



101565

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de Don Heriberto PUIG ADELL, y Don Raimundo BELLIDO OJEDA, ambos de nacionalidad española, residentes en Barcelona, calle Diputación, 323, por "APOYO PARA BRAZOS FONOCAPTORES".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un apoyo para brazos fonocaptores, cuyas peculiaridades implican unas evidentes mejoras en la construcción de las cajas de los tocadiscos, en especial los portátiles, según se deducirá de la descripción que sigue, siendo, no obstante, de fácil y económica fabricación.

El apoyo aludido, se caracteriza por el hecho de comprender un soporte receptor del brazo fonocaptor, provisto de medios de fijación del mismo, cuyo extremo inferior está dotado de un dispositivo de acoplamiento

101565

17 SEP



amovible, el cual es susceptible de cooperar con dos elementos complementarios dispuestos en la plataforma del aparato, los cuales quedan colocados en posiciones tales que el brazo aludido se halla, respectivamente, fuera del contorno de los discos mayores y cercano al plato que los sostiene.

5.

La espiga saliente en el extremo inferior del soporte es susceptible de acoplarse a presión en unos casquillos fijados en los puntos de montaje de la plataforma.

10.

Los dibujos adjuntos muestran tan sólo a título de ejemplo, no limitativo del alcance de la presente invención, un caso práctico de realización de un dispositivo según las características descritas.

15.

En dichos dibujos: La figura 1 muestra una vista en planta, parcial, de un tocadiscos provisto del dispositivo objeto de la presente invención; y la figura 2 es una vista en alzado del soporte enfrentado a un casquillo de acoplamiento.

20.

Según la representación de los dibujos, el soporte objeto de la invención comprende un soporte -1- dotado por su extremo superior de la horquilla -2- que tiene articulada en el extremo de una de sus ramas una argolla de sujeción -3- que fija el brazo -4- una vez se halla alojado en el interior de aquélla.

25.

Inferiormente el soporte -1- se prolonga con la espiga -5- en la que se le ha efectuado la entalla longitudinal -6-, con el fin de dotarla de cierta elasticidad, facilitando este detalle de construcción su acopla-

101565

17 SEP.



miento por presión en los casquillos -7-.

5. Estos casquillos -7- en número de dos, y ajustados en sendos orificios previstos en la plataforma -8- del tocadiscos, permiten el ajuste selectivo del soporte, y con ello la disposición convencional del brazo -4-, que puede estar colocado, respectivamente, fuera del contorno de los discos de mayor tamaño, es decir algo más de 30 cm, y cercano al plato -9-.

10. Con la disposición anteriormente descrita se logra un gran beneficio en la construcción de las cajas de los tocadiscos, que se traduce en la posibilidad de reducir ostensiblemente su tamaño, y, por ende, reducir el precio de su coste. En efecto; hasta la fecha todos los tocadiscos estaban provistos de un solo apoyo para el brazo,

15. dispuesto de manera que la distancia existente entre éste y el plato comprendía el tamaño de los discos de mayor tamaño. Ello suponía que, debido al arco que describe el brazo en su desplazamiento desde su soporte al centro del disco, era necesario llevar los límites de la caja a una distancia considerable del borde del plato a fin de poder cubrir la cabeza del brazo. En cambio, el dispositivo de la invención permite disponer dicha cabeza, en la posición de reposo, muy cerca del plato, con lo que la caja puede ser reducida considerablemente por este lado.

20. Serán independientes del objeto de la presente invención, los materiales empleados en los distintos elementos que constituyen el apoyo, así como las formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de los mismos



y, en consecuencia, todo cuanto no afecte a su esencia-
lidad.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo
de utilidad:

5. 1. Apoyo para brazos fonocaptores, que se caracteriza por el hecho de comprender un soporte receptor del brazo del tocadiscos, provisto de medios de fijación del mismo, cuyo extremo inferior está dotado de un dispositivo de acoplamiento amovible, el cual es susceptible de cooperar selectivamente con dos elementos complementarios dispuestos en la plataforma del aparato, los cuales quedan colocados en posiciones tales que el brazo aludido se halla, respectivamente, fuera del contorno de los discos mayores y cercano al plato que los sostiene.
- 10.
15. 2. Apoyo para brazos fonocaptores, según la reivindicación 1, que se caracteriza por el hecho de que la espiga saliente en el extremo inferior del soporte es susceptible de acoplarse a presión en unos casquillos fijados en los puntos de montaje de la plataforma.
20. 3. Apoyo para brazos fonocaptores.

Todo ello según queda descrito y reivindicado

101565

17 SEP



en la presente memoria descriptiva que consta de cinco
hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 17 de septiembre de 1963.

Heriberto PUIG ADELL
Raimundo BELLIDO OJEDA

p.2.

