

176061

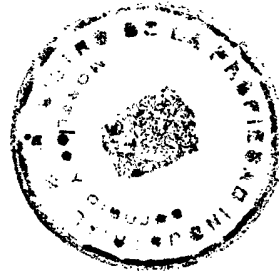
176061



CR
F. 16
M

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de Don JOAQUÍN BOMBÍ CALBETÓ, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle Burgos, 24, por "SUJETADOR DE HERRAMIENTAS SOBRE MUROS".



MEMORIA DESCRIPTIVA

El objeto de la presente invención consiste en un dispositivo sujetador de herramientas formado, en esencia, por una abrazadera flexible fijada a la pared, en la cual, mediante simple presión, penetra o se extrae la herramienta elegida, sea martillo, destornillador, formón, lima o cualquier otro útil provisto de mango, sin que para ello sea necesario efectuar sobre la herramienta ningún movimiento ascendente

5.



o descendente, puesto que la abrazadera flexible ofrece una abertura anterior que permite que penetre o salga por ella frontalmente el mango de la herramienta.

5. Para mejor comprensión de la presente memoria descriptiva se acompañan unos dibujos en los que, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del dispositivo sujetador de herramientas de conformidad con las particularidades enunciadas.

10. En dichos dibujos, la figura 1 es una vista en alzado frontal del dispositivo sujetador sin que en el mismo se halle incorporada ninguna herramienta; la figura 2 es una vista en planta correspondiente a la figura anterior; y las figuras 3 y 4 son sendas repeticiones de las figuras anteriores, pero con una herramienta incorporada, la cual sólo se representa parcialmente.

15. De la observación de todas estas figuras se desprende que el dispositivo se halla formado por una abrazadera flexible 1 que, adoptando la forma de una "U" de patas convergentes, se sujeta por su tramo trasero a un tablero dispuesto sobre el muro o directamente sobre éste, sujeción que se verifica mediante un par de tornillos 2 que, a un tiempo que sujetan la mencionada abrazadera al tablero, muro o similar, fijan sobre la superficie frontal de la misma una pieza de plástico 3, la cual presenta un tramo central saliente, 4, cuya superficie frontal ofrece una configuración arqueada



cóncava, en sentido vertical, surcada por varias regatas horizontales 5, de efecto antideslizante.

La abrazadera 1 porta en los extremos libres de sus dos patas convergentes unos rodillos giratorios 6, de goma u otro material apropiado, tal como plástico o similar, los cuales son recorridos longitudinalmente por unas medias cañas que les configuran una serie de aristas agudas 7. La distancia que media entre ambas patas, o sea la abertura que presenta la abrazadera, aumenta al presionar sobre ambos rodillos giratorios elásticos 6 el mango 8 de cualquier herramienta, cuya penetración en la abrazadera viene ayudada por el movimiento giratorio de los mismos rodillos, los cuales, una vez se halla el mango 8 en el interior de la abrazadera, lo presionan fuertemente, al volver a cerrarse o menguar su separación, contra la cara arqueada del tramo saliente 4, cuyas regatas transversales impiden que resbale y caiga la herramienta al suelo.

Para extraer la herramienta de la abrazadera basta con tirar de ella, con lo que todo el proceso relatado en el párrafo anterior se repetirá a la inversa.

Serán independientes del objeto del presente modelo de utilidad los materiales, formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de los distintos elementos que intervienen en su consecución, utilización a que se destine y, en general, todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad de la invención.

176061



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5. 1. Sujetador de herramientas sobre muros, que se caracteriza por estar constituido por una abrazadera metálica que adopta forma de "U", de patas flexibles y ligeramente convergentes, las cuales, en sus respectivos extremos, son portadoras de sendos rodillos giratorios elásticos que se hallan recorridos longitudinalmente por unas medias cañas que les configuran una serie de aristas longitudinales, afianzándose dicha abrazadera, por su tramo posterior, directamente al muro o a un tablero convenientemente sujeto a aquél, mediante un par de tornillos que a su vez inmovilizan sobre el fondo de la primera una pieza de plástico que presenta un tramo central saliente,
10. 15. cuya cara anterior adopta una configuración arqueada, cóncava en sentido longitudinal, surcada por una serie de ranuras transversales, de efecto antideslizante, mediante el concurso de la cual, en combinación con los rodillos especificados anteriormente, queda aprisionado el mango de la
20. herramienta.

2. Sujetador de herramientas sobre muros.

La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Madrid,

JOAQUÍN BOMBÍ CALBETÓ
P.a. J. TORTRAS

P.P.

