

Soluciones recomendadas para la industria alimentaria y de bebidas

Fluke Connect

- Idóneos para:**
- Simplificar los programas de mantenimiento preventivo
 - Integrar por completo los datos de los instrumentos en el software
 - Diagnóstico del estado de los activos sobre el terreno
 - Uso compartido de los datos basado en la nube



Cámaras termográficas

- Idóneos para:**
- Detección de "puntos calientes" en motores, bombas, variadores de frecuencia, rodamientos y cintas transportadoras
 - Supervisión de compartimentos de refrigeradores y congeladores
 - Inspección de la distribución de la alimentación eléctrica, cajas de fusibles, aislantes, transformadores y otros componentes del sistema eléctrico
 - Garantizar las tolerancias de temperatura durante el transporte de productos perecederos



Analizador de vibraciones

- Idóneos para:**
- Mantenimiento predictivo y basado en el estado
 - Identificación de la causa principal y diagnóstico de la gravedad del estado de la máquina
 - Priorizar las opciones de reparación o sustitución críticas
 - Uso con motores, bombas, ventiladores, compresores, correas/cadenas de transmisión, cajas de cambios y husillos



Analizadores de calidad eléctrica

- Idóneos para:**
- Solución y prevención de problemas en los sistemas de generación, transmisión y distribución de energía
 - Realización de estudios de carga para reducir el consumo de energía
 - Uso con motores, bombas, generadores, transformadores, compresores y cuadros eléctricos



Multímetros de aislamiento

- Idóneos para:**
- Comprobadores de resistencia de aislamiento
 - Solución de problemas y mantenimiento preventivo



Instrumentos de medida de procesos

- Idóneos para:**
- Mantenimiento y calibración de multímetros de proceso y E/S de los sistemas de control
 - Medida, generación y simulación de lazos de control de 4-20 mA



Soluciones para el sector de alimentos y bebidas

Fluke. Manteniendo su mundo en marcha.

Fluke Corporation
PO Box 9090,
Everett, WA 98206 U.S.A.

Latin America
Tel: +1 (425) 446-5500
Web: www.fluke.com/laam

Para obtener información adicional póngase en contacto con:
En EE. UU. (800) 443-5853 o Fax (425) 446-5116
En Europa/Medio Oriente/África +31 (0)40 267 5100 o Fax +31 (0)40 267 5222
En Canadá (800)-36-FLUKE o Fax +1 (425) 446-5116
Acceso a Internet: www.fluke.com

©2015, 2017 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Impreso en los Países Bajos. Información sujeta a modificación sin previo aviso. 9/2017 3462540e-laes

Fluke puede ayudarle a ahorrar tiempo, gestionar procesos y aumentar la productividad

Los fabricantes actuales de alimentos y bebidas trabajan dentro de una olla a presión. Mantener el control de los costes de producción y los gastos energéticos puede ser un desafío diario. Los requisitos normativos, los problemas de seguridad y la exigencia de mantener el tiempo productivo añaden un nuevo nivel de complejidad.

Fluke tiene soluciones para minimizar los residuos, optimizar los equipos, prevenir tiempos de inactividad y reducir el consumo energético. Los instrumentos de Fluke son el estándar industrial de referencia para los demás instrumentos.

Técnico/ingeniero de control de automatización

Problemas a los que se enfrenta:

- Configuración, optimización y análisis del sistema
- Minimización del tiempo de inactividad del sistema/la línea
- Integración de procesos y sistemas
- Integración de la tecnología

Soluciones Fluke:

- Fluke Connect
- Instrumentos para comprobación de procesos
- Manómetros y calibradores
- Calibradores de procesos multifunción
- Osciloscopios portátiles
- Multímetros digitales
- Analizadores de calidad eléctrica
- Pinzas amperimétricas
- Analizador de vibraciones

