

Curing Tunnel PAD PRINT DRYER DP-1000



- Diseño Económico
- Acelera el Curado de Tinta
- Temperatura Controlable
- Diseño Robusto
- Cinturón de Malla Fina
- Cámara de Calefacción

El túnel de secado de tinta DP-1000 es una unidad económica ideal para curar las tintas de tampografía, especialmente las tintas de dos componentes que utilizan endurecedores.

La combinación de calor radiante directo y aire que pasa a través del panel térmico proporciona una transferencia de calor que promueve un secado rápido y minimiza el tiempo de producción en operaciones de impresión de tampón más pequeñas.

El curado por calor con esta unidad es un método eficaz para acelerar el secado de la tinta en las partes impresas de la almohadilla para que puedan ser manipuladas y embaladas sin dañar la imagen.

Datos Técnicos

Requerimientos de energía: 120 V.A.e., 17Amps

Dimensiones totales:

Altura total 53 in. (134.6 cm)

Longitud 40 in. (101.6 cm) Anchura 17.25 in. (43.8 cm)

Canal de salida (estándar):

Longitud 12 in. (30.4 cm) Anchura 17 in. (43.2 cm)

Dimensiones totales del horno:

Altura de la puerta 1 in. - 7 in. (2.5 cm - 17.8 cm) ajustable

Longitud 28 in. (71.1 cm)

Apertura / Salida Anchura 14.75 in. (37.4 cm)

















Datos Técnicos

Peso del envío: 110 lbs. (49 kg)

Rango de temperatura: Arriba de 220 f (104 c)

Tipo de ajuste Perilla ajustable de O- 10variable de grado

Velocidad del cinturón: O- 12 ft/min. (O- 365.7 cm/min.)

Ancho del cinturón: 12.75 in. (32.3 cm)

Material de la correa: Malla de nylon recubierta de teflón

Superficie del transportador: Acero de carbono recubierto de polvo

Opciones: Materiales opcionales para la correa:

Silicón (no aprovado por la FDA)

Malla fina de acero inoxidable (72 links/foot) Correa de malla de teflón (aprovada por FDA)

Mantenimiento - Prevención

Mantener alejado de zonas de riesgo:

Máquinas expendedoras de humo, de calor; abanicos, ventiladores, aires de agua.

Limpieza general:

Evitar contaminantes (líquidos, solventes, tintas)

Evitar residuos (tierra, polvo)

Sobre carga:

Evitar la sobre carga con productos pesados, dañarían la malla y su correcta circulación.

Espacio

Destinar área para el horno, alejado de máquinas similares u otro tipo, al menos 1m.

Protección:

Evitar meter las manos dentro de la zona expendedora de calor mientras que la máquina está en uso.

Evitar meter productos no aptos a altas temperaturas.

Meter solo productos vacíos, sin líquidos o sustancias propias a evaporarse o derramarse.













