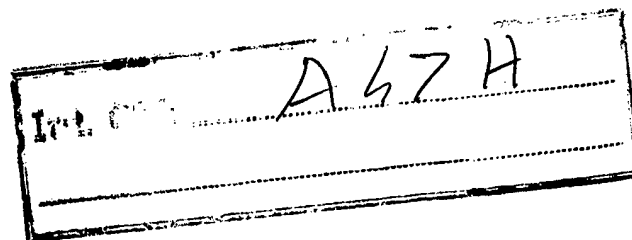


201123



M E M O R I A D E S C R I P T I V A

DE UN MODELO DE UTILIDAD POR VEINTE AÑOS EN ESPA
ÑA, A FAVOR DE RIEL CHYC, S.L., DE NACIONALIDAD
ESPAÑOLA, RESIDENTE EN ALICANTE, Van Dyck, s/nº

S o b r e

MANGUITO PERFECCIONADO PARA RIELES DE CORTINAS.



Se refiere la presente solicitud de Modelo de Utilidad, a un manguito perfeccionado para rieles de cortinas, según se indica en el enunciado.

- 5.- La industria de fabricación de rieles para cortinas es una industria que está en constante evolución y por lo tanto crea continuamente nuevas formas de realización de todos y cada uno de los elementos que componen los rieles, en primer lugar, porque su uso se ha propagado de tal forma que es prácticamente imposible encontrar una sola vivienda donde no exista este elemento que contribuye a la decoración y en segundo lugar, porque esta utilización crea constantes problemas de aplicación, dada la variedad de tipos de construcciones donde es aplicado.

- 10.- Anteriormente eran conocidos ya algunos tipos de manguitos aplicados a este mismo fin, pero entre los defectos encontrados con el tiempo, está el que el manguito formaba un conjunto inseparable, de modo que la inutilización de alguna de sus piezas, obligaba a cambiar el manguito completo.

- 15.- Con el manguito a que se refiere este Modelo de Utilidad, se resuelven todos estos inconvenientes, ya que se ha obtenido un manguito que permite el recambio de todos sus componentes, suprimiendo los inutilizados y conservando los que están aún en buen uso, acompañado de un soporte de techo o pared, acoplable al mismo que aparte de sus funciones propias de soporte, ejerce la complementaria de cierre de seguridad o abroche.

- 20.- Con el fin de tener una idea clara y concreta de lo que constituye el objeto de la solicitud, se acompañan dibujos, en los cuales:

- 25.- La figura 1ª es una vista interior del manguito,

- 30.-



desmontado.

La figura 2ª es una vista en perspectiva del manguito, por su parte posterior, con el soporte montado.

5.- La figura 3ª es una vista en perspectiva del soporte - broche.

La figura 4ª es una vista interior del soporte de ruedas.

Y la figura 5ª es una vista inferior del manguito montado con todos sus elementos.

10.- Se refiere esta solicitud de Modelo de Utilidad, a un manguito perfeccionado para rieles de cortinas, el cual está constituido por un cuerpo principal -1-, de forma eminentemente rectangular, con los vértices inferiores redondeados y que por su parte superior se prolonga en un ala transversal -2-, a continuación de la cual se prolonga un brazo -3-, mediante el cual se acoplará en el riel.

15.- El manguito presenta un ala complementaria -4-, dispuesta en el lado contrario al brazo -3-, perpendicular al plano del cuerpo -1-, doblándose este ala -4- por su parte superior en un epéndice -5-, hacia el interior de forma que deja un espacio entre el ala -2- y el ala -4-. En el lado contrario y debajo del brazo -3-, el manguito forma una uñeta -6- doblada hacia el interior, mientras que por debajo del ala -2-, tiene una pestaña -7-.

20.- En las figuras 2ª y 3ª se muestra el manguito de la figura 1ª con el soporte-broche montado, en la primera y el soporte-broche separado, en la figura 3ª.

25.- Este soporte-broche comprende un cuerpo central -8- que por uno de sus lados se prolonga en una orejeta -9-, en
30.- triángulo de vértices redondeados y con un orificio en su pun



-4-

to medio y por el otro se prolonga en una sección recta -10- de menor anchura que el resto del soporte -8- y que finaliza en una placa -11- en sentido transversal y vertical a la mencionada sección -10-. El acoplamiento del manguito -1- y el

5.- soporte -8-, se realiza en la forma indicada en la figura 2ª haciendo pasar la placa -11- pegada al ala -4- y quedando su extremo superior enganchado en el apéndice -5-.

