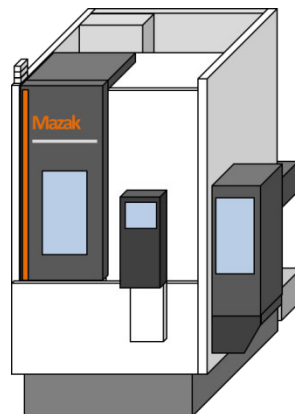




**MAZAK**

**NC立旋盤**

**MEGATURN  
SMART 600**



**制御装置**

**MAZATROL SMART**

制御軸数	XZ 2軸
対話	MAZATROL
CRTサイズ	10.4インチ
ISO/EIA	標準

**機械仕様**

**MEGATURN SMART 600**

<b>能力・容量</b>		
最大の振り	mm	700
標準加工径	mm	φ260
最大加工径	mm	φ630
最大加工高さ	mm	550
最大積載重量	kg	700
<b>移動量</b>		
X軸移動量 タレットの左右移動距離	mm	345
Z軸移動量 タレットの上下移動距離	mm	520
主軸端面から刃物台端面までの距離	mm	273.5~788.5
<b>主軸</b>		
チャック径		24吋
最高回転速度	rpm	2200
主軸最大トルク	N·m	1000
最小割出角度	C軸	-
主軸端		JISA2-11
<b>刃物台</b>		
刃物台形式		12角ドラム刃物台(ボルトオン方式)
取付工具本数	本	12本 +ATC10本
工具サイズ 外径切削	mm	25
内径旋削	mm	φ50
<b>回転工具主軸</b>		
		-
<b>送り速度</b>		
早送り速度 X軸	m/min	30
Z軸	m/min	30
<b>電動機</b>		
主軸用電動機 (40%ED/連続定格)	kW	30/22
切削水用電動機	kW	0.52
<b>所要動力源</b>		
電源	kVA	54.3
空気圧源	Mpa	0.5
<b>タンク容量</b>		
クーラントタンク容量	L	329
<b>機械の大きさ</b>		
機械の高さ	mm	3000
所要床面 幅*奥	mm	2480*3000
機械重量	kg	10.15

# 仕様明細 ヤマザキマザック MEGATURN SMART 600 2014年 s/n;260829

項目	仕様・値
主軸回転数	2200RPM
主軸モーター	AC30KW
電圧	200V
サイクル	50Hz
制御装置	SMART 10.4"LCD
銘板	JPN
ROM	JPN
表示	ミリ
塗装色	STD. Fホワイト
マニュアル	JPN
【 標準付属品 】	
クーラントシステム	
スプラッシュガード	
照明装置	
マニュアル(ペーパー)	
インテリジェントサーマルシールド	
分解調整工具	
基礎用品(敷板)	
MAZAK 標準色(Fホワイト/Sブラック)	
安全対策世界統一レベル	
標準ツールリングパッケージ式	
MAZATROL SMART仕様	
10.4"カラーLCD	
日本向け電源トランス	
主軸AC30KW(40HP)仕様	
主軸2200回転仕様	
12D刃物台仕様	
チャック爪開閉確認(油圧チャック仕様時)	
絶対位置検出機能	
油圧圧力保証インターロック	
ローラーガイド	
パワフルクーラント(520W)	
ヘッド側追加クーラントノズル	
オペレータドアインターロック(ロック機能付)	
チップコンベア取付準備(後出し・ヒンジ式用)	
ユーザーマクロ(コモン変数600組)	
EIA/ISOコード入力(標準仕様)	
EIA照合停止	
バックグラウンドツールパスチェック	
ネジ切機能	
図面寸法直接入力	
LANポート	
コンパクトフラッシュメモリ I/F	
USBメモリー I/F	
移設検知装置	
【 特別付属品 】	
自動ツールホルダ交換装置C6(10ポジション)	
ツールアイ(自動)	
昇降式NC操作盤	
パワフルクーラント(1.1KW)	
漏電ブレーカー(200mA)	
3段シルナグタワー(スクエア)	
チップコンベア(後出し・ヒンジ式)	
プログラム格納領域 2MB	
端面バイトホルダー(正転/逆転兼用)	
【 特注付属品・特別仕様 】	
24" 3爪チャック カワタテック(立旋盤用)	
【 その他付属品 】	
CAPTO-C6 ホルダ 8本	
角バイトホルダ 3ヶ	
ボーリングバーホルダ 4ヶ	
硬爪 2種類	