

V O L V O



Volvo Kompakt Ekskavatörler 5.7-6.8 t 63 hp

EC65

EC65

Önceki neslin kanıtlanmış başarısı, EC65'te etkileyici performans geliştirmeleri, yeni sezgisel 8" ekran ve geliştirilmiş çalışma süresi özellikleriyle yeni bir seviyeye taşınıyor. Çok yönlü, sağlam ve yüksek performanslı – maksimum sonuçlar için hazır olun.



Kompakt makine, yüksek performans

Çok yönlü ve çalışkan EC65, büyük sonuçlar elde etmek üzere tasarlanmış kompakt bir makinedir. %4 daha fazla motor gücü, geliştirilmiş dönüş performansı, %6 daha fazla kaldırma kapasitesi ve %9 daha fazla bom kaldırma kuvveti gibi bir dizi performans yükseltmesiyle bu Volvo Kompakt Ekskavatör, altyapı, inşaat, tarım, peyzaj, ormancılık ve daha fazlasında üstün performans sunmaya hazırdır. Yeni 8" HD sezgisel dokunmatik ekran, geliştirilmiş kontroller ve bir dizi konfor iyileştirmesi ile EC65, piyasaya sınıfının lideri operatör ortamlarını sunma geleneğini sürdürmektedir. Maksimum çalışma süresi için tasarlanan makinelerimiz; kolay bakım, daha uzun bakım aralıkları ve daha büyük yakıt deposu özelliklerine sahiptir – böylece daha uzun süre, daha verimli çalışabilirsiniz.



Operatör kontrolü

- Yeni 8" yüksek çözünürlüklü dokunmatik ekran arayüzü
- Operatörler artık tüm temel makine fonksiyonlarını ekrandan kontrol edebilir
- Anahtarsız motor çalıştırma/durdurma
- Geliştirilmiş dozer bıçağı kontrolü için daha büyük sağ konsol
- Entegre yüksek hızlı hareket ve yüzer mod düğmelerine sahip hidrolik dozer bıçak kolu



Kapsamlı performans geliştirmeleri

- %4 daha fazla motor gücü
- Eğitimde %5 geliştirilmiş dönüş performansı
- %5 artan dönüş basıncı ve torku
- Bom kaldırma kuvvetinde %9 artış



Operatör konforu

- Yeni, daha geniş ve yüksekliği ayarlanabilir kol dayanakları
- Kolay giriş/çıkış için yeni yatırılabilir sol konsol
- Kabin içinde pratik konumlandırılmış depolama alanları; bardak tutucu, evrak tutucu, telefon tutucu ve eldiven bölmesi
- USB şarj soketleri



Kolay bakım

- Geniş açılır motor kaputu
- Zemin seviyesinden bakım erişimi
- Gruplanmış filtreler
- 16 litre daha az hidrolik yağ



Daha uzun bakım aralıkları

- DPF temizliği her 8 000 saatte bir (önceki nesle göre 6 000 saat)
- Hidrolik dönüş filtresi değişimi her 1 500 saatte bir – önceki nesle göre 3 kat daha uzun
- Emme filtresi değişimi 3 000 saat aralıklarla (önceki nesle göre %50 daha uzun)
- Uzun ömürlü motor yağı değişimi 6 000 saat aralıklarla (önceki nesle göre %20 daha uzun)



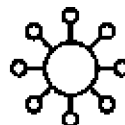
Daha uzun süre çalışın

- Daha büyük 120 litrelik yakıt deposu kapasitesi (önceki nesle göre %14 artış)
- Otomatik motor kapatma (Operatör, önceden ayarlanmış kapatma süresini 5–60 dakika arasında belirler)
- CareTrack telematik sistemi ve Active Care
- Sorunsuz gelecek güncellemeler için yeni yazılım mimarisi



Ataşmanın çok yönlülüğü

- Çeşitli Volvo ataşmanları
- Ataşmanlar/aksesuarlar için 120 l/dk hidrolik akış (önceki neslin iki katı)
- Fabrikadan tiltrotator



