

Орудие почвообрабатывающее предназначено для основной и предпосевной обработки почвы без оборота пласта на глубину от 4 до 16 см, с твердостью почвы до 4.5 МПа. Возможен широкозахватный вариант из двух культиваторов – 8,5 м; или из трех культиваторов – 12,75 м, с применением АУП-18.07.30-01 или ОПО-17.30-02. За один проход выполняет: рыхление почвы, обеспечивает 100% подрезание сорных растений, мульчирование верхнего слоя почвы стерневыми и растительными остатками, дополнительное крошение комков зубовыми дисками, выравнивание поверхности почвы. Эти агрегаты не только способны готовить почву под посев зерновых, но с применением сменных рабочих органов (щелерезы) способны проводить основную обработку почвы в осенний период на глубину 30 см и более. Щелерезы устанавливаются на культиваторы через одну стойку по предлагаемой схеме, на расстоянии друг от друга 50 см.

При такой обработки вся осенняя и весенняя влага накапливаются в метровом слое почвы. Помимо рыхления почвы, щелерезы разуплотняют плужную подошву и улучшают структуру почвы. В задней части рамы культиватора на независимой подвеске закреплены зубовые диски в два ряда. Эти механизмы обеспечивают крошение комков и мульчирование поверхности почвы растительными остатками на глубину 1,5-2 см. Достоинством орудий является очень простая и удобная регулировка глубины обработки почвы.

ОПО-4.25 можно использовать на занятых парах, предпосевной подготовке почвы под яровые, подготовке почве под пропашные культуры с глубиной обработки до 16 см без оборота пласта, при уходе за парами с мульчированием поверхностей почвы растительными остатками.

ОПО-4.25 сменная производительность с тракторами л/с 120-140 от 27 до 30 га. Расход топлива 8-10 л/га.

Производительность, га/час	2,4
Ширина захвата, м	4,25
Способ агрегатирования	Полуприцепной
Сошники, шт	17
Скорость, км/ч	(не более) рабочая – 14
	(не более) транспортная - 18
Габаритные размеры, мм (не более)	5220x4300x1200
Агрегатируется тракторами л/с	280-300

Стоимость с НДС 20% 517 926,00 руб.

404130, Волгоградская область г. Волжский ул. 7-я Автодорога,

дом 1, ком. 303, Тел. 8-906-277-83-65 e-mail: sagaevandrei@yandex.ru.