

24 FEB 1930



182622

182622

MEMORIA DESCRIPTIVA

PATENTE DE INVENCION.

PAIS: ESPAÑA.

DURACION: 20 AÑOS.

OBJETO: "UN APARATO DE CORTAR FIEJES Y ALAMBRES
"DE PRECINTO".

A nombre de : DON JOSE SARASUA GALLASTEGUI.

Residente en: EIBAR (Guipúzcoa) .

Nacionalidad: ESPAÑOLA.

(E/U)

182622



182622

La presente solicitud de Patente, se refiere a un aparato de cortar flejes y alambres de precinto, que envuelvan las cajas de embalaje.

- 5.- Esta invención constituye una novedad que viene a llenar una necesidad, para cortar los flejes de precinto, para lo cual se han venido utilizando limas, cinceles y otras herramientas, con manifiesta pérdida de tiempo, y el peligro del que los manejaba era evidente. Este aparato elimina todos estos inconvenientes y constituye una herramienta de simple manejo, rápida y exenta de todo peligro para el que la maneja.

10.- Para la mejor comprensión del aparato, se ilustra con el adjunto dibujo:

- 15.- Figura 1ª.- Representa una vista en conjunto del aparato el cual se compone de un cuerpo (1), provisto en su extremo de una cuña que termina en punta, para poder penetrar entre el fleje y la caja. De una ranura (A), para la admisión del fleje a cortar. De un alojamiento para el casquillo hueco (2) y el eje cortante (3), y el tornillo (4), para la sujeción de ambos. El eje cortante (3), termina en un mango (5), que sirve para empujar el cuerpo para que penetre en el fleje, hasta el tope de la ranura (A), y dar al eje cortante (3), los giros precisos para la puesta de admisión del fleje, y corte del mismo.

- 20.-
- 25.- Figura 2ª.- Representa el cuerpo (1) mostrando el alojamiento para el juego de casquillo hueco (2) y eje cortante (3), y en el cual se aprecian la cuña y la ranura (A), de admisión del fleje.

Figura 3ª.- Muestra la posición en ^{que} quedan el casquillo



30.- (2), en el que se aprecia la doble ranura de admisión del mismo, que al mismo tiempo obra como tijera en conjunción con el eje cortante (3), y éste último en disposición de admitir el fleje, quedando en esta posición con un simple movimiento giratorio del mango (5).

35.- Figura 4ª.- Representa el eje cortante (3), dentro del casquillo hueco (2), en posición de haber sido cortado el fleje y que puede trabajar de arriba abajo o en sentido contrario, aprovechando los cuatro cortes de la ranura del casquillo (B), girando el mango (5) en el sentido deseado.

40.- Figura 5ª.- En ella se aprecia el corte en diagonal del eje cortante (3) y el vaciado del canal de sujeción por el tornillo (4), llevando en el extremo opuesto un mango (5), por medio del cual, e imprimiendo un ligero movimiento circular a derecha o izquierda, permita la entrada del fleje y pueda ser cortado el mismo.

45.-
50.- Descrita suficientemente la naturaleza del invento, se hace constar que se ha previsto un aparato más reducido, y que la variedad de alguna de sus piezas sin modificar la esencia del invento, caen asimismo dentro, del área de esta patente.

N O T A.-
=====

Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de esta Patente de Invención, en España, son los siguientes:

55.- 1º.-Un aparato para cortar flejes y alambres de precinto de cajas de embalajes, caracterizado por un cuerpo que en su extremo lleva practicada una cuña para ser introducida entre el fleje a cortar y la caja. Una ranura de admisión del fleje, que hace tope con éste, y el alojamiento del juego de casquillo hueco y eje cortante.

60.- 2º.- Un aparato para cortar flejes y alambres de precin-



to de cajas de embalaje, caracterizado por un juego de casquillo huec6 y eje cortante, alojados en el cuerpo y sujetos por el tornillo, que son los elementos principales objeto de esta patente, y cuyo juego verifica el corte propiamente dicho del fleje.