Yeni seçenekler

- Yeni kayar tip hava süspansiyonlu koltuk, 3 noktalı emniyet kemeri dahil
- Ek yağ tahliye hattı
- Motor blok ısıtıcısı
- Yan görüş kamerası
- Beyaz gürültü alarmı

Daha fazla güç, daha iyi performans

- Güçlü kazma, verimli yükleme, akıcı dönüş ve hızlı hareket
- %4 daha fazla motor gücü, %6 daha fazla kaldırma kapasitesi, %9 artış bom kaldırma kuvvetinde
- Eğitimde geliştirilmiş dönüş performansı
- %5 artan dönüş basıncı ve torku
- Geniş uygulama yelpazesinde hızlı ve güvenilir sonuçlar

Yeni sezgisel ekran

- Daha büyük Volvo ekskavatörlerinden alınan yeni 8" yüksek çözünürlüklü dokunmatik ekran arayüzü
- Operatörler artık tüm temel makine fonksiyonlarını ekran ve basitleştirilmiş arayüz üzerinden kolayca kontrol edebilir
- Kullanımı kolay menü, operatörleri ataşman ön ayarı ve seçimi, arka ve yan kamera görüntüleri cep telefonu Bluetooth eşleştirmesi ve bakım aralığı ayarları gibi temel makine fonksiyonlarında sezgisel olarak yönlendirir



Kolay bakım

- Bakım hızlı ve kolaydır
- Geniş açılır motor kaputu
- Güvenli ve kolay erişim
- Tüm bakım kontrol noktaları, geniş açılır motor kaputunun altında yer alır ve yer seviyesinden erişilebilir
- Gruplanmış filtreler, düzenli bakımın kolay yapılmasını sağlar ve böylece çalışma süresini maksimize eder

Tek makine, birçok iş sahası

- Çeşitli Volvo ataşmanları ile EC65, çok çeşitli görevler için donatılabilir
- Önceki nesle göre iki kat daha fazla yardımcı hidrolik akışı sayesinde, makine artık en güçlü ataşmanları rahatlıkla kullanabilir
- İster altyapı, inşaat, tarım, peyzaj, ormancılık veya diğer işler olsun; Volvo ataşmanları, makinenizle mükemmel uyum içinde çalışacak şekilde tasarlanmıştır ve maksimum sonuç sağlar



