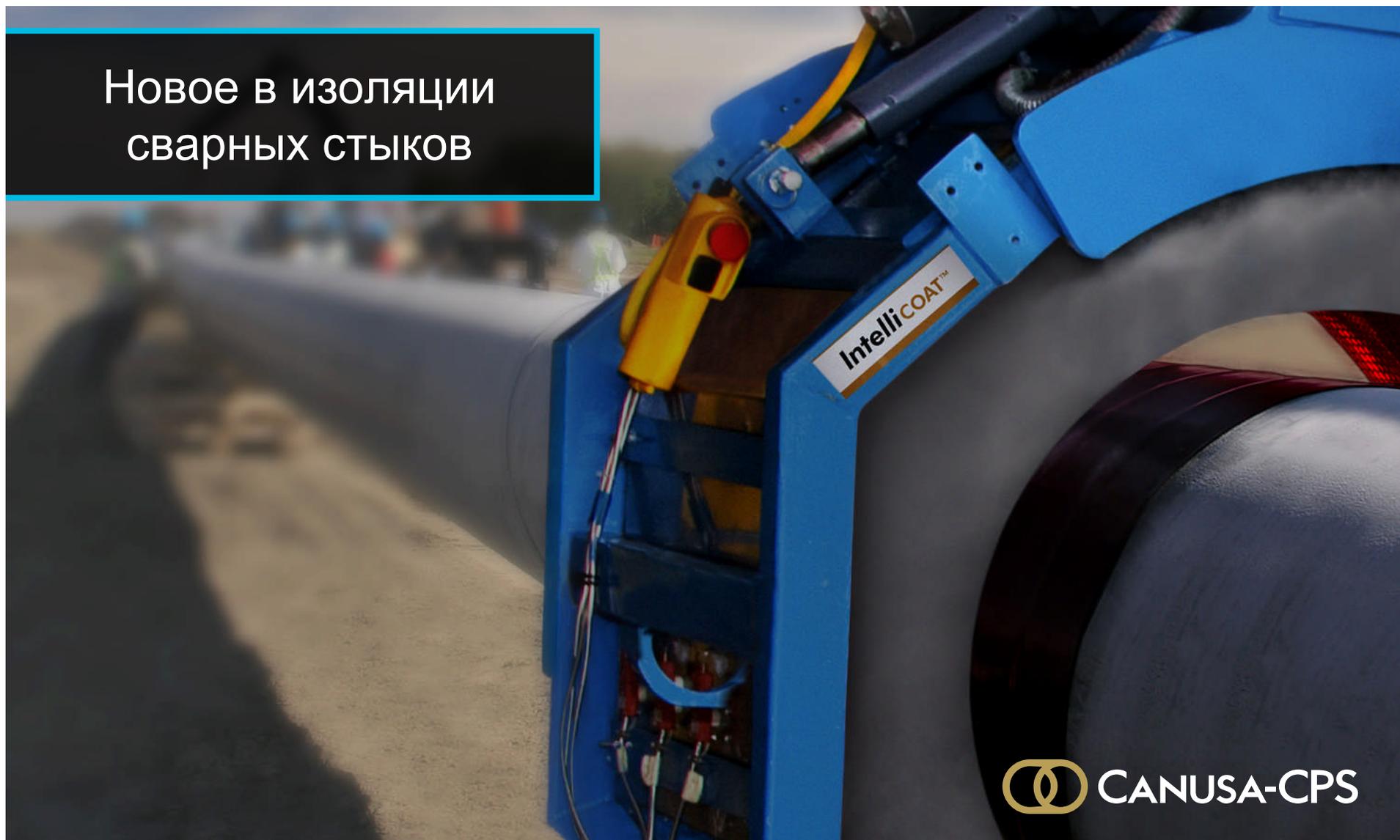
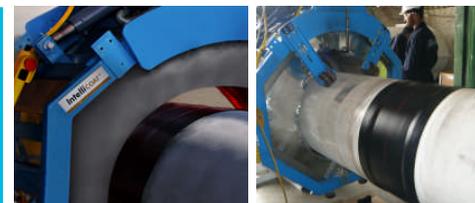


