

27438

27438



M O D E L O D E U T I L I D A D

que, por veinte años, se solicita, como de propia y nueva introducción en España, a favor de los señores D. FERNANDO MURIEL MARTÍNEZ y D. JOAQUIN SUCUNZA SARASA, de nacionalidad española y domiciliados en Pamplona, y cuyo Modelo ha de recaer sobre un "DESATASCADOR DE CAÑERÍAS".

M e m o r i a d e s c r i p t i v a

El presente registro de Modelo de Utilidad tiene por objeto garantizar la explotación exclu-

27438

- dos -



5. siva, en todo el Territorio Nacional, Colonias y Protectorado, de un desatascador de cañerías, tal y como se describe a continuación y se representa gráficamente, a título de ejemplo, en el plano adjunto.

10. En el mencionado plano, presentado en forma y tamaño reglamentarios (modelo sencillo: treinta y uno por veintiún centímetros), se ha dibujado la figura única que se indica a continuación, en la cual se han señalado los elementos que también se citan:

15. FIGURA UNICA = Representa el conjunto del aparato con la parte terminal del mango y la totalidad de la campana en corte trasversal.

a = Campana tronco-cónica de goma.

b = Pieza metálica cilíndrica colocada en el cuello de la campana.

20. c = Vástago roscado del mango.

d = Anillo que ciñe el cuello de la campana a la pieza -b-.

e = Mango.

DESCRIPCIÓN:

25. Este desatascador de cañerías está constituido por una campana de goma -a-, de superficie tronco-cónica muy tendida. Sus paredes son completamente lisas y el grosor en disminución hacia la periferia o base.

30. Dicha campana se prolonga en un corto cuello cilíndrico. En el interior del mismo vá una pieza también cilíndrica -b-, preferentemente metálica, que entra muy ajustada en la goma; sin em



35. bargo, para mayor seguridad, un anillo metálico -d-, bien cerrado, ciñe perfectamente el cuello a la pieza cilíndrica. Esta presenta en el centro un orificio roscado que se corresponde con un vástago -c-, igualmente roscado, de que vá provisto el mango -e-.

40. VENTAJAS:

En las campanas de los desatascadores actual mente en uso, la superficie de adherencia está constituida exclusivamente por el reborde, más o menos ancho, de la misma.

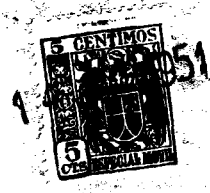
45. En la del desatascador objeto de este Modelo como, sin embargo, la superficie de adherencia está constituida por la casi totalidad de su superficie interna, al presionar con el mango, la goma del tronco de cono se distiende y viene a adquirir la forma de un disco, que queda adherido a la superficie sobre la cual se ha presionado.

50. Por tanto, con desatascadores mucho más pequeños que los actuales se puede obtener igual o mayor rendimiento. Además, como las superficies son completamente lisas y desprovistas de rincones, es mucho más fácil limpiar el aparato de la suciedad que haya podido salir de la cañería.

55. VARIOS:

60. Tanto los materiales a emplear en su fabricación como la forma, dimensiones y disposición de los elementos y del conjunto, son susceptibles de variar, siempre que este cambio no altere la esencia del modelo.

Los términos en que queda redactada esta Me



65. moria son cierto y fiel reflejo de lo que se pretende registrar, debiéndose tomar en sentido amplio, nunca limitativo.

Los peticionarios se reservan el derecho a obtener los oportunos registros complementarios por las mejoras que la práctica les aconseje.

