

Особенности и характеристики оборотных плугов

Стандартная серия — навесной плуг: 1 LYFT-450/550/650

Серия для тяжелых условий: 1 LYFT-B550/B560

Полунавесная серия: 1 LYFT-660/750/850

С гидравлической защитой: 1LYFT-G460 HP, 1LYFT-G560 HP, 1LYFT-560 HP

Описание конструкции гидроцилиндра бокового смещения

OPTITECH

Оборотные плуги Debont

OPTITECH

- Прочный и надежный лемех
- Удобная и практичная конструкция
- Усиленная и прочная не сварная рама
- Экономия энергии. Низкая спираль и высокоскоростной отвал. Низкое тяговое сопротивление и низкий расход топлива трактора.
- Защитное устройство для предотвращения повреждений в условиях неоднородной почвы.
- Быстро регулируемый по высоте кукурузный предплужник
- Хорошие характеристики крошения и дробления.



Оборотные плуги Debont

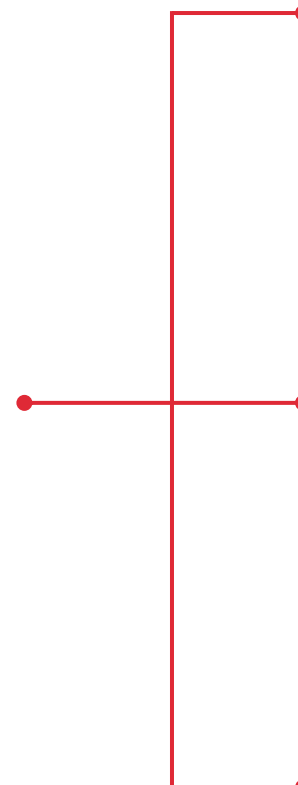
OPTITECH

Стандартная серия – навесные плуги

1 LYFT-
650
550
450



Легкий оборотный плуг в обычном исполнении, низкая нагрузка на трактор, агрегируется с большинством моделей тракторов мощностью 150–300 л. с., подходит для большинства типов почвы и рельефа.



Рама не сварной конструкции, отличается высокой прочностью и стабильностью.

Регулировкой шириной захвата корпусов и общей ширины захвата обеспечиваются 4 варианта ширины обработки; возможность в значительной степени устранить боковой увод трактора.

Плуг имеет небольшую массу и низкое сопротивление тяге.

