

531007



•53155

MEMORIA DESCRIPTIVA
que se acompaña a
la solicitud de
un MODELO DE UTILIDAD por VEINTE AÑOS en ESPAÑA
a favor de
D/ BUENAVENTURA PUIG, domiciliado en REUS (Tarragona)
de nacionalidad española,
p o r
"BEBEDERO DE AGUA CORRIENTE A PRESION, PARA TODA CLASE
DE AVES"

%%%%%%

53155



5

La invención a que se refiere la presente memoria, constituye una novedad industrial, con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente de la Propiedad Industrial de 26 de Julio 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

10

El bebedero a que nos referimos tiene por objeto proporcionar agua limpia y siempre fresca y corriente a las aves de cualquier granja, pues para estos fines cuenta con los dispositivos necesarios que vamos a describir a base del dibujo que se acompaña.

15

En estos dibujos, la figura 1ª, muestra en corte un bebedero. La figura 2ª muestra tres bebederos en serie por su parte superior. La figura 3ª es un corte seccional que hace ver cual es la estructura del bebedero a que nos estamos refiriendo.

20

Según muestra esta figura, el agua procede de un tubo A, provisto de una llave de control B y pasa a un recipiente cilíndrico C, entrando así el agua a presión. El recipiente expresado, tiene orificios por donde se introducen los bebederos que son cuerpos cónicos abiertos por su extremo inferior y representados con las letras D y E en la mencionada figura 3ª. Este extremo inferior queda dentro del agua, la cual se mantiene a un nivel constante por virtud de un tubo vertical F, comunicado con el recipiente o depósito. Por ese tubo comunicado se arroja al exterior el agua que sobrepasa del nivel previsto, a base de un anillo H, regulable por un contrapeso.

25

30

Si la presión del agua entrando en el recipiente es excesiva, la salida por el tubo F, no sería suficiente, pero en este caso, actúa la válvula G, que sirve de escape y hace salir al agua de modo que el depósito se mantenga a un nivel constante.

•53155



te. De este modo se consigue también que el agua que penetra en los bebederos D y E se mantengan al mismo nivel.

35

Por medios tan sencillos se consigue la finalidad de que los bebederos estén siempre provistos de agua limpia y fresca, y que su nivel no descienda más de lo necesario ya que está graduado automáticamente según queda expuesto.

40

Hecha la descripción precedente, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

N O T A

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

45

1ª.- "BEBEDERO DE AGUA CORRIENTE A PRESION, PARA TODA CLASE DE AVES", caracterizado porque éste consta de un recipiente cilíndrico C, que recibe el agua a presión, procedente de una cañería vertical, habiendo en ese tubo orificios por donde se introducen los bebederos que son recipientes cónicos, abiertos por su extremo inferior, que queda dentro del agua del recipiente, la cual se mantiene a un nivel constante por virtud de un tubo vertical comunicado con el recipiente citado que arroja al exterior el agua que sobrepasa del nivel previsto.

50

55

2ª.- "BEBEDERO DE AGUA CORRIENTE", según reivindicación 1ª, caracterizado porque si la presión del agua al entrar en el recipiente es excesiva, el citado recipiente está provisto de una válvula de escape que la hace salir de modo que el agua del recipiente está siempre a un nivel constante y como consecuencia también el agua que penetra por los extremos abiertos de los bebederos.

60

3ª.- Se reivindica, por último, como objeto sobre el que

•53155



ha de recaer este Modelo de Utilidad que se solicita: "BEBEDERO DE AGUA CORRIENTE A PRESION, PARA TODA CLASE DE AVES".

Todo conforme queda descrito en la presente memoria que consta de cuatro páginas escritas a máquina y dibujos adjuntos.