70.

~~~~~

NOTA DE REIVINDICACIONES

-----

75. Se reivindica, como de propia y nueva introducción en España, a favor de los señores D. FERNANDO MURIEL MARTÍNEZ y D. JOAQUÍN SUCUNZA SARASA de nacionalidad española y domiciliados en Pamplona, por los extremos siguientes:

80. PRIMERO = Por un desatasgador de cañerías caracterizado porque la campana succionadora está constituida por una superficie tronco-cónica muy tendida, cuyas paredes, completamente lisas, disminuyen de grosor hacia la base o periferia, prolongándose dicha superficie en un corto cuello cilíndrico, en el interior del cual se ajusta una pieza metálica (o de otro material adecuado) cilíndrica también, y, para mayor seguridad, un anillo metálico bien cerrado ciñe perfectamente el cuello a la pieza cilíndrica, en cuyo centro hay un ori-

27438

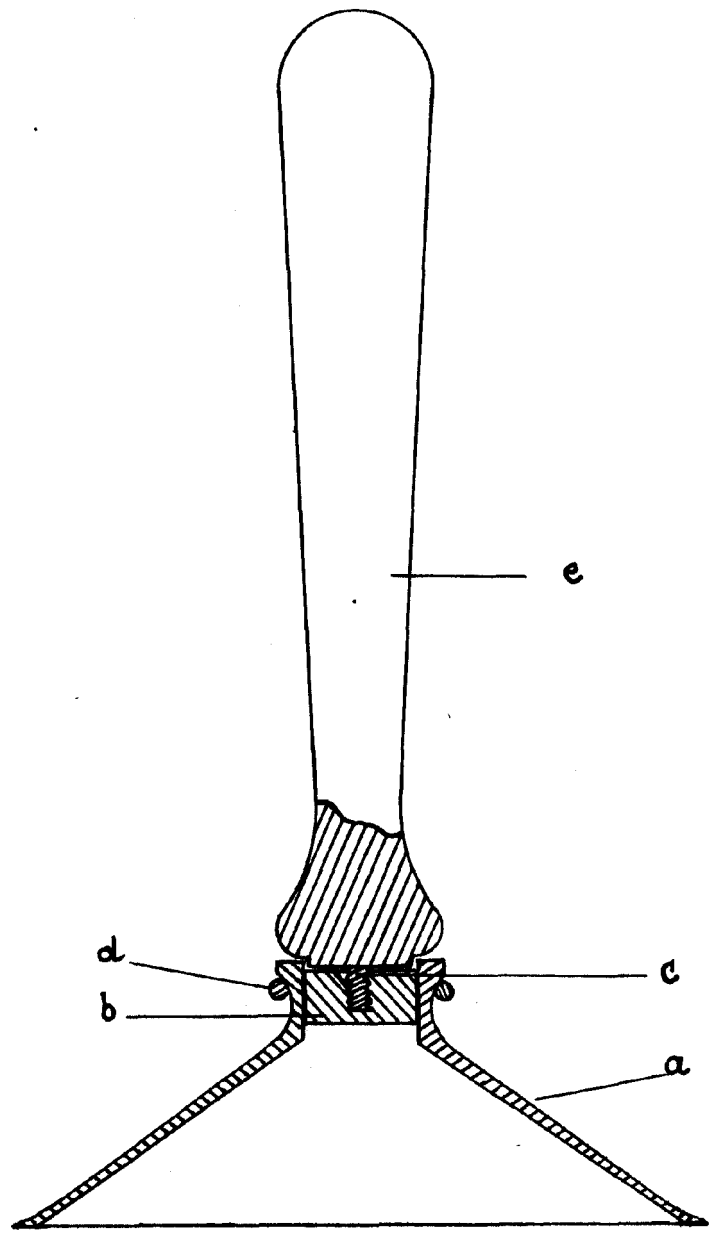
- cinco -



90. ficio roscado que se corresponde con un vástago, también roscado, de que vá provisto el mango.
- SEGUNDO = Por un "DESATASCADOR DE CAÑERÍAS".
- Tal y como queda descrito y para los fines especificados.
95. Esta Memoria consta de cinco hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola cara, a las que se une otra de planos, en tamaño y forma reglamentarios, para la mejor comprensión.
- Nota: Se hace observar que este Modelo procede de Francia (Deboucheur "Tronconic", L.V.M. Paris).
100. Madrid, a seis de Julio de mil novecientos cincuenta y uno.
- Por autorización de los Srs. D. Fernando Muriel Martínez y D. Joaquín Sucunza Sarasa.
- 105.

*Fernando Muriel*

ARD



San Sebastian, a 21-VI-1951.

*[Handwritten signature]*  
~~Enrique de~~

Escala variable.