

METAL ve MADEN HABERLERİ

NEWYORK BORSASINDA FİYATLAR
23.4.1973
ASİL METALLER (N.Y.)

Asil Metaller	Kalitesi	Satış Şekli	Satış Birimi	Fiyat
Altın	% 100 Handy and Harman	Haftalık ortalama.	\$/tr. oz.	90.625
			TL/gr.	40.78
Gümüş	% 99,9 Handy and Harman	Haftalık ortalama.	0/tr. oz.	216.025
			Kr/gr.	97.21
Platin		F.O.B. N. York, hazır mal.	\$/tr. oz.	150-155
			TL/gr.	67.50-69.75

METALLER (N.Y.)

Metalin Cinsi	Kalitesi	Satış Şekil	Satış Birimi	Fiyat
Bakır	Wirebar ve Ingot	FOB Rafineri; bu fiyatla müşteriye teslim arasındaki fark 0.5 0/lb dir. Katotta 0,125-1,250 0/lb tenzilât.	0/lb	60.00-60.25
			TL/Kg.	18.52-18.59
Kurşun	Rafine Common Grade	New York teslim	0/lb	16.00
			TL/Kg.	4.94
Çinko	Prime Western	High grade ve Special High Grade mallar için sırasıyla 1,00 ve 0,85 0/lb prim ödenir.	0/lb	20.25-21.00
			TL/Kg.	6.25-6.48
Kalay		New York	0/lb	•İde edilemedi
			TL/Kg.	
Alüminyum	Alaşimsız Ingot		0/lb	24.00-25.00
			TL/Kg.	7.41 - 7.72
Civa		20 şişelik partiler halinde	\$/şişe	285-297
			TL/şişe	3990-4158
Antimuan	% 99	İthâl Malı, N. York'ta 5 tonluk partiler halinde 1,5 0 gümrük ödenmiş.	\$/lb	0.70
			TL/Ton	21602

CEVHERLER (N.Y.)

Cevherin Cinsi	Kalitesi	Satış Şekil	Satış Birimi	Fiyatı
Antimuan Cevheri	% 60 Sb	Parça Avrupa malı	\$/stu.	10.200-11.200
			TL/Ton-ünite	157.41-172.84
Krom Cevheri	Rus % 48 Cr ₂ O ₃ 4 : 1 ratio	Kuru baz üzerinden, garanti edilen kalite çıkmazsa cezaya tabi, FOB Atlantik Umanlarında vagona.	\$/ton	45.00-46.50
			TL/Ton	630.00-651.00

Cevherin Cinsi	Kalitesi	Salıs Şekil	Birimi Satış	Fiyat
Krom Cevheri	Türk Metal % 48 Cr ₂ O ₃ 3:1 ratio	Kuru baz üzerinden, garanti edilen kalite çıkmazsa cezaya tabi, FOB Atlantik limanlarında vagonda	\$/lt	55-56
			TL/Ton	757.85-771.62
α	Rodezya % 48 - 50 Cr ₂ O ₃ 3,5:1 ratio parça	ı >	\$/lt	nominal
			TL/Ton	
1	Rodezya % 53 Cr ₂ O ₃ 2,4-1 ratio konsantre	» »	\$/lt	nominal
			TL/Ton	
1	Transvaal % 44 Cr ₂ O ₃ Ratio önemsiz		\$/it	84-27
			TL/Ton	330.70 - 372.03
Titanyum Cevheri	%96 TiO ₂ Rutll	FOB Atlantik vagonda 12 ay içinde teslim edilecek	\$/st	175
			TL/Ton	2701.13
Vanadyum Cevheri	% 98 Vp,	FOB maden ocağı veya fabrikada	\$/lb	1.50
			TL/Ton	46290
Manganez Cevheri	Min % 48 Mn, düşük em pü rite	C.I.F. A.B.D. limanları,	0/ltu	63-68
			TL/Ton-ünite	8.68-9.36
Demir Cevheri	% 51,5 Fe Mesabl, regular	Non Bessemer	\$/lt	11.710
			TL/Ton	161.35
«	Yüksek fırın İçin parça		\$/lt	12.600
			TJL/Ton	173.62
*	Sinterlik Takonlt		\$/lb	12.85
			TL/Ton	177.06
Molibden Cevheri	% 95 MoS ₂ Konsantre	FOB. gemiye yükleme noktasında (Fiyat Mo muhtevası üzerinden hesaplanır.)	\$/lt	1,72
			TL/kg.	53.079
Tungsten y Cevheri	Min %65 WO ₃ Şellit	Nominal, tenor yüksekse prim ödenir, temiz mal, kısa zamanda teslim. C.I.F. stu İçin 4,75 dolar dahil A.B.D. limanları gümrük	\$/stu	55.00
			TL/Ton-flnlte	848.7©

LONDRA BORSASINDA FİYATLAR
27.4.1973
ASIL METALLER (L)

Asil Metaller	Kalitesi	Satış şekil	Satış Birimi	Fiyatı
Altın	% 100	Haftalık ortalama	\$/tr. oz.	90.60
			TL/gr.	40.77
Gümüş	%99,9	Derhal teslim Londra'da	np/tr. oz	85.7-85.8
			Kr/gr.	93.93-94.04

METALLER (L.)

