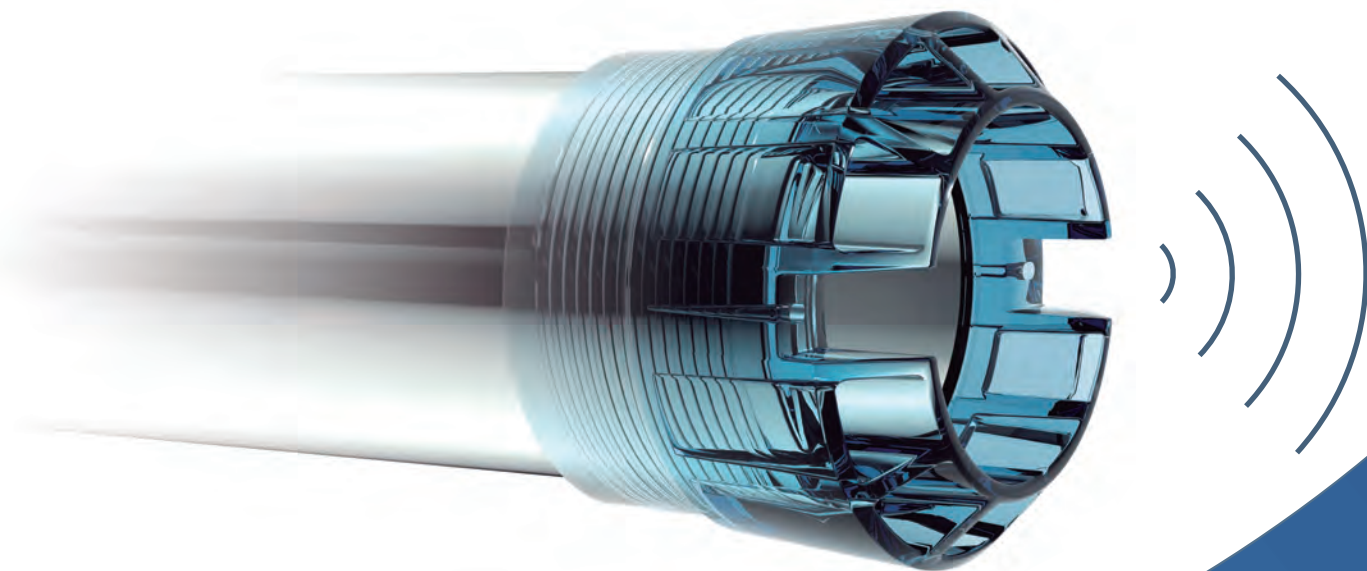




PREMIUM PROTECTOR[®]

Reliable, Rig-Ready.



Предохранительные устройства, которые упрощают операции

» Трубы в нефтяной промышленности - сложности логистики



- ☉ Управление большими грузопотоками тяжелых, объемных и дорогостоящих деталей
- ☉ Контроль, хранение, инвентаризация, измерение, перемещение, отслеживание, калибровка и техобслуживание труб, находящихся зачастую в изолированных местах
- ☉ Использование труб до того, как коррозия сделает их непригодными
- ☉ Возможность быстрого и точного выполнения клиентских запросов в современной конкурентной среде



С Premium Protector вы точно знаете, что именно у вас есть, здесь и сейчас!

Базирующиеся на технологии RFID, патентованные технические решения Premium Protector упрощают логистику:

- ☉ **Дистанционное считывание:** надежная инвентаризация без ручных работ
- ☉ **Массовое считывание:** быстрая и полная инвентаризация многочисленных объектов
- ☉ **Считывание без визуальной поддержки:** информацию можно получить несмотря на нагромождение труб, пыль, грязь и ржавчину
- ☉ **Отслеживание:** геолокализация объектов в любой точке мира
- ☉ **Сквозной контроль:** данные по трубам доступны в любой момент
- ☉ **Совместимость с системами планирования ресурсов предприятия:** адаптируемость к любому программному обеспечению



2013

Приз за инновации от GER-AFTR (Объединение нефтедобывающих предприятий)



Приз за инновационный старт-ап на Международном конгрессе по RFID



Premium Protector упрощает логистику в нефтяной промышленности, облегчает работу персонала и гарантирует надежность информации в реальном времени, начиная с изготовления труб и до их спуска в буровую скважину.