En la figura 4ª se representa el cuerpo suplementario -12- que cerrará el conjunto del manguito. Este cuerpo

10.- -12- está configurado de manera que pueda acoplarse en el interior del manguito -1- para lo cual está dotado de un resalte lateral -13-, situado en un extremo inferior y en el opuesto superior de dos guías paralelas -14-. También está dotado según se puede comprobar en la mencionada figura 4ª de dos

15.- ejes -15-, en los cuales se acoplan las ruedas -16- de deslizamiento del cordón. El acoplamiento de este cuerpo -12- con el manguito -1- se realiza haciendo coincidir la uñeta -6- con el resalte lateral -13- mientras que las dos guías paralelas -14- se introducen por el apéndice -5-, haciendo presión

20.- hasta que la parte superior del cuerpo -12- queda enganchada en la pestaña -7- del manguito, de forma que no puede desplazarse de esta posición involuntariamente y constituyendo así un conjunto sólido y seguro, que al mismo tiempo puede desmontarse fácilmente y recambiar cualquiera de sus componentes.

25.- Descrita suficientemente la naturaleza del objeto de la solicitud, solo resta añadir que podrán introducirse todas aquellas modificaciones de forma o detalle que no alteren sus características esenciales

N O T A

30.- En resumen, la presente solicitud recaerá sobre las



siguientes reivindicaciones.

- 5.- 1ª.- Manguito perfeccionado para rieles de cortinas, caracterizado por estar constituido por un cuerpo principal que por su parte superior se prolonga en un ala transversal y por uno de sus lados menores, en un brazo, con un ala suplementaria dispuesta en el lado contrario del brazo, perpendicular el plano del manguito, doblándose este ala por su parte superior en un apéndice hacia el interior de forma que deja un espacio hueco entre el ala superior y el ala lateral, formando debajo del brazo una uñeta doblada hacia el interior y por debajo del ala superior, una pestaña.

- 15.- 2ª.- Manguito perfeccionado para rieles de cortinas caracterizado porque comprende un soporte-broche formado por un cuerpo central que por uno de los lados se prolonga en una orejeta en triángulo de vértices redondeados y por el lado opuesto en una sección recta de menor anchura que el soporte y que finaliza en una placa dispuesta en sentido transversal y vertical, realizándose el acoplamiento del soporte en el manguito haciendo pasar la placa vertical junto al ala lateral y quedando el extremo enganchado en el apéndice de este ala.

