

Listing No.24245  
**TSUGAMI**

**CNC Precision Lathe Machine**  
 With Loader / Stoker System

**B08J-II**  
**FANUC-0i-TF**

2017 / Dec  
 < No.\*\*119A >

■ MAIN SPECIFICATIONS ■

■ CNC精密旋盤	CNC Precision Lathe Machine	B08J-II / Fanuc-0i-TF
■ ローダーストッカー仕様	Loader / Stoker System	With Option
■ 最大加径	Max.Machining Dia (Φ)	280
■ 最大加長	Max.Machining Length	290
■ 中空チャックサイズ	Hollow Chuck Size	8 Inch / B-208
■ 主軸回転速度	Spindle Speed (rpm)	4,000
■ ドアインターロック	Door Interlock	With Option
■ チェーリング機能	Chaling Funtion	With Option
■ 入力インターフェース	Input Interface	With Option
■ チップコンベア付	Chip Converyor	With Option
■ 機械重量	Machine Weight (Kg)	3,300

<< 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 >>



## 2.6 標準仕様および標準付属品

## 2.6.1 標準仕様 機械編

項目		M06J-II	M08J-II
加工範囲	最大加工径	Ø260 mm/Ø51 mm(バー材)	Ø280 mm/Ø65 mm(バー材)
	最大加工長	290 mm	
	チャックサイズ	6 インチ	8 インチ
主軸	最高速度	4,500 min <sup>-1</sup>	4,000 min <sup>-1</sup> (標準) 1,500 min <sup>-1</sup> (低速仕様)(オプション)
	主軸端	JIS A2-6	
	主軸貫通穴径	Ø73 mm	
	主軸軸受内径	Ø100	
タレット	面数	8 面	
	外径ツールシャンク	□25	
	ドリルホルダ穴	Ø40/Ø32	
	割出し時間	0.25 秒/1 面	
早送り 速度	Z	27 m/min	
	X	24 m/min	
電動機	主軸 (30 分/連続)	5.5/7.5 kW	9/11 kW
	X 軸	1.8 kW AC サーボ	
	Z 軸	1.8 kW AC サーボ	
	タレット軸	1.2 kW AC サーボ	
	油圧モータ	1.5 kW	
	クーラントポンプ	520W/815W (50/60 Hz)	
電源・他	正味質量	3,300 kg	
	電源容量	23 KVA	27 KVA
	空気源容量	0.5 MPa 100 NL/min	
	切削油量	145 L	
	間口×奥行×高さ	1,690×1,570×1,600 mm	

## 2.6.2 標準仕様 NC 編

項目	
NC 装置	FANUC 0i-TF
入力方式	MDI
同時制御軸数	2 軸 (X、Z 軸)
最小設定単位	0.001 mm(X 軸は直径値)
テープコード	EIA,ISO
送り速度指令	mm/rev または mm/min
指令方式	アブソリュート/インクレメンタル
補間方式	直線/円弧
補助機能	M4 桁
主軸機能	S4 桁(直接)
工具機能	T4 桁
工具補正個数	64 組
表示器	8.4" カラーLCD
プログラム容量	512 Kbytes (テープ記憶長 1280 m 相当)
登録プログラム数	400 個
送り速度オーバーライド	0~150%
リファレンス点復帰	手動/自動
オプショナルブロックスキップ	標準
プログラム番号サーチ	O 4 桁
シーケンス番号サーチ	N 5 桁
日本語表示	標準
リジットタップ	標準
カスタムマクロ	標準
複合形固定サイクル	標準
バックグラウンド編集	標準
穴明け用固定サイクル	標準
周速一定制御	標準
工具径・刃先 R 補正	標準
工具形状・摩耗補正	標準
稼働時間・部品数表示	標準
面取りコーナR	標準







レーザー実測: 要, (不要)

