

2077

193393



1973

B2TB

EXPEDIENTE: MODELO DE UTILIDAD

Titular: D. RAMON MONDRAGON SORRIBES

Nacionalidad: Española

Domicilio: MELIANA (Valencia) - Reverendo Marti, 11 y 13

Objeto: "HERRAMIENTA PERFECCIONADA TIPO TIJERA"

Prioridad:

MEMORIA DESCRIPTIVA

En la presente Memoria Descriptiva y en el plano adjunto se detallan las circunstancias que concurren en un nuevo Modelo de herramienta, del tipo tijera, en la que se ha introducido una interesante aportación, que facilita extraordinariamente el trabajo al operario, por cuanto el dispositivo incorporado produce la apertura instantánea de la herramienta, cuando cesa la presión que ejerce el operario sobre las ramas de aquella, al realizar las acciones operativas apropiadas a su trabajo, de forma que evita estos esfuerzos de provocar la apertura para efectuar una nueva operación. Por todo ello estimamos que concurren en esta herramienta las condiciones

5

10



15

de utilidad y novedad que exige el vigente Estatuto-Ley de Propiedad Industrial, para que se conceda a su titular el privilegio de su exclusiva explotación.

20

Hemos estimado oportuno apertar una lámina de dibujos que recoge un caso práctico de realización, con la natural advertencia de que estos dibujos tienen el carácter de ejemplo y por ello deberán ser considerados en su más amplio sentido y sin carácter limitativo alguno.

25

La figura 1ª del plano nos muestra en alzado una herramienta provista de este dispositivo, con una sección vertical parcial necesaria para su perfecta interpretación, y en la que se han omitido las puntas superiores de la herramienta, por cuanto su morfología puede variar; las figuras 2ª y 3ª constituyen las secciones A-ByC-D de la figura anterior.

30

Refiriéndonos a estas figuras, señalamos con -1- y -2- las dos piezas que integran la herramienta, y que se articularan en el punto señalado con -3-, para realizar su acción propia de la tijera. Estas piezas, en sus ramas inferiores, ofrecen unos cajeados -4- y -5-, separados por los tabiques -6-, siendo aquellos cajeados abiertos en ambas caras de la pieza, y los señalados con -5-, a modo de acanaladuras en las caras internas de las dos ramas. Con -7-, señalamos a una prolongación que parte del extremo -8- de la rama -1-, obtenida del mismo material y en la fase de fabricación de dicha rama, y que describiendo una especie de arco, apoya su extremo -9-, dentro de la acanaladura enfrentada -5-, constituyendo una especie de fleje, que cede al apretar y juntar las

35

40



45 ramas -1- y -2-, al ejercer una función operativa la herramienta, pero cuya reacción distensora, provocará la apertura de la herramienta hasta la fase mostrada en la figura 1ª, para que esté dispuesta para una nueva acción del operario.

50 Suficientemente descrita la estructura objeto de este Modelo, sólo nos resta manifestar que serán variables las circunstancias de materiales, tamaños, formas y aplicación de la herramienta, siempre y cuando ello no afecte a su esencialidad, puesta de manifiesto en la siguiente

N O T A
= = = =

55 Los puntos que se reivindicán en el presente Modelo de Utilidad, son:

60 1ª.-"Herramienta perfeccionada tipo tijera", que se caracteriza porque las dos ramas inferiores de aquella, ofrecen unos cajeados en la parte superior, abiertos a los costados, y tras un tabique, se inician unas acanaladuras, enfrentadas las de las dos ramas, una de las cuales ofrece prolongado su extremo inferior en un tramo ligeramente incurvado y que forma con la rama ángulo agudo, y cuyo extremo de dicha prolongación queda alojado en la acanaladura de la rama enfrentada, en la que se apoyará y ejercerá una acción de fleje recuperador del movimiento natural de cierre de la herramienta, que se mantendrá abierta cuando cese dicha presión. Y

65 2ª.-"HERRAMIENTA PERFECCIONADA TIPO TIJERA", de conformidad en un todo en lo esencial y fines indus-

28-7-73

793393



- 4 -

70

triales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y graficamente representado en las figuras del plano adjunto para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CUATRO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara y a doble espacio en 72 líneas.

