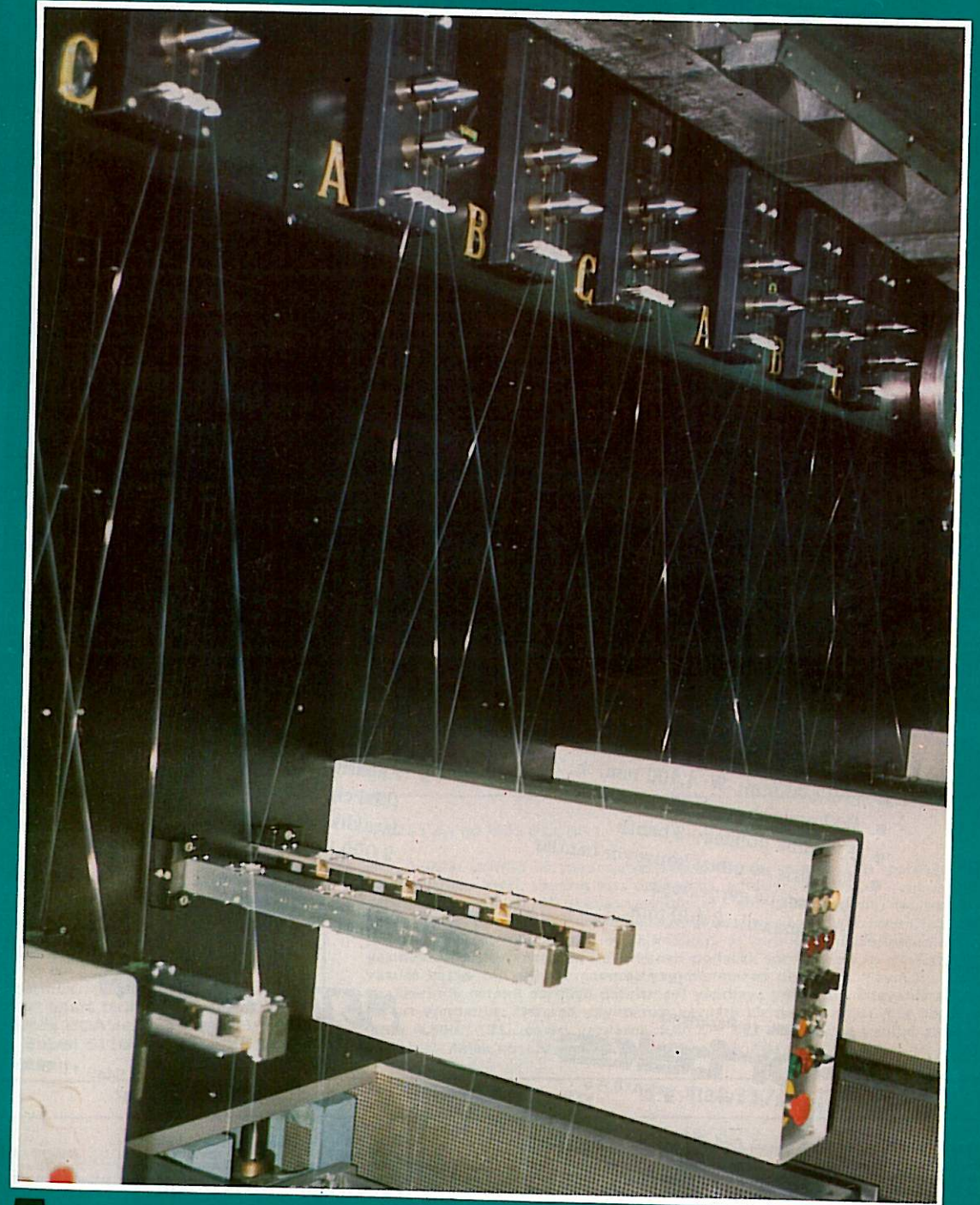


1987
SANAYİ KONGRESİ
9-15 KASIM
ANKARA

TEKSTİL VE MAKİNA

TMMOB makina mühendisleri odası yayını EYLÜL 1987



5

Tekstil ve Makina Yıl: 1 Sayı: 5 Sayfa: 233 - 296 BURSA Eylül 1987

İTALYA'DAN BİR TEKNOLOJİ DAHA



ÖZELLİKLERİ :