Metalin Cinsi	Kalitesi	Sataş Şekli	Sataş Birimi	Fiyat
Bakır	Elektro-wirebar	C.I.F. Avrupa mal ve para derhal teslim	£/Ton	635.50 - 636.00
			TL/kg.	21.66-21.67
»,-..	C.I.F. Avrupa üretici fiyatı	£/Ton	636.00
			TL/kg.	21.67
Kalay		C.I.F. Avrupa mal ve para derhal teslim	£/Ton	1711-1715
			TL/kg.	58.30-58.44
»		C.I.F. Avrupa 3 ay vadeli	£/Ton	Elde edilemedi
			TL/kg.	
Kursun		mal ve para derhal teslim	£/Ton	155.75-156
			TU kg.	5.31 - 5.32
»	-	3 ay vadeli	£/Ton	150.75-151.25
			TL/kg.	5.14-5.15
Çinko		mal ve para derhal teslim	£/Ton	209.75-210.25
			TL/Kg.	7.15-7.16
»		GOB Qretlcl 3 ay vadeli	£/Ton	190
			TL/Kg.	6.47
Alüminyum	Kanada, ABD ve İngiliz malı % 99,5	İngiliz limanlarında teslim	£/Ton	230
			TL/kg.	7.84
Clva	MIn % 99,99	C.I.F. Avrupa limanları	\$/şişe	270-275
			TL/şişe	3780-3850
Antıman	Regulus ithal malı %99	C.I.F.	£/Ton	nominal
			TL/Ton	
>	Regulus, İMi malı % 99,S	C.I.F.	£/ton	815-835
			TL/Ton	27772-28453
Krom	Metal % 99 mln.	5-10 tonluk külçeler halinde	£/lb	0.41875
			TL/kg.	»1.46
Germanyum	Zon rafine 30 ohm/cm.		£/kg.	87.21
			TL/kg.	2972
Manganez	Elektrolitik MIn. % 99.9	1-5 tonluk Limanda teslim	£/Ton	300-330
			TL/kg.	10223-11245
Molibden	Toz		£/kg.	3.54-3.69
			TL/Ton	120.63-125.74
Nikel	Rafine	4 tonluk ve daha fazla partiler halinde	£/Ton	1387.46
			TL/kg.	47279

METALLER (L.)

Metalin Cinsi	Kalitesi	Satış Şekil	Satış Birimi	rcyat
Nikel	Rafine	C.I.F. Serbest pazar	\$/lb	1.43-1.52
			TL/Ton	44130-46907
Titanyum	Sünger, max. % 99.3 Brinell Sertliği, 120		E/lb	0.525
			TL/Ton	39.44
Tungsten	Toz% 98/99 W	Metal muhtevası fiyatı	E/kg.	3.81
			TL/kg.	129.83

CEVHERLER (L)

Cevherin Cinsi	Kalitesi	Satış Şekli	Satış Birimi	Fiyat
Antimuan Cevheri	Parça sülfür (cevher veya konsantre) % 50-55 Sb	C.I.F. İngiltere umanlarında	\$/Ton-ünite	9.00-10.50 "
			TL/Ton-ünite	126-147
»	Parça Sülfür (cevher) % 60 Sb	C.I.F. İngiltere limanlarında	\$/Ton	12.00 -13.00
			TL/Ton	168-182
»	Sülfür (cam) % 70 Sb Crude	C.I.F. İngiltere limanlarında	£/Ton	671
			TL/Ton	22865
u	Crude % 70 St) siyah toz	C.I.F. İngiltere limanlarında	£/Ton	721
			TL/Ton	24569
Krom Cevheri	Rus, parça % 48 Cr ₂ O ₃ ratio 3,5:1	C.I.F.	\$/Ton	40-44
			TL/Ton	960-616
»	Pakistan friable parça, %48 Cr ₂ O ₃ , 3:1	FOB	\$/Ton	nominal
			TL/Ton	
s .	Iran, sert parça, % 48-50 3:1	C.I.F.	\$/Ton	nominal
			TL/töri	
a	Türk, parça % 48, 3:1 baz (prim 90 0)	FOB Türk limanları	\$/Ton	32-37
			TL/Ton	448-518
a	Türk kons. % 48 3:1 baz (prim 90 J?)	a s a	\$/Ton	30-35
			TL/Ton	420-490
a	Transvaal friable parça, baz % 44	C.I.F.	\$/Ton	nominal
			TL/Ton	
Kurşun Cevheri	Cevher ve konsantre % 70-80 Pb, 126 £ Baz	C.I.F. Avrupa R/C	\$/Ton	60-65
			TL/Ton	84.00-91.60
Molibden Cevheri	Konsantremin %85 MoS ₂	FOB	£/lb	0.69
			TL/kg.	51.83

