

# CD52-Bandit НЕИНТРУЗИВНЫЙ ЛОКАТОР ПРОХОДА СКРЕБКОВ



Выпустив тысячи экземпляров в течение более 10 лет CD52 BANDIT является испытанной технологией. Индикатор предоставляет возможность для простого, надежного, долговечного и неинтрузивного определения и записи проходов скребков в самых суровых условиях.

При помещении на трубу, патентная шумоподавляющая антенна сразу начинает сканирование трансмиттера и скребков. Как только зарегистрирован проход скребка, система в тот же момент посылает сигнал на ЖК дисплей показывая время и даты.

Выпустив тысячи экземпляров в течение более 10 лет CD52 BANDIT является испытанной технологией. Индикатор предоставляет возможность для простого, надежного, долговечного и неинтрузивного определения и записи проходов скребков в самых суровых условиях.

При помещении на трубу, патентная шумоподавляющая антенна сразу начинает сканирование трансмиттера и скребков. Как только зарегистрирован проход скребка, система в тот же момент посылает сигнал на ЖК дисплей показывая время и даты, а также релейные выходы, которые могут обеспечивать сопряжение с ПЛК, СКАДА (система диспетчерского контроля и управления нефтепроводом), световой / звуковой индикацией. Имеются дополнительные выборы, как например специальная нержавеющая сталь пригодная для морского климата, оборудование класса взрывобезопасности CD52 может быть использовано на любой трубе независимо от окружающей среды.

#### НА ФОТО:

Длина: 20.0 дюймов (508мм)  
Высота: 19.1 дюйма (486мм)  
Ширина: 7.6 дюйма (193мм)  
Вес: 25 фунтов (11.3 кг)  
Температура: от -50 до 178 Фаренгейта  
(от -45C до 80C)

ГАРАНТИЯ  
НА ОДИН  
ГОД



Легко присоединяется с наружи трубы. запись 10 последних проходов скребков. Показание дисплея можно видеть на дистанции до 100 метров.

- Поскольку CD52 является абсолютно неинтрузивной системой трубы не нуждаются в подсоединении отводной линии к работающему трубопроводу
- Заверения организацией ATEX (взрывоопасная атмосфера) являются стандартом для этой системы
- Двухстороннее определение скребков
- Способность определения скребков с передатчиками а также аппаратов оснащёнными магнитами
- Рабочая температура от -45 C до +80 C оснащённая грелкой по заказу
- Установка на трубах на поверхности или под землёй; высота прибора усановленного под землёй зависит от требований покупателя
- Система предназначена для временной или постоянной установки
- Флэш-память содержит даты и времена последних 10проходов скребков
- Достаточно заряда на целый год от двух щелочных батареек типа Д, или +24V прямого потока от дистанционного источника
- Легко просоединяется к любой трубе от 2 до 60 дюймов
- Эффективно действует на толщинах стенок то 1.5 дюймов
- Открытые и закрытые отключающие реле могут подсоединяться к СКАДА, ПЛКи спателлитному радио
- Предлагаются стандартные алюминиевые или по заказу аппараты из нержавеющей стали 316Л
- Показание дисплея можно видеть на дистанции до 100 метров или даже с вертолётов и небольших самолётов
- Заказное спателлитное радио позволяет передавать информацию о проходе скребков на е-почту и сообщение СМС
- Мы даём гарантию на один год на материалы и качество изготовления



Телефон: 1-918-258-6068 • Бесплатный: 1-800-580-4234 • Факс: 1-918-251-9851  
Веб Сайт: [www.Pigging.com](http://www.Pigging.com) • Емйл отдела сбыта: [sales@pigging.com](mailto:sales@pigging.com)



Компания принадлежит семье и находится в Брокен Арроу, штат Оклахома. Мы производим продукты высокой квалификации с 1982 года, а в 2005 году мы переместились в новое здание построенное специально для наших нужд. На данный момент в компании работают 25 человек по специальностям в областях электроники и механического дизайна.

## ОПЫТ

Основатель компании, Тони Фарк, имеет за плечами опыт в сфере электронного дизайна, со специализацией в области аналоговых линий магнетизма. Проработав нештатным сотрудником в течение нескольких лет Тони с семьей организовали CDI направив свои знания в сферу определения местонахождения и курса скребков для чистки трубопроводов; эта отрасль, по их мнению,



нуждалась в модернизации. В результате CDI разработала и изготовила самые современные, долговечные и легко управляемые системы доступные в индустрии.

## ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ НА ТЕРРИТОРИИ CDI

Все наши продукты разработаны и изготовлены в CDI используя наше машинное отделение на



автоматизированных станках на с ЧПУ. Наше современное оборудование и работники со стажем в цехе электронного оборудования, а также складирование и отгрузка прямо с территории CDI гарантируют покупателям наилучший продукт и своевременные поставки.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИННОВАЦИИ



CDI также отвечает и в другие аспекты индустрии, включая в себя: подводные устройства, стационарные детекторы, хронологические сопоставительные анализы; магнетические сквозные коммуникации, а также различные стандартные и изготовленные по заказу магнетические передатчики.

## ВЗАИМНАЯ ПРЕДАННОСТЬ CDI И НАШИХ СЛУЖАЩИХ

Мы гордимся тем что многие работники CDI проработали в компании в течение многих лет. Наша "домашняя" атмосфера включает в себя изысканную кухню, где шеф-повар готовит бесплатный завтрак и обед для наших служащих каждый день. Эта услуга пользуется огромным успехом. Здоровая пища - это не единственная выгода; разряженная обстановка также способствует обмену мнений и дискуссий между различными отделами о том как сделать CDI инноватором в этой области.

