



Полуавтоматические капсуляторы серии JTJ

Капсуляторы JTJ просты в работе и очистке. Сочетают точное наполнение и высокую эффективность с частичным ручным трудом. Подходят для желатиновых и растительных капсул размеров от 00 до 5. Применяются главным образом в фармацевтике и БАД.

Каталог

Полуавтоматический капсулятор JTJ-V Pro+	1
Полуавтоматический капсулятор JTJ-V Pro 5	2
Полуавтоматический капсулятор JTJ-B	3
Полуавтоматический капсулятор JTJ-V	4
Полуавтоматический капсулятор для жидкостей JTJ-L	5

Полуавтоматический капсулятор JTJ-V Pro+



JTJ-V Pro+ для малых и средних партий наполняет разные капсулы порошком и мелкими гранулами. Типоразмеры — 00#–4#, выпуск — до 42 000 капсул в час. Управление PLC, двигатели с регулируемой скоростью и простая очистка удобны для фармацевтики, БАД и лабораторного производства.

Особенности

✓ **Гибкая система обработки капсул.** Три этапа обработки капсул: загрузка, ориентация и разделение. Вакуум точно разделяет корпус и крышку. При заполнении матричной плиты машина

автоматически останавливается.

✓ **Точный механизм наполнения.** Полуавтоматический капсулятор оснащён бункером со шнековой подачей для точного дозирования порошка. Скорость поворотного стола и двигателя бункера регулируется.

✓ **Умное управление.** Управление через Siemens PLC и сенсорный экран. Сервомотор и три частотных преобразователя обеспечивают работу.

✓ **Гибкое электропитание.** Одно- или трёхфазное питание с разными напряжениями, защитным заземлением и безопасным управлением цепями.



Технические данные

Мод.	JTJ-V Pro+
Панель управления	Siemens
Типоразмер капсул	000#, 00L#, 00#, 0L#, 0#, 1#, 2#, 3#, 4#
Выпуск	30 000–50 000 в час
Питание	AC-3P 110V/220V 50Hz/60Hz
Вакуумный насос	40 m ³ /h
Сж. воздух	0.03m ³ /min, 0.7MPa
Габариты	Длина: 1 140mm
	Ширина: 700mm
	Высота: 1 630mm
	Вес: 380kg

Полуавтоматический капсулятор JTJ-V Pro 5



JTJ-V Pro 5 — полуавтоматический капсулятор с выдвижным узлом для малых и средних партий порошков и мелких гранул. Работает с капсулами 00#–4#, выпускает до 42 000 капсул в час в зависимости от навыков оператора и типа капсулы. Управление PLC, регулируемая скорость двигателя и простая очистка удобны для фармацевтики, БАД и лабораторного производства.

Особенности

- ✓ **Широкое применение:** Для порошков и гранул, совместима с капсулами разных размеров, включая 00, 0, 1, 2, 3 и 4.
- ✓ **Высокая эффективность выпуска:** Частотная регулировка скорости и двойной механизм подачи ускоряют загрузку капсул и повышают выпуск до 42 000 капсул в час в зависимости от навыков оператора и модели капсулы.
- ✓ **Отработанная стабильная конструкция:** Объединяет подачу, поворот и разделение капсул, наполнение, закрытие, пневмо- и электроуправление. Вакуумный и воздушный насосы обеспечивают стабильную надёжную работу.
- ✓ **Надёжная защита:** Двухручное подтверждение обеспечивает безопасность и снижает риск ошибочных действий.
- ✓ **Удобство и комфорт работы:** Выдвижная конструкция с эргономичным рабочим процессом делает работу плавной и снижает усилия.
- ✓ **Простая очистка и ТО:** Полностью нержавеющий рабочий стол с портом очистки столешницы отвечает нормам гигиены и упрощает ежедневную очистку.



Технические данные

Мод.	JTJ-V Pro 5
Выпуск	До 42 000 капсул/ч
Типоразмер капсул	00#, 0#, 1#, 2#, 3#, 4#
Материалы наполнения	Сухие нелипкие порошки и мелкие гранулы
Мощность	3.2 kW
Сж. воздух	0.03m³/min, 0.7MPa
Вакуумный насос	40 m³/h
Габариты машины (Д*Ш*В)	1130 mm*700 mm*1600 mm
Размер упаковки	1650 mm*720 mm*1800 mm

Полуавтоматический капсулятор JTJ-B

Полуавтоматический капсулятор JTJ-B — надёжный выбор для фармацевтических и нутрицевтических предприятий. Ускоряет и повышает точность наполнения при соблюдении GMP. Выпускает до 7 000 капсул в час и работает с разными продуктами. Удобный сенсорный экран ускоряет настройку, а быстрая смена оснастки экономит время производства. Прочная нержавеющая сталь проста в очистке и обслуживании. Защитные функции обеспечивают безопасность работников.

Особенности

- ✓ **Быстрое точное наполнение.** До 7 000 капсул в час с высокой точностью повышает выпуск и снижает потери.
- ✓ **Быстрая смена**

оснастки. Для многих типоразмеров капсул. Смена оснастки всего за 10 минут поддерживает плавный выпуск.

