

23520

223.520

8 - MAR. 1977

Inven. A 47 L

PROCEDE DE LA PATENTE DE INVENCION No. 427.819

# MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un...

## MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: MERLONI, S.p.A.

RESIDENCIA: 54, Via Dante, 60044 FABRIANO, Ancona

ITALIA

ENUNCIADO: PORTILLO TRANSPARENTE PARA LAVADORA

Prioridad: Patente italiana n.º 49.251A/74 del 15-3-74

1 La presente invención tiene por objeto un porti-  
llo transparente para lavadora, realizado en una sola pie-  
za.

5 Se sabe que para cerrar el acceso al contenedor  
de la ropa en las lavadoras especialmente de tambor hori-  
zontal con carga frontal, se emplea un portillo construido  
generalmente con materiales diversos (metal, cristal, plás-  
tico) y siempre compuesto por una parte externa opaca (co-  
10 loreada, cromada, metalizada, etc) y por una interna trans-  
parente que permite ver el contenido del cesto. Este difun-  
dido concepto constructivo tiene el fin exclusivamente es-  
tético de proporcionar soporte a un tratamiento atrayente  
apropiado y de disimular, al mismo tiempo las partes mecáni-  
cas de apoyo y bloqueo del portillo mismo.

15 Dicha construcción debe servirse siempre de dife-  
rentes materiales que sean al menos uno opaco y otro trans-  
parente unidos entre sí con diversas técnicas y costes ele-  
vados.

20 El objeto de la invención, es el de indicar alter-  
nativas a la técnica conocida permitiendo notables econo-  
mías de coste y simplificaciones constructivas.

25 Según la invención, se preve realizar la forma de  
portillo deseada con un único material transparente ocultan-  
do la superficie externa con un tratamiento oportuno de per-  
feccionamiento estético opalescente (por ejemplo serigrafía  
barnizado, jaspeado, baño de arena y todo cuanto pueda ser-  
vir a este fin).

30 No se excluye del ámbito de la presente invención  
tambien la posibilidad de mantener el conjunto transparente  
dejando ver desde el exterior los componentes técnicos antes

1 mencionados de apoyo bloqueo, obteniendo así un particular efecto "máquina" que podría ser estéticamente apreciable.

5 La invención se describirá a continuación con referencia a los dibujos adjuntos que representan a título ilustrativo y no limitativo una forma preferible de ejecución de la invención misma.

En los dibujos:

La figura 1 es una vista lateral del conjunto del portillo según la invención.

10 La figura 2 es una sección diametral del portillo de la figura 1.

15 En relación con la figura 1, la letra a indica la zona externa que se trata de hacer opaca con un sistema idóneo, b representa un elemento de bloqueo, y c es la parte cóncava que forma cuerpo único con a y sobresale hacia el interior de la lavadora y con su transparencia permite la vista del contenido. La referencia d indica un soporte de bisagra de cualquier tipo.

20 En la figura 2, la referencia e indica el tratamiento externo que puede tener a tensión variable. Los elementos eventuales de fijación del soporte están indicados con f. Naturalmente, el tratamiento opalescente e que en la figura 2 está representado sobre la cara externa de la zona anular, puede estar también practicado sobre la cara interna de dicha zona.

25 La presente invención ha sido descrita en su forma preferible de realización, pero se entiende que en la práctica podrán ser aportadas variantes constructivas sin salir del ámbito de protección de la presente patente.

30 En resumen el Modelo de Utilidad que se solici-

ta recaerá sobre las siguientes:

REIVINDICACIONES

1. Portillo transparente para lavadora, caracterizado porque esta constituido en una sola pieza de material transparente, que lleva una parte anular que se dispone en el exterior de la envoltura de la máquina y una zona cóncava, que sobresale del interior de la máquina.

2. Portillo según la reivindicación 1, caracterizado por el hecho de que dicha zona anular está sujeta, al menos en parte a un tratamiento opalescente.

3. Portillo según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizado por el hecho de que dicho tratamiento opalescente se efectúa sobre una o las dos caras de dicha zona anular.

4. Se reivindica por último como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita:

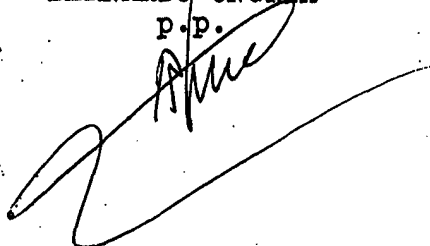
PORTILLO TRANSPARENTE PARA LAVADORA.

Todo conforme queda descrito y reivindicado en la presente memoria descriptiva que consta de cuatro páginas mecanografiadas, y dibujos adjuntos.

Madrid, 28 junio 1.974

BERNARDO UNGRIA

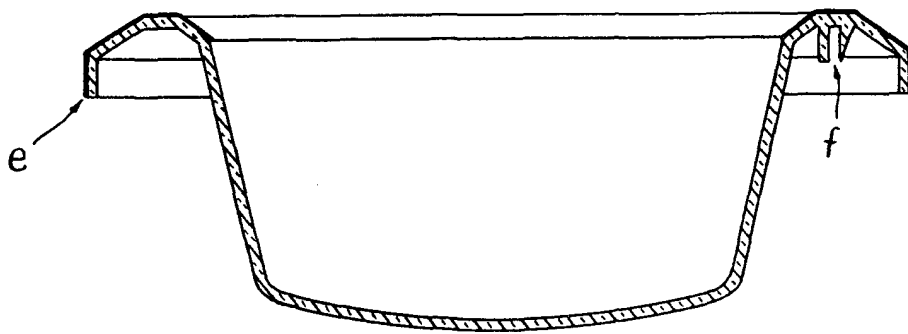
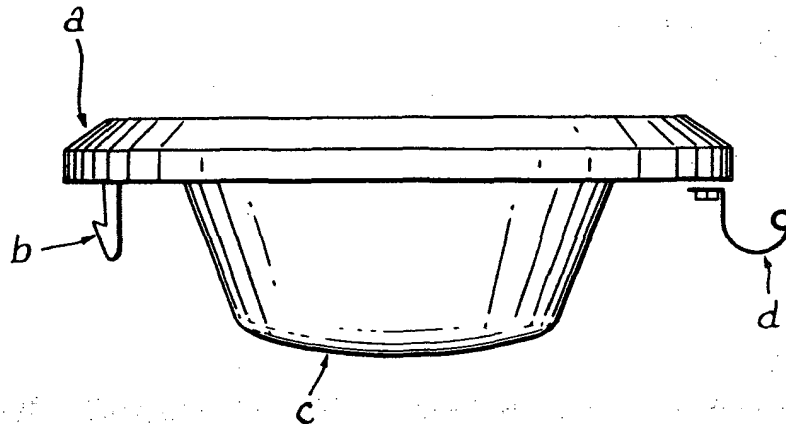
P.P.





1974

*Fig. 1*



*Fig. 2*

ESCALA VARIABLE  
Madrid, 28 junio 1.974  
BERNARDO UNGRIA

P.P.