- L: 9.500 mm, W: 4.400 mm, h: 2.900 mm.
- İki kompartımanlı
- Kurutma bölümü: 3 bantlı
- Mal girişi ve çıkışı konveyör bantlar yardımı ile gerçekleşir.
- Çalışma eni: 2.400 mm.
- Toplam motor gücü: 63 KW
- Kapasite: 450 kg/saat su buharlaştırır. (Mal cinsi 120 gr/m² Kumaş eni 2.400 mm. ve sıcaklık 150°C için, makina kapasitesi 9.000 kg/24 saattir.)
- Buhar basıncı: 6 - 8 Atü

Müessellik ve Pazarlama

Forteks

KİMYA VE TEKSTİL SANAYİ A.Ş.

Halaskargazi Cad. No: 97 Gül Han Kat: 6 Harbiye-İstanbul
Tel: 141 10 12-13 Tlx: 22 941 fort tr. Telefax: 141 47 08

METAL MAKİNA

Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Fabrika: Çobançeşme Doğu Sanayi Sitesi 11. Blok No: 6
Yenibosna/İstanbul Tel: 575 82 07

Eylül / September
Cilt / Vol: 1
Sayı / No: 5

Makina Mühendisleri Odası Adına
Sahibi (Publisher):
İsmet Rıza ÇEBİ

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
(Managing Editor):
Yusuf ÖNLER

Yayın Kurulu (Publishing Board):
Başkan : Doç. Dr. Güngör BAŞER
Bşk. Vekili : Seyfettin ÇELİK
Üye : Doç. Dr. Erhan KIRTAY
Üye : Dr. Müştak ERDOĞUŞ
Üye : İker YEĞİN
Üye : H. Nadî ÖKTEN
Raportör : İsmet APAK

Yönetim Yeri (Head Office):
BURSA BÖLGE TEMSİLCİLİĞİ:
Hacılar Mahallesi Eciler Sok.
Beysel İşhanı Kat: 4
Tel: 9-24-21 49 24

Baskı (Printed by):
MAYA Matbaacılık Yayıncılık
Ltd. Şti. Tel: 118 01 53, Ankara

Kapak
Niyazi KANSU
Basıldığı Tarih: Eylül 1987
Baskı Sayısı: 4.000

ABONE KOŞULLARI.

Sayısı 1.050.- TL. Yıllık Abone
6.090.- TL.'dir. Fiyatlara KDV dahildir.
Yurt dışı abone 35 ABD Doları'dır.
Makina Mühendisleri Odası Üyesi
tektstil mühendisleri ile isteyen Oda üye-
lerine parasız gönderilir. TEKSTİL ve
MAKİNA gönderilen Oda Üyelerine Müh-
endis ve Makina Dergisi gönderilmez.
Mühendis ve Makina Dergisi ile bir-
likte TEKSTİL ve MAKİNA dergisi iste-
yen Makina Mühendisleri Odası üyeleri
ile TMMOB'ye bağlı diğer Odaların üye-
lerine ve tektstil eğitimi yapan öğrenci,
öğretmen, araştırma ve öğretim görevli-
lerine sayısı 420.- TL. Yıllık Abone
2.205.- TL.'dir.

Abone için Banka Hesap No: Yapı
Kredi Bankası Bursa Şb. 054951-9

REKLAM FİYATLARI ve KOŞULLARI :

Arka kapak: 700.000.- TL., İç
Kapaklar: 600.000.- TL., İkinci Kapak:
800.000. TL., İç Tanıtma Bölümü:
800.000.- TL., İç Sayfa: 220.000.- TL.
1/2 Sayfa: 140.000.- TL., 1/4 Sayfa:
75.000.- TL., 1/8 Sayfa: 40.000.- TL.'
dir. Tüm fiyatlara KDV dahildir. İç say-
falar her ek renk için 40.000.- TL., renk
süzümü için 30.000.- TL., ek ödeme
yapılır.

Reklam filmleri 17 x 24 cm.,
17 x 12 cm., 17 x 6 cm., 8,5 x 6 cm.
boyutlarında gönderilmelidir. Reklam
bedelleri fatura tarihinden başlayarak 15
gün içinde ODA'nın Yapı Kredi Bankası
Bursa Şubesi 61100 no'lu DERGI hesa-
bına yatırılır.

