



154955

MODELO
DE
UTILIDAD

SECCION TECNICA	
ASOCIACION I.P.C.	
CLAVE	B 25
SUBCLASE	B

por "LLAVE DE BOCA REGULABLE DE USO MULTIPLE", a favor de la razón social española, DELÓS, S.A., domiciliada en la calle de Consejo de Ciento, 557, en BARCELONA.

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. El presente modelo de utilidad, se refiere a una llave de boca regulable, de uso múltiple, que en uno de sus extremos, presenta solidaria al mango, una llave de boca regulable, mientras en el otro extremo del mango, presenta dos grupos de dos herramientas cada uno, sujetas al mango mediante dos pivotes reblenados al mismo y en uno de ellos un asa suspensoria.

10. Las herramientas que presenta en el extremo del mango, son: una hoja cortante, una hoja cuyo extremo es un destornillado y la parte plana, presenta un picado de lima



5. por ambas caras y cerca del eje de giro, la abertura curva para sacar tapones corona; un punzón de sección cuadrada, terminado en punto incisiva, que presenta dos filos contiguos certantes, limitados por una superficie ligeramente cóncava, mientras la cara opuesta, es visiblemente convexa; una varilla redonda, terminada en su extremo, por un destornillador Philips.

10. Las cuatro herramientas descritas, reciben alojamiento virtual, en el propio mango, en unas celdas formadas con la ayuda de unas chapas expresas, sujetas por pasadores roblonados al mango estrechado de la llave graduable.

15. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria, de una lámina de dibujos, en la que se ha representado un caso de realización, que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

La figura única, una vista frontal, en alzado de la llave regulable de uso múltiple, con las cuatro herramientas desalojadas de sus celdas.

20. Haciendo referencia a la figura única, es de observar, que por 1, se representa al cabeza de llave de boca regulable; por 2, al mango de acción de la lleva; por 3, a las chapas expresas, sujetas por pasadores roblonados 4, al mango accionador; por 5, a la hoja cortante; por 6, a la hoja cuyo extremo es un destornillador 7, mientras las partes
25. planas de la hoja, presentan un picado de lima y cerca del eje de giro, presenta la abertura curva 8, para sacar tapones



corona; por 9, al punzón de sección cuadrada, terminado en arista incisiva, con dos filos cortantes 10, limitados por una superficie ligeramente cóncava, mientras la cara opuesta es visiblemente convexa; por 11, a la varilla redonda, que presenta en su extremo, un destornillador Philips 12; por 13, al asa suspensoria.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica, en otras formas de realización, que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.



N O T A

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

5. 1.- Llave de boca regulable, de uso múltiple, esencialmente caracterizada, por comprender una llave de boca regulable (1), mientras en el extremo opuesto del mango accionable (2), presenta un total de cuatro herramientas, solidarizadas con el mango y con dos chapas exprofesas (3), una por cada lado, fijadas por unos pasadores roblonados (4); por presentar
10. las herramientas de uso múltiple, tales como la hoja cortante (5); a la hoja lima (6), destornillador (7) y saca tapones corona (8), al punzón (9), de sección cuadrada, terminado en arista incisiva, con dos filos cortantes (10), limitados por una cara ligeramente cóncava, mientras la cara opuesta, es visiblemente convexa;
15. a la varilla cilíndrica (11), cuyo extremo es un destornillador Philips (12); por presentar un asa suspensoria (13), en el pasador del punzón (9), y del tornillo Philips (12).

2.- Llave de boca regulable, de uso múltiple.



Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 5 páginas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras y acompañadas de una lámina de dibujos.

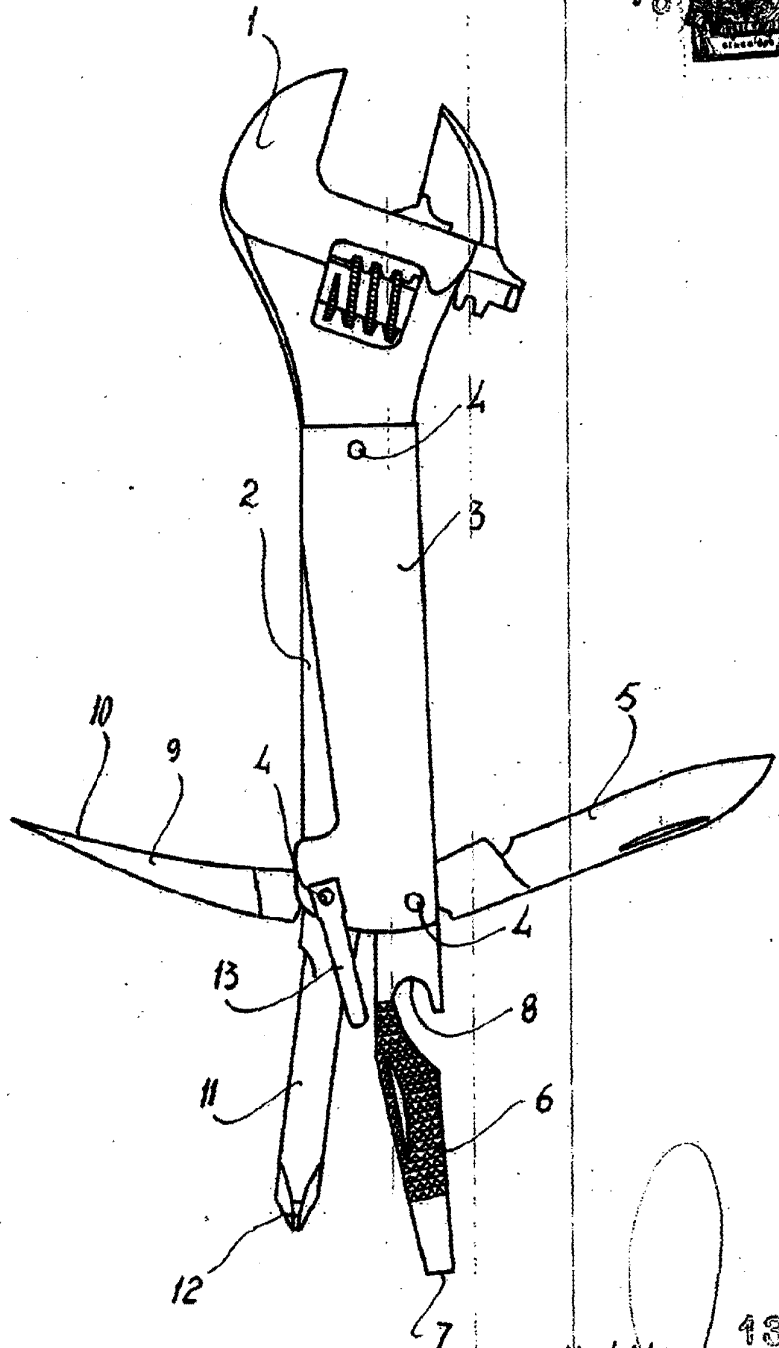
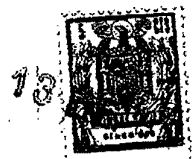
Madrid, a 13 ENE 1970

P. S.

J. M. ISERN
P. P.

De los, S.A.

Hoja Única



Madrid, a 13 DE 1970
Pa. JAIME ISENER
P.A.