



333

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 Kapasiteleri	2
Standartlar	2
Ses Performansı	2
Çalışma Ağırlıkları ve Zemin Basınçları	3
Ana Komponent Ağırlıkları	4
Boyutlar	5
Çalışma Aralıkları	6
Kütle Bomu Kaldırma Kapasiteleri	7
Ağır Hizmet Tipi Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri	12
SLR Bom Kaldırma Kapasiteleri	15
Kova Teknik Özellikleri ve Uyumluluk:	
Şili, Kolombiya	21
Türkiye	22
Ataşman Teklif Kılavuzu:	
Şili, Kolombiya	23
Türkiye	29
Standart ve Opsiyonel Ekipman	35
Bayide Monte Kit ve Ataşmanlar	37
333 Çevresel Beyanlar	38

333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikler

Motor

Motor Modeli	Cat® C7.1	
Net Güç		
ISO 9249	223,7 kW	300 hp
ISO 9249 (DIN)	304 hp (metrik)	
Motor Gücü		
ISO 14396	225 kW	302 hp
ISO 14396 (DIN)	306 hp (metrik)	
İç Çap	105 mm	4 inç
Strok	135 mm	5 inç
Silindir Hacmi	7,01 l	428 inç ³
Biyodizel özelliği	Üst sınır B20 ⁽¹⁾	

- U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V ve Japan 2014 emisyon standartlarını karşılar.
- 3.000 m (9.842,5 ft) üzerinde motor gücü düşürme ile 4.500 m'ye (14.764 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 2.200 dev/dk.dır.

⁽¹⁾Cat dizel motorlar, ULSD (15 ppm veya daha az kükürt içeren ultra düşük kükürtlü dizel yakıt) veya aşağıdaki düşük karbon yoğunluklu yakıtlarla** karıştırılmış ULSD kullanmalıdır:

- ✓ %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.

*Atık arıtma cihazları bulunmayan motorlar daha yüksek karışımlar, %100'e kadar biyodizel kullanılabilir (%20 biyodizelden daha yüksek karışımların kullanımı için Cat temsilcinize danışın).

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

Dönüş Mekanizması

Dönüş Hızı	11,5 dev/dk.	
Maksimum Dönüş Torku	111 kN-m	81.869 lbf-ft

Ağırlıklar

Çalışma Ağırlığı	32.500 kg	71.600 lb
------------------	-----------	-----------

- Uzun alt takım, Kütle bomu M2.5 (8 ft 2 inç) stik, HD 2,36 m³ (3,08 yd³) kova, 600 mm (24 inç) üç tırnaklı pabuçlar ve 7.700 kg (16.980 lb) arka ağırlık.

Palet

Opsiyonel Palet Pabucu Genişliği	600 mm	24 inç
Opsiyonel Palet Pabucu Genişliği	700 mm	28 inç
Opsiyonel Palet Pabucu Genişliği	800 mm	31 inç
Pabuç Sayısı (her bir tarafta)	50	
Palet Makarası Sayısı (her bir tarafta)	9	
Taşıyıcı Silindir Sayısı (her bir tarafta)	2	

Tahrik

Tırmanma Kabiliyeti	%35%70	
Maksimum Seyir Hızı	5,9 km/sa.	3,7 mil/sa.
Maksimum Çeki Demiri Çekişi	248 kN	55.820 lbf

Hidrolik Sistem

Ana Sistem – Maksimum Akış – Ekipman	560 l/dk. (280 × 2 pompa)	148 gal/dk. (74 × 2 pompa)
Maksimum Basınç – Ekipman – Normal	35.000 kPa	5.075 psi
Maksimum Basınç – Seyir	35.000 kPa	5.075 psi
Maksimum Basınç – Dönüş	29.800 kPa	4.321 psi
Bom Silindiri – İç Çap	140 mm	6 inç
Bom Silindiri – Strok	1.407 mm	55 inç
Stik Silindiri – İç Çap	160 mm	6 inç
Stik Silindiri – Strok	1.646 mm	65 inç
Kova Silindiri – İç Çap	145 mm	6 inç
Kova Silindiri – Strok	1.151 mm	45 inç

Servis Dolu Kapasiteleri

Yakıt Deposu Kapasitesi	474 l	125,2 gal
Soğutma Sistemi	25 l	6,6 gal
Motor Yağı (filtreli)	25 l	6,6 gal
Dönüş Tahriki	11.5 l	3,0 gal
Nihai Tahrik (her biri)	4.5 l	1,2 gal
Hidrolik Sistem (depo dahil)	310 l	81,9 gal
Hidrolik Deposu (emme borusu dahil)	147 l	38,8 gal

Standartlar

Frenler	ISO 10265:2008
Kabin/Devrilme Koruma Yapısı (ROPS)	ISO 12117-2:2008
Kabin/Düşen Nesne Koruma Sistemi (FOGS) (opsiyonel)	ISO 10262:1998 – Level II

Ses Performansı

ISO 6395 (harici)	103 dB(A)
ISO 6396 (kabin içi)	70 dB(A)

- Uzun süre veya gürültülü bir ortamda açık operatör kabininde (bakımı doğru yapılmadığında veya kapılar/camlar açıkken) çalışırken işitme koruması gerekebilir.

Çalışma Ağırlıkları ve Zemin Basıncı

Ana Makine Konfigürasyonları	600 mm (24 inç) Çift Tırnaklı Pabuçlar		600 mm (24 inç) Üç Tırnaklı Pabuçlar		600 mm (24 inç) Ağır Hizmet Tipi Üç Tırnaklı Pabuçlar	
	Ağırlık	Zemin Basıncı	Ağırlık	Zemin Basıncı	Ağırlık	Zemin Basıncı
Palet Silindirli ve Taşıyıcı Silindirli Alt Şasi	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
7,7 mt (16.980 lb) Arka ağırlık ve Uzun Alt Takım						
Kütle Bomu + M2.5 (8 ft 2 inç) Stik + 2,36 m ³ (3,08 yd ³) Ağır Hizmet Tipi Kova	32.900 (72.400)	63 (9,1)	32.500 (71.600)	62 (9,0)	32.700 (72.100)	62 (9,0)
Ağır Hizmet Tipi Uzanma Bomu + Ağır Hizmet Tipi R3.2 (10 ft 6 inç) Stik + 1,88 m ³ (2,46 yd ³) Ağır Hizmet Tipi Kova	33.300 (73.200)	63 (9,2)	—	—	—	—

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

Ana Makine Konfigürasyonları	700 mm (28 inç) Üç Tırnaklı Pabuçlar		800 mm (31 inç) Üç Tırnaklı Pabuçlar	
	Ağırlık	Zemin Basıncı	Ağırlık	Zemin Basıncı
Palet Silindirli ve Taşıyıcı Silindirli Alt Şasi	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
7,7 mt (16.980 lb) Arka ağırlık ve Uzun Alt Takım				
Kütle Bomu + M2.5 (8 ft 2 inç) Stik + 2,36 m ³ (3,08 yd ³) Ağır Hizmet Tipi Kova	32.900 (72.400)	54 (7,8)	33.500 (73.800)	48 (6,9)
Ağır Hizmet Tipi Uzanma Bomu + Ağır Hizmet Tipi R3.2 (10 ft 6 inç) Stik + 1,88 m ³ (2,46 yd ³) Ağır Hizmet Tipi Kova	33.300 (73.300)	54 (7,9)	33.900 (74.600)	48 (7,0)

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

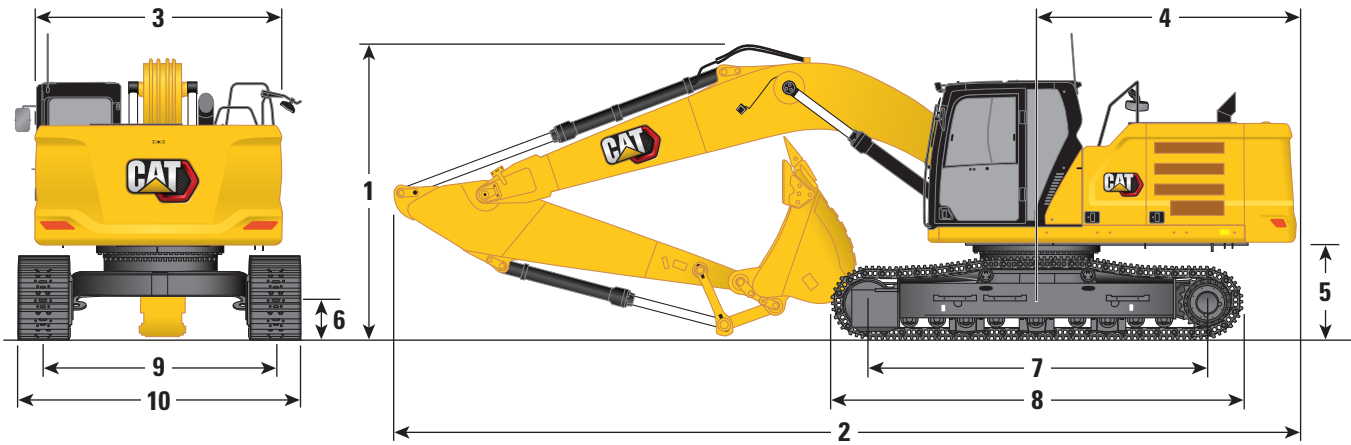
333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Ana Komponent Ağırlıkları

	kg	lb
Ana Makine Ağırlığı (7.700 kg [16.980 lb] arka ağırlık, üst şasi, palet silindirli ve iki bom silindirli uzun alt takım ile birlikte – bom, stik, kova, stik silindir, kova silindirleri, paletler, yakıt deposu ve operatör dahil değildir).	22.460	49.520
Palet Pabuçları:		
600 mm (24 inç) Genişlik, 11 mm (0,43 inç) Kalınlıkta Çift Tırnaklı Palet Pabuçları	3.980	8.770
600 mm (24 inç) Genişlik, 11 mm (0,43 inç) Kalınlıkta Üç Tırnaklı Palet Pabuçları	3.650	8.040
600 mm (24 inç) Genişlik, 13 mm (0,51 inç) Kalınlıkta Ağır Hizmet Tipi Üç Tırnaklı Palet Pabuçları	3.860	8.510
700 mm (28 inç) Genişlik, 11 mm (0,43 inç) Kalınlıkta Üç Tırnaklı Palet Pabuçları	3.990	8.780
Basamak Uzantısı ile 800 mm (31 inç) Genişlik, 13 mm (0,51 inç) Kalınlıkta Üç Tırnaklı Palet Pabuçları	4.610	10.160
İki Bom Silindiri	500	1.090
%90 Yakıt Deposu ve 75 kg (165 lb) Operatör Ağırlığı	470	1.020
Arka ağırlık:		
7.700 kg (16.980 lb) Arka Ağırlık	7.700	16.980
Bomlar (hatlar, pimler, stik silindiri dahil):		
5,55 m (18 ft 2 inç) Kütle Bomu	2.390	5.260
6,15 m (20 ft 2 inç) Ağır Hizmet Tipi Uzanma Bomu	2.770	6.100
10,2 m (33 ft 6 inç) Süper Uzun Uzanma Bomu	3.250	7.150
Stikler (hatlar, pimler, kova silindiri, kova bağlantısı dahil):		
M2.5DB (8 ft 2 inç) Kütle Stiki	1.730	3.810
R3.2DB (10 ft 6 inç) Ağır Hizmet Tipi Uzanma Stiki	1.870	4.100
SLR7.85A (25 ft 9 inç) Süper Uzun Uzanma Stiki	1.580	3.480
Kovalar (bağlantısız, uçlar ve yan kesicilerle):		
1,64 m ³ (2,15 yd ³) Çok Ağır Hizmet Tipi, DB Bağlantı	1.770	3.890
1,88 m ³ (2,46 yd ³) Ağır Hizmet Tipi, DB Bağlantı	1.680	3.680
1,9 m ³ (2,50 yd ³) SDS, DB Bağlantı	1.930	4.250
2,0 m ³ (2,62 yd ³) Ağır Hizmet Tipi, DB Bağlantı	1.680	3.700
2,36 m ³ (3,08 yd ³) Ağır Hizmet Tipi, DB Bağlantı	1.790	3.940
2,6 m ³ (3,40 yd ³) Ağır Hizmet Tipi, DB Bağlantı	1.920	4.230
0,57 m ³ (0,75 yd ³) DC, A Bağlantı	390	850
0,74 m ³ (0,97 yd ³) DC, A Bağlantı	460	1.000

Boyutlar

Tüm boyutlar yaklaşıktır ve kova seçimine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.



