



Madencilikse MADSAN

If mining it is MADSAN

Madencilik Ekipmanları

Karotlu Sondaj - Kaya deliciler (Rot, Bit, Shank)

Karotiyer ve Yedekleri - Sondaj Tij ve Boruları

Emrenye Matkaplar - PDC Bitler - Tricone Bitler



.. Maden arama faaliyetlerinde kullanılmak üzere jeoloji, maden, jeofizik, inşaat ve haritalama gibi geniş bir sektörel dağılıma sahip olup, fotojeolojik incelemeler, maden üretim planlama, inşaat plalama, ormancılık ve tarımsal alanlar gibi sektörlerde opsiyonel kullanıma sahiptir.
Bu ürün ayrıca ...

AQUILA
GLOBAL

DRM
MAKİNA



"KALİTE ASLA TESADÜF DEĞİLDİR"

Mehmet Bayram GSM:+90 530 716 43 28
Ostim OSB Mah. 1234. Cadde No: 154 Yenimahalle/Ankara
Tel: +90 312 577 38 88 • E-mail: info@drmmakina.com



NZM İŞ MAKİNALARI
YEDEK PARÇA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.



Şanzıman, Diferansiyel ve Tork Bakım
Onarım ve Yedek Parçaları İtina ile Yapılır

İvedik OSB Mah. 1470 Sk. No: 44 Yenimahalle-ANKARA
Nizamettin Çarşak Tel: 0507 460 48 85 • 0312 395 16 43



EVEREST
SONDAJ MÜHENDİSLİK
SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
EET SONDAJ
EXPLORATION DRILLING TECHNOLOGY

EVEREST SONDAJ MÜHENDİSLİK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Ostim O.S.B. 1202 Sokak No: 118 Yenimahalle/ANKARA
☎ +90(312) 386 20 26 ☎ +90(312) 386 20 26 ✉ everest@everestsondaj.com.tr

www.everestsondaj.com.tr

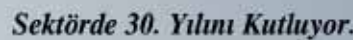
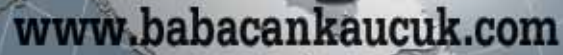


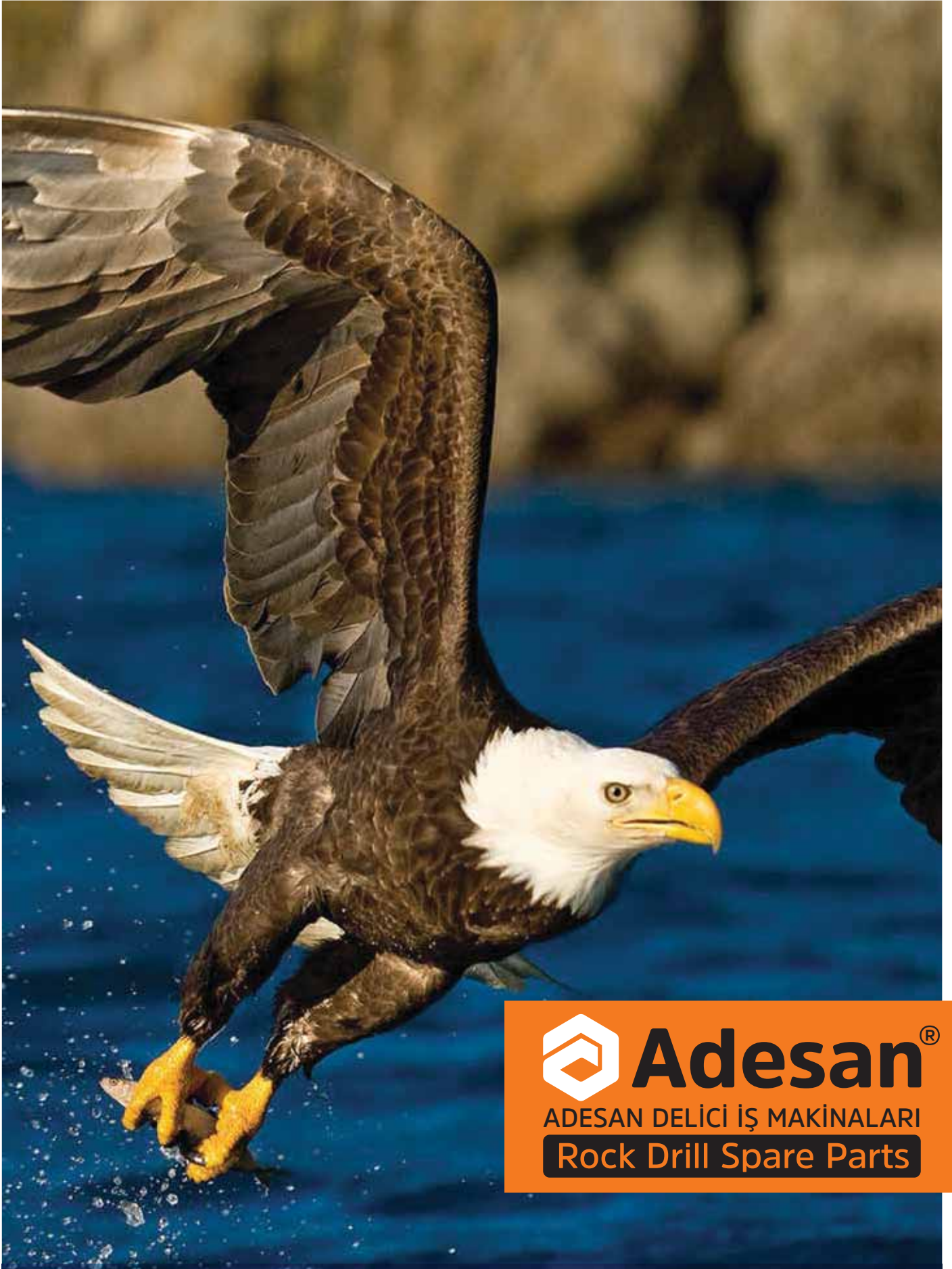
Hidrolik | Pnömatik | Hortum | Rakor

100. Yıl Bulvarı Ostim Prestij D Blok No: 8 Ostim, Yenimahalle/Ankara

☎ 0 312 354 27 55 ☎ 0 552 155 71 06

✉ info@hidrotez.com.tr www.hidrotez.com.tr





Adesan®

ADESAN DELİCİ İŞ MAKİNALARI

Rock Drill Spare Parts

İvedik OSB 1468 Cd. (Eski 24)
No:91 Ostim Yenimahalle / Ankara

Cep: 0 554 385 11 32
Tel: 0 312 394 47 70

www.adesandelici.com
info@adesandelici.com





Gelişen teknoloji ile birlikte insansız hava araçları birçok sektörde olduğu gibi madencilik sektöründe de kullanılmaya başlanmıştır.

Yasin TÜRKAN

MADSAN Mühendislik Hizmetleri Kurucusu

Madsan Mühendisliğin geliştirmiş olduğu yazılım teknolojisi Madsan'a ait olan AQUILA GEO Türkiye madencilik sektöründe bir ilke imza atarak adından söz ettirmeye devam ediyor. Madsan Mühendislik Hizmetleri LTD. ŞTİ.'nin kurucusun olan ve aynı zamanda AQUILA GEO'nun yaratıcısı Yasin TÜRKAN, Türkiye'de bir ilk olan bu yeni teknoloji hakkındaki görüşleri şöyledir.

Madencilik sektöründe 2018 yılında kurulmuş olan Madsan Mühendislik kurulduğu ilk günden itibaren sektörel ihtiyaçlar ve geliştirilmesi gereken konular üzerine yoğunlaşmıştır. Madsan Mühendislik Hiz. Ltd. Şti firması olarak 15 yılı aşkın sektörün farklı alanlarında çalışmış olmanın verdiği iş tecrübesi ve kazanılan yetenekler doğrultusunda, yapacağı çalışmalara yön vermeye çalışmıştır. Madencilik sektörü olarak başta Türkiye olmak üzere Dünya'nın farklı lokasyonlarında varlığından haberdar etmek arzusu ile yoluna çıkmış ve devam etmektedir. Kurulduğu günden beri süreki olarak sürdürülebilir hizmet ve kalite anlayışı doğrultusunda hareket edilmiştir.

Projemiz yaklaşık 2 yıldır devam eden ve geliştirilen bir projedir. Bu ürün başta maden arama faaliyetlerinde kullanılmak üzere jeoloji, maden, jeofizik, inşaat ve haritalama gibi geniş bir sektörel dağılıma sahip olup, fotojeolojik incelemeler, maden üretim planlama, inşaat plalama, ormancılık ve tarımsal alanlar gibi sektörlerde opsiyonel kullanıma sahiptir. Bu ürün ayrıca üç boyutlu arazi ölçümleri, maden galerileri ve açık ocaklar, kesit alma veya modelleme gibi başlıca hizmetlerde kullanılmaktadır. İnsansız hava aracı yapımında kullanılan ekipman ve gömülü yazılımı tamamen kendi projemiz olup, aslında zorlu bir süreçtir. Ama ülkemizde kendi dizayn ve imalatını yapan çok az bir firma bulunmaktadır. İnsansız hava aracı olarak birçok kullanım alanı mevcut.



Bunlardan birkaçı yukarıda bahsedildiği üzere, maden arama, üretim planlama, tarımsal ilaçlama veya farklı alanlarda ulaşılamayan yerlerde tespit için kullanılabilir.

Bu hava aracına aktif rol aldığımız madencilik sektöründe ise, jeofizik yöntemlerinin havadan uygulanması, fotojeoloji alanında çalışmalar yapılması, arazi tespitlerinde kullanımı amacıyla geliştirilmiştir. Hava aracımıza ek olarak yine kendi imalatımız olan ve dünyada 4. olma hedefinde ilerleyerek maden aramalarında sıklıkla faydalanan ve yaygın kullanımı olan manyetometre cihazının kendisinin üretimi için gerekli araştırma ve geliştirme faaliyeti yürütülmektedir.

