

• 66197

MEMORIA DESCRIPTIVA  
para solicitar  
MODELO DE UTILIDAD  
en  
ESPAÑA  
por VEINTE años  
por "TORNILLO PERFECCIONADO"

A nombre de:

Don José VALLS BOIX, de nacionalidad española,  
domiciliado en;

BARCELONA, calle Melchor de Palau, 34

=====

El objeto de la presente solicitud de modelo de  
utilidad, se refiere a un tornillo perfeccionado, cuyas ca-  
racterísticas de novedad le confieren la cualidad de apor-  
tar a la función a que se destina las ventajas derivadas  
de que su accionamiento se efectúa sobre un vaciado hecho

5

• 66197

120 MAY



10 en su cabeza, el cual vaciado presenta forma de dos canales perpendiculares que se unen entre sí por un vaciado central, lo que hace que, empleando un destornillador con aletas en estrella, su introducción o extracción se efectúa con gran seguridad, sin que el destornillador se corra o salga e impartiendo una gran fuerza sin dañar por ello a la cabeza.

15 En el adjunto plano se ha representado una forma de ejecución del modelo realizada de acuerdo con los principios enunciados.

20 Como puede apreciarse, la espiga roscada (1), que puede llevar estampada rosca de paso chapa, metal, madera o cualquiera otro, se termina en una cabeza en la cual, centrado, va un vaciado (2), obtenido también en la estampación, que posee la forma de dos canales perpendiculares (3) y (4) unidos en el vaciado central (2).

La cabeza del tornillo se representa en una forma determinada, pero puede ser cualquiera, como por ejemplo: gota de sebo, avellanada, cónica, etc. etc.

25 Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle que no alteren su fundamento.

-:- NOTA -:-

30 Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de este modelo de utilidad, en España, por veinte años, son los siguientes:

35 1<sup>o</sup>.- Tornillo perfeccionado, caracterizado por que su espiga roscada posee una cabeza en la cual, centrado, va un vaciado que presente dos canales entrecruzados perpendicularmente unidos entre sí por el vaciado central.

• 66197



20

2.º.- "TORNILLO PERFECCIONADO".

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y para los fines que se han especificado.

40

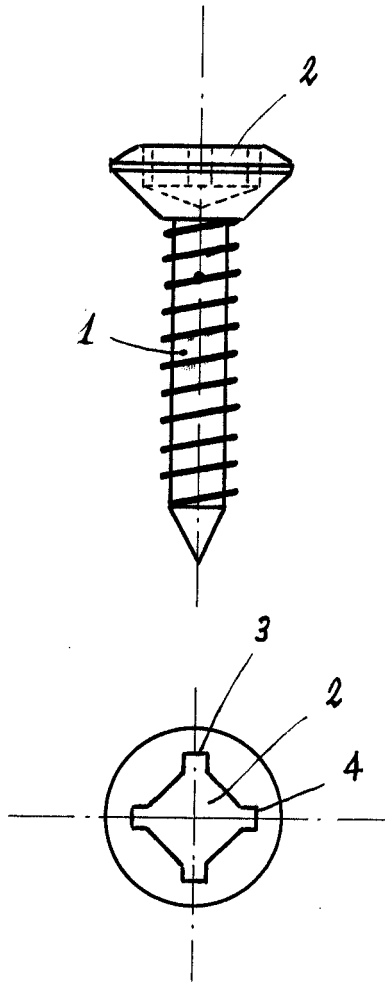
Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 20 de Mayo de 1958

• 66197



28  
Escala variable.



*J. Valls Boix*