Bom Seçenekleri

Kütle Bomu
5,55 m (18 ft 2 inç)

HD Uzanma Bomu
6,15 m (20 ft 2 inç)

SLR Bomu
10,2 m (33 ft 6 inç)

Stik Seçenekleri

Kütle Stiki
M2.5DB (8 ft 2 inç)

HD Uzanma Stiki
R3.2DB (10 ft 6 inç)

SLR Stiki
SLR7.85A (25 ft 9 inç)

1 Makine Yüksekliği:

Kabin Tavanı Yüksekliği	3.060 mm	10 ft 0 inç	3.060 mm	10 ft 0 inç	3.060 mm	10 ft 0 inç
FOGS Tavanı Yüksekliği	3.200 mm	10 ft 6 inç	3.200 mm	10 ft 6 inç	3.200 mm	10 ft 6 inç
Tutacak Yüksekliği	3.060 mm	10 ft 0 inç	3.060 mm	10 ft 0 inç	3.060 mm	10 ft 0 inç
Bom/Stik/Kova Takılıyken	3.530 mm	11 ft 7 inç	3.580 mm	11 ft 9 inç	3.230 mm	10 ft 7 inç
Bom/Stik Takılıyken	3.440 mm	11 ft 3 inç	3.580 mm	11 ft 9 inç	3.230 mm	10 ft 7 inç
Bom Takılıyken	3.060 mm	10 ft 0 inç	3.060 mm	10 ft 0 inç	3.060 mm	10 ft 0 inç

2 Makine Uzunluğu:

Bom/Stik/Kova Takılıyken	9.870 mm	32 ft 5 inç	10.450 mm	34 ft 3 inç	14.480 mm	47 ft 6 inç
Bom/Stik Takılıyken	9.850 mm	32 ft 4 inç	10.450 mm	34 ft 3 inç	14.480 mm	47 ft 6 inç
Bom Takılıyken	8.600 mm	28 ft 3 inç	9.230 mm	30 ft 3 inç	13.390 mm	43 ft 11 inç

3 Üst Şasi Genişliği

2.930 mm	9 ft 7 inç	2.930 mm	9 ft 7 inç	2.930 mm	9 ft 7 inç
----------	------------	----------	------------	----------	------------

4 Arka Kule Dönüşü Yarıçapı

3.130 mm	10 ft 3 inç	3.130 mm	10 ft 3 inç	3.130 mm	10 ft 3 inç
----------	-------------	----------	-------------	----------	-------------

5 Arka Ağırlık Mesafesi

1.120 mm	3 ft 8 inç	1.120 mm	3 ft 8 inç	1.120 mm	3 ft 8 inç
----------	------------	----------	------------	----------	------------

6 Yerden Yükseklik

480 mm	1 ft 7 inç	480 mm	1 ft 7 inç	480 mm	1 ft 7 inç
--------	------------	--------	------------	--------	------------

7 Palet Uzunluğu – Silindirlerin Merkezine Kadarki Uzunluk

3.990 mm	13 ft 1 inç	3.990 mm	13 ft 1 inç	3.990 mm	13 ft 1 inç
----------	-------------	----------	-------------	----------	-------------

8 Palet Uzunluğu – Toplam Uzunluk

4.860 mm	15 ft 11 inç	4.860 mm	15 ft 11 inç	4.860 mm	15 ft 11 inç
----------	--------------	----------	--------------	----------	--------------

9 Palet Ölçüsü – Uzatılmış

2.740 mm	9 ft 0 inç	2.740 mm	9 ft 0 inç	2.740 mm	9 ft 0 inç
----------	------------	----------	------------	----------	------------

10 Alt Takım Genişliği:

600 mm (24 inç) Pabuçlar	3.340 mm	10 ft 11 inç	3.340 mm	10 ft 11 inç	3.340 mm	10 ft 11 inç
--------------------------	----------	--------------	----------	--------------	----------	--------------

700 mm (28 inç) Pabuçlar	3.440 mm	11 ft 3 inç	3.440 mm	11 ft 3 inç	3.440 mm	11 ft 3 inç
--------------------------	----------	-------------	----------	-------------	----------	-------------

800 mm (31 inç) Pabuçlar	3.540 mm	11 ft 7 inç	3.540 mm	11 ft 7 inç	3.540 mm	11 ft 7 inç
--------------------------	----------	-------------	----------	-------------	----------	-------------

Kova Tipi

HD

HD

DC

Kova Kapasitesi

2,36 m ³	3,08 yd ³	1,88 m ³	2,46 yd ³	0,57 m ³	0,75 yd ³
---------------------	----------------------	---------------------	----------------------	---------------------	----------------------

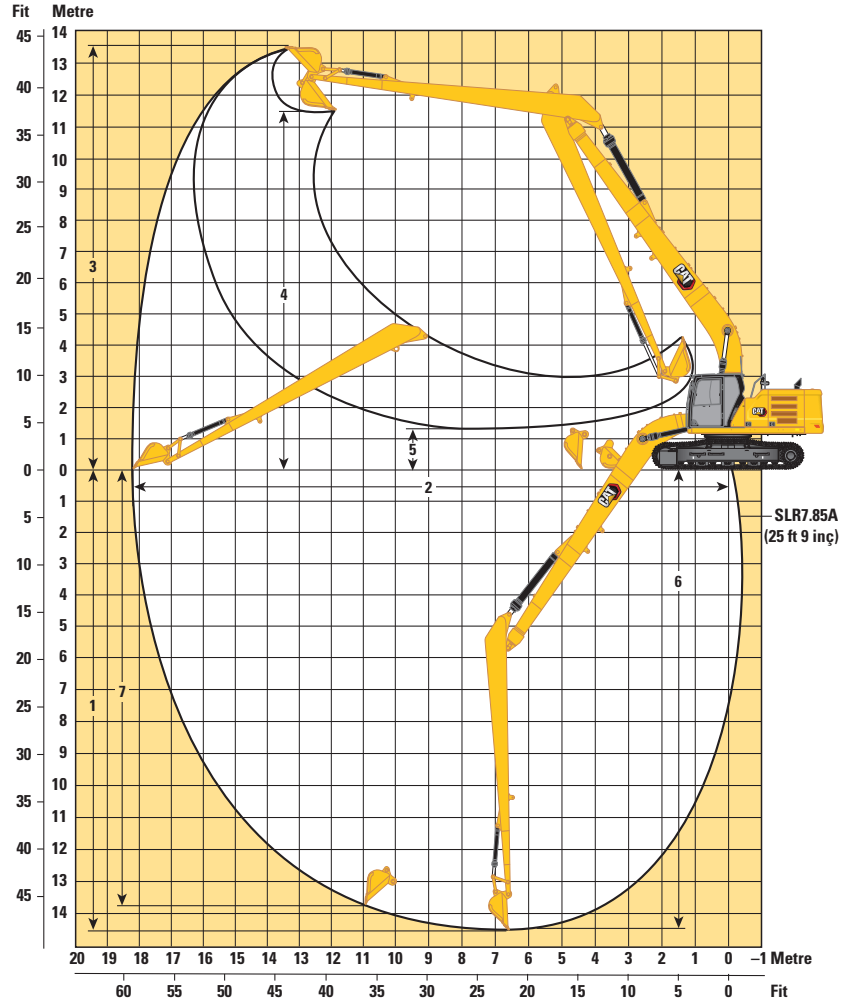
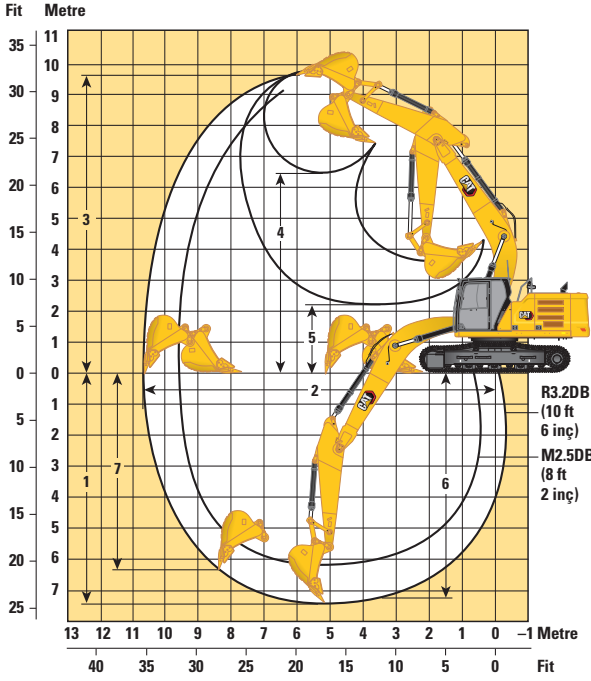
Kova Ucu Yarıçapı

1.796 mm	5 ft 10 inç	1.784 mm	5 ft 10 inç	1.073 mm	3 ft 6 inç
----------	-------------	----------	-------------	----------	------------

333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Çalışma Aralıkları

Tüm boyutlar yaklaşık ve kova seçimine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.



Bom Seçenekleri

Kütle Bomu
5,55 m (18 ft 2 inç)

HD Uzanma Bomu
6,15 m (20 ft 2 inç)

SLR Bomu
10,2 m (33 ft 6 inç)

Stik Seçenekleri

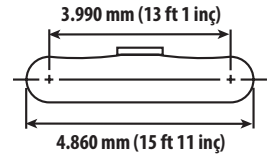
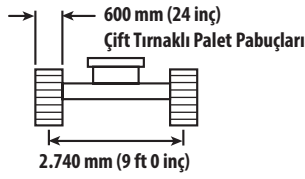
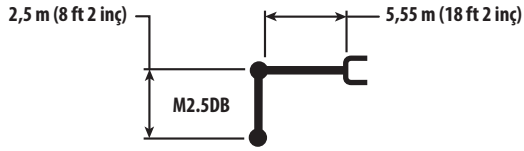
Kütle Stiki
M2.5DB (8 ft 2 inç)

HD Uzanma Stiki
R3.2DB (10 ft 6 inç)

SLR Stiki
SLR7.85A (25 ft 9 inç)

	Kütle Bomu 5,55 m (18 ft 2 inç)		HD Uzanma Bomu 6,15 m (20 ft 2 inç)		SLR Bomu 10,2 m (33 ft 6 inç)	
	Kütle Stiki M2.5DB (8 ft 2 inç)		HD Uzanma Stiki R3.2DB (10 ft 6 inç)		SLR Stiki SLR7.85A (25 ft 9 inç)	
1 Maksimum Kazı Derinliği	6.140 mm	20 ft 2 inç	7.370 mm	24 ft 2 inç	14.590 mm	47 ft 10 inç
2 Zemin Hattında Maksimum Uzanma	9.480 mm	31 ft 1 inç	10.680 mm	35 ft 0 inç	18.270 mm	59 ft 11 inç
3 Maksimum Kesme Yüksekliği	9.160 mm	30 ft 1 inç	9.660 mm	31 ft 8 inç	13.620 mm	44 ft 8 inç
4 Maksimum Yükleme Yüksekliği	5.960 mm	19 ft 7 inç	6.510 mm	21 ft 4 inç	11.590 mm	38 ft 0 inç
5 Minimum Yükleme Yüksekliği	2.430 mm	8 ft 0 inç	2.170 mm	7 ft 1 inç	1.330 mm	4 ft 4 inç
6 2.440 mm (8 ft 0 inç) Taban Seviyesi için Maksimum Kesme Derinliği	5.950 mm	19 ft 6 inç	7.200 mm	23 ft 7 inç	14.490 mm	47 ft 6 inç
7 Maksimum Dikey Duvar Kazma Derinliği	4.280 mm	14 ft 1 inç	6.240 mm	20 ft 6 inç	13.870 mm	45 ft 6 inç
Kova Kazma Kuvveti (ISO)	210 kN	47.210 lbf	197 kN	44.290 lbf	62 kN	13.940 lb
Stik Kazma Kuvveti (ISO)	152 kN	34.170 lbf	147 kN	33.050 lbf	45 kN	10.120 lbf
Kova Tipi	HD		HD		DC	
Kova Kapasitesi	2,36 m ³	3,08 yd ³	1,88 m ³	2,46 yd ³	0,57 m ³	0,75 yd ³
Kova Ucu Yarıçapı	1.796 mm	5 ft 10 inç	1.784 mm	5 ft 10 inç	1.073 mm	3 ft 6 inç

Kütle Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 7.700 kg (16.980 lb) – Kova Bağlantıları ile, Kovasız



Kova Bağlantıları ile, Kovasız		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)		mm ft/inç		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/inç
7.500 mm 25 ft 0 inç	kg lb									*7.850 *17.450	*7.850 *17.450	5.510 17 ft 07 inç
6.000 mm 20 ft 0 inç	kg lb					*8.700 *19.100	*8.700 *19.100			*7.300 *16.150	*7.300 *16.150	6.720 21 ft 10 inç
4.500 mm 15 ft 0 inç	kg lb			*11.100 *23.950	*11.100 *23.950	*9.400 *20.400	*9.400 *20.400			*7.250 *15.950	*7.100 *15.700	7.440 24 ft 03 inç
3.000 mm 10 ft 0 inç	kg lb			*13.750 *29.600	*13.750 *29.600	*10.550 *22.800	9.550 20.600	*9.050 *19.700	6.900 14.800	*7.550 *16.600	6.500 14.300	7.810 25 ft 06 inç
1.500 mm 5 ft 0 inç	kg lb			*15.900 *34.300	14.050 30.200	*11.600 *25.150	9.250 19.900	*9.450 *20.550	6.750 14.500	*8.200 *18.050	6.300 13.850	7.870 25 ft 09 inç
0 mm 0 ft 0 inç	kg lb			*16.650 *36.000	13.750 29.500	*12.150 *26.350	9.050 19.450	*9.600 *20.700	6.650 14.350	*9.400 *20.650	6.500 14.300	7.630 25 ft 00 inç
-1.500 mm -5 ft 0 inç	kg lb	*16.350 *37.250	*16.350 *37.250	*16.050 *34.750	13.700 29.400	*11.900 *25.700	9.000 19.350			*9.650 *21.300	7.200 15.900	7.070 23 ft 01 inç
-3.000 mm -10 ft 0 inç	kg lb	*19.050 *41.250	*19.050 *41.250	*14.000 *30.150	13.850 29.800	*10.050	9.150			*9.800 *21.550	8.950 19.900	6.100 19 ft 10 inç



ISO 10567



* Yükün devirme 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 devirme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesnelere taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

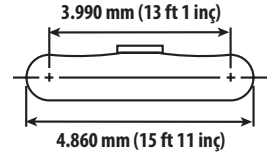
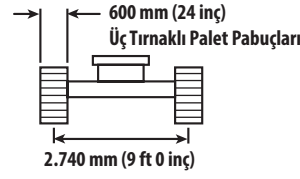
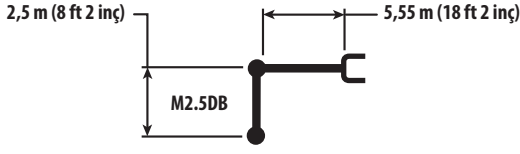
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ± 5 olarak kalır.

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

Ağır nesnelere kaldırılması için ekskavatörlerin kullanılmasını düzenleyen yerel ve/veya devlet tarafından yürürlüğe koyulmuş yönetmelikler olabilir. Tüm yerel yönetmeliklere ve devlet yönetmeliklerine uyun.

