

KOBELCO

SK300LC-11E

Performans  Tasarım

SK300LC

- Kova kapasitesi:
0.60 – 1.40 m³
- Motor gücü:
210 kW / 1,900 min⁻¹
- Çalışma ağırlığı:
31,300 – 32,400 kg



EU Stage V egzoz emisyon
mevzuatı ile uyumludur

**Düşük karbonlu bir dünya için
yakıt tüketimini azaltıyoruz...**

Performans X Tasarım

KOBELCO'nun SK300LC modeli, performans (artırılmış güç ve hız ile daha yüksek verimlilik ve üretkenlik) ile tasarımın (operatör odaklı kullanım kolaylığı ve konfor) herhangi bir taviz vermeksizin harmanlanması ile tamamen yeni bir değer yaratılması sağlanmıştır.

Bir kez kullandıktan sonra unutamayacağınız eşsiz ve rakipsiz makinaların peşi sıra, KOBELCO her tür zorluğa meydan okumaya devam edecektir.

SK300LC

BASİT VE ŞIK TASARIMDA DORUK NOKTASI

Fonksiyonel güzellik arayışımız ve estetik anlayışımız ile, operatörü aklımızda tutarak yeni bir i  tasarım yarattık.

Döner kadran

Bu döner kadrana basit, kullanımı kolay ara yüz ile bir çok fonksiyon entegre edilmiştir. Eldivenli elleri ile dahi, operatör istediği ayarları kolayca yapabilir.

LED aydınlatma

Kadranlarda ve d ğmelerde LED arka lambaları mevcuttur. Karanlıkta parlak ve temiz bir görünüm sunar.



UNUTULMAZ KONFOR

Hava süspansiyonlu koltuk

Standart aksam olarak takılmış olan bir GRAMMER* koltuk, mükemmel şok emiş özelliği ve üst düzey bir sürüş konforu sunar.

*GRAMMER Almanyada ve diğer ülkelerde tescillenmiş olan GRAMMER AG.'nin ticari markasıdır.

Çok hava çıkışlı klima

Daha konforlu çalışma için, serin hava operatörün gövdesine birden fazla çıkıştan yönlendirilir.

Ergonomik levye açıları

Operatör bileğini döndürmeden, levyeleri yatay olarak hareket ettirebildiği için, çalışma yorgunluğu azaltılır.



Yeni hidrolik kontrol

Yeni geliştirilmiş olan hidrolik kontrol sistemimiz, mevcut modellere göre daha kısa levye stroklarına tepki vererek, sarsıntısız ve daha hassas hareket sağlarken, levyenin kullanımı daha az yorucu olur.

LED iç aydınlatma

LED iç aydınlatması, kapı açıldığı veya kontak anahtarı OFF konumuna getirildiği zaman otomatik olarak yanar. Bu, gece çalışmasında giriş ve çıkışları kolaylaştırır.

Paralel sileceklerle geniş görüş açısı



KOBELCO

04:33



SETTING MENU



PICTURE OF CAMERA



CLOCK SETTING



SCREEN BRIGHTNESS



MAINTENANCE



CONSUMPTION



LANGUAGE SELECTION



PRESSURE RELEASE



TAM EKRAN ÜZERİNDE GÜVENLİK

Standart 3 yönlü güvenlik kamera sistemi

Yüksek çözünürlüklü, geniş ekran üzerinde sağ, sol ve arka kameralar birlikte gösterilir. Çoklu görüntü, operatör tarafından saha güvenliğini ve farkındalığı iyileştirmek için kişiselleştirilebilir.



Keskin Göz Görünümü

Geniş 10-inç renkli monitör

Çalıştırması kolay menü ekranı ve fark edilir simgeler, operatörün saha güvenliği ve makinanın kontrolü için ihtiyaç duyduğu önemli bilgileri seçmesine yardımcı olur.



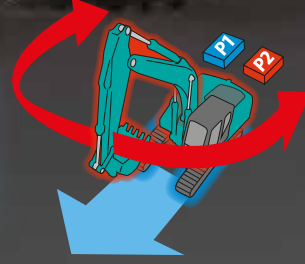
Doğru bilgiye bağlanın

Çalışma ile ilgili bir özelliği seçmek için döner kadranı basitçe sağa veya sola döndürün, sonra kadrana basarak seçimi onaylayın.



