



SECADERO MÓVIL DE FLUJO CONTINUO UNIVERSAL

stela[®]

drying technology

Soluciones individuales



Maíz



Trigo



Espelta



Semillas de girasol



Soja



Colza



Habas de campo



Avena



Escarcha



Alforfón



Guisantes



Arroz con cáscara



Mijo



Amaranto



Quinoa

Estos son solo ejemplos de productos.

El secadero móvil de flujo continuo UNIVERSAL: perfecto para pequeñas y medianas empresas

Sistema compacto todo en uno, secado y enfriamiento con recuperación de calor en una sola pasada.

Ventajas a un vistazo

- Todos los componentes principales en un chasis
- Configuración individual posible
- Listo para usar en poco tiempo
- Diseño compacto que ahorra espacio.
- Entrega lista para enchufar, de acuerdo con los últimos estándares VDE
- Ahorro de energía mediante recuperación de calor
- Costes de montaje mínimos gracias a la preinstalación en fábrica
- Operación simple y segura a través de PLC
- tiempo de montaje mínimo
- Producto final almacenable después de un solo ciclo de secado
- Mano de obra de alta calidad como en los secadores estacionarios AgroDry
- Es posible una automatización completa



Secaderos móviles de flujo continuo

UNI 12-S



Rendimiento/día:
aprox. 120 t de maíz
aprox. 240 t de grano

Valor de conexión:
aprox. 26 kW

Potencia de combustión:
1.163 kW directos

UNI 18-S



Rendimiento/día:
aprox. 180 t de maíz
aprox. 360 t de grano

Valor de conexión:
aprox. 37 kW

Potencia de combustión:
1.395 kW directos

UNI 25-S



Rendimiento/día:
aprox. 210 t de maíz
aprox. 420 t de grano

Valor de conexión:
aprox. 43 kW

Potencia de combustión:
1.744 kW directos

Otros servicios bajo petición

*Los rendimientos de secado mencionados anteriormente están relacionados con Maíz (material húmedo limpio y madurado biológicamente, densidad aparente aprox. 750 kg/m³) del 25 % al 15 % en 24 horas
Granos (material húmedo, limpiado y madurado biológicamente, densidad aparente aprox. 780 kg/m³) del 19% al 15% en 24 horas



Ready...



... steady ...



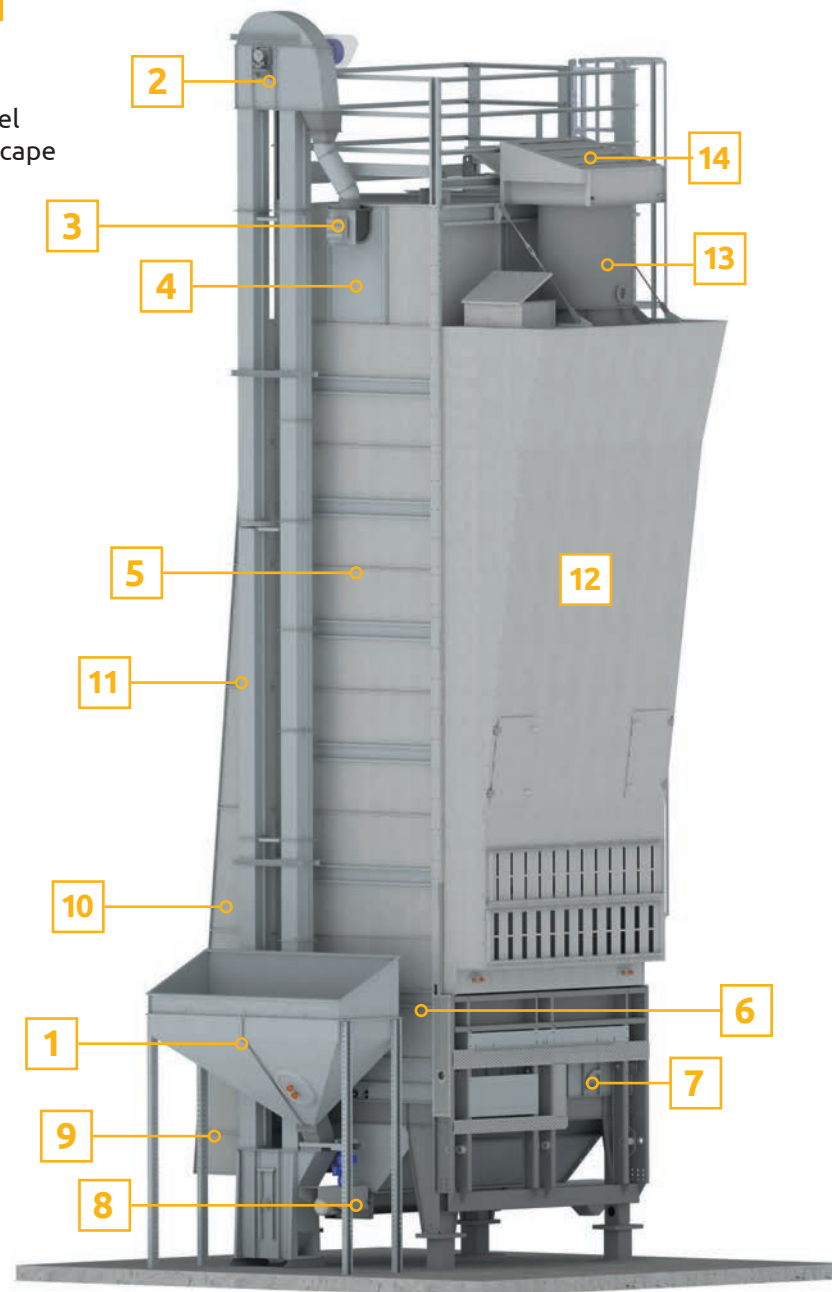
... GO!

