

Información del producto

tesoma

Mini Secador de textiles

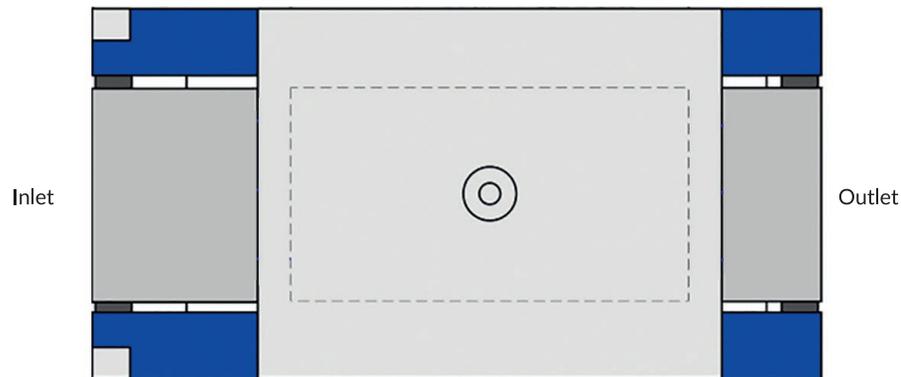
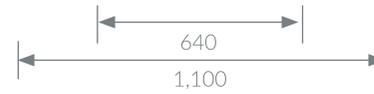
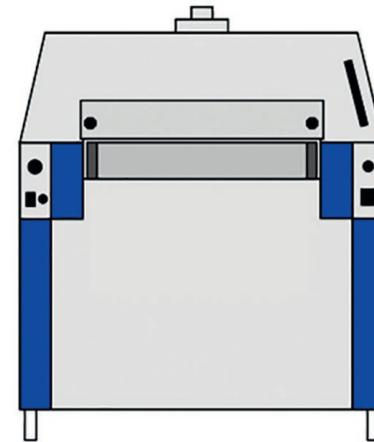
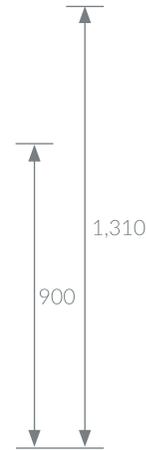
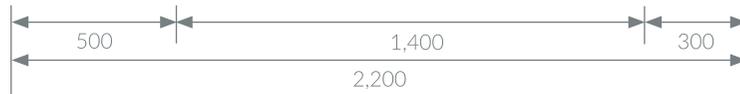
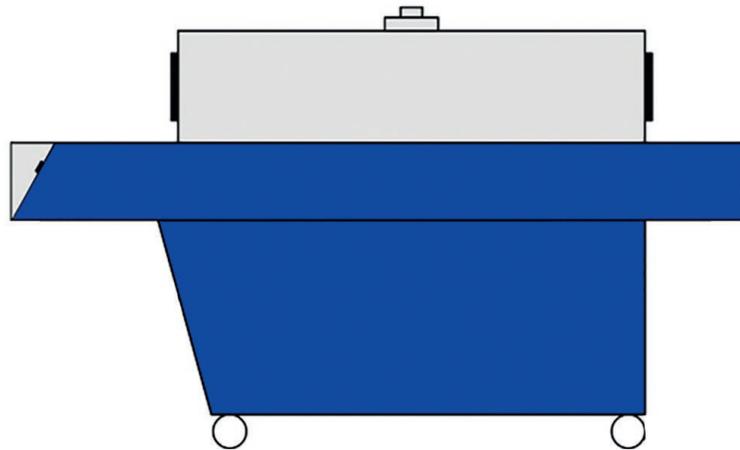


Hecho en Alemania



Versión para: **MHM**[®]
PERFECTION IN SCREENPRINTING

Diseño



Todas las dimensiones están en mm.

Referencia de rendimiento

Ejemplo de aplicación 1

Estampado plastisol en camisetas

Capacidad 120 piezas / h
(Duración de la estancia en la zona de calefacción 70 segundos, aire caliente 180°C)

Ejemplo de aplicación 2

Colores a base de agua en camisetas.

