

AÑO 1930

Extracto del expediente promovido por Johan Sigismundo Tas-
Sing
residente en Dinamarca Representante: S. Berzo

El R. P. Y. remite
en 18 de enero de 1930, dicho expediente de solicitud de
patente de invención por perfeccionamien-
to en burnos cotabios

cuyo objeto declara propio y nuevo
Este expediente fué presentado en la referida dependencia en 18 de enero
de 1930 a las 12-5, y llegó a este Negociado en 20 de enero
de 1930.

A la solicitud del interesado acompañan los documentos siguientes: Memoria descrip-
tiva y planos por triplicado, índice de los documentos, autorización y
el acta de presentación expedida por el

Adolece la documentación de los defectos siguientes:

NOTA

Pase a informe.

Visto lo consignado en el anterior extracto procede pase a la Asesoría técnica para que informe sobre

NOTA

Suspension por defectos.

Procede publicar en el BOLETIN OFICIAL DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL los defectos antes indicados para que el interesado los subsane en el término de dos meses, a partir de la publicación de dicho Boletín.

V. S. resolverá.

Madrid, de de 19

Publicado en el Boletín de de de 19, con fecha de de 19, el interesado subsanó los defectos; procede, por lo tanto, continuar la tramitación.

Madrid, de de 19

EL JEFE DEL NEGOCIADO,

NOTA

Concesión de *patente de invención*
a favor de D. *J. Segismundo*

Examinada la documentación de este expediente, resulta:

- 1.º Que la forma de la solicitud se halla ajustada a lo prevenido en el art. 112 de la ley de 26 de julio de 1929.
- 2.º Que se han recibido las memorias *y planos* por triplicado.
- 3.º Que están perfectamente conformes entre sí los triplicados de la memoria
- 4.º Que el objeto de la Patente es de los comprendidos en el art. 46 de la citada Ley.

En vista de todo procede conceder a *J. Segismundo*

patente de invención por perfeccionamiento en forma citada

V. I. resolverá.

Madrid, *24* de *enero* de 19*30*

116.526
Conforme.

Arce

En de de 19, pagó los derechos correspondientes a

NOTA

Proponiendo el cambio de Memorias.

En de de 19....., el interesado remite nuevas memorias para subsanar errores materiales o de forma padecidos al hacer la redacción, procede, con arreglo a lo dispuesto en el art. 28 de la ley de 26 de julio de 1929, acceder a lo solicitado, considerando como nulas las que se acompañaron al solicitar este expediente.

V. S. resolverá.

Madrid, de de 19.....

EL JEFE DEL NEGOCIADO,

NOTA

Proponiendo la denegación de la patente de por

Vista la instancia presentada por en solicitud de patente de por

que se refiere a

Y considerando que el objeto de la patente se encuentra comprendido en el art. 48 de la ley de 26 de julio de 1929, el Negociado entiende, y así tiene el honor de proponerlo a la Superioridad, que procede denegar la concesión de la patente de referencia.

V. I., no obstante, resolverá.

Madrid, de de 19.....

EL JEFE DEL NEGOCIADO,

En de de 19....., D. remite escrito, fechado en de de 19....., manifestando que concede permiso para la explotación del objeto de la patente de núm. y solicitando, en su consecuencia, la declaración de puesta en práctica de la misma.

N O T A

Permiso de explotación.

Visto lo consignado en el anterior extracto, a los efectos del art. 100 de la Ley, resulta que la presentación de la instancia y declaración del interesado se hizo dentro del plazo marcado por el art. 95 de la misma, y, por tanto, el que suscribe opina procede acreditar la puesta en práctica de la mencionada patente, conforme a lo determinado en el art. 96 de la ley de 26 de julio de 1929.

V. S. resolverá.

Madrid, de de 19.....

En de, de 19....., el interesado renueva el permiso de explotación.

En de de 19....., el interesado renueva el permiso de explotación.

En de de 19....., D. remite un certificado suscrito por el Ingeniero D. afecto a la Jefatura Industrial de acreditativo de la puesta en práctica de la patente, y solicita, en su consecuencia, la declaración de puesta en práctica de la misma.

