



Гранулятор влажного типа

Машины влажного гранулирования важны для фармацевтики и БАД. Жидкое связующее превращает порошки в равномерные прессуемые гранулы постоянного размера и плотности для прессования таблеток или наполнения капсул. Метод улучшает слабую текучесть и прессуемость труднообрабатываемых материалов, облегчая обработку. Машины обеспечивают постоянство партий и выпуск по GMP.

+86-137-5776-3288 info@anxine.com

Каталог

Качающийся гранулятор серии CYK 1
Влажный смеситель-гранулятор серии CHL 2

Качающийся гранулятор серии CYK



CYK предназначена для влажного гранулирования: превращает влажные порошковые смеси в однородные сыпучие гранулы для прессования таблеток или наполнения капсул. Даёт качественные гранулы с минимумом мелкой фракции.

Уникальный валок этих влажных грануляторов попеременно вращается в обе стороны, предотвращая засоры и повышая эффективность. Сито легко заменить для регулировки размера гранул;

прозрачные боковые окна позволяют видеть процесс. Гранулы плавно выходят через передний патрубок в приёмный лоток. Удобная производительная серия CYK гибко обрабатывает материалы на малых и крупных производствах.



Особенности

✓ **Стабильный выпуск гранул.** Ровные округлые гранулы с малым остатком порошка идеальны для прессования таблеток и наполнения капсул.

✓ **Выбор сит.** Сменные сита быстро настраивают размер гранул под требования разных продуктов.

✓ **Плавная работа валка.** Валок попеременно вращается вперёд и назад, снижая засоры и обеспечивая непрерывный выпуск.

✓ **Хороший обзор и простой сбор.** Прозрачные боковые окна бункера упрощают контроль, а передний выход ускоряет сбор гранул.

✓ **Конструкция по GMP.** Все контактные детали из нержавеющей стали обеспечивают долговечность, чистоту и соблюдение норм фармпроизводства.

Технические данные

Мод.	CYK-60W	CYK-90W	CYK-160W
Выпуск	Влажное (сито 12 mesh): 20 kg/h	Влажное (сито 12 mesh): 30 kg/h	Влажное (сито 12 mesh): 300 kg/h
Диаметр валка	60 mm	90 mm	160 mm
Рабочая длина валка	184 mm	270 mm	360 mm
Скорость валка		46 r/min	
Вход бункера	210×210 mm	300×270 mm	410×380 mm
Мощ.	0.55 kW (220V)	1.1 kW(220V)	5.5 kW(380V)
Масса	70 kg	150 kg	260 kg
Габариты	330x550x570 mm	750x460x840 mm	970x750x1 240 mm

Влажный смеситель-гранулятор серии CHL



CHL быстро смешивает и гранулирует материалы для фармацевтики, пищевой и химической отраслей. Две скорости смешения и резки дают ровные гранулы. Рабочий объём 15L–210L подходит для малого и крупного выпуска. Цикл лишь 7-10 минут, меньше связующего и короче сушка.

Закрытый процесс CHL-50w–CHL-300w даёт стабильные плотные сферические гранулы с хорошей текучестью из витаминов, антибиотиков, пищевых добавок и промышленных химикатов.



Блокировки двигателей и автоотключение защищают оператора. Объём до 300L и двигатели до 16 kW отвечают растущим задачам быстрого влажного гранулирования крупных партий CHL-W.

Особенности

- ✓ **Высокая скорость резки.** До 3 000 r/min для мелких гранул.
- ✓ **Простая очистка.** Подача воды и автоматическое вращение обеспечивают мойку внутри барабана.
- ✓ **Безопасная конструкция.** Блокировки исключают работу при открытой крышке или неустановленном клапане выгрузки.
- ✓ **Компактность и устойчивость.** Прочная конструкция с оптимальными весом и рабочей площадью подходит для производственных линий.
- ✓ **Совместимость материалов.** Подходит для разных связующих и порошков в разных отраслях.

Технические данные

Мод.	CHL-50W	CHL-100W	CHL-200W	CHL-250W	CHL-300W
Рабочий объём	15-35 L	30-70 L	60-140 L	80-175 L	90-210 L
Общий объём	50 L	100 L	200 L	250	300 L
Время гранулирования	7-10 мин/цикл				
Мощность мешалки	4/4.5 kW	6.5/8 kW	9/11 kW	11/15 kW	13/16 kW
Мощность резки	1.3/1.8 kW	2.4/3 kW	4.5/5.5 kW	4.5/5.5 kW	4.5/5.5 kW
Скорость мешалки	200/400 r/min	240/360 r/min	180/270 r/min	180/270 r/min	180/270 r/min
Скорость резки	1500-3000 r/min				
Масса	450 kg	900 kg	1300 kg	1350 kg	1800 kg

info@anxine.com
0086 137-5776-3288
https://www.anxine.com
ул. Даохан, Вэньчжоу, Чжэцзян, Китай, 325200
Wenzhou Anxine Machinery Co., Ltd.