

138219



MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

Correspondiente al registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de la firma "ITESA, S.A.", residente en Barcelona, calle de Obispo Morgades, nº 4, bis - - - - -

5.

p o r

"DISPOSITIVO DE SUJECIÓN DE MANGOS DE ACCIONAMIENTO A UTILLES DOMÉSTICOS"

=====

El objeto del presente Modelo de Utilidad tiene por finalidad la de ser un dispositivo de unión para mangos de accionamiento a útiles domésticos tales como escobas, escobones, aparatos fregadores del suelo, etc.

10.

Esta disposición permite suprimir la operación de hacer en el extremo del mango de madera, el fileteado helicoidal determinativo de la rosca necesaria para su introducción en el manguito, también roscado, cuando éste es el

15.

138219



sistema de unión.

Gracias pues a este dispositivo de unión la operación lenta y cara de roscado al torno del extremo del mango de arrastre del útil de que se trate mango por mango, se evita.

5. Para obtener una fijación rápida y sencilla, sin precisar de efectuar roscado alguno en el extremo del mango de madera del vástago de arrastre de los útiles de los aparatos domésticos se ha creado el objeto del presente Modelo de Utilidad.

10. Para una perfecta interpretación se describe, a continuación, un caso de realización práctica, a título de ejemplo, no limitativo, del mismo acompañándose de una hoja de dibujos en la que:

15. En la figura, se representa el extremo de un mango de arrastre y en alzado y mitad en sección, separado, el dispositivo de unión aludido.

20. Consiste la invención en que la rosca del mango de arrastre de los aparatos y utensilios domésticos que actualmente se realiza por torneado en el extremo (1) del mango aludido se suprime y contra este extremo (1) se dispone, a presión, un dedal (2) el cual es obtenido por moldeo en material plástico, cual dedal (2) presenta en su superficie externa una forma troncocónica y además un nervio saliente dispuesto en forma helicoidal (3) concordante en grosor y paso con el que figure moldeado en el interior del manguito de unión del aparato o útil doméstico de que se trate.

25. En el interior del dedal (2) hay en su superficie una multiplicidad de nervios longitudinales (4) que actúan de elementos flexores para obtener sobre la superficie del
30.

138219



26 ABR

mango de arrastre una mejor adherencia.

Se sobreentiende que en el presente caso, serán variables cuantos detalles de construcción y acabado, no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.

5.

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

10.

1ª.- Dispositivo de sujeción de mangos de accionamiento a útiles domésticos, caracterizado por el hecho de que la rosca del mango de arrastre de los aparatos y utensilios domésticos que actualmente se realiza por torneado en el extremo del mango aludido se suprime y contra este extremo se dispone, a presión, un dedal el cual es obtenido por moldeo en material plástico, cual dedal presenta en su superficie externa una forma troncocónica y además un nervio saliente dispuesto en forma helicoidal concordante en grosor y paso con el que figure moldeado en el interior del manguito de unión del aparato o útil doméstico de que se trate.

15.

20.

2ª.- Dispositivo de sujeción de mangos de accionamiento a útiles domésticos, según la anterior reivindicación, en el que en el interior del dedal hay en su superficie una multiplicidad de nervios longitudinales que actúan de elementos flexores para obtener sobre la superficie del mango de arrastre una mejor adherencia.

25.

3ª.- DISPOSITIVO DE SUJECION DE MANGOS DE ACCIONAMIENTO A UTILES DOMESTICOS.

138219

26 ABR



Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

Madrid, a 26 de Abril de mil novecientos sesenta y ocho.

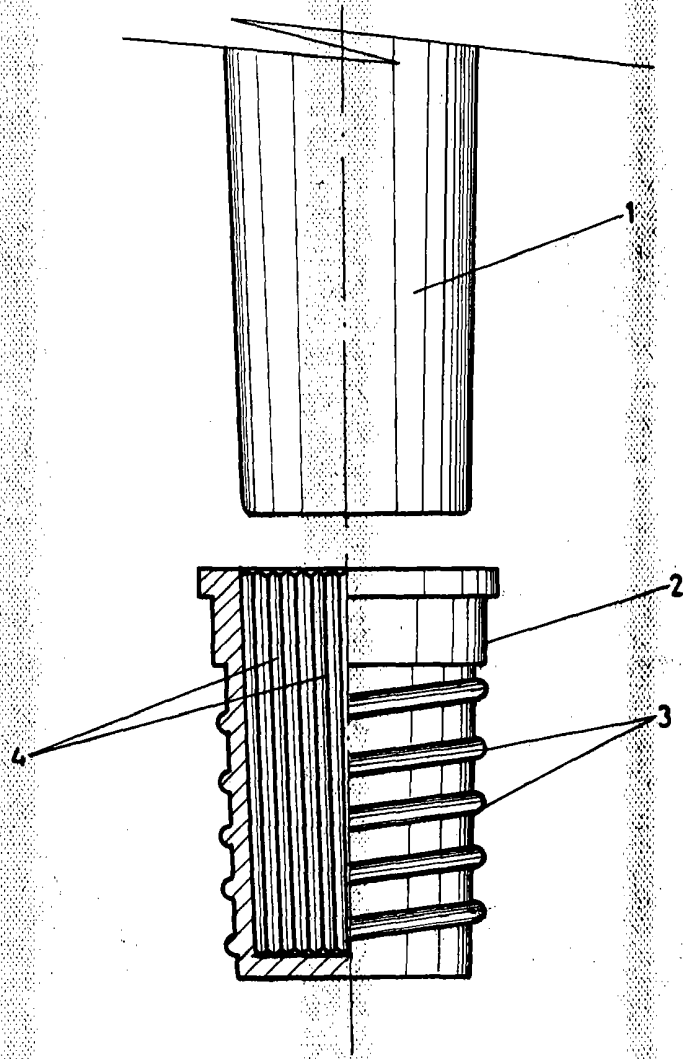
P.A.,

Antonio Aricha
p. p.



138.219

108219 26



Madrid 26 Abril 1968

P.P.
Antonio Ariza
P. P.

Escala variable