

**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 дефектоскоп Пеленг-115



Ультразвуковой дефектоскоп Пеленг-115

Миниатюрный ультразвуковой дефектоскоп Пеленг-115 (УД2-115)

Тип оборудования: **Дефектоскоп ультразвуковой**Производитель: **Россия**Серия: **дефектоскоп Пеленг**Модель: **Пеленг 115**Описание: **ультразвуковой прибор для поиска дефектов в металле, пластмассе и других однородных материалов****Сертификаты на ультразвуковой дефектоскоп Пеленг-115:****- УЗ дефектоскоп Пеленг-115 прост и удобен в обращении, аттестован в Госстандарте России, зарегистрирован в Государственном реестре средств**

измерений и допущен к применению в Российской Федерации.

Гарантия на ультразвуковой дефектоскоп Пеленг 115: 12 месяцев.

Дефектоскоп ультразвуковой Пеленг 115

Ультразвуковой дефектоскоп ПЕЛЕНГ-115 предназначен для контроля продукции на наличие дефектов типа нарушения сплошности и однородности материалов готовых изделий, полуфабрикатов и сварных (паяных) соединений, а также для измерения глубины и координат залегания дефектов.

Особенности ультразвукового дефектоскопа Пеленг-115:

- простота в эксплуатации;
- возможность поворота изображения;
- построение АРД-диаграмм;
- В-Скан;
- два независимых строка АСД;
- цветной дисплей с высокой контрастностью и разрешающей способностью;
- встроенные часы и календарь;
- прочный корпус для тяжелых условий эксплуатации;
- возможность обновления программного обеспечения Потребителем;
- малые габариты и масса;
- прекрасное соотношение цена/качество.

Основные технические характеристики ультразвукового дефектоскопа Пеленг-115:

диапазон контроля (по стали)	от 2 до 1500 мм
рабочие частоты	1,8; 2,5; 5,0; 10,0 МГц
диапазон рабочих частот приёмного тракта	от 1,0 до 10 МГц
диапазон устанавливаемых скоростей УЗ колебаний	от 100 до 15000 м/с
частота повторения зондирующих импульсов	50 Гц
диапазон регулировки усиления	от 0 до 80 дБ с дискретностью 1 дБ
отсечка	постоянная; 5 % высоты экрана
развертка	типа А, В
диапазон задержки развертки	от -30 до 1500 мм
погрешность измерения глубины залегания дефектов	$\pm (0,5 + 0,02 H)$ мм
дискретность измерения расстояний	0,1 мм
диапазон регулировки ВРЧ	от 0 до 60 дБ

память: - настроек - изображений развертки типа А - программ настройки типа В	200 200 50
интерфейс связи с персональным компьютером	USB
размер рабочей части экрана	70,0x52,5 мм
электрическое питание: - аккумуляторное - сеть переменного тока	3,7 В 220 В, 50 Гц
время непрерывной работы	не менее 12 час
диапазон рабочих температур	от -10 до + 50 °С(-40 до +50 °С)*
степень защиты корпуса	IP 64
габаритные размеры	не более 180(205)*x85x35 мм
масса электронного блока	не более 550 г (800 г)*

* версия "Морозко" - исполнение для северных регионов

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