

MD100

KAROTLU SONDAJ MAKİNESİ



**MELİS
SONDAJ**
MAKİNA SANAYİ



Özel olarak tasarlanmış ve kompakt sondaj makinesi

www.melissondaj.com.tr

Karotlu Sondaj Makinesi

MD100 dünya standartlarında ekipman ve malzeme ile üretilen makinemizin tüm parça ve aksamı dünyanın her tarafında rahatlıkla bulunabilme kolaylığına sahiptir.



MD100



+ OPSİYONLARIMIZ

- Kullanılmakta olan tüm ürün ve ekipmanlarını dünyanın her yerinde kolay bulunabiliyor olması
- Tüm iş güvenlik kriterlerine uygundur
- Yüksek teknoloji ile adaptasyonu uzaktan takıp ve yönetme
- Kolay ve güvenli kullanım imkânı
- İstek ve taleplere göre tüm opsiyonlarda özel üretim yapabilme yeteneği



YÜKSEK PERFORMANS

Güçlü Motor: Zorlu arazilerde bile güçlü ve güvenilir çalışma sağlar.

Verimli Delme: Çeşitli zemin türlerinde karot alma ve sondaj için idealdir.

Dayanıklı Tasarım: Uzun ömürlü ve zorlu koşullara dayanıklı bir yapıya sahiptir.

İş Güvenliği

Tüm Güvenlik Standartlarına Uygunluk: İş güvenliği kriterlerine uygun olarak üretilmiştir.

Sağlam Yapı: Kullanıcıları korumak için sağlam bir gövde ve güvenlik ekipmanıyla donatılmıştır.

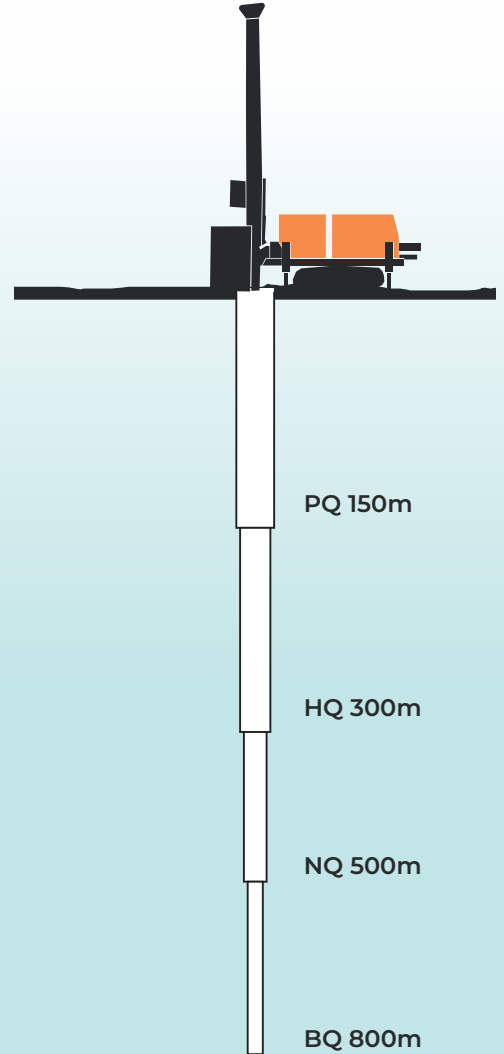
Sıfır Kaza Politikası: Hem personel eğitimi hem de makine üzerindeki ekipmanlar ile kaza riskini en aza indirir.

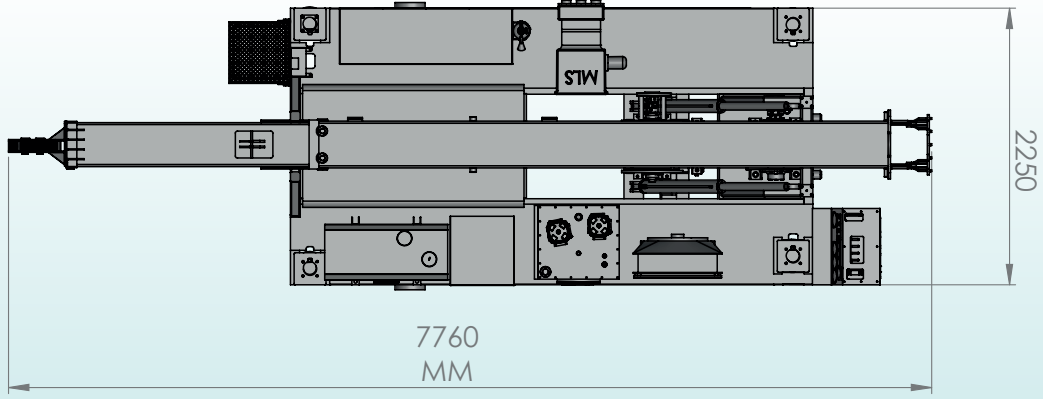
Kullanım Kolaylığı

Pratik Kullanım: Kullanımı kolay ve öğrenmesi basit bir arayüze sahiptir.

