

48370

23



M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de don ANGELO MINCHIOTTI, de nacionalidad italiana, residente en Barcelona, calle Mallorca, 172, por "ALICATES PARA CONFORMACIÓN DE TERMINALES ELÉCTRICOS".

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a unos alicates para conformación de terminales eléctricos, dispuestos en forma que permiten comprimir y asegurar el cable por aplastamiento de una parte del terminal, así como cerrar

5. la terminación del mismo para reforzar la unión y asegurar la retención de la cobertura aislante.

Los alicates objeto de la invención se caracterizan esencialmente por presentar en su boca unas mandíbulas simétricas y convenientemente distribuidas de manera que al

10. cerrarse determinen perfiles de sección circular y oblonga,



48370

y otras desplazadas entre sí y que con sus huecos correspondientes forman al cerrarse perfiles sinuosos.

5. Para la mejor comprensión de cuanto se indica en la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de los alicates objeto de la invención.

10. En dicho dibujo, la figura 1 representa una vista en perspectiva de los alicates; la figura 2, un alzado a mayor escala de la boca de los mismos en su posición cerrada; y la figura 3, un alzado de la misma parte en su posición abierta.

15. En el aludido dibujo, el objeto de la invención está constituido por dos palancas -1-, cruzadas y articuladas entre sí, terminando en sendas mandíbulas dentadas -2-. Cada una de dichas mandíbulas presenta dispuestas simétricamente unas cavidades -3- de dimensiones apropiadas y otras cavidades -4- de menor tamaño que, al unirse, forman dos orificios -5- y -6- de diferentes dimensiones. Presentan 20. asimismo otras mandíbulas -7- y -8- que al cerrarse los alicates quedan desplazadas entre sí dando lugar a un paso de perfil sinuoso -9- (figuras 1 y 2).

25. Las mandíbulas -7- y -8- se utilizan para aplastar la parte del terminal que contiene el cable eléctrico en su interior, utilizándose después las cavidades -3- ó -4-, según sea el tamaño del cable, para cerrar la abertura del terminal, como complemento de refuerzo para asegurar la unión y a la vez retener los extremos de la cobertura ais-

48370

23 M



lante.

Se comprende que serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en la construcción de los alicates, dimensiones y todo cuanto no afecte a su esencialidad.

5.

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

10. 1. Alicates para conformación de terminales eléctricos, que se caracterizan esencialmente por el hecho de presentar en su boca unas mandíbulas simétricas y convenientemente distribuidas de manera que al cerrarse determinen perfiles de sección circular y oblonga, y otras desplazadas entre sí y que, con sus huecos correspondientes, forman al cerrarse perfiles sinuosos.

15. 2. Alicates para conformación de terminales eléctricos.

La presente memoria consta de tres hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, a 23 de mayo de 1955.

Angelo MINCHIOTTI

p.a.

48370

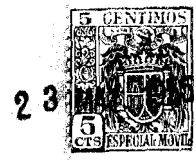


Fig. 1

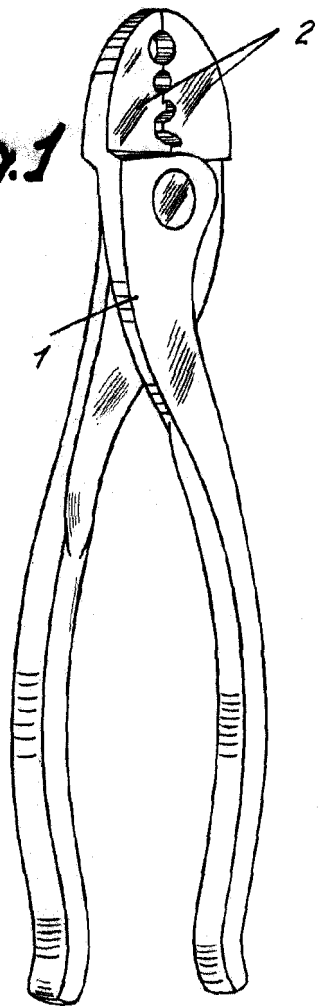


Fig. 2

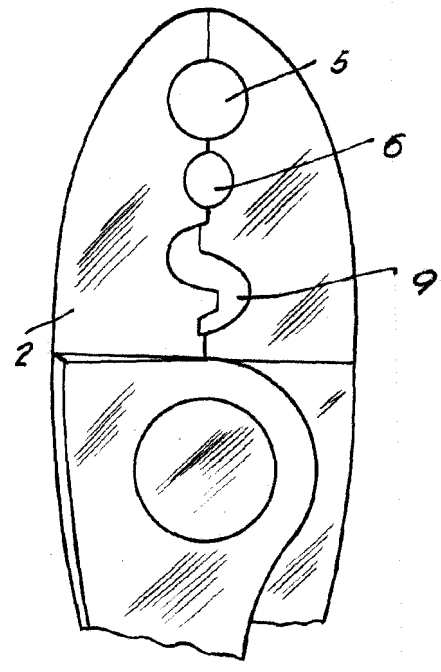
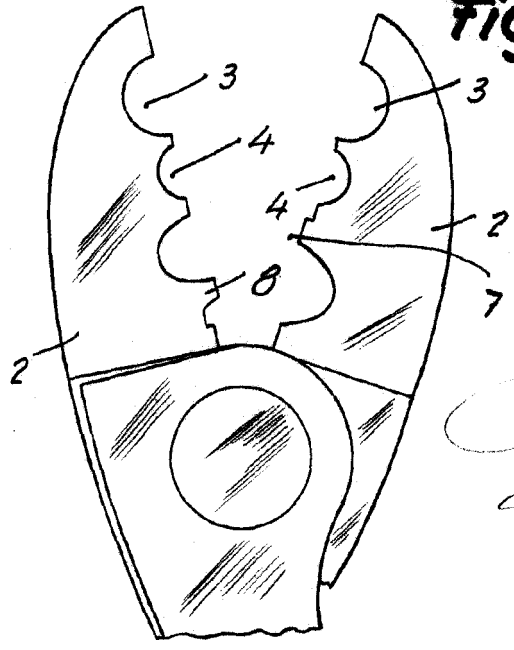


Fig. 3



Barcelona, 23 Mayo 1955
Angelo Minchiotti
P.A.