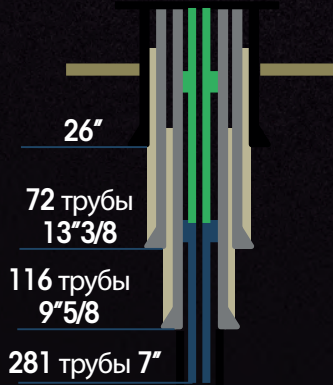
Благодаря тому, что в Premium Protector работают специалисты из разных областей (RFID, информатика, обработка пластмасс, изготовление труб, бурение, заканчивание скважины), создаются надежные технические решения, отвечающие как современным требованиям нефтяной промышленности, так и вашим потребностям в объемах производства.



RIG READY!

Автоматизация ручных операций повышает надежность учета труб

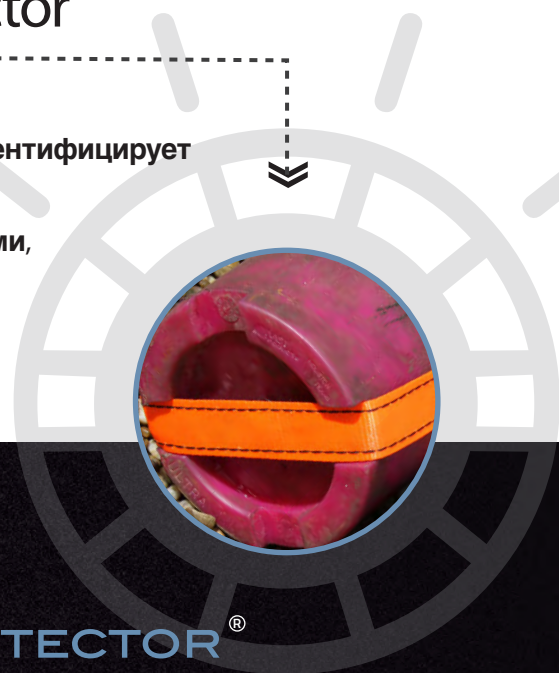
Разработанная нами программа электронного учета eTally позволяет:



- ⚙ Автоматически распознавать и регистрировать длину спускаемых труб:
 - ➡ меньше человеческих ошибок при считывании и записи.
- ⚙ Автоматически распознавать трубы на полу буровой установки и рассчитывать их суммарную длину.
- ⚙ Нет риска превысить высотную отметку:
 - ➡ заканчивание скважины не нарушается
- ⚙ Снижается риск остановки буровой из-за ошибок в учете.
- ⚙ Высокая рентабельность.

Техническое решение Smart Protector RFID подходит для всех типов соединений

- ☉ Оно содержит **электронную метку RFID**, которая надежно **идентифицирует** трубу и сопровождает ее повсюду, вплоть до спуска в скважину.
- ☉ **Совместимо со всеми предохранительными устройствами**, независимо от типа резьбы.
- ☉ **Не мешает обычным подготовительным операциям:** предохранительные устройства можно снимать, не отделяя RFID от трубы.



 **PREMIUM**PROTECTOR[®]
Reliable, Rig-Ready.



» Техническое решение Premium Protector RFID подходит для бесшмазочных соединений

- ☉ Содержит **электронную метку RFID**, которая надежно **идентифицирует** трубу и сопровождает ее повсюду, вплоть до спуска в скважину.
- ☉ Его высокая прочность и абсолютная герметичность служат полной **защите соединения**. Качество API 5CT.
- ☉ Четкий **визуальный контроль над соединением** обеспечивается без отвинчивания предохранительного устройства, благодаря его **полной прозрачности и долговечности**.
- ☉ Очистка и измерение трубы, а также прохождение калибра обеспечиваются без отвинчивания предохранительного устройства.
- ☉ Предохранительное устройство отвинчивается в три оборота.



**Инвентаризация
без ручных операций**



PREMIUMPROTECTOR®

Reliable, Rig-Ready.



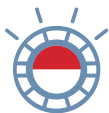
Франция

Alexis Drouin
alexisdrouin@premiumprotector.fr
+33 6 07 63 01 21



Колумбия

Cedric Motte
cedricmotte@premiumprotector.fr
+57 300 671 58 48



Индонезия

Pascal Grenouilleau
pascalgrenouilleau@premiumprotector.fr
+62 822 25 300 332

www.premium-protector.com