

Z745G

Bürstensonde

Brush Probe

Sonde à balai

D

Anwendung

Kontaktierung bei:

- Messung von Ableitstrom (Berührstrom)
- Schutzleiter-Widerstandsmessung

Die Bürstensonde ist geeignet zur Kontaktierung berührbarer leitfähiger Teile, die im Betrieb rotieren, vibrieren etc., z. B. Bohrfutter, Schwing-schleifer, Meißelaufnahmen. Hierzu muss die Bürste auf die Prüfspitze der Sonde aufgesteckt werden.

Sicherheitshinweise



Achtung! **Augenschutz benutzen**

Bei Anwendung an bewegten Teilen:
geeigneten Augenschutz tragen (gilt auch für unbeteiligte Personen in der näheren Umgebung)!

Halten Sie die Prüfspitze der Sonde fest, wenn Sie diese z. B. in eine Buchse gesteckt haben. Bei Zugbelastung der Wendelleitung besteht Verletzungsgefahr durch die zurückschnellende Prüfspitze.

GB

Applications

For establishing contact during:

- Measurement of leakage current (contact current)
- Protective conductor resistance measurement

The brush probe is suitable for establishing contact with exposed, conductive components which rotate, vibrate or which are otherwise set into motion during operation such as drill chucks, orbital sanders and tool holders. The brush probe must be attached to the test probe before use.

Safety Precautions



Caution! **Use Eye Protection.**

Wear suitable eye protection when the brush probe is used in contact with moving parts (applies to all other persons in close proximity to the work area as well)!

Hold the test probe to which the brush probe has been attached firmly and securely. Injury may result if the test probe is snapped back due to the inadvertent application of a load to the coil cable.

F

Application

Etablissement de contact lors des :

- Mesures de courant dérivé (courant de contact)
- Mesures de résistance de conducteur de protection

Cette sonde à balai est appropriée à l'établissement du contact avec les éléments conducteurs accessibles qui tournent, vibrent, etc. lors de l'utilisation des appareils, tels que, p. ex., mandrins de forage, ponceuses vibrantes, logements de trépan. Le balai doit être enfiché sur la pointe de touche de la sonde.

Remarques concernant la sécurité



Attention ! **Utilisez une protection oculaire**

Pour utiliser la sonde sur des éléments mobiles, vous devez porter une protection oculaire appropriée (cela s'applique aussi aux personnes situées à proximité) !

Maintenez fermement la pointe de touche de la sonde après avoir branché celle-ci, p. ex., dans une prise. En cas de traction sur le cordon en spirale, vous risquez d'être blessé par le retour de la pointe de touche.

