



Установки Горизонтального Направленного Бурения

Осевая нагрузка (сила тяги)

40,0 ТОН

Максимальный крутящий момент (Нм)

13500

Тип двигателя буровой установки

Турбо-дизель John Deere

200 Л.С.

Производительность насоса высокого давления (л/мин)

525

Тип передачи тягово-толкающего усилия на каретку

Двойная зубчатая рейка

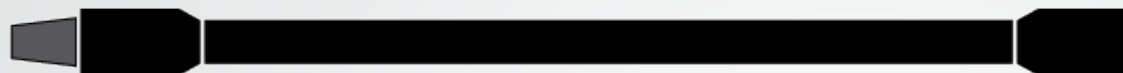


UNI 80x100
MADE IN USA

UNI UNIVERSAL
HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILLING

Длина буровой штанги (м)

3,05



4,57



UNI 80x100
MADE IN USA

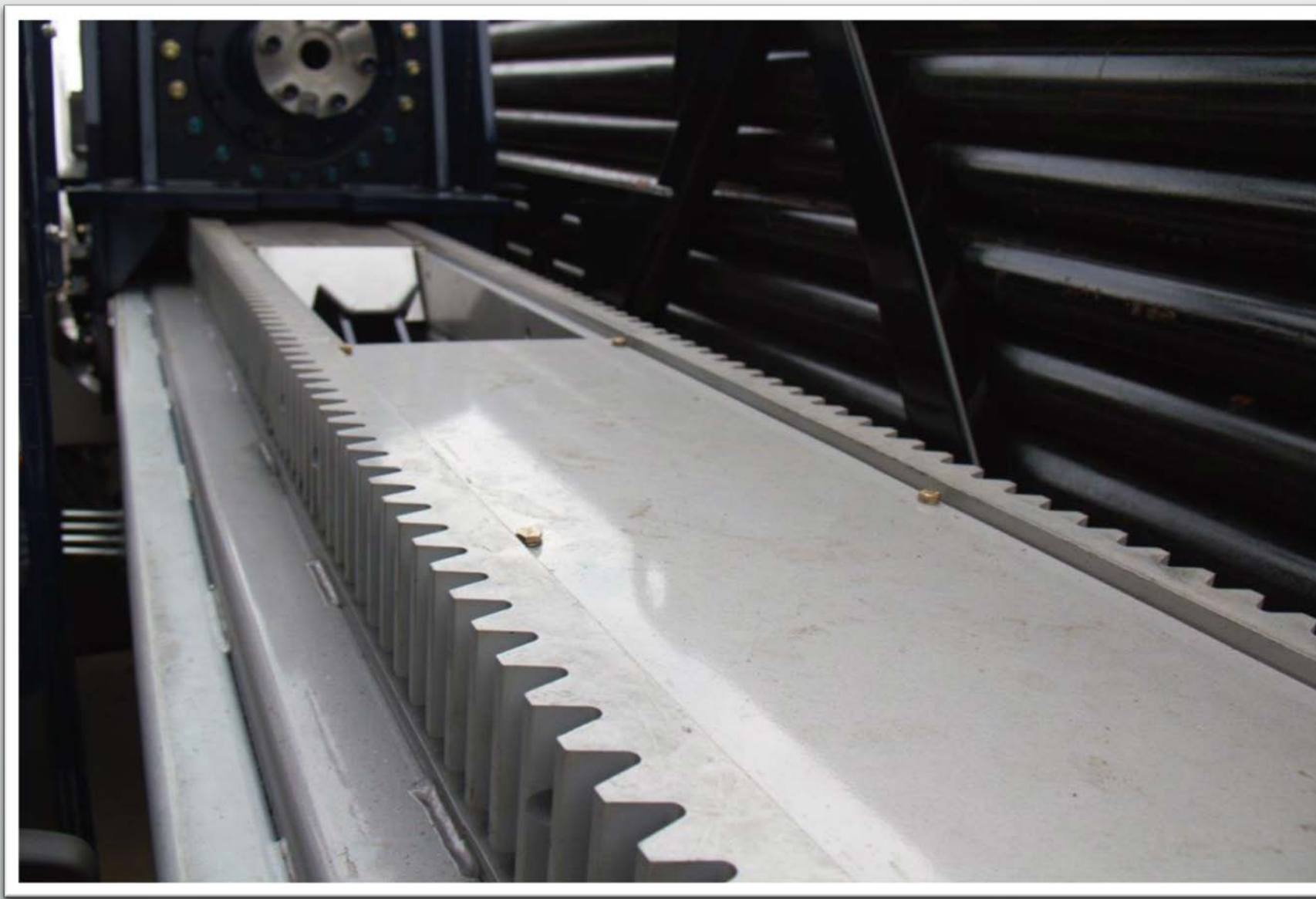
UNI UNIVERSAL
HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILLING



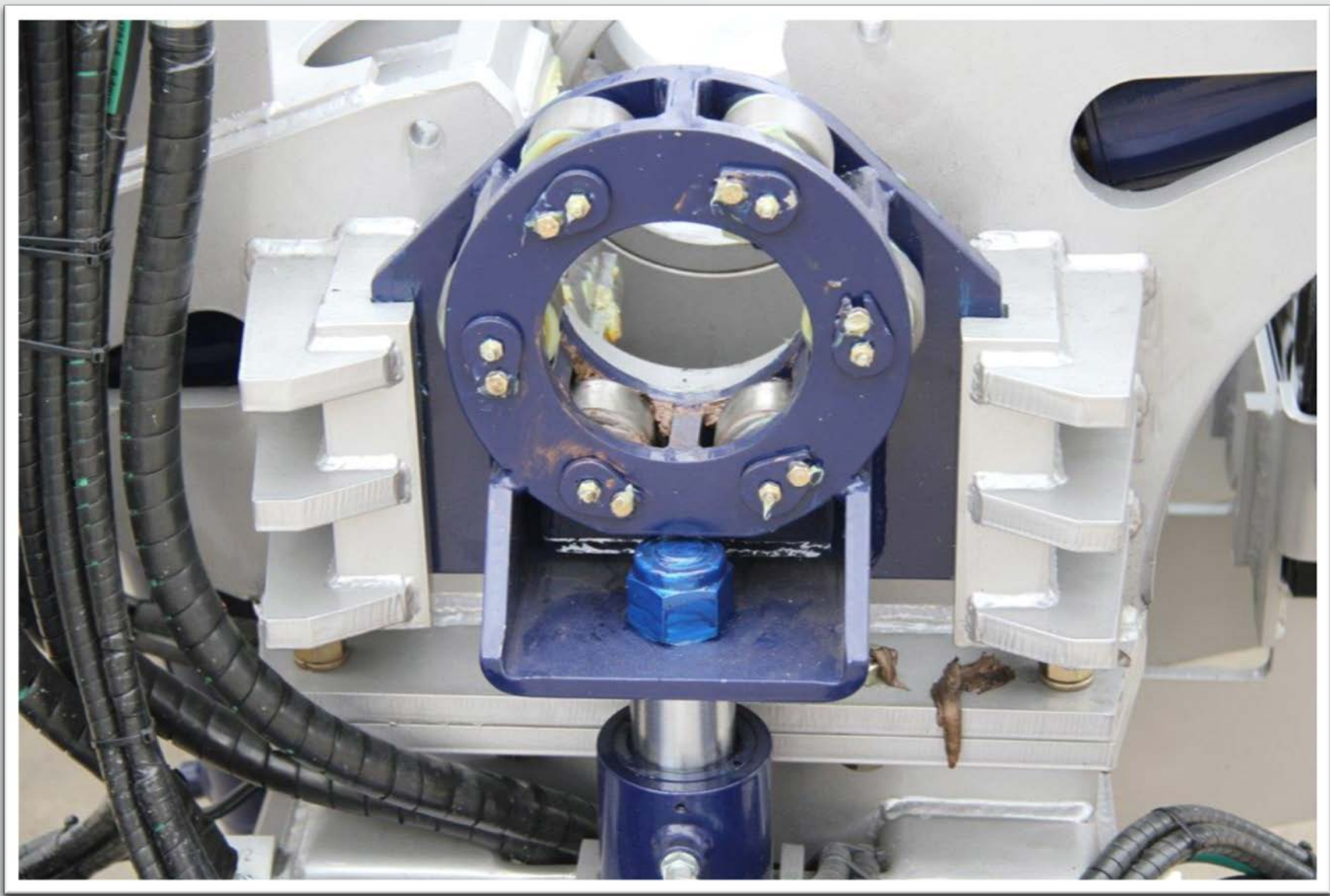
Остекленная, панорамная кабина с кондиционером и отоплением

UNI 80x100
MADE IN USA

UNI UNIVERSAL
HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILLING



Сегментная рейка и автоматическая система поддержка штанги



Усиленный механизм раскручивания с центратором штанги



Диагностика

Гидравлические порты диагностики позволяют с лёгкостью проверить и устранить неполадки без использования компьютера или других сложных устройств.