Bağımsız yürüyüş

Bağımsız yürüyüş seçilerek hidrolik pompalardan birisi sürekli olarak yürüyüşe, diğeri ataşmana tahsis edilir. Bomu, ataşmanı veya kule dönüşü kullanırken, düzgün ve sabit bir yürüyüş hızı muhafaza edilir. Bağımsız yürüyüş ile büyük bir borunun şantiye boyunca taşınması çocuk oyuncağıdır.



➤➤➤ Maks. kova kazma kuvveti (Arm 3.10 m)

Normal: **188 kN**

Artırılmış güç ile: **208 kN**

Kaldırma kapasitesi

16,150 kg

(Erişim: 4.50 m Bom: 6.20 m Arm: 3.10 m Kova: Yok
Arka-ağırlık: 5,540 kg Pabuç: 600 mm <Ağır Kaldırma> Zemin Seviyesinde)

DOYURUCU BİR PERFORMANS DENEYİMİ

EU Stage V uyumlu bir motor ve mükemmel makina stabilitesi

Yeni SK300LC üzerine takılmış olan Stage V uyumlu motor, daha yüksek bir tork değerine sahiptir. Motor çıkış gücü ile tork arasındaki mükemmel denge ile bir önceki modele göre daha verimli performans elde edilir. İlaveten, DPF bakım aralığı uzatılmıştır.

Model: ISUZU 6HK1

Motor çıkış gücü

210 kW / 1,900 min⁻¹



DAHA FAZLA ÇOKLU-FONKSİYON YETENEĞİ

Ataşman modu seçimi

Kova, kırıcı, levha kesici ve döner polip gibi ataşmanların farklı debileri artık operatör tarafından monitör üzerinde ayarlanarak, bu aparatlar hızla ve kolayca değiştirilebilir. Tiltrotatör gibi farklı ataşmanların mod ayarları ilave edilebilir veya değiştirilebilir.



BAKIM KOLAYLIĞI



Standart başüstü tepe koruyucusu seviye II
Standart başüstü kabin koruyucusu cam temizlemeyi kolaylaştırmak için gazlı silindir ile devrilebilir. Tepe koruyucu seviye II standartlarını karşılar. (ISO 10262)



Motor bakımı
Alçaltılmış servis platformu, motor bakımını kolaylaştırır.



İki-kademeli hava filtresi

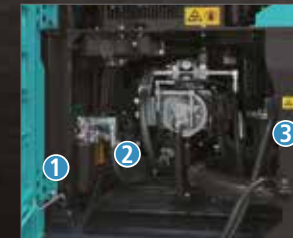


DEF/AdBlue® tankı
DEF/AdBlue® dolum ağız, kilitli takım kutusu içindedir.



Sol taraf (Radyatör ve Soğutma Sistemi Elemanları)

Radyatöre ve soğutma sistemine kolay erişilecek şekilde düzenlenmiştir.



Sağ taraf (Yer Seviyesinden Bakım)

Hidrolik pompa ve motor filtre bölmesi.



1 Yakıt filtresi
2 Su separatörü ile entegre yakıt ön-filtresi



3 Motor yağ filtresi

GÜVENE BİLECEĞİNİZ SAĞLAMLIK

30-Ton sınıfı makinalar için gövde sağlamlığı artırılmıştır

SK300LC sınıfı makinalar genellikle orta ölçekli projelerde ve zorlu koşullarda kullanılır.

Bu tip ortamlarda performans sürekliliğini sağlamak için komponentler, tekrar gözden geçirilerek daha dayanıklı olmaları sağlanmıştır.



Paneller ve destekler

Daha kalın sağ ve sol yan paneller ve arka destekler ile gövde daha da sağlamlaştırılmıştır.



Kova silindiri rod pimi

Kova silindiri rod piminin artırılmış çapı muhtelif tipteki atışmanların dayanıklılığının artırılmasına katkıda bulunur.

ELVERİŞLİ VE DUYARLI EKİPMAN



Motor çalıştırma şifresi

Artırılmış güvenlik için, motoru çalıştırırken bir şifre kurabilirsiniz.



Silecek ayarlama fonksiyonu

Fasıllı silecek çalışma modu ve sürekli silecek çalışma moduna ilaveten, bir defalık silecek çalışma modu mevcuttur.



Paralel silecekler Güneşlik (opsiyon)



Konsol montajı

Daha konforlu çalışma için, konsol koltuğa entegre edilmiştir.



DAB+ radyo (FM/AM & AUX & USB & Bluetooth® & el temassız telefon)



USB girişi/12 V güç çıkışı



Akıllı telefon tutacağı

Akıllı telefonu USB girişine bağlayarak tutacağa koyabilirsiniz.

