

Soluzioni consigliate per la manutenzione degli impianti

Fluke Connect

Ideale per:

- Semplificare i programmi di manutenzione preventiva
- Integrare in modo efficiente gli strumenti con il software
- Diagnosticare lo stato delle apparecchiature sul campo
- La condivisione dei dati basata su cloud



Tester di terra

Ideali per:

- Garantire la sicurezza del personale e il corretto utilizzo delle apparecchiature elettriche
- Diagnosticare problemi elettrici intermittenti collegati ad una messa a terra insufficiente
- Test dei loop di resistenza di terra e della resistività del suolo



Analizzatori di rete

Ideali per:

- Ricerca guasti e prevenzione problemi in sistemi di generazione e trasmissione di energia
- Svolgimento di studi sul carico per ridurre il consumo di energia elettrica
- Utilizzo con motori elettrici, pompe, generatori, trasformatori, compressori e quadri elettrici



Multimetri per test di isolamento

Ideali per:

- Eseguire un'ampia gamma di test comprese semplici verifiche puntuali, teste temporizzate e test di rottura
- Test di resistenza d'isolamento sino a 10 kV
- Utilizzo con ingranaggi, motori elettrici, generatori e cavi



Multimetri digitali

Ideali per:

- Installazione e ricerca guasti per impianti elettrici
- Rapida rilevazione di tensioni
- Ambienti con tensioni AC e DC (autoVolt) o fantasma



Qualità dell'aria negli ambienti interni

Ideale per:

- Ricerca di problemi e monitoraggio di sistemi per la qualità dell'aria negli ambienti
- Ottimizzazione delle impostazioni di ventilazione HVAC



Termocamere

Ideali per:

- Rilevazione di "punti caldi" su motori elettrici, pompe, VFD, cuscinetti e ruote
- Ispezione di tubazioni, motori elettrici e pompe
- Monitoraggio di sistemi di riscaldamento switching



Tester di vibrazioni

Ideali per:

- Identificazione delle cause di base e diagnostica della gravità dello stato delle macchine
- Utilizzo con motori elettrici, pompe, ventole, compressori, sistemi di trazione a cinghia/catena, ingranaggi e mandrini



Termometri ad infrarossi

Ideali per:

- Rapide misurazioni puntuali a distanza
- Misure di precisione fino a 800 °C



Soluzioni per la manutenzione degli impianti

Soluzioni Fluke per i professionisti della manutenzione degli impianti

Il personale addetto alla manutenzione degli impianti deve affrontare diverse sfide, dalla continuità operativa delle apparecchiature elettriche e meccaniche alle problematiche di sicurezza generali. È fondamentale mantenere impianti e relativi macchinari ai massimi livelli di prestazioni.

Fluke produce strumenti robusti e precisi per la manutenzione di sistemi elettromeccanici, motori elettrici, pompe, sistemi elettrici di distribuzione e altro per garantire la continuità delle vostre attività.

Fluke. Keeping your world up and running.®

Fluke Italia S.r.l.
Viale Lombardia 218
20861 Brugherio (MB)
Tel: +39 02 3600 2000
Fax: +39 02 3600 2001
E-mail: cs.it@fluke.com
Web: www.fluke.it

Fluke (Switzerland) GmbH
Industrial Division
Hardstrasse 20
CH-8303 Bassersdorf
Telefon: +41 (0) 44 580 7504
Telefax: +41 (0) 44 580 75 01
E-Mail: info@ch.fluke.nl
Web: www.fluke.ch

Cal Power

Via Acquanera, 29 22100 COMO
tel. 031.526.566 (r.a.) fax 031.507.984
info@calpower.it www.calpower.it

Responsabile della manutenzione

Problematiche affrontate:

- Garantire la continuità operativa delle apparecchiature e prevenire i guasti
- Garantire il funzionamento dell'impianto
- Rispetto del budget
- Sicurezza del personale tecnico

Le soluzioni Fluke:

- 📶 Fluke Connect®
- 🟡 Termocamere a infrarossi
- 🟢 Tester di vibrazioni
- 🟢 Analizzatori di rete
- 🟢 Multimetri a pinza

