



Ultrazvukové hrúbkomery Sauter TN - EE

Tento prístroj je špeciálne určený na meranie hrúbky stien materiálov ako sú kovové a nekovové materiály, **bez nutnosti odstránenia povrchovej úpravy – lakovania, náteru. Náter môže byť až do hrúbky 3 mm.** Môže tiež byť používaný ako monitor všetkých typov potrubí a tlakových nádob na stratu hrúbky steny vplyvom korózie resp. erózie. Prístroj je jednoducho obsluhovateľný, jednoducho kalibrovateľný na známu hrúbku alebo rýchlosť zvuku, presnosť merania sa pohybuje v odchýlke 1 %. Interná pamäť na 20 skupín meraní (1 skupina = 100 jednotlivých meraní) Nadstaviteľná rýchlosť zvuku rôznych materiálov podľa typu alebo užívateľom vybraná rýchlosť v rozsahu 1000-9999 m/s

Meracie metódy :

- Pulzné echo – klasické meranie hrúbky ultrazvukom
- Echo-echo – meranie hrúbky bez nutnosti odstránenia náteru

Merací rozsah: podľa modelu
Presnosť : +/- (0.5%H ± 0.4) mm
Rýchlosť zvuku: 1000 - 9999 m/s
Displej: veľký LCD displej
Rozlíšenie : 0.1mm alebo 0,01
Pracovná teplota: -20°C do +60°C
Napájanie : 2 x AA alkalické batérie
Váha: 245 g
Rozmery : 150 x 74 x 32 mm

Súčasť dodávky :

Prístroj + sonda + zabudovaný kal.blok
vázobná želatína
2 x AAA batérie,
prenosný kufrík
návod na obsluhu
certifikát





Technický parametre + cenník :

Model Sauter	Rozsah mm Echo-echo	Rozsah mm Pulzné echo	Rozlíše- nie mm	Senzor	Rýchlosť zvuku	Cena € bez DPH vrátane dopravy
TN 30-0,01 EE	3 - 30	0,65 - 600	0,01	5MHz/Ø 12 mm	1000-9999	Na vyžiadanie
TN 60-0,01 EE	3 - 60	0,65 - 600	0,01	5MHz/Ø 12 mm	1000-9999	Na vyžiadanie

Voliteľné (náhradné) príslušenstvo - cenník :

Model Sauter	Foto	Popis	Cena bez DPH
ATU-04		Softvér na prenos dát pre Sauter TN-US, TU-US	Na vyžiadanie
ATU-US12		Externý senzor 5 MHz, 12 mm	Na vyžiadanie
ATB-US03		Ultrazvukový gél (balenie 70 ml)	Na vyžiadanie
ATU-09		5 štandardných oceľových blokov pre ultrazvukové meranie	Na vyžiadanie

Ceny platné od 01.01.2017. Cena je bez DPH, vrátane dopravy.

Dodávka : 5 - 7 dní od objednávky.

Cena vrátane dopravy a poistenia k zákazníkovi.

Pri dodávke platia Všeobecné obchodné podmienky spoločnosti AD-Chémia s.r.o.