Detaylarıyla Volvo EC65

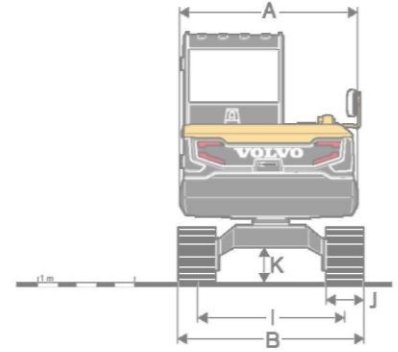
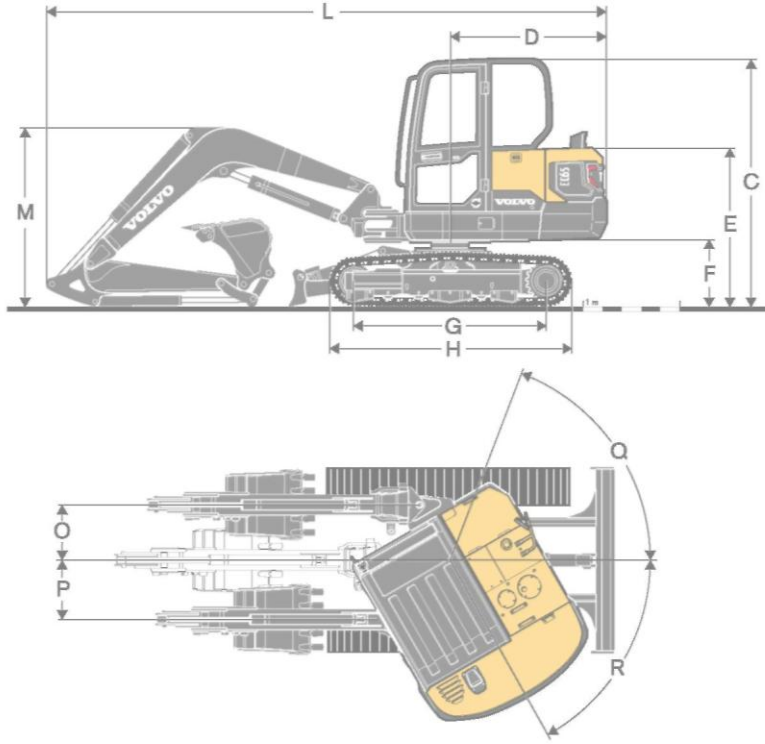
Motor		
Mükemmel performans sunan yeni motor, dört silindirli, dikey, elektronik kontrollü yüksek basınçlı yakıt enjektörleri, sıralı turboşarj ve su soğutmalı dizel motor tipine sahiptir. Bu motor, en güncel Tier 4f (Aşama V) emisyon yönetmeliklerinin tüm gereksinimlerini tamamen karşılamaktadır.		
Model	Marka	D2.6H
Maks. güç	d/dk	2 200
Net (ISO 9249/SAEJ1 349)	kW	45.1
Net (ISO 9249/SAEJ1 349)	hp	61.3
Brüt (SAEJ1 995)	kW	46
Brüt (SAEJ1 995)	hp	62.5
Maks. tork	Nm	225
elde edildiği motor devri	d/dk	1 500
Silindir adeti		4
Motor hacmi	l	2.62
Silindir çapı	mm	87
Strok	mm	110
Elektrik Sistemi		
Voltaj	V	12
Akü kapasitesi	Ah	100
Alternatör	V/Ah	12/90
Marş motoru çıkışı	V - kW	12 - 2.5

Alt takım		
Alt takım, sağlam X şeklinde bir gövdeye sahiptir. Yağlanmış ve mühürlenmiş palet zincirleri standarttır.		
Palet pabuçları		2x39
Bağlantı aralığı	mm	135
Pabuç genişliği – çelik	mm	380/500
Pabuç genişliği – kauçuk	mm	400
Alt silindirler		2x5
Üst silindirler		2x16
Hareket Sistemi		
Her bir palet, otomatik iki hızlı şanzımanlı hareket motoru ile güçlendirilmiştir. Palet frenleri çok diskli, yaylı ve hidrolik ile açılan tiptedir. Hareket motoru, fren ve planet dişliler, palet gövdesi içinde iyi korunmuştur.		
Maks. hareket hızı düşük	km/s	2.4
Maks. hareket hızı yüksek	km/s	4.4
Maks. çekme kuvveti	kN	52.8
Tırmanma kabiliyeti	°	35

Dönüş Sistemi		
- Dişli yağı değişimine gerek yok Yağlama sistemi, redüktör için hidrolik çalışma yağı kullanır ve bu sayede dişli yağı değişimine gerek kalmaz. - Dahili el freni El freni, hidrolik motora entegre edilebilir, böylece eğimli alanlarda daha güvenli park yapılmasını sağlar. - Sarsıntısız fonksiyon Sarsıntısız tahliye, standart ekipmandır ve daha düzgün hareket etmeyi Maks. dönüş hızı d/dk 9.1 Maks. dönüş hızı kN/m 12.9		
Servis İkmali		
Yakıt deposu	I	120
Hidrolik sistem, toplam	I	105
Hidrolik tank	I	60
Motor yağı	I	11
Motor soğutma suyu	I	10