N O T A

Puesta en práctica.

Visto el anterior extracto y teniendo en cuenta lo preceptuado en los arts. 95 y 96 de la ley de 26 de julio de 1929, procede considerar acreditada la puesta en práctica de la patente objeto de este expediente.

V. S. resolverá.

Madrid, de de 19.....

N O T A

Anulando este expediente por

Transcurrido el plazo legal sin que el peticionario haya

procede, de acuerdo con lo dispuesto en

declarar anulado este expediente, considerando como no hecha la petición formulada en el mismo.

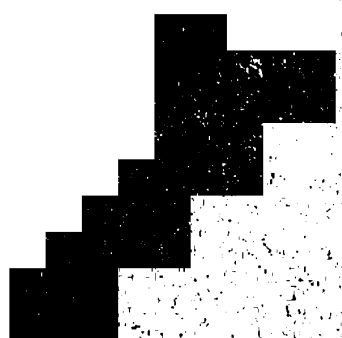
V. I. resolverá.

Madrid, de de 19.....

EL JEFE DEL NEGOCIADO,

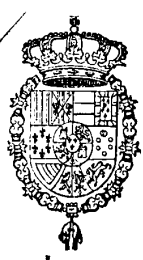
REC'D
MAY 27 1964

Edward R.



116.526

Manuel R



ACTA



Don *Manuel Rosa Velasco*

Encargado del Registro de entrada de los expedientes de Propiedad Industrial.

Declaro que a las *once y cinco*

del día de hoy, me ha sido presentada una exposición dirigida al Excelentísimo Sr. Ministro de Economía Nacional, en solicitud de UNA PATENTE DE INVENCION

por D. SANTOS LOPEZ CEREZO, en nombre y representación de JOHAN SIGISMUND FASTING, residente en COPENIAGUE, Dinamarca, sobre: " PERFECCIONAMIENTOS EN HORNOS ROTATORIOS, -"

[Large handwritten flourish]

a cuyo efecto acompaña a dicha exposición los documentos prevenidos por la Ley.

Y para que conste, libro la presente, visada por el Sr. Secretario del Registro, en Madrid, a diez y ocho de Enero de mil novecientos treinta.-

V.º B.º

EL SECRETARIO DEL REGISTRO,

[Signature of the Registrar]

Manuel Rosa

AGENCIA GENERAL DE PATENTES Y MARCAS
ALCALÁ, 67.- MADRID

116.º 26

MEMORIA

descriptiva y planos por triplicado, que acompaña a la solicitud de una patente de invención por veinte años, presentada con esta fecha por el que suscribe en el Registro General del Ministerio de Economía Nacional, a nombre de Johan Sigismund Pasting, residente en Copenhague, Dinamarca, sobre "Perfeccionamientos en hornos rotatorios,

Diligencia presentada a las 12 y 18 de Diciembre de 1929.
El Oficial Encargado,

J. Romo

Madrid, 18 de Diciembre de 1929



J. Pasteris

ÍNDICE

de los documentos que se acompañan a la solicitud de patente de *invención*
presentada a nombre de *Noban Sigismund Pousting*
residente en Copenhague, Dinamarca

1.º Instancia al Excmo. Sr. Ministro de Economía Nacional.

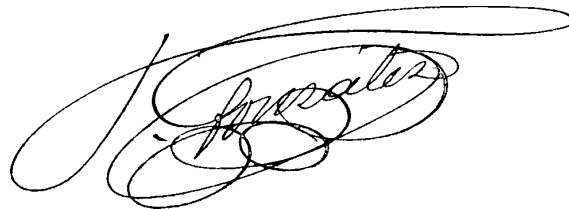
2.º Autorización para gestionar.

3.º Memoria descriptiva por triplicado.

4.º *Planos por triplicado*

5.º *Certificado de Origen con su traducción*

Madrid, 18 de Diciembre de 1929.





