



254658

P A T E N T E D E I N V E N C I O N

a favor de:

FARBWERKE HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT, vormals Meister Lucius
& Brüning, de nacionalidad alemana, residente en Frankfurt (M)

- Hoechst (República Federal Alemana), por:

TAPON-EMBOLO PARA AMPOLLAS.

Memoria descriptiva

La presente invención se refiere a los tapones-émbolo para ampollas, y precisamente a los que permiten una extracción, es decir una llamada aspiración.

5 Para las ampollas cilíndricas se emplean ya, con fines de aspiración, tapones de goma provistos de una ranura o cavidad en un sólo lado. La cavidad sirve para la recepción de espigas y similares que sobresalen de la punta del émbolo de la máquina de inyección y que establecen una firme unión entre el tapón-émbolo y la barra del émbolo. Esta firme unión es necesaria



254658

10 para la aspiración.

Durante el llenado mecánico de ampollas, se plantea ahora el problema de colocar el tapón de forma que su extremo provisto de la cavidad esté vuelto hacia fuera. Esto presupone un dispositivo que permita la introducción en el sentido deseado del tapón. Sin embargo, tales dispositivos trabajan de una manera muy poco segura.

El tapón según la invención de goma u otro material elástico, que sirve de tapón-émbolo para ampollas, por ejemplo ampollas o cartuchos de inyección, elimina el inconveniente descrito estando provisto de ambos lados de pequeñas perforaciones, de modo que para la introducción mecánica del tapón es ya completamente indiferente cuál es el lado que se introduce primero en la ampolla cilíndrica.

En la figura, 1 representa el tapón, 2 y 3 son las cavidades para la recepción de la cabeza del émbolo, provista de ganchos o espigas de aspiración.

Esta solicitud que corresponde a la presentada en Alemania el 31 de Diciembre de 1958, bajo el número F 16 023/30 g, se acoge a los beneficios del artículo 51 del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial y del artículo 4º del Convenio de la Unión.

REIVINDICACIONES

1). Tapón-émbolo para ampollas, caracterizado por el hecho de estar previstas de ambos lados las cavidades destinadas para la recepción de ganchos o espigas de aspiración.

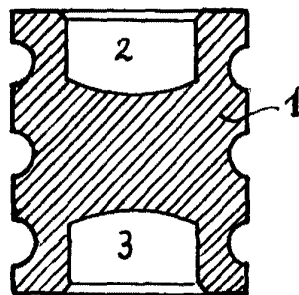
2). TAPON-EMBOLO PARA AMPOLLAS.

Esta Memoria consta de dos hojas foliadas y mecanografiadas por un solo lado de sus caras.

Madrid, a 30 de Diciembre de 1959



254658



ESCALA VARIABLE
MADRID, 30-12-1959