

MADEN FİHRİSTİ

LONDRA, NEW YORK VE FRANSA'DAKİ METAL VE MİNERAL FİYATLARI

Fiyatlar, Metals Week, World Mining, Metal Bulletin, Mining Journal ve Mines et Metal lurgie isimli mecmuaların Şubat"ve Mart sayılarından derlenmiştir.

Kısaltmaların İzahı :

(a): teslim, (b): CİF limanda teslim, (c): F.O.B. limanda teslim, (d): F.O.B. maden veya fabrikada teslim, (n) : nominal, (1) : A.B.D. limanları gemi bordosunda teslim, (f) : Araba yükü, (en) : navlun en yakın ana üreticiye göre eğit hale getirilmiştir, (g) : parça, döküm.

(lb): libre = 455 gr, (Oz): Once = 28,5 gr, (t.Oz): Troy Once = 31,1 gr, (t): ton, (St): short ton = 907 kg = 2300 lb, (İt) : long ton = 1016 kg = 2240 lb, (gt)- gros ton = 1016 kg, (Itü): long ton ünite, (stü): short ton ünite.

Yabancı Paraların TL. Karşılığı :

| | | |
|----------------------|-------|-------------|
| 1 İngiliz Sterlini | (£) | = 21.60 TL. |
| 1 A.B.D. Doları | (?) | = 9.00 TL. |
| , 1 Fransız Frangı | (F) | = 1.82 TL. |
| 100 İspanya Pesatosu | (Sh) | = 12,85 TL. |
| 100 Malkaş Frangı | (FMG) | = 3.64 TL. |
| 1 Shilling | (s) | = 1.08 krs. |
| 1 Pence | (d) | = 8.00 Krs. |
| 1 Cent | (c) | = 9.00 Krş. |

CEVHER VE OKSİTLER

a — New York Borsası

| | | |
|--|-------------------|---------------------|
| Berilyum Cevheri : % 10 - 12 BeO, (b), (n) | \$ 50.00/St | 450.000 TL/St |
| Demir : Superior Gölü Civ. | | |
| Bessemer % 51.5 Fe | | |
| Mesabi | \$ 10.70/Lt | 96.30 TL/Lt |
| Old Range | \$ 10.95/Lt | 98.50 TL/Lt |
| Open - Heart parça cevheri | \$ 12.60/Lt | 113.40 TL/Lt |
| Takonit Sinter! | \$ 12.85/Lt | 115.60 TL/Lt |
| Takonit Nodülü | \$ 13.25/Lt | 119.20 TL/Lt |
| Peletler halinde | c 25.50/Lt | 2.30 TL/Lt |
| Doğu Cevheri % 56-62 | (n) | |
| İsveç Cevheri % 60-68 | (n) | |
| Brezilya Cevheri | (c) | |
| Parça halinde % 68.5 | \$ 9,10-9,60/gt | 81.90-86.40 TL/gt |
| Tuvönan % 64 | \$ 7.75/gt | 69.70 TL/gt |
| Çakıl halinde % 64 | \$ 8.00/gt | 72.00 TL/gt |
| Kromit Cevheri : (c) Atlantik Limanları | | |
| Rodezya : % 48 Cr ₂ O ₃ , 3/1 | \$ 31.00-34/Lt | 279.00-306.00 TL/Lt |
| Rusya : % 54 Cr ₂ O ₃ | \$ 42.00/Lt | 378.00 TL/Lt |
| Türkiye : % 48 Cr ₂ O ₃ (3/1), (n) | \$ 38.00-39.00/Lt | 342.00-351.00 TL/Lt |

Manganez Cevheri :

| | | |
|-------------------------|---------------|------------------|
| % 48-50 Mn, Metalurjik, | 58c - 62c/Ltü | 5,22-5.58 TL/Ltü |
| % 46-48 Mn, > | 54c - 58c/Ltü | 4.86-5.22 TL/Ltü |

Molibden Konsantre :

| | | |
|---------------------------------------|------------|--------------|
| % 90 MoS ₂ Climax Colorado | \$ 1.62/Lb | 14.58 TL/Lb. |
|---------------------------------------|------------|--------------|

Titan : TiO₂ (c) Atlantik Limanları

| | | |
|---------------------------------|---------------------|---------------------|
| Rutll, % 96 Atlantik Limanları | \$ 119.00-121.00/st | 1071-1089 TL/st |
| İlmenit, ithal malı % 54 | \$ 21.00-22.00/lt | 189.00-198.00 TL/İt |
| İlmenit, yerli Florida (b) % 60 | \$ 30.00-35.00/st | 270.00-315.00 TL/st |

