

205761

2 OCT



JE.

34442.

34442

MODELO DE UTILIDAD

a favor de

ADREMA Maschinenbau G.m.b.H. - de nacionalidad alemana -
domiciliada en BERLIN (Alemania) Gotzkowskystr. 20,

por:

"Cursor o pestaña indicadora para placas matrices de máquinas de imprimir direcciones".

D e s c r i p c i ó n .

El presente modelo de utilidad tiene por objeto una disposición especial de los cursores o pestañas indicadoras que se insertan en los bordes de las placas matrices de las máquinas de imprimir direcciones. Estas placas matrices presentan en sus margenes longitudinales, bordes de guía huecos formados por rebordeado, uno de los cuales presenta va



rias ranuras contiguas para insertar cursores planos que facilitaran la clasificación, selección y manejo de las placas matrices. Con el fin de que estos cursores no se salgan accidentalmente de la ranura en que se han insertado, llevan en el pié una lengüeta elástica que una vez montado el cursor prende en el canto del borde de guía y sujeta el cursor a la placa.

Estos cursores tienen el inconveniente de no poderse insertar en la ranura mas que en una posición determinada y es necesario adoptar disposiciones especiales en el pié del cursor y en la placa matriz para evitar que pueda colocarse el cursor en posición incorrecta.

El presente modelo de utilidad proporciona una construcción simplificada de estos cursores y permite sujetar automáticamente el cursor en la placa matriz cualquiera que sea la posición en que se introduzca el pié del cursor en la ranura de inserción. Este se consigue dotando al pié del cursor de lengüetas elásticas que funcionan hacia ambos lados, de modo que siempre pueda actuar una u otra de ellas. La disposición y forma de estas lengüetas, pueden ser muy diversas.

En el plano adjunto se representan varios ejemplos de realización del cursor objeto de este modelo de utilidad.

Las figuras 1, 2, la y 2a, representan dos formas de ejecución del cursor, visto de frente y con las respectivas secciones transversales.

Las figuras 3, 4, 3a y 4a, representan otras dos formas de ejecución vistas de frente y de lado.

La figura 5, un cursor con una cabeza y dos piés, visto de frente.

La figura 6, indica la disposición de un cursor en el correspondiente borde de guía de una placa matriz de imprimir direcciones.

En los ejemplos de realización que se exponen, -1- es la cabeza y -2- el pié del cursor, que en su extremo in -

34442

-3-



ferior termina en un apéndice -3-.

En el ejemplo representado en las figuras 1 y 1ª, por medio de un recorte -4- practicado en el pie -2- se obtiene una lengüeta elástica cuyo extremo libre está algo ensanchado y doblado oblicuamente con relación al plano del cursor, de modo que los cantos opuestos -5'- y -5''- sobresalen por las dos caras opuestas del pie del cursor.

En el ejemplo de ejecución de las figuras 2 y 2ª, el recorte se efectúa de modo que por ambos lados, a lo largo del pie -2-, queden dos lengüetas elásticas -6- y -6'- que ejercen presión la primera por una cara y la segunda por la cara opuesta del pié del cursor.

En el ejemplo de realización de las figuras 3 y 3ª, la lengüeta elástica producida por recorte está hendida, y cada una de sus partes -7- y -7'- sobresale por las caras opuestas del pié del cursor.

El cursor representado en las figuras 4 y 4ª se compone de una chapa doblada sobre si misma, con las dos ramas muy próximas, unidas por la cabeza y recortadas como los cursores descritos anteriormente. Los recortes -4- de los pies de ambas ramas forman sendas lengüetas -8- y -8'- que actúan en sentidos opuestos y sobresalen por las dos caras del cursor.

La figura 5 muestra un cursor cuya cabeza -1- está provista de dos pies. En esta forma de realización, cada pié presenta una lengüeta elástica, cada una de las cuales -8- y -8'-, actúa en dirección contraria a la otra. También podría disponerse en un pie del cursor un resorte hendido, como muestra la figura 3. En el caso de un cursor de cabeza única y varios pies, pueden disponerse lengüetas elásticas en algunos de estos pies.

- 34442



En la figura 6 se expone el modo de colocar un cursor
construido según este modelo de utilidad en el borde de guía
de una placa matriz para máquinas de imprimir direcciones,
dibujado en sección. Esta placa -11-, además de las ranuras
5 habituales de inserción -12- presenta en el puente -13- otras
ranuras -14- en las cuales encajan los apéndices -3- que for-
man los extremos de los pies de los cursores, asegurando así
la sujeción de los cursores.

N O T A

=====

10 Se reivindica como objeto de este registro de Modelo
de utilidad:

1) Cursor o pestaña indicadora para placas matrices
de máquinas de imprimir direcciones, provisto en el pie de
medios de sujeción, caracterizado porque el pie del cursor
15 presenta resaltos elásticos que actúan por ambas caras de
dicho pie.

