



FLUKE®

Fabricación de productos para construcción

Soluciones de Fluke para profesionales de la fabricación de productos para construcción.

En el ámbito de los productos para construcción, mantener los costos bajos para seguir siendo competitivos representa un desafío constante. Garantizar un funcionamiento eficiente, maximizar el tiempo de producción y eliminar residuos son aspectos críticos para el éxito. Supervise todos los procesos críticos de forma proactiva para asegurarse el éxito.

Las soluciones de Fluke son robustas y fiables. Optimice los servicios de campo, el mantenimiento de las instalaciones, los sistemas electromecánicos, los motores, los variadores de velocidad y todas las redes eléctricas con instrumentos que le ayuden a garantizar un buen funcionamiento en todo momento.

Supervisor de mantenimiento

Problemas a los que se enfrenta:

- Garantizar el tiempo de actividad de los equipos y evitar los fallos
- Asegurar la disponibilidad de la planta
- Respetar el presupuesto establecido
- Garantizar la seguridad del personal técnico

Soluciones de Fluke:

- 📶 Fluke Connect®
- 🟡 Cámaras de infrarrojos
- 🟢 Analizadores de calidad eléctrica
- 🟢 Osciloscopios portátiles
- 🟢 Multímetros digitales
- 🔺 Calibradores de procesos multifunción

Técnico eléctrico

Problemas a los que se enfrenta:

- Puesta en marcha, inspección, estudio y solución de problemas del sistema de distribución eléctrica
- Prevenir la interrupción del sistema eléctrico
- Mantenimiento preventivo y reparación eléctrica

Soluciones de Fluke:

- 📶 Fluke Connect®
- 🟡 Termómetros por infrarrojos
- 🟢 Registradores de calidad eléctrica
- 🟢 Analizadores de calidad eléctrica
- 🟢 Pinzas amperimétricas
- 🟢 Osciloscopios portátiles
- 🟢 Multímetros digitales
- 🟢 Multímetros con medida de aislamiento

