-5:2022/AC:2022 hidrolik ekskavatör standardına uygundur. Bu yükler, ataşman bağlantısı zemin hattı üzerinde tam olarak uzatılmış ve kova kıvrılmış halde iken hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükü kapasitesinin %75'ini aşmaz.

ISO 7451:2007 uyarınca kapasite.

Genel Hizmet uçlarıyla birlikte kova ağırlığı.

Caterpillar olarak, ürünlerimizden en iyi değeri alabilmek için uygun ataşmanları kullanmanızı öneririz. Caterpillar'ın önerilerinin veya teknik özelliklerin dışındaki ağırlık, boyut, akış, basınç vb. özelliklere sahip ataşman (kovalar dahil) kullanılması üretim, denge, güvenilirlik ve komponent dayanıklılığı dahil olmak, fakat bunlarla sınırlı olmamak üzere en üst düzey performans alınmasına engel olabilir. Ağır yüklerin kayması, kopması, döndürülmesi ve/veya yakalanmasıyla sonuçlanan uygunsuz ataşman kullanımı bom ve stikin ömrünü azaltacaktır.

Kova Teknik Özellikleri ve Uyumluluğu – Güney Kore

								Alt Takım	Uzun Değişken Gösterge
								Arka Ağırlık	Standart
	Genişlik		Kapasite		Ağırlık		Doldurma	7,8 m (25 ft 7 inç) Uzanma Bomu	7,0 m (23 ft 0 inç) Kütle Bomu
	mm	inç	m^3	yd^3	kg	lb	%	R2,84 m (9 ft 4 inç)	M2,57 m (8 ft 5 inç)
Ataşman Değiştirici Yok									
Çok Ağır Hizmet	1.950	77	3,00	3,92	3.660	8.068	90	●	
Çok Ağır Hizmet Küreği	2.200	87	4,60	6,02	5.166	11.390	90		●
	2.250	89	5,00	6,54	5.291	11.665	90		⦿
Yoğun Hizmet Tipi Kürek	2.200	87	4,40	5,75	5.790	12.765	90		●
Pimli maksimum yük (yük + kova)							kg	11.170	13.795
							lb	24.626	30.413

Yukarıdaki yükler, EN 474-5:2022/AC:2022 hidrolik ekskavatör standardına uygundur. Bu yükler, ataşman bağlantısı zemin hattı üzerinde tam olarak uzatılmış ve kova kıvrılmış halde iken hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükü kapasitesinin %75'ini aşmaz.

ISO 7451:2007 uyarınca kapasite.

Genel Hizmet uçlarıyla birlikte kova ağırlığı.

Maksimum Malzeme Yoğunluğu:

● 2.100 kg/m^3 (3.500 lb/yd^3)

⦿ 1.800 kg/m^3 (3.000 lb/yd^3)

Caterpillar olarak, ürünlerimizden en iyi değeri alabilmek için uygun ataşmanları kullanmanızı öneririz. Caterpillar'ın önerilerinin veya teknik özelliklerin dışındaki ağırlık, boyut, akış, basınç vb. özelliklere sahip ataşman (kovalar dahil) kullanılması üretim, denge, güvenilirlik ve komponent dayanıklılığı dahil olmak, fakat bunlarla sınırlı olmamak üzere en üst düzey performans alınmasına engel olabilir. Ağır yüklerin kayması, kopması, döndürülmesi ve/veya yakalanmasıyla sonuçlanan uygunsuz ataşman kullanımı bom ve stikin ömrünü azaltacaktır.

374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Kova Teknik Özellikleri ve Uyumluluğu – Türkiye

							Alt Takım	Uzun Değişken Gösterge			
							Arka Ağırlık	Standart		Kaldırma Cihazlı	
	Genişlik		Kapasite		Ağırlık		Doldurma	7,0 m (23 ft 0 inç) Kütle		7,0 m (23 ft 0 inç) Kütle	
	mm	inç	m^3	yd^3	kg	lb	%	M2,57 m (8 ft 5 inç)	M3,0 m (9 ft 10 inç)	M2,57 m (8 ft 5 inç)	M3,0 m (9 ft 10 inç)
Ataşman Değiştirici Yok											
Genel Hizmet	2.150	85	5,00	6,54	4.164	9.180	100	⦿	⊖	⦿	⊖
Ağır Hizmet	2.150	85	5,00	6,54	4.340	9.569	100	⦿	⊖	⦿	⊖
Çok Ağır Hizmet Küreği	1.950	77	4,10	5,36	4.821	10.629	90	●	●	●	●
	2.050	81	4,40	5,75	4.977	10.973	90	●	⦿	●	⦿
	2.150	85	4,60	6,02	5.134	11.319	90	●	⦿	●	⦿
	2.250	89	5,00	6,54	5.291	11.665	90	⦿	⊖	⦿	⊖
Yoğun Hizmet Tipi Kürek	2.050	81	4,40	5,75	5.768	12.717	90	⦿	⊖	⦿	⦿
	2.150	85	4,60	6,02	5.955	13.129	90	⦿	⊖	⦿	⊖
	2.250	89	5,00	6,54	6.139	13.535	90	⊖	○	⊖	○
Pimli maksimum yük (yük + kova)							kg	13.611	12.502	13.659	12.548
							lb	30.005	27.558	30.115	27.668
CW-70 ile											
Çok Ağır Hizmet Küreği	1.950	77	4,00	5,23	4.795	10.572	90	●	⦿	●	⦿
	2.050	81	4,40	5,75	4.950	10.913	90	⦿	⊖	⦿	⊖
Yoğun Hizmet Tipi Kürek	2.050	81	4,40	5,75	5.551	12.238	90	⦿	⊖	⦿	⊖
Ataşman değiştirici ile birlikte maksimum yük (yük + kova)							kg	12.331	11.222	12.379	11.268
							lb	27.185	24.740	27.291	24.842

