



**CHUCK**

# ショートテーパチャックの 旋盤適合表

	型 式	第一主軸		第二主軸	
		形状 (JIS)	形状 (JIS)	形状 (JIS)	形状 (JIS)
(株)池貝	AN	20N	A2-6	-	-
		25N	A2-8	-	-
	AX	30N	A2-8	-	-
	EC18	40B	A2-15	-	-
	ED18		A1-5	-	-
	FT		A1-5	-	-
		20	A2-6	-	-
	FX	20U,25U,20J,25J,600	A2-8	-	-
		10N	A2-5	-	-
		15N,MINI	スリット,フレット仕様	-	-
		20N	A1-6	-	-
		20II	A2-6	-	-
		25W,25II	A2-8	-	-
	LX20N		A1-6	-	-
	TC	8,10	スリット,フレット仕様	-	-
		15	A2-6	-	-
		25	A2-8	-	-
	TCR	15	A2-6	-	-
		25,25Y	A2-8	-	-
	TU	15	A2-6	-	-
TUR	15	A2-6	-	-	
TM25YS	サブ	A2-6	-	-	
	メイン	A2-8	-	-	
オークマ(株)	LB	2000EX	φ140フラット (A2-6)	φ140フラット	-
		2500EX	A2-6	-	-
		3000EX	A2-6(A2-8,A2-11)	φ140フラット	-
		4000EX	A2-8(A2-11)	-	-
		2000EXII	φ140フラット (A2-6)	φ140フラット	-
		2500EXII	A2-6	-	-
		3000EXII	A2-6(A2-8,A2-11)	φ140フラット	-
		4000EXII	A2-8(A2-11)	-	-
		35II	A2-8(A2-11,A2-15)	-	-
		45II	A2-11(A2-20)	-	-
		35III	A2-8(A2-11,A2-15)	-	-
		45III	A2-11(A2-20)	-	-
	GENOS	L250II	A2-6	-	-
		L400II	A2-8	-	-
		L2000	A2-6	-	-
		L3000	A2-8	-	-
	LU	300	φ140フラット(A2-6,A2-8)	-	-
		400	A2-8(A2-11)	-	-
		3000EX	A2-6	-	-
		4000EX	A2-8	-	-
		35	A2-8(A2-11,A2-15)	-	-
		45	A2-11(A2-20)	-	-
		35II	A2-8(A2-11,A2-15)	-	-
		45II	A2-11(A2-20)	-	-
	LCS	250	A2-6(A2-8)	-	-
		25	A2-8	-	-
	2SP	150H	φ140フラット	φ140フラット	-
		250H	A2-6	A2-6	-
		10HG	φ140フラット	φ140フラット	-
		25HG	A2-6	A2-6	-
		35HG,V40	A2-8	A2-8	-
		V60,V80	A2-11	A2-11	-
		2500H	A2-6	A2-6	-
	LFS	10-2SP	φ140フラット	φ140フラット	-
		10M-2SP	φ140フラット	φ140フラット	-
	3SP	25HG	A2-6	A2-6	-
	LVT	300	A2-6	-	-
		400	A2-8	-	-
	LAW	FII,2S	A2-8	-	-
		V24	A2-11	-	-
	MAC TURN	250	A2-6(A2-8)	φ140フラット(A2-6)	-
		350	A2-6(A2-8)	φ140フラット(A2-6,A2-8)	-
		550	A2-8(A2-11)	A2-8	-
	MULTUS	B200	φ140フラット	-	-
		B200(W)	φ140フラット	φ140フラット	-
	B300	A2-6(A2-8)	-	-	
	B300(W)	A2-6(A2-8)	A2-6	-	
	B400	A2-8(A2-11)	-	-	
	B400(W)	A2-8(A2-11)	A2-8	-	
	B550	A2-11	-	-	
	B750	A2-11(A2-15,A2-20)	-	-	
	B200II	φ140フラット(A2-6)	-	-	
	B250II	A2-6(A2-8)	-	-	
	B300II	A2-6(A2-8)	-	-	
	B400II	A2-8(A2-11)	-	-	
	U3000	A2-6	-	-	
	U4000	A2-8	-	-	

	型 式	第一主軸		第二主軸	
		形状 (JIS)	形状 (JIS)	形状 (JIS)	形状 (JIS)
オークマ(株)		U5000	A2-11	-	-
	LT	200-M	φ140フラット(A2-6)	φ140フラット(A2-6)	-
		300-M	A2-6(A2-8)	A2-6(A2-8)	-
		2000EX	φ140フラット(A2-6)	φ140フラット(A2-6)	-
		3000EX	A2-6(A2-8)	A2-6(A2-8)	-
	LOC	650	A2-15(A2-20,φ725フラット)	-	-
	LH(※)	55-N	A2-11(A2-15,A2-20)	-	-
	HJ	18	φ140フラット	-	-
		28,250	A2-6	-	-
	HL	20	A2-6	-	-
		35(L)	A2-8	-	-
	SV	250	φ140フラット	-	-
	V	40R	A2-8	-	-
		60R,80R	A2-11	-	-
		100R	φ380フラット	-	-
	760EX	A2-11	-	-	
	920EX	A2-11	-	-	
VTT	70	A2-11	-	-	
VTM	65,100,80YB,120YB	A2-11	-	-	
※LHの取付けボルトはユニファイ仕様です。 ( )内は大径、超大径仕様					
KITA KAKO コーポレーション(株)	ACE		A2-6	-	-
	mini ACE		A2-5	-	-
	MT4	75,80,80-200,85	φ60フラット	-	-
		120,120G,125	A2-5	-	-
		170,200,250S	A2-6	-	-
	MT3	120	A2-5	-	-
		200	A2-6	-	-
	TG1	52	A2-6	-	-
	TM1	52	A2-6	-	-
	V	5II,Turn	A2-6	-	-
	VT1	200	A2-6	-	-
		400,500	A2-8	-	-
	VT2	500	A2-8	-	-
	VT4	200	A2-6	-	-
		450,550	A2-8	-	-
大日金属工業(株)	HS	4200	A2-6	-	-
	VT4	350	A2-8	-	-
	B70		A2-11	-	-
	DGL	6,8,10	A1-6	-	-
	DHK,DHM,N105,SH		A1-11	-	-
	DLG	SH	A1-6	-	-
		SHB	A1-11	-	-
	DM	III	A2-11	-	-
	F	15	A2-5	-	-
		20	A2-6	-	-
		25	A1-6	-	-
		30,35	A2-8	-	-
	M95		A1-11	-	-
	M	112,132,152	A2-15	-	-
	(株)TAKISAWA	TAL	460,510	A1-6	-
		600	A1-8	-	-
TC		100	フラットφ140	-	-
		200	A2-6orフラットφ140	-	-
		350	A2-8	-	-
		40	A2-11	-	-
			-	-	-
TK		2	A2-6	-	-
TAC		360	A1-5	-	-
		510,650	A2-8	-	-
		780	A2-11	-	-
		950	A2-11	-	-
TSL		550,800	A1-5 ※開い合わせ要	-	-
TT		160	フラットφ140	-	-
		200	A2-6	-	-
TMM	250	A2-8	A2-6	-	
	200	A2-6	A2-6	-	
TNR	200	A2-6	A2-6	-	
TCC	1100	フラットφ140	-	-	
	2100	A2-6	-	-	
TCN	2100	A2-6	-	-	
	2600	A2-8	-	-	
	3500	A2-8/A2-11	-	-	
TG	6000	A2-11/A2-15/A2-20	-	-	
TT	500	フラットφ80	-	-	
	1100	フラットφ140	-	-	
	2100	フラットφ140	-	-	
	2600	A2-6	-	-	
	350	A2-8	-	-	

\* (株)シマダマシンツール 旧メーカー名: KITA KAKO コーポレーション(株)含む

型 式	第一主軸		第二主軸		
	形状 (JIS)	形状 (JIS)	形状 (JIS)	形状 (JIS)	
TK	2100	A2-6			
	2600	A2-8			
	TF	2600	A2-6		
		160	フラットφ140	フラットφ140	
	TCY	200	A2-6	フラットφ140	
		2000	A2-5	A2-5	
	TS	3000	A2-6	フラットφ140	
		4000	A2-8	フラットφ140	
		5000	A2-8/A2-11	A2-6/フラットφ140	
	TMX	2000	A2-6	A2-6	
4000		A2-6/A2-8/A2-11	A2-6/A2-8		
TM	4000	A2-8	A2-6		
TMM	250	A2-8	A2-6		
PAN	1,2	スリット,アレット仕様	-		
	NCM	45/160,70/160	スリット,アレット仕様	-	
	NL	1	A1-6	-	
TMC	12	A2-5	-		
	18	A2-6	-		
	TMY	25	A2-6	-	
		100	A2-5	A2-5(OPT)	
	SC	150II	A2-5	-	
		200	A2-6	A2-5(OPT)	
		250	A2-6	A2-5(OPT)	
		300II/II	A2-8	A2-5(OPT)	
		450	A2-8	-	
	TW	8	フラットφ108	フラットφ108	
10		A2-5	A2-5		
20		A2-6	A2-6		
30		A1-8	A1-8		
WT	100	A2-5	A2-5		
	150	A2-5	A2-5		
	250A	A2-6	A2-5		
	250B	A2-5	A2-5		
	250C	A2-5	A2-5		
JX	300	A2-6	A2-6		
	MX	100	A2-5 (OPT A2-6)	A2-5	
	STW/STS	40	A1-8	A1-8	
		150	ヒックホア φ65	A2-5 φ51	
	WTW/WTS	150	ヒックホア φ51	A2-5 φ42	
		150A	A2-5 φ42	A2-5 φ42	
		150B	A2-5 φ32	A2-5 φ32	
	NTX-W	φ61仕様	A2-6	A2-6	
	NTX-S	φ71仕様	A1-8	A1-8	
	NTJ	100	A2-5 (OPT A2-6)	A2-5 (OPT A2-6)	
NTM3	φ51仕様	A2-5	A2-5		
NTY3	100	A2-5 (OPT A2-6)	A2-5 (OPT A2-6)		
NTJX	φ51仕様	A2-5	A2-5		
NTRX	φ65仕様	A2-6	A2-5		
	300/300II	A2-6 (OPT A2-8)	A2-6 (OPT A2-8)		
SUPER TURN	2AM	A2-5	-		
	2BM	A1-8	-		
	3	A1-6	-		
	4	A1-8	-		
	5	A1-8	-		
	6	A1-11	-		
	ABX	51SY,51TH2	A2-6	A2-6	
BNC	64SY,64TH2	A2-8	A2-6		
	34C5,42C5	スリット,アレット仕様	-		
BND	34C5,42C5	スリット,アレット仕様	-		
	34S5,42S5	スリット,アレット仕様	-		
	51C2	A2-6(拡大:A2-8)	-		
BNE	51S2,51SY2	A2-6(拡大:A2-8)	スリット,アレット仕様		
	34S5,34SY5	スリット,アレット仕様	スリット,アレット仕様		
	51S,51SY5	A2-6	スリット,アレット仕様		
BNJ	34S,34SY	スリット,アレット仕様	スリット,アレット仕様		
	42S,42SY	スリット,アレット仕様	スリット,アレット仕様		
	51S,51SY2	A2-6(拡大:A2-8)	スリット,アレット仕様		
BX	20S,26S	スリット,アレット仕様	スリット,アレット仕様		
	LX	06E2	スリット,アレット仕様	-	
		08C,08R	スリット,アレット仕様	-	
08E2		A2-6	-		
LZ	01R2,01RY2	スリット,アレット仕様	-		
	02R2,02RY2	A2-6	-		
	GN	3200,3000,4	スリット,アレット仕様	-	
3000W,3100W		スリット,アレット仕様	スリット,アレット仕様		
BM250		スリット,アレット仕様	スリット,アレット仕様		
MW	40	フラットノーズ	フラットノーズ		
	50	フラットノーズ	フラットノーズ		
	80	フラットノーズ	フラットノーズ		
	100G(HG),120G(HG)	A2-5	A2-5		
	180	A2-6	A2-6		
	200G	A2-6	A2-6		
	200GS(高出力仕様)	A2-8	A2-8		
	300G	A2-8	A2-8		
400G	A2-11	A2-11			
MS	20	フラットノーズ	-		

