

Пресс-гранулятор ОГМ

Пресс-грануляторы серии ОГМ нового поколения предназначены для производства гранул из трудно гранулируемого сырья: опила, соломы, травяной муки, отрубей, лузги, барды, торфа, органо-минеральных удобрений, а также комбикормов и т.д.

Гранулирование позволяет снизить удельные затраты на производство гранул в 1,3-1,5 раза, сократить потери при хранении и транспортировке, обеспечить сохранность в течение длительного времени.

Особенности

- Благодаря 2-ступенчатому редуктору (ОГМ-1,5) скорость вращения матрицы составляет всего 140 оборотов в минуту при мощности привода 90 кВт, что позволяет получать прочные качественные гранулы практически из всех видов биомассы;
- Усиленная конструкция прессующего узла позволяет выдерживать более высокие нагрузки при прессовании;
- Новая конструкция смесителя с защитой от забивания позволяет равномерно и качественно производить увлажнение продукта;
- Увеличенный диаметр рабочей камеры дозатора и уменьшенный шаг витков шнека позволяет наиболее точно дозировать подачу в смеситель;
- Дозатор с частотным преобразователем позволяет плавно и точно дозировать подачу сырья в камеру прессования, чтобы обеспечить максимальную производительность гранулятора без перегрузок двигателя.
- Редуктор (валы, шестерни и подшипники) изготовлены с повышенной точностью и отличаются увеличенной износостойкостью, что обеспечивает устойчивость к длительным нагрузкам, отсутствие вибрации и низкий уровень шума.



Технические характеристики

Модель	Производительность*	Мощность	Масса	Габариты (д × ш × в)	Цена
ОГМ-0,8	По комбикорму: 0,5 - 2,0 т/ч По опилу: 0,3-0,6 т/ч По лузге: 0,3-0,5 т/ч По ВТМ: 0,3-0,5 т/ч	45,0 (55,0)+2,2+1,1 кВт	1450 кг	1,9 × 1,0 × 1,7 м	1 500 000 руб.
ОГМ-1,5	По комбикорму: 0,5 - 4,0 т/ч По опилу: 0,7-1,0 т/ч По лузге: 0,5-0,9 т/ч По ВТМ: 0,6-1,1 т/ч	75,0(90,0)+2,2+1,1 кВт	2900 кг	2,3 × 1,1 × 2,4 м	1 950 000 руб.

* минимальная производительность для комбикормовых гранул для молодняка птицы $\phi=2$ мм

Условия поставки

- Гарантия 12 месяцев
- Срок службы 8 лет

Комплектация

- Гранулятор ОГМ в сборе, включая дозатор, смеситель, питатель, редуктор, привод и прессующий узел;
- Матрица для пресс-гранулятора (\emptyset фильеры на выбор)
- Роллеры (вальцы)
- Руководство по эксплуатации