

Sinulla on tarve, meillä on tuote - Yhdessä löydämme ratkaisun.

# PROFELEC



**Associated Research Inc.** on jo vuodesta 1936 lähtien keskittynyt vain ja ainoastaan Sähköturvallisuustestauslaitteiden valmistukseen. Tämän tiukan keskittymis-strategian ansiosta on AR noussut maailman johtavaksi valmistajaksi. Heillä on enemmän alaan liittyviä patenteja kuin kenelläkään muulla. Tuotevalikoima kattaa Jännitekoestuslaitteet, Eristysvastusmittarit, Suojamaatesterit, Vuotovirtamittarit ja näiden yhdistelmät sekä mittaushjelmistot ja tarvikkeet. AR hallitsee kaikki tarvittavat standardit kuten; UL, TUV, CSA, IEC, VDE, BSI ja erilaiset Euroopan normit.



**Omnia 8100** sarjan laitteet ovat monipuolisia sähköturvallisuusmääräysten noudattamisen analysointilaitteita. Ison graafisen LCD näytön avulla testiohjelman ja tulosten analysointi on helppoa ja nopeaa. Testata voidaan sekä AC että DC 5kV suurjännitekoestus, eristysvastusmittaus, suojamaatestausta / johtavuus, toiminnallinen testaus ja vuotovirtamittaus. Kaikki mallit ovat varustettuja IEEE-488 (GPIB), RS-232 tai tulostinliitännällä.

**Hypot 3** sarja on tarkoitettu manuaaliseen testaukseen jonka isolta LCD näytöltä on helppo ohjata testaukseen ja lukea tulokset. Muistiin mahtuu jopa

10 testausohjelmaa joista jokaisessa voi olla kolme asetusta.

**Hypotultra 3** on täysin automatisoitu sähköturvallisuus testeri liitettäväksi tuotantolinjaan. Valittavana on joko 7620-malli AC suurjännitekoestukseen tai 7650 joka suorittaa lisäksi DC suurjännitetestauksen ja eristysvastusmittauksen. Mittausten laajentamista varten on saatavissa 4 tai 8 kanavan scanneri. HYPOTULTRA suorittaa standardien mukaisen testauksen mainiosti joko sisäisen muistinsa kautta tai osana PC ohjattua järjestelmää.

