



SECADORAS PT

Tecnología de punta en
diseño y eficiencia



EE. UU.

ISO 9001:2015 Certificado
(Sistema de Control de Calidad)

Todos los Productos Braun están
orgullosamente fabricados en EE. UU.

gabraun.com

SECADORAS PT



Disponibles en capacidades de proceso de 300, 500 y 700 libras como unidades independientes o como componentes clave en un sistema completamente automatizado, las secadoras de transferencia PT de Braun ofrecen años de servicio confiable y productivo. Las demandas de los clientes por menores costos de operación y mayor productividad han impulsado las innovaciones de Braun, que han resultado en productos líderes en la industria. Producimos las secadoras compactas más eficientes y avanzadas disponibles hoy en día.

Secadoras PT de Braun - Tecnología de punta en diseño y eficiencia

DISTRIBUCIÓN UNIFORME DEL CALOR

Las secadoras PT de Braun cuentan con una línea de encendido de 42 pulgadas de chispa directa (sin piloto), lo que ofrece una distribución uniforme del calor a todo lo ancho de la cesta. Lo anterior resulta en un control preciso de la temperatura en la cesta, rápidos tiempos de secado, calidad consistente y uso eficiente de recursos.



Al monitorear las temperaturas de entrada y salida, los controles de las secadoras PT de Braun miden el combustible y ajustan constantemente la cantidad utilizada durante todo el ciclo de secado. Conforme baja el contenido de agua en la carga, disminuye también la cantidad necesaria de combustible para mantener la temperatura programada.

DUCTO COAXIAL

Las secadoras de la serie PT de Braun utilizan ducto coaxial para incrementar la eficiencia. A diferencia de los sistemas de ductos de re-circulación, el ducto de escape coaxial interno transfiere sólo la energía del calor al aire frío que entra, enviando hacia afuera el aire húmedo y más fresco. Los sistemas menos eficientes de re-circulación depositan sobre los artículos la humedad que usted está tratando de quitar.

El aire pre-calentado creado por el ducto coaxial reduce la cantidad de combustible necesaria para calentar la cámara de la cesta a la temperatura final de operación. De esta forma, usted obtiene un retorno monetario del dinero gastado para calentar el aire.

Adicionalmente, a través de la utilización de sofisticados modelos de flujo de aire, Braun ha sido capaz de optimizar el flujo a través de toda la secadora, lo que mejora la eficiencia del secado.

Nota: El ducto dividido también está disponible en la Serie PT de secadoras Braun.

CAJA DE CONTROLES DE DOBLE PANEL

La caja de control de doble panel en las secadoras serie PT de Braun, es una característica excepcional de seguridad que separa los componentes de alto y bajo voltaje para cumplir con los requerimientos de protección contra el arco eléctrico (NFPA79).



← Control de 24 V

← Voltaje de línea

SISTEMA DE RECOLECCIÓN DE PELUSAS

Las secadoras de la serie PT de Braun cuentan con un sistema de recolección de pelusas ligero y fácil de remover. ¡A diferencia de otros, este sistema no requiere de limpieza manual! Al inicio de cada ciclo, el sistema automáticamente expulsa la pelusa de la cesta de recolección y la deposita en una unidad de recolección afuera de la secadora. Lo anterior se logra utilizando una cuchilla de aire de alta eficiencia.



La aspiradora y recipiente para pelusas de Braun están colocados sobre ruedas para fácil movilidad y pueden ser utilizados en todas las secadoras Braun con sistemas internos de recolección de pelusas.

El contenedor de pelusas de 55 galones está fabricado con un material durable y resistente (a diferencia de otros que están hechos de fibra de vidrio y pueden fácilmente estrellarse o romperse si se caen).

El puerto de aspirado y escape de pelusas fueron diseñados para ser fácilmente rotados. Lo anterior ofrece más flexibilidad sobre dónde puede ser colocado el aspirador de pelusa dentro de la lavandería.



PUERTA GIRATORIA OPCIONAL

Todas las secadoras de la serie PT están disponibles con puertas giratorias opcionales para instalaciones con techo bajo.



SECADOR PT CON TOLVA DE CARGA "PENDIENTE DE PATENTA"

El sistema de carga con tolva de los secadores Braun esta pendiente de patente. En este sistema las bolsas se posicionan y descargan en el secador para ser procesadas. Proveyendo así cargas más rápidas e incrementando la eficiencia. Este secador tiene gran flexibilidad en relación a la configuración del área de lavado. No existe límite con relación a los tipos de prendas que pueden ser procesados.



Secador con tolva de carga "pendiente de patente".