D. RAIMUNDO BELLIDO OJEDA
D. HERIBERTO PUIG ADELL

Hoja única

101565



Fig. 1

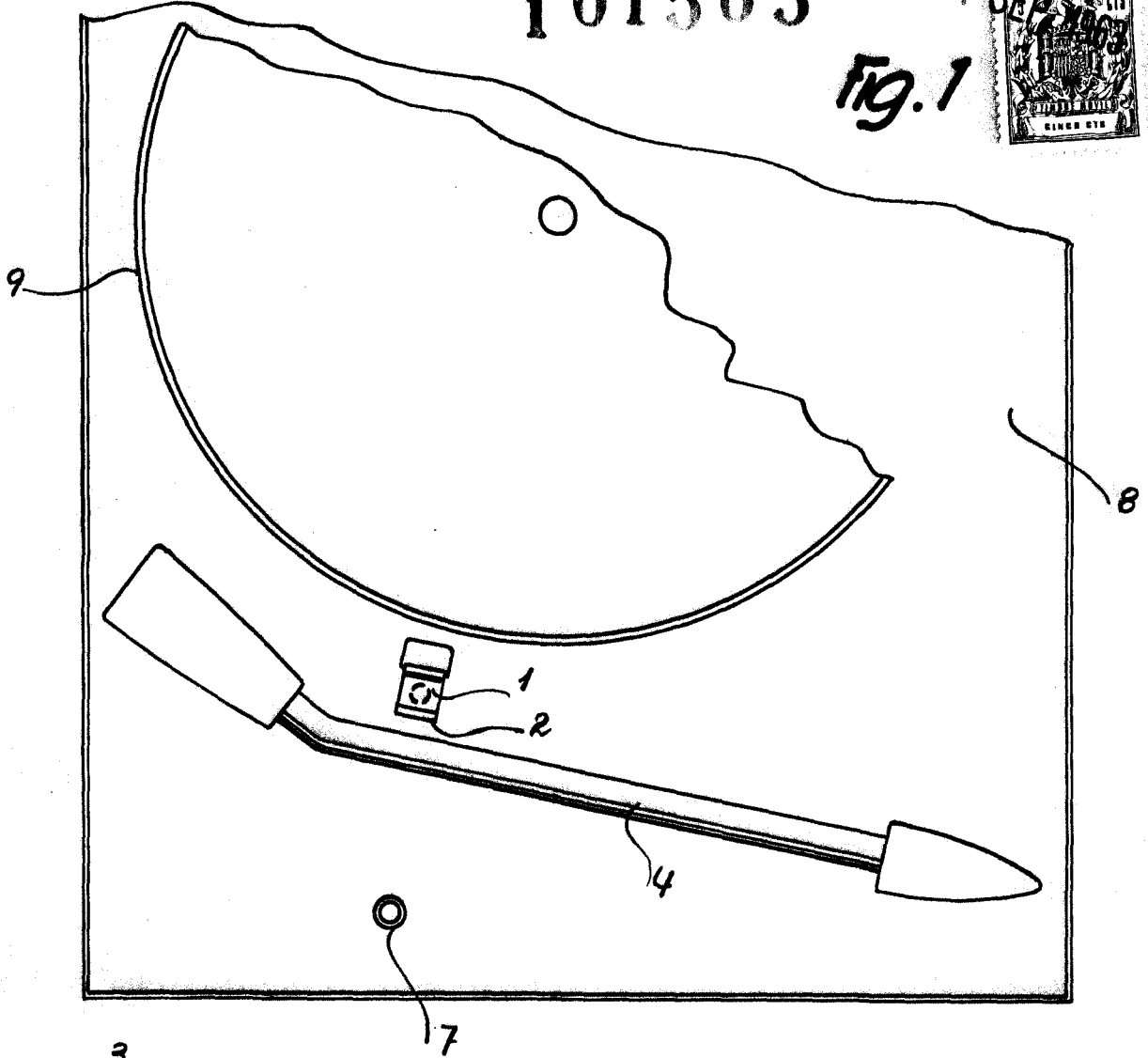
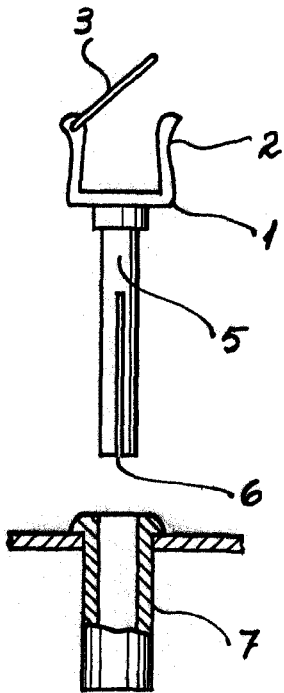


Fig. 2



Barcelona, 17 SEP. 1963
Raimundo Bellido Ojeda
Heriberto Puig Adell
p.a.

10320