



320

Hidrolik Ekskavatör

Teknik Özellikler

Yapılandırmalar ve özellikler bölgeye göre değişiklik gösterebilir. Lütfen bulunduğunuz bölgede piyasaya sunulma için Cat® temsilcinize danışın.

İçindekiler

Özellikleri	2
Motor	2
Salınım Mekanizması	2
Ağırlıklar	2
Palet	2
Tahrik	2
Hidrolik Sistem	2
Servis Dolum Kapasiteleri	2
Standartlar	2
Ses Performansı	2
Çalışma Ağırlıkları ve Zemin Basıncı	3
Başlıca Bileşen Ağırlıkları	4
Boyutlar	5
Çalışma Aralıkları	6
HD Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri	
Arka Ağırlık: 3,7 mt (8.200 lb)	8
Arka Ağırlık: 4,2 mt (9.300 lb)	11
SLR Bomu Kaldırma Kapasiteleri	
Arka Ağırlık: 4,7 mt (10.400 lb)	14
Kepçe Özellikleri ve Uygunluk	
Afrika ve Orta Doğu	20
BDT	21
Ataşman Teklif Kılavuzu	22
Standart ve İsteğe Bağlı Donanım	25
Temsilci Tarafından Kurulan Set ve Ataşmanlar	27
Kabin Seçenekleri	28

320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

Motor

Motor Modeli	Cat® C7.1	
Net Güç (ISO 9249)	117 kW	157 bg/ 159 metrik bg
Motor Gücü (ISO 14396)	118 kW	158 bg/ 160 metrik bg
İç Çap	105 mm	4 inç
Strok	135 mm	5 inç
Silindir Hacmi	7,01 L	428 inç ³
Biyodizel Kapasitesi	B20'ye kadar ⁽¹⁾	

- 320, ABD EPA Tier 3 ve EU Stage IIIA eşdeğeri emisyon standartlarını karşılamaktadır.
- 3.000 m'nin üzerinde (9.840 ft), motor gücü düşüşlerinde, en fazla 4.500 m (14.760 ft) rakım için kullanılması önerilir.
- Net güç, ISO 9249 ve üretim zamanında geçerli olan standartlara göre test edilmiştir.
- Net bildirilen güç, motor bir fan, hava emiş sistemi, egzoz sistemi ve alternatör ile donatıldığında volanda elde edilen güçtür.
- 1.800 devir anma hızı.

⁽¹⁾Cat motorlar, sera gazı emisyonu etkisi daha düşük olan aşağıdaki yenilenebilir, alternatif yakıtlar ve biyoyakıtlar* ile uyumludur:

- ✓ B20'ye kadar biyodizel (FAME)**
- ✓ %100'e kadar HVO ve GTL yenilenebilir yakıtlar

**Başarılı uygulama için yönergeler başvurun. Ayrıntılı bilgi için, lütfen Cat temsilcinize danışın veya "Caterpillar Makine Sıvısı Önerileri" ne (SEBU6250) bakın.*

***B100'e kadar olan karışımların kullanımı için, Cat temsilcinize danışın.*

Salınım Mekanizması

Salınım Hızı	11,3 devir	
Maksimum Salınım Torku	82 kN·m	60.300 lbf·ft

Ağırlıklar

Çalışma Ağırlığı	22.400 kg	49.400 lb
------------------	-----------	-----------

- Uzun alt takım, 5,7 m (18'8") HD Uzanma bomu, R2.9 (9'6") HD stik, HD 1,19 m³ (1,56 yd³) kepçe, 600 mm (24") üç tırnaklı palet pabuçları, 4,2 mt (9.300 lb) arka ağırlık.

Palet

Standart Palet Pabuçları Genişliği	600 mm	24 inç
İsteğe Bağlı Palet Pabuçları Genişliği	700 mm	28 inç
	790 mm	31 inç
Palet Pabucu Sayısı (her iki tarafta)	49	
Makara Sayısı (her iki tarafta)	8	
Taşıyıcı Silindir Sayısı (her iki tarafta)	2	

Tahrik

Tırmanma kapasitesi	35°/70	
Maksimum Hareket Hızı	5,7 km/sa	3,5 mph
Maksimum Çekiş Gücü	205 kN	45.996 lbf

Hidrolik Sistem

Ana Sistem – Maksimum Akış – Uygulama	429 L/dk (215 × 2 pompa)	113 gal/dk (57 × 2 pompa)
Maksimum Basınç – Ekipman – Normal	35.000 kPa	5.075 psi
Maksimum Basınç – Ekipmanlar – Ağır Kaldırma Modu/Otomatik Kazma Takviyesi	38.000 kPa	5.510 psi
Maksimum Basınç – Hareket	34.300 kPa	4.974 psi
Maksimum Basınç – Salınım	27.500 kPa	3.998 psi
Bom Silindiri – İç Çap	120 mm	5 inç
Bom Silindiri – Strok	1.260 mm	50 inç
Stik Silindiri – İç Çap	140 mm	6 inç
Stik Silindiri – Strok	1.504 mm	59 inç
Kepçe Silindiri – İç Çap	120 mm	5 inç
Kepçe Silindiri – Strok	1.104 mm	43 inç

Servis Dolum Kapasiteleri

Yakıt Deposu Kapasitesi	345 L	86,6 gal
Soğutma Sistemi	25 L	6,6 gal
Motor Yağı	25 L	6,6 gal
Kule Dönüş Tahriki (her biri)	12 L	3,2 gal
Nihai Tahrik (her biri)	5 L	1,3 gal
Hidrolik Sistem (depo dahil)	234 L	61,8 gal
Hidrolik Deposu	115 L	30,4 gal

Standartlar

Frenler	ISO 10265:2008
Kabin/ROPS	ISO 12117-2:2008
Kabin/FOGS (isteğe bağlı)	ISO 10262:1998 Seviye II

Ses Performansı

ISO 6395:2008 (harici)	100 dB(A)
ISO 6396:2008 (kabin içi)	70 dB(A)

- Açık bir operatör istasyonu ve kabini (düzgün muhafaza edilmediğinde veya kapılar/pencereler açık olduğunda) ile uzun süre veya gürültülü bir ortamda çalışırken işitme koruması gerekebilir.

Çalışma Ağırlıkları ve Zemin Basınçları

	600 mm (24") Üç Tırnaklı Palet Pabuçları				700 mm (28") Üç Tırnaklı Palet Pabuçları				790 mm (31") Üç Tırnaklı Palet Pabuçları			
	Ağırlık		Zemin Basıncı		Ağırlık		Zemin Basıncı		Ağırlık		Zemin Basıncı	
	kg	lb	kPa	psi	kg	lb	kPa	psi	kg	lb	kPa	psi
3,7 mt (4,1 t) Arka Ağırlık + Ana Makine												
HD Uzanma Bomu + HD R2.9 (9'6") Stik + 1,19 m ³ (1,56 yd ³) HD Kepçe	21.800	48.100	45,3	6,6	22.200	49.000	39,6	5,7	22.500	49.600	35,5	5,2
4,2 mt (4,6 t) Arka Ağırlık + Ana Makine												
HD Uzanma Bomu + HD R2.9 (9'6") Stik + 1,19 m ³ (1,56 yd ³) HD Kepçe	22.400	49.400	46,6	6,8	22.700	50.100	40,5	5,9	23.000	50.700	36,3	5,3

Tüm çalışma ağırlığı 75 kg (165 lb) operatör ile %90 yakıt deposu dahildir.

320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

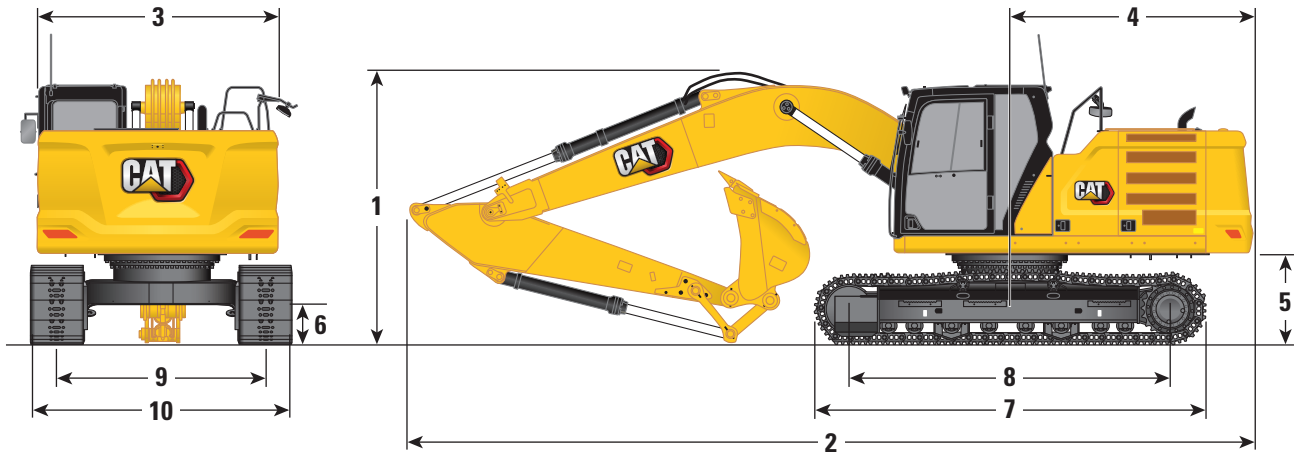
Başlıca Bileşen Ağırlıkları

	kg	lb
Ana Makine (3,7 mt [4,1 t] arka ağırlık, standart salınım şasisi, HD makaralı standart alt şasi ve uzun alt takım için standart taşıyıcı silindirler, bom silindirsiz – %90 yakıt ve 75 kg [165 lb] operatör dahil değildir)	14.010	30.900
Palet Pabuçları:		
600 mm (24") Genişlik, 10 mm (0,39") Kalınlık, Üç Tırnaklı Palet Pabuçları	2.690	5.900
700 mm (28") Genişlik, 10 mm (0,39") Kalınlık, Üç Tırnaklı Palet Pabuçları	3.050	6.700
790 mm (31") Genişlik, 10 mm (0,39") Kalınlık, ISO 2867:2011 için Basamak Uzanmalı Üç Tırnaklı Palet Pabuçları	3.370	7.400
İki Bomlu Silindir	340	750
%90 Yakıt Deposu ve 75 kg (165 lb) Operatör Ağırlığı	310	680
Arka Ağırlıklar:		
3,7 mt (8.200 lb) Arka Ağırlık	3.700	8.200
4,2 mt (9.300 lb) Arka Ağırlık	4.200	9.300
4,7 mt (10.400 lb) Arka Ağırlık (Yalnızca Çok Uzun Uzanma)	4.700	10.400
Salınım Şasileri:		
Standart Salınım Şasisi	1.890	4.170
Yarı HD Salınım Şasisi (Yalnızca Çok Uzun Uzanma)	1.910	4.210
Alt Takım:		
HD Makaralı ve Standart Taşıyıcı Silindirli Standart Alt Şasi	4.390	9.700
SD Makaralı ve Standart Taşıyıcı Silindirli Standart Alt Şasi	4.630	10.200
Bomlar (hatlar, pimler, stik silindiri dahil):		
HD Uzanma Bomu (5,7 m/18'8")	1.900	4.200
Çok Uzun Uzanma Bomu (8,85 m/29'0")	2.170	4.800
Stikler (hatlar, pimler, kepçe silindiri, kepçe bağlantısı dahil):		
HD Uzanma Stiki (R2.9B1/9'6")	1.060	2.300
HD Uzanma Stiki (R2.5B1/8'2")	1.030	2.300
Çok Uzun Uzanma Stiki (6.28A/20'7")	1.340	3.000
Kepçeler (bağlantısız):		
1,19 m ³ (1,56 yd ³) GD	800	1.800
1,19 m ³ (1,56 yd ³) HD	940	2.100
0,57 m ³ (0,74 yd ³) Kanal Temizleme	390	850
0,53 m ³ (0,69 yd ³) GD	410	900
Hızlı Atışmanlar:		
CW Özel	230	500
Pim Tutucusu QC	390	850

320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

Boyutlar

Tüm boyutlar yaklaşık değerlerdir ve kepçe seçimine bağlı olarak farklılık gösterebilir.



