

47064



2

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

por VEINTE años

en España, a favor de Don. Salvador MURCE VIVRS, domiciliado en Valencia calle San Jose de la Montaña, 15 por:

5.-

NUNVA EXCENTRICA PARA MAQUINAS DE FESTONAR/

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

10.-

El presente modelo de utilidad tiene por objeto garantizar a su concesionario la explotación exclusiva en todo el territorio nacional de una nueva excéntrica, aplicable a los dispositivos mecánicos de las máquinas de festonar.

15.-

El objeto a que se centra la presente solicitud consiste en proteger a título privativo la creación de una nueva excéntrica constituida por una circunferencia en relación con su eje dotada por dos de sus lados opuestos y en sentido diagonal de unas depresiones en media caña, de forma que adopta la forma de una "S", para obtener diversos dibujos de cosido a base de festones, la cual se halla constituida por un grueso de 1½ a 3m/. y dos orificios uno central de mayor diámetro y otro lateral perpendicular al eje de la excéntrica.

20.-



35.-

Para efectuar la colocacion de la excéntrica en el interior del aparato festmeador, se procede a la presentacion de la pieza haciendo coincidir el orificio central y lateral en el vastago central y pivote lateral de que se hallan dotados estos aparatos y que ha sido representado en los dibujos a título de ejemplo, ejerciendo presion frontal sobre toda la pieza a fin de vencer la resistencia de unos resortes de presion que lleva el vastago central para sujecion de la excéntrica.

36.-

35.-

Una vez colocada la excéntrica en la forma anteriormente descrita, obtendremos que actuando el festmeador, sobre el mando regulador de ancho, se conseguirá un cosido con el dibujos representado en los dibujos con el num.-1- si actua el festmeador sobre el regulador de posicion de puntada se conseguirá el dibujo señalado con el -2-, si actua el festmeador sobre el regulador de posicion de puntada, pero estando la maquina dotada de dos agujas, se obtendrá el dibujo -3- y finalmente si actua el festmeador sobre el regulador de ancho de puntada fija, o sea puntada al centro, se conseguirá el dibujo de cosido representado en la figura 4ª.

40.-

A fin de facilitar la comprension del invento se ha dotado a la presente memoria descriptiva de una hoja de dibujos en la que con numeros se han representado las diferentes partes de que se compone.

45.-

50.-

En los dibujos la figura 1ª, muestra una vista en perspectiva del conjunto en la que con -4- se ha indicado la excéntrica propiamente dicha, con -5- el vastago central, dotado de dos resortes -6- de presion expansiva, los cuales retienen en posicion de uso a la pieza, -7- indica el boton automatico que acciona los resortes -6- para la extraccion



de la excentrica y finalmente con -8- indica el pivote que actua para condonar el movimiento oscilatorio de la excentrica

La figura 2ª, representa en planta con los num. -1-, -2- -3- y -4- los distintos dibujos que con la excentrica descrita pueden ser obtenidos.

55.-

Descritas suficientemente las principales características del invento se hace constar a los efectos oportunos, que tanto la forma, tamaño, dimensiones, materiales a emplear y modo de llevarle a la practica podran ser objeto de variacion siempre que con ello no se cambie al tere o modifique la idea fundamental del invento.

60.-

Se declaran de propiedad y novedad para todo el territorio nacional sus colonias y protectorado las siguientes:

R E I V I N D I C A C I O N E S.

65.-

1ª.-Nueva excentrica para maquinas de festecear, caracterizada por que comprende una excentrica constituida por una circunferencia en relacion con su eje de giro, dotada por dos de sus lados opuestos y en sentido diagonal de unas depresiones en media caña, y con un grueso de $1\frac{1}{2}$ a 3m/m. la cual tiene

70.-

practicados dos orificios uno central y otro lateral perpendicular al eje de la pieza, la que para su colocacion se presenta haciendo coincidir los orificios central y lateral, con el eje central y pivote lateral, ejerciendo presion sobre la pieza y cuya pieza o eje central se halla dotado de dos resortes diametrales de presion expansiva para sujecion de la excentrica, caracterizandose ademas por que dicho eje central se halla constituido por un boten automatico central que acciona al ejercer presion sobre él encendiendose los resortes laterales para desmontar la excentrica.

75.-

80.-

2ª.-Nueva excentrica para maquinas de festecear, caracterizado

47064

- 4 -

22



Por que una vez colocada la excéntrica accionando esta sobre el festecador que a su vez actua sobre el mando regulador de posición de puntada o sobre este estando la maquina dotada de dos agujas o bien sobre el regulador de ancho de puntada fija o sea puntada al centro se obtendran festecados de diferentes dibujos.

85.-

3a.-NUEVA EXCÉNTRICA PARA MAQUINAS DE FESTECAR.

Tal y como queda describe en la precedente memoria descriptiva que consta de cuatro hojas escritas a maquina por una sola de sus caras y otra de dibujos que la ilustran.

90.-

91.-

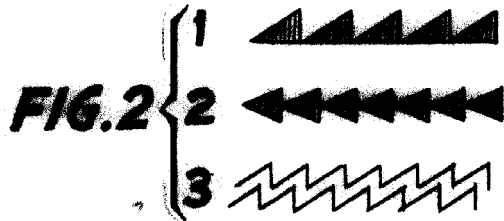
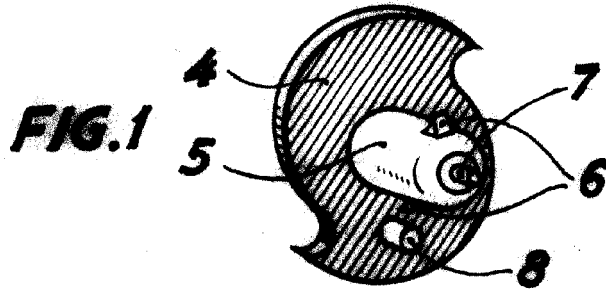
Madrid 22 Marzo de 1955.

José Enrique de Mual

147064



1931



Madrid 22 Abril 1931

Enrique de...

ESCALA VARIABLE