SECADORES A VAPOR PT

Secadores Braun PT están disponibles a vapor. Todos los secadores a vapor están compuestos de tres bobinas de vapor para maximizar la transferencia de calor. Dando como resultado tiempos de secado excepcionales y alta eficiencia.



Secador PT Bobinas de Vapor

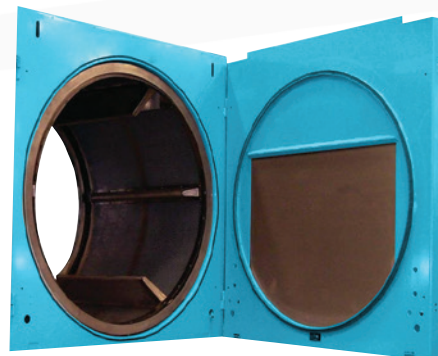
NEUMÁTICOS

Los neumáticos en las secadoras serie PT de Braun son simples, ordenados y están ubicados convenientemente para fácil acceso en caso de mantenimiento, e incluyen indicadores LED para resolución de problemas.



PLACAS FRONTALES DE FÁCIL APERTURA

Las placas frontales están diseñadas para tener fácil acceso a los componentes y simplificar el mantenimiento.



PANTALLA TÁCTIL PARA CONTROLES

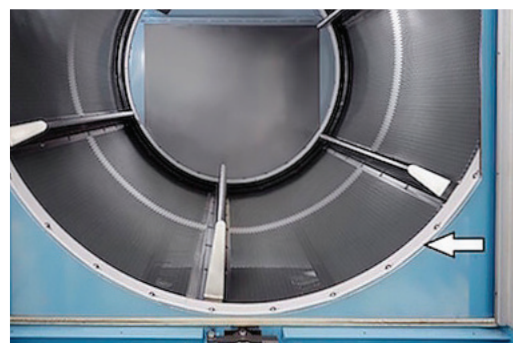
Controles simples, intuitivos y fáciles de usar.



- ← Carga
- ← Descarga
- ← Inicio
- ← Enfriamiento

ESPACIOS DE ARO

Gap rings protect goods such as barrier materials from being pulled and torn.





CARACTERISTICAS REGULARES ADICIONALES

- Capacidad para 50 formulas
- Facil de integrar con un sistema de lavadoras de paquete abierto o tunel
- Conexion Ethernet
- Fabricación robusta, los anillos del cilindro diseñados para mayor robustez
- Diseñados utilizando computación de fluidos dinámicos para maximizar el flujo de aire y la eficiencia
- Construcción industrial robusta
- Acero con recubrimiento
- Mayor apertura de puerta en su clase
- Carga y descarga automatica o manual
- Con sistema de gas
- Abanico principal a prueba de entaponamiento
- Filtro de aire para combustion
- Canasta de acero
- Paneles de la canasta facilmente removibles
- Sistema contra incendio automático
- Programación a memoria USB
- Controles fáciles de entender y operar
- Protección contra arco eléctrico
- Alta productividad
- Alta eficiencia
- Paso a traves
- Puerta de desplazamiento vertical de acero
- Control de operador frontal y trasero
- Paneles y puertas de facil acceso
- Placa frontal suspendidon para facil manejo
- Con insulation en la armadura interna para maximizar el calor y reducir el ruido
- Componentes de conexion rápida

OPCIONES

- Disponible en 3 diferentes colores
- Pintado a gusto del cliente
- Carga por bolsa
- Carga por shuttle
- Carga por tolva
- Cilindro con cubierta para prevenir se adieran objetos del proceso
- Chimenea de entrada y salida de aire
- Sistema de baja emision Low NOx
- Medicion de uso de gas
- Vapor
- Una sola puerta
- Carga y descarga por el mismo lado
- Puerta para baja altura
- External lint collector
- Cilindro recubierto
- Sistema de coleccion de peluza y extracción

ESPECIFICACIONES

Para obtener especificaciones detalladas de cualquier equipo de su interés, por favor consulte con su gerente regional de ventas.



ISO 9001:2015 Certificado
(Sistema de Control de Calidad)

G.A. Braun, Inc.
79 General Irwin Boulevard
N. Syracuse, NY 13212

Envíe correspondencia a:
P.O. Box 3029
Syracuse, NY 13220-3029

Teléfono:
1-800-432-7286

Documento:
(315) 475-4130

Soporte para refacciones
1-800-432-7286 X 1

Línea de Servicio al Cliente
1-800-432-7286 X 2



EE. UU.

Todos los Productos Braun están
orgullosamente fabricados en EE. UU.