



PLEGADOS

ESPERANZA

SECADORAS
DE FLUJO
CONTINUO



Máquina diseñada y perfeccionada gracias a largos años de experiencia en la fabricación de secadoras y accesorios para plantas de acondicionamiento secado y almacenaje de granos.



Accionamiento sencillo y eficaz hacen que esta máquina sea altamente rentable. Es utilizable para el secado de todo tipo de granos, diferenciándose un diseño exclusivo de Plegados esperanza S.A. para el secado de maní en caja. Consta de una torre metálica donde se contienen los granos a secar, la misma posee una serie de caballetes internos, que son los que van a permitir el paso de una corriente forzada de aire a través de la masa de granos.

El aire necesario para el secado es conducido por medio de una cámara de entrada de aire caliente y una cámara de salida de aire servido.

La corriente de aire la generan ventiladores centrífugos que se ubican dentro de la cámara de salida de aire servido.

Los ventiladores axiales distribuidos verticalmente resultan muy eficaces para el correcto funcionamiento de la secadora, ya que trabajan con gran caudal de aire de admisión que pasa a través de la masa de granos, de manera suave, dando como resultado un secado uniforme, y a la vez se reducen los riesgos de incendio.

El calentamiento de la masa de aire necesaria para el secado se hace por medio de quemadores de gas, gas-oil o leña.

La descarga del grano se hace por la parte inferior de la torre, que lleva un sistema de descarga tipo vaivén con regulación y termina en una tolva colectora. Posee sistemas de control de niveles y temperaturas.

Máquina de construcción robusta con materiales de primera calidad. Una estructura en perfiles de hierro y chapas galvanizadas plegadas aseguran la perdurabilidad de la misma con un mantenimiento mínimo.

Su manejo es sencillo y la empresa provee el asesoramiento necesario al personal que luego realizará el proceso de secado.

La limpieza es rápida y existe una amplia gama de accesorios que se adecuan a la necesidad de cada planta.

► **Plegados Esperanza S.A. fabrica secadoras cerealeras de flujo continuo con capacidad de secado desde 10 tn/hora hasta 200 tn/hora en los modelos:**

MODELOS
PE 2000
PE 3000
PE 4000
PE 6000
PE 8000

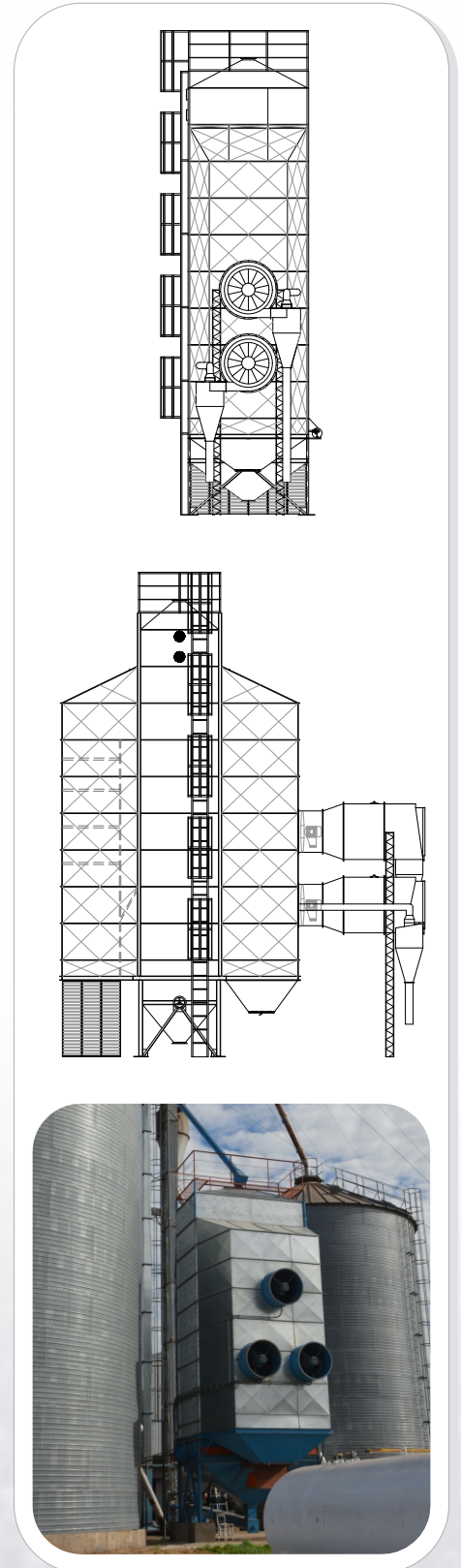
► **Modelos exclusivos para el secado de maní en caja:**

MODELOS
PE 3010 - M
PE 3011 - M

► **Opcionales**

- Control automático de secado.
- Control de polución por decantador ciclónico.
- Equipo para monitoreo por computadora.

► Consulte por más modelos y capacidades de secadoras de granos de Flujo continuo.



Kredder 3535 - Ruta Provincial N 70 - Km 22

S3o8oHOLL Esperanza - Provincia de Santa Fe - Rep. Argentina

Tel: +54 3496 425081 e-mail: plegadosesperanza@plegadosesperanza.com

www.plegadosesperanza.com.ar