Ses Seviyesi		
ISO 6396 'ya göre iç ses seviyesi		
LpA	dB	78
ISO 6395 ve AB Gürültü Direktifi (2000/14/EC) ile 474-1:2006 +A1:2009'a göre dış ses seviyesi		
LwA	dB	97
Hidrolik Sistem		
Açık devreli, negatif hidrolik sistem ile hassas kontrol		
Ana pompa: Değişken deplasmanlı pompa		
Maksimum akış	l/dk.	2 x 60.5
Dönüş pompası: Dozer bıçaklı pompa, Dişli pompa		
Maksimum akış	l/dk.	35.6
Maks. basınç		
Uygulama	MPa	22.6
Hareket devresi	MPa	24.5
Dönüş devresi	MPa	20.6
Pilot devresi	MPa	3.2

Teknik Özellikler

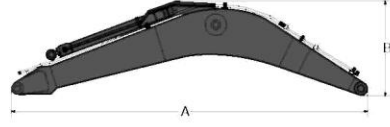


BOYUTLAR

Açıklama		EC65	
Bom	Birim	3.0 m	
Kol		1.6 m	1.9 m
A Üst yapının toplam genişliği	mm	1 880	1 880
B Toplam Genişlik	mm	2 000	2 000
C Kabinin toplam yüksekliği **	mm	2 584	2 584
D Kuyruk dönüş yarıçapı	mm	1 690	1 690
E Motor kaputunun toplam yüksekliği **	mm	1 655	1 655
F Karşı ağırlık açıklığı *	mm	680	680
G Alt silindir uzunluğu	mm	1 990	1 990
H Palet uzunluğu	mm	2 500	2 500
I Palet izi genişliği	mm	1 600	1 600
J Pabuç genişliği	mm	380	380
K Minimum yerden açıklık *	mm	350	350
L Toplam Uzunluk	mm	5 840	5 905
M Bomun toplam yüksekliği	mm	1 854	1 978
O Bom dönüş mesafesi	mm	684	684
P Bom dönüş mesafesi	mm	755	755
Q Bom dönüş açısı	°	80	80
R Bom dönüş açısı	°	50	50

* Pabuç tırnağı olmadan

** Çelik palete göre



BOYUTLAR

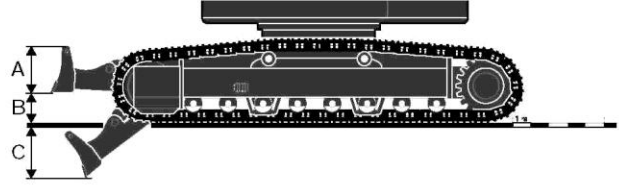
Bom			Kol		
Açıklama	Birim	3.0 m	Açıklama	Birim	1.6 m 1.9 m
A Uzunluk	mm	3 110	A Uzunluk	mm	2 102 2 402
B Yükseklik	mm	1 192	B Yükseklik	mm	488 497
Genişlik	mm	336	Genişlik	mm	300 300
Ağırlık	kg	378	Ağırlık	kg	168 181