UNI 80x100
MADE IN USA

UNI UNIVERSAL
HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILLING



Гидравлические порты диагностики

Осевая нагрузка (сила тяги)

72,0 ТОН

Максимальный крутящий момент (Нм)

32500

Тип двигателя буровой установки

Турбо-дизель John Deere

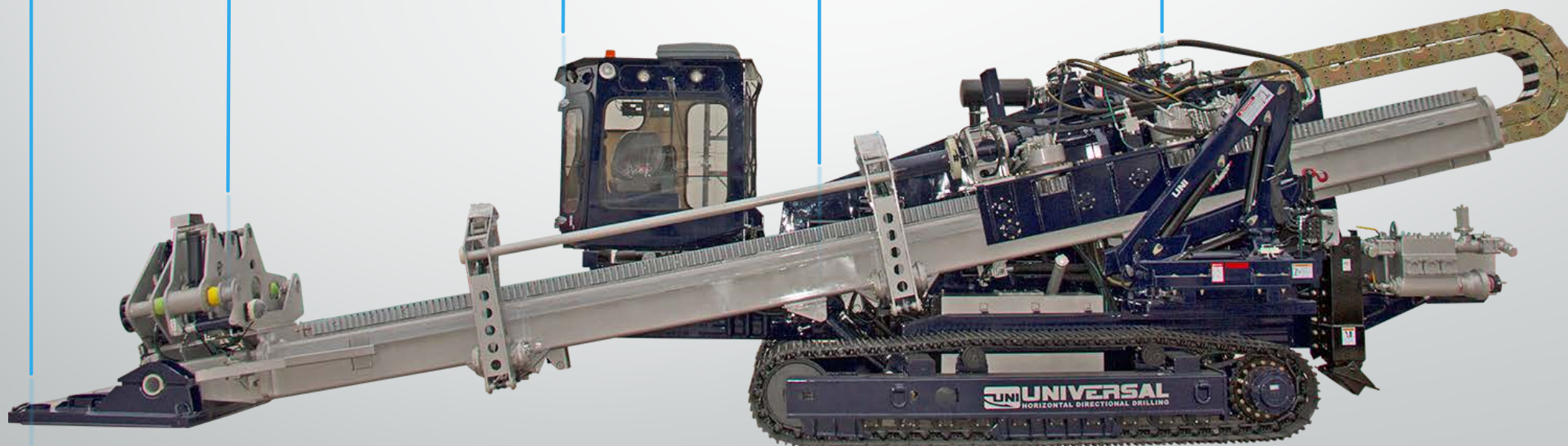
**350 Л.С. /
400 Л.С.**

Производительность насоса высокого давления (л/мин)

1230

Тип передачи тягово-толкающего усилия на каретку

Двойная зубчатая рейка



UNI 160x240
MADE IN USA

UNI UNIVERSAL
HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILLING

Длина буровой штанги (м)

