



Гранулятор

Грануляторы разбивают комки и затвердевшие порошки, упрощая обращение и обработку. Улучшают следующие этапы — прессование таблеток и наполнение капсул. Подходят малым и крупным предприятиям.

Каталог

Сухой валковый гранулятор серии CZK	1
Влажный смеситель-гранулятор серии CHL	2



Сухой валковый гранулятор серии CZK

CZK



— высокопроизводительные промышленные машины сухого гранулирования порошков без пыли для фармацевтики, БАД, пищевой, химической и косметической отраслей. Серия для среднего и крупного серийного выпуска даёт стабильные качественные гранулы и отвечает GMP/cGMP и FDA. Идеальна для получения стабильных сыпучих гранул из порошков без связующих и жидкостей.

В основе CZK — современный механизм сухого гранулирования, обычно точное валковое уплотнение с камерой грануляции и просеивателем. Пищевая нержавеющая сталь 304/316L, гладкие коррозионностойкие поверхности и модульные узлы упрощают очистку, разборку и ТО, снижая риск перекрёстного загрязнения и обеспечивая строгую гигиену. Прочность, высокий выпуск и минимум ТО сочетают эффективность, надёжность и соответствие нормам. При крупном серийном выпуске и специальных процессах CZK даёт стабильные качественные гранулы по строгим отраслевым

нормам, улучшая производительность и свойства продукции.

Мод.	CZK-10D	CZK-100D
Выпуск	1 -10 kg/h	50-100 kg/h
Размер гранул	0.2-2 mm	0.2-2 mm
Размер вала	φ100*35 mm	φ180*60 mm
Макс. давление	120 Bar	120 Bar
Скорость шнекового питателя	10-60 г/min	20-120 г/min
Макс. скорость гранулирования	200 г/min	200 г/min
Макс. скорость вала	10 г/min	16 г/min
Мощ.	3 kW	8 kW
Масса	350 kg	1 500 kg
Габ.	760x800x1 650 mm	1 500×1 100×1 980 mm

Влажный смеситель-гранулятор серии CHL



CHL — высококласные промышленные грануляторы для равномерной обработки фармсоставов, БАД, пищи, химии и косметики. Надёжный влажный процесс для средних и крупных партий даёт качественные сыпучие гранулы. Улучшает текучесть, стабильность и прессуемость для дальнейшего таблетирования и наполнения капсул по GMP/cGMP и FDA.

CHL: современное интенсивное смешение и гранулирование с высоким сдвигом. Вращающаяся мешалка смешивает сухие порошки с жидкими связующими; вторичный измельчитель превращает однородную влажную массу в ровные гранулы. Пищевая нержавеющая сталь 304/316L, гладкие коррозионностойкие стенки, модули и закрытая камера упрощают очистку, разборку и ТО, снижая

перекрёстное загрязнение. Подходит для АФС, витаминных смесей, пищевых добавок, химических порошков и косметических составов. Лучшая текучесть, меньше пыли и выше стабильность гранул повышают эффективность дальнейшей обработки и качество продукции.

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		
Скорость мешалки	200/400 г/min	240/360 г/min	180/270 г/min	180/270 г/min	
Скорость резки	1500-3000 г/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, Кунтай, 325200

Wenzhou Anxine Machinery Co., Ltd.