333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Kütle Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 7.700 kg (16.980 lb) – Kova Bağlantıları ile, Kovasız



Kova Bağlantıları ile, Kovasız	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)		mm ft/inç		
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
7.500 mm 25 ft 0 inç									*7.850 *17.450	*7.850 *17.450	5.510 17 ft 07 inç
6.000 mm 20 ft 0 inç					*8.700 *19.100	*8.700 *19.100			*7.300 *16.150	*7.300 *16.150	6.720 21 ft 10 inç
4.500 mm 15 ft 0 inç			*11.100 *23.950	*11.100 *23.950	*9.400 *20.400	*9.400 *20.400			*7.250 *15.950	*7.050 *15.550	7.440 24 ft 03 inç
3.000 mm 10 ft 0 inç			*13.750 *29.600	*13.750 *29.600	*10.550 *22.800	9.500 20.400	*9.050 *19.700	6.800 14.650	*7.550 *16.600	6.450 14.150	7.810 25 ft 06 inç
1.500 mm 5 ft 0 inç			*15.900 *34.300	13.900 29.950	*11.600 *25.150	9.150 19.750	*9.450 *20.550	6.700 14.400	*8.200 *18.050	6.250 13.750	7.870 25 ft 09 inç
0 mm 0 ft 0 inç			*16.650 *36.000	13.600 29.250	*12.150 *26.350	8.950 19.300	9.500 20.500	6.600 14.200	9.300 20.450	6.450 14.200	7.630 25 ft 00 inç
-1.500 mm -5 ft 0 inç	kg lb	*16.350 *37.250	*16.350 *37.250	*16.050 *34.750	13.550 29.150	*11.900 *25.700	8.900 19.200		*9.650 *21.300	7.150 15.750	7.070 23 ft 01 inç
-3.000 mm -10 ft 0 inç	kg lb	*19.050 *41.250	*19.050 *41.250	*14.000 *30.150	13.750 29.550	*10.050	9.050		*9.800 *21.550	8.850 19.700	6.100 19 ft 10 inç



ISO 10567



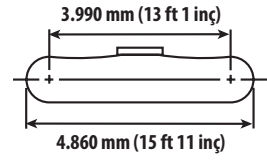
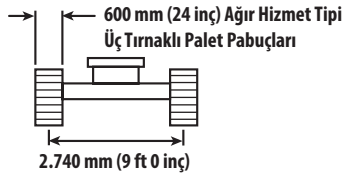
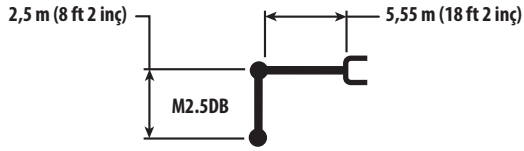
*Yükün devirme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devirme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının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

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

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

Ağır nesnelere kaldırılması için ekskavatörlerin kullanılmasını düzenleyen yerel ve/veya devlet tarafından yürürlüğe koyulmuş yönetmelikler olabilir. Tüm yerel yönetmeliklere ve devlet yönetmeliklerine uyun.

Kütle Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 7.700 kg (16.980 lb) – Kova Bağlantıları ile, Kovasız



Palet Pabuçları	Kaldırma Kapasitesi	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)		mm ft/inç		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/inç	
7.500 mm 25 ft 0 inç	kg lb									*7.850 *17.450	*7.850 *17.450	5.510 17 ft 07 inç
6.000 mm 20 ft 0 inç	kg lb					*8.700 *19.100	*8.700 *19.100			*7.300 *16.150	*7.300 *16.150	6.720 21 ft 10 inç
4.500 mm 15 ft 0 inç	kg lb			*11.100 *23.950	*11.100 *23.950	*9.400 *20.400	*9.400 *20.400			*7.250 *15.950	*7.050 *15.650	7.440 24 ft 03 inç
3.000 mm 10 ft 0 inç	kg lb			*13.750 *29.600	*13.750 *29.600	*10.550 *22.800	9.550 20.500	*9.050 *19.700	6.850 14.750	*7.550 *16.600	6.450 14.250	7.810 25 ft 06 inç
1.500 mm 5 ft 0 inç	kg lb			*15.900 *34.300	14.000 30.100	*11.600 *25.150	9.200 19.850	*9.450 *20.550	6.700 14.450	*8.200 *18.050	6.300 13.800	7.870 25 ft 09 inç
0 mm 0 ft 0 inç	kg lb			*16.650 *36.000	13.700 29.400	*12.150 *26.350	9.000 19.400	*9.600 20.600	6.650 14.300	9.350 20.600	6.500 14.250	7.630 25 ft 00 inç
-1.500 mm -5 ft 0 inç	kg lb	*16.350 *37.250	*16.350 *37.250	*16.050 *34.750	13.650 29.350	*11.900 *25.700	8.950 19.300			*9.650 *21.300	7.200 15.850	7.070 23 ft 01 inç
-3.000 mm -10 ft 0 inç	kg lb	*19.050 *41.250	*19.050 *41.250	*14.000 *30.150	13.800 29.700	*10.050	9.100			*9.800 *21.550	8.900 19.850	6.100 19 ft 10 inç



ISO 10567



*Yükün devirme 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 devirme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesnelere taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

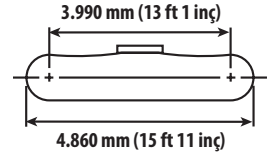
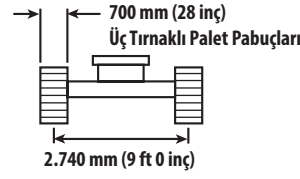
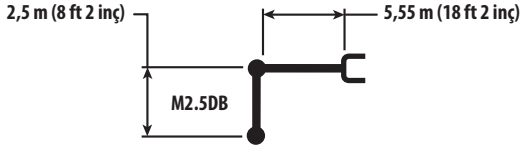
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ± 5 olarak kalır.

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

Ağır nesnelere kaldırılması için ekskavatörlerin kullanılmasını düzenleyen yerel ve/veya devlet tarafından yürürlüğe koyulmuş yönetmelikler olabilir. Tüm yerel yönetmeliklere ve devlet yönetmeliklerine uyun.

333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Kütle Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 7.700 kg (16.980 lb) – Kova Bağlantıları ile, Kovasız



Kova Bağlantıları ile, Kovasız	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)		mm ft/inç		
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
7.500 mm 25 ft 0 inç									*7.850 *17.450	*7.850 *17.450	5.510 17 ft 07 inç
6.000 mm 20 ft 0 inç					*8.700 *19.100	*8.700 *19.100			*7.300 *16.150	*7.300 *16.150	6.720 21 ft 10 inç
4.500 mm 15 ft 0 inç			*11.100 *23.950	*11.100 *23.950	*9.400 *20.400	*9.400 *20.400			*7.250 *15.950	*7.100 *15.700	7.440 24 ft 03 inç
3.000 mm 10 ft 0 inç			*13.750 *29.600	*13.750 *29.600	*10.550 *22.800	9.550 20.600	*9.050 *19.700	6.900 14.800	*7.550 *16.600	6.500 14.300	7.810 25 ft 06 inç
1.500 mm 5 ft 0 inç			*15.900 *34.300	14.050 30.200	*11.600 *25.150	9.250 19.900	*9.450 *20.550	6.750 14.500	*8.200 *18.050	6.300 13.850	7.870 25 ft 09 inç
0 mm 0 ft 0 inç			*16.650 *36.000	13.750 29.500	*12.150 *26.350	9.050 19.450	*9.600 *20.700	6.650 14.350	*9.400 *20.650	6.500 14.300	7.630 25 ft 00 inç
-1.500 mm -5 ft 0 inç	*16.350 *37.250	*16.350 *37.250	*16.050 *34.750	13.700 29.400	*11.900 *25.700	9.000 19.350			*9.650 *21.300	7.200 15.900	7.070 23 ft 01 inç
-3.000 mm -10 ft 0 inç	*19.050 *41.250	*19.050 *41.250	*14.000 *30.150	13.850 29.800	*10.050	9.150			*9.800 *21.550	8.950 19.900	6.100 19 ft 10 inç



ISO 10567



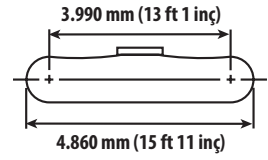
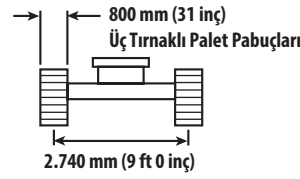
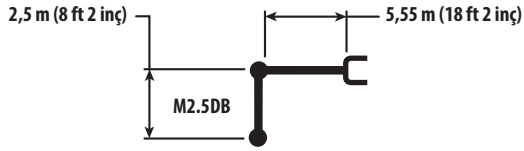
*Yükün devirme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devirme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının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

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

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

Ağır nesnelere kaldırılması için ekskavatörlerin kullanılmasını düzenleyen yerel ve/veya devlet tarafından yürürlüğe koyulmuş yönetmelikler olabilir. Tüm yerel yönetmeliklere ve devlet yönetmeliklerine uyun.

Kütle Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 7.700 kg (16.980 lb) – Kova Bağlantıları ile, Kovasız



Kova Bağlantıları ile, Kovasız	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)		Kova Bağlantıları ile, Kovasız		mm ft/inç
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
7.500 mm 25 ft 0 inç	kg								*7.850	*7.850	5.510
	lb								*17.450	*17.450	17 ft 07 inç
6.000 mm 20 ft 0 inç	kg				*8.700	*8.700			*7.300	*7.300	6.720
	lb				*19.100	*19.100			*16.150	*16.150	21 ft 10 inç
4.500 mm 15 ft 0 inç	kg		*11.100	*11.100	*9.400	*9.400			*7.250	7.200	7.440
	lb		*23.950	*23.950	*20.400	*20.400			*15.950	15.950	24 ft 03 inç
3.000 mm 10 ft 0 inç	kg		*13.750	*13.750	*10.550	9.700	*9.050	7.000	*7.550	6.600	7.810
	lb		*29.600	*29.600	*22.800	20.900	*19.700	15.050	*16.600	14.550	25 ft 06 inç
1.500 mm 5 ft 0 inç	kg		*15.900	14.250	*11.600	9.400	*9.450	6.850	*8.200	6.400	7.870
	lb		*34.300	30.700	*25.150	20.250	*20.550	14.750	*18.050	14.100	25 ft 09 inç
0 mm 0 ft 0 inç	kg		*16.650	13.950	*12.150	9.200	*9.600	6.750	*9.400	6.600	7.630
	lb		*36.000	30.000	*26.350	19.800	*20.700	14.600	*20.650	14.550	25 ft 00 inç
-1.500 mm -5 ft 0 inç	kg	*16.350	*16.350	*16.050	13.900	*11.900	9.150		*9.650	7.350	7.070
	lb	*37.250	*37.250	*34.750	29.900	*25.700	19.700		*21.300	16.150	23 ft 01 inç
-3.000 mm -10 ft 0 inç	kg	*19.050	*19.050	*14.000	*14.000	*10.050	9.300		*9.800	9.100	6.100
	lb	*41.250	*41.250	*30.150	*30.150				*21.550	20.250	19 ft 10 inç



ISO 10567



* Yükün devirme 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 devirme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesnelere taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

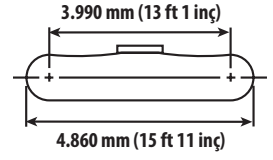
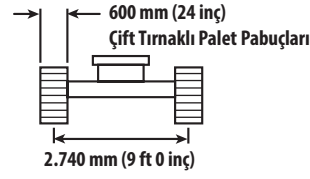
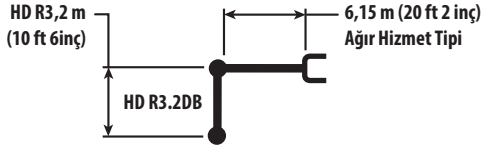
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ± 5 olarak kalır.

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

Ağır nesnelere kaldırılması için ekskavatörlerin kullanılmasını düzenleyen yerel ve/veya devlet tarafından yürürlüğe koyulmuş yönetmelikler olabilir. Tüm yerel yönetmeliklere ve devlet yönetmeliklerine uyun.

333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Ağır Hizmet Tipi Uzunma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 7.700 kg (16.980 lb) – Kova Bağlantıları ile, Kovasız



	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)		mm ft/inç		
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
7.500 mm 25 ft 0 inç													*6.750 *14.950	*6.750 *14.950	7.110 23 ft 0 inç
6.000 mm 20 ft 0 inç									*6.800 *14.950	*6.800 *14.950			*6.550 *14.400	6.300 14.000	8.080 26 ft 4 inç
4.500 mm 15 ft 0 inç							*8.000 *17.400	*8.000 *17.400	*7.200 *15.700	7.000 15.000			*6.600 *14.500	5.500 12.150	8.690 28 ft 5 inç
3.000 mm 10 ft 0 inç					*12.350 *26.600	*12.350 *26.600	*9.350 *20.150	*9.350 *20.150	*7.850 *17.050	6.750 14.500			*6.850 *15.100	5.100 11.250	9.000 29 ft 6 inç
1.500 mm 5 ft 0 inç					*14.700 *31.700	13.550 29.150	*10.550 *22.850	8.950 19.250	*8.550 *18.500	6.500 14.000	7.250	5.000	*7.150 *15.800	4.950 10.900	9.060 29 ft 8 inç
0 mm 0 ft 0 inç					*15.800 *34.150	13.100 28.150	*11.400 *24.650	8.650 18.600	*9.000 *19.500	6.350 13.650			7.350 16.100	5.050 11.100	8.860 29 ft 0 inç
-1.500 mm -5 ft 0 inç	kg lb	*8.300 *18.550	*8.300 *18.550	*12.650 *28.650	*12.650 *28.650	*15.750 *34.100	13.000 27.900	*11.600 *25.150	8.500 18.300	*9.100 *19.650	6.250 13.450		7.900 17.400	5.400 11.900	8.380 27 ft 5 inç
-3.000 mm -10 ft 0 inç	kg lb	*14.250 *31.900	*14.250 *31.900	*19.950 *44.800	*19.950 *44.800	*14.750 *31.850	13.050 28.100	*11.050 *23.850	8.550 18.400	*8.400 18.400	6.300		*8.300 *18.250	6.250 13.800	7.570 24 ft 8 inç
-4.500 mm -15 ft 0 inç	kg lb			*16.950 *36.450	*16.950 *36.450	*12.450 *26.700	*12.450 *26.700	*9.150 *19.400	8.750 18.900				*8.500 *18.700	8.200 18.350	6.320 20 ft 5 inç



ISO 10567

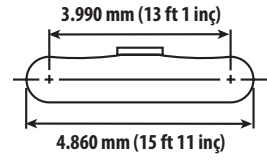
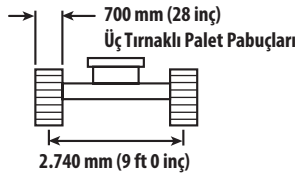
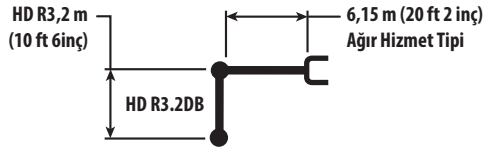


*Yükün devirme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devirme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının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

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

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

Ağır Hizmet Tipi Uzunma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 7.700 kg (16.980 lb) – Kova Bağlantıları ile, Kovasız



