



189431 A44
M6JD



24

189437

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UNA BANDEJA PARA VASOS", a favor de NUEVOS DESARROLLOS, S.A. "N.U.D.E.S.A.", de nacionalidad española, domiciliada en SABADELL (Barcelona) - Gerona, 210.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente memoria descriptiva y los dibujos complementarios adjuntos hacen referencia a una bandeja para vasos, de ventajosa aplicación para el servicio de aquellos recipientes, facilitando su transporte y acondicionamiento, evitando posibles deterioros en los vasos, dada la fragilidad del material en que éstos están realizados.

Esta bandeja puede alojar un conjunto de vasos, encontrándose a tal efecto dividida en varios compartimientos independientes, pudiéndose disponer en cada uno de ellos un par de vasos. Su constitución en material plástico o de propiedades análogas, de naturaleza flexible y estructura laminar le proporciona una gran ligereza, propiedad muy interesante en cuanto afecta a su transporte y manipulación.



Otra ventaja de esta bandeja para vasos estri
ba en su posibilidad de apilamiento, pudiendo disponer
de grandes cantidades ocupando espacios muy reducidos.

- La bandeja para vasos, objeto del presente Mo
5. delo de Utilidad, consiste en un recipiente de planta
sensiblemente rectangular, de pequeña altura respecto
de las dimensiones de sus bases, presentando una plura-
lidad de compartimientos, del tipo de los que compren-
den un fondo rectangular y paredes laterales ligeramen-
10. te divergentes hacia la parte superior, en donde queda
definida su embocadura.

- El fondo interno de cada uno de los comparti-
mientos define una pluralidad de entrantes y salientes,
regular y simétricamente distribuídos, dando lugar a
15. una superficie de naturaleza rugosa, en orden a impedir
la adherencia entre el fondo del compartimiento y el
fondo del vaso en él alojado.

- Cada uno de los compartimientos está dimensio-
nado de manera que pueda albergar en su interior un par
20. de vasos. Las paredes laterales periféricas de los com-
partimientos, correspondientes al contorno de la bande-
ja, definen algunos entrantes y salientes, así como ner
viaciones para aumentar la rigidez del conjunto, en tan
to que las restantes paredes que delimitan los comparti-
25. mientos, divergentes hacia sus embocaduras como ya se
ha indicado, presentan un ligero escalonamiento, dando
lugar a la divergencia citada.

- Entre cada compartimiento y su contíguo queda
una pequeña franja plana de separación, situada a un ni
30. vel inferior respecto del contorno periférico de la ban



deja correspondiente a su parte superior.

La bandeja superiormente se encuentra rebor-
deada periféricamente por una aleta plana, la cual tie-
ne por objeto lograr una mayor consistencia al conjun-
5. to.

Los vasos quedan alojados en la bandeja apro-
ximadamente en un tercio de su altura, en tanto que en
el compartimiento propiamente dicho quedan introducidos
en una cuarta parte de la altura total del vaso.

10. Para una mejor comprensión de las caracterís-
ticas generales que concurren en esta bandeja para va-
sos, se acompañan a la presente memoria unos dibujos
descriptivos, en los que se ha representado un caso
práctico de realización de la misma, según los princi-
15. pios de las reivindicaciones, con la particularidad de
que las figuras diseñadas deberán ser observadas en sen-
tido amplio y general, y sin carácter restrictivo alguno,
dada su condición meramente informativa.

En los dibujos:

20. La figura 1 es una representación parcial, en
virtud de la simetría del conjunto, vista en planta, de
la bandeja para vasos, objeto del presente Modelo de Uti-
lidad.

La figura 2 es una representación, vista en
25. sección según el plano II-II y en correspondencia con
la anterior, de esta bandeja para vasos.

La figura 3 es una representación, vista asi-
mismo en sección según el plano III-III y en correspon-
dencia con la figura 1, de esta bandeja.

