

ПАЛЕССЕ

FS60



ГОМСЕЛЬМАШ

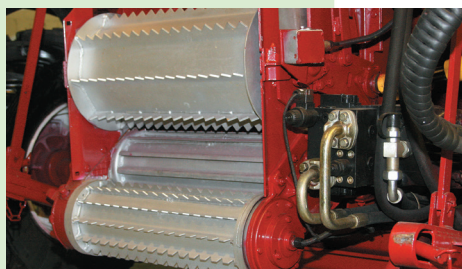
ПАЛЕССЕ FS60



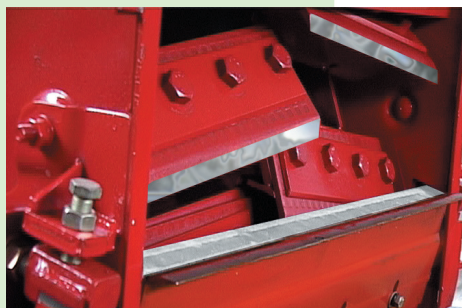
Самоходный кормоуборочный комбайн ПАЛЕССЕ FS60 с двигателем мощностью 235 л.с. - это экономичная и доступная модель для широкого применения. «Ничего лишнего» - из этого принципа исходили создатели машины, решительно отсекая все «навороты», которые могли бы повысить цену комбайна, но не его производительность.

В то же время в машине широко применены современные решения, направленные на повышение технической и технологической надежности, качества уборки, комфорта оператора, удобства управления и обслуживания.

Приобретая ПАЛЕССЕ FS60, сельхозпроизводитель получает компактный универсал, уверенно выполняющий все операции по заготовке измельченных кормов с производительностью за 1 час не менее 108 тонн силосной массы и 56 тонн сенажа при низких удельных затратах.



Пятивальцовый питающий аппарат ПАЛЕССЕ FS60 оснащен эффективной системой защиты от попадания посторонних предметов. При поступлении сигналов от металлодетектора или камнедетектора автоматика мгновенно отключает привод валцов, предотвращая поломку.



24 ножа измельчающего барабана обеспечивают косой чистый срез. Вращаясь с частотой 1173 об/мин, измельчающий барабан поддерживает высокую скорость проводки кормов, быстрое заполнение кузовов транспортных средств измельченной массой.

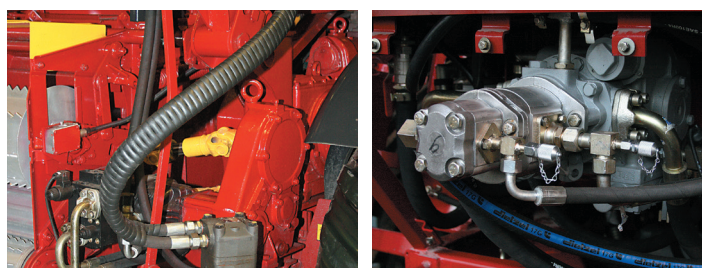
Остроту ножей позволяет поддерживать механическое заточное устройство. Абразивный брусок подается к ножам в прямом положении при горизонтальном перемещении каретки.

При уборке кукурузы восковой спелости вместо гладкого поддона измельчающего барабана устанавливают устройство для доизмельчения зерна с рифлеными бичами.

Кабина ПАЛЕССЕ FS60 с большой площадью остекления, панорамным лобовым стеклом дает полный круговой обзор рабочей зоны. Надежная шумо- и виброизоляция, полностью регулируемое рабочее кресло и рулевая колонка, кондиционер, отопитель кабины, удобно расположенные приборы и органы управления создают условия для эффективной работы оператора и его хорошего самочувствия в течение длительной смены как в жаркое лето, так и холодной осенью.

На пульт контроля поступает полная информация о состоянии систем и агрегатов комбайна. Контрольные приборы предупреждают о наступлении критических режимов, помогая предотвратить поломки.

Здесь сосредоточены функции включения/отключения автоматики, электрогидравлики, главного привода, регулировки оборотов двигателя и управления питающим аппаратом.