Bom Seçenekleri

HD Uzanma Bomu
5,7 m (18'8")

SLR Bomu
8,85 m (29'0")

Stik Seçenekleri

R2.9B1 (9'6")

R2.5B1 (8'2")

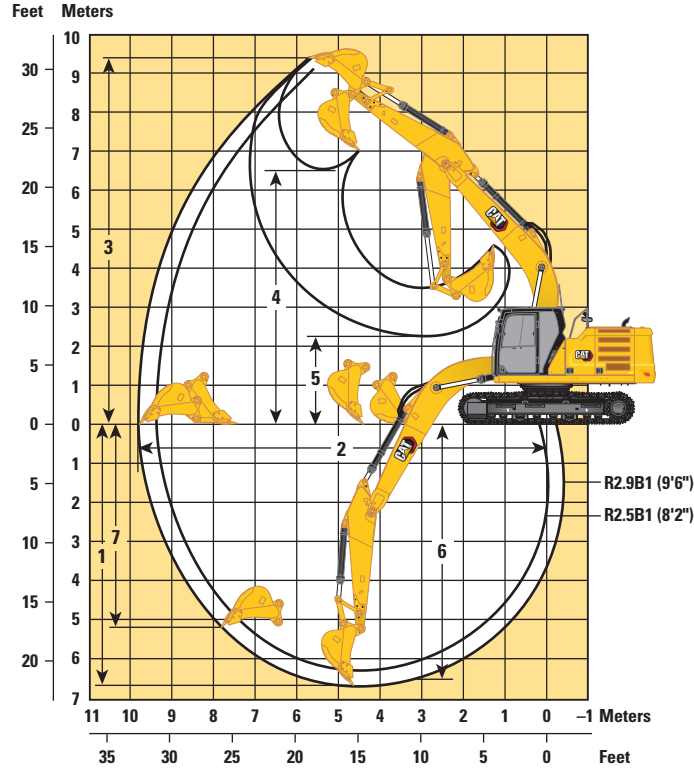
SLR Stiki
6.28A (20'7")

1 Makine Yüksekliği:							
Kabin Üstü Yüksekliği	2.960 mm	9'9"	2.960 mm	9'9"	2.960 mm	9'9"	9'9"
FOGS Üstü Yüksekliği	3.100 mm	10'2"	3.100 mm	10'2"	3.100 mm	10'2"	10'2"
Korkuluk Yüksekliği	2.950 mm	9'8"	2.950 mm	9'8"	2.950 mm	9'8"	9'8"
Bom/Stik/Kepçe Kurulu Halde	3.160 mm	10'4"	3.180 mm	10'1"	3.190 mm	10'6"	10'6"
Bom/Stik Kurulu Halde	2.910 mm	9'7"	2.910 mm	9'7"	3.070 mm	10'1"	10'1"
Bom Kurulu Halde	2.480 mm	8'2"	2.480 mm	8'2"	2.650 mm	8'8"	8'8"
2 Makine Uzunluğu:							
Bom/Stik/Kepçe Kurulu Halde	9.530 mm	31'3"	9.530 mm	31'3"	12.750 mm	41'10"	41'10"
Bom/Stik Kurulu Halde	9.500 mm	31'2"	9.500 mm	31'2"	12.760 mm	41'10"	41'10"
Bom Kurulu Halde	8.450 mm	27'9"	8.450 mm	27'9"	8.920 mm	29'3"	29'3"
3 Geçitsiz Üst Şasi Genişliği	2.780 mm	9'1"	2.780 mm	9'1"	2.780 mm	9'1"	9'1"
4 Arka Kule Dönüşü Yarıçapı	2.830 mm	9'3"	2.830 mm	9'3"	2.830 mm	9'3"	9'3"
5 Arka Ağırlık Açıklığı	1.050 mm	3'5"	1.050 mm	3'5"	1.050 mm	3'5"	3'5"
6 Yerden Yükseklik	470 mm	1'7"	470 mm	1'7"	470 mm	1'7"	1'7"
7 Palet Uzunluğu	4.450 mm	14'7"	4.450 mm	14'7"	4.450 mm	14'7"	14'7"
8 Silindirlerin Ortasına Olan Uzunluk	3.650 mm	12'0"	3.650 mm	12'0"	3.650 mm	12'0"	12'0"
9 Palet Ölçüsü	2.380 mm	7'9"	2.380 mm	7'9"	2.380 mm	7'9"	7'9"
10 Alt Takım Genişliği:							
600 mm (24") Palet Pabuçları	2.980 mm	9'9"	2.980 mm	9'9"	2.980 mm	9'9"	9'9"
700 mm (28") Palet Pabuçları	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"	10'1"
790 mm (31") Palet Pabuçları	3.170 mm	10'5"	3.170 mm	10'5"	3.170 mm	10'5"	10'5"
Kepçe Tipi	HD		HD		GD		
Kepçe Kapasitesi	1,19 m³	1,56 yd³	1,19 m³	1,56 yd³	0,53 m³	0,69 yd³	
Kepçe Ucu Yarıçapı	1.570 mm	5'2"	1.570 mm	5'2"	1.220 mm	4'0"	

320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

Çalışma Aralıkları

Tüm boyutlar yaklaşık değerlerdir ve kepçe seçimine bağlı olarak farklılık gösterebilir.



Bom Seçeneği

HD Uzanma Bomu
5,7 m (18'8")

Stik Seçenekleri

HD Uzanma Stikleri

R2.9B1 (9'6")

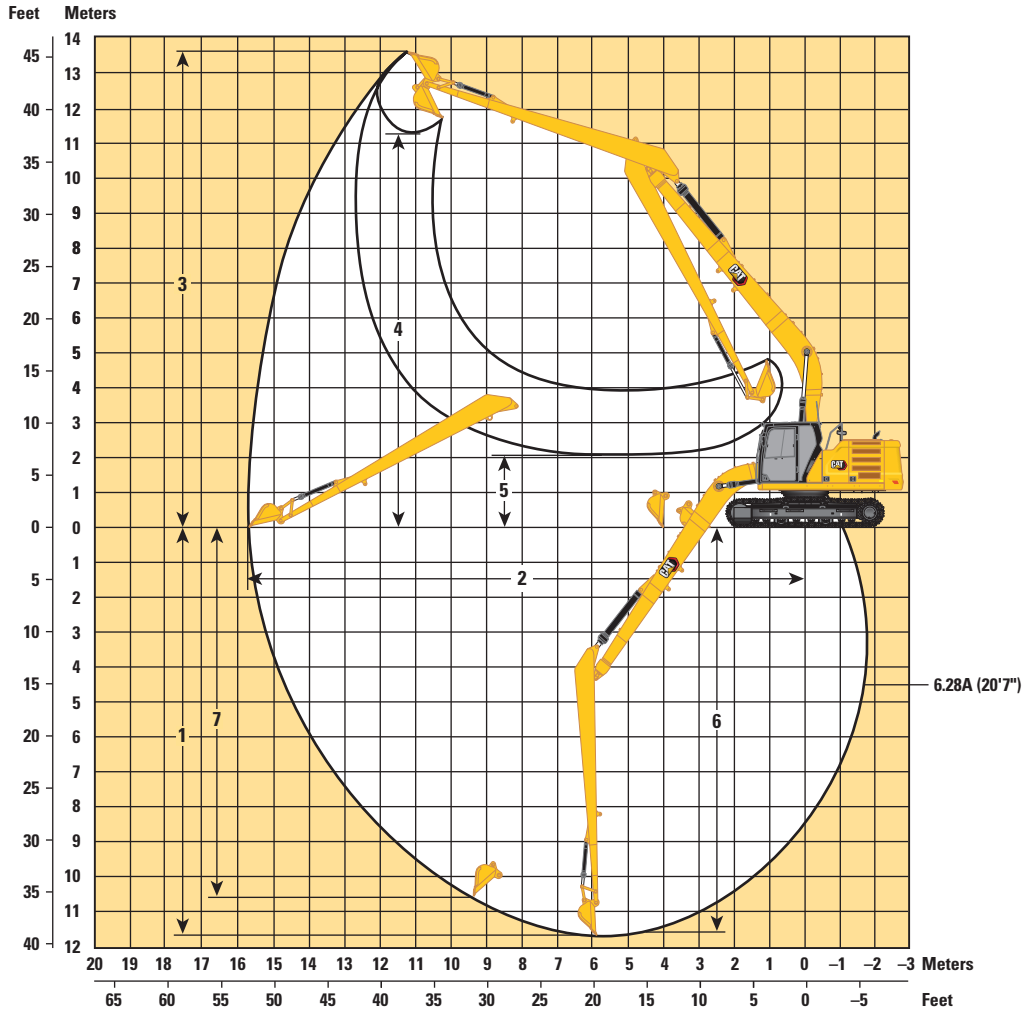
R2.5B1 (8'2")

	R2.9B1 (9'6")		R2.5B1 (8'2")
1 Maksimum Kazma Derinliği	6.720 mm	22'1"	6.300 mm
2 Zemin Hattında Maksimum Uzanma	9.860 mm	32'4"	9.470 mm
3 Maksimum Kesme Yüksekliği	9.370 mm	30'9"	9.170 mm
4 Maksimum Yükleme Yüksekliği	6.490 mm	21'4"	6.290 mm
5 Minimum Yükleme Yüksekliği	2.170 mm	7'1"	2.590 mm
6 2.440 mm (8'0") Alt Seviye için Maksimum Kesme Derinliği	6.550 mm	21'6"	6.110 mm
7 Maksimum Dikey Duvar Kazma Derinliği	5.190 mm	17'0"	4.800 mm
Kepçe Kazma Kuvveti (ISO)*	150 kN	33.811 lbf	150 kN
Stik Kazma Kuvveti (ISO)*	106 kN	23.911 lbf	118 kN
Kepçe Tipi	HD		HD
Kepçe Kapasitesi	1,19 m ³	1,56 yd ³	1,19 m ³
Kepçe Ucu Yarıçapı	1.570 mm	5'2"	1.570 mm

*%8,5 Otomatik Kazma Takviyesi basıncı dahil değildir.

Çalışma Aralıkları

Tüm boyutlar yaklaşık değerlerdir ve kepçe seçimine bağlı olarak farklılık gösterebilir.



Bom Seçeneği

SLR Bomu
8,85 m (29'0")

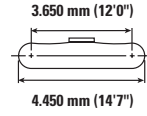
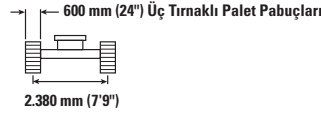
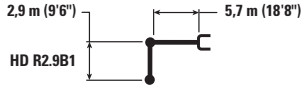
Stik Seçeneği

SLR Stiki
6.28A (20'7")

1 Maksimum Kazma Derinliği	11.690 mm	38'4"
2 Zemin Hattında Maksimum Uzanma	15.730 mm	51'7"
3 Maksimum Kasma Yüksekliği	13.610 mm	44'8"
4 Maksimum Yükleme Yüksekliği	11.290 mm	37'0"
5 Minimum Yükleme Yüksekliği	2.080 mm	6'10"
6 2.440 mm (8'0") Alt Seviye için Maksimum Kasma Derinliği	11.590 mm	38'0"
7 Maksimum Dikey Duvar Kazma Derinliği	10.560 mm	34'8"
Kepçe Kazma Kuvveti (ISO)	60 kN	13.549 lbf
Stik Kazma Kuvveti (ISO)	49 kN	10.935 lbf
Kepçe Tipi	GD	
Kepçe Kapasitesi	0,53 m ³	0,69 yd ³
Kepçe Ucu Yarıçapı	1.230 mm	4'0"

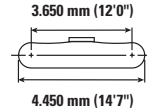
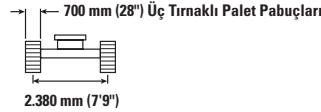
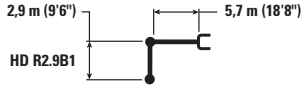
320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

HD Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 3,7 mt (8.200 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Açık



		1.500 mm/60 inç		3.000 mm/120 inç		4.500 mm/180 inç		6.000 mm/240 inç		7.500 mm/300 inç				
														mm inç
7.500 mm 300 inç	kg lb							*4.900 *11.750	*4.900 10.950			*4.250 *9.400	*4.250 *9.400	6.150 240
6.000 mm 240 inç	kg lb							*5.350 *11.750	5.100 10.950			*3.900 *8.650	3.650 8.200	7.290 290
4.500 mm 180 inç	kg lb							*5.900 *12.800	4.950 10.650	5.400 11.550	3.450 7.400	*3.850 *8.450	3.100 6.850	7.990 320
3.000 mm 120 inç	kg lb					*8.600 *18.550	7.200 15.500	*6.750 *14.650	4.700 10.100	5.250 11.300	3.350 7.200	*3.950 *8.650	2.800 6.200	8.360 330
1.500 mm 60 inç	kg lb					*10.450 *22.500	6.650 14.350	7.200 15.450	4.450 9.550	5.150 11.050	3.250 6.950	*4.200 *9.150	2.700 5.950	8.450 340
0 mm 0 inç	kg lb			*6.550 *15.050	*6.550 *15.050	11.050 23.700	6.350 13.700	7.000 15.050	4.250 9.200	5.050 10.800	3.150 6.750	4.400 9.650	2.750 6.050	8.260 330
-1.500 mm -60 inç	kg lb	*7.000 *15.650	*7.000 *15.650	*11.350 *25.750	*11.350 *25.750	10.950 23.450	6.300 13.500	6.900 14.850	4.200 9.000	5.000 10.750	3.100 6.700	4.750 10.500	2.950 6.550	7.780 310
-3.000 mm -120 inç	kg lb	*12.050 *27.000	*12.050 *27.000	*15.300 *33.150	12.300 26.350	*10.800 *23.350	6.350 13.650	6.950 14.900	4.200 9.100			5.650 12.500	3.500 7.750	6.950 280
-4.500 mm -180 inç	kg lb			*12.200 *26.100	*12.200 *26.100	*8.750 *18.650	6.550 14.100					*6.600 *14.550	4.850 10.900	5.600 220

HD Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 3,7 mt (8.200 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Açık



