

30 MAY



93583

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

a favor de C. HIERRO, S.A., entidad española, domiciliada en Barcelona, Pasaje Bosch y Labrés, 12-14-, por "PERFIL PARA MARCOS DE LIZOS PARA TELARES".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un nuevo perfil para marcos de lizos para telares de lanzadera, mediante el cual se viene a solucionar de modo satisfactorio algunos de los más importantes problemas que se viene experimentando hasta la fecha en esta clase de dispositivos.

5. El nuevo perfil se caracteriza por comprender un cuerpo central tubular aplanado, de cuyos cantos sobresalen exteriormente sendas aletas longitudinales y dispuestas sobre el propio plano central del

10.

93583



perfil, una de las cuales tiene su borde libre regne-
sado de acuerdo con una sección transversal exteriormen-
te redondeada y con dos flancos internos planos para
apoyo de los soportes del marco, en tanto que la otra
5. tiene la zona adyacente a su borde libre de sección
transversal creciente hacia fuera y sobre esta zona
presenta engrapado un perfil de sección transversal
en "U" de forma correspondiente a la de la misma.

Los dibujos adjuntos muestran, a título de
10. ejemplo no limitativo del alcance de la invención, una
forma preferida de llevarla a la práctica, en represen-
tación un tanto esquemática.

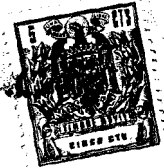
En dichos dibujos: La figura 1 es una vista
en perspectiva de un fragmento del perfil, y la figu-
ra 2 una sección transversal ampliada del mismo.
15.

El perfil representado, obtenido por extru-
sión de una aleación ligera tal como aluminio, presen-
ta un cuerpo central -1-, aplanado y hueco, de cuyos
cantos -2-, sobresalen las dos aletas longitudinales
-3- y -4-, provistas de los rebordes -5- y -6- respec-
tivamente.
20.

El reborde -5-, como se aprecia por la figura,
tiene esencialmente la forma de mediacaña con su parte
redondeada al exterior, de manera que sus flancos pla-
nos -7- pueden ser utilizados como apoyo para los dis-
positivos de soporte del marco en el telar.
25.

El reborde -6-, en forma de cola de milano,
lleva fuertemente engrapado el perfil -8-, de acuerdo u

93583



otro material duro y resistente al desgaste, cuyos cantos libres -9- sirven de soporte para los ganchos de los que penden las varillas portadoras de la mallas.

5. Como que los ganchos de suspensión del marco quedan fijados en posición sobre la parte superior del perfil, referido a las figuras, sirven perfectamente para esta finalidad las aleaciones a base de aluminio, mientras que el perfil -8- resistente al desgaste, permite libremente los movimientos requeridos por las mallas de los lizos para seguir las variaciones de la urdimbre.
- 10.

- Serán independientes del objeto de la invención los detalles y características auxiliares empleadas en la puesta en práctica de la misma, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.
- 15.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Perfil para marcos de lizos para telares, caracterizado por el hecho de comprender un cuerpo central tubular aplanado, de cuyos cantos sobresalen exteriormente sendas aletas longitudinales y dispuestas sobre el propio plano central del perfil, una
- 20.



93583

30 MAY

de las cuales tiene su borde libre regruesado de acuerdo con una sección transversal redondeada y con dos flancos internos planos para apoyo de los soportes del marco, en tanto que la otra tiene la zona adyacente a su borde libre de sección transversal creciente hacia fuera y sobre esta zona presenta engrapado un perfil de sección transversal en "U" de forma correspondiente a la misma, cuyos cantos sirven de apoyo para los soportes de las mallas de lizos.

5.

10.

2. Perfil para marcos de lizos para telares.

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, a 30 de mayo de 1962

C. NIERRO, S.A.

p.a.

93583



Fig. 1

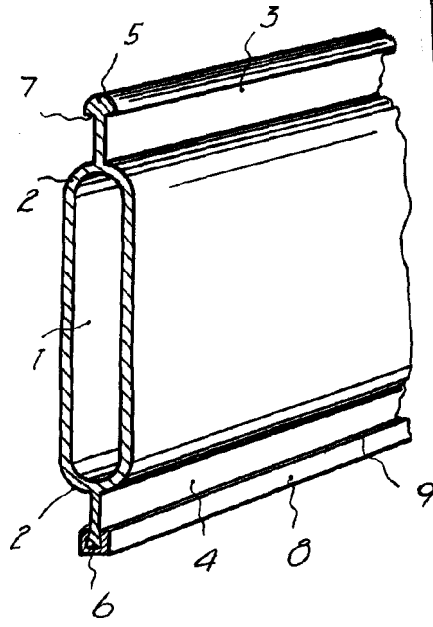
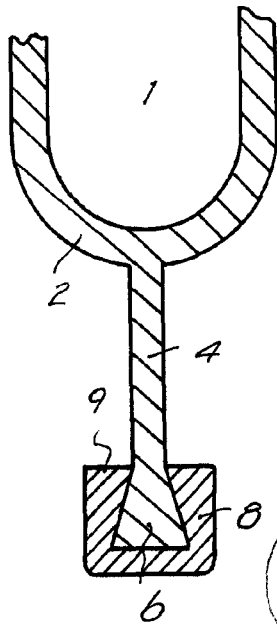


Fig. 2



Barcelona, 30 Mayo 1962
C. Hierro, S. A.

p.a.



9074