Silindir, borulama ve pimi dahildir; ancak bom silindiri pimini içermez

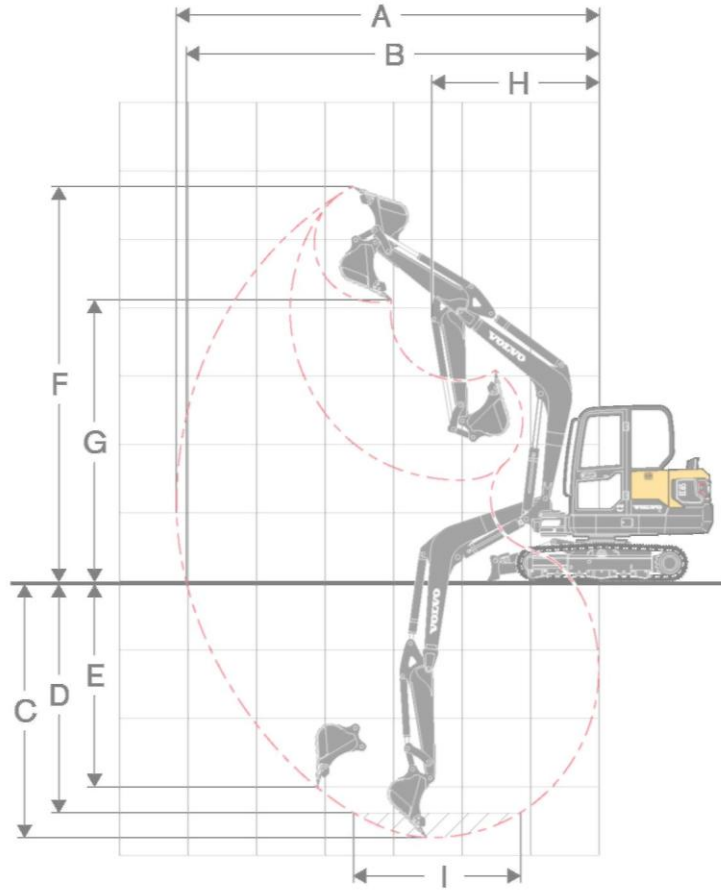
Silindir, mafsalsal ve pim dahildir

BOYUTLAR

Dozer bıçağı	Birim	Standart Dozer	Daha Uzun Dozer
A Yükseklik	mm	350	350
Genişlik	mm	2 000	2 000
B Kaldırma yüksekliği	mm	351	405
C Maks. kazma derinliği	mm	446	919



Teknik Özellikler



ÇALIŞMA ARALIKLARI

Açıklama	Birim	EC65	
Bom	m	3.0 m	
Kol	m	1.6 m	1.9 m
A Maks. kazma erişimi	mm	6 105	6 395
B Zeminde maks. kazma erişimi	mm	5 970	6 260
C Maks. kazma derinliği	mm	3 695	3 995
D Maks. kazma derinliği (l = 2 440 mm seviyesinde)	mm	3 295	3 640
E Maks. dikey duvar kazma derinliği	mm	2 625	2 900
F Maks. kesme yüksekliği	mm	5 695	5 885
G Maks. boşaltma yüksekliği	mm	4 150	4 340
H Min. ön dönüş yarıçapı	mm	2 465	2 470

DOĞRUDAN GEÇMELİ KEPÇELER İLE KAZMA KUVVETLERİ

Koparma kuvveti (kepçe)	SAE J1179	kN	37.7	37.7
	ISO 6015	kN	43.3	43.3
Koparma kuvveti (kol)	SAE J1179	kN	28.2	25.0
	ISO 6015	kN	28.8	25.4
Dönüş açısı, kepçe		°		

MAKİNE AĞIRLIKLARI VE ZEMİN BASINCI - EC65

Açıklama	Pabuç genişliği	Çalışma ağırlığı	Zemin basıncı	Toplam Genişlik	Çalışma ağırlığı	Zemin basıncı	Toplam Genişlik
	mm	kg	kPa	mm	kg	kPa	mm
Çelik palet	380	6 070	36.1	2 000	6 095	36.3	2 000
	500	6 158	27.8	2 120	6 183	28.0	2 120
Kauçuk palet	400	5 877	33.2	2 020	5 902	33.3	2 020
Kauçuk ped	400	6 229	34.9	2 020	6 254	35.1	2 020
		3.0 m bom, 1.6 m kol, 142 L kepçe, 470 kg karşı ağırlık			3.0 m bom, 1.9 m arm, 142 L kepçe, 470 kg karşı ağırlık		

KEPÇELER

Genişlik	Ağırlık	Kapasite
mm	kg	l
350	97	70
450	100	98
600	129	142
750	145	187
900	164	235
1 500	176	265

Maks. izin verilen kepçeler

Not: 1. Kepçe boyutu, ISO 7451 standardına göre, 1:1 yığılma açısına sahip malzeme için yığılmış kapasite esas alınarak belirlenmiştir.

