



127736

M O D E L O        D E        U T I L I D A D

por veinte años,

para todo el territorio español, por " COPA PERFECCIONADA ", cuyo privilegio se solicita a favor de la entidad española S.A. MATERIAL CIENTIFICO ELSA, residente en CORNELLA DE LLOBREGAT (Barcelona), Avda. Juan Maragall, nº 31.

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

5        El presente Modelo de Utilidad tiene por objeto una copa perfeccionada que tiene la particularidad de poseer un pie de apoyo especial que asegura, a diferencia de lo que ocurre en otros tipos de copas convencionales, una perfecta estabilidad de la misma además de poseer la gran ventaja adicional de poderse obtener en menor tiempo, es decir de un modo más económico que el usual puesto que, tal como se podrá

127736



apreciar de la lectura de la memoria, este tipo de  
copa está provisto de un pié de apoyo que se puede  
obtener en una sola operación en vez de las varias  
requeridas para los pies de copas convencionales.

5           Esta y otras ventajas se podrán de manifiesto  
al proseguir la lectura de la presente memoria.

De acuerdo con lo anterior, la presente copa  
está caracterizada por el hecho de que la misma  
comprende un pie de apoyo inferior que presenta la  
10           particularidad de que su base es sensiblemente plana  
y posee un reborde periférico inferior comprendido  
en un plano y determinado por una cavidad inferior  
y central existente en la misma, con lo que se asegura  
la perfecta estabilidad de la copa al realizar la  
15           sustentación por puntos definidos, perfectamente  
comprendidos en un solo plano de sustentación y con  
una cavidad central que no permite falsos asentamien-  
tos.

Queda especialmente previsto que dicho pie de apoyo  
20           se obtenga por prensado directo y en una sola operación  
para lo cual la cavidad inferior y central antes alu-  
dida se obtiene de una sola vez con un macho de pare-  
des ligeramente inclinadas y, en su caso, curvas, para  
facilitar la extracción del mismo respecto de la base una  
25           vez moldeado el pie de apoyo en dicha operación única.

Para facilitar la comprensión buena del presente Modelo,  
se ha creído conveniente adjuntar unos diseños dados a  
título enunciativo y sin carácter limitativo alguno en

127736



17

los que se pone de manifiesto un ejemplo de realización de una copa del tipo preconizado, en particular de su pie característico pues es evidente que la forma que en cada caso pueda tener la copa  
5 propiamente dicha no es esencial pudiendo adoptar cualesquiera de las formas usuales ya conocidas siempre y cuando la copa posea un pie de las características expresamente reivindicadas en la nota subsiguiente.

10 Consecuentemente las figuras aportadas hacen especial hincapié en las características reivindicadas, refiriéndose a un caso particular de ejecución comprendido en el objeto general del Modelo, habiéndose representado una vista en alzado lateral del pie preconizado, una sección vertical del mismo y dos plantas  
15 que muestran la base del pie vista por arriba y por debajo del mismo.

Según queda indicado en los diseños, la copa representada comprende una parte superior convencional  
20 unida a un pie de apoyo inferior que presenta la particularidad de comprender un fuste 11 y una base 12, sensiblemente plana que posee un reborde periférico inferior 13 comprendido en un plano y determinado por una cavidad inferior y central 14 existente en el mismo  
25 y limitada por un fondo igualmente plano 16, con lo que se asegura la perfecta estabilidad de la copa al realizar la sustentación por puntos definidos del reborde 13, perfectamente comprendidos en un solo plano

127736



de sustentación.

De este modo, al apoyarse necesariamente sobre el reborde 13 y al existir la cavidad franca 14 en la zona media, no se pueden producir falsos asentamientos.

5           Esta constitución de la base del pie de apoyo inferior, permite, además, que se obtenga por prensado directo y en una sola operación para lo cual la cavidad inferior y central 14 se obtendrá de una sola vez con un macho de paredes laterales ligeramente inclinadas que darán lugar a las paredes inclinadas 15 lo que facilita la extracción del mencionado macho una vez moldeado el pie de apoyo en dicha operación única.

10           Además de lo anterior, puede apreciarse que la constitución especial descrita permite, según el molde utilizado, obtener unas bases 12 las cuales en vez de ser de planta circular, como en los diseños anexos, pueden adoptar una forma cualquiera como la cuadrada rectangular, hexagonal y otras varias similares, lo que es una ventaja complementaria desde el punto de vista estético. En cualquiera de estos casos existirá un reborde periférico 13 de apoyo y una cavidad central franca 14 independientemente del hecho de que el fuste 11 pueda tener una sección circular, rectangular o hexagonal, hecho irrelevante desde el punto de vista del objeto reivindicado en este Modelo de Utilidad.

25           Descrito suficientemente en qué consiste el objeto del presente Modelo de Utilidad, se comprende que

127736



podrán introducirse en el mismo cualesquiera modificaciones de detalle se estimen convenientes, siempre que no se altere su esencialidad, a cuyo fin se declaran de novedad las siguientes reivindicaciones que constituyen la

5            N O T A            R E I V I N D I C A T O R I A

10            1ª - " COPA PERFECCIONADA ", caracterizada porque la misma comprende un pie de apoyo inferior que presenta la particularidad de que su base es sensiblemente plana y posee un reborde periférico inferior comprendido en un plano y determinado por una cavidad inferior y central existente en la misma, con lo que se asegura la perfecta estabilidad de la copa al realizar la sustentación por puntos definidos, perfectamente comprendidos en un solo plano de sustentación y con una cavidad central que no permite falsos asentamientos.

