

75398



MODELO DE UTILIDAD

por "UN VASO SANITARIO PERFECCIONADO", a favor de Don José BROCH FONT, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle de Balmes, nº 256.-----

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo hace referencia a un vaso sanitario perfeccionado, destinado concretamente a bebés de muy corta edad, cuya mejora está encaminada a proporcionar una posición más cómoda y más estable para el usuario, durante el tiempo en que debe permanecer sentado sobre el mismo. 5

La característica esencial de este perfeccionamiento, es la de estar el vaso dotado de una pieza auxiliar, postiza, que constituye un respaldo, que si no alcanza a cubrir toda la espalda del usuario, sostiene por lo menos la zona dorsal de los riñones, en evitación de que el niño pueda inclinarse hacia atrás, hasta perder el equilibrio y caerse. 10

Otra particularidad del mencionado respaldo, es la de ser desmontable, o sea, de quita y pon, sin maniobra mecánica alguna, más que la introducción de la espiga inferior del mismo, en el interior del espacio correspondiente y adecuado, existente a lo largo del mango o asidero rectilíneo que posee el vaso, en el centro de su parte posterior. 15



Para completar ampliamente la idea expuesta, se adjunta un gráfico, con la reproducción, de un ejemplar del vaso, la cual servirá de referencia para ilustrar la consiguiente descripción.

5 Con arreglo a lo diseñado y por el alzado seccional de la Fig. 1, se comprueba la forma de taza clásica, que tiene el cuerpo -4-, del vaso, con el alero curvado -5-, que rodea toda la boca superior, describiendo la original silueta que se vé en planta en la Fig. 2, y en perspectiva de conjunto en la Fig. 3.

10 Esta silueta es tal, que la circunferencia general que domina el conjunto, queda desvirtuada por un saliente picudo y angular colocado en un punto que pasa a ser el anterior del vaso, puesto que la prolongación opuesta de su bisectriz, es la línea media del asidero y de su derivación el respaldo.

15 Queda por lo tanto, su planta, convertida en la de un ovoide simétrico.

 El asa posterior -6-, es un mango de paredes rectilíneas, que parte del mismo borde exterior del alero, y descende verticalmente, por lo que, en su punto inferior, tiene una brida o
20 puente -7-, de aristas vivas que lo une con el borde curvado inferior -8- de la taza. En su interior tiene el espacio hueco -9-, abierto por la parte alta, que se constituye en vaina receptora de la espiga penetrante -10-, que integra la parte rígida y vertical del árbol del respaldo -11-. Dicho árbol que se refuerza
25 interiormente en su masa, con un alma de placa metálica -12-, se rebustece además, al construir un cuerpo de tabiques angulares -13-, concluido inferiormente, con un apéndice -14-, que forma horquilla con el espárrago que se introduce, creando una fijación más sólida que evita la posible flexión del conjunto.

30 En la parte alta del árbol, el respaldo -11-, adopta la posición de cruceta en "T", describiendo (vista en planta Fig. 2)



la suave curva de fácil adaptación al cuerpo que sobre ella se apoya.

5 Descrito cumplidamente en cuanto a su forma, cabe advertir en cuanto a material, que será irrompible e hidrúfugo, adoptando variedad de coloridos o detalles de acabado, sin que de ello se derive alteración para la esencialidad del modelo.

- N O T A -

Se reivindica como objeto del Modelo descrito:

10 1º.- Un vaso sanitario perfeccionado, caracterizado por estar constituido por un cuerpo o taza completado, en un punto de su periferia, con un respaldo, independiente y desmontable, que permanece introducido, por una espiga inferior rectilínea, en el espacio análogo, practicado en el interior del mango de un asidero vertical y rectilíneo que es solidario de la taza en la zona considerada posterior.

15 2º.- Un vaso sanitario perfeccionado, según la reivindicación primera, caracterizado porque su cuerpo o taza, que presenta en todo el contorno de su boca superior un alero curvado hacia abajo, adopta al mismo tiempo, el trazado de un ovoide, cuyo vértice o curva menor corresponde a la parte anterior, y en cuya curva mayor, se sitúa el asidero y respaldo correspondientes.

20 3º.- Un vaso sanitario perfeccionado, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque el vástago del árbol del respaldo que se introduce en el interior del mango, se halla reforzado, para evitar su torsión mediante un alma interior, de placa metálica, más un apéndice posterior que, formando horquilla con el vástago primero, atenaza por dos planos a la vaina receptora del citado asidero.

75398



4º.- UN VASO SANITARIO PERFECCIONADO.

Madrid, 8 de Agosto de 1959.

