

80000
58883



• 58883

Memoria Descriptiva

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD que por un periodo de veinte años, para toda España, Islas adyacentes, Posesiones, se solicita a favor de D. Juan MOLINA SATORRA, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle Mallorca nº 422, para
"UNA PINZA LIMPIA-DISCOS"

El presente Modelo de Utilidad, tiene por objeto la protección en España de una pinza para la limpieza de discos de gramófono, etc, principalmente en los llamados micro-surco.

Hasta ahora el procedimiento utilizado para la limpieza
5 de los discos era a base de pasar una bayeta por su superficie o un cepillo. Estos útiles adolecían entre otros varios de los siguientes defectos:

a). La limpieza no era uniforme, ya que se dejaban espacios sin limpiar.

10 b). El uso principalmente del cepillo daña la superficie del disco, y especialmente en los llamados micro-surco, estas pequeñas rayas, influyen grandemente en el sonido.

c). El manejo de la mano en su limpieza, aparte del riesgo de caer, implica como es lógico un mayor desgaste en el grabado de su superficie.
15

A obviar estos inconvenientes y otros varios, tiende el



modelo de utilidad que para mayor claridad pasamos a describir con referencia al plano que unido a la memoria se acompaña.

20 La Pinza objeto del modelo de utilidad, construida en plástico o cualquier otro material, está constituida por dos brazos -A- unidos entre sí por un extremo y articulados en un eje -D-.

El brazo inferior, en el extremo opuesto al de su enganche -E- en el eje -D-, lleva en su parte central, un pivote -C-, mientras que el brazo superior, lleva en el mismo extremo, un orificio coincidente exactamente con el mencionado pivote -C- de modo que al cerrarse la pinza, el pivote -C- atraviesa el taladro del otro brazo, efectuando un ajuste perfecto.

En su cara interior los dos brazos -A- llevan adherida por cualquiera de los procedimientos usuales, una gamaza, fieltro, etc, 30 -B- de forma que basta abrir la pinza y poner el disco sobre la misma introduciendo su orificio central en el pivote -C-, y seguidamente se cierra la pinza, con lo cual el disco queda aprisionado entre los dos brazos -A-, y la almohadilla limpiadora -B- queda rozando las dos caras del disco. Sujetando la pinza por el extremo del 35 eje -D- basta imprimir por el borde un movimiento de rotación al disco, para que girando sobre el pivote -C- la almohadilla -B- efectue con toda uniformidad la limpieza de las dos caras del disco, sin arañarlo, y evitando todo riesgo de caída o deterioro.

Una vez limpio, basta abrir el brazo superior y extraer el 40 disco del pivote -C-.

Lo expuesto puede ser objeto de modificaciones de detalle siempre que las mismas no alteren ni cambien de un modo esencial la naturaleza del modelo de utilidad, pudiendo variar la forma, tamaño, colorido y materiales a emplear en su construcción.

45

N O T A

Descrito que queda el modelo de utilidad, se considera que su objeto debe de recaer sobre las siguientes

R E I V I N D I C A C I O N E S

• 58883



50 Primera: UNA PINZA LIMPIA-DISCOS caracterizada por constituirla dos brazos unidos entre-si por un extremo y articulados en un eje.

55 Segunda: UNA PINZA LIMPIA-DISCOS caracterizada por reivindicación anterior y porque el brazo inferior en el extremo opuesto al de su enganche en el eje de articulación, lleva en su parte central un pivote vertical, mientras que el brazo superior, lleva en el mismo extremo un taladro coincidente con el mencionado pivote de modo que al cerrarse la pinza, dicho pivote atraviese el taladro del otro brazo, efectuando cierre perfecto.

60 Tercera: UNA PINZA LIMPIA-DISCOS caracterizada por las reivindicaciones anteriores y porque en su cara interior los dos brazos llevan adherida una gamuza, fieltro, paño, etc, de forma que al colocar el disco sobre el pivote y cerrar la pinza, quede aprisionado y oprimido por el citado almohadillado en ambas caras, efectuándose la limpieza uniforme de las mismas con solo hacer girar el disco por su borde.