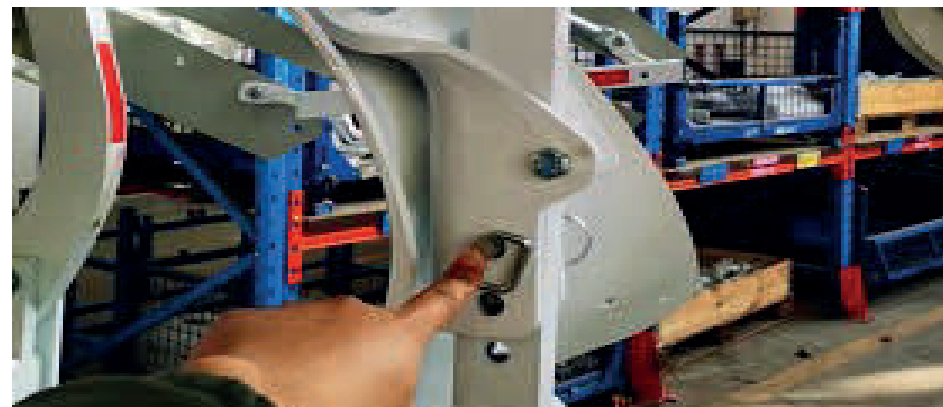
Оборотные плуги Debont

OPTITECH

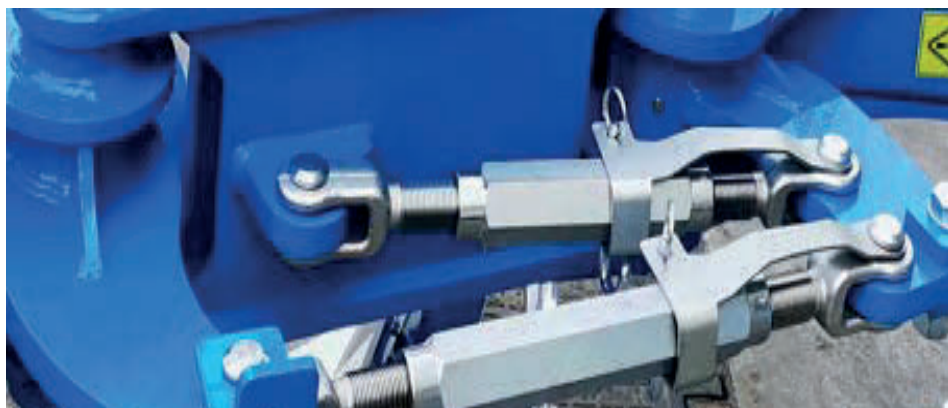
Отличительные особенности



Высокопрочные болты,
изготовленные по специальному заказу



Предплужник с предохранительным болтом,
быстро регулируется



Кованые головки пальцев
для большей прочности



Очень большой отвал предплужника,
лемех заостренной формы с обеих сторон

Оборотные плуги Debon

OPTITECH

Характеристики

Наименование	1LYFT-450	1LYFT-550	1LYFT-650
Категория навески	Cat.3	Cat.3	Cat.3 or Cat.4
Тип агрегатирования	Навесной	Навесной	Навесной
Количество корпусов	4 пары	5 пар	6 пар
Для работы	В борозде	В борозде	В борозде
Расстояние между корпусами (от носка до носка лемеха), см	100	100	100
Профиль рамы	120x120	140x140	160x160
Толщина профиля рамы, мм	10	10	10
Защита корпуса	Срезной болт	Срезной болт	Срезной болт
Ширина захвата одного корпуса, см	33/38/44/50	33/38/44/50	33/38/44/50
Общая ширина захвата, см	132/152/176/200	165/190/220/250	198/228/264/300
Отвал	Перьевой	Перьевой	Перьевой
Масса, кг	1600	2100	2700
Дорожный просвет под рамой, см	80	80	80
Рекомендуемая мощность трактора, л.с.	180-220	200-240	240-340

Оборотные плуги Debont

OPTITECH

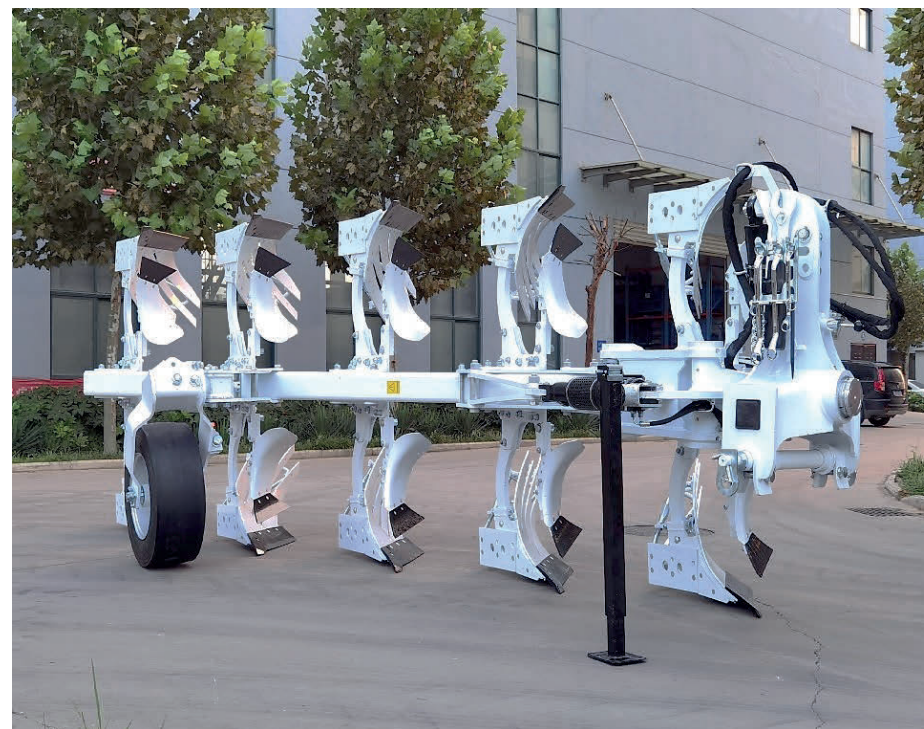
1 LYFT-B550, 560

Отличительные особенности: плуги для тяжелых условий работы с регулируемой шириной захвата, все с двухбалочной сварной рамой, отличающейся повышенной прочностью и увеличенным сроком службы; плуги оснащены предохранительными болтами M20, специально разработаны для сверхтвердых почв, тяжелых полевых условий с высокой нагрузкой на конструкцию плуга; немного тяжелее плугов для обычных условий; отсутствует увод в сторону на твердой почве, плуги легко (быстро) заглубляются в почву.

