



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 \pm 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
väzobná želatína
2 x AAA batérie,
prenosný kufřík
návod na obsluhu
certifikát



Technické 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/ \varnothing 6 mm	1000-9999	630,-
TN 230-0,1 US	1 - 230	0,1	5MHz/ \varnothing 10 mm	1000-9999	630,-
TN 300-0,1 US	3 - 300	0,1	2,5MHz/ \varnothing 14 mm	1000-9999	740,-
TN 80-0,01 US	0,75 - 80	0,01	7MHz/ \varnothing 6 mm	1000-9999	700,-
TN 230-0,01 US	1 - 200/230	0,01/0,1	5MHz/ \varnothing 10 mm	1000-9999	700,-
TN 300-0,01 US	3 - 200/300	0,01/0,1	2,5MHz/ \varnothing 14 mm	1000-9999	800,-





Voliteľné príslušenstvo - cenník :

Model Sauter	Foto	Popis	Cena bez DPH
ATU-04		Softvér na prenos dát pre Sauter TN-US, TU-US	120,- €
ATU-US01		Externý senzor 2,5 MHz, 14 mm	235,- €
ATU-US02		Externý senzor 7 MHz, 6 mm	120,- €
ATU-US09		Externý senzor 5 MHz, 10 mm	120,- €
ATU-US10		Externý senzor 5 MHz, 10 mm	120,- €
ATB-US01		Externý senzor 5 MHz, 6mm	205,- €
ATB-US02		Externý senzor-horúce povrchy 5 MHz, 12 mm do 300°C	320,- €
ATB-US03		Ultrazvukový gél (balenie 70 ml)	35,- €
ATU-09		5 štandardných oceľových blokov pre ultrazvukové meranie	975,- €

Ceny platné od 01.01.2023. 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.

