

MALA REPRODUCCION  
POR DEFECTO DEL ORIGINAL

188840



MEMORIA DESCRIPTIVA

de una PATENTE DE INVENCION, que solicita DON ANTONIO RISUEÑO SANCHEZ, Ingeniero Agrónomo, de nacionalidad española, residente en Madrid, calle de Joaquin Maria López num. 7, por término de VEINTE AÑOS, por MAQUINA CORTA PAJAS Y FORRAJES.

=====

La descripción de este invento, es la siguiente:

Consta de bastidor o chasis, soportando un cilindro (1) dentado que gira sobre cojinetes, batiendo pajas o forrajes contra una superficie cóncava y dentada (2) - figura 3.

5 La materia a cortar, entra por la tolva (4) fig. 2, impidiendo su retroceso, por el movimiento del cilindro en el sentido indicado por la flecha, una compuerta (5) fig. 3 con gozne en su arista superior, que solo puede girar hacia el interior de la máquina. La materia, pajas o forrajes, son batidos y cortados hasta salir por (6) fig. 3.

10 El cilindro está constituido por un eje con dos chapas, discos o volantes extremos, pero interiores a los cojinetes y en los que se sujetan redondos o perfiles laminados, en número variable, que sirven de soporte a angulares curvados, con un ala dentada (1) fig. 3 o taladrada para colocar pletinas dentadas.

15 El cóncavo fijo al bastidor, está constituido por angulares similares curvados, con un ala dentada o taladrada para sujetar pletinas de igual curvatura dentadas.

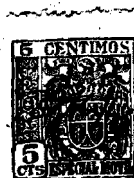
20 Una vez conocida la descripción del invento, se expresa a continuación la nota de reivindicaciones.

REIVINDICACIONES

La presente PATENTE DE INVENCION, habrá de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

25 1. MAQUINA CORTA PAJAS Y FORRAJES, caracterizada por es-

188840



II.

tar constituida por un bastidor, con tolva de entrada, que en su interior gira a cierta velocidad, sobre dos cojinetes un cilindro dentado, cuyos dientes pasan entre otros similares, de una superficie cóncava y concéntrica fija al bastidor.

30           2. MAQUINA CORTA PAJAS Y FORRAJES, conforme anterior reivindicación, caracterizada porque el cilindro dentado está constituido por un eje con dos chapas, discos o volantes extremos, pero interiores a los cojinetes, sobre los que se sujetan en número variable hierros laminados, redondos o planos, sobre los que se apoyan angulares curvados, con un ala dentada o taladrada para colocar pletinas de igual curvatura y dentadas.

40           3. MAQUINA CORTA PAJAS Y FORRAJES, conforme anteriores reivindicaciones, caracterizada por tener una superficie cóncava fija, concéntrica con el cilindro, constituida por angulares curvados, con un ala dentada o taladrada para sujetar pletinas de igual curvatura y dentadas.

45           4. MAQUINA CORTA PAJAS Y FORRAJES, conforme anteriores reivindicaciones, caracterizada por tener una tolva de entrada con una compuerta con gozne en la arista superior y giro hacia el interior de la máquina solamente.

5. La patente de invención que se solicita recaerá sobre "MAQUINA CORTA PAJAS Y FORRAJES".

50           Todo según se ha descrito en esta Memoria que consta de dos hojas mecanografiadas por una sola cara y a dos espacios, y dibujos que se adjuntan.

Madrid 30 de Junio de 1949.