Analojik ve Dijital Göstergeler: Tüm verileri anlık olarak takip etmenizi sağlar.

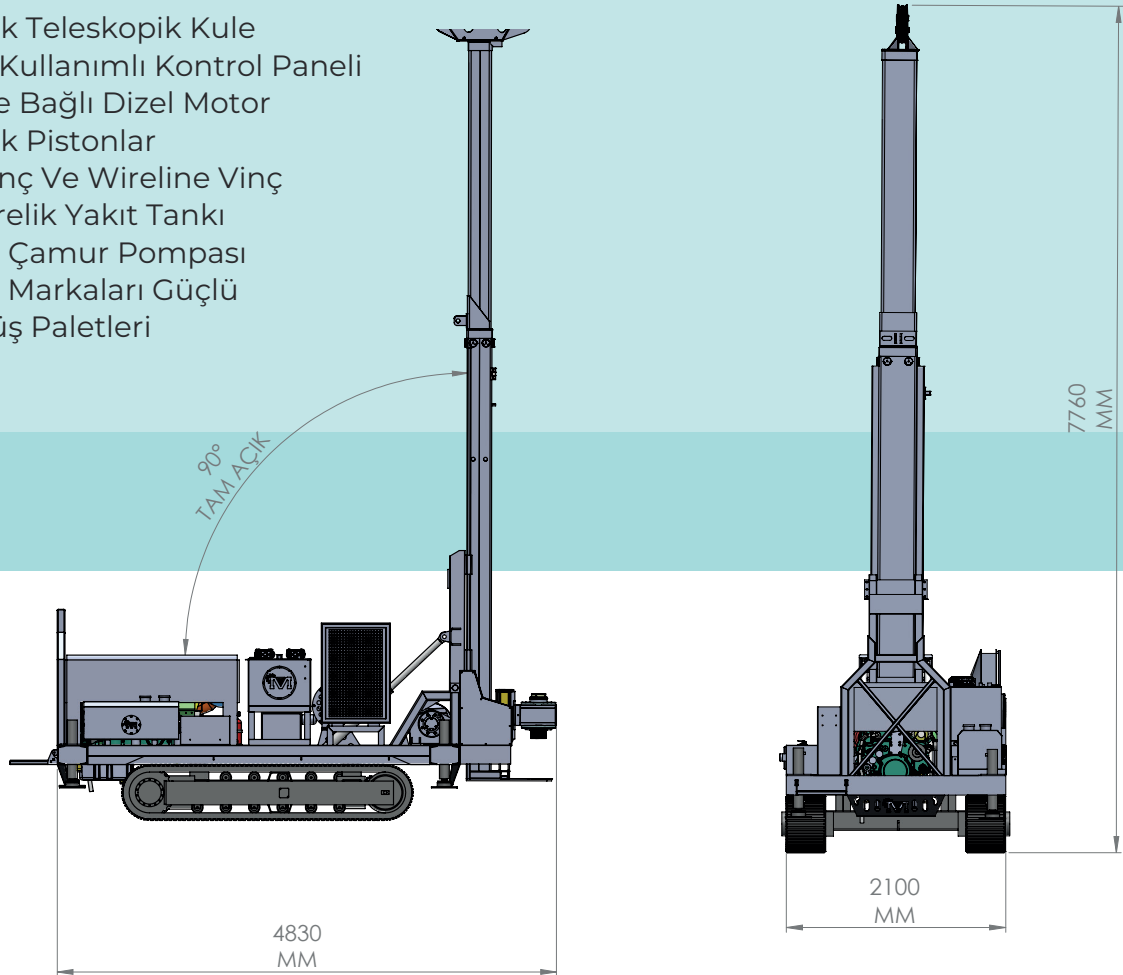
Uzaktan Yönetim: Opsiyonel uzaktan erişim modülü ile kontrol sağlar.





Ana Kısımlar:

- Hidrolik Teleskopik Kule
- Rahat Kullanımlı Kontrol Paneli
- Tercihe Bağlı Dizel Motor
- Hidrolik Pistonlar
- Ana Vinç Ve Wireline Vinç
- 150 Litrelik Yakıt Tankı
- Triplex Çamur Pompası
- Dünya Markaları Güçlü Yürüyüş Paletleri



TELESKOPIK KULE VE ASKI BASKI

Delme Açısı	45°- 90°
Askı Baskı Mesafesi	400cm
Askı Gücü	13.000 kg
Baskı Gücü	8.000 kg
Kule Özellikleri	<ul style="list-style-type: none"> 7 6 mt TİJ TUTMA KABİLİYETİ 7 ASKI BASKI ZİNCİRLİ SİSTEM 7 TEK PARÇA 7 METRE KULE 7 ANA VİNÇ KULE ÜZERİNDE