Capacidad 70 piezas / h
(Duración de la estancia en la zona de calefacción 120 segundos, aire caliente a 170°C)

Ejemplo de aplicación 3

Impresión digital en camisetas

Capacidad 41 piezas / h
(Duración de la estancia en la zona de calefacción 210 segundos, aire caliente a 170°C)

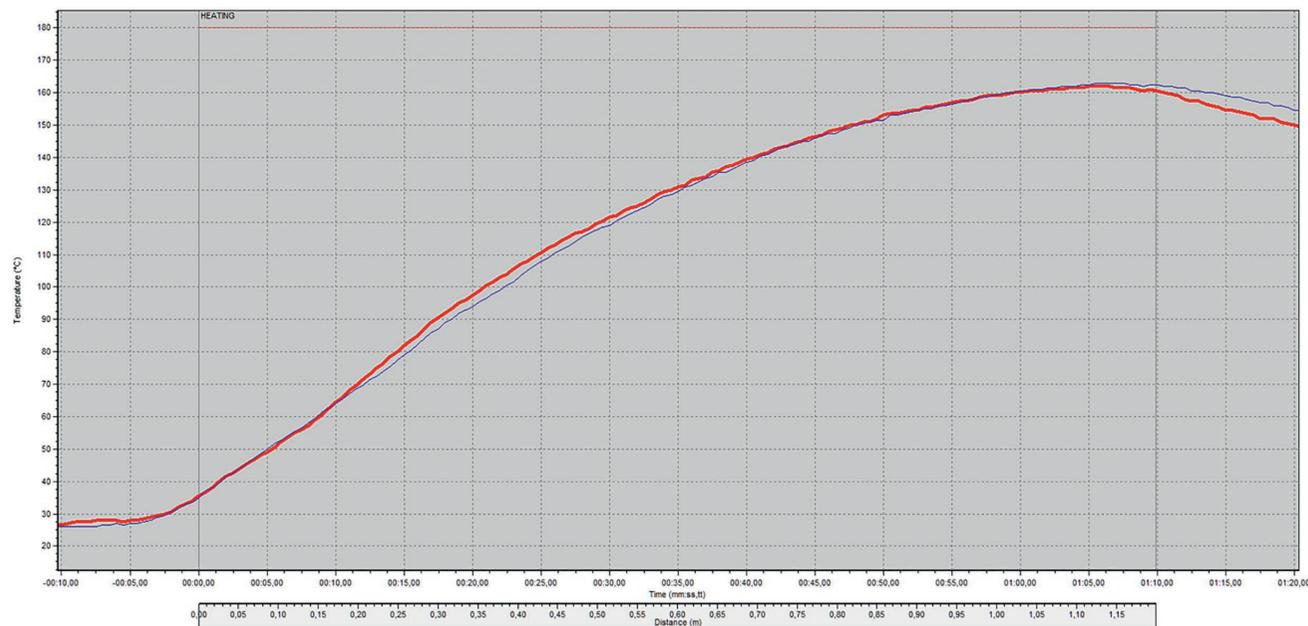


Referencia de rendimiento



Rápido, pero el secado con un alto volumen de aire **con una diferencia de temperatura mínima entre el lado izquierdo y derecho de la banda** asegura una confiabilidad óptima del proceso

Ejemplo: Diagrama esquemático de la curva de temperatura en dos lados de la banda en impresión a base de plastisol en camisetas



Especificaciones técnicas

MINI

Ancho del cinturón:	640 mm
Altura de transporte:	900 mm
Altura del túnel:	100 mm
Banda de transporte:	Transporte sobre cinta recubierta de fibra de vidrio, tamaño de malla 4x4 mm, cierre en espiral de kevlar, alambre de cierre de acero inoxidable
Velocidad de banda:	Ajustable sin escalonamientos de 0,1 a 1,2 m/min
Calefacción:	Calefacción con resistencias eléctricas en túnel de recirculación. Temperatura del aire caliente hasta 180°C
Filtro:	Sistema de recirculación de aire con filtro de pelusa de acero inoxidable, de fácil acceso desde el exterior
Movilidad:	Colocable individualmente por ruedas, ruedas con función de freno de bloqueo



Configuración

Entrada:	500 mm
Zona de calentamiento:	1,400 mm
Salida:	300 mm
Longitud total:	2,200 mm

Especificaciones técnicas

- Control:** Paneles de control en la sección de entrada de la secadora, control continuo de la velocidad de la correa, con escala de tiempo de permanencia
- Seguridad y responsabilidad de la operación:** Convertidor de frecuencia para el control continuo del volumen de aire circulante
- Mantenimiento:** Interruptor de parada de emergencia de fácil acceso, el limitador de temperatura de seguridad del hardware evita daños por sobrecalentamiento
- Escape:** Acceso a la secadora en el interior a través de campanas con bisagras con soporte de resorte de gas para un acceso rápido a la sala de procesos. Acceso fácil y rápido al filtro de pelusa.
- General:** Extracción de aire en la parte superior del horno secador
- La temperatura máxima de la superficie es de 50°C a 20°C de temperatura ambiente. Emisión acústica total aprox. 69 dB (A)