Antonio Riquelme

113

18 8840

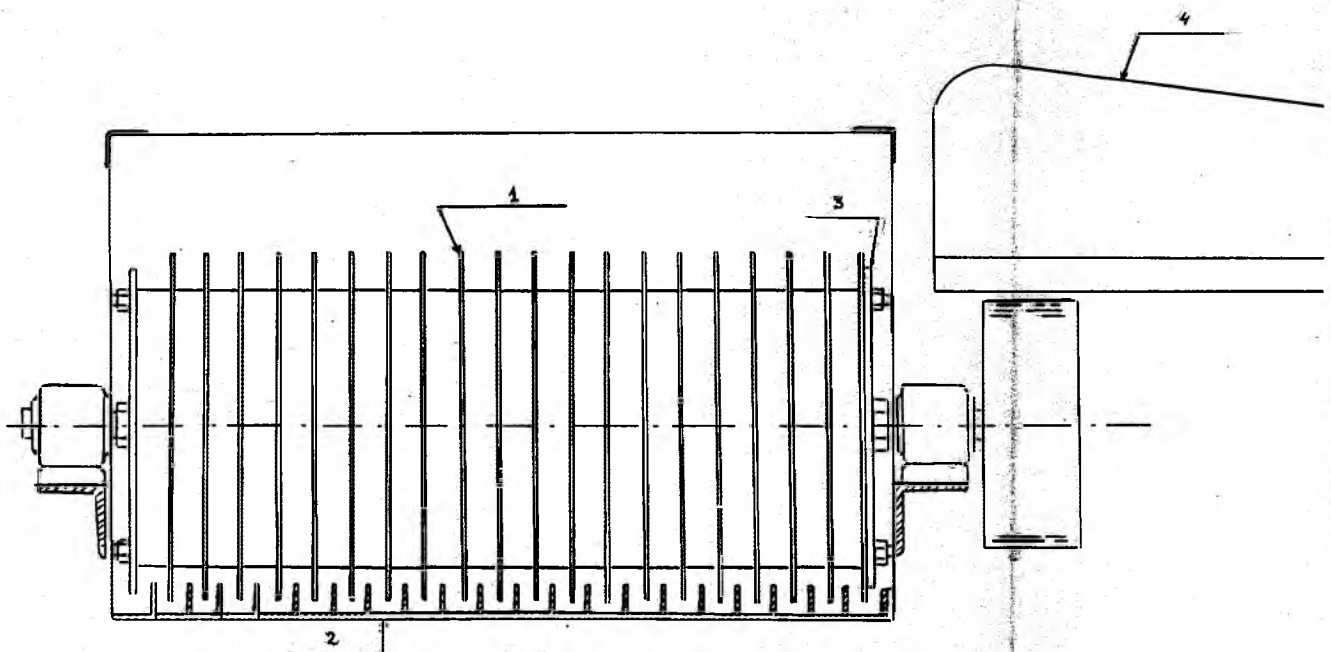


Fig 1

2/3

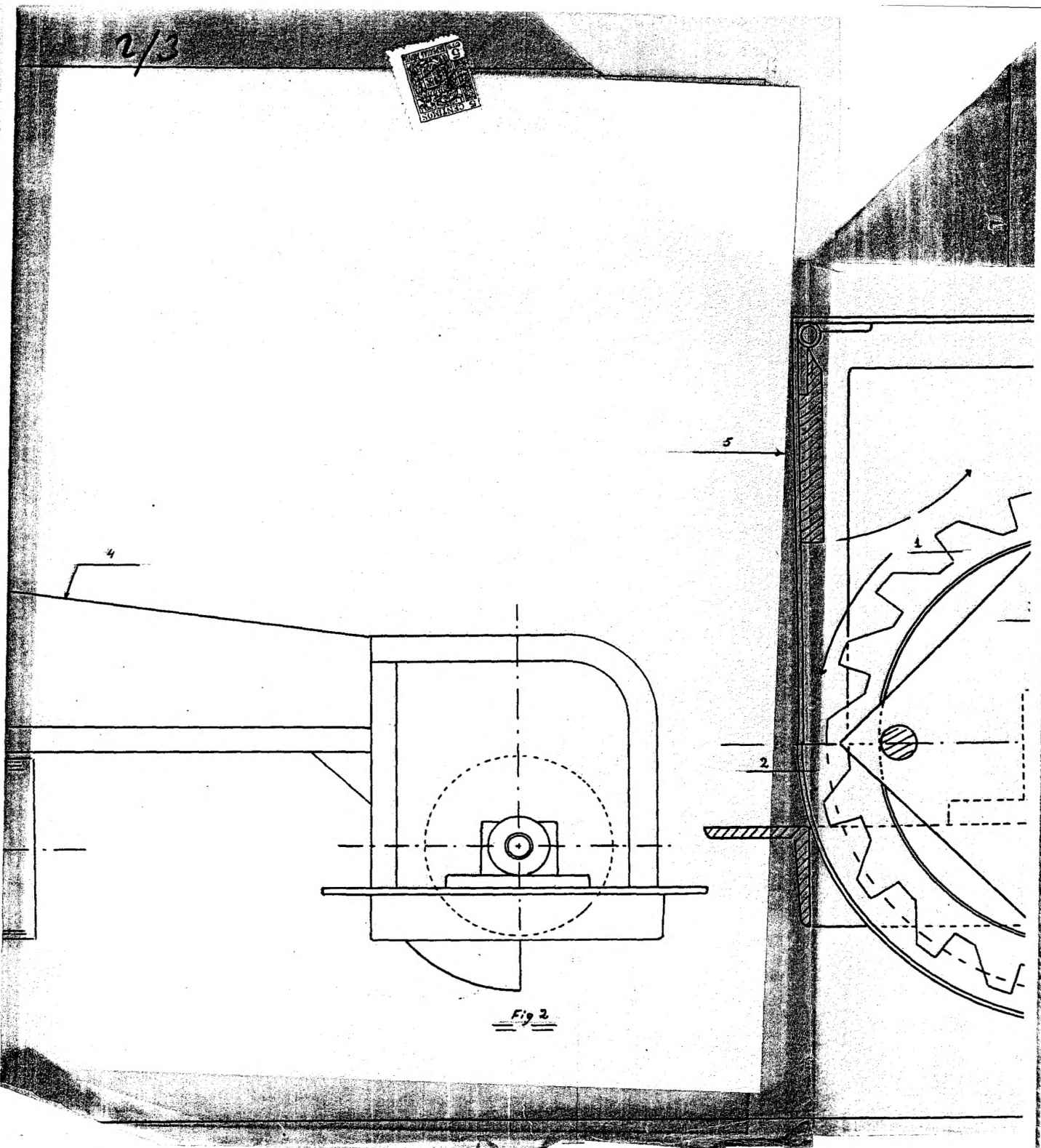


Fig 2

3/3

Don Antonio Risueño Sánchez

Hoja única

188840



Escala Variable  
Madrid 30 Junio 1949

Antonio Risueño

