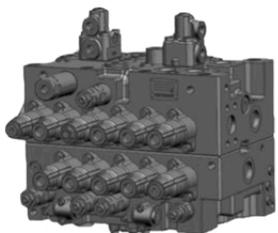


PURMA TZ80

ПУТЕВЫЕ РЕЛЬСОВЫЕ МАШИНЫ

- это гусеничный гидравлический экскаватор на комбинированном жд ходу



Гидрораспределитель

с большим входным диаметром и сердечником улучшенной конструкции.

Мах. давление - 26,3 МПа



Главный насос

Производительность

- 176 л/мин

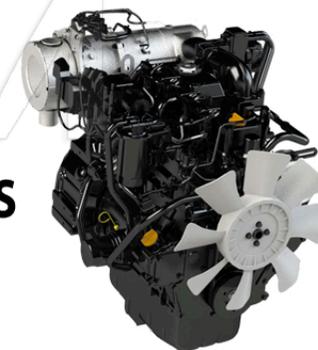
Перемещение по жд путям за счет приводной гидравлической тележки.

Скорость жд хода - 20 км/ч



Мах. рабочий вес 8-10 тонн

Yanmar 4TNV98C-CS



Обновленная линейка надежных двигателей Yanmar. Высокая производительность, малый вес, экономия топлива и низкий уровень шума.

Мощность 46,3 кВт - 63 л.с., 2200 об/мин
Экологический класс - Евро 4

На шасси гусеничного хода смонтированы модули передних и задних жд колес.

Скорость гусеничного хода - 4,8 км/ч

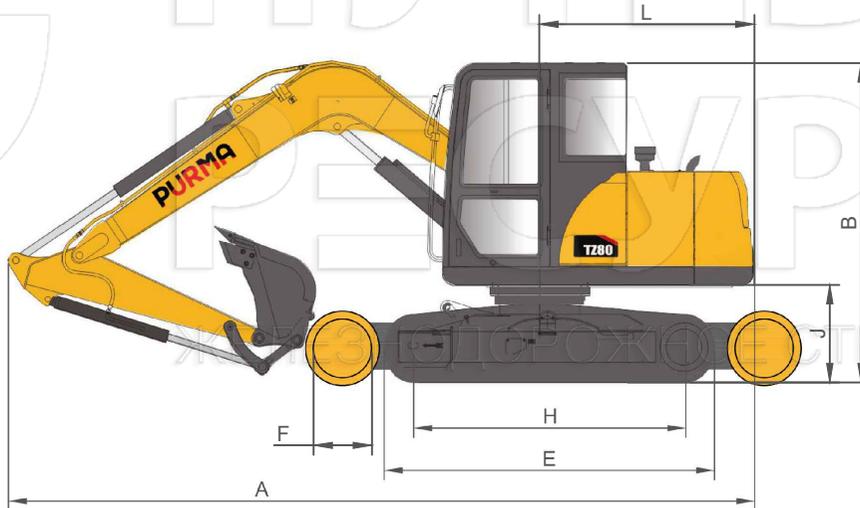
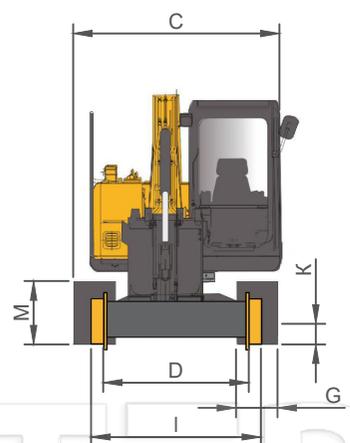
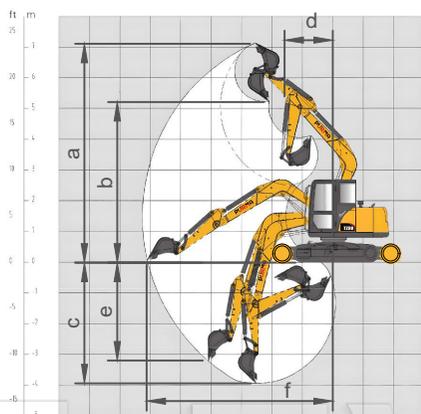
Рабочие параметры

| Параметр | Описание | Значение (мм) |
|----------|---|---------------|
| a | Макс. высота копания | 7173 |
| b | Макс. высота выгрузки | 4152 |
| c | Макс. глубина копания | 5259 |
| d | Мин. радиус поворота | 1750 |
| e | Макс. глубина копания вертикальной стенки | 3415 |
| f | Макс. радиус копания | 6174 |

Основные характеристики

| Описание | Значение |
|---|-----------------------|
| Эксплуатационная масса (кг) | 8500 |
| Объем ковша (м³) | 0,3–0,4 |
| Модель двигателя | 4TNV98C-CSCY (Евро 4) |
| Впрыск топлива | Прямой |
| Четырехтактный двигатель | Да |
| Охлаждение | Водяное |
| Турбонаддув | Да |
| Воздушный интеркулер | Да |
| Количество цилиндров | 4 |
| Мощность (кВт/об/мин) | 46,3/2200 |
| Рабочий объем (л) | 3,319 |
| Поток насоса (л/мин) | 176 |
| Давление (МПа) | 26,3 |
| Дополнительная гидролиния для навесного оборудования: | Да |
| Объем топливного бака (л) | 130 |
| Объем гидравлического бака (л) | 113 |
| Объем масла двигателя (л) | 10 |

Размеры



Габаритные размеры

| Параметр | Описание | Значение (мм) |
|----------|------------------------------|---------------|
| A | Длина | 6145 |
| B | Высота | 2722 |
| C | Ширина | 2250 |
| D | Ширина жд хода | 1520 |
| E | Длина гусеницы | 2827 |
| F | Диаметр жд колеса | 440 |
| G | Ширина гусеницы | 450 |
| H | Гусеничная база | 2200 |
| I | Ширина гусеничного хода | 1800 |
| J | Дорожный просвет противовеса | 885 |
| K | Мин. дорожный просвет | 385 |
| L | Радиус поворота задней части | 1750 |
| M | Высота гусеницы | 700 |

Основные характеристики

| Описание | Значение |
|---|----------|
| Скорость передвижения (км/ч, выс./низ.) | 4,7/2,5 |
| Скорость движения на жд ходу (км/ч) | 20 |
| Скорость поворота (об/мин) | 12,2 |
| Преодолеваемый уклон (%) | 35 |
| Удельное давление на грунт (кПа) | 33 |
| Сила копания ковша (кН) | 56 |
| Сила копания рукояти (кН) | 38 |
| Максимальная сила тяги (кН) | 66,3 |
| Длина стрелы, мм | 3720 |
| Длина рукояти, мм | 1670 |
| Вместимость ковша, м³ | 0.34 |

e-mail: putresurs@yandex.ru

сайт: putres.ru

тел: +7 (812) 900-78-00