



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 066 857**

⑫ Número de solicitud: U 200702356

⑤ Int. Cl.:
A01C 15/00 (2006.01)

⑫

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑫ Fecha de presentación: **16.11.2007**

⑫ Fecha de publicación de la solicitud: **16.03.2008**

⑦ Solicitante/s: **Ramon Rodríguez Jáñez**
c/ Esla, 10 - 3º C
24200 Valencia de Don Juan, León, ES
Yolanda Ramos Marbán

⑦ Inventor/es: **Rodríguez Jáñez, Ramón y**
Ramos Marbán, Yolanda

⑦ Agente: **No consta**

⑤ Título: **Máquina abonadora.**

ES 1 066 857 U

DESCRIPCIÓN

Maquina abonadora.

Campo de aplicación de la invención

La presente invención tiene su aplicación en la industria de la fabricación de maquinaria agrícola y de máquinas de abonar en particular.

Antecedentes de la invención

Las máquinas de abonar incorporan, para aplicar el abono o fertilizante, vertedores tales como platos giratorios o tubos oscilantes situados en sentido horizontal.

Descripción de la invención

En la presente invención se propone una abonadora con los elementos vertedores del abono o fertilizante inclinados hacia arriba con respecto al plano horizontal, así el alcance es mayor y por lo tanto el número de pasadas que se han de dar menores.

Dibujos

En la figura 1 se muestra el dibujo en alzado de una máquina abonadora que incorpora dos platos vertedores.

En la figura 2 se muestra el dibujo en alzado de una máquina abonadora que incorpora un tubo vertedor.

Descripción de un modo preferido de realización

En la figura 1 se aprecia una abonadora (1) con dos platos vertedores giratorios (2) inclinados hacia arriba con respecto al plano horizontal.

En la figura 2 se aprecia una abonadora (1) con un tubo vertedor oscilante (3) inclinado hacia arriba con respecto al plano horizontal.

Esta disposición de los elementos vertedores permite que el alcance del abono o fertilizante sea mayor.

En la presente memoria se solicita una protección amplia, no limitativa de lo expuesto.

REIVINDICACIONES

1. Máquina abonadora (1) para aplicar abono o fertilizante que incorpora dos platos vertedores gira-

torios (2) o un tubo vertedor oscilante (3) inclinados hacia arriba con respecto al ángulo horizontal, lo que permite lograr un mayor alcance del fertilizante aplicado.

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

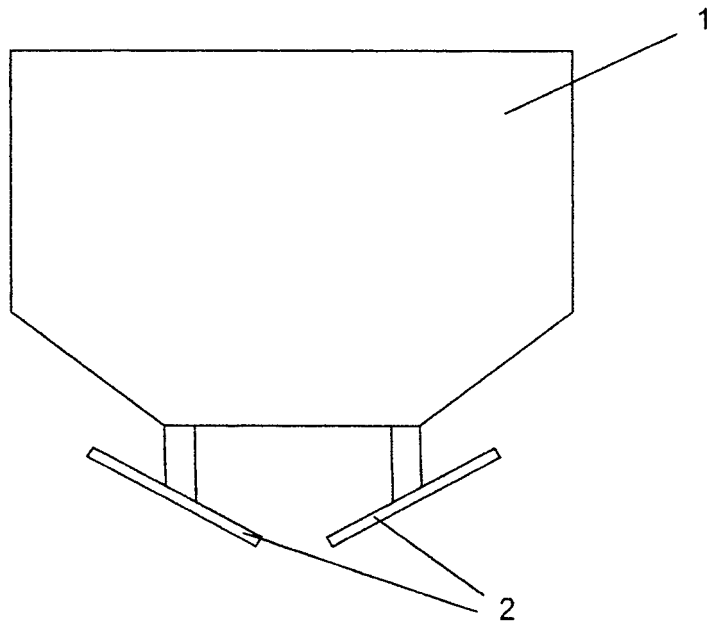


FIGURA 1

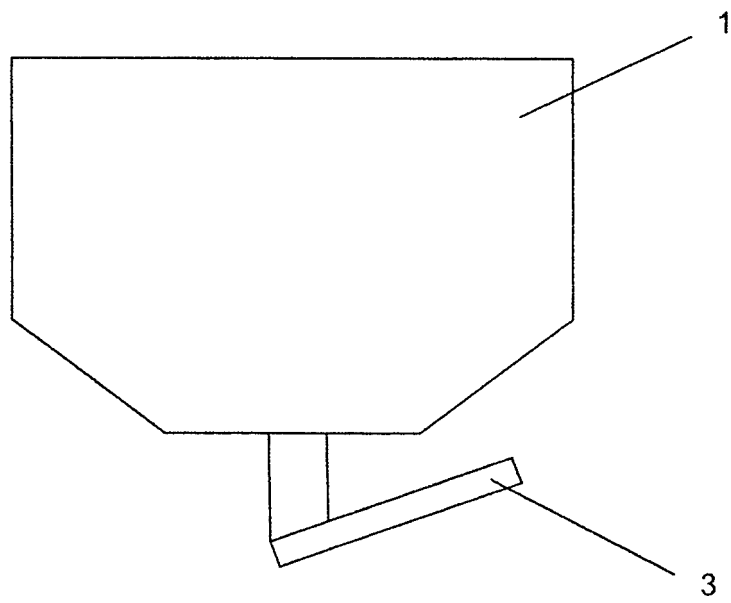


FIGURA 2