Madsan olarak bizim hedefimiz sektörde proje ve uygulamalarıyla öncülük edebilmektir. Bu anlamda madencilik alanında ön arama faaliyetlerinden üretim safhasına kadar birçok alanda hem proje geliştirme, yönetme, uygulama alanlarında yer alıp hem de gerekli ürün imalatı veya tedariği konusunda her zaman partner rolü üstlenmeye devam edecektir.



AQUILA
GLOBAL



**MAD
SAN** MÜHENDİSLİK
HİZMETLERİ
LTD. ŞTİ.

Madencilik Ekipmanları
Karatlu Sondaj - Kaya deliciler (Rot, Bit, Shank)
Kartiyer ve Yedekleri - Sondaj Tij ve Boruları
Emrenye Matkaplar - PDC Bitler
Tricone Bitler



www.mad-san.com - info@mad-san.com

 @madsanofficial

Şube: İvedik OSB Mah. Havalandırmacılar Cad. No:66
Yenimahalle/ANKARA Tel.: 0232 437 33 05
Merkez: Halkapınar Mah. 1376. Sk. No.:3/B Konak/İZMİR
0850 222 63 76

MADEN-TÜNEL FUAR KATALOĞU 2022

İÇİNDEKİLER

SPONSORLAR

KAPAK BÜYÜK RESİM MADSAN MÜHENDİSLİK

1. BANT DRM MAKİNA

2. BANT NZM İŞ MAKİNALARI

3. BANT EVEREST SONDAJ

4. BANT HİDROTEZ HİDROLİK

ARKA KAPAK 1. BANT HİDROSOFT HİDROLİK

ARKA KAPAK 2. BANT BETON MARKET

ARKA KAPAK 3. BANT BDS SONDAJ

ARKA KAPAK 4. BANT HASIRCI HİDROLİK

ARA KAPAK RPM SONDAJ

ÖN KAPAK İÇİ

BABACAN KAÇUK

ARKA KAPAK İÇİ

ÇUKURDERE SONDAJ

ÖZEL SAYFALAR

1. ADESAN DELİCİ

2-3. MADSAN MÜHENDİSLİK

5. DRM MAKİNA

6. MC HİDROLİK

7. AKDAĞ KAÇUK

8-9. SÖZEN PLASTİK

10. VERMEER MAKİNA

11. TETRA SONDAJ

12. GENMAK MAKİNA

13. ANÇAĞSAN

14. SERPE KAÇUK

15. ARE SONDAJ KAÇUK

16. NM SIZDIRMAZLIK

17. BDS SONDAJ EKİPMANLARI

SONDAJ UYGULAMA

19. EVEREST SONDAJ

56. ÇUKURDERE SONDAJ

MADEN SONDAJ EKİPMANLARI

20. EDS SONDAJ

21. GOLDDRILL MÜHENDİSLİK

22. İMREN SONDAJ

23. ZEKA MAKİNA

24. ZİRVE SONDAJ

YERALTI-YERÜSTÜ

25. DRM MAKİNA

26. DICORP

27. ERSAN MÜHENDİSLİK

28. PROSPERA

HİDROLİK-PNÖMATİK

29. HASIRCI HİDROLİK

30. HİDRO ERİS

31. HİDRO SEVİNÇ

32. HİDROAK HİDROLİK

33. HİDRO-MEGA HİDROLİK

34. HİDROTEZ HİDROLİK

35. ÖZPAR HİDROLİK

36-37. HİDROSOFT HİDROLİK

İŞ MAKİNALARI EKİPMANLARI

38-39. HORTUM MARKET

40-41. BAŞKENT RADYATÖR

42. AYDINONAT

43. BETON MARKET

44. KARADAVUT MAKİNA

45. NZM İŞ MAKİNALARI

46. SESA OTOMOTİV

47. ŞDL ZİNCİR

48. TKS MAKİNA

49. YAŞAR MAKİNA

KAÇUK-POLİÜRETAN

50. ASPAR KAÇUK

51. BABACAN KAÇUK

52. LÖSEV

53. EKON HİDROLİK KAÇUK

54-55. METAL MADEN FİYATLARI

Yayın İdare Merkezi

Bademlidere Mah.

253. Cad. No. 4/2

Çankaya/ANKARA

Tel: 0 312 433 58 01

www.sahayayin.com

www.enerjimaden.com

enerjivemaden@gmail.com

Grafik-Tasarım-Destek

Can ÖZÇİÇEK

canozcicek@gmail.com

Basım Yeri

Emsal Matbaa Tanıtım Hizmetleri

Bahçekapı Mah. 2477. Cad. No: 6

Şaşmaz/ANKARA

Tel: 0 312 278 82 00

Faks: 0 312 278 82 30

Bu katalogta yer alan tüm içeriğin hakkı mahfuzdur. İzin alınmadan, kaynak gösterilerek de olsa iktibas edilemez. Yayımlanan tüm ilanların sorumluluğu ilan sahiplerine aittir.



QUALITY IS NEVER A COINCIDENCE

As **DRM MAKİNA**, we are proud to provide 24/7 domestic and international spare parts and service for all underground and surface drilling equipments, with our friendly and professional team that constantly renews itself, to our valued customers.

Firmamız **DRM MAKİNA** olarak tüm yer altı, yer üstü delici iş makinalarına, devamlı kendini yenileyen, güler yüzlü ve profesyonel ekibimizle 7/24 yurt içi ve yurt dışı yedek parça ve servis hizmeti sağlamaktayız. Siz değerli müşterilerimize hizmet vermekten gurur duyarız.



‘KALİTE ASLA TESADÜF DEĞİLDİR’

DRM MAKİNA YEDEK PARÇA SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Ostim OSB Mah. 1234. Cad. No: 154 Yenimahalle/ANKARA

Tel: +90 312 577 38 88 E-mail: info@drmmakina.com

www.drmmakina.com.tr

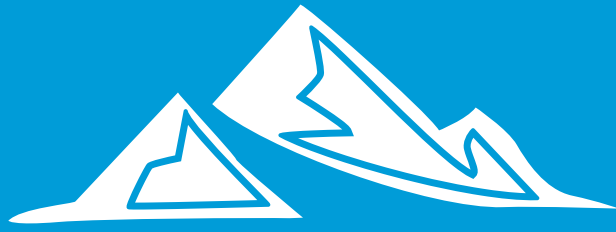
 +90 530 716 43 28



KALİTELİ HİZMET
UYGUN FİYAT
GÜVENİLİR SERVİS
UZMAN EKİP
SINIRSIZ YEDEK PARÇA

Mobil ve endüstriyel hidrolik uygulamalarda karşılaşılan tüm sorunlarda 7/24 alanında uzman personelimiz ve tam donanımlı servis araçlarımız ile çözüm odaklı hizmet vermekteyiz. Servis hizmetimiz teknik danışmanlık ile başlar ve sistem çalışma ömrü boyunca devam eder. Bunun sonucu olarak; üretimde aksamalara yol açacak arızalar minimize edilmiş olur.

rexroth
A Bosch Company



Akdağ Kauçuk

Plastik Metal Mak. Bil. San. Tic. Ltd. Şti.



+90 312 354 11 45 (Pbx)
+90 312 354 11 95 (Fax)



info@akdagkaucuk.com
sales@akdagkaucuk.com



www.akdagkaucuk.com

Ostim O.S.B. 1232. Cadde No: 5-7
Yenimahalle - ANKARA / TÜRKİYE





YERALTI İTİCİ LASTİKLERİ

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli poliüretan
Kullanım Alanları: Sondaj makinaları ekipmanları



HQ KAROTİYER LASTİĞİ

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli poliüretan
Kullanım Alanları: Sondaj ekipmanları için destekleme elemanı



DC DK DA DİŞLİ PLASTİKLERİ

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli plastik
Kullanım Alanları: Pompa dişlilerinde kullanılır



PQ KAROTİYER LASTİĞİ

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli poliüretan
Kullanım Alanları: Karotiyerli sondaj sistemleri için sızdırmazlık elemanı



V YATAK CONTASI

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli poliüretan
Kullanım Alanları: Sondaj ekipmanları için destekleme elemanı



74x110x18 POLİÜRETAN KEÇE

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli poliüretan
Kullanım Alanları: Beton mikserleri pompa keçesi



GR-38, GR-42, GR-48 YILDIZ KAPLIN

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli poliüretan
Kullanım Alanları: Çamur pompaları için sızdırmazlık elemanı



YEŞİL TAKIM CONTA

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli poliüretan
Kullanım Alanları: Sondaj ekipmanları için sızdırmazlık elemanı



SANTRİFÜJ DİŞLİ KAPLIN PLASTİĞİ

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli plastik
Kullanım Alanları: Santrifüj kaplininde kullanılır



Ø74 ÇAMUR POMPASI LASTİĞİ

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli poliüretan
Kullanım Alanları: Çamur pompaları için sızdırmazlık elemanı



NQ KAROTİYER LASTİĞİ

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli poliüretan
Kullanım Alanları: Karotiyerli sondaj sistemleri için sızdırmazlık elemanı



170x180x12 NUTRING KEÇE

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli poliüretan
Kullanım Alanları: Beton pompaları için sızdırmazlık elemanı



Ø63 ÇAMUR POMPASI LASTİĞİ

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli poliüretan
Kullanım Alanları: Çamur pompaları için sızdırmazlık elemanı



Ø72'LİK KAUKÇUK ÇAMUR POMPA LASTİĞİ

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli kauçuk
Kullanım Alanları: Çamur pompaları için sızdırmazlık elemanı



74x110x18 POLİÜRETAN KEÇE

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli poliüretan
Kullanım Alanları: Sondaj ekipmanları için sızdırmazlık elemanı



DELİCİ SLAYT YATAKLAMASI

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli poliüretan
Kullanım Alanları: Delici grubu slaytı



GRESÖRLÜK TAPASI (6 mm)

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli plastik
Kullanım Alanları: Hidrolik Sızdırmazlıklarında



100 x 100 MİKSER PROFİL TIKACI

Genel Özellikleri: Yüksek mukavemetli plastik
Kullanım Alanları: Beton mikseri

Sondaj Makinaları için yedek parça üretiyoruz...

