

SmartFAB 规格

机器		sFAB-D
组装元件		卧式 & 立式元件、DIP 元件 ^{※1} 、异形元件 ^{※2}
电路板尺寸 (L x W)	单搬运轨道	48 x 48 ~ 500 x 435 mm
	带切割 & 弯脚功能的搬运轨	48 x 48 ~ 410 x 340 mm
	带切割 & 弯脚功能与 shift 搬运功能	48 x 48 ~ 550 x 340 mm
电路板厚度	单搬运轨道	0.4 ~ 8.0 mm
	带切割 & 弯脚功能的搬运轨	0.4 ~ 4.0 mm
元件 ^{※3}	卧式元件	料带宽: 52 mm 送料步幅: 5 / 10 mm 引脚直径: $\phi 0.4 \sim 0.6$ mm (软钢线)、 ~ 0.8 mm (软铜线) 引脚间距: 5(5.08) / 7.5(7.62) / 10(10.16) / 12.5(12.7) / 15(15.24) / 17.5(17.78) / 20(20.32) / 22.5(22.86) / 25(25.4) mm(inch)
	立式元件	送料步幅: 12.7 / 15mm 引脚直径: $\phi 0.4 \sim 6$ mm(软钢线)、 ~ 0.8 mm(软铜线) 引脚间距: 10 mm以下
	DIP 元件 / 异形元件	最大元件尺寸: 160 x 160 mm 以下或对角线长度 ≤ 226.3 mm
元件插入角度		角度可以任意设置 (最小单位 0.01°)
选项		切割 & 弯脚 选择性波峰焊 废料搬运装置 相关软件 - 创建Job (Job 编辑器 / Fuji Flexa / Nexim) - 收集生产信息 (生产信息查看器 / Fuji Flexa / Nexim) - 验证元件 (Local verify / Fujitrax / Nexim) - 元件追溯 · 工序管理系统 (Fujitrax / Nexim)

※1 DIP 元件: 左右两边带引脚的元件。

※2 异形元件: 卧式 & 立式元件 · DIP 元件以外插入到印刷电路板上所指定位置的元件。

※3 根据工作头种类不同, 可以搭载的元件尺寸有所不同。