Yukarıdaki yükler, EN 474-5:2022/AC:2022 hidrolik ekskavatör standardına uygundur. Bu yükler, ataşman bağlantısı zemin hattı üzerinde tam olarak uzatılmış ve kova kıvrılmış halde iken hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükü kapasitesinin %75'ini aşmaz.

ISO 7451:2007 uyarınca kapasite.

Genel Hizmet uçlarıyla birlikte kova ağırlığı.

Maksimum Malzeme Yoğunluğu:

- ● 2.100 kg/m^3 (3.500 lb/yd^3)
- ⦿ 1.800 kg/m^3 (3.000 lb/yd^3)
- ⊖ 1.500 kg/m^3 (2.500 lb/yd^3)
- ○ 1.200 kg/m^3 (2.000 lb/yd^3)

Caterpillar olarak, ürünlerimizden en iyi değeri alabilmek için uygun ataşmanları kullanmanızı öneririz. Caterpillar'ın önerilerinin veya teknik özelliklerin dışındaki ağırlık, boyut, akış, basınç vb. özelliklere sahip ataşman (kovalar dahil) kullanılması üretim, denge, güvenilirlik ve komponent dayanıklılığı dahil olmak, fakat bunlarla sınırlı olmamak üzere en üst düzey performans alınmasına engel olabilir. Ağır yüklerin kayması, kopması, döndürülmesi ve/veya yakalanmasıyla sonuçlanan uygunsuz ataşman kullanımı bom ve stikin ömrünü azaltacaktır.

Tipik Geçiş Eşleştirmesi Kılavuzu

Maksimum üretim ve verimlilik için optimum performansı elde etmek amacıyla yükleme ve taşıma makinelerinin eşleştirilmesini öneririz.

Konfigürasyon:*
Uzun Değişken Göstergeli alt takım, Uzanma bomu, R4,67VB (15 ft 4 inç) stik, Çok Ağır Hizmet Tipi (SD) 3,3 m^3 (4,32 yd^3) kova, 900 mm (35 inç) Ağır Hizmet Tipi (HD) çift tırnaklı pabuçlar ve çıkarılabilir tipte arka ağırlık.

Kamyonları Azami Kapasitede Doldurmak İçin Gereken Geçişler

Malzeme Tipi	Malzeme Yoğunluğu	Cat Belden Kırmalı Kamyonlar							Cat Arazi Kamyonları						
		725	730 EJ	730	735	740 GC	740 EJ	745	770G	772G	773E	773G	775G	777G	707
Toprak	1.600 kg/m^3 (2.700 lb/yd^3)	4-5	5-6	5	6	7	7	8	7	9	11	10	12	17	13
Kireç Taşı	1.540 kg/m^3 (2.600 lb/yd^3)	5	6	6	7	8	8	9	8	10	12	12	14	20	14

** Belirtilen geçiş eşleştirmesi; gösterilen makine konfigürasyonu, dolum faktörü ve tipik malzeme yoğunluğunu yansıtır. Makine konfigürasyonu, dolum faktörü ve tipik malzeme yoğunluğunun yanı sıra iş sahasına özel faktörlerde yapılan değişiklikler, uygulamanız için kesin geçiş eşleştirmesi önerilerini etkileyebilir. Daha fazla bilgi için Cat temsilcinize danışın.*

Konfigürasyon:*
Uzun Değişken Göstergeli alt takım, Kütle Bomu, M2,57WB (8 ft 5 inç) stik, 5,00 m^3 (6,54 yd^3) Yoğun Hizmet Tipi (XD) 4,4 m^3 (5,75 yd^3) kova, 650 mm (26 inç) HD çift tırnaklı pabuçlar ve standart arka ağırlık.