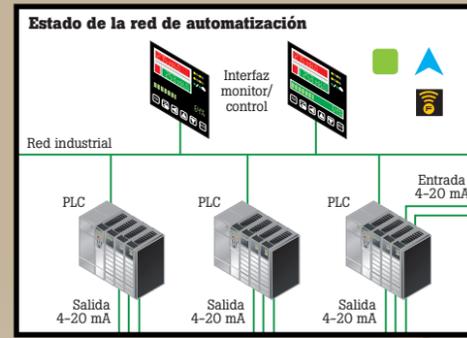
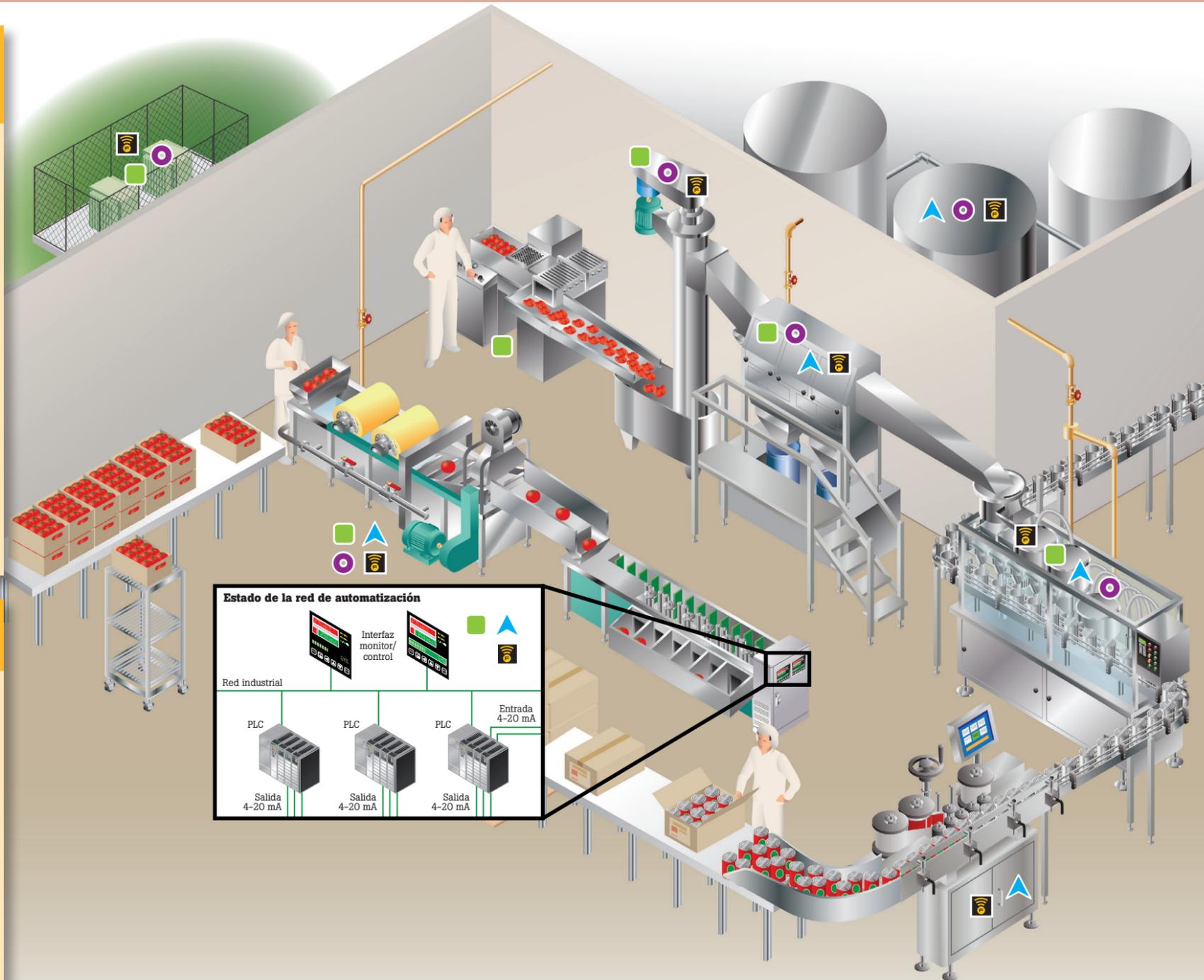
Electricistas/ingenieros eléctricos

Problemas a los que se enfrentan:

- Suministro eficiente y coherente de energía eléctrica
- Instalación de energía eléctrica y readaptaciones
- Solución de problemas en equipos eléctricos

Soluciones Fluke:

- Fluke Connect
- Instrumentos de medida de procesos
- Registradores de calidad eléctrica
- Analizadores de calidad eléctrica
- Multímetros digitales
- Multímetros con medida de aislamiento
- Termómetros de infrarrojos
- Cámaras termográficas



Responsable de mantenimiento

Problemas a los que se enfrenta:

- Demanda continua de reducción de los costes operativos
- Rendimiento de la inversión en recursos
- Aumentar la productividad de la planta

Soluciones Fluke:

- Fluke Connect
- Calidad del aire en interiores
- Registradores de calidad eléctrica
- Analizadores de calidad eléctrica
- Multímetros digitales
- Cámaras termográficas

Mecánicos/técnicos de mantenimiento

Problemas a los que se enfrentan:

- Solución de problemas en los equipos
- Mantenimiento de sistemas y maquinaria complejos
- Instalación y mantenimiento electromecánico

Soluciones Fluke:

- Fluke Connect
- Calidad del aire en interiores
- Multímetros digitales
- Pinzas amperimétricas
- Multímetros de aislamiento
- Termómetros de infrarrojos
- Analizador de vibraciones
- Cámaras termográficas
- Alineadores

El diagrama no trata de ofrecer una representación exacta. Los componentes del diagrama no están a escala y sirven exclusivamente a modo ilustrativo.

Procesamiento de alimentos y bebidas

Averigüe de qué modo pueden ayudarle las soluciones de Fluke a ahorrar tiempo y dinero, así como a aumentar su productividad, en www.fluke.com

Calibradores de procesos			Instrumentos de medida eléctrica						Instrumentos de infrarrojos y de medida de vibraciones					Calidad del aire	Software		
Calibradores de procesos multifunción	Manómetros y calibradores	Instrumentos de medida de procesos	Analizadores de calidad eléctrica	Osciloscopios portátiles	Registradores de calidad eléctrica	Pinzas amperimétricas	Multímetros con medida de aislamiento	Multímetros digitales	Experto en termografía	Técnicos de termografía	Termómetros de infrarrojos	Analizador de vibraciones	Herramienta de alineación	Calidad del aire en interiores	Software de mantenimiento		
754	726	700G	729	773	Serie 430 II	Serie 190 II	1738	376 FC	1587 FC	87V	Serie TiX560	Ti400	568	810	830	975	Fluke Connect®