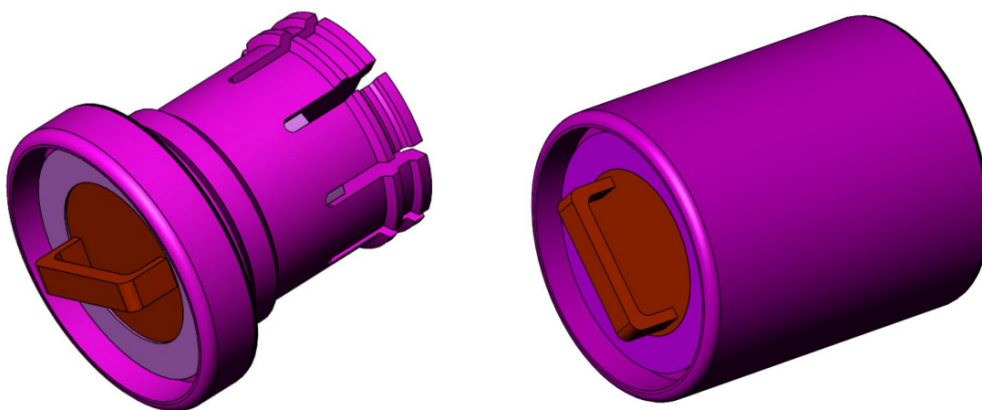


Быстромонтируемый протектор для обсадной трубы.

Новая эра защиты резьбы: экономия времени, исключение повреждений, простота монтажа.

1. Введение в продукт

Quicklock — это протектор резьбы для муфты и ниппеля, специально разработанный для обсадных и насосно-компрессорных труб (НКТ). Он направлен на оптимизацию операций благодаря конструкции защиты резьбы с принципом «нажал и заблокировал» и может использоваться на протяжении всего жизненного цикла обсадных труб, включая производство, транспортировку, хранение и спускные операции. Данный продукт обеспечивает полный цикл защиты трубных соединений, гарантируя безопасность и целостность соединений, а также простоту эксплуатации.



2. Преимущества

(1) Быстрое и простое применение

- **Высокая эффективность:** Установка занимает всего несколько секунд, что значительно экономит операционное время.

- **Простота эксплуатации:** Поддерживается работа одной рукой, не требуются дополнительные инструменты.
- **Адаптируемость к экстремальным погодным условиям:** Легко использовать даже в экстремальных погодных условиях (например, высокая температура, низкая температура, песчаная буря).
- **Удобство для осмотра:** Не мешает последующему осмотру и испытаниям труб после установки.

(2) Всесторонняя и надёжная защита

- **Высокая универсальность:** Подходит для всех обсадных и насосно-компрессорных труб одного размера, не требует отдельного подбора под разные типы резьбы.
- **Совместимость соединений:** Совместим с резьбовыми соединениями с металлическим уплотнением (steel seal) и соединениями по стандарту API.
- **Надёжная фиксация:** Оснащён надёжным фиксирующим механизмом, предотвращающим падение во время транспортировки или хранения, что обеспечивает эффективную защиту.

(3) Экономически эффективное и устойчивое решение

- **Снижение затрат и повышение эффективности:** Сокращает время установки и обслуживания, снижая расходы на оплату труда;
- **Эргономичный дизайн:** Соответствует эргономическим принципам, снижая физическую нагрузку на операторов;
- **Долгий срок службы:** Прочная конструкция позволяет сократить расходы на повторную закупку;

- **Оптимизация хранения:** Высокая универсальность уменьшает количество складироваемой продукции разных спецификаций, снижая затраты на хранение;
- **Экологичность:** 100% пригоден к вторичной переработке, а также сокращает использование смазки (герметика для труб), минимизируя воздействие на окружающую среду.

3. Применение

Производство: Установите протектор сразу после изготовления трубы, чтобы предотвратить повреждение резьбы до отгрузки.

Транспортировка: Устойчив к вибрациям и повреждениям резьбы при ударах во время наземной/морской перевозки.

Хранение и осмотр: Предотвращает попадание влаги и пыли во время хранения, не влияет на контроль качества труб.

Спусковые операции на вышке: Легко снимается перед началом спуска, обеспечивая эффективность и безопасность трубных соединений.