



1944

72087

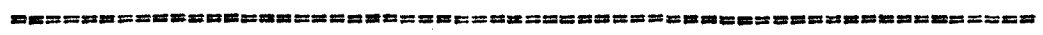
MEMORIA DESCRIPTIVA



Correspondiente a la solicitud de registro de un Modelo de Utilidad, que por veinte años, se solicita para España, a favor de la entidad MANUFACTURAS RODEX, S.A., de nacionalidad jurídica española, domiciliada en Zaragoza, calle de la Princesa núm. 17, - - - - -

p o r

" NUEVO PORTABAYETAS DE BAYETA RECAMBIABLE "



El modelo objeto de ésta solicitud se refiere a un nuevo portabayetas de bayeta recambiable que permite realizar las faenas propias de la limpieza de suelos tales como el encerado, sacar brillo, secado del suelo, quitar el polvo, "pasar un agua", etc., con gran comodidad y eficacia al mismo tiempo que con economía dada la recambiabilidad de la baye-



19 FEB

72087

ta y duración de la vida de ésta.

10 Para la mejor comprensión de cuanto se indica en esta memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, tan solo a título de ejemplo, se representan unos casos prácticos de realización del nuevo portabayetas de bayeta recambiable objeto del presente modelo de utilidad, el cual se cita por consiguiente sin carácter limitativo alguno.

15 Esencialmente está constituido por un armazón que puede ser de diversas formas y dimensiones, tales, por ejemplo, como una tabla rectangular o una placa de metal. A este armazón se le articula por la parte superior una abrazadera para la fijación del portabayetas al extremo de un mango. En la figura 1 se ve como está el armazón (6) articulado a
20 la abrazadera (7) unida al mango (8). En este caso se ve que la articulación es de tipo universal o cardan, que es uno de los tipos de articulación que puede adoptar este nuevo portabayetas. Esta articulación cardan está constituido, como se ve en la citada figura, por un cuerpo alámbrico cuya parte central forma el eje sobre el que gira la abraza
25 ra (7) y cuyos extremos giran en el armazón según un eje perpendicular al anterior.

30 Para hacerle al mango solidario indeformablemente del armazón del portabayetas, se le pueden colocar dos tirantes, uno a cada lado, que unan al armazón con el mango. La unión de éstos tirantes al mango es a través de una nueva abraza
35 dera fijable al mango. Estos tirantes pueden verse en la figura nº 2, donde se ve como uno de los tirantes (12) está unido por medio de uno de los ganchos (13 y 14) que lleva en sus extremos, a la abrazadera (15) fijable al mango



19
72087

(11) por medio del tornillo con tuerca de mariposa (16). Es-
tos tirantes pueden colocarse a voluntad cuando no se desee
el giro del mango con relación al portabayetas.

40 Las bayetas recambiables están formadas por una especie
de bolsa o funda de tejido que envuelve al armazón, cuya fun-
da lleva un dispositivo para abrirla o cerrarla y cuya funda
lleva también por su lado inferior múltiples cordones de cor-
ta longitud con sus extremos sueltos a manera de flecos. La
45 funda de tejido está configurada de manera que quepa y que-
de bien armada por el armazón. El sistema para abrirla y ce-
rrarla puede ser con pasacintas, lazos, corchetes, elásticos
etc. y su finalidad es introducir dentro de ella el armazón
y cerrarla para que quede bien sujeta a él. En la figura nú-
mero 1 se ve bien la funda (5) y el dispositivo de lazos (9)
50 para abrirla y cerrarla.

Los cordones pueden coserse al fondo o lado inferior de
la funda uno junto a otro, por su centro, formando flecos,
como se muestra en la fig. 3 en que los flecos forman dos
triángulos de lados paralelos. Estos cordones pueden ser de
55 longitud muy variable según el cometido concreto a que se des-
tine la bayeta, así como pueden ser muchos los procedimien-
tos de unión a la especie de funda, pues a parte de poder co-
sarse de cualquier forma, pueden estar incorporados a la fun-
da estando tejidos a ella, es decir, formando parte del mismo
60 material que constituye la funda, bien formando parte de las
fibras que conforman la funda o bien actuando unicamente como
material para limpieza o como parte activa de la bayeta. En
la figura nº 1 se ven los cordones (10) y también se ven (18
y 19) en la bayeta (17) de la fig. nº 3.



72087

65 La manera de funcionar o usarse este portaflecos es la siguiente: Se abre el dispositivo que lleva la bayeta y se le mete dentro al armazón del portabayetas. Se frota contra el suelo la bayeta por la parte de los cordones. Para sustituir una bayeta usada, se abre el dispositivo.

70 Se comprende que serán independientes del objeto del presente modelo de utilidad los materiales empleados en su construcción, así como la forma y dimensiones, tanto absolutas como relativas, y en general, todo cuanto no afecte a su esencialidad.