2) Cursor según la reivindicación 1, caracterizado
porque la lengüeta elástica tiene su extremo ensanchado y se
dobla oblicuamente con relación al plano del cursor, de modo
20 que los dos bordes laterales (5' y 5") de este extremo ensan-
chado de la lengüeta sobresalgan por las dos caras del pie
del cursor.

3) Cursor según la reivindicación 1, caracterizado
porque en los lados longitudinales del pie del cursor presen-
25 ta sendas lengüetas elásticas (6' y 6") que actúan respecti-
vamente por las dos caras opuestas del pie del cursor.

4) Cursor según la reivindicación 1, caracterizado
porque el pie del cursor presenta una lengüeta elástica re-
cortada, la cual está hendida por su línea media y sus dos
30 partes se hacen sobresalir por las dos caras opuestas al pie
del cursor.

- 5 34442

2 OCT



5) Cursor según la reivindicación 1, caracterizada porque está formado por una plancha doblada sobre si misma con sus dos ramas contiguas y unidas por su parte superior, y los pies de estas dos ramas presentan sendas
5 lengüetas elásticas (8, 8') que coinciden una sobre otra y que actúan en sentidos opuestos, sobresaliendo por las caras opuestas del pié del cursor.

6) Cursor según la reivindicación 1, provisto de una sola cabeza y de dos o mas piés, caracterizado porque
10 al menos uno de los pies presenta resaltos elásticos que actúan por ambas caras del cursor.

7) Cursor según las reivindicaciones 1 a 6, caracterizado por disponer en el extremo del pie del cursor un apéndice (3) que encaja en unas aberturas que presenta el
15 puente de la placa.

8) Cursor o pestaña indicadora para placas matrices de máquinas de imprimir direcciones.

Esta memoria consta de cinco páginas escritas por una sola cara.

BARCELONA, 2 de Octubre de 1952.

P. A.

J. M. Jaurva

2007



84442

Fig.1

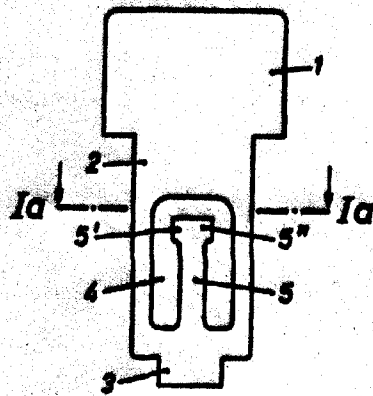


Fig.2

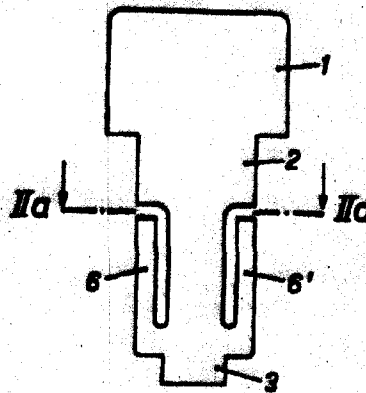


Fig.1a



Fig.2a

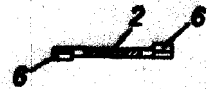


Fig.3

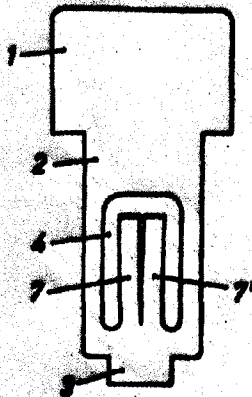


Fig.3a



Fig.4

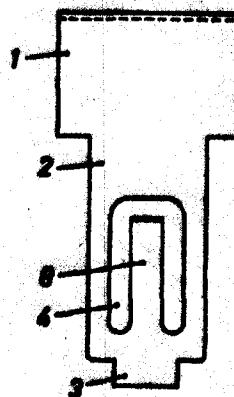


Fig.4a

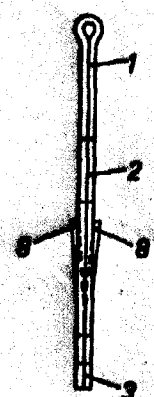


Fig.5

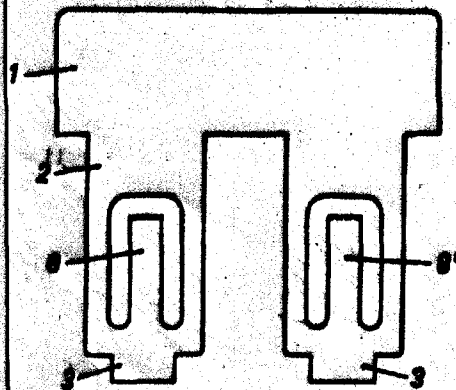
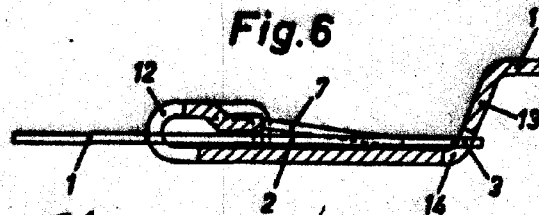


Fig.6



P.A. JOS. M. BOLIBAR

