

88993

88993



MODELO DE UTILIDAD

por "UN NUEVO EJE CENTRAL PARA PARAGUAS Y SOMBRILLAS", a favor de Don José DOMENECH DOMINGO, de nacionalidad española, residente en Martorell (Barcelona), calle Anselmo Clavé, 24. - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo hace referencia a un nuevo eje central para paraguas y sombrillas, el cual se halla dotado de una transformación evolutiva en su fabricación de la que se desprende una modificación esencial en el proceso de su obtención, mejorando considerable su coste en mano de obra, no solo con una economía notable, sino adaptándose con más efectividad a su incorporación a los cánones de la moda, del momento en que se pone en curso la solicitud del Modelo.

La característica fundamental del mismo radica en que la misma varilla o tubo que forma el eje central del armazón del



88993

paraguas, se prolonga sin interrupción ninguna en toda la proporción necesaria para pasar a constituir la empuñadura del mismo, experimentando las torsiones o mecanizaciones adecuadas para adoptar la forma y estructura pertinentes.

5 Como consecuencia de esta nueva modalidad, la antigua y clásica soldadura o conjunción entre el eje y el puño, desaparece, eliminando no solo algunas de las fases de su manufactura, sino la propensión a roturas o desajustes, y garantizando con ello el mantenimiento y continuidad de la línea recta inalterable que debe mantenerse para la apariencia correcta del objeto tratado.

10 Seguidamente se expone un ejemplo de realización práctica consignado en el gráfico adjunto.

 Su Fig. 1, es una representación escueta del esqueleto del paraguas en el que con toda elementalidad se observa que el eje -4-, normalmente rectilíneo, una vez sobrepasada la altura del varillaje -5-, en su posición de plegado, se prolonga sin modificar para nada su mismo diámetro, alcanzando la altura normal en tales adminículos, donde describe, mediante una suave torsión, la curva de herradura -6-, típica de los cayados.

20 Aunque, por los mismos medios mecánicos de moldeamiento, se le pueda conferir cualquier otra figura decorativa que esté de acuerdo con el estilo, genuinamente moderno que preside esta nueva fabricación.

 La Fig. 2, muestra el mencionado eje visto desde otro plano, donde se manifiesta que el corte terminal -6a-, que da fin al curso de la varilla o tubo utilizado, no influye ni altera la estructura que se le haya dado al puño resultante; así como se señala en otros puntos de su longitud la existencia inexcusable de las perforaciones -8-, y aberturas -7-, que son precisas para la

25 30 manutención de la movilidad del varillaje.



88993

Se completa con la Fig. 3, la expresión de que la fijación de la contera inferior -9-, del varillaje, es un simple casquillo cilíndrico de diámetro interior igual al de la varilla -4-,. Este está dotado de un orificio transversal, que al coincidir sobre el orificio -10-, ya practicado con igual destino en la propia farilla, para dar acceso al pasador -11-, es el que fija y dejará vinculados los dos elementos que arman la parte metálica del paraguas.

Queda así, descrita la realización, del ejemplo que no se considera limitativo en todo cuanto concierne a calidades de materiales, dimensiones, ni formas y estilos decorativos seleccionados, sino que las variantes que todo ello experimente, dejarán inalterable, la línea esencial expuesta.

- N O T A -

15

Se reivindica como objeto del Modelo de Utilidad:

1º.- Un nuevo eje central para paraguas y sombrillas, que se caracteriza esencialmente por estar constituido por una varilla que sobrepasa la longitud precisa para el mantenimiento del varillaje, y conservando la cualidad de pieza única y entera se prolonga superiormente para pasar a constituir la empuñadura.

20

2º.- UN NUEVO EJE CENTRAL PARA PARAGUAS Y SOMBRILLAS--

Madrid, 18 de Septiembre de 1.961

FERNANDO PERAIRE
P.E.

88893

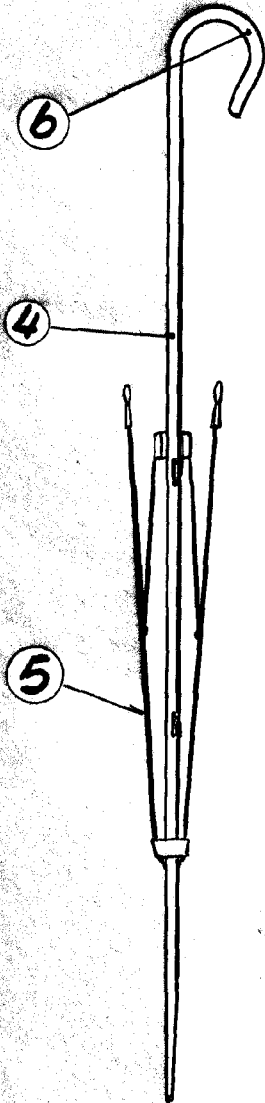


Fig. 1

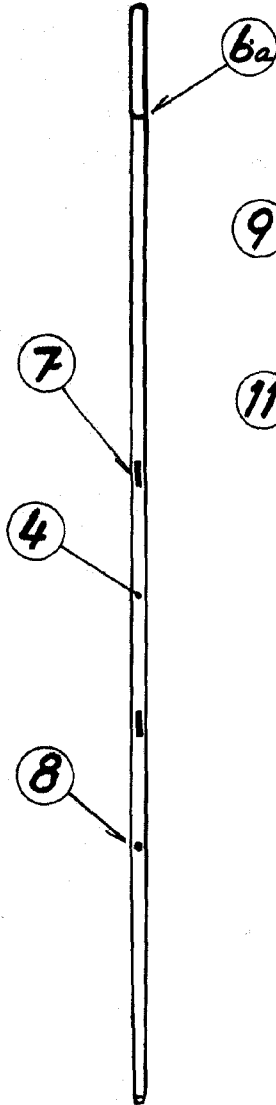


Fig. 2

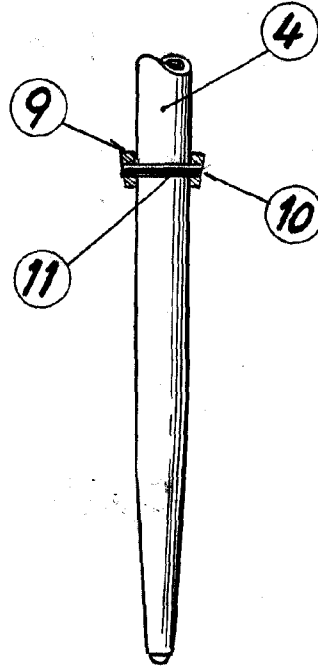


Fig. 3

P.A.
Fernando Peraire

Escala variable

Eitel