

ElektroPhysik

MiniTest 700

Istruzioni d'uso



1. Descrizione del sistema di misurazione



Premere il **tasto ON/OFF** per ATTIVARE o DISATTIVARE lo strumento di misurazione.

Premere il **tasto funzione CAL** per avviare la procedura di calibratura.

Premere il **tasto funzione MENU** per richiamare il menu

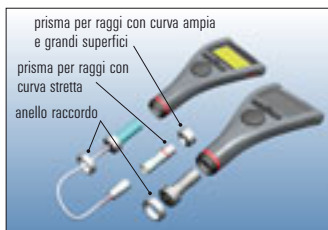
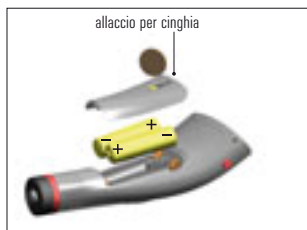
Premere il **tasto funzione STAT** per richiamare il menu statistiche

Il **blocco tasti comando e navigazione** ha le seguenti funzioni:

- Premere OK per confermare le impostazioni o selezionare le voci del menu.
- Premere ESC per annullare le azioni, per uscire dal sottomenu o per navigare in un batch di dati.
- Usare il tasto FRECCIA su/giù per navigare in un menu o per modificare le impostazioni.
- I tasti ESC e OK assumono varie funzioni in base al menu di volta in volta attivo

2. Inserire le batterie e collegare il sensore

- Prendere lo strumento di misura e le batterie dalla scatola
- Allentare la vite del vano batterie per aprire il coperchio del vano batterie (si può usare per es. una moneta).
- Inserire le batterie nel vano batterie. Rispettare le polarità (come riportato di seguito).
- Chiudere il coperchio e serrare la vite.
- Sopra la vite del vano batterie, è presente un allacciamento per la cinghia di fissaggio al polso.



Il dispositivo MiniTest 740 si può utilizzare con sensore interno o esterno. Consultare le istruzioni di montaggio nella sezione 2.1 del presente manuale d'uso.

3. Accendere l'apparecchio ed effettuare letture

All'accensione iniziale, impostare la lingua desiderata effettuando la sequenza di inizializzazione. Procedere come segue:

L'apparecchio di misurazione è spento. Premere il tasto ON/OFF e il tasto ESC **simultaneamente**. Rilasciare **prima** il tasto ON/OFF. Verrà lanciata la sequenza di inizializzazione composta da quattro fasi:

Comparirà la scritta «English»

Premere OK per confermare l'inglese come lingua desiderata o selezionare un'altra lingua con il tasto freccia su/giù.

Premere OK per confermare la scelta.

Confermare le seguenti fasi «Reset totale» «Porta IrDA (mod. funz. cont. attivo)» e «Batteria» premendo il tasto OK.

Per ulteriori dettagli sulla sequenza di inizializzazione consultare la sezione 10.1 delle istruzioni d'uso.

La schermata di avvio compare visualizzando il modello dell'apparecchio di misurazione e il tipo di sensore collegato

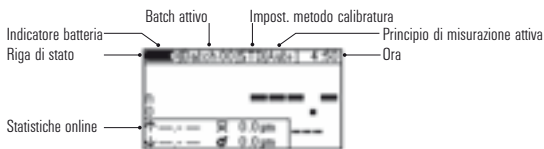
Con i sensori FN, si può selezionare il metodo di misurazione:

- Premere il tasto freccia SU per «Ferrosi» (F = met. induz. magnetica)
- Premere il tasto freccia GIÙ per «Non ferrosi» (N = met. correnti parassite)
- Premere OK per confermare la scelta.

Se non si effettua alcuna scelta, verrà impostato automaticamente il metodo Auto F/N dopo 5 secondi.



A questo punto lo strumento di misurazione è nella **modalità di misurazione** ed è pronto per la misurazione. Comparirà la **schermata di misurazione**. Le letture non sono ancora disponibili.



Alla prima accensione, la visualizzazione predefinita è «Batch 00» e calibratura impostata dalla fabbrica («STD»).

Entrambe le impostazioni sono visualizzate nella riga di stato.

La calibratura impostata dalla fabbrica è consigliata per eseguire misurazioni in maniera rapida e semplice e se è sufficiente un'accuratezza di misurazione media. Per ulteriori dettagli sui metodi di calibratura consultare la sezione 6.2 delle istruzioni d'uso.

Per eseguire le letture, posizionare il sensore ad angolo retto sopra l'oggetto da misurare. Lo spessore del rivestimento verrà immediatamente visualizzato sullo schermo. Rimuovere il sensore ed effettuare la lettura successiva.



ElektroPhysik

ElektroPhysik

Dr. Steingroever GmbH & Co. KG

Pasteurstr. 15

D-50735 Köln, Deutschland

Tel.: +49 (0)221 75 20 40

Fax: +49 (0)221 75 204-67

www.elektrophysik.com

info@elektrophysik.com