



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 MAR. 1980

NUMERO	2.472.79
FECHA DE PRESENTACION	5 Diciembre 1979

30 PRIORIDADES:	31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
-----------------	-----------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL G 07 D 5/00
------------------------	---

54 TITULO DE LA INVENCION

CONVERSION DE MONEDAS PARA DETERMINAR LAS EQUIVALENCIAS ENTRE DISTINTAS DE LAS MISMAS.

71 SOLICITANTE (S)

PROMOCIONES Y REGALOS S.A. PROYRESA, de nacionalidad española

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

Villanueva 24 Madrid -1

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

La entidad solicitante

74 REPRESENTANTE

DA MARIA ANTONIA NARANJO MARCOS, P. de la Habana 200 Madrid

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad recae sobre un dispositivo conversor de monedas para determinar las equivalencias entre distintas de ellas y en esencia estriba en un sencillo mecanismo de discos superpuestos montados a través de un eje común, cuya finalidad es la determinación de las equivalencias entre distintas monedas sin que las fluctuaciones de cambio de cualquier moneda respecto a otra u otras pueda significar ningún inconveniente para la obtención de la misma cantidad expresada en las distintas unidades monetarias a que las mismas se refieren.

Este dispositivo permite convertir directamente cualquier cantidad de las monedas deseadas entre sí y al mismo tiempo y sólo mediante un único ajuste de los discos. Así por ejemplo, nos puede dar la equivalencia del franco respecto al dólar y simultáneamente el de éste con respecto a la peseta, o inversamente, y sólo posicionando correctamente los discos. Cuando nos referimos a cualquier moneda no lo estamos haciendo sólomente respecto a una cantidad determinada de ésta, sino a todo su conjunto de cifras.

Estas y otras ventajas más de orden adicional se desprenden de la lectura de la presente Memoria para cuya mejor comprensión se acompañan los dibujos adjuntos que muestran un ejemplo de realización, no limitativo, de los varios que caben en el cuadro general de la invención, sin que la misma se altere. En tales dibujos:

La fig. 1 muestra el anverso del dispositivo según la invención.

La fig. 2 es el reverso del mismo.

De conformidad con la invención referida a los dibujos adjuntos, el dispositivo se halla constituido por tres discos de distintos diámetros (1-2-3) montados entre sí giratoriamente a través de un eje central (E).

35 El disco que denominaremos básico (1) es el de mayor diámetro; el segundo (2) es posterior al disco (1) y de algo menor diámetro que éste, y tiene un sobresaliente (4) para facilitar su accionamiento; y el menor de todos ellos es el disco delantero central (3).

40 El disco base (1) lleva una zona circular total o parcialmente transparente (V) por la que se ve total o parcialmente la parte frontal del disco posterior (2) y en especial una doble escala graduada que va en la misma, con cifras indicadoras de valores (2A y 2B) . El disco base (1) lleva también en su cara frontal una escala graduada (1A) próxima a su borde periférico y más concretamente, al borde de su zona circular (V) antes mencionada. Y el disco menor (3) lleva también al borde una escala graduada
45 (3A); todas estas escalas graduadas y con cifras corresponden a las monedas cuyas equivalencias desean hallarse con este dispositivo.

En su cara externa, el disco posterior (2) lleva una zona (Z) para indicaciones o cualquier otro fin.

50 De esta manera, haciendo rotar al disco de diámetro intermedio (2) por medio del sobresaliente (4) aparecerán en la zona circular (V) del disco base (1) diversas cifras e indicaciones de su graduación en su doble escala graduada (2A y 2B) correspondientes a una moneda deseada, y haciendo coincidir aquéllas cuyo valor
55 se desea con las escalas o monedas deseadas (1A y 3A) obtendremos automáticamente los valores de sus respectivos cambios en una sola y única operación.

60 Tras lo descrito sólo resta señalar que en la presente invención cabrán cuantas variantes de realización como sean posibles sin que se altere la esencia de la misma. Así por ejemplo, un dispositivo rectangular compuesto de un soporte sin o con escala impresa, más otras escalas móviles en sentido longitudinal que se deslizan a lo largo de dicho soporte, y posicionándolas en su lu-

