

F 7 AD



147228

Modelo de Utilidad

por Veinte años

cuyo privilegio se solicita para todo
el territorio nacional a favor de:

Don Jose Alberto GARCIA CUENCA

de nacionalidad cubana y con residen-

cia en Barcelona, calle Vizcaya Nº 329,

por:

GANCHO PORTA-ESCOBA



Memoria descriptiva

5 Este Modelo de Utilidad hace referen-
cias, segun indica su enunciado, a un nuevo tipo
de gancho para mantener colgada a la escoba y -
otros utiles que tengan un asidero en forma de ba-
rra o palo, el cual gancho aventaja a los dispo-
sitivos de aplicacion similar que se conocen por
ser mucho mas sencillo y ademas por ser muy facil
de manejar.

10 Generalmente se emplean ahora para el
mismo fin, un sencillo clavo en el que se cuelga
la escoba por una anilla que tiene en el extremo
de su mango, o bien un medio pinzante que se fi-
ja a la pared y cuyas dos bocas o mordazas son -
15 elasticamente separables, y aptas para aprisionar
y sujetar al mango de la escoba, pero evidente-
mente los primeros, aunque muy sencillos, no resul-
tan practicos por precisar estar clavados a gran
altura y ello complica la operacion de enganchar
20 la anilla o lazo del mango de la escoba en dicho
clavo, y sobre los segundos, es cierto que produ-
cen buenos resultados y son de facil manejo, pero
resultan caros y ademas siempre existe la posibi-
lidad de que se rompa el resorte y quede totalmen-
25 te inutil el dispositivo.

Estos inconvenientes encuentran adecua-
da solucion en el objeto a que se refiere este -
Modelo de Utilidad, con el que dadas sus singula-
res características de constitucion y organizacion
30 resulta mucho mas economico que los dispositivos
pinzantes y sujeta perfectamente al mango de la



escoba o similar con eficacia y sin precisar nin
gun medio elastico.

35 Este gancho se caracteriza en quedar -
formado por una pieza de varilla metalica en for
ma de -S- con el tramo superior recto, por el que
se acopla dentro de una garganta que posee la ple
tina de fijacion, la cual esta dotada de los co
rrespondientes orificios para su fijacion por tor
40 nillos, todo ello realizado de tal manera que una
vez fijada la placa con el gancho acoplado en su
garganta, este oscila libremente girando sobre -
su tramo superior recto, y tiende a ocupar la po
sicion vertical por su propio peso.

45 Es otra caracteristica del mismo objeto
que la parte inferior curva del propio gancho, se
realiza con diametro siempre mayor que el de la
barra o palo que se deba colgar, dotandose a to
da esta parte curva de un recubrimiento continuo
50 con material flexible y/o elastico, al objeto de
que apesar de estar todo el gancho realizado en
varilla metalica, la parte inferior curva no sea
deslizante, con lo que una vez fijado el gancho
por su placa en la pared, basta levantar el gan
55 cho hasta cerca de la horizontalidad y en esta -
posicion se mete la barra o palo de la escoba den
tro de la parte inferior curva, y asi al soltar
el gancho, por su propio peso oscila hacia abajo
y sujeta bien al palo o barra de la escoba en -
60 cualquier posicion de altura, sin que pueda des
lizarse por estar dicho gancho dotado del recubri-



miento antideslizante.

Facil sera comprender la sencillez de este gancho y asimismo su facilidad de manejo, -
65 ya que para quitar la escoba basta solo asirla -
por el palo o barra y sacar esta en direccion ho
rizontal una vez separada de la pared. No obstan
te para que se comprendan mejor las caracteristi
cas enumeradas, se describen seguidamente las fi
70 guras de la adjunta hoja de dibujos en las que -
se han representado varias vistas relacionadas -
con un caso de posible realizacion, el que por
ello debe ser considerado como ejemplo ilustrati
vo sin caracter limitativo.

75 En dicha hoja la figura primera es una
vista en planta de la placa fijadora, que en la
figura segunda se muestra vista de perfil; la ter
cera muestra al gancho visto en planta y la cuar
ta es una vista lateral del conjunto ya fijado -
80 en la pared.

En estas figuras se ha señalado por (1)
y (2) las dos zonas laterales planas de la placa
fijadora, figura primera, las cuales presentan -
los orificios (3) y (4) para permitir su fijacion
85 sobre la pared. Esta placa tiene en su zona cen
tral, en disposicion transversal, la zona curva
da (5) en forma de puente, y en las partes late
rales de este presenta las pequeñas zonas corta
das (6) y (7), quedando asi formada la garganta
90 (8) que es de longitud menor que la anchura trans
versal de la placa como se aprecia en la figura
primera.



El gancho, vease la figura tercera, se realiza en varilla metalica doblada en forma de -S- pero con los tramos superiores (10) y (11) -
95 rectos unidos por la parte curva (12) muy cerrada al igual que la (13), para finalizar en el pequeño tramo (14). Esta parte superior se realiza y dimensiona de tal manera que es acoplable dentro de la garganta (8) de la placa soporte, quedando la parte recta (11) dentro de dicha garganta (8) y las partes (10) y (14) contenidas en los cortes laterales (6) y (7) de la misma placa, todo ello con la suficiente holgura para que una -
100 vez fijado el conjunto en la pared, como se muestra en la figura cuarta, el gancho por su propio peso tienda a ocupar la posicion vertical hacia abajo. La parte inferior del mismo gancho, a partir de (9) que es donde termina el tramo recto -
105 (10), es curva por (15) hasta (16), siendo esta curva de diametro mayor que el del mango o palo de la escoba o similar que deba ser colgado, y toda esta parte curva, que es abierta como se muestra, esta forrada por la cobertura tubular (17)
110 que esta realizada en un material elastico y flexible, preferentemente estriado por toda su superficie exterior en sentido longitudinal.