IntelliCOAT™ *The smart way to coat field joints*

Новое в изоляции
сварных стыков



Машина для установки термоусаживающихся манжет



- Система автоматической установки термоусаживающихся манжет
- Обеспечивает использование наилучших методов установки термоусаживающихся манжет в промышленности.
- Обеспечивает автоматический контроль:
 - **Нагрев** (контролируется **IntelliCOAT™**)
 - **Усадка** (обеспечивается термоусаживающейся манжетой)
 - **Размеры/соответствие** (обеспечивается термоусаживающейся манжетой)
 - **Время** (контролируется **IntelliCOAT™**)
- Обеспечивает заводское качество установки манжет
- Обеспечивает постоянство качества
- Увеличивает производительность
- Защищается патентом

Уникальная технология

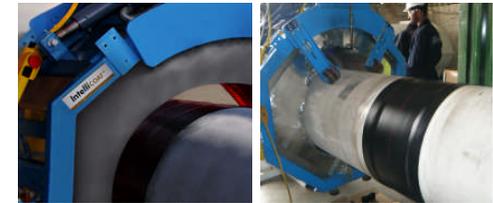


- Автоматическая программируемая система, управляемая нажатием одной кнопки
- Режим работы программируется исходя из типа манжеты, размера трубы и условий окружающей среды
- Программа контролирует интенсивность нагрева и время установки по всей ширине и диаметру трубы
- Обеспечивает высочайшее единообразное качество при каждой установке

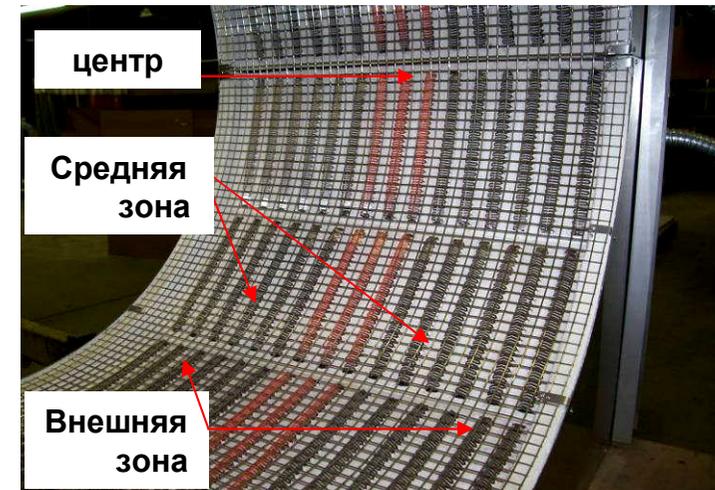


*Patent Pending

Основные характеристики



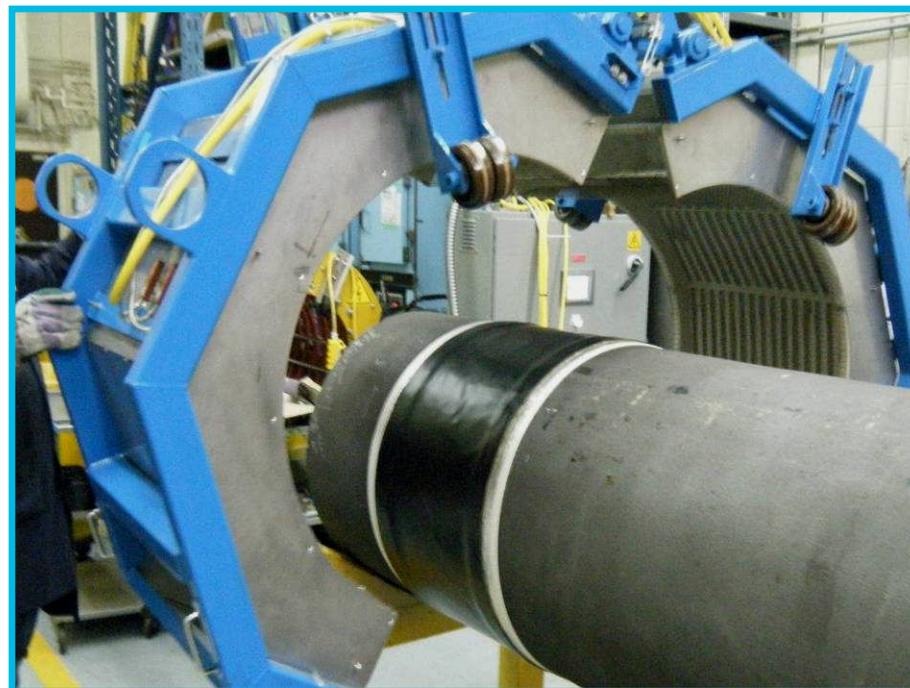
- Размеры и вес сопоставимы с аналогичными показателями индукционной катушки
- Множественные зоны нагрева по горизонтали и вертикали
 - Контролируемый нагрев от центра к краям
 - Постоянный прогрев зоны нахлёста манжеты и замка
- Инфракрасный нагрев
- Работает от обычного строительного генератора или стандартного основного источника питания (трёхфазный)