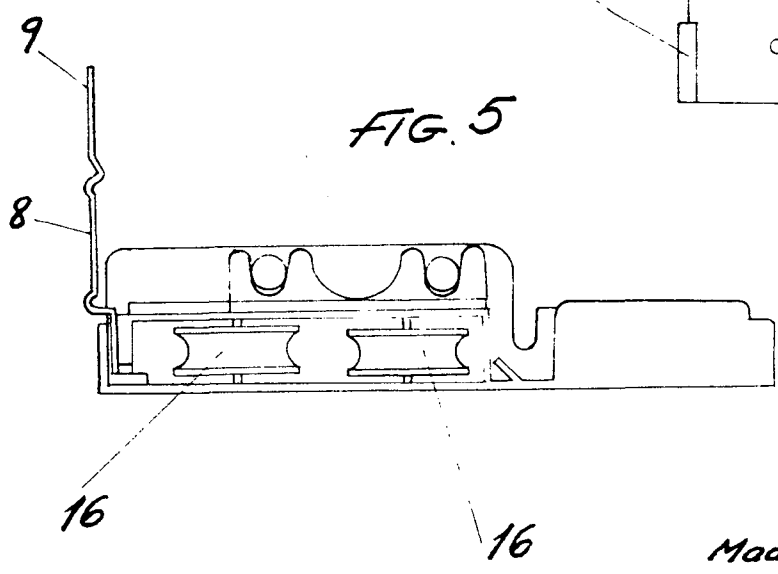
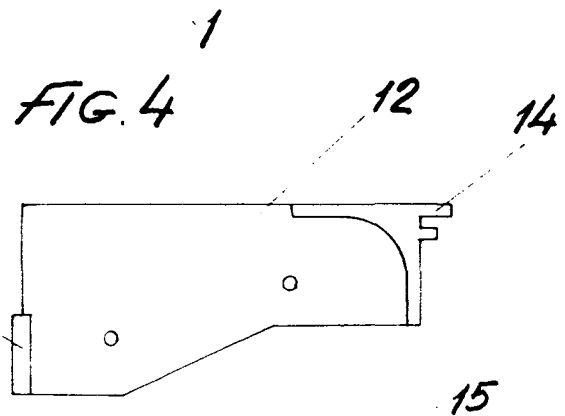
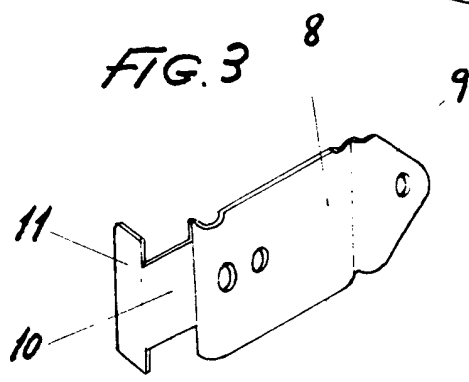
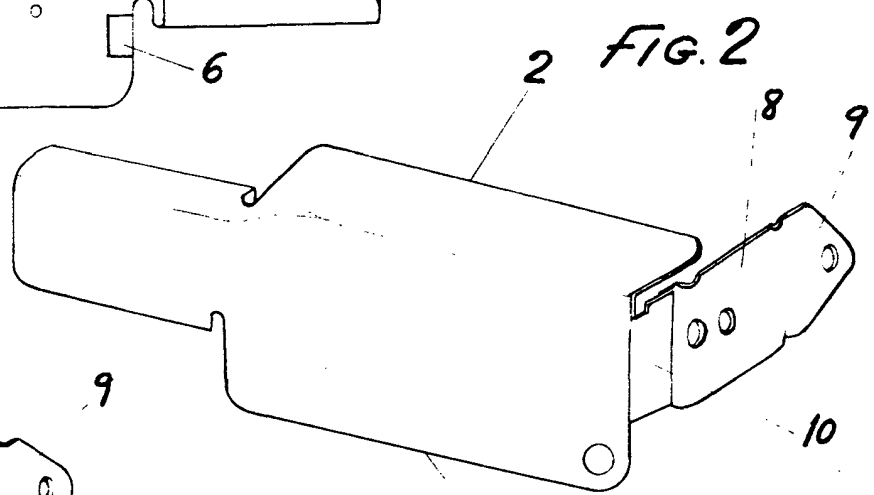
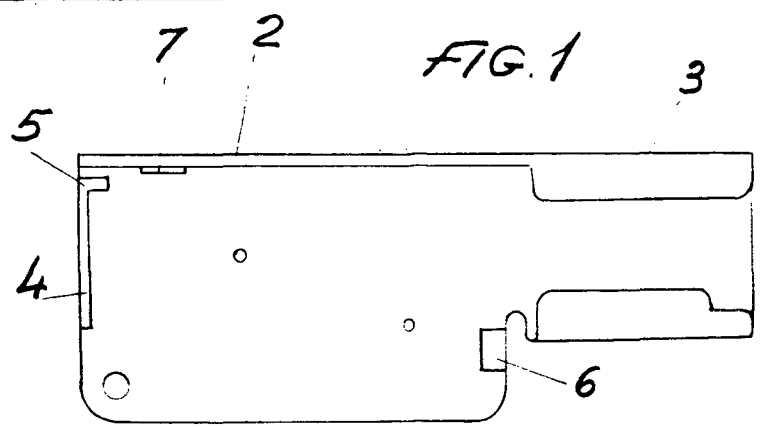
- 25.- 3ª.- Manguito perfeccionado para rieles de cortinas, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado por que está dotado de un cuerpo portapoleas suplementario, que cerrará el manguito por su parte interior y que está dotado de dos ejes para acoplamiento de las ruedas por las que giran los cordones y de un resalte lateral y de dos guías en extremo opuesto.

- 30.- 4ª.- MANGUITO PERFECCIONADO PARA RIELES DE CORTINAS.



Según se describe en la presente memoria que consta de seis hojas, escritas a máquina por una sola cara, y dibujos.

2 MAR. 1974



Escala variable
Madrid: 2 MAR 1974