Cevherin Cinsi	Kalitesi	Satış Şekli	Satış Birimi	Fiyat
Titanyum Cevheri	Rutil konsantre % 95-97 TiO ₂	C.I.F. paketlenmiş	£/Ton	84-87
			TL/Ton	2762-2862
»	Ilmenit konsantre Malaya cevheri % 52-54 TiO ₂	C.I.F.	£/Ton	9.35-11.32
			£/Ton	318.61-385.74
Tungsten	Wolfram cevheri standart kalite min. % 65 WO ₃	C.I.F.	£/ton ünite	18.30-19.15
			TL/Ton-ünite	623.59-652.55
Vanadyum	Pentoksit, min. % 98 V ₂ O ₅	C.I.F.	\$/lb	1.60-1.70
			TL/kg.	49.38-52.46
Çinko Cevheri	Sülfür % 52 - 55 2n Baz 1&J?	C.I.F. Kuru mal R/C	\$/Ton	89-74
			TL/kg. -	966-1036

NOT : Kurşun ve çinko cevherleri içindeki asil metallere ayrıca prim ödenir.

KISALTMALAR :

N.Y.	: Newyork borsası	0	: Amerikan senti
L	: Londra borsası	\$: Amerikan doları (14.00 TL)
ltu	: long ton ünite	£	: İngiliz sterlini (34,076 TL)
stu	: Short ton ünite	np	: New Pence
lt	: long ton	K\$: Kanada doları
St	: short ton	Kr	: kuruş
tr. oz	: troy ounce	TL	: Türk Lirası
lb	: libre	CiF	: Cost 4. Insurance + Freight
g ^r	: gram	FOB	: Freight on Board
kg	: kilogram	GOB	: Good Ordinary Brand

KAYBETTİKLERİMİZ

Adı Soyadı : **Nairn KROMER**
Baba adı : **Sait Hikmet**
Doğum yeri : **İstanbul**
Doğum tarihi : **1317**
Mezun olduğu okul : **Zonguldak Yüksek Maden Mühendisi
Mektebi**
Mezuniyet tarihi : **1928**
Mesleği : **Maden Yüksek Mühendisi**
Son çalıştığı iş : **Sosyal Sigortalar Kurumundan Emekli**
Vefat tarihi : **2/Nisan/1973**

Adı Soyadı : **Salim Okçu**
Baba adı : **Emin**
Doğum yeri : **Çorum**
Doğum tarihi : **1340**
Mezun olduğu okul : **Zonguldak Maden Mektebi**
Mezuniyet tarihi : **1955**
Mesleği : **Maden Mühendisi**
Son çalıştığı iş : **Sümerbank Genel Müdürlüğü**
Vefat tarihi : **17/Nisan/1973**

WABCO



her kapasite ve güçde
WABCO HAULPAK
kamyonları

TÜRKİYE TEK SATICISI

**POLAR MADEN VE
SANAYİ A.Ş.**

ATATÜRK BULVARI NO. 84 YENİŞEHİR - ANKARA TEL : 12 56 02 - 12 05 96

ASÖBA

Sanayi ve Ticaret

Sanayi Bölgesi 18. Sokak No. 11
KAYSERİ
Tel : 29 51

İMALÂTIMIZ



Paletli
Besleyiciler



Bilyalı ve
Çubuklu
Değirmenler



Konsantre
Tablaları



Çelik Döküm
Konkasörler



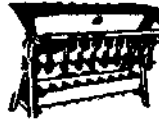
Jik



Spiral
Konveyörler



Dik ve yatık
Konveyörler
(Bantlı)



Hidroşayzer



Çamur
Pompaları



Titreşimli
Elekler



Flatasyon
Makinaları



Komple
Tesisler

Komple Krom Konsantre Tesisleri / Komple Konsantre ve Flatasyon Tesisleri / Taş Kırma Eleme ve Yıkama Tesisleri

**BASINÇLI HAVADA
EN BÜYÜK İSİM
İNGERSOLL RAND**

- * SEYYAR VE SABİT KOMPRESÖRLER
- * DELİCİ VE KIRICI TABANÇALAR
- * TÜNEL AÇMA MAKINALARI
- * MADEN DRENAJ POMPALARI
- * HER KAPASİTEDE VİNÇLER (Havalı ve elektrikli)
- # HAVALI EL ALETLERİ
 - İZABE TESİSLERİ İÇİN ÖZEL KIRICI LAR
 - AÇIK MADEN İŞLETMELERİ İÇİN DELİK AÇMA MAKINALARI
 - ARTEZYEN AÇMA MAKINALARI
 - MEKANİZE AYAKLAR İÇİN KAZICI MAKINALAR
 - HER TIP VE BOY DELİCİ VE KIRICI UÇLAR

TÜRKİYE YEDEK PARÇA STOKUMUZ VE SERVİS
TEŞKİLÂTİMİZ MEVCUTTUR.

TEKNİK ELEMANLARIMIZ BİLGİ VERMEK İÇİN EMRİNİZDEDİR.

Müracaat : HAMAMCIOĞLU MÜESSESELERİ TİCARET T.A.Ş.

