



Kubota Dizel - Makina ve Motor Garantisi Bir Arada



Tüm Kubota Mini Ekskavatörler orijinal Kubota Dizel Motora sahiptirler.

Kubota marka motora sahip olduklarından ötürü garanti süresi içinde veya dışında makina ve dizel motor bakım hizmetlerini yetkili servislerimizden doğrudan alırsınız. Dizel motor garantisi için başka bir firmaya gitmeniz gerekmez.

Bu hizmet, "hem zamandan hem de paradan tasarruf" demektir.

2.590 kgf

Kepçe Koparma Kuvveti

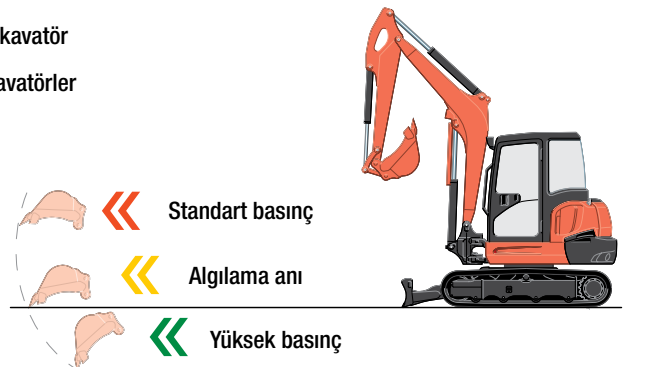
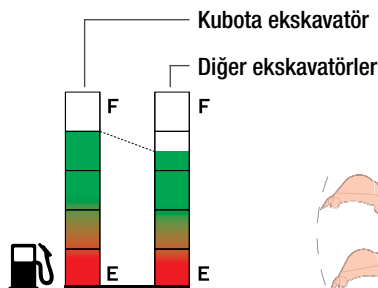


Kubota LSS - Yük Algılama Sistemiyle %8'e Varan Ek Yakıt Tasarrufu

Kubota Yük Algılama Sistemiyle %8'e varan ek yakıt tasarrufu elde edilir.

Bu sistem yükü algılayarak sadece ihtiyaç olan kadar yağ basıncı üretir.

Dizel motorun ve tüm hidrolik komponentlerin ömrünü de uzatır.



Kubota HMS - Straight Travel - Düz Sürüş Devresiyle Akıcı Bir Kullanım

Kubota HMS (Hydraulic Matching System) düz sürüş devresiyle hareket esnasında diğer hidrolik hareketler gerçekleştirilirken akıcı bir kullanım sağlar.

Bu özellik sayesinde beceri kabiliyetiniz artar ve daha akıcı bir kullanım elde edilir.



24,0 PS Motor Gücü

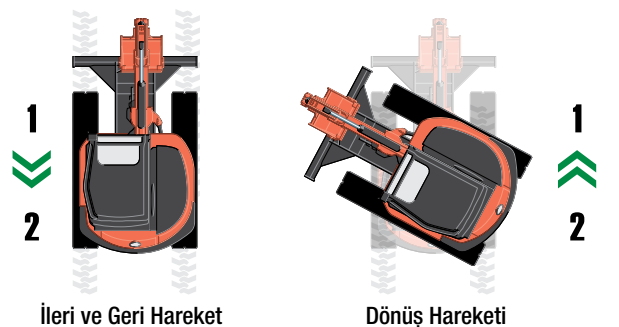
Kubota Auto-Shift - Otomatik Hız Değişirme Sistemiyle Akıcı Kullanım



Kubota Auto-Shift sayesinde dönüş hareketlerinde hız değişimi yapmak zorunda kalmazsınız.

Dönme esnasında ya da fazla torka ihtiyaç olduğunda otomatik olarak ağır moda geçer. Dönüş bittiğinde otomatik olarak hızlı moda geçer.

* Auto-Shift özelliği High-Spec modellerde mevcuttur.





Orijinal Kubota Hidrolik Kırıcı

Orijinal Kubota Kırıcı Kullanın,
Makina ve Kırıcı Garantisi
Sorunlarıyla Uğraşmayın!

Kubota Hidrolik Kırıcılar Kubota Mini
Ekskavatörler için geliştirilmiştir. Bu
sayede hem daha fazla güç elde edin,
hem de yakıt tasarrufu sağlayın.



