



84472

MODELO DE UTILIDAD

por veinte años

a favor de Doña Francisca SOLER  
Güell, de nacionalidad española, residente en Bar-  
celona, calle Porvenir, número 28, por :

"APARATO SONORO".

MEMORIA DESCRIPTIVA

1            Constituye el objeto de esta patente de modelo de  
utilidad un nuevo aparato sonoro, de entretenimiento y  
pudiendo constituir en particular un juguete, que puede  
calificarse de instructivo y estimulante de las aficio-  
5 nes artísticas de los niños:

Dentro de su simplicidad es notablemente perfeccio-  
nado, y permite obtener buenos efectos musicales:

Consiste en su esencialidad en un pequeño instrumen-  
to de cuerda susceptible de ser "tocado", imitación de  
10 los musicales del tal tipo o sistema, con sus correspon-  
dientes cuerdas, caja de resonancia y mango o mástil,

34472



cuyo mástil es hueco y presenta adecuados agujeros, con o sin lengüetas, para constituir un instrumento musical, o simplemente sonoro, de viento:

5 El instrumento de cuerda puede ser cualquiera (banjo, bandolina, guitarra, violín, violoncelo, contrabajo, bandurria u otro), lo propio que el de viento (flauta, silbato, sirena, trompeta, u otro), dado que ello es puramente circunstancial relativamente a la esencialidad definida del objeto de la patente:

10 En los dibujos adjuntos se representa un ejemplo de realización del objeto reivindicado, bajo la forma particular de una guitarra de tamaño reducido. La figura 1 muestra el aparato en vista exterior y la 2 en corte longitudinal:

15 Como dicho, se imita la apariencia de una guitarra, en miniatura, y presenta sus correspondientes cuerdas 1, pulsando las cuales suena como guitarra, caja 2 y mástil 3, siendo este último hueco y con agujeros 4, 5, 6, y 7, este último formando boquilla para soplar, constituyendo  
20 en junto una flauta con caja de resonancia común con la pequeña guitarra:

Se tienen pues dos instrumentos en uno y puede ejercitarse la habilidad en ambos:

25 Los materiales empleados en la construcción de este nuevo aparato, podrán ser muy varios y en particular se utilizarán los plásticos que permiten llamativas combinaciones de coloridos y dan la mejor apariencia del objeto:

30 Por lo demás podrá ser variable todo cuanto revista carácter accesorio o circunstancial, relativamente a lo que constituye la esencialidad del objeto reivindicado:

28



34472

N O T A

SE REIVINDICA :

1 - Aparato consistente en un pequeño instrumento de  
 cuerda, imitación de los musicales del tal tipo o sistema,  
 5 con sus correspondientes cuerdas, caja de resonancia y man-  
 go o mástil, cuyo mástil es hueco y presenta adecuados agu-  
 jeros, con o sin lengüetas, para constituir un instrumento  
 musical, o simplemente sonoro, de viento:

2 - Aparato sonoro.

10

Consta la presente Memoria Des-  
 criptiva de tres hojas mecanografiadas,  
 escritas por una sola cara, numeradas  
 del 1 al 3, y con sus líneas numeradas,  
 a su vez, de cinco en cinco y de una  
 15 hoja con dibujos, anexa:

Barcelona 23 Enero 1953.  
 P.A.

34472



FIG.1

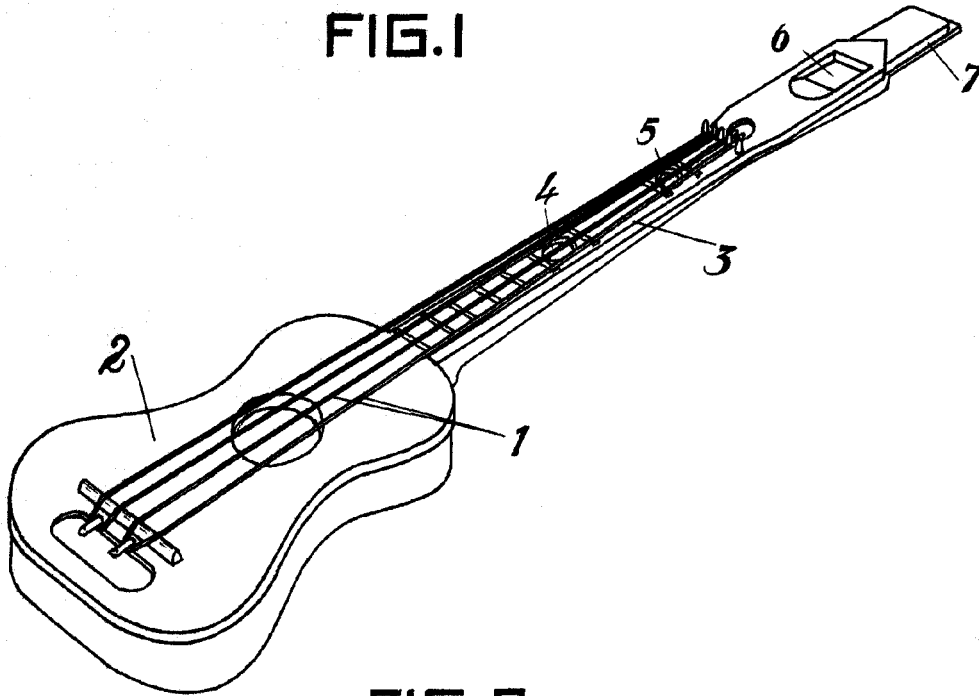
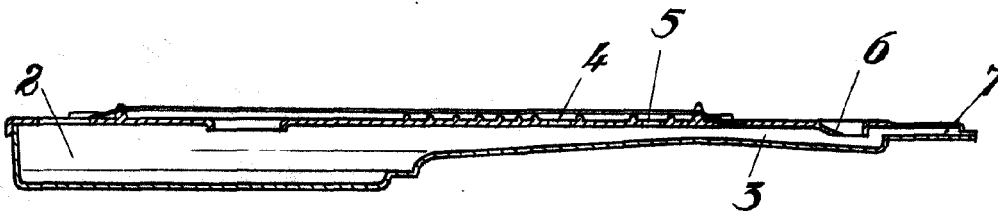


FIG.2



Barcelona, 23 enero 1953  
P.A.

*Escales variable*