

28739



MEMORIA DESCRIPTIVA

del MODELO DE UTILIDAD, por 20 años, solicitado a favor de Don Valentin SERRA Aguilar, de nacionalidad Española, residente en Barcelona, calle de Viladomat numero 9, por " TACO PERFECCIONADO ".

El presente Modelo de Utilidad, hace referencia a un taco perfeccionado para lanzaderas de telares, de duración prácticamente ilimitada.

5 Son conocidos en el mercado los tacos para lanzaderas de telares, bien sean de cuero prensado, o bien de diferentes productos sintéticos, pero todos ellos adolecen del inconveniente de que al pegar contra la punta blindada de las lanzaderas, se estropean rápidamente, siendo preciso cambiarlos con suma frecuencia.

10 El recurrente ha ideado un taco perfeccionado, que subsana este inconveniente al permitir sustituir la parte desgastada del taco, sin que éste sufra ninguna alteración, pudiendo entonces seguir funcionando.



15 Presenta la ventaja de su fácil construcción y al propio tiempo de permitir hacer un ahorro considerable a los fabricantes de tejidos, al eliminar el continuo consumo de tacos.

20 Se caracteriza esencialmente dicho taco, por llevar embutido en un "rebaje" practicado en la zona estrecha del mismo, un casquillo metálico, en cuyo interior se coloca un cilindro de goma, que es el que golpea la lanzadera.

Con el fin de reforzar la zona en que va embutido el casquillo metálico, tiene el taco en su zona estrecha un ensanchamiento que sigue el perfil de dicho casquillo.

25 En los dibujos de la hoja adjunta y a título de ejemplo, se representa un caso de realización práctica del taco descrito, representando las figuras 1 y 2, un alzado y planta del mismo, respectivamente, y las figuras 3 y 4, un corte longitudinal y otro transversal de las figuras anteriores.

30 Siguiendo los diseños, vemos el taco -1-, que en su zona estrecha -2- (figuras 1 y 2) presenta un ensanchamiento circular -3- con el fin de proteger el casquillo -4- que lleva embutido. El interior de dicho casquillo está ocupado por un cilindro de goma -5- que en las figuras 3 y 4, se aprecia claramente

35 Tal como queda descrito, vemos que pegando el golpe a la lanzadera por la superficie superior -6- del cilindro de goma -5- será éste el que se desgastará, evitando el casquillo -4- que se rompa el taco por su zona más delgada.

40 Una vez desgastado el cilindro de goma -5- bastará sacarlo y colocar otro nuevo, para tener el taco otra vez en condiciones de prestar su servicio normal.

Se fabricará el taco descrito, con un material sintético, suficientemente duro y resistente, o cualquier otro de los



45 empleados hasta la fecha, variando las dimensiones, forma y acabado del mismo, así como las del casquillo y cilindro de goma y, en general, variará cuanto no altere, modifique o cambie la esencialidad del taco perfeccionado, objeto del presente Modelo de Utilidad.

===== N O T A =====

50 Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:-

1º.- Un taco perfeccionado que se caracteriza por llevar embutido en su zona estrecha, un casquillo metálico, en cuyo interior queda situado un cilindro de goma, cuya superficie superior que queda al exterior del taco es la que
55 dá el golpe a la lanzadera, constituyendo en esta forma una pieza de desgaste sumamente fácil de cambiar.

2º.- El propio taco perfeccionado de la reivindicación anterior, que se caracteriza además porque la zona estrecha del mismo, estará provista de un ensanchamiento,
60 siguiendo el contorno circular del casquillo.

3º.- Taco perfeccionado.

C O N S T A la presente

28739



- 4 -

64 memoria descriptiva de cuatro hojas foliadas escritas
por una sola cara.

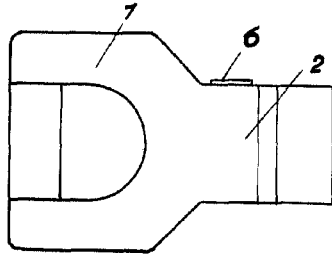
Barcelona, 6 de NOVIEMBRE DE 1.951.

P. A.

H. L. Boia
P. A. Gallanor



Fig. 1



98739

Fig. 2

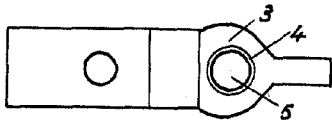


Fig. 3

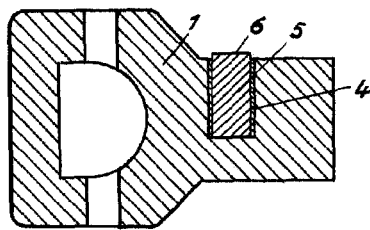
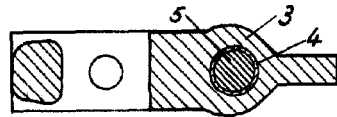


Fig. 4



6. Valencia 22
Ho. So. No. 1
P. O. J. Blasco