



ESPAÑA

19 ES	11	NUMERO	221880	10 Y
	21			
	22	FECHA DE PRESENTACION	23 Junio 1976	

MODELO DE UTILIDAD

221880

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
------------------------	--------------------------------

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
"BOTELLA" "BOTELLA"

71 SOLICITANTE (S)
MARTINI & ROSSI, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Barcelona- Rambla de Cataluña, 1

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE
D ^a . MARIA LUISA MORA SAA

MODELO DE UTILIDAD

por veinte años

a favor de

MARTINI & ROSSI, S.A.

de nacionalidad española, residente en Barcelona,
Rambla de Cataluña, 1,

por

"B O T E L L A"

=====

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad, se refiere a una "Botella" cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar, a la función a que se destina, las siguientes ventajas:

- 5 a)- Presenta atractiva conformación decorativa, constituida por dos cuerpos inferior y superior, delimitados por una corona anular que presente superficie lateral decorada.
- b)- La conformación del cuerpo inferior, de mayor volumen, le proporciona una gran estabilidad, ya que su asiento, sobre la base, dispone de una amplia zona de corona circular.
- 10 c)- El cuerpo superior de menor dimensión y dada su conformación, también posibilita la estabilidad, ya que los centros de gravedad de ambos cuerpos, superior e inferior, están bastante próximos a la base.
- 15 d)- El cuerpo inferior de conformación ovóidea de revolución, presenta una superficie plana paralela o no, al eje longitudinal, posibilita el que al ser situada sobre una estantería, en posición vertical una mayor aproximación hacia el fondo de ésta, permitiendo con ello, el almacenamiento en menor espacio.
- 20 e)- El plano lateral del cuerpo inferior posibilita además, el que la botella pueda ser depositada en forma horizontal asentado sobre éste e impidiendo su rodadura en el sentido transversal al eje longitudinal.
- f)- Este plano lateral del cuerpo inferior posibilita sobre él, la utilización de un elemento laminar metálico o no, liso o no, determinante del contenido de la botella y sus características.
- 25

En el adjunto plano, para facilidad de la descripción, a título de ejemplo y sin carácter limitativo alguno, se ha representado una forma preferida de realización del modelo que se preconiza.

30

La figura 1 representa la botella en posición alzado lateral y en la que se aprecia la conformación ovóidea del cuerpo inferior y la esférica del superior, los cuales figura-

35 tivamente están separados por un anillo circundante, viéndose además, la parte plana de dicho cuerpo inferior.

 La figura 2 representa una vista de la figura 1. también en posición vertical, pero efectuando en ésta un giro de 90º, apreciándose en ella y en posición frontal el
40 plano lateral de que vá provisto el cuerpo inferior.

 La figura 3 representa una vista en planta de la figura 1.

 La figura 4 representa una vista en perspectiva de la botella.

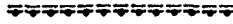
45 Como puede apreciarse este modelo de botella consta de un cuerpo inferior (1) de conformación ovóidea, uno de cuyos extremos, el inferior, presenta una base plana (2) constituida por una amplia zona de corona circular cuyo centro, eventualmente es susceptible de ser ligeramente cóncavo, siendo esta corona circular o base, cilíndrica de pequeña altura,
50 y de superficie lateralmente lisa. Este cuerpo inferior (1) presenta un plano lateral (3) o aplanamiento del mismo que es susceptible de ser paralelo o no al eje longitudinal, el cual plano, posibilita el asiento o situación horizontal de la botella evitando al mismo tiempo su madadura transversal al e;
55 eje longitudinal.

 En la parte superior de este cuerpo inferior (1) y en continuidad a este, asienta un cuerpo superior (4), de menor dimensión y de conformación esférica, y figurativamente subdividiendolos, vá entre ambos un elemento anular (5) cuya
60 superficie externa es curva y está dotada de conformación decorativa.

 El cuerpo superior esférico, en su zona superior, se reduce, también en forma circular cónica de revolución, hacia una parte superior cilíndrica, (6) que conforma el cuello de la botella, el cual se prolonga determinativamente, para terminar en un gollete o zona cilíndrica lisa (7), de
65 ligero mayor diámetro que el cuello (6) dotada aquella, en su extremo final con un perfil roscado (8) posibilitador de la

70 inserción, en éste, de un elemento taponador.

Interiormente, el perfil de la botella, mantiene espesores determinativos y discurre en continuidad determinando en la zona inferior o base una curvatura que posibilita un reforzamiento de dicha base.



75 Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle, en tanto que estas no alteren su fundamento.

N O T A

80 R e i v i n d i c a c i o n e s



- 1ª.- Botella caracterizada porque está constituida por dos cuerpos de revolución de distinta conformación.
- 2ª.- Botella según reivindicación anterior, caracterizada porque ambos cuerpos, superior e inferior, conforman figuras geométricas distintas.
- 85 3ª.- Botella según reivindicaciones anteriores, caracterizada, porque ambos cuerpos van superpuestos en continuidad, en cuya conjunción de los mismos presenta figurativamente un elemento anular exterior de perfil convexo dotado de configuración decorativa.
- 90 4ª.- Botella según reivindicaciones anteriores, caracterizada porque el cuerpo inferior es de conformación ovóidea que asienta sobre una base circular plana, de configuración cilíndrica de pequeña altura, la que es susceptible, eventualmente, de tener pequeña concavidad central exterior.
- 95 5ª.- Botella según reivindicaciones anteriores, caracterizada porque el cuerpo superior, de menores dimensiones, es de configuración esférica en la zona de coincidencia con el cuerpo

inferior, y en su otra parte opuesta presenta reducción
100 en curvatura de revolución, cónica para incidir en la zona
cilíndrica del cuello o gollete.