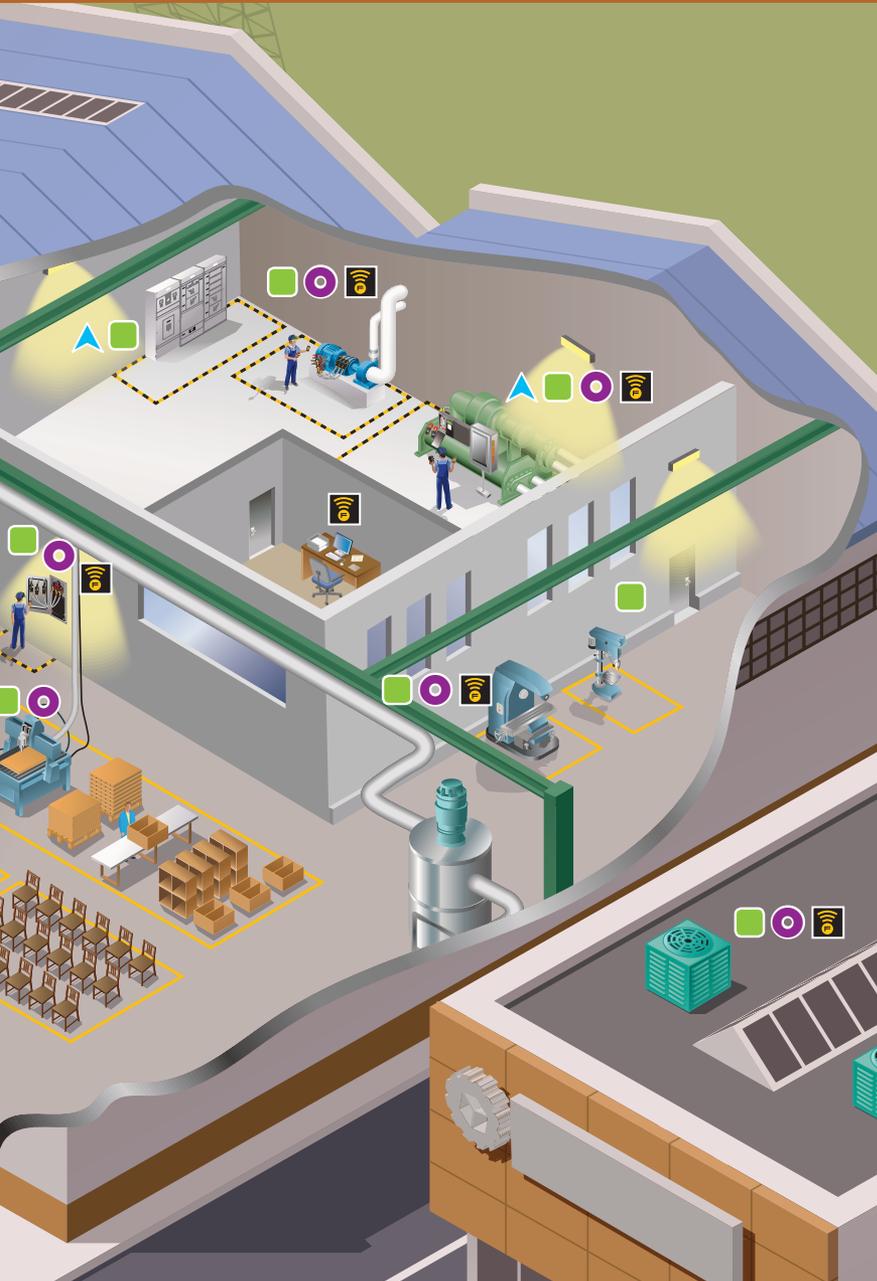


Soluciones para fabricación de productos para construcción

Instrumentos para procesos

Instrumentos para medidas eléctricas

Calibradores multifunción	Instrumentos para medidas de procesos	Analizadores de calidad eléctrica	Osciloscopios portátiles	Registradores de calidad eléctrica	Medidores de resistencia de tierra	Pinzas amperimétricas	Multímetros con medida de aislamiento
							
726	773	Serie 430 II	Serie 190 II	1738	1625-2	376FC	1587FC



Técnico mecánico

Problemas a los que se enfrenta:

- Mantenimiento preventivo y tiempo productivo de las máquinas
- Instalación y mantenimiento de sistemas mecánicos
- Solución de los problemas que van surgiendo

Soluciones de Fluke:

- 📶 Fluke Connect®
- 📷 Cámaras de infrarrojos
- 🌡️ Termómetros por infrarrojos
- 📏 Multímetros con medida de aislamiento
- 🔧 Pinzas amperimétricas
- 📱 Multímetros digitales

Ingeniero de planta

Problemas a los que se enfrenta:

- Maximizar el tiempo productivo
- Prevenir la interrupción del sistema
- Mantener la seguridad de la planta y del personal

Soluciones de Fluke:

- 📶 Fluke Connect®
- 📷 Cámaras de infrarrojos
- 📏 Medidores de resistencia de tierra
- ⚡ Analizadores de calidad eléctrica
- 🔧 Pinzas amperimétricas
- 📱 Osciloscopios portátiles
- 📱 Multímetros digitales
- 📏 Calibradores de procesos multifunción
- 📏 Instrumentos de medida de procesos

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

Averigüe de qué modo pueden ayudarle las soluciones de Fluke a ahorrar tiempo y dinero, así como a aumentar la eficiencia y la seguridad, en www.fluke.es

Instrumentos de medida por infrarrojos						Software	
Multímetros digitales	Cámaras termográficas serie Professional	Rendimiento de las cámaras termográficas	Termómetros por infrarrojos	Analizadores de vibraciones/equipos para alineamiento		Activos de Fluke Connect®	
279FC	Ti400	TiS65	64 MAX	810	805 FC	830	Fluke Connect®

Soluciones recomendadas para la fabricación de productos de construcción

Fluke Connect

Idóneas para:

- Simplificar los programas de mantenimiento preventivo
- Integrar totalmente 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



Comprobadores de resistencia de tierra

Idóneas para:

- Garantizar la seguridad del personal y el correcto funcionamiento de los equipos eléctricos
- Diagnóstico de problemas eléctricos intermitentes relacionados con una conexión a tierra deficiente
- Comprobación del bucle de tierra y la resistividad del terreno



Analizadores de calidad eléctrica

Idóneas para:

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



Multímetros con medida de aislamiento

Idóneas para:

- Amplia variedad de pruebas, como verificaciones puntuales simples, así como pruebas programadas y en caso de avería
- Comprobación de resistencia de aislamiento hasta 1 kV
- Uso con motores, generadores y cables



Multímetros digitales

Idóneas para:

- Instalación y solución de problemas en sistemas eléctricos
- Detectar puntos calientes en equipos de alta tensión y detectar el calentamiento de fusibles, cables, aislantes, conectores, juntas e interruptores.
- Entornos con tensiones CA y CC (autoVolt) o tensiones fantasmas



Pinzas amperimétricas

Idóneas para:

- Verificación de la presencia de corriente de carga, tensión CA/CC y continuidad
- Medida de 1000 A CA/CC (2500 A CA con iFlex) en motores, bombas, compresores, ventiladores, sopladores, pozos y barras colectoras



Cámaras termográficas

Idóneas para:

- Detección de "puntos calientes" en motores, bombas, variadores de velocidad, rodamientos y ruedas
- Inspección de tuberías, motores y bombas
- Supervisión de conmutación de calentadores



Osciloscopios portátiles

Idóneas para:

- Instalación y mantenimiento de equipos industriales electrónicos sobre el terreno
- Diagnóstico de maquinaria industrial, automatización y controles de procesos y sistemas electrónicos de potencia



Termómetros por infrarrojos

Idóneas para:

- Captura rápida de medidas en puntos a distancia
- Medida precisa de hasta 800 °C



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

©2016, 2017 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Impreso en los Países Bajos. Información sujeta a modificación sin previo aviso. 9/2017 6007352b-laes