Una vez montado el gancho en la placa soporte y estando esta fijada en la pared, como
120 se muestra en la figura cuarta, basta hacer oscilar al gancho hacia la horizontalidad en amplitud suficiente para que se pueda meter en la parte curvada (9)(15)(16) el mango de la escoba y en-



125 tonces basta soltar al gancho para que este, por
 130 gravedad, quede aplicado a tal mango por la par
 te recubierta por (17) y como esta es elastica
 al soltar el mango de la escoba no desliza este
 en su aplicacion dentro del gancho y queda col-
 gada sin que pueda caerse, ya que el propio pe-
 so de la escoba fuerza su aplicacion dentro del
 gancho por no ser este deslizante.

Para descolgar la escoba, basta asir-
 la por el mango, levantandola ligeramente y asi
 se puede sacar libremente del gancho.

135 Descritas suficientemente las caracte
 risticas fundamentales del objeto a que se refie
 re este Modelo de Utilidad, se hace constar que
 en el mismo se podran introducir todas aquellas
 modificaciones que la experiencia y la practica
 140 pudieran aconsejar, siempre que con ellas no se
 cambie, altere o modifique su idea fundamental
 que es la que se resume y concreta en la siguien
 te:

N O T A

145 Se declaran de novedad y propiedad pa
 ra todo el territorio nacional las siguientes:

R E I V I N D I C A C I O N E S

150 1ª.-Gancho porta-escoba que se caracteriza en -
 quedar formado por una pieza de varilla metalica
 en forma de -S- con los tramos de la mitad supe
 rior rectos acoplándose por la parte horizontal
 de esta parte dentro de una garganta que posee
 la pletina de fijacion, la cual esta dotada de



155 los correspondientes orificios para su fijacion
por tornillos en el lugar de empleo.

2ª.-Gancho porta-escoba segun la reivindicacion anterior que se caracteriza tambien en que la parte inferior curva del propio gancho, se realiza con diametro siempre mayor que el de la barra o palo que se deba colgar, dotandose a toda esta parte curva, de un recubrimiento continuo con material flexible y/o elastico, preferentemente de goma exteriormente estriada.

160 3ª.- "GANCHO PORTA-ESCOBA".

165 Todo ello tal y como ha quedado descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de 7 hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y una hoja de dibujos que la ilustra.

Madrid, 7 de Abril de 1.969

PASCUAL CIVANTO
P P.


Firmado: Gregorio del Peso



Fig 1^a

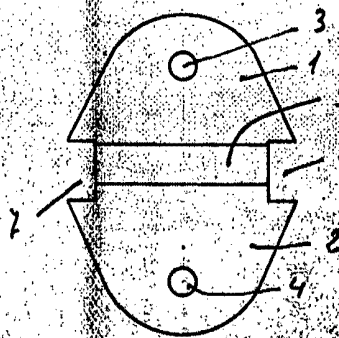


Fig 2^a

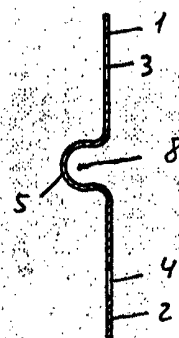
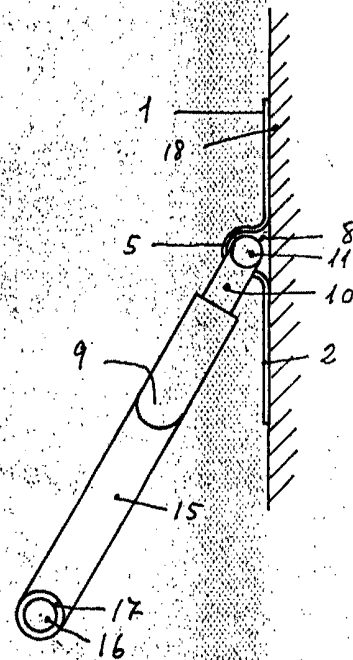
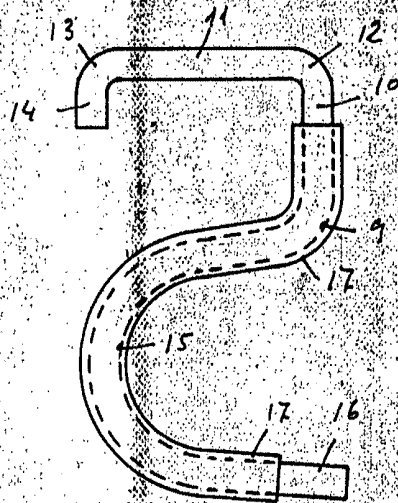


Fig 3^a



Escala variable

Madrid, 7 de Abril, 1969
PASCUAL CIVANTO
P. P.

Firmado: Gregorio del Paso