

Avrupa Demir Dışı Cevher Fiyatları (*)

| ÖZELLİKLERİ | KALİTESİ | SATIŞ ŞEKLİ | BİRİMLER | FİYATLAR |
|---------------------------------------|------------------------|---------------------------------|------------------------|-----------------|
| ANTİMUAN | | | | |
| Sülfürlü cevher konsantre | % 50 - 55 Sb | CİF, Avrupa birim Sb üzerinden | İ/Birim Sb | — |
| Parsa sülfürlü cevher | % 60 Sb | CİF, Avrupa birim Sb üzerinden | %/Birim Sb | 23,50-25,00 |
| Crude (sıvuanırlımif sülfürlü cevher) | % 70 Sb parçalı | İngiltere'ye teslim | */ton | — |
| Crude | % 70 Sb siyah tozlu | ingiltere'ye teslim | f/ton | — |
| BERİL | | | | |
| Parçalı ayıklanmış | en az % 10 BeO taşıyan | CİP, Avrupa birim BeO üzerinden | \$/Birim BeO short ton | 00-86 |
| KROMJT | | | | |
| Arnavutluk parçalı cevher | en az % 42 | FOB | | 82-93 |
| Amavütiıdc (konsantre cevher) | en az % 42 | FOB | | 96-110 |
| Sovyet ürünü parçalı cevher | %40 | FOB | | |
| Türk Oruna parçalı cevher | % 48 rasyo 3/1 | FOB | \$/ton | 130-135 |
| Türk ürünü konsantre | % 48 rasyo 3/1 | FOB | */ton | |

(*) Kaynak : Metal Buletin.

| ÖZELLİKLERİ | KALİTESİ | SATIŞ ŞEKLİ | BİRİMLER | FİYATLAR |
|--|--|--|-------------|---------------|
| Transvaal ürünü gevrek parçalı Cevher | %44 Cr ₂ O ₃ baz | FOB | \$/toa | 60-70 |
| KUSSUN KONSANTRELERİ (verilen fiyat metrikton'da R/C=Retuming Charge) (izabe masrafları) | | | | |
| Konsantre | % 70 - 80 Pb | CİF, Avrupa Baz leof | \$/ton | 90-100 |
| MANGANEZ | | | | |
| Metalurjik cevher | % 48/50 Mn, en çok %0.1 F tabyan | OIF, Avrupa birim Mn üzerinden | J/birim Mn | 1,70 -1,73 |
| Metalurjik cevher | % 38/40 | CEP, Avrupa birim Mn üzerinden | \$/birim Mn | - |
| Akümülatör üretimine ehriyalı cevher | % 70/80 MnO ₂ parga | OF, Avrupa | f/ton | 90-100 |
| Akümülatör üreti- mime elverişli cevher | % 70/75 MnO _a öğütülmüş har- manlaamıs cevher | CEP, Avrupa | £/toa | 120-135 |
| TUNGSTEN CEVHERİ | | | | |
| Wolframit | Standart en az % 65 | CİF, Avrupa birim WO _a üzerinden | \$/tou | 151,80-154,00 |

CEVHER, METAL ve ENDÜSTRİYEL HAMMADDE FİYAT LİSTELERİNDEKİ KISALTMALAR

| | | | |
|--------------------|---|-----|--------------------|
| CtB | : Amerikan Senti | FFr | Fransız Frangı |
| • 'TlgU'° Ttfrffff | | DM | Alman Markı |
| ** | : Avustralya Dolan | L | İtalyan Lireti |
| \$ | : Amerikan Dolan | ₺ | Japon Lirası |
| CCta | : Kanada Sent'i | BFr | Belçika Frangı |
| C\$ | : Kanada Dolan | B | Güney Afrika Bandı |
| CİF | • Ürünün değeri + sigorta ödentisi + taguna | | |
| BOB | : Ürünü taşıyacak vapurun bordasına (vincine) kadar olan giderleri satıcı, bundan sonrakileri alıcı öder. | | |

D U Y U R U

Sayın Üyelerimizin yıllardır özlemini duyduğu, madenciliği simgeleyen rozetler bu yü gerçekleştirildi. Bir gereksinme olarak nitelenen rozetler, Madenciliğin evrensel simgesi olarak kabul edilen zeminsiz çekiç ve balyozdan oluşturularak Gümüş ve Altın'dan olmak üzere iki çeşit yapıldı.

