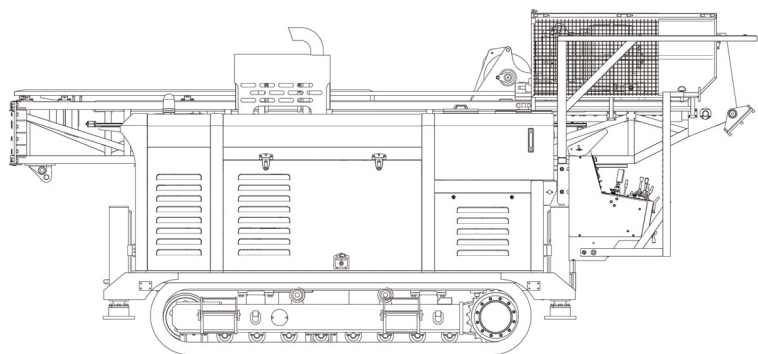
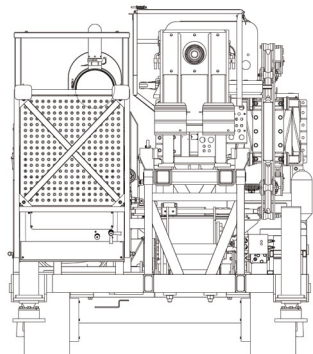


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



L (58m)



W(23m)

Буровая труба

Типоразмер	PQ/HQ/NQ
Длина бурильной трубы	3m
Максимальная глубина бурения	500/800/1 500m
Диаметр скважины	123/96/76mm
Диаметр керна	85/64/48 mm

Лебедка

Средняя скорость	30m/min
Макс. тяговое усилие	80/130kN (Двухскоростной)
Диаметр	22mm
Пропускная способность	40m

Буровой насос

Главный насос	28MPa 220LPM
Средний насос	25MPa 75LPM
Маленький насос	20MPa 50LPM
Вспомогательный насос	20MPa 10LPM

Энергосистема

Мощность двигателя	Cummins 162 kW
Макс. давление	28MPa
Макс. расход	220LPM

Размер и вес

Транспортные размеры	5.8x2.3x2.7m
Рабочий размер	4.8x2.3x10.2m
Вес	10500kg

Вращатель

Угол Сверления	45°-90°
Крутящий момент	6000N·m
Макс. Скорость вращения	1300rpm
Ход подачи	3.5m
Усилие подъема	140kN/50kN

Канатная лебедка

Сред. скорость	120 m/min
Макс тяг. усилие	12kN
Диаметр	6mm
Ход подачи	3.5m
Пропускная способность	1500m

Гусеничный ход

Скорость	(мед. ход) 2.4 km/h (быстр. ход) 4 km/h
Преодолеваемый уклон	25°
Ширина шасси	2100mm
Ширина гусеницы	350mm

