

114.211



114211

114211

- 1 -

M E M O R I A    D E S C R I P T I V A

que se acompaña  
a la solicitud de  
registro de un MODELO DE UTILIDAD por veinte  
años en España, a favor de DON JOSÉ IGNACIO  
URIARTE ODRIOSOLA, residente en VITORIA, Dato,  
21, de nacionalidad española

por:

" UN INJERTO PARA TUBERIAS "

-----



La invención a que se refiere la presente memoria, constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial de 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

El presente registro de Modelo de Utilidad, concierne como su enunciado indica, a un injerto para tuberías, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

Este resultado industrial mejora notablemente todo cuanto sobre el particular se conoce y utiliza actualmente, tanto por su sencillez constructiva, como de aplicación, funcionamiento, resistencia, y economía.

Para la debida comprensión de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva, una hoja de planos en la que a título de ejemplo se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre si.

En la citada hoja de dibujos queda representado:

FIGURA PRIMERA.- Es una vista en sección longitudinal del injerto tubular cuyo registro se preconiza.

FIGURA SEGUNDA.- Es una vista frontal del mismo.

En estas figuras y con el mismo valor en ambas, se aprecian las siguientes referencias:

1.- Tramo tubular recto, de diámetro apropiado, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

2.- Bocas ensanchadas de este tubo -1-, dispuestas en un mayor diámetro que dicho tubo central -1- y que reciben a los



terminales libres de los tubos a empalmar.

3.- Rebordes periféricos dispuestos en cada boca del propio injerto y que refuerzan a esta zona.

4.- Sección tubular que da origen a la formación de la bifurcación anteriormente señalada y descrita -1-.

5.- Boca ensanchada del tramo tubular -4-, con la misma finalidad descrita de acoplamiento.

Las tres bocas -2- y -5-, podrán ser del mismo o distinto diámetro, según los casos de aplicación práctica.

6.- Elemento anular de goma o material similar, que actúa de junta de ajuste de los tubos acoplados, en disposición totalmente hermética.

Estos anillos de junta, van alojados en unos asientos especiales, previstos en la parte interior de cada boca tubular.

Este injerto será fabricado en cualquier clase de material apropiado.

Hecha la descripción precedente, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta, pueden variar, sin que por ellos cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y se reivindica en la siguiente

N O T A

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

1ª.- UN INJERTO PARA TUBERIAS, caracterizado esencialmente por comprender un tramo tubular recto y otro perpendicular, dispuesto en la parte media, presentando la combinación bifurcada diámetros ajustados y en los terminales unas bocas ensanchadas, rebordeadas perifericamente a efectos de

114211

12



•••••  
•••••  
•••••  
•55•  
•••••  
•••••  
•••••

refuerzo y que reciben a los terminales libres de los tubos de la instalación, cuyo ajuste se realiza a presión hermética por intermedio de unas juntas alásticas, acondicionadas en unos asientos con este fin dispuestos en la parte interior de cada boca citada.

2ª.- UN INJERTO PARA TUBERIAS.

Todo ello tal y como se describe en la presente memoria que consta de cuatro páginas escritas a máquina y dibujos que se acompañan.

