

71242



MODELO DE UTILIDAD

por "Un dispositivo filtrante y absorbente"

a favor de Don Ramón Muñiz Fernández y Don Juan Ferrer Tomás,
ambos de nacionalidad española, domiciliados en Barcelona, ca-
5 lle Calaf, nº 15 y Calle Santa Tecla, nº 16, respectivamente

MEMORIA DESCRIPTIVA

10 Se refiere el presente modelo de utilidad a un dispo-
sitivo filtrante que obrando además como absorbente a efectos
principalmente de desodorizar y desaborsar el líquido tratado,
se caracteriza por sus particularidades constitutivas a propó-
sito para lograr respecto al mismo una fácil y cómoda adaptabi-
lidad de acuerdo con las necesidades a satisfacer, permitiendo
que el chorro de líquido filtrado sea dirigido a desembocar en
cualquier recipiente sin constituir obstáculo que entorpezca el

71242

29 AB



libre acceso y libertad de movimientos en el lugar en que el dispositivo filtrante esté circunstancialmente instalado.

5 En la hoja de dibujos anexa a la presente memoria, aparece representado el dispositivo filtrante y absorbente que nos ocupa, mostrándole en perspectiva de conjunto, con cortes parciales, su figura única.

10 Constituye el dispositivo filtrante, de referencia, un cuerpo tubular impermeable y flexible 1 en cuyo interior contiene la materia o substancia activa 2 de acción absorbente, presentando dicho cuerpo tubular: en uno de sus extremos, una regilla retentora 3 a la que sigue una parte terminal 4 configurada convenientemente para ser adaptada a la fuente alimentadora de líquido a tratar (grifo o embudo por ejemplo) y en su otro extremo, otra regilla retentora 5 a la que sigue 15 un terminal 6 en el que, con intermediación de una arandela elástica 7 a efectos de lograr un acoplamiento estanco, se adapta, ya sea por roscado, ya sea por bayoneta o por otro medio, una boquilla 8 de salida de líquido, que en su cuerpo lleva dispuesta una masa filtrante 9 quedando entre ésta y la rejilla 5 un 20 espacio 10 en funciones de cámara de repartimiento de líquido que hace que éste pase en igual cantidad y presión a través de la masa filtrante 9, dependiendo del diámetro del cuerpo tubular, de la amplitud de dicha cámara y del grosor y consistencia de la masa filtrante 9, el rendimiento del dispositivo.

25 Comprende asimismo el presente modelo, el caso en que por no requerir filtraje el líquido tratado, se suprime del dispositivo la boquilla de salida con masa filtrante y su sustitución por otra que no la contenga.



71242

En la ejecución práctica del modelo según queda descrito, podrán variar todos aquellos detalles constructivos y configurativos que por su índole no afecten a su propia esencialidad.

N O T A

5 Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

10 1º.- Un dispositivo filtrante y absorbente caracterizado por el hecho de constituirle un tubo impermeable y flexible, relleno de adecuada materia activa, pulverulenta o granulada, de acción absorbente, que presenta fijadas: en uno de sus extremos, una boquilla adaptable a la fuente de alimentación de líquido a 15 tratar, llevando en su fondo una rejilla de malla muy tupida; y en el extremo opuesto, un manguito con rejilla tupida en su fondo, siendo adaptable en su superficie cilíndrica, una boquilla de salida en cuyo interior y entre rejillas, va colocada una 20 masa de material filtrante.

2º,º UN DISPOSITIVO FILTRANTE Y ABSORBENTE.

Y todo cuanto afecte a la esencialidad de lo mostrado en el adjunto dibujo y descrito en la presente memoria que consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.

Barcelona, 29 de Abril de 1.960

Don Ramón MUÑIZ FERNANDEZ y
Don Juan FERRER TOMAS

p/a.



17 E

711242

71242

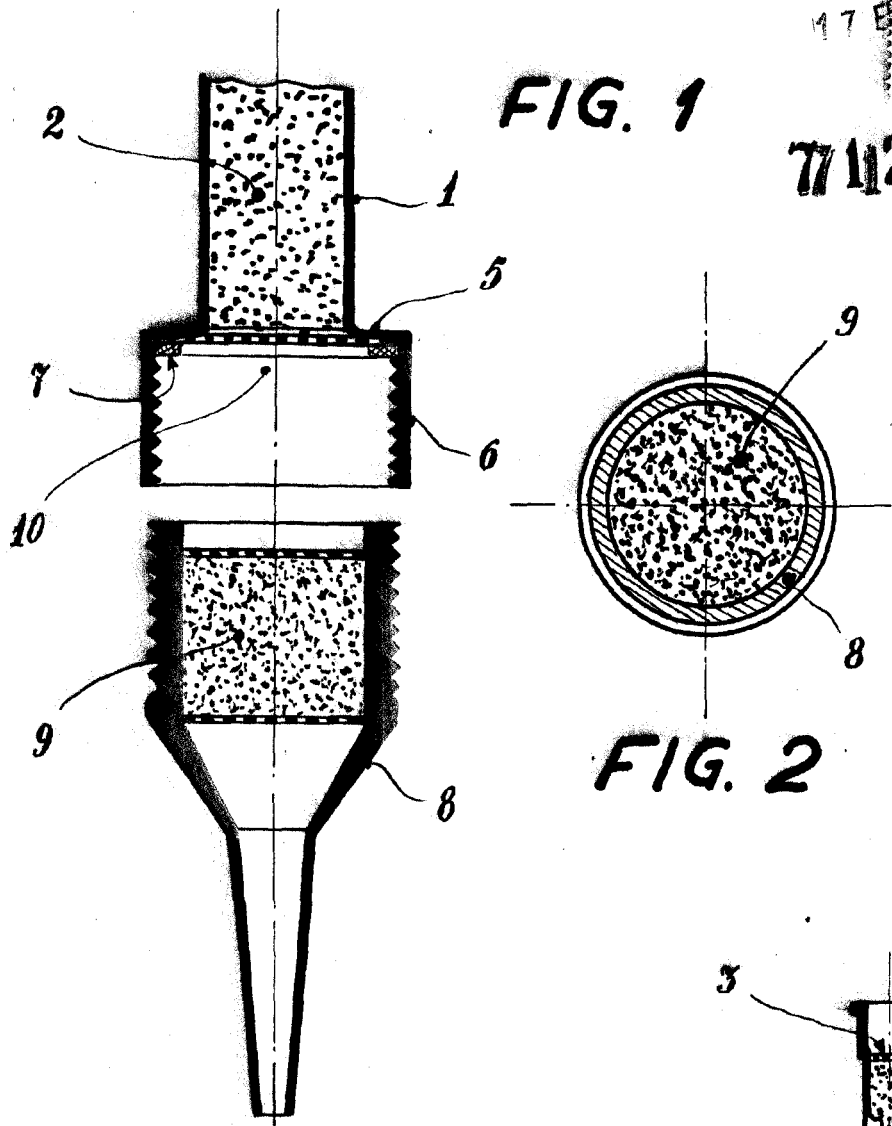


FIG. 1

FIG. 2

FIG. 3

BARCELONA, 17 DE ENERO DE 1959.

ESCALA VARIABLE