



MOTOR

Marka	: ISUZU
Tip	: Dizel motor
Güç	: 172 HP (128 kW) @2000 rpm / SAE J1995
Maksimum Tork	: 677 Nm @1500 rpm
Hacim	: 5193 cc
Yakıt Deposu Kapasitesi	: 345 L

ALT ŞASI

Şasi	: Kutu kesitli, güçlendirilmiş alt şasi, ön dozer bıçağı ve arka destek ayakları standart
Lastikler	: 11,00 - 20

KABİN

• Geliştirilmiş operatör görüş açısı
• Arttırılmış kabin iç hacmi
• Yüksek kapasiteli klima
• 8" genişliğinde, yüksek çözünürlüklü dokunmatik operatör ekranı
• Torpido gözü
• Opera kontrol sistemi
• Bardak tutucusu ve saklama cepleri
• Havuz tipi paspas
• Ayarlanabilir hava süspansiyonlu koltuk
• Sayısı arttırılmış çalışma lambaları
• Toz kapağı korumalı kontak

YÜRÜYÜŞ VE FRENLER

Yürüyüş	: Tamamen hidrostatik
Yürüyüş Motoru	: Değişken deplasmanlı, pistonlu motor otomatik değişmeli
Şanzıman	: 2 kademeli
Yürüyüş Hızı	
Yüksek	: 30 km/h
Düşük	: 7,5 km/h
Maks. Çekiş Kuvveti	: 11.030 kgf
Servis freni ve park freni mevcuttur.	

HİDROLİK SİSTEM

Ana Pompa	
Tip	: 2 adet değişken deplasmanlı, ejik plakalı, aksel pistonlu pompa
Maks. debi	: 231x2 L/min
Pilot Pompa	: Dişli Tip,

DÖNÜŞ SİSTEMİ

Dönüş Motoru	: Sabit deplasmanlı, ejik plakalı aksel pistonlu motor, süper şok emici valf ile entegre
Redüksiyon	: 2 kademeli planet tip
Dönüş Freni	: Disk tipi, otomatik uyarılı
Dönüş hızı	: 12,6 rpm

OPERA KONTROL SİSTEMİ

• Güç ve çalışma modu seçme imkanı	• Kumanda panelinde çoklu dil seçeneği
• Aşırı ısınma önleme fonksiyonu	• Çoklu çalışma saati kaydetme imkanı
• Otomatik elektrik kesici	• Otomatik rölantı
• Periyodik bakım zamanlı otomatik uyarı sistemi	• Özel şifre ile hırsızlık önleme sistemi
• Hata ve uyarı mesajları	• Radyo kullanımına erişim özelliği
• Hidromek Smartlink	• Basınç, sıcaklık, motor yükü vb. parametrelerin anlık durum bilgisi
• Yüksek çözünürlüklü ve geniş açılı geri görüş kamerası	• Opera ekranından hidrolik debi ayarlama özelliği
• Otomatik ön ısınma	• Otomatik güç artırıcı (Powerboost) özelliği
• Kırıcı özelliklerine erişim imkanı	

*Uydu takip sistemi / Smartlink hizmet süresi 24 aydır

ELEKTRİK SİSTEMİ

Akü	: 2 x 12 V / 100 Ah
-----	---------------------

AĞIRLIK

Makina Çalışma Ağırlığı (Dozer Bıçağı ve ayaklı)	: 22.450 kg
--	-------------

* Çalışma ağırlığına ISO 6016 standardına uygun olarak tam dolu yakıt deposu, hidrolik sistem ve servis sınırları ile 75 kg operatör ve standart donanım makine ağırlığı dahildir. İsteğe bağlı ekipman ağırlıkları dahil değildir.

GENEL ÖLÇÜLER

Bom Ölçüsü	*5.600 mm	
Arm Ölçüsü	*2.400 mm	2.920 mm
• - Dozer Bıçak Genişliği	2.500 mm	
• - Lastik Genişliği (Yükte)	2.540 mm	
• - Toplam Uzunluk / Nakliye	9.590 mm	9.610 mm
• - Toplam Uzunluk / Yürüme	9.480 mm	9.550 mm

* Standart

GENEL ÖZELLİKLER

Standart Keççe Kapasitesi (SAE)	0,9 m ³
Keççe Kazma Kuvveti (Ek Güç) ISO	15.000 (15.900) kgf
Arm Koparma Kuvveti (Ek Güç) ISO	11.900 (12.600) kgf

İLAVE ÖZELLİKLER

- Motor üstü koruma korkulukları
- Güçlendirilmiş kova
- Güçlendirilmiş Arm ve Bom yapısı
- Daha hızlı çalışma imkanı
- Otomatik çalışan mazot transfer pompası
- Yüksek rakımda çalışma imkanı
- Ayarlanabilir aşırı yük ikaz sistemi
- Otomatik motor kapatma özelliği
- Rejenerasyon engelleme özelliği

HİDROMEK®

MERKEZ - FABRİKA: Ahi Evran OSB Mahallesi Osmanlı Caddesi No: 1 06935 Sincan / ANKARA
Tel: (+90) 312 267 12 60 - Fax: (+90) 312 267 12 39 - 267 12 18

ANKARA BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ	Tel: 0312 267 12 60 (pbx)	Faks: 0312 267 12 39
ANTALYA BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ	Tel: 0242 221 54 94 (pbx)	Faks: 0242 221 54 96
BURSA BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ	Tel: 0224 483 33 64	Faks: 0224 453 54 06
DIYARBAKIR BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ	Tel: 0412 238 25 25	Faks: 0412 238 25 28
ELAZIG BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ	Tel: 0424 281 32 32 (pbx)	Faks: 0424 281 20 90
ERZURUM BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ	Tel: 0442 242 71 51	Faks: 0442 242 71 53
GAZİANTEP SATIŞ OFİSİ	Tel: 0342 235 30 27	Faks: 0342 235 30 28
İSTANBUL ANADOLU BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ	Tel: 0216 427 81 81 (pbx)	Faks: 0216 427 83 83
İSTANBUL AVRUPA BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ	Tel: 0212 465 66 88 (pbx)	Faks: 0212 465 66 67
İZMİR BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ	Tel: 0232 382 80 00 (3 hat)	Faks: 0232 382 27 36
KANSERİ BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ	Tel: 0352 332 12 31 (pbx)	Faks: 0352 331 03 69
SAMSUN BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ	Tel: 0362 266 58 23 (pbx)	Faks: 0362 266 58 26
TARSUS BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ	Tel: 0324 651 48 20 (3 hat)	Faks: 0324 651 48 19
TRABZON BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ	Tel: 0462 717 60 10 (pbx)	Faks: 0462 717 65 56



www.hidromek.com.tr

UYARI: Bu broşürdeki bilgi ve görüntüler, sunulan ekipmanlar versiyonlara göre standart ya da opsiyoneldir. HİDROMEK bu katalogta verilen değerleri ve gösterilen tasarımları haber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir.