

機械選択情報 Machinery Sale Information



CMC CO., LTD

<TEL・FAX> (81) 277-46-9165 / (81) 277-46-9166

<E-Mail> cmcmac@cmcmachinery.co.jp

Date:2023.Jun.14



Listing No.23067

TAKISAWA	High Speed Precision Lathe Machine	TAL-460 < Φ460 x L800 >	2012 <#Z5R210435>
----------	------------------------------------	----------------------------	----------------------

■ MAIN SPECIFICATION ■

<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ 高速精密汎用旋盤</li> <li>❑ ベッド上振り:φ460</li> <li>❑ 加工長さ:800 mm</li> <li>❑ 往復台上の振り:φ250</li> <li>❑ 切落し上の振り:φ700</li> <li>❑ 主軸穴径:φ52</li> <li>❑ 主軸回転数:25~1,500RPM</li> <li>❑ 主軸穴テーパー:MT.No.4</li> <li>❑ 刃物台移動量:145mm</li> <li>❑ 機械重量:2,000kg</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ High Speed Precision Lathe Machine</li> <li>❑ Swing On the Bed : φ460</li> <li>❑ Distance Beteen : 800 mm</li> <li>❑ Swing On the round trip table : φ250</li> <li>❑ Shake on the cut off : φ700</li> <li>❑ Spindle Hole Diameter: φ52</li> <li>❑ Spindle Spindle : 25 - 1,500RPM</li> <li>❑ Spindle Hole Teper: MT.No.4</li> <li>❑ Moing the Turret : 145mm</li> <li>❑ Machine Weight: 2,000 kg</li> </ul>
--	--

<< 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 >>





SINCE 1922

# TAKISAWA®

株式会社 瀧澤鐵工所——世界へ伸びるNC工作機械メーカー——

本社及工場=〒701-01 岡山市 撫川 9 8 3 TEL(0862)93-6111(代)  
 営業本部=93-1600(代)  
 玉島工場=〒713 岡山県倉敷市玉島1962-1 TEL(08652)6-4111(代)  
 東京営業所=〒143 東京都大田区大森北3-43-1帝都大森ビル TEL(03)764-2151(代)  
 北関東営業所=〒371 前橋市元総社町2481 TEL(0272)51-7417(代)  
 名古屋営業所=〒456 名古屋市中区金山町1丁目17番7号 TEL(052)682-7466(代)  
 大阪営業所=〒578 東大阪市本庄中1丁目26 TEL(0729)65-4671(代)  
 岡山営業所=〒701-01 岡山市 撫川 9 8 3 TEL(0862)93-1520(代)  
 広島営業所=〒734 広島市南区東区2丁目18-40山田ビル TEL(082)282-7815(代)  
 福岡営業所=〒812 福岡市博多区博多駅前4-20-16白水ビル TEL(092)431-0705(代)  
 札幌事務所=〒002 札幌市北区藤路4条1丁目1-22 TEL(011)773-0708  
 山形事務所=〒990 山形市上町4丁目3-17 TEL(0236)43-1718  
 新潟事務所=〒940 長岡市下柳3丁目5-23 TEL(0258)27-6216  
 長野事務所=〒394 岡谷市神明町3丁目25-3 TEL(02662)2-9684  
 浜松事務所=〒430 浜松市住吉4丁目18-24 TEL(0534)72-6685  
 海外事務所=イギリス・西ドイツ・フランス・オランダ・スイス・スウェーデン・オーストラリア・カナダ・南ア・韓国・台湾

## Takisawa Machine Tool USA Corporation

642 Anthony Trail, Northbrook, Illinois 60062  
 Telephone: (312)480-9557 Telex: TWX9106860040

### 仕様寸法

機 種		TAL460	TAL510	TAL560	TAL600
能力容量	ベッド上の振り	mm 460	510	560	600
	横送り台上の振り	mm 250	300	340	380
	棒材加工径	mm 52	52	76	76
	両センチ間の最大距離	mm 800, 1000, 1500	1000, 1500	1000, 1500, 2000, 2500, 3000	1000, 1500, 2000, 2500, 3000
	切落し上の振り	mm	710	770	810
主 軸	主軸端の形式	ASA A1-6'	A1-6'	A1-8'	A1-8'
	主軸貫通穴径	mm 52	52	76	76
	センチのテーパ	MT No. 4	No. 4	No. 5	No. 5
	速度変換数	12	12	12	12
	速度範囲	rpm 25, 36, 53, 70, 100, 145, 265, 380, 555, 715, 1020, 1500	25, 36, 53, 70, 100, 145, 265, 380, 555, 715, 1020, 1500	25, 38, 55, 75, 110, 160, 235, 350, 500, 700, 1040, 1500	25, 38, 55, 75, 110, 160, 235, 350, 500, 700, 1040, 1500
ネジ切りと送り	インチネジの種類	32	32	40	40
	インチネジの範囲	TPI 4-56	4-56	2-56	2-56
	メートルネジの種類	21	21	30	30
	メートルネジの範囲	mm 0.5-7	0.5-7	0.25-14	0.25-14
	自動送りの変換数	32	32	48	48
	縦送り量	mm/rev 0.035-0.5	0.035-0.5	0.035-1.99	0.035-1.99
	横送り量	mm/rev 縦送り量の1/2	縦送り量の1/2	縦送り量の1/2	縦送り量の1/2
往復台	親ネジの径	mm 35	35	35, 35, 38, 38, 38	35, 35, 38, 38, 38
	ベッド上での長さ	mm 590	590	700	700
	横送り台寸法	mm 215(W), 680(L), 47(D)	215(W), 680(L), 47(D)	240(W), 770(L), 52(D)	240(W), 770(L), 52(D)
	横送り台の最大移動量	mm 285	285	310	310
	刃物送り台の最大移動量	mm 145	145	150	150
心押台	刃具寸法	mm 25×25	25×25	25×25	25×25
	心押軸の径	mm 65	65	75	75
	心押軸のテーパ穴	MT No. 4	No. 4	No. 5	No. 5
ベ ッ ド	心押軸の最大移動量	mm 150	150	150	150
	幅	mm 370	370	430	430
	高さ	mm 340	340	355	355
電動機	長さ	mm 1970, 2170, 2680	2170, 2680	2330, 2840, 3350, 3860, 4370	2330, 2840, 3350, 3860, 4370
	電機機	KW 3.7	5.5	7.5	7.5
	機械寸法	所要床面積	mm 1028(W)×2268, 2468, 2978(L)	1028(W)×2468, 2978(L)	1055(W)×2685, 3195, 3705, 4215, 4725(L)
高さ		mm 1226	1251	1320	1340
正味重量		kg 1950, 2000, 2300	2300, 2600	2600, 2900, 3300, 3700, 4000	2900, 3200, 3600, 4000, 4300