

-12- 172577



atornillados a él.

15 La tulipa protectora está constituida por un núcleo cen-
tral (1 figs. 2-3) de un material aislante sintético (como toda
la tulipa) provisto de un saliente cilíndrico (2 figs. 1-2) el
cual lleva inserto en la fundición del material sintético un -
20 juego de casquillos ciegos roscados (3 figs. 2-3) para la fijación
de la tulipa a la estructura de la cabina; a partir de esta zona
central este conjunto es totalmente simétrico y lleva igualmen-
te inserto en él durante el proceso de fundición un conducto -
tubular (4 fig. 2) que va equipado con unas placas (5 y 6 figs.
1-2) de cobre; estas placas sirven de base a unos pezones de -
25 contacto (7 figs. 1-2) que van fijos a ella mediante tornillos;
la placa (5 figs. 1-2) tiene una prolongación (8 figs. 1-2) al
exterior para su fijación al resto de la instalación.-

El cuerpo de tulipa fundido en material aislante sinté-
tico es de forma alargada y contorno cilíndrico con la parte -
30 (9 figs. 2-3) próxima a la zona central ligeramente cónica y un
tacón (10 figs. 1-2) para en caso de salida de pletina por esa
zona que quede protegida y reforzada; la tulipa es hueca ligeramen-
te alargada para que cubra una zona amplia del brazo de conexión
del interruptor que enchufa sobre los pezones (7 figs. 1-2) dándo-
35 le de este modo un margen de seguridad bastante amplio en caso -
de salto de chispa ó arco.-

Todo según se detalla en el dibujo adjunto, en el que
a título de ejemplo se representa:

40 La figura 1 una vista en alzado frontal de la tulipa;
La figura 2 una sección longitudinal de la misma, y
La figura 3 una vista en planta.-

Descrita suficientemente la naturaleza y alcance de la
presente invención, se hace constar que en la misma podrán ser -
variables, los materiales, dimensiones y en general aquellos - -



45 otros detalles accesorios ó secundarios que no alteren, cambien ni modifiquen la esencialidad propuesta.-

Los términos en que queda redactada esta memoria son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar en un sentido más amplio y nunca en forma limitativa.-

50 REIVINDICACIONES

Se reivindica como de la propia y nueva invención, la propiedad y explotación exclusiva de:

55 1ª.- Tulipa protectora para conexión y enchufe, caracterizada por estar constituida por un cuerpo alargado totalmente simétrico construido en material sintético aislante; cada una de - estas tulipas son de forma alargada cilíndricas y ligeramente - cónicas, provistas de un vaciado interior cilíndrico; el núcleo central es un tacón cilíndrico que lleva inserto en él durante el proceso de la fundición, un juego de casquillos ciegos, roscados interiormente.-

60 2ª.- Tulipa protectora para conexión y enchufe, según 1ª reivindicación caracterizada por llevar inserto durante el proceso de fundición del cuerpo de tulipa, un conducto tubular provisto - en cada uno de sus extremos de una placa soldada de cobre, a - estas placas irán fijados por medio de tornillos los pezones - de contacto y las barras de conexión para la toma de corriente.

65 3ª.- "TULIPA PROTECTORA PARA CONEXION Y ENCHUFE".-

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas numeradas y mecanografiadas por una sólo cara a la que se le - acompañan un plano para su mejor comprensión.-