Madrid, 12 de Junio de 1.965

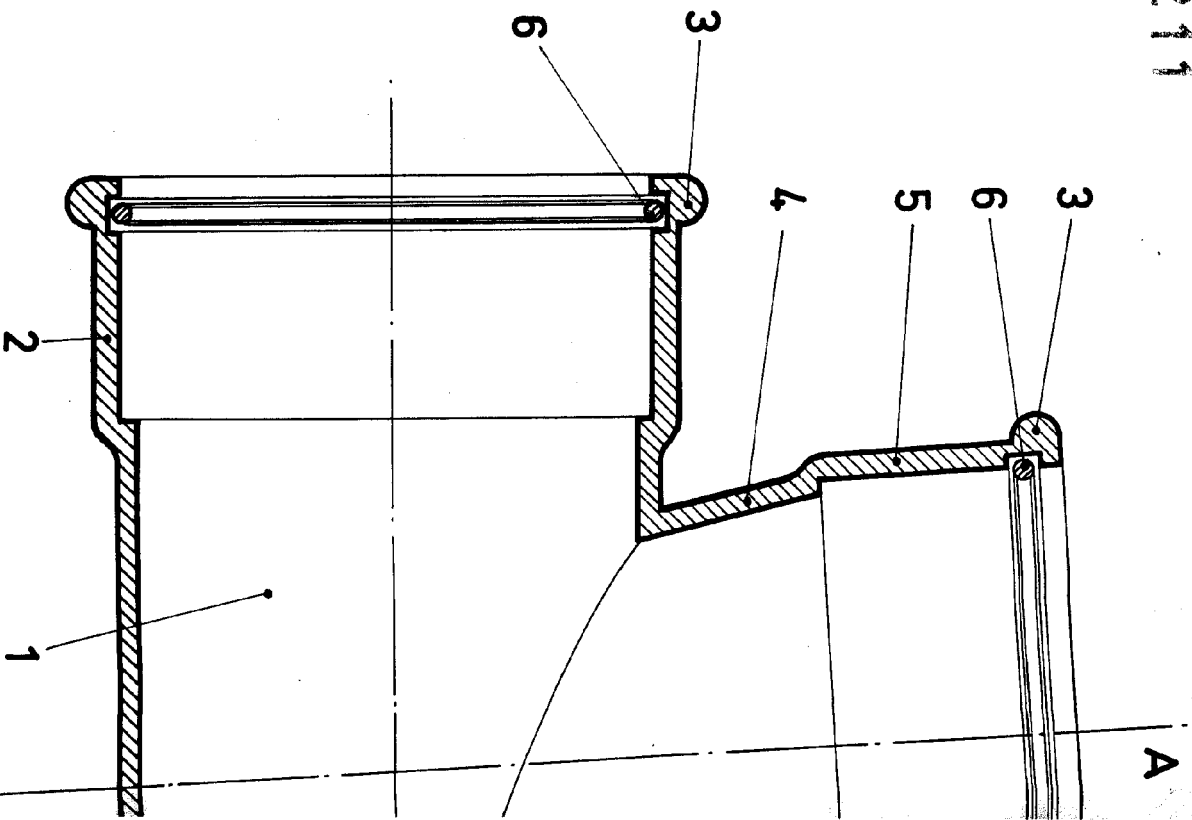