Tungsten Konsantre :

| | | |
|---|--------------|---------------|
| Seli t, % 70-75WO ₃ (n) USA | \$ 43.00/stü | 387.00 T7/stü |
| Şelit, % 65 W ₂ O ₃ (n) yabancı | \$ 43.00/stü | 387.00 T7/stü |
| Vanadyum W ₂ O ₃ (d) | \$ 1.30/lb | 11.70 TL/lb |
| Zirkon (b) % 65 | \$ 61.00/lt | 543.00 TL/İt |

b — LONDRA BORSASI

| | | |
|---|---|--|
| Antimuan Sülfür, % 60 Baz, (b) | 60s-63s/tü | 64.80-68.00 TL/tü |
| Berilyum, Min. % 10 BeO | 330s-350s/tü BeO | 356.45-378.00 |
| Bizmut % 60 Baz, (b) | 24s-26s/lb | 25.90-28.00 TL/lb |
| % 70 Baz, (b) | 25s 8d - 26s 6d/lb | 27.70-28.50 TL/lb |
| Krom Cevheri : | | |
| Rodezya, metalurjik % 48 C ₂ O ₃ , 3/1 | (n) | (n) |
| Pakistan, % 48 Cr ₂ O ₃ , 3/1 (b) | (n) | (n) |
| Transvaal % 46 Cr ₂ O ₃ raşiosuz | £ 9.10s - £ 11/t | 205.20-237.60 TL/t |
| Kolombit % 70 (baz, (b), pentoksit | | |
| Nb [^] /TajOj = 10/1 | 160s-170s/t | 172.80-183.60 TL/t |
| Lityum Cevheri: | | |
| Petalit, % 3,5-4 Li ₂ O, (b) | 110-s125s/ünite | 118.85-135.00 TL/ünite |
| Lepidolit, mln % 3,5 LL.O | 140s-150s/ünite | 151.20-162.00 TL/ünite |
| Amblygonit, % 7,5 Li ₂ O Baz, (b) | 125s-130s/ünite | 135.05-140.40 TL/ünite |
| Spodümen, % 4-7 Li ₂ O, % 6 Baz, (b) | 115s-125s/tü | 124.20-135.00 TL/ünite. |
| Manganez Cevheri : (max. % 0.1 P) | | |
| % 46 - 48 Mn, (b) Avrupa | 51d-56d/ünite | 460-5.00 TL/ünite |
| Manyezit, sinter, (b) | £ 26 6s/t (n) | 568.00 TL/t |
| Molibden, % 85 Baz, (c) | 13s 6d/lb Met. Muh. | 14.50 TL/lb Met. Muh. |
| Titanyum Cevheri : | | |
| Rutil, Avustralya % 95 - 97 T10 ₂ (b) | £ 52 - £ 53/t | 1123.20-1144.80 TL/t |
| İlmenit, Malaya % 52 - 54 TiÖ ₂ (b) | £ 7 10s - £ 9 10s/t | 162.00-205.20 TL/t |
| İlmenit Travancer, % 58 - 60 TiO ₂ (b) | (n) /t | (n) |
| Wolfram ve Şelit % 65 W ₂ O ₃ | 397s.6d - 412s.6d/ünite | 429.30-445.50 TL/ünite |
| Vanadyum, erimiş, oksit (% 98 V ₂ O ₃) (b) | 7s. 6d/lb V ₂ O ₃ | 8.10 TL/lb V ₂ O ₃ |
| Zirkon kumu, (Avustralya) % 66-67 ZrO, (b) | £ 26.15s - £28/t (n) | 577.80-604.80 TL. |

