



## ALERTA TECNOLÓGICA

SECTOR  
ALIMENTOS

### **GRANOS. Producción**

78660557-59  
78624395 Ext. 110

[consultas@ocpi.cu](mailto:consultas@ocpi.cu)

[www.ocpi.cu](http://www.ocpi.cu)



I Trimestre  
2020



o Water resource safety assessment method for **grain production**

<b>Publicación</b>	<b>País de origen</b>	<b>Solicitante</b>	<b>Fecha de prioridad</b>
CN110533346	CN	INSTITUTE OF GEOGRAPHIC SCIENCES & NATURAL RESOURCES RESEARCH CAS	2019-09-09

**Resumen:**

La invención describe un método de evaluación de la seguridad de los recursos hídricos para la producción de granos. La seguridad de los recursos hídricos de la producción de granos se define como el grado de satisfacción del agua total requerida en el proceso de crecimiento del cultivo en un área de investigación, en el que la demanda de agua para el crecimiento de diferentes cultivos se estima de acuerdo con un método de evapotranspiración de referencia de cultivo recomendado por un archivo FAO56.

o Grain production is with mixing machine

<b>Publicación</b>	<b>País de origen</b>	<b>Solicitante</b>	<b>Fecha de prioridad</b>
CN209952777 U	CN	YUNNAN GUITIAN BIO TECHNOLOGY	2019-04-11

**Resumen:**

El modelo de utilidad revela que la producción de granos es con una máquina mezcladora, que incluye una tolva de alimentación, una sala de agitación y un almacén de conexión de salida. Mejora la ventaja de calidad de procesamiento de mezcla de granos.



### O Drying equipment for grain production

<b>Publicación</b>	<b>País de origen</b>	<b>Solicitante</b>	<b>Fecha de prioridad</b>
CN110926190	CN	ANHUI LIANHE	2019-12-03

#### **Resumen:**

La invención describe equipos de secado para la producción de granos, y se relaciona con el campo técnico de los equipos de producción de granos. Según la invención, los ventiladores de calentamiento están dispuestos en el extremo superior y el extremo inferior de la carcasa respectivamente para realizar un secado secundario en los granos, de modo que se mejora el efecto de secado, las placas deflectoras están dispuestas para controlar la descarga, de modo que los granos se dispersan uniformemente, se evita que los granos se acumulen y afecten el secado, y las placas de distribución de material se usan para dispersar los granos, de modo que se aumenta la fluidez del aire y se mejora el efecto de secado.

### O Drying machine for grain production

<b>Publicación</b>	<b>País de origen</b>	<b>Solicitante</b>	<b>Fecha de prioridad</b>
CN110513982	CN	ZHANG CHUNMEI	2019-08-28

#### **Resumen:**

La invención describe una máquina de secado para la producción de granos. La máquina de secado comprende una carcasa exterior protectora. Una cámara de secado de grano está dispuesta en la pared interna de la cubierta externa protectora. Un deflector está conectado de forma fija a la pared interna de la cubierta externa protectora. Un primer bloque fijo y un segundo bloque fijo están conectados a la pared externa de la cubierta externa protectora.



O Grain production is with centrifugation grain machine of throwing

<b>Publicación</b>	<b>País de origen</b>	<b>Solicitante</b>	<b>Fecha de prioridad</b>
CN110642013	CN	JIESHOU YUNFEI GRAIN MACHINE	2019-09-26

**Resumen:**

La invención describe una máquina centrífuga de lanzamiento de granos para la producción de granos, que comprende un contenedor de transporte de granos y un colector de polvo ciclónico. La invención tiene los efectos beneficiosos de que: el material se puede tirar mejor, el efecto de lanzamiento de granos de la máquina de lanzamiento de granos es mejor y se cumplen los diferentes requisitos de uso de los usuarios.

O Environment-friendly vibration transverse discharging device for grain production

<b>Publicación</b>	<b>País de origen</b>	<b>Solicitante</b>	<b>Fecha de prioridad</b>
CN110614221	CN	JIESHOU CITY YUNFEI GRAIN MACHINE	2019-09-26

**Resumen:**

La invención describe un dispositivo de descarga transversal de vibración ecológico para la producción de granos. El dispositivo de descarga transversal de vibración respetuoso con el medio ambiente tiene los efectos beneficiosos de que la velocidad de alimentación es ajustable, el grano se puede tratar rápidamente, el efecto de tratar el grano es mejor, y el dispositivo de descarga transversal de vibración respetuoso con el medio ambiente es digno de uso y promoción.

O Water-ring pelletizing device used for plastic grain production

<b>Publicación</b>	<b>País de origen</b>	<b>Solicitante</b>	<b>Fecha de prioridad</b>
CN110370488	CN	GAOYOU YAPU PLASTIC INDUSTRY	2019-07-05

**Resumen:**

La invención se refiere al campo técnico de la producción de partículas de plástico, y describe un dispositivo de granulación de anillo de agua utilizado para la producción de granos de plástico. El dispositivo de peletización de anillo de agua utilizado para la producción de granos de plástico descrito por la invención facilita los materiales de cribado, de modo que se mejora la calidad de producción de los granos de plástico; y el agua líquida puede circular para su uso suficiente, de modo que se evite el desperdicio de recursos hídricos.



### O Grain cutting device for plastic grain production

<b>Publicación</b>	<b>País de origen</b>	<b>Solicitante</b>	<b>Fecha de prioridad</b>
CN210256269	CN	HUIZHOU JUXINDA INDUSTRY CO., LTD	2019-04-02

#### **Resumen:**

Un dispositivo de corte de grano para la producción de granos de plástico comprende un marco de soporte, un conjunto de corte de grano y un conjunto de descarga, lo que mejora la eficiencia del trabajo que corta el grano simultáneamente.

### O Quick compounding device of raw materials for cable plastic grain production

<b>Publicación</b>	<b>País de origen</b>	<b>Solicitante</b>	<b>Fecha de prioridad</b>
CN210100413	CN	SHENZHEN PS TECHNOLOGY DEVELOPMENT	2019-05-19

#### **Resumen:**

El modelo de utilidad pertenece al campo técnico de la técnica de partículas de plástico por cable y se relaciona específicamente con un dispositivo de composición rápida de materias primas para la producción de partículas de plástico por cable.