2001 yılından beri plastik poliüretan
üretimi yapan firmamız, Türkiye'nin
önde gelen sondaj firmalarına
hizmet vermeye devam etmektedir.

Ürün Modelleri

- BQ - NQ - HQ Yeraltı İtici Lastikleri
- GR38/GR42/GR48 Yıldız Kaplin
- Ø63 - Ø72'lik Çamur Pompası Keçesi
- NQ - HQ - PQ Karotiyer Conta
- Yeşil Takım Conta
- 74x110x18 Poliüretan Keçe
- 170x180x12 Poliüretan Keçe
- Delici Slayt Yataklaması
- V Yatak Contası
- Pm S Tüp Tamir Takımı
- Beton Pompası ve Mikser
Plastik Aksesuarları



Ostim OSB 1230/1 Cad.
No: 16 Ostim / ANKARA



info@sozenplastik.com
www.sozenplastik.com



0312 395 51 10
0533 680 47 43



Vermeer Makina



YÖNLENDİRİLEBİLİR YATAY SONDAJ



TRENCHER KANAL KAZICI



KANAL KAZICI
ELMAS UÇLAR



TİJ GRESİ



ASFALT KAZIYICI ELMAS UÇLAR



SONDAJ BENTONİTİ , POLYMER VE KİMYASALLAR



Vermeer Makina
Exclusive Vermeer dealer
www.vermeer.com.tr
info@vermeer.com.tr

Alinteri Bulvarı Gül 86 Koop. No: 1/3
Ostim-Yenimahalle/ANKARA
Tel: +90 (312) 446 71 46 Fax: +90 (312) 446 71 43



Vermeer Makina San. Tic. Ltd. Şti.

EQUIPPED TO DO MORE.™



TETRA

TD TETRA MAKİNE MÜH. MİM. MAD. SAN ve TİC. LTD. ŞTİ.

SONDAJ MAKİNELERİ ve EKİPMANLARI

HEP 4 ADIM ÖNDE



www.tetramakine.com

Ostim OSB 1202/1 (eski 31) Sokak No: 29 Ostim-Ankara/Turkey

Tel: +90 (312) 354 07 84 • E-posta: info@tetramakine.com

GENMAK®

GENEL İŞMAKİNALARI VE YEDEK PARÇA
SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

FİLTRELER • TIRNAKLAR • YEDEK PARÇA



KAWASAKI, HITACHI, MITSUBISHI, VOLVO, WABCO, CLARK, TEREX, ALLİSON, DETROİT DİZEL, GENERAL MOTOR, BOMAG, HAMM, WÖGELE, WIRTGENİ iş makinelerinin yedek parçaları ve stoklarımızda, KOMATSU, VOLVO, CATERPILLAR, CUMMINS, YANMAR, PERKINS, DEUTZ, İVECO vb. motor parçalarını da orijinal veya muadili olarak temin etmekteyiz.



Abdulkadir Geylani Cad. No: 1/8
06370 Ostim/ANKARA
Tel : +90 312 385 25 69 (pbx)
Faks : +90 312 385 43 86

GENMAK®

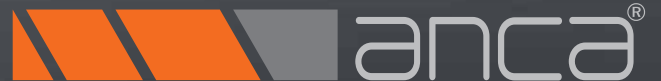
www.genmakismakinalari.com

700 BAR

HYDRAULIC SYSTEMS
HİDROLİK SİSTEMLER



www.anca700bar.com
info@anca700bar.com



PRODUCTION / ÜRETİM
1230. Street (Sk.) No: 53 06370 Ostim / Ankara / TÜRKİYE
Tel : 0312 354 52 58 (Pbx) • Faks : 0312 354 61 83

PRODUCTION-2 / ÜRETİM-2
1230. Street (Sk.) No:46
06370 Ostim / Ankara / TÜRKİYE

SALES OFFICE / SATIŞ & SHOWROOM
1200. Street (Sk.) No:150 06370 Ostim / Ankara / TÜRKİYE
Tel : 0312 354 53 80 (Pbx) • Faks : 0312 354 53 86

SerpeKauçuk



www.serpekaucuk.com

DRILING RUBBER
EQUIPMENT
SOLID CONTROL EQUIPMENT
MUD PUMP



**ARE
SONDAJ**

KAUCUK SANAYİ VE TİCARET
ANONİM ŞİRKETİ

OIL AND GAS
WELL CONTROL
EQUIPMENT
VALVES

ALTERNATIVE RUBBER EQUIPMENT



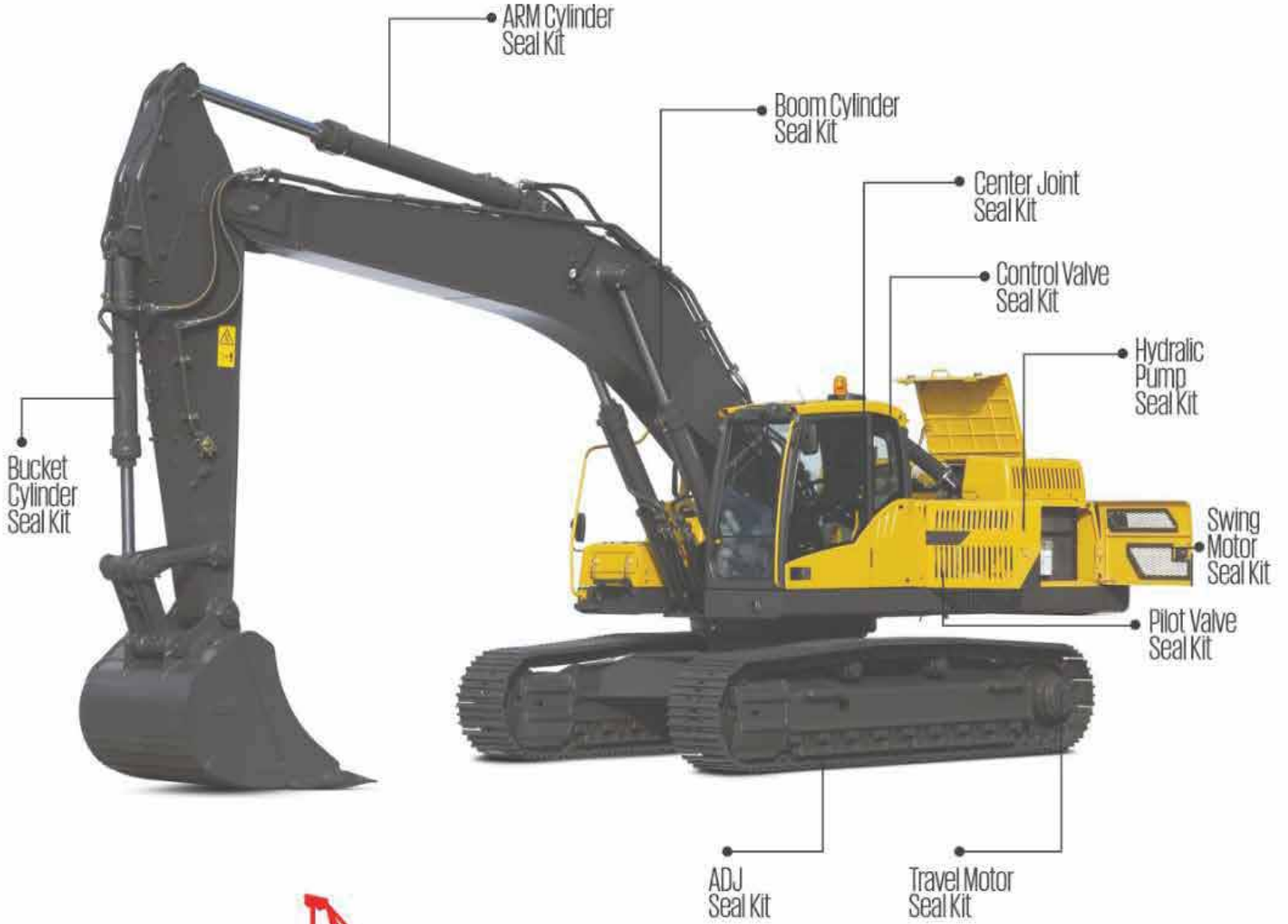
KAUCUK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
1230/1. CADDE NO:48 OSTİM-YENİMAHALLE ANKARA
TEL: 0312 385 35 05 FAX: 0312 35437 80
WWW.ARESONDAJ.COM



NM

İŞ MAKİNALARI & SIZDIRMAZLIK

İŞ MAKİNALARI & SIZDIRMAZLIK



NM İŞ MAKİNALARI SIZDIRMAZLIK EKİPMANLARI SANAYİ ve TİCARET LTD .ŞTİ

Adres: Ostim OSB Mah. Uzayçağı Cad.
No:154/8 Yenimahalle/ANKARA

0312 385 84 88

info@nmismakina.com



BDS SONDAJ

MAKİNALARI VE EKİPMANLARI LTD.ŞTİ.

