



# Минипогрузчик SWTL5238

Эксплуатационная масса 5375 кг Грузоподъемность 1500 кг Объем ковша 0.6 м<sup>3</sup>



## Совершенно новый дизайн экстерьера

Обновлённый внешний вид и интерьер: лаконичные линии, чёткие контуры, подчёркивающие технологичность и мощь.

## Полностью герметичная кабина с избыточным давлением

Дверь кабины имеет инновационную откидную конструкцию вверх, заменяя традиционную боковую дверь. Даже при любом положении стрелы дверь может свободно открываться и закрываться, что значительно повышает удобство использования и безопасность в экстренных ситуациях.

Просторный и роскошный интерьер, новая ручка управления, основные функции интегрированы в кнопки на рукоятке, а остальные элементы управления расположены в пределах лёгкой досягаемости.

## Электронно-управляемая вспомогательная гидравлическая система

Тщательно настроенная система сочетает в себе отличную управляемость традиционной гидравлики и функциональность электронного управления.

Задний верхний независимый гидравлический радиатор с температурным управлением скорости вращения вентилятора обеспечивает идеальный баланс между охлаждением и выходной мощностью. Это улучшает способность к холодному запуску и позволяет двигателю работать на полной мощности.

## Удобство технического обслуживания

Электрические и гидравлические компоненты расположены в передней и средней части машины, элементы обслуживания двигателя — в задней части. Откидываемая кабина с большим углом наклона, полностью открывающаяся задняя дверь и поворотный радиатор делают обслуживание максимально удобным.



| Параметры          |                                              |    |                |
|--------------------|----------------------------------------------|----|----------------|
| Габаритные размеры |                                              | мм | 3930X2015X2110 |
| A                  | Максимальная высота подъема                  | мм | 4270           |
| B                  | Высота выгрузки по пальцу                    | мм | 3360           |
| C                  | Высота по кабине                             | мм | 2110           |
| D                  | Высота по ковшу                              | мм | 3175           |
| E                  | Длина без ковша                              | мм | 3130           |
| F                  | Длина с ковшом                               | мм | 3930           |
| G                  | Макс.угол выгрузки                           | °  | 43             |
| H                  | Макс.высота выгрузки                         | мм | 2615           |
| J                  | Вылет ковша                                  | мм | 990            |
| K                  | Угол запрокидывания ковша (с опущ.ковшом)    | °  | 30             |
| L                  | Угол запрокидывания ковша (с поднят. ковшом) | °  | 90             |
| M                  | База гусеничный ход                          | мм | 1690           |
| P                  | Клиренс                                      | мм | 277            |
| Q                  | Угол заднего свеса                           | °  | 30             |
| R                  | Радиус поворота                              | мм | 1540           |
| S                  | Радиус поворота по ковшу                     | мм | 2385           |
| T                  | Радиус поворота                              | мм | 1875           |
| U                  | Задний свес                                  | мм | 975            |
| V                  | Ширина по гусеницам                          | мм | 1535           |
| W                  | Ширина по ковшу                              | мм | 2015           |

| Параметр                |            |                                                         |
|-------------------------|------------|---------------------------------------------------------|
| Масса                   | kg         | 5375                                                    |
| Грузоподъемность        | kg         | 1500                                                    |
| Опрокидывающая нагрузка | kg         | 4286                                                    |
| Скорость                | kph        | 8/12                                                    |
| Двигатель               |            |                                                         |
| Марка                   |            | KUBOTA                                                  |
| Модель                  |            | V3800-TIE5B                                             |
| Тип                     |            | 4-цилиндровый дизельный двигатель с водяным охлаждением |
| Нормы выбросов          |            | EPA Tier4/EU Stage V                                    |
| Мощность                | кВт/об.мин | 85.1/2600                                               |
| Крутящий момент         | Нм/об.мин  | 386/1500                                                |
| Гидравлическая система  |            |                                                         |
| Подача насоса           | Л.мин      | 90/150                                                  |
| Давление                | бар        | 250                                                     |
| Тип управления          |            | Пилотное управление                                     |
| Электросистемы          |            |                                                         |
| Стартер                 | В/кВт      | 12/3.0                                                  |
| Генератор               | В/А        | 12/100                                                  |
| Аккумулятор             | Ач         | 180                                                     |
| Заправочные объемы      |            |                                                         |
| Топливный бак           | л          | 117                                                     |
| Гусеничный ход          |            |                                                         |
| Ширина гусеницы         | мм         | 450                                                     |

