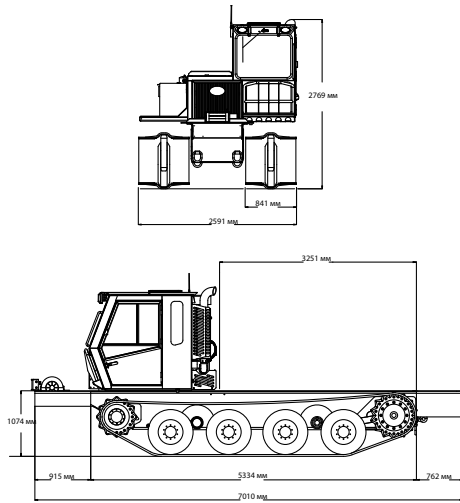


GO-TRACT™ 2000



Pinotti



ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ СЕРТИФИКАТ

На машине установлен двигатель Perkins, соответствующий требованиям экологической сертификации EPA. Его тестирование и сертификация проводились применительно к машине в целом.

Стремление компании PRINOTH к достижению высочайшего качества нашло отражение в создании линейки машин данного направления, отвечающего требованиям стандарта EPA Tier 3.



| ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ | |
|----------------------------------|----------|
| Общая длина, без удлиненной базы | 5 334 мм |
| Общая ширина | 2 591 мм |
| Общая высота | 2 769 мм |
| Дорожный просвет | 442 мм |

| ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | |
|---|----------|
| Масса полностью снаряженной машины (базовая версия) | 9 130 кг |
| Грузоподъемность | 9 072 кг |
| Максимальная скорость | 8,6 км/ч |
| Глубина преодолеваемого брода | 1 067 мм |
| Радиус разворота | 0 м |

| Удельное давление на грунт | твердый грунт | мягкий грунт |
|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | пустая машина | 0,182 кг/см ² |
| полная масса машины (с грузом) | 0,363 кг/см ² | 0,281 кг/см ² |

| Способность преодолевать уклоны | |
|------------------------------------|----------------|
| подъем/спуск | 60% 31° |
| предельно допустимый боковой уклон | 40% 21,8° |

| ДВИГАТЕЛЬ | |
|---------------|-------------|
| Производитель | Caterpillar |
| Модель | C-7 |

| | |
|-----|---|
| Тип | дизельный, с турбонаддувом и электронной системой впрыска топлива, соответствующий требованиям EPA Tier 3 и EU Stage IIIA |
|-----|---|

| | |
|----------------------------------|------------------------|
| Число цилиндров | 6 |
| Объем двигателя | 7,24 л |
| Мощность при 2 200 об/мин | 187 кВт 250 л. с. |
| Крутящий момент при 1 400 об/мин | 1 142 Н·м |

ТРАНСМИССИЯ

| | Производитель | Тип |
|-------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| Привод насоса | Funk | Triple pad |
| Гидронасосы | Sauer-Danfoss | осевые, с объемным регулированием |
| Гидродвигатели | Sauer-Danfoss | осевые, нерегулируемые |
| Конечная передача | Bonfiglioli Trasmital | |

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

| | |
|-----------------------|--|
| Тип | микроконтроллер с цветным дисплеем |
| Вход | рулевое колесо, коробка передач (перед.-нейтраль.-задн.) и педаль газа |
| Выход | независимое управление каждой гусеницей |
| Другие характеристики | предотвращение блокировки двигателя |

ЭЛЕКТРОСИСТЕМА

| | |
|----------------------------|---|
| Тип (напряжение питания) | 12 В |
| Генератор переменного тока | 115 А |
| Аккумуляторные батареи | 2 x 950 ССА (для холодного запуска двигателя (амперы батареи при 0° за 30 секунд работы)) |

| ПОДВЕСКА | |
|----------|-------------|
| Тип | балансирная |

| КОЛЕСА | |
|------------|-------------|
| Количество | 8 |
| Тип | цельнолитые |
| Размеры | 650 x 16 |

| ГУСЕНИЦЫ | |
|---------------------|--|
| Тип | закаленная сталь на резиновых лентах |
| Ширина | 838 мм |
| Гусеничная лента | резиновая, 6-слойная |
| Натяжное устройство | цилиндр, заполненный консистентной смазкой |

| ШАССИ | |
|-----------------|-------------------|
| Тип | с трубчатой рамой |
| Спускная пробка | есть |
| Люки доступа | есть |

| ЗАПРАВОЧНЫЕ ЕМКОСТИ | |
|------------------------|-------|
| Бак системы охлаждения | 27 л |
| Топливный бак | 350 л |
| Гидробак | 63 л |

| УСЛОВИЯ УСТАНОВКИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ГИДРОНАСОСА | |
|---|--|
| Месторасположение | верх. панель отсека привода трех насосов |
| Тип фланца | SAE В – центрирующий, диам. 4 |
| Тип вала | SAE В – 13 зубьев, шаг резьбы 16/32 |
| Направление вращения | ПЧС (со стороны вала насоса) |
| Макс. частота вращения | 3 390 об/мин |

| ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (предоставляемое по специальному заказу) | |
|--|----------------------------------|
| • Одно- или двухместная кабина | • Удлинение базы спереди и сзади |
| • Защитная решетка фар | • Лебедка |
| • Задний тяговый крюк | • Передний отвал |

| | |
|--|---|
| • Наружные зеркала заднего вида (возможна поставка зеркал с обогревом) | • Возможность применения гидросистемы высокого давления для буровых установок, кранов, стрел-манипуляторов, подъемных устройств для перемещения людей, бурильно-крановых машин, экскаваторов с обратной лопатой |
|--|---|

| | |
|-----------------------|--|
| • Проблесковый маячок | • Возможна поставка 3-й аккумуляторной батареи |
|-----------------------|--|

| | |
|---|--|
| • Фара направленного действия с дистанционным управлением | |
| • Электронный инклинометр | |
| • Кондиционер в кабину | |
| • Комплект оборудования для работы при экстремально низких температурах | |