Kamyonları Azami Kapasitede Doldurmak İçin Gereken Geçişler

Malzeme Tipi	Malzeme Yoğunluğu	Cat Belden Kırmalı Kamyonlar							Cat Arazi Kamyonları						
		725	730 EJ	730	735	740 GC	740 EJ	745	770G	772G	773E	773G	775G	777G	707
Toprak	1.600 kg/m^3 (2.700 lb/yd^3)		4	4	4-5	5-6	5	6	5-6	6-7	8	8	9	13	8
Kireç Taşı	1.540 kg/m^3 (2.600 lb/yd^3)	4	4-5	4-5	5	6	6	7	6	8	9	9	11	15	10

** Belirtilen geçiş eşleştirmesi; gösterilen makine konfigürasyonu, dolum faktörü ve tipik malzeme yoğunluğunu yansıtır. Makine konfigürasyonu, dolum faktörü ve tipik malzeme yoğunluğunun yanı sıra iş sahasına özel faktörlerde yapılan değişiklikler, uygulamanız için kesin geçiş eşleştirmesi önerilerini etkileyebilir. Daha fazla bilgi için Cat temsilcinize danışın.*

374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu – Avustralya ve Yeni Zelanda

Tüm ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

✓ Uyumlu ✓* Çalışma aralığı, yalnızca ön taraf Uyumlu Değil

PİMLİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		Uzun Değişken Gösterge			
Arka Ağırlık		**Standart**			
Bom Tipi		**Uzanma**		**Kütle**	
Stik Uzunluğu		**2,84 m (9 ft 4 inç)**	**3,6 m (11 ft 10 inç)**	**2,57 m (8 ft 5 inç)**	**3,0 m (9 ft 10 inç)**
Hidrolik Kırıcılar	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
	H215 S	✓	✓	✓	✓
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3070 Düz Üst	✓	✓	✓	✓

CAT PİMLİ KAVRAYICI ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		Uzun Değişken Gösterge	
Arka Ağırlık		**Standart**	
Bom Tipi		**Uzanma**	
Stik Uzunluğu		**2,84 m (9 ft 4 inç)**	**3,6 m (11 ft 10 inç)**
Hidrolik Kırıcılar	H180 S	✓	✓
	H190 S	✓	✓
	H215 S	✓	✓*
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3070	✓	✓*
	S3070 Düz Üst	✓*	

Ataşman Teklif Kılavuzu – Kolombiya ve Şili

Tüm ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

✓ Uyumlu | ☐ Uyumlu Değil | ● 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³) | ○ 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

PİMLİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		**Uzun Değişken Gösterge**	
Arka Ağırlık		**Standart**	
Bom Tipi		**Kütle**	
Stik Uzunluğu		**2,57 m (8 ft 5 inç)**	**3,00 m (9 ft 10 inç)**
Hidrolik Kırıcılar	H180 S	✓	✓
	H190 S	✓	✓
	H215 S	✓	✓
Çoklu İşlemciler	MP365 Beton Kesici Çenesi	✓	✓
	MP365 Yıkım Çenesi	✓	✓
	MP365 Ufalayıcı Çenesi	✓	✓
	MP365 Makas Çenesi	✓	✓
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3070 Düz Üst	✓	✓
Ufalayıcılar	P365 Birincil Ufalayıcı	✓	✓
Kapaklı Polip Kıskaçlar	CTV40-3800	●	○
	CTV40-4600	○	○
	CTV40-5000	○	○
	CTV40-5400	○	

CW-70 ÖZEL ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		**Uzun Değişken Gösterge**	
Arka Ağırlık		**Standart**	
Bom Tipi		**Kütle**	
Stik Uzunluğu		**2,57 m (8 ft 5 inç)**	**3,00 m (9 ft 10 inç)**
Hidrolik Kırıcılar	H180 S	✓	✓
	H190 S	✓	✓
	H215 S	✓	✓
Çoklu İşlemciler	MP365 Beton Kesici Çenesi	✓	✓
	MP365 Yıkım Çenesi	✓	✓
	MP365 Ufalayıcı Çenesi	✓	✓
	MP365 Makas Çenesi	✓	✓
	MP365 Beton Kesici Çenesi Düz Üst	✓	✓
	MP365 Yıkım Çenesi Düz Üst	✓	✓
	MP365 Ufalayıcı Çenesi Düz Üst	✓	✓
	MP365 Makas Çenesi-Düz Üst	✓	✓
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3070 Düz Üst	✓	✓
Ufalayıcılar	P365 Birincil Ufalayıcı	✓	✓
	P365 Birincil Ufalayıcı Düz Üst	✓	✓

BOMA MONTE EDİLEN ATAŞMANLAR

Alt Takım		**Uzun Değişken Gösterge**
Arka Ağırlık		**Standart**
Bom Tipi		**Kütle**
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S2090	✓

