

Istruzioni pubblicate sul sito www.sicutool.it

GIRAVITE CERCAFASE DIGITALE ART. SICUTOOL 1908GE *Voltage Tester*



Attenzione: viene chiamato giravite cercafase (per la forma), ma non va utilizzato per avvitare o svitare, il puntale è soltanto l'elemento di contatto.

Attenzione: l'apparecchio non funziona se l'operatore appoggia su superfici isolanti e nei casi in cui non sia presente la messa a terra nell'impianto.

Caratteristiche:

Funziona senza batterie

- Tensione verificabile in corrente alternata (AC): da 12V a 250V
- Tensione verificabile in C.C. (DC): da 12V a 24V (massimo)
- Verifica di interruzione di linea

Utilizzo:

Caso di corrente alternata (AC):

Prima dell'uso verificare l'apparecchio con una sorgente nota di energia.

Se il risultato è corretto, impugnare il cercafase nella parte isolata.

Mettere a contatto la lama del cercafase con il conduttore.

Se sulla sinistra del display appare il simbolo "saetta", siamo in presenza di tensione.

Sfiorare il tasto "DIRECT TEST"; il valore più alto letto a destra del display è quello corretto (il valore è indicativo).

Rilievo della tensione **solo** in corrente alternata (AC) con metodo ad induzione senza contatto diretto (INDUCTANCE BREAK-POINT TEST): con questo metodo è possibile rilevare la presenza di tensione senza toccare il conduttore. E' possibile così rilevare l'eventuale punto di interruzione di un conduttore in tensione. Per questo, impugnare il cercafase nella parte isolata, sfiorare l'isolamento esterno del conduttore, il segnale "SAETTA" rivela la presenza di tensione.

Con questo metodo è anche possibile individuare il conduttore di fase e neutro in corrente alternata (AC): impugnare il cercafase nella parte isolata porre il puntale a contatto con il conduttore; se appare il simbolo "SAETTA" siete in presenza di tensione. Sfiorare il tasto INDUCTANCE BREAK-POINT TEST, se si accende la spia luminosa a sinistra del display, siete in presenza del conduttore di fase.

Caso di corrente continua (DC):

Verificare preventivamente che la tensione sia effettivamente in corrente continua (DC), che la tensione non possa essere superiore a 24V (Tensioni superiori non sono sopportabili dal corpo umano). Fate attenzione a non cortocircuitare i due poli da rilevare (positivo e negativo).

Impugnare il cercafase nella parte isolata, porre il puntale metallico a contatto del polo positivo (+) e sfiorare il tasto INDUCTANCE BREAK-POINT TEST, toccare con il dito dell'altra mano il polo negativo (-) e leggere il valore sul display (l'operazione deve durare poco tempo). Il valore letto è puramente indicativo.

Eventuale smaltimento:

Per l'eventuale smaltimento si proceda secondo le leggi vigenti del Paese in cui smaltite il rifiuto elettrico o elettronico.

DATA

25/09/2015