

114393



114393



MODELO DE UTILIDAD

Que por veinte años para España y sus posesiones se solicita, a favor de BAKYMET, S.A. de nacionalidad española domiciliada en Burgos (España) Pº Fuentecillas 5 y 7 por :DISPOSITIVO DE RETENCION PARA CABLES QUE ATRAVIESAN PLACAS "

Memoria Descriptiva

La presente memoria concierne, como su enunicado indica, a la descripción de un dispositivo de retención de cables que atraviesan placas o similares, de partiuulares características, por su original concepción y por su excelente resultado.

114393

19 65



En infinidad de ocasiones, se precisa establecer una entrada o salida de cable, atravesando un cuerpo de cualquier tipó, para lo cual, hasta ahora, se conocian los denominados pasa muros, que dejando aparte otras consideraciones, son inutilizables cuando se trata de atravesar cuerpos laminares de poco espesor, como por ejemplo, chapas.

El dispositivo que se preconiza, sirve precisamente para esta aplicación y además de permitir el paso del conductor, lo fija. Fundamentalmente, este dispositivo está integrado por una pieza en forma de cajeadó, en cuyo fondo existe un orificio, por el que atraviesa el conductor interesado.

Este orificio, por la parte del fondo exterior del cajeadó, se prolonga en un cuello, que se destina a alojar en un taladro practicado al efecto en el cuerpo laminar a atravesar, e además sobre el mismo fondo citado, existe otro cuello comunicado más pequeño, previsto para recibir un tornillo, mediante el que se fija la pieza sobre el cuerpo laminar citado.

La parte abierta del cajeadó, se destina a recibir una pieza complementaria de cierre, a modo de tapón, que cuenta con un apéndice proyectado, interiormente comunicado, que además

114393

19 JUN. 1965



de facilitar el manejo de esta pieza de cierre, se destina a recibir el tornillo de fijación antes citado, el cual realiza su misión porque por una parte del cuerpo laminar apoya su cabeza, y por la opuesta rosca sobre el tapón que presenta lo mismo que la parte interior del cajeadado, paredes ligeramente inclinadas para ayudar a verificar el efecto retentivo.

30 A continuación, y para mayor claridad en la comprensión de las características del dispositivo descrito, se realizará una descripción del mismo, con referencia a los dibujos adjuntos, en los cuales, solo a título de ejemplo, se representa una preferente forma de realización práctica.

En dichos dibujos:

La figura 1ª, muestra el tapón de cierre.

40 La figura 2ª, representa la base del dispositivo.

La figura 3ª, es una sección longitudinal del dispositivo, colocado en el lugar de instalación, con un cable alojado y retenido en su interior.

45 Según se aprecia en los dibujos adjuntos, el dispositivo en ellos presentado, cuenta con la pieza de base -1- en la

114393

19 JUN



que existe el paso circular -2- y bajo él mismo, el orificio -3- que se destina a recibir un tornillo -4- que rosca sobre la pieza de cierre a modo de tapón -5- mediante la cual, se fija al cable -6- sobre el cuerpo lamipar -7- sobre el cual se dispone el dispositivo así constituido .

Se hace constar expresamente a los efectos oportunos, que dentro del ámbito de la realización descriptiva, se podrán introducir todas las modificaciones de detalle que se estimen oportunas, sin que por ello se altere la esencialidad que la caracteriza.

N O T A

El Modelo de Utilidad que por veinte años se solicita deberá recaer sobre las siguientes :

REIVINDICACIONES

1ª. -DISPOSITIVO DE RETENCION PARA CABLES QUE ATRAVIESAN

PLACAS, que esencialmente se caracteriza por estar constituido por una pieza de base, configurada a modo de caja, en cuyo fondo existen dos cuellos taladrados, uno para alojar el cable eléctrico, y el otro para recibir un tornillo, situándose ambos, en pasos practicados al efecto sobre la placa a atravesar, a la que se fija la pieza mediante el citado tornillo.

114393

19 JUN



2ª.-DISPOSITIVO DE RETENCION PARA CABLES QUE ATRAVIE-

SAN PLACAS, que esencialmente se caracteriza porque el torni-
llo citado en la reivindicación 1ª, rosca hacia el inte-
rior del cajado, sobre una pieza complementaria de cie-
rre, a modo de tapón, que cubre la parte abierta del mis-
mo, y mediante un sector inclinado que posee, aprisiona el
cable eléctrico actuando a modo de cufia, al ser solicitada
por el tornillo de fijación.

70

3ª.-DISPOSITIVO DE RETENCION PARA CABLES QUE ATRAVIESAN

PLACAS

75

Todo ello según queda descrito y reivindicacion en la
presente memoria descriptiva que consta de cinco hojas fo-
liadas y mecanografiadas por una sola cara, a la que la ilus-
tran los dibujos que la acompañan.

Madrid, 19 JUN. 1965

CARLOS BALLESTERO
P.P.

114393



1965

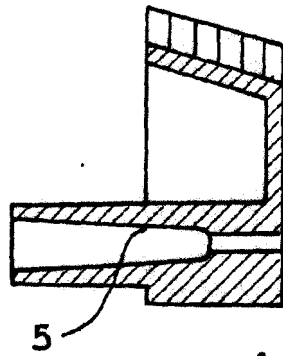


Fig. 1

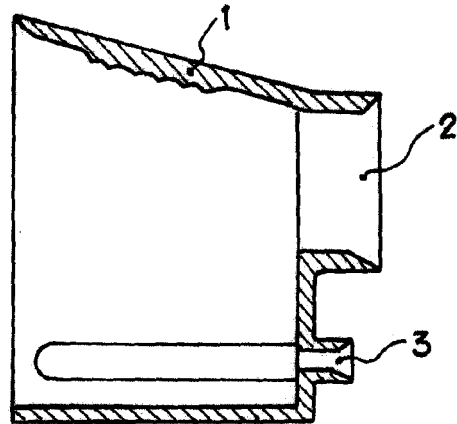


Fig. 2

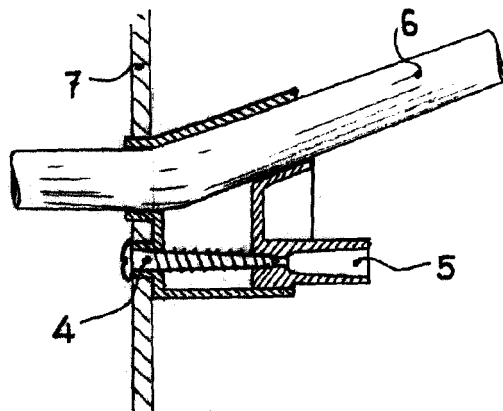


Fig. 3

Madrid,

19 JUN. 1965

CARLOS CALLESTERO

P.F.

Escala variable