



l.-

76655

Memoria Descriptiva

para

Modelo de Utilidad, por veinte años,

a favor de

Manifattura Cerámica Pozzi, S.p.A.,

-sociedad italiana-

residente en

Milan (Italia)

Via Visconti di Modrone, 15

por:

Aparato sanitario.-

Prioridad sol.pte. Italiana Nº 587462 del día 12 Abril 1958,
a favor de "LA RESINA" S.p.A. Lavorazione Resine
Sintetiche.

Inventor: Giorgio Boschi; italiano.



El presente Modelo de Utilidad **76655** objeto un aparato sanitario, como retrete, lavabo, bidet, y otros, de resina sintética estampada.

El problema que en este caso se presenta se debe ante todo a la circunstancia de que las formas usuales, necesarias y oportunas de estos aparatos que hasta ahora se han fabricado de cerámica por vaciado, no se prestan para obtenerse por estampado. Paralelamente a este problema se encuentra otro derivado del elevado coste de la maquinaria, particularmente de las estampas necesarias para obtener las piezas que son de dimensiones relativamente grandes.

Según el Modelo de Utilidad las piezas se conforman de modo que una misma parte obtenida por estampado sea común a más de un aparato y reuniendo las diversas partes estampadas entre sí constituyan los diversos aparatos.

Ello no solo representa una nueva solución del problema antes indicado, sino que además ofrece la posibilidad de obtener aparatos de dimensiones bastante grandes y ante todo la de producir series de diversos aparatos con dimensiones distintas, de diversas funciones y características, partiendo de una parte común y variando la forma de la única parte destinada a la variación.

Otra ventaja particular se logra por la posibilidad de hacer las diversas partes de cada aparato de distinto color y de ejecutar de este modo combinaciones de colores y de tonos en cada aparato particular y del conjunto de la



76655

instalación, particularidades que no podían lograrse en la producción con material cerámico.

Los adjuntos dibujos servirán para ilustrar a título de ejemplo algunas formas de ejecución del Modelo de Utilidad y algunos aspectos de las ventajas que con el mismo pueden lograrse.

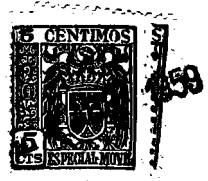
Las figuras 1, 2, y 3 representan en sección y en planta la ejecución de un retrete y de un bidet.

Las figuras 4ª y 5ª representan en sección y en planta un lavabo, y

Las figuras 6ª y 7ª representan en planta dos lavabos obtenidos con una parte común al aparato de las figuras 4ª y 5ª.

El retrete de las figuras 1ª a 3ª se compone de un casco o cuerpo exterior compuesto de una parte anterior y lateral 1 y de una parte posterior 2, aplicándose sobre el cuerpo una placa 3 provista de una pestaña interior 4 y de otra exterior 5. Dentro del cuerpo antes citado se fija el bacinete 6, bajo el cual a su vez se inserta el sifón 7. La pestaña 4 en unión con el borde superior del bacinete 6 constituye el canal para la distribución del agua.

En las mismas figuras 1ª y 2ª se indica por líneas de trazos el bacinete 8 que puede aplicarse en lugar del bacinete 6 para obtener además de un retrete, un bidet: en este caso se suprime naturalmente el sifón 7.



L 76655

Puede apreciarse que la ejecución de los dos aparatos se logra aquí utilizando las mismas partes del casco exterior destinadas al sostén y al aspecto estético, mientras que variando la parte más estrictamente funcional, esto es, el bacinete, se pueden componer dos aparatos diversos, con ahorro de maquinaria y de gasto, además de conseguir en el local una uniformidad estética. El criterio antes expuesto se invierte en el ejemplo de los tres lavabos de las figuras 4ª a 7ª, en el cual el bacinete 9 está constituido por la misma pieza en los tres casos, mientras que la placa 10 con reborde periférico 11 tiene las medidas limitadas en el caso de las figuras 4ª y 5ª y comprende una parte del rellano 10' en el caso de la figura 6ª y dos rellanos o descansillos 10'', 10'''.

La unión de las diversas piezas estampadas puede realizarse directamente por calor o con intervención de corriente eléctrica o con el empleo de disolventes o pegamentos o de cualquier otro modo conocido y adecuado al material empleado.

.....



76655

N O T A

Este registro consta de las siguientes reivindicaciones:

5 1^a.- Aparato sanitario, caracterizado porque las diversas partes que constituyen el aparato, son piezas separadas obtenidas mediante estampado las cuales se unen después entre sí de un modo estable.

10 2^a.- Aparato según lo reivindicado en el punto 1^a, caracterizado porque algunas de las indicadas partes o piezas son comunes a dos o más aparatos diversos, variando únicamente las demás partes o piezas.

15 3^a.- Aparato según lo reivindicado en los puntos 1^a y 2^a, caracterizado porque las diversas partes antes citadas son de diverso color en un mismo aparato.

4^a.- Aparato sanitario.

Según se describe y reivindica en esta memoria descriptiva.

