

115638

23 A60.



10 España y sus territorios dependientes.

El lavasuelos objeto de este registro, puede ser utilizado con cualquier tipo de bayeta, pero es aconsejable el empleo de la bayeta conocida ya en el mercado, constituida a base de gruesos cordones, recogidos en su centro por una banda de tela o simplemente cosidos por su mitad, al objeto de que una vez doblado el conjunto de los cordones, sea doble el número de ellos que entren en contacto con el suelo en la ejecución de la limpieza.

20 Para mayor claridad de la descripción que seguidamente vamos a realizar, hemos estimado conveniente acompañar una hoja de dibujos, en la que se ofrece un caso práctico de realización del lavasuelos, bien entendido que por su carácter de ejemplo, no deberá ser considerado con carácter limitativo, sino en su más amplio sentido.

25 En la hoja de dibujos, la figura 1 muestra el lavasuelos visto en alzado sujetando una bayeta de cordones, y en posición de cerrada la pinza que lo integra; la figura 2 lo muestra en idéntica posición pero violentándose el brazo de sujeción, para deshacer la unión con el mango, y en la figura 3 se muestra el lavasuelos de perfil y con la pinza en posición de abierta, sin la bayeta.

30 Refiriéndonos a estas figuras, iniciamos la descripción, valiéndonos de las siguientes acotaciones:

Con -1- señalamos al mango, ordinariamente de madera, y cuya longitud y grosor serán los más adecuados para la mayor comodidad de la usuaria. Este mango ofrece en su extremo el anillo -2-, metálico, que sirve de refuerzo al extremo citado.

En lados opuestos del mango, y precisamente en la



40 parte del anillo, se hallan incrustados los extremos de
dos gruesos alambres -3- y -4-, de los cuales el primero
sale perpendicularmente al mango, se dobla para formar
el brazo -5- de la pinza, y finalmente se arrolla sobre el
alambre -4- opuesto, concluyendo su extremo -6- incrustán-
45 dose en el mango para su fijación, constituyendo el cita-
do arrollamiento parte del muelle, que fuerza a mantenerse
cerrada la pinza en posición de uso.

El alambre -4-, sale asimismo perpendicularmente
del mango -1-, pero en sentido diametralmente opuesto al
50 alambre -3-, y se dobla asimismo para formar el otro brazo
-7- de la pinza, y doblado nuevamente, se arrolla en espi-
ral sobre el alambre -3- opuesto, y concluye en el brazo
-8- que posee un acodamiento doblado en forma de gancho-9-,
que tiene como misión la de quedar enganchado en el mango-1-
55 remontando su grosor, y quedando anclado en un rebaje -10- ,
que posee el mango para tal efecto. El arrollamiento de es-
te alambre -4-, constituye el complemento del antes descri-
to, para conformar la totalidad del muelle de la pieza.

60 Con -11- señalamos a la bayeta de cordones, usada
con este utensilio.

La figura 1ª muestra como el acodamiento -9-, que
da anclado en el rebaje -10-, del mango, para lo cual, una
vez colocada la bayeta -11- entre los brazos de la pinza,
hay necesidad de formar el brazo -8-, y gracias a la elas-
65 ticidad del alambre, se le hace que sobrepase el grosor
del mango hasta producirse el anclamiento ya indicado.

En cuanto a la colocación de la bayeta no ofrece
ninguna dificultad, ya que abriéndose la pinza, tal como



70 se muestra en la figura 3ª se procede a colocarla pasando a caballo de uno de los dos brazos el cuerpo de los cordones hasta que su mitad quede en contacto con el citado brazo , cabalgando a cada lado la mitad de la bayeta. Seguidamente el brazo -8-, se pasa al otro lado del mango (véase figura 2ª), quedando anclado en el rebaje -10-.

75 Suficientemente descrita la naturaleza de este nuevo lavasuelos, y la forma de su empleo, sólo queda manifestar que podrá fabricarse en variedad de materiales, tamaños y formas, y ser susceptible de aquellas pequeñas variaciones que la práctica aconseje introducir, siempre y cuando no se altere su esencialidad, la cual queda concre-

80 tada en la siguiente

N O T A

Los puntos que se presentan para su reivindicación en el presente Modelo de Utilidad, son:

85 1ª.- Nuevo lavasuelos, caracterizado porque en el extremo del mango provisto de un anillo metálico de refuerzo, posee dos gruesos alambres que salen perpendicularmente del mango, en direcciones diametralmente opuestas, los cuales sufren tres dobleces en ángulo recto, y a partir del cuarto

90 doblez, se arrollan sobre el otro alambre opuesto, en forma de muelle en espiral, concluyendo el extremo de estos alambres uno en el mango incrustado, y el otro extremo formando un brazo con un acodamiento en el final, en forma de gancho para poderse anclar y quedar enganchado sobre el mismo mango.

95 2ª.- Nuevo lavasuelos, caracterizado porque los alambres de la precedente reivindicación, en sus tramos que comportan los dobleces en ángulo recto, constituyen los brazos de una pinza de estructura rectangular, entre los cuales

115338²³



- 5 -

100 queda sujeta la bayeta de cordones, y los arrollamien-
tos de dichos alambres, constituyen el muelle que garan-
tiza la presión de cierre de la pinza, con la bayeta pue-
ta, que se asegura con el enganche del acodamiento del alam-
bre cuyo extremo se halla suelto, sobre un rebaje practi-
cado en el mismo mango, al cual ha de remontar en su gro-
sor para ello. Y

105 3ª.- NUEVO LAVASUELOS, de conformidad en todo
lo esencial y fines industriales a lo descrito en la pre-
cedente Memoria Descriptiva y graficamente representado en
las figuras del Plano adjunto, para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CINCO hojas escritas o
mecanografiadas por una sola cara, a doble espacio, en
108 líneas.

Valencia 16 de Agosto 1965
Por autorización de la intere-
sada.