4,57



6,09

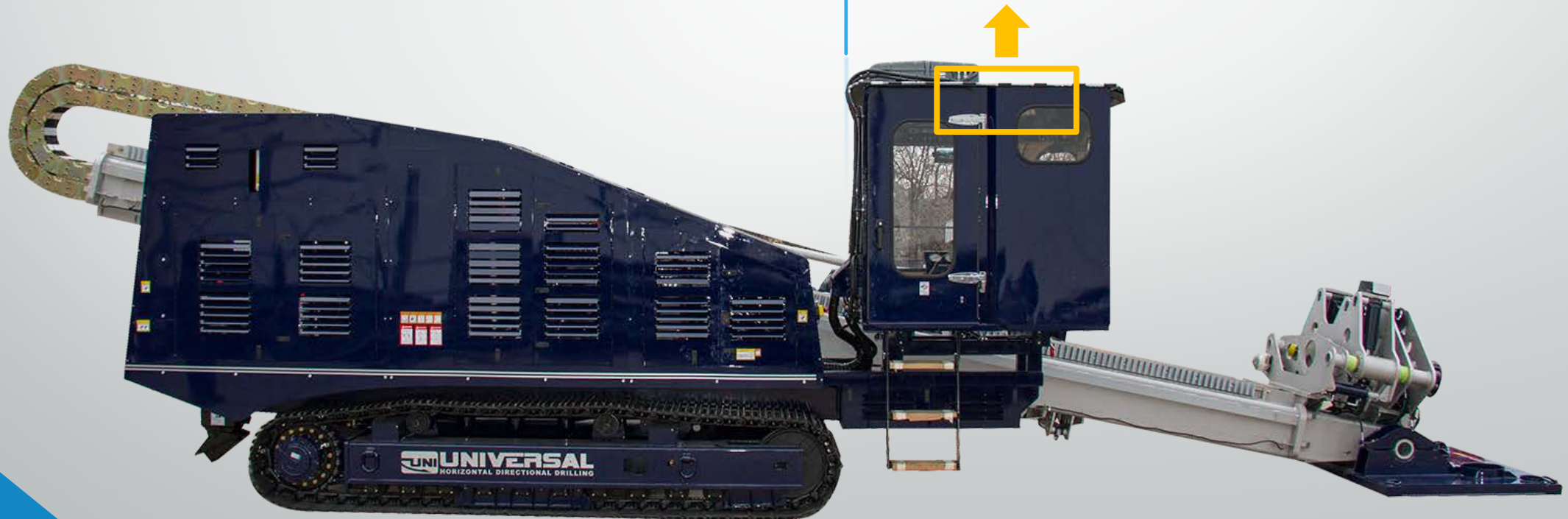


UNI 160x240
MADE IN USA

UNI UNIVERSAL
HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILLING

Панель приборов

Все органы управления второго поколения
располагаются во встроенной
панели приборов и находятся в пределах
доступа оператора.



UNI 160x240
MADE IN USA

UNI UNIVERSAL
HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILLING

Просторная двухместная кабина

Модель UNI 160x240 оснащается большой двухместной кабиной с удобно оборудованным рабочим пространством как для оператора, так и для инструктора или стажера.

Комфорт и Обзорность

Оператор находится в комфортной обстановке и может продуктивно работать в течение всего рабочего дня. Панорамное стекло и расположение сиденья оператора обеспечивают оператору отличный круговой обзор.