ANKARA:

İSTANBUL:

İzmir Cad. 33/23 Tel: 12 62 55 Büyükdere Cad. 13/A Tel: 40 5049

ALTIN VE GÜMÜS
üreten tek banka



ETİBANK

SİZİNDİR

**TÜRKİYE
K Ö M Ü R
İ Ş L E T M E L E R İ
K U R U M U**

SERMAYESİ : 1.500.000.000 TL.

MERKEZİ : ANKARA

EKİ..... ZONGULDAK

GLİ.....TAVŞANLI

KST.....ANKARA

İŞLETMELERİ :

ALPAGUT-DODURGA

Ç O R U M

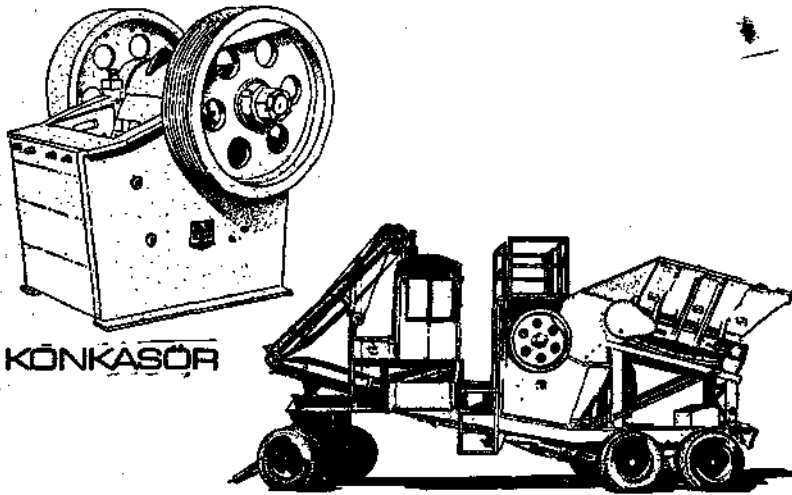
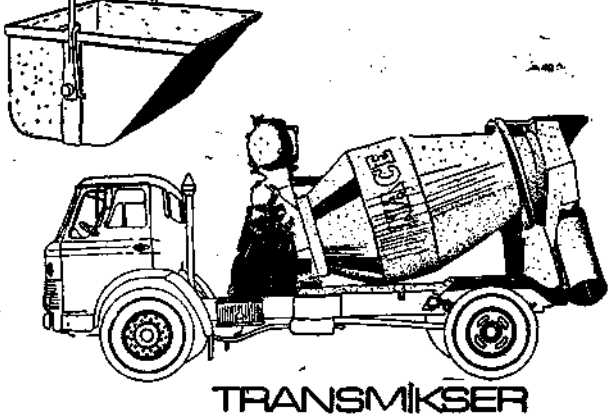
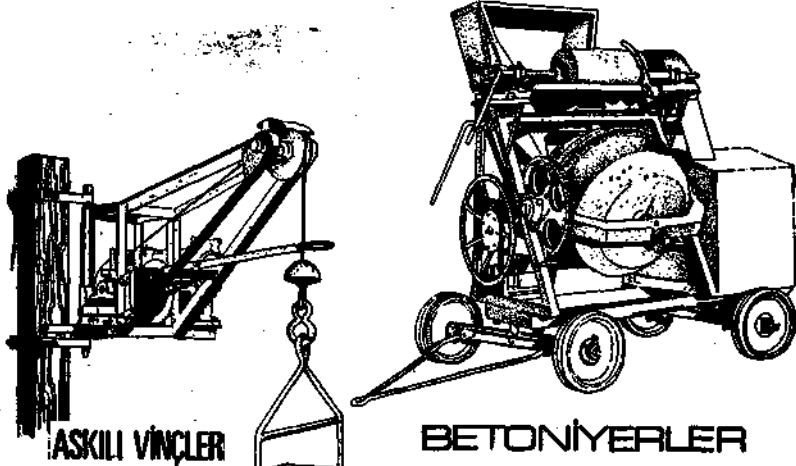
ORTA ANADOLU LİNYİTLERİ

ÇAYIRHAN/NALLIHAN

ŞARK LİNYİTLERİ

AŞKALE/ERZURUM

NA-CE



İMALÂTİMİZ ;

- Betoniyerler
- Transmikserler
- Melâksörler
- Beton Santralleri
- Agregat Yıkama-
Eleme Tesisleri
- Agregat Tartı Tesisleri
- Agregat Eleklere
- Konkasörler
- Silindir Kırıcıları
- Çekiçli ve Merdaneli
Kırıcılar
- Kırma Tesisleri
(Sabit veya Seyyar)
- Vinç ve Yük Asansörler
- Keçi Ayakları ve
Silindirleri
- Kompaktörler
- Malzeme nakletme
Tesisleri

Fabrikamızda isteğe göre etüd
dizayn ve imalât yaparız.

NA-CE MAKİNA SANAYİİ LTD.ŞTİ.

