

386218



5 P

386218

SECCION	_____
CLASIFICACION	C
LAV	E 05
SUBCLAS	b

MEMORIA DESCRIPTIVA

DE UN PRIMER CERTIFICADO DE ADICION EN ESPAÑA A FAVOR DE DON ALFREDO Y DON IGNACIO BERROJALBIZ KENDICUTE, DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA, RESIDENTES EN DURANGO (VIZCAYA) Callebarria, 24

S o b r e

MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE PRINCIPAL NUMERO 322.324 SOBRE PERFECCIONAMIENTOS EN LOS MECANISMOS DE PICAPORTES DE VAIVEN.



5.- El presente Certificado de Adición se refiere a unas mejoras introducidas en el objeto de la Patente principal número 322.324, relacionada con unos perfeccionamientos en los mecanismos de picaportes de vaiven, y de forma más concreta con los pestillos de cierre de dichos mecanismos.

10.- En la aludida patente se reivindica el alojamiento del pestillo en una pieza hueca, provista de una ventanilla por la que sale el extremo del pestillo, con un resalte periférico y un muelle como elemento regulador de la presión del mismo.

15.- Las mejoras a que anteriormente se han hecho referencia, están encaminadas a proporcionar una mayor facilidad de cierre al pestillo, una nueva forma de fijación del muelle tensor en el tope del mismo, y una nueva forma de fijación en el alojamiento de éste.

Para proporcionar una visión clara y concreta del objeto del presente Certificado de Adición, se acompaña a la presente memoria una hoja de dibujos, en la cual:

20.- La figura 1ª es una vista en planta superior del picaporte.

La figura 2ª es una vista lateral.

La figura 3ª es una vista por la parte posterior.

La figura 4ª es una vista por el borde inferior.

25.- Y la figura 5ª es una vista en corte por la línea A-A' de la figura 1ª.

Refiriéndonos a la primera de ellas, podemos comprobar que el cuerpo de alojamiento -1- del pestillo consta de dos secciones planas -2- y un vaciado central -3-.

30.- Este vaciado tiene salida al exterior a través de

386218



una ventana -4- practicada en la parte inferior del cuerpo de alojamiento -1- y axialmente con él y en la parte superior interior, tiene practicado un rebaje -5-, destinado a alojar y mantener en posición recta el muelle metálico -6-.

5.- Refiriéndonos ahora al pestillo, el cual puede verse con detalle en la figura 3ª, puede apreciarse que está compuesto por una pieza eminentemente rectangular -7- que descansa en los bordes laterales de la ventana -4- por unos resaltes -8- destinados a impedir su desplazamiento hacia el exterior en una mayor proporción que la necesaria para el normal funcionamiento del picaporte.

10.- La pieza rectangular -7- conforma en la sección sobresaliente dos orejetas -9-, entre las cuales se situará un elemento deslizante -10- colocado con libertad de giro por medio de unas pestañas -11-.

15.- En la sección de la pieza -7- que queda oculta en el espacio hueco -3- se aprecia la existencia de dos brazos paralelos -12-, cuya misión primordial es permitir la fácil colocación y recambio del elemento deslizante -10-, para lo cual basta con ejercer una presión en ambos brazos.

20.- Situado entre los mismos y en una sección transversal emerge un tetón -13- destinado a impedir la descolocación del muelle -6- por el extremo correspondiente.

25.- Por lo anteriormente expuesto, puede comprobarse que las mejoras introducidas mediante este Certificado de Adición, significan una serie de ventajas sustanciales en el objeto de la Patente principal. Debe pues considerarse que cualquier modificación de detalle que no altere sustancialmente la esencialidad del mismo, queda comprendido en todo su alcance.

30.-



5 DIC

N O T A

En resumen, la presente solicitud recaerá sobre las siguientes reivindicaciones.