6ª.- Botella según reivindicación anterior, caracterizada
porque la zona cilíndrica del gollete, en longitud determina-
tiva, presenta en continuidad, otra zona cilíndrica lisa de
105 ligero mayor diámetro que termina en otra pequeña zona, igual-
mente cilíndrica, dotada de un perfil de rosca a una o varias
entradas.

7ª.- Botella según reivindicaciones anteriores caracterizada
porque el cuerpo inferior de forma ovóidea presenta un aplana-
110 miento lateral paralelo al eje longitudinal de la botella.

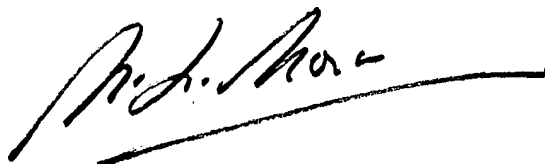
8ª.- Botella según reivindicaciones anteriores caracterizada
porque el aplanamiento lateral del cuerpo ovóideo inferior es
susceptible de ser convergente o divergente, con respecto a
la parte superior o boca de la botella.

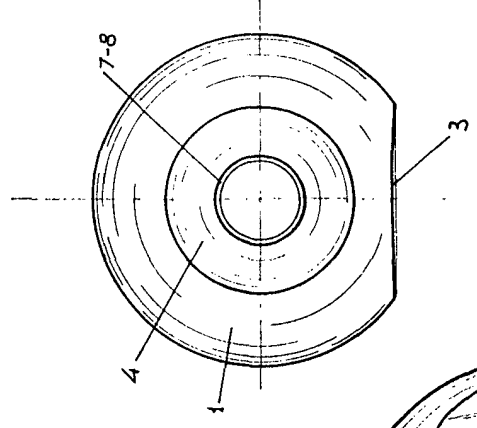
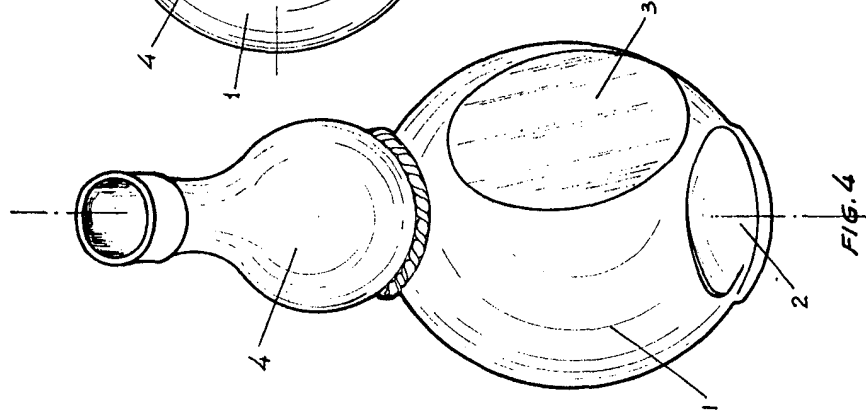
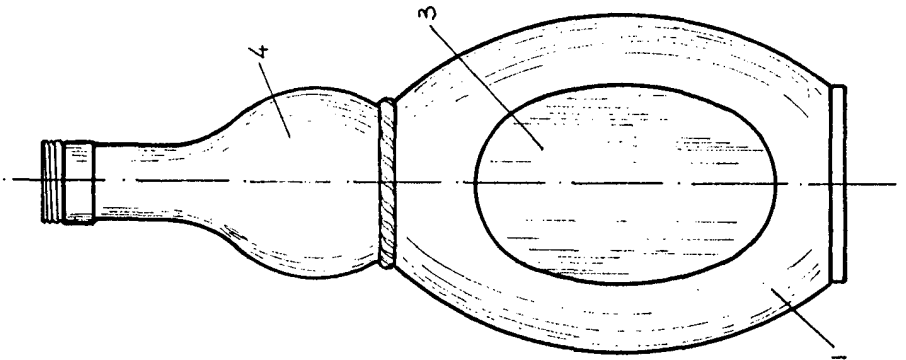
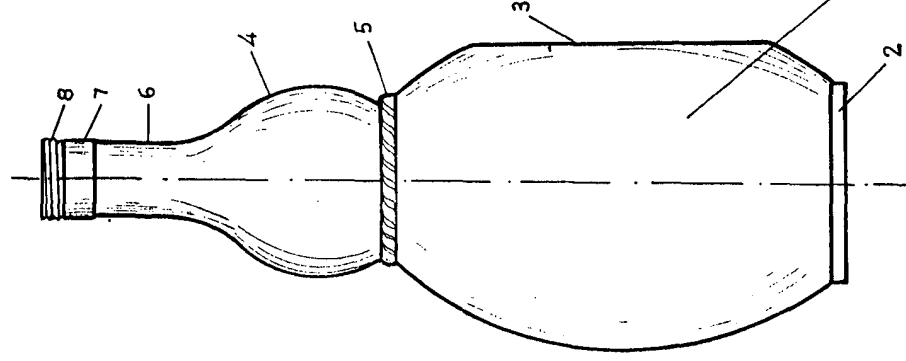
9ª.- Botella según reivindicaciones anteriores, caracterizada
115 porque el perfil interno de ésta discurre en continuidad, liso,
hasta la base, incidiendo en ésta en forma de curva de amplio
radio.

10ª- "Botella".

120 Consta esta memoria de cinco hojas foliadas, meca-
nografiadas por una sola cara numeradas cada cinco líneas y
una hoja doble de dibujos.

Madrid, 23 de Junio de 1976





Escaia Variable.