

25872



25872

MODELO de UTILIDAD

que por veinte años, se solicita en España, a favor de don Rene Brochon Wilhelm, de nacionalidad francesa y domiciliado en San Sebastian, que ha de recaer sobre

NUEVO SACABOCADOS, CORTA-ARANDIELAS Y JUNTAS,
DE BOQUILLAS INTERCAMBIABLES.

M e m o r i a d e s c r i p t i v a .

El presente registro, tiene por objeto garantizar la explotación exclusiva, en España, de un invento introducido en Francia, concretamente de los Establecimientos DAREX, se Saint Etienne, el cual se describe a continuación y se representa en forma grafica, aunque a titulo de ejemplo, en el plano que se acompaña, constituido por las figuras siguientes:

5

Fig.I- Cuerpo del sacabocados en vista longitudinal

10

Fig.II- Cuerpo del mismo aparato, en corte.

Fig.III- Vista de una boquilla cortante.

Fig.IV- id. id de diametro menor.

Elementos que aparecen:

1.- Mango del sacabocados.

15

2.- Eje centrador del sacabocados.



951

25872

- 3.- Muelle de compresión del eje centrador.
- 4.- Tornillo de retención id. id.
- 5.- Boquilla cortante intercambiables.
- 6.- Boquilla de diametro inferior de la figura anterior.

20

Descripción:

25

Este aparato se compone esencialmente de un mango hueco en el cual se desliza longitudinalmente en eje centrador (2) comprimido por un muelle (3) y retenido por un tornillo (4). Tiene en su parte delantera un saliente roscado (11) sobre el cual vienen a ajustarse los agujeros roscados (51) y (61) de las boquillas (5) y (6).

Funcionamiento:

30

Se enrosca sobre el saliente 11 del cuerpo una boquilla, la (por ejemplo, y se da un golpe de martillo sobre la cabeza del mango y se obtiene en el material trabajado un disco cuyo centro es marcado, al mismo tiempo, por el punto del eje centrador (2) comprimido por el muelle (3).

35

Para conseguir una arandela o una junta se monta en sustitución de la boquilla (5) la boquilla (6). Se ajusta el punto del eje centrador (2) en la huella que este ha dejado anteriormente y se vuelve a pegar la cabeza del cuerpo (1).

40

La arandela o junta obtenida tiene un diametro exterior correspondiente al de la boquilla (5) y un diametro interior correspondiente al de la boquilla (6).

45

Siendo las boquillas intercambiables y sus diametros variables, según conveniencia, se pueden conseguir arandelas y juntas de todos los tamaños, deseables dentro de la capacidad del aparato.

50

La forma, materiales, dimensionesm seran variables, siempre que no alteren, cambio o mido-
fiquen la esencialidad del invento, que se descri-
be anteriormente, siempre que no altere, como queda
dicho, y deben ser tomados dichos terminos, con ca-
racter amplio y nunca en forma limitativa.

55

N O T A d e

R E I V I N D I C A C I O N E S .



60

Se reivindica, por la introducción en España a favor de Don Rene Brochon Wilhelm, de nacionalidad francesa y domiciliado en San Sebastian, por los ex-
tremos que a continuación se detallan:

65

PRIMERO.- Por un nuevo sacabocados, corta-arandelas y juntas, de boquillas intercambiables, caracterizada por un mango hueco en el cual se desplaza un eje centrador de los discos y arandelas a corta, compri-
mido por un muelle.

70

SEGUNDO.- Por un sacabocados, según reivindicación anterior, caracterizado por un mango hueco provisto de un saliente roscado que admite boquillas cortantes de diametros variables.

75

TERCERO.- Por el nuevo sacabocados, según la reivin-
dicaciones anteriores, caracterizado por boquillas cortantes intercambiables, de diametros variables, que montan a rosca sobre el mango del mismo, permiti-
tiendo indiferentemente el corte de discos, arande-
las y juntas de los tamaños, los mas variados dentro de la capacidad del aparato.

80

CUARTO.- Por Nuevo Sacabocados, corta-arandelas y juntas, de boquillas intercambiables.

Tal y como queda descrito en la memoria prece-
dente, y para los fines, que en la misma, se dejan bien especificados.

- cuatro -



25872

La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas, por una sola cara, a la que se une, otra de planos, en forma reglamentaria, para la mejor comprensión del invento.

85

Madrid a cuatro de mayo de mil novecientos cincuenta

P.A. de Don Rene Brochon Wilhelm.

E. Rodriguez de Rivas

90

p.p.

)))

E/ND-1



9-872

Fig. 1

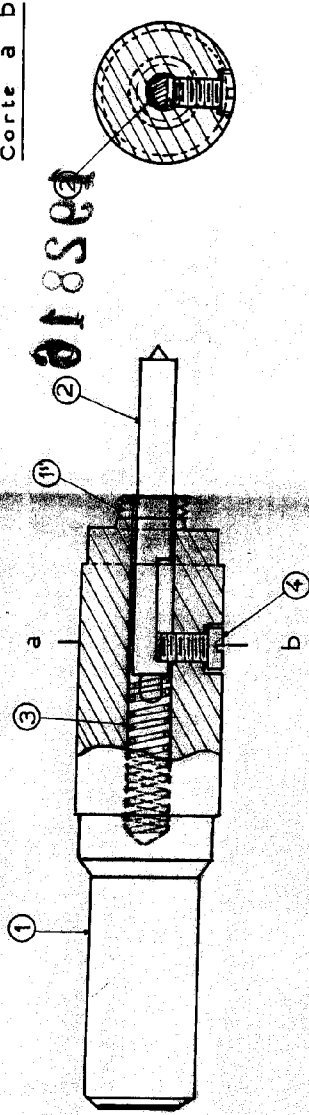


Fig. 2

Corte a b

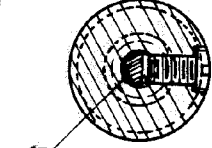


Fig. 3

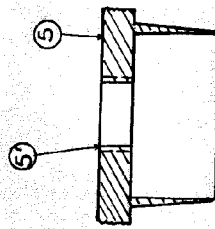
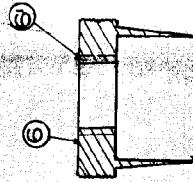


Fig. 4



Escala variable

San Sebastian 1-IV-1950