65

Madrid, 9 de Marzo de 1.956

ALFONSO UNGRIA

53155

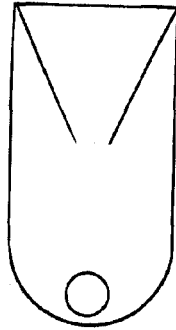
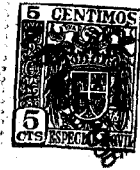


FIG. 1ª

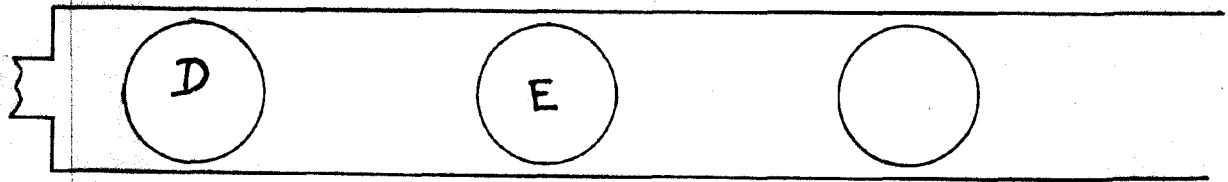


FIG. 2ª

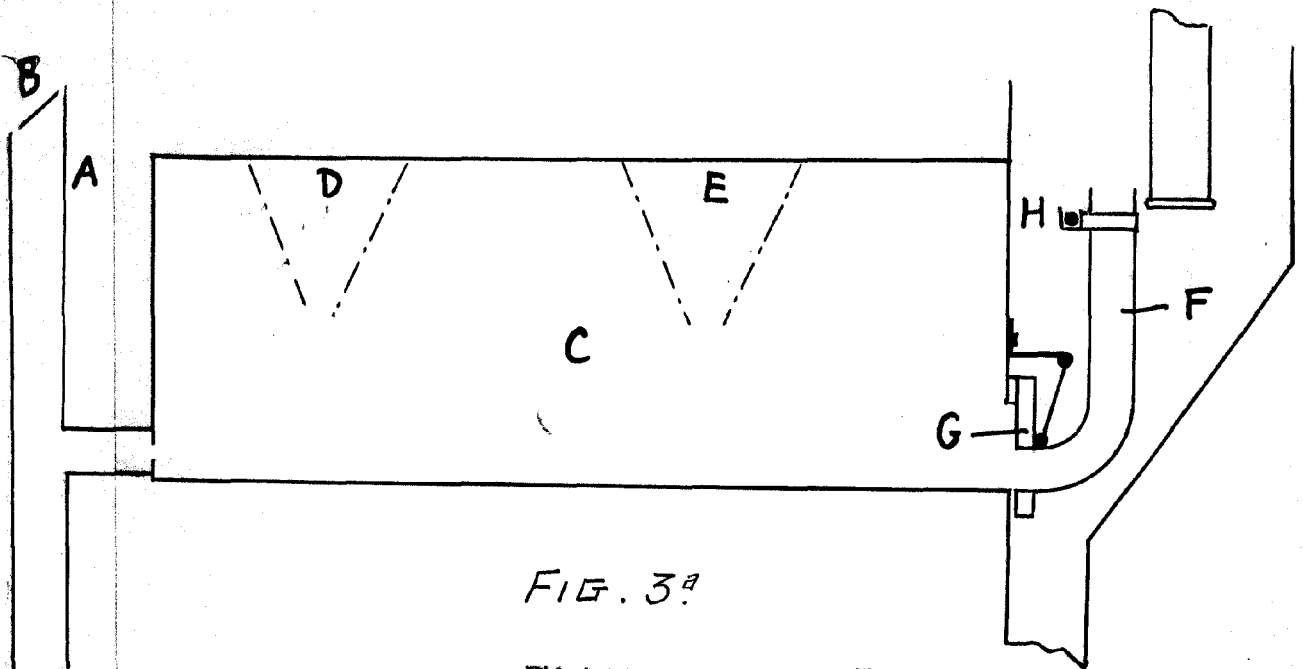


FIG. 3ª

ESCALA VARIABLE

MADRID, 9 DE marzo DE 1956

ALFONSO UNGRÍA

Alfonso Ungria