		1.500 mm/60 inç		3.000 mm/120 inç		4.500 mm/180 inç		6.000 mm/240 inç		7.500 mm/300 inç				
														mm inç
7.500 mm 300 inç	kg lb							*4.900 *11.750	*4.900 11.050			*4.250 *9.400	*4.250 *9.400	6.150 240
6.000 mm 240 inç	kg lb							*5.350 *11.750	5.150 11.050			*3.900 *8.650	3.700 8.250	7.290 290
4.500 mm 180 inç	kg lb							*5.900 *12.800	5.000 10.750	5.450 11.650	3.500 7.500	*3.850 *8.450	3.150 6.950	7.990 320
3.000 mm 120 inç	kg lb					*8.600 *18.550	7.250 15.650	*6.750 *14.650	4.750 10.200	5.300 11.450	3.400 7.250	*3.950 *8.650	2.850 6.250	8.360 330
1.500 mm 60 inç	kg lb					*10.450 *22.500	6.750 14.500	7.250 15.650	4.500 9.650	5.200 11.150	3.250 7.000	*4.200 *9.150	2.750 6.000	8.450 340
0 mm 0 inç	kg lb			*6.550 *15.050	*6.550 *15.050	11.200 23.950	6.450 13.850	7.050 15.200	4.300 9.300	5.100 10.950	3.150 6.800	4.450 9.750	2.800 6.100	8.260 330
-1.500 mm -60 inç	kg lb	*7.000 *15.650	*7.000 *15.650	*11.350 *25.750	*11.350 *25.750	11.050 23.700	6.350 13.650	7.000 15.000	4.250 9.100	5.050 10.900	3.150 6.750	4.800 10.600	3.000 6.600	7.780 310
-3.000 mm -120 inç	kg lb	*12.050 *27.000	*12.050 *27.000	*15.300 *33.150	12.450 26.650	*10.800 *23.350	6.400 13.750	7.000 15.100	4.250 9.200			5.700 12.650	3.550 7.800	6.950 280
-4.500 mm -180 inç	kg lb			*12.200 *26.100	*12.200 *26.100	*8.750 *18.650	6.600 14.250					*6.600 *14.550	4.900 11.000	5.600 220



ISO 10567



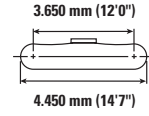
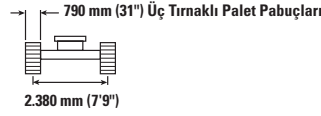
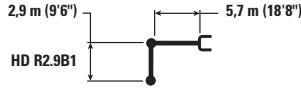
* Yükün devrilme yükünden ziyade hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi ISO 10567:2007 standardına uygundur. Hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmamaktadır. Tüm kaldırma aksesuarlarının ağırlığı yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasitelerinde, makinenin sağlam ve düz bir destek yüzeyinde duruyor olması esas alınmıştır. Nesneleri tutmak/kaldırmak için bir çalışma aleti bağlantı noktası kullanılması, makine kaldırma performansını etkileyebilir.

Kaldırma kapasitesi mevcut tüm palet pabuçları için $\pm 5\%$ dahilindedir.

Belirli ürün bilgileri için daima uygun Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na başvurun.

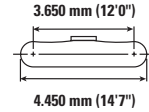
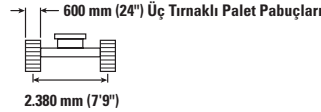
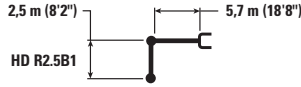
320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

HD Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 3,7 mt (8.200 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Açık



		1.500 mm/60 inç		3.000 mm/120 inç		4.500 mm/180 inç		6.000 mm/240 inç		7.500 mm/300 inç				
														mm inç
7.500 mm 300 inç	kg lb							*4.900	*4.900			*4.250 *9.400	*4.250 *9.400	6.150 240
6.000 mm 240 inç	kg lb							*5.350 *11.750	5.200 11.200			*3.900 *8.650	3.750 8.350	7.290 290
4.500 mm 180 inç	kg lb							*5.900 *12.800	5.050 10.850	5.500 11.800	3.550 7.600	*3.850 *8.450	3.200 7.050	7.990 320
3.000 mm 120 inç	kg lb					*8.600 *18.550	7.350 15.850	*6.750 *14.650	4.800 10.350	5.400 11.600	3.450 7.350	*3.950 *8.650	2.900 6.350	8.360 330
1.500 mm 60 inç	kg lb					*10.450 *22.500	6.850 14.700	7.400 15.850	4.550 9.800	5.250 11.300	3.300 7.100	*4.200 *9.150	2.800 6.100	8.450 340
0 mm 0 inç	kg lb			*6.550 *15.050	*6.550 *15.050	11.350 24.300	6.550 14.050	7.150 15.400	4.400 9.400	5.150 11.100	3.200 6.900	4.500 9.900	2.800 6.200	8.260 330
-1.500 mm -60 inç	kg lb	*7.000 *15.650	*7.000 *15.650	*11.350 *25.750	*11.350 *25.750	11.250 24.050	6.450 13.850	7.100 15.200	4.300 9.250	5.150 11.050	3.200 6.850	4.900 10.750	3.050 6.700	7.780 310
-3.000 mm -120 inç	kg lb	*12.050 *27.000	*12.050 *27.000	*15.300 *33.150	12.600 27.000	*10.800 *23.350	6.500 13.950	7.100 15.300	4.350 9.300			5.800 12.800	3.600 7.950	6.950 280
-4.500 mm -180 inç	kg lb			*12.200 *26.100	*12.200 *26.100	*8.750 *18.650	6.700 14.450					*6.600 *14.550	4.950 11.200	5.600 220

HD Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 3,7 mt (8.200 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Açık



		3.000 mm/120 inç		4.500 mm/180 inç		6.000 mm/240 inç		7.500 mm/300 inç				
												mm inç
7.500 mm 300 inç	kg lb									*5.100 *11.400	*5.100 *11.400	5.600 220
6.000 mm 240 inç	kg lb					*5.800 *12.750	5.050 10.800			*4.700 *10.350	4.050 9.000	6.830 270
4.500 mm 180 inç	kg lb			*7.300 *15.800	*7.300 *15.800	*6.300 *13.650	4.900 10.500	*5.200 11.250	3.400 7.150	*4.600 *10.100	3.350 7.450	7.570 300
3.000 mm 120 inç	kg lb			*9.200 *19.800	7.050 15.250	*7.100 *15.400	4.650 10.000	5.250 11.250	3.350 7.150	*4.700 *10.350	3.050 6.650	7.960 320
1.500 mm 60 inç	kg lb			*10.850 *23.450	6.600 14.150	7.150 15.400	4.400 9.500	5.150 11.000	3.250 6.900	4.600 10.150	2.900 6.400	8.050 320
0 mm 0 inç	kg lb			11.050 23.650	6.350 13.650	7.000 15.000	4.250 9.150	5.050 10.850	3.150 6.750	4.750 10.400	2.950 6.500	7.860 310
−1.500 mm −60 inç	kg lb	*11.950 *27.200	*11.950 26.200	11.000 23.550	6.300 13.550	6.950 14.900	4.200 9.050			5.200 11.450	3.250 7.100	7.350 290
−3.000 mm −120 inç	kg lb	*14.350 *31.100	12.450 26.700	*10.400 *22.500	6.400 13.800	7.000 15.100	4.300 9.250			6.300 14.000	3.900 8.650	6.470 260
−4.500 mm −180 inç	kg lb			*7.750 *16.250	6.700 14.450					*6.700 *14.700	5.800 13.200	4.980 200



ISO 10567



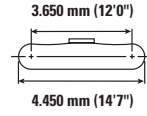
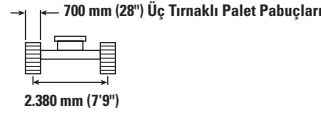
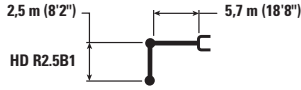
* Yükün devrilme yükünden ziyade hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi ISO 10567:2007 standardına uygundur. Hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmamaktadırlar. Tüm kaldırma aksesuarlarının ağırlığı yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasitelerinde, makinenin sağlam ve düz bir destek yüzeyinde duruyor olması esas alınmıştır. Nesneleri tutmak/kaldırmak için bir çalışma aleti bağlantı noktası kullanılması, makine kaldırma performansını etkileyebilir.

Kaldırma kapasitesi mevcut tüm palet pabuçları için $\pm 5\%$ dahilindedir.

Belirli ürün bilgileri için daima uygun Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na başvurun.

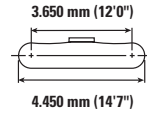
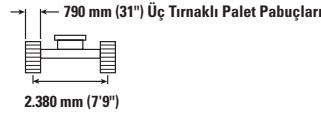
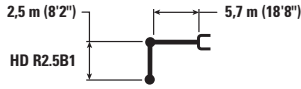
320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

HD Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 3,7 mt (8.200 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Açık



	3.000 mm/120 inç		4.500 mm/180 inç		6.000 mm/240 inç		7.500 mm/300 inç				mm inç
											
7.500 mm 300 inç	kg lb								*5.100 *11.400	*5.100 *11.400	5.600 220
6.000 mm 240 inç	kg lb				*5.800 *12.750	5.100 10.900			*4.700 *10.350	4.100 9.100	6.830 270
4.500 mm 180 inç	kg lb			*7.300 *15.800	*7.300 *15.800	*6.300 *13.650	4.950 10.600	*5.200 3.450	*4.600 *10.100	3.400 7.500	7.570 300
3.000 mm 120 inç	kg lb			*9.200 *19.800	7.150 15.350	*7.100 *15.400	4.700 10.100	5.300 11.350	3.350 7.200	*4.700 *10.350	3.050 6.750
1.500 mm 60 inç	kg lb			*10.850 *23.450	6.650 14.300	7.250 15.550	4.450 9.600	5.200 11.150	3.250 7.000	4.650 10.250	2.950 6.450
0 mm 0 inç	kg lb			11.150 23.900	6.400 13.800	7.050 15.150	4.300 9.250	5.100 10.950	3.200 6.850	4.800 10.500	3.000 6.550
-1.500 mm -60 inç	kg lb	*11.950 *27.200	*11.950 26.450	11.100 23.800	6.400 13.700	7.000 15.050	4.250 9.150			5.250 11.550	3.250 7.200
-3.000 mm -120 inç	kg lb	*14.350 *31.100	12.600 26.950	*10.400 *22.500	6.500 13.950	7.100 15.250	4.350 9.350			6.400 14.150	3.950 8.750
-4.500 mm -180 inç	kg lb			*7.750 *16.250	6.750 14.600					*6.700 *14.700	5.900 13.300

HD Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 3,7 mt (8.200 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Açık



	3.000 mm/120 inç		4.500 mm/180 inç		6.000 mm/240 inç		7.500 mm/300 inç				mm inç
											
7.500 mm 300 inç	kg lb								*5.100 *11.400	*5.100 *11.400	5.600 220
6.000 mm 240 inç	kg lb				*5.800 *12.750	5.150 11.050			*4.700 *10.350	4.150 9.250	6.830 270
4.500 mm 180 inç	kg lb			*7.300 *15.800	*7.300 *15.800	*6.300 *13.650	5.000 10.750	*5.200 3.500	*4.600 *10.100	3.450 7.600	7.570 300
3.000 mm 120 inç	kg lb			*9.200 *19.800	7.200 15.550	*7.100 *15.400	4.750 10.250	5.350 11.550	3.400 7.300	*4.700 *10.350	3.100 6.850
1.500 mm 60 inç	kg lb			*10.850 *23.450	6.750 14.500	7.350 15.750	4.550 9.750	5.250 11.300	3.300 7.100	4.750 10.400	3.000 6.550
0 mm 0 inç	kg lb			11.300 24.250	6.500 14.000	7.150 15.400	4.350 9.400	5.200 11.150	3.250 6.950	4.850 10.650	3.050 6.650
-1.500 mm -60 inç	kg lb	*11.950 *27.200	*11.950 26.850	11.250 24.100	6.450 13.900	7.100 15.250	4.300 9.300			5.300 11.750	3.300 7.300
-3.000 mm -120 inç	kg lb	*14.350 *31.100	12.750 27.300	*10.400 *22.500	6.550 14.150	7.200 15.450	4.400 9.450			6.450 14.350	4.000 8.900
-4.500 mm -180 inç	kg lb			*7.750 *16.250	6.850 14.800					*6.700 *14.700	5.950 13.500



ISO 10567



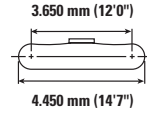
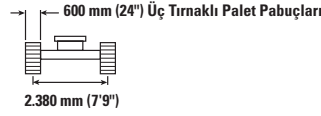
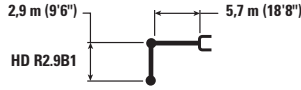
* Yükün devrilme yükünden ziyade hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi ISO 10567:2007 standardına uygundur. Hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmamaktadırlar. Tüm kaldırma aksesuarlarının ağırlığı yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasitelerinde, makinenin sağlam ve düz bir destek yüzeyinde duruyor olması esas alınmıştır. Nesneleri tutmak/kaldırmak için bir çalışma aleti bağlantı noktası kullanılması, makine kaldırma performansını etkileyebilir.

Kaldırma kapasitesi mevcut tüm palet pabuçları için ±%5 dahilindedir.

Belirli ürün bilgileri için daima uygun Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na başvurun.

