

Nº 8 2

81532



MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de  
UN MODELO DE UTILIDAD

a favor de Don Dionisio de la FUENTE Fernández, de nacionali-  
dad española, domiciliado en MADRID, Ciudad de Barcelona, 28  
por:

» CEPILLO PERFECCIONADO PARA ASPIRADOR »

=====  
=====

Se refiere la presente solicitud de Modelo de utili-  
dad a un cepillo perfeccionado para aspirador que tiene como  
finalidad práctica aumentar el rendimiento en el trabajo me-  
diante una estudiada configuración y distribución de la masa  
de pelo que permite su acoplamiento perfecto a los ángulos  
de los rincones que forman las paredes, en combinación con  
unos espacios libres o canales previstos en dicha masa y una  
inclinación dada a cierta parte de la misma, proporcionando  
así un fácil deslizamiento y acumulación del polvo hacia el  
centro del cepillo donde una perforación central de amplio  
diámetro hace posible una rápida aspiración.

Fácilmente se oolige que tales majoeras subsanarán

8432



los numerosos inconvenientes de los cepillos actualmente co-  
nocidos, dondetanto la aspiración como la limpieza, no es  
15 tan efectiva como fuera de desear.

Habida cuenta pues de los beneficios que reporta, y  
algunos otros de menor cuantía que se irán deduciendo de la  
lectura de la presente Memoria, desea obtener el recurrente  
la explotación exclusiva del indicado objeto en toda España  
20 y Posesiones mediante el correspondiente registro como MODELO  
DE UTILIDAD en la forma y condiciones que establece el vigente  
Estatuto sobre Propiedad Industrial.

A continuación se hará una detallada descripción de  
la invención, ayudándonos para ello de los planos reglamenta-  
rios que al efecto se acompañan y en los cuales:  
25

La fig. 1ª enseña el cepillo visto por su base o su-  
perficie de contacto con el suelo y la disposición especial  
de la masa de pelo.

La fig. 2ª muestra el mismo cepillo en proyección  
30 superior.

Según el ejemplo de ejecución representado, el ce-  
pillo (1) comporta una masa de pelo (2), de grosor uniforme,  
que interiormente se extiende cubriendo toda su línea perime-  
tral interna, excepto en la parte frontal, donde queda seccio-  
35 nada en porciones de forma rectangular (3), creando así entre  
ellas unos espacios libres o canales (4) y uno más amplio en  
su centro (5); la masa de pelo (2) presenta en dicho frontal  
y de uno a otro extremo, una inclinación con orientación in-  
terior en vez de seguir la línea natural paralela al bordón,  
40 estando en su parte posterior configurada en ángulo obtuso con  
un vértice (6) enfrentado a la canal (5), existiendo entre  
ambos una perforación central (7), de amplio diámetro, donde  
queda superiormente adaptado el tubo de aspiración (8).

El proceso de utilización es sumamente sencillo porque,



45 al realizar su avance el cepillo (1), el polvo que encuentra en su recorrido lo impulsa hacia los canales (4-5), merced a la inclinación dada a la masa de pelo (2) en su parte delantera y, pasando a través de los mismos, tiende a acumularse en el centro del cepillo, junto al orificio (7) donde también  
 50 vá a parar el polvo que los lados posteriores de esta masa (2) empujaron hasta el vértice (6), verificándose entonces una absorción rápida y total.

La forma, dimensiones y materiales podrán ser variables y, en general, cuanto sea accesorio o secundario, siempre  
 55 que no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto descrito.

N O T A



El MODELO DE UTILIDAD que se solicita recaerá sobre las particularidades características de las siguientes reivindicaciones:

60 1ª - Cepillo perfeccionado para aspirador, caracterizado esencialmente porque la masa de pelo, de grosor uniforme, se dispone cubriendo toda la línea merimetal interna del mismo, quedando en su parte frontal dividida en porciones de forma rectangular y entre ellas unos espacios libres a modo de canales,  
 65 con uno central de mayor anchura, habiéndose previsto que en esta parte delantera la masa aludida lleve una orientación inclinada hacia el interior.

2ª - Cepillo perfeccionado para aspirador, conforme a la reivindicación primera, caracterizado porque dicha masa  
 70 de pelo está configurada en su parte posterior en ángulo obtuso y su vértice en dirección al exterior, quedando enfrentado a la canal intermedia de la parte delantera, existiendo entre

81532



75 ambos y al centro mismo del cepillo un orificio de amplio diámetro, en cuya periferia tiende a reunirse el polvo que, pasando a través de los canales de la parte delantera y con el acumulado en el vértice de la trasera, fué recogido por el cepillo en su avance, siendo así fácilmente absorbida en su totalidad por el tubo de aspiración adaptado en la parte superior del mencionado orificio.

80 3ª - CEPILLO PERFECCIONADO PARA ASPIRADOR.

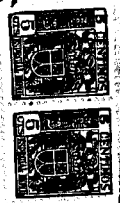
....

Todo según queda expuesto en la precedente Memoria, que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y a título de ejemplo se representa en la hoja de dibujos que se acompaña.

.....