Patentli diyafram
tasarımlı
akümülatör

Tek parça çelik
döküm gövde

Tünel ve sualtı
çalışmaları için hava
girişi

Toz sıyırma
silecekleri

Kolay
değiştirilebilir
uçlar

276 Joule
Çarpma Gücü

Yakıt Doldurma Sesli Uyarısı



Kubota, yakıt ikmalinin daha
kolay ve güvenli olması için
sesli uyarı sistemine sahiptir.

Kapı kilitli olsa dahi düğmeye
basıldığında dijital panel
devreye girer ve sesli uyarı
sistemi seviyeyi belirtir.

Tek Yönlü Ataşman Tasarruf Valfi



Tek yönlü çalışan ataşmanlarda
valfi "Tek Yön" moduna
aldığınızda geri dönen yağ
doğrudan tanka ulaşır.

Valflerin ömrü uzar, hidrolik
yağın ömrü uzar, harareti
engeller, yakıt tasarrufu sağlar.

Kubota Anti-Theft - Orijinal Hırsızlık Önleyici Sistem ve Akıllı Anahtar

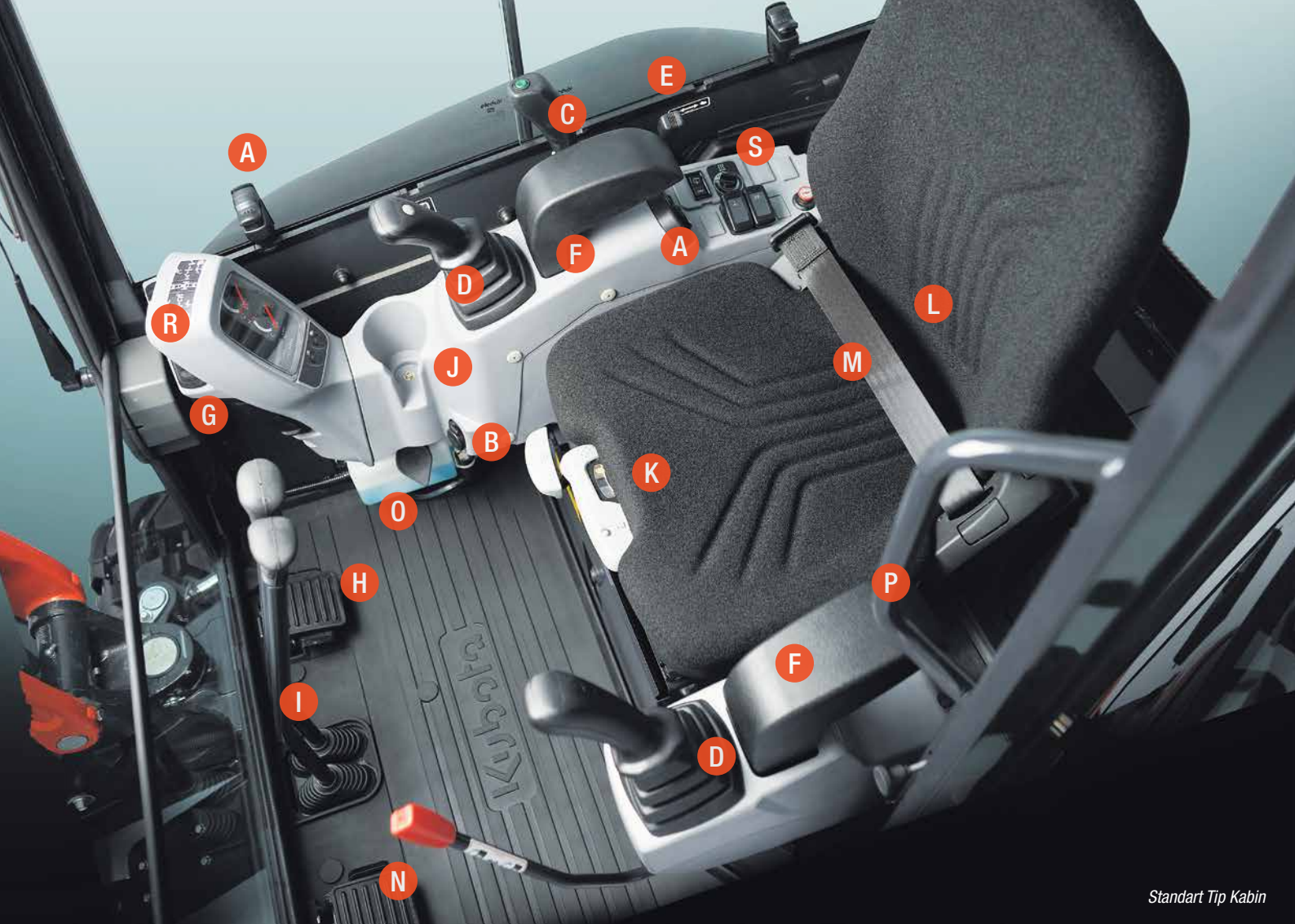


Kubota Mini Ekskavatörünüz bir adet kırmızı ve iki adet siyah anahtar ile birlikte gelir. Makinanız sadece bu anahtarlarla çalışabilir.



Kırmızı anahtar, siyah anahtarların ve yeni temin edilebilecek olan diğer siyah anahtarların yeniden şifrenmesini sağlar.

Makinanız başka bir anahtarla çalıştırılmak istenirse alarm sistemi devreye girer ve doğru anahtar takılmadan çalıştırılmaz.



Standart Tip Kabin

