

LIUGONG

TÜMÜYLE YENİ
F SERİSİ

930F EKSKAVATÖR

930F	
Motor	B6.7
Motor Gücü	161kW
Çalışma Ağırlığı	31,600
Kova Kapasitesi	1.4m ³



ZORLU BİR DÜNYA. ÇETİN BİR EKİPMAN



SİZİN İÇİN MÜKEMMEL ŞEKİLDE UYARLANMIŞ

Tümüyle yeni 30-42T modelleri, size kendiniz için tasarlayacağınız çalışma ortamı sunar.



**ARTIRILMIŞ GÖRÜŞ
ALANI**



**YÜKSEK KONFORLU
TAM AYARLANABİLİR
KOLTUK**



KİŞİSELLEŞTİRİLEBİLİR ÇALIŞMA KOLU



DÜŞÜK TİTREŞİM VE SES

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

930F 31,600 kg (70,222 lbs)

Çalışma ağırlığına; soğutma sıvısı, yağlayıcılar, dolu yakıt deposu, kabin, standart pabuçlar, bom, arm, kova, ve 75 kg (165lbs) operatör ağırlığı dahildir.

Kova Kapasitesi **930F** 1.4 m³ (1.8 yd³)

HİDROLİK SİSTEM

Ana pompa

Tipi Yüke duyarlı değişken pompa

Maksimum debi **930F**
2 x 266 L/min
(2 x 70.3 gal/min)

Taahhüt valfi ayarı

Ana devre 34.3 MPa (4,975 psi)

Yürüyüş devresi 34.3 MPa (4,975 psi)

Kule dişli devresi 32.4 MPa (4,699 psi)

Pilot devre 3.5~3.9 MPa
(508~566 psi)

Hidrolik silindirler

Bom silindir **930F**
çap x stork
0140 x 1,342 mm
(05.5" x 4'4")

Arm silindir **930F**
çap x stork
0150 x 1,755 mm
(05.9" x 5'9")

Kova silindir **930F**
çap x stork
0140 x 1,135 mm
(05.5" x 3'8")

ELEKTRİK SİSTEMİ

Sistem voltajı 24 V

Aküler 2 x 12 V

Alternatör 24 V - 70 A

Marş motoru **930F**
24 V-7.8 kW (24 V-10.5 hp)

MOTOR

Açıklama

930F Cummins B6.7

Emisyon sınıfı AB Stage V

Motor imalatçısı Cummins

Motor modeli **930F** B6.7

Havalandırma Turbo

Şarj hava soğutucu /

Soğutucu fan tahriki Direk

Silindir hacmi **930F**
6.7 L (1.77 in³)

Ayarlanmış devir **930F** 2,000 rpm

Motor çıkış gücü net (SAE J1349 / ISO 9249) **930F**
161 kW (219 hp)

Motor çıkış gücü derecelendirilmiş (SAE J1995 / ISO 14396) **930F**
173 kW (235 hp)

Maksimum tork **930F**
949 N·m (700 lbf) @ 1,500 rpm

Çap x stork **930F**
107 x 124 mm (4.2" x 4.9")

YÜRÜYÜŞ VE FRENLER

Açıklama

Yağlı disk frenli 2 vitesli aksel pistonlu motorlar. Direksiyon; pedallı iki el kolu ile kontrol edilir.

Maks. yürüyüş hızı **930F**
Yüksek: 5.5 km/h (3.4 mph)
Düşük: 3.0 km/h (1.9 mph)

Çalışabilme eğimi 35°/70%

Maks. çeki gücü **930F**
320 kN (71,939 lbf)

KULE SİSTEMİ

Açıklama

Yağlı disk frenli, yüksek torklu aksel pistonlu motor tarafından tahrik edilen planet dişli redüksiyonu. Dönüş park freni dönüş kumandaları boş döndükten sonra beş saniye içinde sıfırlanır.

Kule dönüş hızı **930F** 10.3 rpm

Kule torku **930F**
127,000 N·m (93,670 lbf·ft)

YÜRÜYEN AKSAM

Palet pabucu sayısı tek taraf **930F** 51

Bağlantı aralığı /

Pabuç genişliği üç tirnaklı 600 mm (1'12")

Yürüyüş takımları tek taraf 9

Taşıyıcı makaralar tek taraf 2

Palet zincir aralığı **930F** 203 mm (7.9")

DOLUM KAPASİTELERİ

Yakıt tankı **930F** 520 L (137.4 gal)

Motor yağı **930F** 23 L (6.1 gal)

Cerler (tek taraf) 2 x 9.5 L (2 x 2.5 gal)

Kule şanzımanı 10.5 L (2.8 gal)

Soğutma sistemi **930F** 35 L (9.2 gal)

Hidrolik tank **930F** 195 L (51.5 gal)

Hidrolik sistem toplam **930F** 360 L (95.1 gal)

DEF tank 65 L (17.17 gal)

SES PERFORMANSI

Dahili ses gücü seviyesi (ISO 6396) **930F**
69 dB(A)

Harici ses gücü seviyesi (ISO 6395) **930F**
105 dB(A)



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

 twitter.com/uygunlar

 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.