

Ultrasone diktemeter, Teser & Gauge

Toepassing

Gebruikt voor het meten van de dikte en corrosie van drukvaten, chemische installaties, ketels, olie-opslagtanks, staal en ijzer etc. in industrieën van aardolie, de scheepsbouw, de elektriciteitscentrale, en machinebouw.

Specificaties

Meetbereik (metrisch / Engels): 1.2-225mm ,0.05-9inch

Werkingsprincipe: ULTRASONIC

Materialen gemeten: een harde materialen, zoals staal, gietijzer, aluminium, rood koper, messing, zink, kwarts glas, polyethyleen, PVC, grijs gietijzer, nodulair gietijzer en andere materialen

Geluidssnelheid: 500-9000m / s

Ondergrens stalen buizen: 15x2.0mm, 20x3.0mm bepaald door de transducer

Kalibratieblok: inbegrepen

Resolutie: 0.1mm

Nauwkeurigheid: $\pm (0,5\% n + 0.1)$

RS232C-interface: met RS232C

Voeding: 4x1.5V AAA (UM-4) batterij

Batterij-indicator: batterij-indicator

Werkomstandigheden: 0-45 (32-104), $\leq 90\%$ RH

Afmetingen: 120x62x30mm

Gewicht: 164g (exclusief batterij)