	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)		mm ft/inç		
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
7.500 mm 25 ft 0 inç													*6.750 *14.950	*6.750 *14.950	7.110 23 ft 0 inç
6.000 mm 20 ft 0 inç									*6.800 *14.950	*6.800 *14.950			*6.550 *14.400	6.300 14.000	8.080 26 ft 4 inç
4.500 mm 15 ft 0 inç							*8.000 *17.400	*8.000 *17.400	*7.200 *15.700	7.000 15.000			*6.600 *14.500	5.500 12.150	8.690 28 ft 5 inç
3.000 mm 10 ft 0 inç					*12.350 *26.600	*12.350 *26.600	*9.350 *20.150	*9.350 *20.150	*7.850 *17.050	6.750 14.500			*6.850 *15.100	5.100 11.250	9.000 29 ft 6 inç
1.500 mm 5 ft 0 inç					*14.700 *31.700	13.550 29.150	*10.550 *22.850	8.950 19.250	*8.550 *18.500	6.500 14.000	7.250 5.000		*7.150 *15.800	4.950 10.900	9.060 29 ft 8 inç
0 mm 0 ft 0 inç					*15.800 *34.150	13.100 28.150	*11.400 *24.650	8.650 18.600	*9.000 *19.500	6.350 13.650			*7.350 *16.100	5.050 11.100	8.860 29 ft 0 inç
-1.500 mm -5 ft 0 inç	*8.300 *18.550	*8.300 *18.550	*12.650 *28.650	*12.650 *28.650	*15.750 *34.100	13.000 27.900	*11.600 *25.150	8.500 18.300	*9.100 *19.650	6.250 13.450			*7.900 *17.400	5.400 11.900	8.380 27 ft 5 inç
-3.000 mm -10 ft 0 inç	*14.250 *31.900	*14.250 *31.900	*19.950 *44.800	*19.950 *44.800	*14.750 *31.850	13.050 28.100	*11.050 *23.850	8.550 18.400	*8.400 18.400	6.300			*8.300 *18.250	6.250 13.800	7.570 24 ft 8 inç
-4.500 mm -15 ft 0 inç			*16.950 *36.450	*16.950 *36.450	*12.450 *26.700	*12.450 *26.700	*9.150 *19.400	8.750 18.900					*8.500 *18.700	8.200 18.350	6.320 20 ft 5 inç



ISO 10567



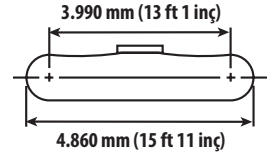
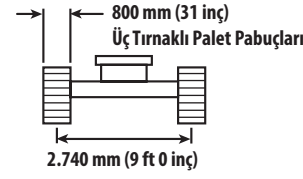
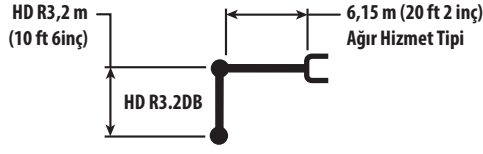
*Yükün devirme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devirme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının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

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

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

333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Ağır Hizmet Tipi Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 7.700 kg (16.980 lb) – Kova Bağlantıları ile, Kovasız



Kaldırma Kapasitesi	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)		mm ft/inç			
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb				
7.500 mm 25 ft 0 inç	kg												*6.750	*6.750	7.110	
	lb												*14.950	*14.950	23 ft 0 inç	
6.000 mm 20 ft 0 inç	kg								*6.800	*6.800			*6.550	6.400	8.080	
	lb								*14.950	*14.950			*14.400	14.250	26 ft 4 inç	
4.500 mm 15 ft 0 inç	kg							*8.000	*8.000	*7.200	7.100		*6.600	5.600	8.690	
	lb							*17.400	*17.400	*15.700	15.250		*14.500	12.400	28 ft 5 inç	
3.000 mm 10 ft 0 inç	kg					*12.350	*12.350	*9.350	*9.350	*7.850	6.850		*6.850	5.200	9.000	
	lb					*26.600	*26.600	*20.150	*20.150	*17.050	14.750		*15.100	11.450	29 ft 6 inç	
1.500 mm 5 ft 0 inç	kg					*14.700	13.750	*10.550	9.100	*8.550	6.650	*7.350	5.100	7.300	5.050	9.060
	lb					*31.700	29.650	*22.850	19.600	*18.500	14.250			16.050	11.100	29 ft 8 inç
0 mm 0 ft 0 inç	kg					*15.800	13.300	*11.400	8.800	*9.000	6.450			7.450	5.150	8.860
	lb					*34.150	28.650	*24.650	18.950	*19.500	13.900			16.450	11.300	29 ft 0 inç
-1.500 mm -5 ft 0 inç	kg	*8.300	*8.300	*12.650	*12.650	*15.750	13.200	*11.600	8.650	*9.100	6.350			*7.950	5.500	8.380
	lb	*18.550	*18.550	*28.650	*28.650	*34.100	28.400	*25.150	18.650	*19.650	13.700			*17.500	12.150	27 ft 5 inç
-3.000 mm -10 ft 0 inç	kg	*14.250	*14.250	*19.950	*19.950	*14.750	13.300	*11.050	8.700	*8.400	6.450			*8.300	6.350	7.570
	lb	*31.900	*31.900	*44.800	*44.800	*31.850	28.600	*23.850	18.700					*18.250	14.050	24 ft 8 inç
-4.500 mm -15 ft 0 inç	kg			*16.950	*16.950	*12.450	*12.450	*9.150	8.900					*8.500	8.350	6.320
	lb			*36.450	*36.450	*26.700	*26.700	*19.400	19.250					*18.700	18.650	20 ft 5 inç



ISO 10567

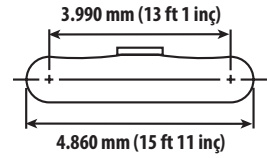
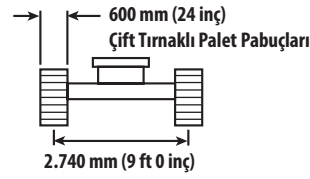
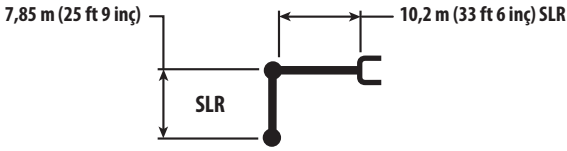


*Yükün devirme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devirme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının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

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

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

SLR Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 7.700 kg (16.980 lb) – Kova Bağlantıları ile, Kovasız



Basma Yüklü Kova	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)		mm ft/inç			
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb		
12.000 mm 40 ft 0 inç													*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	14.030 45 ft 6 inç	
10.500 mm 35 ft 0 inç													*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	15.010 48 ft 10 inç	
9.000 mm 30 ft 0 inç													*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	15.780 51 ft 6 inç	
7.500 mm 25 ft 0 inç													*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	16.370 53 ft 6 inç	
6.000 mm 20 ft 0 inç													*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	16.810 55 ft 0 inç	
4.500 mm 15 ft 0 inç													*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	17.110 56 ft 1 inç	
3.000 mm 10 ft 0 inç			*4.000	*4.000								*4.100 *8.900	*4.100 *8.900	*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	17.270 56 ft 2 inç
1.500 mm 5 ft 0 inç			*1.500 *3.450	*1.500 *3.450	*5.100 *12.000	*5.100 *12.000	*7.300 *15.750	*7.300 *15.750	*5.650 *12.250	*5.650 *12.250	*4.700 *10.150	*4.700 *10.150	*1.350 *2.950	*1.350 *2.950	17.300 56 ft 8 inç	
0 mm 0 ft 0 inç			*1.650 *3.700	*1.650 *3.700	*3.550 *8.150	*3.550 *8.150	*8.200 *18.300	7.750 16.700	*6.450 *13.950	5.850 12.550	*5.250 *11.400	4.600 9.900	*1.450 *3.150	*1.450 *3.150	17.190 56 ft 4 inç	
-1.500 mm -5 ft 0 inç	kg lb	*1.600 *3.550	*1.600 *3.550	*2.150 *4.750	*2.150 *4.750	*3.500 *7.900	*3.500 *7.900	*6.450 *14.800	*6.450 *14.800	*7.100 *15.350	5.450 11.800	*5.750 *12.400	4.350 9.300	*1.550 *3.350	*1.550 *3.350	16.960 55 ft 7 inç
-3.000 mm -10 ft 0 inç	kg lb	*2.200 *4.900	*2.200 *4.900	*2.700 *6.000	*2.700 *6.000	*3.850 *8.700	*3.850 *8.700	*6.200 *14.100	*6.200 *14.100	*7.550 *16.350	5.250 11.250	*6.100 *13.250	4.150 8.900	*1.650 *3.650	*1.650 *3.650	16.580 54 ft 3 inç
-4.500 mm -15 ft 0 inç	kg lb	*2.800 *6.250	*2.800 *6.250	*3.350 *7.450	*3.350 *7.450	*4.400 *9.950	*4.400 *9.950	*6.550 *14.850	*6.550 *14.850	*7.800 *16.950	5.100 10.950	6.200 13.300	4.000 8.650	*1.850 *4.050	*1.850 *4.050	16.050 52 ft 6 inç
-6.000 mm -20 ft 0 inç	kg lb	*3.450 *7.650	*3.450 *7.650	*4.000 *9.000	*4.000 *9.000	*5.150 *11.550	*5.150 *11.550	*7.200 *16.400	6.850 14.800	7.900 17.000	5.050 10.850	6.150 13.200	3.950 8.550	*2.050 *4.600	2.000 4.350	15.360 50 ft 2 inç
-7.500 mm -25 ft 0 inç	kg lb	*4.100 *9.200	*4.100 *9.200	*4.800 *10.700	*4.800 *10.700	*6.000 *13.500	*6.000 *13.500	*8.200 *18.700	6.950 14.950	*7.850 *17.000	5.050 10.900	6.150 13.200	3.950 8.550	*2.400 *5.400	2.150 4.800	14.470 47 ft 2 inç
-9.000 mm -30 ft 0 inç	kg lb	*4.850 *10.850	*4.850 *10.850	*5.650 *12.650	*5.650 *12.650	*7.000 *15.900	*7.000 *15.900	*9.500 *20.450	7.100 15.250	*7.600 *16.400	5.150 11.150	6.200 13.350	4.050 8.700	*2.950 *6.650	2.450 5.450	13.360 43 ft 5 inç
-10.500 mm -35 ft 0 inç	kg lb	*5.650 *12.650	*5.650 *12.650	*6.600 *14.950	*6.600 *14.950	*8.300 *18.900	*8.300 *18.900	*8.750 *18.800	7.300 15.800	*7.100 *15.150	5.300 11.500	*5.850 *12.550	4.150 9.000	*3.900 *8.950	2.950 6.600	11.960 38 ft 7 inç
-12.000 mm -40 ft 0 inç	kg lb			*7.800 *17.600	*7.800 *17.600	*9.700 *20.550	*9.700 *20.550	*7.600 *16.100	*7.600 *16.100	*6.200 *13.050	5.550 12.100	*5.050 *10.550	4.400 9.500	*4.300 *9.450	3.800 8.700	10.140 32 ft 4 inç



ISO 10567



*Yükün devirme 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 devirme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesnelere taşımak/kaldırmak için atışman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

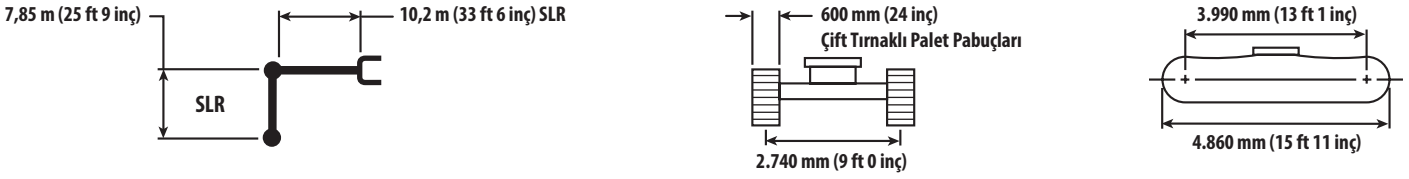
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ± 5 olarak kalır.

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

(devamı sonraki sayfada)

333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

SLR Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 7.700 kg (16.980 lb) – Kova Bağlantıları ile, Kovasız (devamı)



SLR	10.500 mm (35 ft 0 inç)		12.000 mm (40 ft 0 inç)		13.500 mm (45 ft 0 inç)		15.000 mm (50 ft 0 inç)		16.500 mm (55 ft 0 inç)		mm ft/inç		
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/inç	
12.000 mm 40 ft 0 inç					*3.300	*3.300					*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	14.030 45 ft 6 inç
10.500 mm 35 ft 0 inç							*1.250	*1.250			*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	15.010 48 ft 10 inç
9.000 mm 30 ft 0 inç							*2.050 *3.900	*2.050 *3.900			*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	15.780 51 ft 6 inç
7.500 mm 25 ft 0 inç					*2.600 *5.700	*2.600 *5.700	*2.550 *5.150	*2.550 *5.150			*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	16.370 53 ft 6 inç
6.000 mm 20 ft 0 inç					*2.750 *6.000	*2.750 *6.000	*2.700 *5.950	2.500 5.350	*1.650 *2.800	*1.650 *2.800	*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	16.810 55 ft 0 inç
4.500 mm 15 ft 0 inç			*3.050 *6.650	*3.050 *6.650	*2.950 *6.400	*2.950 *6.350	*2.850 *6.200	2.450 5.200	*2.100 *3.800	2.050 *3.800	*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	17.110 56 ft 1 inç
3.000 mm 10 ft 0 inç	*3.650 *7.950	*3.650 *7.950	*3.350 *7.300	*3.350 *7.300	*3.150 *6.850	2.850 *6.050	*3.000 *6.550	2.350 5.050	*2.350 *4.450	1.950 *4.200	*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	17.270 56 ft 7 inç
1.500 mm 5 ft 0 inç	*4.100 *8.850	3.950 8.550	*3.650 *7.950	3.250 7.000	*3.350 *7.350	2.700 5.800	*3.150 *6.850	2.250 4.850	*2.550 *4.800	1.900 4.050	*1.350 *2.950	*1.350 *2.950	17.300 56 ft 8 inç
0 mm 0 ft 0 inç	*4.500 *9.750	3.750 8.000	*3.950 *8.600	3.100 6.600	*3.600 *7.800	2.600 5.550	3.300 7.050	2.200 4.650	*2.550 *4.750	1.850 3.950	*1.450 *3.150	*1.450 *3.150	17.190 56 ft 4 inç
-1.500 mm -5 ft 0 inç	*4.850 *10.500	3.550 7.600	*4.250 *9.200	2.950 6.300	3.750 8.000	2.500 5.300	3.200 6.850	2.100 4.500	*2.350 *4.150	1.800 3.850	*1.550 *3.350	*1.550 *3.350	16.960 55 ft 7 inç
-3.000 mm -10 ft 0 inç	5.150 11.050	3.400 7.250	4.300 9.200	2.850 6.050	3.650 7.850	2.400 5.150	3.150 6.750	2.050 4.400	*1.800	1.800	*1.650 *3.650	*1.650 *3.650	16.580 54 ft 3 inç
-4.500 mm -15 ft 0 inç	5.050 10.800	3.300 7.050	4.200 9.050	2.750 5.900	3.600 7.700	2.350 5.050	3.100 6.700	2.050 4.350			*1.850 *4.050	*1.850 *4.050	16.050 52 ft 6 inç
-6.000 mm -20 ft 0 inç	5.000 10.700	3.250 6.950	4.150 8.950	2.700 5.850	3.550 7.700	2.350 5.000	*3.000 *4.950	2.050 4.350			*2.050 *4.600	2.000 4.350	15.360 50 ft 2 inç
-7.500 mm -25 ft 0 inç	5.000 10.700	3.250 6.950	4.150 9.000	2.700 5.850	3.600 7.750	2.350 5.050					*2.400 *5.400	2.150 4.800	14.470 47 ft 2 inç
-9.000 mm -30 ft 0 inç	5.050 10.850	3.300 7.100	4.250 9.150	2.800 6.000							*2.950 *6.650	2.450 5.450	13.360 43 ft 5 inç
-10.500 mm -35 ft 0 inç	*4.900 *10.450	3.400 7.400									*3.900 *8.950	2.950 6.600	11.960 38 ft 7 inç
-12.000 mm -40 ft 0 inç											*4.300 *9.450	3.800 8.700	10.140 32 ft 4 inç



