

151087

MODELO DE UTILIDAD

VIII/VII

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. G.
CLASE <u>A 47</u>
SUBCLASE <u>F</u>

Memoria Descriptiva

sobre:

SUJETA-PUNTERAS PARA SOPORTES DE FIJACION DE CALZADOS.

S
E
N
T
E
N
C
I
A

Solicitante: D. Desiderio Soler Santonja, de nacionalidad española, residente en C/ Vigas Vifor s/n - SANTIAGO EL MAYOR- (Murcia).

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un sujetapunteras para soportes de fijación de calzados, especialmente aplicables a muestrarios y expositores, en los que se requiere que el calzado quede sujeto y expuesto de modo que sea mínima la porción

5.



oculta o tapada del mismo.

El sujeta-punteras de la invención, además de cumplir los fines indicados, presenta la ventaja de poder adaptarse a cualquier forma y dimensión de puntera, ya que por su constitución es perfectamente regulable.

5.

De acuerdo con la invención el sujeta-punteras está constituido por una pieza central y dos piezas laterales deslizables entre sí y bajo la pieza central. Esta pieza central presenta un perfil transversal en un invertida, como alas desiguales que tienen en sus extremos libres lengüetas triangulares para su fijación a un expositor, las cuales pueden doblarse a continuación quedando firmemente retenido. El centro

10.

del cuerpo de la U presenta un taladro en las dos piezas laterales, que son simétricas con respecto al eje transversal de la pieza central, están constituidas cada una de ellas por una pieza plana alargada, de forma sensiblemente rectangular, con una de sus porciones extremas dobladas hacia arriba,

15.

formando la línea de doblar un cierto ángulo con los bordes laterales de la pieza, con el fin de que las citadas porciones dobladas de ambas piezas queden entre sí convergiendo por la parte anterior. La parte

20.

plana de las piezas laterales, que se alojan en la guía formada por la pieza central, disponen de un orificio ranurado longitudinalmente que permite fijar con la graduación longitudinal deseada ambas piezas laterales entre sí y con la pieza central,

25.

30.

mediante un tornillo de presión con su correspon-



diente tuerca, que pasa a través de los orificios remurados y del taladro del cuerpo central.

5. Las piezas laterales presentan a partir de su borde anterior una lengüeta doblada hacia abajo en ángulo recto, que sirve de apoyo a la porción extrema de las piezas laterales.

10. Para la mejor comprensión del presente invento, a continuación se describe un ejemplo de realización con ayuda de los dibujos adjuntos, en los cuales:

La figura 1 representa una vista en perspectiva del conjunto.

La figura 2 es una sección del módulo central.



15. Como puede apreciarse en el dibujo, el sujeta-punteras está constituido por una pieza central 1, la cual tiene practicado un orificio central 2 y dos lengüetas laterales 3 a partir del borde libre de sus paredes laterales. Bajo esta pieza central se hallan dos piezas laterales 4 y 5, que son simétricas con respecto al eje transversal de la citada pieza central.

20. Las piezas laterales 4 y 5 se deslizan por la guía formada mediante el paso del tornillo 6 por el orificio 2, con su correspondiente tuerca, que pasa además por las ramuras longitudinales 7 y 8 de las referidas piezas 4 y 5. De esta forma las piezas 4 y 5 pueden deslizarse longitudinalmente y quedar bloqueadas al apretar el tornillo 6.

25.

30.



5. Cada una de estas piezas 4 y 5 están constituidas por una pieza plana alargada, con sus porciones extremas 10 dobladas hacia arriba formando la línea de doblez 9 un cierto ángulo con los bordes longitudinales, de modo que las porciones dobladas 10 de ambas piezas convergen entre sí hacia su parte anterior. Además las piezas laterales 4 y 5 presentan a partir de su borde anterior una lengüeta 11 doblada hacia abajo en ángulo recto, que sirve para el apoyo de esta porción extrema.

10. La pieza central 1 presenta un perfil en U, como puede verse en la figura 2, de ramas 12 desiguales a partir del borde libre de las cuales emerge las patillas triangulares 3 destinadas a clavarse en la superficie del expositor.

15. Las rambras longitudinales 7 y 8 de las piezas extremas 4 y 5, permite fijar dichas piezas entre sí en la posición deseada, manteniendo flojo el tornillo 6, apretándolo una vez conseguida la separación deseada entre las porciones dobladas 10.

