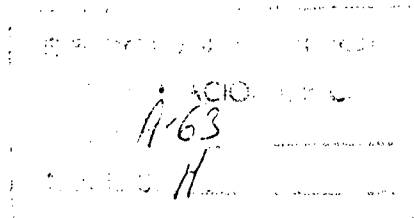


162717



- 1 -

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

que se acompaña

a la solicitud de

registro de un MODELO DE UTILIDAD por vein-

te años en España, a favor de ANGEL VIVES Y

CIA, S.R.C., de nacionalidad española, re-

sidente en BARCELONA, Ciudad, 7,

por:

" SONAJERO PERFECCIONADO "

- - - -



El presente registro de Modelo de Utilidad concierne, como su enunciado indica a sonajero perfeccionado, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza.

5 Este resultado industrial mejora notablemente todo cuanto sobre el particular se conoce y utiliza actualmente, tanto por su sencillez constructiva, como de aplicación, resistencia, duración, indeformabilidad, higiene, estética y economía.

10 Para la debida ilustración de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva, una hoja de planos en la que a título de ejemplo se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.

En la citada hoja de dibujos,

LA FIGURA PRIMERA, muestra una vista frontal del sonajero, cuyo registro se solicita.

15 LA FIGURA SEGUNDA, corresponde a dos de los elementos de sonorización y ornamentales del propio sonajero.

En estas figuras y con el mismo valor de ambas, se aprecian las siguientes referencias:

20 1.- Cadenilla de soporte del conjunto que no presente ninguna rigidez por lo que puede utilizarse el sonajero incluso como collar propiamente dicho.

2.- Broche de cierre de la cadenilla, de características apropiadas.

25 3.- Son los elementos que forman el sonajero y que v^{án} incorporados a la cadenilla -1-.

Estos elementos, en el presente caso, están constituidos por cifras o guarismos, si bien son susceptibles de ser sustituidos por letras o por cualquier otra representación ideológica adecuada.

30 El interior de estos colgantes es hueco; hallándose cerra-



dos por todas sus partes.

Dichas piezas están construidas en un material transparente y de colorido conveniente para facilitar la visibilidad de unas bolas situadas en su interior, y para su selección cromática.

5 4.- Bolas alojadas en número apropiado en el interior de cada colgante -3- y que resultan visibles por la indicada transparencia de su material.

10 Estas bolas o cuentas, son de distintos colores, lo cual constituye un estímulo óptico para el niño.

Al ser invertida de posición cada pieza -3-, las bolas -4-, se desplazan por su interior en el sentido indicado por las flechas en la figura 2ª del adjunto plano, provocando por consecuencia la sonoridad del conjunto.

15 5.- Anillas de suspensión de cada pieza -3- sobre la cadenilla -1-, que forman parte integrante de dichas piezas, permitiendo esta disposición su desplazamiento a lo largo de la referida cadenilla y en cualquier sentido.

20 Este sonajero será fabricado en cualquier clase de material apropiado y en las formas, dimensiones y colores más convenientes, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

25 Descrita suficientemente la naturaleza del Modelo se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalles que se introduzca en el mismo, se considerará incluida dentro de ésta protección, en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

Por último, se declaran de novedad y utilidad las reivindicaciones consignadas en la siguiente

N O T A

30 1ª.- SONAJERO PERFECCIONADO, caracterizado esencialmente



5 porque comprende la disposición de una cadenilla prevista como
medio de soporte básico del conjunto y para su aplicación com-
plementaria como collar propiamente dicho para que el sonajero
esté siempre al alcance del niño, contando dicho sonajero con
10 una serie de cuerpos representativos, cuyo interior es hueco y
que contienen una pluralidad de bolas, que se desplazan por el
cambio de posición de las piezas y que provocan una sonoridad
por contundencia, siendo transparente el material con el cual
están fabricadas dichas piezas, para facilitar su visibilidad
15 y por el hecho de presentar combinaciones cromáticas tanto las
bolas como las piezas, se produce un estímulo óptico diferen-
ciativo, estando las piezas unidas a la cadenilla por medio de
unas anillas que forman parte inseparable de dichos colgantes
y que facilitan su desplazamiento en uno u otro sentido.

15 2ª.- SONAJERO PERFECCIONADO.

Todo según se indica en la presente memoria, que consta de
cuatro páginas escritas a máquina y la hoja de planos que se
acompaña.