ISO 10567

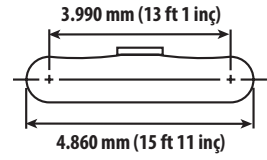
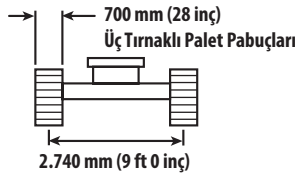
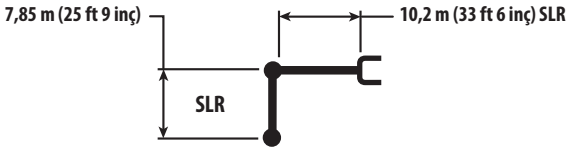


*Yükün devirme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devirme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının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

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

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

SLR Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 7.700 kg (16.980 lb) – Kova Bağlantıları ile, Kovasız



Basma Yüksekliği mm ft/inç	Kuvvet kg lb	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)		mm ft/inç		
		Üç Tırnaklı Palet Pabuçları	Kova	Üç Tırnaklı Palet Pabuçları	Kova	Üç Tırnaklı Palet Pabuçları	Kova	Üç Tırnaklı Palet Pabuçları	Kova	Üç Tırnaklı Palet Pabuçları	Kova	Üç Tırnaklı Palet Pabuçları	Kova			
12.000 mm 40 ft 0 inç	kg lb													*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	14.030 45 ft 6 inç
10.500 mm 35 ft 0 inç	kg lb													*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	15.010 48 ft 10 inç
9.000 mm 30 ft 0 inç	kg lb													*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	15.780 51 ft 6 inç
7.500 mm 25 ft 0 inç	kg lb													*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	16.370 53 ft 6 inç
6.000 mm 20 ft 0 inç	kg lb													*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	16.810 55 ft 0 inç
4.500 mm 15 ft 0 inç	kg lb													*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	17.110 56 ft 1 inç
3.000 mm 10 ft 0 inç	kg lb			*4.000	*4.000							*4.100	*4.100	*1.300 *8.900	*1.300 *8.900	17.270 56 ft 7 inç
1.500 mm 5 ft 0 inç	kg lb			*1.500	*1.500	*5.100	*5.100	*7.300	*7.300	*5.650	*5.650	*4.700	*4.700	*1.350 *2.950	*1.350 *2.950	17.300 56 ft 8 inç
0 mm 0 ft 0 inç	kg lb			*1.650	*1.650	*3.550	*3.550	*8.200	7.750	*6.450	5.850	*5.250	4.600	*1.450 *3.150	*1.450 *3.150	17.190 56 ft 4 inç
-1.500 mm -5 ft 0 inç	kg lb	*1.600	*1.600	*2.150	*2.150	*3.500	*3.500	*6.450	*6.450	*7.100	5.450	*5.750	4.350	*1.550 *3.350	*1.550 *3.350	16.960 55 ft 7 inç
-3.000 mm -10 ft 0 inç	kg lb	*2.200	*2.200	*2.700	*2.700	*3.850	*3.850	*6.200	*6.200	*7.550	5.250	*6.100	4.150	*1.650 *3.650	*1.650 *3.650	16.580 54 ft 3 inç
-4.500 mm -15 ft 0 inç	kg lb	*2.800	*2.800	*3.350	*3.350	*4.400	*4.400	*6.550	*6.550	*7.800	5.100	6.200	4.000	*1.850 *4.050	*1.850 *4.050	16.050 52 ft 6 inç
-6.000 mm -20 ft 0 inç	kg lb	*3.450	*3.450	*4.000	*4.000	*5.150	*5.150	*7.200	6.850	7.900	5.050	6.150	3.950	*2.050 *4.600	2.000 4.350	15.360 50 ft 2 inç
-7.500 mm -25 ft 0 inç	kg lb	*4.100	*4.100	*4.800	*4.800	*6.000	*6.000	*8.200	6.950	*7.850	5.050	6.150	3.950	*2.400 *5.400	2.150 4.800	14.470 47 ft 2 inç
-9.000 mm -30 ft 0 inç	kg lb	*4.850	*4.850	*5.650	*5.650	*7.000	*7.000	*9.500	7.100	*7.600	5.150	6.200	4.050	*2.950 *6.650	2.450 5.450	13.360 43 ft 5 inç
-10.500 mm -35 ft 0 inç	kg lb	*5.650	*5.650	*6.600	*6.600	*8.300	*8.300	*8.750	7.300	*7.100	5.300	*5.850	4.150	*3.900 *8.950	2.950 6.600	11.960 38 ft 7 inç
-12.000 mm -40 ft 0 inç	kg lb			*7.800	*7.800	*9.700	*9.700	*7.600	*7.600	*6.200	5.550	*5.050	4.400	*4.300 *9.450	3.800 8.700	10.140 32 ft 4 inç



ISO 10567



*Yükün devirme 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 devirme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesnelere taşımak/kaldırmak için atışman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

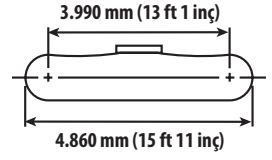
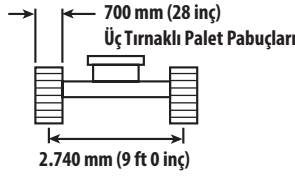
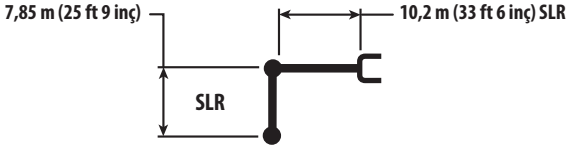
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ± 5 olarak kalır.

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

(devamı sonraki sayfada)

333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

SLR Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 7.700 kg (16.980 lb) – Kova Bağlantıları ile, Kovasız (devamı)



SLR	10.500 mm (35 ft 0 inç)		12.000 mm (40 ft 0 inç)		13.500 mm (45 ft 0 inç)		15.000 mm (50 ft 0 inç)		16.500 mm (55 ft 0 inç)		mm ft/inç		
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
12.000 mm 40 ft 0 inç					*3.300	*3.300					*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	14.030 45 ft 6 inç
10.500 mm 35 ft 0 inç							*1.250	*1.250			*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	15.010 48 ft 10 inç
9.000 mm 30 ft 0 inç							*2.050 *3.900	*2.050 *3.900			*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	15.780 51 ft 6 inç
7.500 mm 25 ft 0 inç					*2.600 *5.700	*2.600 *5.700	*2.550 *5.150	*2.550 *5.150			*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	16.370 53 ft 6 inç
6.000 mm 20 ft 0 inç					*2.750 *6.000	*2.750 *6.000	*2.700 *5.950	2.500 5.350	*1.650 *2.800	*1.650 *2.800	*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	16.810 55 ft 0 inç
4.500 mm 15 ft 0 inç			*3.050 *6.650	*3.050 *6.650	*2.950 *6.400	*2.950 *6.350	*2.850 *6.200	2.450 5.200	*2.100 *3.800	2.050 *3.800	*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	17.110 56 ft 1 inç
3.000 mm 10 ft 0 inç	*3.650 *7.950	*3.650 *7.950	*3.350 *7.300	*3.350 *7.300	*3.150 *6.850	2.850 *6.050	*3.000 *6.550	2.350 5.050	*2.350 *4.450	1.950 4.200	*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	17.270 56 ft 3 inç
1.500 mm 5 ft 0 inç	*4.100 *8.850	3.950 8.550	*3.650 *7.950	3.250 7.000	*3.350 *7.350	2.700 5.800	*3.150 *6.850	2.250 4.850	*2.550 *4.800	1.900 4.050	*1.350 *2.950	*1.350 *2.950	17.300 56 ft 8 inç
0 mm 0 ft 0 inç	*4.500 *9.750	3.750 8.000	*3.950 *8.600	3.100 6.600	*3.600 *7.800	2.600 5.550	3.300 7.050	2.200 4.650	*2.550 *4.750	1.850 3.950	*1.450 *3.150	*1.450 *3.150	17.190 56 ft 4 inç
-1.500 mm -5 ft 0 inç	*4.850 *10.500	3.550 7.600	*4.250 *9.200	2.950 6.300	3.750 8.000	2.500 5.300	3.200 6.850	2.100 4.500	*2.350 *4.150	1.800 3.850	*1.550 *3.350	*1.550 *3.350	16.960 55 ft 7 inç
-3.000 mm -10 ft 0 inç	5.150 11.050	3.400 7.250	4.300 9.200	2.850 6.050	3.650 7.850	2.400 5.150	3.150 6.750	2.050 4.400	*1.800	1.800	*1.650 *3.650	*1.650 *3.650	16.580 54 ft 3 inç
-4.500 mm -15 ft 0 inç	5.050 10.800	3.300 7.050	4.200 9.050	2.750 5.900	3.600 7.700	2.350 5.050	3.100 6.700	2.050 4.350			*1.850 *4.050	*1.850 *4.050	16.050 52 ft 6 inç
-6.000 mm -20 ft 0 inç	5.000 10.700	3.250 6.950	4.150 8.950	2.700 5.850	3.550 7.700	2.350 5.000	*3.000 *4.950	2.050 4.350			*2.050 *4.600	2.000 4.350	15.360 50 ft 2 inç
-7.500 mm -25 ft 0 inç	5.000 10.700	3.250 6.950	4.150 9.000	2.700 5.850	3.600 7.750	2.350 5.050					*2.400 *5.400	2.150 4.800	14.470 47 ft 2 inç
-9.000 mm -30 ft 0 inç	5.050 10.850	3.300 7.100	4.250 9.150	2.800 6.000							*2.950 *6.650	2.450 5.450	13.360 43 ft 5 inç
-10.500 mm -35 ft 0 inç	*4.900 *10.450	3.400 7.400									*3.900 *8.950	2.950 6.600	11.960 38 ft 7 inç
-12.000 mm -40 ft 0 inç											*4.300 *9.450	3.800 8.700	10.140 32 ft 4 inç



ISO 10567

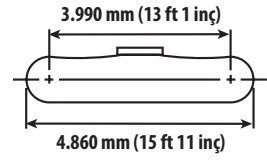
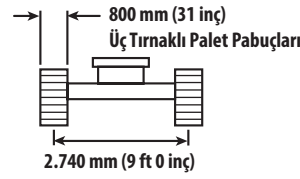
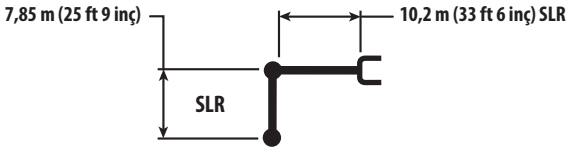


*Yükün devirme yükünden çok, hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, ISO 10567:2007 hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi standardıyla uyumludur. Bu yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devirme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının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

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

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

SLR Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 7.700 kg (16.980 lb) – Kova Bağlantıları ile, Kovasız



Kaldırma Yüksekliği mm ft/inç	Kaldırma Kapasitesi kg lb	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)		Kaldırma Kapasitesi kg lb	mm ft/inç		
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb				
12.000 mm 40 ft 0 inç	kg lb													*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	14.030 45 ft 6 inç	
10.500 mm 35 ft 0 inç	kg lb													*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	15.010 48 ft 10 inç	
9.000 mm 30 ft 0 inç	kg lb													*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	15.780 51 ft 6 inç	
7.500 mm 25 ft 0 inç	kg lb													*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	16.370 53 ft 6 inç	
6.000 mm 20 ft 0 inç	kg lb													*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	16.810 55 ft 0 inç	
4.500 mm 15 ft 0 inç	kg lb													*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	17.110 56 ft 1 inç	
3.000 mm 10 ft 0 inç	kg lb			*4.000	*4.000								*4.100 *8.900	*4.100 *8.900	*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	17.270 56 ft 7 inç
1.500 mm 5 ft 0 inç	kg lb			*1.500 *3.450	*1.500 *3.450	*5.100 *12.000	*5.100 *12.000	*7.300 *15.750	*7.300 *15.750	*5.650 *12.250	*5.650 *12.250	*4.700 *10.150	*4.700 *10.150	*1.350 *2.950	*1.350 *2.950	17.300 56 ft 8 inç	
0 mm 0 ft 0 inç	kg lb			*1.650 *3.700	*1.650 *3.700	*3.550 *8.150	*3.550 *8.150	*8.200 *18.300	7.900 17.050	*6.450 *13.950	5.950 12.800	*5.250 *11.400	4.700 10.100	*1.450 *3.150	*1.450 *3.150	17.190 56 ft 4 inç	
-1.500 mm -5 ft 0 inç	kg lb	*1.600 *3.550	*1.600 *3.550	*2.150 *4.750	*2.150 *4.750	*3.500 *7.900	*3.500 *7.900	*6.450 *14.800	*6.450 *14.800	*7.100 *15.350	5.600 12.000	*5.750 *12.400	4.400 9.500	*1.550 *3.350	*1.550 *3.350	16.960 55 ft 7 inç	
-3.000 mm -10 ft 0 inç	kg lb	*2.200 *4.900	*2.200 *4.900	*2.700 *6.000	*2.700 *6.000	*3.850 *8.700	*3.850 *8.700	*6.200 *14.100	*6.200 *14.100	*7.550 *16.350	5.350 11.500	*6.100 *13.250	4.250 9.100	*1.650 *3.650	*1.650 *3.650	16.580 54 ft 3 inç	
-4.500 mm -15 ft 0 inç	kg lb	*2.800 *6.250	*2.800 *6.250	*3.350 *7.450	*3.350 *7.450	*4.400 *9.950	*4.400 *9.950	*6.550 *14.850	*6.550 *14.850	*7.800 *16.950	5.200 11.200	6.300 13.600	4.100 8.850	*1.850 *4.050	*1.850 *4.050	16.050 52 ft 6 inç	
-6.000 mm -20 ft 0 inç	kg lb	*3.450 *7.650	*3.450 *7.650	*4.000 *9.000	*4.000 *9.000	*5.150 *11.550	*5.150 *11.550	*7.200 *16.400	7.000 15.100	*7.950 *17.150	5.150 11.100	6.250 13.500	4.050 8.750	*2.050 *4.600	2.050 4.450	15.360 50 ft 2 inç	
-7.500 mm -25 ft 0 inç	kg lb	*4.100 *9.200	*4.100 *9.200	*4.800 *10.700	*4.800 *10.700	*6.000 *13.500	*6.000 *13.500	*8.200 *18.700	7.100 15.250	*7.850 *17.000	5.200 11.150	6.250 13.500	4.050 8.750	*2.400 *5.400	2.200 4.900	14.470 47 ft 2 inç	
-9.000 mm -30 ft 0 inç	kg lb	*4.850 *10.850	*4.850 *10.850	*5.650 *12.650	*5.650 *12.650	*7.000 *15.900	*7.000 *15.900	*9.500 *20.450	7.250 15.600	*7.600 *16.400	5.300 11.400	*6.300 *13.550	4.100 8.900	*2.950 *6.650	2.500 5.600	13.360 43 ft 5 inç	
-10.500 mm -35 ft 0 inç	kg lb	*5.650 *12.650	*5.650 *12.650	*6.600 *14.950	*6.600 *14.950	*8.300 *18.900	*8.300 *18.900	*8.750 *18.800	7.450 16.100	*7.100 *15.150	5.450 11.750	*5.850 *12.550	4.250 9.200	*3.900 *8.950	3.000 6.750	11.960 38 ft 7 inç	
-12.000 mm -40 ft 0 inç	kg lb			*7.800 *17.600	*7.800 *17.600	*9.700 *20.550	*9.700 *20.550	*7.600 *16.100	*7.600 *16.100	*6.200 *13.050	5.700 12.350	*5.050 *10.550	4.450 9.700	*4.300 *9.450	3.850 8.850	10.140 32 ft 4 inç	