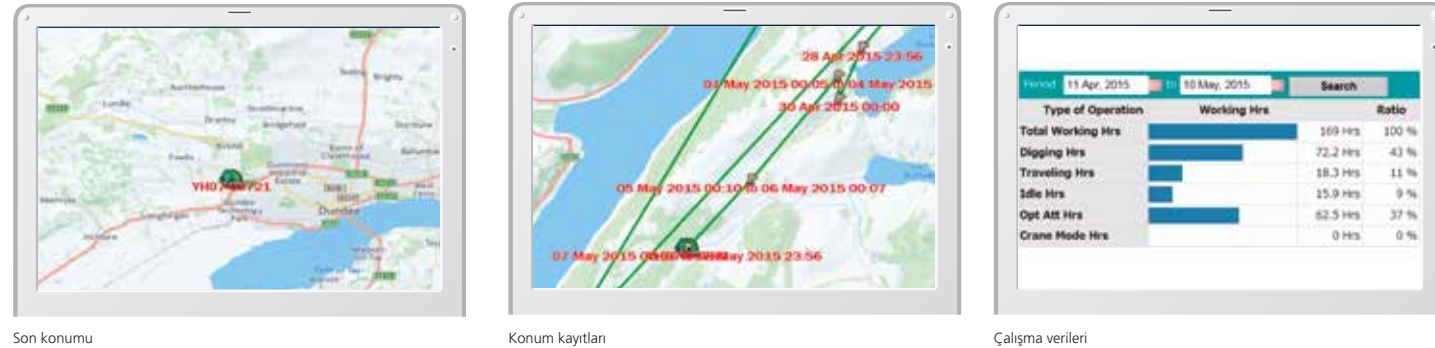
Ekskavatör Uzaktan İzleme Sistemi



Çalışma durumu bilgilerine doğrudan erişim

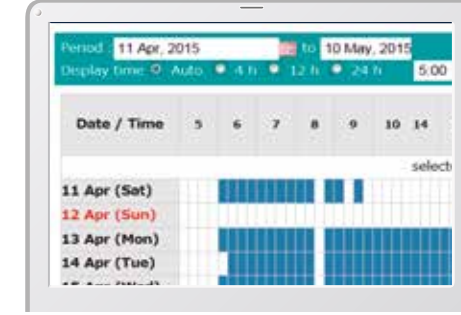
Konum Verileri

- İletişim güçlü olan şantiyelerden dahi hassas konum verileri elde edilebilir.



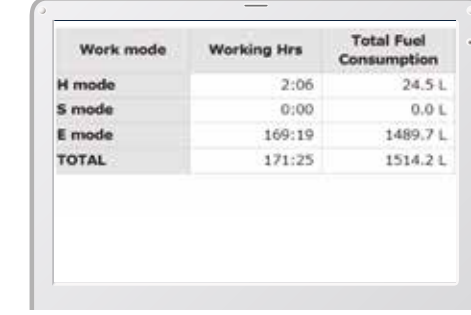
Çalışma saati

- Farklı sahalardaki makinaların çalışma saatleri mukayese edilerek hangi sahanın daha yoğun ve daha karlı olduğu çıkartılabilir.
- Sahadaki çalışma saatleri hassas bir şekilde kaydedilir, özellikle kiralık makina hesaplamalarında kolaylık sağlar.



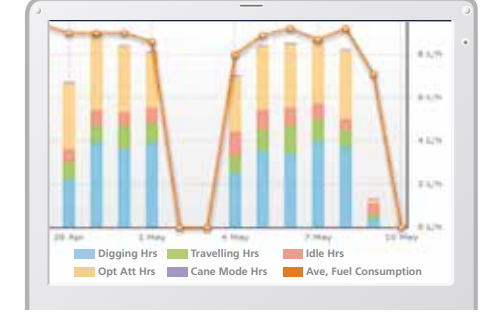
Yakıt tüketim verileri

- Yakıt tüketimi ve rölanti süresi verileri kullanarak, yakıt tüketimini azaltacak önlemler alınabilir.



Çalışma Dağılımı Grafiği

- Grafikte, makina çalışma saatinin kazı, rölanti, yürüyüş ve ataşman çalışması gibi farklı kategorilerde dağılımı gösterilir.



Bakım verileri ve uyarı alarmları

Makina bakım verileri

- Birden fazla sahada çalışan farklı makinaların bakım durumları görülür.
- Bakım verileri aynı zamanda KOBELCO servisi tarafından izlenerek periyodik bakım planlaması önceden yapılır.