65.-

3º.- Un aparato para cortar flejes y alambres de precinto de cajas de embalaje, caracterizado por un eje cortante, cuyo filo est6 cortado en diagonal, y que forma una tijera de corte con el casquillo hueco, en cuyo extremo posterior

70.-

lleva un mango, por medio del cual e imprimiendo un movimiento circular a derecha o izquierda, permite la entrada del fleje, y ser cortado 6ste.

4º.- "UN APARATO DE CORTAR FLEJES Y ALAMBRES DE PRECINTO", todo tal y conforme se describe en la presente memoria que consta de 76 l6neas y a t6tulo de ejemplo se representa en los adjuntos dibujos.

75.-

Madrid, 24 FEB. 1948

P. A.

182622

ESCALA VARIABLE.-

JOSE SARASUA GALLASTEGUI.- HOJA UNICA



Fig 1

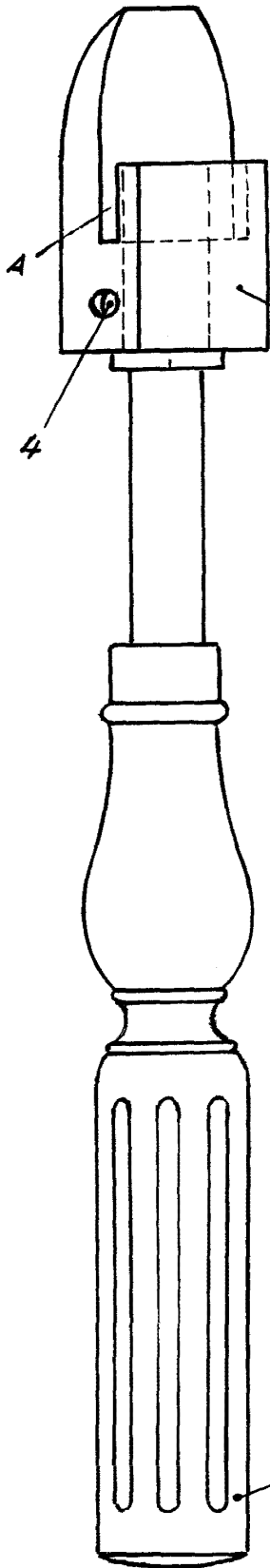
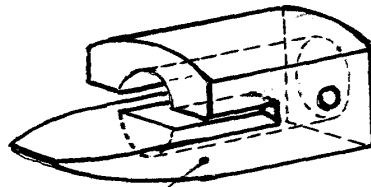


Fig.2



182622

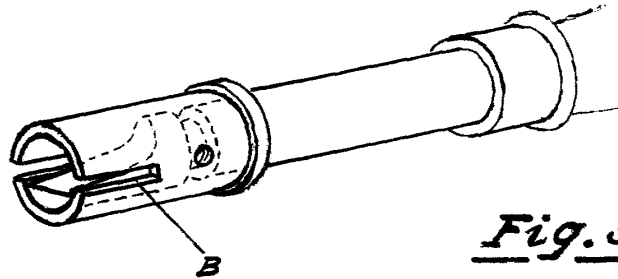


Fig.3

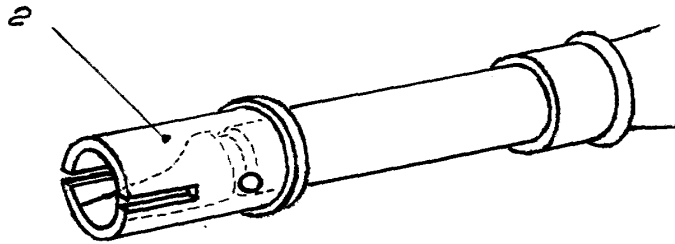


Fig.4

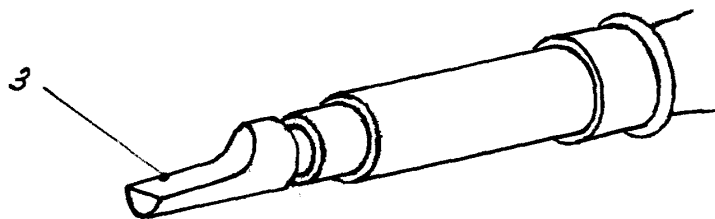


Fig.5

Madrid, 24 febrero 1948
P. A.

[Handwritten signature]

ESCALA VARIABLE