Kubota Easy-Access - Tüm Komponentlere Kolay Erişim Sağlar

- | | | |
|---|--|---------------------------------------|
| A Sürgülü Yan Camlar | G Havalandırma Izgaraları | M Emniyet Kemerli |
| B 12 V Soketi | H Bom Swing Hareketi Kontrol Pedalı | N Ataşman Kontrol Pedalı |
| C Dozer Bıçağı Kontrol Levyesi ve 2 Hız Anahtarı | I Yürüyüş Motorları Levyesi | O Silecek Su Deposu |
| D Operatör Çalışma Kolları | J Bardak Tutucu | P İnişte ve Binişte Tutma Kolu |
| E El Gazı | K Süspansiyonlu Koltuk | R Dijital Kontrol Paneli |
| F Operatör Kol Dayamaları | L Sırt Destekli Koltuk | S Diğer Kontrol Düğmeleri |

Gelişmiş Gösterge Paneli



Saat



Motor Çalışma Saati



Motor Devri



- A Yakıt Seviyesi Göstergesi
- B Motor Soğutma Suyu Sıcaklığı
- C Uyarı Lambaları
- D LCD Panel

Dik Kesim Kapı ile Rahat Kullanım



Kubota'da operatör konforu vazgeçilmezdir.

Dik kesim tasarıma sahip olan operatör kabini, rahat iniş ve binış sağlar.

Şasi İçine Gizlenmiş Hortumlar



Tüm hidrolik yürüyüş motorlarının hortumları şasi içerisine gizlenmiştir. Paradan ve zamandan ciddi tasarruf sağlar.

High-Spec Model



Sadece High-Spec modellerde bulunur.

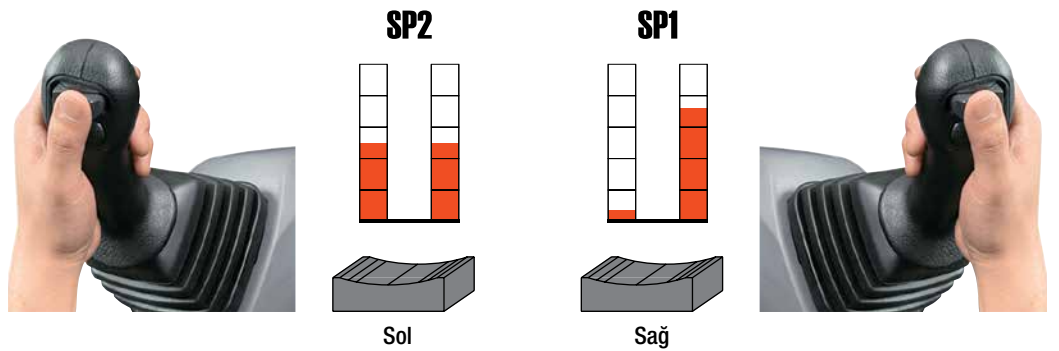
High-Spec modelinin panelidir.

