

MODELO DE UTILIDAD



04731

MEMORIA DESCRIPTIVA

Sobre:

"CLIP DE SUJECION DE UTILES"

Solicitante: ELECTROCICLOS, S.A. - Entidad española, domiciliada en Prolongación del Paseo de Arrate - EIBAR (Guipuzcoa).-

- La presente invención, pese a su aparente sencillez, viene a representar una solución nueva en los medios de retención de piezas y agrupación de las usualmente empleadas en talleres, tales como las herramientas, útiles, etc., y muy especialmente viene a constituir un medio de retención de elementos sobre soportes de sustentación.
- 5.



94731

- En efecto, se trata de un clip susceptible de retener una pieza de sección cilíndrica -por ejemplo, una pieza de las llamadas "sujeciones para herramientas"- sobre el panel general de sustentación. Para ello se dispone de una varilla, según el dibujo, adjunto, plegada y acodada convenientemente, como para albergar entre sus brazos un panel y al mismo tiempo la sección de la pieza que se desee adherir al mismo panel. Este clip se sitúa en cualquier lateral del panel en cuestión, y la pletina que lo constituye recibe, en su fase de fabricación, varios acodados que refuerzan su estructura según la misión a que se destina. Observese en la figura del dibujo adjunto como la varilla, pletina o elemento longitudinal 1 constitutivo del clip que se representa como 1 ha sido doblada en su extremo para constituirse en ángulo 2, cuyo brazo mayor 4 -siempre formando parte de la misma varilla integradora del clip- recorre una zona rectilínea, destinada a adaptarse al dorso del panel de sujeción a que ha de fijarse cualquier elemento mediante este clip.
10. Al final del brazo 4, el clip 1 presenta una serie de acodamientos, para configurarse en zona vértice central de la acción prensora, según la porción 5, que se prolonga, a través de nuevos pliegues, en un corto segmento 6 perpendicular al brazo 4, y cuyo segmento 6 es nuevamente acodado en 7, en vértice agudo, para iniciar un nuevo recorrido inclinado respecto al brazo 4, y que en 8 vuelve a acodarse para sobresalir al exterior mediante el extremo 9.
15. De esta suerte el clip se ha configurado en un receptor susceptible de albergar, lateralmente, una porción del panel 10, el cual queda adherido y paralelo al brazo 4, y, al mismo tiempo, la zona del clip determinada por el ángulo 7, o sea entre el segmento 6 y el segmento comprendido entre 7 y 8, ilustrado como 12, puede albergar cualquier elemento que perpendicularmente situado respecto al plano alzado del clip,
- 20.
- 25.
- 30.
- 35.

04731



40. deba ser adherido al panel 10.

La separación entre el ángulo 8 y el brazo 4 es suficiente como para permitir la introducción del panel, y la elasticidad del clip permite la retención del mismo con consistencia suficiente, mientras que la pieza a adherir o fijar al citado panel es abrazada por 7, quedando retenida y sujeta, constituyendose así el conjunto en un todo unificado y separable a voluntad, por simple presión del clip descrito.

N O T A

50. El Modelo de Utilidad que se solicita en España, por veinte años, de acuerdo con la vigente Legislación, deberá recaer sobre: "CLIP DE SUJECTION DE UTILES", según las características esenciales de las siguientes:

R E I V I N D I C A C I O N E S

55. 1ª.- Clip de sujeción de útiles, sobre paneles de sustentación, caracterizado por estar constituido a partir de una pieza longitudinal rígida cuyos extremos que adoptan sensiblemente la forma de una horquilla cuyos extremos han sido acodados para constituirse en ángulos cuyos brazos interiores reciben una orientación adecuada para el alojamiento de las piezas a retener unificadas, y porque el superior de estos brazos o laterales presenta un recorrido paralelo a la superficie del panel sobre el que se pretende fijar una pieza o util, mientras que el inferior ofrece una inclinación suficiente como para albergar, en la zona más próxima al centro de la horquilla, la referida pieza cuya sujeción se desea.

60. 2ª.- Clip de sujeción de útiles, caracterizado porque la zona central del clip adopta la forma de horquilla desplazada respecto a la dirección de ambos brazos, entre los cuales se alojarán tanto el panel como la pieza a sujetar, la cual queda retenida en sentido perpendicular al plano formado por el clip. en su conjunto.

70.



94731

3ª.- "CLIP DE SUJECION DE UTILES".

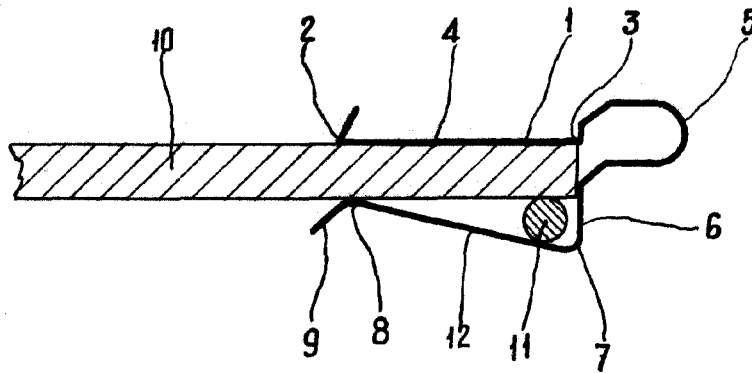
Según queda sustancialmente descrito en la presente Memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara, acompañada de sus correspondientes dibujos.

Madrid, 17-8-62

ELECTROCICLOS, S.A.

P.P.

94721



ESCALA VARIABLE

Madrid,
ELECTROCICLOS, S.A.
P. P.