

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

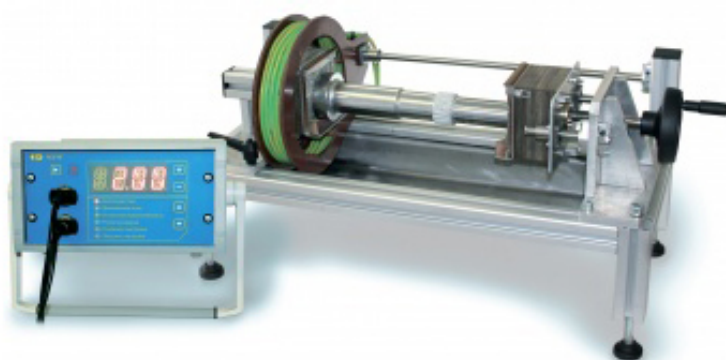
ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

МД-300 портативный стенд для магнитопорошкового контроля



МД-300 портативный стенд для магнитопорошкового контроля

Дефектоскоп МД-300 с импульсным генератором намагничивания МД-И от компаний «Формула НК» и НПЦ «Кропус» — это комплексное и бюджетное решение для магнитопорошкового контроля изделий из ферромагнитных материалов с диаметром до 90мм и длиной до 300мм.

Контроль таких мелких деталей — это весьма трудоёмкий процесс, стенд МД-300 предназначен сделать труд дефектоскописта проще и приятнее, сократить время на контроль при гарантированной выявляемости и повысить эффективность контроля.

Мобильный стенд МД-300 отличается скромными габаритами и высокой мобильностью. При необходимости его можно оперативно переместить из одной рабочей зоны в другую, а при желании — погрузить в легковой автомобиль и перевезти на другую площадку, в другой

город, в другую область и т. д.

По заказу стенд МД-300 может быть оснащен двумя генераторами для увеличения производительности и комбинированного одновременного циркулярного и продольного намагничивания.

Диаметр контролируемых деталей

от 6 до 90 мм

Длина контролируемых деталей

от 30 до 300 мм

Максимальная масса контролируемой детали

до 10 кг

Способ контроля на стенде

циркуляционное намагничивание в полюсах - 2000 А импульсного тока

продольное намагничивание - 10000 А витков импульсного тока

комбинированное намагничивание (при использовании 2го генератора)

Наибольший регулируемый импульсный ток

5 000 А (на стандартном кабеле 10кв.мм)

Наибольший регулируемый импульсный ток

5 000 А на стандартном кабеле

Регулировка тока

есть

Длительность импульсов тока

1,5 мс

Частота следования импульсов

1 Гц

Измерение тока

есть

Автоматическая установка тока

есть

Режим "ток-пауза"

длительность тока 1-10с, длительность паузы 1-10с

Длительность автоматического размагничивания

30, 60 или 120с

Память

10 настроек

Режимы работы

одиночные импульсы тока (длительностью 1,5мс); непрерывное следование импульсов тока с частотой 1 Гц; размагничивание по встроенной программе изменения тока

Питание

от блока питания 220В либо бортовая сети 24-27В

Габаритные размеры

МД-И: 330x150x460 мм

стенд: 600x350x450 мм

Масса

МД-И: 8,8 кг

стенд: не более 12 кг

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