



197

Grupo 3° Clase 30²

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

de la Patente de Invención, por 20 años, solicitada à favor de Don Avelino Trinxet Pujol, residente en Barcelona, para "UN NUEVO TACO PARA TELARES".

Varios han sido hasta el presente los sistemas de fabricación de tacos de cuero para telares automáticos que se han llevado à la práctica, pero en ninguno de ellos se ha encontrado la solución conveniente para que los mismos presenten la resistencia necesaria al duro trabajo à que se hallan sometidos, que se traducen en una rápida destrucción de los mismos y à un funcionamiento irregular y hasta cierto punto peligroso de la lanzadera accionada por el propio taco.

Estos inconvenientes no obstante han quedado solventados con el nuevo taco ideado y puesto en ejecución práctica por el recurrente, y por ser aquel nuevo y de su propia invención, es por lo que solicita se le garantice la propiedad así como la explotación exclusiva del mismo, mediante la Patente de Invención à que se refiere la presente memoria descriptiva.

Se caracteriza esencialmente el taco de que se trata, por estar constituido por un número de hojas de cuero dispuestas en sentido longitudinal y rodeadas por otra hoja que las reúne y retiene todas mediante unos pasadores o roblones dispuestos al efecto.

Con este sistema de construcción el máximo esfuerzo à que



19 7

- 2 -

se halla sometido el taco, lo reciben las hojas constitutivas del mismo en el sentido longitudinal de sus fibras, que es en la forma que aquellas presentan una mayor resistencia y por tanto dichos tacos son de más duración que los fabricados hasta el presente.

Para la mejor comprensión del objeto de la Patente de que se habla se acompañan los dibujos de la hoja adjunta en los que à título tan solo de ejemplo se representa una de las distintas formas de taco fabricado de acuerdo con la misma.

La Fig. 1, es una vista longitudinal en elevación del mencionado taco; la Fig. 2, es una proyección horizontal de la anterior y la Fig. 3, es una sección transversal del mismo, según una línea A-A de la Fig. 2.

Como se indica en tales dibujos, el taco se halla integrado por un número variable de hojas -1-, dispuestas en sentido longitudinal y rodeadas por las caras laterales del bloque así constituido por otra hoja -2-, y el conjunto así formado, queda consolidado mediante los roblones o pasadores -3-, en número y distribución variables.

En la realización práctica de esta taco, variará naturalmente el número y espesor de las hojas -1-, así como la calidad y clase de cuero de que cada una de ellas esté constituida.

Así mismo será variable la forma y tamaño del taco que se fabrique y la clase de telar à que vaya destinado, forma como se verifique su guía y conducción y en cuantos detalles constituyan características de su utilización y funcionamiento.

También serán variables los procedimientos de fabricación seguidos, la forma de verificar su moldeado y prensado y la disposición de las hojas al efecto, que no obstante, en todos los casos irán colocadas, como se ha dicho, en sentido longitudinal.

Por lo que se refiere à los roblones o pasadores -3-, ya se



19 7

- 3 -

ha dicho que variarán en su número y distribución que dependerá, naturalmente, de la forma y tamaño del taco y así mismo será variable su forma y dimensiones y la manera como se lleve à cabo su roblonado que podrá substituirse igualmente por simple dobladura de los propios pasadores.

En cuanto à las màquinas como se lleve à cabo la fabricaciòn de estos tacos, seràn así mismo variables, por ser independientes de esta Patente y en general variará cuanto no altere cambie o modifique la esencialidad de la misma.

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

Esta Patente se refiere à "Un nuevo taco para telares" Grupo 3º Clase 30ª, debiendo recaer sobre la siguiente REIVINDICACION en la que se determina su mencionado objeto:

REIVINDICA el recurrente la propiedad y explotaciòn exclusiva del mencionado taco, caracterizado por el hecho de estar constituido por un número conveniente de hojas de cuero de calidad adecuada, dispuestas en sentido longitudinal à lo largo del taco y rodeadas por otra hoja de forma y longitud convenientes, que cubre sus caras laterales, verificándose la consolidaciòn de este conjunto de hojas entre si mediante robiones o pasadores, tal y como se detalla en la descripciòn que antecede y se representa en los dibujos de la hoja adjunta.

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

Barcelona 30 de Abril de 1927

P. A.



FIG. 1

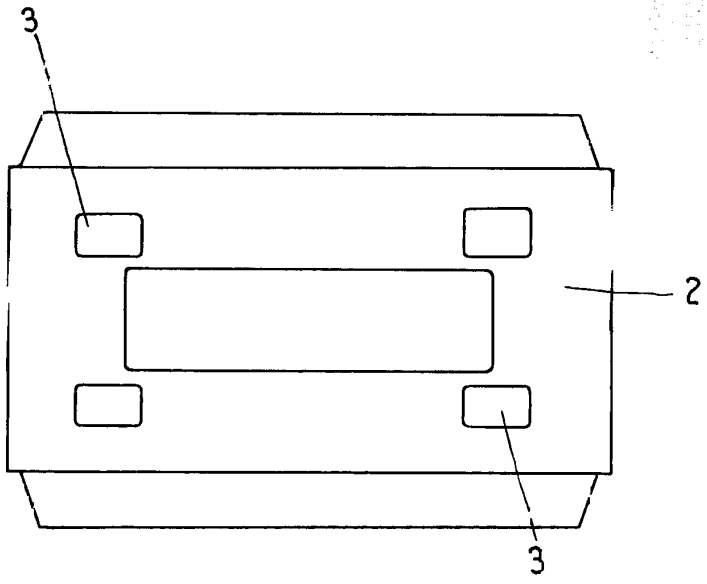


FIG. 3

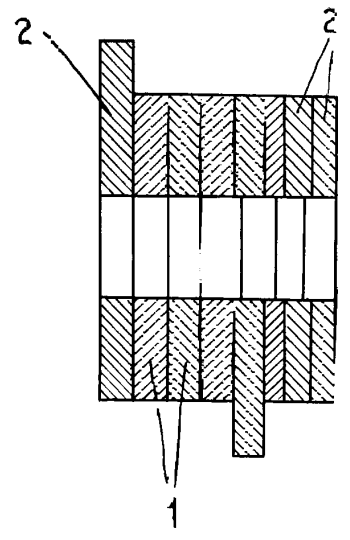
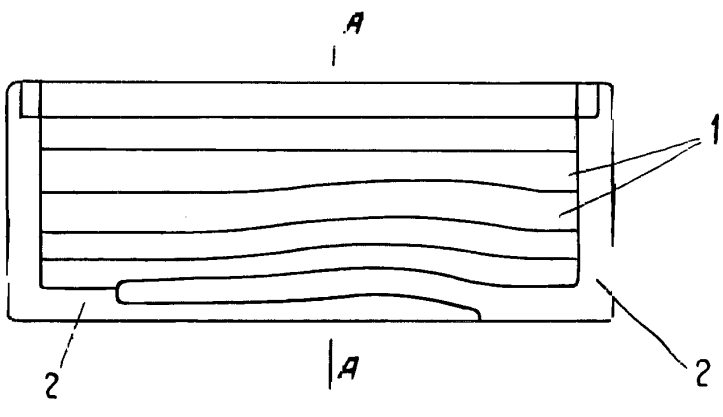


FIG. 2



ESCALA VARIABLE

30 Abril
[Handwritten signature]