374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu – Kuzey Amerika

Tüm ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

✓ Uyumlu | ✓* Çalışma aralığı, yalnızca ön taraf | Uyumlu Değil | ● 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³) | ○ 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

PİMLİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		Uzun Değişken Gösterge									
Arka Ağırlık		Standart					Kaldırma Cihazlı				
Bom Tipi		Uzanma HD				Kütle	Uzanma HD				Kütle
Stik Uzunluğu		2,84 m HD (9 ft 4 inç)	3,60 m HD (11 ft 10 inç)	4,15 m HD (13 ft 7 inç)	4,67 m HD (15 ft 4 inç)	2,57 m (8 ft 5 inç)	2,84 m HD (9 ft 4 inç)	3,60 m HD (11 ft 10 inç)	4,15 m HD (13 ft 7 inç)	4,67 m HD (15 ft 4 inç)	2,57 m (8 ft 5 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H215 S	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
Çoklu İşlemciler	MP365 Beton Kesici Çenesi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP365 Beton Kesici Çenesi Düz Üst						✓	✓	✓	✓	
	MP365 Yıkım Çenesi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP365 Yıkım Çenesi Düz Üst						✓	✓	✓	✓*	
	MP365 Ufalayıcı Çenesi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP365 Ufalayıcı Çenesi Düz Üst						✓	✓	✓	✓*	
	MP365 Makas Çenesi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP365 Makas Çenesi Düz Üst						✓	✓	✓	✓	
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3070 Düz Üst	✓	✓	✓*		✓	✓	✓	✓*		✓
Ufalayıcılar	P245 İkincil Ufalayıcı	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	P365 Birincil Ufalayıcı	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	P365 Birincil Ufalayıcı Düz Üst	✓	✓	✓	✓*		✓	✓	✓	✓*	
Kapaklı Polip Kıskaçlar	CTV40-3800	○	○			●	○	○			●
	CTV40-4600					○					○
	CTV40-5000					○					○
	CTV40-5400					○					○

CAT PİMLİ KAVRAYICI ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		Uzun Değişken Gösterge							
Arka Ağırlık		Standart				Kaldırma Cihazlı			
Bom Tipi		Uzanma HD				Uzanma HD			
Stik Uzunluğu		2,84 m HD (9 ft 4 inç)	3,60 m HD (11 ft 10 inç)	4,15 m HD (13 ft 7 inç)	4,67 m HD (15 ft 4 inç)	2,84 m HD (9 ft 4 inç)	3,60 m HD (11 ft 10 inç)	4,15 m HD (13 ft 7 inç)	4,67 m HD (15 ft 4 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H215 S	✓	✓*			✓	✓*		
Çoklu İşlemciler	MP365 Beton Kesici Çenesi	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓*
	MP365 Beton Kesici Çenesi Düz Üst					✓	✓		
	MP365 Yıkım Çenesi	✓	✓	✓*		✓	✓	✓*	
	MP365 Yıkım Çenesi Düz Üst					✓	✓*		
	MP365 Ufalayıcı Çenesi	✓	✓	✓*		✓	✓	✓*	
	MP365 Ufalayıcı Çenesi Düz Üst					✓	✓*		
	MP365 Makas Çenesi	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓*
	MP365 Makas Çenesi Düz Üst					✓	✓*		
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3070 Düz Üst	✓*				✓*			
Ufalayıcılar	P245 İkincil Ufalayıcı	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	P365 Birincil Ufalayıcı	✓	✓	✓*		✓	✓	✓*	
	P365 Birincil Ufalayıcı Düz Üst	✓				✓			

(devamı sonraki sayfada)

Ataşman Teklif Kılavuzu – Kuzey Amerika *(devamı)*

Tüm ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

✓ Uyumlu ✓* Çalışma aralığı, yalnızca ön taraf Uyumlu Değil

CW-70 ÖZEL ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		Uzun Değişken Gösterge									
Arka Ağırlık		Standart					Kaldırma Cihazlı				
Bom Tipi		Uzanma HD				Kütle	Uzanma HD				Kütle
Stik Uzunluğu		2,84 m HD (9 ft 4 inç)	3,60 m HD (11 ft 10 inç)	4,15 m HD (13 ft 7 inç)	4,67 m HD (15 ft 4 inç)	2,57 m (8 ft 5 inç)	2,84 m HD (9 ft 4 inç)	3,60 m HD (11 ft 10 inç)	4,15 m HD (13 ft 7 inç)	4,67 m HD (15 ft 4 inç)	2,57 m (8 ft 5 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H215 S	✓	✓*			✓	✓	✓*			✓
Çoklu İşlemciler	MP365 Beton Kesici Çenesi	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
	MP365 Beton Kesici Çenesi Düz Üst						✓	✓	✓*		✓
	MP365 Yıkım Çenesi	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
	MP365 Yıkım Çenesi Düz Üst						✓	✓*			✓
	MP365 Ufalayıcı Çenesi	✓	✓	✓*		✓	✓	✓	✓*		✓
	MP365 Ufalayıcı Çenesi Düz Üst						✓	✓*			✓
	MP365 Makas Çenesi	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
	MP365 Makas Çenesi Düz Üst						✓	✓			✓
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3070 Düz Üst	✓*				✓	✓*				✓
Ufalayıcılar	P365 Birincil Ufalayıcı	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓*		✓
	P365 Birincil Ufalayıcı Düz Üst	✓	✓*			✓	✓	✓*			✓

