dozator .pro

+7 (495) 789-00-15
zakaz@dozator.pro · dozator.pro

СПЕЦИФИКАЦИЯ · ООО «ШНЕКОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» · ЗАВОД-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

Весовой дозатор LIW-G

Объёмный дозатор отмеряет литры, а рецептура считается в килограммах: сменилась плотность сырья — изменился расход. LIW-G — дозатор потери веса: бункер, шнек и привод стоят на тензодатчиках: дозатор непрерывно взвешивает бункер с продуктом и подстраивает обороты шнека под заданные килограммы в час. Подача 1–100 кг/ч — для премиксов, добавок и дорогих компонентов.



Перед отгрузкой
Испытания на вашем сырье

Расчёт и КП
1 рабочий день

Технические характеристики базового исполнения

Производительность	1–100 кг/ч
Точность дозирования	±1 %
Материал контактных частей	AISI 304, по запросу 316L
Принцип дозирования	Весовой (loss-in-weight), тензодатчики × 3
Класс точности тензодатчиков	C3
Объём бункера	от 20 до 150 л
Привод	Мотор-редуктор с частотным регулированием
Класс защиты шкафа	IP65
Уплотнения	Пищевой PTFE
Шероховатость поверхности	Ra ≤ 0,4 мкм
Цена	от 1 450 000 ₽ (с НДС, точная цена — в КП)

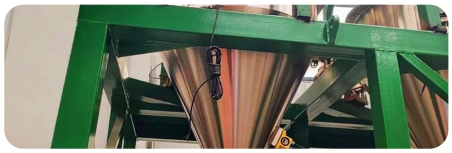
Исполнения



Два весовых дозатора с коническими бункерами



Пара дозаторов на весовых рамах перед отгрузкой



Весовые бункеры в несущей раме над линией

Под вашу линию
Бункер, шнек, высоту выпуска и привод считаем под ваш участок.

Испытания на сырье
Присылаете 5–10 кг продукта — отгружаем машину, настроенную на нём.

Пусконаладка
Запускаем оборудование на вашей площадке и настраиваем под продукт.

Точность — отклонение расхода от заданного на серии проб (2σ), у порционного — массы порции; для вашего продукта подтверждаем на испытании. Цена ориентировочная, точная — в КП.

Версия от 4 ноября 2026