Ekipmanda Kalitenin Değişmez Adresi



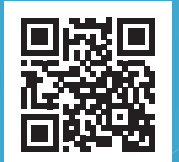
Ostim OSB Mah. 1231/1 Cad. No: 1 İç Kapı No: P2
Yenimahalle-ANKARA

Tel: 0.312 354 0237 • Gsm: 0.553 831 4461-0.545 533 6895



**SAHA YAYIN olarak hazırladığımız ENERJİ & MADEN dergisinin
düzenli bir şekilde sizlere ulaşması için lütfen ABONE OLUN...**

**Ürün ve hizmetlerinizin hedef kitlesine ulaşması için
şimdiden yerinizi ayırın.**



0312 433 58 01



enerjivemaden@gmail.com

**www.enerjimaden.com
www.sahayayin.com**

**Koşullar Zor Olabilir;
Nitelikli Personel
Kaliteli Ekipmanlarımızla**

**HER ZAMAN
YANINIZDAYIZ**



EVEREST SONDALAJ MÜHENDİSLİK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

🏠 Ostim O.S.B. 1202 Sokak No: 118 Yenimahalle/ANKARA

☎ +90(312) 386 20 26 📠 +90(312) 386 20 26 ✉ everest@everestsondaj.com.tr

www.everestsondaj.com.tr

TEPEKAJMA3
MADE IN RUSSIA

**TÜRKİYE
DİSTRİBÜTÖRÜ**



SONDAJ EKİPMANLARI



Zorlu Şartlarda Hep Yanınızda...



**EDS Madencilik Sondaj Ekipmanları
Paz. San. ve Dış Tic. Ltd. Şti.**

İvedik OSB Mah. Melih Gökçek Blv. Eminel İş Merkez
No: 18/69 Yenimahalle-Ankara

T: 0312 321 00 28 • 0532 157 04 28 M: info@edssondaj.com

www.edssondaj.com

SONDAJ EKİPMANLARI

GOLDDRILL



YERLİ VE İTHAL ÜRÜNLERİMİZLE OLUŞTURDUĞUMUZ
GENİŞ STOK ,
7/24 ÇALIŞMA ANLAYIŞIMIZ ,
KALİTELİ EKİPMAN VE KALİTELİ HİZMET
HEDEFLERİMİZLE

ÇÖZÜM ORTAĞINIZ OLMAYA

HAZIRIZ!



IVEDİK OSB 1455 CADDE NO:22/40
YENİMAHALLE / ANKARA-TÜRKİYE
+90 312 394 11 81
+90 312 394 11 82
SALES@GOLDDRILL.COM.TR

WWW.GOLDDRILL.COM.TR

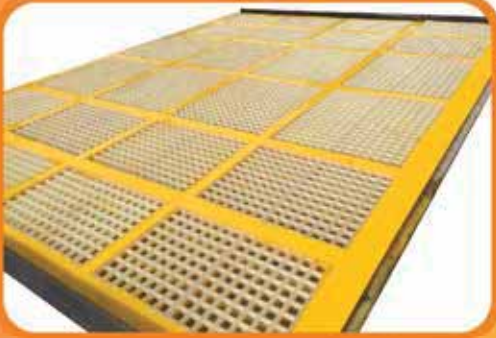


Premium quality core drilling equipments



ZEKA MAKİNA

ÇELİK ÖRGÜ, TIKANMAZ, KROM NİKEL ve POLİÜRETAN ELEKLER



“1983'den günümüze sektöre öncülük etmekten gurur duyuyoruz...”



ZEKA MAKİNA ELEKTRİK İNŞAAT TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

ZEKA MACHINERY ELECTRICITY CONSTRUCTION TRADE LIMITED COMPANY

Ostim OSB1183. Sokak (Eski 13. Sokak) No: 52 - 54 - 56 - 58

Ostim 06370 Ankara / Türkiye

Tel: +90 312 354 32 61 • +90 312 354 32 63

+90 312 354 35 05 • +90 312 385 10 51

Fax: +90 312 354 35 06

info@zekamakina.com.tr | www.zekamakina.com.tr





Zirve Sizi Bekliyor...

- > SONDAJ KAROT MAKİNASI
- > SONDAJ EKİPMAN & YEDEK PARÇALARI
- > SONDAJ VİNCİ
- > ÇAMUR POMPASI



Siz Hayal Edin Biz Yapalım

İvedik OSB 1418 Cad. No: 39 Yenimahalle-ANKARA

Tel: 0312 395 00 85 • Gsm: 0530 882 93 25 • Faks: 0312 395 00 58

www.zirvesondaj.com



QUALITY IS NEVER A COINCIDENCE

As **DRM MAKİNA**, we are proud to provide 24/7 domestic and international spare parts and service for all underground and surface drilling equipments, with our friendly and professional team that constantly renews itself, to our valued customers.

Firmamız **DRM MAKİNA** olarak tüm yer altı, yer üstü delici iş makinalarına, devamlı kendini yenileyen, güler yüzlü ve profesyonel ekibimizle 7/24 yurt içi ve yurt dışı yedek parça ve servis hizmeti sağlamaktayız. Siz değerli müşterilerimize hizmet vermekten gurur duyarız.



‘KALİTE ASLA TESADÜF DEĞİLDİR’

DRM MAKİNA YEDEK PARÇA SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Ostim OSB Mah. 1234. Cad. No: 154 Yenimahalle/ANKARA

Tel: +90 312 577 38 88 E-mail: info@drmmakina.com

www.drmmakina.com.tr

 +90 530 716 43 28

DI-CORP
DOWN TO EARTH BUSINESS



**MAD
SAN**

MÜHENDİSLİK
HİZMETLERİ
LTD. ŞTİ.

Di-corp; enerji, madencilik ve sondaj endüstrilerine hizmet veren özel kimyasallar, parçalar ve aksesuarların lider üreticilerindendir.

www.mad-san.com
info@mad-san.com
0850 222 63 76

YENİLİKÇİ ÇÖZÜMLER SUNUYORUZ

ÇÖZÜM ORTAĞI OLARAK HİZMETLERİMİZ

MİKROTÜNEL • THRUST BORING • HDD
KAZI DESTEK SİSTEMLERİ



Ostim Organize Sanayi Bölgesi Mahallesi
1151. Sokak No: 82 Yenimahalle - ANKARA
Tel: +90.312 219 74 40 • Faks: +90.312 219 74 50
E-posta: info@ersamuhendislik.com.tr
www.ersamuhendislik.com.tr



HIDROLİK

**Yedek
Parça**

PROSPERA
Yedek Parça

HYDRAULIC

- ✓ Atlas Copco
- ✓ Sandvik
- ✓ Montabert
- ✓ Furukawa
- ✓ İş Makinesi tamir takımları



www.prosperaparts.com





HASIRCI HİDROLİK



İş Makinaları Hidrolik ve Şanzıman Pompaları

*Hydraulics and Transmission Pumps
for the Heavy Construction Equipment*



92 Z V-2
HİDROLİK POMPA



95 Z V-1 / 92 Z V-2
DİREKSİYON POMPASİ



90 Z V-2
HİDROLİK POMPA



**KAWASAKI 80 Z III / 80-Z V
85-Z III / 85-Z IV / 85-Z V
90-Z III / 90-Z IV / 90-Z V-2 / 95 Z V-2
Hidrolik Pompa**



KAWASAKI 70
DİREKSİYON POMPASİ
STEERING PUMP



KAWASAKI 95 Z IV
DİREKSİYON POMPASİ
STEERING PUMP



KAWASAKI 95 Z IV / 92 Z V
ŞANZIMAN POMPASİ
TRANSMISSION PUMP



KAWASAKI
70 Z V
80 Z III/80 Z IV / 80 Z V
85 Z / 85 Z III/85 Z IV / 85 Z V
90 Z III / 90 Z IV / 90 Z V
ŞANZIMAN POMPASİ
TRANSMISSION PUMP



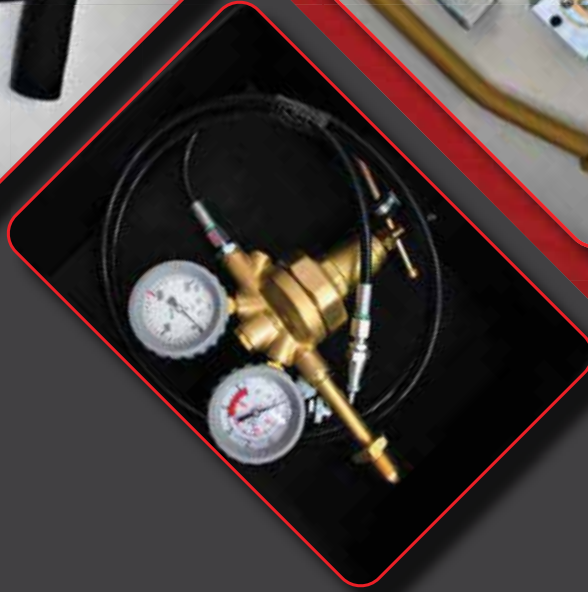
KAWASAKI
95 Z IV / 95 Z V
DİREKSİYON POMPASİ
STEERING PUMP



KAWASAKI 80 Z III
HİDROLİK POMPA
HYDRAULIC PUMP



HİDRO ERİS



HİDRO ERİS

HİDROLİK PNÖMATİK İŞ MAKİNALARI İTH. İHR.SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.