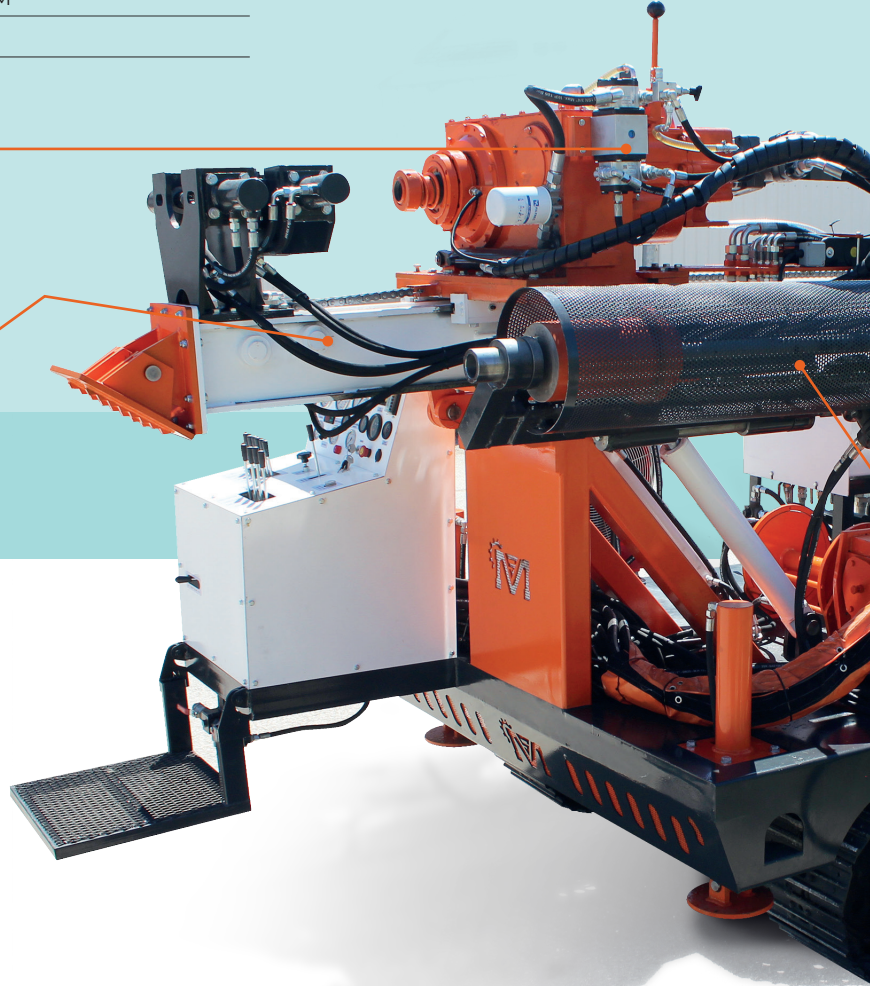
VİNÇLER VE HALATLAR

Ana Vinç	<ul style="list-style-type: none"> 7 Güçlü ve Sabit Hızlı Hidromotor 7 5,000 Kg. Çekme Kapasitesi 7 25 M/DK Sarma Hızı 7 14mm-16mm Halat Çapı
WIRELINE Vinç	<ul style="list-style-type: none"> 7 110m/dK Boş Tambur Hızı 7 250m/dK Dolu Tambur Hızı 7 4.7MM - 6MM Halat Çapı 7 Sarma Kapasitesi 1500 M
Palet	Statik 10 Ton Çelik Palet

KULE

ROTASYON ÜNİTESİ

HİDROMOTOR	144 L/DK
MORSET İÇ ÇAP	66mm (ADAPTÖR)
MEKANİK ŞANZİMAN	4 VİTES DİŞLİ
MAKSİMUM HIZ	1,630 RPM
MAKSİMUM TORK	3,980 NM





HİDROLİK ÖZELİKLERİ

Ana Pompa	144L/DK
İkinci Pompa Pistonlu	60L/DK
Wireline Hidromotoru	550L/DK
Çamur Pompa Hidromotoru	180L/DK
Ana Vinç Hidromotoru	144 L/DK
Soğutucu	Ayrılmış Özel Hava Soğutucusu



HİDROLİK SİSTEM



MOTOR

MOTOR	Cummins / IVECO
Maksimum Güç	180 Hp @2100 rpm
Yakıt Tank Kapasitesi	150 Lt
Tork	1700 Nm @ 1300 rpm
Kontrol Ünitesi	Mekanik

DELĞİ KAPASİTELERİ

WİRELİNE	Dış Çap (Mm)	Derinlik (m)	Maksimum Derinlik (m)
BQ	55,60	800	900
NQ	69,90	500	600
HQ	88,90	300	400
PQ	114,00	150	200



**MELİS
SONDAJ**
MAKİNA SANAYİ

Genel Müdürlük
İ.O.S.B. 21. Cd. Güneş
90 San. Sit. 1401 Sk.
No:49 OSTİM
ANKARA

Fabrika Adresi
Saray Mah. Saraykent
San. Sit. 32. Sk. No:9
Kahramankazan -
ANKARA

T. 0 312 394 53 44
F. 0 312 394 08 46
C. 0 530 109 49 16
C. 0 530 109 49 17
info@melissondaj.com.tr

www.melissondaj.com.tr