型 式	第一主軸		第二主軸	
	形状 (JIS)	形状 (JIS)	形状 (JIS)	形状 (JIS)
50G,60G	50G,60G	A2-5	-	
	90	A2-6	-	
	100G	A2-6	-	
MZ	60G	フラット	-	
	MD	60G	A2-5	-
		100G	A2-6	-
		120G	A2-5	A2-5
		180	A2-6	A2-6
200G	A2-6	A2-6		
MJ	60	A2-5	-	
	100	A2-6	-	
	200	フラットノーズ	-	
MT	12	A2-5	A2-5	
	20,25	A2-6	A2-6	
	100	φ90A2-5/φ110A2-6	φ90A2-5/φ110A2-6	
	200	φ100,110,120A2-6/φ130A2-8	φ100,110,120A2-6/φ130A2-8	
ML	400	A2-6	-	
MV	120(M)	A2-5	-	
WSC	6	フラット,アレット仕様	-	
	12	A2-5	-	
1SC	10M5000	A2-6	-	
	12M5020	A2-8	-	
MSC	22	A2-8	-	
2SC	15M5060,18M5090	A1-11	-	
3SC	24(M5240),28	A1-15	-	
ALX	1500	A2-5	-	
	2000	A2-6	-	
	2500	A2-8	-	
CL	1500	A2-5	-	
	2000A,2000B(大貫通穴仕様)	A2-6	-	
	Dura Turn	A2-5	-	
2030	2030	A2-6	-	
	2050	A2-6	-	
	2550	A2-8	-	
	MT	1500	A2-5	-
		1500(大貫通穴仕様)	A2-6	-
1500(第二主軸付)		A2-5	A2-5	
1500(第二主軸付,大貫通穴仕様)		A2-6	A2-5	
2000		A2-6	-	
2000(第二主軸付)		A2-6	A2-5	
2500,3000		A2-8	-	
2500(第二主軸付),3000(第二主軸付)		A2-8	A2-6	
4000Aタイプ		A2-11	-	
4000Bタイプ		A2-15	-	
4000Cタイプ	A1-20	-		
4000Aタイプ(第二主軸付)	A2-11	A2-8		
4000Bタイプ(第二主軸付)	A2-15	A2-8		
4000Cタイプ(第二主軸付)	A1-20	A2-8		
NL	1500	A2-5	-	
	1500(第二主軸付)	A2-5	A2-5	
	2000	A2-6	-	
	2000(第二主軸付)	A2-6	A2-5	
	2500,3000	A2-8	-	
2500(第二主軸付)	A2-8	A2-5		
NLX	1500	A2-5	-	
	1500(第二主軸付)	A2-5	A2-5	
	2000	A2-6	-	
	2000(第二主軸付)	A2-6	A2-5,A2-6(オプション)	
	2500,3000	A2-8	-	
2500(第二主軸付)	A2-8	A2-5,A2-6(オプション)		
4000	A2-11,A2-15(オプション)	-		
6000	A2-20	-		
NRX	2000	A2-5	-	
NT	3100,3150	A2-5	-	
	3100(第二主軸付),3150(第二主軸付)	A2-5	A2-5	
	3200,4200	A2-6	-	
	3200(第二主軸付),4200(第二主軸付)	A2-6	A2-6	
	4250,4300	A2-8	-	
	4250(第二主軸付),4300(第二主軸付)	A2-8	A2-8	
	5400	A2-11	-	
	5400(第二主軸付)	A2-11	A2-11	
	6600B	A2-15	-	
	6600B(第二主軸付)	A2-15	A2-15	
6600C	A1-20	-		
6600C(第二主軸付)	A1-20	A1-20		
NTX	1000	A2-5	A2-5	
	2000	A2-6	A2-6	
	2000,3000	A2-8	A2-8	
NZ	1500	A2-5	A2-5	
	2000	A2-6	A2-6	
NZ-S	1500	A2-5	A2-5	
	1500(大貫通穴仕様)	A2-6	A2-6	
NZX	1500	A2-5	A2-5	
	2000	A2-6,A2-8(オプション)	A2-6	
	2500	A2-6(オプション),A2-8	-	
	4000	A2-11,A2-15,A2-20	-	
RL	153	A2-5	A2-5	
203	A2-6	A2-6		

