

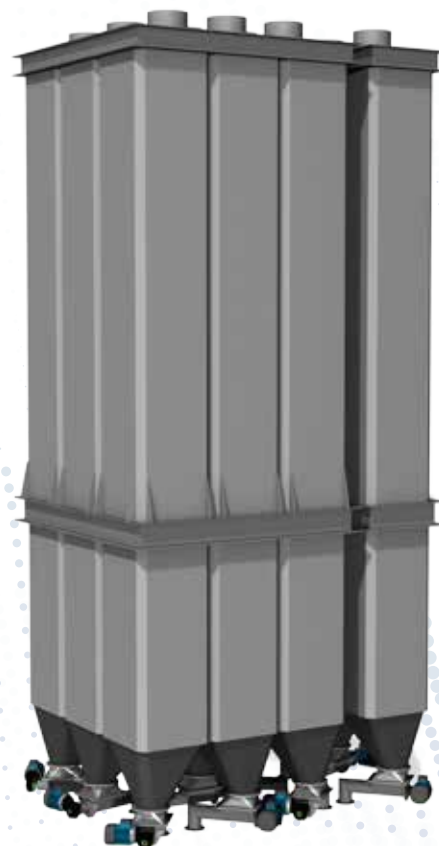
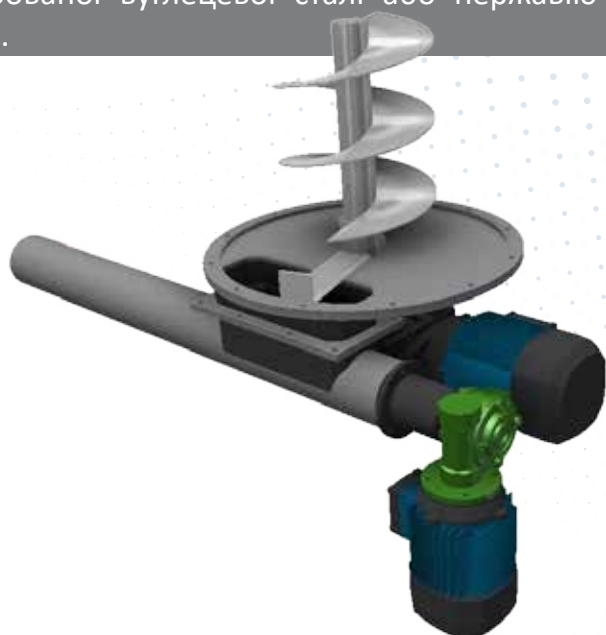
Станції мікродозування

Станції дозування компонентів підбираються відповідно до вимог, що впливають з рецептур, які використовує Користувач. Враховується кількість інгредієнтів, їх частка в рецептурі, необхідна точність дозування, властивості компонентів, розмір порції та доступний простір для монтажу.

Типові параметри станції мікродозування:

- кількість резервуарів: 3 – 24 шт.
- обсяг резервуарів: 100 – 2000 дм³
- електронні ваги для резервуарів від 1 до 3 шт. з різними ємностями
- приклади вантажопідйомності ваг: 10 кг, 30 кг, 60 кг, 150 кг, 300 кг

Стандартно дозування інгредієнтів здійснюється за допомогою шнекових дозаторів з клапанами для відсічення. Для продуктів з тенденцією до залипання в резервуарах встановлюються мішалки або пневматичні відбійники. Станції можуть бути виготовлені з фарбованої вуглецевої сталі або нержавіючої сталі.





Приклад однієї з установок компанії Drewmax. На фото показано:

- Три конусні ваги, розташовані вертикально
- Круглі резервуари — нержавіюча сталь
- Система активного дна резервуарів
- Ланцюговий конвеєр типу «Z»
- Автоматизація системи