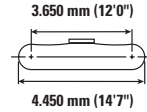
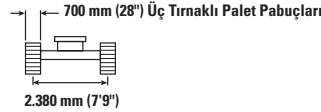
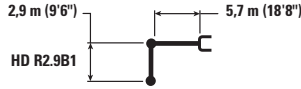
320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

HD Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 4,2 mt (9.300 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Açık



		1.500 mm/60 inç		3.000 mm/120 inç		4.500 mm/180 inç		6.000 mm/240 inç		7.500 mm/300 inç				
														mm inç
7.500 mm 300 inç	kg lb							*4.900	*4.900			*4.250 *9.400	*4.250 *9.400	6.150 240
6.000 mm 240 inç	kg lb							*5.350 *11.750	*5.350 11.600			*3.900 *8.650	3.900 *8.650	7.290 290
4.500 mm 180 inç	kg lb							*5.900 *12.800	5.250 11.250	*5.550 *12.150	3.700 7.900	*3.850 *8.450	3.300 7.300	7.990 320
3.000 mm 120 inç	kg lb					*8.600 *18.550	7.650 16.450	*6.750 *14.650	5.000 10.750	5.550 11.950	3.600 7.700	*3.950 *8.650	3.000 6.650	8.360 330
1.500 mm 60 inç	kg lb					*10.450 *22.500	7.100 15.300	7.600 16.300	4.750 10.200	5.400 11.650	3.450 7.400	*4.200 *9.150	2.900 6.350	8.450 340
0 mm 0 inç	kg lb			*6.550 *15.050	*6.550 *15.050	*11.450 *24.750	6.800 14.650	7.400 15.850	4.550 9.800	5.300 11.450	3.350 7.250	*4.600 *10.150	2.950 6.450	8.260 330
-1.500 mm -60 inç	kg lb	*7.000 *15.650	*7.000 *15.650	*11.350 *25.750	*11.350 *25.750	*11.550 24.750	6.700 14.450	7.300 15.650	4.500 9.650	5.300 11.350	3.350 7.150	5.050 11.100	3.200 7.000	7.780 310
-3.000 mm -120 inç	kg lb	*12.050 *27.000	*12.050 *27.000	*15.300 *33.150	13.100 28.100	*10.800 *23.350	6.750 14.550	7.350 15.750	4.500 9.700			5.950 13.200	3.750 8.300	6.950 280
-4.500 mm -180 inç	kg lb			*12.200 *26.100	*12.200 *26.100	*8.750 *18.650	7.000 15.050					*6.600 *14.550	5.150 11.650	5.600 220

HD Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 4,2 mt (9.300 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Açık



		1.500 mm/60 inç		3.000 mm/120 inç		4.500 mm/180 inç		6.000 mm/240 inç		7.500 mm/300 inç				
														mm inç
7.500 mm 300 inç	kg lb							*4.900 11.700	*4.900 11.700			*4.250 *9.400	*4.250 *9.400	6.150 240
6.000 mm 240 inç	kg lb							*5.350 *11.750	*5.350 11.700			*3.900 *8.650	*3.900 *8.650	7.290 290
4.500 mm 180 inç	kg lb							*5.900 *12.800	5.300 11.350	*5.550 *12.150	3.700 7.950	*3.850 *8.450	3.350 7.400	7.990 320
3.000 mm 120 inç	kg lb					*8.600 *18.550	7.700 16.600	*6.750 *14.650	5.050 10.850	5.600 12.050	3.600 7.750	*3.950 *8.650	3.050 6.700	8.360 330
1.500 mm 60 inç	kg lb					*10.450 *22.500	7.150 15.450	7.650 16.450	4.800 10.300	5.500 11.750	3.500 7.500	*4.200 *9.150	2.950 6.450	8.450 340
0 mm 0 inç	kg lb			*6.550 *15.050	*6.550 *15.050	*11.450 *24.750	6.850 14.800	7.450 16.000	4.600 9.900	5.350 11.550	3.400 7.300	*4.600 *10.150	3.000 6.550	8.260 330
-1.500 mm -60 inç	kg lb	*7.000 *15.650	*7.000 *15.650	*11.350 *25.750	*11.350 *25.750	*11.550 *25.000	6.800 14.600	7.350 15.850	4.550 9.750	5.350 11.500	3.350 7.250	5.100 11.200	3.200 7.100	7.780 310
-3.000 mm -120 inç	kg lb	*12.050 *27.000	*12.050 *27.000	*15.300 *33.150	13.250 28.350	*10.800 *23.350	6.850 14.700	7.400 15.900	4.550 9.800			6.000 13.350	3.800 8.350	6.950 280
-4.500 mm -180 inç	kg lb			*12.200 *26.100	*12.200 *26.100	*8.750 *18.650	7.050 15.200					*6.600 *14.550	5.200 11.750	5.600 220



ISO 10567



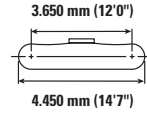
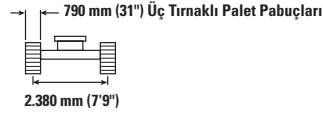
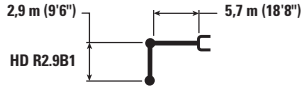
* Yükün devrilme yükünden ziyade hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi ISO 10567:2007 standardına uygundur. Hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmamaktadırlar. Tüm kaldırma aksesuarlarının ağırlığı yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasitelerinde, makinenin sağlam ve düz bir destek yüzeyinde duruyor olması esas alınmıştır. Nesneleri tutmak/kaldırmak için bir çalışma aleti bağlantı noktası kullanılması, makine kaldırma performansını etkileyebilir.

Kaldırma kapasitesi mevcut tüm palet pabuçları için $\pm$ %5 dahilindedir.

Belirli ürün bilgileri için daima uygun Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na başvurun.

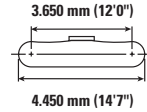
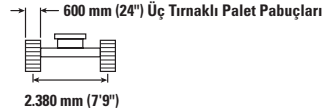
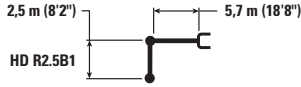
320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

HD Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 4,2 mt (9.300 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Açık



		1.500 mm/60 inç		3.000 mm/120 inç		4.500 mm/180 inç		6.000 mm/240 inç		7.500 mm/300 inç				
														mm inç
7.500 mm 300 inç	kg lb							*4.900	*4.900			*4.250 *9.400	*4.250 *9.400	6.150 240
6.000 mm 240 inç	kg lb							*5.350 *11.750	*5.350 *11.750			*3.900 *8.650	*3.900 *8.650	7.290 290
4.500 mm 180 inç	kg lb							*5.900 *12.800	5.350 11.500	*5.550 *12.150	3.750 8.050	*3.850 *8.450	3.400 7.500	7.990 320
3.000 mm 120 inç	kg lb					*8.600 *18.550	7.800 16.800	*6.750 *14.650	5.100 11.000	5.700 12.200	3.650 7.850	*3.950 *8.650	3.100 6.800	8.360 330
1.500 mm 60 inç	kg lb					*10.450 *22.500	7.250 15.650	*7.700 *16.650	4.850 10.450	5.550 11.950	3.550 7.600	*4.200 *9.150	2.950 6.550	8.450 340
0 mm 0 inç	kg lb			*6.550 *15.050	*6.550 *15.050	*11.450 *24.750	6.950 15.000	7.550 16.250	4.650 10.050	5.450 11.700	3.450 7.400	*4.600 *10.150	3.000 6.650	8.260 330
-1.500 mm -60 inç	kg lb	*7.000 *15.650	*7.000 *15.650	*11.350 *25.750	*11.350 *25.750	*11.550 *25.000	6.850 14.800	7.450 16.050	4.600 9.900	5.400 11.650	3.400 7.350	5.150 11.350	3.250 7.200	7.780 310
-3.000 mm -120 inç	kg lb	*12.050 *27.000	*12.050 *27.000	*15.300 *33.150	13.400 28.750	*10.800 *23.350	6.950 14.900	7.500 16.150	4.600 9.950			6.100 13.500	3.850 8.500	6.950 280
-4.500 mm -180 inç	kg lb			*12.200 *26.100	*12.200 *26.100	*8.750 *18.650	7.150 15.400					*6.600 *14.550	5.300 11.900	5.600 220

HD Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 4,2 mt (9.300 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Açık



		3.000 mm/120 inç		4.500 mm/180 inç		6.000 mm/240 inç		7.500 mm/300 inç				
												mm inç
7.500 mm 300 inç	kg lb									*5.100 *11.400	*5.100 *11.400	5.600 220
6.000 mm 240 inç	kg lb					*5.800 *12.750	5.350 11.450			*4.700 *10.350	4.300 9.600	6.830 270
4.500 mm 180 inç	kg lb			*7.300 *15.800	*7.300 *15.800	*6.300 *13.650	5.200 11.150	*5.200 11.150	3.650	*4.600 *10.100	3.600 7.900	7.570 300
3.000 mm 120 inç	kg lb			*9.200 *19.800	7.500 16.150	*7.100 *15.400	4.950 10.650	5.500 11.850	3.550 7.600	*4.700 *10.350	3.250 7.100	7.960 320
1.500 mm 60 inç	kg lb			*10.850 *23.450	7.000 15.100	7.550 16.200	4.700 10.150	5.400 11.650	3.450 7.400	4.850 10.700	3.100 6.850	8.050 320
0 mm 0 inç	kg lb			*11.600 24.950	6.800 14.600	7.350 15.850	4.550 9.800	5.350 11.450	3.400 7.250	5.000 11.000	3.150 6.950	7.860 310
-1.500 mm -60 inç	kg lb	*11.950 *27.200	*11.950 *27.200	*11.450 *24.750	6.750 14.500	7.300 15.700	4.500 9.700			5.500 12.100	3.450 7.600	7.350 290
-3.000 mm -120 inç	kg lb	*14.350 *31.100	13.250 28.400	*10.400 *22.500	6.850 14.700	7.400 15.900	4.600 9.900			6.650 14.800	4.150 9.250	6.470 260
-4.500 mm -180 inç	kg lb			*7.750 *16.250	7.100 15.400					*6.700 *14.700	6.200 14.050	4.980 200



ISO 10567



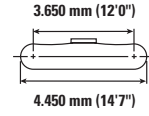
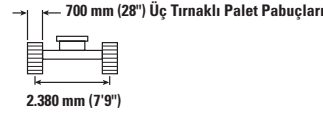
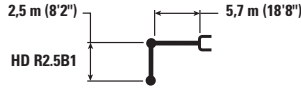
* Yükün devrilme yükünden ziyade hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi ISO 10567:2007 standardına uygundur. Hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmamaktadırlar. Tüm kaldırma aksesuarlarının ağırlığı yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasitelerinde, makinenin sağlam ve düz bir destek yüzeyinde duruyor olması esas alınmıştır. Nesneleri tutmak/kaldırmak için bir çalışma aleti bağlantı noktası kullanılması, makine kaldırma performansını etkileyebilir.

Kaldırma kapasitesi mevcut tüm palet pabuçları için $\pm 5\%$ dahilindedir.

Belirli ürün bilgileri için daima uygun Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na başvurun.

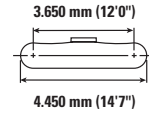
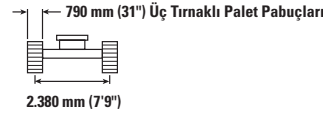
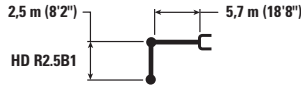
320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

HD Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 4,2 mt (9.300 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Açık



		3.000 mm/120 inç		4.500 mm/180 inç		6.000 mm/240 inç		7.500 mm/300 inç			
											mm inç
7.500 mm 300 inç	kg lb									*5.100 *11.400	5.600 220
6.000 mm 240 inç	kg lb					*5.800 *12.750	5.400 11.550			*4.700 *10.350	6.830 270
4.500 mm 180 inç	kg lb			*7.300 *15.800	*7.300 *15.800	*6.300 *13.650	5.250 11.250	*5.200 3.650		*4.600 *10.100	7.570 300
3.000 mm 120 inç	kg lb			*9.200 *19.800	7.550 16.300	*7.100 *15.400	5.000 10.750	5.600 12.000	3.600 7.700	*4.700 *10.350	7.960 320
1.500 mm 60 inç	kg lb			*10.850 *23.450	7.100 15.250	7.600 16.400	4.750 10.250	5.450 11.750	3.500 7.500	4.900 10.800	8.050 320
0 mm 0 inç	kg lb			*11.600 *25.100	6.850 14.750	7.450 16.000	4.600 9.900	5.400 11.600	3.400 7.350	5.050 11.100	7.860 310
-1.500 mm -60 inç	kg lb	*11.950 *27.200	*11.950 *27.200	*11.450 *24.750	6.800 14.650	7.400 15.900	4.550 9.800			5.550 12.200	7.350 290
-3.000 mm -120 inç	kg lb	*14.350 *31.100	13.400 28.700	*10.400 *22.500	6.900 14.850	7.450 16.100	4.650 9.950			6.750 14.950	6.470 260
-4.500 mm -180 inç	kg lb			*7.750 *16.250	7.200 15.500					*6.700 *14.700	4.980 200

HD Uzanma Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 4,2 mt (9.300 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Açık