Excmo. Sr. Ministro de Economía Nacional

Don Santos López Cerezo, Agente de la Propiedad Industrial, con domicilio en la calle de Alcalá, número 67, en nombre y representación de **JOHAN SIGISMUND FASTING**.-

residente en **COPENHAGUE, Dinamarca**.- **Vestergade, 33**

según acredita la autorización que se acompaña, a V. E. con todo respeto expone: que su representado desea obtener una patente de invención, por veinte años, sobre: "**PERFECCIONAMIENTOS EN HORNOS ROTATORIOS**".-

Grupo 8º.-Clase 71.-

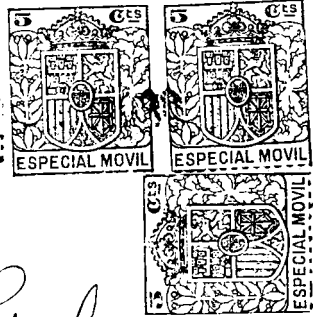
y al efecto hace constar que dicho invento es propio y nuevo, y que corresponde a la Patente Inglesa, nº 2.539, presentada con fecha 24 de Enero de 1929, acogiéndose al Convenio Internacional de 1883, modificado por el acuerdo de la Conferencia de Bruselas de Diciembre de 1900 y por el convenio de La Haya de 1925.

EN SU VIRTUD:

SUPLICO a V. E. se sirva conceder la patente que se solicita con arreglo a las Memorias y planos, que por triplicado se acompañan, y según lo prevenido en la legislación vigente sobre la materia. Es gracia que espero merecer de V. E. cuya vida guarde Dios muchos años.

Madrid, 18 de Enero de 1920

110
AUTORIZACION



El abajo firmado, domiciliado en Copenhague Dinamarca
autoriza á D. Santos López Celis, vecino de
Madrid Alcalá 67

con facultad de delegar el encargo, para que en..... nombre y
representacion solicite del Ministerio de Fomento cuantas
PATENTES DE INVENCION Y CERTIFICADOS DE ADICION ó de MARCAS DE
FABRICA..... convenga obtener, practique las gestiones nece-
sarias para la tramitacion de las PATENTES, ADICIONES ó MARCAS
ya solicitadas, pudiendo al efecto suscribir las solicitudes y
documentos necesarios, subsanar los defectos que acaso pudiera
ofrecer la documentacion presentada, hacer los pagos, recoger
los diplomas, hacer constar, en su dia, la práctica del invento,
asi como el traspaso ó cesion de la propiedad del mismo, y
en general, haga uso de cuantos derechos puedan competir.....
con arreglo á la ley; haciéndose constar que, para los asuntos
en tramitacion anterior á esta fecha, la presente autorizacion
deroga y quita todo su valor y fuerza á las demas autoriza-
ciones y poderes generales ó especiales que hubiese..... conferido.

En testimonio de lo cual le libra..... la presente
autorizacion en Copenhague á 23 de décembre de 1929.

Johan Legismund Kisting
Madrid, 18 de Sept.
1930.

TRADUCCION DEL CERTIFICADO DE ORIGEN.



) Leyes de Patentes y Modelos de Fábrica de 1907 a 1928.= El infrascrito funcionario autorizado por la Junta de Comercio, con arreglo al arteº 62, párrafo 3º de las leyes de Patentes y Modelos de Fábrica de 1907 a 1928 certifico que las adjuntas son fieles copias (de los originales presentados) de la memoria completa y dibujos presentados en 24 de Enero de 1929, con referencia a una solicitud formulada por Fasting para una patente nº 2.539 de 1929, depositada en 24 de Enero de 1929, sobre: "Perfeccionamientos en hornos rotatorios", habiéndose expedido un recibo de depósito igual al anexo en virtud de la referida solicitud.= En fé de lo cual expido el presente de mi puño y letra hoy dia 6 de Enero de 1930.= (firmado) A.H.Haicraft.= Este certificado se expide en apoyo de una patente española cumpliendo lo preceptuado en el Convenio Internacional.= (Hay una precinta verde cogida con un sello rojo de la Oficina de Patentes de Londres).= La Oficina de Patentes.= 25 Southampton Buildings, Londres, Inglaterra.=====