\*DMG森精機(株) 旧メーカー名: (株)アマダマシンツール ワシノ 機械(株)含む

型 式	第一主軸		第二主軸	
	形状 (JIS)	形状 (JIS)	形状 (JIS)	形状 (JIS)
SL	2500	A2-8	A2-8	
	154	A2-5	—	
	154(第二主軸付)	A2-5	A2-5	
SL	204	A2-6	—	
	204(第二主軸付)	A2-6	A2-5	
	2500Y,303A,303B(大貫通穴仕様)	A2-8	—	
	403B,65B,65MC	A2-11	—	
	403C,603B,803A,80A,80F	A2-15	—	
	603C,65C,803,803B,80,80B	A1-20	—	
	65A,75A	A1-11	—	
	803C,80C	A2-20	—	
	1000	A2-5	—	
	VL	253A1	A2-8	—
553		A2-11	—	
ZL	153	A2-5	—	
	153(第二主軸付)	A2-5	A2-5	
	203,253(高速回転仕様)	A2-6	—	
	203(第二主軸付)	A2-6	A2-5	
	253,35	A2-8	—	
	253S	A2-8	A2-5	
	45B,45MC	A2-11	—	
ZT	1000Y,1500Y	A2-5	A2-5	
	1500YB	A2-6	A2-5	
	1500YB(第二主軸大貫通穴仕様)	A2-6	A2-6	
	2500	A2-8	A2-8	
	S1500	A2-5	—	
	S1500(大貫通穴仕様)	A2-6	—	
L	3-J2,3-J3	A1-6	—	
	5-J2,5-J3	A2-8	—	
	6-J	A1-11	—	
	7-J	A2-11	—	
	12-C,15-C	A1-8	—	
	LE(G)	19K	A1-6	—
LEO(G)	80A,125A	A1-6	—	
LG	5,6,7,7M	A2-4	—	
	7F,8,8M,8MC	A2-6	—	
LJ	3A	A2-4	—	
	3B,5B	A2-6	—	
	6,10,6M(MC),10M(MC)	A2-8	—	
LN	32N,50N	A1-6	—	
LPT	35C	A1-5	—	
LR	55A	A1-5	—	
SH	5(M,D,DM)	A2-4	—	
SL	10,10S	A2-6	—	
	12	A2-8	—	
TH	5(M)	A2-4	—	
	10(M)	A2-6(特殊時:A2-4)	—	
G	100,100M	φ100フラット	—	
	04T,04-UP	特殊	—	
	05-UP	φ95フラット	—	
	05,06,07,07-M	φ100フラット	—	
	G-5	φ80フラット	—	
	06,06P	φ100フラット	—	
	07,07M	φ100フラット	—	
	07-F	A2-6	—	
	J	1	φ100フラット	—
		f-1	φ80フラット	—
J-1,JJ-1		φ100フラット	—	
3		A2-6	—	
5		A2-6/A2-8	—	
A	i8,i8f	φ56フラット/φ80フラット	—	
	12,D-12	A2-6	—	
	18-S,D-18S	A2-8	—	
	150Y,150SY	A2-6	—	
C	3D	A2-6	—	
CT	4500	A2-11	—	
	5500	A2-20	—	
DT	20	A2-6	A2-6	
	25	A2-8	A2-8	
	200	A2-6	A2-6	
INTE	1004	A2-5	—	
	1004S	A2-5	A2-5	
	2004	A2-6	—	
	2004S	A2-6	A2-6	
	3004,4004	A2-8	—	
	3004S,4004S	A2-8	A2-8	
	410H2,410H2T7777仕様,420H2	A2-8	—	
	410HS2,410HS2T7777仕様,420HS2	A2-8	A2-8	
	420H2T7777仕様,500H2,650H2	A2-11	—	
	420HS2T7777仕様,500HS2,650HS2	A2-11	A2-11	
	500H2T7777仕様,650H2T7777仕様	A2-15	—	
	500HS2T7777仕様,650HS2T7777仕様	A2-15	A2-11	
	i-100	A2-5	—	
	i-100S	A2-5	A2-5	
	i-200	A2-6	—	
	i-200S	A2-6	A2-6	
	i-300	A2-8	—	
	i-300S	A2-8	A2-8	

DMG森精機(株)

ヤマザキマザック(株)

型 式	第一主軸		第二主軸	
	形状 (JIS)	形状 (JIS)	形状 (JIS)	形状 (JIS)
i-400	i-400	A2-8	—	
	i-400S	A2-8	A2-8	
	j-200	A2-6	—	
	j-200S	A2-6	A2-5	
	j-300	A2-8	—	
	j-400	A2-8	—	
IVS	200	A2-6	—	
	300	A2-8	—	
	400	A2-11	—	
	5	A1-11	—	
M	4	A2-8	—	
	5	A1-11	—	
	6100	A2-5	A2-5	
MP	4200,6200	A2-6	A2-6	
	4300,6250,6300,6500	A2-8	A2-8	
	8200Y	A2-6	A2-6	
MPN		φ85h6フラットノズ	—	
PM		A1-11	—	
QTN	100	A2-5	—	
	100S	A2-5	A2-5	
	150,200	A2-6	—	
	200S	A2-6	A2-5	
	250	A2-8	—	
	300	A2-8	—	
	350,400	A2-11	—	
QT	450	A2-15	—	
	100	A2-5	—	
	100S	A2-5	A2-5	
	200	A2-6	—	
	200S	A2-6	A2-5	
	250	A2-8	—	
	250S	A2-8	A2-5	
	300	A2-8	—	
	350,400	A2-11	—	
	450	A2-15	—	
QTC	100	A2-6	—	
	200	A2-8	—	
	300	A2-11	—	
ST	450,50	A1-11	—	
	60	A2-15	—	
	80	A2-11	—	
X	100	A2-5	—	
	120	A2-5	フラット	
	150	A2-6	—	
	180	A2-6	—	
	200	A2-6(A2-8 opt)	A2-5	
	S700	A2-6,A2-8	—	
	12	A2-5	—	
	20	A2-6	A2-6	
	XT	6	A2-5	—
		8	A2-6	—
XTT	500	A2-6(A2-8 opt)	A2-6(A2-8 opt)	
XWT	10	A2-8	—	
XC	100	A2-5	—	
	150	φ170フラット	—	
XL	100	A2-5	—	
	150	A2-6(A2-8 opt)	—	
	200	A2-6(A2-8)	A2-5	
	150	φ170フラット	—	
XD	7	凸φ75フラット	コロレット専用	
	5	フラット	フラット	
	8	フラット	フラット	
	8t	フラット	フラット	
	10i	A2-5	A2-5	
	XW	30	A3-S2	—
30PLUS		A2-3	—	
40		A2-5	—	
50		凹φ82.55フラット	凹φ82.55フラット	
60		A2-5(A2-4 opt)	A2-5(A2-4 opt)	
80		A2-5	A2-5	
130		A2-6	A2-6	
150		A2-6	A2-6	
180		A2-6	A2-6	
200		A2-8	凸φ75フラット	
XY	120	A2-5	凸φ75フラット	
	1000	A2-5	A2-5	
	2000	A2-6(A2-8 opt)	A2-6	
	mini-TURN	凸φ75フラット	—	
TOP-TURNII	A仕様	A2-5	—	
	B仕様	A2-5	—	
USL	300	A3-S2	—	
	480	A3-S2	—	
J-WAVE		凹φ82.55フラット	—	
GSL	10	A2-5	—	
	15	A2-6	—	
VERSEC-neo		A1-5	—	

