

Listing No.26179  
MAKINO

5 Axis Hor.Machining Center  
< HSK-A63 >

V33-5XB  
<FS310is>

2007/ Aug.  
< No.#2616 >

■ MAIN SPECIFICATIONS ■

5軸制御立形マシニングセンター	5-Axis Vertical Machining Center	V33-5XB / FS310is
NCロータリワークテーブル	CNC Rotary Table Size (Φ)	200 x 30kg
ストローク (1)	Stroke (X*Y*Z*) mm	600 * 325 * 350
ロータリーエンコーダー	Rotary Encoder (B*C)	130 (-20~+110°) * 360°
主軸回転数	Spindle Speed (rpm)	200~20,000
工具交換時間 (ツールツーツール)	Tool Change Time (tool-to-tool) S	5.8
自動工具交換装置	ATC	25本 * HSK-A63
工具長自動測定装置	Automatic Tool Length Measuring Device	With option
最小割り出し角度 (B, C軸)	Minimum indexing angle (B, C axis)	0.0001°
機械の寸法	Machine Dimensions (HxWxL) (mm)	2700 * 2760 * 2285
機械本体重量	Machine body weight (Kg)	7,500

<< 機械仕様等については現物優先となります >>

<< Regarding machine specifications, etc., priority will given to the actual product >>