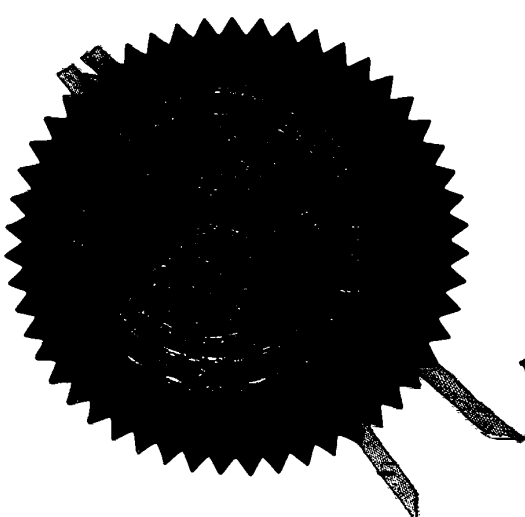
La precedente traducción es copia fiel y exacta del adjunto certificado en idioma inglés.



PATENTS AND DESIGNS ACTS, 1907 TO 1928.

I, the undersigned, being an officer authorised by the Board of Trade under Section 62 (3) of the Patents and Designs Acts, 1907 to 1928, hereby certify that the annexed are true copies (as at present on file) of the complete specification and drawings lodged on the 24th January, 1929, in connection with Fasting's application for Patent No. 2,539 of 1929, filed on the 24th January, 1929; and that a filing receipt in the form annexed hereto was issued in connection with the said application.

This certificate is issued for use in applying for a Patent in Spain, under the provisions of the International Convention.



WITNESS my hand this 6th day
of January, 1930.

J. L. Stanger

THE PATENT OFFICE,
25, SOUTHAMPTON BUILDINGS,
LONDON, W.C.2,
ENGLAND.

copy.



THE PATENT OFFICE,


25, SOUTHAMPTON BUILDINGS,

CHANCERY LANE, LONDON, W.C. 2.

No. 2539

Date *24 Jan 1929*

Received documents purporting to be the Application and

 COMPLETE

~~Provisional~~ Specification of *J. S. Fasting*

which have been numbered and dated as above.

W. S. JARRATT,

Comptroller-General.

N.B.—Unless a Complete Specification is left on an Application for a Patent within NINE MONTHS from the date of application (or with extension fee, 10 months), the Application is deemed to be abandoned. The investigation as to novelty prescribed by the Patents Acts, 1907 and 1919, is made only when a Complete Specification has been left. The number and date of this Application must be quoted on the Complete Specification and Drawings (if any), as well as in any correspondence relative thereto.



PATENTS AND DESIGNS ACTS, 1907 TO 1928.

Where provisional specification or specifications have been left, quote No. or Nos. and date or dates.

No.
Date

COMPLETE SPECIFICATION.

(To be furnished in Duplicate—one unstamped.)

(a) Here insert title verbally agreeing with that in the application form.

(a) "IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO ROTARY
KILNS"

(b) Here insert (in full) name, address, and nationality of applicant or applicants as in application form.

(b) I ~~(we)~~ JOHN SIGISMUND FASTING, of

19, Monrad's Alle,
Valby,
Copenhagen,
Denmark

Subject of the King of Denmark

do hereby declare the nature of this invention and in what manner the same is to be performed, to be particularly described and ascertained in and by the following statement:—

(c) Here begin full description of invention. The continuation of the specification should be upon wide-ruled paper of the same size, on one side only, with a margin of one inch and a half on the left-hand part of the paper. The completion of the description should be followed by the words "Having now particularly described and ascertained the nature of my (or our) said Invention, and in what manner the same is to be performed, I (or we) declare that what I (or we) claim is:" after which should be written the claim or claims numbered consecutively. The specification and the duplicate thereof must be signed at the end and dated (thus): "Dated the day of 19 ."