ISO 10567



*Yükün devirme 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 devirme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesnelere taşımak/kaldırmak için atışman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

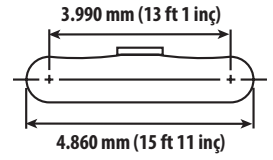
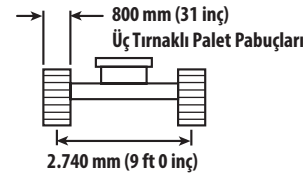
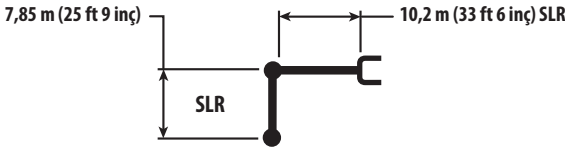
Mevcut tüm palet pabuçları için kaldırma kapasitesi ± 5 olarak kalır.

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

(devamı sonraki sayfada)

333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

SLR Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 7.700 kg (16.980 lb) – Kova Bağlantıları ile, Kovasız (devamı)



Kova Bağlantıları	10.500 mm (35 ft 0 inç)		12.000 mm (40 ft 0 inç)		13.500 mm (45 ft 0 inç)		15.000 mm (50 ft 0 inç)		16.500 mm (55 ft 0 inç)		mm ft/inç		
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/inç	
12.000 mm 40 ft 0 inç					*3.300	*3.300					*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	14.030 45 ft 6 inç
10.500 mm 35 ft 0 inç							*1.250	*1.250			*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	15.010 48 ft 10 inç
9.000 mm 30 ft 0 inç							*2.050 *3.900	*2.050 *3.900			*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	15.780 51 ft 6 inç
7.500 mm 25 ft 0 inç					*2.600 *5.700	*2.600 *5.700	*2.550 *5.150	*2.550 *5.150			*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	16.370 53 ft 6 inç
6.000 mm 20 ft 0 inç					*2.750 *6.000	*2.750 *6.000	*2.700 *5.950	*2.550 5.500	*1.650 *2.800	*1.650 *2.800	*1.250 *2.700	*1.250 *2.700	16.810 55 ft 0 inç
4.500 mm 15 ft 0 inç			*3.050 *6.650	*3.050 *6.650	*2.950 *6.400	*2.950 *6.400	*2.850 *6.200	2.500 5.300	*2.100 *3.800	2.050 *3.800	*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	17.110 56 ft 1 inç
3.000 mm 10 ft 0 inç	*3.650 *7.950	*3.650 *7.950	*3.350 *7.300	*3.350 *7.300	*3.150 *6.850	2.900 *6.200	*3.000 *6.550	2.400 5.150	*2.350 *4.450	2.000 4.300	*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	17.270 56 ft 7 inç
1.500 mm 5 ft 0 inç	*4.100 *8.850	4.050 8.700	*3.650 *7.950	3.300 7.100	*3.350 *7.350	2.750 5.900	*3.150 *6.850	2.300 4.950	*2.550 *4.800	1.950 4.150	*1.350 *2.950	*1.350 *2.950	17.300 56 ft 8 inç
0 mm 0 ft 0 inç	*4.500 *9.750	3.800 8.200	*3.950 *8.600	3.150 6.750	*3.600 *7.800	2.650 5.650	*3.350 *7.200	2.250 4.800	*2.550 *4.750	1.900 4.050	*1.450 *3.150	*1.450 *3.150	17.190 56 ft 4 inç
-1.500 mm -5 ft 0 inç	*4.850 *10.500	3.600 7.750	*4.250 *9.200	3.000 6.450	*3.800 *8.200	2.550 5.450	3.300 7.050	2.150 4.650	*2.350 *4.150	1.850 3.950	*1.550 *3.350	*1.550 *3.350	16.960 55 ft 7 inç
-3.000 mm -10 ft 0 inç	*5.150 *11.150	3.450 7.450	4.400 9.400	2.900 6.200	3.750 8.000	2.450 5.250	3.200 6.900	2.100 4.500	*1.800 *1.800	*1.650 *3.650	*1.650 *3.650	16.580 54 ft 3 inç	
-4.500 mm -15 ft 0 inç	5.150 11.050	3.350 7.250	4.300 9.250	2.800 6.050	3.650 7.900	2.400 5.150	3.200 6.850	2.100 4.450		*1.850 *4.050	*1.850 *4.050	16.050 52 ft 6 inç	
-6.000 mm -20 ft 0 inç	5.100 10.950	3.300 7.150	4.250 9.150	2.800 6.000	3.650 7.850	2.400 5.100	*3.000 *4.950	2.100 4.500		*2.050 *4.600	2.050 4.450	15.360 50 ft 2 inç	
-7.500 mm -25 ft 0 inç	5.100 10.950	3.300 7.150	4.250 9.200	2.800 6.000	3.650 7.900	2.400 5.200				*2.400 *5.400	2.200 4.900	14.470 47 ft 2 inç	
-9.000 mm -30 ft 0 inç	5.150 11.100	3.350 7.250	4.350 9.350	2.850 6.150						*2.950 *6.650	2.500 5.600	13.360 43 ft 5 inç	
-10.500 mm -35 ft 0 inç	*4.900 *10.450	3.500 7.550								*3.900 *8.950	3.000 6.750	11.960 38 ft 7 inç	
-12.000 mm -40 ft 0 inç										*4.300 *9.450	3.850 8.850	10.140 32 ft 4 inç	



ISO 10567



*Yükün devirme 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 devirme yükünün %75'ini aşmaz. Tüm kaldırma donanımlarının ağırlığı, yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasiteleri, sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Nesnelere taşımak/kaldırmak için atışman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

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

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

Kova Teknik Özellikleri ve Uyumluluğu – Şili, Kolombiya

	Bağlantı	Genişlik		Kapasite		Ağırlık		Doldurma	Kütle Bomu	HD Uzanma Bomu	SLR Bomu
		mm	inç	m ³	yd ³	kg	lb				
Pimli (Hızlı Ataşman Değiştirici Yok)											
Ağır Hizmet	DB	1.800	72	2,36	3,08	1.788	3.911	100	⊙		
	DB	1.600	63	2,00	2,62	1.532	3.377	100	●	⊙	
Çok Ağır Hizmet Tipi	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.678	3.696	90		⊙	
	DB	1.650	65	2,30	3,01	1.893	4.174	90	⊙		
Kanal Temizleme	312, A	1.200	48	0,57	0,74	388	855	100			⊙
Pimli maksimum yük (yük + kova)								kg	6.031	5.055	1.435
								lb	13.296	11.144	3.164
Pimli Kavrayıcı Hızlı Ataşman Değiştirici											
Ağır Hizmet	DB	1.800	72	2,36	3,08	1.788	3.911	100	⊙		
	DB	1.600	63	2,00	2,62	1.532	3.377	100	⊙		
Çok Ağır Hizmet Tipi	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.678	3.696	90		⊖	
	DB	1.650	65	2,30	3,01	1.893	4.174	90	⊙		
Kanal Temizleme	312, A	1.200	48	0,57	0,74	388	855	100			◇
Ataşman değiştirici ile birlikte maksimum yük (yük + kova)								kg	5.505	4.529	909
								lb	12.136	9.984	2.003

Yukarıdaki yükler, EN474-5:2006+A3:2013 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 devirme yükü kapasitesinin %75'ini aşmaz.

ISO 7451:2007 uyarınca kapasite.

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.

Maksimum Malzeme Yoğunluğu:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)

333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Kova Teknik Özellikleri ve Uyumluluğu – Türkiye

	Bağlantı	Genişlik		Kapasite		Ağırlık		Doldurma	Kütle Bomu
		mm	inç	m ³	yd ³	kg	lb	%	M2.5 (8 ft 2 inç)
Pimli (Hızlı Ataşman Değiştirici Yok)									
Ağır Hizmet	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.691	3.729	100	⊙
	DB	1.800	72	2,36	3,08	1.788	3.911	100	⊙
Çok Ağır Hizmet Tipi	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.816	4.004	90	●
	DB	1.800	71	2,30	3,01	1.914	4.220	90	⊙
Pimli maksimum yük (yük + kova)								kg	6.031
								lb	13.296
Pimli Kavrayıcı Hızlı Ataşman Değiştirici									
Ağır Hizmet	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.691	3.729	100	⊙
	DB	1.800	72	2,36	3,08	1.788	3.911	100	⊖
Çok Ağır Hizmet Tipi	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.816	4.004	90	⊙
	DB	1.800	71	2,30	3,01	1.914	4.220	90	⊙
Ataşman değiştirici ile birlikte maksimum yük (yük + kova)								kg	5.505
								lb	12.136

Yukarıdaki yükler, EN474-5:2006+A3:2013 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 devirme yükü kapasitesinin %75'ini aşmaz.

ISO 7451:2007 uyarınca kapasite.

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.

Maksimum Malzeme Yoğunluğu:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)

Ataşman Teklif Kılavuzu – Şili, Kolombiya

Tüm Ataşmanlar tüm bölgelerde bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

Uyumlu

Uyumlu Değil

PİMLİ ATAŞMANLAR

Bom Tipi		Kütle Bomu	HD Uzanma Bomu
Stik Uzunluğu		M2.5 (8 ft 2 inç)	Ağır Hizmet Tipi R3.2 (10 ft 6 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H130 GC	✓	✓
	H130 GC Yana Monte	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓
	H130 S	✓	✓
	H140 GC	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓
	H140 S	✓	✓
	H160 GC	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓
	H160 S	✓	✓
	H180 GC S	✓	
	H180 S	✓	
	Çoklu İşlemciler	MP324 Beton Kesici Çenesi	✓
MP324 Yıkım Çenesi		✓	✓
MP324 Ufalayıcı Çenesi		✓	✓
MP324 Makas Çenesi		✓	✓
MP324 Depo Makas Çenesi		✓	✓
MP324 Evrensel Çene		✓	✓
MP332 Beton Kesici Çenesi		✓	✓
MP332 Yıkım Çenesi		✓	✓
MP332 Ufalayıcı Çenesi		✓	✓
MP332 Makas Çenesi		✓	✓
MP332 Depo Makas Çenesi		✓	✓
MP332 Evrensel Çene		✓	✓
MP332 Beton Kesici Çenesi-Düz Üst		✓	✓
MP332 Yıkım Çenesi-Düz Üst		✓	✓
MP332 Ufalayıcı Çenesi-Düz Üst		✓	✓
MP332 Makas Çenesi-Düz Üst		✓	✓
MP332 Depo Makas Çenesi-Düz Üst		✓	✓
MP332 Evrensel Çene-Düz Üst		✓	✓
Yıkım ve Ayırma Polip Kısaçları	G332	✓	✓
	G345	✓	✓
	G345 Düz Üst	✓	✓

(devamı sonraki sayfada)

333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu – Şili, Kolombiya (devamı)

Tüm Ataşmanlar tüm bölgelerde 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 (devamı)

Bom Tipi		Kütle Bomu	HD Uzanma Bomu
Stik Uzunluğu		M2.5 (8 ft 2 inç)	Ağır Hizmet Tipi R3.2 (10 ft 6 inç)
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3035 Düz Üst	✓	✓
Ufalayıcılar	P224 İkincil Ufalayıcı	✓	✓
	P232 İkincil Ufalayıcı	✓	✓
	P324 Birincil Ufalayıcı	✓	✓
	P332 Birincil Ufalayıcı	✓	✓
	P332 Birincil Ufalayıcı-Düz Üst	✓	✓
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓
Parçalayıcılar	HM5515		✓
	HM6015		✓
Polip Ataşmanları	GSH440-950	●	●
	GSH440-1150	●	●
	GSH440-1550	●	○
	GSH455-1000	●	●
	GSH455-1500	●	○
	GSH455-2000	●	
	GSH555-1000	●	●
	GSH555-1500	●	
Kapaklı Polip Kıskaçlar	CTV20-1500	●	●
	CTV20-2300	○	
	CTV30-1900	●	
	CTV30-2300	○	
	CTV30-2500	○	
Döner Kesiciler	RC30		✓

(devamı sonraki sayfada)

Ataşman Teklif Kılavuzu – Şili, Kolombiya (devamı)

Tüm Ataşmanlar tüm bölgelerde bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