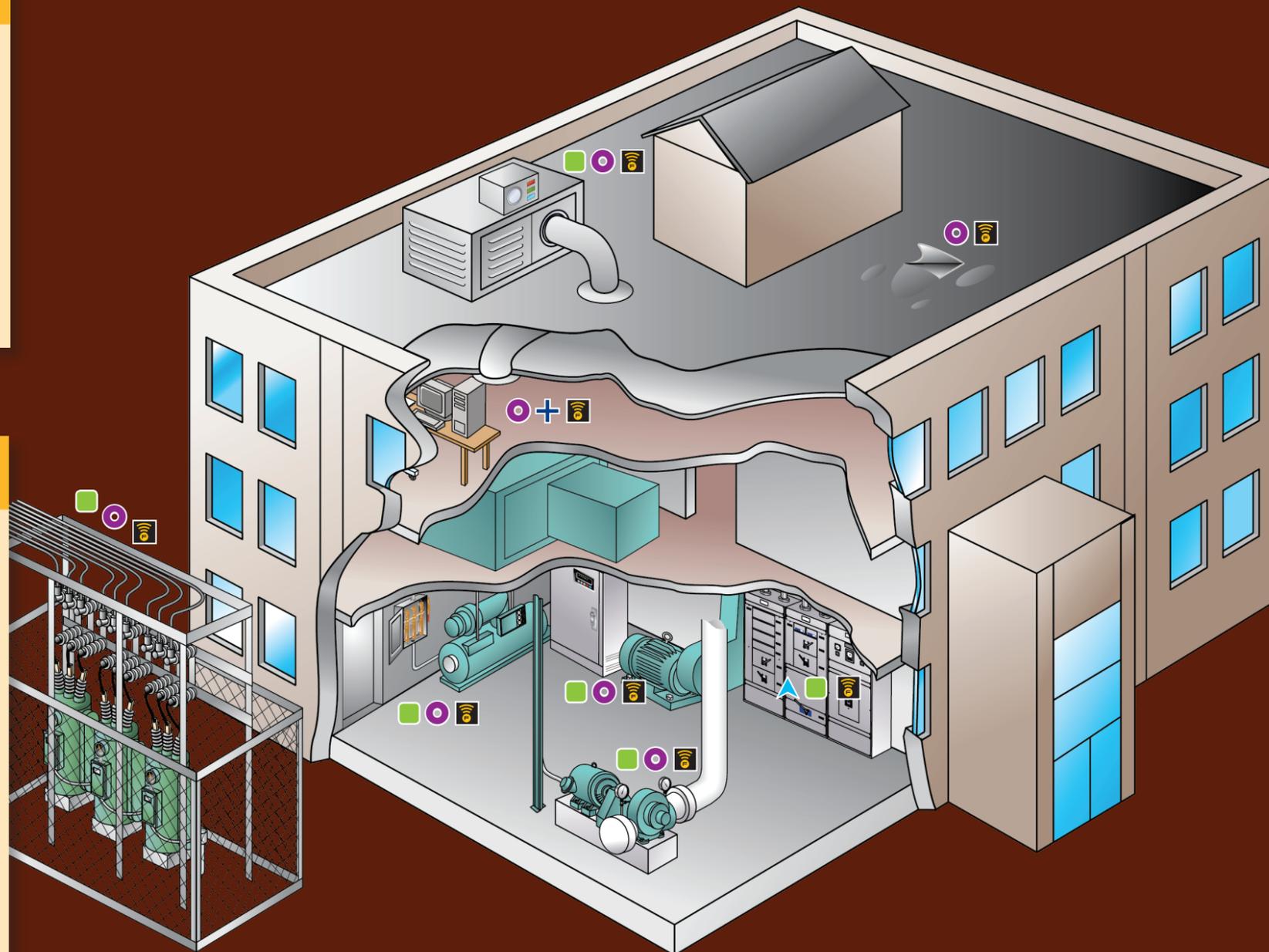
Tecnico addetto alla manutenzione

Problematiche affrontate:

- Rispetto di requisiti e standard per le apparecchiature
- Manutenzione preventiva
- Determinazione dei posizionamenti ottimali delle macchine
- Manutenzione della continuità operativa del sistema HVAC

Le soluzioni Fluke:

- 📶 Fluke Connect
- 📏 calibratori di processo
- 📏 Strumenti per test di processo
- 🟢 Multimetri digitali
- 🟢 Registratori di rete
- 🟢 Multimetri a pinza
- 🟢 Multimetri per test di isolamento
- 🟡 Termocamere
- 🟢 Tester di vibrazioni
- ⊕ Misuratori di umidità e temperatura
- ⊕ Contatori delle particelle nell'aria



Tecnico elettricista

Problematiche affrontate:

- Messa in funzione, ispezione, studio e ricerca guasti degli impianti elettrici
- Prevenire le interruzioni di elettricità
- Manutenzione preventiva e riparazioni dell'impianto elettrico

Le soluzioni Fluke:

- 📶 Fluke Connect®
- 🟡 Termocamere a infrarossi
- 🟢 Tester di vibrazioni
- 🟢 Analizzatori di rete
- 🟢 Multimetri a pinza
- 🟢 Multimetri digitali
- 🟢 Tester per elettricisti
- 🟢 Tester di terra
- 🟢 Multimetro per test di isolamento
- 🟢 Registratori di rete

Tecnico meccanico

Problematiche affrontate:

- Manutenzione preventiva e continuità operativa dei sistemi meccanici
- Installazione manutenzione dei sistemi meccanici
- Ricerca guasti in caso di emergenza

Le soluzioni Fluke:

- 📏 Strumenti per test di processo
- 📶 Fluke Connect®
- 🟢 Multimetri digitali
- 🟢 Tester per elettricisti
- 🟢 Multimetri a pinza
- 🟢 Multimetro per test di isolamento
- 🟡 Termometri ad infrarossi
- 🟢 Tester di vibrazioni

Lo schema non intende fornire una rappresentazione esatta. Gli elementi dello schema non sono in scala e sono rappresentati ad esclusivo scopo illustrativo.

Soluzioni per la manutenzione degli impianti

Scoprite su www.fluke.com come le soluzioni Fluke possono farvi risparmiare tempo e denaro migliorando la produttività.

Strumenti per calibratori di processo		Strumenti per test elettrici								Strumenti per analisi infrarossi e di vibrazioni				Qualità dell'aria		Software
Calibratori di processo	Strumenti per test di processo	Analizzatori di rete	Oscilloscopi portatili	Registratori di rete	Multimetri a pinza	Multimetri per test di isolamento	Tester di terra	Tester per elettricisti	Multimetri digitali	Termografo esperto	Termocamere professionali	Termometri ad infrarossi	Strumenti per la misura delle vibrazioni	Misuratori di umidità e temperatura	Contatori delle particelle nell'aria	Strumenti Fluke Connect®
 754	 Fluke 773	 430 Serie II	 190 Serie II	 1738	 376FC	 1587FC	 1630-2 FC	 Serie T5	 3000FC	 Ti400	 TiS75	 568	 805 FC 810	 971	 985	 Fluke Connect®