BOMA MONTE EDİLEN ATAŞMANLAR

Alt Takım		Uzun Değişken Gösterge			
Arka Ağırlık		Standart		Kaldırma Cihazlı	
Bom Tipi		Uzanma HD	Kütle	Uzanma HD	Kütle
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S2090	✓	✓	✓	✓

374 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu – Türkiye

Tüm ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

✓ Uyumlu | ● 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³) | ○ 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

PİMLİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		Uzun Değişken Gösterge			
Arka Ağırlık		**Kaldırma Cihazlı**		**Standart**	
Bom Tipi		**Kütle**		**Kütle**	
Stik Uzunluğu		**2,57 m (8 ft 5 inç)**	**3,00 m (9 ft 10 inç)**	**2,57 m (8 ft 5 inç)**	**3,00 m (9 ft 10 inç)**
Hidrolik Kırıcılar	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
	H215 S	✓	✓	✓	✓
Çoklu İşlemciler	MP365 Beton Kesici Çenesi	✓	✓	✓	✓
	MP365 Yıkım Çenesi	✓	✓	✓	✓
	MP365 Ufalayıcı Çenesi	✓	✓	✓	✓
	MP365 Makas Çenesi	✓	✓	✓	✓
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3070 Düz Üst	✓	✓	✓	✓
Ufalayıcılar	P365 Birincil Ufalayıcı	✓	✓	✓	✓
Polip Ataşmanları	GSM-60-1250	●	●	●	●
	GSM-60-1500	●	●	●	●
	GSM-60-2000	●	●	●	●
	GSM-60-2500	○	○	○	○
	GSM-60-3750	○	○	○	○
Kapaklı Polip Kıskaçlar	CTV40-3500	●	●	●	●
	CTV40-4000	●	○	●	○
	CTV40-4500	○	○	○	○
	CTV40-5000	○	○	○	○

CW-70 ÖZEL ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		Uzun Değişken Gösterge			
Arka Ağırlık		**Kaldırma Cihazlı**		**Standart**	
Bom Tipi		**Kütle**		**Kütle**	
Stik Uzunluğu		**2,57 m (8 ft 5 inç)**	**3,00 m (9 ft 10 inç)**	**2,57 m (8 ft 5 inç)**	**3,00 m (9 ft 10 inç)**
Hidrolik Kırıcılar	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
	H215 S	✓	✓	✓	✓
Çoklu İşlemciler	MP365 Beton Kesici Çenesi	✓	✓	✓	✓
	MP365 Yıkım Çenesi	✓	✓	✓	✓
	MP365 Ufalayıcı Çenesi	✓	✓	✓	✓
	MP365 Makas Çenesi	✓	✓	✓	✓
	MP365 Beton Kesici Çenesi Düz Üst	✓	✓	✓	✓
	MP365 Yıkım Çenesi Düz Üst	✓	✓	✓	✓
	MP365 Ufalayıcı Çenesi Düz Üst	✓	✓	✓	✓
	MP365 Makas Çenesi Düz Üst	✓	✓	✓	✓
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3070 Düz Üst	✓	✓	✓	✓
Ufalayıcılar	P365 Birincil Ufalayıcı	✓	✓	✓	✓
	P365 Birincil Ufalayıcı Düz Üst	✓	✓	✓	✓

BOMA MONTE EDİLEN ATAŞMANLAR

Alt Takım		Uzun Değişken Gösterge	
Arka Ağırlık		**Kaldırma Cihazlı**	**Standart**
Bom Tipi		**Kütle**	**Kütle**
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S2090	✓	✓

