



**Motor**

Yanmar 3TNV80F-SSLY, AB Stage V

**Motor Gücü**

13.4 kW (18 hp/18.2 ps)

**Çalışma Ağırlığı**

Canopy 1,800 kg (3,968 lb)

Kabinli 1,900 kg (4,189 lb)

**Kova Kapasitesi**

0.045 m<sup>3</sup> (0.059 yd<sup>3</sup>)

**9018F  
EKSKAVATÖR**



## HEPSİ BİR ARADA

Yeni 9018F’de bütün zorlukların üstesinden gelmeniz ve verimli çalışmanız için ihtiyacınız olan her şey sağlanmıştır.

LiuGong servis ağıımız ile konum fark etmeksizin destek vermek için hazırız.



**TAŞIMA KOLAYLIĞI**

+

**KULLANIM KOLAYLIĞI**

+

**HIZLI BAKIM OLANAĞI**

+

**TOPLAM MALİYETİ**

**MÜŞTERİ MEMNUNİYETİ**

# TEKNİK ÖZELLİKLER

**Çalışma ağırlığı** Canopy 1,800 kg  
(3,968 lbs)

Çalışma ağırlığına; soğutma suyu, yağlar, dolu yakıt tankı, kabin, standart palet, bom, arm, kova ve operatör 75 kg (165 lb) dahildir.

**Kova kapasitesi** 0.045 m<sup>3</sup> (0.059 yd<sup>3</sup>)

## MOTOR

### Açıklama

Yanmar EU Stage V, 3 silindirli düz dört zamanlı dolaylı enjeksiyon.

Emisyon sınıfı	EPA Tier 4F AB V Kademe
Motor imalatçısı	Yanmar
Motor modeli	3TNV80F-SSLY
Şarj hava soğutucu	Art soğutucu
Soğutma fanı tahriki	Direk
Silindir hacmi	1.267 L (0.33 gal)
Ayarlanmış devir	2,200 rpm
Motor çıkış gücü - Net	13.4 kW (18 hp/18.2 ps)
Makimum tork	67.4 Nm (49.71 lb-ft) @1,6 rpm
Çap x stork	80 x 84 mm (3.1" x 3.3")

## YÜRÜYEN AKSAM

Her iki tarafta palet pabucu	37 (1.5" metal) 70 (2.8" kauçuk)
Bağlantı aralığı	90 mm (3.5" metal) 48 mm (1.9" kauçuk)
Pabuç genişliği	230 mm (9")
Üçlü tırnaklı pabuç	3
Yürüyüş makaraları	Tek taraf

## KULE SİSTEMİ

### Açıklama

Yüksek torklu eksenel pistonlu motor tarafından tahrik edilen, yağ diskli frenli, planet dişli redüksiyon. Kule park frenli, kule pilot kontrollerinin nötr konuma dönüşünü takip eden beş saniye içerisinde resetlenir.

Kule dönüş hızı 9.5 rpm

Dönüş torku 2,119 N-m  
(1,563 lbf-ft)

## HİDROLİK SİSTEM

### Ana pompa

Tipi Yük algılamalı  
değişken pompa

Maksimum debi 55 L/min (15 gal/dak)

### Tahliye valfi ayarı

Ana devre	21 MPa (3,046 psi)
Yürüyüş devresi	21 MPa (3,046 psi)
Kule dişli devresi	13.2 MPa (1,915 psi)
Pilot devre	3.5-3.9 MPa (508-566 psi)

### Hidrolik silindirlere

Bom silindir çap x strok	060 x 462 mm (2.4"x1' 6")
Arm silindiri çap x strok	060 x 365 mm (2.4"x1' 2")
Kova silindiri çap x strok	060 x 295 mm (2.4"x11")

## ELEKTRİK SİSTEMİ

Sistem voltajı 12 V

Akü 12 V

Alternatör 12 V - 40 A

Marş motoru 12 V - 1.4 kW  
(24 V - 1.9 hp)

## DOLUM KAPASİTESİ

Yakıt tankı 28 L (7.4 gal)

Motor yağı 4.4 L (1.2 gal)

Soğutma sistemi 3.3 L (0.9 gal)

Hidrolik tank 24 L (6.3 gal)

Hidrolik sistem toplamı -

## SES PERFORMANSI

Dahili ses gücü seviyesi (ISO 6396) 78 dB(A)

Harici ses gücü seviyesi (ISO 6395) 90 dB(A)

## SÜRÜŞ VE FRENLER

### Açıklama

Pedallı iki elle kumanda kolu tarafından kontrol edilen direksiyon.

Makimum yürüyüş hızı Yüksek: 4.5 km/h  
(2.8 mph)  
Düşük: 2.7 km/h  
(1.7 mph)



Çalışabilme eğimi 30°/58%

Maksimum çeki gücü 16 kN (3,597 lbf)



Çubuklu Mah. Boğaziçi Cad. No. 11 Kavacık - İstanbul / Turkey  
Tel: +90 (216) 425 88 68 Fax: +90 (216) 425 88 71  
info@uygunlar.com www.uygunlar.com

Sosyal Medya:

-  [facebook.com/uygunlar](https://facebook.com/uygunlar)
-  [twitter.com/uygunlar](https://twitter.com/uygunlar)
-  [instagram.com/uygunlarmakina](https://instagram.com/uygunlarmakina)

Katalogda kullanılmış olan LiuGong logo serisi, kelime işaretleri, cihaz işaretleri, alfabe harf işaretleri ve birleşik işaretler dahil, Guangxi LiuGong Group Co., Ltd. firmasının tescil edilmiş ticari markası olup, Guangxi LiuGong Machinery Co., Ltd. tarafından, izin alınmadan kullanılamazlar. Teknik özellikler ve tasarımlar önceden haber vermeksizin değiştirilebilir. Çizimlerde ve resimlerde standart ekipmanda mevcut olmayan isteğe bağlı ekipmanlar yer almış olabilir. Ekipman ve opsiyonlar ülkelere ve bölgelere göre değişiklik arzedebilir.