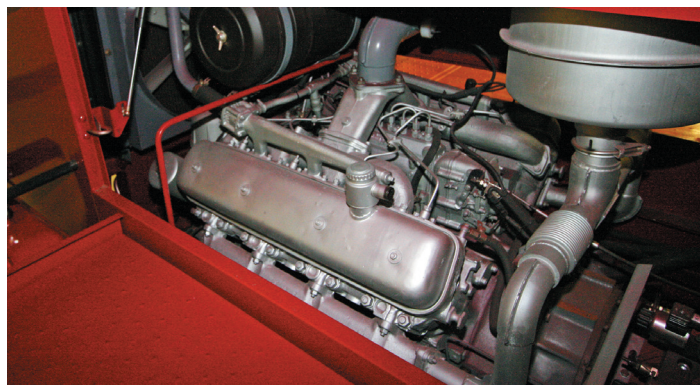


Насыщенность комбайна гидравликой - это необходимая гибкость и быстрота реагирования в меняющихся условиях уборки. Машина оснащена гидросистемами ходовой части, рулевого управления и рабочих органов, привода адаптеров и питающего аппарата. Последнее позволяет оперативно изменять длину резки, не выходя из кабины. Высокий уровень гидрофикации повышает надежность комбайна, снижает вибрацию и шум, упрощает кинематику, управление машиной и ее сервис.

ПОДБОРЩИК. Продольно-поперечное копирование рельефа поля и регулируемая высота подбора обеспечивают чистый подбор валков. Прижимное устройство предотвращает рассыпание поступающей массы и потери в ветреную погоду. Подпружиненный шнек непрерывно приспосабливается к толщине слоя массы, перемещаясь вверх-вниз по направляющим.



Двигатель ЯМЗ 238АК-1 со встроенным теплообменником устойчиво работает при пиковых нагрузках, гарантируя максимальную пропускную способность комбайна.



Капоты с полностью открываемыми боковинами и площадки обслуживания по обе стороны машины обеспечивают свободный доступ к моторной установке, агрегатам и механизмам.

ЖАТКА ДЛЯ ТРАВ. Система копирования рельефа поля и установка высоты среза гарантируют одинаково ровный срез. Обгонная муфта шкива привода мотовила предотвращает повреждение мотовила при обратном вращении шнека.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Двигатель	
Производитель	Автодизель
Марка, тип	ЯМЗ-238АК-1, V8*
Номинальная мощность, кВт (л.с.)	172(235)*
Ёмкость топливного бака, л	400
Привод и ходовая часть	
Диапазон скоростей, км/ч	0-20
Максимальная скорость рабочая/транспортная, км/ч	12/20
Гидрообъёмная трансмиссия	•
Число колёс: управляемых/ведущих	2/2
Колея колёс: управляемых/ведущих, мм	2710/2600
База/дорожный просвет, мм	2025/250
Кабина	
Шумовиброзащищённая герметизированная кабина с панорамным стеклом	•
Кондиционер, отопитель	•
Питающе-измельчающий аппарат	
Гидромеханический привод питающего аппарата, мм	•
Ширина питающего аппарата, мм	640
Металлодетектор, камнедетектор	•
Электрогидравлический реверс вальцев	•
Количество вальцев, шт	5
Электрогидравлическая регулировка длины резки из кабины	•
Длина резки(при полном комплекте ножей), мм	4,2/6/9/13
Измельчающий аппарат барабанного типа	•
Диаметр измельчающего барабана, мм	750
Частота вращения барабана, с-1, (об./мин.)	19,55 (1173)
Количество ножей, шт	24
Расположение ножей	Шевронное, со сдвигом, в 2 ряда по 12 ножей
Варианты установки ножей при эксплуатации, шт	12; 24
Заточка ножей	Механическая ручная
Доизмельчитель зёрен	Поддон с рифлёными бичами
Ширина захвата адаптеров, м:	
Жатки для грубостебельных культур/подборщика/жатки для трав	3,0/3,0/5,0
Габаритные размеры самоходного измельчителя (в транспортном положении) и масса измельчителя:	
длина/ширина/высота, мм	6400/3640/3640
масса измельчителя, кг	7800

• - серия

* - может комплектоваться двигателем ЯМЗ-236БЕ2 мощностью 250 л.с., OM906LA мощностью 230 л.с., SC9D2301G2 мощностью 230 л.с.

Компания «Гомсельмаш» постоянно ведет работу, направленную на повышение технического уровня своей продукции.

В связи с этим компания оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию машин и в их технические характеристики.

ПО «Гомсельмаш»
ул. Шоссейная, 41, г. Гомель,
246004, Республика Беларусь
Тел.: +375 232 547094, 591171.
E-mail: gomselmash@tut.by, selmash@tut.by
<http://www.gomselmash.by>

