

# PİMAKS

Pnömatik İş Makinaları



# ÖNSÖZ

**Firmamız** 1986 yılında üretim hayatına ilk olarak hava ile çalışan delici, kırıcı ve kompresör yedekleri ile Ankara'Ostim'de faaliyetine başlamış olup, kuruluşundan bu yana en kaliteli ve en iyisini, sunabilmeyi ilke edinmiştir. Çağın gereklerini yerine getirmek ve arzulara cevap verebilmek için ilkemiz doğrultusunda son teknoloji ürünlerinden olan CNC tezgâhlar ile her geçen gün bir adım daha ilerleyerek, en iyi hizmeti sunarak ve üretimlerimize sahip çıkarak, tecrübeli yönetimi ve uzman kadromuz ile Maden-Geoloji sektöründeki siz değerli müşterilerimize, hizmet vermeye devam edecektir.

Türkiye genelinde ve yurtdışında İran başta olmak üzere Suriye, Gürcistan, Şili, Cezayir gibi geniş bir yelpazede, ISO 9001 kalite belgesine sahip ürünlerimiz, Pimaks Teknik Servisi garantisi altında kullanılmaktadır.

Faaliyet alanlarımız:

- Wireline Sistem Sondaj Ekipmanları,
- Delme Patlatma Makine ve Ekipmanları,
- El ile kullanılan Delici ve Kırıcı Tabancalar.
- DTH Havalı Su Sondaj Tabancaları ve Bitleri

Ayrıca Toz Karot, Katı Karot, Çamur Pompası, Sondaj Makineleri ve Ekipmanlarının, İmalatını gerçekleştirmekteyiz. Satış sonrası sorumluluk bilincinde olarak edindiğimiz misyon, siz değerli müşterilerimizin ihtiyaçlarına Avrupa kalitesindeki ürünlerimiz ile en kısa sürede cevap verebilmek ve daha kaliteliyi sunabilmektir. Hedefimiz Avrupa'da da aranılan bir marka ve konumuzda söz sahibi olabilmektir.

Soru ve talepleriniz için, bizimle irtibata geçiniz.

**PİMAKS PNÖMATİK İŞ. MAK. İML. SAN. MÜH. ve TİC. LTD. ŞTİ.**

# PO 1000 MAKİNA

## teknik özellikler

technical specifications

### ROTARY DÖNÜŞ HIZLARI VE TORKU

1<sup>st</sup> - 4th 210-1350 D/dak

#### DELME KAPASİTESİ

PQ 350m HQ-600m NQ 1150m - BQ 1400m

#### GÜÇ ÜNİTESİ

TT 4 Silindir 135  
Beygir Turbo dizel

#### EĞİMLİ SONDAJ

AÇISI  
45 Derece  
TOPLAM AĞIRLIK  
3250 kg

### ANA TAMBUR

Tip:	Planeter
Ebatlar:	13 inch çap (330 7 inch uzunluk mm)
Kaldırma kapasitesi:	(178 mm)
Halat Boyu:	7511 daN, 16885
Kaldırma Hızı:	ibf.(10 000 kg) (46m),Halat Çapı: (16-188mm) 20,43,78,133m/dak

### MORSET

Tip:	Hidrolik Çift Silindir
Stroke:	610 mm
Dönüş:	Altıgen, 98 mm çaplı HQ/HCQ ve CHD101 için uygun HW ve NW boru geçebilir.

### WIRELINE VİNÇ

Tip:	Hidrolik tahrikli
Çap:	184 mm
Uzunluk:	432 mm
Halat boyu:	1400 mm
Hız:	86 mm/dak
Max kaldırma:	1068 kg
Net Ağırlığı:	195 kg