1ª.- Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal número 322.324, sobre "Perfeccionamientos en los mecanismos de picaporte de vaiven, caracterizadas porque comprendiendo un cuerpo de alojamiento del pestillo con dos secciones planas laterales y un vaciado central, cuyo vaciado tiene una salida al exterior a través de una ventana destinada a permitir el pestillo sobresalir, está constituido el indicado pestillo por una pieza eminentemente rectangular que presenta dos rebordes laterales destinados a descansar en los lados de la ventana, permitiendo consecuentemente sobresalir solamente una parte predeterminada, formada por dos orejetas que interiormente presentan unas pestañas entre las que se sitúa un elemento deslizante con libertad de giro.

2ª.- Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal número 322.324, sobre "Perfeccionamientos en los mecanismos de picaporte de vaiven, según la reivindicación primera, caracterizadas porque la sección rectangular que queda situada en el interior del vaciado, comprende dos brazos paralelos con movimiento hacia el centro de forma a permitir la reposición del elemento deslizante, entre cuyos dos brazos emerge un tetón destinado a fijar inamoviblemente el extremo de un muelle y que tiene su extremo opuesto presionando contra la pared interior del vaciado y localizado de un rebaje en el practicado.

3ª.- MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE PRINCIPAL NUMERO 322.324, SOBRE "PERFECCIONAMIENTOS

386218



501

EN LOS MECANISMOS DE PICAPORTE DE VAIVEN.

Según se describe en la presente memoria que consta de cinco hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos.

