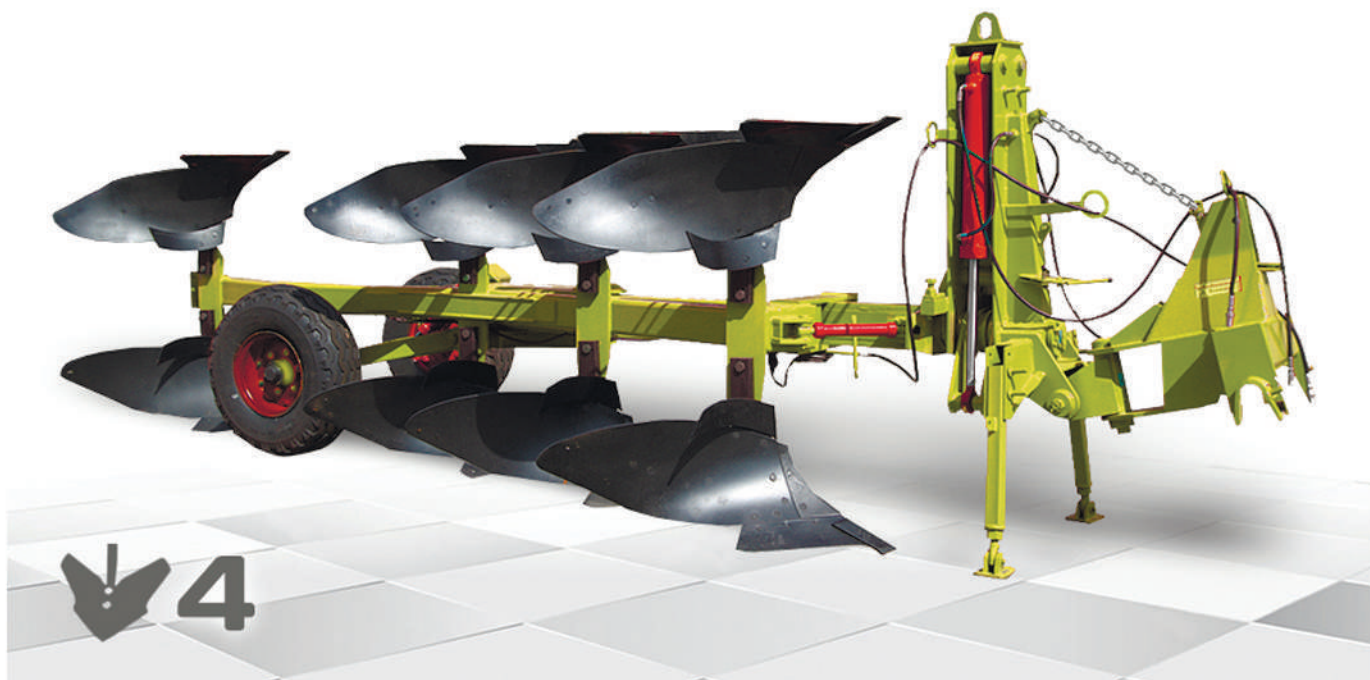



## Плуг оборотный ПО-4+1/40К (без модуля)

### Назначение плуга «Сириус» ПО-4+1/40К

Плуг полунавесной оборотный ПО-4+1/40К (без модуля) предназначен для гладкой пахоты на глубину до 27 см старопахотных слабо- и среднекаменистых почв, с удельным сопротивлением до 0,09 МПа. Плуг оснащен современными полувинтовыми корпусами норвежской фирмы «Квернеланд».



### Основные технические характеристики

	Агрегируется с тракторами от 120 л.с.		Масса плуга, кг 2600 ± 50
	Производительность за 1 час 1,12 - 1,44 гектар		Рабочая ширина захвата, м до 1,6

### Особенности конструкции плуга

Каждая стойка корпуса снабжена срезным болтом, предохраняющим ее от перегрузок и поломок. С помощью двух гидравлических цилиндров производится оборот плуга из правостороннего рабочего положения в левостороннее и обратно, а также для замыкания плуга в позицию «бабочка» при транспортировке.

Небольшая транспортная ширина, низко расположенный центр тяжести и равномерное распределение нагрузки позволяет выполнять быструю и безопасную транспортировку, не ограничивает при этом управляемости на неровных поверхностях.

Гарантированная надежность конструкций. Рама плуга изготовлена из профиля квадратного сечения 160x160x8 мм, тяговая балка изготовлена из профиля квадратного сечения 150x150x8 мм.

## Преимущества плуга «Сириус» ПО-4+1/40К

В конструкции плуга учтен многолетний опыт производства и эксплуатации, а так же результаты сертификационных испытаний. Плуг конструктивно приспособлен к российским почвенно-климатическим условиям и требованиям сельхозтехники. Основные конкурентные преимущества плуга:

### 1 Защита от повреждений

Возможно оборудование плуга рессорной защитой, которая позволяет стойкам плуга плавно и эффективно приподниматься при прохождении над камнями, избегая повреждений.

### 2 Повышенная устойчивость

Двухколесная опорная секция обеспечивает гарантированную устойчивость этой модели плуга как в работе, так и при его транспортировке по неровной поверхности.

### 3 Быстрая адаптация к условиям

Модульная конструкция позволяет без затрат переоборудовать 5-ти корпусный плуг в 4-х корпусный, быстро адаптируясь к тяговым возможностям трактора и почвенным условиям.

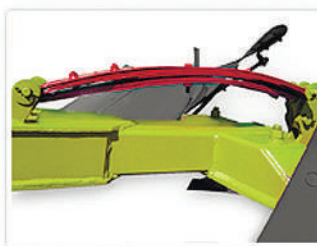
### 4 Легкая и надежная регулировка

Регулировка глубины обработки выполняется без использования инструментов и резьбовых соединений, что существенно облегчает процесс, поскольку нет коррозии и задиров резьбы.

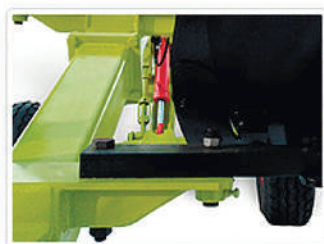
## Подробнее о комплектации плуга



По желанию заказчика, плуг «Сириус» ПО-4+1/40К может быть опционально укомплектован рабочими органами различных типов: сплошные, полосовые отвалы или углоснимы.



Возможно оборудование рессорной защитой, которая позволяет стойкам плуга плавно и эффективно приподниматься при прохождении над камнями в почве.



В стандартной комплектации каждая стойка корпуса плуга снабжена срезным болтом, предохраняющим ее от перегрузок и поломок при возможном столкновении с камнями.



Модульная конструкция рамы позволяет изменять количество корпусов плуга, тем самым без затрат адаптироваться к тяговым возможностям трактора и почвенным условиям.



Конструкцией этого плуга предусмотрено использование двух распорок, значительно повышающих надежность и жесткость корпуса, особенно на «тяжелых» почвах.



Двухколесная опорная секция обеспечивает устойчивость плуга ПО-4+1/40К как в работе, так и при его транспортировке даже по неровной поверхности почвы.



446442, Самарская область, г. Кинель, п. Усть-Кинельский, ул. Шоссейная, 82.  
Тел.: +7(846 63) 46-589, +7(846 63) 46-033, +7(927) 730-50-02. Почта: info@volgaagromash.ru