METAL FİYATLARI**a — New York Borsası**

| | | |
|---|-----------------|---------------------|
| Alüminyum, ingot, % 99.8 | 27.00c/lb | 2.43 TL/lb |
| Antimuan % 99.5, (b) Loreda | 44.50c/lb | 40.05 TL/lb |
| Arsenik ham % 95 As ₂ O ₃ , (f) | 3.20c/lb | 0.29 TL/lb |
| Bakır, elektrolitik, (c) vagon | 44.0-44.75c/lb | 3.96-3.98 TL/lb |
| Bizmut (en az 1 ton) | \$ 4.00/lb | 36.00 TL/lb |
| Ci va (50 şişelik arabalar) | \$ 536-540/şişe | 48.24-48.60 TL/gişe |
| Çinko, (c) E. St. Luis | 14.00c/lb | 1.26 TL/lb |
| Germanyum dioksit | \$ 88.40/kg | 795.60 TL/kg |

| | | |
|--------------------------------------|---------------------|-----------------------|
| İndiyum (en az 10 bin ons) | \$ 1.75-2.50/Oz | 15.75-22.50 TL/oz |
| Kadmiyum (1 ilâ 5 ton), üretici | \$ 2.80/lb | 25.20 TL/lb |
| Kobalt, % 97-99 | \$ 1.85/lb | 16.65 TL/lb |
| Kolombiyum, ingot, (n) | \$ 36-55/lb | 324-495 TL/lb |
| Kurgun, genel özellikle | 14.00 c/lb | 1.26 TL/lb |
| Lityum % 99.9 | \$ 7.50-9.00/lb | 67.50-81.00 TL/lb |
| Magnezyum, ignot % 99.8 (c) | | |
| Velasco Texas | 36.00 c/lb | 3.24 TL/lb |
| Nikel «F» ingot, en az 5 lb (c) | \$ 1.03/lb | 9.27 TL/lb |
| Port <i>Celbourne, Ontario</i> | | |
| Selenyum % 99.5 | \$ 4.50/lb | 40.50 TL/lb |
| Titan 99.3 A - 1 Singer | \$ 1.32/lb | 11.88 TL/lb |
| Toryum | \$ 15.00/lb | 135.00 TL/lb |
| Uranyum, normal | \$ 18.00-24.00/lb | 162.00-216.00 TL/lb |
| Vanadyum, % 90 | \$ 3.90/ünite | 35.10 TL/ünite |
| Zirkonyum, sünger, reaktif özellikte | \$ 5.50-7.00/lb | 49.50-63.00 TL/lb |
| Altın : | | |
| Hazine fiatı | \$ 35.00/oz | 315.00 TL/oz |
| A.M.M. Camp fiatı | \$ 42.82/oz | 385.40 TL/oz |
| Gümüş, (New *?ork) | \$ 1.98/oz | 17.80 TL/oz |
| Platin | \$ 120.00-125.00/oz | 1080.00-1125.00 TL/oz |

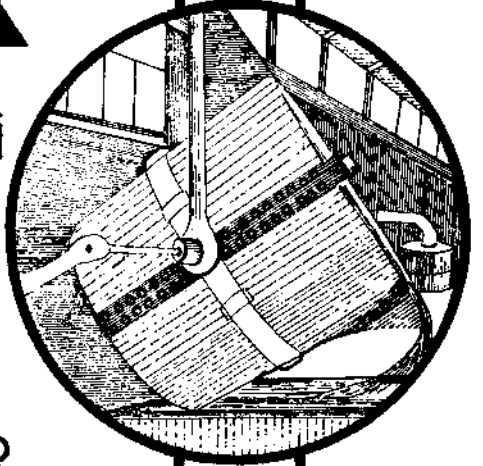
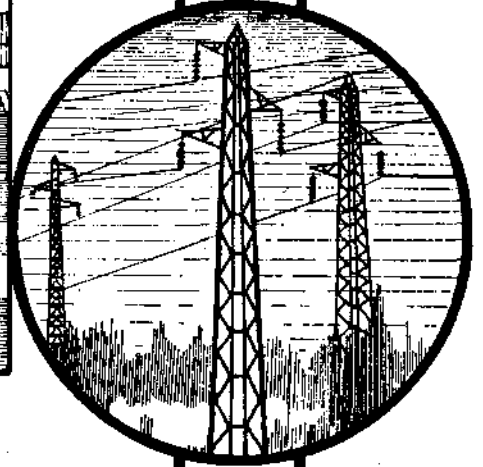
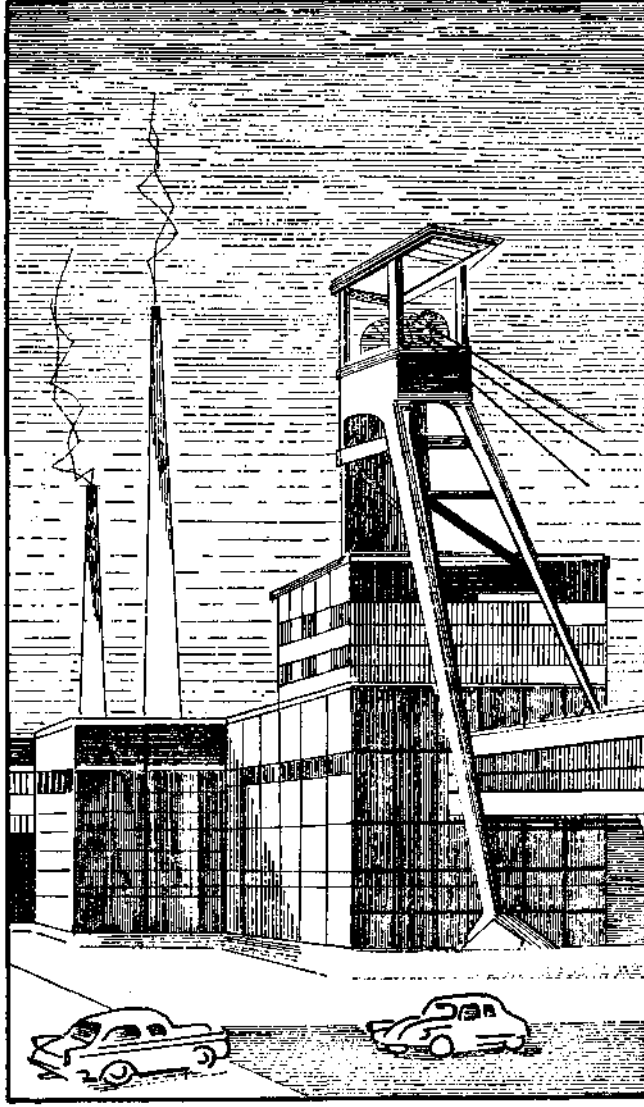
b — LONDRA BORSASI

