

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ В РАБОТЕ С УЗЛАМИ И СОЧЛЕНЕНИЯМИ

Места сочленений со временем изнашиваются. Чем труднее работа, тем больше износ. Износ сочленений приводит к поломке оборудования, и, как следствие, простою работ и сбою сроков выполнения работ. Ремонт часто требует таких дорогостоящих работ как сварка и высверливание, что также требует дополнительных временных затрат. Expander System обеспечивает идеальное соответствие между пальцем и отверстием в соединении, вне зависимости от оборудования и применения. Наши комплексные решения в области производства пальцев для сочленений основываются на расчетах прочности конструкций с точными размерами и полном цикле производства систем соединений. Решение, которое мы предлагаем рынку эффективно и надежно имеет документально подтвержденный удачный опыт применений в различных областях включая строительство.



Строительство мостов, лесозаготовка и сельское хозяйство, добыча полезных ископаемых, производство и переработка, нефте и газовая отрасли, а также кораблестроение. Expander System поставляется с гарантией 10 лет, или 10 000 моточасов работы.



ЮТ ВЕДУЩЕГО МИРОВОГО ЭКСПЕРТА ПО СТЕРЖНЕВЫМ СОЧЛЕНЕНИЯМ

- От ведущего мирового эксперта по стержневым сочленениям.
- Решения в области сочленений как для оборудования со следами износа, так и для производства нового оборудования.
- Разработанные нами 3-х мерные инженерные технологии обеспечивают при производстве точнейшее соответствие проекту и точнейшие формы.
- Высокоскоростное производство совместно с транспортировкой систем сочленений из нашего стандартного ассортимента обеспечивает поставку готовой продукции за 48 часов на условиях франко-склад поставщика.
- позволяет осуществить сборку на месте без применения дополнительного оборудования.
- Expander Academy – высококачественные образовательные программы для обучения инженеров по дизайну, сервису и обслуживанию продукции.
- Единый поставщик решений всех потребностей по сочленениям и требованиям к дизайну.
- Гарантия 10 лет, или 10 000 моточасов.

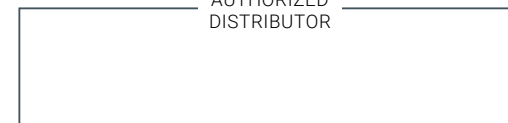


Подробная информация:

www.expandersystem.com

NORD-LOCK
GROUP

AUTHORIZED
DISTRIBUTOR



Nord-Lock Group

Tel: +46 40 602 46 00 • office@nord-lock.com • www.nord-lock.com

© Права зарегистрированы 2016 Nord-Lock Group. NORD-LOCK, SUPERBOLT, BOLTIGHT и EXPANDER SYSTEM являются зарегистрированными торговыми марками и принадлежат группе Nord-Lock Group. Все остальные логотипы, торговые марки, зарегистрированные торговые марки или временные обозначения, использованные в тексте являются собственностью Nord-Lock Group. Все права защищены.

EXPANDER SYSTEM

Долгосрочное решение для соединительных узлов и сочленений



Russian • Printed in Sweden • 2018-01 • 70237RU



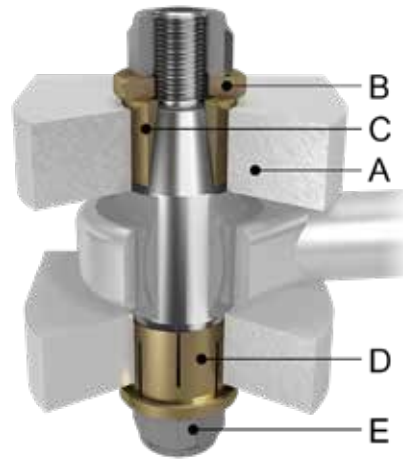
EXPANDER SYSTEM - ДОЛГОСРОЧНОЕ РЕШЕНИЕ

Expander System предлагает передовое, снижающее затраты решение, которое предотвращает износ соединительных узлов раз и навсегда. При помощи Expander System ремонт изношенных соединений может быть выполнен прямо на месте без сварки, сверления и обработки. Наша продукция была протестирована в рабочих условиях на протяжении 50,000 часов без единого сбоя. Каждая из наших систем была протестирована и одобрена для соответствующего использования. Благодаря нашей собственной Expander System Online системе 3-х мерного дизайна и проектирования, продукция для новых сфер применения может быть изготовлена мгновенно. Expander System доступна в размерах и вариантах исполнения для все виды сочленений. Более 60 000 различных Expander System решений для более чем 10 000 видов оборудования уже разработаны и воплощены. Наш опыт и знания позволяют нам предложить индивидуальное решение даже в случае с деформированным отверстием, не соответствующим размерам стандартного пальца.

Стандартный палец имеет осевое крепление, а **Expander System** радиальное и осевое. Это дает более крепкое сцепление и укрепляет место сочленения в целом. Втулки расширяются в обеих сторон оси пальца и безопасно прочно фиксируются даже в местах износа. Если отверстие в месте сочленения имеет износ и овальную форму, **Expander System** заполнит все пространство овала и обеспечит безопасное решение без ремонта отверстия.



EXPANDER SYSTEM КАК ЭТО РАБОТАЕТ?



- A.** Expander System устанавливается непосредственно в существующее отверстие, без сверочных работ и высверливания.
- B.** По мере затяжки гайки шайбы вдавливают втулку к центру пальца.
- C.** втулка сдвигается к центру пальца, заполняя свободное пространство между пальцем и отверстием.
- D.** Затянув гайки в соответствии с инструкциями система закрепляется с обеих сторон и значительно повышает производительность.
- E.** Простота снятия и установки по сравнению со стандартными пальцами.

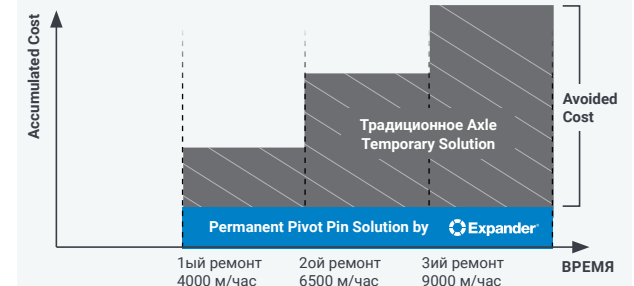


РЕШЕНИЕ, КОТОРОЕ ОПРАВДЫВАЕТ СРЕДСТВА И КОНКУРЕНТНОСПОСОБНОСТЬ

С помощью Expander System вы совершаете гарантированные и прибыльные инвестиции в превосходное решение для вашего оборудования.

EXPANDER SYSTEM В КАЧЕСТВЕ ЗАПЧАСТИ

При первом же ремонте Expander System уже доказывает меньшую затратность по сравнению с традиционным ремонтом.



EXPANDER SYSTEM ОРИГИНАЛЬНАЯ ЗАПЧАСТЬ

Стоимость решения от Expander System может быть выше стандартного пальца, но система проявит свою экономичность в долгосрочной перспективе.

