

## Жатка FALCON

Уникальная бережность



## Общее описание

- междурядья 70 см
- междурядья 75 см
- ширина захвата до 12 рядков
- три положения делителя

Специализированные 6/8/12 рядковые жатки серии FALCON предназначены для уборки подсолнечника с междурядьем 70 см и 75 см в зависимости от модификации. Высокая производительность и бережное отношение к семенам – главные особенности FALCON, которые одинаково эффективно работают во всех зонах возделывания как высокорослых, так и низкорослых сортов.

Высокую производительность и практически полное отсутствие потерь даже при уборке в специфических условиях (например, при уборке пересушенных семян) обеспечивает широкий ленточный транспортер в конструкции каждого лифтера. Исключению потерь способствуют ветровой щит и борта увеличенной высоты. В ходе испытаний и эксплуатационной практики потери составляют не более 0,5%. Жатки могут подхватывать корзинки подсолнечника расположенные на высоте всего 600 мм.

Falcon агрегируется с разнообразными моделями зерноуборочных комбайнов. По дорогам общего пользования перемещение адаптера возможно на приспособлении Uni Cart 4000 и Pro Cart 4000.

# Основные особенности

## Широкие возможности



### Качественный сбор при любых условиях

Благодаря автоматическому натяжению ленточный транспортер направляет в наклонную камеру все осыпавшиеся семена и корзинки со стеблями любой длины, независимо от урожайности и погодных условий. В результате уборку можно вести даже позже установленных агросроков в условиях повышенной влажности или отрицательных температур



### Уборка разноярусного подсолнечника

Высокий ветровой щит уменьшает потери при уборке разноярусного подсолнечника

## Эффективная эксплуатация



### Минимальные потери

Делители с уменьшенным углом конуса в 35 и увеличенной длиной убирают в различных условиях с минимальными потерями и с большой производительностью. При этом заваливание стеблей и забивание каналов сведено к минимуму.



### **Сокращение потерь**

Конструкционная особенность каналов между лифтерами обеспечивает подачу корзинок подсолнечника с одновременным их наклоном над ленточными транспортерами. Благодаря этому все семена направляются к шнеку жатки и далее в наклонную камеру комбайна. Это дополнительный фактор, сокращающий потери.



### **Исключение потерь**

Козырек, установленный над окном проставки, при больших объемах поступающей массы исключает вылет корзинок подсолнечника из рабочей зоны, что снижает общие потери.



### **Стабильность уборки**

В каналах, образованных лифтерами, установлены направляющие, которые гарантированно подают даже тонкие стебли гибридов к цепному транспортеру, что исключает забивания при уборке.

## **Совершенство в механизмах**



### **Надежность и безотказность**

Оригинальная конструкция с зубчатыми витками и подающими лопатками в центре обеспечивает равномерную подачу массы в наклонную камеру комбайна, не позволяя растительным остаткам скапливаться под шнеком, предохраняя его от изгиба и заклинивания.



### Двойная защита

Две предохранительные муфты обеспечивают безотказную остановку привода в случае критических перегрузок рабочих механизмов.

## Технические характеристики

### FALCON

| Модель                                                             | FALCON 670        | FALCON 870       | FALCON 1270        |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|--------------------|
| Производительность за 1 час при урожайности 20 ц/га, не менее, т/ч | 4,9               | 6,5              | 9,7                |
| Рабочие скорости, км/ч                                             | 5...9             |                  |                    |
| Габаритные размеры, м: длина / ширина / высота                     | 3,02 / 4,04 / 1,7 | 2,7 / 6,02 / 1,7 | 2,79 / 8,78 / 1,76 |
| Число рядков, обрабатываемых машиной, шт                           | 6                 | 8                | 12                 |
| Ширина обрабатываемых междурядий машина, см                        | 70 (75*)          |                  |                    |
| Режущие аппараты                                                   | дисковые          |                  |                    |
| Количество режущих аппаратов, шт                                   | 6                 | 8                | 12                 |
| Диаметр дисковых ножей, мм                                         | 350               |                  |                    |

|                                                    |                                       |   |    |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------|---|----|
| Количество<br>транспортёров<br>стеблей, шт         | 6                                     | 8 | 12 |
| Количество<br>транспортёров<br>семян, шт           | 5                                     | 7 | 11 |
| Привод жатки                                       | карданный, через конические редукторы |   |    |
| Частота вращения<br>приводного вала,<br>об/мин     | 500...530                             |   |    |
| *в исполнении Falcon 675, Falcon 875 и Falcon 1275 |                                       |   |    |

## Кредитование

Ростсельмаш Финанс предоставляет большой выбор финансовых программ покупателей, которые позволят Вам подобрать для себя оптимально выгодные условия финансирования.

Одна из основных наших целей — сделать технику Ростсельмаш доступнее для покупателей.

Вы можете получить индивидуальную программу финансирования, а также необходимую консультационную поддержку у ближайшего к Вам дилера Ростсельмаш.

- Индивидуальный подход
- Своевременное консультирование
- Выгодные условия
- сроки кредитования до 7 лет

## Гарантия и сервис

Сервис, снижающий будущие затраты

- Разветвленная сеть надежных партнеров по сервису и сбыту
- Долгосрочное обязательства по качественному гарантийному и после гарантийному ремонту в кратчайшие сроки
- Высококвалифицированный персонал, специальные приборы и оборудование, подготовленные сервисные помещения