5.-

Madrid a 5 de Diciembre de 1970

386218

386218

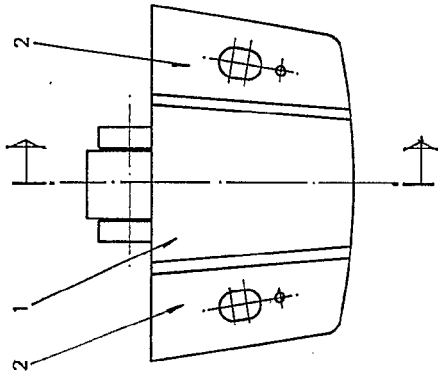


FIG-1

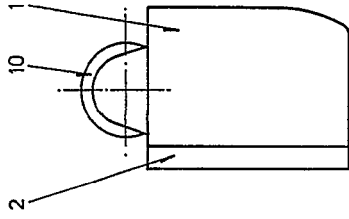


FIG-2

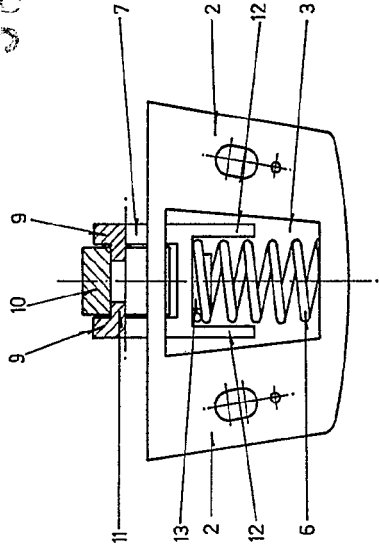


FIG-3

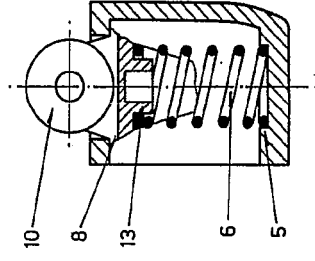


FIG-5

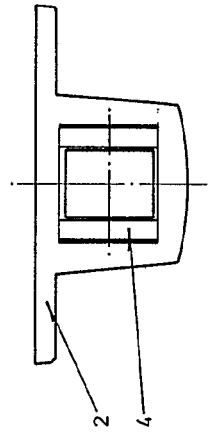
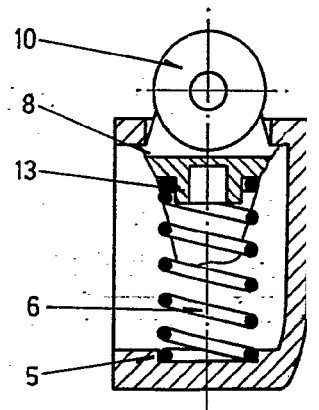
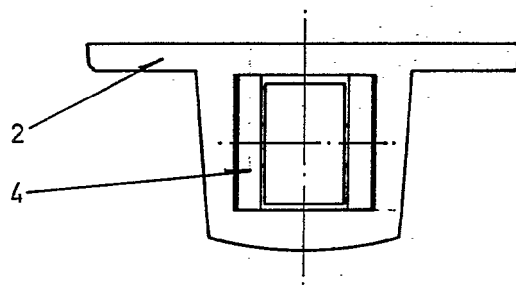
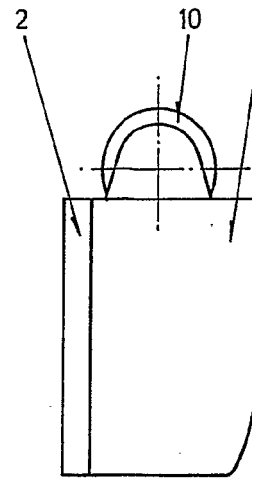
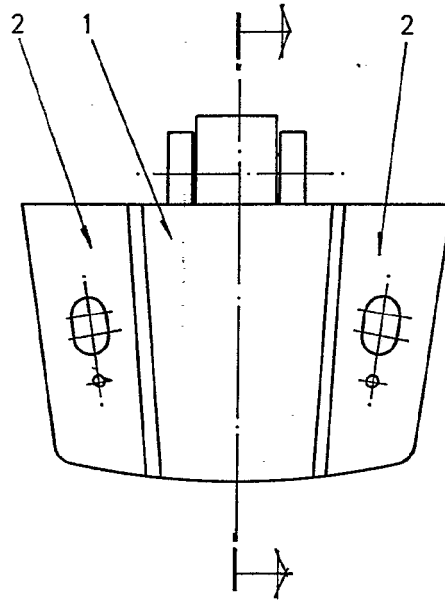
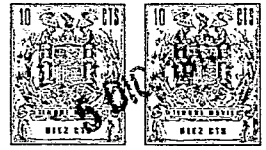


FIG-4

386218





386218

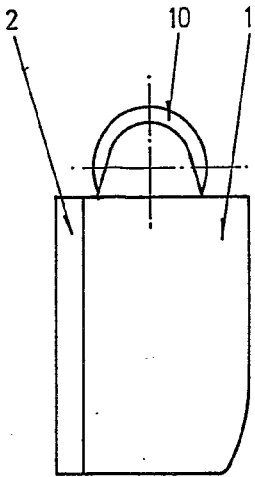


FIG.-2

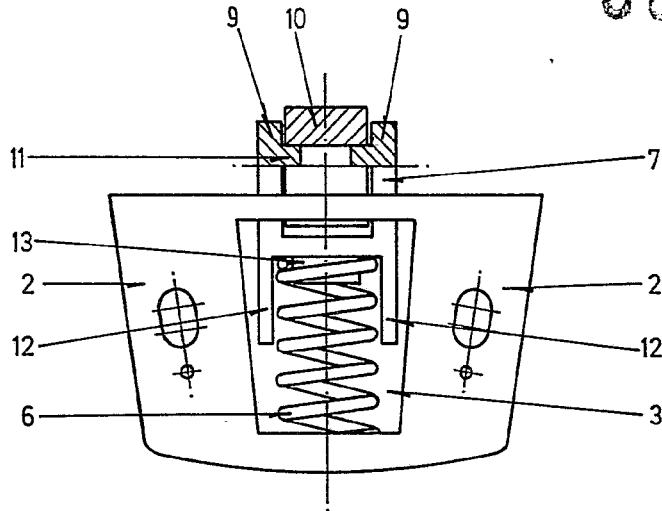


FIG.-3

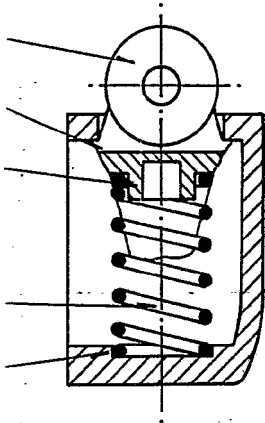


FIG.-5

ESCALA VARIABLE
Madrid, de 5 DIC. 1970 de 19...