



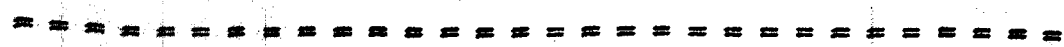
76801

76801

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

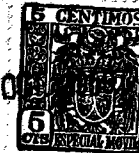
por "UNA CAMARA PERFECCIONADA, PARA LA MEZCLA DE AIRE Y LIQUIDOS", a favor de Inerga, S.A., de nacionalidad española, domiciliada en Barcelona, La Vid, 16.



MEMORIA DESCRIPTIVA

Se describe en este Modelo de utilidad, una cámara perfeccionada para mezcla de aire y líquidos, de unas características muy simples y que permite además una graduación entre límites muy amplios de la proporción de aire y líquido, asegurando a la vez, una perfecta homogeneidad de la mezcla. Por lo demás, el procedimiento utilizado para la graduación de la riqueza de la mezcla, es muy simplificado.

Esencialmente, consiste en una cámara preferentemente cilíndrica, en una de cuyas bases existe un tetón



76801

cónico dotado de un orificio lateral y en la otra base, existe un entrante cilíndrico abierto por ambos extremos y dos orificios diametralmente opuestos, cuyo diámetro es variable a voluntad. La mezcla se produce en el interior de la cámara, entrando el aire por los dos orificios diametrales y el líquido por el central, saliendo la mezcla por el orificio lateral del tetón de la otra base.

5. Para su mejor comprensión, se adjuntan, a título de ejemplo, unos dibujos representativos de una cámara de mezcla de gases y líquidos realizada de acuerdo con el presente Modelo.

10. La figura 1 es una sección completa de la cámara y la figura 2 es una vista inferior de la misma.

Según tales dibujos, este Modelo consiste esencialmente, en una cámara cilíndrica hueca -1-, de un material preferentemente flexible, en cuya cara superior -2-, existe un tetón saliente -3-, situado centralmente y dotado de un orificio lateral -4-. En la cara inferior -5-, existen dos orificios -6- y -7-, diametralmente opuestos, así como un entrante cilíndrico -8-, el cual es abierto por ambos extremos.

15. La mezcla del aire con el líquido, tiene lugar en el interior de la cámara -1-, penetrando el líquido por el conducto -8-, y el aire, por los orificios -6- y -7-, cuya abertura es fácilmente graduable, bastando para ésto, ampliar su diámetro. La mezcla de aire y líquido, es susceptible de salir por el orificio -4- del tetón -3-.

20. Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia de la cámara descrita, será variable a los efectos del actual Modelo.

25. N O T A.

30. Se reivindica como objeto de este registro por Mo-



delo de utilidad:

76801

- 1.- Una cámara perfeccionada, para la mezcla de aire y líquidos, caracterizada por consistir en una cámara cilíndrica hueca, dotada en su base superior, de un tetón perforado lateralmente y en su base inferior, de un entrante central abierto por ambos extremos y dos orificios graduables diametralmente opuestos.
- 5.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de utilidad definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:

10.

- 2.- "UNA CAMARA PERFECCIONADA, PARA LA MEZCLA DE AIRE Y LIQUIDOS".

Consta la presente memoria de tres hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo adjunto.

15. Barcelona, catorce de octubre de mil novecientos cincuenta y nueve.

P.A. de Inerga, S.A.,

L. DURÁN CORRETJER  
P. P.



76801

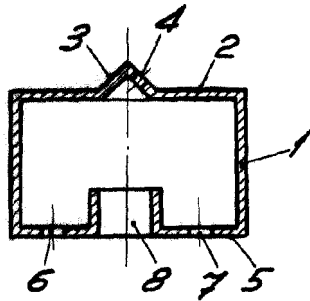


Fig. 1

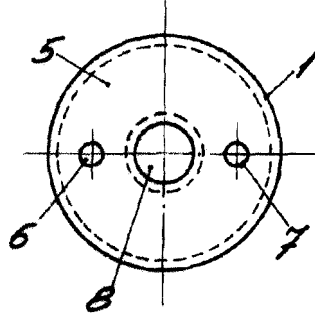


Fig. 2

BARCELONA, 14 OCTUBRE DE 1959

L. DURAN

P.P.S.

ESCALA VARIABLE