15            2ª - COPA PERFECCIONADA, según la anterior reivindicación, en la que se prevé que dicho pie de apoyo inferior se obtenga por prensado directo y en una sola operación para lo cual la cavidad inferior y central antes aludida se obtiene de una sola vez con un macho de paredes ligeramente inclinadas y, en su caso, curvas, para facilitar la extracción del mismo respecto de la base una vez moldeado el pie de apoyo en dicha operación única.

20            3ª - " COPA PERFECCIONADA ".

25            Todo tal y conforme queda descrito y reivindicado en la memoria descriptiva que antecede y que consta



de seis hojas escritas a máquina por una sola de  
sus caras y un plano que la ilustra.

MADRID, 17 de Febrero de 1.967

S.A. MATERIAL CIENTIFICO ELSA,

P. A.,



127730

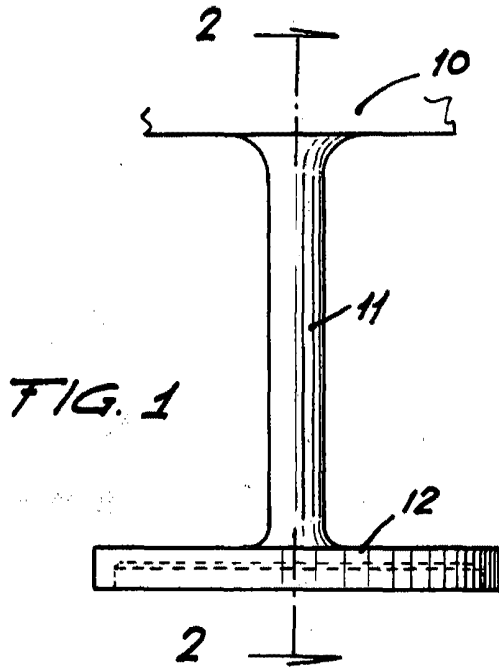


FIG. 1

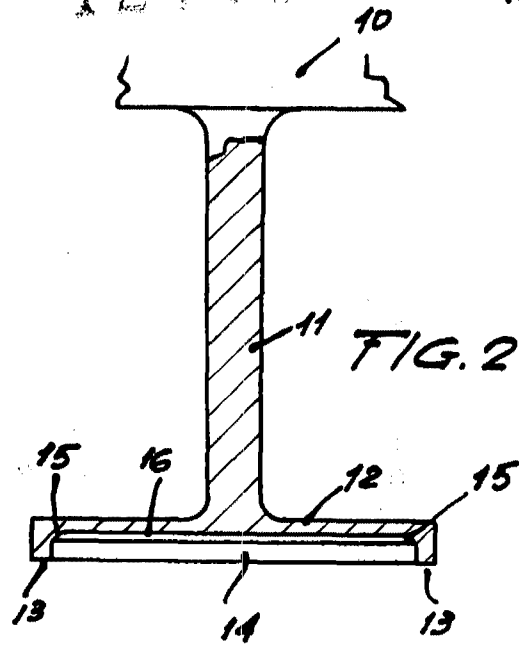


FIG. 2

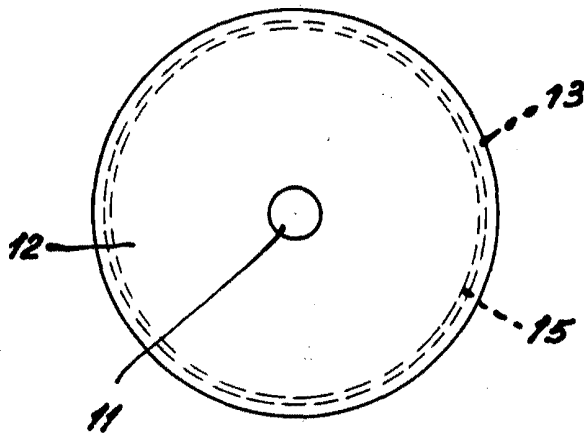


FIG. 3

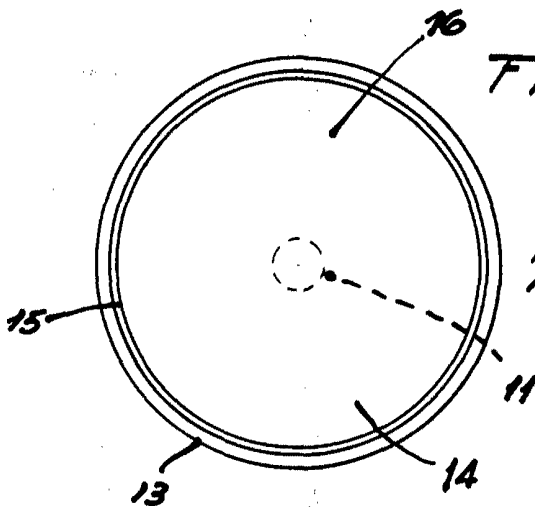


FIG. 4.

MADRID. 17 de febrero de 1967

p. a. JORGE VILASECA

p. p. *Fernando de la Riva*

Escala variable