Merkez ;

● Yeni Sanayi Çarşısı Giriş Caddesi No.14 ANKARA

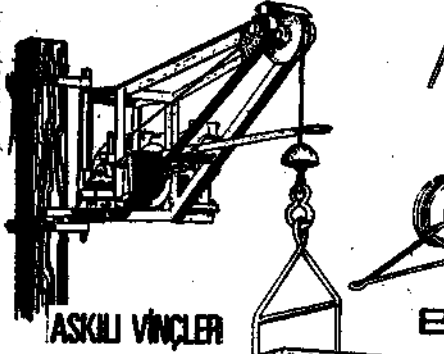
Tel : 110086 - 104153 - 106

Fabrika ; Ankara-İstanbul yolu 10.km dedir.

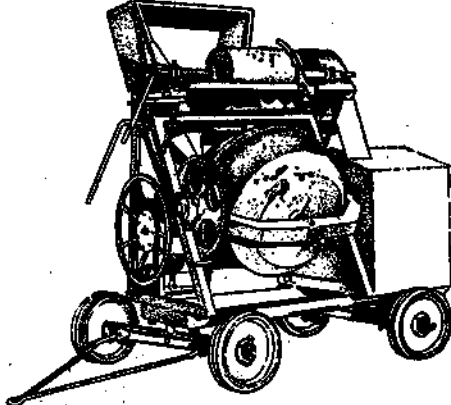
● İSTANBUL İRTİBAT BÜROSU : Söğütluçeşme Cad. Altınoğlu İş Hanı No.10 Kadıköy-İSTANBUL

Tel : 364467

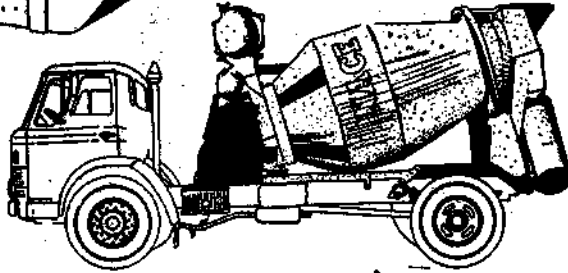
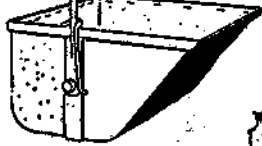
NA-CE



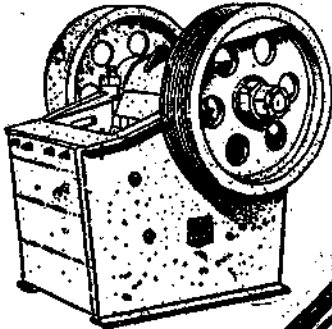
ASKILI VINÇLER



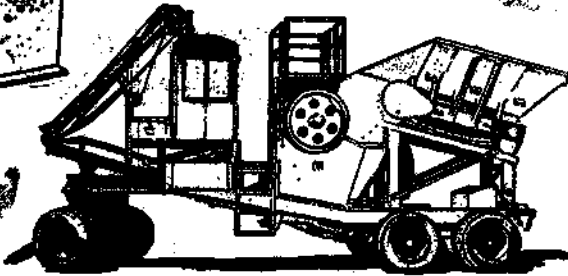
BETONİYERLER



TRANSMİKSER



KONKASÖR



Seyyar Primer Konkasör Tesisi

İMALÂTİMİZ

- Betoniyerler
- Transmikserler
- Melâksörler
- Beton Santralleri
- Agregat Yıkama-
Eleme Tesisleri
- Agregat Tartı Tesisleri
- Agregat Eleklere
- Konkasörler
- Silindir Kırıcıları
- Çekiçli ve Merdanetli
Kırıcılar
- Kırma Tesisleri
(Sabit veya Seyyar)
- Vinç ve Yük Asansörler
- Keci Ayakları ve
Silindirleri
- Kompaktörler
- Malzeme nakletme
Tesisleri

Fabrikamızda isteğe göre etüd
dizayn ve imalat yapılır

NA-CE MAKİNA SANAYİİ LTD.ŞTİ.

Merkes:

● Yeni Sanayi Çarşısı Giriş Caddesi No.14 ANKARA

Tel : 110086 - 104153 - 106124

Fabrika: Ankara-İstanbul yolu 10.km dedir.

● İSTANBUL İRTİBAT BÜROSU : Soğurluçeşme Cad. Altınoğlu İş Hanı No.10 Kadıköy-İSTANBUL

Tel : 364467

BASINÇLI HAVADA EN BÜYÜK İSİM

INGERSOLL RAND

- SEYYAR VE SABİT KOMPRESÖRLER
- DELİCİ VE KIRICI TABANCIAR
- TUNEL AÇMA MAKİNALARI
- MADEN DRENAJ POMPALARI
- HER KAPASİTEDE VİNÇLER (Havalı ve elektrikli)
- HAVALI EL ALETLERİ
- İZABE TESİSLERİ İÇİN ÖZEL KIRICILAR
- AÇIK MADEN İŞLETMELERİ İÇİN DELİK AÇMA MAKİNALARI
- ARTEZYEN AÇMA MAKİNALARI
- MEKANİZE AYAKLAR İÇİN KAZICI MAKİNALAR
- HER TİP VE BOY DELİCİ VE KIRICI UÇLAR

., TÜRKİYE YEDEK PARÇA STOKUMUZ VE SERVİS

TEŞKİLÂTIMIZ MEVCUTTUR.