SUNUŞ..... 236

UNTERSUCHUNGEN ÜBER DAS FİLZVERMÖGEN VON
GROB-UND MİSCHWOLLEN..... 237
KABA KARIŞIK YÜNLERİN KEÇELEŞME YETENEĞİ
ÜZERİNDE ARAŞTIRMALAR
STUDIES ON THE FELTING CAPABILITY OF COARSE
MIXED WOOLS

YÜKSEK HIZLARDA ERİYİKTEN LİF ÇEKMEDE SORUNLAR..... 250
PROBLEMS OF HIGH-SPEED SPINNING TECHNIQUE

EMDİRME VE ÇEKTİRME YÖNTEMLERİ GELİŞEREK
TERBİYEDEKİ ÖNEMLERİNİ KORUYORLAR..... 260
IMPROVEMENTS IN THE METHODS OF EXHAUST PROCESS
AND IMPREGNATION IN TEXTILE FINISHING

ISI VE TUTUŞMAYA DAYANIKLI LİFLER İLE
TEKNİK KULLANIM ALANLARI..... 267
TECHNICAL APPLICATIONS OF HEAT AND
FIRE RESISTANT FIBRES

GÜNCEL OLAYLAR
SÜRELİ YAYINLARDAN..... 275

ODADAN HABERLER
HALUK SİLAYI YİTİRDİK..... 284

BURSA BÖLGE TEMSİLCİLİĞİ'NDEN..... 285

IV. TEKSTİL SEMPOZYUMU 1. ÇAĞRISI..... 286
4TH TEXTILE SYMPOSIUM..... 287

YAZI YAYIM KOŞULLARI:

Yazılar daktilo ile yazılmış iki kopya olarak, yazının 100 sözcükten oluşan Türkçe ve yabancı dilde özeti, yazarın kısa özgeçmiş, adresleri ve telefon numaraları ile birlikte gönderilmelidir. Yazılar 20 daktilo sayfasını (en çok 5.000 kelime) geçmemelidir. Fotoğraflar net ve temiz olmalı, mümkünse negatifli gönderilmeli, şekiller basım için aydınlar ya da beyaz kağıda çini mürekkebi ile çizilmelidir. Si birimleri kullanılmalıdır. Özgün ve Derleme yazıdaki görüşler yazarına, çevirilerden doğacak sorumluluk ise çevirene aittir. Gönderilen yazılar başka bir yayın organında yayınlanmamış olmalıdır. Yayın kurulu gönderilen yazılar üzerinde gerekli gördüğü düzeltmeyi yapmaya yetkilidir. İsteyenlere ayrıntılı yayım koşulları gönderilir. Dergide yayınlanan yazılara bir dergi sayfası için özgün ve derleme yazılarda 4.500. TL. çeviri yazılarda 3.600.- TL. net ödeme yapılır. Dergideki yazılar kaynak gösterilmek koşuluyla başka yayın organlarında yayınlanabilir.

MERKEZ: Konur Sok. 4/4 - 06442 Kızılay TEL: 118 23 74 - 125 71 65

ANKARA ŞUBESİ:
Sümer Sok. 36/1,
06442 Demirtepe/Ankara
Tel: 230 35 15 - 230 02 38

İSTANBUL ŞUBESİ:
İstiklâlî Cad. 39
Ankara İşhanı Kat: 4
8 0060 Beyoğlu/İstanbul
Tel: 145 03 63 - 145 03 64

İZMİR ŞUBESİ:
Ali Çetinkaya Bul. No: 12 Kat: 1 D. 1
32220 Gündoğdu, Altıncağ/İzmir
Tel: 21 74 68 - 22 08 11

ADANA ŞUBESİ:
Atatürk Cad.
Ekmekçiler Apt. 171/3
Tel: 335 04 - 011 20

BURSA
BÖLGE TEMSİLCİLİĞİ:
Hacılar Mah. Eciler Sok.
Beysel Apt. Kat: 4
Tel: 21 48 34 - 21 49 24

DIYARBAKIR
BÖLGE TEMSİLCİLİĞİ:
İnanoğlu Cad. Ebru Apt.
Kat: 1 D.1 Tel: 11571

TRABZON
BÖLGE TEMSİLCİLİĞİ:
Uzun Sok. EBA Çarşısı
Kat: 4 No: 33 Tel: 17769