

.50670

2200



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

que se acompaña a una solicitud de MODELO DE UTILIDAD, por veinte años, para España y sus Posesiones, por: "NUEVO COMEDERO PARA RANCHO EN SECO, UTILIZABLE PARA ANIMALES DOMESTICOS EN GENERAL", a favor de D. Jesús MONTAGUÉ ORÓ, de nacionalidad española y residente en LERIDA, calle Las Torres núm. 20.-

El presente Modelo de Utilidad recae sobre un comedero para animales domésticos, en general, apto para suministrarles rancho en seco, y es de aplicación, especialmente, para el ganado porcino, si bien bien esta especialización funcional no tiene carácter limitativo.

Esencialmente, el comedero objeto del presente Modelo de Utilidad que se describe en ésta Memoria, consiste en una especie de tolva de cualquier material apropiado, preferiblemente metal, cuya desembocadura se halla dispuesta sobre una superficie plana o ligera-



15

mente oblicua, de planta circular o en arco de círculo dividida radialmente por una o varias pletinas verticales, que determinan compartimentos estancos, que corresponderán al punto de comida de cada animal, cuyos compartimentos son alimentados, por partes iguales por medio de la citada tolva. Con el fin de retener debidamente la comida en la plataforma base, se dota a ésta de un resalte periférico.

20

Para dar una mejor idea de lo que es la invención, se acompaña una hoja de planos en la que se representa, en sección vertical, un dispositivo de ésta índole, citado a título de ejemplo meramente descriptivo, no limitativo, ya que dentro del espíritu de la invención caben diversas ejecuciones de forma, siempre que dicho espíritu no se altere.

25

El comedero, está dotado de una tolva (1) cuya parte posterior es recta si se desea emplearlo como rincorero, pudiendo ser completamente troncoconica si se emplea en espacio abierto. La parte superior de dicha tolva presenta un pequeño actor cilíndrico constituido por un resalte (E) que forma la entrada de la tolva, siendo las paredes, a continuación, oblicuas (8) para deslizamiento de la carga.

30

35

La tolva desemboca en un conducto cilíndrico (4) abierto por su base inferior para dar salida a la carga. Está conducto desemboca sobre la plataforma (6) dotada de resalte (7) circundante, y que está dividida radialmente por una serie de pletinas verticales (8) que determinan los espacios (5) donde come cada animal.

40

En la ejecución referente al comedero de rinconera, se proveen dos pletinas verticales (9) de refuerzo, que en la ejecución de comedero libre se substituyen por



45

unas varillas o tirantes a fin de mantener debidamente el peso y posición de la tolva.

50

Finalmente, en la presente invención, cabe - cualquier variante siempre que no se altere el espíritu de la misma, y podrá fabricarse con toda clase de materiales apropiados y en todo género de medidas, sin limitación.

55

Respecto al funcionamiento, el aparato, es por demás sencillo, y se desprende de su propia descriptiva. El rancho en seco echado por la boca de la tolva (E) sale por su conducto de salida (4) que se halla sobre la plataforma (6), alimentando por un igual los comederos individuales formados por las pletinas radiales (8). El propio peso del rancho va haciendo salir el alimento hacia los comederos, de manera racional y constante hasta que se agote.

60

NOTA.- Descrito suficientemente cuanto precede, sólo resta consignar que lo que se declara como nuevo, propio y útil del solicitante es lo contenido en las siguientes:

65

REIVINDICACIONES

70

1ª.- Nuevo comedero para rancho en seco, utilizable para animales domésticos en general, caracterizado esencialmente por estar compuesto por una tolva por cuya base superior y boca de alimentación se introduce el alimento que, deslizándose sobre las paredes interiores, oblicuos de la tolva, desemboca sobre una plataforma plana, por medio de un orificio de salida, cuya plataforma plana, de planta circular, está dotada de un resalte periférico.

