

	Aanbieding en Product info
	ULTRASONE WANDDIKTE METER 43LD7015
	dikte meten van metallische- en niet-metallische materialen zoals bijv. staal, RVS, aluminium, koper, messing enz.

PRODUCT OMSCHRIJVING

Ultrasone wanddikte meter specifiek ontwikkeld om de dikte van metallische- en non-metallische materialen te meten, zoals bijv. Staal, RVS, aluminium, koper, messing, zink, tin, lood enz. Kan tevens gebruikt worden om alle typen pijpen en vaten te monitoren op verlies van wanddikte als gevolg van corrosie of erosie. De meter is eenvoudig in gebruik en levert accurate uitlezingen met een nauwkeurigheid van 1 %. Deze meter is niet geschikt voor gietijzer, door de grove metallografische structuur. De 43LD7015 heeft 10 voorgeselecteerde geluidssnelheden.



TOEPASSINGEN

Bouw, scheepvaart, staal, corrosie controle, inspectie, pijpleidingen

KARAKTERISTIEKEN

- Groot LCD scherm
- Batterij indicator
- Automatische uitschakeling
- Zelf kalibrerend
- Koppeling indicator
- Klein qua afmetingen, lichtgewicht, gemakkelijk in gebruik
- Eenvoudige kalibratie procedure
- 10 voorgeselecteerde geluidssnelheden



LEVERINGSOMVANG

- Ultrasone wanddikte meter, 43LD7015
- Ultrasone gel 60ml (koppelvloeistof)
- Taster Ø 10mm - 5.0MHz
- 3x AAA alkaline batterijen (totaal 5V)
- Handleiding, Nederlandstalig



BESTEL INFORMATIE

43LD7015 – Ultrasone wanddikte meter

ACCESSOIRES

43LD7025 – ultrasone gel 50ml

43LD7030 – ultrasone gel 250ml



	ULTRASONE WANDDIKTE METER
	43LD7015
	dikte meten van metallische- en niet-metallische materialen zoals bijv. staal, RVS, aluminium, koper, messing enz.

SPECIFICATIES

Meetmethode:	Ultrasoon puls echo
Meet frequentie:	5 MHz
Meetbereik:	1.20 - 220 mm (staal); (afwijking mogelijk bij gebruik van andere materialen)
Meetbereik (pijpen):	Min. Ø 20 mm en min. 3 mm wanddikte (staal)
Nauwkeurigheid:	± (1 %H ± 0.1) mm, H staat voor de gemeten dikte
Beeldscherm:	LCD
Resolutie:	0.1 mm
Bedrijfstemperatuur:	0 °C ~ 40 °C
Batterijen:	3x AAA alkaline batterijen (totaal 5V)
Afmeting:	70 x 135 x 38 mm

GEBRUIK

Raadpleeg a.u.b. de gedetailleerde gebruiksaanwijzing.

SPECIALE VOORZORGSMAATREGELEN

- Ondanks zijn robuuste ontwerp, blijft deze meter een precisie-instrument. Laat het daarom nooit vallen, voorkom schokken.
- Maak het instrument altijd schoon na gebruik en berg het op in de kunststof beschermkoffer.
- Gebruik voor het schoonmaken een zachte droge doek. Gebruik nooit mechanische hulpmiddelen, zoals draadborstel of schuurpapier. Dit kan, net zoals agressieve schoonmaakmiddelen, leiden tot permanente schade!
- Gebruik geen perslucht om de meter te reinigen.
- Bewaar het instrument in de koffer, indien deze niet wordt gebruikt.

VEILIGHEIDS MAATREGELEN

- Voorkom gebruik bij te lage en te hoge omgeving temperaturen.
- Voorkom vocht.

DISCLAIMER

Het recht op technische veranderingen is voorbehouden.

De in deze gebruiksaanwijzing gegeven informatie kan onvolledig zijn. Een ieder die het product gebruikt voor een ander doel, dan in dit document omschreven zonder hiervoor eerst schriftelijke toestemming aan ons te vragen of het product hiervoor wel geschikt is, doet dit op eigen risico. Hoewel we ernaar streven dat alle adviezen die we rondom dit product verstrekken (hetzij in deze gebruiksaanwijzing, hetzij via andere wegen) correct zijn, hebben we geen controle over de kwaliteit van of de staat waarin het product verkeert, of over de vele factoren die invloed hebben op het gebruik of toepassing van dit product. Tenzij we dit specifiek schriftelijk bevestigen, accepteren we daarom geen enkele aansprakelijkheid voor gevolgen zoals verlies of schade voortvloeiend uit het gebruik of de werking van het product (behalve dood of persoonlijk letsel voortvloeiend uit nalatigheid onzer zijde). De gegeven informatie in deze handleiding is onderhevig aan tussentijdse wijzigingen voortvloeiend uit ervaring en ons beleid continu te werken aan productontwikkeling.

