

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: <http://www.akascan.nt-rt.ru> | ans@nt-rt.ru

ГАЛС ВД-103

Вихретоковый дефектоскоп - трещиномер

Технические характеристики



Вихретоковый дефектоскоп - трещиномер ГАЛС ВД-103 предназначен для выявления и оценки размеров трещин и коррозионных поражений в металлах с удельной электропроводностью от 0,5 до 60 МСм/м, в том числе ферромагнитных.

Дефектоскоп-трещиномер ГАЛС ВД-103 - Особенности:

- Дружественный интерфейс "включи и работай"
- Малогабаритные преобразователи карандашного типа с износостойким наконечником
- Возможность замены преобразователей без подстройки к электронному блоку
- Автоматическая настройка на материал объекта
- Ручная настройка чувствительности
- Световая и многотональная звуковая сигнализация обнаружения дефекта
- Выявление дефектов под слоем (до 500 мкм) любого диэлектрического покрытия и/или ржавчины
- Возможность использования различных типов вихретоковых преобразователей, в т. ч. для решения нетиповых задач
- Отстройка в широком диапазоне от влияния мешающих факторов
- Возможность использования режима «комплексная плоскость» при подключении к персональному компьютеру через USB интерфейс, настройка параметров прибора (величин зазора, усиления, фильтра низких и высоких частот, угла фазы) с возможностью их сохранения в энергонезависимой памяти прибора
- Возможность оценки толщины покрытия и/или ржавчины в режиме "комплексная плоскость"

Дефектоскоп-трещиномер ГАЛС ВД-103 - Области применения:

- Авиационная и космическая промышленность
- Судостроение и судоремонт
- Машиностроение
- Коммунальное хозяйство

Дефектоскоп-трещиномер ГАЛС ВД-103 - Базовая комплектация:

- ГАЛС ВД-103 - электронный блок вихретокового дефектоскопа-трещиномера с элементами питания (тип АА 2 шт.)
- Наушник для звуковой сигнализации в зашумленных помещениях
- Сумка для транспортировки ГАЛС ВД-103
- Вихретоковый преобразователь ГАЛС-1
- Кабель соединения "преобразователь - ГАЛС ВД-103"
- Компакт-диск с документацией и ПО
- Кабель для подключения к ПК
- ЭО-ГАЛС - Экспресс-образец для проверки работоспособности прибора
- Свидетельство о поверке Паспорт

Дефектоскоп-трещиномер ГАЛС ВД-103 - Технические характеристики:

Параметры	Значения
Минимальные размеры выявляемых дефектов (трещин), мкм	Ширина 10 Глубина 100 Длина 1500-2000
Шероховатость тестируемой поверхности не более	Rz80
Рабочая частота, кГц	2000
Время непрерывной работы от одного комплекта батарей, не менее часов	20
Электропитание	2 аккумулятора либо батарейки АА или питание от USB
Масса не более, кг	0,3
Габариты электронного блока, мм	35 x 60 x 140
Габариты преобразователя, мм	Ø 6 x 115
Диапазон рабочих температур, ° С	-10...+55

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: <http://www.akascan.nt-rt.ru> | ans@nt-rt.ru