



ESPAÑA

19 ES

11

NUMERO

220789

21

22

FECHA DE PRESENTACION

10 Y

220789

MODELO DE UTILIDAD



30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B25B

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
"PINZA SUJETA-CLAVOS"

71 SOLICITANTE (S)
Don Leandro HERRERA SAMBOLA

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Barcelona, calle Gerona nº. 175, 3º. 1ª.

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)
Don Leandro HERRERA SAMBOLA

74 REPRESENTANTE
A. ARICHA FERNANDEZ



El Modelo de utilidad a que se refiere la presente Memoria, se destina a garantizar la explotación y la propiedad exclusivas, en todo el territorio nacional, de una pinza sujeta-clavos.

5. El objeto se refiere a un utensilio que permite al usuario sujetar cómodamente un clavo en un lugar al que no tienen acceso los dedos de la mano y proceder al clavado del mismo sin golpearse con el martillo.

10. Una vez el clavo apuntado en su lugar, la pinza se abre con una ligera presión y puede ser retirada para terminar de realizar la operación.

15. La pinza en cuestión es una monopieza de construcción económica, fabricada con un material plástico adecuado, de la que las ramas están relacionadas en su parte media por un travesaño curvo que las mantiene cerradas constantemente. Dichas ramas están aguzadas hacia su extremidad, en donde existe una zona de contacto entre ellas, en la cual y en cada rama van realizadas una serie de huellas paralelas en media caña, cuyo diámetro va disminuyendo hacia el extremo.

20. que son complementarias con las de la rama opuesta para formar otros tantos alojamientos tubulares de diferentes diámetros que se abren al abrirse la pinza y que están destinados a sujetar clavos (o tornillos en su caso) de diferentes tamaños.

25. Para mejor comprensión del objeto y sólo a título de ejemplo, se adjunta una hoja de planos en la que:

La fig. 1, representa la vista del alzado frontal de la pinza sujeta-clavos según el Modelo.

30. La fig. 2, representa la sección de dicha pinza por A-A de la fig. 1.

Según lo diseñado, la pinza se compone de dos ramas



35. simétricas -1- y -2- que están unidas en su mitad por un travesaño curvo -3- que oficia de muelle y que las mantiene en contacto por los planos -4- de sus extremos delanteros.

40. En cada uno de los planos -4- de contacto de las ramas de la pinza, van realizados varios canales paralelos en media caña -5- que, al complementarse con los de la otra rama componen los alojamientos en que se pueden sujetar los clavos de diferentes tamaños. Estos alojamientos se abren al abrirse las ramas de la pinza por presión aplicada sobre las patas opuestas.

45. Sobre la fig. 2, puede observarse que la pinza se va aguzando hacia su extremo operativo a fin de poder ser utilizada hasta con los clavos o puntas más pequeños.

50. Son variables las circunstancias de tamaño, forma y material, así como aquellas otras que no supongan una alteración de la esencialidad del objeto expuesto en la pasada descripción, la cual deberá ser considerada en su más amplio sentido y no como una limitación de posibilidades de realización.

N O T A

Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:

55. 1ª.- Pinza sujeta-clavos, caracterizada por estar constituida por una monopieza moldeada con un material plástico apropiado, que comprende dos ramas simétricas que están unidas en su mitad por un travesaño curvo que oficia de muelle y que tiende a mantenerlas en contacto por los planos
60. de sus extremos delanteros, en cada uno de cuales planos



van realizados varios canales paralelos en media caña que, al complementarse con los de la otra rama, componen otros tantos alojamientos en que se pueden sujetar los clavos de diferentes tamaños y que se abren al abrirse la pinza.

65. 2ª.- Pinza sujeta-clavos, según la reivindicación 1ª, caracterizada porque los dichos canales en media caña son de diferentes tamaños y van de mayor a menor según se aproximan al extremo delantero de la pinza, la cual se va aguzando y reduciendo sus espesores hacia el dicho extremo de

70. lantero operativo para poder ser utilizada hasta con los más pequeños clavos.

3ª.- PINZA SUJETA-CLAVOS.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva que consta de cuatro hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

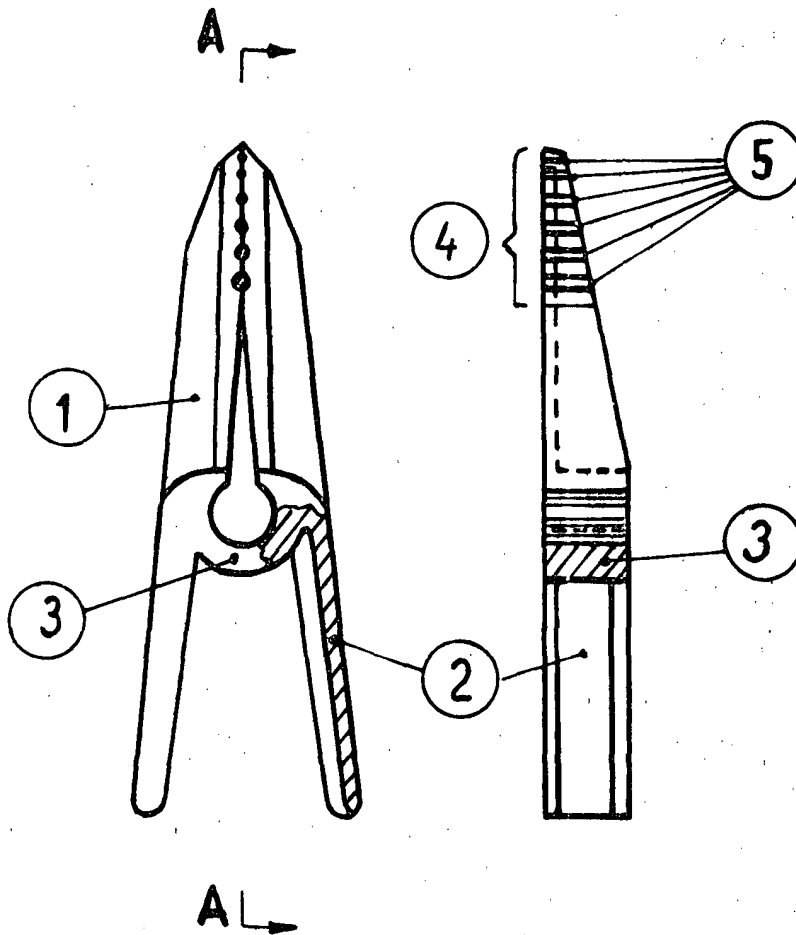
75.

Madrid, a 7 de Mayo de mil novecientos setenta y seis.

P.A.,

En Ancho

P. B.



Madrid, 7 de Mayo de 1976.

p.a.

A. Aycha

Escala variable