75

W O T A

EN RESUMEN: El presente modelo de utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, ha de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

80 1ª.- NUEVO PORTABAYETAS DE BAYETA RECAMIABLE, caracterizado porque el portabayetas está compuesto de un armazón de perímetro poligonal cerrado en el que se articula por la parte superior una abrazadera para la fijación del portabayetas al extremo de un mango y porque las bayetas recambiables están formadas por una especie de funda de tejido que envuelve el armazón, cuya funda lleva un dispositivo
85 para abrirla y cerrarla y también posee en lado inferior múltiples cordones de corta longitud con sus extremos sueltos a manera de flecos.

90 2.- NUEVO PORTABAYETAS DE BAYETA RECAMIABLE, según la reivindicación anterior, caracterizado porque la articulación es una articulación universal constituida por un cuerpo alámbrico cuya parte central forma el eje sobre el que gira la abrazadera y cuyos extremos giran en el armazón se-



1960
72087

gún un eje perpendicular al anterior.

95

3ª.- NUEVO PORTABAYETAS DE BAYETA RECAMBIABLE, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque al armazón puede acoplarse a voluntad, dos tirantes que se unen por sus dos extremos superiores a una abrazadera fijable al mango.

100

4ª.- NUEVO PORTABAYETAS DE BAYETA RECAMBIABLE "

Todo conforme queda descrito en la presente memoria que consta de cinco hojas mecanografiadas por una cara solamente, foliadas y dibujos anexos.

Madrid, 19 de Febrero 1.960

P.A.,

PEDRO FELIX GARA
S.A.



72087

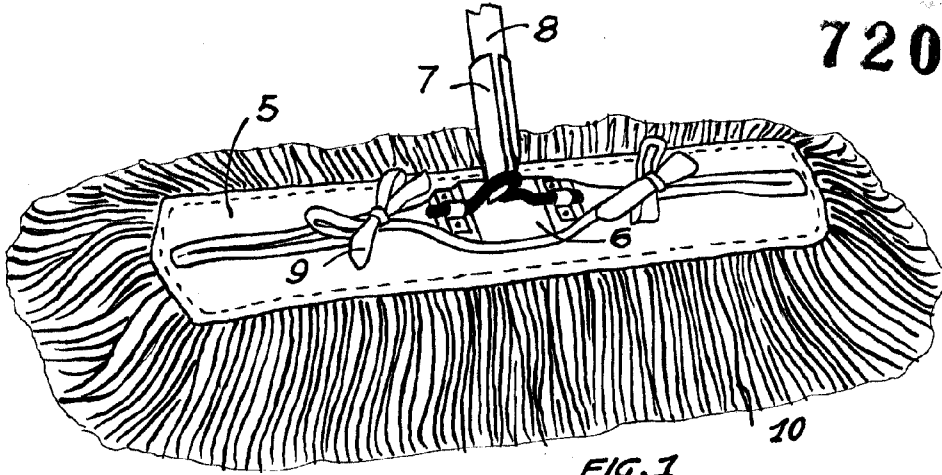


FIG. 1

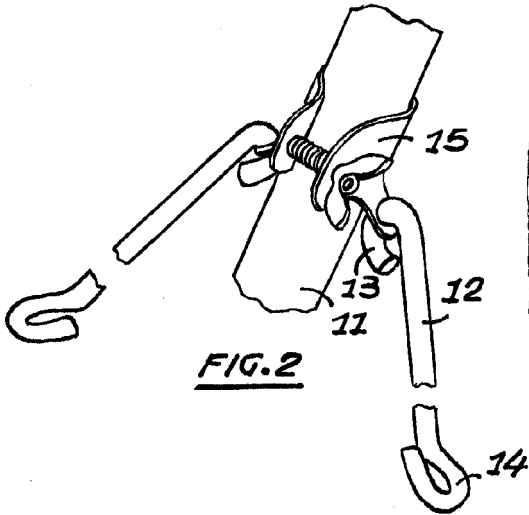


FIG. 2

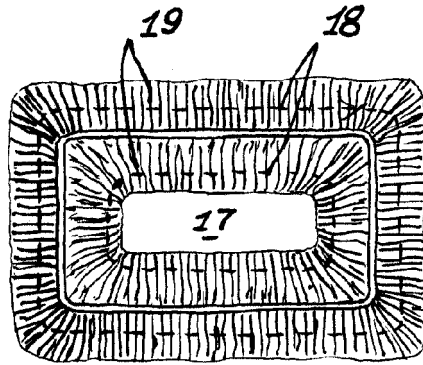


FIG. 3

ESCALA VARIABLE
MADRID, 19 FEBRERO 1960
P.A.
PEDRO PELLI