

2. 仕様

2.1 機械本体

仕様項目		FA20
最大工作物寸法 (幅×奥行×高さ)	[mm]	1050×800×295
最大工作物質量	[kg]	800
テーブル寸法	[mm]	780×630
各軸移動量(X×Y×Z)	[mm]	500×350×300
テーブル早送り速度	[mm/min]	1300
使用ワイヤ電極径	[mm]	0.1~0.3(0.1、0.15:オプション)
最大ワイヤ電極走行速度	[m/min]	15
ワイヤ張力	[N]	2~25
テーパ加工装置		標準装備
軸移動量 (U×V)	[mm]	±32×±32
最大テーパ角度	[°]	15 (板厚100mmにおいて)
外形寸法 (幅×奥行×高さ)	[mm]	2013×2632×2100
質量	[kg]	3500

加工液供給装置

仕様項目		FA20
加工液タンク容量	[L]	740
ろ過流量	[L/min]	60
ろ過精度	[μ m]	3
フィルタエレメント		紙フィルタ (2個)
純水器 (イオン交換樹脂)	[L]	10
加工液比抵抗制御	[Ω cm]	(0.5~100)×104
外形寸法 (幅×奥行×高さ)	[mm]	880×2070×1500
質量 (乾燥時)	[kg]	400