



# ELFI 1

## Feldstärkemessgerät

### Field Meter

- Kompaktes Taschenmessgerät zur Messung elektrostatischer Aufladung (Stärke und Polarität) von Materialoberflächen.
  - Arbeitsabstand 100 mm
  - Anzeige des Messwertes über gut lesbares numerisches 3 1/2 stelliges LCD-Display
  - Zwei Messbereiche mit automatischer Umschaltung: hoher Bereich bis 200 kV bei einer Auflösung von 100 V, niedriger Bereich bis 20 kV bei einer Auflösung von 10 V
  - Hold-Taste zum Einfrieren des aktuellen Messwertes
  - Automatische Abschaltfunktion nach 60 Sekunden zur Schonung der Batterie
  - Automatische Kontrolle des Batterieladungszustandes
  - Lieferung inkl. Tragekoffer, Batterie, Erdungskabel und Kalibrierprotokoll
- Compact pocket sized device for measuring static surface charge (strength and polarity)
  - Working distance 100 mm
  - Clear 3 1/2 digit LC display
  - Automatic range selection: (0-200 kV/100 V resolution and 0-20 kV/10 V resolution)
  - „Hold“ facility to freeze the reading on the display
  - Automatic switch-off after 60 seconds
  - Low volt indicator shows condition of battery
  - Supplied with carrying case, battery, earth lead and certificate of calibration

Typ Model	Abmessungen Dimensions	Abweichung Drift	Stromversorgung Electric power supply	Messbereich/Auflösung Metering range/Resolution	Gewicht Weight	Artikelnummer Item number
	mm			kV/V	kg	
ELFI1	124 x 64 x 24	<0,1% in 10 s	9V-Block, PP3 Alkaline	0-20/10 20-200/100	0,175	100272 (ES042)



Lieferung inkl. Tragekoffer, Batterie, Erdungskabel und Kalibrierprotokoll  
 Supplied with carrying case, battery, earth lead and certificate of calibration