PİMAKS

# NQ, HQ OVERSHOT

- Kilitli Sistem
- Sağlam ve Dayanıklı
- Dövme Çelik Mandallar

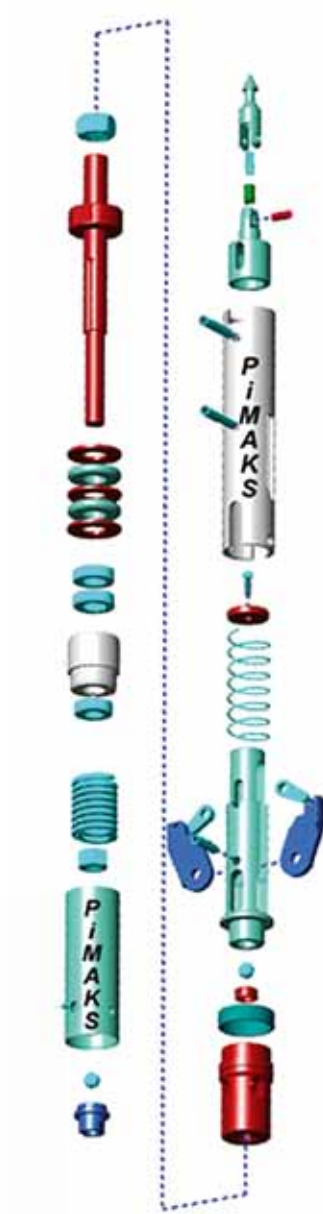


PIMAKS



# NQ, HQ KAROTİYER

- Yüksek Kaliteli
- Uzun Ömürlü
- Kesintisiz Yedek Parça
- Servis Garantisi



**PIMAKS**

# KAROTLU SONDAJ ADAPTÖR ve TAHLİSİYELERİ



# AĞIR HİZMET SU BAŞLIĞI

- Yüksek Kaliteli
- Uzun Ömürlü
- Kesintisiz Yedek Parça



# NORMAL MANEVRA BAŞLIĞI

- Max. Çekme Ağırlığı 15 ton
- Çıkış Adaptörü NW
- Yüksek Dayanıklılık



# AĞIR HİZMET MANEVRA BAŞLIĞI

- Max. Çekme Ağırlığı 30 ton
- Çıkış Adaptörü NW
- Mapa Dövme
- Yüksek Dayanıklılık



# PM 35

## TRİPLEKS

### ÇAMUR POMPASI

- Hidrolik ve Dizel Tahrikli
  - Sağlam ve Dayanıklı
  - Servis ve Yedek Parça Garantisi
- Su pompası: Kapasite 140 Lt/dak  
Basınç 500 psi



## PM35

### Yedek Parçaları



- Kırıntı Sondaj Tijleri
  - Katı Karot Tijleri
    - Hidrolik Sıkma Kafası
      - Karotiyer İç Tip Anahtarları
        - Elmas ve Portkronları



# PIMROC DELİCİ MAKİNA

## teknik özellikler

### technical specifications

- Berco Yürüyüş Paleti (İtalyan)
- Cer Grubu OK9
- 4 Silindir Magirus Motor
- Sürücü Kabini
- Toz Tutucu Sistem
- Şasi Beşikli Tip
- Hidro Motorlar (Parker)
- 95-114 mm Delik Delme Özelliği
- 35 Metre Derinlikte Çalışma (dik)
- 3 metre Tij Boyu
- Ana Yağ Pompası Casappa (İtalyan)
- 40° Eğime Kadar Tırmanma Özelliği
- Üzerinde PMC Marka Delik Tipi Tabanca



- Hava Motoru Parçaları
- Delme Patlatma Bitleri
  - DTH Tabanca Yedekleri
  - Delici Döndürme Döndürücüsü



# PK20, PK90, DTH SONDAJ TABANCASI

## teknik özellikler

### technical specifications

		PK 20	PK 90
Ağırlık	Weight	13 Kg	23 Kg
Uzunluk	Height	840 mm	845 mm
Çalışma Basıncı	Working Pressure	7-12 bar.	7-15 bar
Hava Sarfiyatı	Air Consumption at 6 Bar	3 m <sup>3</sup> /min.	3 m <sup>3</sup> /min.
Piston Çapı	Piston Diameter	43 mm	57 mm
Shank Tipi	Shank Type	Br 2 (6 Kanal)	Br 33 (7 Kanal)
Delme Çapı	Hole Diameter	70-76 mm	90-95 mm
Delme Hızı	Hole Speed	0,3-0,5 m/min.	0,3 - 0,6 m/min.
Üst Sap Diş Tipi	Backhead Thread	51 mmA/FBOX	2 3/8 Apı Reg.
Dış Silindir Çapı	Outside Diameter	62 mm	80 mm



