



XE27E

PALETLİ EKSKAVATÖR



SOLID TO SUCCEED



Çalışma ağırlığı 2780kg

Keçe kapasitesi 0,06m³

Nominal güç 18,2kW

XCMG Avrupa Satış ve Servis GmbH

Europark Fichtenhain B4, 47807 Krefeld, Almanya

E-posta : info@xcmg-ess.de

Ref. E/EU/AC/27/Turkish/2025-02/02

Malzemeler ve teknik özelliklerde değişiklikler olabilir. Tüm hakları önceden haber verilmeksizin saklıdır. Fotoğraflarda yer alan makineler ek ekipmanlar içerebilir. Daha fazla bilgi için yerel bayilerinize danışın.



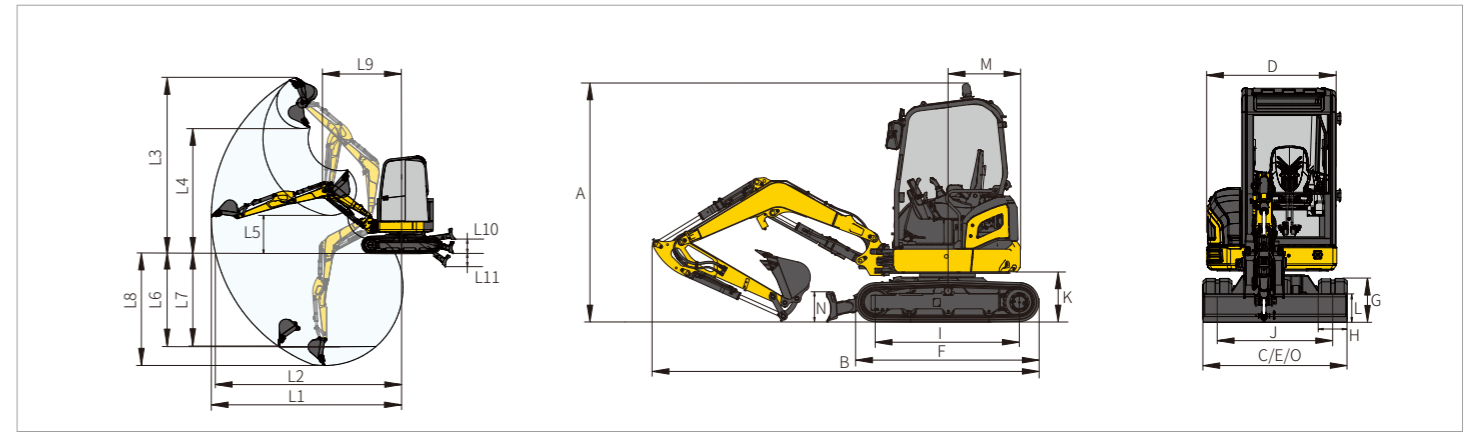
WWW.XCMGGLOBAL.COM
XCMG OFFICIAL WEBSITE



SOLID TO SUCCEED

Uygulama Alanları : Municipal construction, landscaping, farmland water conservancy.

Özellikler : Yüksek güçlü motor; ısıtma ve soğutma için klima ile donatılmış konforlu çalışma; hızlı bağlantı ve iki adet yardımcı boru hattı, ayarlanabilir basınç ve akış hızı, eğilebilir kepçe ve başparmak (thumb) ataşmanı gibi çeşitli ataşmanlara uygun.

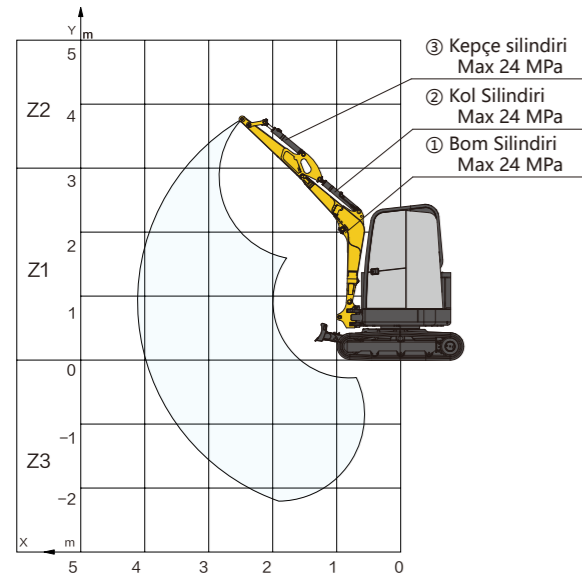


Ürün içeriği	Birim	Parametreler
Çalışma aralığı		
L1 Maksimum erişim	mm	4750
L2 GRP' de maksimum erişim	mm	4640
L3 Maksimum kazma yüksekliği	mm	4390
L4 Maksimum indirme yüksekliği	mm	3210
L5 Minimum indirme yüksekliği	mm	955
L6 8 ft. düz zemin kazma derinliği	mm	2312
L7 Maksimum dikey kazma derinliği	mm	2310
L8 Maksimum kazma derinliği	mm	2800
L9 Minimum dönüş yarıçapı	mm	1980
L10 Dozer bıçağının maksimum kaldırma yüksekliği	mm	310
L11 Dozer bıçağının maksimum kesme derinliği	mm	330
Bom sapma açısı (sol)	-	72°
Bom sapma açısı (sağ)	-	55°

