

287788



287788

MEMORIA DESCRIPTIVA
para solicitar
PATENTE DE INVENCION
en
ESPAÑA
por VEINTE años
por: "MAQUINA INDUSTRIAL PICADORA DE CARNES"

A nombre de:

Don Isidro CASACUBERTA FUJOL, de nacionalidad
española.

domiciliado en:

VICH (Barcelona) Paseo José Antonio, 44

El objeto de la presente solicitud de patente de inven-
ción, se refiere a una máquina industrial trituradora de carnes
para embutidos, que aporta una innovación esencial y posibilita
el logro de medios de picar carne en cantidades relativamente -
grandes, efectuando el trabajo con perfeccion y rapidez, dejando

5

287788



las carnes en picado homogéneo apto para embutir , y resultan do de fácil manejo, cómoda carga y descarga y susceptible de limpieza y lavado completos.

En el adjunto plano, para facilidad de la descripción se ha representado una forma de realización de la máquina que se preconiza.

La figura 1 representa un alzado lateral de la máquina de que se trata.

La figura 2 es una vista de la misma en sección diámetro.

La figura 3 muestra una vista desde arriba y

La figura 4 indica una vista desde abajo.

Como puede apreciarse, esta máquina consta de un tanque cilíndrico (1) , provisto de tres ruedas orientables para traslado (2) , con un entrepaño base (3) bajo el cual va la caja de reducción (4) que transmite el accionamiento del electro motor (5) al eje (6) en cuya parte superior , por medio de sujetadores y un soporte estrella de aluminio (7) , va la caja de transmisión (8) que, mediante piñones, acciona a dos ejes verticales (9) y (10) dotados de paletas (11) colocadas contrapeadas, por lo que, en su giro, van triturando la carne que se ha introducido en el tanque por arriba, hasta hacer que quede triturada y homogeneizada a tamaño idóneo para embutir.

El tanque lleva refuerzos soporte en estrella (12) y (13), de aluminio.

El eje (6) va parcialmente envuelto por un manguito rotativo (14).

Descrita suficientemente la invención, así como la manera de realizarla prácticamente, debe hacerse constar que es susceptible de cualesquiera modificaciones de detalle que no



alteren su fundamento.

-- NOTA --

287788

Los puntos de invención propia y nueva que se presenten para que sean objeto de esta patente de invención, en España, por veinte años, son los siguientes:

45

1ª.- Máquina industrial picadora de carnes, caracterizada por que consta de un cuerpo tubular cilindrico dotado de un fondo entrepaño, debajo del que va un mecanismo compuesto por una caja de reducción que anima, mediante accionamiento a motor eléctrico, a un eje vertical central en cuya parte superior acopla una caja de transmisión que acciona, sincronos, mediante piones a dos ejes verticales Excéntricos dotados de paletas, estando contrapeadas las de un eje respecto a las de otro, llevando el tanque tubular tres ruedas orientables para traslado y tres estrellas de refuerzo, una en la boca, otra en la base y otra en el fondo.

50

55

2ª.- "MAQUINA INDUSTRIAL PICADORA DE CARNES".-

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede representado en el dibujo que se acompaña y para los fines que se han especificado.