Ostim OSB Mah. Uzay Çağı Cad. No: 86 Yenimahalle/ANKARA

Tel: 0312 385 3747 • **E-posta:** hidroeris@gmail.com

www.hidroeris.com



HİDRO SEVİNÇ

HİDROLİK PNÖMATİK

www.hidrosevinchidrolik.com.tr



Hidrolik Pompalar
Hidrolik Motorlar
Yardımcı Valfler
Filtre ve Filtre Elemanları
Redüktörler
Hortum Tamburları
Halat Tamburları
Bağlantı Elemanları
Hidrolik Ölçüm Ekipmanları
Mini Güç Üniteleri
Akış Bölücüler
Hidrolik Hortumlar



HİDRO SEVİNÇ HİDROLİK PNÖMATİK SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

İvedik OSB. 1468 Cadde No:113 Yenimahalle Ankara

+90 312 394 34 74 +90 535 911 49 21

www.hidrosevinchidrolik.com.tr

hidrosevinc@hidrosevinc.com.tr



“gücü kontrol eden kuruluş”



Müşterilerimizin ihtiyaçlarını birlikte tespit ederek, onlara zamanında teslimat ve satış sonrası servis temini, eğitim gibi konularda tüm gücümüzle destek vermekteyiz.

 **HİDROAK®**
MÜHENDİSLİK

www.hidroak.com

Ostim OSB Alinteri Bulvarı Gül 86 Sanayi Sitesi 1151 Sokak No: 26 Ostim / ANKARA
Tel: 0.312 354 85 58 - 354 85 77 • Faks: 0.312 354 85 59 • info@hidroak.com

 0545 **HİDROAK**
443 76 25

RPM

SONDAJ EKIPMANLARI

www.rpmsondaj.com.tr



RPM

SONDAJ EKIPMANLARI

www.rpmsondaj.com.tr



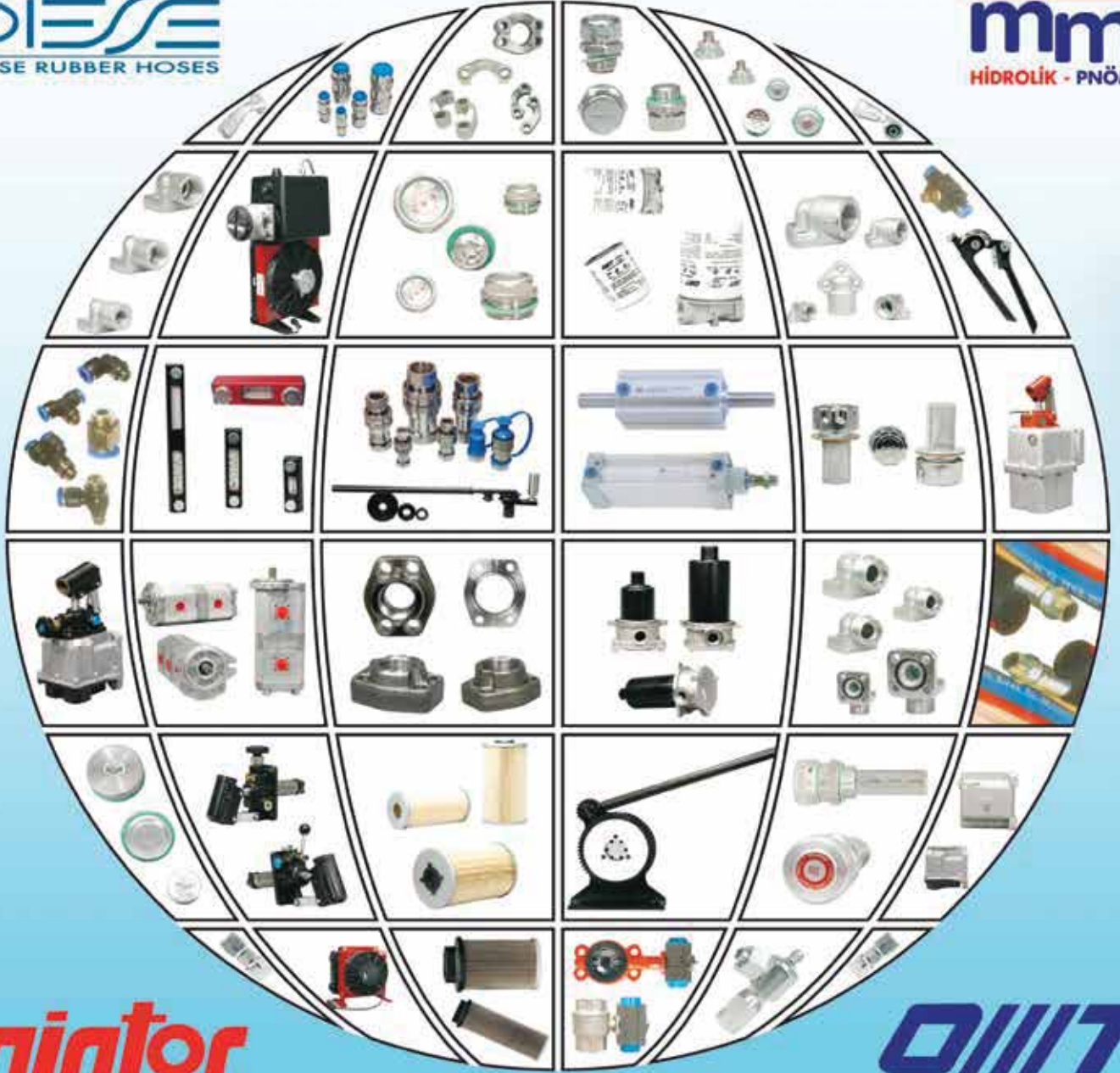


HİDRO - MEGA

HİDROLİK ve PNÖMATİK
SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.

DIESE
DIESE RUBBER HOSES

mmt
HİDROLİK - PNÖMATİK



minitor

DIIT

www.hidro-mega.com



Merkez: 1230. (42.) Sk. No: 40 - 06370 Ostim - ANKARA

Şube: 1230. (42.) Sk. No: 36 - 06370 Ostim - ANKARA

Tel: 0.312.354 59 85 - 0.312.354 49 10 - 0.312.354 54 14 - Faks: 0.312.385 64 37

e-mail: hidromega@hidro-mega.com



100. YIL BULVARI OSTİM PRESTİJ D BLOK
NO: 8 OSTİM YENİMAHALLE / ANKARA

“Aradığınız Ürün, Hizmet
ve Servis **Kalitesi!**”



**Deneyim, tecrübe,
orijinal ve OEM yedek
parça ile her zaman en iyi!**

Orijinal ve OEM yedek parça stoğu, 40 yılın verdiği bilgi birikimi, güçlü iş ortaklarımız ve alanında uzman kadromuz ile hidrolik pompa, hidromotor, hidrolik valf ürünlerinin tamir ve bakımını yapıyoruz.





HİDROLİK DÜNYASI

www.hidrolikdunyasi.com



TARAYINIZ

HİDROLİK, PNÖMATİK ve OTOMASYON
ürünleri sadece bir tık kadar yakın!

HidroSoft®

HİDROLİK•PNÖMATİK•ELEKTRONİK



2019 yılında kurulan firmamız, kurulduğu günden bu yana; hidrolik, pnömatik ve elektronik alanlarında hizmet vererek sektöründe hatırı sayılır bir firma halini almıştır. Müşterilerimizin istekleri doğrultusunda hidrolik, pnömatik ve elektronik sistemlerin tedarik, tasarım ve imalat işlemlerini hızlı ve özenli bir biçimde sağlamaktadır. Firmamız gelişen teknoloji ve yöntemleri yakından takip ederek saygın müşterilerine en doğru ve kaliteli hizmeti sağlamayı amaçlamaktadır. Bu amaç doğrultusunda 25 yıllık bilgi, deneyim ve sürekli gelişen ekibimizle büyümeye, kaliteli çözüm ve hizmet sunmaya devam etmekteyiz.



OLEOCON

DIAMOND PARTNER



Kesintisiz ve Sızıntısız Kontrol



Hortum market 2001 yılında kurulan, Türkiye de bütün sektörlerin hortum ihtiyacını tek bir çatı altında cevaplamayı amaçlayan ve bu hizmetiyle bir ilke imza atan, ülkemizin hortum ve ekipmanlarını tek iş olarak yapan konusunda uzman tek firmasıdır. Sektörde hızlı adımlarla ilerlememizin sebebi müşterilerimizin ihtiyaçlarını iyi analiz ederek güçlü stokumuz ve çeşitlerimizle anında müşterilerimize cevap verebilmekten kaynaklanıyor. Sadece hortum ve ekipmanları satmakla değil müşterilerimizin talepleri doğrultusunda özel üretimler yaptırarak iş makinesi hortumlarında ithalatın önüne geçebilmek amacıyla kalıplarını yaparak anında çözüm üretmekteyiz. 2500 metre kare kapalı alan mağazamızda siz müşterilerimize hizmet etmekten gurur duyuyoruz.



Hortum Çeşitleri

Su Hortumları
Hava Hortumları
Akaryakıt LPG Hortumları
Buhar Hortumları
Kimya Hortumları
Aşındırıcı Madde Hortumları
Gıda Hortumları
Hidrolik Hortumlar
Termoplastik Hortumlar
PVC Hortumlar
Kraft Hortumları
Poliüretan Hortumları
Pnömatik Hortumları
Yassı Pvc Sulama Hortumları
Yangın Hortumları
İş Makinası Hortumları
Silikon Hortumları

Hortum ek parçaları

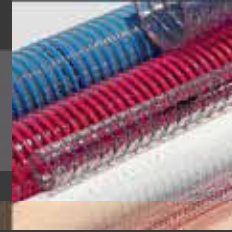
Kamlock Çeşitleri
Kurtağazı Çeşitleri
Hortum Rekorları
Küresel Vanalar
Kelepçe Çeşitleri

Fittings Malzemeleri

Döküm Fittingsler
Sarı Pirinç Fittingsler

Kangal Boru Çeşitleri

Polietilen Boru Ekleme Parçaları



hortummarket



HORTUMLARI

İÇ ANADOLU BÖLGE BAYİİ

100. Yıl Bulvarı 41/A Sk. No:18-20 (06370) Ostim/ANKARA

Tel: 0(312) 385 25 11 Fax: 0(312) 385 09 77

info@hortummarket.com www.hortummarket.com



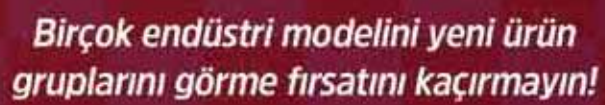


1985 yılında Cemal Doğaner tarafından kurulan **Başkent Radyatör**, Alüminyum Su Radyatörü, Yağ Soğutucu Intercooler İmalatı üzerine kurulmuş bir firma olup, İş makineleri ve inşaat makineleri için çeşitli alüminyum hidrolik yağ radyatörleri üretmektedir.

