





bayetas tejidas.

Para unir dichas madejas al mango o astil del --  
aparato de limpieza, se vienen empleando unos cajetines o  
cazoletas cilindricas y un disco, entre las cuales se com-  
primen y sujetan dichas madejas, siendo varias las formas  
5 y disposiciones con que estas madejas se colocan, sin ha--  
ber llegado a una solución completamente satisfactoria.

La invención que vamos a describir tiene la fina  
10 lidad de mejorar el montaje de dichas mopas al soporte, --  
mediante una nueva disposición de las mismas que resulta -  
mas solida y permanente y que consigue una distribución mas  
uniforme y regular alrededor del soporte, formando así un  
mazo o escobon fregador mas practico que los conseguidos -  
hasta la fecha.

Se caracteriza en esencia el dispositivo a que -  
15 nos venimos refiriendo, por el hecho de emplear dos madejas  
de cordones de fibras textiles hiladas, situadas en cruz, -  
o sea, una cruzando a la otra perpendicularmente, colocando  
cada madeja en el interior del espacio comprendido entre -  
20 los cuatro clavos o tornillos que unen al cajetin o cazole-  
ta que lleva unido el astil o mango, con el disco situado  
en el punto de cruce de una madeja con otra, para que estas  
queden sujetas entre dichas dos piezas, por la presión en-  
contrada que ambas ejercen sobre las madejas.

Para que las características generales anterior-  
25 mente expuestas, puedan comprenderse mas facilmente, se --  
acompaña una lámina de dibujos que representan un ejemplo  
de realización de este dispositivo, con la salvedad de que  
debe interpretarse ampliamente, sin limitacion a detalles  
30 secundarios que, pueden ser variables segun los diversos -  
tipos de aparatos limpiadores a que se apliquen.

La fig. 1 de los referidos dibujos representa --  
una vista en planta, por la cara inferior, del cajetin o -



soporte, con las madejas colocadas sobre él, en la posición extendida.

La fig. 2.- es un detalle ampliado de una sección diametral del referido soporte, mostrando la disposición que adoptan las madejas una vez sujetas en el mismo.

5

10

15

Como se aprecia en dichos dibujos, el cajetin o soporte cilindrico el-, que mediante un cuello se une al astil o mango (no representados) tiene en este caso cuatro clavos -2- distribuidos equidistantes, siendo entre estos y en el espacio interior o cuadrado que ellos delimitan donde se sitúan cruzadas perpendicularmente las dos madejas -3- y -4- constituidas, como es corriente, por un cordón de hilados textiles, cuyas madejas, se sujetan al cajetin -1- mediante el disco -5- retenido por los referidos clavos -2- de manera que aplasta al punto de cruce de las dos madejas.

20

Mediante la especial disposición descrita y representada, se consigue, no solo una buena y sólida usujecion de la mopa al soporte, sino que las madejas no se deslicen y queden bien centradas, resultando distribuidas por igual alrededor del cajetin o soporte.

25

Son variables los tamaños, materiales, y formas así como el que en lugar de cuatro clavos se empleen tres o mas de cuatro, a cualquier otra circunstancia no esencial del dispositivo siempre que no altere lo fundamental que se resume en la siguiente

NOTA REIVINDICATORIA

Los puntos no conocidos ni practicados en España que se reivindican en este Modelo de Utilidad, son:

1.- Dispositivo de montaje de las mopas de limpieza al soporte, esencialmente caracterizado por el hecho de que las madejas de cordones de fibras textiles hiladas

157107



- 4 -

5 se sitúan cruzadas unas sobre otras, preferentemente en -  
disposición perpendicular, si se emplean dos colocando ca-  
da madeja en el interior del espacio comprendido entre los  
clavos o tornillos que unen al cajetín o cazoleta del so-  
porte con el disco, el cual se colocará presionando preci-  
samente el punto de cruce de las madejas. Y

10 2.- " DISPOSITIVO DE MONTAJE DE LAS MOPAS DE LIM-  
PIEZA, AL SOPORTE " de conformidad en un todo en lo esen-  
cial y fines industriales a lo descrito en la precedente  
memoria descriptiva y gráficamente representada en los ad-  
juntos planos para su mejor comprensión.

Esta memoria consta de CUATRO hojas escritas ó  
mecanografiadas por una solacara a doble espacio.

Madrid, 25 MAR 1970

Por autorización del interesado.

JOSE LOPEZ COMES  
P. P.