		3.000 mm/120 inç		4.500 mm/180 inç		6.000 mm/240 inç		7.500 mm/300 inç			
											mm inç
7.500 mm 300 inç	kg lb									*5.100 *11.400	5.600 220
6.000 mm 240 inç	kg lb					*5.800 *12.750	5.450 11.650			*4.700 *10.350	6.830 270
4.500 mm 180 inç	kg lb			*7.300 *15.800	*7.300 *15.800	*6.300 *13.650	5.300 11.350	*5.200 3.700		*4.600 *10.100	7.570 300
3.000 mm 120 inç	kg lb			*9.200 *19.800	7.650 16.500	*7.100 *15.400	5.050 10.850	5.650 12.150	3.650 7.800	*4.700 *10.350	7.960 320
1.500 mm 60 inç	kg lb			*10.850 *23.450	7.150 15.450	7.700 16.600	4.800 10.400	5.550 11.900	3.550 7.600	5.000 10.950	8.050 320
0 mm 0 inç	kg lb			*11.600 *25.100	6.950 14.950	7.550 16.200	4.650 10.050	5.450 11.750	3.450 7.450	5.100 11.250	7.860 310
-1.500 mm -60 inç	kg lb	*11.950 *27.200	*11.950 *27.200	*11.450 *24.750	6.900 14.850	7.500 16.100	4.600 9.950			5.600 12.350	7.350 290
-3.000 mm -120 inç	kg lb	*14.350 *31.100	13.550 29.050	*10.400 *22.500	7.000 15.050	7.550 16.300	4.700 10.100			6.800 *15.150	6.470 260
-4.500 mm -180 inç	kg lb			*7.750 *16.250	7.300 15.700					*6.700 *14.700	4.980 200



ISO 10567



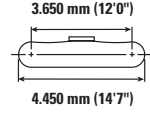
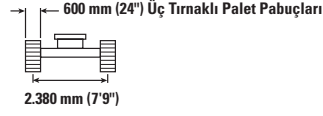
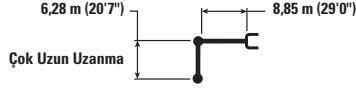
* Yükün devrilme yükünden ziyade hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi ISO 10567:2007 standardına uygundur. Hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmamaktadırlar. Tüm kaldırma aksesuarlarının ağırlığı yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasitelerinde, makinenin sağlam ve düz bir destek yüzeyinde duruyor olması esas alınmıştır. Nesneleri tutmak/kaldırmak için bir çalışma aleti bağlantı noktası kullanılması, makine kaldırma performansını etkileyebilir.

Kaldırma kapasitesi mevcut tüm palet pabuçları için ±%5 dahilindedir.

Belirli ürün bilgileri için daima uygun Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na başvurun.

320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

SLR Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 4,7 mt (10.400 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Kapalı



	1.500 mm/60 inç		3.000 mm/120 inç		4.500 mm/180 inç		6.000 mm/240 inç		7.500 mm/300 inç				
												mm	inç
12.000 mm 480 inç	kg											*1.450	10.350
10.500 mm 420 inç	kg											*1.350	11.660
9.000 mm 360 inç	kg											*1.300	12.660
7.500 mm 300 inç	kg											*1.250	13.410
6.000 mm 240 inç	kg											*1.250	13.970
4.500 mm 180 inç	kg											*1.300	14.340
3.000 mm 120 inç	kg											*1.300	14.550
1.500 mm 60 inç	kg											*1.400	14.600
0 mm 0 inç	kg											*1.450	14.490
-1.500 mm -60 inç	kg											*1.550	14.230
-3.000 mm -120 inç	kg											*1.750	13.790
-4.500 mm -180 inç	kg											*1.950	13.170
-6.000 mm -240 inç	kg											*2.300	12.340
-7.500 mm -300 inç	kg											*2.700	11.240
-9.000 mm -360 inç	kg											*2.700	9.800



ISO 10567



* Yükün devrilme yükünden ziyade hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi ISO 10567:2007 standardına uygundur. Hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmamaktadırlar. Tüm kaldırma aksesuarlarının ağırlığı yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasitelerinde, makinenin sağlam ve düz bir destek yüzeyinde duruyor olması esas alınmıştır. Nesneleri tutmak/kaldırmak için bir çalışma aleti bağlantı noktası kullanılması, makine kaldırma performansını etkileyebilir.

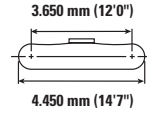
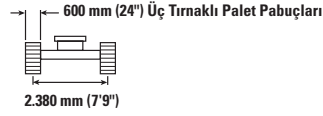
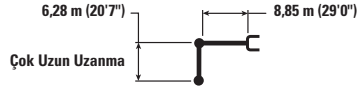
Kaldırma kapasitesi mevcut tüm palet pabuçları için $\pm$ %5 dahlindedir.

Belirli ürün bilgileri için daima uygun Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na başvurun.

(devamı sonraki sayfada)

320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

SLR Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 4,7 mt (10.400 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Kapalı (devam)



	9.000 mm/360 inç		10.500 mm/420 inç		12.000 mm/480 inç		13.500 mm/540 inç				mm inç
											
12.000 mm 480 inç	kg lb								*1.450 *3.200	*1.450 *3.200	10.350 400
10.500 mm 420 inç	kg lb		*2.200 *4.850	*2.200 *4.850					*1.350 *2.950	*1.350 *2.950	11.660 460
9.000 mm 360 inç	kg lb		*2.200 *4.800	*2.200 *4.800	*2.200 *4.200	1.950 4.050			*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	12.660 500
7.500 mm 300 inç	kg lb		*2.250 *4.900	*2.250 *4.900	*2.200 *4.850	1.900 4.050			*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	13.410 530
6.000 mm 240 inç	kg lb		*2.400 *5.200	*2.400 *5.150	*2.300 *5.000	1.850 3.950	*2.100 *3.700	1.450 3.050	*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	13.970 550
4.500 mm 180 inç	kg lb	*2.800 *6.050	*2.800 *6.050	*2.550 *5.550	2.300 4.850	*2.400 *5.200	1.800 3.800	2.300 4.900	1.400 2.950	*1.300 *2.800	14.340 570
3.000 mm 120 inç	kg lb	*3.100 *6.750	*3.100 *6.750	*2.800 *6.000	2.150 4.550	*2.550 *5.500	1.700 3.600	2.250 4.750	1.350 2.850	*1.300 *2.900	14.550 580
1.500 mm 60 inç	kg lb	*3.450 *7.400	2.500 5.400	*3.000 *6.450	2.000 4.250	2.650 5.650	1.600 3.400	2.150 4.650	1.300 2.700	*1.400 *3.000	14.600 580
0 mm 0 inç	kg lb	*3.700 *8.050	2.350 5.000	3.100 6.650	1.850 3.950	2.550 5.450	1.500 3.200	2.100 4.500	1.250 2.600	*1.450 *3.200	14.490 570
-1.500 mm -60 inç	kg lb	3.700 7.950	2.200 4.650	3.000 6.400	1.750 3.750	2.450 5.300	1.450 3.050	2.050 4.450	1.200 2.500	*1.550 *3.450	14.230 560
-3.000 mm -120 inç	kg lb	3.600 7.700	2.100 4.450	2.900 6.250	1.700 3.600	2.400 5.200	1.400 2.950	2.050 *4.200	1.150 2.500	*1.750 *3.800	13.790 550
-4.500 mm -180 inç	kg lb	3.550 7.600	2.050 4.350	2.850 6.150	1.650 3.500	2.400 5.150	1.350 2.950			*1.950 *4.300	13.170 520
-6.000 mm -240 inç	kg lb	3.550 7.600	2.050 4.350	2.900 6.200	1.650 3.550	2.450 5.250	1.400 3.000			*2.300 *5.100	12.340 490
-7.500 mm -300 inç	kg lb	3.600 7.750	2.100 4.500	2.950 6.350	1.700 3.700					*2.700 *5.950	11.240 440
-9.000 mm -360 inç	kg lb	*3.150 *6.500	2.250 4.850							*2.700 *5.900	9.800 380



ISO 10567



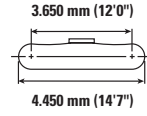
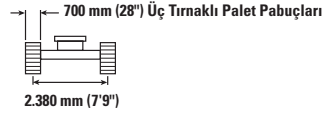
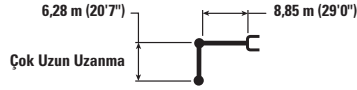
* Yükün devrilme yükünden ziyade hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi ISO 10567:2007 standardına uygundur. Hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmamaktadırlar. Tüm kaldırma aksesuarlarının ağırlığı yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasitelerinde, makinenin sağlam ve düz bir destek yüzeyinde duruyor olması esas alınmıştır. Nesneleri tutmak/kaldırmak için bir çalışma aleti bağlantı noktası kullanılması, makine kaldırma performansını etkileyebilir.

Kaldırma kapasitesi mevcut tüm palet pabuçları için $\pm$ %5 dahilindedir.

Belirli ürün bilgileri için daima uygun Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na başvurun.

320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

SLR Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 4,7 mt (10.400 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Kapalı



		1.500 mm/60 inç		3.000 mm/120 inç		4.500 mm/180 inç		6.000 mm/240 inç		7.500 mm/300 inç				
														mm inç
12.000 mm 480 inç	kg lb											*1.450 *3.200	*1.450 *3.200	10.350 400
10.500 mm 420 inç	kg lb											*1.350 *2.950	*1.350 *2.950	11.660 460
9.000 mm 360 inç	kg lb											*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	12.660 500
7.500 mm 300 inç	kg lb											*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	13.410 530
6.000 mm 240 inç	kg lb											*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	13.970 550
4.500 mm 180 inç	kg lb											*1.300 *2.800	1.250 2.700	14.340 570
3.000 mm 120 inç	kg lb			*4.700 *11.800	*4.700 *11.800	*6.050 *12.900	*6.050 *12.900	*4.450 *9.550	*4.450 *9.550	*3.600 *7.800	*3.600 *7.800	*1.300 *2.900	1.150 2.500	14.550 580
1.500 mm 60 inç	kg lb					*6.750 *15.950	6.450 13.950	*5.250 *11.300	4.450 9.650	*4.100 *8.850	3.300 7.100	*1.400 *3.000	1.100 2.400	14.600 580
0 mm 0 inç	kg lb			*2.000 *4.550	*2.000 *4.550	*4.650 *10.700	*4.650 *10.700	*5.900 *12.700	4.000 8.650	*4.550 *9.800	3.000 6.500	*1.450 *3.200	1.100 2.400	14.490 570
-1.500 mm -60 inç	kg lb	*2.100 *4.600	*2.100 *4.600	*2.700 *6.050	*2.700 *6.050	*4.650 *10.500	*4.650 *10.500	*6.250 *13.550	3.750 8.050	4.800 10.350	2.800 6.050	*1.550 *3.450	1.100 2.400	14.230 560
-3.000 mm -120 inç	kg lb	*2.850 *6.350	*2.850 *6.350	*3.500 *7.850	*3.500 *7.850	*5.200 *11.700	*5.200 11.600	*6.400 13.800	3.600 7.750	4.650 10.050	2.700 5.750	*1.750 *3.800	1.150 2.500	13.790 550
-4.500 mm -180 inç	kg lb	*3.650 *8.150	*3.650 *8.150	*4.400 *9.900	*4.400 *9.900	*6.050 *13.700	5.400 11.650	*6.400 13.700	3.550 7.650	4.600 9.900	2.650 5.650	*1.950 *4.300	1.250 2.700	13.170 520
-6.000 mm -240 inç	kg lb	*4.550 *10.100	*4.550 *10.100	*5.400 *12.150	*5.400 *12.150	*7.200 *16.300	5.550 11.900	*6.150 *13.250	3.600 7.750	4.650 9.950	2.650 5.700	*2.300 *5.100	1.400 3.050	12.340 490
-7.500 mm -300 inç	kg lb	*5.500 *12.250	*5.500 *12.250	*6.550 *14.800	*6.550 *14.800	*7.300 *15.650	5.750 12.350	*5.650 *12.150	3.700 8.000	*4.550 *9.750	2.700 5.850	*2.700 *5.950	1.600 3.600	11.240 440
-9.000 mm -360 inç	kg lb			*7.950 *17.450	*7.950 *17.450	*6.150 *13.100	6.000 12.950	*4.850 *10.350	3.900 8.450	*3.900 *8.300	2.850 6.200	*2.700 *5.900	2.050 4.600	9.800 380



ISO 10567



* Yükün devrilme yükünden ziyade hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi ISO 10567:2007 standardına uygundur. Hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmamaktadırlar. Tüm kaldırma aksesuarlarının ağırlığı yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasitelerinde, makinenin sağlam ve düz bir destek yüzeyinde duruyor olması esas alınmıştır. Nesneleri tutmak/kaldırmak için bir çalışma aleti bağlantı noktası kullanılması, makine kaldırma performansını etkileyebilir.

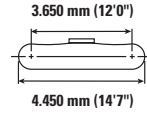
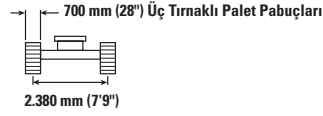
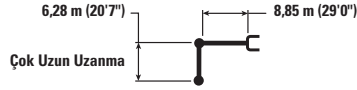
Kaldırma kapasitesi mevcut tüm palet pabuçları için $\pm$ %5 dahlindedir.

Belirli ürün bilgileri için daima uygun Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na başvurun.