ヤマザキマザック(株)

高松機械工業(株)

NSC



**CHUCK**

# Compatibilities of Lathes to Short Taper Chucks

Model		First Spindle Nose (JIS)	Second Spindle Nose (JIS)	
IKEGAI	AN	20N	A2-6	
		25N	A2-8	
	AX	30N	A2-8	
	EC18	40B	A2-15	
	ED18		A1-5	
	FT		A1-5	
		20	A2-6	
	FX	20U,25U,20J,25J,600	A2-8	
		10N	A2-5	
		15N,MINI	Straight, plate	
		20N	A1-6	
		20II	A2-6	
		25W,25II	A2-8	
	LX20N		A1-6	
	TC	8,10	Straight, plate	
		15	A2-6	
		25	A2-8	
	TCR	15	A2-6	
		25,25Y	A2-8	
	TU	15	A2-6	
TUR	15	A2-6		
TM25YS	Sub	A2-6		
	Maine	A2-8		
OKUMA	LB	2000EX	φ140Flat (A2-6)	
		2500EX	A2-6	
		3000EX	A2-6(A2-8,A2-11)	
		4000EX	A2-8(A2-11)	
		2000EX II	φ140Flat (A2-6)	
		2500EX II	A2-6	
		3000EX II	A2-6(A2-8,A2-11)	
		4000EX II	A2-8(A2-11)	
		35II	A2-8(A2-11,A2-15)	
		45I	A2-11(A2-20)	
	GENOS	L250II	A2-6	
		L400II	A2-8	
		L2000	A2-6	
		L3000	A2-8	
	LU	300	φ140Flat(A2-6,A2-8)	
		400	A2-8(A2-11)	
		3000EX	A2-6	
		4000EX	A2-8	
		35	A2-8(A2-11,A2-15)	
		45	A2-11(A2-20)	
35II		A2-8(A2-11,A2-15)		
45II		A2-11(A2-20)		
LCS	250	A2-6(A2-8)		
	25	A2-8		
2SP	150H	φ140Flat		
	250H	A2-6		
	10HG	φ140Flat		
	25HG	A2-6		
	35HG,V40	A2-8		
	V60,V80	A2-11		
LFS	10-2SP	φ140Flat		
	10M-2SP	φ140Flat		
3SP	25HG	A2-6		
LVT	300	A2-6		
	400	A2-8		
LAW	F II, 2S	A2-8		
	V24	A2-11		
MAC TURN	250	A2-6(A2-8)		
	350	A2-6(A2-8)		
	550	A2-8(A2-11)		
MULTUS	B200	φ140Flat		
	B200(W)	φ140Flat		
	B300	A2-6(A2-8)		
	B300(W)	A2-6(A2-8)		
	B400	A2-8(A2-11)		
	B400(W)	A2-8(A2-11)		
	B550	A2-11		
	B750	A2-11(A2-15,A2-20)		
	B200II	φ140Flat(A2-6)		
	B250II	A2-6(A2-8)		
	B300II	A2-6(A2-8)		
	B400II	A2-8(A2-11)		
	U3000	A2-6		
	U4000	A2-8		