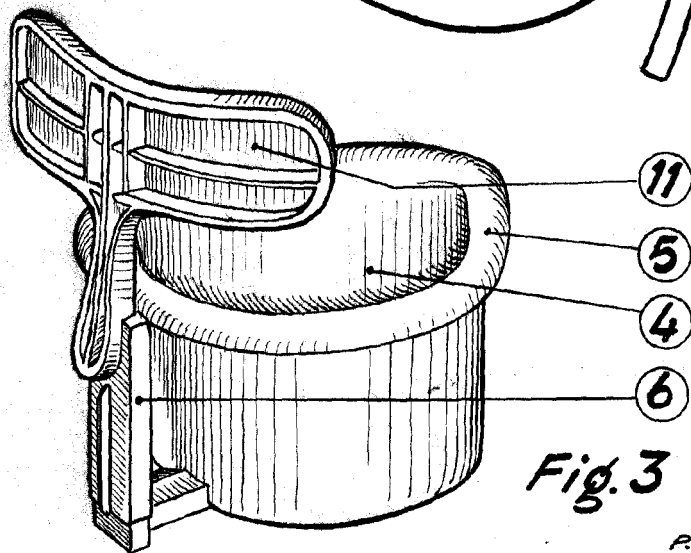
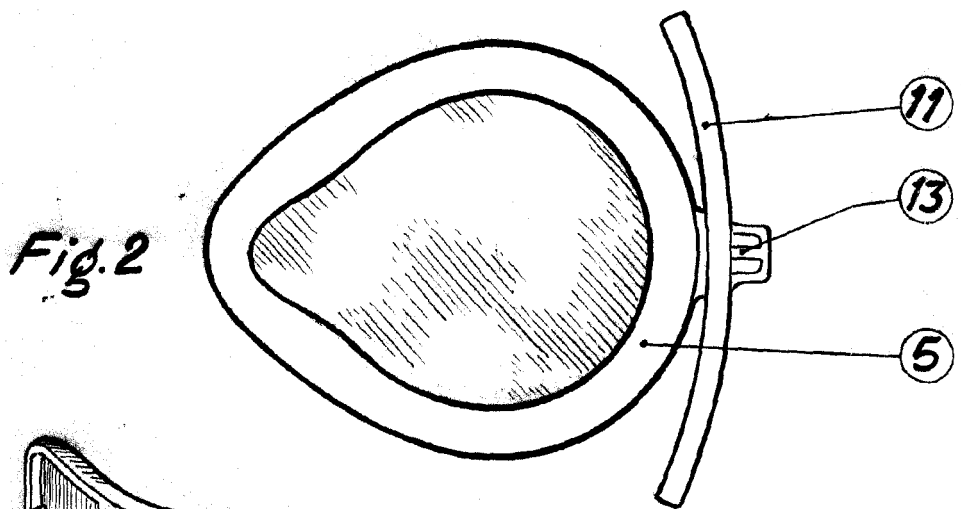
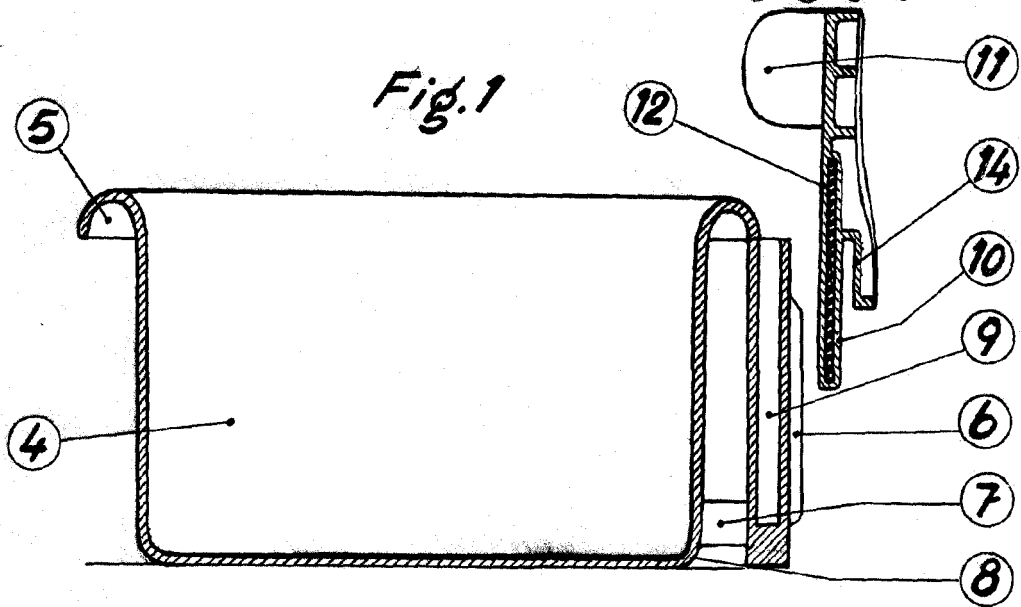
[Handwritten signature]

89539

D. José Broch Font

Hoja única

L 75398



Escala variable

P.A.
Fernando Peraire