UNI 160x240
MADE IN USA

UNI UNIVERSAL
HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILLING



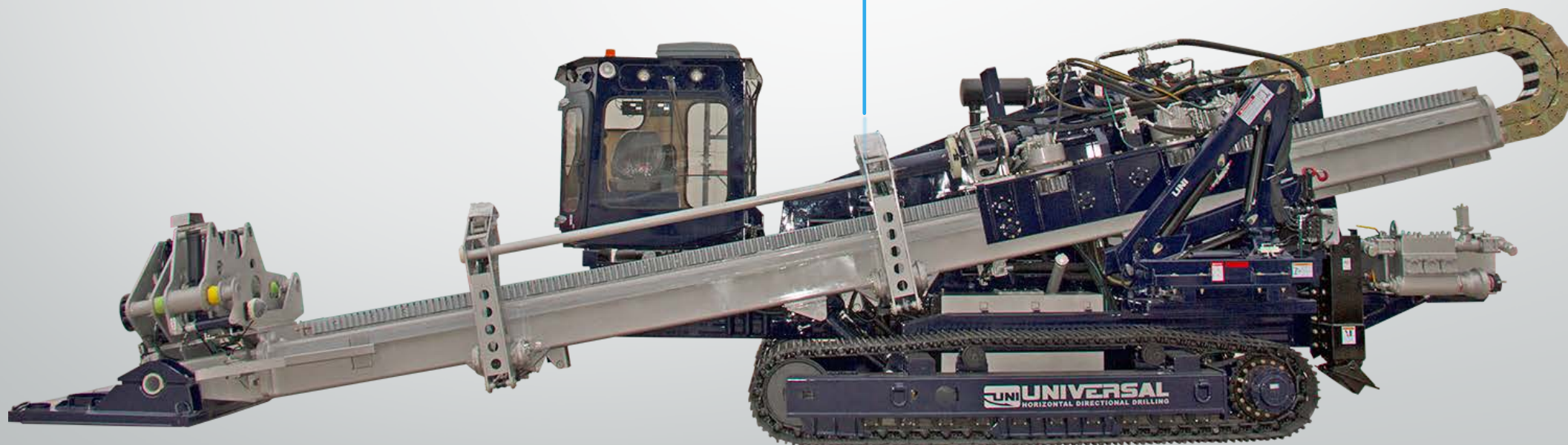
Просторная кабина для двух человек

UNI 160x240
MADE IN USA

UNI UNIVERSAL
HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILLING

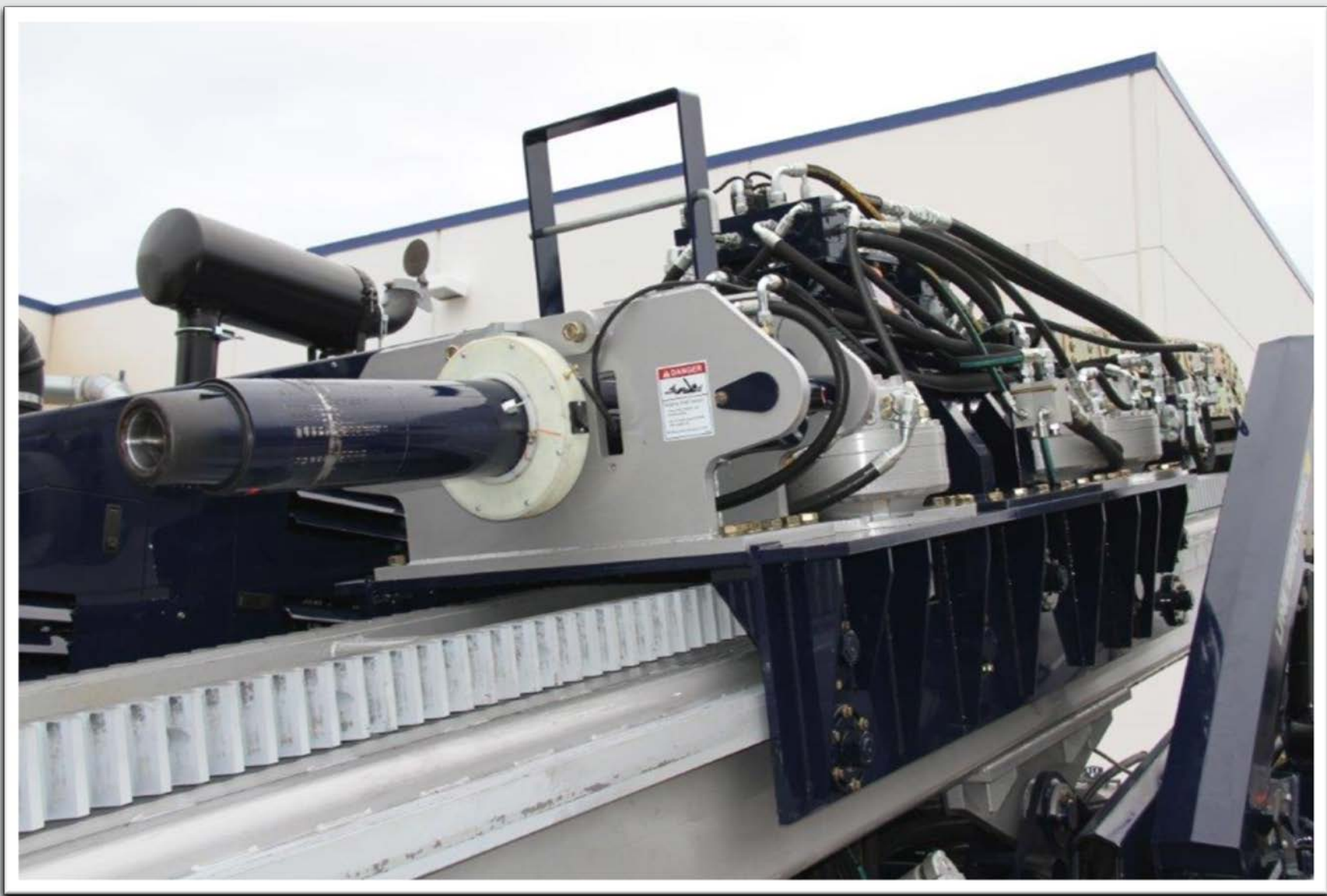
Снижение уровня шума

Для снижения уровня шума в конструкцию внесены определенные изменения: снабжены шумоизоляцией верхний корпус, установлена шумоизоляция в кабине оператора, усилена конструкция каретки и оптимизирована конструкция приводных шестерен.