2. "İzin verilen maksimum boyutlar" yalnızca referans amaçlıdır ve fabrikadan temin edilebileceği

KEPÇE SEÇİM KILAVUZU

Açıklama		3,0 m Bom, Doğrudan Takılabilir			
		1.6 m Kol		1.9 m Kol	
		Hacim (L)	Ağırlık (kg)	Hacim (L)	Ağırlık (kg)
Malzeme yoğunluğu (t/m³)					
GP Kepçe	1.5	300	250	275	200
	1.8	275	200	250	200

Teknik Özellikler

KALDIRMA KAPASİTESİ EC65

Keççe olmadan kol ucundaki kaldırma kapasitesi.

Keççe dahil kaldırma kapasitesi. Doğrudan takılan keççenin veya hızlı bağlantı aparatlı keççenin gerçek ağırlığını aşağıdaki değerlerden çıkarmanız yeterlidir.

	Zemin seviyesine ilişkin kaldırma kancası		1.0 m	2.0 m	3.0 m	4.0 m	5.0 m	Maks. erişim
Bom: 3.0 m Kol: 1.6 m Pabuç: 400 mm Kauçuk palet Karşı ağırlık: 470 kg Dozer bıçağı: Aşağıda	Z2	kg				1 210		840 4.95 m
	Z1	kg	*2 440	*1 360	1 570	1 040	770	720 5.32 m
	Z3	kg		3 140	1 600			1 080 3.98 m
Bom: 3.0 m Kol: 1.6 m Pabuç: 400 mm Kauçuk palet Karşı ağırlık: 470 kg Dozer bıçağı: Yukarıda	Z2	kg				1 190		830 4.95 m
	Z1	kg	*2 440	*1 360	1 540	1 020	760	710 5.32 m
	Z3	kg		3 060	1 570			1 060 3.98 m
Bom: 3.0 m Kol: 1.6 m Pabuç: 380 mm Çelik palet Karşı ağırlık: 470 kg Dozer bıçağı: Aşağıda	Z2	kg				1 250		870 4.95 m
	Z1	kg	*2 440	*1 360	1 630	1 080	800	750 5.32 m
	Z3	kg		3 250	1 660			1 120 3.98 m
Bom: 3.0 m Kol: 1.6 m Pabuç: 380 mm Çelik palet Karşı ağırlık: 470 kg Dozer bıçağı: Yukarıda	Z2	kg				1 230		860 4.95 m
	Z1	kg	*2 440	*1 360	1 600	1 060	790	730 5.32 m
	Z3	kg		3 170	1 620			1 100 3.98 m
Bom: 3.0 m Kol: 1.6 m Pabuç: 500 mm Çelik palet Karşı ağırlık: 470 kg Dozer bıçağı: Aşağıda	Z2	kg				1 270		890 4.95 m
	Z1	kg	*2 440	*1 360	1 660	1 100	820	760 5.32 m
	Z3	kg		3 300	1 690			1 140 3.98 m
Bom: 3.0 m Kol: 1.6 m Pabuç: 500 mm Çelik palet Karşı ağırlık: 470 kg Dozer bıçağı: Yukarıda	Z2	kg				1 250		870 4.95 m
	Z1	kg	*2 440	*1 360	1 620	1 080	710	750 5.32 m
	Z3	kg		3 220	1 650			1 110 3.98 m
Bom: 3.0 m Kol: 1.6 m Pabuç: 400 mm Kauçuk ped Karşı ağırlık: 470 kg Dozer bıçağı: Aşağıda	Z2	kg				1 260		880 4.95 m
	Z1	kg	*2 440	*1 360	1 640	1 090	810	760 5.32 m
	Z3	kg		3 260	1 670			1 130 3.98 m
Bom: 3.0 m Kol: 1.6 m Pabuç: 400 mm Kauçuk ped Karşı ağırlık: 470 kg Dozer bıçağı: Yukarıda	Z2	kg				1 260		880 4.95 m
	Z1	kg	*2 440	*1 360	1 640	1 090	810	760 5.32 m
	Z3	kg		3 260	1 670			1 130 3.98 m

Notlar: 1. Yukarıdaki yükler, SAE J1097 ve ISO 10567 Hidrolik Ekskavatör Kaldırma Kapasitesi Standartları ile uyumludur. 2. Nominal yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. 3. Yıldız (*) ile işaretlenmiş nominal yükler, devrilme yükü yerine hidrolik kapasite ile sınırlandırılmıştır.