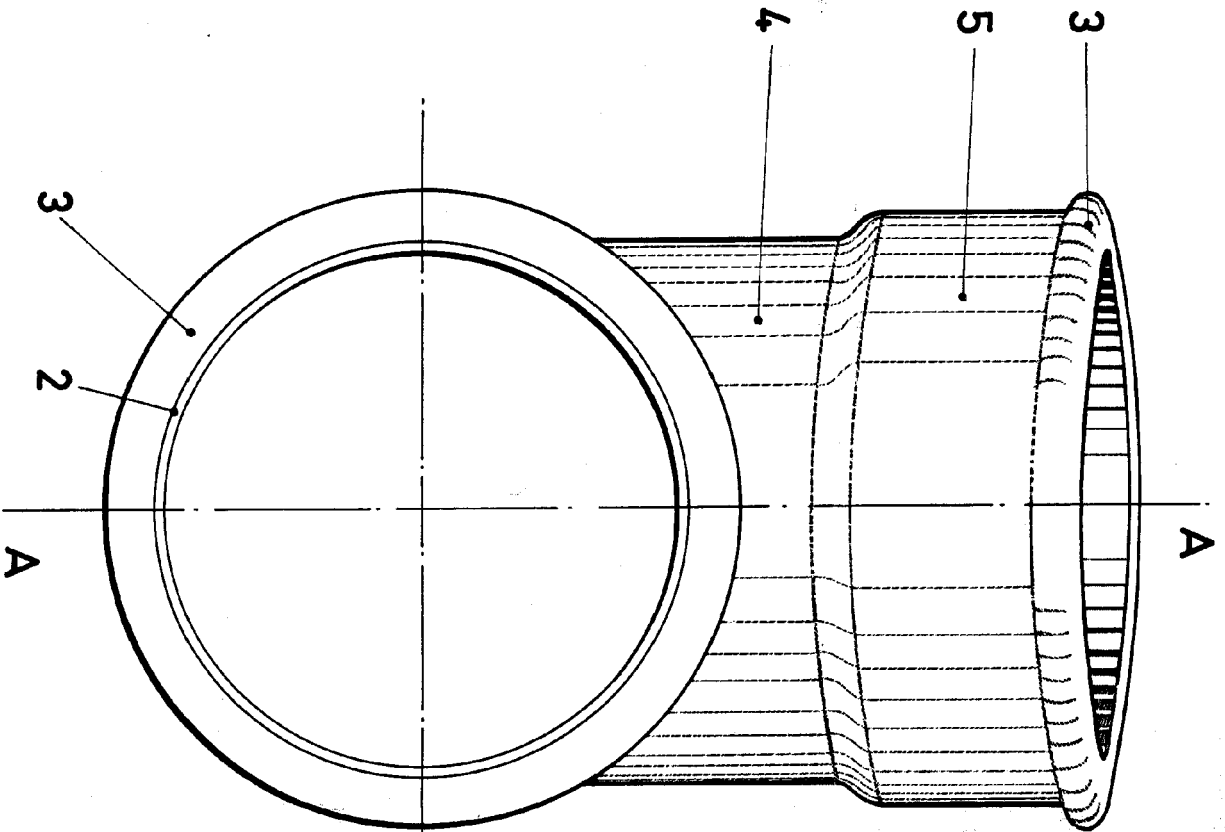
JOSE LAHIDALGA.