UNI 160x240
MADE IN USA

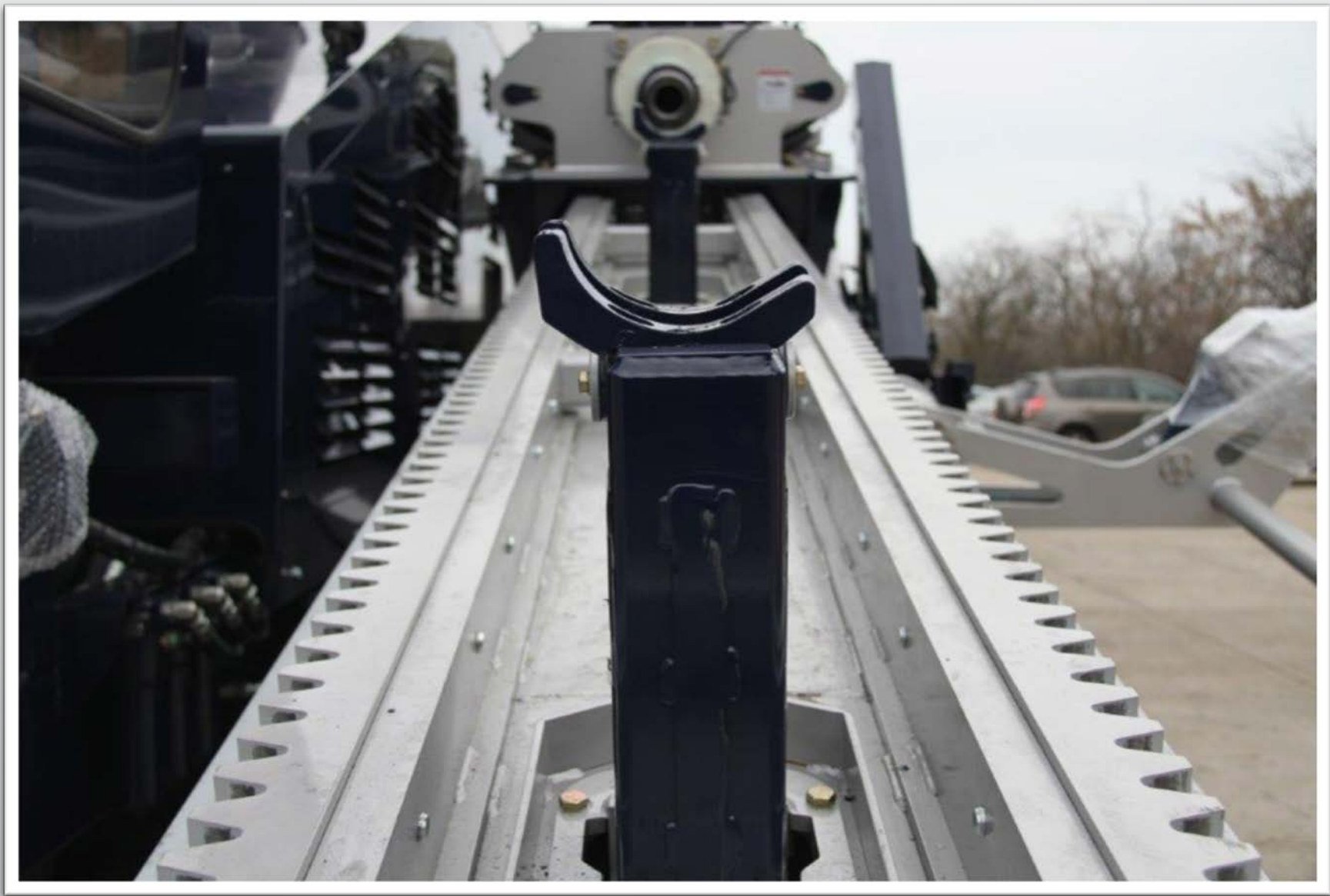
UNI UNIVERSAL
HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILLING



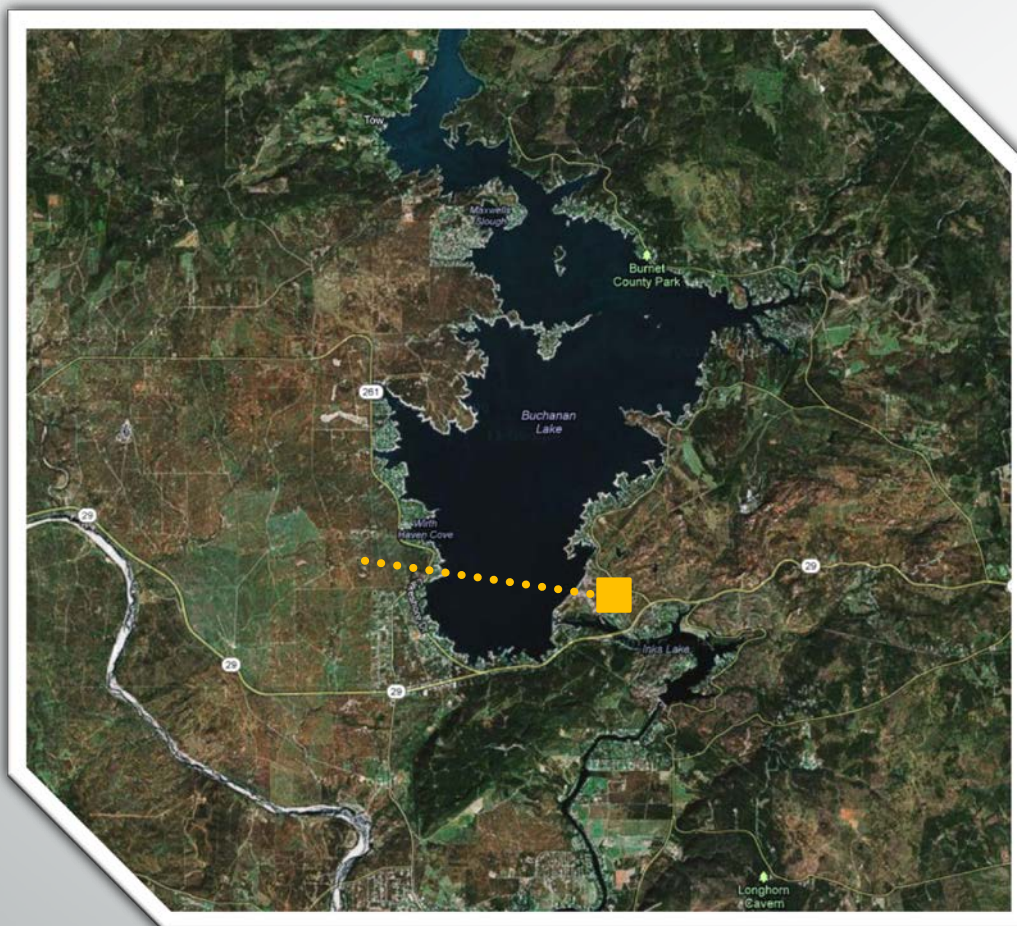
Высоко эффективный мотор вращения, скоростные моторы на протяжку

UNI 160x240
MADE IN USA

UNI UNIVERSAL
HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILLING



Сегментная рейка и автоматическая система поддержка штанги



- Объект: Штат Техас, США
 - Оз. Бьюкенен
- Установка ГНБ: UNI 160x240
- Локация: DigiTrak F5 SST
- Бентонит: UNI Bore
- Длинна: 715 м
- Диаметр Трубы: 710 мм
- Назначение: Нефтепровод

Проект осуществлён в течение 2 недель



UNI 160x240
MADE IN USA

UNI UNIVERSAL
HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILLING



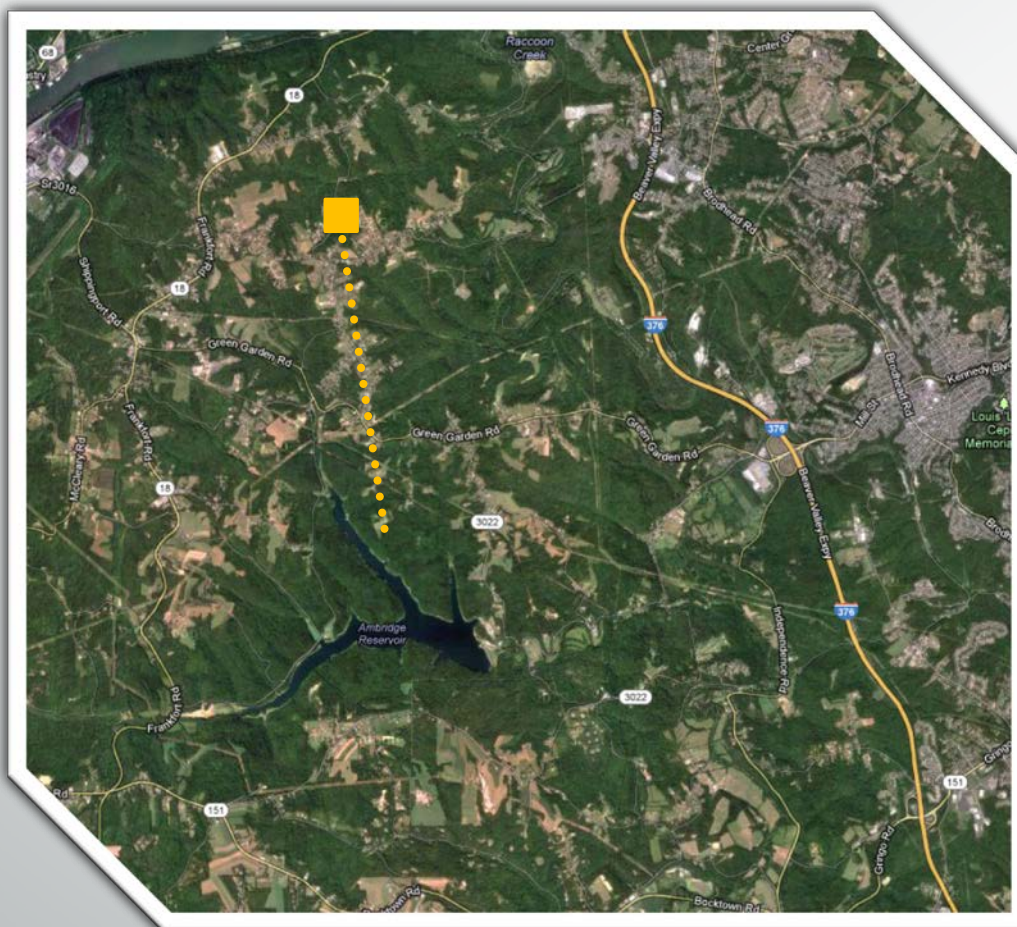
- Объект: Форт Стоктон, Техас, США
- Установка ГНБ: UNI 160x240
- Локация: DigiTrak F5
- Бентонит: UNI Gel
- Длинна: 1,05 км
- Диаметр Трубы: 200 мм
- Материал: Стальная труба
- Назначение: Нефтепровод

