

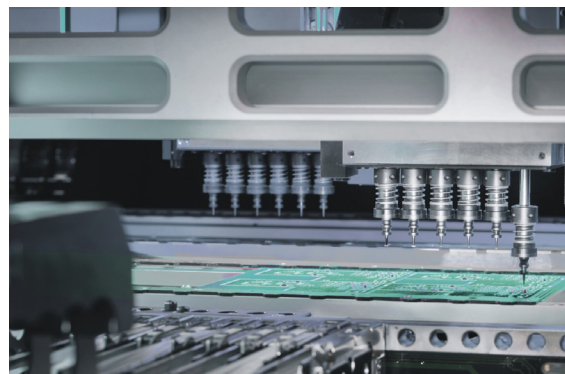
Чип шутеры Mirae серии Mx:

Mx-100, Mx-200, Mx200L,
Mx-400, Mx400L



Технические характеристики:

- Производительность от 15 000 СРН до 42 000 компонентов в час по стандарту IPC-9850
- Максимальное кол-во питателей 80 – 100 шт.
- Работа с компонентами от 01005 до 24 x 18 мм
- Работа с платами до 750 X 460 мм
- Линейные двигатели повышенной надежности по осям X, Y
- Точность установки (при 3 σ) \pm 50 мкм
- Интеллектуальные питатели
- Автоматическая смена насадок



Данные автоматы предназначены для использования в качестве чип-шутеров различной производительности отдельностоящих или в автоматических линиях совместно с универсальными прецизионными автоматами

Перечень опций:

- Подкатные тележки с базами питателей для быстрой переналадки производства на новое издание
- ПО для Offline программирования ускоряет написание программ
- Система считывания штрихкодов с катушек компонентов для удобства работы с электронным складом
- ПО для оптимизации работы линии из нескольких автоматов
- Классические ленточные питатели (C-Feeder) для ленты шириной 8 – 88 мм
- Скоростные ленточные питатели (eX-Feeder) для ленты шириной 8 – 88 мм
- Вибропитатель на 6 ручьев
- Ручной паллетный питатель
- Питатель из обрезков лент
- Автоматический питатель из россыпи (LSM2) для светодиодных производств

Краткая спецификация чип шутеров Miraе Mx серии:

Модель		Mx-100	Mx-200	Mx-200L	Mx-400 (2 балки)	Mx-400L (2 балки)
МАКС КОЛ-ВО ЛЕНТ. ПИТ. 8 мм, шт.		80	80	100	80	100
СКОРОСТЬ УСТАНОВКИ ПО СТАНДАРТУ IPC9850, комп. / ч		15000	21000	21000	42000	42000
ТОЧНОСТЬ УСТАНОВКИ 3σ (QFP), мкм		± 50	± 50	± 50	± 50	± 50
ТИПЫ И КОЛЧЕСТВО ЗАХВАТОВ (NOZZLE)		4 chip	6 chip	6 chip	2 x 6 chip	2 x 6 chip
ДИАПАЗОН УСТАНОВЛИВАЕМЫХ КОМПОНЕНТОВ (тип, размер)	Мин.	0201 (01005 опция)	0201 (01005 опция)	0201 (01005 опция)	0201 (01005 опция)	0201 (01005 опция)
	Макс.	18 x 24	18 x 24	18 x 24	18 x 24	18 x 24
МИН. ШАГ/МАКС. ВЫСОТА, мм		0,3 / 11	0,3 / 11	0,3 / 11	0,3 / 11	0,3 / 11
ГАБАРИТЫ ПЛАТЫ, мм (толщ. 0,4 - 5 мм)	Мин.	50 x 50	50 x 50	50 x 50	50 x 50	50 x 50
	Макс.	410 x 460 (680 x 460 - опция)	410 x 460 (680 x 460 - опция)	680 x 460 (750 x 460 - опция)	410 x 460 (680 x 460 - опция)	680 x 460 (750 x 460 - опция)
Расход воздуха		5,5 атм, 130 л / мин	5,5 атм, 180 л / мин	5,5 атм, 180 л / мин	5,5 атм, 300 л / мин	5,5 атм, 300 л / мин
Потребление электроэнергии:		3 фазы, 380 В, 50 Гц, 3,0 кВА	3 фазы, 380 В, 50 Гц, 3,0 кВА	3 фазы, 380 В, 50 Гц, 3,0 кВА	3 фазы, 380 В, 50 Гц, 5,0 кВА	3 фазы, 380 В, 50 Гц, 5,0 кВА
ГАБАРИТЫ В СОСТАВЕ ЛИНИИ с учетом конвейеров (Ш x Г x В), мм		1600 x 2100 x 1500	1600 x 2100 x 1500	2150 x 2100 x 1500	1600 x 2100 x 1500	2150 x 2100 x 1500
МИНИМАЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТНЫЙ ГАБАРИТ без учета конвейеров (Ш x Г x В), мм		1200 x 1900 x 1500	1200 x 1900 x 1500	1452 x 1900 x 1500	1200 x 1900 x 1500	1452 x 1900 x 1500
Масса нетто: кг		1200	1200	1200	1550	1550

ООО «ЛионТех»
mail@liontech.ru



**Бесплатные консультации
для наших заказчиков:**

*Технологическое оборудование и расходные материалы
для производства электроники*

8 800 555 6889

8 (812) 309-27-37

8 (495) 646-14-76

www.liontech.ru