✓ **Умное управление.** Панель PLC упрощает задание параметров наполнения. Шнек подаёт в каждую капсулу нужное количество порошка.

✓ **Надёжная обработка капсул.** Специальная кассета точно разделяет крышки и корпуса. Пневматика обеспечивает плавное наполнение, а U-образные штифты плотно и безопасно закрывают капсулы.

✓ **Соответствует GMP.** Все детали, контактирующие с капсулами и порошком, выполнены из нержавеющей стали для безопасности, долговечности и соответствия фармстандартам.



Технические данные

Мод.	JTJ-B
Типоразмер капсул	000#, 00L#, 00#, 0L#, 0#, 1#, 2#, 3#, 4#
Выпуск	Около 7 000 капсул/ч
Питание	AC-3P 110V/220V 50Hz/60Hz
Вакуумный насос	40 m³/h
Сж. воздух	0.03m³/min, 0.7MPa
Габариты	Длина: 1 140mm
	Ширина: 700mm
	Высота: 1 630mm

Полуавтоматический капсулятор JTJ-V

JTJ-V

выпускает до 25 000 капсул в час. Типоразмеры 00#–4# подходят для порошков, пеллет и гранул. Вакуум разделяет корпуса и крышки, затем матричный механизм наполняет и закрывает капсулы. Раздельные верхняя и нижняя части JTJ-V упрощают работу. Регулируемая скорость, стабильная загрузка капсул, точное дозирование порошка и надёжное закрытие удобны для малого и среднего выпуска лекарств и БАД.

Особенности

- ✓ **Регулировка скорости.** Частотный преобразователь позволяет менять скорость под материал производства.

и темп

- ✓ **Эффективное разделение капсул.** Вакуум правильно разделяет корпус и крышку капсулы, снижая ошибки.
- ✓ **Простое ТО.** Простая очистка и обслуживание экономят время и усилия.
- ✓ **Удобная работа.** Понятные этапы загрузки, наполнения и закрытия капсул не требуют сложного обучения.
- ✓ **Напряжение на заказ.** Разные типы питания удобны пользователям из разных регионов.



Технические данные

Мод.	JTJ-V
Панель управления	Siemens
Типоразмер капсул	000#, 00L#, 00#, 0L#, 0#, 1#, 2#, 3#, 4#
Выпуск	10 000–15 000 капсул/ч
Питание	По требованиям страны
Вакуумный насос	40 m³/h
Сж. воздух	0.03m³/min, 0.7MPa
Габариты	Длина: 1 140mm
	Ширина: 700mm
	Высота: 1 630mm
	Вес: 380kg

Полуавтоматический капсулятор для жидкостей JTJ-L



JTJ-L — надёжный полуавтоматический капсулятор для жидкостей, масел и густых паст в твёрдые желатиновые и НРМС-капсулы. Подходит фармпроизводителям и специализированным предприятиям. JTJ-L сочетает ручной контроль и машинную точность. Гибкость и малые потери удобны для НИОКР, образцов клинических испытаний и средних партий. Машина проста в работе и быстро меняет продукт. Высокая гигиена обеспечивает одинаковые дозы и качественные капсулы.



Особенности

- ✓ **Выше точность и эффективность:** Механические методы устраняют проблемы ручного розлива, повышая точность и эффективность дозирования жидкостей.
- ✓ **Точное дозирование:** Умный всасывающий насос и точная система регулирующих клапанов обеспечивают правильную жидкую дозу.
- ✓ **Плавный непрерывный поток:** Продуманный двигатель и поворотный стол обеспечивают плавную, эффективную подачу жидкости в капсулы без перерывов.
- ✓ **Простой сервис:** Подробные руководства по очистке и обслуживанию помогают сохранять стабильную, надёжную работу годами.
- ✓ **Безопасная конструкция:** Питание 380V50Hz, трёхфазное, четырёхпроводное. Для безопасности персонала необходимо правильное защитное заземление.
- ✓ **Удобство оператора:** Каждый этап от загрузки капсул до сбора готовых изделий прост и плавен.
- ✓ **Простой уход:** Подача, поворот и разделение капсул, а также дозирование выполнены отдельными узлами, упрощая ремонт и модернизацию.

Технические данные

Мод.	JTJ-L
Выпуск	1-10 800 капсул/ч
Типоразмер капсул	00#, 0#, 1#, 2#, 3#, 4#
Наполняемый материал	Жидкий материал
Мощность	3.2 kW
Сж. воздух	0.03 m³/min, 0.7 MPa
Вакуумный насос	40 m³/h
Габариты	Длина: 1 130mm
	Ширина: 700mm
	Высота: 1 600mm
	Вес: 400kg



info@anxine.com

0086 137-5776-3288

<https://www.anxine.com>

ул. Даохан, Вэньчжоу, Чжэцзян, Кунтай, 325200

Wenzhou Anxine Machinery Co., Ltd.