▼ 1 LYFT-B550



▼ 1 LYFT-B560



Оборотные плуги Debon

OPTITECH

Характеристики

Модель	1 LYFT B560	1 LYFT B550
Категория навески	Cat.3 or Cat.4	Cat.3
Тип агрегатирования	Навесной	Навесной
Количество корпусов	5 пар	5 пар
Для работы	В борозде	В борозде
Расстояние между корпусами (от носка до носка лемеха), см	120	100
Профиль рамы	140x160	140x160
Толщина профиля рамы, мм	10	10
Ширина захвата одного корпуса, см	42/48/53/60	35/40/45/50
Общая ширина захвата, см	210/240/265/300	175/200/225/250
Защита корпуса	Усиленный срезной болт M20	Усиленный срезной болт M20
Масса, кг	2600	2200
Отвал	Перьевой	Перьевой
Требуемая мощность трактора, л. с.	240–300	220–260

Оборотные плуги Debon

OPTITECH

Полунавесная серия 1 LYFT-660/750/850

Полунавесная конструкция с 6 и более корпусами исключает боковой увод трактора, обеспечивает низкое сопротивление тяге и меньший расход топлива; в процессе обработки почвы удается избежать использования рулевого управления при движении с полной нагрузкой, значительно снижается требование к грузоподъемности задней навески трактора; гидравлическая автоматическая регулировка режима подъема и опускания, гидравлическая регулировка ширины захвата значительно повышает удобство работы; подходит для обработки больших площадей.

▼ **1 LYFT-660**

**Требуемая мощность двигателя —
от 280 до 400 л. с.**



▼ **1 LYFT-750**

**Требуемая мощность двигателя —
от 280 до 400 л. с.**



Оборотные плуги Debont

OPTITECH

Характеристики

Наименование	1LYFT-660	1LYFT-750	1LYFT-850
Категория навески	Cat.4	Cat.4	Cat.4
Тип агрегатирования	Полунавесной	Полунавесной	Полунавесной
Количество корпусов	6 пар	7 пар	8 пар
Для работы	В борозде и вне борозды (On land)	В борозде и вне борозды (On land)	В борозде и вне борозды (On land)
Регулировка вне борозды или в борозде	Гидравлический цилиндр	Гидравлический цилиндр	Гидравлический цилиндр
Расстояние между корпусами (от носка до носка лемеха), см	100	100	120
Профиль рамы	160x160	160x160	180x180
Толщина профиля рамы, мм	10	10	10
Ширина захвата одного корпуса, см	40/45/53/60	33/38/44/50	33/38/44/50
Общая ширина захвата, см	240/270/318/360	231/266/308/350	264/304/352/400
Дорожный просвет под рамой, см	80	80	80
Вес, кг	2600	3600	5600

Оборотные плуги Debont

OPTITECH

Оборотные плуги с гидравлической защитой, характеристики

Отличительные особенности: Гидравлическая защита позволяет продолжать работать без остановки при столкновении корпуса плуга с препятствием, благодаря чему возрастает производительность на тяжелых и каменистых почвах



Оборотные плуги Debon

OPTITECH

Оборотные плуги с гидравлической защитой, характеристики

Наименование	1LYFT-G460 HP	1LYFT-G560 HP	1LYFT-560 HP
Категория навески	Cat.3/Cat.4	Cat.4	Cat.4
Тип агрегатирования	Навесной	Навесной	Полунавесной
Количество корпусов	4 пары	5 пар	5 пар
Для работы	В борозде	В борозде	В борозде
Расстояние между корпусами (от носка до носка лемеха), см	120	120	120
Профиль рамы	160x160	160x160	160x160
Толщина профиля рамы, мм	10	10	10
Защита корпуса	Гидравлическая защита	Гидравлическая защита	Гидравлическая защита
Ширина захвата одного корпуса, см	46/53/60	46/53/60	46/53/60
Общая ширина захвата, см	184/212/240	230/265/300	230/265/300
Отвал	Перьевой	Перьевой	Перьевой
Масса, кг	2400	2800	2600
Дорожный просвет под рамой, см	80	80	80
Регулировка ширины захвата плуга	Гидравлический цилиндр	Гидравлический цилиндр	Механическая
Рекомендуемая мощность трактора, л.с.	220-270	320-400	270-400

