

## MODELO OMK610HS MARCAGRANT INST



### OMK610 Sistema de perfiles de horno de pintura

Un sistema integral de perfiles de temperatura diseñado para la pintura e industria de acabado.

Todo lo que necesita para pintar perfiles de horno y cálculos de curado de pintura en un sistema fácil de usar y conveniente. En el corazón del sistema está el registrador de temperatura Squirrel OQ610, capaz de tomar hasta 8 lecturas por segundo y almacenando más de 260,000 lecturas. El registrador está protegido por la barrera térmica TB610 o TB612 específicamente diseñado para su uso en hornos de pintura y acabado.

Características:

- La pantalla LCD clara indica el porcentaje de curado al final del ciclo
- Bandas de tolerancia horno / proceso configuradas fácilmente
- El software PaintView configura, almacena y permite un análisis detallado del ciclo de curado
- La barrera térmica mejorada brinda la máxima protección

- Hasta 6 canales de temperatura
- Sondas de respuesta rápida para la temperatura del aire y de la superficie
- El completo generador de informes permite la creación de informes totalmente personalizables, incluido los logotipos de la empresa o incorporación de imagen digital
- Los hornos multizona se pueden configurar fácilmente
- Almacenamiento sencillo y archivo de datos dentro de PaintView permite su inclusión en control de calidad auditado y aprobado procesos.

El kit OMK610 se compone de:

- Registrador de datos OQ610
- Software PaintView
- Barrera térmica
- Estuche
- Guía de inicio rápido
- Cable USB
- Juego de baterías

Sondas de temperatura de termopar para registrar las temperaturas del aire y de la superficie

- Barrera térmica para proteger el registrador de datos Squirrel durante su paso por el horno
- Software PaintView para análisis e informes de datos
- 6 canales para termopares tipo K

Squirrel OQ610 Especificaciones	
No. canales	6 termopares tipo K
Rango de temperatura	-200°C a 1300°C
Intervalo de registro	8 por segundo a 1 por hora

Exactitud	±0.5 °C
Memoria	260,000 lecturas u 8 producción carreras
Display	LCD, alfanumérico, 2 por 16 caracteres
Fuente de alimentación	2 x AA cells
Transferencia de datos	USB (1.1 and 2.0)
Tamano	153 x 101 x 23mm (l x w x h)
Peso	450g, caja de acero recubierto

\* Para aplicaciones fuera de la industria de pintura y acabado, el software SquirrelView se usa con el OQ610, y las sondas y la barrera térmica (si es necesario) pueden seleccionarse de las secciones relevantes de este catálogo

#### Barrera térmica de acero inoxidable

La construcción de acero inoxidable de la barrera produce una protección muy robusta y fácil de usar para el registrador. El disipador de calor interno (TB612) también está fabricado en acero inoxidable y utiliza tecnología avanzada de cambio de fase, que ofrece hasta 100 minutos de protección a 250 ° C para el registrador.

Barrera	TB612 con disipador de calor					TB610 sin Disipador de calor			
Temperatura °C	100	150	200	250	300	100	150	200	250
Duración minutos	340	195	130	100	30	140	80	60	50
Tamano mm	245 x 245 x 115								
Peso kg	6					4			

[www.heedding.com](http://www.heedding.com)

**Rivasapuntocom, S.A. de C.V. Dirección. Calle Callao No. 650, Col. Lindavista, Déleg. GAM,  
C.P. 07300, Ciudad de México, Tel: (0155) 3873-0603 / 3873-0604, Fax, 5577 3067  
E-mail: comrivas@ yahoo.com.mx, ventas@heedding.com**