

CIÈNCIA

REVISTA CATALANA
DE
CIÈNCIA I TECNOLOGIA

Any I

Desembre 1926

Núm. 11

SUMARI

El cauterí i la seva indústria.

- I COP D'ULL RETROPECTIU
- II ELS ARBRES PRODUCTORS DE CAUTXÚ. LA SAGNIA
- III LA COAGULACIÓ
- IV EL CAUTXÚ DES DEL PUNT DE VISTA FÍSIC I QUÍMIC
- V DEL CAUTXÚ BRUT AL CAUTXU MANUFACTURAT
- VI EL CAUTXÚ SINTETIC

R. PEYPOCH I PICH

Algunes notes sobre la fabricació de l'ebonita

L'amiant

La fabricació de cables amb isolament de goma

La fabricació de neumàtics i massissos

Un intent de fabricació de cel'luloide

La gutaperxa i la balata

La indústria del cauterí a Catalunya

Index

FRANCESC DE P. BLASI

ROGELI SERRA I GURT

XAVIER TUSELL

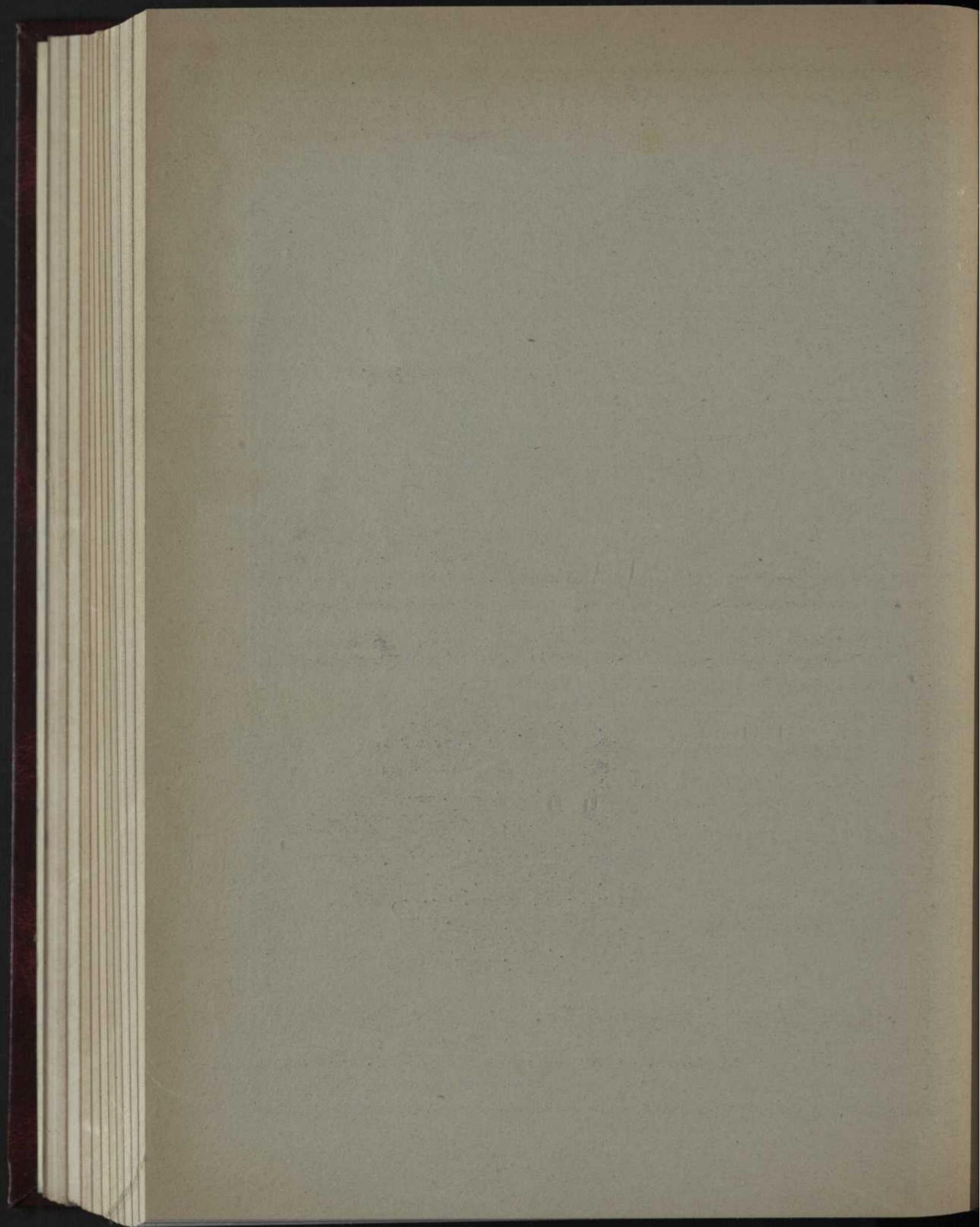
REDACCIO I ADMINISTRACIO

VALENCIA, 222, ENTRL.