Model	Serial No.	Hour Meter	Engine Oil
SK135SRLC-3/SK140SRL	YH07-09721	734 Hr	434
SK135SRLC-3/SK140SRL	YH07-09789	73 Hr	429
SK210LC-9	YQ13-10454	960 Hr	58
SK210LC-9	YQ13-10481	549 Hr	498
SK75SR-	YT08-30174		

Maintenance

Uyarı alarmları

- Bu sistem, bir anormallik algılanması durumunda alarm vererek, makina fazla hasar görmeden önlem alınmasını sağlar

Alarm bilgileri E-Posta yoluyla alınabilir

- Alarm bilgileri veya bakım uyarıları E-posta üzerinden, kayıtlı bilgisayara veya cep telefonuna gönderilebilir.



Alarm mesajları bir mobil cihaz ile alınabilir

Günlük/Aylık raporlar

- Çalışma verileri bir bilgisayara indirilerek günlük ve aylık raporların hazırlanmasında kullanılırlar.

Güvenlik Sistemi

Motor çalışma Alarmı

- Sistem, makina belirlenmiş olan zaman aralığı dışında çalıştırıldığı takdirde alarm verecek şekilde ayarlanabilir.

Setting Condition

Setting Condition Change

Start time: 20 : 00

Release time: 07 : 00

No Working Whole Day

Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun

Clear

Belirlenmiş zaman aralığı dışında motor çalıştırma alarmı

Bölge alarmı

- Sistem, makina tanımlanmış olan çalışma alanı dışına çıkartıldığı takdirde alarm verecek şekilde ayarlanabilir.

Setting Condition

Around the current (latest) location: 1 Km

Input Latitude and Longitude

Latitude1:

Longitude1:

Latitude2:

Longitude2:

Map Clear

Release

Tanımlanmış alan dışında çalıştırma alarmı

Özellikler



Motor

Model	ISUZU 6HK1
Tipi	Dört-zamanlı, su-soğutmalı, direkt enjeksiyonlu, türboşarjlı , ara-soğutuculu dizel, EU Stage V egzoz emisyon mevzuatı ile uyumlu
Silindir sayısı	6
Çap ve strok	115 mm x 125 mm
Silindir hacmi	7.790 L
Anılan çıkış gücü	198 kW /1,900 min ⁻¹ (ISO 9249: fan ile) 210 kW /1,900 min ⁻¹ (ISO 14396: fansız)
Maksimum tork	1,011 N·m /1,500 min ⁻¹ (ISO 9249: fan ile) 1,080 N·m /1,500 min ⁻¹ (ISO 14396: fansız)



Hidrolik Sistem

Pompa	
Tipi	Eksenel pistonlu pompalar + ekstra dişli pompa + pilot dişli pompa
Maksimum debi	2 x 245 L/min , 1 x 44.3 L/min , 1 x 19 L/min
Tahliye valfi ayarı	
Bom, arm ve kova	34.3 MPa {350 kgf/cm ² }
Artırılmış Güç	37.8 MPa {385 kgf/cm ² }
Yürüyüş devresi	34.3 MPa {350 kgf/cm ² }
Kule devresi	29.0 MPa {296 kgf/cm ² }
Kontrol devresi	5.0 MPa {51 kgf/cm ² }
Pilot kontrol pompası	Dişli tip
Ana kontrol valfi	8-Spullu valf
Yağ soğutucusu	Hava soğutmalı tip



Kule Sistemi

Kule motoru	Tek sabit kapasiteli pistonlu motor
Fren	Yağlı disk fren, otomatik olarak hidrolik kilitlemeli
Park freni	Yağlı, çok plakalı
Kule dönüş hızı	10.2 dev/dak
Kule torku	101 kNm
Maximum swing gradient (Loaded)*	



Ataşmanlar

Beko kova ve kombinasyonları

Kullanım			Beko kova			
			Normal kazı			
Kova kapasitesi	ISO yığma	m³	0.60	0.80	1.20	1.40
Ağız genişliği		mm	800	1,000	1,420	1,400
Kova ağırlığı		kg	620	720	950	930
Kombinasyon	2.40 m kısa arm		○	○	○	○
	3.10 m standart arm		○	○	○	△
	4.00 m uzun arm		○	△	△	△