| | | |
|--|--------------------|-------------------------|
| Alüminyum % 99.5 | £ 247/t | 5335.20 TL/t |
| Antimuan % 99.6 (a) İngiltere | £ 372/t | 8046.00 TL/t |
| Arsenik | £ 518/t | 1111.80 TL/t |
| Bakır (A.B.D. üretici fiatı) | 44c/lb | 3.40 TL/lb |
| Bizmut (en az 1 ton) | £ 33s 4d/lb | 36.00 TL/lb |
| Civa, (b) Avrupa | £ 215-218/şige | 4684.00-4708.80 TL/şige |
| Çinko (üretici baz) | £ 114 6s 8d/lt | 2469.60 TL/lt |
| Germanyum % 99.99 Ge | 2s 6d/gr | 2.70 TL/gr |
| iridyum (n) | £ 77-79/t.oz | 1663.20-1706.40 TL/t.oz |
| Kadmiyum % 99.95 | 27s 6d-28s 6d/lb | 29.70-37.78 TL/lb |
| Kobalt | 16s 9d/lb | 18.10 TL/lb |
| Krom % 99 Cr | 6s 10d-7s 3d/lb | 7.40-7.80 TL/lb |
| Lanthanium % 98-99 | 17s 6d/lb | 18.90 TL/gr |
| Magnezyum, Ingot | 2s 5d-2s 7d/lb | 2.60-2.80 TL/lb |
| Nikel, % 99.5 Ni | £ 986/t | 21.29.76 TL/t |
| Osmiyum, (n) | £ 106-130/t.oz | 2289.60-2808.80 TL/t.oz |
| Palladiyum | £ 18 - £ 18 153/oz | 388.80-407.29 TL/t.oz |
| Rhodium | £ 100-102/t.oz | 2160.00-2203.20 TL/t.oz |
| Rutheniyum | £ 20-23/toz | 432.00-496.80 TL/t.pz |
| Selenyum % 99.5 | 37s 6d/lb | 40.50 TL/lb |
| Serlyum % 99, net (a) İngiltere | £ 21/lb | 453.60 TL/lb |
| Telluryum % 99.5 | 50s/t.oz | 54.00 TL/t.oz |
| Tungsten % 98-99 | 31s 9d/lb muh. | 34.30 TL/lb Muh. |
| Altın | 360s 8d/oz | 389.34 TL/oz |
| Gümüş. | 182-186d/f.oz | 16.38-16.74 TL/f.oz |