Gümüş rozetler tüm üyelerimize 500,— TL. bedeli karşılığı verilmektedir. Altın rozetler ise; gümüş rozetlerin geri verilmesi koşuluyla; meslekte 25 yılını dolduran üyelerimizin onurlandırılması için bedelsiz olarak verilecektir. Ancak 25 yılını doldurup gümüş rozetli olmayanlar 500,TM TL. karşılığında altın Rozet alabilirler.

Rozetlerini almak isteyen üyelerimizin Odamıza başvurmaları duyurulur.

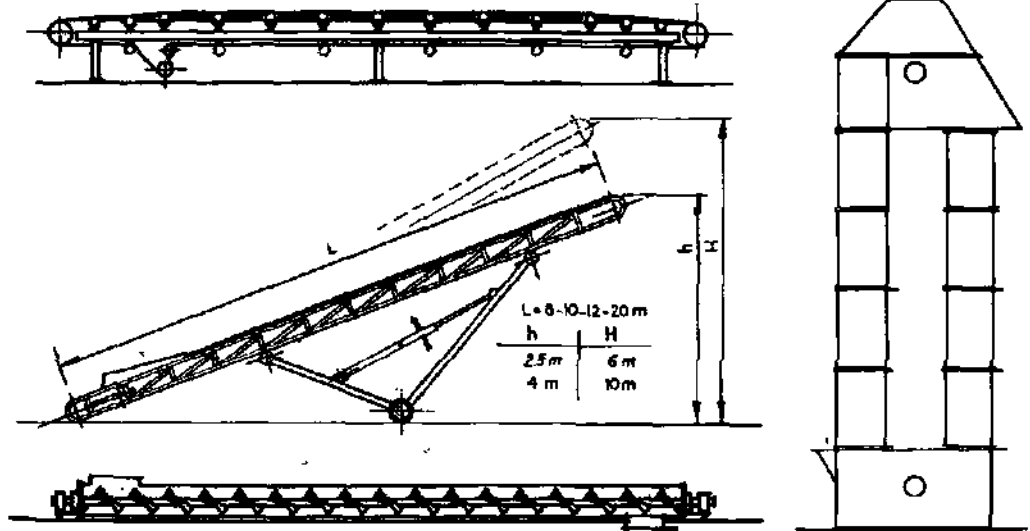
TMMOB

**Maden Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu**



APEX
MAKİNE ENDÜSTRİSİ

Malzeme taşıyıcılığında yetkili isim

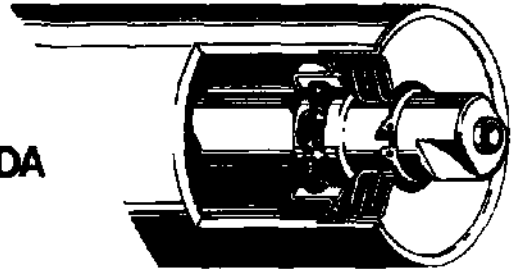


- BANTLI GÖTÜRÜCÜLER
- ZİNCİRLİ GÖTÜRÜCÜLER
- VIDALI GÖTÜRÜCÜLER
- KOVALI GÖTÜRÜCÜLER
ve YÜKSELTİCİLER

- RULOLU MASALAR
- PALETLİ ve HAVA HATLI
GÖTÜRÜCÜLER
- LIMAN YÜKLEME ve
BOŞALTMA TESİSLERİ

KONVEYÖR RULOLARI

- DEĞİŞİK BOY ve ÇAPLARDA
- AMAÇLARA UYGUN
KONSTRÜKSİYON



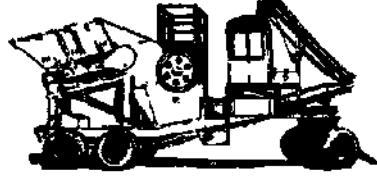
AYRICA: TAMBURLAR, İSTASYONLAR, KAPLINLER,
KABLO SARMA APARATI, SON NOKTA ve EMNİYET ŞALTERLERİ