Зажим буровой штанги

Модель	Gravity clamp
Усилие зажима	178 kN
Тип зажима	PQ/HQ/NQ

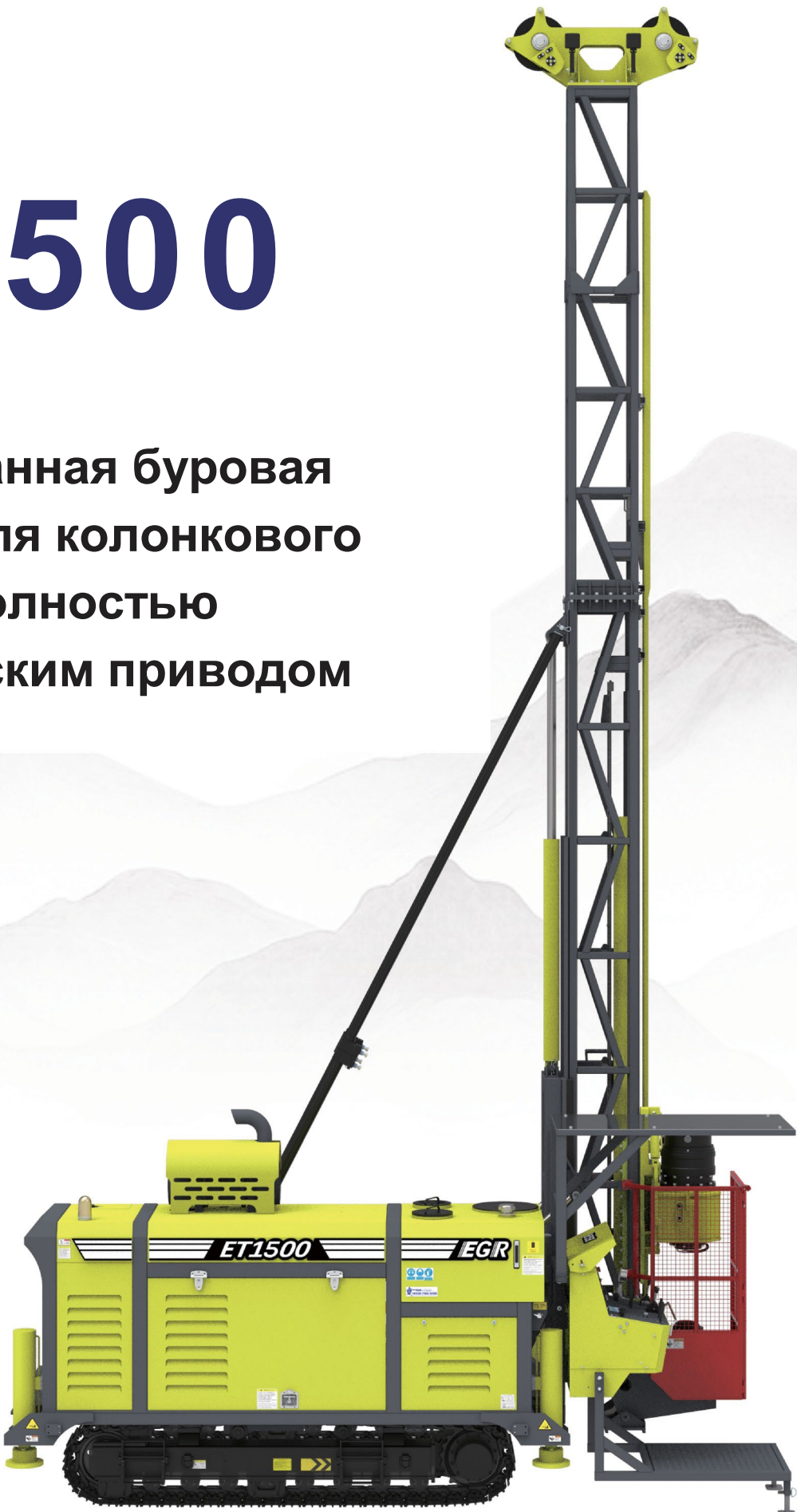
Буровой насос

Максимальный расход	250L/min
Максимальное давление	9 MPa

EGR

ET1500

Интегрированная буровая установка для колонкового бурения с полностью гидравлическим приводом



Официальный дилер Guangdong Eagle Geological Equipment Technology Co., Ltd.

Email: info@techmash-geo.ru Сайт: www.egrrus.com

Адрес: 198320, г. Санкт-Петербург, ВН. тер., г. Красное село, ул. Первого мая, д. 2, к. 4, литера Б

Номер: +7 (965) 025-97-47
Факс: +7 (812) 741-00-75

Информационный канал



Официальный сайт



Характеристики продукта

ET1500

Идеальный выбор для исследования глубоких скважин



Мощная сила

Двигатель Cummins B5.9CS4 соответствует экологическому стандарту National IV и отличается высокой эффективностью.

Цифровой дисплей

Предусмотрено отображение параметров бурения и удобный доступ к информации о неисправностях, а также возможность удаленного контроля всего процесса сбора данных.

Надежное и простое в обслуживании

Высокопрочные материалы, устойчивость и надежность, простота в эксплуатации и обслуживании.

Интегрированное управление

Встроенные элементы управления для простого и удобного использования.

Удобный перемещение

Дистанционное беспроводное пропорциональное управление передвижением с двумя скоростями

Полное оснащение

Система заправки топливом, двойная мешалка, направляющая троса, генератор.

Ключевые преимущества

Складывающаяся мачта

Отличается простой конструкцией и удобством в эксплуатации, а также высокой надежностью, позволяющей выдерживать интенсивную непрерывную работу; общая высота составляет 10,2 м, что обеспечивает совместимость с длинными бурильными трубами.

Главная лебедка

Тормозная система обеспечивает безопасный подъем штанги; предусмотрена регулировка скорости (две скорости).

Вращатель с бесступенчатым регулированием скорости

Плавная регулировка скорости в диапазоне 0–1300 об/мин обеспечивает точный контроль скорости вращательного узла.

Двухскоростной вращатель с высоким крутящим моментом

Максимальная частота вращения: 1300 об/мин.

Максимальный крутящий момент: 6000 Н·м.

Тросовая лебедка

Высокая скорость и безопасность: следящая проволоочная направляющая продлевает срок службы стальной проволоки.

Буровой насос

Точная регулировка подачи насоса в соответствии с потребностями бурения; экономичная эксплуатация насосного агрегата, обеспечивающая высокую эффективность и энергосбережение..

Зажимной механизм с защитой

Максимальный поддерживаемый типоразмер PQ, максимальное усилие зажима до 178 кН.