METALİK OLMAYAN MİNERALLER

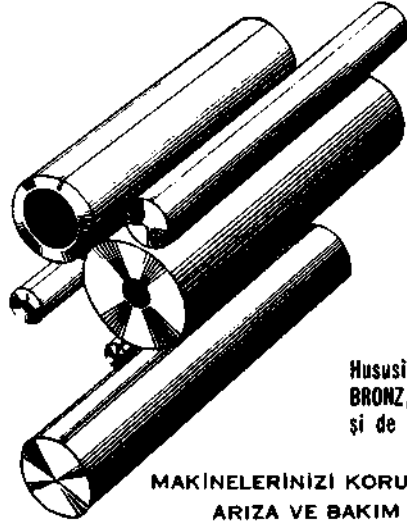
| | | |
|---|---------------------|--------------------|
| Barit : | | |
| Kimyasal cins, % 95 Ba SO., (d) | \$ 20.00 - 20.50/lt | 180,0 -184,5 TL/İt |
| Sondaj, min. Oz - ag - 4,15, (d) | \$ 16.00/St | 144 TL/st |
| Bentonit, 200 meginaltı, (O Wyoming ve G. Dakota), (f), (n) | 9 14.00/t | 126 TL/t |

| | | |
|--|--------------------|-----------------------|
| Boraks, teknik, dekahydrat, % 995 | \$ 46.75/St | 420.70 TL/st |
| Feldspat, 20 meş. (c) K. Karolina | S 9.00/st | 81.00 TL/st |
| Fluorit, Metallurjik, % 72.5 ef. Ca F ₂ , (c) | | |
| Illinois | \$ 39.00-41.00/st | 351.00-369.00 TL/st |
| Asit özellikte % 97 CaF ₂ , (d) | \$ 51.00/St | 459.00 TL/st |
| Meksika % 70 CaF ₂ , (c) | S 31.00/St | 279 TL/st |
| U.S.A. sını-ı | | |
| Fosfat : % 66 - 68 B.P.L. | \$ 7.00-7.20/t | CS-64,8 TL/t |
| % 70 - 72 B.P.L. | \$ 8,15/t | 73,3 TL/t |
| Potas, parça | \$ 18,90-21.30/t | 170,1-191,7 TL/t |
| Kükürt : Koyu renkli Sıvı veya katı şekilde | | |
| (n), (d) Port Sulphur Lousiana | ? 18.00-19.00/lit | 342.00-351.00 TL/İt |
| Parlak açık renkli, (d) Gulf Coast | S 40.00-41.00/lit | 360.00-369.00 TL/İt |
| Krizotil Amyant : (d) Quebec | | |
| No. 1 | \$ 1410.00/st | 12630.00 TL/st |
| No. 2 | \$ 760.00/st | 6810.00 TL/st |
| No. 3 (Spinning Fibre) | \$ 367.00-600/st | 3303.00-5400 TL/st |
| No. 4 (Shinge Fibre) | \$ 201.00-341/st | 1&00.00-3069.00 TL/st |
| No. 7 (Kısalır iade edilir) | \$ 45,00-87,00/st | 405.00-783.00 TL/st |
| Kısalır (8 S) | \$ 23/st | 261.00 TL/st |
| Grafit : Seylan, torbalarda, fob Colombo | | |
| Amorf iri parça, % 98 - 99 C | £ 76/lit | 1641,60 TL/İt |
| Sert parça % 97-98 C | £ 69/lit | 1490,40 TL/İt |
| iri parça % 90-92 C | £ 54/lit | 1166,40 TL/İt |
| Chippy dust, % 97-98 C | £ 74/lit | 1594,40 TL/İt |
| Chips, % 0.92 C | £ 53/lit | 1144,80 TL/İt |
| Talk : Fransa, (c) | £ 17-33/t | 3670,2 - 712,80 TL/t |
| Norveç (c) | £ 9,10s - £ 16/t | 195,30-345,00 TL/t |
| italya (c) | £ 27,41/t | 583,20 - 885,60 TL/t |
| Çin (c) | £ 19,23/t | 410,40 - 496,80 TL/t |
| Kieselgur : (Cezayir istihsali) | | |
| Yeşil sert | F 324/t | 587,70 TL/t |
| Amyant Kalorifik Harç | F 349/lit | 635,20 TL/t |
| Filtre cinsi | F 709/t | 1399,60 TL/t |
| Mika : (Madagaskar, Ocak-1968 de tatbik edilmiştir. | | |
| F.O.B. Fort Dauphin, FMG, | | |
| Ticari Bloklar | | |
| Derece 5 | FMG 400 - 600/kg | 14,60- 21 TL/kg |
| » 0 | FMG 2600 - 3000/kg | 94,60 -109,20 » |
| » 0000 | FMG 4400 - 4500/kg | 160,00 -163,80 » |
| Kitap Şeklinde | | |
| Derece 3 | FMG 1400 - 1550/kg | 50,90 - 56,40 TL/kg |
| Elyafı | | |
| Derece 6 | FMG 240- 360/kg | 8,70 -13,10 » |
| » 7 | FMG 20- 295/kg | 9,10 -10,70 » |
| Pirit: ispanya-Rio Tinto % 48 S, (c) | Huelva Sh 85/t | 1092,30 TL/t |
| Tharsis (% 49 S) S, | » Sh 86/t | 1105,10 » |
| Portekiz (% 48 S) S, (c) | Şetubal Sh 83/t | 1066,50 » |
| Vermikülit : Fiyat göstergelerine göre (S.I.B.L.I.) vergi dışı net madde (Mayıs 1968 de bildirilen fiyat. Dışarıya gönderilmek üzere hazırlanmış cevher) | | |
| Cal. 1-2-3 | F 663/t | 1203,70 TL/t |
| Cal. beton | F 683/t | 1243,10 TL/t |



