

183998



MEMORIA DESCRIPTIVA

— MODELO DE UTILIDAD.

DURACION: VEINTE AÑOS

● SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C
CLASE <u>A 47</u> _____
SUB CLASE <u>H</u> _____

OBJETO: " UN MONTANTE SUSTENTADOR PARA CORTINAS COMPUESTAS POR TIRAS DE ELEMENTOS COLGANTES".

Solicitante: MANUFACTURAS SEGISA, S.L.

Residencia: SAX (Alicante) - L. Barceló Santonja, 1 al 7.

Nacionalidad: española.

183998



La presente descripción se refiere como su enunciado indica, a un nuevo montante sustentador para cortinas, especialmente de las constituidas por hileras de elementos colgantes, dispuestos enlazados o concanetados para la formación de dibujos diversos por variaciones de colores y formatos.

Esencialmente el aludido montante consiste en un perfil en aluminio extrusionado que, además de que la parte superior es una U invertida, una de sus alas se prolonga y en su mitad inferior forma una T perpendicular que da lugar a la formación de tres correderas para la finalidad que se explica a continuación.

La U invertida sirve como gancho para colgar la cortina con facilidad. Las tres correderas sirven para alojar en ellas, en tres distintas posiciones, un perfil de aluminio o plástico, aunque preferentemente será este último material el utilizado en la fabricación.

Este perfil en el ala que se forma al final de la T, en ángulo con ella, lleva unas perforaciones espaciadas que servirán para colgar de ella las tiras de las cortinas.

Es sabido que las cortinas de plástico se forman generalmente de un tubo atravesado por un gancho de alambre que, al unirse con el anterior y posterior, forman una cadena que queda así compuesta por elementos de un largo aproximado entre 5 y 7 centímetros. Normalmente se montan sobre un perfil de hierro o aluminio perforado, con el inconveniente de que las medidas no pueden ajustarse perfectamente con las del hueco a cubrir. También las combinaciones de las tiras en distintos colores han de hacerse sobre el montante correspondiente, siendo frecuente los errores de los operarios por lo tedioso del trabajo y el hecho de que haya que hacerse sobre encargo.



183998

Como, además, se da la circunstancia de que este tipo de cortinas solo se vende durante la época de verano, se comprenderá lo difícil y costoso que es hacer el montante a mano cuando se recibe cada pedido.

35 Todos estos inconvenientes quedan resueltos con el montante que se preconiza, que permitirá lo siguiente:

40 Durante la época otoño-invierno, e incluso en cualquier tiempo, pueden enlazarse las distintas tiras de cortinas en el perfil de plástico, utilizando un solo color o combinación, de modo que el trabajo es rápido y sin posibilidad de error, ya que todas las tiras son iguales en el largo y en el color.

45 El soporte puede ser todo lo largo que se quiera, pues se obtiene en máquinas de extrusión, sin límite alguno. Obteniéndose así, unas cortinas anchísimas en un mismo color, cuando se recibe un pedido, puede cortarse con una tijera el perfil del color según pedido.

50 También se puede cortar el montante de aluminio, en el ancho que se quiera y solo habrá que deslizar el perfil cortado por dentro de una de las tres ranuras o guías del montante para tener organizada la cortina.

La variación en la altura, que antes no era posible obtener porque el módulo de cada palillo es, como se dijo antes de 5 a 7 centímetros, queda salvado y puede ajustarse jugando con las tres guías que lleva el perfil soporte.

55 Por otra parte, si de cada color se corta un trozo y sucesivamente se va metiendo en la tira o perfil de aluminio, se obtiene una cortina a franjas verticales sin que tengan que confeccionarse expresamente, adaptándose así a los distintos modelos sin que ello represente exceso de trabajo o error.