Standart ve Opsiyonel Ekipman

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

	Standart	Opsiyonel
BOMLAR, STİKLER VE BAĞLANTILAR		
7,0 m (23 ft 0 inç) Kütle bomu		✓
7,8 m (25 ft 7 inç) Uzanma bomu		✓
2,57 (8 ft 5 inç) Kütle stiki		✓
3,00 (9 ft 10 inç) Kütle stiki		✓
2,84 m (9 ft 4 inç) Uzanma stiki		✓[1]
3,60 (11 ft 10 inç) Uzanma stiki		✓[2]
4,15 (13 ft 7 inç) Uzanma stiki		✓[3]
4,67 m (15 ft 4 inç) Uzanma stiki		✓[3]
Kova Bağlantısı, kaldırma halkalı VB ailesi, Cat Grade		✓[5]
Kova Bağlantısı, kaldırma halkası olmayan VB ailesi, Cat Grade		✓[4]
Kova Bağlantısı, kaldırma halkalı WB ailesi, Cat Grade		✓[5]
Kova Bağlantısı, kaldırma halkası olmayan WB ailesi, Cat Grade		✓[6]
CAT TEKNOLOJİSİ		
Cat Ekipman Yönetimi		
– VisionLink™	✓[7]	
– Remote Flash	✓	
– Remote Troubleshoot	✓	
– Ataşman tanıma ve izleme (PL161)	✓	
– Operatör Eğitimi		✓[8]
Cat Grade:		
– 2D özellikli Cat Grade	✓	
– Ataşmana Hazır Seçenek (ARO) ile 2D özellikli Cat Grade		✓
– Lazer tutucu		✓
– 3D'li Cat Grade [tek veya çift Küresel Navigasyon Uydu Sistemi (GNSS)]		✓
– Trimble, Topcon ve Leica'nın 3D grade sistemleriyle uyumlu	✓	
– Cat Grade 3D Hazır		✓
– Cat Grade Bağlanabilirliği		✓[8]
Cat Assist:		
– Grade Assist	✓	
– Bom Yardımı	✓	
– Kova Yardımı	✓	
– Dönüş Yardımı	✓	
– Kaldırma Yardımı	✓	
Cat Payload		
– Hareket halinde tartma	✓	
– Yarı otomatik kalibrasyon	✓	
– Yük/çevrim bilgisi	✓	
– VisionLink arka ofis raporlama		✓[8]
Cat Advanced Payload:		
– Günlük toplamlar		✓
– Özel listeler		✓
– Akıllı ağırlık hedefi		✓
– E-bilet Entegrasyonu		✓[8]
Diğer:		
Cat Yatırmalı Döndürücü (TRS) entegrasyonu		✓

	Standart	Opsiyonel
ELEKTRİK SİSTEMİ		
Bakım gerektirmeyen 1.400 CCA aküler (2 adet)	✓	
Merkezi elektrik bağlantısı kesme anahtarı	✓	
Şasi lambası	✓	
LED bom ve kabin lambaları		✓
Harici ışıklar (depolama kutusuna entegre edilmiş)	✓	
MOTOR		
Soğuk çalıştırma blok ısıtma cihazı		✓[6]
Seçilebilir üç mod: Power, Smart, Eco	✓	
Otomatik motor devri kontrolü	✓	
4.500 m'ye (14.764 ft) kadar rakım kapasitesi	✓	
52 °C (126 °F) yüksek ortam sıcaklığı soğutma kapasitesi	✓	
–18 °C'de (0 °F) soğuk çalıştırma imkanı	✓	
–32 °C'de (–25 °F) soğuk çalıştırma imkanı		✓
Hidrolik ters fan	✓	
Entegre ön filtreli çift elemanlı filtreli hava filtresi	✓	
3 dikey yan yana soğutma sistemi	✓	
95 Amp alternatör	✓	

[1]Kolombiya, Kuzey Amerika, Şili ve Türkiye hariç tüm bölgeler

[2]Güney Kore, Kolombiya, Şili ve Türkiye hariç tüm bölgeler

[3]Yalnızca Kuzey Amerika

[4]Yalnızca Güney Kore

[5]Güney Kore dışında tüm bölgeler

[6]Avustralya ve Yeni Zelanda'da mevcut değildir

[7] Durum yönetimi, bakım içgörüleri ve durum izleme için temel telematik verileri sağlar. Daha kapsamlı veri raporlaması için başka planlar mevcuttur. Ayrıntılar için Cat temsilcinize danışın.

[8]VisionLink aboneliği gereklidir. Ayrıntılar için Cat temsilcinize danışın.

(devamı sonraki sayfada)