Se detalla e ilustra con los planos que a la misma se acompañan.

20 Y cuya memoria consta de 5 hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, 4 de Abril de 1.959

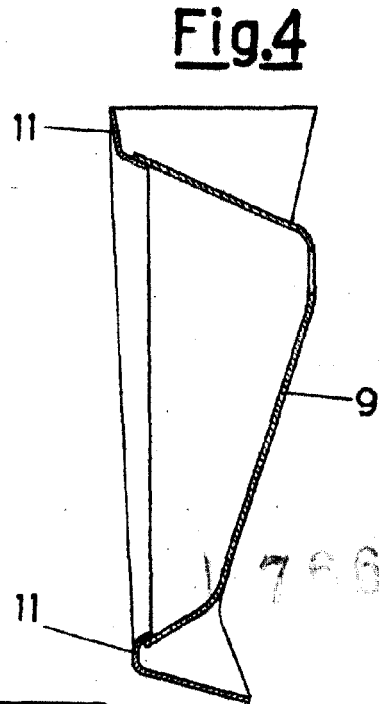
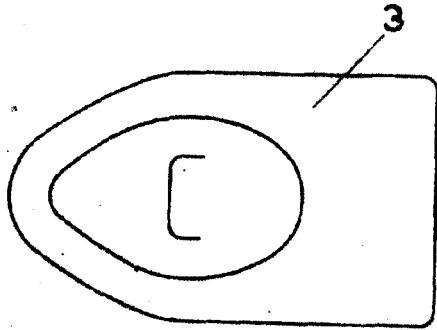
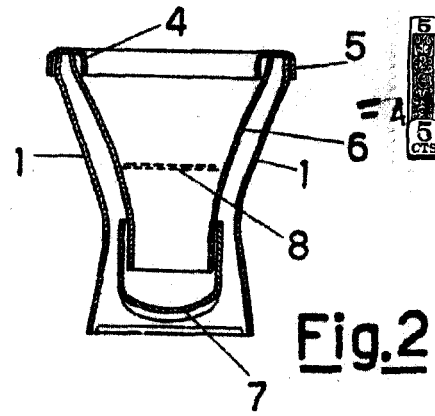
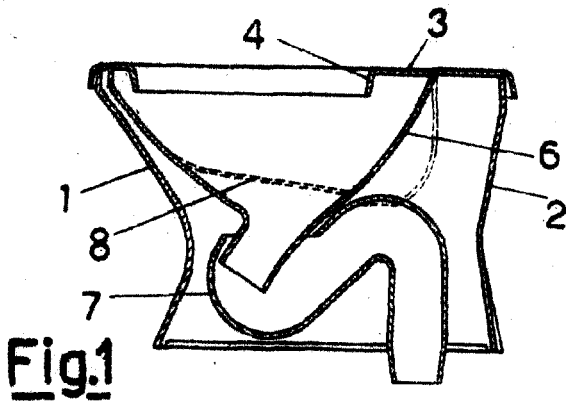
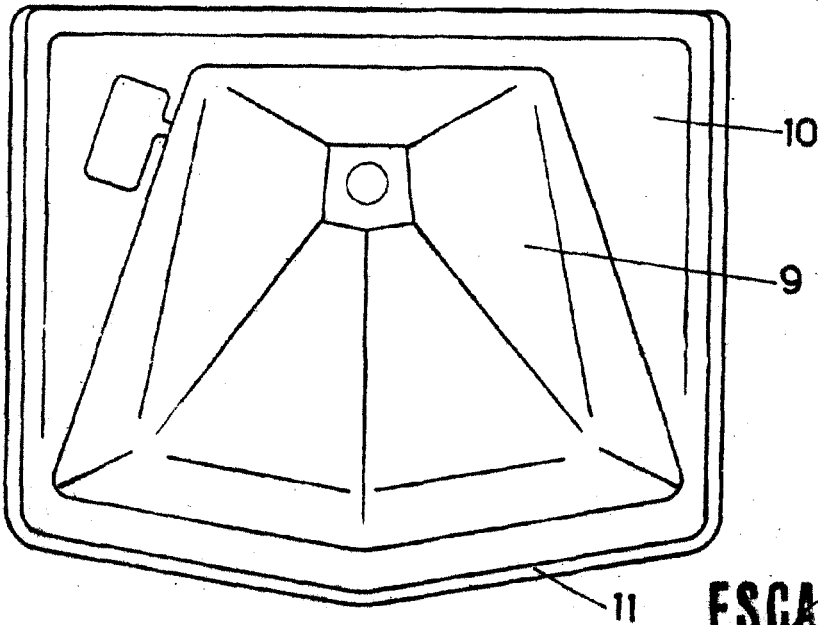