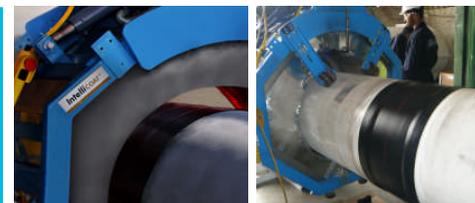
Прорыв в технологии установки термоусаживающихся манжет



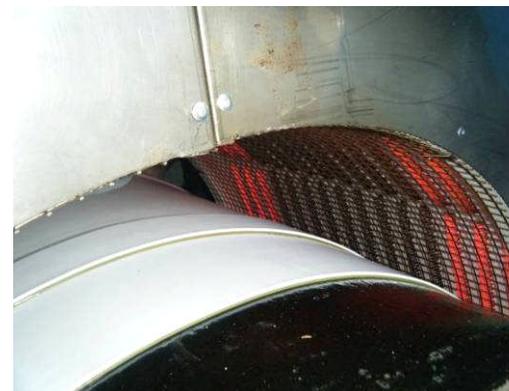
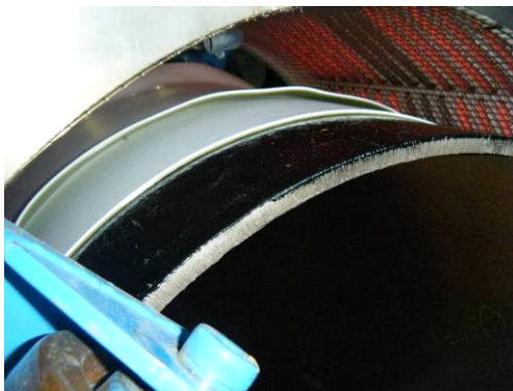
- В системе использован опыт десятилетий разработки и применения различных покрытий
- Система подчеркивает и использует преимущества термоусаживающихся манжет перед другими покрытиями
 - Заводское производство материалов
 - Простота установки
 - Гарантированная толщина
 - Отсутствие трудоёмких сложных операций в «поле»
- Обеспечивает качество покрытий сварных стыков аналогичное основному заводскому покрытию
- Обеспечивает очевидные выгоды для заказчика и подрядчика
- Готова для работы в «поле»



Выгоды использования



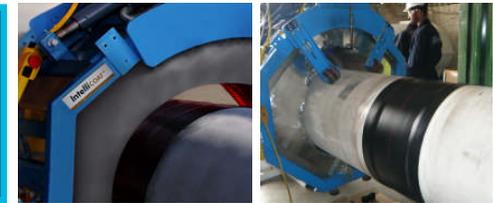
- Отсутствие открытого пламени – безопасность использования
- Минимальное время на обучение управлению машиной
- Простота установки и использования в «поле» и на барже
- Значительное сокращение времени на установку манжеты
- Время установки манжеты практически не зависит от погодных условий, внешнего диаметра трубы и типа манжеты
- Практически не требует времени на прокатку роликом установленной манжеты
- Исключаются возможные ошибки оператора при установке манжеты



Машина IntelliCoat™ для трубы 1420 мм



Система контроля машины IntelliCoat™ для трубы 1420 мм



Operation IntelliCOAT™

Current Program 99 Program Name Program Nam 999 s

ALERT

Remove Spacer Tools

Program Status: Step 3 of 20

Remaining Time: Step 99:99 Program 99:99

Coil Status: Closed

Press for Larger View

Login Level : SUPERVISOR

Sector	Output %	Outer (O)	Middle (M)	Center (C)
Sector 1	-999	-999	-999	-999
Sector 2	-999	-999	-999	-999
Sector 3	-999	-999	-999	-999
Sector 4	-999	-999	-999	-999
Sector 5	-999	-999	-999	-999
Sector 6	-999	-999	-999	-999

F1 Home F2 Current Program F3 Program List F4 Diagnostics F5 End Cycle F7 Add 5 Seconds F8 Move to Next Step

Зоны нагрева машины IntelliCoat™ для трубы 1420 мм