BARCELONA

SUBSCRIPCIÓ: 15 PTES L'ANY

NÚMERO SOLT: 1'50 PTES.



COMPAÑIA GENERAL DE
ASFALTOS Y PORTLAND

ASLAND

PASSEIG DE GRACIA, 45
BARCELONA



Adreça postal:
Apartat, 263
BARCELONA

Adreça telegràfica,
telefònica, cable i
radio-telegràfica
ASLAND-BARCELONA

FABRIQUES

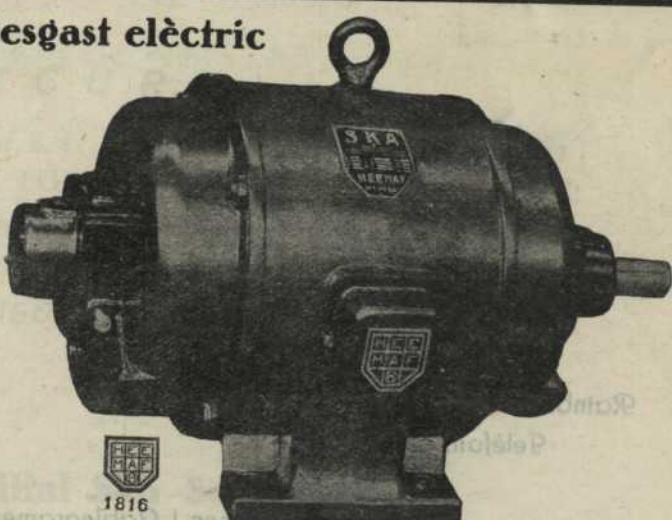
A
LA POBLA DE LILLET i
MONTCADA (Barcelona)
VILLALUENGA DE LA SAGRA
(Toledo)
BILBAO

PRODUCCIÓ ANYAL: 300.000 tones

MOTOR DE DOBLE ENROTLLAMENT

L'únic que no té desgast elèctric

*Es la millora més
important introduïda
en la fabricació de
motors normals
d'ençà de 1914*



Electric Supplies Co. S. A.

Oficina Central: **Fontanella, 14, pral. - Barcelona**
Telèfons 3996 A i 339 A

Articles de Cauçú per a totes les indústries



Neboda de
B. Garriga Escarpanter
Barcelona



Despatx:
Rambla Sta. Mònica, 8-12
Telèfon, 33 A.

Fàbrica:
Passatge Quifre, 8-14
Telèfon, 34 S. 9.

Telegrames | Cablegrames:
Garrigoma
Telefònemes: Garriga - Mònica

Fàbriques Reunides de Cauçú i Apòsits

Societat Anònima

Capital 1,2000.000 Pessetes

Marques registrades per a articles de cauçú

Caragol :: Cadena :: Madame X

Apòsits i esterilitzats marca

La Germana

B A R C E L O N A

Fàbrica a Sant Martí :: Recaredo, 4

Despatx: Ronda de Sant Pere, 12

Establiment "Madame X" Passeig de Gràcia, 127

S U C U R S A L S :

MADRID. - Mayor, 8, 1.^o - Travesia del Arenal, 2 - Orellana, 17
i General Castaños, 15

SEVILLA. - Francos, 21-S. Isidoro, 1, entl.^o. Pl. Encarnación, 23

VALENCIA. - Paz, 3 - Cirilo Amorós, 13

VIGO. - Victoria, 8 (Alameda)

Filial San Sebastián

Societat General d'Higiene

Central: Garibay, 22

Sucursal: Urbieta, 9

Fills de Josep Gassó i Martí

S. en C.

CINC MEDAL ES D'OR

Uniques concedides a la fabricació de Goma i Amiant en les Exposicions de Càdiz, 1887; Barcelona, 1888; El Caire, 1895; Suez, 1896, i Budapest, 1907

BARCELONA

FABRICA D'OBJECTES DE GOMA ELASTICA I ASBEST

CORRETGES I OBJECTES PER A MAQUINARIA :: ESPECIALITAT EN ELS ARTICLES D'AMIANT

FABRICA:
CARRER DE LA
LLUNA, 11

DESPATX I VENDA:
CARRER AMPLE, 31
TELEFON, 358 A

FABRICA DE TELES I ABRICS IMPERMEABLES

Filles i Germà d'A. Salada, S. en C.