Sadece High-Spec modellerde bulunur.

Kubota Pro AUX - Başparmaklarınızla Hassas Ataşman Kontrolü

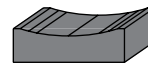
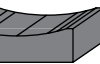
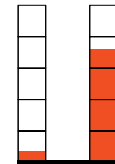
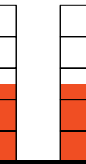
SP1 ve SP2 ataşman hatları başparmaklar ile kontrol edilir. Her hareketin gücü ve hassasiyeti dijital panel üzerinden kolayca ayarlanabilir ve kaydedilebilir.

* High-Spec Modellerde Mevcuttur.



SP2

SP1



Sol

Sağ

Kubota Easy-Access - Tek Yönden Motor Periyodik Bakımı ve Kontrolleri

Kubota, kolay erişim için ana motor parçalarını tek bir yönde birleştirerek rutin bakımı ve kontrolleri son derece basitleştirmiştir. Motor ve diğer önemli parçalar çabucak ve kolayca denetlenebilir. Zamandan tasarruf elde edilir.

A Hava Filtresi

D Motor Soğutma Sıvısı Genleşme Tankı

G Akü

B Yakıt-Su Ayırıcı (Boşaltma Valfli)

E Motor Soğutma Sıvısı Radyatörü

H Akü Şakteri

C Yakıt Filtresi

F Hidrolik Yağ Soğutucu Radyatör

Hidrolik Tank



Kubota Orijinal Periyodik Bakım Kitleri - Hem Ekonomik, Hem Güvenli



Kubota orijinal periyodik bakım kitleri oldukça ekonomiktir.

Periyodik bakım kitleri "Motor" ve "Motor + Hidrolik" olarak iki gruba ayrılır. Dolayısıyla periyodik bakımlar karmaşık olmaktan uzaklaşır.

Teknik Özellikler

Model		KX030-4
Kabin & Tente		Kapalı Kabin
Ağırlıklar (± %2)	Çalışma ağırlığı (Çelik paletli)	2.970 kg
	Çalışma ağırlığı (Kauçuk paletli)	2.865 kg
Standart Kova	Genişlik	500 mm
Kazma Kuvvetleri	Kol	16,2 kN (1.650 kgf)
	Kepçe	25,4 kN (2.590 kgf)
Motor	Marka / Model	Kubota / V1505 Serisi
	Tipi	Su soğutmalı, 4 silindri dizel motor
	Nominal Güç (ISO 9249 NET)	24,0 PS (17,7 kW) @ 2.400 d/dak
	Hacim	1.498 cc
	Yakıt tankı kapasitesi	48 l
Hidrolik	P1, P2 Pompa Tipi	Değişken debili deplasmanlı
	P1, P2 Maksimum yağ akış hızı	63,0 l/dak (2 x 31,5 l/dak)
	P1, P2 Maksimum hidrolik basınç	240 kgf/cm ²
	P3 Pompa Tipi	Dişli tipi
	P3 Maksimum yağ akış hızı	18,0 l/dak
	P3 Maksimum hidrolik basınç	200 kgf/cm ²
	Hidrolik yağ kapasitesi (tank / tam)	34 l / 51 l
Ataşman Hatları	SP1	Pro AUX
	SP1 Maksimum yağ akış hızı	49,5 l/dak
	SP1 Maksimum hidrolik basınç	240 kgf/cm ²
	SP2 (İsteğe bağlı High-Spec Modellerde)	Pro AUX
	SP2 Maksimum yağ akış hızı	18,0 l/dak
	SP2 Maksimum hidrolik basınç	200 kgf/cm ²
Kule ve Bom Swing	Bom dönüş açısı (Sol / Sağ)	77° / 57°
	Kule dönüş hızı	9,5 d/dak
Alt Düzen ve Yürüyüş Sistemi	Maksimum yürüyüş hızı (Ağır mod / Hızlı mod)	2,9 km/h / 4,5 km/h
	Dozer bıçağı (Genişlik x Yükseklik)	1.500 mm x 300 mm
	Paletlerin zemine temas basıncı	0,26 kgf/cm ²
	Şasi - Zemin arası açıklık	300 mm

Not: Çalışma ağırlığı genellikle plaka üzerinde kauçuk paletli ve standart jpn kovalı ağırlığı belirtilmektedir. Çelik palet ve güçlendirilmiş kova plaka ağırlığına ilave edilmiştir. Mini Ekskavatörü kullanırken bölgenizde geçerli olan yasalara uygun baret ve giysileri giymeli, kemerinizi takmalı ve yasalara uygun şekilde kullanmalısınız.