65

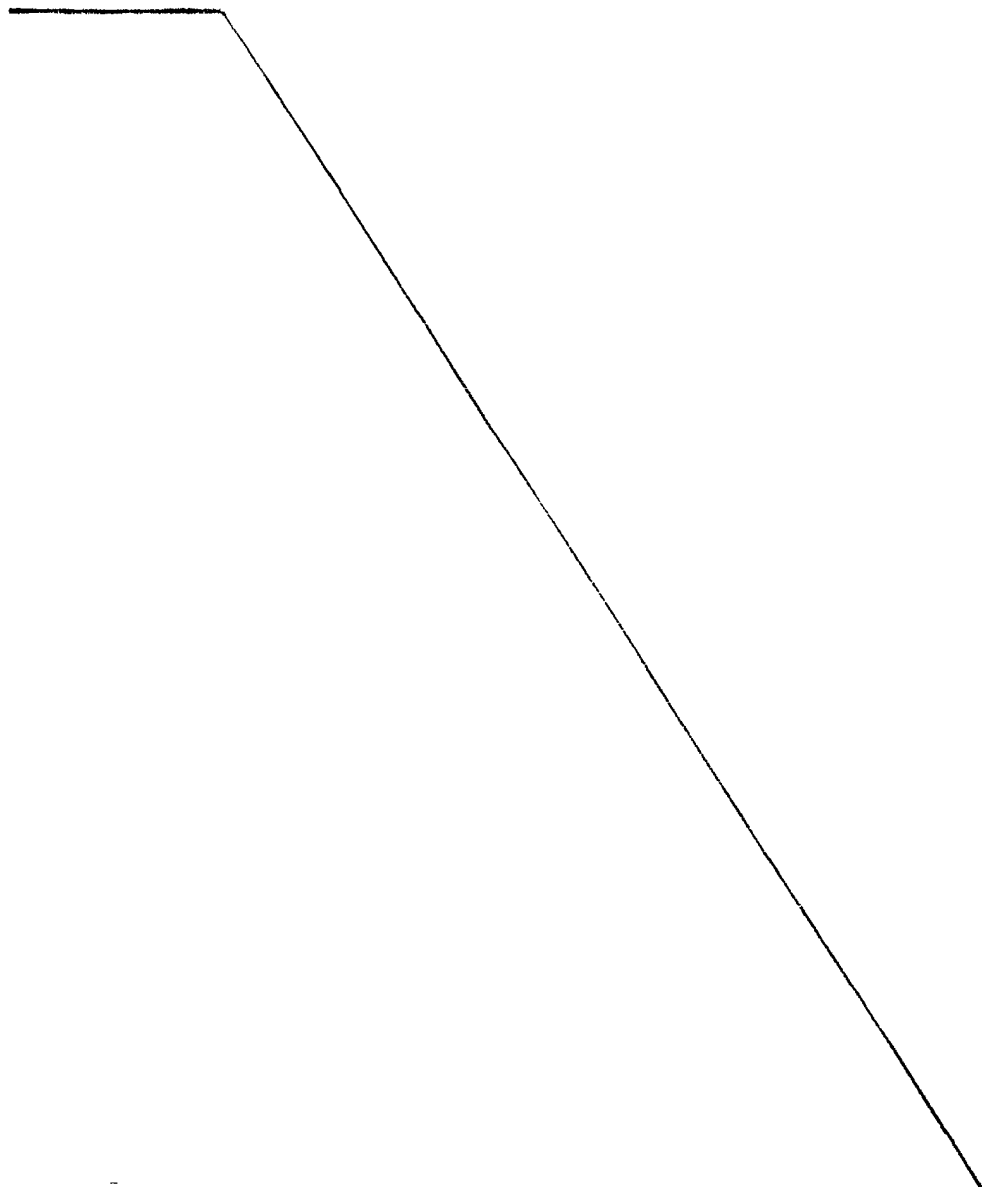
gar correcto obtendremos las equivalencias deseadas entre las distintas monedas escogidas, pudiéndose hacer uso de un cursor o dispositivo similar si procediere.

70

Evidentemente la presentación de este dispositivo según la invención podrá ser cualquiera que resulte adecuada, hacerlo servir de llavero, llevar publicidad incorporada, etc, etc., ya que ello no afecta a la esencia de la invención.

75

Finalmente sólo resta señalar que en la presente invención cabrán cuantas variantes ejecutivas como se estimen convenientes sin que ello altere la esencialidad de la misma, pudiéndose fabricar su objeto en toda clase de materiales, formas y tamaños apropiados, sin limitación.



NOTA: Descrito suficientemente lo que antecede sólo resta señalar que lo que se considera propio, nuevo y útil del solicitante es lo contenido en las siguientes:

REIVINDICACIONES

80

1 - Conversor de monedas para determinar las equivalencias entre distintas de las mismas, caracterizado por el hecho de estar constituido por tres discos de distintos diámetros montados giratoriamente entre sí a través de un eje común central, de los cuales el disco básico o mayor lleva acoplado tras sí al disco de diámetro intermedio, que va dotado de un saliente para darle movimiento; y lleva acoplado delante de sí al disco de menor diámetro.

85

90

2 - Conversor, según reivindicación 1ª caracterizado porque el disco base o mayor lleva una zona circular total o parcialmente transparente, con una escala graduada en el borde superior de la misma, y a través de cuya zona se ve total o parcialmente la parte frontal del disco posterior, y en especial, una doble escala graduada, una junto al borde superior y otra junto al borde inferior, de la zona transparente del disco base, antes citada.

95

3 - Conversor, según reivindicaciones 1 y 2 caracterizado porque el disco menor también lleva en su borde periférico una escala gradiada; y todas estas escalas graduadas y con cifras corresponden a las monedas cuyas equivalencias desean hallarse.

100

4 - Conversor, según reivindicación 3 caracterizado porque el disco posterior lleva en su cara visible un espacio para indicaciones y diversas aplicaciones similares.

105

5 - Conversor, según reivindicaciones de 1 a 4 caracterizado porque haciendo rotar al disco de diámetro intermedio mediante su saliente de mando, aparecen en la zona circular del

110

disco base diversas cifras e indicaciones de su graduación en su doble escala graduada, correspondientes a una moneda deseada y haciendo coincidir aquéllas cuyo valor se desea, con las escalas de monedas del disco base y del disco central, antes citadas, se obtienen automáticamente los valores de sus respectivos cambios en una sólo y única operación.

6 - CONVERSION DE MONEDAS PARA DETERMINAR LAS EQUIVALENCIAS ENTRE DISTINTAS DE LAS MISMAS.

115

Todo según se describe en la presente Memoria que consta de seis hojas foliadas y escritas por una cara con ciento diez y seis líneas y dibujos anexos.

MADRID 5 diciembre 1979

p.a.