APEX MAKİNE ENDÜSTRİSİ

Merkez : Tepebaşı, Meşrutiyet Cad. Tarhan Han No. 99/3
İstanbul Tel. 43 70 76-43 70 77

Fabrika : Şişli, Ayazağa Oto Sanayi Sitesi Seçilmiş sokak No.8
İstanbul Tel. 64 23 35-64 07 04

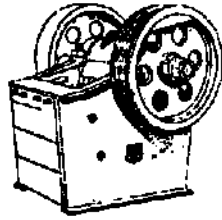
NA-CE



SEYYAR PİMİR KUMBARA TESİSİ



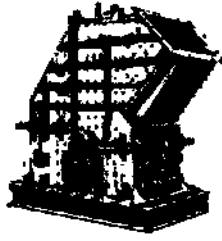
SEYYAR SAKINDIR KİMLİ TESİSİ



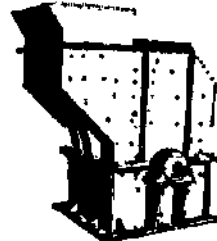
KONKRETLER



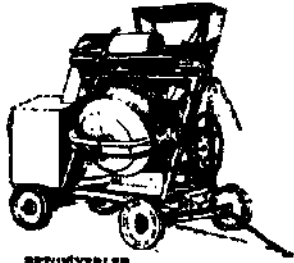
ŞİLİNDİR KİMLİLER



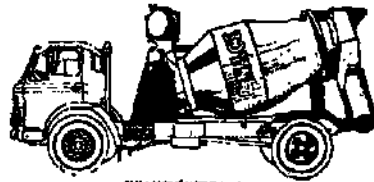
DAİRELİ KİMLİLER



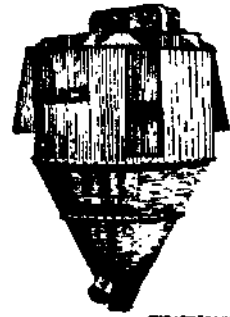
ÇUKURLU KİMLİLER



SEKİNYERLER



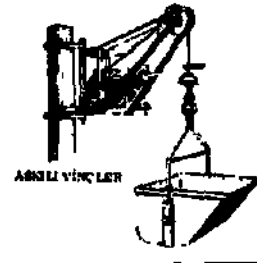
YIĞINDIRERLER



REPARTÖLER



VİBRASYONLU ŞİLİNDİRLER



AKIŞLI VİNCİLER



İNCİ SUYU YIKAMA VE LEZOMU

NA-CE MAKİNE
SANAYİ LTD.ŞTİ.

Posta Adresi: P.K. 106
Yenimahalle-Ankara

Fabrika: İstanbul yolu 18. km.
Tel: 2434 17-243428 -242127
İstanbul İli İletişim Birliği: 38 44 87

Dünya Madencilik Fuarı ve Kongreleri

DÜSSELDORF 11-17.6.1981

Dünya madenciliğine öncülük eden ihtisas fuarı. Madencilik branşından olanların ve madencilik uzmanlarının Dünya çapında buluşma yeri. Enternasyonal bilim borsası. 1981 yılının Düsseldorf'da size sadece bir kez sunabileceği şans.

Madencilik teknolojisinde Dünya fuarı

Yeni teknolojiler - sistemler - makineler - dünyanın önde gelen madencilik firmaları 100.000 metre kare alanda mallarını sergiliyor.

Bugünü ve yarını belirleyecek Know-how'lar

Enerji ve hammadde piyasasının problemlerinin çözümü için esaslar.

Düsseldorf madencilik kongreleri

Bütün Dünya'dan gelecek madencilik uzmanları, enerji ve hammadde temini; kömür işiâh şansları; taşkömür, linyit, potasyum ve kaya tuzları teknolojisindeki gelişmeler hakkında fikir ve tecrübe teatisinde bulunacaklardır.

