

ス ガ 単 能 機

使用目的による単能機の分類

1) 半自動形 (自動定寸形)

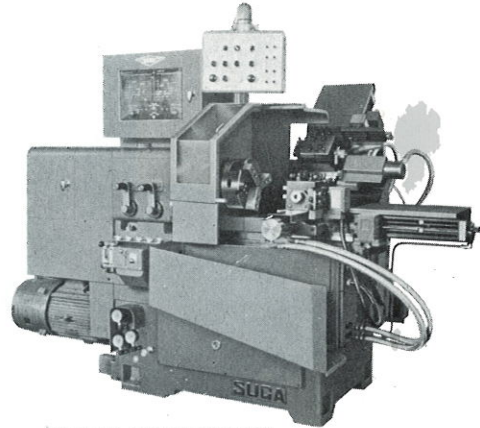
- ・汎用形——ピンボードプログラムコントロール方式により、新しいツーリング分野を無限に拡大 (特許出願中)
- ・準汎用形——セレクトプログラム方式を採用し、最高に実用を満たすサイクルパターンが切換スイッチで容易に得られる。
- ・専用形——単種または少種多量生産向

2) 全自動形 (オートローダ付)

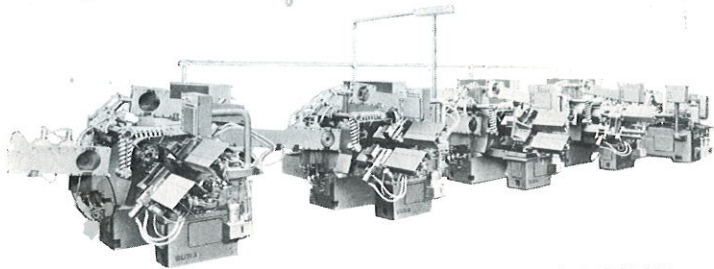
オートローダ、アンローダを備え、ワークの取付け一切削—取外しをすべて自動で行ない、1人で10台以上操作できる。単体使用は勿論、工程数に応じ数台連結し、インデペンデントタイプトランスファマシンのように使用も可能である。

3) その他

当社の単能機にスガ工作機械用ロボットまたは自動化ユニットを取付け全自動化も可能である。



プロコン付汎用形単能機



全自動単能機

仕 様

機 種	STJ	STVS(準小形)	STS(小形)	STM(中形)	STG(大形)
1形 		180φ×100 80φ 360~3,000 3~5	180φ×200 80φ 145~2,500 5~7.5	280φ×250 90φ 80~1,500 7.5~10	600φ×400 120φ 50~1,000 10~20
2形 	150φ×80 70φ 155~2,300 3	180φ×100 80φ 360~3,000 3~5	180φ×200 80φ 145~2,500 5~7.5	280φ×250 90φ 80~1,500 7.5~10	600φ×400 120φ 50~1,000 10~20
3形 		180φ×180 80φ 360~3,000 3~5	180φ×300 80φ 145~2,500 5~7.5	280φ×300 90φ 80~1,500 7.5~10	600φ×600 120φ 50~1,000 10~20
4形 			180φ×500 80φ 145~2,500 5~7.5	280φ×1,000 90φ 80~1,500 7.5~10	
5形 			180φ×200 80φ 145~1,600 (12段) 5	280φ×250 90φ 80~900 (8段) 7.5	500φ×300 120φ 50~1,000 (12段) 15
			砲塔及運動 オーバーアームスライド	6面回転 XZ-2軸制御 YZ-2軸制御	// // //

(株式会社 菅鉄工所)