Dimensiones de embalaje

Dimensiones en mm (Largo x Ancho x Alto)

**Transporte en
camión**

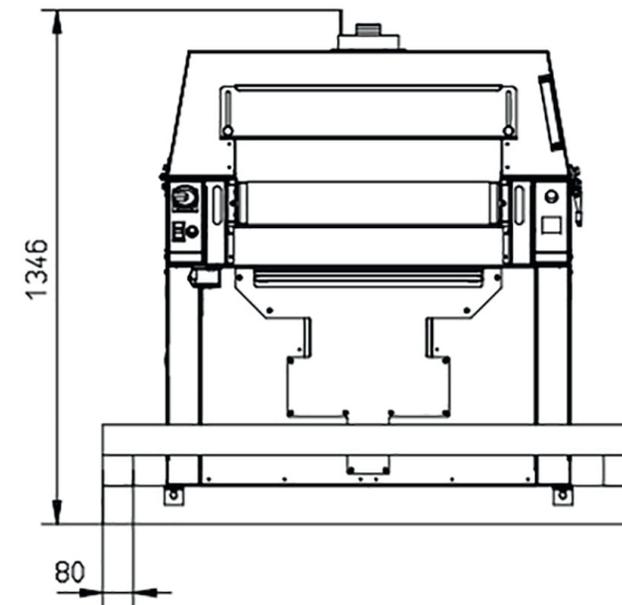
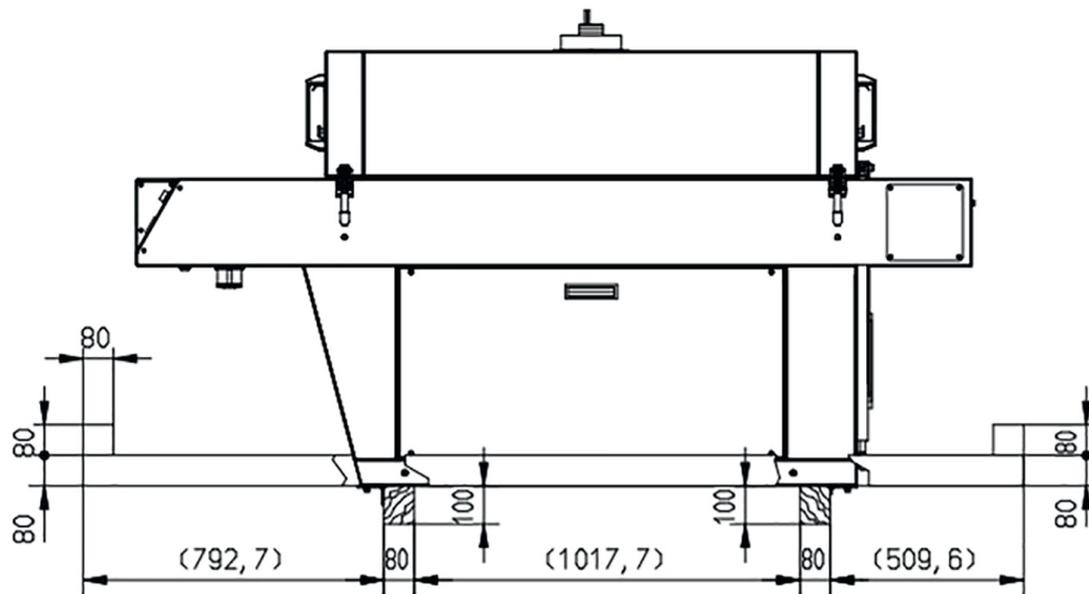
**Envío de
contenedores**

2,300 x 1,400 x 1,346 2,300 x 1,400 x 1,346

Peso

520 kg

520 kg



Consumo y energía

Consumo de energía nominal durante el funcionamiento normal

Nota: Las especificaciones son valores de orientación que pueden variar según la aplicación y las condiciones de funcionamiento.

El consumo de energía

Puerto de conexión de energía

Approx. 7 kW/h

13 kW / 18 A

CEE plug 32 A

