

14536

14536



MEMORIA DESCRIPTIVA

del Modelo de Utilidad, por 20 años, solicitado a favor de Don Cayetano P I Ñ O L Llevadot, de nacionalidad Española, residente en Barcelona, por " PASA-HILOS PARA PEINES DE LOS EMPLEADOS EN LAS MAQUINAS KETTE PARA GENEROS DE PUNTO ".

En las máquinas para la fabricación de géneros de punto del tipo Kette figuran unos peines constituidos por una regla o cuerpo del peine que sustenta una serie de lengüetas laminares establecidas de canto, iguales todas ellas y equidistantes 5 unas de otras con un agujero en su extremo, que constituyen los pasa-hilos por los que se pasa el hilo con que se fabrica el artículo de punto de que en cada caso se trata.

Las referidas lengüetas o pasa-hilos comprenden una cabeza y una cola siendo esta última la que en la totalidad de su 10 longitud o tan solo en parte queda empotrada en la masa metálica que constituye el cuerpo del peine y que se funde sobre el conjunto de las colas de todos los pasa-hilos que comprende cada porción o rector del mismo que se fabrica. Por lo que se refiere a su cabeza forma un ensanchamiento para dar lugar a 15 un ojo o abertura por el que pasa el hilo y la referida cabeza, considerada de canto la propia pieza, disminuye su espesor de



una manera sensible hasta su extremo. En cuanto a la cola, en la parte alojada en la masa del cuerpo del peine, presenta uno o más salientes destinados a asegurar la retención por  
20 anclaje de los propios pasa-hilos en el referido cuerpo.

En los dibujos de la hoja adjunta se representa el pasa-hilos de que se habla en vista de frente en la figura 1, y de perfil en la figura 2.

Como ya se ha indicado anteriormente, la pieza que se describe comprende dos partes principales: la cabeza -1- y la  
25 cola -2- una y otra de cualquier contorno si bien por lo general afectarán las formas del dibujo por lo que la cabeza presenta en su parte delantera un ensanchamiento para dar lugar al agujero -3- y la cola es recta con un saliente o tope  
30 -4- cerca de su extremo pudiendo ser variable la forma y tamaños de dicho tope y el número que de los mismos puedan facultativamente figurar en cada pieza. Esta, vista de canto, es de un grueso uniforme, por lo que respecta a la cola -2-; pero dicho grueso disminuye de una manera sensible en la cabeza hasta el  
35 extremo de la misma

Las piezas descritas se fabrican de acero, estampadas y luego sometidas a un tratamiento de temple y revenido.

Cuanto se refiera a la forma de fabricar los peines en los pasa-hilos descritos será variable, por no afectar a lo que  
40 constituye la esencialidad de este Modelo de Utilidad.

----- N O T A -----

Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:-  
1º.- Pasa-hilos para peines de los empleados en las máquinas Kette para géneros de punto, constituidos por una pieza laminar que comprende una cabeza de cualquier forma con un agujero cerca  
45 ca de su extremo para el paso del hilo y una cola establecida a continuación de la cabeza mencionada provista de uno, dos o



más salientes laterales o en su canto para asegurar el enclavamiento y anclaje de la propia pieza en el cuerpo del peine que con la misma se forma.

50 2ª.-El pasa-hilos de la reivindicación anterior en el que el grueso del mismo es uniforme en la parte que constituye su cola; pero dicho grueso se reduce de una manera gradual y uniforme en la cabeza hasta su borde anterior o extremo.

3ª.-Pasa-hilos para peines de los empleados en las máquinas  
55 Kette para géneros de punto.

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas foliadas  
57 escritas por una sola cara.

Barcelona, 15 de Febrero de 1947.

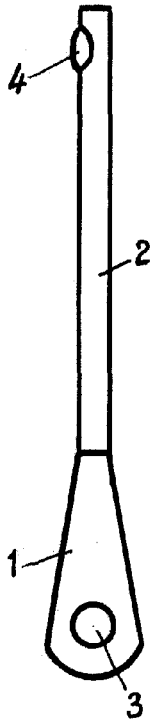
P. A.

14536



Fig.1

Fig.2



BARCELONA 15 DE Febrero DE 1944  
P. A.

JUAN LLORT  
P. P. *J. Llorca*

ESCALA VARIABLE.