ETİBANK
MEMLEKETİMİZİN EN BÜYÜK
MADEN, ELEKTRİK, METALURJİ
VE KİMYA SANAYİLERİNDE
BÜTÜN MÜHENDİS
VE TEKNİKERLERE
EN İYİ İMKÂN LARI
SAĞLIYAN
YEGÂNE KURULUŞTUR.

Cihangir



**YATAKLIK
BRONZ ÇUBUKLAR
PİRİNÇ ÇUBUKLAR
ALÜMİNYUM ÇUBUKLAR**

- İÇİ DOLU
- İÇİ BOŞ
- MÜHTELİF ALAŞIMLARDA

Hususi parça döküm imali için istenen alaşımda
BRONZ, PİRİNÇ ve ALÜMİNYUM ana alaşım sipari-
şi de alınmaktadır.

MAKİNELERİNİZİ KORUMAK
ARIZA VE BAKIM MÜDDETLERİNİ AZALTMAK
MAKİNE VERİMİNİ ARTTIRMAK
İSTİYORSANIZ RABAK YATAKLIK BRONZ ÇUBUKLARINI KULLANINIZ.

DAHA FAZLA BİLGİ İÇİN BROŞÜR İSTEYİNİZ.



RABAK

ELEKTROLİTİK BAKIR VE MAMULLERİ A.Ş.

Topağaçlar Cad. No. 37 Kağıthane - Şişli - İstanbul
P.K. 354 Şişli - İstanbul Tel: 47 90 00

Piyasaya arzetmiş olduğumuz bu yeni imalât çeşidi dolayısıyla tabrik ve teşekkürlerini esirgemeyen sanayicilerimize bu vesile ile şükranlarımızı arz ederiz.