CHR Markası ile dünya çapında "müşteri memnuniyeti" ve "kaliteli ürün-kaliteli hizmet" anlayışı ile hareket ederek, üretim, satış ve satış sonrası hizmetleri ile sektördeki faaliyetlerini artan bir ivme ile sürdürmektedir.



RADYATÖR YAĞ SOĞUTUCU





AUTHORISED DEALER

aydinonat
friction products

**TÜM AĞIR İŞ,
MADEN VE TÜNEL
MAKİNALARININ;
ŞANZIMAN, FREN
SİSTEMLERİNDE
KULLANILAN
KAVRAMA
DİSK VE PLEYTLERİ**



IVEDİK OSB. 1435.CAD, NO:6 06370 OSTİM / ANKARA
TEL: 312 394 5010 - FAX: 312 394 5014-15
info@aydinonat.com - www.aydinonat.com





beton
market

beton
mix

concrete
market

vibro
market



BETONMARKET MAKİNA YEDEK PARÇA SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Ostim 100. Yıl Bulvarı 1229. Sokak No: 18-20 Yenimahalle/ANKARA

Tel: 0.312 544 06 15 • 0.506 776 9646 E-mail: info@betonmarket.net

www.betonmarket.net

Karadavut Makina olarak 15.04.2009 tarihinde kurulduğumuz günden bu yana DEUTZ motor grubunda motor satış, servis ve yedek parça hizmetleri vermekteyiz.

Firmamız belirlediğimiz alanlarda malzeme tedarik etmektedir. Bunlar; ulaşım, otomotiv, inşaat, asfalt ve yol bakım aracı, kuyu sondajı, havaalanı ekipmanları, gemiler, su ve yakıt pompa istasyonları, yeraltı tünel açma makineleri, kompresör kırıcılar, savunma sanayi, jeneratörler vb...

Yurt içi ve yurt dışı olmak üzere servis sağlayıcı olarak, geniş bir analiz etme kabiliyetine sahip kadromuzla, çalışma yürüttüğümüz özel ve resmi firmalara hizmet vermekteyiz.

VİZYONUMUZ

- Bahsettiğimiz alanlarda ve teknolojilerde paydaşlarına ilham veren global bir çözüm ortağı olmak.
- Her kurum veya kişiyle yaptığımız işlemlerde etik iş politikaları ve şeffaflık izleriz.
- Ekip üyelerimize teknik mükemmelliği, samimiyet ruhunu ve bağlılığı besleyen olumlu bir çalışma ortamı sunuyoruz.

As Karadavut Makina, we have been providing engine sales, service and spare parts services in DEUTZ engine group since the day we were established on 15.04.2009.

Our company supplies materials in the areas we have determined. These; transportation, automotive, construction, asphalt and road maintenance vehicle, well drilling, airport equipment, ships, water and fuel pumping stations, underground tunneling machines, compressor breakers, defense industry, generators etc...

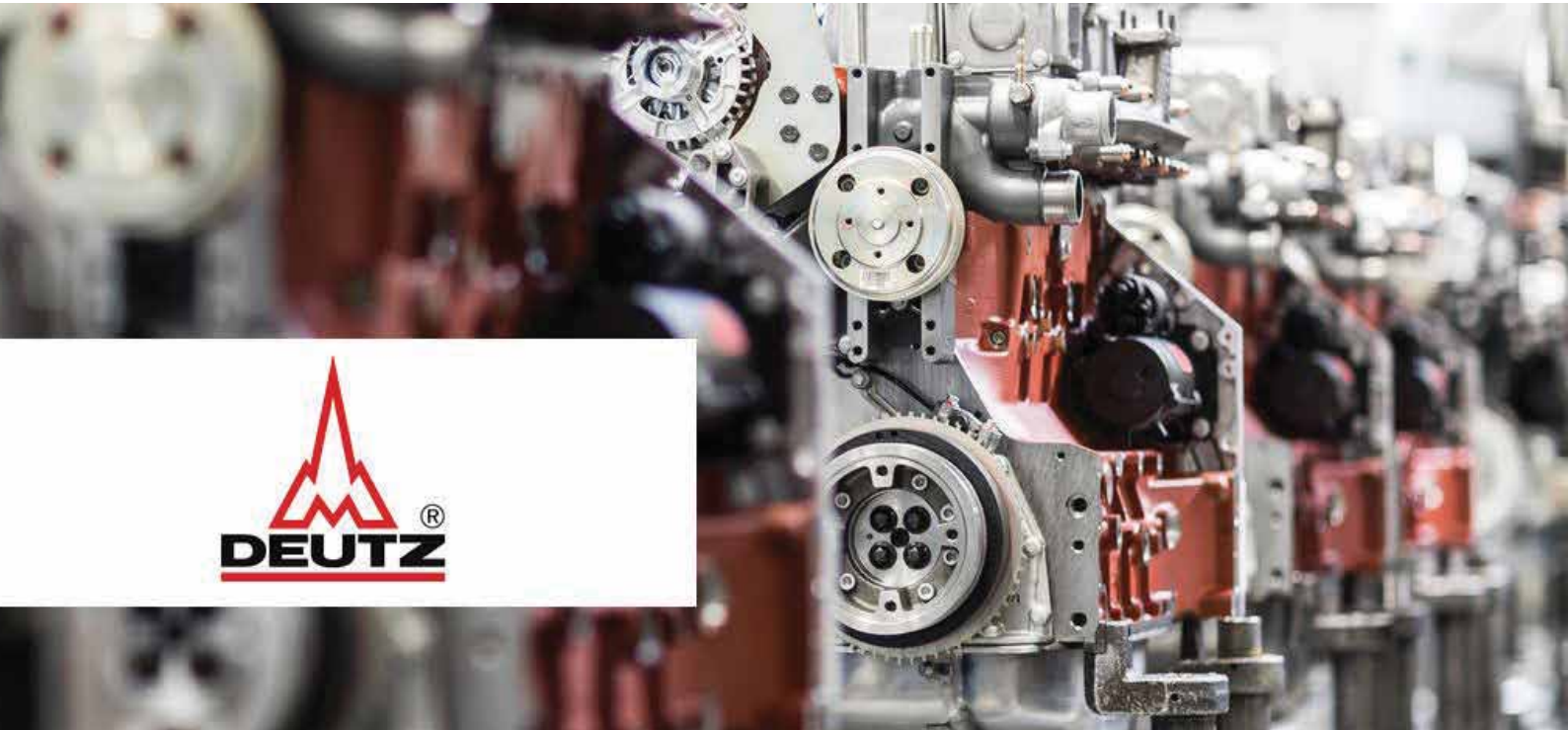
As a domestic and international service provider, we serve the private and public companies we work with, with our staff with a wide range of analytical skills.

OUR VISION

- *To be a global solution partner that inspires its stakeholders in the fields and technologies we mentioned.*
- *We follow ethical business policies and transparency in our transactions with every organization or individual.*
- *We offer our team members a positive working environment that fosters technical excellence, a spirit of sincerity and commitment.*

Tel: 0(312) 354 98 91-92 • Gsm: 0532 304 58 49 • e-mail: bilgi@karadavutmakina.com.tr

www.karadavutmakina.com.tr





**Şanzıman, difiransiyel ve tork
bakım onarım ve yedek parçaları
itina ile yapılır.**

2 HL 100 270 290
4WG 150-180- 200-250
6WG150-180-200-201
4WG 130-160-190-210-260-310
6WG 130-160-190-210-260-310

NZM İŞ MAKİNALARI
YEDEK PARÇA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.



