

124525



23 SET

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a una solicitud de modelo de utilidad por veinte años, para España y sus Posesiones, por

BOQUILLA DE REMATE PARA TERMINAL DE TUBOS

Solicitante : D. Isaias de la PEÑA ATIENZA

Nacionalidad: Española

Residencia : GIJON (Asturias)

Domicilio : Magnus Blikstad 25.



El presente modelo de utilidad se refiere a una boquilla de remate para terminales de tubos, que tiene finalidades estéticas, y, al propio tiempo, tiene como aplicación práctica la de evitar que se rocen, contra los bordes vivos del extremo del tubo, los elementos alojados en el mismo; tal como por ejemplo, evitar que se pelen indebidamente cables eléctricos por roce, o para efectos similares.

La boquilla o casquillo según la invención es de realización sencilla, monopieza, y por estar fabricada en un material debidamente elástico (goma, caicho, resinas sintéticas, naturales o artificiales, etc.) consigue un ajuste perfecto al terminal del tubo; sus aplicaciones, dentro de los fines para los que ha sido creada, son prácticamente ilimitadas.

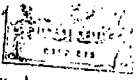
Para mejor comprensión de esta memoria se acompañan los dibujos adjuntos que muestran un ejemplo de realización, no limitativo, del objeto de la invención en el que debe entenderse que caben cuantas variantes ejecutivas sean posibles sin que se altere el cuadro general de la misma. En dichos dibujos:

La fig. 1 muestra una vista en alzado lateral de la boquilla según la invención.

La fig. 2 muestra una sección vertical de la misma con una proyección en planta.

La fig. 3 muestra la boquilla acoplada a un terminal de un tubo.

De conformidad con la invención referida a los dibujos adjuntos, la boquilla está constituida por un cuerpo preferentemente cilíndrico, de material dotado de cierto



grado de elasticidad (1) que tiene sus bases A-B abiertas y que posee el borde de una de ellas rebatido hacia el interior (2) con el canto del rebatido a bisel, llegando aproximadamente hasta la mitad de la altura interior de la pieza.

35

Este rebatido (2) queda lo suficientemente separado de la cara interna de la boquilla (1) dejando una especie de alojamiento anular (3) que está destinado a recibir el borde o testa terminal del tubo (T) al que la boquilla acoplada.

40

Por tanto, el acople de la boquilla al terminal del tubo queda determinada por la penetración del mismo en el alojamiento anular interno (3) de la misma, es decir, entre la cara interior del casquillo o boquilla (1) y la cara interior del rebatido (2) de la misma). Esta unión se logra de manera perfecta debido a que el material de la boquilla es adecuadamente elástico y el terminal del tubo penetra a cierta presión en su alojamiento.

45

Finalmente, tras lo descrito sólo resta señalar que en la presente invención caben cuantas variantes de realización sean posibles sin que se altere el cuadro general de la misma, pudiéndose fabricar su objeto en toda clase de materiales, formas y tamaños apropiados sin limitación, siendo sus aplicaciones prácticamente infinitas dentro de la finalidad a que la boquilla se destina.

50

55

- - - - -

NOTA - Descrito suficientemente lo que antecede sólo resta señalar que lo que se declara propio, nuevo y útil del solicitante es lo contenido en las siguientes:



60 1 - Boquilla de remate para terminal de tubos, caracterizada por el hecho de estar constituida por un cuerpo cilíndrico de material dotado de cierto grado de elasticidad, que posee sus dos bases abiertas, teniendo el borde de una de ellas rebatido hacia el interior.

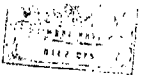
65 2 - Boquilla, según reivindicación 1ª caracterizada por el hecho de que el borde del canto rebatido va cortado a bisel y llega, ganando una altura equivalente aproximadamente a la mitad del cuerpo cilíndrico de la boquilla, por su cara interna.

70 3 - Boquilla, según reivindicaciones 1 y 2 caracterizada por el hecho de que este rebatido va lo suficientemente separado de la cara interior de la boquilla cilíndrica, como para dejar una especie de alojamiento anular destinado a recibir el borde del terminal o testa del tubo, que penetra a cierta presión en dicho alojamiento, quedando la boquilla debidamente afianzada al mismo.

75 4 - BOQUILLA DE REMATE PARA TERMINAL DE TUBOS.

- - - - -

124920 23 SE



80

Todo según va descrito en la presente memoria que consta de cinco hojas foliadas y escritas por una cara, con ochenta y una líneas y dibujo anexo.

Madrid 23 septiembre, 1966

p.a.



124525

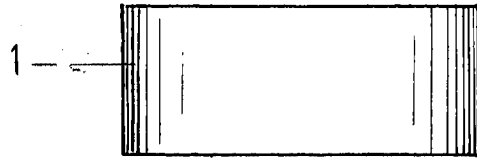


FIG. 1

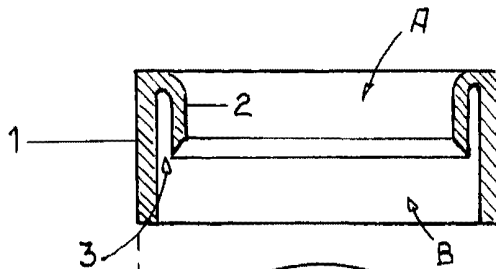


FIG. 2

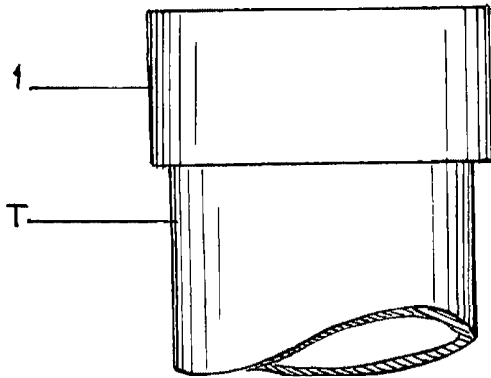
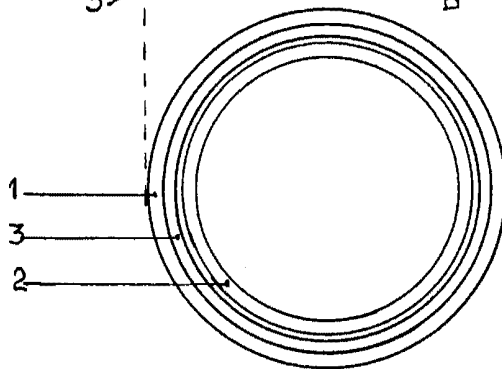


FIG. 3

MADRID 23 Septiembre 1966
[Handwritten signature]