\*SHIMADA Machine tool Drives includes former manufacturer : KITAKO

Model		First Spindle Nose (JIS)	Second Spindle Nose (JIS)	
OKUMA	U5000	A2-11		
	LT	200-M	φ140Flat(A2-6)	φ140Flat(A2-6)
		300-M	A2-6(A2-8)	A2-6(A2-8)
		2000EX	φ140Flat(A2-6)	φ140Flat(A2-6)
		3000EX	A2-6(A2-8)	A2-6(A2-8)
	LOC	650	A2-15(A2-20,φ725Flat)	
	LH(※)	55-N	A2-11(A2-15,A2-20)	
	HJ	18	φ140Flat	
		28,250	A2-6	
	HL	20	A2-6	
		35(L)	A2-8	
	SV	250	φ140Flat	
		40R	A2-8	
	V	60R,80R	A2-11	
		100R	φ380Flat	
760EX		A2-11		
920EX		A2-11		
VTM	70	A2-11		
VTM	65,100,80YB,120YB	A2-11		
※Mounting bolts of LH are unifying specifications. Numerical values in ( ) are large diameter as option.				
KITAKO	ACE		A2-6	
	mini ACE		A2-5	
	MT4	75,80,80-200,85	φ60Flat	
		120,120G,125	A2-5	
		170,200,250S	A2-6	
	MT3	120	A2-5	
		200	A2-6	
	TG1	52	A2-6	
	TM1	52	A2-6	
	V	5II,Turn	A2-6	
VT1	200	A2-6		
	400,500	A2-8		
VT2	500	A2-8		
	200	A2-6		
VT4	450,550	A2-8		
HS	4200	A2-6		
	350	A2-8		
DANICHI KINZOKU KOGYO	B70		A2-11	
	DGL	6,8,10	A1-6	
	DKH,DHM,N105,SH		A1-11	
	DLG	SH	A1-6	
		SHB	A1-11	
	DM		A1-11	
		III	A2-11	
	F	15	A2-5	
		20	A2-6	
		25	A1-6	
30,35		A2-8		
M95		A1-11		
M	112,132,152	A2-15		
TAKISAWA	TAL	460,510	A1-6	
		600	A1-8	
		100	Flatφ140	
	TC	200	A2-6 or Flatφ140	
		350	A2-8	
		40	A2-11	
	TK	2	A2-6	
		360	A1-5	
	TAC	510,650	A2-8	
780		A2-11		
950		A2-11		
TSL	550,800	A1-5 Inquiry required		
TT	160	Flatφ140		
	200	A2-6		
TMM	250	A2-8		
	200	A2-6		
TNR	200	A2-6		
	1100	Flatφ140		
TCC	2100	A2-6		
	2600	A2-8		
	3500	A2-8/A2-11		
TCN	2100	A2-6		
	6000	A2-11/A2-15/A2-20		
TG	500	Flatφ80		
	1100	Flatφ140		
	2100	Flatφ140		
	2600	A2-6		
	350	A2-8		

第4・10号  
Laws and Accessories

		Model	First Spindle Nose (JIS)	Second Spindle Nose (JIS)	
TAKISAWA	TK	2100	A2-6		
		2600	A2-8		
	TF	2600	A2-6		
	TCY	160	Flat $\phi$ 140	Flat $\phi$ 140	
		200	A2-6	Flat $\phi$ 140	
		2000	A2-5	A2-5	
	TS	3000	A2-6	Flat $\phi$ 140	
		4000	A2-8	Flat $\phi$ 140	
		5000	A2-8/A2-11	A2-6/Flat $\phi$ 140	
	TMX	2000	A2-6	A2-6	
4000		A2-6/A2-8/A2-11	A2-6/A2-8		
TM	4000	A2-8	A2-6		
TMM	250	A2-8	A2-6		
TSUGAMI	PAN	1,2	Straight, plate	-	
	NCM	45/160,70/160	Straight, plate	-	
	NL	1	A1-6	-	
NAKAMURA	TMC	12	A2-5	-	
		18	A2-6	-	
	TMY	25	A2-6	-	
	SC	100	A2-5	A2-5(OPT)	
		150II	A2-5	-	
		200	A2-6	A2-5(OPT)	
		250	A2-6	A2-5(OPT)	
		300II/II	A2-8	A2-5(OPT)	
		450	A2-8	-	
	TW	8	Flat $\phi$ 108	Flat $\phi$ 108	
		10	A2-5	A2-5	
		20	A2-6	A2-6	
		30	A1-8	A1-8	
	WT	100	A2-5	A2-5	
		150	A2-5	A2-5	
		250A	A2-6	A2-5	
		250B	A2-5	A2-5	
		250C	A2-5	A2-5	
	JX	250	A2-6 (OPT A2-8)	A2-6	
	MX	100	A2-5 (OPT A2-6)	A2-5	
	STW/STS	40	A1-8	A1-8	
	WTW/WTS	150 Big bore	A2-6 $\phi$ 65	A2-5 $\phi$ 51	
		150 Big bore	A2-5 $\phi$ 51	A2-5 $\phi$ 42	
		150A	A2-5 $\phi$ 42	A2-5 $\phi$ 42	
		150B	A2-5 $\phi$ 32	A2-5 $\phi$ 32	
	NTX-W	$\phi$ 61	A2-6	A2-6	
	NTX-S	$\phi$ 71	A1-8	A1-8	
	NTJ	100	A2-5 (OPT A2-6)	A2-5 (OPT A2-6)	
	NTM3	$\phi$ 51	A2-5	A2-5	
	NTY3	100	A2-5 (OPT A2-6)	A2-5 (OPT A2-6)	
	NTJX	$\phi$ 51	A2-5	A2-5	
	NTRX	$\phi$ 65	A2-6	A2-5	
		300/300II	A2-6 (OPT A2-8)	A2-6 (OPT A2-8)	
	SUPER TURN	2AM	A2-5	-	
		2BM	A1-8	-	
		3	A1-6	-	
		4	A1-8	-	
		5	A1-8	-	
		6	A1-11	-	
	CITIZEN MACHINERY	ABX	51SY,51TH2	A2-6	A2-6
			64SY,64TH2	A2-8	A2-6
		BNC	34C5,42C5	Straight, plate	-
		BND	34C5,42C5	Straight, plate	-
			34S5,42S5	Straight, plate	-
		BNE	51C2	A2-6(Enlarged A2-8)	-
51S2,51SY2			A2-6(Enlarged A2-8)	Straight, plate	
34S5,34SY5			Straight, plate	Straight, plate	
BNJ		51S,51SY5	A2-6	Straight, plate	
		34S,34SY	Straight, plate	Straight, plate	
		42S,42SY	Straight, plate	Straight, plate	
BX		51S,51SY2	A2-6(Enlarged A2-8)	Straight, plate	
		20S,26S	Straight, plate	Straight, plate	
		LX	06E2	Straight, plate	-
08C,08R			Straight, plate	-	
08E2			A2-6	-	
LZ		01R2,01RY2	Straight, plate	-	
		02R2,02RY2	A2-6	-	
	GN	3200,3000,4	Straight, plate	-	
3000W,3100W		Straight, plate	Straight, plate		
BM250		Straight, plate	Straight, plate		
MURATA	MW	40	Flat nose	Flat nose	
		50	Flat nose	Flat nose	
	80	Flat nose	Flat nose		
	100G(HG),120G(HG)	A2-5	A2-5		
	180	A2-6	A2-6		
	200G	A2-6	A2-6		
	200GS(High power)	A2-8	A2-8		
	300G	A2-8	A2-8		
	400G	A2-11	A2-11		
	MS	20	Flat nose	-	