(devamı sonraki sayfada)

320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

SLR Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 4,7 mt (10.400 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Kapalı (devam)



	9.000 mm/360 inç		10.500 mm/420 inç		12.000 mm/480 inç		13.500 mm/540 inç				mm inç
12.000 mm 480 inç	kg lb								*1.450 *3.200	*1.450 *3.200	10.350 400
10.500 mm 420 inç	kg lb		*2.200 *4.850	*2.200 *4.850					*1.350 *2.950	*1.350 *2.950	11.660 460
9.000 mm 360 inç	kg lb		*2.200 *4.800	*2.200 *4.800	*2.200 *4.200	1.950 4.100			*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	12.660 500
7.500 mm 300 inç	kg lb		*2.250 *4.900	*2.250 *4.900	*2.200 *4.850	1.950 4.100			*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	13.410 530
6.000 mm 240 inç	kg lb		*2.400 *5.200	*2.400 *5.200	*2.300 *5.000	1.900 4.000	*2.100 *3.700	1.450 3.050	*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	13.970 550
4.500 mm 180 inç	kg lb	*2.800 *6.050	*2.800 *6.050	*2.550 *5.550	2.300 4.900	*2.400 *5.200	1.800 3.850	*2.300 4.950	1.400 3.000	*1.300 *2.800	14.340 570
3.000 mm 120 inç	kg lb	*3.100 *6.750	2.750 5.950	*2.800 *6.000	2.150 4.600	*2.550 *5.500	1.700 3.650	2.250 4.850	1.350 2.850	*1.300 *2.900	14.550 580
1.500 mm 60 inç	kg lb	*3.450 *7.400	2.550 5.450	*3.000 *6.450	2.000 4.300	2.650 5.700	1.600 3.450	2.200 4.700	1.300 2.750	*1.400 *3.000	14.600 580
0 mm 0 inç	kg lb	*3.700 *8.050	2.350 5.050	3.150 6.700	1.900 4.000	2.550 5.500	1.500 3.250	2.150 4.600	1.250 2.650	*1.450 *3.200	14.490 570
-1.500 mm -60 inç	kg lb	3.750 8.050	2.200 4.700	3.000 6.450	1.750 3.800	2.500 5.350	1.450 3.100	2.100 4.500	1.200 2.550	*1.550 *3.450	14.230 560
-3.000 mm -120 inç	kg lb	3.650 7.800	2.100 4.500	2.950 6.300	1.700 3.650	2.450 5.250	1.400 3.000	2.100 *4.200	1.200 2.550	*1.750 *3.800	13.790 550
-4.500 mm -180 inç	kg lb	3.600 7.700	2.050 4.400	2.900 6.250	1.650 3.550	2.450 5.200	1.400 3.000			*1.950 *4.300	13.170 520
-6.000 mm -240 inç	kg lb	3.600 7.700	2.050 4.450	2.900 6.250	1.700 3.600	2.450 5.300	1.400 3.050			*2.300 *5.100	12.340 490
-7.500 mm -300 inç	kg lb	3.650 7.850	2.100 4.550	3.000 *6.450	1.750 3.750					*2.700 *5.950	11.240 440
-9.000 mm -360 inç	kg lb	*3.150 *6.500	2.250 4.900							*2.700 *5.900	9.800 380



ISO 10567



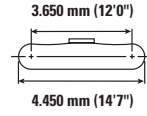
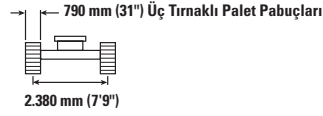
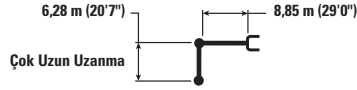
* Yükün devrilme yükünden ziyade hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi ISO 10567:2007 standardına uygundur. Hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmamaktadırlar. Tüm kaldırma aksesuarlarının ağırlığı yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasitelerinde, makinenin sağlam ve düz bir destek yüzeyinde duruyor olması esas alınmıştır. Nesneleri tutmak/kaldırmak için bir çalışma aleti bağlantı noktası kullanılması, makine kaldırma performansını etkileyebilir.

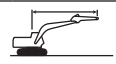
Kaldırma kapasitesi mevcut tüm palet pabuçları için $\pm$ %5 dahilindedir.

Belirli ürün bilgileri için daima uygun Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na başvurun.

320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

SLR Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 4,7 mt (10.400 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Kapalı



		1.500 mm/60 inç		3.000 mm/120 inç		4.500 mm/180 inç		6.000 mm/240 inç		7.500 mm/300 inç				
														mm inç
12.000 mm 480 inç	kg lb											*1.450 *3.200	*1.450 *3.200	10.350 400
10.500 mm 420 inç	kg lb											*1.350 *2.950	*1.350 *2.950	11.660 460
9.000 mm 360 inç	kg lb											*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	12.660 500
7.500 mm 300 inç	kg lb											*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	13.410 530
6.000 mm 240 inç	kg lb											*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	13.970 550
4.500 mm 180 inç	kg lb											*1.300 *2.800	1.250 2.750	14.340 570
3.000 mm 120 inç	kg lb			*4.700 *11.800	*4.700 *11.800	*6.050 *12.900	*6.050 *12.900	*4.450 *9.550	*4.450 *9.550	*3.600 *7.800	*3.600 *7.800	*1.300 *2.900	1.200 2.550	14.550 580
1.500 mm 60 inç	kg lb					*6.750 *15.950	6.550 14.150	*5.250 *11.300	4.550 9.750	*4.100 *8.850	3.350 7.200	*1.400 *3.000	1.150 2.450	14.600 580
0 mm 0 inç	kg lb			*2.000 *4.550	*2.000 *4.550	*4.650 *10.700	*4.650 *10.700	*5.900 *12.700	4.100 8.800	*4.550 *9.800	3.050 6.600	*1.450 *3.200	1.100 2.450	14.490 570
-1.500 mm -60 inç	kg lb	*2.100 *4.600	*2.100 *4.600	*2.700 *6.050	*2.700 *6.050	*4.650 *10.500	*4.650 *10.500	*6.250 *13.550	3.800 8.200	*4.850 *10.450	2.850 6.150	*1.550 *3.450	1.150 2.450	14.230 560
-3.000 mm -120 inç	kg lb	*2.850 *6.350	*2.850 *6.350	*3.500 *7.850	*3.500 *7.850	*5.200 *11.700	*5.200 *11.700	*6.400 *13.900	3.650 7.900	4.750 10.200	2.750 5.850	*1.750 *3.800	1.150 2.550	13.790 550
-4.500 mm -180 inç	kg lb	*3.650 *8.150	*3.650 *8.150	*4.400 *9.900	*4.400 *9.900	*6.050 *13.700	5.500 11.850	*6.400 *13.800	3.650 7.800	4.700 10.100	2.700 5.750	*1.950 *4.300	1.250 2.750	13.170 520
-6.000 mm -240 inç	kg lb	*4.550 *10.100	*4.550 *10.100	*5.400 *12.150	*5.400 *12.150	*7.200 *16.300	5.650 12.100	*6.150 *13.250	3.650 7.900	4.700 10.100	2.700 5.800	*2.300 *5.100	1.400 3.100	12.340 490
-7.500 mm -300 inç	kg lb	*5.500 *12.250	*5.500 *12.250	*6.550 *14.800	*6.550 *14.800	*7.300 *15.650	5.800 12.550	*5.650 *12.150	3.800 8.150	*4.550 *9.750	2.750 5.950	*2.700 *5.950	1.650 3.650	11.240 440
-9.000 mm -360 inç	kg lb			*7.950 *17.450	*7.950 *17.450	*6.150 *13.100	6.100 *13.100	*4.850 *10.350	3.950 8.550	*3.900 *8.300	2.900 6.300	*2.700 *5.900	2.100 4.700	9.800 380



ISO 10567



* Yükün devrilme yükünden ziyade hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi ISO 10567:2007 standardına uygundur. Hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmamaktadırlar. Tüm kaldırma aksesuarlarının ağırlığı yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasitelerinde, makinenin sağlam ve düz bir destek yüzeyinde duruyor olması esas alınmıştır. Nesneleri tutmak/kaldırmak için bir çalışma aleti bağlantı noktası kullanılması, makine kaldırma performansını etkileyebilir.

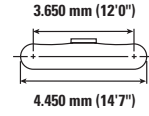
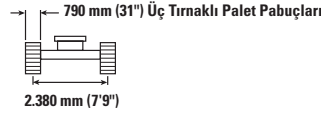
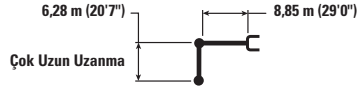
Kaldırma kapasitesi mevcut tüm palet pabuçları için $\pm$ %5 dahlindedir.

Belirli ürün bilgileri için daima uygun Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na başvurun.

(devamı sonraki sayfada)

320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

SLR Bomu Kaldırma Kapasiteleri – Arka Ağırlık: 4,7 mt (10.400 lb) – Kepçesiz – Ağır Kaldırma: Kapalı (devam)



	9.000 mm/360 inç		10.500 mm/420 inç		12.000 mm/480 inç		13.500 mm/540 inç				mm inç
											
12.000 mm 480 inç	kg lb								*1.450 *3.200	*1.450 *3.200	10.350 400
10.500 mm 420 inç	kg lb		*2.200 *4.850	*2.200 *4.850					*1.350 *2.950	*1.350 *2.950	11.660 460
9.000 mm 360 inç	kg lb		*2.200 *4.800	*2.200 *4.800	*2.200 *4.200	2.000 4.150			*1.300 *2.850	*1.300 *2.850	12.660 500
7.500 mm 300 inç	kg lb		*2.250 *4.900	*2.250 *4.900	*2.200 *4.850	1.950 4.150			*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	13.410 530
6.000 mm 240 inç	kg lb		*2.400 *5.200	*2.400 *5.200	*2.300 *5.000	1.900 4.050	*2.100 *3.700	1.500 3.100	*1.250 *2.750	*1.250 *2.750	13.970 550
4.500 mm 180 inç	kg lb	*2.800 *6.050	*2.800 *6.050	*2.550 *5.550	2.350 5.000	*2.400 *5.200	1.850 3.900	*2.300 *5.000	1.450 3.050	*1.300 *2.800	14.340 570
3.000 mm 120 inç	kg lb	*3.100 *6.750	2.800 6.000	*2.800 *6.000	2.200 4.700	*2.550 *5.500	1.750 3.700	2.300 4.900	1.400 2.950	*1.300 *2.900	14.550 580
1.500 mm 60 inç	kg lb	*3.450 *7.400	2.600 5.550	*3.000 *6.450	2.050 4.350	*2.700 *5.800	1.650 3.500	2.250 4.800	1.300 2.800	*1.400 *3.000	14.600 580
0 mm 0 inç	kg lb	*3.700 *8.050	2.400 5.150	3.200 6.800	1.900 4.100	2.600 5.600	1.550 3.300	2.200 4.650	1.250 2.700	*1.450 *3.200	14.490 570
-1.500 mm -60 inç	kg lb	3.800 8.150	2.250 4.800	3.050 6.600	1.800 3.850	2.550 5.450	1.500 3.150	2.150 4.550	1.250 2.600	*1.550 *3.450	14.230 560
-3.000 mm -120 inç	kg lb	3.700 7.950	2.150 4.600	3.000 6.400	1.750 3.700	2.500 5.350	1.450 3.050	2.100 *4.200	1.200 2.600	*1.750 *3.800	13.790 550
-4.500 mm -180 inç	kg lb	3.650 7.850	2.100 4.500	2.950 6.350	1.700 3.650	2.450 5.300	1.400 3.050			*1.950 *4.300	13.170 520
-6.000 mm -240 inç	kg lb	3.650 7.850	2.100 4.500	2.950 6.400	1.700 3.650	2.500 5.400	1.450 3.100			*2.300 *5.100	12.340 490
-7.500 mm -300 inç	kg lb	3.700 *7.950	2.150 4.650	3.050 *6.450	1.800 3.850					*2.700 *5.950	11.240 440
-9.000 mm -360 inç	kg lb	*3.150 *6.500	2.300 4.950							*2.700 *5.900	9.800 380



ISO 10567



* Yükün devrilme yükünden ziyade hidrolik kaldırma kapasitesi ile sınırlı olduğunu gösterir. Yukarıdaki yükler, hidrolik ekskavatör kaldırma kapasitesi ISO 10567:2007 standardına uygundur. Hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmamaktadırlar. Tüm kaldırma aksesuarlarının ağırlığı yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir. Kaldırma kapasitelerinde, makinenin sağlam ve düz bir destek yüzeyinde duruyor olması esas alınmıştır. Nesneleri tutmak/kaldırmak için bir çalışma aleti bağlantı noktası kullanılması, makine kaldırma performansını etkileyebilir.

Kaldırma kapasitesi mevcut tüm palet pabuçları için $\pm$ %5 dahilindedir.

Belirli ürün bilgileri için daima uygun Kullanma ve Bakım Kılavuzu'na başvurun.

