

46589



23 FEB 1955

MEMORIA DESCRIPTIVA
=====

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD, cuyo registro se solicita por veinte años.

A favor de

D.Luis LON COMES, de nacionalidad española

Residente en BARCELONA. Pavia num. 14.

por:

"COLGADOR DESMONTABLE"



5.- Tiene por objeto el modelo de colgador cuya descripción se hace en el cuerpo de esta memoria ahorrar espacio, en primer lugar y permitir el colgado de varias prendas u objetos, sin que puedan estorbarse las unas a las otras, El ahorro de espacio se consigue cuando el colgador no es utilizado pues sus brazos no sobresalen de la pared, quedando en posición paralela con ella

10.- El modelo que nos ocupa puede tener uno o múltiples brazos, pudiéndose utilizar todos juntos o independientemente cada uno.

15.- Esencialmente consiste en una plaqueta que se acopla a la pared o lugar que se desee por medio de los consiguientes talaavros para fijación por clavos, tornillos, etc., de la que, por su cara anterior y a distancia conveniente, de acuerdo con el número de brazos que se le hayan de acoplar lleva en posición paralela, dos anillas orificadas cuyos orificios confrontan y tienen por objeto dejar paso a un eje pasador circular, de cabeza remachada para evitar que atraviere también el orificio, haciendo de este modo tope con el borde de la anilla superior.

20.- Las varillas que forman los brazos del colgador tienen una longitud variable y su forma exterior es la de una varilla ensanchada por uno de sus extremos, el cual va igualmente taladrado por un orificio de paso del eje citado anteriormente. Las varillas terminan por el extremo opuesto con un pivote colocado en su cara superior, de forma que la parte inferior de cada una de ellas, por su parte extrema se apoya en dicho pivote, para reforzarse en caso de que se cuelgue una sola prenda pesada que abarque el conjunto de los brazos.

30.- El orificio que llevan los extremos de la varilla les permite el movimiento en sentido rotatorio de derecha a iz-



quiera y viceversa indistintamente.

35.- Las varillas son huecas y están reforzadas anteriormente por una serie de nervaduras que le dan consistencia y solidez.

40.- Para desmontar todas o cualquiera de las varillas que componen los brazos del colgador con objeto de limpiarlas o sustituirlas por otras basta sacar el eje pasador que atraviesa los orificios de sus extremos, para obtenerlas y proceder a su limpieza o sustitución, volviéndolas a colocar nuevamente de la misma manera.

45.- El modelo de colgador a que se hace referencia puede ser fabricado en cualquier materia apropiada, dando preferencia a las plásticas por su economía y facilidad de manipulación, entre otras ventajas.

50.- Con objeto de facilitar la interpretación del modelo de colgador cuya descripción se ha hecho de manera sucinta, a continuación, y con ayuda de los dibujos de la hoja adjunta a esta memoria, se hace un detallado examen de sus características, forma y demás datos que contribuyan a definir el modelo con toda claridad.

55.- La fig. 1ª representa una vista del colgador completo estando sus varillas en posición paralela a la pared o lugar de sujeción.

La fig. 2ª muestra una varilla completa por su parte lateral.

60.- La fig. 3ª representa una sección transversal, en detalle, de los extremos de las varillas y su acoplamiento en el colgador.

La plaqueta de asiento del colgado está taladrada en dos o más partes para su acoplamiento por medio de clavos, etc.,. Adiantancia conveniente, de acuerdo con el número de varillas a soportar, la plaqueta citada lleva solidarios

46589



65.- dos salientes en forma circular, o poligonal cualquiera (5) talastrados verticalmente y enfrentados en este mismo sentido.

70.- Las varillas o brazos están constituidas por una cabeza (1) con un orificio de paso. Tanto la parte superior como la inferior de esta cabeza lleva en todo su perímetro un rebaje en ángulo recto.

Los extremos de estos brazos llevan un taco macizo, de forma cuadrangular, en cuya cara superior presenta un pivote saliente (2).

75.- Las varillas o brazos son huecos y llevan colocados paralelamente a distancias convenientes, por su interior, una serie de nervaduras de refuerzo (4), con objeto de que no puedan doblarse o partirse al recibir el peso de la prensa u objeto que de ellas se cuelgue.

80.- La forma de estas varillas es naturalmente, alargada y la cabeza (1) es de mayor tamaño que el extremo opuesto.

La unión y sujeción de todos los brazos se efectúa por medio de la introducción en la parte orificada de sus cabezas, del eje pasante (3) que al propio tiempo sirve de eje de giro, según se aprecia en la figura 3ª.

85.- El eje (3) se introduce por la parte superior del saliente (5) solidario de la plaqueta de apoyo, atravesando las cabezas de los brazos (1) y pasando igualmente por el otro saliente inferior (5). El remache de la cabeza hace de tope con los bordes del saliente. Una vez sujetas todas las varillas basta hacerlas girar el ángulo que se desee para utilizarlas.

90.- El reborde (1) de la parte superior e inferior de la cabeza de las varillas tiene por objeto establecer una separación entre el cuerpo de la varilla y evitar el roce de estas.

95.-



El pivote (2) del extremo menor de la varilla sirve de apoyo a la parte inferior de la colocada encima y el de éste a la siguiente y así sucesivamente, con lo que se re-

100.- fuerzan notablemente cuando todas las varillas son ocupadas por la misma prenda de una sola vez.

Descrito suficientemente el modelo, solo resta indicar que su tamaño, longitud de las varillas y formas exteriores que adapte pueden ser objeto de variaciones, siempre que

105.- ello no represente una alteración fundamental de las características reivindicatorias que se estipulan a continuación.

