

# PROS〈プロス〉シリーズ旋盤主要仕様

		PROS 400×620	PROS 400×1,060	PROS 400×1,560
振りおよび 心間距離	ベッド上の振り(面板ヨリ150マテ435mm)	400mm		
	往復台上の振り	210mm		
	ベッドの巾	300mm		
	ベッドの長さ	1,500mm	1,960mm	2,460mm
	心間最大距離	620mm	1,060mm	1,560mm
床面よりの心高		960mm		
主軸台	主軸穴径	58mm		
	主軸テーパ穴	M.T. NO. 6		
	スリーブ	M.T. NO. 4		
	スピンドルノーズ	ASA-A <sub>1</sub> -6		
	主軸速度変換数	8種		
	主軸速度範囲	低速(r.p.m.)	60~1500:60・100・165・270・350・580・920・1500	
高速(r.p.m.)		75~1800:75・125・200・330・420・700・1100・1800		
ネジ切り	親ネジのピッチ又は山数・径	6mm 又は 4山/吋 径 32mm		
	切り得るネジの 範囲	耗ネジ mm	1~11:1・1.25・1.5・1.75・2・2.25・2.5・2.75・3・3.5・4・4.5・ (20種) 5・5.5・6・7・8・9・10・11	
		吋ネジ 山/吋	4~28:4・4½・4¾・5・5½・6・6½・7・8・9・9½・10・11 (24種) 12・13・14・16・18・19・20・22・24・26・28	
		モジュールネジ mm/π	1~7:1・1.25・1.5・1.75・2・2.25・2.5・2.75・3・3.5・4・4.5・ (16種) 5・5.5・6・7	
		D Pネジ π/inch	4~28:4・4½・4¾・5・5½・6・6½・7・8・9・9½・10・11 (24種) 12・13・14・16・18・19・20・22・24・26・28	
送り交換 および範囲	送りの変換数	24種		
送り量の範囲	縦送り mm/rev	0.073~0.511:0.073・0.078・0.085・0.102・0.107・0.113・0.127・0.146・0.157・ 0.170・0.185・0.205・0.216・0.227・0.255・0.292・0.314・0.340・ 0.371・0.409・0.430・0.454・0.511		
	横送り mm/rev	0.036~0.256:0.036・0.039・0.042・0.046・0.051・0.053・0.056・0.064・0.073・ 0.078・0.085・0.093・0.102・0.107・0.113・0.128・0.146・0.157・ 0.170・0.186・0.205・0.215・0.227・0.256		
往復台	横送り台の移動量	220mm		
	刃物送り台の移動量	130mm		
	バイトの最大寸法	19mm×19mm		
心押台	心押軸テーパ穴	M.T. NO. 4		
	心押軸の出入量	120mm		
動力	電動機の出力量	200V 50/60Hz 4P 3.7KW E種モートル		
床面積	機械の長さ×巾×高さ	1,845×865×1,115mm	2,305×865×1,115mm	2,805×865×1,115mm
重量	機械の重量	1,300kg	1,450mm	1,550mm

## 標準附属品

フェースプレート(400mm・ボルト付) … 1式

### 交換歯車

耗・吋旋盤用歯数

35・45・50 } ……各1枚  
110・127

### インジケータ歯車

耗旋盤-14・15 ……各1個

吋旋盤-16 ……1個

センタースリーブ(M.T No.6×M.T No.4) 1個

超硬センター(M.T No.4) ……1個

7½"三爪スクロールチャック(フランジ付) 1式

### 工具

六角棒スパナ-3・4・5・6・8・10・12・14

四角棒スパナ-称呼口径 10

片口スパナ-口幅 14

1式

## 特別附属品

移動振れ止め

固定振れ止め

後部刃物台

8"別製三爪スクロールチャック(ASA-A<sub>1</sub>-6)

12"四爪単動チャック(フランジ付)

12"別製四爪単動チャック(ASA-A<sub>1</sub>-6)

回転センター(M.T No. 4)

切削油装置

※テーパアタッチメント } (本機ご注文時に  
※油圧式倣削装置 } (ご指示下さい)

多段式自動寸装置

ドリルアタッチメント

マイクロキャレージストッパー

キャレージストッパー

バック切粉除カバー(400×620のみ)



■代理店



株式会社 津田製作所

TUDA SEISAKUSHO CO., LTD.

本社工場 福井県武生市家久町5-9 TEL0778(22)3388(代)  
 小浜工場 福井県小浜市竹原町14の1 TEL07705(2)1888(代)  
 東京営業所 東京都港区西新橋2の38の3号土井ビル内 TEL03(432)7561(代)  
 大阪営業所 大阪市西区靉4の52 第2奥内ビル内 TEL06(448)2591(代)  
 名古屋営業所 名古屋市熱田区外土居町1デンキビル内 TEL052(681)3506(代)  
 札幌営業所 札幌市北3条西4丁目 TEL0122(26)6271  
 横浜事務所 横浜市中区長者町2-5-11馬場ビル内 TEL045(641)3970  
 広島事務所 広島市西川口町11番5号 TEL0822(32)5521  
 高松事務所 高松市塩上町3丁目4-5 TEL0878(31)4796  
 福岡事務所 福岡市下呉服町6-2-9 TEL092(28)5831  
 仙台事務所/静岡事務所