

Серия CD Plus™

Стандартные системы дозирования CD-400 и CD-800 с встроенным шнеком для подачи "вторички" или "дроблѐнки". Данные системы специально разработаны для линейных экструдеров и непрерывных технологических линий подрезки кромок.

Преимущества:

- Дозирование до 6-ти компонентов.
- Интегрированное, инновационное решение для автоматической подачи "вторички" или "дроблѐнки".
- Модульная конструкция, обеспечивающая максимальную оперативность и эффективность.
- Модульные удлиненные бункеры для компонентов разного объема.
- Отсутствие необходимости в осуществлении настройки или наладки при замене сырьевого материала.
- Эффективное вертикальное смешивание.
- Цветной сенсорный экран, обеспечивающий возможность мониторинга и программирования.
- Простая технология "Plug & Play" (Включил и работай).
- Легкая замена сырьевого материала.
- Сигнализации: при неполадках в потоке материалов и повреждениях в электрической цепи.



Опционально:

- Сочетание систем серии CD с дозаторами Beltcolor™/Gravicolor™.
- Интерфейс с главным компьютером для обеспечения интеграции с программными обеспечениями HMI/SCADA/MES.
- Удаленный пульт управления оператора.
- Замкнутая система управления производственной линией.
- Регулирование вакуума.

Характеристики дозирования:

- Метод порционного дозирования.
- До 6-ти разных компонентов.
- Уровень точности дозирования $\pm 0.1\%$.
- Процентное отношение главного компонента составляет 0% или от 20% до 100%.
- Процентное отношение остальных компонентов составляет от 0% до 100%.

Характеристики взвешивания:

- Отдельное децентрализованное взвешивающее устройство.
- 5-ти полюсный аналоговый фильтр нижних частот, цифровой фильтр FIR (Фильтр с конечной импульсной характеристикой) .
- Резолюция взвешивания 1/10,000
- Полуавтоматическая калибровка

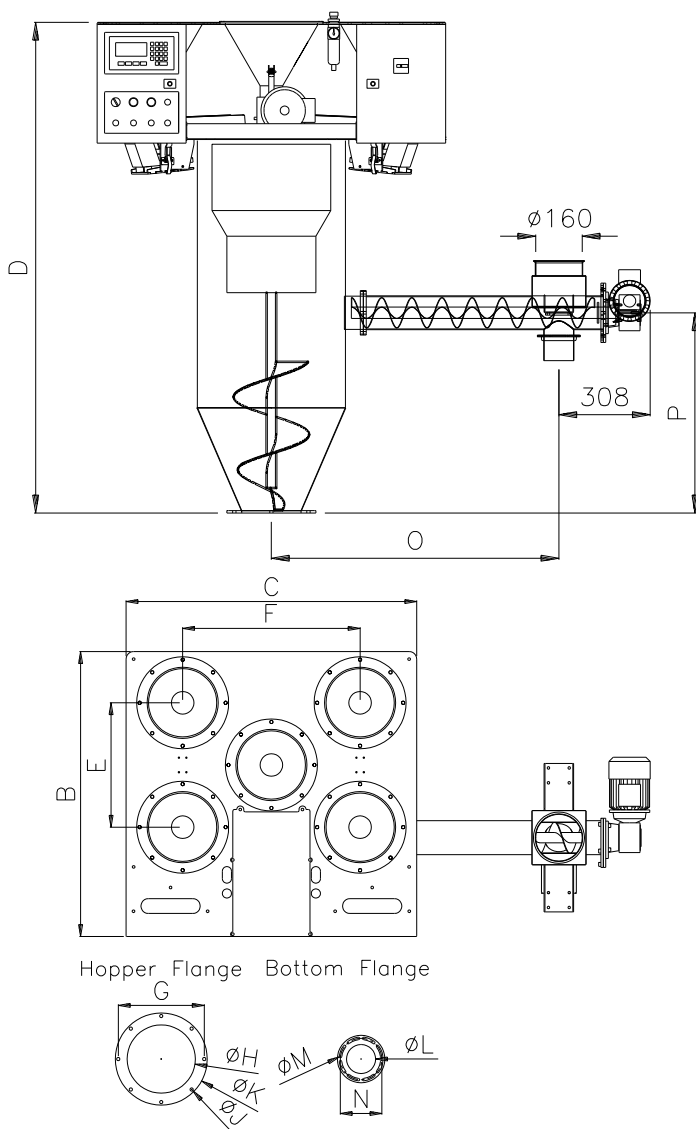
Объемные характеристики:

Модель CD	Производительность* [Кг/Час]	Объем дозы [Литер]	Объем миксера [Литер] (Смешенный материал)
CD-400	400	9	20
CD-800	800	20	60
CD-800HD200	1000	50	60
CD-800HD400	1200	50	100

* В зависимости от свойств материала

Габариты системы:

	CD-400	CD-800	CD-800 HD200	CD-800 HD400
A	1511	1756	1958	2258
B	960	1072	1072	1072
C	980	1175	1175	1175
D	1231	1455	1652	1952
E	419	424	424	424
F	598	764	764	764
G	290	360	360	360
H	230	320	320	320
J	11	11	11	11
K	310	390	390	390
L	76	100	100	100
M	8.5	8.5	8.5	8.5
N	140	140	140	140
O	870	970	970	970
P	796	674	674	974



All Dimensions are in mm