Ürün içeriği	Birim	Parametreler
Boyutlar		
A Toplam yükseklik	mm	2620
B Toplam uzunluk	mm	4225
C Toplam genişlik	mm	1500
D Üst yapı yüksekliği	mm	1350
E Şasi genişliği	mm	1500
F Palet uzunluğu	mm	1980
G Palet yüksekliği	mm	455
H Standart palet pabucu genişliği	mm	300
I Dingil mesafesi	mm	1560
J Palet açıklığı	mm	1200
K Karşı ağırlığın yerden yüksekliği	mm	528
L Minimum yerden yükseklik	mm	290
M Kuyruk Dönüş Yarıçapı	mm	790
N Dozer bıçağı yüksekliği	mm	300
O Dozer bıçağı genişliği	mm	1500

Belirtilen kaldırma yarıçapı ve yüksekliğinde, nominal kaldırma kapasitesini aşan herhangi bir yükü kaldırmaya veya tutmaya çalışmayın. Kaldırma noktası, kolun kaldırma halkasında bulunur (Kepçe ağırlığı dahil değildir), kepçe gibi herhangi bir ek ataşman kaldırma ağırlığından düşülmelidir. Makine için izin verilen net kaldırma ağırlığı belirlenirken, askıların ve yardımcı kaldırma cihazlarının ağırlığı nominal kaldırma kapasitesinden düşülmelidir. Kaldırma kapasitesi, makinenin sağlam ve düz bir zeminde durmasına dayanmaktadır. Operatör, yumuşak veya engebeli zemin gibi çalışma koşullarını göz önünde bulundurmalıdır. Makineyi çalıştırmadan önce, operatör ilgili kılavuzdaki güvenlik prosedürlerini bilmelidir.

		kg												Dozer Bıçağı yukarı	
		Hareket yönünde				Hareket yönüne ters				Hareket yönüne dik açı ile					
LD	X	1,0m		2,0m		3,0m		4,0m		MAX		m			
1,3m	Z2														
	Z1			791	525	430	298	294	207	282	198	4,10			
	Z3	*990	*990	*596	527	425	294			350	244	3,47			



Not 1 Tablodaki kaldırma kapasiteleri, harici bir itme müdahalesinin dahil olmadığı durumu ifade eder.

Not 2 Tabloda yıldız işaretiyle (*) işaretlenen kaldırma kapasiteleri hidrolik kapasite ile sınırlıdır ve minimum devrilme yükünün %75'ini veya hidrolik kapasitenin %87'sini aşmamalıdır.

Not 3 Ekskavatörün en az stabil olan yeri yan tarafıdır.

Not 4 Kaldırma kapasitesi tablosu yalnızca üretici tarafından orijinal olarak üretilen ve normal monte edilen makineler için geçerlidir.

Not 5 Makine, 0,3 m (0,98 ft) kauçuk paletler, 2,09 m (6,86 ft) bom, 1,3 m (4,27 ft) kol, 310 kg (683,4 lb) karşı ağırlık, tüm çalışma sıvıları ve kepçe hariç, 75 kg (165 lb) operatör dahil olmak üzere 2780 kg (6129 lb) çalışma kütlelerine göre sınıflandırılmıştır.

Not 6 Kaldırma kapasitesi ISO 10567:2007'ye uygun olacaktır.

Not 7 Tüm palet konfigürasyonları için kaldırma kapasitesi \pm %5 içinde tutulur.

Ürün içeriği	Birim	Parametreler
Çalışma ağırlığı	kg	2780
Motor		
Motor markası/modeli	-	Kubota/D1305
Anma gücü/dev/dak	kW/dev/dak	18,2/2400
4-strok	-	√
Su soğutmalı	-	√
Strok	mm	88
Silindir çapı	mm	78
Silindir sayısı	-	3
Maksimum tork/dev/dak	Nm/dev/dak	81,3/1600
Motor hacmi	L	1,261

Yağ kapasitesi		
Yakıt deposu kapasitesi	L	38
Hidrolik yağ deposu kapasitesi	L	22

Palet		
Standart palet pabucu genişliği	mm	300
Palet makarası sayısı (taraf başına)	-	3
Palet taşıyıcı makara sayısı (taraf başına)	-	1

Kabin standardı		
ISO 10262: 1998 (OPG)	-	√
ISO 12117: 1997 (TOPS)	-	√
ISO 3471: 2008 (ROPS)	-	√

Ürün içeriği	Birim	Parametreler
Hidrolik sistem		
Ana pompa	-	Bir değişken pompa
Ana sistemin maksimum debisi	L/dk	82,8
Ana sistem basıncı	MPa	24,3
Pilot sistem basıncı	MPa	3,5
Seyir sistemi basıncı	MPa	24,3
Dönüş sistemi basıncı	MPa	21

Ana performans		
Seyir hızı (yüksek/düşük)	km/s	3,5/2,1
Sallanma hızı	dev/dk	10
Maksimum dönüş torku	kN-m	3,5
Tırmanma kabiliyeti	-	30° (%58)
Zemin özgül basıncı	kPa	26,4
Kepçe kazma kuvveti (ISO)	kN	23
Kol kazma kuvveti (ISO)	kN	14
Maksimum çekiş kuvveti	kN	29,7

Standart		
Bom uzunluğu	mm	2090
Kol uzunluğu	mm	1300
Kepçe kapasitesi	m ³	0,06 (Hafif kepçe)

Opsiyonel		
Bom uzunluğu	mm	-
Kol uzunluğu	mm	-
Kepçe kapasitesi	m ³	0,026 (Hafif kepçe) 0,13 (Ortak kapasite)