



70835

MODELO DE UTILIDAD  
POR VEINTE AÑOS  
EN ESPAÑA

Solicitado a favor de D. José Nuñez Puiggros, de nacionalidad española, domiciliado en SABADELL (Barcelona), C/. Zumalacarregui nº. 7

p o r

==;==;==;==;==;==;="NIVEL DE AIRE PERFECCIONADO"==;==;==;==;==;==

\*\*\*\*\*

MEMORIA DESCRIPTIVA  
=====

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un nivel de aire perfeccionado, de unas características especiales que le infieren unas ventajas substanciales con respecto a los niveles similares actualmente conocidos.

Una de las ventajas de este nuevo nivel de aire perfeccionado, es la de poderse utilizar con un máximo de facilidad y seguridad por ser el mismo, visible desde cualquier ángulo de trabajo y sin fatiga alguna para el usuario.

70835



10

Otra de las ventajas del nivel que se reivindica es su duración prácticamente ilimitada, lo cual le infiere una mejora de rendimiento muy considerable y superior en grado sumo a los niveles existentes.

15

A causa de todo ello no cabe duda que el nuevo nivel de aire perfeccionado, ha de resultar de gran utilidad, práctica de modo que su solicitante se hace merecedor al privilegio de exclusividad que el presente Modelo supone, produciendo además un efecto nuevo al conseguir con su utilización una considerable economía de tiempo y de mano de obra.

20

25

Consiste esencialmente este nuevo nivel en una pieza monobloque rectangular triangular o esférica de material plástico transparente en el interior de cuya pieza transparente se ha ocluido el correspondiente tubo de burbuja, siendo susceptible dicha pieza transparente, de presentar también otros dos tubos de burbuja ocluidos en su interior en posición vertical y en ambos extremos de la misma.

30

Para que la idea general anteriormente expuesta pueda ser más fácilmente comprendida en la descripción que sigue nos vamos a referir a la lámina de dibujo que se acompaña que nos muestra un caso de realización práctica del nuevo nivel de aire perfeccionado, naturalmente que tratándose de un caso aclaratorio el dibujo en cuestión deberá interpretarse en su más amplio sentido y sin carácter limitativo alguno.

35

En dicho dibujo se representa en la figura 1 una vista en perspectiva del nuevo nivel de aire con tres tubos de burbuja y en la figura 2 una vista del mismo



40

con un solo tubo de burbuja, indicándose por -1- la pieza, rectangular en los ejemplos del dibujo de material plástico transparente, por -2- el tubo de burbuja horizontal por -3- los dos tubos de burbuja laterales y verticales, por -4- la base prismatica y por -5- la base plana.

45

Como se comprende a la vista de los dibujos la utilización de este nuevo nivel perfeccionado resulta considerablemente práctica y segura, gracias a la visibilidad que presentan los tubos de burbuja que se utilizan por la característica transparente de la pieza -1-.

50

La fabricación de este nuevo nivel de aire perfeccionado resulta igualmente fácil, bastando para ocluir los distintos tubos de burbuja -2- y -3- con colocar los mismos en el interior de la pieza monobloque -1- al efectuar su moldeo, pudiéndose obtener también dicha oclusión practicando una ranura en la parte superior de la pieza monobloque -1- colocando en su interior el tubo de burbuja -2- obturando la citada ranura, con material de la misma clase que el resto de la pieza -1- y para ocluir los tubos de burbujas -3- practicando dos taladros verticales é introduciendo en los mismos los tubos de burbuja -3- completando también el cierre con material de la misma clase.

55

60

65

Dichos tubos de burbuja que preferentemente son de posición fija pueden también disponer de medios corrientes de graduación para permitir su variación de posición.

Una vez efectuada la oclusión del o los tubos de burbuja, resulta su utilización de una seguridad má-

70835



70

xima ya que debido a la rigidez y dureza del material transparente, es prácticamente imposible que los tubos de burbuja ocluidos en su interior puedan sufrir ninguna rotura o desnivelación.

75

Descrita suficientemente la naturaleza y constitución de este nivel de aire perfeccionado, se ha de hacer constar que podrá realizarse en diversidad de formas tamaños, tamaños y materiales, así como que podrán introducirse variaciones secundarias que no alteren la esencialidad de su objeto que se pone de manifiesto con la siguiente

80

N O T A  
= = = =

Los puntos nuevos no conocidos ni practicados en España sobre los cuales se desea recaigan las reivindicaciones del presente Modelo de Utilidad son los siguientes:

85

1ª. Nivel de aire perfeccionado caracterizado por estar constituido por una pieza monobloque de material rígido transparente y de forma general rectangular triangular o esférica, en el interior de la cual se ha ocluido horizontalmente el correspondiente tubo de burbuja y en determinados casos otros dos o más tubos de burbuja, dispuestos estos últimos en posición vertical, horizontal o inclinada y susceptible de estar provistos de medios de graduación.

90

2ª. "NIVEL DE AIRE PERFECCIONADO", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en el adjunto plano para su mejor comprensión.

95

70835



Esta Memoria consta de CINCO hojas mecanografiadas por una sola a doble espacio en 98 líneas.

Madrid, 9 de Enero de 1.959

Por autorización del interesado.

JOSE LOPEZ  
P. P.



70835

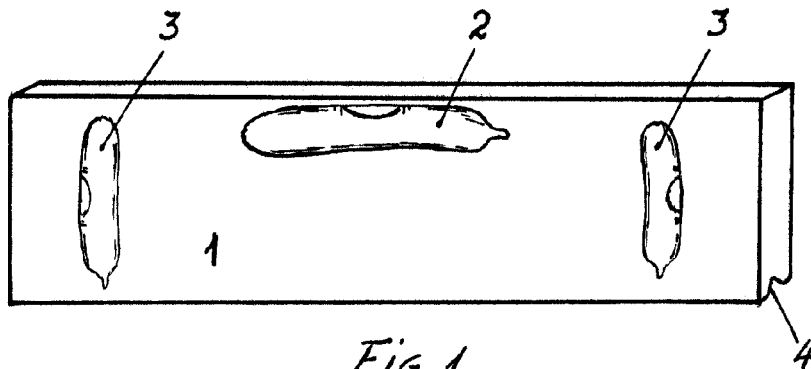


Fig. 1

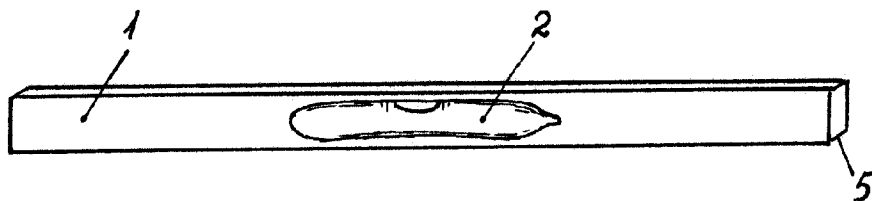


Fig. 2

Escala variable  
Madrid Enero 1959

JOSE LÓPEZ  
DISEÑADOR