

MODELO DE UTILIDAD

=====

154857

Memoria Descriptiva

16 MA



sobre:

PARAGUAS

DIRECCION TECNICA	
CLASIFICACION I.P.C.	
CLASE <u>A</u>	<u>45</u>
GRUPO <u>B</u>	

=====



Solicitante: D. Miguel Angel Archanco Udobro, de nacionalidad española, residente en: Gorriti, nº 34 -PAMPLONA-

=====

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un paraguas que al cerrarse queda fruncido por si mismo y se hace innecesario la utilización de fundas para su recogimiento o fruncido.

5. Se caracteriza porque su tela presenta una



serie de cosidos en forma poligonal y concéntricos sien-  
do estas costuras paralelas al contorno de la tela por  
medio de un hilo o cordón elástico que origina el frun-  
cido de toda la tela al ser plegado dicho paraguas.

5.

El sistema conocido de cerrar los paraguas  
presenta los problemas de tener que recoger la tela so-  
bre su armadura, por medio de una tira que se abrocha  
en forma de abrazadera y todo el conjunto en algunos  
casos se introduce en una funda dispuesta a este fin.

10.

Con el presente invento, se soluciona de una manera efi-  
caz todos estos problemas, ya que en él van dispuestos  
estos hilos o cordones elásticos, que al cerrar el para-  
guas se ajustan a su armadura por varios frunces en la  
tela.

15.

A fin de facilitar la comprensión de dicho  
invento en los dibujos se ha previsto un ejemplo de  
ejecución.

La figura 1 muestra el paraguas abierto.

La figura 2 muestra el paraguas cerrado.

20.

Con referencia a la figura 1, el paraguas  
está constituido de la tela 1 sujeta a las barillas 2  
que tensan dichas telas al dicurrir por él eje central  
3 un casquillo de deslizamiento 4 por el cual emergen  
unas barras 5 articuladas en el casquillo 4 y en las ba-  
rillas 2. En el eje central 3 se han previsto resortes  
6 y 7 que hacen de tope en el casquillo 4 para mantener  
las dos posiciones de abierto o cerrado.

25.

En las telas se efectuan unas costuras 8 en  
forma poligonal concéntricas y paralelas al contorno

30.

de dicha tela. Las costuras 8 se realizan de hilo elás-



tico o por medio de un hilo parafinado se cose un cordón elástico a dicha tela.

5. En la figura 2 se representa al paraguas cerrado formando el fruncido 9, 10, 11 y 12 objeto de este modelo, de la tela al plegarse por medio de las costuras elásticas 8, adosándose en un recogimiento perfecto a su eje central 3.

- N O T A -

10. Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental, siendo lo que constituye la esencia del referido invento y por lo que se solicita Modelo de Utilidad, por 20 años en España, sobre: PARAGUAS; caracterizándose por lo siguiente:

15.  
20. 1ª.- Paraguas, caracterizado porque su tela presenta una serie de cosidos poligonales concéntricos, paralelos al contorno, de dicha tela, mediante un hilo o cordón elástico que origina el fruncido de toda la tela al plegar el paraguas.

25. 2ª.- Paraguas según la reivindicación 1ª, caracterizado porque a lo largo de los cosidos poligonales se dispone por la cara interna de la tela, un cordón elástico fijado por cosido a dicha tela, de modo que al cerrar el paraguas frunzan la referida tela.

30. 3ª.- Paraguas tal y como queda sustancialmente descrito en la presente memoria e ilustrado en los dibujos adjunto.

16 MAR 1970



-4-

Esta memoria consta de 4 hojas escritas a máquina por una sola.