60 Si se utiliza tiras montadas sobre el perfil de plás-



65 tico, que hubiesen sido confeccionadas con un palito o tubo de un color y el siguiente de otro, repitiendo esta combinación, obtendríamos una cortina a franjas horizontales y si, siguiendo el procedimiento ya dicho de cortar por ejemplo en trozos de 10 centímetros de ancho el perfil, basta con poner uno de los trozos en la guía inferior y el siguiente en la superior para establecer una serie de combinaciones y modelos completamente distintos sin que por éllo se haya complicado la fabricación, siendo infinitas las variedades que por este procedimiento tan sencillo pueden obtenerse.

70 Otra cuestión importante es que al montar las cortinas sobre el perfil de plástico, permite su almacenamiento cuando no se vende enrollándolo sobre si mismo y ocupando el mínimo espacio, cosa que no puede hacerse cuando el montante que le sirve de sustentación es un perfil rígido, de los que se utilizan actualmente.

80 A continuación se hará una descripción completa del aludido Modelo con referencia a los dibujos que se acompañan, en los cuales se representa, a simple título de ejemplo, no limitativo, una forma preferente de realización susceptible de todas aquellas modificaciones de detalle que no alteren fundamentalmente sus características esenciales.

En dichos dibujos:

85 La figura 1ª, corresponde a una vista en perspectiva del nuevo montante manteniendo en posición escalonada tres elementos de soporte de los colgantes.

90 La figura 2ª, muestra el mismo montante en una vista de perfil, significándose que si bien en este caso el frente es totalmente recto, a efectos estéticos puede ser curvado o ligeramente angulado para evitar la monotonía.



La figura 3ª, finalmente, ilustra el perfil de los elementos de soporte.

Según queda representado en los dibujos, la marca (1) es el perfil dotado superiormente de una cabecilla (2) en U invertida que facilita la colocación y mantenimiento del conjunto. En la zona interna del perfil extrusionado (1) constitutiva del montante, existe una pluralidad de cabecillas en T referenciadas como (3) entre las que se delimitan unos canales (4) destinados a la recepción en corredera de las cabecillas (5) de los soportes (6), dotados en su faldón de perforaciones (7) en las que se retienen los terminales de los colgantes. Las cabecillas (5) que en la figura 3ª, se ilustran como prismas rectangulares, pueden adoptar diferentes perfiles circulares o semicirculares, incluso angulares, de acuerdo con la extensión o magnitud de la persiana y el peso de los colgantes.

La forma, dimensiones y materiales podrán ser variables y en general cuanto sea accesorio o secundario, siempre que no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto que se describe.

Los términos en que queda redactada esta Memoria son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar con carácter amplio y nunca en forma limitativa.

N O T A :

El MODELO DE UTILIDAD que se solicita, deberá recaer, precisamente, sobre las particularidades características de las siguientes reivindicaciones:



183998

120 1ª).- Un montante sustentador para cortinas compuestas por tiras de elementos colgantes, esencialmente c a r a c t e r i z a d o por comprender un perfil extrusionado en un material rígido e inoxidable dotado de una cabecilla superior en U invertida para facilitar la colocación del conjunto y una pluralidad de cabecillas en T en su parte interna entre las que se delimitan acanaladuras para la recepción de elementos sustentadores de los colgantes de la propia cortina.

125 2ª).- Un montante sustentador para cortinas compuestas por tiras de elementos colgantes, según la reivindicación anterior, caracterizado porque los elementos de sustentación de los colgantes que constituyen en conjunto la cortina, son unos cuerpos angulados provistos en su faldón de perforaciones modulares en las que se retienen los terminales de los propios colgantes, 130 disponiendo asimismo estos propios soportes de unas cabecillas de retención en las acanaladuras del montante.

135 3ª).- Un montante sustentador para cortinas compuestas por tiras de elementos colgantes, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque los elementos de soporte presentan longitudes adecuadas para la organización de figuras entre los colgantes de la cortina y se disponen en alturas alternadas de los distintos canales que comprende el montante.