374 Standart ve Opsiyonel Ekipman

Standart ve Opsiyonel Ekipman *(devamı)*

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

	Standart	Opsiyonel
HİDROLİK SİSTEM		
Bom ve stik rejenerasyon devresi	✓	
Elektronik ana kumanda valfi	✓	
Özel kapalı dönüş devresi	✓	
Otomatik ağır kaldırma	✓	
Otomatik kazı takviyesi	✓	
Otomatik hidrolik yağı ısıtma	✓	
Otomatik kule dönmesini önleme freni	✓	
Yüksek performanslı hidrolik geri dönüş filtresi	✓	
İki vitesli seyir	✓	
Biyolojik hidrolik yağı ve filtre	✓	
Gelişmiş ataşman kontrolü		✓
Orta basınçlı yardımcı devre		✓
Hızlı ataşman değiştirici devresi		✓
Hidrolik verimlilik izleme		✓
GÜVENLİK VE EMNİYET		
Caterpillar One Key güvenlik sistemi	✓	
2D E-Fence: – E-tavan – E-zemin – E-dönüş – E-duvar – E-cab kabinden kaçınma	✓	
Otomatik kırıcı durdurma	✓	
Kilitlenebilir harici ataşman/depolama kutusu	✓	
Kilitlenebilir kapı, yakıt ve hidrolik deposu kilitleri	✓	
Kilitlenebilen yakıt tahliye bölmesi	✓	
Kaymayı engelleyen plakaları bulunan servis platformları	✓	
Kilitlenebilir bağlantı kesme anahtarı	✓	
Sağ taraf tutacağı ve tırabzanı	✓	
Standart görüş ayna paketi	✓	
Sinyal/uyarı kornası	✓	
Seyir alarmı	✓[3]	✓[9]
Dönüş alarmı		✓
Zemin seviyesinde ikincil motor kapatma anahtarı	✓	
Geri görüş ve sağ yan görüş kameraları	✓	
360° görüş açısı		✓
Bom indirme çek valfi		✓
Stik indirme çek valfi		✓
Geçiş	✓	
Yukarı katlanan geçiş		✓
Kontrol aydınlatması		✓

	Standart	Opsiyonel
SERVİS VE BAKIM		
Entegre araç sağlığı yönetimi sistemi	✓	
Otomatik yağlamaya hazır	✓	
Motor yağı ve yakıt filtreleri için gruplanmış konum	✓	
S·O·S℠ portları	✓	
QuickEvac™ bakıma hazır	✓	
Elektrikli yakıt doldurma pompası, otomatik kapatmalı		✓
ALT TAKIM VE YAPILAR		
Uzun değişken göstergeli alt takım	✓	
Alt şaside çekme halatı bağlantı halkası	✓	
Üç parça bölümlü palet yönlendirme koruması		✓
İki parça tam uzunlukta palet yönlendirme korumaları		✓
Döner koruma	✓	
Gres yağlamalı palet	✓	
Standart arka ağırlık	✓	
Kaldırma cihazlı arka ağırlık		✓[3]
650 mm (26 inç) HD çift tırnaklı palet pabuçları		✓[9]
750 mm (30 inç) HD çift tırnaklı palet pabuçları		✓[6]
900 mm (35 inç) HD çift tırnaklı palet pabuçları		✓[3]
Ağır hizmet tipi alt muhafaza	✓	
Ağır hizmet tipi seyir motoru koruması	✓	

[9]Kuzey Amerika dışında tüm bölgeler

Bayide Monte Kit ve Ataşmanlar

Ataşmanlar değişiklik gösterebilir. Ayrıntılar için Cat temsilcinize danışın.

KABİN

- Radyal alt silecek
- Yatay kızaklı kumanda kolu
- Ataşman kontrolü için Sol/Sağ elektrikli pedal
- Çift çıkışlı arka pencere kiti
- Ön cam lamine camı (P5A cam, AB yıkım mevzuatı)

ELEKTRİK

- 1.800 lümen LED premium çevre aydınlatma lambası

GÜVENLİK VE EMNİYET

- Bluetooth® anahtarlık
- 76 mm (3 inç) geri çekilebilir emniyet kemeri
- Cat Detect – İnsan Algılama

KORUMALAR

- OPG (kabin lambası kapağı ve yağmur koruyucusu ile uyumlu değildir)
- Ağ tipi korumalı tüm ön (kabin lambası kapağı, yağmur koruyucusu ile uyumlu değildir)
- Ön alt yarım ızgara koruması
- Tahribata karşı tam koruma
- Ön cam için yağmur koruyucusu ve kabin lambası kapağı