CATERPILLAR

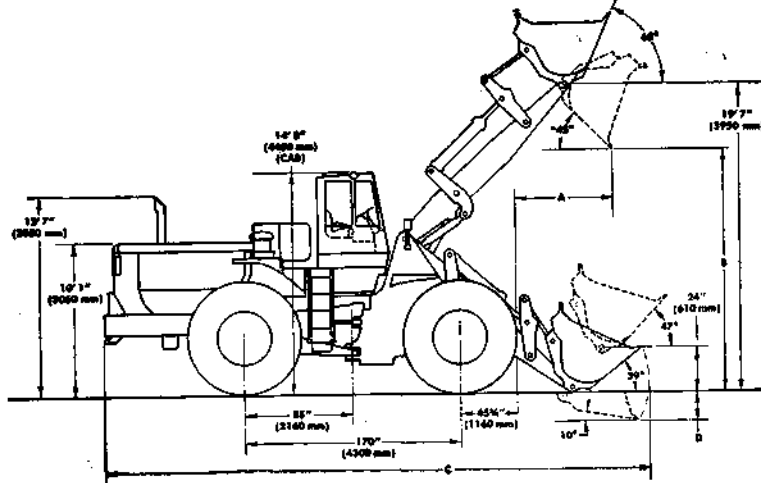
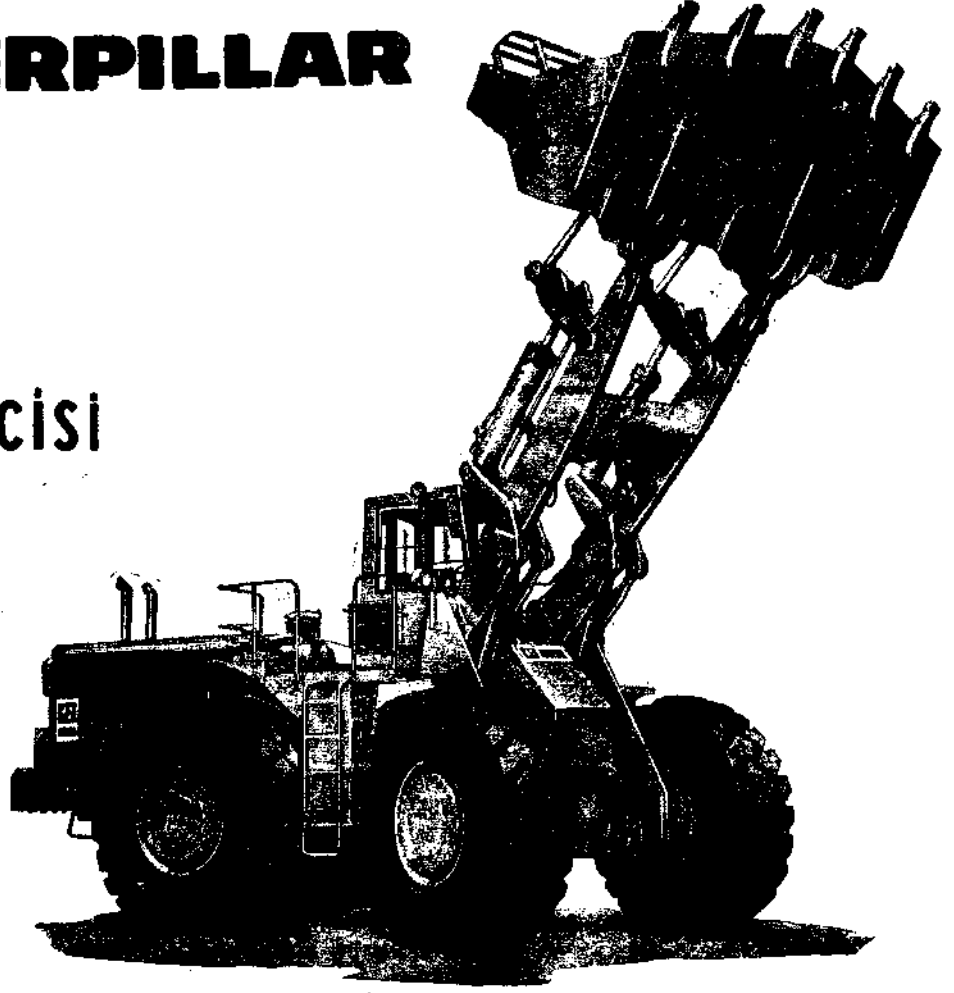
MADEN

VE

KAYA

YÜKLEYİCİSİ

992



550 HP DİZEL MOTOR
OTOMATİK ŞANZUMAN
BELDEN MAFSALLI KUMANDA

430 cm. Boşaltma Yüksekliği
40900 kg. Koparma Gücü
10 cu. Yarda Kepçe



ÇUKUROVA

İTHALAT VE İHRACAT T.A.Ş.

ADANA

Hava Alanı
Karşısı No. 420,
P. K. : 82
Telefon : 4723

ANKARA

Mithatpaşa
Cad. 13
Yenişehir
Telefon: 12 44 60

İSTANBUL

Büyükdere Cad.
No. 14 - ŞİŞLİ
Telefon: 47 48 30

İZMİR

Gazi Bulvarı
No. 29,
P. K. : 608
Telefon: 24159

TELGRAF VE TELEKS : ÇUKURTAŞ

Caterpillar, Cat. ve Traxcavator Caerpillar Tractor Co. alt tescil edilmiş markalar.

(MADENCİLİK : 3)



700 den fazla şubesiyle

HER YERDE HER ZAMAN

Hizmetinizdedir.

TÜRKİYE CUMHURİYETİ

ZİRAAT BANKASI

(BASIN : A — 20072)



Yeni D«Mn Matbaan
Ankara — 1969