TEKNİK ELEMANLARIMIZ BİLGİ VERMEK İÇİN EMRİNİZDEDİR.

Müracaat: HAMAMCIOĞLU MÜESSESELERİ TİCARET T.A.Ş.

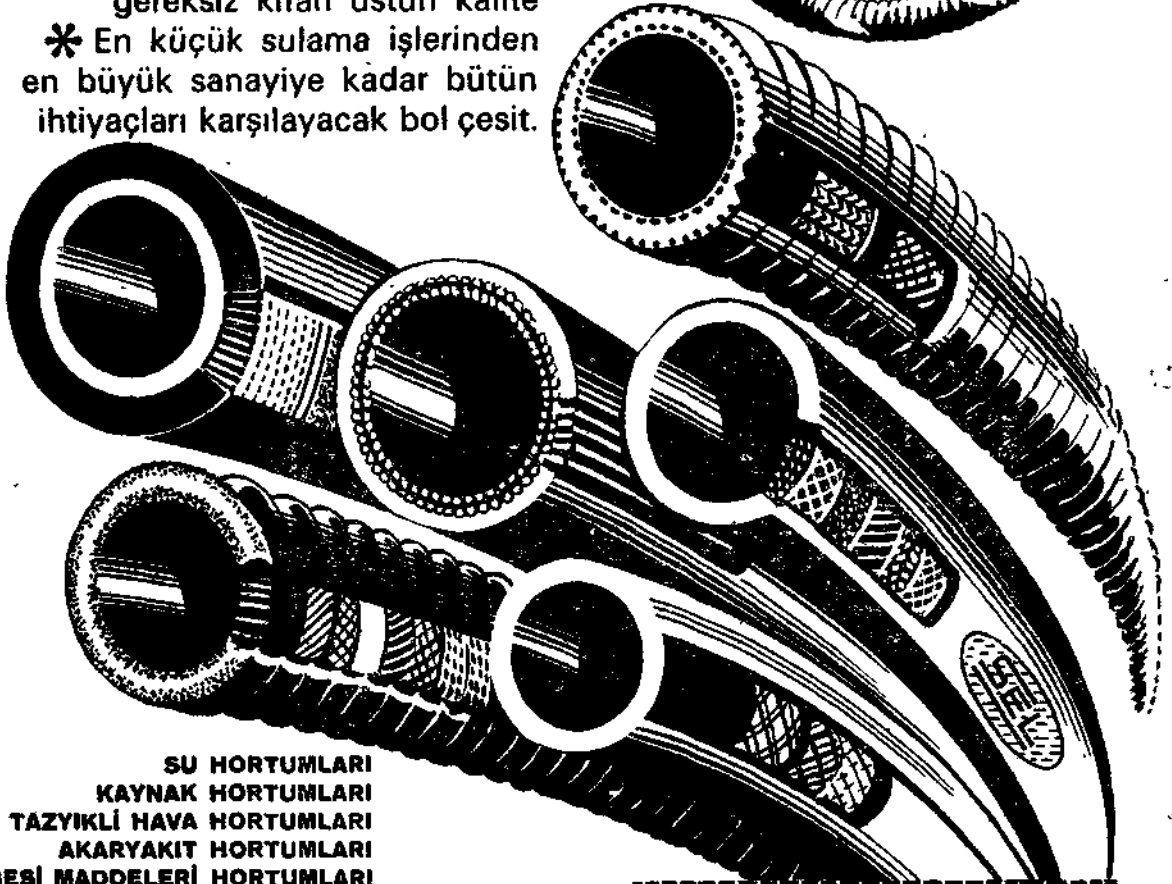
ANKARA:

İSTANBUL:

İzmir Cad. 33/23 Tel: 12 62 55 Büyükdere Cad. 13/A Tel: 40 5049

hortum ithalini gereksiz kılan marka

- * Sürekli hamle
- * Genişleyen modern tesisler
- * Avrupadan hortum ithalini gereksiz kılan üstün kalite
- * En küçük sulama işlerinden en büyük sanayiye kadar bütün ihtiyaçları karşılayacak bol çeşit.



SU HORTUMLARI
KAYNAK HORTUMLARI
TAZIYIKLI HAVA HORTUMLARI
AKARYAKIT HORTUMLARI
BESİ MADDELERİ HORTUMLARI
ŞARAP VE BİRA HORTUMLARI
ASİT VE SOLVENT HORTUMLARI
BUHAR HORTUMLARI
PÜLVERİZATÖR HORTUMLARI
ÇAMUR VE KUM HORTUMLARI
SANAYİ HORTUMLARI
EMİCİ SİRİAL HORTUMLARI
PLASTİK HORTUMLARI