PİMAKS

# PM600, PM800 DTH SONDAJ TABANCASI

## teknik özellikler

technical specifications

BASINÇ BAR/PRESSURE BAR	HAVA TÜKETİMİ / AIR CONSUMPTION	
	PM600 M3/MIN (CFM)	PM800 M3/MIN (CFM)
10,5 BAR (150PSI)	8,50 (335)	10,8 (380)
12 BAR (170PSI)	12,0 (425)	13,9 (490)
14 BAR (200PSI)	14,1 (500)	15,1 (535)
17 BAR (250PSI)	19,5 (690)	19,3 (680)
21 BAR (300PSI)	25,5 (900)	23,5 (830)
24 BAR (350PSI)	30,0 (1063)	27,9 (985)
SİLİNDİR DIŞ ÇAP/OUTSIDE DIAMETER	140 mm	180 mm
DELME ARALIĞI/BORING RANGE	152 mm - 203 mm	200 mm - 300 mm
UZUNLUK/LENGHT	1135 mm	1200 mm
AĞIRLIK/WEIGHT	96 KG	175 KG
ÜST SAP DIŞ TİPİ/BACKHEAD THREAD	3 1/2 API REG PIN	4 1/2 API REG PIN
BİT SHANK TİPİ/ BIT SHANK TYPE	DHD 360	DHD 380

PIMAKS



# PM350, 400, DTH SONDAJ TABANCASI

## teknik özellikler

technical specifications

BASINÇ BAR/PRESSURE BAR	HAVA TÜKETİMİ / AIR CONSUMPTION	
	PM350 M3/MIN (CFM)	PM400 M3/MIN (CFM)
7 BAR (100 PSI)	3,70 (130)	4,80 (170)
10,5 BAR (150PSI)	5,40 (190)	7,00 (245)
12 BAR (170PSI)	5,90 (210)	8,00 (280)
14 BAR (200PSI)	6,60 (225)	9,50 (335)
17 BAR (250PSI)	10,0 (350)	12,0 (425)
21 BAR (300PSI)		14,90 (525)
SİLİNDİR DIŞ ÇAP/OUTSIDE DIAMETER	85 mm	97 mm
DELME ARALIĞI/BORING RANGE	95mm - 102mm	110mm - 140mm
UZUNLUK/LENGHT	865 mm	956 mm
AĞIRLIK/WEIGHT	24,5 KG	38 KG
ÜST SAP DIŞ TİPİ/ BACKHEAD THREAD	2 3/8 API REG PIN	2 3/8 API REG PIN
BİT SHANK TİPİ/BİT SHANK TYPE	DHD 3,5	DHD 340



PIMAKS

# P20

## DELİCİ TABANCA



### teknik özellikler

#### technical specifications

Ağırlık	Weight	18 Kg
Toplam Uzunluk	Total Length	550
Çalışma Basıncı	Working Pressure	0,4
Darbe Frekansı	Impact Frequency	>34
Hava Sarfiyatı	Air Consumption	<24
Hava Borusu İç Çapı	Air Pipe Inner Dia	16 - 19
Şank Ölçüsü	Shank Size (hex. xL)	22x108 ±1
Delik Çapı	Bore dia	34 - 40

# P9 ASTRA

## KIRICI TABANCA

### teknik özellikler

#### technical specifications

Ağırlık (Kırıcı Uç hariç)	Weight (Without tool)	8 Kg
Uzunluk (Kırıcı Uç hariç)	Total Length (Without tool)	490 mm
Piston Çapı	Piston Diameter	37 mm
Piston Stroku	Piston Stroke	100 mm
Darbe Sayısı (dakikada)	Number of Stroke Per Minute	1625
Hava Sarfiyatı (dakikada)	Air Consumption at 6 bar	1.125 m <sup>3</sup> / min.
Çalışma Basıncı	Recommended Air Pressure	6 bar
Hava Girişi	Air Inlet	19 mm 3/4"



# P32 - P42

## HAVALI TABANCA

### teknik özellikler

technical specifications

#### P32

Ağırlık	Weight	30 Kg
Hava Tüketimi	Air Requirement	1.8 m <sup>3</sup> /dak.-min.
Şank Ölçüsü	Shank Type	32 x 160 mm

#### P42

Ağırlık	Weight	35 Kg
Hava Tüketimi	Air Requirement	2 m <sup>3</sup> /dak.-min.
Şank Ölçüsü	Shank Type	32 x 160 mm





## MAKİNA PARKI



## ÜRETİM ALANI



# ÜRÜN STOK ALANLARI



**PİMAKS PNÖMATİK İŞ MAKİNALARI İML.SAN.MÜH.ve TİC.LTD.ŞTİ.**

OSTİM OSB 1214. Sokak No:4, Yenimahalle / ANKARA-TURKEY

Tel.: +90 312 385 38 94-95 - +90 312 386 16 45

Fax.:+90 312 386 16 46

pimaks@pimaks.com.tr

www.pimaks.com.tr