

20775

193388



1973

Int. Cl.: B25B

EXPEDIENTE: MODELO DE UTILIDAD

Titular: D. RAMON MONDRAGON SORRIBES

Nacionalidad: Española

Domicilio: MELIANA (Valencia) - Reverendo Marti, 11 y 13

Objeto: "DESTORNILLADOR AISLANTE"

Prioridad:

MEMORIA DESCRIPTIVA

5 El presente Modelo de Utilidad y por mediación de la presente descripción, con el auxilio del plano anexo, tiene por objeto conseguir a su titular el privilegio de exclusiva explotación industrial y comercial, de un interesante destornillador aislante, en el que prácticamente queda eliminado el riesgo de descargas eléctricas, cuando se esté utilizando en operaciones de instalaciones eléctricas, siendo por todo ello de una evidente utilidad a la vez que de completa novedad y altamente interesante como elemento de trabajo que se verá rápidamente incorporado al equipo de utiliza

10



15 je de los operarios que deben desempeñar aquellas tareas. Por cuanto queda expuesto, merece que se otorgue a su titular el privilegio de su exclusiva explotación industrial y comercial que se atribuye al amparo de la vigente Ley de Propiedad Industrial.

20 En el plano que se adjunta, y cuyo concurso reputamos necesario para facilitar la comprensión de la descripción que sigue, hemos considerado oportuno exponer un caso práctico de realización, con la natural advertencia de que estos dibujos se aportan a título de ejemplo y por ello deberán ser considerados en su más amplio sentido y sin limitación alguna.

25 La figura 1ª del plano nos muestra en alzado una vista del destornillador, siendo las figuras 2ª y 3ª sendas secciones A-B y C-D, respectivamente, de la precedente figura.

30 Haciendo referencia a las precitadas figuras, hemos señalado con -1- a la empuñadura o mango del destornillador, que en el presente caso es de material plástico aislante, y cuya longitud resulta algo superior a los normales mangos de los destornilladores ordinarios, y ello porque de la total dimensión que debe tener esta herramienta, y que ahora vienen a compartir, aproximadamente por partes iguales, el mango y el destornillador metálico, en el útil cuyo registro instamos, este mango es desmesuradamente largo, en proporción a la escasísima extensión visible de destornillador metálico, que distinguimos con -2-, al sólo objeto de que resulte prácticamente imposible que el operario, aún resbalando la mano

35

40



llegue a tocar la parte metálica.

45 En este utensilio, con -3- señalamos los ca-
jeados que dotan a la empuñadura de una conformación ana-
tómica en ambas partes ensanchadas, y en la parte supe-
rior, que sufre un ahusamiento, el cuerpo de la empuña-
dura que disminuye de diámetro; experimenta por razón de
unos entrantes, unas crescas o resaltes longitudinales,
que favorecen el asido y manejo de la herramienta.

50 Con líneas de trazos, se muestra el grado de
penetración de la pieza metálica del destornillador, que
se adentra profundamente, pudiendo estar o no provista
esta parte oculta de irregularidades que permitan su
ahincado y mejor fijación en el interior de la funda o
empuñadura aislante.

55 Suficientemente descrita la estructura objeto
de este nuevo útil o herramienta, sólo nos resta mani-
festar que serán variables las circunstancias de mate-
riales, tamaños y formas así como las proporciones de
las dos partes integrantes, y la forma de la punta me-
60 tálica, siempre y cuando todo ello no llegue a ^{afectar} su esen-
cialidad, que se resume en la siguiente

N O T A
= = = =

Los puntos que se reivindican en el presente
Modelo de Utilidad, son:

65 12.-"Destornillador aislante", que se caracte-
riza porque consta de un mango de material plástico
aislante, de conformación anatómica, de longitud exce-
sivamente desmesurada, en comparación con los destorni-

28.7.73

103200



- 4 -

70

lladores normales, y en el cual, la parte o cabeza de
ataque metálica, es sùmmamente reducida, a fin de evi-
tar los posibles e involuntarios contactos del usuario,
con la expresada parte metálica, cuya parte interior se
adentra, profundamente en el interior del largo mango
aislante, en el que se halla perfecta y debidamente
aprisionado y anclado. Y

75

2ª.-"DESTORNILLADOR AISLANTE", de conformi-
dad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo
descrito en la precedente Memoria Descriptiva y grafica-
mente representado en las figuras del plano adjunto pa-
ra su mejor comprensión.