N O T A

20. Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarse en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental. Siendo lo que constituye la esencia del referido invento y por lo que se solicita un Modelo de Utilidad por 20 años, sobre: SUJETA-PUNTERAS PARA SOPORTES DE FIJACION DE CALZADOS; caracterizándose

25.

30.

15.

20.



por lo siguiente:

5. 1.- Sujeta-punteras para soportes de fijación de calzados, del tipo descrito en el modelo de utilidad nº 148.691 del mismo solicitante, caracterizado porque está constituido por una pieza central y dos piezas laterales, presentando la pieza central un perfil transversal en forma de U invertida con alas desiguales, que presentan a partir de sus extremos libres lengüetas triangulares para su fijación al expositor, disponiendo en el centro del cuerpo de la U de un taladro, y porque las dos piezas laterales, que son simétricas con respecto al eje transversal de la pieza central, están constituidas, cada una de ellas, por una pieza plana alargada con sus porciones extremas dobladas hacia arriba, formando la línea de doblez un cierto ángulo con los bordes longitudinales de dichas piezas, de modo que las porciones dobladas convergen entre sí por su parte anterior, y estando dotada la parte recta de dichas piezas laterales, que se alojan en la guía formada por la pieza central, de un orificio ranurado longitudinalmente que permite fijar con la graduación longitudinal deseada ambas piezas laterales a la pieza central, por medio de un tornillo con su correspondiente tuerca que pasa a través de los orificios ranurados y del taladro del cuerpo central.
- 10.
- 15.
- 20.
- 25.

30. 2.- Sujeta-punteras según la reivindicación 1, caracterizado porque las piezas laterales presentan en su lado frontal y a partir de la línea de doblez una lengüeta formando ángulo recto con la cara



ESCALA VARIABLE

FIG. 1

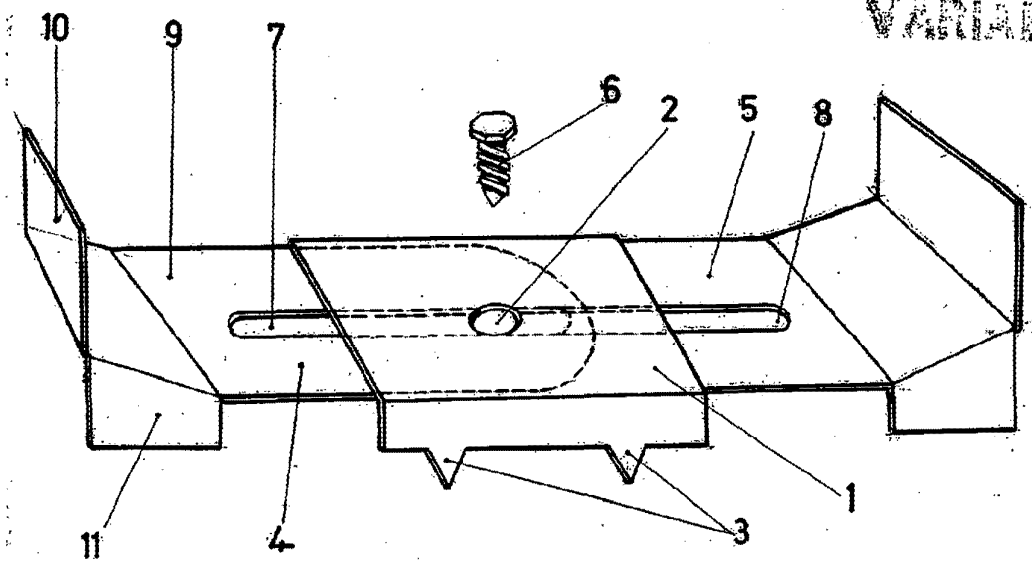
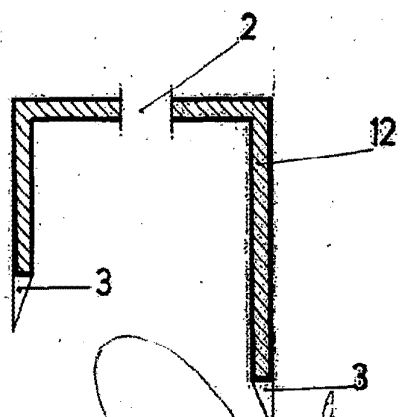


FIG. 2



Madrid 11 ABR. 1970
A. GOMEZ ARIAS Y MARTEL
E. C. Alameda F. Hernández 14 bis

ESCALA VARIABLE.