



SM50D

Спроектирована для ограниченных пространств, создана для сложных работ

SM50 обладает мощным приводом и подъемным усилием, что позволяет легко справляться с широким спектром работ. Гидравлическая система управления с датчиком нагрузки и распределением потока (LUDV) обеспечивает превосходные рабочие характеристики при эффективной экономии топлива. Эргономичное управление с помощью джойстика и низкий уровень шума машины эффективно повышают комфорт управления.

Высокопроизводительная вспомогательная гидравлическая система в сочетании с функцией регулирования потока обеспечивает совместимость модели SM50 с различными видами навесного оборудования для удовлетворения потребностей при различных условиях работы.

Преимущества

- Компактный и динамичный дизайн
- Безопасность, которой вы можете доверять
- Мощный привод с LUDV
- Удобное управление

Технические характеристики

■ Гидравлика

| | |
|--------------------------|------------|
| Производительность | 60,0 л/мин |
| Вспомогательное давление | 220,0 бар |

■ механические рабочие характеристики

| | |
|-------------------|----------|
| Скорость движения | 6,4 км/ч |
|-------------------|----------|

■ механические данные

| | |
|--|------------|
| Общая длина без ковша | 1.920,0 мм |
| Общая длина с ковшом | 2.501,0 мм |
| Общая ширина без ковша | 1.017,0 мм |
| Высота | 1.368,0 мм |
| Высота точки поворота навесного оборудования | 1.940,0 мм |
| максимальный угол опрокидывания на земле | 25,0 ° |
| Откат ковша при максимальной высоте | 94,0 ° |
| Продольный угол проходимости, макс. | 25,0 ° |
| Высота ковша при максимальной высоте | 2.658,0 мм |
| Угол наклона ковша при максимальной высоте | 37,0 ° |
| Рабочий вес | 1.218,0 кг |

| | |
|---|----------|
| Клиренс | 146,0 мм |
| Рабочий диапазон опрокидывающего механизма при максимальной высоте хода | 667,0 мм |
| Расстояние между осями | 800,0 мм |

■ Двигатель внутреннего сгорания

| | |
|----------------------------------|-------------------------|
| Охлаждение | Водяное охлаждение |
| Тип двигателя | Дизельный двигатель |
| Цилиндры | 3,0 |
| Рабочий объем | 1.115,0 см ³ |
| Мощность, макс. | 15,7 кВт |
| Число оборотов (мощность, макс.) | 2.500,0 1/мин |
| Производительность | 15,7 кВт |
| Число оборотов холостого хода | 1.300,0 1/мин |
| Крутящий момент, макс. | 67,4 Нм |
| Производитель двигателя | Yanmar |
| Обозначение двигателя | 3TNV76 |

■ Эксплуатационные материалы

| | |
|----------------------|--------|
| Топливный бак, объем | 24,0 л |
|----------------------|--------|

■ Ходовая часть

| | |
|-------------------------|------------------|
| Шины | 18 x 8,5 - 8 8PR |
| Опрокидывающая нагрузка | 690,0 кг |

| | |
|---|----------|
| Номинальная рабочая мощность при 50 % опрокидывающей нагрузки | 345,0 кг |
| Номинальная рабочая мощность при 35% опрокидывающей нагрузки | 242,0 кг |