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 7 Mayo de L.963

112

287788

D. ISIDRO CASACUBERTA PUJOL

287788

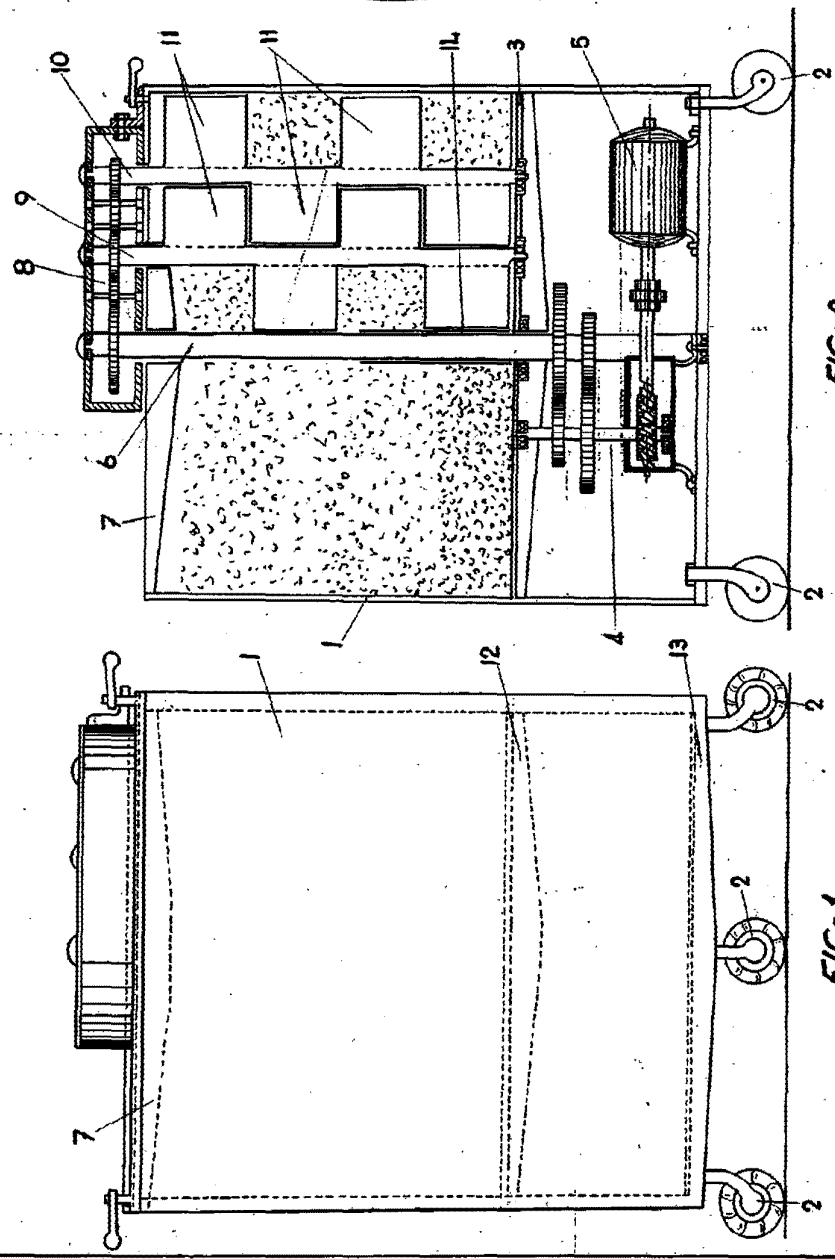


FIG-2

FIG-1

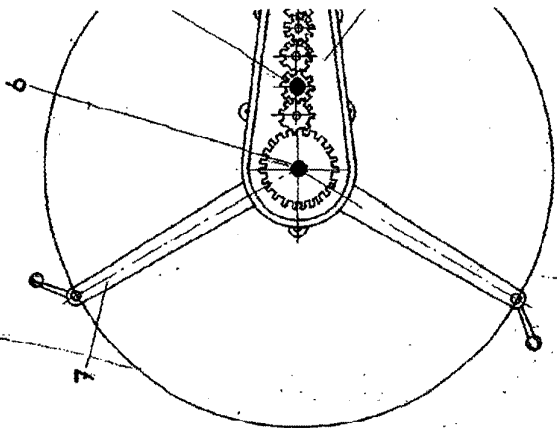
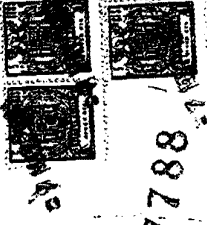


FIG-3

ESCALA VARIABLE

212
Hoja unica



287788

287788

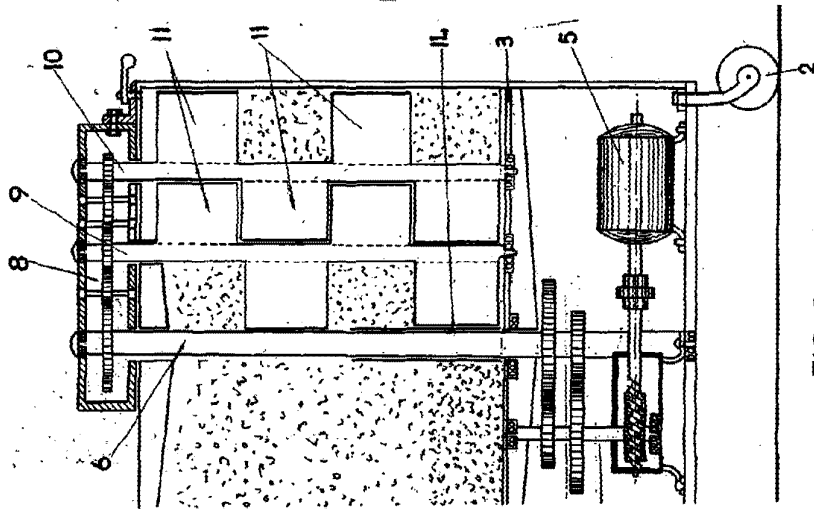


FIG-2

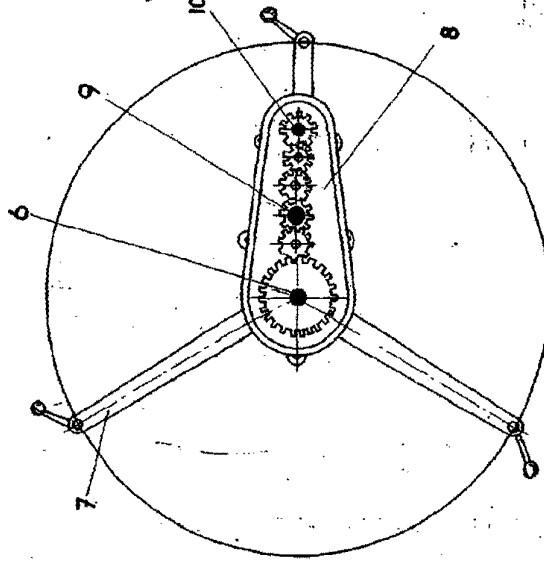


FIG-3

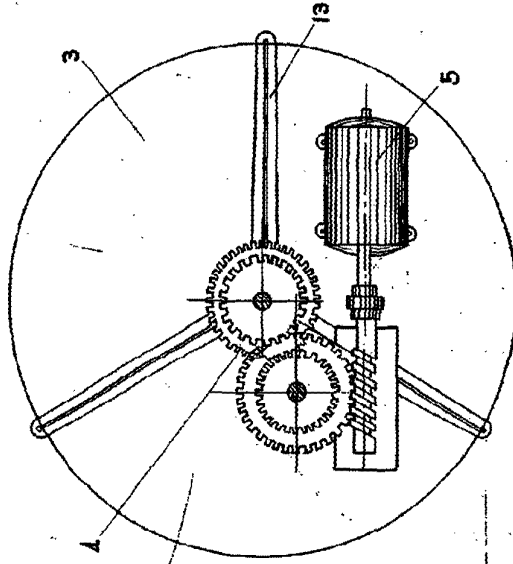


FIG-4

27 MAY 1952

[Handwritten signature]