(c)

NOTE.—In the preparation of the claim or claims careful attention should be paid to the terms of Rule 14 of the Patents Rules, 1920. Any unnecessary multiplicity of claims or prolixity of language should be avoided. This Rule is as follows:—The statement of the invention claimed, with which a complete specification must end, shall be clear and succinct as well as separate and distinct from the body of the specification.

It is known, in rotary kilns for burning slurry-like raw material, such as cement slurry, to suspend a network of chains within the inlet end of the kiln, which chains ~~for a certain length of the kiln chamber occupy the whole cross-sectional area of the latter, but~~ are arranged so that they can be passed by the smoke and, thereby, promote the transfer of heat from the latter to the slurry; the said chains when in contact with the smoke absorbing heat therefrom and subsequently, when immersed in the slurry during a part of the rotation of the kiln, giving off the absorbed heat to the slurry. Experience has shown, however, that the forward transportation of the partly dried slurry (which in this state is quite sticky) may offer difficulties at the portion of the kiln which is fitted with such chain devices.

The present invention has for its object to overcome these difficulties by an arrangement of the suspension of the said chains whereby, during the rotation of the kiln, they are caused to promote positively the forward motion of the material through the kiln chamber.

According to the present invention this object is attained by using a plurality of chains of the same or nearly the same length each suspended loosely between two points of the interior wall of the kiln tube and arranged in groups, the two sets of points of suspension of each group being disposed in such a manner relatively to each other that the chains of the group, during the ascending motion of the same, will form a warped surface which does not interfere with the chains of other groups, and the lower

part of which, when emerging from the slurry, will slope towards the kiln's discharge end. By this arrangement, owing to the rotation of the kiln, the chains of each group, when emerging from the slurry, will co-operate like a scoop bailing the material from the kiln bottom and causing the material to move forward in the kiln when leaving the group. Moreover by a certain displacement of the sets of points of suspension relatively to each other the group while resting on the kiln bottom will push the slurry forward in its direction of motion, since the entire chain group will be subjected to such a motion forward in the kiln between the points of suspension.

The drawing illustrates one construction of such a chain device.

Figure 1 showing a cross-section of the kiln tube along the line 1-1 in Figure 2, while

Figure 2 shows a portion of the kiln tube in top view and partly in section.

In this construction each group is assumed to contain five chains, and the drawing shows three chain groups a, b, and c. The chains are here of the same length, and their points of suspension are displaced relatively to each other in double manner in the kiln space. In the first place the one set of points of suspension for a group of chains is displaced relatively to the other set of such points for the same group of chains both in axial as well as in peripheral direction, as shown in the drawing, where three sets of points of

suspension are marked d, e and f; and in the second place the individual points of suspension within each set of such, for instance set e are similarly displaced relatively to each other both in peripheral and in axial direction in such a manner that the farther the chain concerned is situated away from the discharge end of the kiln, the farther will its points of suspension be displaced peripherally in the forward direction of rotation of the kiln. Thereby all the sets of points of suspension, for instance d, e, f, will have their centres on a helical line, and, moreover, the individual points within each set will all be situated on another helical line crossing the first mentioned line. In the position of the kiln tube and chain groups shown on the drawing two of the groups, viz. a and b will each form a loosely hanging curtain suspended at d and e and at e and f, respectively. It will be seen that the curtain a at the descending side of the kiln, has its bottom part sloping rearward in the kiln, i.e. towards the kiln's inlet end for the material, while the curtain b at the ascending side of the kiln has its bottom part sloping forward in the kiln, i.e. in the direction of motion of the material, the direction of rotation of the kiln being as shown by an arrow in Figure 1, and the direction of motion of the material being as indicated by an arrow in Figure 2. In the position shown the curtain b has just emerged from the slurry resting on the kiln bottom, and thereby it has lifted a portion of the slurry

resting on the chains. When now the curtain assumes its the shape shown in Figure 1, with/bottom part sloping forward in the kiln, it will allow the elevated material to slide down towards the kiln bottom, whereby the material at the same time moves forward a certain distance when leaving the chains. No effect in the opposite direction will be produced during the descending motion of the curtain a. Considering finally the group of chains resting at the given moment on the kiln bottom, viz. the group c each individual chain of which has the tendency to deposit itself approximately along a helical line, when the curtain a was turned down into its lowermost position, it will be easy to see that, when this group c, during the rotation of the points of suspension f in the direction of the arrow in Figure 1, lifts itself up from contact with the kiln bottom and consequently is hanging freely suspended in the kiln space, then the chains of group c will move forward in the direction of motion of the material and consequently in the direction of the arrow in Figure 2, whereby the group will sweep the material forward, in front of itself, along the kiln bottom.

