

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Ультразвуковой толщиномер ТУЗ-2



Ультразвуковой толщиномер ТУЗ-2

Тип оборудования: Толщиномер**Производитель:** Россия**Серия:** ТУЗ**Модель:** ТУЗ-2**Описание:** Толщиномер ультразвуковой**Сертификаты на ультразвуковой толщиномер ТУЗ-2:**

- Сертификат Реестра средств измерений ГОССТАНДАРТа РФ
- Свидетельство о признании ФГУ "Российский Речной Регистр"
- Признание ОАО «Газпром»
- Сертификат Комитета по стандартизации Республики Беларусь
- Сертификат о признании утверждения типа средств измерений Республики Казахстан

Назначение толщиномера ТУЗ-2

Ультразвуковой толщиномер ТУЗ-2 используется для измерения толщины различных изделий из металлов и неметаллов, включая изделия, доступ к которым имеется только с одной стороны. Прибор ТУЗ-2 может быть использован во всех отраслях промышленности. С помощью ультразвукового толщиномера ТУЗ-2 измеряется толщина стенок трубопроводов, сосудов давления, котлов и других ответственных и особо опасных объектов, в том числе для определения степени коррозионного и эрозионного износа по остаточной толщине.

Особенности ультразвукового толщиномера ТУЗ-2:

- **регулировка усиления приемного тракта**
- **автоматическая калибровка «нуля»**
- **индикация недопустимого утонения**
- **светодиодный дисплей**
- **простота эксплуатации**
- **прочный алюминиевый корпус (уменьшенный модернизированный) для тяжелых условий эксплуатации**

Преимущества ТУЗ-2

На данный момент рынок ультразвуковых толщиномеров достаточно обширный, как по цене, так и по функциональным особенностям. ТУЗ-2 на данный момент не относится к разделу ультрасовременных или «навороченных» толщиномеров, он относится к разряду старой доброй классики.

- Светодиодный дисплей – с одной стороны пережиток прошлого, с другой на «северах» ни один ЖК и TFT его не заменит, не мерзнет светодиод на морозе.
- «Ничего лишнего» - производители техники (любой техники) неустанно думают о потребителе и о том, как не стоять на месте самим, привнося в свою продукцию все новые и новые функции. Все правильно и миллионы это ценят, пользуются и находят это удобным. Но есть и те, кто считает это баловством и излишеством, так ТУЗ-2 относится к разряду «ничего лишнего».
- «Работал и буду работать» - в защиту качества и удобства прибора говорит часть специалистов, которая при всем многообразии из года в год, пополняет парк приборов новыми ТУЗами.

Технические характеристики толщиномера ТУЗ-2:

диапазон измерения (по стали)	0,6...500 мм
рабочие частоты преобразователя	2,5 / 5 /10 МГц
погрешность измерения	± (0,1 + 0,005 Н)
разрешающая способность	0,1 мм
диапазон установки скорости ультразвука	100...9999 м/с
дискретность установки скорости ультразвука	1 м/с

диапазон рабочих температур	-30 ...+50 °C
электрическое питание:	
сеть	220 В /50 Гц
аккумуляторное	2,4 В
время непрерывной работы, не менее	20 часов
степень защиты корпуса	IP 65
габариты электронного блока, не более	125 x 60 x 35 мм
Память и связь с ПК	отсутствует
масса с аккумулятором, не более	0,27 кг

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01