320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

Kepçe Özellikleri ve Uygunluk – Afrika ve Orta Doğu

	Bağlantı	Genişlik		Kapasite		Ağırlık		Doldurma	Arka Ağırlık				
									3,7 mt (8.200 lb)		4,2 mt (9.300 lb)		4,7 mt (10.400 lb)
						HD Uzanma Bomu				SLR Bomu			
		mm	inç	m³	yd³	kg	lb		%	R2.5HD (8'2")	R2.9HD (9'6")	R2.5HD (8'2")	R2.9HD (9'6")
Pimli (Hızlı Ataşman Yok)													
Genel Uygulamalar	B	600	24	0,46	0,61	555	1.223	100	●	●	●	●	
	B	750	30	0,64	0,84	626	1.380	100	●	●	●	●	
	B	1.200	48	1,19	1,56	812	1.789	100	⊙	⊖	●	⊙	
	B	1.300	51	1,30	1,70	835	1.841	100	⊖	⊖	⊙	⊖	
	B	1.400	55	1,43	1,87	879	1.937	100	⊖	○	⊖	⊖	
Ağır Ölçekli Uygulamalar	B	1.050	42	1,00	1,31	892	1.967	100	●	⊙	●	●	
	B	1.200	48	1,19	1,56	917	2.022	100	⊙	⊖	⊙	⊙	
	B	1.300	52	1,30	1,70	974	2.148	100	⊖	○	⊖	⊖	
Çok Ağır Ölçekli Uygulamalar	B	1.050	42	1,00	1,31	948	2.091	90	●	⊙	●	●	
Çok Ağır Hizmet Küreği	B	1.200	48	1,20	1,57	1.011	2.229	90	⊙	⊖	●	⊙	
Genel Uygulamalar	312, A	900	36	0,53	0,69	403	888	100					◇
Kanal Temizliği	312, A	1.200	48	0,57	0,74	386	851	100					◇
Pimli bağlantı ile maksimum yük (yük + kepçe)								kg	2.955	2.735	3.145	2.915	880
								lb	6.515	6.030	6.934	6.426	1.940
Cat Pim Tutucusu Ataşmanlı													
Genel Uygulamalar	B	600	24	0,46	0,61	555	1.223	100	●	●	●	●	
	B	750	30	0,64	0,84	626	1.380	100	●	●	●	●	
	B	1.200	48	1,19	1,56	812	1.789	100	⊖	○	⊖	⊖	
	B	1.300	51	1,30	1,70	835	1.841	100	○	◇	⊖	○	
	B	1.400	55	1,43	1,87	879	1.937	100	○	◇	○	○	
Ağır Ölçekli Uygulamalar	B	1.050	42	1,00	1,31	892	1.967	100	⊖	○	⊙	⊖	
	B	1.200	48	1,19	1,56	917	2.022	100	○	○	⊖	○	
	B	1.300	52	1,30	1,70	974	2.148	100	○	◇	○	○	
Çok Ağır Ölçekli Uygulamalar	B	1.050	42	1,00	1,31	948	2.091	90	⊙	⊖	●	⊙	
Çok Ağır Hizmet Küreği	B	1.200	48	1,20	1,57	1.011	2.229	90	○	○	⊖	○	
Ataşman ile maksimum yük (yük + kepçe)								kg	2.533	2.314	2.772	2.539	680
								lb	5.585	5.102	6.110	5.597	1.500

Yukarıdaki yükler, hidrolik ekskavatör EN474-5:2006+A3:2013 standardına uygundur; hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya kepçeler kıvrılmış halde toprak hattında tamamen uzatılmış ön bağlantılı olarak devrilme kapasitesinin %75'ini aşmamaktadırlar.
ISO 7451:2007 doğrultusunda kapasite.

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)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)

Caterpillar, müşterilerin ürünlerinden elde ettikleri değeri en üst düzeye çıkarmak için uygun çalışma aletlerini kullanmalarını önermektedir. Kepçeler de dahil olmak üzere tüm çalışma aletlerinin, ağırlık, boyut, akış, basınç vb. açısından Caterpillar'ın tavsiyeleri veya belirttiği özellikler dışındaki kullanımı, üretim, istikrar, güvenilirlik ve bileşen dayanıklılığındaki düşüşler de dahil olmak üzere yetersiz performansa neden olabilir. Bir çalışma aletinin, ağır yüklerin süpürülmesine, koparılmasına, bükülmesine ve/veya yakalanmasına neden olacak şekilde uygunsuz kullanımı, bom ve stik ömrünü azaltacaktır.

Kepçe Özellikleri ve Uygunluk – BDT

	Bağlantı	Genişlik		Kapasite		Ağırlık		Doldurma	Arka Ağırlık				
									3,7 mt (8.200 lb)		4,2 mt (9.300 lb)		4,7 mt (10.400 lb)
									HD Uzanma Bomu				SLR Bomu
									R2.5HD (8'2")	R2.9HD (9'6")	R2.5HD (8'2")	R2.9HD (9'6")	6.28A (20'7")
Pimli (Hızlı Ataşman Yok)													
Genel Uygulamalar	B	600	24	0,46	0,61	555	1.223	100	●	●	●	●	
	B	750	30	0,64	0,84	626	1.380	100	●	●	●	●	
	B	1.200	48	1,19	1,56	812	1.789	100	⊙	⊖	●	⊙	
	B	1.300	51	1,30	1,70	835	1.841	100	⊖	⊖	⊙	⊖	
	B	1.400	55	1,43	1,87	879	1.937	100	⊖	○	⊖	⊖	
	B	1.050	42	1,00	1,31	737	1.624	100	●	●	●	●	
Ağır Ölçekli Uygulamalar	B	1.050	42	1,00	1,31	892	1.967	100	●	⊙	●	●	
	B	1.200	48	1,19	1,56	917	2.022	100	⊙	⊖	⊙	⊙	
	B	1.300	52	1,30	1,70	974	2.148	100	⊖	○	⊖	⊖	
Çok Ağır Ölçekli Uygulamalar	B	1.050	42	1,00	1,31	948	2.091	90	●	⊙	●	●	
Çok Ağır Hizmet Küreği	B	1.200	48	1,20	1,57	1.011	2.229	90	⊙	⊖	●	⊙	
Genel Uygulamalar	312, A	900	36	0,53	0,69	403	888	100					◇
Kanal Temizliği	312, A	1.200	48	0,57	0,74	386	851	100					◇
Pimli bağlantı ile maksimum yük (yük + kepçe)								kg	2.955	2.735	3.145	2.915	880
								lb	6.515	6.030	6.934	6.426	1.940
Cat Pim Tutucusu Ataşmanlı													
Genel Uygulamalar	B	600	24	0,46	0,61	555	1.223	100	●	●	●	●	
	B	750	30	0,64	0,84	626	1.380	100	●	●	●	●	
	B	1.200	48	1,19	1,56	812	1.789	100	⊖	○	⊖	⊖	
	B	1.300	51	1,30	1,70	835	1.841	100	○	◇	⊖	○	
	B	1.400	55	1,43	1,87	879	1.937	100	○	◇	○	○	
	B	1.050	42	1,00	1,31	737	1.624	100	⊙	⊖	●	⊙	
Ağır Ölçekli Uygulamalar	B	1.050	42	1,00	1,31	892	1.967	100	⊖	○	⊙	⊖	
	B	1.200	48	1,19	1,56	917	2.022	100	○	○	⊖	○	
	B	1.300	52	1,30	1,70	974	2.148	100	○	◇	○	○	
Çok Ağır Ölçekli Uygulamalar	B	1.050	42	1,00	1,31	948	2.091	90	⊙	⊖	●	⊙	
Çok Ağır Hizmet Küreği	B	1.200	48	1,20	1,57	1.011	2.229	90	○	○	⊖	○	
Ataşman ile maksimum yük (yük + kepçe)								kg	2.533	2.314	2.772	2.539	680
								lb	5.585	5.102	6.110	5.597	1.500

Yukarıdaki yükler, hidrolik ekskavatör EN474-5:2006+A3:2013 standardına uygundur; hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya kepçeler kıvrılmış halde toprak hatında tamamen uzatılmış ön bağlantılı olarak devrilme kapasitesinin %75'ini aşmamaktadırlar.
ISO 7451:2007 doğrultusunda kapasite.

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)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)

Caterpillar, müşterilerin ürünlerinden elde ettikleri değeri en üst düzeye çıkarmak için uygun çalışma aletlerini kullanmalarını önermektedir. Kepçeler de dahil olmak üzere tüm çalışma aletlerinin, ağırlık, boyut, akış, basınç vb. açısından Caterpillar'ın tavsiyeleri veya belirttiği özellikler dışındaki kullanımı, üretim, istikrar, güvenilirlik ve bileşen dayanıklılığındaki düşüşler de dahil olmak üzere yetersiz performansa neden olabilir. Bir çalışma aletinin, ağır yüklerin süpürülmesine, koparılmasına, bükülmesine ve/veya yakalanmasına neden olacak şekilde uygunsuz kullanımı, bom ve stik ömrünü azaltacaktır.

320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu

Tüm ataşmanlar her bölgede mevcut değildir. Bölgenizde mevcut olan seçenekler için size en yakın Cat temsilcinize başvurun.

☒ Eşleştirme
 ☐ * Çalışma aralığı (yalnızca ön yüzey)
 ☐ Eşleşme Yok
 ☒ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
 ☐ 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

TAKILI ATAŞMANLAR

Arka Ağırlık		3,7 mt (8.200 lb)		4,2 mt (9.300 lb)	
Bom Tipi		Uzanma HD		Uzanma HD	
Stik Uzunluğu		R2.5HD (8'2")	R2.9HD (9'6")	R2.5HD (8'2")	R2.9HD (9'6")
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 GC	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
Çoklu İşlemciler	MP318 Beton Kesici Çenesi	✓	✓	✓	✓
	MP318 Yıkma Çenesi	✓	✓	✓	✓
	MP318 Pulverizatör Çene	✓	✓	✓	✓
	MP318 Makas Çenesi	✓	✓	✓	✓
	MP318 Evrensel Çene	✓	✓	✓	✓
Yıkma ve Ayırma Kancaları	G317 GC	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓
Taşınabilir Parçalama ve Yıkma Makasları	S3025	✓	✓	✓	✓
	S3025 Düz Üst Kısım	✓	✓*	✓	✓
Pulverizatörler	P218 Yedek Pulverizatör	✓	✓	✓	✓
	P318 Ana Pulverizatör	✓	✓	✓	✓
Kompaktörler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Pürüzlü Yüzey Kancaları	GSH420-500	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●
	GSH420-750	●	●	●	●
	GSH425-750	○	○	●	○
	GSH425-950			○	○
	GSH520-500	●	●	●	●
	GSH520-600	●	●	●	●
	GSH520-750	○	○	●	○
	GSH525-750			○	
	GSV520 GC-400	●	●	●	●
	GSV520 GC-500	●	●	●	●
	GSV520 GC-600	●	●	●	●
	GSV520 GC-750	●	○	●	●
	GSV520-400	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●
	GSV520-750	●	○	●	●
	GSV525-600	○	○	●	○
	GSV525-750	○		○	○
Hidrolik Aktarma Çenesi	CTV15-1000	○	○	○	○
	CTV15-1200			○	

(devamı sonraki sayfada)

Ataşman Teklif Kılavuzu (devam)

Tüm ataşmanlar her bölgede mevcut değildir. Bölgenizde mevcut olan seçenekler için size en yakın Cat temsilcinize başvurun.

☒ Eşleştirme

☐ * Çalışma aralığı (yalnızca ön yüzey)

☐ Eşleşme Yok

CAT PİM TUTUCUSU ATAŞMANLARI

Arka Ağırlık		3,7 mt (8.200 lb)		4,2 mt (9.300 lb)	
Bom Tipi		Uzanma HD		Uzanma HD	
Stik Uzunluğu		R2.5HD (8'2")	R2.9HD (9'6")	R2.5HD (8'2")	R2.9HD (9'6")
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 GC	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC			✓	✓*
	H130 GC S	✓*		✓	✓*
	H130 S	✓	✓	✓	✓
Çoklu İşlemciler	MP318 Beton Kesici Çenesi	✓	✓*	✓	✓
	MP318 Yıkma Çenesi	✓*		✓	✓
	MP318 Pulverizatör Çene			✓	✓*
	MP318 Makas Çenesi	✓	✓*	✓	✓
	MP318 Evrensel Çene	✓*		✓	✓*
Yıkma ve Ayırma Kancaları	G317 GC	✓	✓	✓	✓
	G318	✓*	✓*	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓*	✓	✓
	G318 WH-1100			✓*	
Pulverizatörler	P218 Yedek Pulverizatör	✓*		✓	✓*
	P318 Ana Pulverizatör	✓*		✓	✓*
Kompaktörler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓

CW-40S ÖZEL ATAŞMANLAR

Arka Ağırlık		3,7 mt (8.200 lb)		4,2 mt (9.300 lb)	
Bom Tipi		Uzanma HD		Uzanma HD	
Stik Uzunluğu		R2.5HD (8'2")	R2.9HD (9'6")	R2.5HD (8'2")	R2.9HD (9'6")
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
Çoklu İşlemciler	MP318 Beton Kesici Çenesi	✓	✓	✓	✓
	MP318 Yıkma Çenesi	✓	✓	✓	✓
	MP318 Pulverizatör Çene	✓	✓*	✓	✓
	MP318 Makas Çenesi	✓	✓	✓	✓
	MP318 Evrensel Çene	✓	✓*	✓	✓
Yıkma ve Ayırma Kancaları	G317 GC	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓*	✓	✓
Taşınabilir Parçalama ve Yıkma Makasları	S3025	✓*		✓	✓*
	S3025 Düz Üst Kısım	✓*		✓	✓*
Pulverizatörler	P218 Yedek Pulverizatör	✓	✓*	✓	✓
	P318 Ana Pulverizatör	✓	✓*	✓	✓
Kompaktörler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(devamı sonraki sayfada)

320 Hidrolik Ekskavatör Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu (devam)

Tüm ataşmanlar her bölgede mevcut değildir. Bölgenizde mevcut olan seçenekler için size en yakın Cat temsilcinize başvurun.