**TEKNİK KAUCUK
SANAYİ LTD. ŞTİ.**

Karaköy Tünel Caddesi,
Ömerağa Sokak No. 24/2
İstanbul Tel: 44 03 15

WABCO



her kapasite ve güçde
WABCO HAULPAK
kamyonları

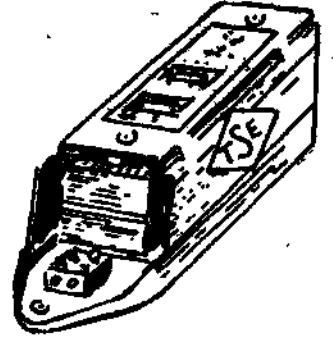
TÜRKİYE TEK SATICISI

**POLAR MADEN VE
SANAYİ A.Ş.**

ATATÜRK BULVARI NO. 84 YENİŞEHİR - ANKARA TEL : 12 56 02 - 12 65 96

Bil Reklam

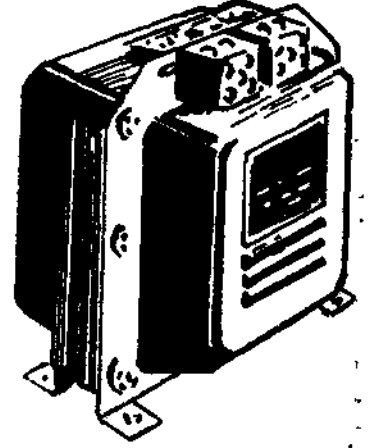
HEICO



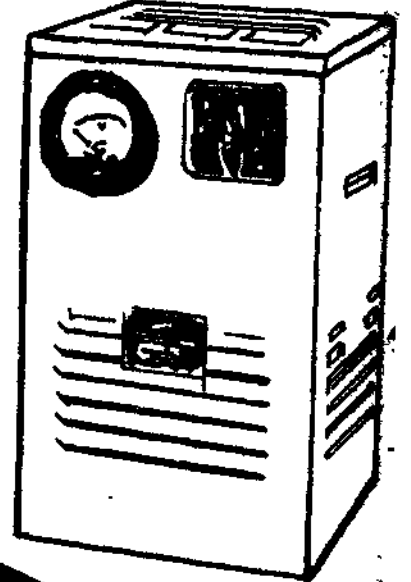
STANDARDA UYGUNLUK GARANTİSİNİ ALAN İLK BALAST HEICO DÜR

HEICO MARKASI GARANTİNİN VE TEKNİĞİN İFADESİDİR

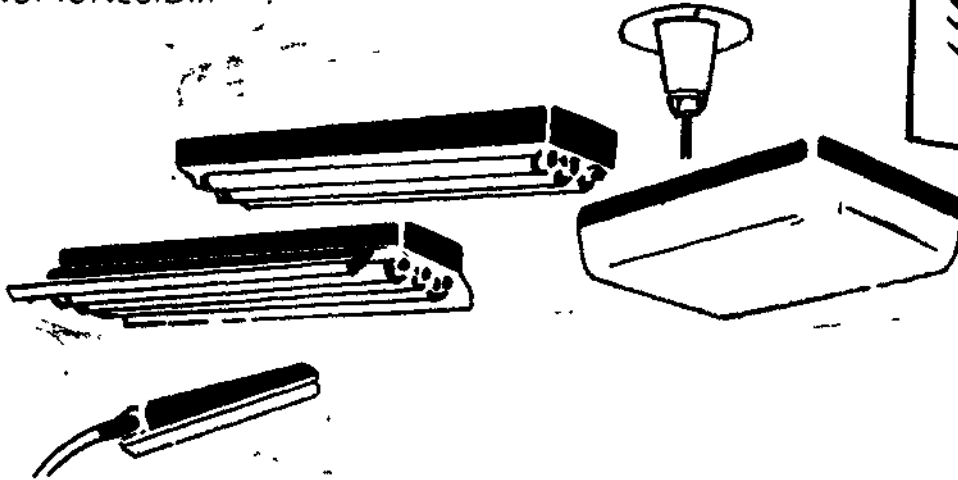
5 WATTAN 5000 WATA KADAR MONOFAZE HEICO TRANSFORMATÖRLERİ AVRUPA EMSALLERİ AYARINDA OLUP EN İYİ VERİMLE ÇALIŞIR