Оборотные плуги Debont

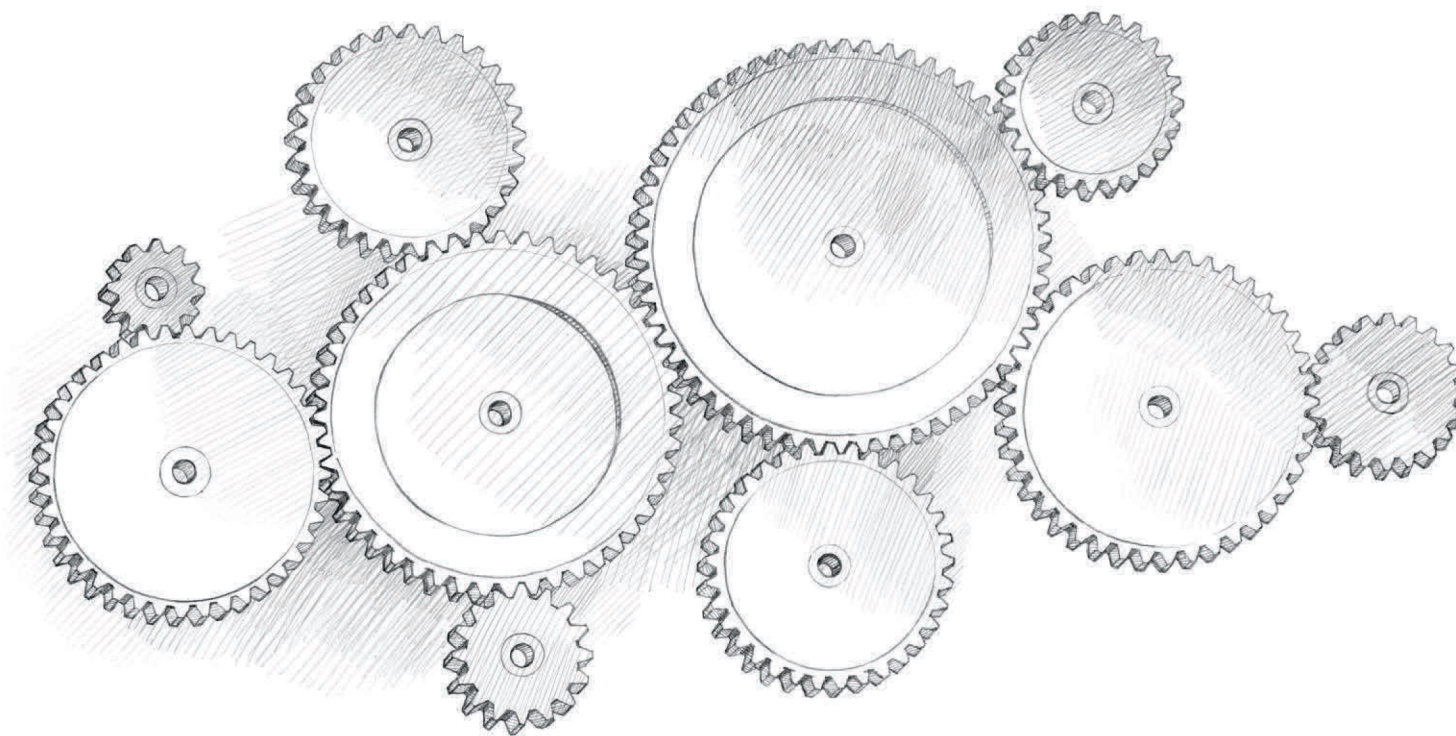
OPTITECH

Описание конструкции гидроцилиндра бокового смещения



Навесные плуги с 6-ю корпусами в стандартной комплектации оснащаются гидроцилиндрами бокового смещения, которые позволяют увеличить высоту при обороте плуга и приблизить центр тяжести плуга к трактору и является опциональным для плугов 4 и 5-ть корпусов.





Отдел продаж сельскохозяйственной
техники MAJOR AGRO
technika@major-agro.ru
+7 (915) 789 43 88

OPTITECH