

- 6



50376

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

para "TALÓN PERFECCIONADO, PARA BROCAS DE LANZADERA Y PÚAS ABATIBLES DEL RAMO TEXTIL", a favor de DON JUAN COTS PONS, residente en BARCELONA, calle Tamarit, nº 155.

. = .

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un talón perfeccionado, para brocas de lanzadera y púas abatibles del ramo textil.

- Es sabido que las brocas de lanzadera y púas para el ramo
5. textil o hilatura, tienen durante su servicio un juego que consiste en girar sobre un eje dispuesto en el talón o un dispositivo similar, por medio del cual elevan su punta apoyando el borde del talón en su giro contra el fondo elástico de la caja soporte.
10. Este trabajo, muy frecuente, ocasiona gran desgaste en el

50376 - 60



borde del talón y produce un fuerte rozamiento y desgaste.

5. Con el modelo que se describe se elimina este inconveniente por el hecho de incrustar en la arista posterior inferior de este talón un cuerpo rodante, de material duro, que juega libremente y facilita el movimiento de la broca cuyo roce se realiza ahora por rodamiento y no por fricción.

Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

10. En el dibujo:

La figura 1 muestra en alzado la vista lateral de un talón de broca perfeccionado, y

la figura 2 indica la vista del mismo por su parte posterior.

15. Consiste el modelo en un talón de broca -1- en el que en la arista frotante -2- se ha intercalado un elemento rodante -3- que juega libremente y sobresale lo preciso para constituir el apoyo del talón en su giro.

20. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.
- 25.



NOTA

50376

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

5. 1. Talón perfeccionado, para brocas de lanzadera y púas abatibles del ramo textil, caracterizado esencialmente por el hecho de que la arista inferior posterior del talón mencionado se equipa con un elemento rodante, como punto de apoyo, que, en juego libre, sirve para efectuar la presión en el fondo del cajetín de movimiento de la púa.
10. 2. Talón perfeccionado para brocas de lanzadera y púas abatibles del ramo textil.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de tres hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

15. Madrid, - 6 OCT. 1955

JUAN COTS PONS.

p.a.

JAIME ISERN MIRALLES

P. P.

50376

• 6



Fig. 1

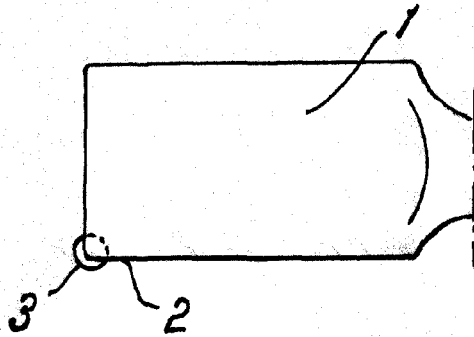
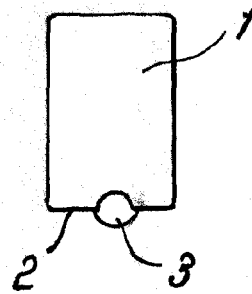


Fig. 2



Madrid, 6 OCT. 1955
pp. Jaime Isern