

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

Registro de la Propiedad Industrial



ESPAÑA

041901

| | | | |
|-------|----------|-----------------------|------|
| 19 ES | 11 NUMER | 258168 | 10 Y |
| | 21 | | |
| | 22 | FECHA DE PRESENTACION | |
| | | - 8 MAYO 1981 | |

MODELO DE UTILIDAD

1.010. 1981

| | | | |
|-----------------|-----------|----------|---------|
| 30 PRIORIDADES: | 31 NUMERO | 32 FECHA | 33 PAIS |
|-----------------|-----------|----------|---------|

| | |
|------------------------|--------------------------------|
| 47 FECHA DE PUBLICIDAD | 88 CLASIFICACION INTERNACIONAL |
| | F16L21/w |

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

Conexión recta para tubos de quirófano.

71 SOLICITANTE (S)

Ispania Productos Elásticos, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

MADRID, paseo de la Chopera, 15

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

el mismo

74 REPRESENTANTE

D. Julio Herrera Antolin

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente registro de Modelo de Utilidad, concierne como su enunciado indica, a una conexión recta para tubos de quí-
rúfano, de acuerdo con la descripción detallada que de la misma se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en
5 su más amplio sentido y nunca en limitativo.

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 representa el tubo objeto de este registro que posibilita la conexión a dos tubos solidarios de diferentes calibres.
10

En dicha hoja de planos que representa una vista longitudinal con ligera perspectiva de la conexión recta cuyo registro se preconiza, se aprecian las siguientes referencias:

- 15
- 1.- Parte central de la conexión tubular.
 - 2.- Extremos troncocónicos.
 - 3.- Bocas comunicantes de los tubos.

Los principios del Modelo, ajustados a la adjunta ilustración, recaen sobre las siguientes características estructurales y operativas:
20

La zona central -1- del conjunto tubular es la que presenta un mayor calibre, siendo este cuerpo rígido y cuyos extremos -2- son troncocónicos, lo que permite la interconexión de tubos de distintos diámetros, pudiendo conseguirse efectos de presores y compresores, según sea la utilización del tubo.
25

La superficie exterior de los extremos cónicos, es antideslizante y su suave y calculada conicidad, permite la perfecta retención de los tubos ajustados, impidiendo que estos se desconecten accidentalmente, siendo la separación fácil de conseguir, por simple efecto digital.
30

Esta conexión recta será fabricada preferentemente en material plástico de baja densidad y de naturaleza translúcida,-

..siendo su superficie antideslizante y permite la conexión de
tubos desde 8 a 11 mm ϕ ; dándose estas medidas a título con-
vencional y siendo la más adecuada su longitud.

5 La esterilización se realiza fácilmente por aplicación-
de óxido de etileno.

Descrita suficientemente la naturaleza del Modelo, se -
hace constar expresamente que cualquier modificación de deta-
lle que se introduzca en el mismo, se considerará incluida -
dentro de esta protección, en tanto que no altere ó modifique
10 esencialmente su finalidad característica.

NOTA

Por último, se declaran de novedad y utilidad, las si-
guientes:

REIVINDICACIONES

14.- Conexión recta para tubos de quirófano, caracteriza
da esencialmente porque la misma está constituida por un cuer
po rígido cuyos extremos son cónicos y permiten la conexión -
5 entre sí de tubos de distintos diámetros, siendo la superficie
exterior de los conos de efecto antideslizante y su suave co
nicidad permite el acoplamiento de tubos solidarios, impidien
do que éstos se desconecten accidentalmente.

2ª.- CONEXION RECTA PARA TUBOS DE QUIROFANO.-

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede, re
presentado en el plano que se acompaña y para los fines que -
se han especificado,

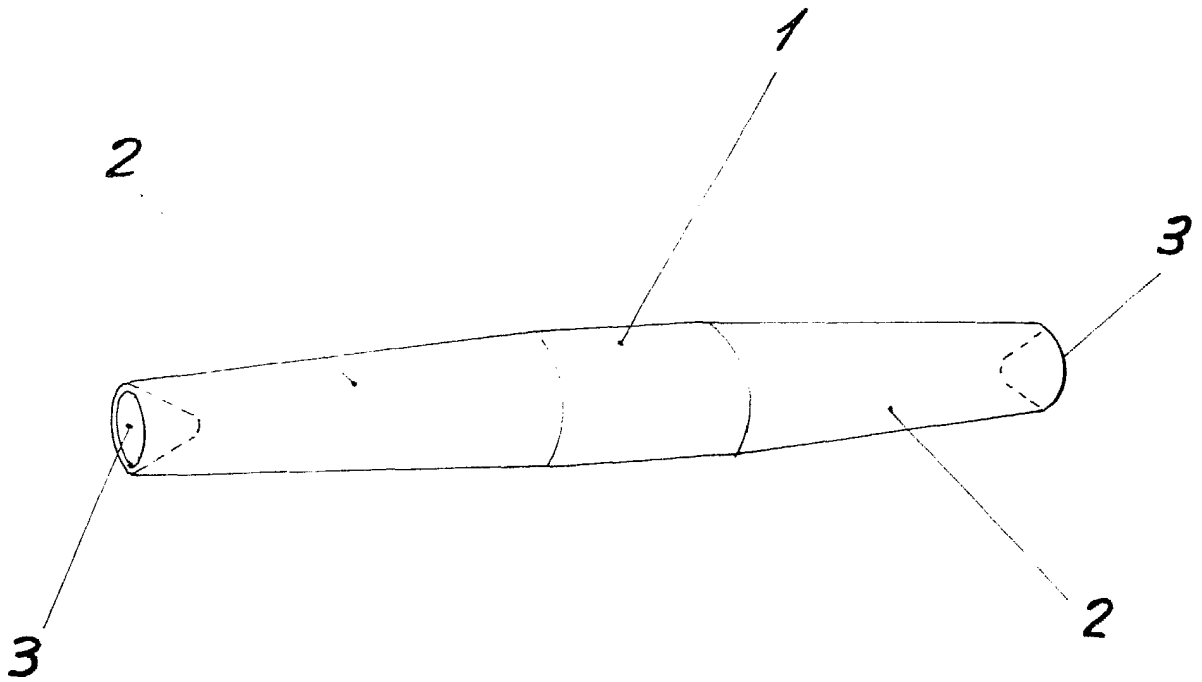
Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas es
critas a máquina por una sola cara y de una hoja de planos.

Madrid, - 8 MAYO 1981

Julio Herrera
P. P.



0-0-1001



Escala variable
Madrid: - 8 MAYO 1981

Julio Herrera
P. P.
Tejedor