Uyumlu

* Çalışma aralığı, yalnızca ön taraf

Uyumlu Değil

CAT PİMLİ KAVRAYICI ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLARI

Bom Tipi	Stik Uzunluğu	Kütle Bomu	
		M2.5 (8 ft 2 inç)	HD Uzanma Bomu
Hidrolik Kırıcılar	H130 GC	✓	✓
	H130 GC Yana Monte	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓
	H130 S	✓	✓
	H140 GC	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓
	H140 S	✓	✓
	H160 GC	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓
	H160 S	✓	✓
	H180 GC S	✓	
	H180 S	✓	
Çoklu İşlemciler	MP324 Beton Kesici Çenesi	✓	✓
	MP324 Yıkım Çenesi	✓	✓
	MP324 Ufalayıcı Çenesi	✓	✓
	MP324 Makas Çenesi	✓	✓
	MP324 Depo Makas Çenesi	✓	✓
	MP324 Evrensel Çene	✓	✓
	MP332 Beton Kesici Çenesi	✓	✓
	MP332 Yıkım Çenesi	✓	✓
	MP332 Ufalayıcı Çenesi	✓	✓
	MP332 Makas Çenesi	✓	✓
	MP332 Depo Makas Çenesi	✓	✓*
	MP332 Evrensel Çene	✓	✓
	MP332 Beton Kesici Çenesi-Düz Üst	✓	✓*
	MP332 Yıkım Çenesi-Düz Üst	✓	✓*
	MP332 Ufalayıcı Çenesi-Düz Üst	✓	✓*
	MP332 Makas Çenesi-Düz Üst	✓	✓
	MP332 Depo Makas Çenesi-Düz Üst	✓	
MP332 Evrensel Çene-Düz Üst	✓	✓*	
Yıkım ve Ayırma Polip Kısaçları	G332	✓	✓
	G345	✓	✓
	G345 Düz Üst	✓	✓*
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3035 Düz Üst	✓	✓
Ufalayıcılar	P224 İkincil Ufalayıcı	✓	✓
	P232 İkincil Ufalayıcı	✓	✓*
	P324 Birincil Ufalayıcı	✓	✓
	P332 Birincil Ufalayıcı	✓	✓
	P332 Birincil Ufalayıcı-Düz Üst	✓	✓*
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓
Parçalayıcılar	HM5515		✓
	HM6015		✓
Döner Kesiciler	RC30		✓

(devamı sonraki sayfada)

333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu – Şili, Kolombiya (devamı)

Tüm Ataşmanlar tüm bölgelerde bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

Uyumlu

* Çalışma aralığı, yalnızca ön taraf

Uyumlu Değil

CW-45 ÖZEL ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Bom Tipi		Kütle Bomu	HD Uzanma Bomu
Stik Uzunluğu		M2.5 (8 ft 2 inç)	Ağır Hizmet Tipi R3.2 (10 ft 6 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H130 GC	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓
	H130 S	✓	✓
	H140 GC	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓
	H140 S	✓	✓
	H160 GC	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓
	H160 S	✓	✓
	H180 GC S	✓	
	H180 S	✓	
Çoklu İşlemciler	MP324 Beton Kesici Çenesi	✓	✓
	MP324 Yıkım Çenesi	✓	✓
	MP324 Ufalayıcı Çenesi	✓	✓
	MP324 Makas Çenesi	✓	✓
	MP324 Depo Makas Çenesi	✓	✓
	MP324 Evrensel Çene	✓	✓
	MP332 Beton Kesici Çenesi	✓	✓
	MP332 Yıkım Çenesi	✓	✓
	MP332 Ufalayıcı Çenesi	✓	✓
	MP332 Makas Çenesi	✓	✓
	MP332 Depo Makas Çenesi	✓	✓*
	MP332 Evrensel Çene	✓	✓
	MP332 Beton Kesici Çenesi-Düz Üst	✓	✓
	MP332 Yıkım Çenesi-Düz Üst	✓	✓*
	MP332 Ufalayıcı Çenesi-Düz Üst	✓	✓*
	MP332 Makas Çenesi-Düz Üst	✓	✓
	MP332 Depo Makas Çenesi-Düz Üst	✓	
MP332 Evrensel Çene-Düz Üst	✓	✓*	
Yıkım ve Ayırma Polip Kısaçları	G332	✓	✓
	G345	✓	✓
	G345 Düz Üst	✓	✓*
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3035-Düz Üst	✓	✓
Ufalayıcılar	P224 İkincil Ufalayıcı	✓	✓
	P232 İkincil Ufalayıcı	✓	✓
	P324 Birincil Ufalayıcı	✓	✓
	P332 Birincil Ufalayıcı	✓	✓
	P332 Birincil Ufalayıcı-Düz Üst	✓	✓*
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓
Döner Kesiciler	RC30		✓

(devamı sonraki sayfada)

Ataşman Teklif Kılavuzu – Şili, Kolombiya (devamı)

Tüm Ataşmanlar tüm bölgelerde bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

Uyumlu

* Çalışma aralığı, yalnızca ön taraf

Uyumlu Değil

S80 ÖZEL ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Bom Tipi		Kütle Bomu	HD Uzanma Bomu
Stik Uzunluğu		M2.5 (8 ft 2 inç)	Ağır Hizmet Tipi R3.2 (10 ft 6 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H130 GC	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓
	H130 S	✓	✓
	H140 GC	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓
	H140 S	✓	✓
	H160 GC	✓	✓*
	H160 GC S	✓	✓
	H160 S	✓	✓
	H180 S	✓	
Çoklu İşlemciler	MP324 Beton Kesici Çenesi	✓	✓
	MP324 Yıkım Çenesi	✓	✓
	MP324 Ufalayıcı Çenesi	✓	✓
	MP324 Makas Çenesi	✓	✓
	MP324 Depo Makas Çenesi	✓	✓
	MP324 Evrensel Çene	✓	✓
	MP332 Beton Kesici Çenesi-Düz Üst	✓	✓
	MP332 Yıkım Çenesi-Düz Üst	✓	✓
	MP332 Ufalayıcı Çenesi-Düz Üst	✓	✓
	MP332 Makas Çenesi-Düz Üst	✓	✓
	MP332 Depo Makas Çenesi-Düz Üst	✓	
	MP332 Evrensel Çene-Düz Üst	✓	✓
Yıkım ve Ayırma Polip Kısaçları	G332	✓	✓
	G345 Düz Üst	✓	✓
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3035 Düz Üst	✓	✓
Ufalayıcılar	P224 İkincil Ufalayıcı	✓	✓
	P232 İkincil Ufalayıcı	✓	✓
	P324 Birincil Ufalayıcı	✓	✓
	P332 Birincil Ufalayıcı-Düz Üst	✓	✓
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓
Döner Kesiciler	RC30		✓

(devamı sonraki sayfada)

333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu – Şili, Kolombiya (devamı)

Tüm Ataşmanlar tüm bölgelerde bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

Uyumlu

* Çalışma aralığı, yalnızca ön taraf

Uyumlu Değil

HCS80 ÖZEL ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Bom Tipi		Kütle Bomu	HD Uzanma Bomu
Stik Uzunluğu		M2.5 (8 ft 2 inç)	Ağır Hizmet Tipi R3.2 (10 ft 6 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H130 GC	✓	✓
	H130 S	✓	✓
	H140 GC	✓	✓
	H140 S	✓	✓
	H160 GC	✓	✓*
	H160 S	✓	✓
	H180 S	✓	
Çoklu İşlemciler	MP324 Beton Kesici Çenesi	✓	✓
	MP324 Yıkım Çenesi	✓	✓
	MP324 Ufalayıcı Çenesi	✓	✓
	MP324 Makas Çenesi	✓	✓
	MP324 Depo Makas Çenesi	✓	✓
	MP324 Evrensel Çene	✓	✓
	MP332 Beton Kesici Çenesi-Düz Üst	✓	✓
	MP332 Yıkım Çenesi-Düz Üst	✓	✓*
	MP332 Ufalayıcı Çenesi-Düz Üst	✓	✓*
	MP332 Makas Çenesi-Düz Üst	✓	✓
	MP332 Depo Makas Çenesi-Düz Üst	✓	
	MP332 Evrensel Çene-Düz Üst	✓	✓*
Yıkım ve Ayırma Polip Kısaçaları	G332	✓	✓
	G345 Düz Üst	✓	✓*
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3035 Düz Üst	✓	✓
Ufalayıcılar	P224 İkincil Ufalayıcı	✓	✓
	P232 İkincil Ufalayıcı	✓	✓*
	P324 Birincil Ufalayıcı	✓	✓
	P332 Birincil Ufalayıcı-Düz Üst	✓	✓*
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓
Döner Kesiciler	RC30		✓

BOMA MONTE EDİLEN ATAŞMANLAR

Bom Tipi		Kütle Bomu	Uzanma HD
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S2070	✓	✓
	S2090	✓	✓
	S3070 Düz Üst	✓	✓

Ataşman Teklif Kılavuzu – Türkiye

Tüm Ataşmanlar tüm bölgelerde bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

Uyumlu

PİMLİ ATAŞMANLAR

Bom Tipi		Kütle Bomu
Stik Uzunluğu		M2.5 (8 ft 2 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H130 GC	✓
	H130 GC S	✓
	H130 S	✓
	H140 GC	✓
	H140 GC S	✓
	H140 S	✓
	H160 GC	✓
	H160 GC S	✓
	H160 S	✓
	H180 GC	✓
	H180 GC S	✓
	H180 S	✓
Çoklu İşlemciler	MP324 Beton Kesici Çenesi	✓
	MP324 Yıkım Çenesi	✓
	MP324 Ufalayıcı Çenesi	✓
	MP324 Makas Çenesi	✓
	MP324 Depo Makas Çenesi	✓
	MP324 Evrensel Çene	✓
	MP332 Beton Kesici Çenesi	✓
	MP332 Yıkım Çenesi	✓
	MP332 Ufalayıcı Çenesi	✓
	MP332 Makas Çenesi	✓
	MP332 Depo Makas Çenesi	✓
	MP332 Evrensel Çene	✓
	MP332 Beton Kesici Çenesi-Düz Üst	✓
	MP332 Yıkım Çenesi-Düz Üst	✓
	MP332 Ufalayıcı Çenesi-Düz Üst	✓
	MP332 Makas Çenesi-Düz Üst	✓
	MP332 Depo Makas Çenesi-Düz Üst	✓
	MP332 Evrensel Çene-Düz Üst	✓
Yıkım ve Ayırma Polip Kıskaçları	G332	✓
	G345	✓
	G345 Düz Üst	✓
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3035 Düz Üst	✓
Ufalayıcılar	P224 İkincil Ufalayıcı	✓
	P232 İkincil Ufalayıcı	✓
	P324 Birincil Ufalayıcı	✓
	P332 Birincil Ufalayıcı	✓
	P332 Birincil Ufalayıcı-Düz Üst	✓
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓

(devamı sonraki sayfada)

333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Ataşman Teklifi Kılavuzu – Türkiye (devamı)

Tüm Ataşmanlar tüm bölgelerde bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)

1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

PİMLİ ATAŞMANLAR (devamı)

Bom Tipi		Kütle Bomu
Stik Uzunluğu		M2.5 (8 ft 2 inç)
Polip Ataşmanları	GSH440-950	●
	GSH440-1150	●
	GSH440-1550	●
	GSH455-1000	●
	GSH455-1500	●
	GSH455-2000	○
	GSH555-1000	●
	GSH555-1500	●
	GSM-50-1000	●
	GSM-50-1250	●
	GSM-50-1500	●
	GSM-50-2000	○
	Kapaklı Polip Kıskaçlar	CTV20-1300
CTV20-1500		●
CTV20-1700		●
CTV20-1900		●
CTV20-2300		○
CTV20-2700		○
CTV30-1700		●
CTV30-1900		●
CTV30-2300		○
CTV30-2700		○

(devamı sonraki sayfada)

Ataşman Teklifi Kılavuzu – Türkiye (devamı)

Tüm Ataşmanlar tüm bölgelerde bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

Uyumlu

CAT PİMLİ KAVRAYICI ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLARI

Bom Tipi		Kütle Bomu
Stik Uzunluğu		M2.5 (8 ft 2 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H130 GC	✓
	H130 GC S	✓
	H130 S	✓
	H140 GC	✓
	H140 GC S	✓
	H140 S	✓
	H160 GC	✓
	H160 GC S	✓
	H160 S	✓
	H180 GC S	✓
	H180 S	✓
	Çoklu İşlemciler	MP324 Beton Kesici Çenesi
MP324 Yıkım Çenesi		✓
MP324 Ufalayıcı Çenesi		✓
MP324 Makas Çenesi		✓
MP324 Depo Makas Çenesi		✓
MP324 Evrensel Çene		✓
MP332 Beton Kesici Çenesi		✓
MP332 Yıkım Çenesi		✓
MP332 Ufalayıcı Çenesi		✓
MP332 Makas Çenesi		✓
MP332 Depo Makas Çenesi		✓
MP332 Evrensel Çene		✓
MP332 Beton Kesici Çenesi-Düz Üst		✓
MP332 Yıkım Çenesi-Düz Üst		✓
MP332 Ufalayıcı Çenesi-Düz Üst		✓
MP332 Makas Çenesi-Düz Üst		✓
MP332 Depo Makas Çenesi-Düz Üst		✓
MP332 Evrensel Çene-Düz Üst		✓
Yıkım ve Ayırma Polip Kısaçları	G332	✓
	G345	✓
	G345 Düz Üst	✓
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3035 Düz Üst	✓
Ufalayıcılar	P224 İkincil Ufalayıcı	✓
	P232 İkincil Ufalayıcı	✓
	P324 Birincil Ufalayıcı	✓
	P332 Birincil Ufalayıcı	✓
	P332 Birincil Ufalayıcı-Düz Üst	✓
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓

(devamı sonraki sayfada)

333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Ataşman Teklifi Kılavuzu – Türkiye (devamı)

Tüm Ataşmanlar tüm bölgelerde bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