◎ Standart ○ Tavsiye edilir △ Sadece yükleme



Yürüyüş sistemi

Yürüyüş motorları	2 x eksenel piston, iki-kademeli motor
Yürüyüş frenleri	Her bir motor için hidrolik fren
Park frenleri	Her bir motor için yağlı diskli fren
Pabuç sayısı	50 her bir tarafta
Yürüyüş hızı	5.2/3.1 km/s
Çeki kuvveti	279 kN (SAE)
Çalışma eğimi	%70 {35°}



Kabin & Kontroller

Kabin	
4-mevsim, ses yalıtımlı, silikon yağı ile doldurulmuş yüksek süspansiyonlu takozlar üzerine monte edilmiş, izoleli ağır hizmet tip paspaslı çelik kabin	
Kontroller	
Yürüyüş için iki el levyesi ve iki pedal	
Kazı ve kule dönüş için iki el levyesi	
Elektrikli, döner tip motor gazı	
Ses seviyeleri	
Dışarıda	106 dB(A) (2000/14/EC)
Operatör kulağında	72 dB(A) (ISO 6396: 2008)
Titreşim seviyeleri	
El/kol*	≤ 2.5 m/s ²
Gövde*	≤ 0.5 m/s ²

*2002/44/EC'ye göre risk değerlendirmesi için, bakın ISO/TR 25398: 2006.



Bom, Arm & Kova

Bom silindirleri	140 mm x 1,305 mm
Arm silindiri	150 mm x 1,675 mm
Kova silindiri	130 mm x 1,208 mm



Dolum Kapasitesi & Yağlayıcılar

Yakıt tankı	503L
Soğutma sistemi	41.4 L
Motor yağı	48.6 L
Yürüyüş redüksiyon dişlisi	2 x 7.5 L
Kule redüksiyon dişlisi	1 x 7.4 L
Hidrolik yağ tankı	245 L tank yağ seviyesi 410 L hidrolik sistem
DEF/Üre tankı	83 L



Çalışma aralığı

Boom	6.20 m		
Arm	Kısa 2.40 m	Standart 3.10 m	Uzun 4.00 m
a- Maks kazma erişimi	10,230	10,860	11,710
b- Zemin seviyesinde maks kazma erişimi	10,020	10,670	11,540
c- Maks kazma derinliği	6,500	7,200	8,100
d- Maks kazma yüksekliği	9,740	10,010	10,430
e- Maks boşaltma yüksekliği	6,830	7,110	7,530
f- Min boşaltma yüksekliği	3,270	2,560	1,660
g- Maks dikey duvar kazma derinliği	5,600	6,170	7,020
h- Min kule dönüş yarıçapı	4,400	4,430	4,550
i- Zemin seviyesinde yatay kazı mesafesi	3,990	5,580	7,090
j- 2.4 m (8') yassı taban için kazma derinliği	6,310	7,040	7,970
Kova kapasitesi ISO yığma m3	1.40	1.20	1.00

Birim:: mm

Kazı Kuvveti (ISO 6015)

Arm uzunluğu	Short 2.40 m	Standard 3.10 m	Long 4.00 m
Kova kazma kuvveti	188 208*	188 208*	188 208*
Kol kopartma kuvveti	158 174*	126 139*	105 115*

*Artırılmış güç ile.