Madrid, 11 JUN. 1960

*Proveedores*



81532

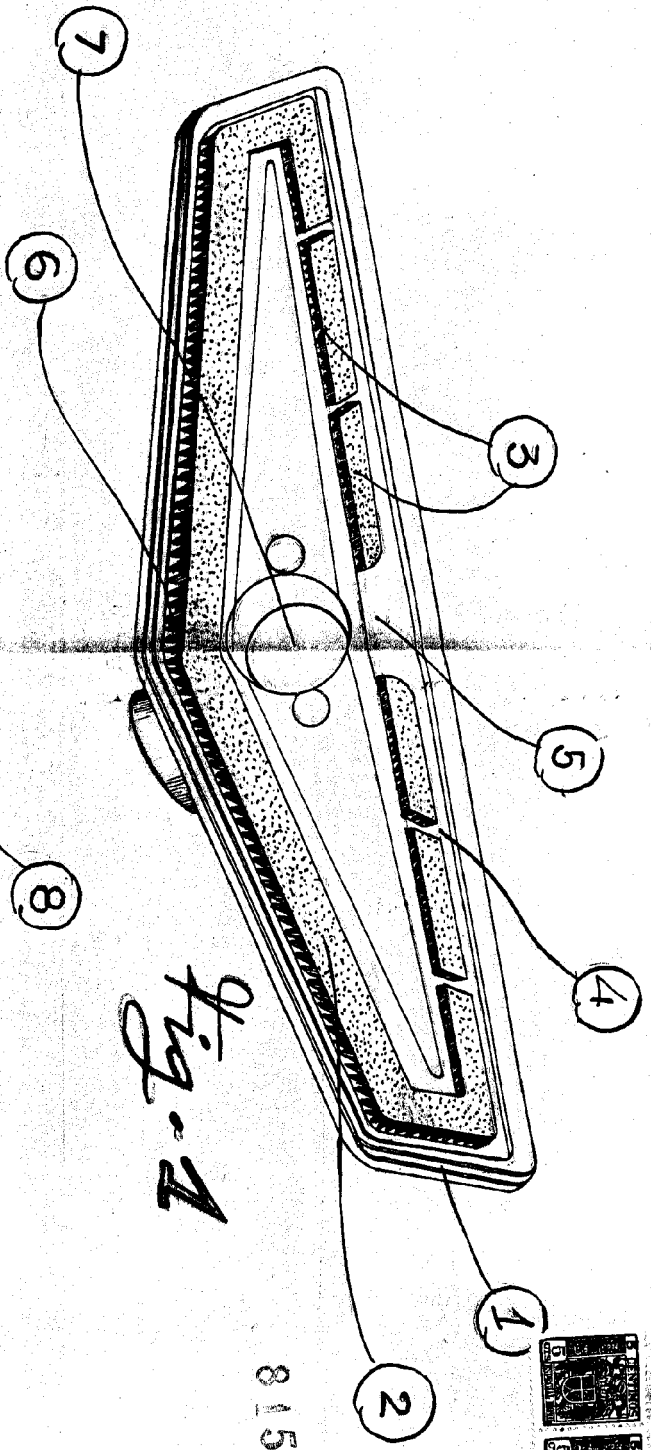


Fig. 1

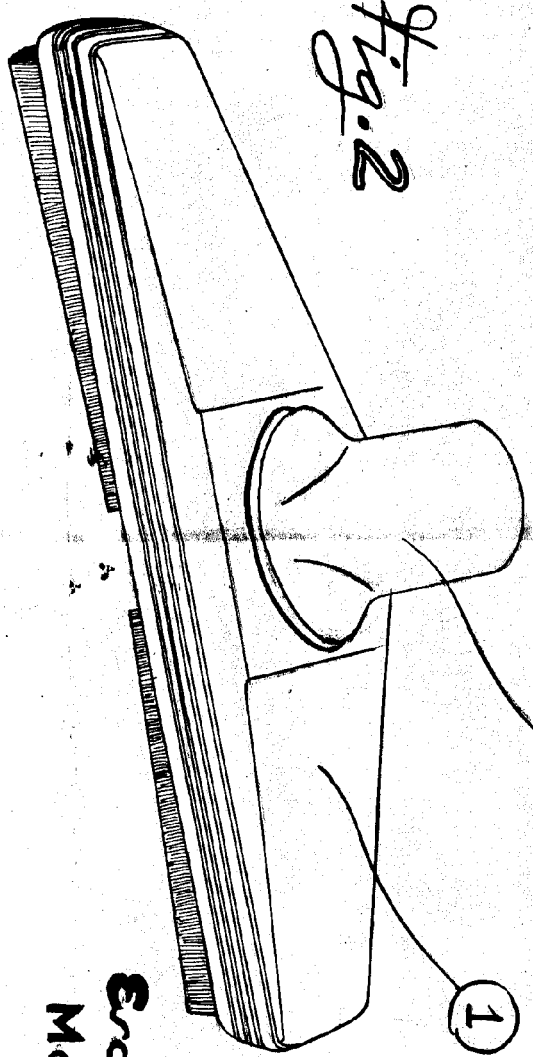


Fig. 2

Srcole variable.  
Madrid JUN 1991

*Dionisio de la Fuente Fernandez*