Uyumlu

CW-45s ÖZEL ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Bom Tipi		Kütle Bomu
Stik Uzunluğu		M2.5 (8 ft 2 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H130 GC	✓
	H130 GC S	✓
	H130 S	✓
	H140 GC	✓
	H140 GC S	✓
	H140 S	✓
	H160 GC	✓
	H160 GC S	✓
	H160 S	✓
	H180 GC S	✓
	H180 S	✓
Çoklu İşlemciler	MP324 Beton Kesici Çenesi	✓
	MP324 Yıkım Çenesi	✓
	MP324 Ufalayıcı Çenesi	✓
	MP324 Makas Çenesi	✓
	MP324 Depo Makas Çenesi	✓
	MP324 Evrensel Çene	✓
	MP332 Beton Kesici Çenesi	✓
	MP332 Yıkım Çenesi	✓
	MP332 Ufalayıcı Çenesi	✓
	MP332 Makas Çenesi	✓
	MP332 Depo Makas Çenesi	✓
	MP332 Evrensel Çene	✓
	MP332 Beton Kesici Çenesi-Düz Üst	✓
	MP332 Yıkım Çenesi-Düz Üst	✓
	MP332 Ufalayıcı Çenesi-Düz Üst	✓
	MP332 Makas Çenesi-Düz Üst	✓
	MP332 Depo Makas Çenesi-Düz Üst	✓
MP332 Evrensel Çene-Düz Üst	✓	
Yıkım ve Ayırma Polip Kısaçları	G332	✓
	G345	✓
	G345 Düz Üst	✓
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3035 Düz Üst	✓
Ufalayıcılar	P224 İkincil Ufalayıcı	✓
	P232 İkincil Ufalayıcı	✓
	P324 Birincil Ufalayıcı	✓
	P332 Birincil Ufalayıcı	✓
	P332 Birincil Ufalayıcı-Düz Üst	✓
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓

(devamı sonraki sayfada)

Ataşman Teklifi Kılavuzu – Türkiye (devamı)

Tüm Ataşmanlar tüm bölgelerde bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

Uyumlu

CW-45 ÖZEL ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Bom Tipi		Kütle Bomu
Stik Uzunluğu		M2.5 (8 ft 2 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H130 GC	✓
	H130 GC S	✓
	H130 S	✓
	H140 GC	✓
	H140 GC S	✓
	H140 S	✓
	H160 GC	✓
	H160 GC S	✓
	H160 S	✓
	H180 GC S	✓
	H180 S	✓
	Çoklu İşlemciler	MP324 Beton Kesici Çenesi
MP324 Yıkım Çenesi		✓
MP324 Ufalayıcı Çenesi		✓
MP324 Makas Çenesi		✓
MP324 Depo Makas Çenesi		✓
MP324 Evrensel Çene		✓
MP332 Beton Kesici Çenesi		✓
MP332 Yıkım Çenesi		✓
MP332 Ufalayıcı Çenesi		✓
MP332 Makas Çenesi		✓
MP332 Depo Makas Çenesi		✓
MP332 Evrensel Çene		✓
MP332 Beton Kesici Çenesi-Düz Üst		✓
MP332 Yıkım Çenesi-Düz Üst		✓
MP332 Ufalayıcı Çenesi-Düz Üst		✓
MP332 Makas Çenesi-Düz Üst		✓
MP332 Depo Makas Çenesi-Düz Üst		✓
MP332 Evrensel Çene-Düz Üst		✓
Yıkım ve Ayırma Polip Kısaçları	G332	✓
	G345	✓
	G345 Düz Üst	✓
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3035 Düz Üst	✓
Ufalayıcılar	P224 İkincil Ufalayıcı	✓
	P232 İkincil Ufalayıcı	✓
	P324 Birincil Ufalayıcı	✓
	P332 Birincil Ufalayıcı	✓
	P332 Birincil Ufalayıcı-Düz Üst	✓
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓

(devamı sonraki sayfada)

333 Hidrolik Ekskavatör Teknik Özellikleri

Ataşman Teklifi Kılavuzu – Türkiye (devamı)

Tüm Ataşmanlar tüm bölgelerde bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

Uyumlu

Uyumlu Değil

BOMA MONTE EDİLEN ATAŞMANLAR

Bom Tipi		Kütle Bomu
Stik Uzunluğu		M2.5 (8 ft 2 inç)
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S2070	✓
	S2090	✓
	S3070 Düz Üst	✓

Standart ve Opsiyonel Ekipman

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

	Standart	Opsiyonel		Standart	Opsiyonel
BOMLAR, STİKLER VE BAĞLANTILAR			CAT TEKNOLOJİSİ		
5,55 m (18 ft 2 inç) Kütle bomu	✓ ¹		VisionLink®*	✓	
6,15 m (20 ft 2 inç) Ağır Hizmet Tipi Uzanma bomu		✓ ²	Uzaktan Yazılım Yükleme	✓	
10,2 m (33 ft 6 inç) Süper Uzun Uzanma bomu		✓ ²	Remote Troubleshoot	✓	
2,5 m (8 ft 2 inç) Kütle stiki	✓ ¹		ELEKTRİK SİSTEMİ		
3,2 m (10 ft 6 inç) Uzanma stiki		✓ ²	Bakım gerektirmeyen 1.000 CCA aküler	✓	
7,85 m (25 ft 9 inç) Süper Uzun Uzanma stiki		✓ ²	Merkezi elektrik bağlantısı kesme anahtarı	✓	
Kova bağlantısı, Kaldırma halkalı DB tipi	✓ ²		Programlanabilir zaman gecikmeli çalışma lambaları	✓	
Kova bağlantısı, kaldırma halkasız DB tipi	✓ ³		LED şasi, bom ve kabin lambaları	✓	
Kova bağlantısı, Kaldırma halkalı A tipi		✓ ²	MOTOR		
KABİN			Cat® C7.1 ikili turbo dizel motor	✓	
ROPS, standart ses yalıtımı	✓		Seçilebilir iki mod: Power, Smart	✓	
Yüksek çözünürlüklü 203 mm LCD dokunmatik ekranlı monitör	✓		4.500 m (14.760 ft) üzerinde motor gücü düşürme ile 3.000 m (9.840 ft) rakım özelliği	✓	
Otomatik iki seviyeli klima	✓		Otomatik olarak tersine dönme işlevli elektrikli soğutma fanları	✓	
Anahtarsız basarak çalıştırılan motor kontrolü	✓		Otomatik motor devri kontrolü	✓	
Ataşmanla üç adımda yüksekliği ayarlanabilir konsol	✓		Otomatik motor rölanti kapatma	✓	
Sabit sol konsol	✓		Elektrikli yakıt besleme pompası	✓	
Mekanik süspansiyonlu koltuk	✓		50 °C (122 °F) yüksek ortam sıcaklığı soğutma kapasitesi	✓	
51 mm (2 inç) emniyet kemeri	✓		-18 °C (0 °F) soğuk çalışma özelliği	✓	
Konsola monte radyo (Bluetooth® eşleştirme ve USB port)	✓		Soğuk çalışma, eter		✓ ²
24 V DC çıkış	✓		Entegre ön filtreli çift elemanlı hava filtresi	✓	
Belge saklama bölmesi	✓		2 x 115 çift jeneratör	✓	
Bardak ve şişe tutacakları	✓		Su ayırıcısı ve göstergeli iki kademeli yakıt filtreleme sistemi	✓	
Palto askısı	✓				
Açılabilir iki parça ön cam	✓				
Arka pencere, acil durum çıkışı	✓				
Yıkayıcı üst radyal silecek	✓				
Açılabilir çelik kapak	✓				
LED tepe lambası	✓				
Silindir ön gölgeliği	✓				
Silindir arka gölgeliği		✓			
Yıkınabilir zemin paspası	✓				
İkaz ışığına hazır	✓				
Cat stik direksiyon		✓			

(devamı sonraki sayfada)

¹Opsiyonel Şili, Kolombiya

²Yalnızca Şili ve Kolombiya

³Yalnızca Türkiye

*Yalnızca Connect aboneliği. Ek abonelikler mevcuttur. Bulunabilirlik için Cat temsilcinize iletişime geçin.

333 Standart ve Opsiyonel Ekipman

Standart ve Opsiyonel Ekipman (devamı)

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

	Standart	Opsiyonel		Standart	Opsiyonel
HİDROLİK SİSTEM			SERVİS VE BAKIM		
Elektronik ana kumanda değeri	✓		Servis platformuna yandan giriş	✓	
Bom ve stik rejenerasyon devreleri	✓		Motor yağı ve yakıt filtreleri için gruplanmış konum	✓	
Tandem tipi elektronik ana pompa	✓		Programlı Yağ Numunesi Alma (S-O-S SM) portları	✓	
Otomatik ısınma	✓		Motor yağı için zemin seviyesinde 2. seviye çubuğu	✓	
Otomatik iki vitesli seyir	✓		Entegre araç sağlığı yönetimi sistemi	✓	
Kırıcı geri dönüş filtresi	✓		ALT TAKIM VE YAPILAR		
Bom ve stik kaçırma azaltma valfi	✓		Uzun alt takım	✓	
Eleman tipi ana hidrolik filtre	✓		600 mm (24 inç) çift tırnaklı palet pabuçları		✓
GÜVENLİK VE EMNİYET			600 mm (24 inç) üç tırnaklı palet pabuçları		✓ ³
Otomatik kırıcı durdurma	✓		600 mm (24 inç) ağır hizmet tipi üç tırnaklı palet pabuçları		✓ ³
Arka görüş kamerası	✓		700 mm (28 inç) üç tırnaklı palet pabuçları		✓ ²
Sağ yan ayna		✓ ²	800 mm (31 inç) üç tırnaklı palet pabuçları		✓ ²
Sağ yan görüş kameraları (Türkiye'de zorunlu)		✓	Tam uzunlukta segmentli palet yönlendirme korumaları		✓
Zemin seviyesi motor kapatma anahtarı	✓		Üç parça bölümlü palet yönlendirme koruması		✓
Sağ taraf tutacağı ve tırabzanı	✓		Ağır hizmet tipi seyir motoru korumaları		✓
Sinyal/uyarı kornası	✓		Ağır hizmet tipi seyir motoru korumaları		✓
Kaydırmaz plakalar ve havşa başlı cıvatalara sahip servis platformu	✓		Alt korumalar		✓ ³
Hidrolik kilit kumanda kolu tüm kumandaları boşa alır	✓		HD alt muhafazalar		✓ ³
Kilitlenebilir bağlantı kesme anahtarı	✓		Döner koruma		✓
Seyir alarmı		✓	Gres yağlamalı palet bağlantıları	✓	
Dönüş alarmı		✓	7.700 kg (16.980 lb) arka ağırlık	✓	
			Bağlama noktaları	✓	

²Yalnızca Şili ve Kolombiya

³Yalnızca Türkiye

Bayide Monte Kitler ve Ataşmanlar

Ataşmanlar değişiklik gösterebilir. Ayrıntılar için Cat temsilcinize danışın.

KABİN

- Yıkayıcılı 70/30 radyal alt silecek
- Ataşman kontrolü için sağ tarafta elektrikli pedal (iki yönlü)
- Ataşman kontrolü için sol tarafta elektrikli pedal (iki yönlü)
- Polikarbonat tavan penceresi
- Kızak, güneşlik
- P5A lamine cam ön cam

KORUMALAR

- Düşen nesne koruma sistemi (kabin lambası kapağı, yağmur koruyucusu ile uyumlu değildir)
- Ağ tipi korumalı tüm ön (kabin lambası kapağı, yağmur koruyucusu ile uyumlu değildir)
- Ön alt yarım ızgara koruması
- Döner koruma (6 mm/0,24 inç genişlik)
- HD döner koruma, 16 mm (0,63 inç kalınlık)
- Yan kauçuk tampon koruması
- Tam koruyan tahribat koruması (kabin lambası kapağı, yağmur koruyucusu ile uyumlu değildir)

SERVİS VE BAKIM

- Kanala uygun kit veya gelişmiş kabin filtrelemesi

GÜVENLİK VE EMNİYET

- Bluetooth alıcısı
- Anahtarlık (Bluetooth alıcısı ile kullanım için)
- 75 mm (3 inç) geri çekilebilir emniyet kemeri

DIĞER

- Gres tabancası tutucu
- Depolama kutusu kayışı

333 Çevresel Beyanlar

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

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

Motor

- Cat® C7.1; U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V ve Japan 2014 emisyon standartlarını karşılar.
- Cat dizel motorlar, ULSD (15 ppm veya daha az kükürt içeren ultra düşük kükürtlü dizel yakıt) veya aşağıdaki düşük karbon yoğunluklu yakıtlarla** karıştırılmış ULSD kullanmalıdır:
 - ✓ %20 biyodizel FAME (yağ asidi metil esteri)*
 - ✓ %100 yenilenebilir dizel, HVO (hidrojene bitkisel yağ) ve GTL (gazdan sıvıya dönüştürülmüş) yakıtlarBaşarılı bir uygulama için yönergelerle bakın. Ayrıntılar için lütfen Cat temsilcinize veya "Caterpillar Makine Sıvıları Tavsiyeleri"ne (SEBU6250) başvurun.

**Atık arıtma cihazları bulunmayan motorlar daha yüksek karışımlar, %100'e kadar biyodizel kullanabilir (%20 biyodizelden daha yüksek karışımların kullanımı için Cat temsilcinize danışın).*

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

Klima Sistemi

- Bu makinedeki klima sisteminde florlu bir sera gazı olan R134a soğutucu kullanılmıştır (Küresel Isınma Potansiyeli = 1.430). Sistemde 0,85 kg (1,9 lb) soğutucu bulunur ve bu 1,216 metrik ton (1,340 ton) CO₂'ye eş değerdir.

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

Dış Ses Gücü Seviyesi (ISO 6395:2008) – 103 dB(A)

Operatör Ses Basıncı Seviyesi (ISO 6396:2008) – 70 dB(A)

- Uzun süre veya gürültülü bir ortamda açık operatör kabininde (bakımı doğru yapılmadığında veya kapılar/camlar açıkken) çalışırken işitme koruması 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 ayrışabilir bir hidrolik yağdır.
- Ek sıvıların mevcut olması muhtemeldir; tam sıvı önerileri ve bakım aralıkları için lütfen Kullanma ve Bakım Kılavuzuna veya Uygulama ve Kurulum kılavuzuna bakın.

Özellikler ve Teknoloji

- Aşağıdaki özellikler ve teknoloji, yakıt tasarrufuna ve/veya karbon azaltımına katkıda bulunabilir. Özellikler değişebilir. Ayrıntılar için Cat temsilcinize danışın.
 - Akıllı mod, makine gücünü otomatik olarak kazma gereksinimlerine göre ayarlar
 - Otomatik motor devri kontrollü anahtarsız basarak çalıştırılan motor
 - Daha uzun servis aralıkları ile bakım maliyetlerini düşürün
 - Talep üzerine motor soğutması yapan yüksek verimli hidrolik fan ile yakıt tüketimini azaltın.
 - Hidrolik yağı filtresi, 3.000 saatlik değiştirme aralığı ile daha uzun ömür sağlar – Önceki filtre tasarımlarına göre %50 artış sağlar
 - Remote Flash ve Uzaktan Sorun Giderme

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

© 2024 Caterpillar
Tüm hakları saklıdır

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

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

ATXQ3651-01 (04-2024)
ATXQ3651-00'ın yerini alır
Üretim Numarası: 07F
(Chile, Colombia, Turkey)