Madrid, 16 MAR. 1970

MIGUEL ANGEL ARCHANCO UDOBEO

A. GOMEZ ACEBO Y MODEJ  
c. p. Fernando: F. Hernández Rula

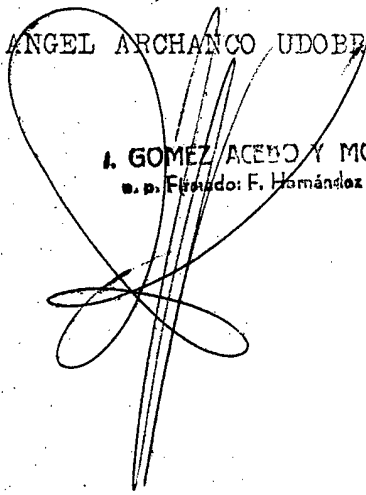
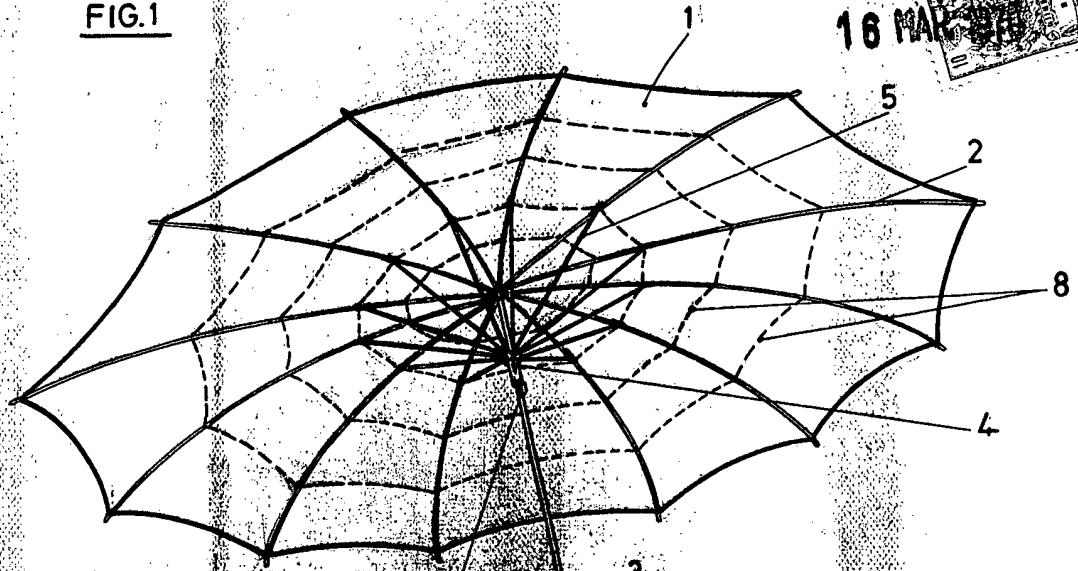


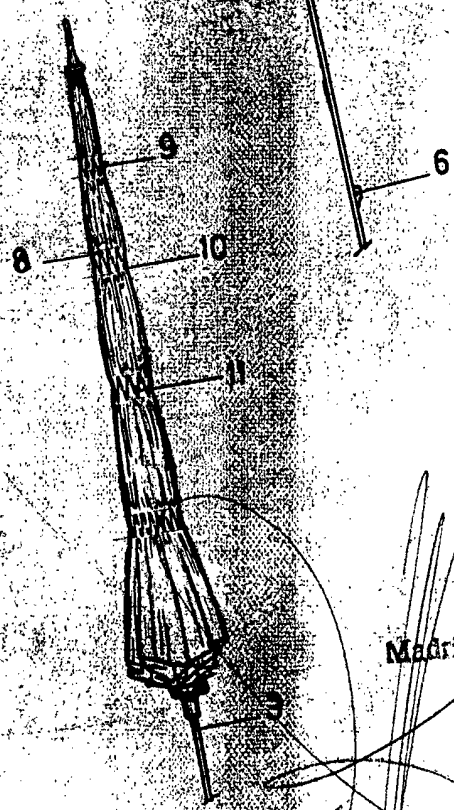
FIG. 1



16 MAR 1970

ESCALA VARIABLE

FIG. 2



16 MAR 1970

Madrid

A. GOMEZ ARCO Y CIA.  
D. F. Hernández

ESCALA VARIABLE.