KALDIRMA KAPASİTESİ EC65

Kepçe olmadan kol ucundaki kaldırma kapasitesi.

Kepçe dahil kaldırma kapasitesi. Doğrudan takılan kepçenin veya hızlı bağlantı aparatlı kepçenin gerçek ağırlığını aşağıdaki değerlerden çıkarmanız yeterlidir.

	Zemin seviyesine ilişkin kaldırma kancası		1.0 m	2.0 m	3.0 m	4.0 m	5.0 m	Maks. erişim
Bom: 3.0 m Kol: 1.9 m Pabuç: 400 mm Kauçuk palet Karşı ağırlık: 470 kg Dozer bıçağı: Aşağıda	Z2	kg				1 220	840	760 5.26 m
	Z1	kg	*2 080	*1 520	1 540	1 020	760	660 5.61 m
	Z3	kg	*3 430	*1 820	*1 120	1 030		920 4.38 m
Bom: 3.0 m Kol: 1.9 m Pabuç: 400 mm Kauçuk palet Karşı ağırlık: 470 kg Dozer bıçağı: Yukarıda	Z2	kg				1 200	820	750 5.26 m
	Z1	kg	*2 080 *3	*1 520 *1	1 510 *1	1 000 1	740	650 5.61 m
	Z3	kg	430	820	120	010		900 4.38 m
Bom: 3.0 m Kol: 1.9 m Pabuç: 380 mm Çelik palet Karşı ağırlık: 470 kg Dozer bıçağı: Aşağıda	Z2	kg				1 260	870	790 5.26 m
	Z1	kg	*2 080	*1 520	1 600	1 060	790	690 5.61 m
	Z3	kg	*3 430	*1 820	*1 120	1 070		960 4.38 m
Bom: 3.0 m Kol: 1.9 m Pabuç: 380 mm Çelik palet Karşı ağırlık: 470 kg Dozer bıçağı: Yukarıda	Z2	kg				1 240	850	780 5.26 m
	Z1	kg	*2 080	*1 520	1 570	1 040	770	670 5.61 m
	Z3	kg	*3 430	*1 820	*1 120	1 050		940 4.38 m
Bom: 3.0 m Kol: 1.9 m Pabuç: 500 mm Çelik palet Karşı ağırlık: 470 kg Dozer bıçağı: Aşağıda	Z2	kg				1 280	890	810 5.26 m
	Z1	kg	*2 080	*1 520	1 630	1 080	800	700 5.61 m
	Z3	kg	*3 430	*1 820	*1 120	1 090		970 4.38 m
Bom: 3.0 m Kol: 1.9 m Pabuç: 500 mm Çelik palet Karşı ağırlık: 470 kg Dozer bıçağı: Yukarıda	Z2	kg				1 260	870	790 5.26 m
	Z1	kg	*2 080	*1 520	1 590	1 060	780	680 5.61 m
	Z3	kg	*3 430	*1 820	*1 120	1 070		950 4.38 m
Bom: 3.0 m Kol: 1.9 m Pabuç: 400 mm Kauçuk ped Karşı ağırlık: 470 kg Dozer bıçağı: Aşağıda	Z2	kg				1 270	880	800 5.26 m
	Z1	kg	*2 080	*1 520	1 610	1 070	790	690 5.61 m
	Z3	kg	*3 430	*1 820	*1 120	1 080		970 4.38 m
Bom: 3.0 m Kol: 1.9 m Pabuç: 400 mm Kauçuk ped Karşı ağırlık: 470 kg Dozer bıçağı: Yukarıda	Z2	kg				1 270	880	800 5.26 m
	Z1	kg	*2 080	*1 520	1 610	1 070	790	690 5.61 m
	Z3	kg	*3 430	*1 820	*1 120	1 080		970 4.38 m

Notlar: 1. Yukarıdaki yükler, SAE J1097 ve ISO 10567 Hidrolik Ekskavatör Kaldırma Kapasitesi Standartları ile uyumludur. 2. Nominal yükler, hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. 3. Yıldız (*) ile işaretlenmiş nominal yükler, devrilme yükü yerine hidrolik kapasite ile sınırlandırılmıştır.

