

# ET1205

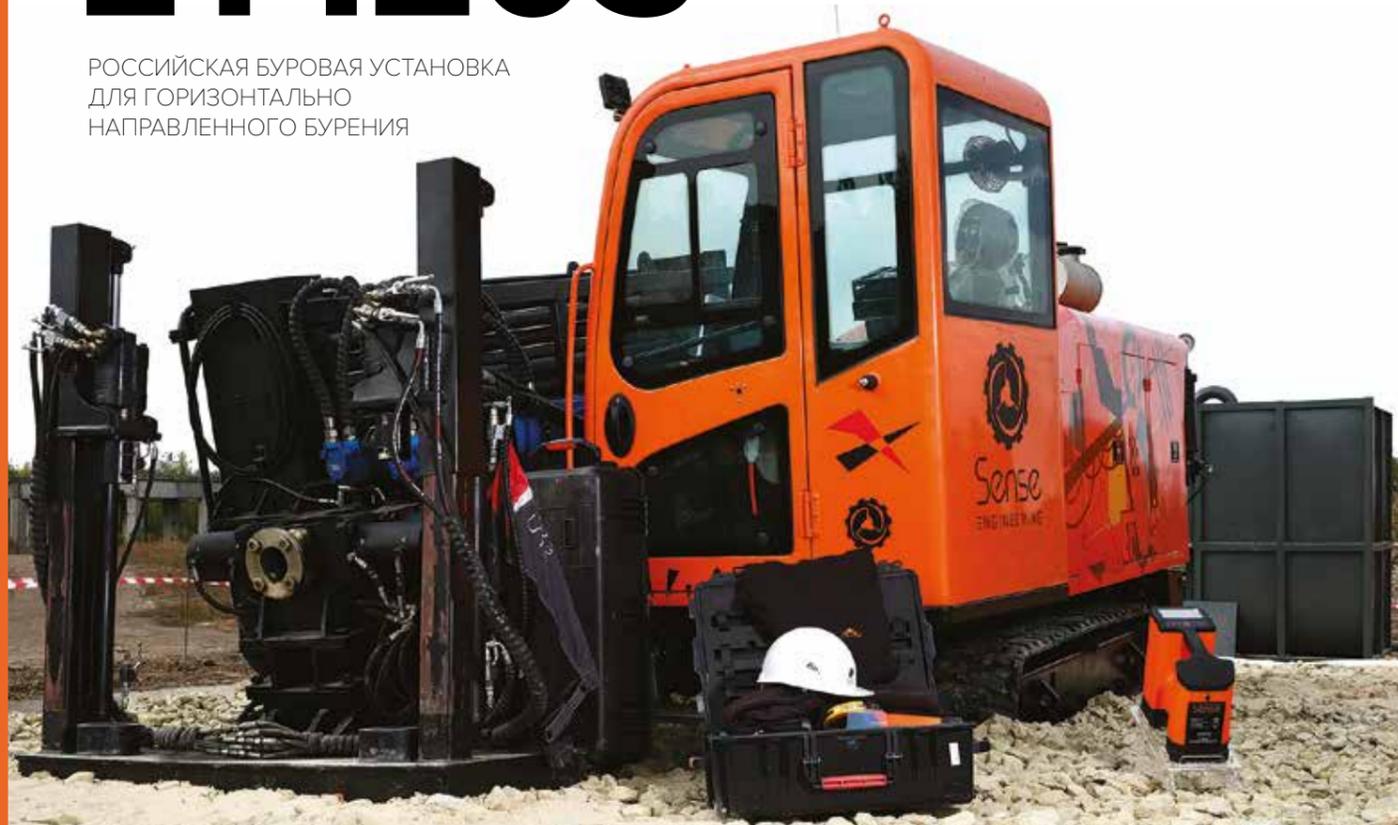
РОССИЙСКАЯ  
БУРОВАЯ УСТАНОВКА  
ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНО  
НАПРАВЛЕННОГО  
БУРЕНИЯ

Подробную информацию  
можно найти на сайте  
[www.etrill.ru](http://www.etrill.ru)



# ET1205

РОССИЙСКАЯ БУРОВАЯ УСТАНОВКА  
ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНО  
НАПРАВЛЕННОГО БУРЕНИЯ



- Усиленный буровой насос.
- Регулировка потока из кабины.
- Два семикнопочных джойстика управления с фиксацией крайних положений.
- Три концевика на лафете.
- Усиленные штанги.
- Автоматическая смазка штанг.
- Подогрев гидравлического бака.
- Эргономичная кабина с кондиционером и печкой.
- Встроенный повторитель системы локализации SENSE NV.

**Гарантия 1 год или 1500 мото-часов.**

**Лизинг.**

Особые условия при покупке продукции «СЕНСЕ ГНБ»  
и «СЕНСЕ ИНЖИНИРИНГ».

Обучение бригады в учебном центре «СЕНСЕ Академия» в подарок.

## Рабочие характеристики

Максимальная скорость вращения	200 об/мин
Крутящий момент (макс.)	5000 Нм
Скорость хода каретки при тяге	40 м/мин
Скорость хода каретки при проталкивании	40 м/мин
Усилие тяги (макс.)	120 кН
Усилие проталкивания (номин./макс.)	120 кН
Угол наклона	0-36%
Транспортная скорость	2-3 км/ч

## Силовая установка

Двигатель	Cummins© QSB3.9-C130
Топливо	дизель
Мощность двигателя	94 кВт
Экологический стандарт	Евро-3
Система охлаждения	жидкостная
Тип двигателя	турбированный
Количество цилиндров	4
Объем двигателя	3,9 л
Скорость вращения (макс)	3300 об/мин
Номинальная скорость вращения	2500 об/мин
Аккумулятор (2 шт)	12 В

## Гидравлика

Гидромотор вращения	Danfoss
Гидромотор тяги	Danfoss
Гидромотор податчика штанг	Danfoss
Гидронасос (3 секции)	Jinan

## Габаритные размеры

Длина	6010 мм
Ширина	2050 мм
Высота	2400 мм
Масса (без кассеты штанг)	8000 кг

## Буровые штанги

Длина буровых штанг	3000 мм
Диаметр по телу	60 мм
Тип резьбы шпинделя	NC-21
Количество штанг в кассете	32

*Справочно. Нагрузки для штанг 60x7,5*

Максимальное безопасное тяговое усилие, кН	215
Максимальное безопасное усилие на вращение, кН	6800

## Объемы рабочих жидкостей

Бак гидравлики	165 л
Топливный бак	100 л
Масло двигателя	11 л
Охлаждение двигателя	30 л

## Бортовой буровой насос

Давление (макс)	8 Мпа
Объем подачи (макс)	300 л/м
Регулировка объема подачи раствора из кабины	50-100%



Sense  
ENGINEERING

Комплексные решения для ГНБ от  
ООО «СЕНСЕ ИНЖИНИРИНГ»

432045, Ульяновская область,  
г. Ульяновск, ул. Герасимова, 10 м, помещение 1  
+7 (8422) 45-72-00  
+7 (937) 275-67-90  
+7 (917) 629-88-88

[info@etrill.ru](mailto:info@etrill.ru)  
[www.etrill.ru](http://www.etrill.ru)

