



Inspection Technology Europe BV  
Allied NDT Engineers

## ULTRASOON WANDDIKTE METER **SA50**

*Meet onafhankelijk van de verfdikte*



**De SA50** is de voordeligste universele ultrasoon diktemeter die naar keuze **onafhankelijk van de verflaagdikte** kan meten.  
Voor alle homogene materialen en met goede gevoeligheid voor putcorrosie.

### **Specificaties:**

Bereik : 1 - 225 mm staal in de corrosie detectie mode. ( puls-echo ).  
3 - 20 mm staal , onafhankelijk van coatinglagen. (<1,2 mm coating)

Velocity: 1000 – 9999 m/s

Resolutie: 0.01 mm (1- 99,9 mm)  
0.1 mm ( 100 - 225 mm)

Geheugen : 40 metingen.

Switch off: Automatische uitschakeling na 3 minuten niet meten.

Batterij indicator

Koppeling indicator voor betrouwbaarder meten

Power: 2 × 1.5 V AA batterij

Afmetingen:124×67×30mm

Gewicht :245g

### Optionele transducers:

PT-5 **Standaard** bij geleverd bij de meter. ( bereik 1 - 200 mm in staal)

XT-5 voor kleine diameters ( bereik 0.8 –30 mm in staal)

GT-5 Hoge temp. tot 400 graden C. ( 3.0 – 250 mm in staal )

CT-5 Voor gietijzer en kunststoffen ( ca. 2.0 mm staal – max. bereik materiaalafhankelijk)

Vogelenzangseweg 286 2114 CH Vogelenzang The Netherlands  
Tel: (+31)(0)23 5267975 Fax: (+31)(0)23 5267977 Mobile(+31)(0)6 53561413  
E-mail: info@inspectietechniek.com / info@inspection-technology.com  
www.inspectietechniek.com / www.inspection-technology.com / www.nondestructivetesting.eu  
KvK Amsterdam: 34187768