

19 JUN 1938



•67540

MEMORIA DESCRIPTIVA

del Modelo de Utilidad, por 20 años, solicitado a favor de INDUSTRIAS RIPOLL, S. A., de nacionalidad Española y constituida de acuerdo con las Leyes Españolas, residente en R E U S (Tarragona), Próspero Bofarull s/n., por " UN SOPORTE PORTA-ESPEJOS PERFECCIONADO ".

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un soporte porta-espejos perfeccionado, que presenta como principal - ventaja el que se pueda adherir a cualquier superficie lisa por lo que resulta muy indicado, por el poco volumen que ocupa, el llevarlo para su utilización en el sitio que se desee. La citada superficie lisa ideal y que normalmente se tendrá más a mano será la de un cristal.

El soporte porta-espejos objeto del presente Modelo de Utilidad, está constituido por una pieza generalmente metálica de la forma del espejo, que presenta en su parte delantera el reborde periférico para la sección del mismo, teniendo por la cara posterior un saliente central de extremidad



esférica que se articula a una pieza elástica de unión a la superficie lisa a la que se adapta el soporte.

15 La pieza elástica, generalmente de goma, presenta un cuerpo cilíndrico en cuya base anterior hay un orificio en el que se aloja la esfera saliente de la cara posterior de la pieza, que es el soporte directo del espejo. Con ello, la articulación a base de la esfera es una rótula que permite variar en
20 todos sentidos la orientación de la pieza soporte directa y por tanto del espejo. La base opuesta de la pieza elástica forma una ventosa para la adherencia del conjunto a la superficie lisa que se desee.

En la hoja gráfica adjunta y a título de ejemplo, se representa una realización práctica del soporte porta-espejos perfeccionado, objeto del presente Modelo de Utilidad. La figura 1, representa un semicorte del conjunto de la pieza directa soporte y el del elemento elástico de adherencia, indicándose en la figura 2, una vista en perspectiva del soporte porta-espejos adherido a una superficie lisa.
25
30

Siguiendo los dibujos vemos la pieza metálica soporte -1-, que forma la caja circular para el espejo -2- retenido por el borde -3-. Debajo del espejo se dispone un disco -4-, generalmente de corcho con un orificio central -5-. La unión de la esfera -6-, de base troncocónica -7-, a la pieza -1-, se realiza por estar solidaria la base -7- de un disco -8-, que por un espárrago -9- se une a otro disco correspondiente -10-, de la superficie superior de la pieza -1-. El espárrago -9- tiene la cabeza roblonada.
35

40 La pieza elástica comprende una parte cilíndrica -11- cuya base superior tiene un orificio -12-, cuyo interior se dilata al ajustar la esfera -5-. En la parte inferior de la pieza -



elástica está la ventosa de forma exterior troncocónica -13- y
cavidad adherente cóncava -14-. En la figura 2, se ve la apli-
45 cación que se realiza fácilmente a una superficie lisa -15-. La
existencia de la rótula permite una diversidad de posiciones ,
de la que se indica una de trazos -16-.

Se fabricará el soporte porta - espejos perfeccionado, con
los materiales apropiados a sus elementos constituyentes, pu-
50 diendo variar su forma, dimensiones y acabado, y cuantos deta-
lles no alteren, cambien o modifiquen su esencialidad.

===== N O T A =====

Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:-

- 1º.- Un soporte porta - espejos perfeccionado, constituido por
una pieza generalmente metálica, que constituye el soporte di-
55 recto del espejo, que presenta en su parte delantera el rebor-
de periférico para la sujeción del mismo y por la cara posterior
un saliente central de extremidad esférica, que se articula a
una pieza elástica de unión a la superficie lisa a la que se -
adapta el soporte.
- 60 2º.- Un soporte porta - espejos perfeccionado, según reivindi-
cación 1ª., caracterizado porqué la pieza elástica presenta un
cuerpo, en cuya base anterior hay un orificio en el que se alo-
ja la esfera saliente de la cara posterior del soporte directo
del espejo. Con ello la articulación a base de la esfera es una
65 rótula que permite variar en todos los sentidos la orientación
del espejo. La base opuesta de la pieza elástica forma una ven-
tosa para la adherencia del conjunto a la superficie lisa.
- 3º.- Un soporte porta-espejos perfeccionado.

C O N S T A la

• 67540



70 presente memoria descriptiva de cuatro hojas foliadas y
71 escritas por una sola cara.

Barcelona, 19 de JULIO de 1.958.

P. A.
M. LLORT

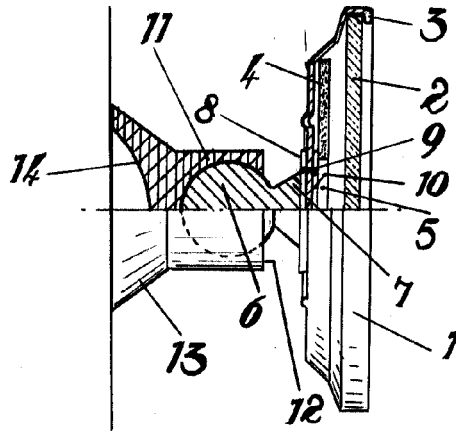
M. Llort

67570

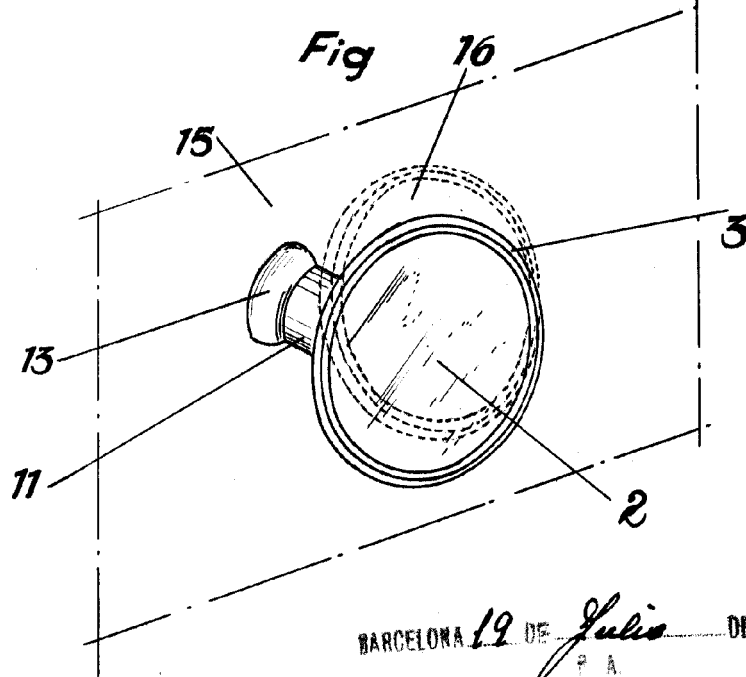
19 JUL



Fig. 1



Fig



BARCELONA 19 DE Julio DE 1958
P.A.

M. LLORI

Dr. J. Blana

Escala variable.