Donanım

Güvenlik Sistemi

- Sol konsolda motor çalıştırma güvenlik sistemi
- Negatif etkili frenli kule dönüş motoru
- Kubota Anti-Theft - Hırsızlık önleme sistemi
- Hidrolik kilit sistemi

Motor / Yakıt Sistemi

- Orijinal Kubota dizel motor
- İki bileşenli hava filtresi
- Otomatik yakıt hava alma pompası
- Yakıt ikmal sesli uyarısı
- Yakıt-su ayırıcı
- Akü ana şalteri

Çalışma Ekipmanı

- 1 x bom çalışma lambası
- 1.100 mm kol

Alt Düzen

- Her palette 1 x üst yürüyüş makarası
- Her palette 3 x alt yürüyüş makarası
- Çift flanşlı ve dıştan kavrayan alt makaralar
- Dozer bıçağı kolunda 2 hızlı sürüş anahtar

Kabinli Modellerde Kabin Özellikleri

- ROPS (Roll-over Protective Structure)
- OPG (Operator Protective Guard, Top Guard level I)
- Buz çözücü ve kabin ısıtıcısı
- Ağırlık ayarlı tam süspansiyonlu koltuk (Kumas)
- 2 x Kabin çalışma lambaları
- Kol destekli pilot operatör çalışma kolları
- Gaz pistonu destekli açılabilir ön cam
- Ön koruma bar için bağlantı noktaları
- Tepe ikaz lambası düşmesi ve ön hazırlığı
- Otomatik gergili emniyet kemeri
- 12 V güç kaynağı
- Ayak pedallı yürüyüş levheleri
- Acil çıkış çekici
- Ön aynalar

Tenteli Modellerde Tente Özellikleri

- ROPS (Roll-over Protective Structure, ISO3471)
- OPG (Operator Protective Guard, Top Guard level I)
- Ağırlık ayarlı tam süspansiyonlu koltuk (PVC)
- Kol destekli pilot operatör çalışma kolları
- Ön koruma bar için bağlantı noktaları
- Tepe ikaz lambası düşmesi
- 12 V güç kaynağı

Hidrolik Sistem

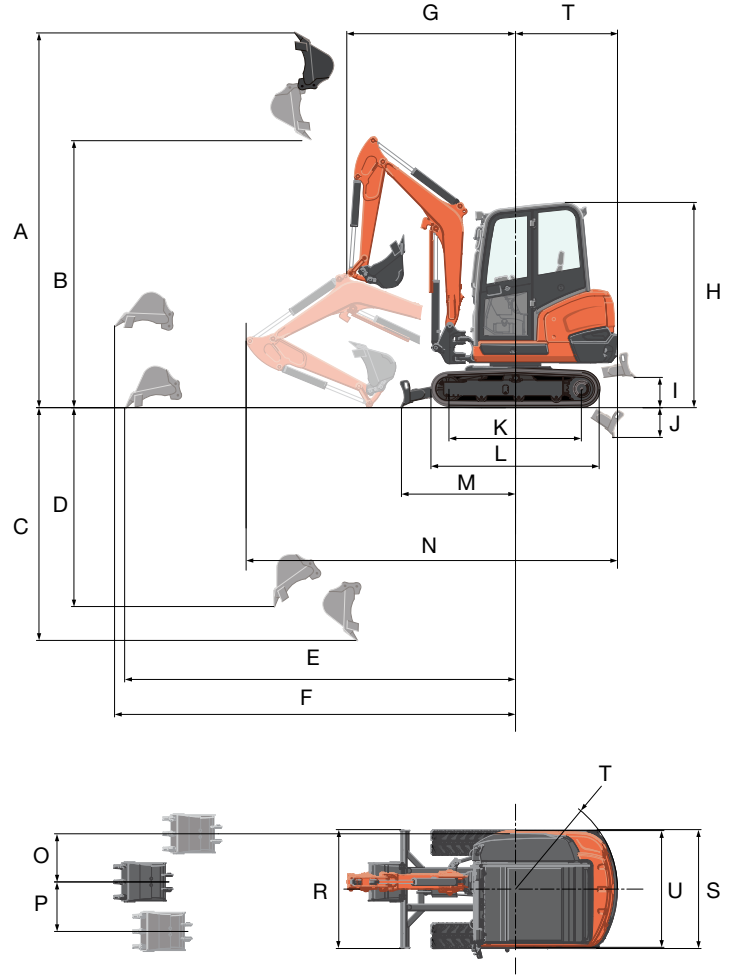
- 2 x Değişken debili deplasmanlı pompa
- 1 x Dişli pompa
- Basınç Akümülatörü
- Hidrolik basınç kontrol portları
- Kubota Direct-Drive - Düz sürüş devresi
- Tek Yönlü Ataşman İçin Tasarım Valfi