80

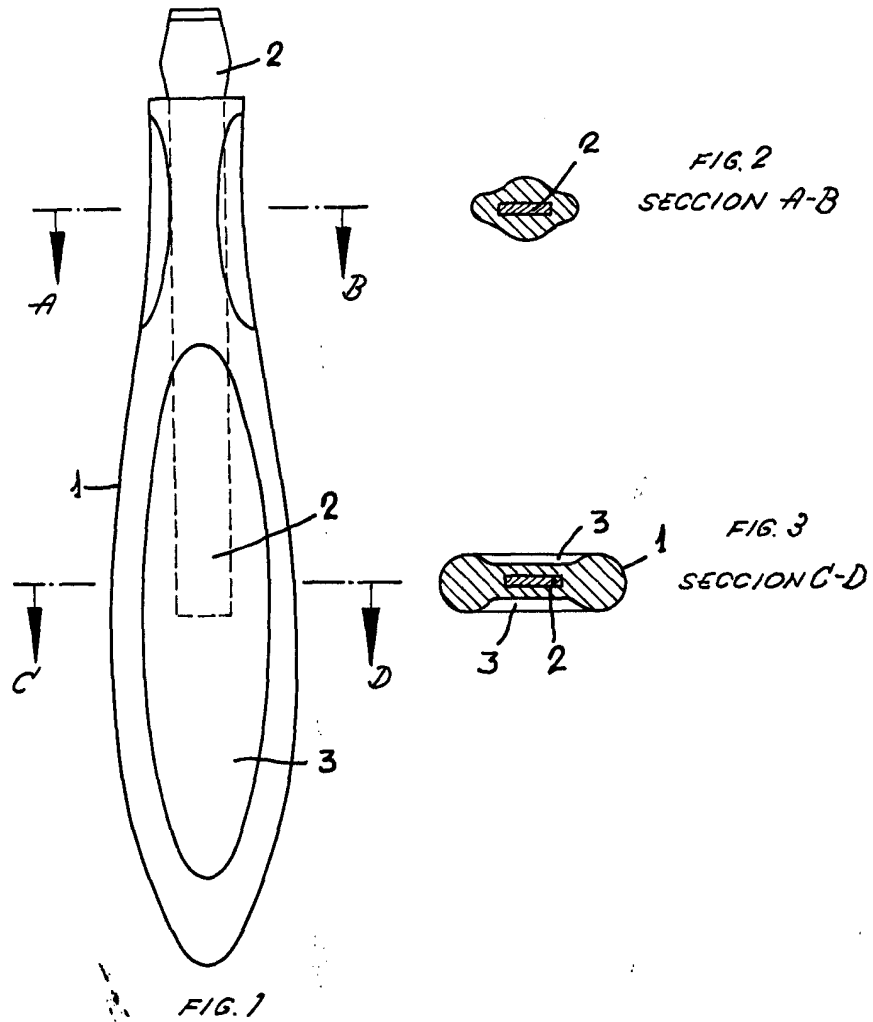
Esta Memoria consta de CUATRO hojas, escritas
o mecanografiadas por una sola cara y a doble espacio
en 80 líneas.

Valencia, a 9 de Julio de 1.973

Por autorización del interesado.

J.P. Le Valle

14 JUN 1973



ESCALA VARIABLE
VALENCIA JUNIO 1973
P. A.

Ramon Mondragon