

RR981



2

• 6 6 9 8 1

MEMORIA DESCRIPTIVA

DEL

MODELO DE UTILIDAD

que por veinte años, para España y sus Posesiones, se solicita a favor de DON LUIS RODERO ARNIDO, de nacionalidad española, residente en SEVILLA (ESPAÑA), calle San Hermenegildo, 5, por: "UNA PRENSA ENFARDADORA DE CORCHO".

--o-o-o-o-o-o-o--

Este modelo cuyo registro se solicita, se caracteriza por constituir una prensa enfardadora de corcho de gran sencillez y rendimiento, ya que solo necesita ser manejada por dos personas, pues el sistema de ruedas y cremallera que la constituye, están calculados de manera que se consigue el aprieto necesario sin gran esfuerzo.

La prensa vá formada por una base metálica rectangular (1-figs.1-2) montada sobre un juego de ruedas (2-figs.1-2) libre de giro, sobre cuya base lleva una placa de madera (3-fig.1) provista de una serie de ranuras para facilitar la entrada de los flejes, por

27



10 la parte inferior del fardo a construir.

Sobre la base metálica (1-figs.1-2) se levanta una armadura también metálica, formada por un juego de tubos verticales (4-figs.1-2) convenientemente arriostrado mediante una disposición de tirantas (5-fig.2), sobre la parte superior.

15 Como distanciador de esta armadura tubular, lleva la prensa un juego de soporte (6-figs.1-2) sobre el que vá convenientemente montada en sentido vertical una cremallera (7-fig.1).

Desplazable a través de ésta cremallera, lleva la prensa una plataforma (8-figs.1-2), que vá montada y solidaria a un juego de piezas simétricas (9-fig.2) fundidas, cuyas piezas ván provistas de un taládro superior pasante para el montaje de un eje transversal (10-fig.2) que es solidario a los piñones (11-figs.1-2) y al volante (12-figs.1-2), cuyo volante al hacer giro, pone en movimiento al trén de rueda (13-figs.1-2) que engrana sobre la cremallera (7-fig.1) haciendo moverse a voluntad hacia arriba ó hacia abajo a la plataforma (8-figs.1-2).

Funcionamiento.

Para enfardar en ésta prensa, se vá colocádo el corcho convenientemente sobre la placa (3-fig.1) y en la cantidad según la altura que se le desee dar a los fardos, haciendose entonces girar a los volantes (12-figs.1-2) con lo que se desplazará la plataforma (8-figs.1-2) presionádo sobre el corcho hasta quedar prensado, haciendo pasar entonces a través de las ranuras (14-figs.1-2) los flejes de amarre que abarcarán todo el grueso del fardo, dejándolo aprisionado, quedádo de ésta forma hecho el fardo con toda facili-

66981/1 JAN 1911



dad al estar frenado el trén de ruedas por el juego de trinquete (15-
fig.2). Cuando se trata de enfardar bornizos lleva ésta prensa un
cajón de madera (16-fig.2) de contorno y planta rectangular reforzado
con tiras metálicas (17-fig.2), provisto por la parte superior y sobre
40 sus laterales de una serie de escotaduras (18-fig.2) para facilitar
el trabajo.

Esta prensa enfardadora puede sufrir modificaciones siempre
que no se altere la esencialidad del invento.

Todo según se detalla en el dibujo adjunto que a titulo de
45 ejemplo acompaña a la presente memoria descriptiva, en el que represen-
ta:

La fig. 1: Una vista en alzado lateral de la prensa enfar-
dadora y,

La fig. 2: Una vista en alzado frontal con el cajón para
50 bornizos.

-REIVINDICACIONES-

Se reivindica como de la propia y nueva invención la propiedad y ex-
plotación exclusiva de:

1.- Una prensa enfardadora de corcho, caracterizada por estar cons-
55 tituida por una base rectangular montada sobre ruedas, sobre la que se
levanta montada y fija una armadura tubular convenientemente arrios-
trada.

2.- Una prensa enfardadora de corcho, según 1ª reivindicación, carac-
terizada por llevar una plataforma desplazable, accionada a voluntad,
60 mediante un juego de volantes que ván montados sobre un eje transver-
sal soportado por un juego de piezas fundidas solidarias a la plata-

66981



forma.

3.- Una prensa enfardadora de corcho, según 1ª y 2ª reivindicación, caracterizada por llevar montado un tren de ruedas dentadas accionado a voluntad, mediante unos pifones solidarios a los volantes, siendo dicho tren de rueda solidario a la batea que se desplaza a través de una cremallera montada en sentido vertical entre los laterales de la cremallera tubular.

4.- Una prensa enfardadora de corcho, según 1ª a 3ª reivindicación, caracterizada por llevar un cajón de planta y alzado rectangular convenientemente reforzado con tiras metálicas y provisto por su parte superior y sobre sus laterales, de una serie de escotaduras.

5.- "UNA PRENSA ENFARDADORA DE CORCHO".

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas numeradas y mecanografiadas en una sola cara a las que se acompañan un plano para su mejor comprensión.

