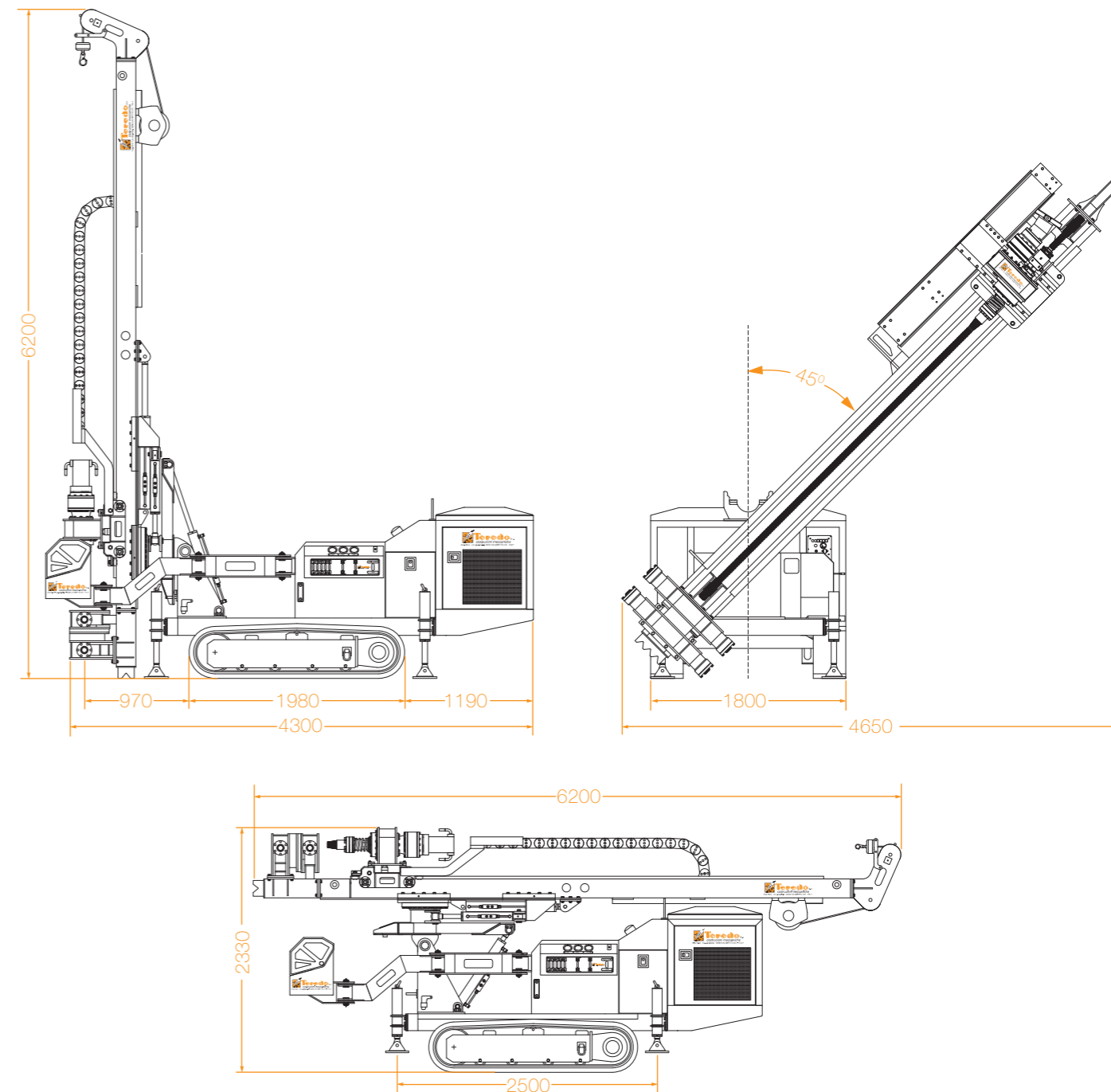


MN 203

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ БУРОВАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ И СОЗДАНИЯ ВОДОЗАБОРНЫХ СКВАЖИН

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | | |
|---------------------------------------|-----------------|------------------|
| ХОДОВАЯ ЧАСТЬ | | |
| Общая длина | мм | 1990 |
| Ширина трака | мм | 300 |
| Общая ширина | мм | 1800 |
| Скорость передвижения | км/ч | 2,5 |
| МАЧТА | | |
| Общая длина | мм | 5350 |
| Рабочий ход ротора | мм | 3500 |
| Усилие извлечения | кН | 63 |
| Скорость извлечения | м/мин | 0÷35 |
| РОТОР | | |
| Максимальный крутящий момент | Нм | 9200 |
| Скорость вращения | об/мин | 0÷140 |
| Диаметр проходного отверстия | мм | 38 |
| Диаметр проходного отверстия вертлюга | мм | 38 |
| БЛОК ЗАЖИМОВ | | |
| Диаметр зажимаемых труб | мм | 50÷280 |
| Максимальное усилие зажима | кН | 157 |
| Момент скручивания | кНм | 49 |
| ДВИГАТЕЛЬ | | |
| Тип | | DEUTZ TCD 3.6 L4 |
| Мощность | кВт | 75 @2600 об/мин |
| Емкость топливного бака | л | 90 |
| Удельное потребление топлива | г/кВтч | 210 @2000 об/мин |
| ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | | |
| Насос переменной производительности | см ³ | 45 |
| Вспомогательный шестеренный насос | см ³ | 16+16; 8 |
| Емкость бака гидравлической жидкости | л | 300 |
| ОБЩАЯ МАССА | | |
| | кг | 6120 |



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Система принудительной смазки | 10 л |
| Насос (пена) | 42 л/мин, 50 бар |
| Винтовой насос (буровой раствор) | 500 л/мин, 8 бар |
| Винтовой насос (буровой раствор) | 250 л/мин, 15 бар |
| Строенный диафрагменный насос (вода) | 100 л/мин, 40 бар |
| Промывочный насос (вода) | 15 л/мин, 150 бар |
| Сварочный генератор | 180А, 7кВт |