



Полноприводная модификация многофункциональной установки Zahn R300 4WD для осуществления различных работ может иметь 7 видов навесного оборудования: плуг, траншеекопатель, рыхлитель, самосвальное устройство, измельчитель пней и держатель инструмента, который может управлять более чем 40 сменными приспособлениями. Данная установка оснащена высокопроизводительным бензиновым двигателем Kohler CH750S мощностью 30 л.с., который дает возможность эффективно использовать надлежащее навесное оборудование.

Двигатель имеет объем 743 см³, и его номинальные обороты составляют 3600 об/мин. Каждая установка Zahn состоит из двигателя, пульта управления и шарнирного соединения (сочленения). В зависимости от вида работ оператор может выбрать режим и оптимальную скорость, поскольку имеет возможность изменить число оборотов ходового привода. Благодаря шинам высокой проходимости равномерно распределяется вес, что дает возможность технике Zahn передвигаться по газонам и остальным площадкам с мягким покрытием, и при этом минимально воздействовать на грунт. Для различных режимов и условий работы существуют различные типы шин:

- шины, наполненные воздухом, диаметром 457 мм;

Автор: Administrator
23.09.2013 00:00 -

- шины, наполненные уретаном, диаметром 457 мм. С помощью таких шин обеспечивается дополнительная устойчивость во время рыхления почвы, укладки траншеи и пр.;

- шины непроседающие, наполненные уретаном, диаметром 508 мм. Такие шины обеспечивают максимальную устойчивость, высокую проходимость и, практически, не деформируются при нагрузке.

Габаритные размеры траншеекопателя Zahn R300 4WD: в транспортном положении высота - 1,36 м, длина – 1,78 м; высота платформы – 272 мм; колесная база – 869 мм; ширина – 914 мм; вес – 585 кг. В траншеекопателе объем топливного бака составляет 41,3 л, объем гидравлического бака – 29,1 л, и объем маслянистой системы двигателя (включая и фильтр) – 1,9 л.