

229895



Dn. Francisco Domeque Calasanz, de nacionalidad española, domiciliado en Badalona (Prov. de Barcelona) Pasaje de los Caídos, nº 6, solicita registrar una Patente de Invención, por 20 años, para España y sus Colonias, por: "SISTEMA DE MONTAJE Y CONFECCION DE CHALES, DE CONSTITUCION MIXTA".

-----

La presente solicitud de Patente de Invención tiene por objeto dar a conocer las particularidades de un sistema de confección y montaje de chales, que se caracterizan por constar de partes obtenidas en máquina distinta, que luego son acopladas de modo que la unidad completa, en virtud de la operación realizada por la máquina de acabado, presenta un aspecto equivalente al de un trabajo realizado a mano, permitiendo una variedad de modelos y combinaciones, que incrementan las posibilidades comerciales del artículo, que por su naturaleza, debe presentarse de modo que se acomode a las exigencias del mercado, que requiere fantasías y renovación, lo cual no puede conseguirse mediante el proceso de fabricación tradicional, que consiste en tejer, el conjunto del chal, en un telar normal o de agujas y según un dibujo predeterminado.-

En esencia, el sistema que se patenta, estriba en tejer, mediante un telar normal y según el ligamento que se estime más conveniente, una pieza de fondo, de dimensiones adecuadas, cuyos orillos o bordes se disponen de modo que sobre -



20 los mismos y mediante la acción de una máquina que efectúe  
el cortado y cosido simultáneo de los bordes de las dos pie-  
zas que se unen, se monta la pieza exterior, constituida por  
tiras de dibujo diverso, obtenidas en máquina Raschel, de  
modo que el cuadro central, o tejido de fondo, queda enmar-  
25 cado por un contorno constituido por una pieza distinta, a  
modo de puntilla, que ha sido tejida independientemente, pe-  
ro que al ser acoplada a los bordes u orillos de la pieza de  
fondo, forma con la misma y por la acción de la máquina de  
acabado, una unidad completa.-

30 Se sobreentiende que el dibujo de la pieza de fondo, -  
tejida según un ligamento predeterminado, puede ser muy va-  
riado así como el de la pieza montada, que forma el contorno  
o cuadro exterior, que se obtiene en máquina Raschel, siendo  
la característica y novedad del sistema que se patentará, el  
35 hecho de confeccionar el chal por acoplamiento de dichas par-  
tes o piezas, tejidas independientemente mediante máquina -  
distinta y de modo que sus bordes u orillos puedan ser aco-  
plados por la acción de una máquina, que al realizar el mon-  
taje, cosa y corte simultáneamente las dos piezas, consti-  
tuyendo una unidad.-  
40

La Patente de Invención por: "SISTEMA DE MONTAJE Y CON-  
FECCION DE CHALES, DE CONSTITUCION MIXTA", cuyo privilegio de  
explotación para España y sus Colonias, se solicita por un  
periodo de 20 años, deberá recaer sobre las particularidades,  
45 que se concretan en las siguientes,

#### REIVINDICACIONES

1ª.- "SISTEMA DE MONTAJE Y CONFECCION DE CHALES, DE CONSTITU-  
CION MIXTA" caracterizado por el hecho de que mediante un te-  
lar normal y ligamento conveniente, se teje una pieza de fon-

11 JUL



50 do, sobre cuyos orillos o bordes se monta una pieza exterior  
o circundante, constituida por tiras obtenidas independientemente  
55 mente en una máquina Raschel de modo que el acoplamiento y  
unión entre la pieza de tejido normal o de fondo y la externa  
o circundante que la enmarca, se realice mediante una máquina  
de acabado, que efectúa simultáneamente el cosido y -  
cortado de los orillos o bordes de la pieza central y de la  
pieza circundante, quedando así acopladas y formando una -  
unidad completa y siendo las partes constitutivas, obtenidas  
por distinto medio de tisaje.-

60 2ª.- "SISTEMA DE MONTAJE Y CONFECCION DE CHALES, DE CONSTITUCION MIXTA". Tal como se ha descrito en la presente memoria.-

Consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.-

Barcelona a 11 de Julio de 1956.-

P.A. de D. Francisco Dereque Calasanz.-

*Juan B. Renier Ridaoka*  
JUAN B. RENIER RIDAOKA