4ª).- "UN MONTANTE SUSTENTADOR PARA CORTINAS COMPUESTAS POR TIRAS DE ELEMENTOS COLGANTES".

Todo ello según queda expuesto en la presente Memoria que consta de seis hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y dibujos que con la misma se acompañan.

MADRID, 22 SEP. 1972

P. A. *Modesto*
[Signature]

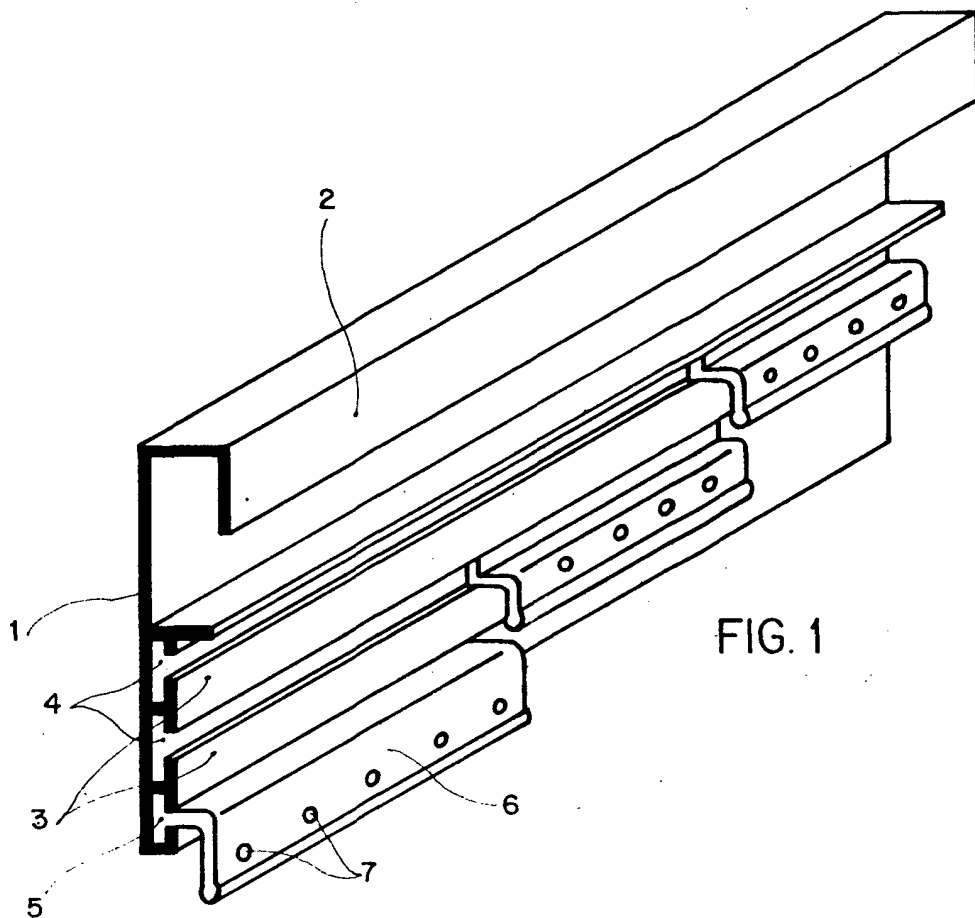


FIG. 1

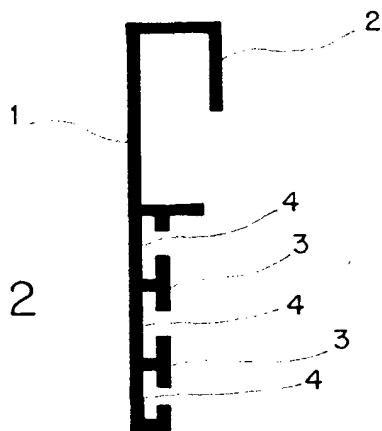


FIG. 2



FIG. 3

Madrid. 22 SEP. 1972

Moderado
F. P.

ESCALA VARIABLE