A. GULLEUMAS

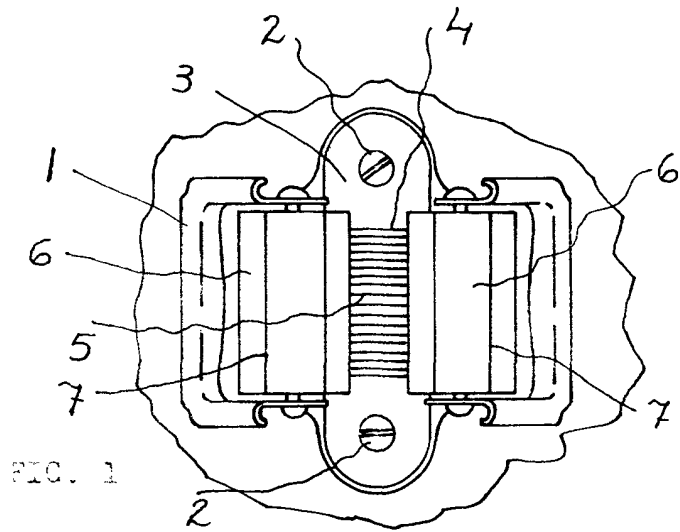


FIG. 1

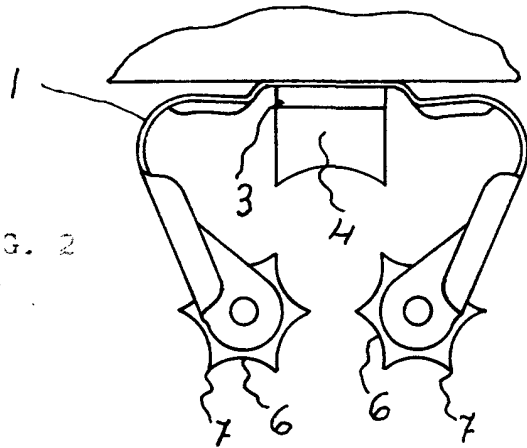


FIG. 2

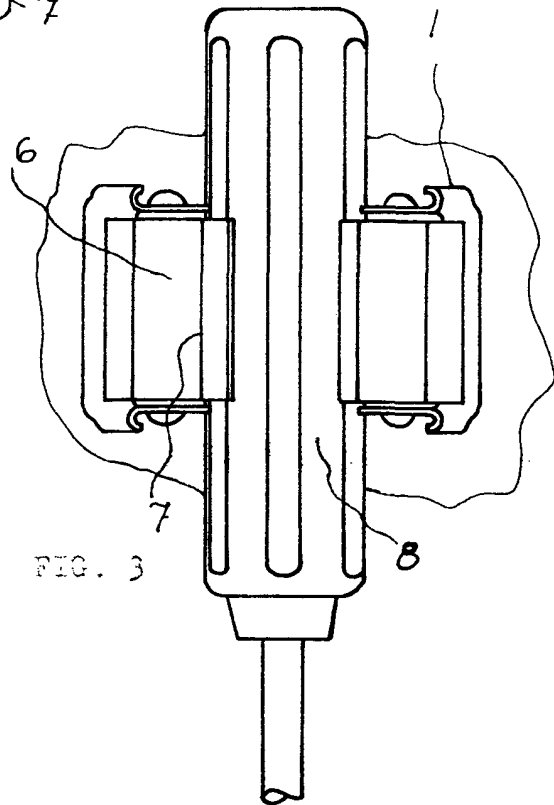


FIG. 3

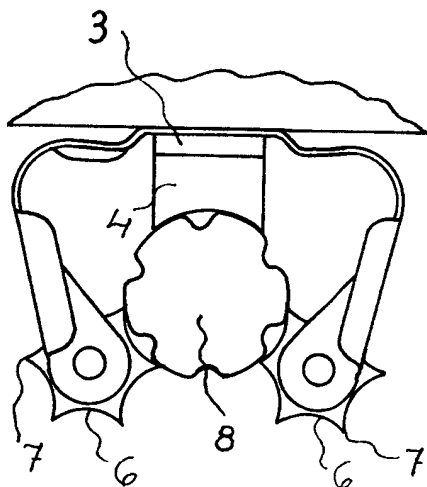


FIG. 4

Madrid,
JOAQUIN BOMBI CALBETO
p.a.

J. TORRAS

A. GUILLEUMAS