BAD ORIGINAL

D. JOSE VICENTE ALBERO BERNACER

HOJA UNICA



157107 25 MAR

Fig. 1

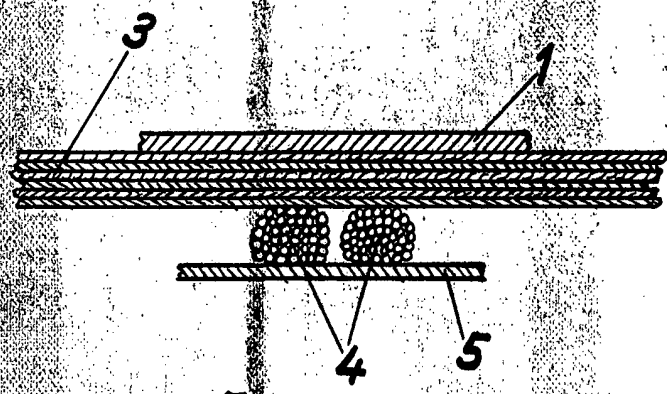
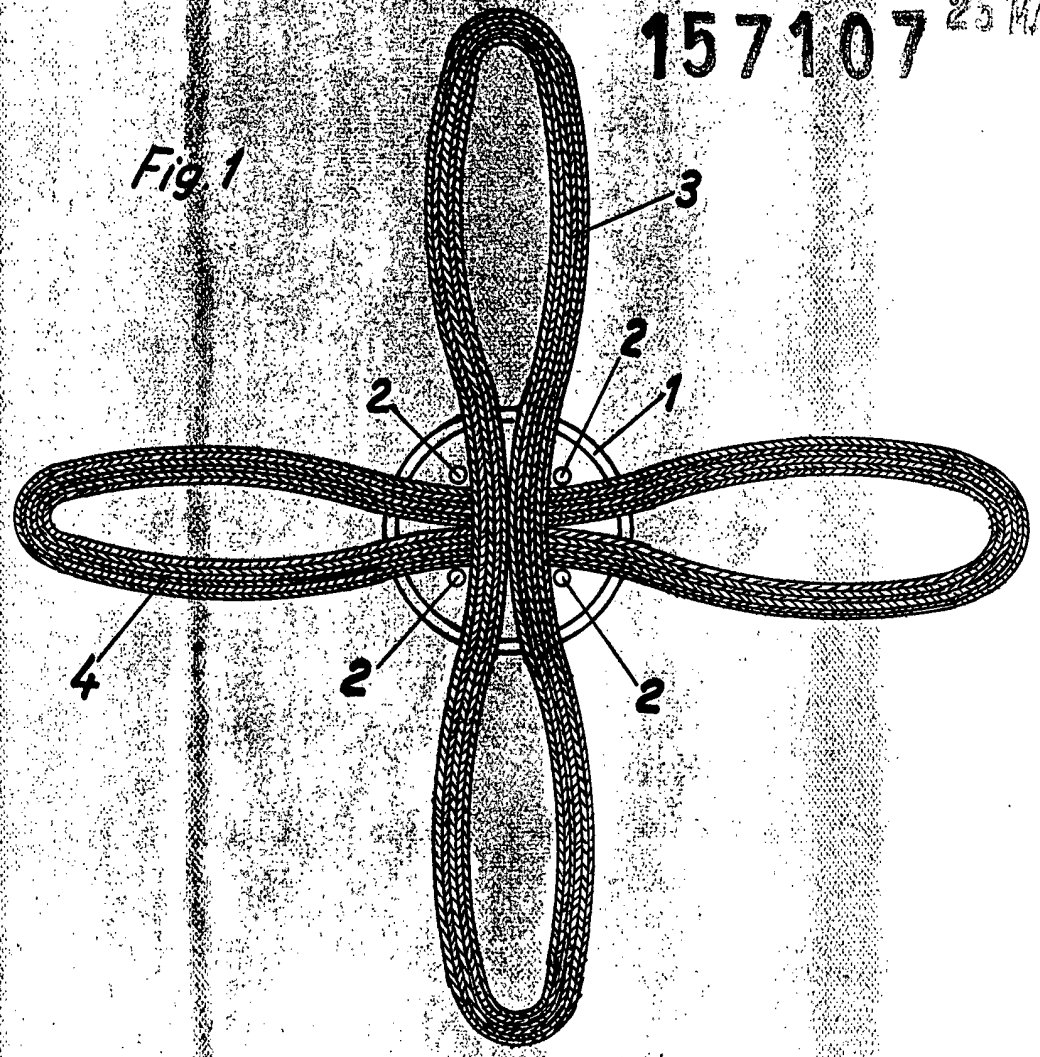


Fig. 2

Escala variable  
MADRID 25 MAR. 1970

JOSE LOPEZ GORTAS  
P.P.

*[Handwritten signature]*