



# tone & probe kit (33-864)

## Amplifier Probe (62-164)

### Merkmale

- ☞ Die Amplifier Probe ist dafür vorgesehen, Drähte und Kabel in einer Gruppe zu identifizieren und zu verfolgen, ohne die Isolation zu beschädigen.
- ☞ Mit jedem Tongenerator verwendbar, um Kabel zu identifizieren (z.B. 62-160).
- ☞ Batteriekappe macht schnellen und einfachen Austausch von 9Volt-Batterien möglich.
- ☞ Lautstärkenregelung für höhere Sensivität und anpassbar an jede Arbeitsumgebung.
- ☞ Vertiefter On/Off-Knopf verhindert das Auslaufen der Batterien.
- ☞ Besitzt Batterie-Anzeige.
- ☞ Die Messspitze kann ausgetauscht werden, ohne das Gehäuse zu öffnen.
- ☞ Im Lieferumfang ist eine 9 Volt-Batterie sowie eine flache Spitze beinhaltet.

### Achtung!

Nicht mit aktiven AGStromkreisen in Berührung bringen. Dies könnte zu einer starken Schockgefahr sowie zur Beschädigung der Amplifier Probe führen.

### Anleitung:

1. Um einen Ton zu verfolgen, schließen Sie den Ton Generator an:  
*Bei angeschlossenen Leitungen mit Steckerabschluß:*  
 Schließen Sie einen Anschlußdraht des TREND Ton Generators (62-160) an einen abgeschlossenen Draht oder Kabel an und den anderen Anschlußdraht an Erde oder Geräteerdung (d.h. Stromkasten oder Kabelleitung – siehe Zg. 1)  
*Bei nicht-angeschlossenen Leitungen oder Kabeln ohne Steckerabschluß:*  
 Schließen Sie einen Anschlußdraht des TREND Ton Generators (62-160) an einen Draht ohne Steckerabschluß an und den anderen Anschlußdraht an einen anderen Draht ohne Steckerabschluß.
2. Um die Amplifier Probe einzuschalten, drücken Sie den schwarzen ON-OFF-Knopf und halten Sie ihn gedrückt.
3. Passen Sie die Lautstärke an Ihre Umgebung an. Die Lautstärke kann lauter gestellt werden, um Geräusche zu übertönen oder leiser gestellt werden, um Beeinträchtigungen zu vermindern.
4. Halten Sie die Spitze der Amplifier Probe an die Drähte und Kabel, die Sie identifizieren wollen. Das Signal wird an dem Draht oder Kabel am lautesten, an dem Sie den Generator angeschlossen haben. (Der Empfang des Signals kann verbessert werden, indem Sie die Kabel oder Drähte von der Gruppe trennen.)

### Auswechseln der Spitze

1. Entfernen Sie die Schraube bei der Spitze der Amplifier Probe mit einem Kreuzschlitzschraubenzieher.
2. Ziehen Sie die Spitze vorne heraus .
3. Stecken Sie die neue Spitze ein.
4. Schrauben Sie die Schraube vorsichtig wieder ein, aber geben Sie Acht, sie nicht zu fest zu ziehen.

### Batteriewechsel

Wechseln Sie die Batterien, wenn die Low -Battery-Anzeige bei gedrückten ON- Knopf stetig leuchtet.

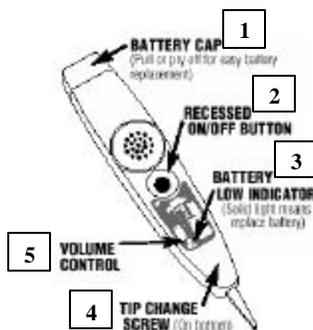
1. Ziehen Sie die schwarze Gummi-Batteriekappe ab. (Siehe Zg. 2)
2. Entfernen Sie die alte und legen Sie die neue Batterie ein.
3. Drücken Sie die Gummi-Batteriekappe wieder auf bis sie einrastet.

### Ersatzteile:

- LA-4144 Flache Prüfspitze
- LA-4145 Standard Prüfspitze

### Spezifikationen:

Strombedarf	1x 9 Volt-Batterie
Batterie-Lebenszeit	ca. 50 Std.
Widerstand der Prüfspitze	1,000 Ohm/minimum
Eingangs-Impedanz	5,7M Ohm
Spannungsverstärkung	37dB
Mechanische Eigenschaften	Maße: 23cm x 6cm x 3cm, Gewicht: 141 Gramm mit Batterie



1. Batteriekappe
2. Vertiefter ON/OFF-Knopf
3. Batterie-Anzeige
4. Schraube für das Auswechseln der Messspitze
5. Lautstärkenregelung