It is obvious that the before-mentioned effect of the chains, which consists in their allowing the elevated material to slide down towards the kiln bottom and at the same time to move forward

a certain distance when leaving the chains, will also be produced when the three sets of points of suspension d e and f are not displaced relatively to each other in the longitudinal direction of the kiln but are situated at the same distance from the kiln ends, so that one and the same cross-section contains three of the chains a, b and c. The above described particular shape of the groups, namely, as warped surfaces with the bottom part sloping towards the discharge end of the kiln on the ascending side of the same, will in fact also be produced by such an arrangement of the suspended chains.

On the other hand a displacement, in axial as well as in peripheral direction, of the points of suspension belonging to each individual set d, e, f, will be necessary, if the desired effect is to be produced by chains of one and the same length. But vice versa the said peripheral

displacement of the points of suspension of each group relatively to each other may be avoided and, consequently, each set of points of suspension may follow a generatrix on the kiln cylinder, if the chains in each group are of increasing length towards the discharge end of the kiln, because thereby the chain surface will form a similar warped surface with its bottom part sloping towards the discharge end of the kiln as shown in Figure 1.

From the above it appears that the described arrangements of the chains may be combined, namely by varying the chain lengths somewhat also in cases where their points of suspension follow helical lines. If by such an arrangement the chain lengths in each group are increased somewhat towards the discharge end of the kiln, the conveying effect of the chains will be increased.

HAVING NOW particularly described and ascertained the nature of my said invention and in what manner the same is to be performed, I declare that what I claim is:-

1. A chain device in rotary kilns for slurry-like material, of the kind comprising a plurality of chains of the same or nearly the same length suspended loosely, each between two points of the interior wall of the kiln tube, characterised in that the chains are arranged in groups, each forming a warped surface, which does not interfere with the chains of other groups and the bottom part of which, during the ascending motion

of the group, slopes in the direction of the motion of the material through the kiln, whereby the chains of the group during the rotation of the kiln will cooperate in transporting the material, by scooping it up from the kiln bottom and carrying it forward in the kiln.

2. A chain device as claimed in Claim 1, characterised by the feature that the chains in each group are of increasing lengths towards the discharge end of the kiln.

3. A chain device in rotary kilns as claimed in Claim 1, especially for chains of one and the same length, characterised in that the two sets of points of suspension of each chain group are displaced relatively to one another, not only in the peripheral direction of the kiln but also in the axial direction, in such a manner that the peripherally foremost set is nearest to the discharge end of the kiln, whereby the transporting action of the chains on the material will be furthered by the chains dragging the material along the kiln bottom while resting on the same.

4. A chain device for rotary kilns as claimed in Claim 1 with chains of equal lengths, or of lengths increasing in each group towards the discharge end of the kiln, characterised in that within each set of points of suspension (for example e)

the individual points are displaced relatively to each other in the peripheral as well as the axial direction of the kiln, in such a manner that the farther the chain concerned is situated away from the discharge end of the kiln, the farther will its point of suspension be angularly displaced in the direction of rotation of the kiln, relatively to the points of suspension ^{of the neighbour chains}.

B.W.S.

5. The chain device for rotary kilns substantially as described with reference to the accompanying drawing.

Dated this 24th day of January, 1929

JOHAN SIGISMUND FASTING.

per:

Boult Wade Tennant.

111 & 112, Hatton Garden, London, E.C.1.
Chartered Patent Agents.

S. Hastings

One card
Four copy.

