



MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

para un modelo de utilidad por veinte años por "LLAVE ESPECIAL PARA ATORNILLAR Y DESTORNILLAR TUERCAS O TORNILLOS", a favor de los Sres. ARAMBERRI Hermanos, con domicilio en Eibar, (Guipuzcoa), Barrio Vista Alegre.

=====

El objeto del presente modelo de utilidad se relaciona con una llave especial, destinada a atornillar ó destornillar tuercas ó tornillos colocados en lugares donde el uso de llaves corrientes no es posible ó poco manejable.

5 Dicha llave se corta de una barra, y a continuación se efectúa el vaciado de la boca. El estriado interior de la misma se hace en una máquina especial, pudiendo practicarse dicho estriado en forma cuadrada, rectangular, hexagonal ó duo-hexagonal, según se desee.

10 Se tornea la cabeza de dicha boca, sea en forma avellanada, elíptica, esférica, redonda, ó de cualquier otra forma, torneándose luego la parte longitudinal del cuerpo, y dando punta finalmente al extremo inferior que ha de entrar en el mango de madera, pudiendo ser este último de hierro, acero ó plástico, según se desee.

15 Finalmente se trata la llave térmicamente y se la pulimenta pudiendo recibir un niquelado, cromado, ó un pavonado, ó bien cualquier otro acabado que convenga. El mango es colocado en forma conocida.

Dicha llave tiene por característica una longitud aproximada-



20 mente de unos cuarenta centímetros, y ello precisamente para colocar o destornillar tuercas ó tornillos en lugares profundos donde otras llaves no alcanzan tales profundidades. Es natural que dichas medidas no son limitativas al tamaño indicado, sino que pueden hacerse en las mas variadas dimensiones. Lo mismo sucede tambien con la profundidad de las bocas estriadas que pueden hacerse mas profundas ó mas reducidas, según se desee.

25 Acompañamos un dibujo de la referida llave, en que 1 es la cabeza esferico-avellanada; 2 es el estriado; 3 es la barra longitudinal y 4 es el mango de la misma.

30 Como se desprende de los datos anteriormente expuestos, la construcción de esta llave especial se presta a las mas variadas ejecuciones debiendo entenderse que toda llave, presentando boca estriada en el extremo superior de una barra longitudinal alargada, cae dentro del area de este sistema.

#### NOTA

=====

35 Se declara nuevo en España el objeto de este modelo de utilidad, con las siguientes:

#### Reivindicaciones

=====

1.- Llave especial para atornillar ó destornillar tuercas ó tornillos caracterizada porque comprende una barra longitudinal  
40 alargada, cuyo extremo superior está constituido por una boca esferico-avellanada, eliptica, redonda ó de otra forma, y la cual presenta estrias en forma cuadrada, rectangular hexagonal ó duo-hexagonal.

2.- Llave especial para atornillar ó destornillar tuercas ó tornillos según reivindicación anterior, caracterizada porque la boca estriada puede adoptar diversas profundidades.

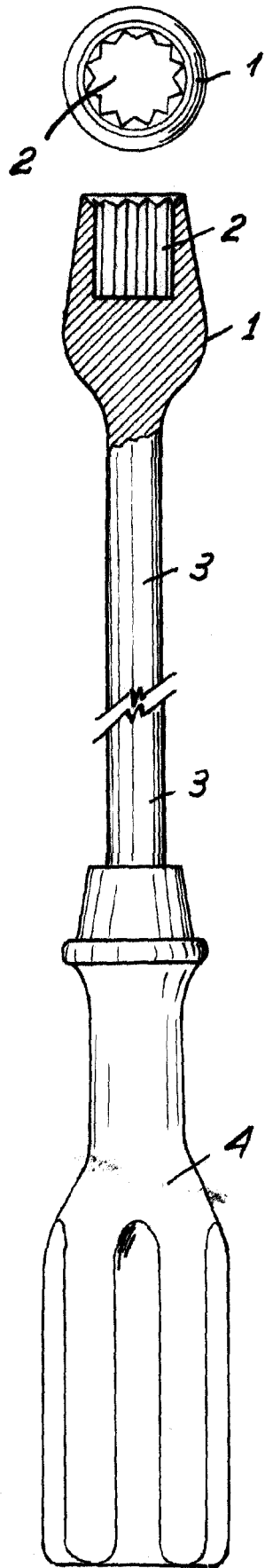
3.- El modelo de utilidad cuyo privilegio se solicita por



50 veinte años para España y sus dominios deberá recaer por "LLAVE ESPECIAL PARA ATORNILLAR Y DESTORNILLAR TUERCAS O TORNILLOS", según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y se ilustra con los dibujos que se acompañan a la misma.

Madrid, 12 de Enero de 1.950

Pp: ARAMBERRI Hermanos



Escala variable.  
PP: ARAMBERKI HERMANOS

*Aramberki*