

# CNC精密両頭フライス盤

TWIN-HEAD CNC MILLING MACHINE

# TH-1800NC

日本FANUC制御システム  
Japan FANUC system



六面加工専門  
Six-sided pre-squaring solution

## ◆ THシリーズ規格/Specifications

	項目 Items	単位 Unit	TH-1800NC
加工能力 Cutting capacity	加工範囲 Cutting length x Width of workpiece	mm	(60-900)x(60-1800)
	最大加工厚み Max thickness of workpiece	mm	240(OP290)
	切り込み能力 Max cutting capacity	mm	2x2.0
テーブル Worktable	テーブルサイズ Table size	mm	700x700+550x440+420x440
	最大積載重量 Max loading weight	kg	4000
軸移動量 Traver	X軸移動量 X axis	mm	460
	Y軸移動量 Y axis	mm	460
	Z軸移動量 Z axis	mm	2060
送り速度 Feed	X軸早送り速度 Rapid feed speed X axis	mm/min	8000
	Y軸早送り速度 Rapid feed speed Y axis	mm/min	8000
	Z軸早送り速度 Rapid feed speed Z axis	mm/min	8000
スピンドル Spindle	カッター径 Cutter diameter	mm	250(OP300)
	スピンドル回転速度 Spindle speed	rpm	50-500
	スピンドル端形状 Shape of spindle end	mm	Φ47.625
	スピンドルサーボモータ Spindle servo motor	KW	2x15
効率 Power	X軸サーボモータ X servo motor	KW	2.5
	Y軸サーボモータ Y servo motor	KW	2.5
	Z軸サーボモータ Z servo motor	KW	3
機械サイズ Others	機械質量 Machine weight	kg	16000
	据付面積 Space	m <sup>2</sup>	7.0x4.0

◆ 備考：研究改良統けともにデザイン・規格変更場合あります。Design&specifications are subject to change without prior notice!