DİĞER ATAŞMANLAR

- GNSS anten

374 Kabin Seçenekleri

Kabin Seçenekleri

	Lüks	Premium
Viskoz bağlantısına sahip ses yalıtımlı kabin	●	●
Operatör Koruyucu Muhafazaları (OPG)	○	○
Yüksek çözünürlüklü 254 mm (10 inç) LCD dokunmatik ekranlı monitör	●	●
Cat Grade 2D ve 3D işlevleri için yüksek çözünürlüklü ek LCD dokunmatik ekran	○	○
Otomatik iki seviyeli klima	●	●
Monitör kontrolü için jog kumanda ve kısayol tuşları	●	●
Anahtarsız basarak çalıştırılan motor kontrolü	●	●
Yüksekliği ataşmansız, sınırsız ayarlanabilir konsol	●	●
Yukarı katlanan sol konsol	●	●
Cat Stik Direksiyon	○	○
Yardımcı röle	○	○
Havayla ayarlanabilir süspansiyonlu ısıtmalı koltuk	●	X
Otomatik ayarlanabilir süspansiyonlu ısıtmalı ve soğutmalı koltuk	X	●
51 mm (2 inç) turuncu emniyet kemeri	●	●
Bluetooth entegre radyo (USB, yardımcı port ve mikrofon dahil)	●	●
2 × 12 V DC çıkış	●	●
Belge saklama bölmesi	●	●
Kafa arkası depolama ağı ve yemek kutusu depolama ağı	●	●
Bardak ve şişe tutacakları	●	●
Açılabilir iki parça ön cam	●	●
Yıkayıcılı üst radyal silecek	●	X
Yıkayıcılı paralel silecek	X	●
Açılabilir polikarbonat tavan camı	●	●
LED tepe lambası	●	●
Zeminde karşılama lambası	●	●
Silindir ön gölgeliği	●	●
Silindir arka gölgeliği	○	●
Arka pencere, acil durum çıkışı	●	●
Yıkanabilir zemin paspası	●	●
İkaz ışığına hazır	●	●

● Standart

○ Opsiyonel

X Mevcut değil

374 Çevresel Beyan

Bu bilgilerin tümü, bu belgede belirtilen bölgelerde satış için yapılandırılmış makinenin nihai üretim aşamasındaki durumu 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.

Sürdürülebilirlik uygulamaları ve ilerlememiz hakkında daha fazla bilgi için lütfen https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability adresini ziyaret edin.

Motor

- Cat® C15 motor; U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V, Korea Stage V ve Japan 2014 emisyon standartlarını karşılar.
- Cat dizel motorlar, ULSD (15 ppm veya daha az kükürt içeren ultra düşük kükürtlü dizel yakıt) kullanmalıdır ve şu 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

  Başarılı bir uygulama için yönergelere bakın. Ayrıntılar için lütfen Cat temsilcinize veya "Caterpillar Makine Sıvıları Tavsiyeleri"ne (SEBU6250) başvurun.

* *Cat motorlar, bu alternatif yakıtlarla uyumlu olsa da bazı bölgelerde bunların kullanımına izin verilmeyebilir.*

** *Düşük karbon yoğunluklu yakıtlardan kaynaklanan egzoz borusu sera gazı emisyonları, temel olarak geleneksel yakıtlarla aynıdır.*

*** *Son işlem cihazları bulunmayan motorlar %100'e kadar biyodizel karışımları ile uyumludur (%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 = 1.573) kullanılmışsa sistem 1,1 kg (2,4 lb) soğutucu içerir. Bu soğutucunun CO_2 eş değeri ise 1,573 metrik tondur (1,734 ton).
  - – R1234yf (Küresel Isınma Potansiyeli = 0,501) kullanılmışsa sistem 0,93 kg (2,05 lb) soğutucu içerir. Bu soğutucunun CO_2 eş değeri ise 0,001 metrik tondur (0,001 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 Performansı

ISO 6395:2008 (harici) – 108 dB(A)

ISO 6396:2008 (kabin içi) – 73 dB(A)

- Dış Ses – Dış ses gücü seviyesi, uygun şekilde donatılmış ve bakımı yapılmış bir Cat makine için ISO 6395:2008'de belirtilen test prosedürleri ve koşullarına göre ölçülmüştür. Ölçümler maksimum motor soğutma fanı hızının %70'inde gerçekleştirilmiştir.
- İç Ses – Operatör ses basıncı seviyesi, Caterpillar tarafından sunulan kabin düzgün şekilde takılıp bakımı yapıldığında ve kapı ile pencereleri kapalı halde test edildiğinde ISO 6396:2008'de tanımlanan test prosedürleri ve koşullarına göre ölçülmüştür. Ölçümler maksimum motor soğutma fanı hızının %70'inde gerçekleştirilmiştir.
- Uzun süre veya gürültülü ortamlarda açık operatör kabini ve kabin (bakımı doğru yapılmadığında veya kapılar/camlar açıkken) ile çalışırken kulaklık gerekebilir.

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 çözülebilir bir hidrolik yağıdır.
- 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.
  - – Akıllı mod, makine gücünü otomatik olarak kazma gereksinimlerine göre ayarlar
  - – Eko modu, hafif uygulamalar için yakıt tüketimini en aza indirir
  - – Cat teknolojilerini kullanmak çalışma verimliliğini artırmaya yardımcı olabilir.
  - – En yeni hidrolik yağı filtresi, 3.000 saatlik değiştirme aralığı ile daha uzun ömür sağlar
  - – Daha uzun bakım aralıkları ile maliyetleri düşürün

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

© 2025 Caterpillar
Tüm hakları saklıdır

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

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, 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.

ATXQ4051-02 (12-2025)
ATXQ4051-01'in yerini alır
Üretim Numarası: 07H
(Aus-NZ, Chile, Colombia,
N Am, S Korea, Türkiye)