

13270
13270

MEMORIA DESCRIPTIVA

DEL

MODELO DE UTILIDAD

que por 20 años, para España y sus Posesiones, se solicita a favor de los Sres. DON JAIME AÑO REVERTER, DON RAMON SAYOL CERVERA Y DON JUAN SAYOL CERVERA, de nacionalidad española, domiciliados en BARCELONA (España) calle Romans, nº. 18, por : "NUEVA CUÑA PARA MANGOS DE HERRAMIENTAS".- - - - -

- Memoria descriptiva -

Este modelo de utilidad que nos ocupa y cuyo registro se solicita, por una nueva cuña para mangos de herramientas, se caracteriza por estar construido de la forma siguiente:

5 Por un cuerpo cuña (A-figs. 1-2) de forma bien rectangular, cuadrada, trapezoidal, o cualquier otra forma que se desee y construido de acero, hierro acerado, hierro o cualquier otra clase de material apropiado para ello y que tenga propiedades de dureza, el cual llevará sus bordes superior y laterales (B-figs. 1-2) achaflanados, presentando su sección o perfil (C-fig. 1) en forma cónica hasta llegar a una especie de
10 pequeña hendidura o gargante (D-figs. 1-2) que lleva hecha en la parte inferior (E-figs. 1-2) la cual al igual que la parte superior, serán también en forma cónica, solo que en sentido contrario, hasta unirse ambas, en la dicha canal o garganta -
15 (D-figs. 1-2) formando todo un solo cuerpo.

Dicha parte inferior (E-figs. 1-2) llevará hecho en su centro, una especie de abertura o hueco (F-figs. 1-2) de figura bien circular, ovalada, cilíndrica, cuadrada o cualquier otra forma o figura que se desee, que la dividirá en dos par-



20 ter (G y H - figs. 1-2) formando como una especie de patillas,
 las cuales llevarán hechos en sus partes inferiores, unos bor-
 des achaflanados (I y J-figs. 1-2) que forman los filos de cor-
 tes de la cuña, los cuales irán practicadas en cada patilla, en
 sentido contrario uno de otro, o sea encontrados, cuyos extre-
 25 mos se aproximarán uno a otro hasta casi cerrarse en forma circu-
 lar, ovalada, cilíndrica, cuadrada, o en cualquier otra forma y fi-
 gura que se desee, llevando la abertura o hueco (K-figs. 1-2) in-
 teriormente y a todo su alrededor hecho en disminución hacia aba-
 jo, un borde o filo de corte (K-figs. 1-2) en figura cómica o de
 30 doble chaflán, que en unión de los otros filos de cortes (I-J-
 figs. 1-2) de las dos patillas, serán los que facilitarán el ca-
 vado o adaptación de la cuña al mango de la herramienta, bien
 sea macho, martillo, o cualquier otra herramienta de golpes,
 ofreciendo dicha cuña por su forma y construcción especial, el
 35 máximo de seguridad, no pudiéndose desprender prácticamente una
 vez introducida en el mango, por muy fuertes y bruscos que sean
 los golpes que se den con la herramienta; quedando ambas piezas
 o sea mango y herramienta por medio de la dicha cuña hechas un
 solo cuerpo.

40 Esta nueva cuña podrá ser construida de mayor o menor tama-
 ño y de diferentes clases de materiales apropiado para ello.

Todo formando el modelo de utilidad que nos ocupa y cuyo re-
 gistro se solicita, por una nueva cuña para herramientas, según
 se detalla en el dibujo adjunto que representa:

45 La Fig. 1 la nueva cuña vista sola en alzado; de frente y
 de perfil, y



1948 La Fig. 2 una vista en general de la herramienta y el man-
 go, con la aplicación de la nueva cuña.

- N O T A S -

50 Se reivindican como de la propia y nueva invención, la propiedad
 y explotación exclusivas de
 1). Una nueva cuña para mangos de herramientas, caracterizada.

55 por estar formada por un cuerpo cuña de forma bien rectangular, cuadrada, trapezoidal o de cualquier otra forma que se desee, y cónstruido de acero, hierro acerado, hierro, o cualquier otra clase de material apropiado para ello, y que tenga propiedades de dureza, el cual llevará sus bordes superior y laterales achaflanados, presentando su sección o perfil en forma cónica, hasta llegar a una especie de hendidura o garganta, que lleva hecha en su parte inferior, la cual al igual que la parte superior, será también en forma cónica, solo que en sentido contrario, hasta unirse ambas en la dicha canal o garganta formando todo un solo cuerpo.