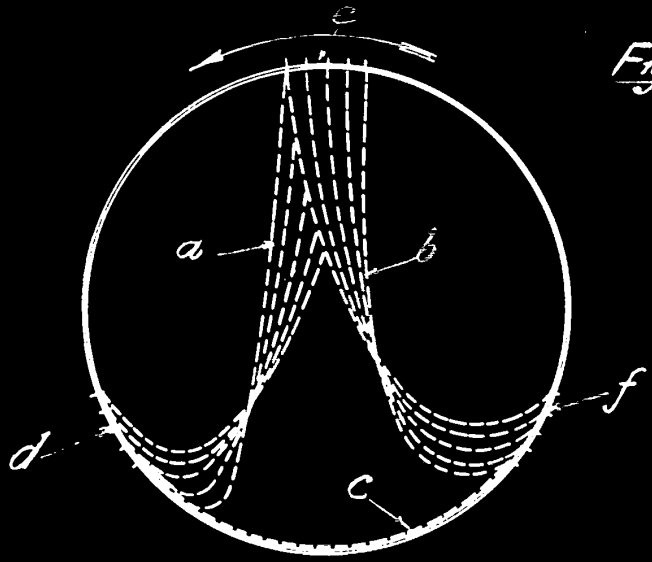


Fig 1.

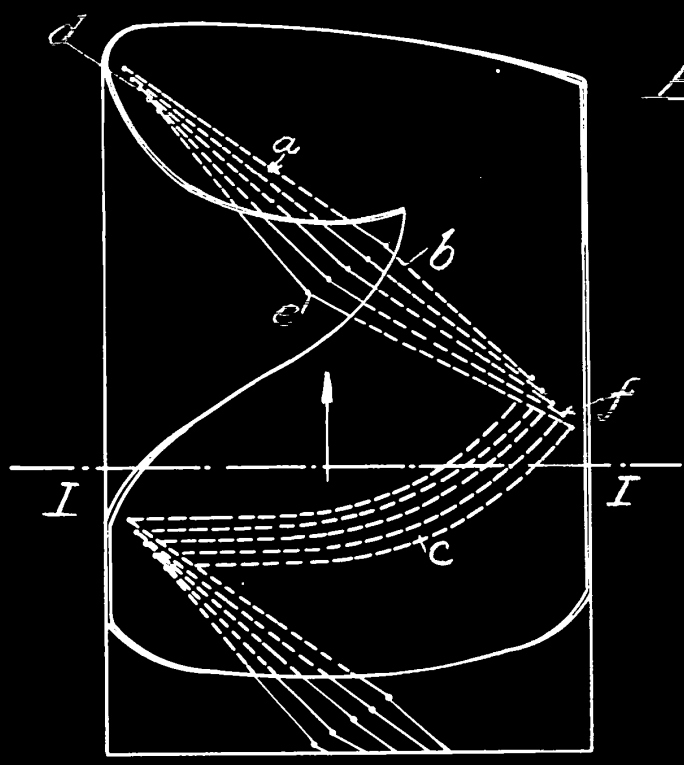


Fig 2.

2539²⁹

3rdg = 6/8
filing receipt = 1/-

Boult, Wade & Tennant

MINISTERIO DE ECONOMIA NACIONAL

REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

Patente de

Invencción

Sin la garantía del Gobierno en cuanto a la novedad, conveniencia, utilidad e importancia del objeto sobre que recae

El Excmo. Sr. D.

C. S. Castedo

Ministro de Economía Nacional

Certifico: Que

J. Sigmund Tasing

domiciliado en

Dinamarca

ha presentado con fecha

18

de

agosto

de mil novecientos

30

en el

D. P. I.

una instancia documentada en solicitud

de Patente de

*invencción por perfeccionamiento en ma-
nas rotatorias*

y por la que declara ser el inventor

J. Sigmund

Y habiendo cumplido con lo que previene sobre el particular la ley de 26 de julio de 1929, se expide a favor de dich *2 Señor* la presente Patente de *invencción* que le asegure en la Península, islas adyacentes, colonias y Protectorados españoles por el término de *20* años contados desde la fecha del presente título y sin perjuicio de tercero, el derecho a la explotación exclusiva de la mencionada industria en la forma descrita en la Memoria y unid a esta Patente y con arreglo a lo establecido en el art. 45 de la Ley.