Donanım

STANDART VE OPSİYONEL DONANIM	
• = Standart / o = İsteğe bağlı	
Motor	
Düşük emisyonlu Volvo Stage V dizel motor	•
İki aşamalı hava filtresi	•
Elektrikli motor durdurma	•
Yakıt filtresi ve su ayırıcı	•
Alternatör, 90 A	•
Isıtıcı su ayırıcı	o
Blok ısıtıcı	o
Elektrik/Elektronik kontrol sistemi	
Güvenli motor çalıştırma fonksiyonu	•
Otomatik rölanti sistemi	•
LED çalışma lambaları;	•
Kabine monteli: 2 (Ön), Boma monteli: 1 (Sol taraf)	•
Ekstra çalışma lambaları;	o
Kabine monteli 1 (Arka)	o
Bom monteli 1(Sağ taraf)	o
Hareket alarmı	•
Hareket alarmı - beyaz gürültü	o
Ana elektrik bağlantı kesme anahtarı	•
Geri Görüş Kamerası	•
Yan görüş kamerası	o
Akü, 12 V / 100 Ah	•
Marş motoru, 12 V / 2.5 kW	•
Yakıt dolum pompası: 35 l/dak, otomatik durma özelliği ile	o
Ekipman Takip Sistemi	o
Hava kompresörü	o
Döner uyarı lambası	o
Hidrolik sistem	
Otomatik iki hızlı hareket motorları	•
Kırıcı ve makas hidrolik borulaması	•
Hidrolik borulama:	o
Eğim ve döndürücü	o
Kavrama aparatı	o
Hızlı bağlantı aparatı	o
Bom için hortum kopma valfi	o
Silindir tamponlama	•
Pilot kontrol değişikliği	•
Aşırı yük uyarı cihazı	o
Hidrolik sıvı minerali 46	•
Hidrolik yağı, ISO VG 32, 68	o
Hidrolik yağı, biyolojik olarak parçalanabilir 46	o
Hidrolik yağı, uzun ömürlü yağ 32, 46, 68	o

STANDART VE OPSİYONEL DONANIM	
• = Standart / o = İsteğe bağlı	
Kabin ve iç mekan	
Tente	•
CareTrack özellikli ROPS kabin	o
Süspansiyonlu, ayarlanabilir kumaş operatör koltuğu	•
Süspansiyonlu PVC operatör koltuğu	o
Delüks koltuk (Kumaş, PVC)	o
2 inçlik geri çekilebilir emniyet kemeri	•
3 inçlik geri çekilebilir emniyet kemeri	o
Kontrol joystiği	•
AM/FM stereo	•
USB girişi ve Bluetooth özellikli AM/FM stereo	o
Ana anahtar	•
Saat ölçer (analog olmayan)	•
Isıtıcı ve klima	o
Kabine monte FOG (Düşen Cisim Koruması)	o
FOPS (Düşen Cisimlerden Koruma Yapısı)	o
Emniyet ağı	o
Çerçeve	
470 kg karşı ağırlık	•
Kapak altı	•
Dozer bıçağı	•
Yüzer fonksiyonlu dozer bıçağı	o
Alt takım	
Yağlanmış ve sızdırmaz palet bağlantısı	•
380 mm çelik palet	•
500 mm çelik palet	o
400 mm kauçuk palet	o
400 mm kauçuk ped	o
Kazma ekipmanı	
Bom: 3.0 m, Kol: 1.6 m	•
Kol: 1.9 m uzunluğunda	o
Kaldırma halkalı bağlantı	•
Bağlantı	o
Bakım	
Günlük bakım alet seti	•
Tam donanımlı alet seti	o
Yedek parçalar	o



V O L V O