



ЭЛЕКТРОИСКРОВОЙ ДЕФЕКТОСКОП “КРОНА-12”

KRONA-12 ELECTROSPANGLE FLAW DETECTOR

Назначение



Предназначен для контроля сплошности полимерных, эпоксидных, эмалевых и битумных защитных(изоляционных) покрытий магистральных трубопроводов в процессе их строительства, а также для контроля целостности изоляционного покрытия труб и других изделий в процессе их изготовления и эксплуатации.



Дефектоскоп позволяет осуществлять сплошной контроль полимерных, эпоксидных и эмалевых покрытий трубопроводов диаметром от 219 до 1420 мм и выборочный контроль полимерных, эпоксидных, эмалевых и битумных покрытий трубопроводов любого диаметра.

Технические характеристики

Испытательное напряжение, кВ	до 40
Минимальный диаметр выявляемых дефектов, мм	0,6±0,2
Диапазон рабочих температур, °С	-30...+50
Электропитание	
- от встроенной аккумуляторной батареи напряжением 12 В;	
- от внешнего источника питания постоянного тока напряжением 12 В	
Время непрерывной работы, ч	8
Время установления рабочего режима, мин	1
Габаритные размеры, мм, не более:	
- блока управления и контроля	200 x 158 x 91
- трансформатора высоковольтного	410xØ90
Масса, кг, не более,:	
- блока управления и контроля	2,5
- трансформатора высоковольтного	1,5
Сигнализация о дефекте	световая и звуковая



Сертификат соответствия

ЗАО “НИИИН МНПО “СПЕКТР”

119048, Россия, г. Москва, ул.Усачева, д.35, стр.1
Tel: +7(499) 245-5618 Fax: +7(495) 933-0295
Web: <http://www.nio12.ru>
e-mail: info@nio12.ru

НИО-12