60 2). Una nueva cuña para mangos de herramientas, según la reivindicación 1); caracterizada por llevar hecho en el cuerpo cuña en el centro de su parte inferior una especie de abertura o hueco de figura bien circular, ovalada, cilíndrica, cuadrada o cualquier otra forma o figura que se desee, que la dividirá en dos partes formando como una especie de patillas, las cuales llevarán hechos en sus partes inferiores, unos bordes achaflanados, que forman los filos de corte de la cuña, los cuales irán practicados en cada patilla, en sentido contrario, uno de otro, o sea encontrados, cuyos extremos se aproximará uno a otro hasta casi cerrarse en forma circular, ovalada, cilíndrica, cuadrada, o en cualquier otra forma o figura que se desee, llevando la abertura o hueco central interiormente y a todo su alrededor, hecho en disminución hacia abajo, un borde o filo de corte en figura cónica o de doble chaflán, que en unión de los otros dos filos inferiores de corte, de las dos patillas serán los que facilitarán el clavado y adaptación de la cuña, al mango de la herramienta, ofreciendo dicha cuña por su forma y construcción especial, el máximo de seguridad, no pudiendo prácticamente desprenderse una vez introducida.

75 3). Una nueva cuña para mango de herramientas, según las reivindicaciones anteriores, caracterizada por constituir esencialmen-



te:

"NUEVA CUÑA PARA MANGOS DE HERRAMIENTAS"

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas numeradas y mecanografiadas en una sola cara a las que se acompaña un plano para su mejor comprensión.

Madrid, 21 de Junio de 1946.-

COBOLFO DE LA TORRE
S. P.



JUN 1946

13270

Figura nº 1.

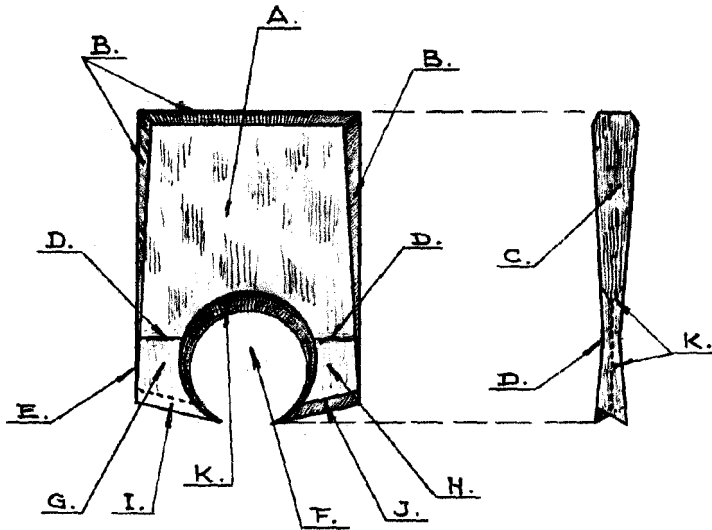
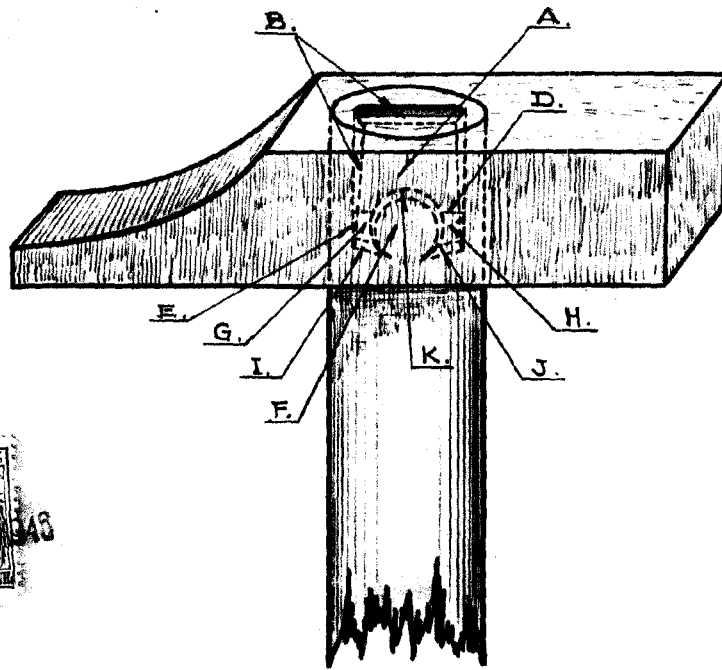


Figura nº 2.



Escala variable.

Alzola