

4-2-73

182370

182370



SECCION TECNICA	
CLASIFICACION I. P. C.	
CLASE	<u>E 04</u> <u>E 21</u>
SUBCLASE	<u>G</u> <u>D</u>

- 1 -

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña

a la solicitud de

registro de un Modelo de Utilidad, por

veinte años en España a favor de DON

JOSE BAGANT PITARCH, residente en

CASTELLON, Ca Na Valencia-Barcelona,

Em. 63,8, de nacionalidad española,

por:

" PUNTAL TELESCOPICO PERFECCIONADO "

4075

182370

12.11.1937



5 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 que 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.

10 El presente registro de Modelo de Utilidad, concierne como su enunciado indica a un puntal telescópico perfeccionado, 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.

15 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 sí.

En dicha hoja de dibujos queda representado:

FIGURA PRIMERA.- La misma muestra un despiece en sección longitudinal del puntal cuyo registro se preconiza.

FIGURA SEGUNDA.- Es otra sección despiezada del mismo.

20 FIGURA TERCERA.- Ilustra asimismo en sección longitudinal, al puntal una vez totalmente montado y apto para su utilización racional.

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

- 25
- 1.- Tubo exterior, de diametro adecuado constante.
 - 2.- Base ensanchada del puntal, que asegura su estabilidad.
 - 3.- Cabeza del tubo exterior -1- antes citado.
 - 4.- Rosca del tubo exterior prevista en su parte superior.
 - 5.- Rosca de la cabeza adaptable, que permite la unión de los
- 30 elementos -1- y -3-.



182370

12

6.- Asas de maniobra, previstas en la cabeza -3-, que facilitan el ajuste por rosca de esta sobre el tubo -1-.

7.- Tubo adaptado telescopicamente por diferencia diametral, en el interior del tubo básico -1-.

35 8.- Perforaciones diametrales constituidas en el tubo telescopico -7-, que facilitan la colocación de un pasador, para regular selectivamente la longitud de los tubos asociados, según necesidades de uso.

40 9.- Pasador desmontable alojado en las perforaciones -8-, con la misión antes referida.

10.- Casquillo protector.

Los principios de la invención, ajustados a la adjunta ilustración recaen sobre las siguientes características:

45 El puntal, une a su simplicidad constructiva y a su facilidad de montaje, unas inmejorables condiciones para realizar su trabajo, con una gran resistencia.

Su sistema telescopico, le permite ser aplicado en distintos tipos de altura, acogiendo una extensa gama de niveles.

50 Su material perfectamente calculado, hace que sea altamente resistente, aun en las posiciones más desventajosas.

Su sistema de tuerca regulable, consigue una graduación de alturas entre taladros de gran precisión.

55 El pasador de regulación de altura, es de una gran sencillez por lo que dicha regulación puede efectuarse rapidamente y sin ningún problema.

El sistema de rosca por extrusión, permite mantener el espesor del tubo, sin afectar sus propiedades resistentes.

60 El casquillo protector, consigue que a la lubricación del puntal, no se adhiera el polvo, siendo por tanto dicha lubricación mucho más efectiva.

12



182370

Este puntal será fabricado en cualquier clase de material apropiado y en las formas y dimensiones más convenientes, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

65 Hecha la descripción precedente, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta, pueden variar, sin que por ello 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

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

75 1ª.- Puntal telescópico perfeccionado, caracterizado esencialmente porque comprende la disposición de un tubo básico exterior, dotado de una base ensanchada que asegura su estabilidad, llevando este tubo su cabeza roscada, para admitir por roscado a un complemento adaptable, dotado de asas de accionamiento permitiendo diversas alturas de posicionado.

80 2ª.- Puntal telescópico perfeccionado, según la anterior reivindicación, caracterizado esencialmente porque comprende la disposición de un tubo de menor diámetro, para facilitar el ajuste telescópico en el tubo básico y en su cabeza adaptada por rosca, presentando este tubo interior, una serie de taladros diametrales que facilitan la fijación en cualquier punto de su altura por intermedio de un pasador fácilmente desmontable, existiendo un casquillo protector de la lubricación.

85 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 JUL. 1972

JOSE MANUEL ALGA



D. JOSE BAGANT PITARCH

hoja unica

FIG 1

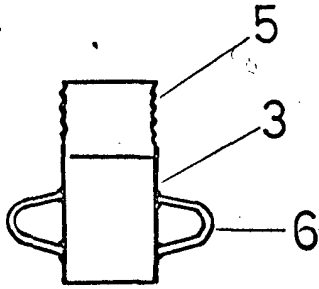


FIG 3

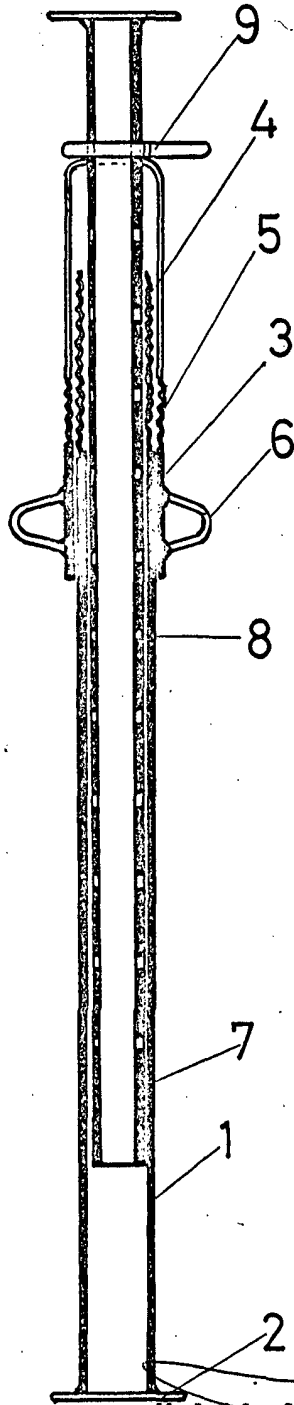
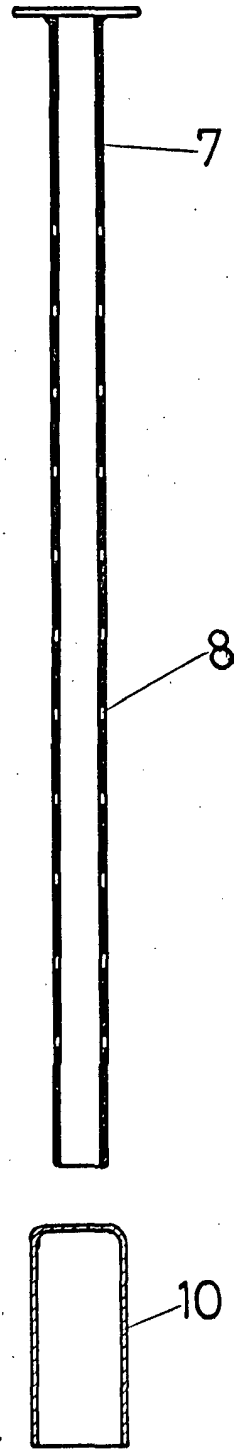


FIG 2



Madrid, 12 Julio 1.972

JOSE LAHIDAZGA escala variable

[Handwritten signature]