65 Cuarta: UNA BINZA LIMPIA-DISCOS.

Tal y como queda descrito en la presente memoria que consta de tres hojas mecanografiadas, escritas por una sola cara y del plano que unido a la misma se acompaña.

Madrid a 2 de Marzo de 1957

JUAN DEL VALLE

R. P.

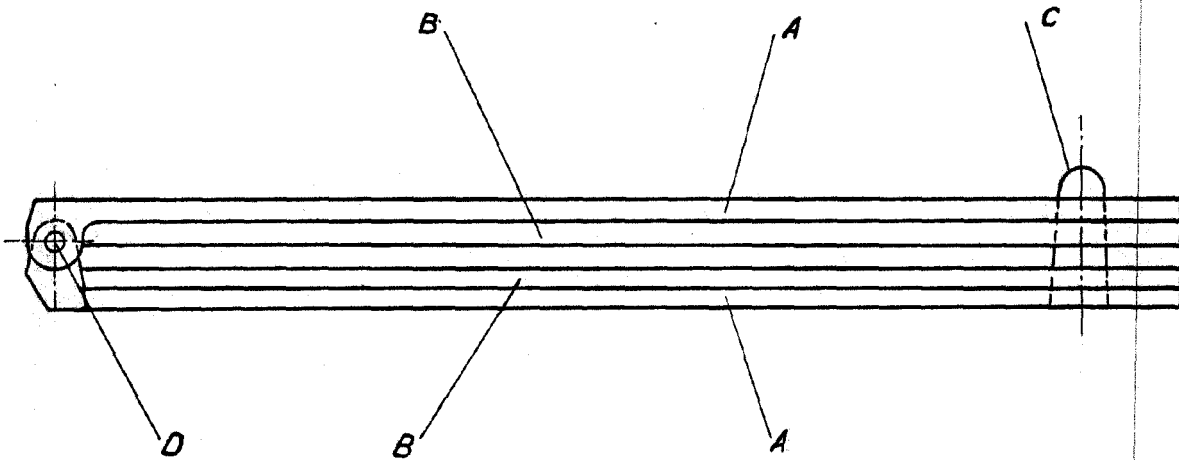


Figura 1º

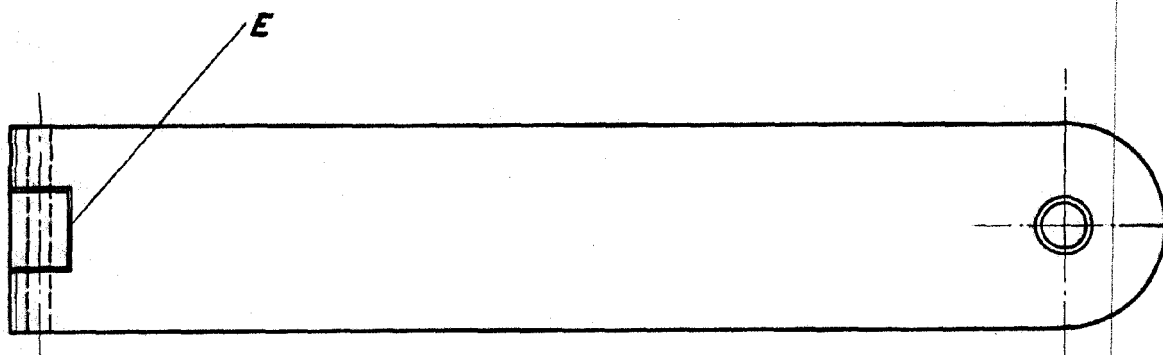


Figura 2º

• 58883

Escala variable

Madrid, 21 Marzo de 1957

[Handwritten signature]