İvedik OSB Mah. 1470 Sk. No: 44 Yenimahalle-ANKARA
Nizamettin Çarşak 0532 365 16 43



"Kalite, güven ve tecrübenin buluştuğu nokta"

İŞ MAKİNALARI YEDEK PARÇA KÜRESEL ÇÖZÜM ORTAĞINIZ



PARTSPRO

İVEDİK OSB MAHALLESİ 1518. CADDE NO: 16 YENİMAHALLE 06378 ANKARA / TÜRKİYE
Tel: +90 312 395 22 88 +90 312 395 22 99 Fax: +90 312 395 20 15
Mobil: +90 539 857 56 46 Mail: sesa@sesaotomotiv.com
Website: www.sesaotomotiv.com
Diğer websitelerimiz: www.sesainternational.com - www.sesapartspro.com



KAR ZİNCİRLERİ
ORMAN ZİNCİRLERİ
LASTİK KORUMA KALKANI
LASTİK KORUYUCU ZİNCİR
PATLAMAZ LASTİK





Beside Your Power

www.tksmakina.com

tksmakina

YEDEK PARÇALARDA

EN GÜÇLÜ
SAĞLAM
KALİTELİ



designer syp.atak@gmail.com

Wheeled Excavators, Loaders, Earth Equipment,
Forklifts ve Backhoe Loaders
Şanzıman ve Diferansiyel Yedek Parçaları



BAUMA İNŞAAT VE MADEN MAKİNELERİ
TİCARET FUARI

2022 MESSE
MÜNCHEN BAUMA

DATE: 24 / 30.10.2022

Booth No: 511 Hall: A4



- Bosch Rail yakıt enjeksiyon sistemi
- Düşük yakıt tüketimi BSFC (Gr/KW.hr) 210
- CGI döküm blok ve kafa ile uzun ömür
- Sınıfının en düşük ses seviyesi (dBA) 90
- Düşük titreşim sarsıntısız çalışma

*Yerli tasarım
yerli üretim*



Motor Tip	Ford Ecotorq 9 Lt
Silindir Hacmi (L)	8.974
Motor Konfigürasyonu	6 Silindir
Silindir Kafa	24 Valf
Kontrol Tipi	Elektronik Kontrollü
Elektriksel Gereksinim	24 Volt
Silindir Çapı (mm)	115
Strok (mm)	144
Yanma / Soğutma (Diesel)	Enjeksiyon / Intercooler
Emisyon Seviyesi	Euro-5 / (1, 3, 4)
Max Güç (PS)	320 350 380
Max Güç Noktası (rpm)	2.200 2.200 2.200
Max Tork (Nm)	1.100 1.400 1.600
Ağırlık	980



YASAR MAKİNA

Merkez : 100.Yıl Bulvarı No.52 Ostim-ANKARA

Şube : 1173.Sokak No:3 Ostim-ANKARA

Servis : 1173.Sokak No:7 Ostim-ANKARA

Tel : 0.312.354 83 36

Tel : 0.312.385 80 71

Tel : 0.312.385 74 12

▪ e-post : info@yasarmak.com.tr

ergundoner@yasarmak.com

▪ web : www.yasarmak.com.tr

www.yasarjenerator.com

ASPAR, ürettiği ürünleri standartlara uygun, istenilen ölçü ve adetlerde üretir. ASPAR, kauçuk ve plastik sızdırmazlık elemanlarını bünyesinde bulundurur ve müşterilerine her an cevap verebilecek kapasiteye sahiptir. ASPAR, 20 yılı aşkın tecrübesiyle, yeniliklere açık profesyonel iş anlayışı ile müşterilerine hizmet vermeye devam etmektedir.



YEDEK PARÇADA DÜNYA STANDARTLARINI YAKALAYIN

SONDAJ MALZEMELERİ

Petrol Sondaj, Su ve Jeotermal Sondaj, Yedek Parçalar

ORİNG VE ORİNG SETİ

Kablo Geçiş Lastikleri, Muhtelif Silicon Conta, Muhtelif Fitiller, Sünger Lama, Muhtelif Silicon Fitiller, Teflon, Yağ Keçeleri, Toz Keçe ve Hidrolik Keçe, Mekanik Salmastra, Fren Lastikleri, Vakum Contaları, Körükler, Diyaframlar, Kriko Keçeleri ve Traktör Lift Keçeler, Vana Contaları, Temizleme Topu ve Vana Contaları, Mikser Keçeleri, Takoz Çeşitleri, Poliüretan Malzemeler, Piston Keçeleri, Kaplinler, Elek Takozları, Diyafram Levha, Özel İmalatlar, Burçlar ve Teflon Yatakları

Merkez

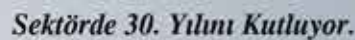
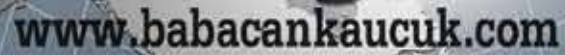
100. Yıl Bulvarı No:8/A Ostim / ANKARA
0 312 354 81 75 - 0 312 385 30 83
0 312 354 37 31
info@asparkaucuk.com.tr

İmalat

Ostim San. Sit. 1180. Sk. (Eski 10. Sk.) No:39 Yenimahalle/ANKARA
0 312 354 49 66
0 312 354 49 77
info@asparkaucuk.com.tr



www.asparkaucuk.com.tr





her mandalina doğal
LÖSEV SATSUMA
MANDALİNASI
değildir!

lsvdukkan.com



Elde edilen gelirler Lösemili Çocuklarımızın tamamen
ücretsiz tedavilerine aktarılmaktadır.



LÖSEV
KURULUŞUDUR



EKON

HYDRAULIC & KAÜÇUK



KAÜÇUK YEDEK PARÇA

**İş makinalarının
Kauçuk Yedek Parçası
Hizmeti ve Kaliteli
ürünleri.**



MADEN FİYATLARI

Fiyatlar aksi belirtilmedikçe metrik ton cinsinden verilmiştir. Limanı belirtilmeyen CIF teslimatın boşaltma limanları, Avrupa'daki belli başlı ticaret limanlarıdır. Endüstriyel minerallerin fiyatları kalite, kaynak, miktar ve diğer satınalma koşullarına göre geniş aralıklar içinde değişmektedir.

Hazırlayan: Hasan YILMAZ - Maden Müh.

ALTIN	
LMB, ons	1.669\$
ALUMINYUM	
LMB %99,7	2248\$
ANTİMUAN	
-Reg. Min.%99,65 Se max.100ppm, s piyasa	12.400\$
-Konsantre %55 Sb ve üzeri	9.215\$
ARSENİK	
-LMB, Metal, Serbest piyasa, kg	1,15\$
BAKIR	
LMB	7.520,50\$
BİZMUT	
Min.%99,99, serbest piyasa, rafine, kg	7.7-8,1\$
CİVA	
%99,99 şişe,	2000\$
ÇİNKO	
LMB, Yüksek kalite	2.942\$
DEMİR	
-İnce cevher,%58Fe yüksek kalite Çin limanları,	101,39\$
-İnce cevher,%62 Fe Çin limanları,	97,35\$
-Pelet cevheri,%65 Fe Çin limanları,	93,97\$
GERMANYUM	
Germanyum metal, Rotterdam \$/kg,	1.027\$
Germanyum dioksit \$/kg	577\$
GÜMÜŞ	
LMB , troy oz,	19,50\$
KADMIYUM	
-Min.%99,95, serbest piyasa	3.517\$
-Min.%99,99, serbest piyasa	3.547\$
KALAY	
LMB	20.100\$
KOBALT	
-Metal, serbest piyasa	50.270\$
-Kobalt Sülfat, serbest piyasa, ton	8.863\$
KROM	
-G.Afrika konsantre %40-42 Cr ₂ O ₃ CIF Çin	260-275\$
-Türkiye %46-48 Kons. (Cr/Fe:2,40) CIF Çin	355\$
-Türkiye %44-46 Kons. (Cr/Fe:2,20) CIF Çin	330\$
-Türkiye %40-42 parça (Cr/Fe:2,30) CIF Çin	325\$
-Türkiye %38-40 parça (Cr/Fe:2,20) CIF Çin	305\$
KURŞUN	
LMB	1.984\$
MAGNEZYUM	
- Serbest piyasa, min.%99,8 Mg FOB Çin	3.850\$
MANGANEZ	
-Serbest piyasa, elektrolitik %99,7	2.185\$
-Metalurjik %38Mn index, dmtu metal içeriği	5.04-5,14\$
-Metalurjik %44-45Mn index, dmtu metal içeriği	5.77-5,91\$
MOLİBDEN	
-Çin Molibden oksit, bidonlu, lb, MoO ₃	418\$
-Konsantre %45 Mo, mtu	
NIKEL	
-LMB,	22.380\$
-Nikel cevheri %1,8, CIF Çin %15-20 Fe, Su içeriği %30-35 SiMg oranı <2	103-105\$
-Laterite %1,5 Ni içeriği CIF Çin	69-72\$
-Nikel sülfat, Batarya kalitesi	5400-5600\$
PALADYUM	
LMB, troy ons	2.160\$
PLATİNYUM	
LMB, troy ons	892\$
SELENYUM	
Serbest Piyasa, kg	22-24\$
TUNGSTEN	
- %65 WO ₃ kons., Çin, ton	15577-15720\$
URANYUM	
Spot piyasa, U ₃ O ₈ lb	106,37\$
VANADYUM	
Pentoxide, min. %98 V ₂ O ₅ CIF Avrupa, kg	26,89\$

BARİT	
-Boya kalitesi mikronize. %96-98, 350 mesh UK,	200-220\$
-Boya kalitesi Çin parça	225-250\$
-Türkiye tüvenan S.G. 4,2 FOB Mersin/İskenderun	110-120\$
-Sondaj kalitesi, FOB Morocco	86-95\$
BENTONİT	
-Döküm kalitesi, FOB Milos	60-80\$
-Kedi toprağı, 1-5mm FOB Avrupa	40-62\$
-Kedi toprağı, öğütülmüş, kurutulmuş, FOB Hindistan	32-35\$
FELDSPAT	
-Ham, -10mm, bulk Türkiye, FOB Güllük Na-Feld.	22-23\$
-Cam kalitesi, -500 mikron torbalı, FOB Güllük	70\$
-150 mikron	53-55\$
FLORİT	
-Kuru bazda, CIF ABD körfezi, Asidik filtrekeki	260-270\$
-Meksika, FOB Tampico, Asidik filtrekeki	400-450\$
-Güney Afrika, FOB Durban, min. %85 CaF ₂	440-490\$
-Metalurjik, %85 FOB Çin	360-400\$
-Metalurjik, Min. %90 CaF ₂ FOB Çin	460-500\$
FOSFAT	
DAP (Diammonium fosfat) FOB ABD Limanları	752\$
%70 BPL Fas Kazablanka,	320\$
KÜKÜRT	
FOB Hindistan, kimyasal ton	200\$
LİTYUM MINERALLERİ	
-Lityum karbonat, %99,5 LiC ₂ O ₃ - lb, batarya için	33,66\$
-Lityum hidroksit 56,5% LiOH Avrupa, lb	32,97\$
-Spodumen kons. min %6 Li ₂ O CIF Çin	5.230\$
- Metal Lityum, min. %99 Li,	413.647\$
NADİR TOPRAK ELEMENTLERİ	
-Seryum Oksit, %99, FOB Çin,	1.048\$
-Lantanyum Oksit, %99,9, FOB Çin,	970\$
-Neodiyum Oksit, %99,5, FOB Çin,	105.522\$
-Samarium Oksit %99,9, FOB Çin,	2.391\$
- Lantanyum/Seryum metal batarya için	3.850\$
PERLİT	
- Ham, kırılmış, sınıflandırılmış, bulk FOB Türkiye	100-110\$
- Bulk, FOB Doğu Akdeniz	75-80\$
TİTANYUM	
-İlmenit, min.%47 TiO ₂ , bulk kons. FOB Avust.	285\$
-Rutile, min. %95TiO ₂ , bulk kons. torbalı, FOB Avustralya	2.180\$
VERMİKÜLİT	
G.Afrika, bulk FOB Antwerp	320-600\$
ZİRKON	
-Min. %66,5 ZrO ₂ CIF Çin	1450-1650\$
-Mikronize %99,50 < 4µ, ort. partikül boyu <0,95µ	1600-1750\$