		Model	First Spindle Nose (JIS)	Second Spindle Nose (JIS)
MURATA		50G,60G	A2-5	-
		90	A2-6	-
		100G	A2-6	-
	MZ	60G	Flat	-
		60G	A2-5	-
		100G	A2-6	-
		120G	A2-5	A2-5
		180	A2-6	A2-6
	MD	200G	A2-6	A2-6
		60	A2-5	-
		100	A2-6	-
	MJ	200	Flat nose	-
		12	A2-5	A2-5
		20,25	A2-6	A2-6
	MT	100	$\phi$ 90A2-5/ $\phi$ 110A2-6	$\phi$ 90A2-5/ $\phi$ 110A2-6
		200	$\phi$ 100,110,120A2-6/ $\phi$ 130A2-8	$\phi$ 100,110,120A2-6/ $\phi$ 130A2-8
		400	A2-6	-
	ML	120(M)	A2-5	-
	WSC	6	Flat, plate	-
	1SC	12	A2-5	-
		10M5000	A2-6	-
	MSC	12M5020	A2-8	-
		22	A2-8	-
	2SC	15M5060,18M5090	A1-11	-
	3SC	24(M5240),28	A1-15	-
	ALX	1500	A2-5	-
		2000	A2-6	-
		2500	A2-8	-
	CL	1500	A2-5	-
		2000A,2000B(Large bore spec)	A2-6	-
Dura Turn	1530	A2-5	-	
	2030	A2-6	-	
	2050	A2-6	-	
	2550	A2-8	-	
MT	1500	A2-5	-	
	1500(Large bore spec.)	A2-6	-	
	1500(With 2nd main spindle)	A2-5	A2-5	
	1500(With 2nd main spindle, Large bore spec.)	A2-6	A2-5	
	2000	A2-6	-	
	2000(With 2nd main spindle)	A2-6	A2-5	
	2500,3000	A2-8	-	
	2500(With 2nd main spindle,3000(With 2nd main spindle)	A2-8	A2-6	
	4000A Type	A2-11	-	
	4000B Type	A2-15	-	
4000C Type	A1-20	-		
4000A Type(With 2nd main spindle)	A2-11	A2-8		
4000B Type(With 2nd main spindle)	A2-15	A2-8		
4000C Type(With 2nd main spindle)	A1-20	A2-8		
NL	1500	A2-5	-	
	1500(With 2nd main spindle)	A2-5	A2-5	
	2000	A2-6	-	
	2000(With 2nd main spindle)	A2-6	A2-5	
	2500,3000	A2-8	-	
NLX	2500(With 2nd main spindle)	A2-8	A2-5	
	1500	A2-5	-	
	1500(With 2nd main spindle)	A2-5	A2-5	
	2000	A2-6	-	
	2000(With 2nd main spindle)	A2-6	A2-5,A2-6(Option)	
NRX	2500,3000	A2-8	-	
	2500(With 2nd main spindle)	A2-8	A2-5,A2-6(Option)	
	4000	A2-11,A2-15(Option)	-	
NT	6000	A2-20	-	
	2000	A2-5	-	
NTX	3100,3150	A2-5	-	
	3100(With 2nd main spindle),3150(With 2nd spindle)	A2-5	A2-5	
	3200,4200	A2-6	-	
	3200(With 2nd main spindle),4200(With 2nd spindle)	A2-6	A2-6	
	4250,4300	A2-8	-	
	4250(With 2nd main spindle),4300(With 2nd spindle)	A2-8	A2-8	
	5400	A2-11	-	
	5400(With 2nd main spindle)	A2-11	A2-11	
	6600B	A2-15	-	
	6600B(With 2nd main spindle)	A2-15	A2-15	
6600C	A1-20	-		
6600C(With 2nd main spindle)	A1-20	A1-20		
NZ	1000	A2-5	A2-5	
	2000	A2-6	A2-6	
	2000,3000	A2-8	A2-8	
NZ-S	1500	A2-5	A2-5	
	1500(Large bore spec)	A2-6	A2-6	
NZX	1500	A2-5	A2-5	
	2000	A2-6,A2-8(Option)	A2-6	
	2500	A2-6(Option),A2-8	-	
	4000	A2-11,A2-15,A2-20	-	
RL	153	A2-5	A2-5	
	203	A2-6	A2-6	

