

Почвофреза для приствольной обработки DK-UT3 (BADILLI)

Почвофреза для приствольной обработки DK-UT3 – оборудование для обработки почвы путем ее рыхления, уничтожения сорняков и почвенной корки у штамбов деревьев, а также в межствольных полосах сада.

Общие характеристики:

Рабочий орган — горизонтальный вал с кривыми ножами

Ширина захвата — 45-70 см

Глубина культивирования – до 20 см

Ширина междурядья, в котором возможна работа оборудования – 4-6 м.

Расстояние между стволами в одном ряду — 250 см

Скорость вращения вала отбора мощности – 540 оборотов в минуту

Вес – 454 кг

Минимальная мощность трактора – 40 л.с.

Страна производителя – Турция



Принцип работы:

Система почвофрезы запитывается от электросети трактора. Трактор начинает двигаться с навешенной почвофрезой для приствольной обработки на скорости 3,5-5 км/час. В это время приведенная в действие фреза обрабатывает почву в приствольных полосах плодовых и виноградных деревьев, а специальный электромагнитный, чувствительный сенсор позволяет аккуратно обходить стволы и кусты, не повреждая нежную корневую систему растений и сам ствол. При соприкосновении сенсора с препятствием автоматически срабатывает электрический механизм смещения, и рабочий орган смещается в сторону. Оборудован системой смещения по оси трактора.