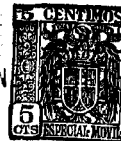


25 493

2 EN



MEMORIA DESCRIPTIVA

del MODELO DE UTILIDAD, por 20 años, solicitado a favor de Don Antonio LENCINA Puche, de nacionalidad Española, residente en Barcelona, calle de Granada numero 102, por "UNA BOBINA PARA MAQUINAS DE FABRICAR TULES".

Este Modelo de Utilidad se refiere a una bobina para -
lás máquinas de fabricar tules.

La bobina de que se trata está esencialmente constituida por dos discos iguales que, en una de sus caras, presentan
5 una configuración tal que una vez acoplados dos de aquellos precisamente por la cara de referencia, determinan un espacio anular al que se tiene acceso por una pequeña separación que queda establecida entre los bordes de los mismos. El referido espacio anular es el que constituye el almacén en que se arrolla el hilo que se utiliza en
10 la fabricación de los citados tules y cuyo acondicionamiento en la propia bobina se lleva a cabo por métodos completamente independientes del objeto de este Modelo de Utili



En los dibujos de la hoja adjunta se representa la bobina
15 de que se habla, vista en sección transversal en la figura 1,
de frente en la figura 2, con una porción arrancada para su -
mejor claridad y la figura 3, es un detalle, a mayor escala,
de una parte de la propia bobina, también en sección transver
sal.

20 La bobina que se describe está constituida por dos discos
-1- iguales, establecidos y acoplados mutuamente, constituyen
do una unidad de dos partes simétricas, según el plano que pa
sa por la superficie de contacto de los mismos.

Los discos -1-, por una de sus caras, que será la exterior
25 -2- de la bobina que forman, son lisos, en tanto que por la
cara opuesta, presentan en su parte central un saliente -3- -
que rebasa el borde de aquellos y por dicha parte saliente es
por la que se establece el contacto entre los dos que integran
cada bobina, fijándose mutuamente por una serie de reblores -
30 -4- formando una corona cerca del borde de la referida parte
saliente -3- en tanto que otra serie de reblores -5- va esta
blecida alrededor del agujero central -6- del propio disco,
que podrá ser cuadrado, como se muestra en el dibujo o de otra
forma cualquiera conveniente.

35 Los discos -1- a continuación del saliente central -2-, pre
sentan una depresión que se acentúa de una manera regular has
ta cerca del borde de aquellos en que determinan un bordón in
terior -7- cuya altura es tal que cuando los dos discos se ha
llan acoplados, queda un pequeño espacio entre los mismos por
40 el que pasa el hilo, ya sea al formar la bobina, ya al utili
zar ésta, que ocupa el espacio anular -8- que los propios pla
tos determinan.

25493

- 3 -



Las dimensiones, las formas accesorias y los detalles constructivos de las bobinas así fabricadas, serán variables como lo serán las máquinas a que se destinan y en general, en todo cuanto no altere, cambie o modifique, la esencialidad del objeto del Modelo de Utilidad descrito.

 N O T A

1ª.- Una bobina para máquinas de fabricar tules, esencialmente constituida por dos piezas circulares iguales unidas entre sí por su parte central, las cuales presentan en la cara interna un refundido circular de profundidad decreciente desde el borde hacia el centro, formando cerca del borde un bordón anular que limita el refundido, siendo tal la altura de este bordón que una vez formada la bobina quede entre sus bordes el espacio suficiente para el paso del hilo que se arrolla en el espacio que determinan los dos refundidos.

2ª.- Una bobina para máquinas de fabricar tules, según reivindicación 1ª., caracterizada porqué la unión de los dos discos que la integran se realiza mediante dos series de remates, una de ellas cercana a la terminación de la depresión interna y la otra cercana al centro de los discos junto a un orificio central que presentan los mismos.

3ª.- Una bobina para máquinas de fabricar tules.
Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas foliadas y escritas por una sola cara.

Barcelona, 2 de Enero de 1.951.

P. A.
M. LLORI
P. P.

25493



Fig. 1



Fig. 2

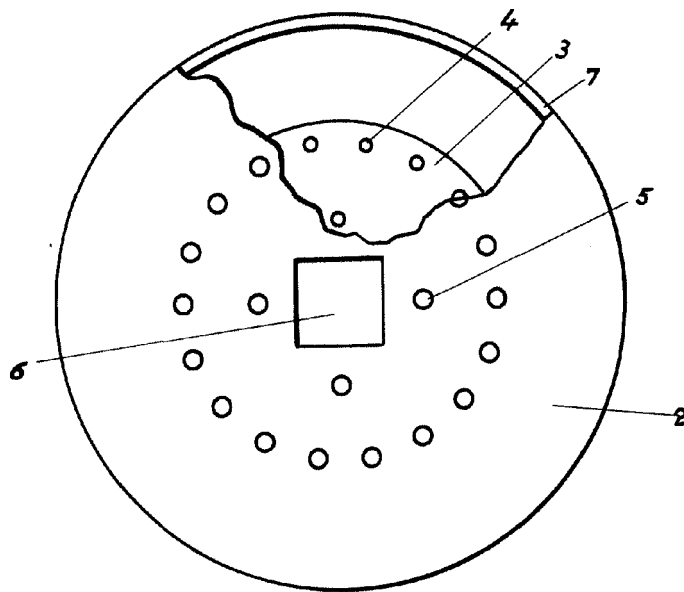
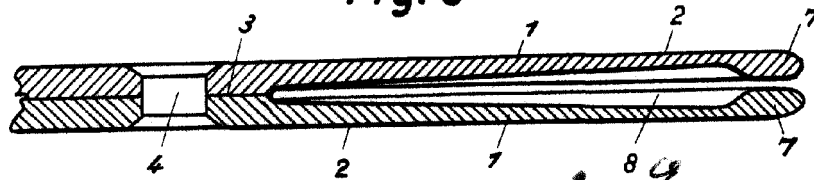


Fig. 3



2 8 Guss DE 1951

PROYECTOR
Jallancin

Escala variable