

33662



MODELO DE UTILIDAD

por veinte años

a favor de

Don Mariano BARBED LOIRE

de nacionalidad española

residente en Zaragoza. Coso 34

P O R

"APARATO PARA DESTRENZAR CRIN VEGETAL"

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

Consiste el objeto del presente Modelo de Utilidad en un aparato para destrenzar crin vegetal.

Hasta la fecha no se conoce en el mercado, aparato que reuna las condiciones que, en sí lleva el que es objeto de
5 éste modelo de Utilidad por veinte años.

Para la mejor comprensión de éste Modelo de Utilidad caracterizado en el cuerpo de ésta memoria descriptiva, se acompaña un plano a título de ejemplo.

En la primera figura de la izquierda apreciamos un motor
10 eléctrico con un gancho en un extremo 1-3 para darle vuel-

38662



tas al mismo, mandado por un interruptor 8 que lleva en una especie de mostrador unas cuchillas 18 hembras y otras tres cuchillas 11 y tres soportes 22 para tres tornillos 18 con sus correspondientes tuercas 16 un eje 17 que con la
15 figura 18 formarán el interruptor que con sus faseas cambiadas en las cuchillas 18 hará que al enbornar las cuchillas 5-16 hará que, indistintamente se le pueda dar marcha hacia la derecha y a la izquierda al motor, el interruptor a su vez irá mandado por una doble horquilla 8 que unida
20 a la pieza 7 por el tornillo 21 5 y su tuerca 21. La pieza 7 irá a su vez unida a la pieza 11 -varilla-, la cual llevará en su final o extremo un mango 12 y el otro extremo al mango 9; en la unión de la pieza 11 con la 7 formando entre las piezas 16-5-21-10-11-9-y 12 la palanca que mandará al interruptor desde que la operación interese. Esta
25 palanca puede tener su punto de apoyo en una pared con soportes 14 y 10 o si nó sobre el suelo como indica la pieza 14 y 8. Tambien puede accionarse el interruptor por medio de una cuerda 13 atando sus dos extremos a la pieza
30 8 que une las tres cuchillas 5-16 colocada la cuerda con unas poleas 4 fijada en la pared o en suelo con soporte eje 8.

Como se apreciará el orin se sujeta en el gancho que lleva el mentado motor para que éste pueda actuar sobre
35 un tablero con horquillas y cuchillas para su debido destrenzado.

Descrito suficientemente el objeto del presente Modelo de Utilidad solamente cabe hacerse constar que, podrá ser objeto de mejoras siempre y cuando no se altere la esencia-
40 lidad del mismo, no invalidándolo el cambio de forma ni materiales en a emplear en su construcción.

REIVINDICACIONES



Reivindica el recurrente la propiedad y el derecho exclusivo de fabricación en España y sus Dominios del objeto
45 del presente modelo de Utilidad por veinte años, caracterizado en las siguientes reivindicaciones;

1. Aparato para destrenzar crin vegetal, caracterizado esencialmente porque el movimiento al crin vegetal y su
partedá de sujeción se efectua por un motor que los sostiene
50 ne por medio de un gancho.

2. Aparato según reivindicación anterior, caracterizado esencialmente porque al mentado motor mandado por un interruptor que lleva una cuchillas hembra juego de ellas
para el debido destrenzado por medio de éste especial juego.

55 3. Aparato según reivindicaciones anteriores, caracterizado esencialmente porque dicho interruptor y por medio de sus cuchillas tiene fases cambiadas, pueda tener movimiento lateral el motor y que éste interruptor irá mandado por una doble horquilla irá unida también a una varilla
60 la cual llevará dos mangos para acción, formando con varias piezas de enlace una palanca especial que, mandará al interrúptor donde interese actuar.

4. Aparato según reivindicaciones anteriores, caracterizado esencialmente porque la mentada palanca puede tener
65 ner indistintamente apoyo en la pared o en suelo.

5. Aparato según reivindicaciones anteriores, caracterizado esencialmente porque dicha palanca puede actuar igualmente por medio de una cuerda u elemento tirante por medio de un juego de poleas con el fin de hacer actuar a
70 las cuchillas de movimiento e igualmente la actuación puede ser en la pared o en el suelo según convenga.

6. Por "APARATO PARA DESTRENZAR CRIN VEGETAL"
Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la

33669

esencialidad del presente Modelo de Utilidad que consta
75 ésta memoria descriptiva de cuatro hojas mecanografiadas
por una sola cara, numeradas, foliadas y acompañadas de
un plano indicativo a título de ejemplo.

Madrid veintinueve de Noviembre de 1952

P.A.



D. Mariano Barbed Loire

90 860