30. La figura 4 es una representación, vista en



sección según el plano IV-IV, en la que se muestra en detalle la configuración del fondo de los compartimientos que componen esta bandeja para vasos.

Al objeto de facilitar la localización de las distintas partes constitutivas en esta bandeja para vasos, se han situado números en las figuras, relacionados con las descripciones que se realizan a continuación.

Esta bandeja comprende un recipiente -1- de planta rectangular, presentando una pluralidad de compartimientos -2- susceptibles cada uno de ellos de alojar parcialmente en su interior un par de vasos -3-.

El fondo interno de cada compartimiento -2- presenta un conjunto de entrantes -4- y salientes -5-, situados simétricamente, los cuales definen una superficie considerablemente rugosa.

Las paredes laterales periféricas de los compartimientos -2-, correspondientes al contorno del recipiente -1-, presentan nerviaciones -6- cuyo objeto es conseguir una mayor rigidez al conjunto. Las restantes paredes que delimitan los compartimientos -2- son divergentes hacia la parte superior de la bandeja, presentando una serie de escalones -7-, los cuales dan lugar a la citada divergencia.

La altura de los compartimientos -2- equivale aproximadamente a la mitad de la correspondiente al recipiente -1- que define la bandeja, quedando los compartimientos contiguos separados por un doble tabique, constituido por cada una de las paredes laterales de ambos compartimientos, dando lugar tal disposición a una pequeña cavidad libre -8-, cerrada al nivel supe-



rior por una franja plana -9-.

El recipiente -1-, determinante de la bandeja, se encuentra rebordeado superiormente, en la totalidad de su contorno, por una aleta plana periférica -10-, en

5. orden a proporcionar una mayor solidez al conjunto.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia de la bandeja descrita, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

10. Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de Utilidad:

1.- Una bandeja para vasos, caracterizada esencialmente por consistir en un recipiente de planta ventajosamente rectangular, de pequeña altura respecto

15. de las dimensiones de sus bases, presentando una pluralidad de compartimientos de paredes laterales divergentes hacia la parte superior, en donde quedan definidas sus embocaduras, y fondo interno dotado de un conjunto de entrantes y salientes, dando lugar a una superficie

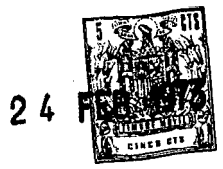
20. de naturaleza considerablemente rugosa, siendo susceptible cada uno de los compartimientos de alojar parcialmente en su interior por lo menos dos vasos, presentando las paredes laterales periféricas una serie de nervios de refuerzo y estando provista la embocadura del reci-

25. piente, en la totalidad de su contorno, de un reborde periférico plano, quedando las embocaduras de los compartimientos situadas a nivel inferior respecto del reborde periférico correspondiente a la embocadura del recipiente.

30. Sean cuales fueren las circunstancias que con-

100473

- 6 - 189437



curran en la esencialidad del Modelo de Utilidad, definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:

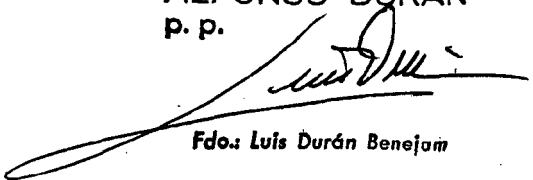
2.- "UNA BANDEJA PARA VASOS".

5. Consta la presente memoria de seis hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a la misma.

Barcelona, 24 FEB. 1973

P.A. de NUEVOS DESARROLLOS, S.A. "N.U.D.E.S.A.".

ALFONSO DURÁN
p. p.



Fdo. Luis Durán Benejam

DV/ef.

107701

NUEVOS DESARROLLOS, S.A. "NU.D.E.S.A."

189437

HOJA ÚNICA

FIG. 2

FIG. 4

FIG. 1

FIG. 3

ESCALA VARIABLE

BARCELONA, 24 FEB. 1973
P. A. ALFONSO DURÁN
P. P.

Fdo. Luis Durán Benetiam