

204389



MODELO DE UTILIDAD

Orden n°421

Memoria Descriptiva

sobre:

VASO APILABLE.

Solicitante: MONPLAST, S.A., entidad española, residente en
Doña Berenguela n°8, CORDOBA.

El presente Modelo de Utilidad tiene por objeto un vaso y especialmente un vaso apilable.

En la actualidad, son conocidos vasos apilables que presenta conformada la porción extrema inferior para su apilamiento; los cuales en la mayoría de los casos presentan el inconveniente;

5.



niente principal de que al utilizarse en máquinas automáticas expendedoras de bebidas no suelen desprenderse con facilidad de la columna, con lo que se produce un funcionamiento incorrecto de la máquina.

5. Generalmente, el motivo de que los vasos apilados se desprendan con dificultad se debe principalmente al gran número de porciones rehundidas y salientes con que se le dote al vaso para ser apilable, y por lo tanto se aumenta la adherencia de las superficies en contacto.

10. Para evitar estos inconvenientes señalados, la invención propone, un vaso apilable dotado de una pequeña franja periférica rehundida hacia el interior del vaso con lo que se consigue el apilamiento del mismo, así como un seguro desprendimiento de cada uno de los vasos que constituyen la columna del apilamiento en el interior de la máquina.

15. De acuerdo con la invención, el vaso apilable está constituido de un material elástico, tal como plástico o similar, y presenta, en su parte extrema inferior, próxima a la base, una porción rehundida perimetral exterior, delimitada por dos líneas de contorno, una inferior recta y otra superior ondulada.

20. La porción rehundida delimita, en el interior del vaso, un resalte de la misma forma, de manera que en el apilamiento, la base, del vaso interior, apoya en el resalte y en especial en las porciones de mayor altura del contorno interior ondulado del vaso exterior.

25. Para un mayor entendimiento de la invención y con el objeto de comprender con mayor claridad su función y ventajas, a continuación se refiere un ejemplo de realización de la misma con respecto a los dibujos adjuntos, en los que:

30. En la figura 1, muestra una vista en perspec-



tiva de la parte inferior del vaso, y

La figura 2, muestra una vista en planta de la figura 1.

5. Las figuras, muestran, el vaso 1 constituido en su parte extrema inferior 2 por una porción rehundida perimetral 3 y dotada de una línea de contorno inferior recta 4 y otra superior y ondulada 5.

10. La porción rehundida 3 delimita, en el interior del vaso, un resalte 6 de la misma forma que la porción rehundida exterior, de manera que, en el apilamiento la base 7 del vaso apoya en cada una de las crestas 8 superiores del resalte 6 interior.

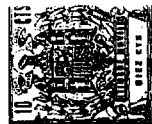
La base del vaso presenta una porción central rehundida 9 que hace de refuerzo del mismo.

15. - N O T A -

20. Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarse en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental. Siendo lo que constituye la esencia del referido invento y por lo que se solicita un Modelo de Utilidad por 20 años, sobre: VASO APILABLE; caracterizándose por lo siguiente:

25. 1.- Vaso apilable, caracterizado porque en su parte extrema inferior, próximo a la base, presenta una porción rehundida perimetral exterior, delimitada por dos líneas de contorno, una inferior recta y otra superior ondulada, respectivamente, delimitando dicha porción rehundida, en el interior del vaso, un resalte de la misma forma, de manera que en el

30. apilamiento, la base, del vaso interior, apoya en el resalte y en especial en las porciones de mayor altura del contorno



interior ondulado del vaso exterior,

2.- Vaso apilable, tal y como queda sustancialmente descrito en la presente Memoria e ilustrado en el dibujo adjunto.

5. Esta Memoria consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara.

29 ABO. 1974

Madrid,

MONOPLAST, S.A.

J. GÓMEZ AGUDO Y RODET
P.º y Firmado: L. Gesta Fernández