Valencia, a 9 de Julio de 1.973

Por autorización del interesado.

M. Le Valle

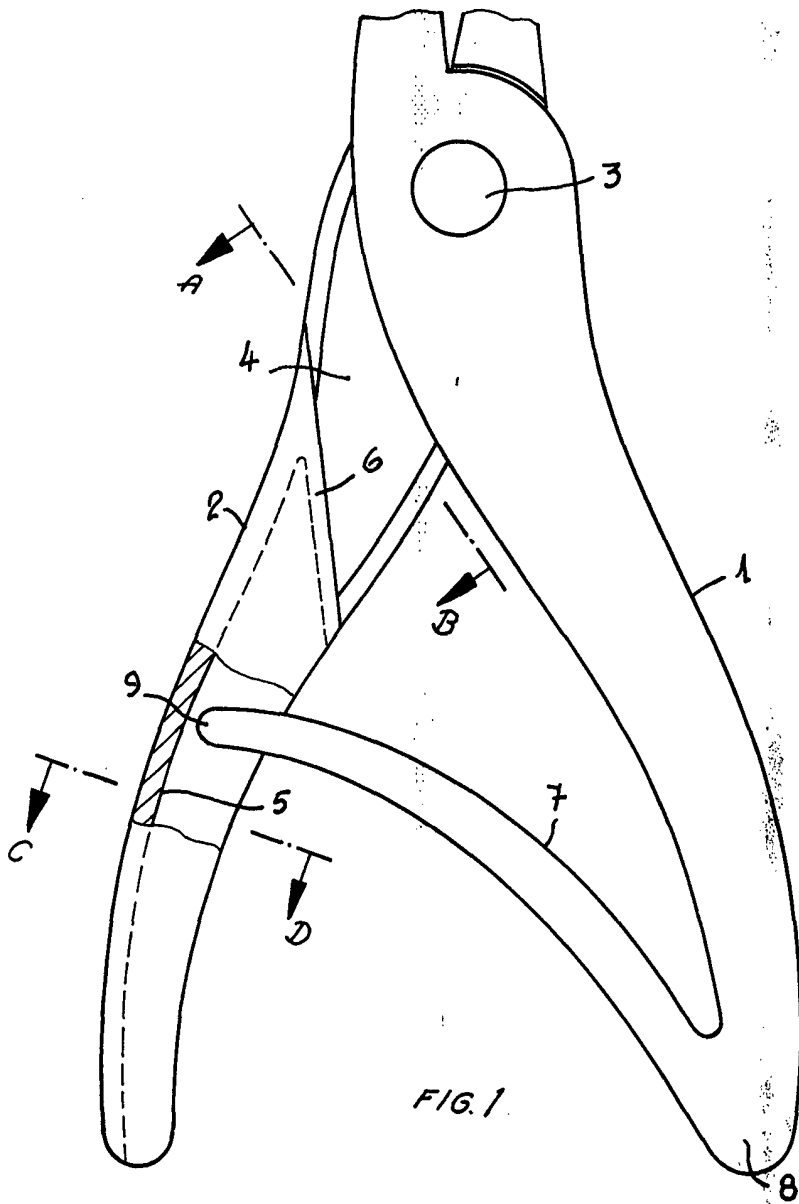


FIG. 1

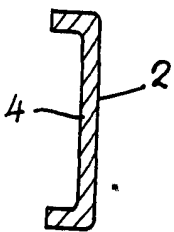


FIG. 2
SECCION A-B.

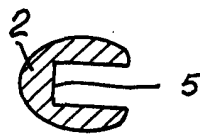


FIG. 3
SECCION C-D.

ESCALA VARIABLE
VALENCIA JUNIO 1.973

P. A.

Le Valle