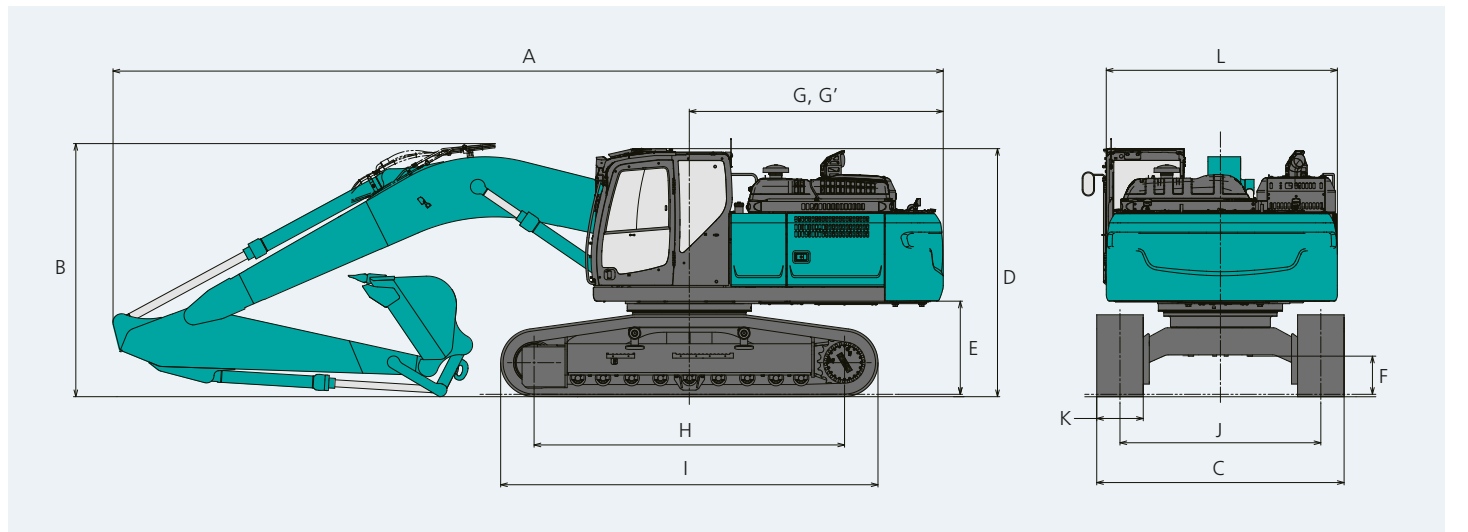
Ölçüler

Arm uzunluğu	Kısa 2.40 m	Standart 3.10 m	Uzun 4.00 m
A Toplam uzunluk	10,830	10,710	10,770
B Toplam yükseklik(bom tepesine)	3,500	3,260	3,470
C Paletin toplam genişliği		3,190	
D Toplam yükseklik(kabin tepesine)		3,200	
E Arka ucun yerden yüksekliği*		1,200	
F Yerden yükseklik*		490	

Birim:: mm

G Kuyruk dönüş yarıçapı	3,300
G' Kule ekseninden arka uca mesafe	3,270
H İstikamet - Cer eksenleri arası mesafe	4,000
I Paletin toplam uzunluğu	4,870
J Palet eksen açıklığı	2,590
K Pabuç genişliği	600
L Üst yapının toplam genişliği	2,980

*Pabuç tırnak yüksekliği hariç

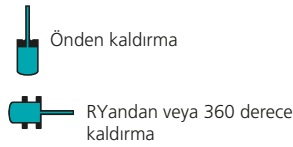
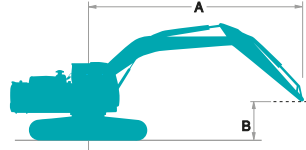


Çalışma ağırlığı & zemin basıncı

Standart donanım, standart bom, 3.10 m arm ve 1.20 m³ ISO yığma kapasiteli kova, arka-ağırlık 5,540 kg

Şekli	Triple grouser shoes (even height)		
Pabuç genişliği	mm	600	700
Toplam palet genişliği	mm	3,190	3,290
Zemin basıncı	kPa	59	52
Çalışma ağırlığı	kg	31,300	31,900
			32,400

Kaldırma kapasiteleri



A - Kule ekseninden arm tepesine erişim

B - Arm tepe yüksekliği yukarıda/aşağıda

C - Kaldırma noktası

Tahliye valfi ayarı: 37.8 MPa {385 kgf/cm²}

SK300LC		Bom: 6.20 m Arm: 3.10 m Kova: yok Arka-ağırlık: 5,540kg Pabuç: 600 mm (Ağır Kaldırma)															
A		1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		Maks. erişimde		Radyus	
																	
B																	
7.5 m	kg														*4,280	*4,280	7.45m
6.0 m	kg									*6,370	6,050				*4,070	*4,070	8.37m
4.5 m	kg							*7,560	*7,560	*6,870	5,870				*4,030	*4,030	8.95m
3.0 m	kg					*12,250	11,820	*9,060	7,800	*7,640	5,640	*6,290	4,270		*4,120	4,090	9.24m
1.5 m	kg					*14,890	11,000	*10,500	7,370	*8,450	5,410	6,590	4,160		*4,370	3,980	9.28m
G.L.	kg					*16,150	10,640	*11,510	7,090	8,450	5,240	*5,690	4,090		*4,800	4,050	9.06m
-1.5 m	kg			*11,650	*11,650	*16,330	10,570	11,660	6,980	8,370	5,170				*5,550	4,350	8.57m
-3.0 m	kg	*13,610	*13,610	*18,300	*18,300	*15,630	10,680	*11,640	7,020	8,430	5,230				*6,970	5,020	7.76m
-4.5 m	kg			*19,360	*19,360	*13,750	10,970	*10,120	7,250						*8,950	6,540	6.50m