75

2ª.- Nuevo comedero, según reivindicación pri-



mera, caracterizado porque la citada plataforma está dividida por una serie de pletinas verticales, radialmente dispuestas, que forman compartimentos individuales.

80

3ª.- Nuevo comedero, según reivindicaciones 1 y 2, caracterizado por la existencia de tirantes y pletinas de refuerzo y sostén para determinar la sólida posición de la tolva sobre la plataforma de alimentación.

85

4ª.- "NUEVO COMEDERO PARA RANCHO EN SECO, UTILIZABLE PARA ANIMALES DOMESTICOS EN GENERAL".-

Todo según se describe en la presente memoria que consta de cuatro hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola cara con noventa líneas y dibujo que se acompaña.-

90

Madrid, 22 de Octubre de 1.955

P.A.

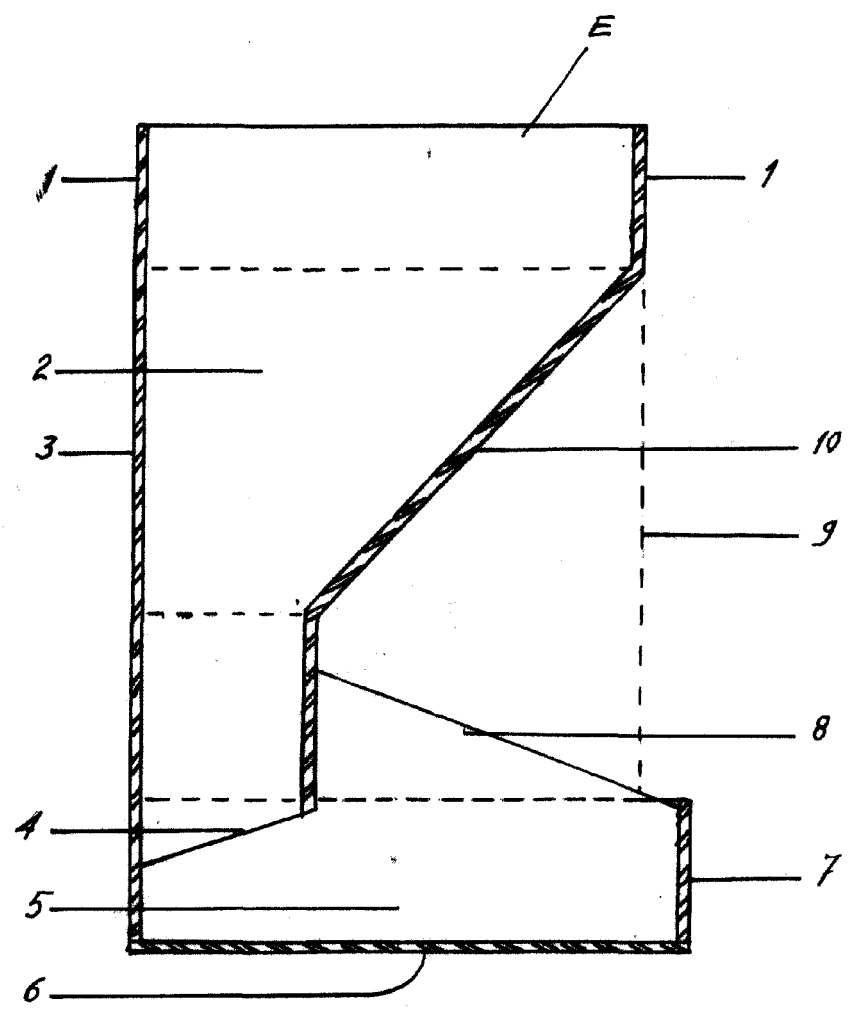
Morano
EL AGENTE OFICIAL.-



• 50670

Hein Única

D. Jesús Montgat Oro



MADRID 22 Octubre 1955

J. Montgat

ESCALA VARIABLE