# ESD-Walking Test Set, inkl. Software, MegaGuard WalkPlus

Das MegaGuard WalkPlus ist ein Messsystem, das gemäß IEC 61340-4-5 die Messung von elektrostatischer Aufladung am menschlichen Körper ermöglicht inkl. Messung der Temperatur und Luftfeuchte. Es ist tragbar und benötigt zur Datenerfassung keinen PC, da alle Daten gemessen und im internen Speicher protokolliert werden. Der Anwender kann alle notwendigen Messungen durchführen, während das Gerät für die Referenz mit einem Erdungskabel an einer festen Position befestigt. Die Testergebnisse werden direkt auf dem Grafik-LCD angezeigt. Dank der im Lieferumfang enthaltenen Protokollier-Software ist es ermöglich, ein komplettes Prüfprotokoll zu erstellen, zu archivieren oder es für den PC zu exportieren. Zudem entspricht das Gerät den EG-Richtlinien EMC - 2004/108/CE sowie den technischen Anforderungen nach DIN EN 60204-1, DIN EN 61000-6-1 und DIN EN 61000-6-3.

• ermöglicht die Messung von elektrostatischer Aufladung am menschlichen Körper
• 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.
• Im internen Speicher können bis zu 10 Grafiken protokolliert werden
• von -20° C bis +60° C

| **Artikel-Nr.** | **WL45919** |
|---|---|
| Modell | MegaGuard WalkPlus |
| Hersteller | SAFEGUARD |
| Hersteller-Artikel-Nr. | SG9265080 |
| GPSR Herstellerdaten | Weidinger GmbH<br>Hertha-Sponer-Str. 1a<br>DE-82216 Gernlinden |
| Lieferumfang | Messgerät<br>Batterien<br>Erdungskabel<br>1 Handsonde<br>Software<br>Trageriemen<br>USB Schnittstellenkabel<br>leitfähiger Koffer<br>inkl. ISO9000 Kalibrierzertifikat |
| Verkaufseinheit | 1 Set |
| Inhaltseinheit | 1 Set |
| Normen | IEC 61340-4-5 |
| Digitalanzeige | ja |
| Anzeige | Grafik-LCD 128 x 64 Pixel, 68 x 51 mm |
| Messbereich | ±1050 V |
| Auflösung | 1 Volt |
| Messgenauigkeit | 5 % oder ±5 V |
| Abtastfrequenz | 200 Hz |
| interner Speicher | nein |
| Schnittstellen | USB |
| ESD gerecht | ja |