



## **Sistemas para Restaurantes Amerex presenta el Sistema de Control Electrónico STRIKE**

*El Sistema Inteligente representa un paso adelante en la protección de cocinas comerciales*

**4 de junio de 2019**

**Por Jamie Knowles**

TRUSSVILLE, ALA.- Durante mis más de 30 años de carrera en la industria de extinción de incendios, he escuchado todas las llamadas que reciben los técnicos de sistemas contra incendios en restaurantes. Desde "Su sistema contra incendios se activó sin motivo alguno" hasta "Mi restaurante acaba de sufrir un incendio, y su sistema contra incendios no se activó", conozco esas llamadas a las que los técnicos en sistemas contra incendios temen. El STRIKE ECS de Amerex le brinda las respuestas que usted necesita para enfrentar estas llamadas.

En Amerex, desarrollamos y construimos nuestros productos en una planta de producción de vanguardia en Trussville, Alabama, con el compromiso de cumplir con los más altos estándares de calidad, servicio, innovación y valor, garantizando en ellos cada aspecto de nuestra vida empresarial. Motivados por ese compromiso de entregar lo mejor a nuestros clientes, estamos orgullosos de anunciar la incorporación de nuestro Sistema de Control Electrónico STRIKE (ECS) a nuestro Sistema de Extinción de Incendios para Restaurantes KP™. STRIKE está listado en UL y ahora está disponible para su envío a nuestra red de distribuidores de equipos contra incendios.

El STRIKE ECS es el resultado de años de evolución de la electrónica minera, de tránsito y militar. Dotados de la experiencia en el desarrollo de la electrónica en estos entornos, hemos

diseñado el STRIKE específicamente para trabajar con nuestro sistema KP, un elemento básico en las cocinas comerciales de todo el mundo. STRIKE complementa el ya existente sistema de Amerex Módulo de Descarga Mecánica (MRM) y Módulo de Descarga Neumática (PRM), incorporando capacidades mejoradas a la próxima generación de controles de sistemas de restaurantes. El STRIKE ECS es una alternativa a un sistema de control tradicional, el cual utiliza circuitos electrónicos de detección, actuación y estaciones de actuación manual en lugar de cables de acero inoxidable, poleas angulares, vástagos fusibles y otros componentes mecánicos.

¿Qué significa para los técnicos la llegada de STRIKE?

1. **Un sistema inteligente.** La Unidad de Control STRIKE es el cerebro del sistema, ya que proporciona supervisión constante para cada circuito del sistema y monitorea las condiciones de problema y de incendio. STRIKE alerta al usuario final tan pronto como se presenta un inconveniente, sin necesidad de esperar al mantenimiento programado del sistema. KP con STRIKE es capaz de monitorear y descargar dos sistemas diferentes de campanas, ya sea por separado o simultáneamente. STRIKE también se puede vincular a controles inteligentes auxiliares, tales como el sistema de alarma del edificio. La unidad STRIKE también proporciona informes descargables sobre los eventos del sistema con fecha, hora y una descripción del evento. Si el sistema se actúa, un registro de evento detallará exactamente cuándo tuvo lugar la actuación y qué la provocó.
2. **No más preocupaciones por la acumulación de grasa.** Los componentes de detección electrónicos no son susceptibles a problemas potenciales de acumulación de grasa. Los componentes tradicionales del sistema son vulnerables a la grasa de cocina siempre presente, lo que puede poner en peligro su funcionalidad o hacer necesario un proceso de limpieza frecuente e incómodo. Los componentes electrónicos de STRIKE son inmunes a la acumulación de grasa.
3. **Instalación rápida y sencilla.** No más cables de acero dentro o alrededor de la campana: solo requiere un cableado simple plug-and-play. El ágil proceso de instalación de STRIKE sustituye los cables de acero inoxidable y las poleas angulares por un cableado sencillo y codificado por colores, convirtiendo a la eficiencia de la instalación en una de las principales ventajas del sistema.

4. **Detección y actuación rápida y fiable.** Con dos circuitos de detección y actuación separados, STRIKE ECS es capaz de controlar dos sistemas completos de extinción de incendios. Estos sistemas pueden actuar simultánea o separadamente, según la disposición y necesidades de la cocina. Los circuitos de detección STRIKE utilizan tanto detectores de calor lineales que pueden cubrir todo el plenum como detectores de calor puntuales para aparatos o electrodomésticos que funcionan con altas temperaturas. Los detectores lineales y puntuales se pueden mezclar y combinar según sea necesario en cualquiera de los circuitos de detección para que coincidan con la disposición de los aparatos de la cocina.

Amerex busca ofrecer los sistemas más avanzados y de más alta calidad de extinción de incendios para restaurantes comerciales. Según un estudio de la NFPA de 2017, hay más de 8.000 incendios al año en establecimientos de alimentos y bebidas, la mayoría relacionados con llamas de cocción y materiales de cocina inflamables. Nuestros clientes de la industria gastronómica eligen los extintores y sistemas contra incendios clase K de Amerex, listados en UL, para estar seguros en el momento que más lo necesiten, gracias a innovaciones como nuestra Cobertura de Protección por Zona y mejoras modernas como los cilindros de agente extintor plata. El sistema KP STRIKE es otro paso adelante en la evolución de la protección contra incendios para cocinas de Amerex, un líder en la industria por más de 40 años. Para conocer más acerca de STRIKE, visite <https://www.amerex-fire.com/products/amerex-restaurant-systems/>.

*Jamie Knowles descargó por primera vez un extintor en un incendio activo a la edad de 14 años, y desde entonces ha estado involucrado en la industria de equipos contra incendio. Actualmente Jamie es Gerente de Productos para Sistemas Industriales y Restaurantes de Amerex. Su pasión por nuestros productos y experiencia en la industria juegan un papel clave en nuestros esfuerzos de desarrollo de productos.*

**Contacto de prensa:**

Jonathan Carter  
Gerente de Marketing  
Amerex Fire  
205.661.4146  
[jonathan.carter@amerex-fire.com](mailto:jonathan.carter@amerex-fire.com)