SK300LC		Boom: 6.20 m Arm: 4.00 m Bucket: without Counterweight: 5,540 kg Shoe: 600 mm (Heavy Lift)														
A	B	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		Maks. erişimde		Radyus
																
9.0 m	kg													*3,360	*3,360	7.26m
7.5 m	kg													*3,040	*3,040	8.49m
6.0 m	kg									*5,240	*5,240	*4,300	*4,300	*2,900	*2,900	9.31m
4.5 m	kg									*5,830	*5,830	*5,710	4,350	*2,870	*2,870	9.83m
3.0 m	kg			*16,410	*16,410	*9,960	*9,960	*7,730	*7,730	*6,680	5,610	*6,150	4,200	*2,920	*2,920	10.10m
1.5 m	kg					*13,000	11,100	*9,330	7,340	*7,600	5,320	6,480	4,040	*3,070	*3,070	10.13m
G.L.	kg			*7,360	*7,360	*14,990	10,450	*10,620	6,940	8,300	5,080	6,340	3,910	*3,330	*3,330	9.93m
−1.5 m	kg	*7,090	*7,090	*10,630	*10,630	*15,850	10,190	*11,400	6,720	8,140	4,930	6,260	3,840	*3,770	3,580	9.49m
−3.0 m	kg	*10,790	*10,790	*15,010	*15,010	*15,790	10,180	11,340	6,670	8,110	4,910			*4,520	4,010	8.77m
−4.5 m	kg	*15,200	*15200	*21,200	20,950	*14,740	10,380	*10,910	6,790	*8,210	5,050			*6,040	4,910	7.68m
−6.0 m	kg			*17,360	*17,360	*12,070	10,840	*8,400	7,190					*8,340	7,160	6.02m

SK300LC		Bom: 6.20 m Arm: 2.40 m Kova: yok Arka-ağırlık: 5,540kg Pabuç: 600 mm (Ağır Kaldırma)										
A		3.0 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		Maks. erişimde		Radyus
												
B												
7.5 m	kg					*7,060	*7,060			*7,330	7,270	6.63m
6.0 m	kg					*7,370	*7,370	*7,270	5,920	*7,240	5,700	7.66m
4.5 m	kg			*10,620	*10,620	*8,450	8,110	*7,570	5,790	*7,150	4,930	8.28m
3.0 m	kg					*9,860	7,660	*8,230	5,590	7,150	4,550	8.60m
1.5 m	kg					*11,120	7,290	8,610	5,390	7,000	4,430	8.64m
G.L.	kg			*16,450	10,640	11,780	7,090	8,470	5,270	7,220	4,540	8.41m
-1.5 m	kg	*11,310	*11,310	*16,100	10,680	11,730	7,050	8,460	5,260	7,920	4,960	7.88m
-3.0 m	kg	*20,440	*20,440	*14,920	10,870	*11,240	7,170			*9,220	5,910	6.98m
-4.5 m	kg			*12,190	11,280					*9,480	8,420	5.53m

Notlar:

- Belirtilmiş olan kaldırma noktası, radyusu ve yüksekliği için tanımlanmış olan kaldırma kapasitelerinden daha ağır yükleri kaldırmaya veya tutmaya kalkışmayın. Tüm aksesuarların ağırlığı yukarıdaki kaldırma kapasitelerinden düşülmelidir.
- Kaldırma kapasiteleri makina düz, düzgün ve sert bir zeminde dururken hesaplanmıştır. Kullanıcı; yumuşak veya bozuk zemin, yanıl yükler, yükün aniden durdurulması, tehlikeli çalışma ortamı, personelin tecrübesi gibi koşulları dikkate alarak ihtiyat payı bırakmalıdır.
- Arm tepesi kaldırma noktası olarak tanımlanır.

- Yukarıdaki kaldırma kapasiteleri ISO 10567 standardına göre dir. Hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini geçemez. Asterisk (*) işaretli kaldırma kapasiteleri devrilme yükünden ziyade hidrolik kapasite ile sınırlıdır.
- Operatör bu makineyi kullanmaya başlamadan önce, mutlaka Kullanma ve Bakım El Kitabını okuyup anlamalıdır. Kullanma sırasında birinci öncelik olarak güvenlik kurallarına sıkı sıkıya uyulmalıdır.
- Kaldırma kapasiteleri orijinal olarak KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. tarafından imal edilmiş ve donatılmış olan makinalar için geçerlidir.