Madrid,

26 OCT. 1970

JOSE MARIA DEL CORRAL,



FIG. 1

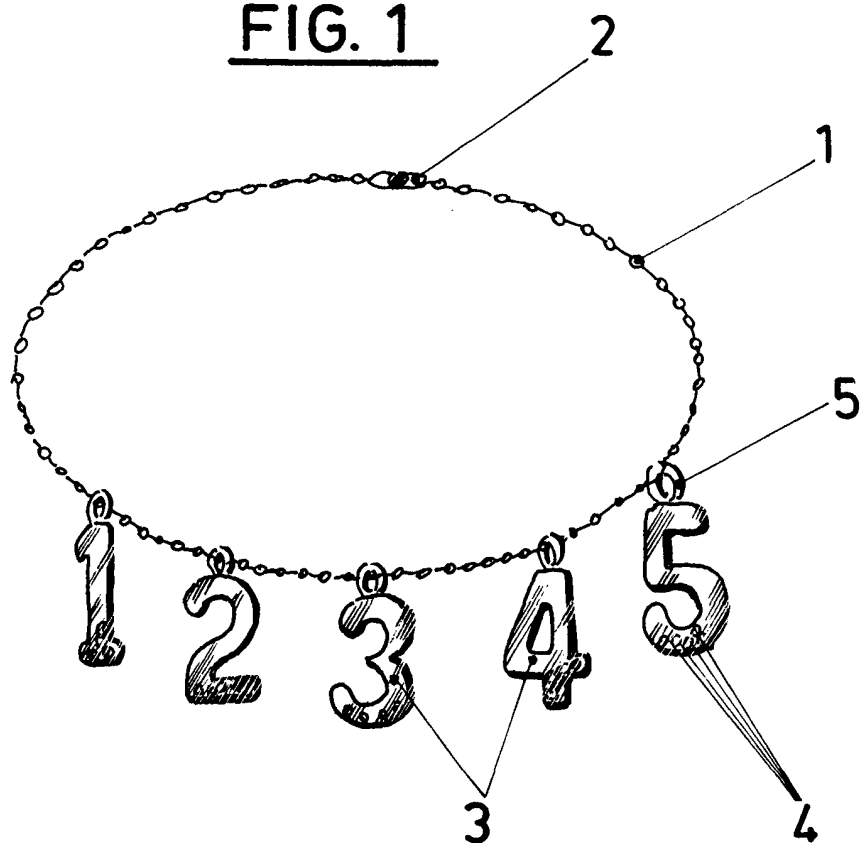
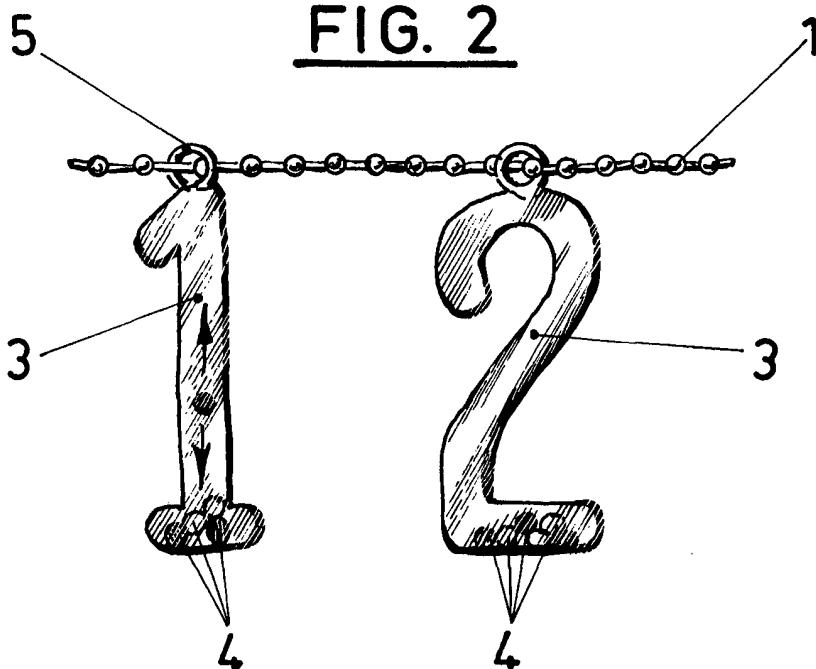


FIG. 2



Madrid, 26 de Octubre de 1.970
Jose Mé del Corral Diaz,

ESCALA VARIABLE