

ZR185U

FORE KAZIK MAKİNELERİ



Ürün özellikleri

- İstikrarlı ve performanslı bir güç, yüksek güvenilirlik, daha kararlı bir çıkış gücü, olağanüstü tork dinamik eşleştirme teknolojisini benimseyen Cummins elektronik kontrol motoru ile ZR18U piyasadaki yeni nesil fore kazık makineleri içerisinde fark yaratmaktadır.
- Dördüncü nesil R.O.A.D.S akıllı kontrol sistemi, yüksek torku ve yüksek hızı dengeleyen, çarpma esnasında toprağı boşaltmayı kolaylaştıran ve daha fazla ve yüksek performans sağlayan bir şanzımana sahip, geniş akışlı pompa ve valf ile akuple edilmiştir.
- ZR185U nakliye kolaylığı sağlamaktadır. Nakliye sırasında makine ve Kelly Bar tek seferde, tek bir tır ile taşınabilir. Nakliye işleminin tamamlanmasından sonra ZR185U hızlı bir şekilde operasyona başlayabilir ve bu da kullanıcıya operasyonel sürat ve %30 maliyet tasarrufu sağlamaktadır.
- Optimize edilmiş ürün detay tasarımı: optimize edilmiş hidrolik boru hattı tasarımı, mast hidrolik boru hatlarının tek sıralı düzeni ve daha basit görünümü ile hem daha hızlı arıza müdahale imkanı hem de maliyet avantajı sağlamıştır.
- Tek bir dokunuş ile otomatik olarak mastın aşağı /yukarı ve yukarı/aşağı hareket özelliği kullanıcıya (operatör) önemli bir kolaylık sağlamıştır.
- 720 derecelik bir açı ile mast salınım hareketleri stereoskopik olarak izlenebilmesi ve cihaz bilgilerinin iletilmesi için Zoomlink uygulaması ile donatılmıştır.

Ana parametreler	Birim	Değer	Not
Delme Parametreleri			
Maksimum Delme Çapı	mm	1500	
Maksimum Delme Derinliği	m	42/53	
Rotary/Şanzıman			
Maksimum Çıkış Torku	kN·m	185	
Hız	r/min	5-33	
Halat Sistemi			
Vinç İtme Gücü	kN	160	
Vinç Çekme Gücü	kN	160	
Maksimum Strok	mm	4500	
Ana Vinç			
Kaldırma Gücü (tek sarım)	kN	160	
Maksimum Hız	m/min	80	
Halat Çapı	mm	26	
Yardımcı Vinç			
Kaldırma Gücü (tek sarım)	kN	80	
Maksimum Hız	m/min	80	
Halat Çapı	mm	22	
Mast Eğim Açısı			
Mast (öne eğim açısı)	°	5	
Mast (sağa sola sapma açısı)	°	3.5	
Motor			
Model		Cummins B6.7	
Güç	kW	194	
Devir Hızı	r/min	2500	
Emisyon Standartı		Euro V	
Yürüyüş Takımı			
Maksimum Dönüş Hızı	r/min	3.2	
Genel Ana Makine			
Çalışma Ağırlığı	kg	57000	
Maksimum Çekiş Gücü	kN	330	
Maksimum Yürüyüş Hızı	km/h	2.1	
Tırmanma Kapasitesi	%	30	
Kelly Bar Tipi			
Kilitli tipi Φ406-4 x 12m	m	42	Standart yapılandırma
Sürtünme tipi Φ406-5 x 12m	m	53	İsteğe bağlı