Standart ve Opsiyonel Ekipman

SK300LC
SK300LC-11E

●=Std ○=Ops

Kategori	Açıklama	SK300LC-11E
Motor	ISUZU 6HK1 (EU Stage V uyumlu)	●
	Egzoz DOC DPF SCR sistemi	●
	Alternatör 24 V /90 A	●
	Marş motoru 24 V/5 kW	●
	Aküler 2 x 12 V (140 Ah)	●
	Fan emişli tip soğutma sistemi	●
	Otom yavaşlatma fonksiyonu	●
	Otom rölanı stop (AIS)	●
	3 çalışma modu H, S, Eco	●
	Güç artırma (37.8 MPa {385 kgf/cm ² })	●
Hidrolik sistem	Ağır kaldırma modu	●
	Basınç tahliye fonksiyonu	●
	Bağımsız yürüyüş fonksiyonu	●
	Otomatik ısıtma sistemi	●
	Orantılı Elle Kontrol (E&N&B tesisatı için)	●
	Hidrolik yağ VG46	●
	E&N&B tesisatı	●
	QH tesisatı	●
	Hava süspansiyonlu, ısıtılmalı koltuk	●
	10 inç renkli monitör	●
Kabin	LED kapı lambası	●
	Klima	●
	DAB+ radyo (FM/AM & AUX & USB & Bluetooth® & el temassız telefon)	●
	Dört kabin lambası ve kabin döner tepe lambası için tesisat	●
	Paralel silecek	●
	12 V güç çıkışı	●
	Yağmurluk	○
	Güneşlik	○
	LED çalışma lambaları ; 2 Bom üstünde, 1 üst şaside, 2 arka-ağırlık üstünde	●
	LED çalışma lambaları ; 2 Kabin önü tepesinde	○
İş ekipmanı	Standart Bom (6.20 m)	●
	Standart HD arm (3.10 m) kaya korumalı	●
	Kısa HD arm (2.40 m) kaya korumalı	○
	Uzun HD arm (4.00 m) kaya korumalı	○
	OHK kancası	●
Arka-ağırlık	Yarı-ağır arka-ağırlık (TTL 5,540 kg)	●
	600 mm çelik pabuç	●
	700 mm çelik pabuç	○
Yürüyüş takımı	800 mm çelik pabuç	○
	Palet kızıağı (her bir yanda birer adet)	●
	İlave palet kızakları (her bir yanda iki adet ilave)	○
Güvenlik	Alt şasi koruyucusu	●
	Motor acil durumda stop anahtarı	●
	Pompa acil durum modu (KPSS çözme anahtarı)	●
	Acil durumda hızlandırma kadranı	●
	Acil durumda ataşmanı indirme manuel valfi	●
	Aşırı yük alarmı	●
	Bom ve arm silindirleri için emniyet valfi	●
	ROPS uyumlu kabin (ISO 12117-2:2008)	●
	OPG Seviye II üst koruyucu (ISO 10262;1998)	●
	OPG Seviye II ön koruyucu (ISO 10262;1998)	○
Diğer	Keskin göz görüş kamerası (Arka, Sağ, Sol)	●
	Ekranda emniyet kemeri endikatörü	●
	Yürüyüş alarmı	○
	Uzatılmış tutamak/korkuluk	○
	Yakıt ikmal pompası	●
	Motor bölmesi aydınlatma tesisatı	●
	RAL rengi	○
	GEOSCAN	●

*Bu makina üzerindeki klima sistemi florlanmış sera gazı HFC-134a (GWP 1430) içerir. Gaz miktarı 0.9 kg (CO2 eşdeğeri 1.3 t).
Not: Bluetooth® Bluetooth SIG Inc. firmasının tescillenmiş bir ticari markasıdır

Not: Bu katalogda yer alan bazı ataşmanlar ve opsiyonel donanımlar/ekipmanlar bölgenizde mevcut olmayabilir. Ayrıca katalogdaki bazı makina fotoğrafları ve teknik veriler bölgenizdekilerden farklılık gösterebilir. İhtiyacınız olan ataşman, donanım/ekipman vs. için lütfen en yakın KOBELCO distribütörünüze danışın. Ürünlerimizi sürekli geliştirme politikamız nedeniyle, tüm tasarımlar ve teknik özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. Telif hakkı KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO.,LTD 'ye aittir. Bu katalogun herhangi bir bölümünün haber verilmeden herhangi bir şekilde çoğaltılması yasaktır.