MADRID, 24 JUNIO de 1.958.-

[Handwritten signature]

Figura 1

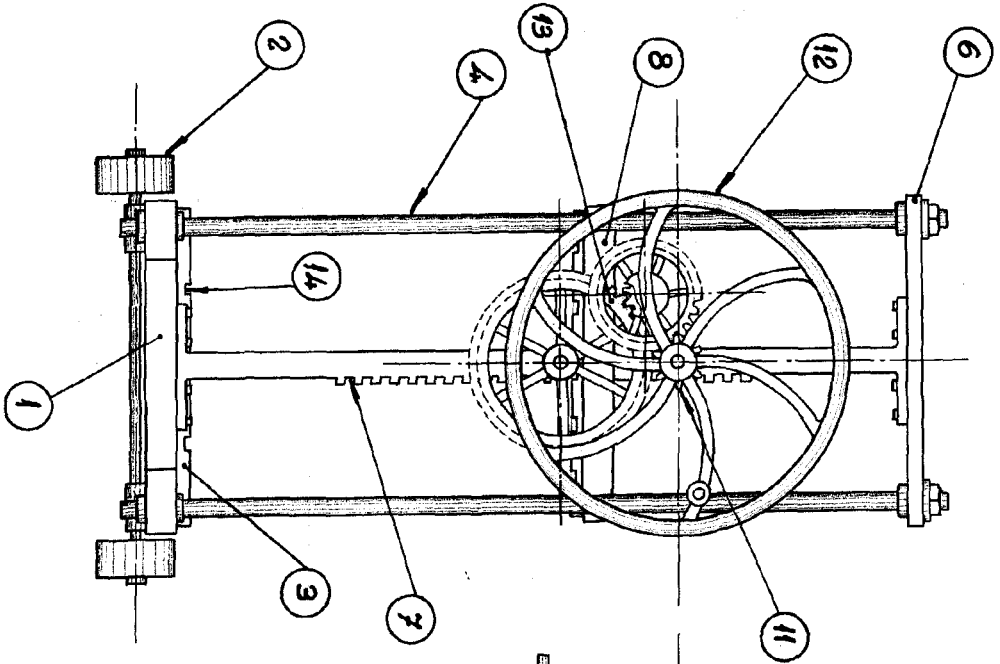
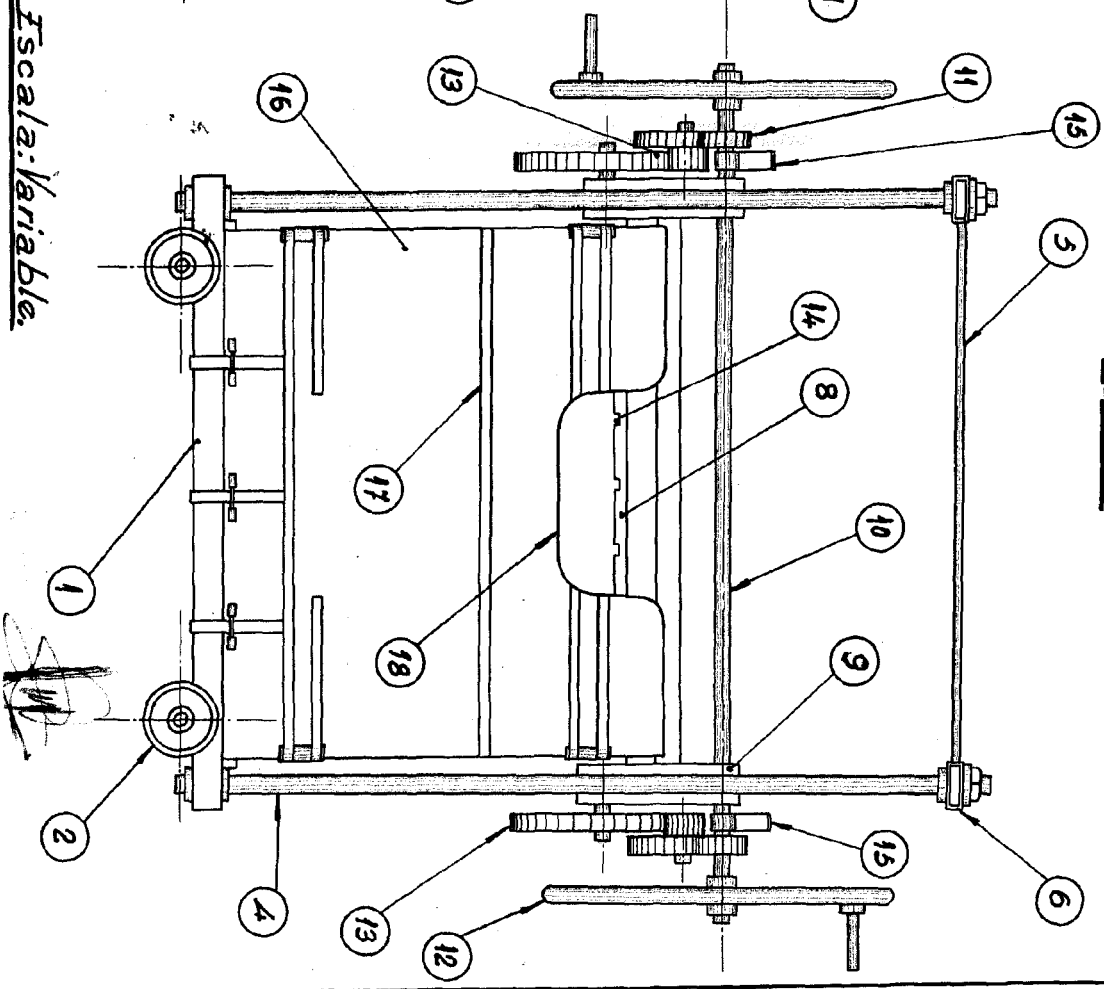


Figura 2



Escala: Variable.

24981

