

Oslo 01.03.2011

Ny Elcometer A456C

Elcometer lanserer i dag en ny modell som heter A456C med fargedisplay. Instrumentet har fått et flott og kraftig design med et festesystem for prober som er veldig robust.



Festet for proben er forandret og er mye mer kraftig og sikker

cor con

CORROSION CONSULTING AS



Displayet (LCD) er i farger og med store tall. Vinduet dreies 90° når måleren dreies tilsvarende.



Probene kan leveres i mange forskjellige design og kan måle fra 0 – 25000 µm.

Rette, Rettvinklet, Mini, PINIP og Teleskopisk

Elcometer 456 - måleområde for probene

Skala 1 Område: 0-1500µm
Nøyaktighet: ±1-3 % eller ±2.5µm
Oppløsning: 0.1µm: 0-100µm; 1µm: 100-1500µm

Skala 2 Område: 0-5mm
Nøyaktighet: ±1-3 % eller ±20µm
Oppløsning: 0.1µm: 0-1mm; 10µm: 1-5mm

Skala 3 Område: 0-13mm
Nøyaktighet: ±1-3 % eller ±50µm
Oppløsning: 0.1µm: 0-2mm; 10µm: 2-13mm

Skala 6 Område: **F**: 0-25mm **N**: 0-30mm
Nøyaktighet: ±1-3 % eller ±100µm
Nøyaktighet: 10µm: 0-2mm; 100µm: 2-30mm

Skala 0.5 Område: 0-500µm
Nøyaktighet: ±1-3 % or ±2.5µm (±0.1mil)
Nøyaktighet: 0.1µm: 0-100µm; 1µm: 100-500µm
Jumbo og V-Probe Adapter for montering på Elcometer 456 standard prober som Skala 1 eller Skala 2. Forbedret målingsnøyaktighet og repetering ved målinger på både flate og kurvede underlag.

Diverse fordeler

- Hurtig måling med 70+ per minutt;
- En lang rekke av utbyttbare prober so er:
 - Tette, kraftige og motstandsdyktige;
 - Støv- og vanntette ihh til IP65 krav;
- Ripesikkert glass og motstandsdyktige taster mot løsemidler;
- Solid måler- og probekonstruksjon;
- Egnet for bruk I barskt miljø;
- Flere minner for kalibreringsmetoder;
- Alfnumerisk batch-identifikasjon;
- Valgbare kalibreringsmetoder;
- Går sammen med alle Elcometer software inklusive ElcoMaster 2.0;
- USB og Blåtann utgang;
- Store taster som er ideelle ved bruk av hansker;
- Har 2 års instrument garanti;
- Leveres med sporbart sertifikat;
- Kan legge inn Batchdato og tid;
- Lagrer opptil 75,000 målinger i 999 batcher;
- Instrumentet leveres i **F**, **N** og **FNF** versjoner.

cor con

CORROSION CONSULTING As

Teknisk Spesifikasjon

Displayinformasjon 2.4" (6 cm) QVGA farge TFT display, 320 x 240 pixeler

Batteritype 2 x AA tørrcelle, oppladbare kan også brukes

Batterilevetid ~24 timer ved konstant bruk ved 1 måling per sekund

Instrumentdimensjoner (h x b x d) 140 x 720 x 450 mm

Vekt 154g inklusive batterier

Brukstemperatur -10 to 50 °C

ElcoMaster 2.0

ElcoMaster 2.0 gir deg mulighet til å laste ned alle dine målinger.

Ved bruk av ElcoMaster 2.0's er det mulig å kople instrumentet til en PC for nedlastning av data raskt og enkelt. Data kan lagres som prosjekt eller inspeksjonstype. Data blir vist på en tydelig måte i tabularform.

Ta kontakt med **cor con** for et pristilbud.

På arild@rinvoll.com eller tel. 900 18 322

www.corcon.no