KISALTMALAR

lb : (libre) :

453,59 gram / s.ton (kısa ton) : 907,2 kg

şişe=34,5 kg

1 ons (troy oz) altın/gümüş : 31,1034807gram

BPL= P2O5 / 0,45

LMB = Londra Metal Borsası

UK = İngiltere

Dmtu : kuru metric ton ünit

CIF : Nakliye ve sigorta dahil fiyat

FOB (Free on board),: Limanda Bordo'ya teslim fiyatı

FOR (Free on Rail) : Tren vagonuna kadar teslim

fiyatı.

FOT: Belirtilen noktada kamyon üzerinde teslim.

CFR : İstenen alıcı limanında teslim

navlun-nakliye satıcıya ait

YURTIÇİ LİNYİT KÖMÜR FİYATLARI (TKİ)

Fiyatlar; tane boyu, teknik özellikler ve yıkanma durumuna göre farklılık göstermektedir. Verilen fiyatlar belirtilen üretim yeri için özelliklere bağlı olarak değişen en alt ve en üst fiyatlardır. KDV hariç FOB fiyatlarıdır.

Üretim Yeri / Boyut	TL/ton
Kütahya-Tunçbilek 0,5-18 (4701kcal/kg) +18 (4611-4733kcal/kg) 10-18(4701-4876 kcal/kg)	1.526 1.907-2.039 1.907-2.039
Çanakkale-Çan +30 (4052 kcal/kg) 0-30 (3787 kcal/kg)	1.463-1.590 1.219
Manisa-Soma 0,5-18 (4706kcal/kg) +18 (4544-4693kcal/kg) 10-18(4963-5001kcal/kg)	1.526 1.907-2.039 1.907-2.039

YURTIÇİ TAŞKÖMÜRÜ FİYATLARI (TTK)

Fiyat aralığı; tane boyu, nem, kül, uçucu madde, sabit karbon, kükürt oranı, kalori ve yıkanma durumuna göre belirlenmiş olup, müesseselere göre değişiklik göstermektedir. Ortalama KDV HARIÇ fiyatlarıdır.

Özellik	KDV hariç TL/ton
18/150	Kozlu(6600Kcal) : Paketli:4000 Dökme : 3750 Karadon (6900Kcal): Paketli: 4000 Dökme : 3750 Armutçuk(7400Kcal): Paketli: 4950 Dökme : 4700 Amasra (6000Kcal) : Paketli:3750 Dökme : 3500
0-10	Armutçuk (5800Kcal):4600 Amasra(3500Kcal):3600
10-18	Armutçuk (7400Kcal) : Paketli:7250 Dökme: 7000 Amasra (6000Kcal) : Paketli:3750 Dökme: 3500

BAZ METALLERİN YILLARA GÖRE ORTALAMA FİYATLARI (LONDRA METAL BORSASI)

METAL Cinsi	ALÜMİNYUM	BAKIR	KURŞUN	NIKEL	KALAY	ÇİNKO	ALTIN	GUMUŞ
YIL	\$/ton	\$/ton	\$/ton	\$/ton	\$/ton	\$/ton	\$/ons	\$/ons
2008	2.572	6.954	2.081	21.346	18.488	1.874	874,99	15,07
2009	1.664	5.148	1.718	14.646	14.053	1.654	956,96	15,01
2010	2.172	7.534	2.147	21.829	20.387	2.160	1.233,90	17,06
2011	2.398	8.836	2.400	22.887	26.094	2.193	1.616,33	35,10
2012	2.012	7.941	2.061	17.530	21.094	1.950	1.648,22	31,99
2013	1.849	7.325	2.141	15.015	22.302	1.910	1.406,26	23,81
2014	1.866	6.861	2.095	16.859	21.877	2.164	1.247,47	18,54
2015	1.688	5.495	1.786	11.848	16.051	1.932	1.160,06	15,68
2016	1.603,44	4.862,32	1.869,91	9.591,00	17.964,84	2.089,98	1.251,00	17,01
2017	1.967,30	6.161,86	2.316,55	10.399,97	20.080,79	2.893,08	1.257,57	17,05
2018	2.109,19	6.525,10	2.242,83	13.098,31	20.147,53	2.924,03	1.268,40	15,42
2019	1.791,04	6.004,10	1.996,60	13.899,17	18.651,21	2.548,02	1.392,60	16,21
2020	1.701,61	6.168,35	1.824,00	13.772,34	17.132,16	2.271,80	1.769,64	20,52
2021	2.195,72	9.313,98	2.204,40	16.923,55	32.580,53	3.004,57	1.798,61	25,04
Ocak 2022	3.002,18	9.773,10	2.341,28	22.312,75	41.772,25	3.608,63	1.816,76	24,13
Şubat 2022	3.259,70	9.938,60	2.298,43	24.167,00	44.090,50	3.643,13	1.856,30	23,47
Mart 2022	3.536,72	10.235,80	2.358,11	31.819,78	44.193,26	3.972,93	1.947,83	25,24
Nisan 2022	3.255,58	10.181,53	2.395,37	33.276,05	43.077,89	4.369,79	1.933,90	24,54
Mayıs 2022	2.825,52	9.361,56	2.143,79	27.927,14	35.881,90	3.758,10	1.848,30	19,04
Haziran 2022	2.562,15	9.030,85	2.066,08	25.812,25	31.723,00	3.642,63	1.833,83	21,49
Temmuz 2022	2.400,57	7.528,38	1.974,81	21.458,57	25.120,48	3.095,95	1.736,37	19,08
Ağustos 2022	2.430,50	7.950,50	2.076,57	21.978,18	24.477,73	3.571,34	1.765,65	19,75
Eylül 2022	2.229,11	7.732,93	1.872,93	22.663,41	21.229,09	3.135,00	1.682,97	18,84



**Doğal kaynaklar
atalarımızdan miras değil,
çocuklarımıza bırakacağımız
emanettir...**



Tel: 0312 354 77 71

Fax: 0312 354 71 77

e-mail: minex@minexdrill.com

**SORUMLULUĞUMUZUN BİLİNCİYLE
YARINI BUGÜNDEN İNŞA EDİYORUZ**
www.minexdrill.com

**MINEX
DRILL**

MİNEX DRİLL MÜHENDİSLİK VE SONDAJ HİZMETLERİ A.Ş.



ÇUKURDERE SONDAJ SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.

Ostim OSB Mah. 1125/2. Sok. No: 10 Yenimahalle-Ankara/TURKEY

Tel: +90 312 354 33 37 · Faks: +90 312 354 77 71

cukurdere@cukurderesondaj.com.tr

www.cukurderesondaj.com.tr



HidroSoft®

ADRES: Ostim OSB Mah. 100. Yıl Bulvarı No: 62 Ostim - Yenimahalle / ANKARA

TEL: 0 533 652 87 37

E-POSTA: info@hidrosoft.com.tr WEB: https://www.hidrolikdunyasi.com/

HİDROLİK • PNÖMATİK • ELEKTRONİK



beton
market

beton
market

beton
mix

concrete
market

vibro
market

BETONMARKET MAKİNA YEDEK PARÇA SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Ostim 100. Yıl Bulvarı 1229. Sokak No: 18-20 Yenimahalle/ANKARA

Tel: 0.312 544 06 15 • 0.506 776 9646 E-mail: info@betonmarket.net

www.betonmarket.net



BDS SONDAJ

MAKİNALARI VE EKİPMANLARI LTD.ŞTİ.

Ekipmanda Kalitenin Değişmez Adresi

Ostim OSB Mah. 1231/1 Cad. No: 1 İç Kapı No: P2

Yenimahalle-ANKARA

Tel: 0.312 354 0237 • Gsm: 0.553 831 4461-0.545 533 6895



HASIRCI HİDROLİK



92 Z V-2
HİDROLİK POMPA

95 Z V-1 / 92 Z V-2
DİREKSİYON POMPAS

90 Z V-2
HİDROLİK POMPA



HIDROHAS

**İş Makinaları
Hidrolik ve Şanzıman Pompaları**

*Hydraulics and Transmission Pumps
for the Heavy Construction Equipment*

İvedik OSB Eminel Yapı Koop. 1474. Sk. (eski 691. Sk.) No: 43 ANKARA/TURKEY

+90(312) 395 53 07

+90(312) 395 53 17

info@hasircihidrolik.com

www.hasircihidrolik.com

MADE IN TÜRKİYE