R E I V I N D I C A C I O N E S

110.- 1ª).- "COLGADOR DESMONTABLE", caracterizado por una plaqueta de asiento y sujeción al muro o tabique soporte, provista de múltiples orificios para el paso de elementos de fijación, con dos cojinetes circulares confrontados que soportan mediante un eje una disposición múltiple de varillas que actúan de brazos de colgado, cuya sección transversal es hueca, llevando una serie de refuerzos en puentes, paralelos en toda su longitud, y en su extremo cojinetes de ajuste con escalonamientos rectos en ambas caras que se apoyan unos a continuación de los otros escalonados en el eje de giro lateral, terminando su extremo opuesto en sendos muñones macizos que llevan en su cara superior un casquete esférico de asiento para la cara inferior de la varilla o

115.- brazo situado en posición inmediata superior, con libertad de giro, tanto a derechas, como a izquierdas del eje vertical de la plaqueta citada.

120.-

2ª).- "COLGADOR DESMONTABLE".



La presente memoria descriptiva consta de seis hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, componiendo un total de ciento veintisiete líneas, incluidas éstas.

Madrid, 23 de Febrero de 1.955.-

ANTONIO ESCRIBA
P. P.

ESCALA VARIABLE

Madrid, 23 Febrero 1955
ANTONIO ESCOBIA

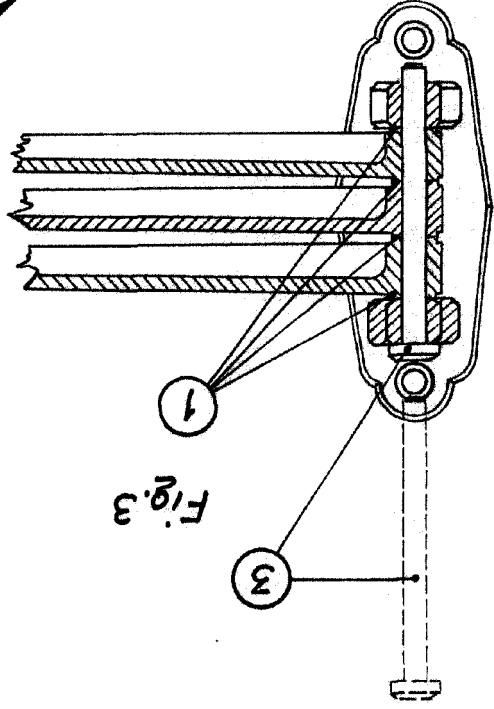


Fig. 3

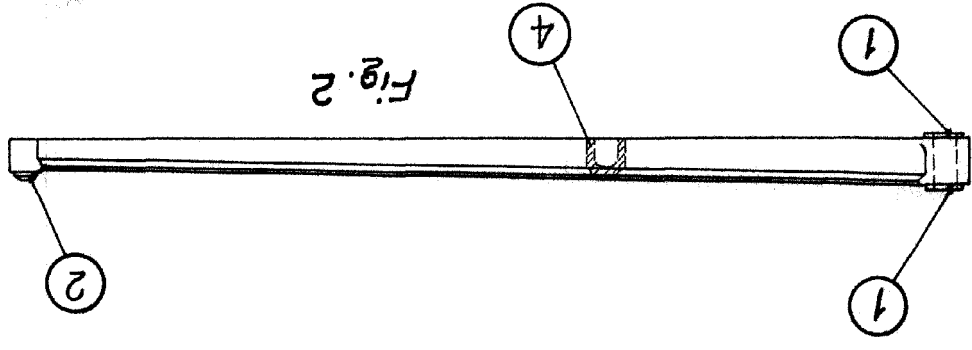


Fig. 2

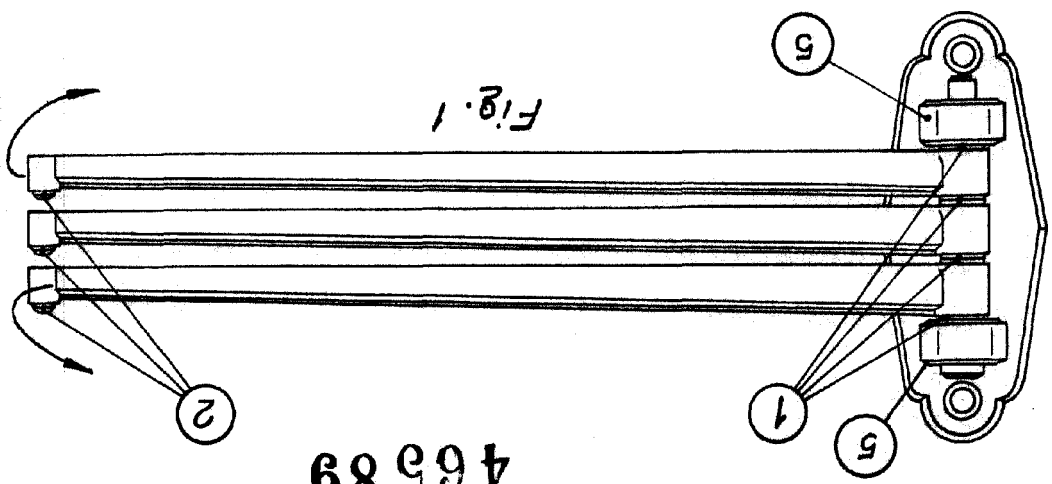


Fig. 1

46589

Hoja única

Don Luis Lon Comas