principio de secado

El diseño del sistema de secado móvil UNIVERSAL permite la adaptación específica del cliente de todos los subcomponentes como la calefacción, la tecnología de aire de escape o la automatización.

¡Configure los sistemas según sus necesidades individuales!

- 1 = tolva de llenado de producto
- 2 = Elevador húmedo
(para alimentar la secadora con productos húmedos)
- 3 = sinfin de distribución
- 4 = elemento de almacenamiento
- 5 = elemento de secado
- 6 = elemento de enfriamiento
- 7 = Descarga neumática
- 8 = sinfin de descarga
(salida secada y enfriada = producto final almacenable)
- 9 = Generación de aire caliente
(varios tipos de calefacción posibles)
- 10 = zona de mezcla (recuperación de calor)
- 11 = campana de aire caliente
- 12 = campana extractora
- 13 = extractor de aire
- 14 = trampilla de reducción de polvo



Referencias en todo el mundo



UNI 25-S



UNI 18-S



UNI 30



UNI 25-S



UNI 18-S



UNI 12-S



UNI 30



UNI 35



UNI 10-S



UNI 12-S

Todo de un solo proveedor: made in Germany

Todo de un solo proveedor

Desde el concepto inicial hasta el secadero completado, todas las competencias están concentradas en un solo lugar.

Ventaja a través de innovación

La tecnología más moderna y los procesos de fabricación eficientes son la base del crecimiento sostenible en stela.

Siempre a tu lado

Desde la idea del proyecto hasta el montaje, la puesta en marcha y el mantenimiento del sistema, el equipo de stela está siempre a su lado.

Especialización en tecnología de secado

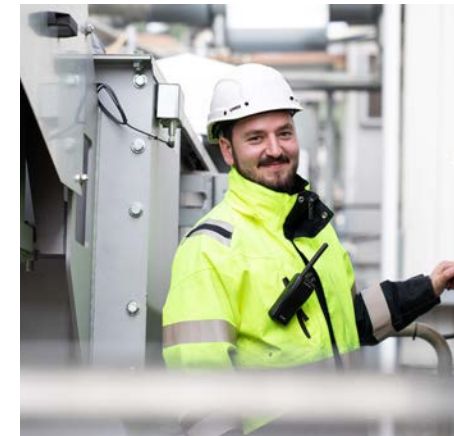
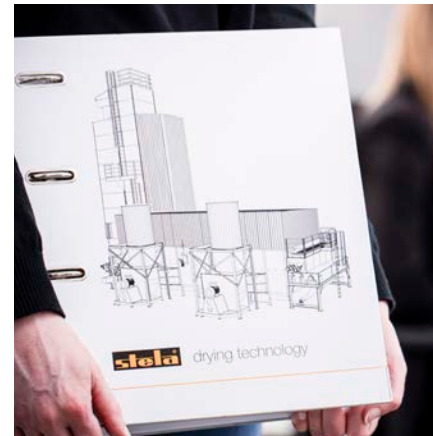
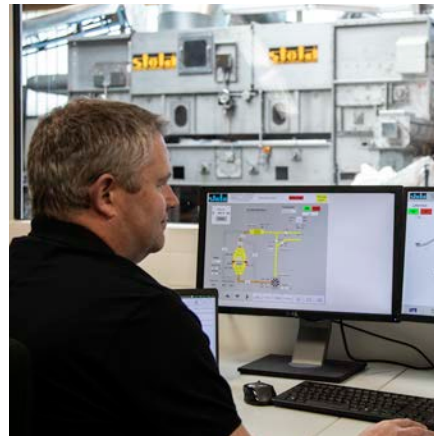
stela se ha especializado en el complejo campo de la tecnología de secado con el fin de proporcionar la solución óptima para su proyecto.

