



Ultrazvukové hrúbkomery Sauter TN

Tento prístroj je špeciálne určený na meranie hrúbky stien materiálov ako sú kovové a nekovové materiály napr. hliník, titán, plasty, keramika, sklo, drevo a pod. 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

Meracia metóda : podľa modelu
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	Rozlíšenie mm	Senzor	Rýchlosť zvuku	Cena € bez DPH vrátane dopravy
TN 80-0,1 US	0,75 - 80	0,1	7MHz/Ø 6 mm	1000-9999	Na vyžiadanie
TN 230-0,1 US	1 - 230	0,1	5MHz/Ø 10 mm	1000-9999	Na vyžiadanie
TN 300-0,1 US	3 - 300	0,1	2,5MHz/Ø 14 mm	1000-9999	Na vyžiadanie
TN 80-0,01 US	0,75 - 80	0,01	7MHz/Ø 6 mm	1000-9999	Pozri eshop
TN 230-0,01 US	1 - 200/230	0,01/0,1	5MHz/Ø 10 mm	1000-9999	Pozri eshop
TN 300-0,01 US	3 - 200/300	0,01/0,1	2,5MHz/Ø 14 mm	1000-9999	Na vyžiadanie





Voliteľné príslušenstvo - cenník :

Model Sauter	Foto	Popis	Cena bez DPH
ATU-04		Softvér na prenos dát pre Sauter TN-US, TU-US	<i>Na vyžiadanie</i>
ATU-US01		Externý senzor 2,5 MHz, 14 mm	<i>Na vyžiadanie</i>
ATU-US02		Externý senzor 7 MHz, 6 mm	<i>Na vyžiadanie</i>
ATU-US09		Externý senzor 5 MHz, 10 mm	<i>Na vyžiadanie</i>
ATU-US10		Externý senzor 5 MHz, 10 mm	<i>Na vyžiadanie</i>
ATB-US01		Externý senzor 5 MHz, 6mm	<i>Na vyžiadanie</i>
ATB-US02		Externý senzor 5 MHz, 12 mm	<i>Na vyžiadanie</i>
ATB-US03		Ultrazvukový gél (balenie 70 ml)	<i>Na vyžiadanie</i>
ATU-09		5 štandardných oceľových blokov pre ultrazvukové meranie	<i>Na vyžiadanie</i>