İlave Donanımlar	Standart Model	High-Spec Model
SP1 hattı kol ucuna kadar döşenmiştir	●	●
SP1 hattı ayak pedalından kontrol edilir.	●	-
SP1 hattı oransal akışlı ve joystickten kontrol edilir	-	●
SP1 maksimum yağ akışı panelden ayarlanabilir	-	●
SP2 hattı kol ucuna kadar döşenmiştir	-	●
SP2 hattı oransal akışlı ve joystickten kontrol edilir	-	●
SP2 maksimum yağ akışı panelden ayarlanabilir	-	●
Kubota Auto-Shift - Otomatik hız geçişi	-	●
Radyo yeri, 2 hoparlör, anten	○	●
Tepe İkaz Lambası	○	○
Çelik palet (+105 kg)	○	○
Tenteli model (-70 kg)	○	○
Kabin önü için OPG koruma barı	○	○
1.300 mm kol (+8 kg)	○	○

- Bulunmaz ○ İsteğe bağlı ● Standart

Çalışma Aralığı ve Boyutlar

	KX030-4	
	1.100 mm Kol	1.300 mm Kol
A	4.430 mm	4.560 mm
B	3.110 mm	3.240 mm
C	2.670 mm	2.870 mm
D	2.260 mm	2.460 mm
E	4.570 mm	4.760 mm
F	4.690 mm	4.880 mm
G	1.920 mm	1.950 mm
H	2.420 mm	
I	350 mm	
J	350 mm	
K	1.560 mm	
L	1.980 mm	
M	1.420 mm	
N	4.550 mm	4.570 mm
O	570 mm	
P	580 mm	
R	1.500 mm	
S	1.500 mm	
T	1.200 mm	
U	1.380 mm	

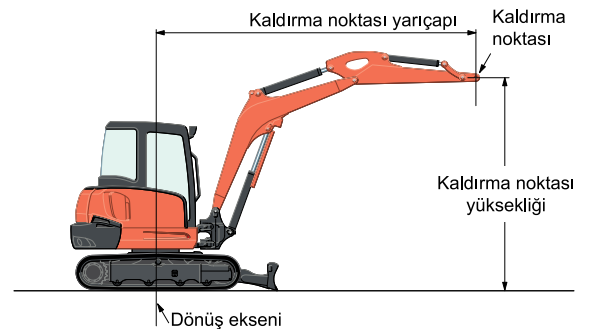


Yük Kaldırma Kapasitesi

Kaldırma noktası yüksekliği	Kaldırma noktası yarıçapı	Kule önde ve Bıçak aşağıda		Kule yanda	
		2m	Maks.	2m	Maks.
		1,5 m	0,78 t	-	0,66 t
1,0 m	0,92 t	0,50 t	0,63 t	0,31 t	
0,5 m	1,01 t	-	0,61 t	-	
0 m	1,04 t	-	0,60 t	-	

Lütfen dikkate alınız:

- Kaldırma kapasiteleri ISO10567 standartlarına dayanmaktadır ve makinenin sabit eğimli yükünün % 75'ini ya da makinenin hidrolik kaldırma kapasitesinin % 87'sini geçemez.
- Bu tablo ekskavator kepçesi, kancası, askısı ve diğer kaldırma aksesuarlarını içermemektedir.





BK.KX030-4.22.01