Investigación y desarrollo

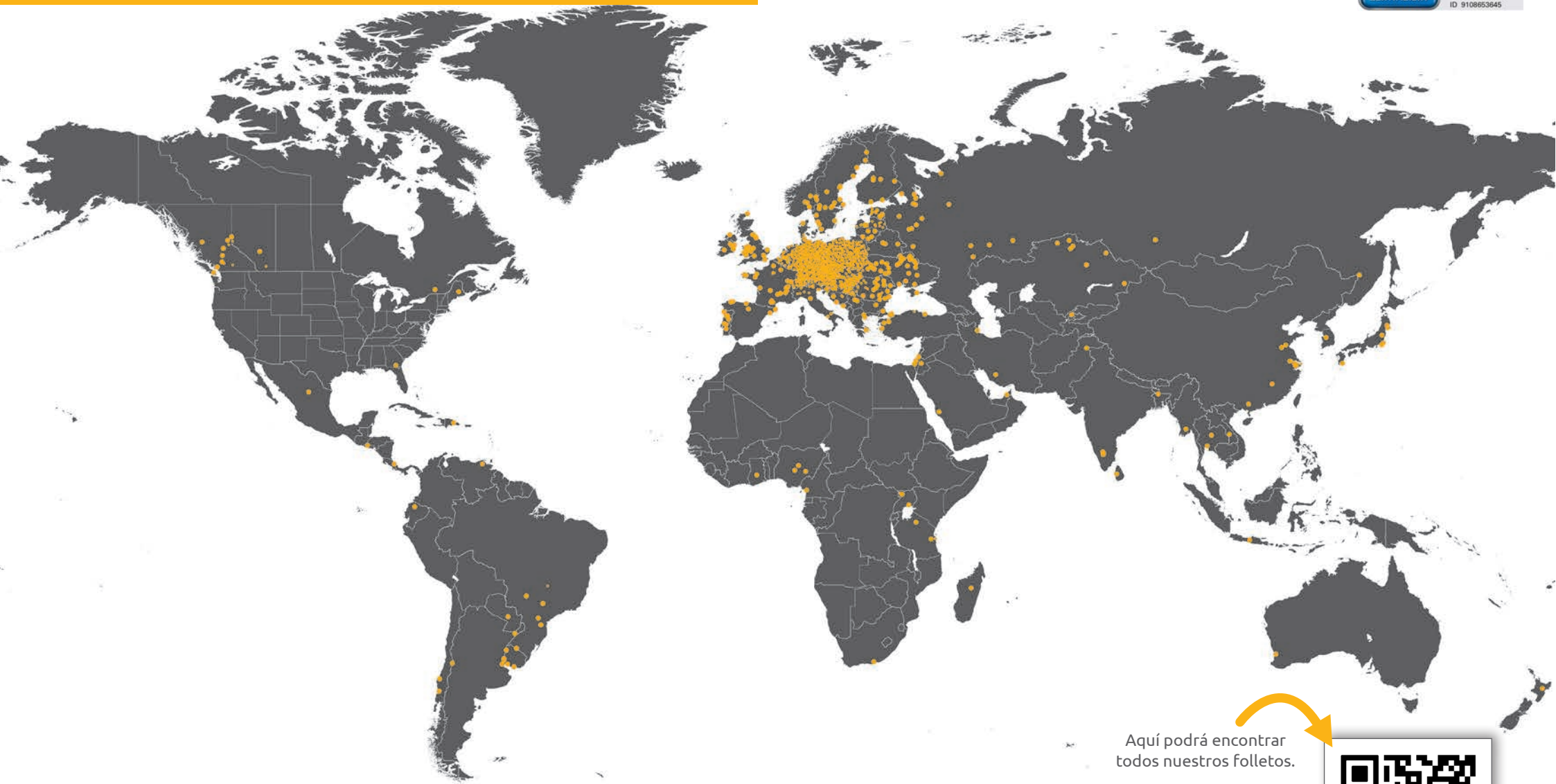
En su centro técnico interno, stela examina las propiedades específicas del producto para su proyecto y determina así curvas de secado individuales.

Alto nivel de producción propia

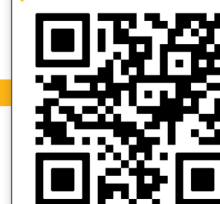
Nuestra alta producción interna de más del 90% nos da un control total sobre la calidad, el tiempo y los costes. Para que pueda confiar en cada uno de los componentes de un secadero de estela. Esto también nos permite garantizar un suministro rápido de piezas de repuesto.



Estela en todo el mundo



Aquí podrá encontrar
todos nuestros folletos.



drying technology

stela Laxhuber GmbH | Laxhuberplatz 1 | D-84323 Massing
Telefon: +(49) 08724 899-0 | sales@stela.de | www.stela.de