Fig. 3

Fig. 4

Fig. 5



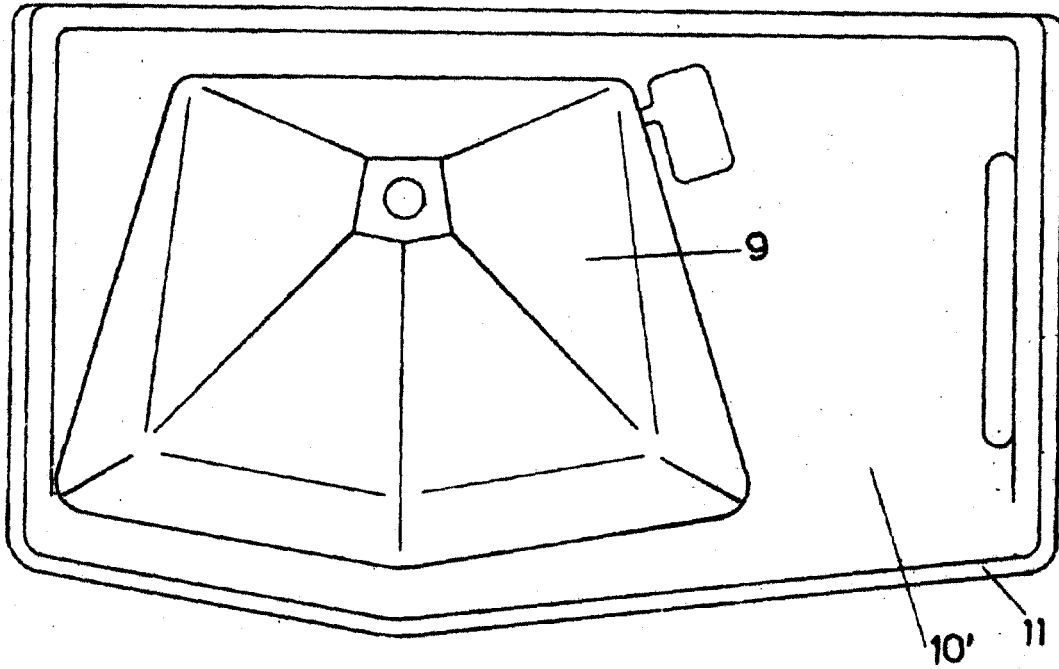
ESCALA VARIABLE

[Handwritten signature]



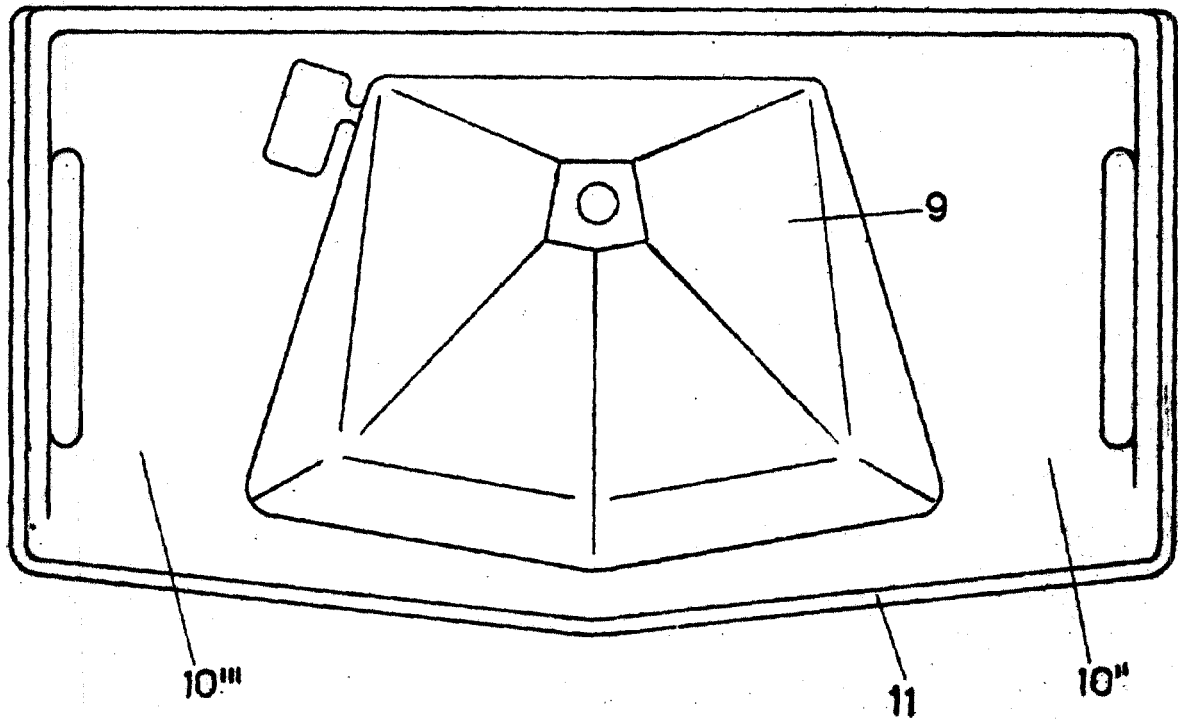
Fig.6

= 4 A



1 76655

Fig.7



ESCALA VARIABLE

Alcoba