DUŞUK GERİLİMLİ YERLERDE CİHAZLARINIZI DAHA VERİMLİ ÇALIŞTIRMAK İSTİYORSANIZ HEICO REGÜLATÖRÜ KULLANINIZ



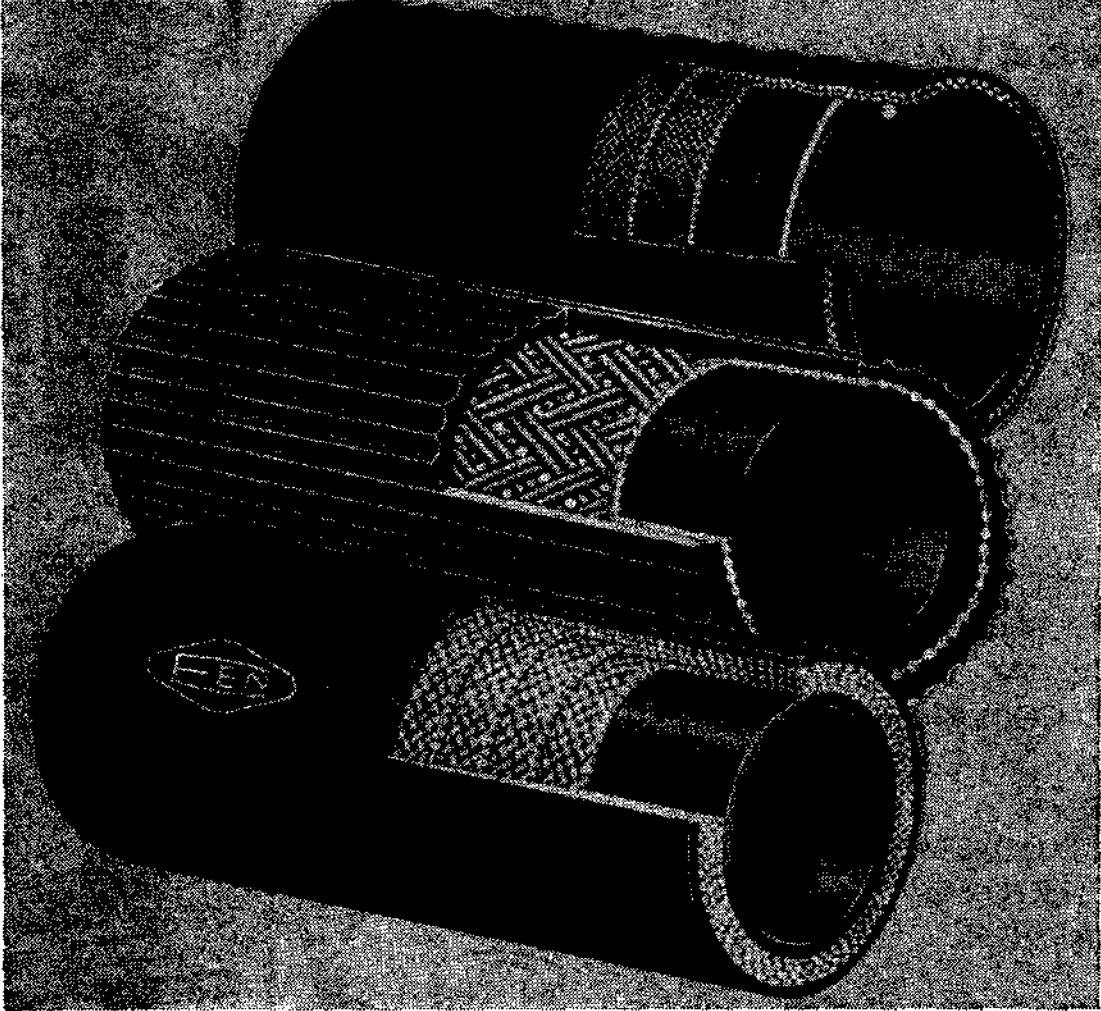
HEICO FLUORESAN BANT VE REFLEKTÖRLERİ ZERAFETİN NÜMUNESİDİR



SOKAK AYDINLATMASINDA HEICO ANTİGRON ARMATÜR VE BALASTLARINI TERCİH EDİNİZ

HAYK DEĞİRMENCİOĞLU YANIKKAPI Sok 38 İSTANBUL . KARAKÖY

dünyanın en üstün markaları ayarında...



KAUÇUKTAN MAMÜL TAZYİKLİ VE TAZYİKSİZ SULAMA VE SANAYİ HORTUMLARI

- * Sulama için verici hortumları
- * Spiral emici hortumları
- * Oksijen - Asetilen kaynak hortumları
- * Bütan ve Propan kaynak hortumları
- * Hava pompa hortumları

- * Hava kompresör hortumları
(Hafif ve Ağır hizmet)
- * Pülverizatör (ilaçlama) hortumları
- * Benzin alıcı verici hortumları
(Normal ve yüksek oktanlı)
- * Şarap ve Bira hortumları
- * Asit hortumları
- * Kum hortumları
- * Süt ve Yağ hortumları



FEN KAUÇUK ve PLASTİK SANAYİ LTD. ŞTİ.

Tünel Cad. No. 40/2 Karaköy İstanbul Tel: 44 72 96
Necatibey Cad. No. 31 Karaköy İstanbul Tel: 49 98 51

ASÖBA

Sanayi ve Ticaret

Sanayi Bölgesi 18. Sokak No. 11
KAYSERİ
Tel : 29 51

İMALÂTİMİZ



Paletli
Besleyiciler



Çelik Döküm
Konkasörler



Dik ve yatık
Konveyörler
(Bantlı)



Titreşimli
Elekler



Bilyalı ve
Çubuklu
Değirmenler



Jik



Hidroşayzer



Flatasyon
Makinaları



Konsantre
Tablaları



Spiral
Konveyörler



Çamur
Pompaları



Komple
Tesisler

Komple Krom Konsantre Tesisleri / Komple Konsantre ve Flatasyon Tesisleri / Taş Kırma Eleme ve Yıkama Tesisleri

