

# Raptor 68/85T



## Procesamiento compacto y de alta calidad de placas térmicas

Incorpora un diseño y estilo de punta para el producto, así como un innovador procesamiento con funcionalidad completa, en una aplicación compacta, de “huella pequeña”, que ahorra espacio. El procesador ha sido desarrollado en estrecha cooperación con los proveedores líderes en el mundo de placas y equipos térmicos.

Disponibile en dos formatos: la versión de 68 cm (26,8 pulg) abarca los formatos 2 vertical y 4 vertical (retrato), mientras que la versión de 85 cm (33,5 pulg) abarca los formatos 4 vertical y 8 vertical (retrato). Como unidad autónoma, o configurada para la operación en línea con los grabadores de placas líderes en el mercado, este procesador pequeño y muy eficiente se recomienda para hasta 20.000 m<sup>2</sup>/año, que es una capacidad más que suficiente para afrontar las necesidades de los clientes de tamaño mediano que presentan los mayores desafíos.

El procesador puede mejorarse con un juego de ahorro de agua, lo cual beneficia tanto al medio ambiente como al costo total de procesamiento. El precio de este procesador CtP también hace que sea atractivo para un segmento del mercado sustancialmente más extenso.



### Limpieza sin problemas

Debido a los nuevos cojinetes de bloqueo enganchables, los rodillos no requieren ajuste; pueden limpiarse o reemplazarse en instantes.



### Servicio técnico conveniente

El procesador ofrece un acceso sencillo para el mantenimiento. Muchos componentes, tales como las barras de aspersión y las bombas de circulación, pueden desmontarse sin requerir el uso de herramientas.



### Recuperación exacta

Los componentes electrónicos avanzados calculan la cantidad de medio utilizado en función del tiempo de procesamiento, y mantienen un procesamiento estable, sin formación de residuos.



### Tapa de evaporación desmontable

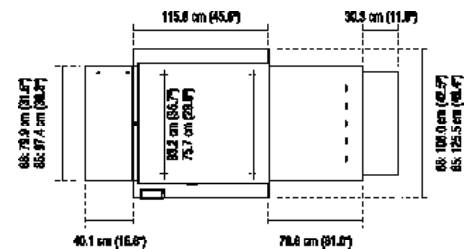
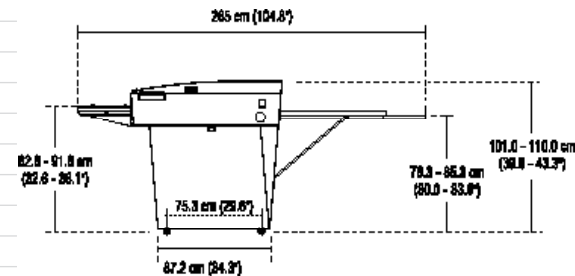
La tapa antioxidación fácilmente desmontable reduce la evaporación de la sección del revelador, minimiza el uso de agentes químicos y proporciona un fácil acceso a rodillos y cepillos.

## Especificaciones técnicas: Raptor 68/85T



Se muestra con opciones adicionales

Posicionamiento	Recomendado para un rendimiento de hasta 20.000 m <sup>2</sup> por año
Materiales	Placas térmicas
Capacidad	40 - 120 cm/min (15,7 - 47,2 pulg / min)
Anchura del material	675 / 850 mm (26,6 / 33,5 pulg)
Longitud del material	274 mm (10.8 pulg)
Grosor del material	0,15 - 0,3 mm (0,006 - 0,012 pulg)
Contenido del tanque, revelador	68: 17 l (4,5 gal EE.UU.) 85: 22 l (5,8 gal EE.UU.)
Contenido del tanque, lavado	68: 11 l (2,9 gal EE.UU.) 85: 13,5 l (3,6 gal EE.UU.)
Temperatura ajustable, revelador	Ambiente - 40°C (104°F) Ajustable de 20 - 40°C (68 - 104°F)
Temperatura ajustable, secador	35 - 55°C (95 - 131°F)
Tiempos de permanencia a 0,9 m (35,4 pulg) / min.	Revelador: 24 s (inmersión a inmersión)
Suministro de agua	Agua corriente, presión mín 1 bar / 15 psi
Lavado	Agua corriente o recirculación
Consumo de agua, en recirculación	200 ml/m <sup>2</sup> (0,053 gal EE.UU./m <sup>2</sup> )
Consumo de agua, agua corriente	< 14/16 l/min (3,7/4,2 gal/min) a 0,9 m/min (35,4 pulg/min)
Diámetro de los rodillos	40 mm (1,6 pulg)
Tiempo de calentamiento, máx	< 30 min de 18 a 40°C (64,4 a 104°F)
Control de nivel	Sí
Potencia	230V, 2W+PE o 400V, 3W+N+PE o 230V, 3W+PE
Consumo de potencia, máx	2,5 kWh a 230 V
Consumo de potencia, en proceso	1,5 kWh a 230 V
Consumo de potencia, en reserva	0,8 kWh a 230 V
Tolerancia de voltaje	+/-10%
Altura	845-930 mm (33,3-36,6") a la mesa de alimentación
Peso (seco)	68: 190 kg (418 lbs) 85: 235 kg (518 lbs)
Peso	Con caja: 255 kg (561 lbs) / 305 kg (671 lbs) Sin caja: 190 kg (419 lbs) / 235 kg (518 lbs)
Dimensiones incl. caja	136 X 120 X 130 cm / 136 cm X 134 X 130 cm 53,5 X 47,3 X 51,8 pulg / 53,5 X 52,7 X 51,2 pulg
Salida de calor equivalente	Máx 10580 BTU/Hora
Aprobaciones	Cumple con las normas de seguridad de la Comunidad Europea; certificado por UL, c/UL y GOST-R



Equipo estándar: Sistema de recuperación completamente automático basado en la medición de metros cuadrados, alarma automática del recipiente, parada de emergencia.

Accesorios: Sistema de activación remota, circulación en lavado/filtro de lavado (requiere filtro de revelador), soporte cerrado, unidad de enfriamiento, capacidad estándar 50/60 Hz, bandeja de goteo, mesa de suministro, mesa de alimentación, filtro de revelador, rociador manual, carro para limpieza, juegos de configuración para la mayoría de las placas térmicas disponibles en el mercado. Interfaz para diversos grabadores de placas (póngase en contacto con Glunz & Jensen para obtener información sobre la disponibilidad de interfaces).

Las configuraciones estándar pueden variar en el mercado. Las especificaciones están sujetas a cambiar sin previo aviso.

# GLUNZ & JENSEN

Sede:  
Glunz & Jensen A/S  
Haslevej 13  
DK-4100 Ringsted  
Dinamarca  
Tel. +45 57 68 81 81  
Fax +45 57 68 83 40  
E-mail: gihq@glunz-jensen.com  
Internet: www.glunz-jensen.com

Operaciones en EE.UU.:  
Glunz & Jensen, Inc.  
21405 Business Court  
Elkwood, VA 22718-1757  
EE.UU.  
Tel. +1 540 825-7300  
Fax +1 540 825-7525  
E-mail: usva@glunz-jensen.com