



INSITYou

UN SERVIZIO DI PENTA ESP



ISPEZIONE E MAUTENZIONE
ATTREZZATURE INSITU
SICUREZZA ELETTRICA



PENTA
ELECTRICAL SAFETY PRODUCTS



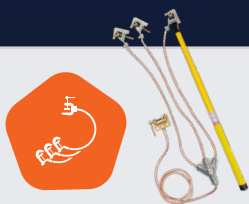
inSitYou

La manutenzione delle apparecchiature usate per interventi su linee elettriche è riconosciuta come base per garantirne il buon funzionamento e la sicurezza dell'operatore.

I test di manutenzione devono essere eseguiti periodicamente su tutte le apparecchiature per accertare che le loro prestazioni rimangano entro i limiti specificati e, se necessario, apportare alcune regolazioni o riparazioni per garantire ciò.

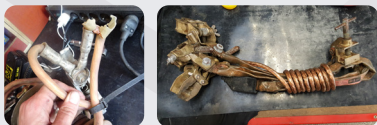
Il servizio Penta InSitYou si propone di elaborare con voi il programma di manutenzione, in base alle normative nazionali e alle condizioni d'uso come conservazione, frequenza d'uso, formazione dell'utente, ecc e successivamente eseguire i test di manutenzione presso le vostre sedi o nei nostri laboratori.

Le tabelle sottostanti elencano i test, divisi per tipologia di prodotto, che verificano l'integrità fisica, il funzionamento e le prestazioni di isolamento delle varie attrezzature da noi fornite.



DISPOSITIVI DI MESSA A TERRA E IN CORTO CIRCUITO

- Ispezione visiva e dimensionale
- Prova funzionale delle pinze e dei morsetti
- Misurazione della resistenza secondo la ASTM F2249

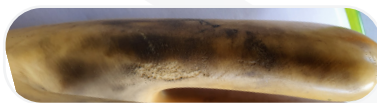


/ CEI EN 61230



GUANTI ISOLANTI

- Ispezione visiva
- Test di gonfiaggio
- Test di tenuta dielettrica

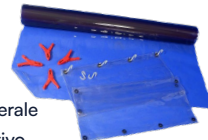


/ CEI EN 60903



TAPPETI, TELI E PEDANE ISOLANTI

- Verifica visiva generale
- Pulizia del dispositivo
- Test dielettrico



/ CEI EN 61111 / CEI EN 61112



STIVALI E TRONCHETTI ISOLANTI

- Ispezione visiva
- Test di tensione AC

/ CEI EN IEC 50365



RIVELATORI DI TENSIONE MT E AT

- Ispezione visiva e dimensionale
- Controllo dell'elemento di prova
- Misurazione della tensione di soglia



/ CEI EN IEC 61243-1



RIVELATORI DI TENSIONE BT

- Ispezione visiva e dimensionale
- Controllo dell'elemento di prova
- Misurazione della tensione di soglia



/ CEI EN 61243-3



FIORETTI ISOLANTI IN UNO O PIÙ ELEMENTI

- Ispezione visiva e dimensionale
- Prova di isolamento



/ CEI EN 50508



FIORETTI ISOLANTI TELESCOPICI

- Ispezione visiva e dimensionale
- Prova di isolamento



/ CEI EN 62193



PERIODICITA' DELLE ISPEZIONI

/ Mantieni in funzione le apparecchiature

Prodotto	INSITYOU	Periodicità raccomandata dalla normativa	Periodicità raccomandata dal costruttore
Rivelatori di tensione BT	✓	6 anni	2 anni
Rivelatori di tensione MT e AT	✓	6 anni	1 anno
Dispositivi di messa a terra e in corto circuito	✓	6 anni	2 anni
Fioretti isolanti	✓	1 anno	1 anno
Tappeti isolanti	✓		1 anno
Pedane isolanti	✓		6 mesi
Guanti isolanti	✓	1 anno	1 anno
Teli isolanti	✓	1 anno	1 anno
Stivali e tronchetti isolanti	✓	1 anno	1 anno





Affidatevi agli **esperti**

I nostri tecnici sono dotati di strumenti, pezzi di ricambio e banchi di prova per eseguire il lavoro con la qualità e il rigore che il vostro equipaggiamento elettrico necessita.

Tutti i nostri tecnici ricevono una formazione teorica conforme agli standard e una formazione pratica da parte dei produttori.



DA SAPERE

Al termine di ogni intervento, viene rilasciato un certificato in formato PDF.



Ispezione periodica e manutenzione



Penta ESP Italia

Stabilimento Reggio Emilia

Via R. Sevardi, 5 - 42124 Reggio Emilia (RE)

Tel.: +39 0522511004

Stabilimento Settimo Milanese

Via G. Keplero, 24/B10 - 20019 Settimo Milanese (MI)

Tel.: +39 0233510332

Email: vendite@pentaesp.com

Email: marketing.it@pentaesp.com



pentaesp.com