De esta Patente se tomará razón en el Registro de la Propiedad Industrial del Ministerio del ramo, y se previene que caducará y no tendrá valor alguno si no satisface en dicho Registro y en la forma que previenen los arts. 123 y 124, el importe de las cuotas anuales que establece el art. 321 y no acredita ante el mismo Registro, en el plazo improrrogable de tres años, contados desde esta fecha y del modo que señala el artículo 95, que ha puesto en práctica en territorio español el objeto de la Patente estableciendo una nueva industria en el país.

Madrid,

24

de

agosto

de mil novecientos

30

MINISTERIO DE ECONOMIA NACIONAL

REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

CERTIFICADO DE ADICION

a la patente de núm. concedida a

con fecha de de mil novecientos

por años por

Sin la garantía del Gobierno en cuanto a la novedad, conveniencia, utilidad e importancia del objeto sobre que recae

El Excmo. Sr. D.

Ministro de Economía Nacional

Certifico: Que

domiciliado en

ha presentado con fecha de de mil novecientos

en el una instancia documentada en solicitud de Certificado de adición a la referida patente que le asegure el derecho a la explotación exclusiva de

Y habiéndose cumplido con lo que previene sobre el particular la ley de 26 de julio de 1929, se expide a favor de dich el presente Certificado de adición que le asegure en la Península, islas adyacentes, posesiones españolas y Protectorado de Marruecos, desde esta fecha hasta la en que termine la concesión de la Patente principal, el derecho a la explotación exclusiva de la mencionada industria en la forma descrita en la Memoria unid a este Certificado.

De este Certificado se tomará razón en el Registro de la Propiedad Industrial del Ministerio del ramo, y se previene que caducará y no tendrá valor alguno si no acredita en el improrrogable plazo de tres años, contados desde esta fecha, haber puesto en práctica en los dominios españoles el objeto de este Certificado.

Madrid, de de mil novecientos

116526

MINISTERIO DE ECONOMIA NACIONAL

REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

o

D. *L. Cerezo*
S. Jasting

en representación de *M. Jaban*

ha satisfecho la cantidad de DIEZ PESETAS, correspondientes a los derechos de presentación de un expediente de *P. Jans*

Madrid, de 18 ENE. 1930 de 19

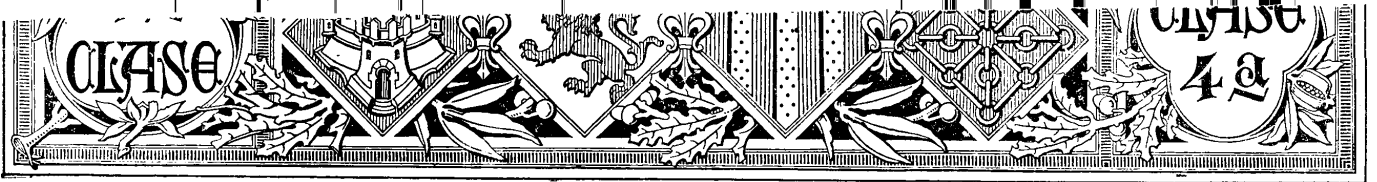
EL SECRETARIO DEL REGISTRO,

José María Monge



SON 10 PESETAS

Parte para unir al expediente



4.ª CLASE 10 PESETAS

Parte inferior para unir al expediente.

B.3.182.906★

EXPEDIENTE 116.526



Reintegrado de 10 pesetas
 1.ª anualidad — patente
 — inversión — 2.º año
 Johan Sigismund Fastung
 Calle — 24 — Euro 1920
 19.3 — Milano — 1920

[Handwritten signature]

... 4.05.2.102 y 189.103
[Handwritten signature]

PROVINCIAS