Проект осуществлён в течение 1 недели

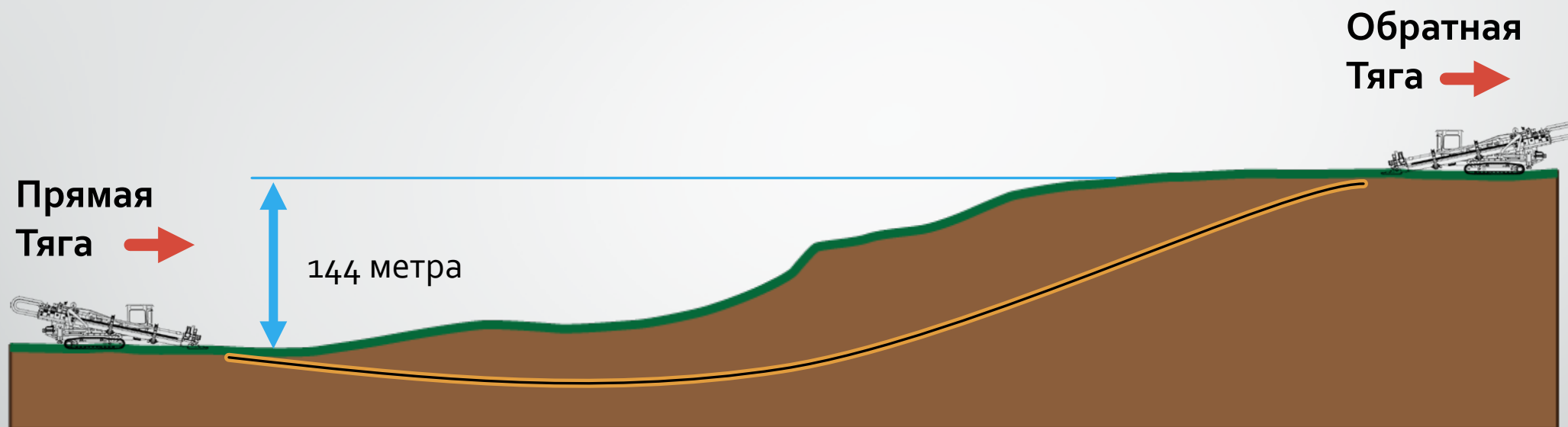


UNI 160x240
MADE IN USA

UNI UNIVERSAL
HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILLING



- **Объект:** Питтсбург, США
 - Водохранилище Амбродж
- **Установка ГНБ:** UNI 250x400
UNI 250x400
- **Локация:** DigiTrak F5
- **Бентонит:** UNI Bore
- **Длинна:** 1,15 км
- **Диаметр Трубы:** 45см
- **Материал:** Стальная труба
- **Назначение:** Нефтепровод





UNI 250x400
MADE IN USA

UNI UNIVERSAL
HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILLING

Установка UNI 160x240 находилась в полу утопленном состоянии более одной недели из за сильных проливных дождей. После чего без проблем закончила проект.

