

22-11-73



178821

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I.P.C.
PLAZA _____
NO. LAS. C _____

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años por

"DEDO PARA MAQUINAS PELADORAS DE AVES", a favor de DON SANTIAGO MARTINEZ GALILEA, domiciliado en MADRID, Avda del Mediterráneo, nº 4.

MEMORIA DESCRIPTIVA  
=====

Cada vez es más frecuente el uso de las máquinas peladoras de toda clase de aves, ya que el mercado se hace cada vez más extenso y no puede recurrirse como antes se hacia al pelado manual, todas estas máquinas utilizan como base fundamental, para efectuar la operación del pelado, unas piezas de material elástico, llamadas dedos, debido a la función de pelado que desempeñan, y por tanto el hecho de que la repetida operación de pelado sea más o menos perfecta, depende en su mayor parte de la conformación, estructuración, disposición e incluso mayor o menor elasticidad del susodicho dedo.

5.-

10.-



15.- Debido a ello y como quiera que el interesado viene fabricando esta clase de dedos ha llegado después de numerosas experiencias, a la consecución del que es objeto del modelo de utilidad que nos ocupa, que debido a su estructuración facilita y perfecciona enormemente la labor de pelado a que está destinado, al acoplarle a una de las máquinas a este fin destinada.

20.- Conocido que nos es el objeto del modelo de utilidad que nos ocupa, pasaremos a describirlo, haciendo constar que el ejemplo representado en los dibujos es uno de sus posibles realizaciones, práctica a que puede llegarse.

25.- En la figura 1, se representa una vista en alzado por uno de sus laterales; en la figura 2, por otro diametralmente opuesto ya que el dedo tiene forma ovalada por su parte superior; y por último en la figura 3, se observa una planta del mismo.

30.- La totalidad del dedo está constituida por una parte básica troncocónica 1, en la que en sus dos laterales aparecen las correspondientes rebabas de fabricación a lo largo de la pieza ya que se obtiene por medio de un molde la cual se prolonga adquiriendo según se vá separando de la pieza básica 1, una conformación ovalada en la parte 2, estando en toda su superficie externa, provista de un dentado recto, cada uno de cuyos dientes están separados por los espacios huecos o interdentes rectos 3, hasta terminar por adoptar en su extremo una conformación totalmente ovalada 4.

40.- La parte básica 1, se prolonga por la disposición cilíndrica 5, hacia el extremo opuesto con menor altura y grosor que aquella y es continuada por la formación también cilíndrica 6, de mayor diámetro, dando lugar entre ambas a la formación de un pequeño canal recto en todo su perímetro,



45.- y cuya formación, ó por su base 7, está terminada convexamente a modo de sector esférico, cuya terminación tiene la finalidad de acoplarse más perfectamente al dispositivo de sujeción de los dedos existentes en las máquinas peladoras.

50.- Una vez suficientemente descrito que nos es el objeto del modelo de utilidad que nos ocupa, que lo es solamente a título de ejemplo, y una de las múltiples realizaciones a que en la práctica puede llegarse, tomando como fundamento en la construcción el descrito en la presente memoria, únicamente nos resta señalar que las modificaciones no esenciales de forma y estructura, no deben ser consideradas variaciones que afecten a su esencialidad, pudiendo confeccionarse en cualquier tipo de materiales, formas y medidas.

#### N O T A

El modelo de utilidad descrito recaerá, pues, sobre las siguientes reivindicaciones:

- 60.- 1ª.- "DEDO PARA MAQUINAS PELADORAS DE AVES", caracterizado por estar constituido por una estructuración tronco-cónica bastante alargada, continuada o prolongada de modo que la misma va tornándose paulatinamente en ovalada, terminando por fin en una base también ovalada de mucho menor diámetro,
- 65.- en la que a partir de su parte media van dispuestos unos dientes de perfil recto, contrapeados con un canal igualmente recto, entre cada dos de ellos; la estructura tronco-cónica al principio indicada, se prolonga por el extremo contrario en una cilíndrica de menor diámetro, continuada por otra más ancha y por tanto de mayor diámetro, dando lugar entre ambas a
- 70.- la constitución de un pequeño canal recto, y cuya estructura terminal acaba por su base inferior, convexamente hacia afuera por virtud de una formación en disposición de casquete semi-



75.- esférico, por lo que proporciona una mayor facilidad de pelado, debido a su disposición terminal ovalada y siendo de fácil acoplamiento a la máquina peladora debido a su canal y terminación básica.

2ª.- "DEDO PARA MAQUINAS PELADORAS DE AVES".

80.- Todo ello tal y conforme queda descrito, representado y reivindicado.

83.- Esta memoria consta de cuatro hojas mecanografiadas y foliadas por una sola de sus caras, conteniendo un total de ochenta y tres líneas.

MADRID A 27 DE MARZO DE 1972

P.A.

MANUEL DE ARPE.

22:11:73

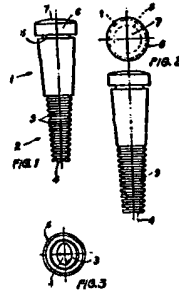
178821



D I S E Ñ O

=====

DE UN MODELO DE UTILIDAD, A FAVOR DE DON SANTIAGO MARTINEZ GALILEA, DOMICILIADO EN MADRID, AVD<sup>a</sup> DEL MEDITERRANEO, N<sup>o</sup>. 4, POR: "DEDO PARA MAQUINAS PELADORAS DE ABES".



Escala variable,

MADRID A 27 DE MARZO DE 1972

P.A.

MANUEL DE ARPE.