114211



Fig. 2



ESCALA VARIABLE

1/2

114211

114211

114211

HOJA UNICA 2

Fig. 2

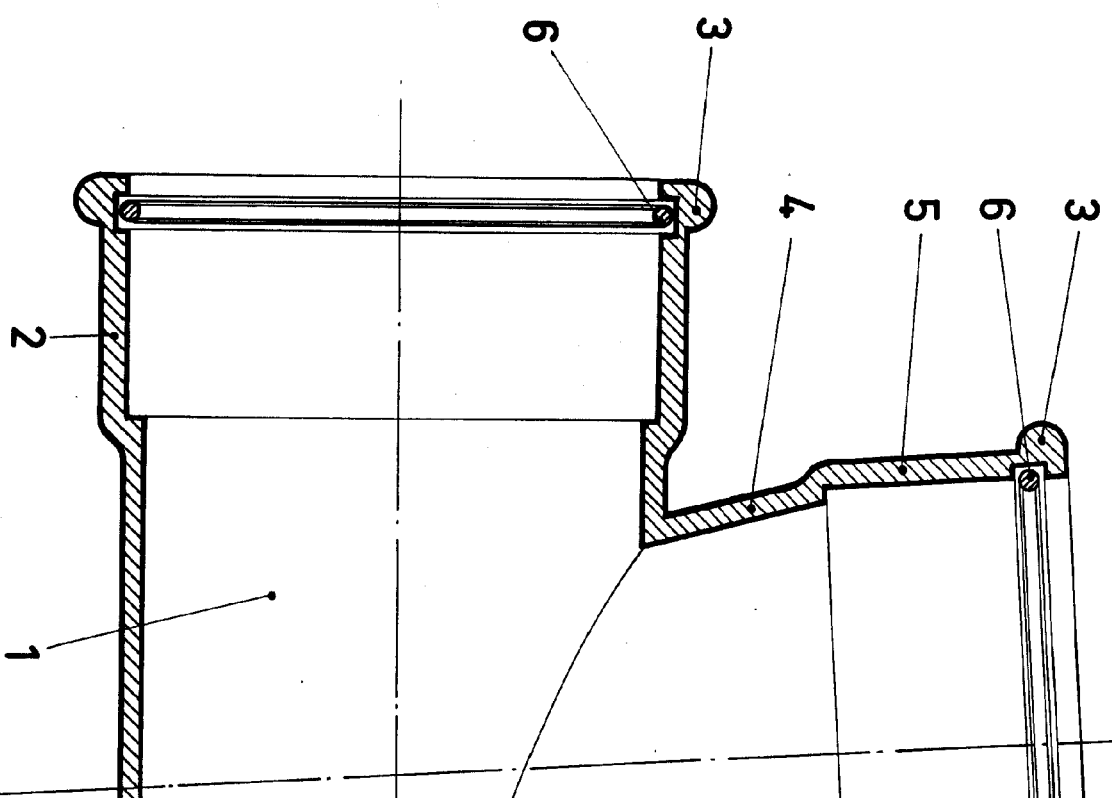
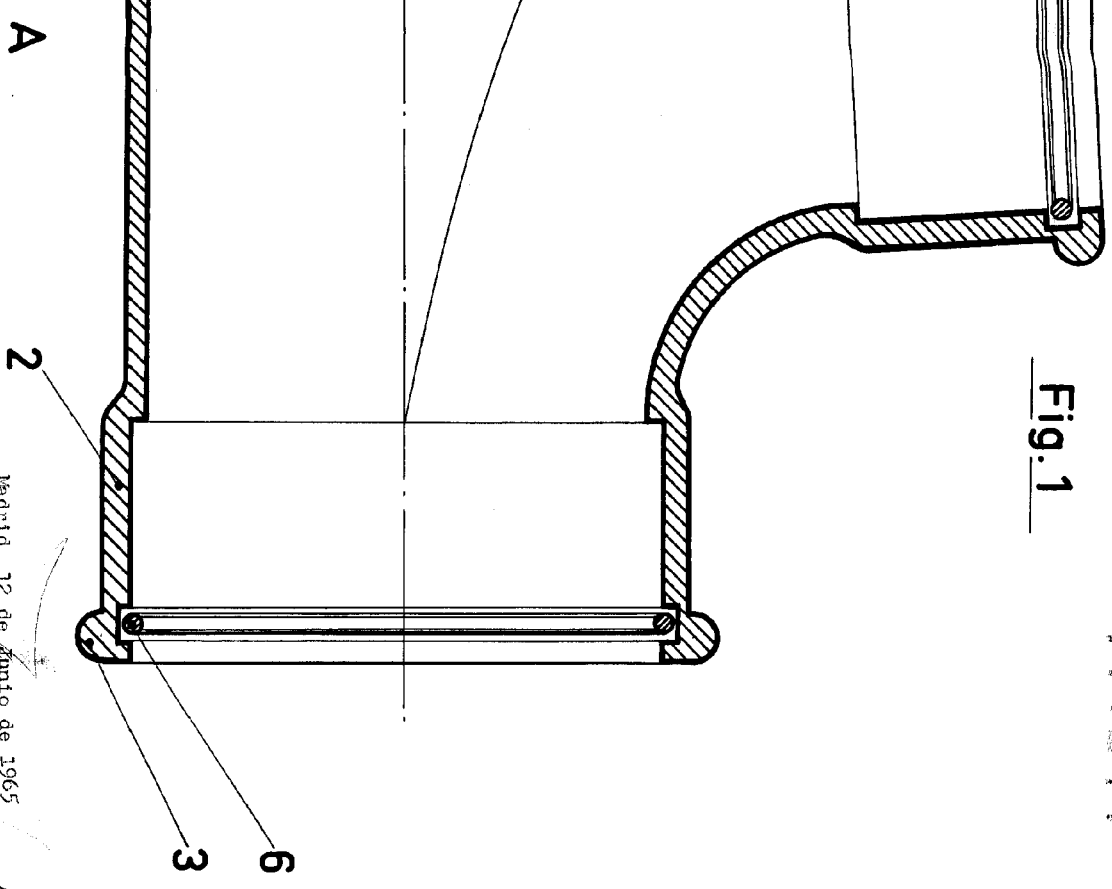


Fig. 1



Madrid, 12 de Junio de 1965  
JOSE VALLDIAZ

2/2