

# WILLE



Горизонтальная косилка



Всасывающая листья/воздуходувная машина

## WILLE 355B

Wille 355B – небольшая, но удивительно мощная и мобильная машина. Благодаря эффективности погрузчика объем выполняемых работ этой машины намного больше, чем у традиционных мини-тракторов. Из-за этого машина отлично подходит, например, для уборки снега и погрузочных работ. Первостепенная мобильность и скорость позволяют выполнять работы рентабельно и результативно. По сравнению с размером машины кабина – очень просторная. Удобство рабочего места, и отличный обзор во все стороны создают безопасную и приятную рабочую среду. Легко управляемый Wille 355B является особенно практичной машиной. Контрольно-измерительные приборы – отчетливые и предоставляют данные о всех основных действиях машины. Органы управления размещены с учетом удобства работы оператора.

## ДВИГАТЕЛЬ

- CAT C2.2 Stage 3A
- 4-цил. дизельный двигатель
- Рабочий объем 2216 см<sup>3</sup>
- Мощность 36 кВт (48 лс)/ 2600 об/мин
- Макс. крутящий момент 143 Нм/ 1800 об/мин
- Топливный бак 50 л

## ЭЛЕКТРОСИСТЕМА

- Напряжение 12 В
- Аккумулятор 88 Ач
- Стартер двигателя 2,9 кВт
- Генератор 65 А

## ТРАНСМИССИЯ

- Гидростатическая трансмиссия
- Автоматика загрузки двигателя
- Педаль медленного хода
- 1-ступенчатый редуктор
- Тяговое усилие 1500 даН
- Электрическое изменение направления вперед и назад
- Скорость движения 0-35 км/ч
- Скорость варьируется в соответствии с требованиями конкретной страны

## УРОВЕНЬ ШУМА

- Наружный уровень, ниже Lwa 101 dBA
- В кабине, ниже Lpa 77 dBA

## МАССЫ

- Собственная масса 2630 кг
- Масса передней оси 1150 кг
- Масса задней оси 1480 кг
- Со стандартным ковшом 2780 кг

## СИСТЕМА РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ

- Гидростатическое шарнирно-сочлененное управление
- Угол поворота +/- 39°
- Угол наклона +/- 7°

## МОСТЫ

- Статическая грузоподъемность 90 000 Н
- Автоматические фрикционные затворы спереди
- Электрогидравлическое управление стояночного тормоза
- Передние дисковые тормоза в масляной ванне с гидроусилением

## РАБОЧАЯ ГИДРОСИСТЕМА

- Шестеренчатый насос 54 л/мин, 190 бар
- Шестеренчатый насос 36 л/мин, 190 бар
- Объем гидросистемы около 60 л
- Охладитель гидравлического масла

## ПОГРУЗЧИК

- Гидравлический стабилизатор
- Гидравлическая амортизация
- Гидравлическое сервоуправление
- Опора стрелы для техобслуживания
- Опора тяги для бульдозерных работ
- Гидравлическая быстроразъемная муфта
- Варианты быстроразъемной сцепки Kunta 500, Vila и Trima

## ШИНЫ

- 31x11,5-15 (ширина машины 1420 мм)

## СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Гидравлический двигатель (макс. произв. 2600 об/мин)
  - двухсторонняя спереди 54 л/мин
  - односторонняя спереди 36 л/мин
  - односторонняя спереди 90 л/мин
  - односторонняя сзади 36/54/90 л/мин
- 3-ий. цилиндр гидравлики, с электрическим сервоуправлением
- 4-ый. цилиндр гидравлики, с электрическим сервоуправлением
- Гидросистема опрокидывания
- Обогреваемые зеркала
- Подогреватель двигателя
- Поддонные броневые листы спереди и сзади
- Рабочие фары спереди и сзади
- Блинкер, поворачиваемый вниз
- CD/MP3 проигрыватель
- Обогреваемое сиденье
- 2-точечный ремень безопасности
- Заправочный насос гидравлического масла
- Защитная кабина с ROPS (ISO 3471)
- Защитная кабина с FOPS (ISO 3449 1365 J)
- Фаркоп
- Регулируемая рулевая колонка
- Люк на крыше
- Зуммер заднего хода
- Главный выключатель
- Крепежные проушины для рабочего оборудования над двигательным отсеком
- Электрическое управление рабочим оборудованием
- Стеклоочиститель и мойка заднего стекла

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Клапан регулировки подачи гидравлического двигателя с электрическим сервоуправлением
- Нагреватель гидравлического масла
- Кондиционер
- Заднее наклонное устройство, вкл. моторную гидравлику
- Плавающее положение заднего наклонного устройства
- Клапан мануального замедленного хода
- Централизованная система смазки
- Пневматическое сиденье
- Готовность подогрева воздуха кабины
- Клапан тормоза трейлера
- Плавающее положение погрузчика
- Защитная крыша FOPS (ISO 3449 11600 J)
- Противовес 250 кг
- Шины для газона 31x11,5-15 (ширина машины 1520 мм)

## РАБОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

(Производства Vilakone)

- Стандартный ковш
- Снежный ковш
- Ковш с крыльями
- Ковш с большой высотой разгрузки
- Пескоразбрасыватель
- Отвал шарнирный
- Кузовной бак
- Моечное устройство высокого давления
- Водяной бак с поливом
- Цилиндрическая щетка
- Пылесборники со щетками
- Механический ледоруб
- Подъемные вилы
- Ледовая лопата
- Газонокосилка
- Листосос



Пескоразбрасыватель



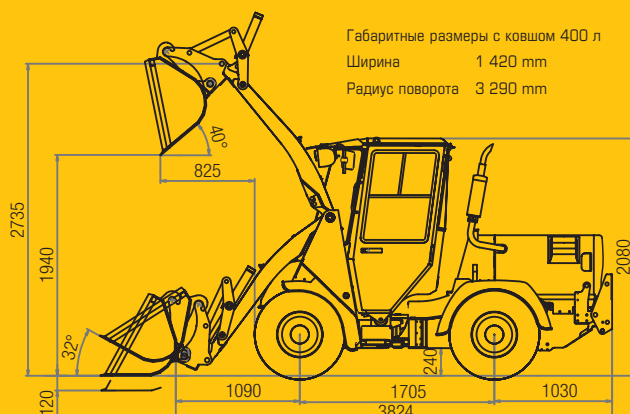
Ледовая лопата



Прицепное подметальное устройство

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ (ТАБЛИЦА)

	Передняя пластина быстрой сцепки для навесного оборудования	Ковш 400 л	Подъемные вилы 500 мм расстояние центра тяжести
Гидравлическая грузоподъемность в нижнем положении, кН	17,7	16,2	14,8
Гидравлическая грузоподъемность в верхнем положении, кН	7,4	5,8	5,1
Номинальная грузоподъемность кг		445*	570* (ровное основание)
Опрокидывающая нагрузка машины прямо/под углом, кг	1260/1110*	1040/890*	840/720*
Разрывное усилие ковша кН		10,0	



\* с задним подъемным механизмом без противовеса. Согласно стандартам ISO 8313 и EN 474-3