M08J-II 受注 出荷 マスタリスト (3/3)		お得意様名		機番		23119A 号機					
		製番		TL17-1180		マスタリストNo. 3295-TL0435					
機械系特別付属品 (※印は本体着装) 区分:1.在庫 2.仕掛 3.新規手配 4.発注残		個数	区分	確認	引当て	特注品 (※印は本体着装) 区分:1.在庫 2.仕掛 3.新規手配 4.発注残		個数	区分	確認	備考
※ 中空8インチ三爪チャック	3295-Y081		1 2 3 4		千島:OPB-208	FANUC保守契約			1 2 3 4		
カギスバナ (80/85)	#820-60801		1 2 3 4			塗料缶(標準色)	ブルーブラック/シルバー/酸化防止色1		1 2 3 4		
チャック圧縮板			1 2 3 4			塗料缶(特注色)			1 2 3 4		
※ 中空8インチ三爪チャック	3295-M070		1 2 3 4		北川:B-208	※ ツーリング	3295-TL0435	1	1 2 3 4		(1)
カギスバナ (80/85)	#820-60801		1 2 3 4						1 2 3 4		
チャック圧縮板			1 2 3 4			※ 韓国自衛安全規格対応(電気)	3295-V08760		1 2 3 4		
※ チャックアダプタ	3295-M060		1 2 3 4						1 2 3 4		
※ 中実8インチ三爪チャック	3295-Y070		1 2 3 4		千島:OL-08	※ コレットチャック(3ツ割)	2801-2280-		1 2 3 4		理研精機:SAD-R0用
中実チャック	3295-Y071		1 2 3 4						1 2 3 4		
チャック圧縮板			1 2 3 4			※ 自動ドア閉ムコード	3295-V02050		1 2 3 4		念書必要
コネクティングロッド	3295-Y072		1 2 3 4			※ クラントアラーム1サイクル停止	3295-V07520		1 2 3 4		念書必要
※ 中実8インチ三爪チャック	3295-Y370		1 2 3 4		北川:N-08	※ ワークコンベアカバー	3295-Z20841		1 2 3 4		
中実チャック	3295-Y371		1 2 3 4			※ フットスイッチ(心押台)	3295-V07420		1 2 3 4		
チャック圧縮板			1 2 3 4			※ 3速マニホールド取付	3295-Z13891		1 2 3 4		
コネクティングロッド	3295-Y372		1 2 3 4						1 2 3 4		
※ コレットチャック装置	3295-Y051		1 2 3 4		2801-3853	Mコードエアブロー	3295-Z13821	1	1 2 3 4		(1) チャックエアブロー
回し工具(1)	3853-Y872-0102		1 2 3 4			※ エアブロー空圧鎖(NON-OE)	3295-Z13021	1	1 2 3 4		(1) エアバルブ追加
回し工具(2)	3853-Y872-0202		1 2 3 4			電装部	3295-V00560	1	1 2 3 4		(1)
案内	3853-Y872-0300		1 2 3 4						1 2 3 4		
円筒コロ	#M39-03280		1 2 3 4		異形コレット用	※ タッチスイッチ電装部	3295-V08030		1 2 3 4		
カギスバナ (155/165)	#M31-00210		1 2 3 4		FK0155				1 2 3 4		
チャック圧縮板			1 2 3 4			※ ローダーハンド爪	3295-Z20401	1	1 2 3 4		(1) プッシュヤ付
			1 2 3 4			※ ローダー子爪	3295-Z20401-0301	(1)	1 2 3 4		(1) 13K019用
※ 油圧回転シリンダ	3295-Y360		1 2 3 4		北川:S1552				1 2 3 4		
警告銘板			1 2 3 4			※ インデックステーブルワークストップ	3295-Z31881	1	1 2 3 4		(1) #2は手配不要
チャック圧縮板			1 2 3 4						1 2 3 4		
			1 2 3 4			※ ストッカー1/F	3295-V09290	1	1 2 3 4		(1)
自動消火器			1 2 3 4						1 2 3 4		
電装部			1 2 3 4			※ ワークプッシャー	3295-Z04381	1	1 2 3 4		(1)
※ ミストコレクタ			1 2 3 4			※ プッシャー	3295-Z04381-0101	(1)	1 2 3 4		(1) 13K019用
電装部			1 2 3 4						1 2 3 4		
※ ツールセッタ(手動旋回式)	3295-Y240		1 2 3 4			※ チャック爪(ピストン)	3295-Z16521	1	1 2 3 4		(1)
電装部	3295-U240		1 2 3 4						1 2 3 4		
※ 高圧ポンプ(1.5kW)	3295-Y700		1 2 3 4			※ 8インチ中空チャック	3296-Z21291	1	1 2 3 4		(1) 北川:B-208
電装部	3295-U260		1 2 3 4						1 2 3 4		
※ ドライカット仕様	3295-Y270		1 2 3 4			※ 排油コンベアカバー	3295-Z30401	1	1 2 3 4		(1)
ドライカット配管	3295-Y271		1 2 3 4						1 2 3 4		
変更部品	3295-Y272		1 2 3 4						1 2 3 4		
※ 電装部	3295-U270		1 2 3 4						1 2 3 4		
※ 自動ドア	3295-Y190		1 2 3 4						1 2 3 4		
自動ドア	3295-Y191		1 2 3 4						1 2 3 4		
警告銘板			1 2 3 4						1 2 3 4		
空任部	3295-Y192		1 2 3 4						1 2 3 4		
※ 電装部	3295-U190		1 2 3 4						1 2 3 4		
※ 油圧ユニット変更	3295-Y470		1 2 3 4						1 2 3 4		
油圧ユニット	3295-Y473-0100		1 2 3 4						1 2 3 4		
※ 電装部	3295-U410		1 2 3 4						1 2 3 4		
			1 2 3 4						1 2 3 4		
※ 3段シグナルタワー	3295-U030	1	1 2 3 4	(1)					1 2 3 4		
※ 1段シグナルタワー	3295-U040		1 2 3 4						1 2 3 4		
※ フットスイッチ	3295-U380		1 2 3 4						1 2 3 4		
※ 両手起動スイッチ	3295-U290		1 2 3 4						1 2 3 4		
工具箱	3151-Y250		1 2 3 4						1 2 3 4		
			1 2 3 4			ご支給品		個数	確認	備考	
			1 2 3 4			品名	型式				
※ 油圧回転シリンダ	3296-Y360	1	1 2 3 4	(1)	北川:S1246	ブラック		1	(1)		
警告銘板	3295-Y361-1100	(1)	1 2 3 4	(1)	和文/JAPANESE	排油コンベア		1	(1)		
			1 2 3 4								
			1 2 3 4								
			1 2 3 4								
			1 2 3 4								
			1 2 3 4								