

Das MegaGuard WalkPlus ist ein tragbares Messsystem, das gemäß der Norm IEC 61340-4-5 die Messung von elektrostatischer Aufladung am menschlichen Körper ermöglicht.

- Tragbar
- Benötigt zur Datenerfassungen keinen PC, da alle Daten gemessen und im internen Speicher protokolliert werden
- Anwender kann alle notwendigen Messungen ohne Mitarbeiter durchführen, und während er geht, ist das Gerät für die Referenz mit einem Erdungskabel an einer festen Position befestigt
- Testergebnisse werden direkt auf der Grafik-LCD angezeigt
- Export der Daten auf einen PC möglich
- Software zur Verwaltung der Testergebnisse ist im Lieferumfang enthalten.

Instrument:

Bereich:	±1050 V
Auflösung:	1 Volt
Genauigkeit:	5 % o.±5 V
Eingangswiderstand:	10 ¹⁴ Ω
Luftfeuchtigkeit:	1 bis 95 % RH (Genauigkeit: ±2 % RH bis 25° C, 10 % RH ~ 90 % RH)
Temperatur:	-20° C bis +60° C (Genauigkeit: ±1° C)
Anzeige:	Grafik-LCD 128 x 64 Pixel, 68 x 51 mm
Stromversorgung:	6 Alkali-Batterien, LR6 1,5 V
Abmessungen Instrument:	243 x 130 x 60 mm
Abmessungen Sonde:	Ø 35 x 130 mm
Gewicht:	650 g (Instrument) - 250 g (Sonde)



Datenlogger:

- Im internen Speicher können bis zu 10 Grafiken protokolliert werden.
- Abtastrate: 200 Hz
- Maximale Gesamtdauer der Diagramme: 2 Minuten und 30 Sekunden
- Schnittstelle: USB

Bestellcodes:

- SG9265080: MegaGuard WalkPlus Messgerät mit Batterien und Koffer
- SG9265082: Kalibrierung des Instruments - ISO9000 Kalibrierzertifikat wird mitgeliefert