



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

## OVER - сканер

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

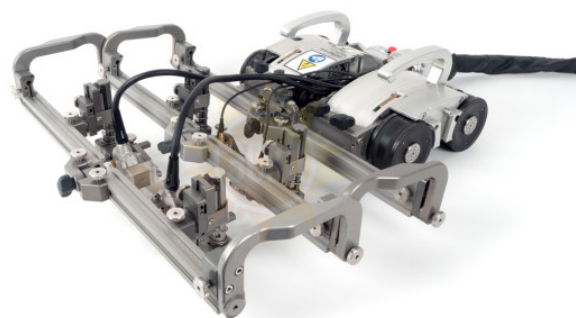
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ра:  
Ди:  
тел:  
Ра:

### ОПИСАНИЕ

Сканер SteerROVER™ для контроля сварных соединений и коррозионного мониторинга. Портативный моторизованный сканер SteerROVER™ разработан на базе уже проверенного на практике сканера MapROVER™ и является дистанционно управляемым. Крупные объекты из ферромагнитных материалов (н-р, сосуды и резервуары высокого давления), труднодоступные для контроля, больше не представляют сложности. Сканер может быть оснащен моторизованным растровым рычагом для коррозионного мониторинга, или держателем ПЭП – для контроля сварных соединений (кольцевых и продольных). Больше нет необходимости приносить на участок ноутбук — все операции производятся с пульта дистанционного управления с сенсорным экраном; требуется всего одно подключение – контроллера мощности к дефектоскопу OmniScan® или FOCUS PX™.

### КОНФИГУРАЦИИ

Сканер SteerROVER доступен в различных конфигурациях в зависимости от приложения (контроль сварных швов или коррозионный мониторинг), и с разными опциями (растровый рычаг, кабели различной длины).

Сканер SteerROVER с держателем ПЭП – контроль продольных сварных швов.

Сканер SteerROVER с моторизованным растровым рычагом — оптимальное решение для коррозионного мониторинга на удаленных участках.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения
Длина/Ширина/Высота/Масса:	308 мм/282 мм/125 мм/7,7 кг (без рамы с преобразователями)
Скорость продвижения сканера	до 250 мм/с - скорость контроля сварных соединений до 762 мм/с - скорость растрового рычага
Диапазон контролируемых диаметров	от 70 мм до плоскости - для кольцевых сварных швов от 305 мм до плоскости - для продольных сварных швов от 610 и более - для кольцевых сварных швов внутри трубы
Разрешающая способность кодировщика на двигателях	872,5 шагов/мм
Длина кабелей	5, 15 и 30 м - для контроля сварных соединений 7,5, 15 и 30 м - для коррозионного мониторинга
Температура эксплуатации	от -20 °С до 50 °С

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№	Наименование	Количество
1.	Дистанционно управляемый моторизованный сканер	1
2.	Пульт дистанционного управления с сенсорным экраном	1
3.	Контроллер мощности	1
4.	Съемные кабели с разделенной пластиковой оплеткой	1
5.	Кабель кодировщика для подключения к дефектоскопам OmniScan и FOCUS	1
6.	Ирригационные трубки	1
7.	Кейс для транспортировки	1
8.	Моторизованный растровый рычаг или держатель ПЭП (в зависимости от конфигурации)	1

