

97015

28710



97015

97015

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de D. JUAN MÁS COSTA, de nacionalidad española,  
residente en Barcelona, Llacuna, 105. - - - - -

por: "CONDUCTO PROTECTOR PARA CONEXIONES ELÉCTRICAS". - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un  
conducto protector para conexiones eléctricas.

Más concretamente está destinado el modelo, para  
5 proteger las conexiones eléctricas que se extienden por el  
piso de las oficinas, industrias, viviendas y similares  
que van desde la pared en donde se halla la base de enchufe  
hasta junto a la mesa o bancada en donde está situada la  
máquina o aparato de funcionamiento eléctrico.

10 El conducto protector se adhiere prácticamente al

97015

97015



22010

suelo por simple presión debido a presentar en su superficie exterior de asiento, unas pequeñas protuberancias o nervaduras, que hacen que, junto con la flexibilidad elástica del material de que está fabricado, actúen a modo de ventosa.

5 Gracias a este conducto protector se elimina el inconveniente que se presentaba hasta la fecha, provocado por el cordón eléctrico de prolongación que se extendía por el suelo, y que obstaculizaba el paso. Además dicho conducto permite la limpieza del local sin que se perjudique en absoluto al conduc-  
10 tor o conexión eléctrica.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos, en los que se ha representado un caso de realización, que se cita a título de ejemplo no limitativo del alcance del modelo.

15 En los dibujos:

La figura 1 muestra en perspectiva la aplicación de un ponducto protector del indicado tipo.

La figura 2 ilustra, asimismo en perspectiva un detalle del mismo.

20 Consiste el conducto en cuestión, en un elemento tubular -1- de caucho o material flexible similar, que adopta en sección la forma de un triángulo obtusángulo, cuya hipotenusa constituye la base de asiento del mismo, la cual presenta en su superficie externa unas protuberancias o nervios -2- de adheren-  
25 cia, constituyendo los dos lados restantes -3- y -4- del triángulo, la parte superior del conducto, por el interior del cual se hace pasar la conexión o cordón eléctrico -5-.

Dicho elemento puede ser de constitución continua o bien cortado en piezas de longitudes varias, facilmente aco-  
30 plables por sus extremos, pudiéndose asimismo adaptar en los



mismos unas bases de enchufe -1'-. 97015

Si bien al instalarse queda de hecho fijado al suelo, puede no obstante levantarse facilmente para colocarlo luego en otra dirección según las necesidades de la oficina.

5 El modelo, dentro de su esencialidad puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización, que difieran sólo en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, fabricarse este conducto protector en cualquier  
10 tamaño y forma, con los medios y materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo  
15 de utilidad:

1.- Conducto protector para conexiones eléctricas, caracterizado esencialmente, por consistir en un elemento tubular flexible de sección aplanada, que presenta en su amplia base de asiento unas prominencias de adherencia para  
20 su fijación en el suelo, por cuyo conducto discurre la conexión eléctrica que se extiende por el suelo de una estancia y que va desde la pared en donde se halla la base de enchufe, hasta el lugar próximo a la situación de la máquina o aparato de funcionamiento eléctrico.

25 2.- CONDUCTO PROTECTOR PARA CONEXIONES ELÉCTRICAS. Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas, mecanografiadas, foliadas, numeradas y escritas por una sola cara, acompañada de una hoja de dibujos.

Barcelona, para Madrid, a 22 de Diciembre de 1962.

JUAN MÁS COSTA  
MANUEL DE RAFAEL  
P.R.

Dr. Juan Mas Costa.

97015 Hoja única.

97015



97015

Fig. 1

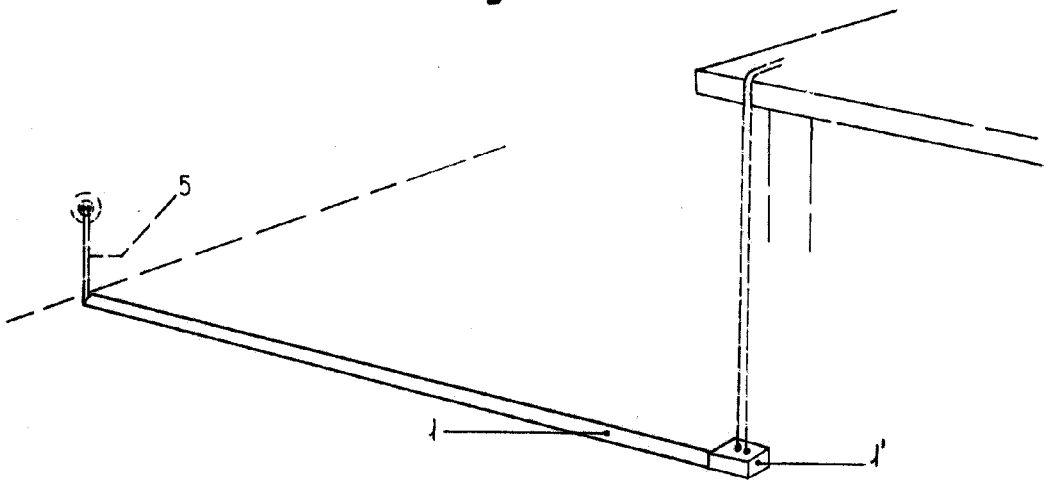
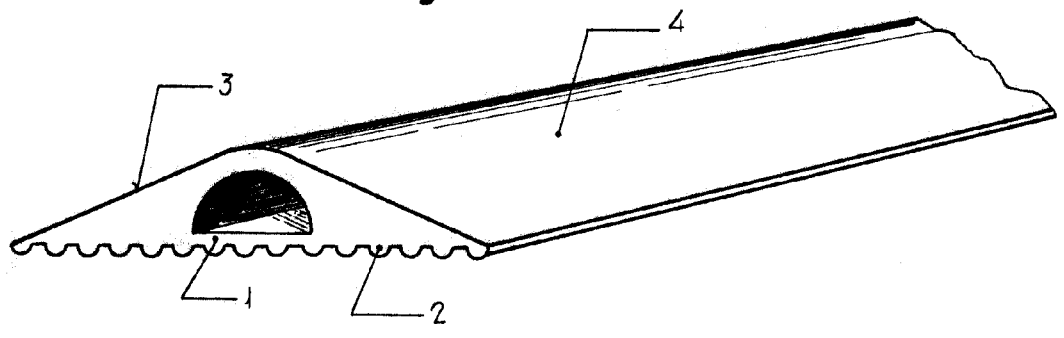


Fig. 2



Barcelona, 24 de Diciembre 1962.

p.a.

MANUEL DE RAFAEL

P.P.

Escala variable.

1130