☒ Eşleştirme

☐ * Çalışma aralığı (yalnızca ön yüzey)

☐ Eşleşme Yok

CW-40 ÖZEL ATAŞMANLAR

Arka Ağırlık		3,7 mt (8.200 lb)		4,2 mt (9.300 lb)	
Bom Tipi		Uzanma HD		Uzanma HD	
Stik Uzunluğu		R2.5HD (8'2")	R2.9HD (9'6")	R2.5HD (8'2")	R2.9HD (9'6")
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 GC	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC			✓*	
	H130 GC S	✓*		✓	✓*
	H130 S	✓	✓	✓	✓
Çoklu İşlemciler	MP318 Beton Kesici Çenesi	✓	✓	✓	✓
	MP318 Yıkma Çenesi	✓	✓	✓	✓
	MP318 Pulverizatör Çene	✓	✓*	✓	✓
	MP318 Makas Çenesi	✓	✓	✓	✓
	MP318 Evrensel Çene	✓	✓*	✓	✓
Yıkma ve Ayırma Kancaları	G317 GC	✓	✓	✓	✓
	G317 GC sabit CAN	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓
	G318 sabit CAN	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓*		✓	✓
Taşınabilir Parçalama ve Yıkma Makasları	S3025	✓*		✓	✓*
	S3025 Düz Üst Kısım	✓*		✓	✓*
Pulverizatörler	P218 Yedek Pulverizatör	✓	✓*	✓	✓
	P318 Ana Pulverizatör	✓	✓*	✓	✓
Kompaktörler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓

BOM TAKILI ATAŞMANLAR

Arka Ağırlık		3,7 mt (8.200 lb)		4,2 mt (9.300 lb)	
Bom Tipi		Uzanma HD	Uzanma ES	Uzanma HD	Uzanma ES
Taşınabilir Parçalama ve Yıkma Makasları	S2050	✓		✓	
	S3035	✓	✓	✓	✓
	S3035 Düz Üst Kısım	✓	✓	✓	✓

Standart ve İsteğe Bağlı Donanım

Standart ve isteğe bağlı donanım değişiklik gösterebilir. Detaylı bilgi için Cat temsilcinize danışın.

	Standart	İsteğe bağlı		Standart	İsteğe bağlı
MOTOR			ALT TAKIM VE YAPILAR		
Üç farklı seçilebilir güç modu	✓		600 mm (24") üç tırnaklı palet pabuçları	✓	
Otomatik motor devri kontrolü	✓		700 mm (28") üç tırnaklı palet pabuçları (yalnızca BDT)		✓
Otomatik motor rölanti kapama özelliği	✓		790 mm (31") üç tırnaklı palet pabuçları		✓
3.000 m'den (9.840 ft) daha yüksek motor gücü düşüşlerinde, 4.500 m (14.760 ft) rakım kapasitesi	✓		Alt şasi üzerindeki bağlama noktaları	✓	
52°C (125°F) yüksek ortam soğutma kapasitesi (AME)	✓		Segmanlı palet kılavuzu korumaları	✓	
46°C (115°F) yüksek ortam soğutma kapasitesi (BDT)	✓		Tam uzunlukta palet kılavuzu korumaları		✓
52°C (125°F) yüksek ortam soğutma kapasitesi (BDT)		✓	Alt korumalar	✓	
Hızlı başlatma hazneli -18°C (0°F) başlatma kapasitesi	✓		HD alt korumalar		✓
-32°C (-25°F) soğuk başlatma kapasitesi		✓	Döner koruma		✓
Entegre ön temizleyicili çift elemanlı hava filtresi	✓		Seyir motoru korumaları	✓	
Otomatik ters dönme fonksiyonlu, elektrikli soğutma fanları	✓		HD seyir motoru korumaları		✓
HİDROLİK SİSTEM			Gres yağlamalı palet bağlantıları	✓	
Bom ve stik yenileme devreleri	✓		3.700 kg (8.200 lb) arka ağırlık	✓	
Elektronik ana kumanda valfi	✓		Ağır hizmet için 4.200 kg (9.300 lb) arka ağırlık		✓
Otomatik hidrolik yağı ısıtma	✓		Çok Uzun Uzanma için 4.700 kg (10.400 lb) arka ağırlık		✓
Otomatik Kazma Takviyesi ⁽¹⁾	✓		Standart salınım şasisi	✓	
Otomatik ağır kaldırma ⁽²⁾	✓		Yarı HD salınım şasisi		✓
Otomatik iki vitesli hareket	✓		SD makaralı ve standart taşıyıcı silindirli HD alt şasi		✓
Bom ve stik kaçırma azaltma valfi	✓		HD makaralı ve standart taşıyıcı silindirli standart alt şasi	✓	
Eleman tipi ana hidrolik filtre	✓		BOM, STİKLER VE BAĞLANTILAR		
Kızaklı kumanda kolu	✓		5,7 m (18'8") HD Uzanma bomu + 2,9 m (9'6") HD stik		✓
Tandem tipi elektronik ana pompa	✓		5,7 m (18'8") HD Uzanma bomu + 2,5 m (8'2") HD stik		✓
Kırıcı dönüş filtresi devresi		✓	Çok Uzun Uzanma bomu 8,85 m (29'0")		✓
Alet Kontrolü (çift pompalı, tek/çift yönlü yüksek basınçlı akış)		✓	Çok Uzun Uzanma stiki 6,28 m (20'7")		✓
Temel Alet Kontrolü (tek pompalı, tek yönlü yüksek basınçlı akış)		✓	Kepçe bağlantısı, kaldırma halkalı B1 serisi	✓	
Çok viskoziteli hidrolik yağı (yalnızca AME)		✓	Kepçe bağlantısı, kaldırma halkasız B1 serisi (Türkiye ve Suudi Arabistan için zorunlu)		✓
			Kepçe bağlantısı, SLR için kaldırma halkalı A serisi		✓
			Kepçe bağlantısı, SLR kaldırma halkasız A serisi (Türkiye ve Suudi Arabistan için zorunlu)		✓

⁽¹⁾Çok Uzun Uzanma için mevcut değildir.

⁽²⁾Türkiye ve Suudi Arabistan'da mevcut değildir.

(devamı sonraki sayfada)

320 Standart ve İsteğe Bağlı Donanım

Standart ve İsteğe Bağlı Donanım (devam)

Standart ve isteğe bağlı donanım değişiklik gösterebilir. Detaylı bilgi için Cat temsilcinize danışın.

	Standart	İsteğe bağlı		Standart	İsteğe bağlı
ELEKTRİK SİSTEMİ			SERVİS VE BAKIM		
1.000 CCA bakım gerektirmeyen aküler (×2)	✓		Programlı Yağ Numunesi Alma (S·O·S SM) noktaları	✓	
1.000 CCA bakım gerektirmeyen aküler (×4)		✓	QuickEvac™ bakım hazır		✓
Merkezi elektrik ayırma anahtarı	✓		Motor yağı ve yakıt filtreleri için gruplanmış konum	✓	
Programlanabilir zaman geciktirmeli LED çalışma lambaları	✓		Motor yağı için zemin seviyesi ikinci ölçüm çubuğu	✓	
LED şasi ışığı, Uzanma ve SLR için sol ve sağ bom ışıkları, kabin ışıkları	✓		Radyatör ekranı		✓
Premium çevresel aydınlatma paketi		✓	EMNİYET VE GÜVENLİK		
CAT TEKNOLOJİSİ			Arka görüş kamerası ve sağ yan ayna	✓	
Cat Product Link™	✓		Arka ve sağ yan görüş kameraları (Türkiye ve Suudi Arabistan için zorunlu)		✓
İş aracı tanıma	✓		360° görünürlük		✓
Çalışma aleti takip*	✓		Cat Detect – İnsan Algılama Sistemi		✓
Lazer yakalayıcı		✓	Tüm kumandalar için nötr kol (kilitleme)	✓	
Cat Grade Bağlantı Seçenekleri		✓	Servis platformundaki kaymaz plaka ve gömme cıvatalar	✓	
Trimble, Topcon, ve Leica telsiz ve baz istasyonları ile uyumluluk	✓		Kabinde yer seviyesinde erişilebilir ikincil motor kapatma anahtarı	✓	
Trimble, Topcon, ve Leica 3D tesviye sistemlerini kurabilme	✓		Sağ korkuluk ve tutma yeri (ISO 2867:2011 uyumlu)	✓	
Offset bellekli Cat Grade 2D	✓		Seyir alarmı		✓
Cat Grade Advanced 2D		✓	Sağ yan kabin aynası (Türkiye ve Suudi Arabistan için zorunlu)		✓
Cat Grade 3D		✓	Kontrol aydınlatması		✓
Cat Assist:	✓				
– Grade Assist					
– Boom Assist					
– Bucket Assist					
– Swing Assist					
– Lift Assist**					
Cat Payload:	✓				
– Statik ağırlık					
– Yarı otomatik kalibrasyon					
– Payload/devir bilgisi					
– USB raporlama kapasitesi					
2D E-Fence:	✓				
– E-ceiling					
– E-floor					
– E-swing					
– E-wall					
– E-cab avoidance					
Otomatik kırıcı durdurma sistemi	✓				
Uzaktan Hizmet olanağı	✓				

*Cat PL161 Ek Bulucu ile eşleştirilmiştir.

**Çok Uzun Uzanma için mevcut değildir.

Temsilci Tarafından Kurulan Set ve Ataşmanlar

Ataşmanlar farklılık gösterebilir. Detaylı bilgi için Cat temsilcinize danışın.

CAB

- Yıkayıcı ile 70/30 için radyal alt silecek
- Araç kontrolü için sol/sağ elektrikli pedal
- Kabin lambası kapaklı yağmur koruyucusu
- Polikarbonat tavan penceresi kiti (comfort kabin)

EMNİYET VE GÜVENLİK

- Bluetooth® anahtarlık
- Evrensel anahtarlık

SERVİS VE BAKIM

- Gres tabancası tutucu

ELEKTRİK SİSTEMİ

- Hızlı başlatma kablosu (yalnızca BDT)

KORUMALAR

- Düşen cisimlere karşı koruma sistemi (kabin lambası kapağı ve yağmur koruyucusu ile uyumlu değildir)
- Ağ korumalı tam ön kısım (kabin lambası kapağı ve yağmur koruyucusu ile uyumlu değildir)
- Ağ korumalı alt yarım ön kısım (yalnızca BDT)
- Stik IMU sensörü kapağı

320 Kabin Seçenekleri

Kabin Seçenekleri

	Konfor	Deluxe
ROPS, standart ses yalıtımı	●	●
Yüksek çözünürlüklü 203 mm (8") LCD dokunmatik ekran	●	○
Yüksek çözünürlüklü 254 mm (10") LCD dokunmatik ekran	○	○
Yüksek çözünürlüklü 254 mm (10") LCD dokunmatik ekran + ilave ekran (Cat Grade Advanced 2D veya Cat Grade 3D ile kullanım için)	○	○
Otomatik iki seviyeli klima	●	●
Ekran kontrolü için jog dial ve kısayol tuşları	●	●
Anahtarsız düğmeli başlatma motor kumandası	●	●
Yüksekliği ayarlanabilen konsol, araçlı üç basamak	●	X
Yüksekliği ayarlanabilen konsol, aletsiz sonsuz	X	●
Mekanik olarak ayarlanabilir koltuk süspansiyonu	●	X
Havalı ayarlanabilir süspansiyonlu ısıtılabilir koltuk	X	●
51 mm (2") emniyet kemeri	●	●
Sabit sol taraf konsolu	●	X
Yukarıya eğilebilen sol taraf konsolu	X	●
Cat Stick Steer	○	○
USB bağlantı noktalı Bluetooth entegre radyo	●	●
12V DC çıkışları	●	●
Dosya bölmesi	●	●
Arka üst saklama filesi ve yiyecek saklama filesi	X	●
Bardak ve şişe koyma yerleri	●	●
Açılabilir iki parçalı ön cam	●	●
Yıkayıcı üst radyal silecek	●	●
Açılabilir çelik pencere	●	X
Açılabilir polikarbonat tavan penceresi	○	●
LED tavan lambası	●	●
Zemin giriş lambası	●	●
Silindir ön güneşlik	●	●
Makaralı arka güneşlik	○	○
Yıkayıcı zemin paspası	●	●
İkaz lambası hazır	●	●

● Standart ○ İsteğe bağlı X Mevcut değil

Cat ürünleri, bayi hizmetleri ve sektörel çözümler hakkında daha kapsamlı bilgi edinmek için www.cat.com adresini ziyaret edin

© 2021 Caterpillar

Her hakkı saklıdır

Malzemeler ve özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Fotoğraflarda yer alan makineler ek donanım içerebilir. Mevcut seçenekler için size en yakın Cat temsilcinize başvurun.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, ilgili logoları, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" ve Cat "Modern Hex" ticari sunumu ve burada kullanılan kurumsal kimlik ve ürün kimliği, Caterpillar'ın ticari markaları olup, izinsiz kullanılamaz.

ATXQ2217-05 (10-2021)
ATXQ2217-04 yerine geçer
Yapı Numarası: 07E
(Afr-0D/BDT/Türkiye)