Ücretsiz broşür isteme kuponu :

- Madencilik broşürü
- Madencilik kongre programı
- Tünel-inşaa kongre programı
- Deniz madenciliği kongre programı
- Düsseldorf fuarı hakkında bilgi

Arzu ettiğimize x işaretli koyunuz.

İsim :

Adres :

Düsseldorf Fuarı Türkiye Temsilciliği:

Büro Karahan, Hasnun Galip Sok. Yıldız Han 1/30

Büyük Parmakkapı Beyoğlu/İSTANBUL Tel. : 44 43 74



Internationale Fachmesse
und Bergbau-Kongreß

Düsseldorf 11.-17.6.1981



Tunnelbau-Kongreß

Düsseldorf 11.-13.6.1981
Aus Anlaß der Bergbau 81



Internationaler Kongreß
für Meeresbergbau
Düsseldorf 15.6.1981
Im Zusammenhang mit
der Bergbau 81

Maden Mühendisleri Odası. Yayınları

| | |
|---|-----------|
| — Türkiye Madencilik Bilimsel ve Teknik 1. Kongresi | (Tükendi) |
| — " " " " " 2. " | (Tükendi) |
| — " " " " " 3. " | (Tükendi) |
| — " " " " " 4. " | (Tükendi) |
| — " " " " " 5. " | (Tükendi) |
| — " " " " " 6. " | 500TL. |
| — " " " " " 7. " | 500TL. |
| — Türkiye 1. Kömür Kongresi | (Tükendi) |
| — Birinci Bilimsel ve Teknik Sondaj Kongresi | (Tükendi) |
| — Neden Boraks (Madencilik Dergisi Özel Sayısı) | (Tükendi) |
| — Fosfat (Madencilik Dergisi Özel Sayısı) | (Tükendi) |
| — Bakır (Madencilik Dergisi özel Sayısı) | (Tükendi) |
| — Tuz (Madencilik Dergisi Özel Sayısı) | (Tükendi) |
| — Magnezit | 100. TL. |
| — Yöneylem Araştırması ve Madencilik Semineri | 50. TL. |
| — Metal Madenlerinde Yeraltı İşletme Yöntemleri | 100. TL. |
| — Zonguldak Kömür Havzası Kozlu Bölgesi Kömür Katmanlarında Grizu Sorunu ve Çözümüne ilişkin Olanaklar | (Tükendi) |
| — Stajyerin El Kitabı | (Tükendi) |
| — Kaya Şev Stabilitesi | 250. TL. |
| — Madencilüğümüzün Yapısı ve Sorunları | 50. TL. |
| — Türk Madencilüğünün Sorunları | (Tükendi) |
| — Türk Yeraltı Servet Olanakları ve Dünyadaki Yeri | (Tükendi) |
| — Maden Nedir ve Nasıl Aranır | (Tükendi) |
| — Türk Madencilik Rehberi | (Tükendi) |
| — Maden Kanunu Tasarısı | (Tükendi) |
| — Madenlerin Değerlendirilmesinde Hangi Elementler Rol Oynar | (Tükendi) |
| — Açık İşletmelerde Optimum işletme Sınırlarının Saptanması ve Maksimum Kârın Elde Edilmesi Amacı ile Kullanılan Matematiksel Teknikler | (Tükendi) |
| — Göcertmeli Uzun Ayakta Arına Dik Sarmanın Uygulanışı | (Tükendi) |
| — Madencilüğümüzde Reform Sorunu | (Tükendi) |
| — Türkiye'nin Yeraltı Servet Potansiyeli | (Tükendi) |
| — 50. Yıl | (Tükendi) |
| — Madencilik Terimleri Klavuzu | 50. TL. |
| — Bakır Hidrometalurjisi ve Flotasyonu | 250. TL. |
| — Türkiye 2. Kömür Kongresi | 1000. TL. |

NOT: Tüklenen yayınlarmızdan yararlanmak isteyenler Odamız Kütüphanesine başvurabilirler.