Telèfon: G. 595
Direcció telegràfica
Asalada, BARCELONA

Fàbrica i despaix
Julià Romea, 8 i 10
BARCELONA, G.

Manufactures de Cauçú i Amiant

Blasi, Sagué i Pallás

BARCELONA

DESPATX:

Passeig de Sant Joan, 4

Telèfon 869 S. P.

FABRICA:

Roger de Flor, 170 al 176

Telèfon 238 S. P.

Adreça telegràfica: Blasi-Triunfo-Barcelona

Especialitats per a ferrocarrils, fàbriques de sucre i de paper, vinicultura, esports, subministres marítims i per a totes les indústries

Explotació de patents per a la fabricació de cànoles d'ebonita. tubs, talons, cinturons i joguines

Màxima experiència en l'aplicació de cauçú damunt els cilindres de ferro / Rectificació assenyada

Adreceu la correspondència a l'apartat 594

SOCIEDAD GENERAL DE
CABLES ELÉCTRICOS S.A.

Fàbrica:
Cornellà de Llobregat

Cables elèctrics subte-
rranis i aeris :: Vulca-
nitzats :: Sota plom ::
Telegràfics i telefònics
:: Fils de bobines rodons
i rectangulars



Despaix:
Diputació, 279
Telèfon; 1134 A

Aparells elèctrics

Ascensors i
Muntacàrreges

Garrigosa, Claverie i Borrell
S. en C.

Aragó, 177



Telèfon 1490 G.

Barcelona

NEUMATICS I ACCESSORIS
RECAUTXUTATGE ANTIDESLLI-
CANT :: VULCANITZACIÓ DE
NEUMATICS I CAMBRES
PATENT 89 176

Pere Giner

Corts Catalanes, 669 bis,
(entre Roger de Flor i Nàpols)
Telèfon, 1183 S. P.
BARCELONA

Fàbrica de productes ceràmics - Rejoles de València i articles per a la construcció

CASIMIR VICENS

D e s p a t x :
Carrer de Tallers, 72
Telèf. 5090 A
BARCELONA

TALLERS DE CONSTRUCCIO
MECANICA

SALVADOR MAURI

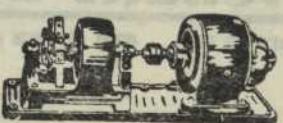
Especialitats en les aplicacions mecàniques a BLANQUEIGS, ESTAMPATS, TINTS I ACABATS dels teixits i troques : PREMSES hidràuliques i de caragol per a tots els usos : BOMBES de regadiu per a grans elevacions i per a usos domèstics : MUNTACARREGUES i màquines elevadores : MAQUINES DE DIVERSOS SISTMES perfeccionades per AMIDAR PLEGAR tota mena de teixits, adhesives : MAQUINES per a la fabricació de galetes i buiscuits : VENTILADORS i aspiradors : TRANSMISIONS de moviment i muntatge de tota mena de maquinària a preus sumament econòmics

Tallers: Carrer de Sant Jacinte (Clot)
Correspondència: Carrer del Clot, 135
Telèfon, S. M. 42 **BARCELONA**

INSTAL·LACIONS DE GALVANOPLASTIA PER NI-
QUEVAR, ESTAYNAR, DAURAR, PLATEJAR, ETC.

YBRAN & FONT

Materials i articles de tota mena per desbastar, polir i acabar objectes metàl·lics / Màquines i eines per a la indústria mecànica. / Estudis i pressupostos gratuïts : : :



Plaça Tetuan, 24 - Apartat de Correus
664 - Telèfon, P. 444
BARCELONA

DIPOSITS A BILBAO I MADRID

INDUSTRIAS QUÍMICAS ALBIÑANA ARGEMI, S. A.

NEVIN

El millor de tots els blancs emprats
en pintura. És un indiscutible triomf
:: de la indústria nacional ::

Exigeu sempre la nostra marca i el
:: precinte de garantia ::



Despatx: Plaça Urquinaona, 5 - BARCELONA

**TIPOGRAFIA
OCCITANIA**

**Treballs de
tota mena**

Mallorca, 410. Tel. 675 G
BARCELONA

R. PLANCHE

& Co.

VILLEFRANCHE S. SAÔNE

Compressors d'aire

per a pressions fins a 8 kg.

Elevadors de pressió

per a pressions des de
300 gr. a 1500 gr.

Bombes de buid

d'una fase: Buid 98 %
dues fases: Buid 99,5 %

**GRUPS FIXOS I TRANS-
PORTABLES**

MAQUINES MOGÜDES
AMB CORRETJA O DI-
RECTAMENT ACOBLA-
DES A MOTOR
ELECTRIC

Excel·lents referències
Preus interessants



Representant general:

Fill d'E. Bruguera

Riereta, 28 - Barcelona