

GraviCon 3000 CP-N

Объемное дозировочное устройство для плохосыпучих материалов

Дозировочные устройства типоряда CP-D созданы специально для применения в процессах экструзии и предназначены для транспортирования любых плохосыпучих материалов - гранулятов, помолов, порошков, сухих смесей и прочее.

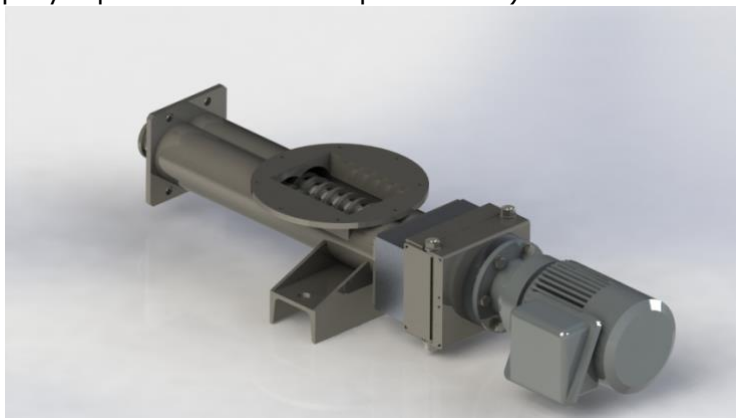
Корпуса представляют собой прочные конструкции, изготовленные из высококачественной стали № 1.4301.

Подающие шнеки являются сменными, их заменяют в зависимости от дозируемого материала и его взвешиваемого количества.

Из устройства на стороне привода материал не может выступить благодаря специальному уплотнению и подшипниковым опорам подающего шнека у приводного электродвигателя.

Устройство можно легко и быстро разобрать и почистить, сдвинув в сторону его приводную часть.

В стандартном исполнении устройства оборудованы трёхфазными электродвигателями с отдельными преобразователями частоты (диапазон регулирования числа оборотов 1:30).



Производительность устройства зависит от следующих факторов:

- Форма и размер гранул материала
- Удельный вес материала
- Объемный вес материала
- Структура поверхности материала

Особые признаки

- Простая механическая конструкция
- Степень заполнения шнека практически 100%
- Смена рецепта возможна без инструмента
- Незначительные износ и техуход
- Быстрое опорожнение и очистка
- Электродвигатель внешнего расположения - отсутствие нагревания сыпучего продукта
- Большой диапазон пропускной способности
- Отличное соотношение цена/качество

Программа поставок:

Модель устройства	Спираль или листовая спираль	Пропускная способность* мин. / макс.
GraviCon 3000 CP-H30	Спираль с шагом: xx мм	10 - 100 кг/ч
GraviCon 3000 CP-H42	Спираль с шагом: xx мм	10 - 250 кг/ч
GraviCon 3000 CP- H42	Спираль с шагом: xx мм	10 - 500 кг/ч
GraviCon 3000 CP- H42	Спираль с шагом: xx мм	10 - 750 кг/ч
GraviCon 3000 CP-H60	Спираль с шагом: xx мм	50 - 1000 кг/ч
GraviCon 3000 CP-H60	Спираль с шагом: xx мм	50 - 1500 кг/ч
GraviCon 3000 CP-H100	Листовая спираль	100 - 2000 кг/ч
GraviCon 3000 CP-H100	Листовая спираль	100 - 2500 кг/ч

* **Материал: ПЭ-гранулят, насыпной вес до 570 г/л**