24 SEP. 1971
Madrid
RODOLFO DE LA TORRE
P. P.
José Pérez Collado
José Pérez Collado

FIGURA 1

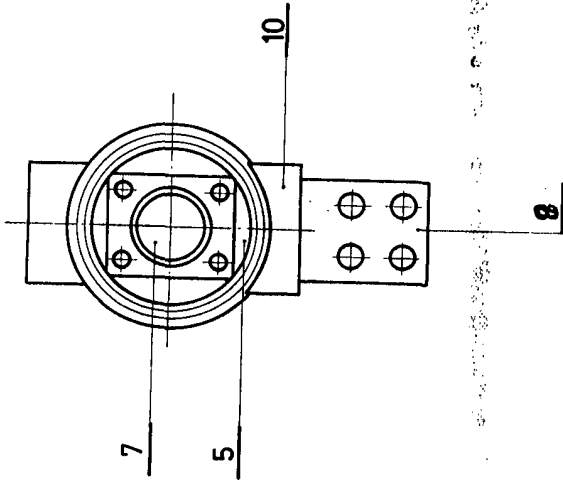


FIGURA 2

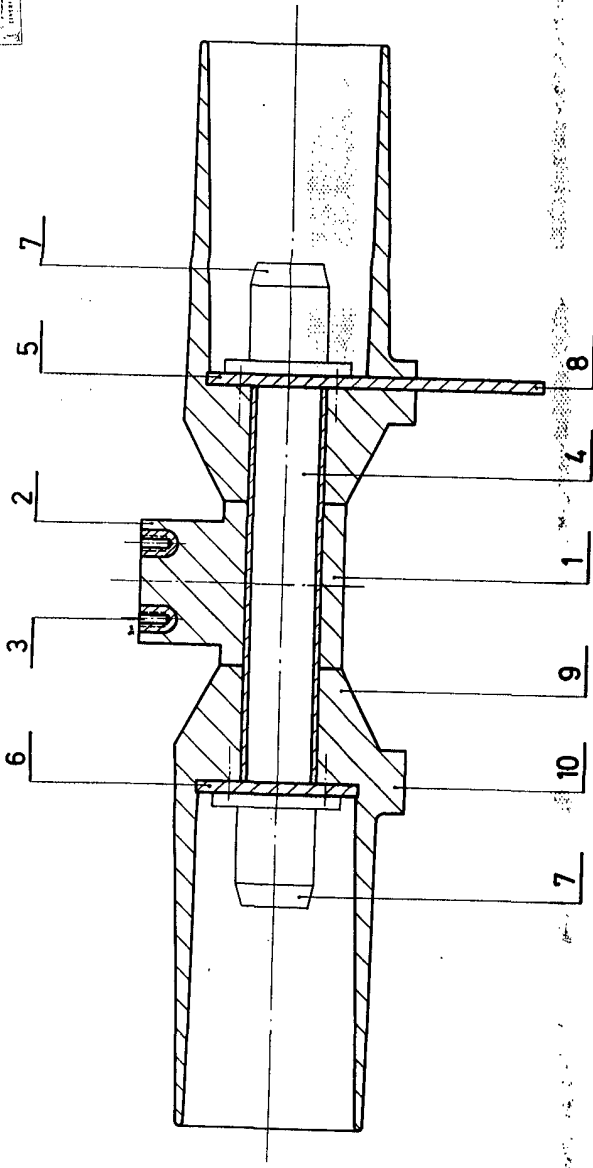
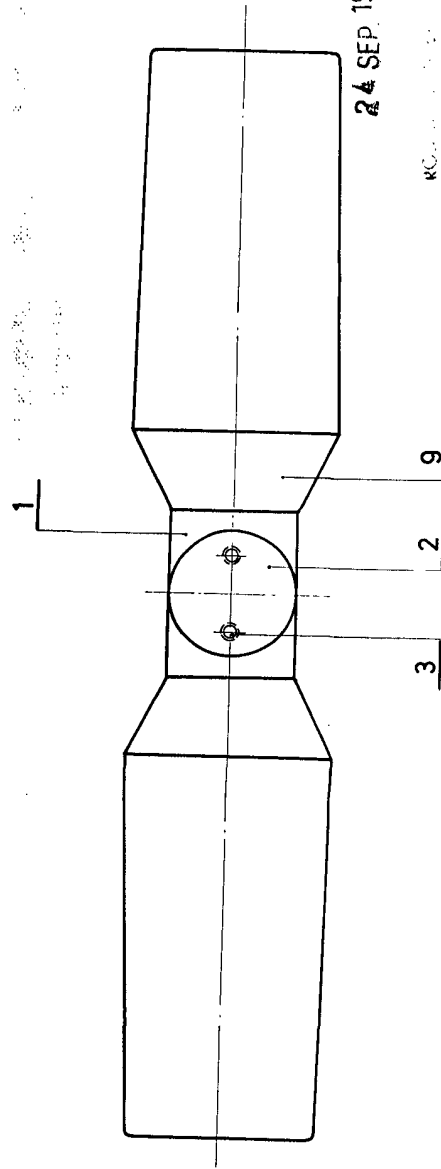


FIGURA 3



24 SEP 1971

KCC
P.C.

[Handwritten signature]

Unicla Group / Milano

ESCALA : VARIABLE