\*DMG MORI SEIKI includes former manufacturer : Amada Machine Tools, WASINO

Model		First Spindle Nose (JIS)	Second Spindle Nose (JIS)
DMG MORI SEIKI	SL	2500	A2-8
		154	A2-5
		154(With 2nd main spindle)	A2-5
	SL	204	A2-6
		204(With 2nd main spindle)	A2-6
		2500Y,303A,303B(Large bore spec)	A2-8
		403B,65B,65MC	A2-11
		403C,603B,803A,80A,80F	A2-15
		603C,65C,803,803B,80,80B	A1-20
		65A,75A	A1-11
		803C,80C	A2-20
		1000	A2-5
		VL	253A1
	ZL	553	A2-11
		153	A2-5
		153(With 2nd main spindle)	A2-5
		203,253(High speed spec.)	A2-6
		203(With 2nd main spindle)	A2-6
		253,35	A2-8
		253S	A2-8
	ZT	45B,45MC	A2-11
		1000Y,1500Y	A2-5
		1500YB	A2-6
		1500YB(With 2nd main spindle, Large bore spec)	A2-6
		2500	A2-8
		S1500	A2-5
	L	S1500(Large bore spec)	A2-6
		3-J2,3-J3	A1-6
		5-J2,5-J3	A2-8
		6-J	A1-11
		7-J	A2-11
		12-C,15-C	A1-8
	LE(G)	19K	A1-6
	LEO(G)	80A,125A	A1-6
	LG	5,6,7,7M	A2-4
		7F,8,8M,8MC	A2-6
	LJ	3A	A2-4
		3B,5B	A2-6
		6,10,6M(MC),10M(MC)	A2-8
	LN	32N,50N	A1-6
	LPT	35C	A1-5
	LR	55A	A1-5
	SH	5(M,D,DM)	A2-4
	SL	10,10S	A2-6
		12	A2-8
	TH	5(M)	A2-4
		10(M)	A2-6 (at special A2-4)
	G	100,100M	φ100Flat
		04T,04-UP	Special
		05-UP	φ95Flat
		05,06,07,07-M	φ100Flat
		G-5	φ80Flat
		06,06P	φ100Flat
		07,07M	φ100Flat
07-F		A2-6	
J		1	φ100Flat
		f-1	φ80Flat
	J-1,JJ-1	φ100Flat	
	3	A2-6	
	5	A2-6/A2-8	
A	i8,i8f	φ56Flat/φ80Flat	
	12,D-12	A2-6	
	18-S,D-18S	A2-8	
	150Y,150SY	A2-6	
C	3D	A2-6	
YAMAZAKI MAZAK	CT	4500	A2-11
		5500	A2-20
	DT	20	A2-6
		25	A2-8
		200	A2-6
	INTE	1004	A2-5
		1004S	A2-5
		2004	A2-6
		2004S	A2-6
		3004,4004	A2-8
		3004S,4004S	A2-8
		410H2,410H2 Option spec.,420H2	A2-8
		410HS2,410HS2 Option spec.,420HS2	A2-8
		420H2 Option spec.,500H2,650H2	A2-11
		420HS2 Option spec.,500HS2,650HS2	A2-11
		500H2 Option spec.,650H2 Option spec.	A2-15
		500HS2 Option spec.,650HS2 Option spec.	A2-15
		i-100	A2-5
		i-100S	A2-5
		i-200	A2-6
		i-200S	A2-6
		i-300	A2-8
		i-300S	A2-8

Model		First Spindle Nose (JIS)	Second Spindle Nose (JIS)	
YAMAZAKI MAZAK	i-400	i-400	A2-8	
		i-400S	A2-8	
		j-200	A2-6	
		j-200S	A2-6	
		j-300	A2-8	
		j-400	A2-8	
	IVS	200	A2-6	
		300	A2-8	
		400	A2-11	
	M	4	A2-8	
		5	A1-11	
	MP	6100	A2-5	
		4200,6200	A2-6	
		4300,6250,6300,6500	A2-8	
	MPN	8200Y	A2-6	
	NANO TURN		φ85h6 Flat nose	
	PM		A1-11	
	QTN	100	A2-5	
		100S	A2-5	
		150,200	A2-6	
		200S	A2-6	
		250	A2-8	
		300	A2-8	
		350,400	A2-11	
		450	A2-15	
		QT	100	A2-5
			100S	A2-5
	200		A2-6	
	200S		A2-6	
	250		A2-8	
	250S		A2-8	
	300		A2-8	
	350,400		A2-11	
	450		A2-15	
	QTC		100	A2-5
		100S	A2-5	
		200	A2-6	
		200S	A2-6	
		250	A2-8	
		250S	A2-8	
		300	A2-8	
		350,400	A2-11	
		450	A2-15	
		ST	100	A2-6
	200		A2-8	
	300		A2-11	
	450,50		A1-11	
	X	60	A2-15	
		80	A2-11	
		100	A2-5	
		120	A2-5	
		150	A2-6	
		180	A2-6	
		200	A2-6	
S700		A2-6,A2-8		
12		A2-5		
20		A2-6		
XT		6	A2-5	
		8	A2-6	
		500	A2-6 (A2-8 opt)	
XTT		500	A2-6 (A2-8 opt)	
XWT		10	A2-8	
XC		100	A2-5	
		150	φ170Flat	
XL		100	A2-5	
		150	A2-6 (A2-8 opt)	
		200	A2-6 (A2-8)	
SX	150	φ170Flat		
XD	7	convexφ75Flat		
	5	Flat		
	8	Flat		
	8t	Flat		
	10i	A2-5		
	30	A3-S2		
XW	30PLUS	A2-3		
	40	A2-5		
	50	concaveφ82.55Flat		
	60	A2-5 (A2-4 opt)		
	80	A2-5		
	130	A2-6		
	150	A2-6		
	180	A2-6		
	200	A2-8		
	200	convexφ75Flat		
XY	120	A2-5		
	1000	A2-5		
	2000	A2-6 (A2-8 opt)		
mini-TURN	TOP-TURN	convexφ75Flat		
	TOP-TURNII	A2-5		
USL	B	A2-5		
	300	A3-S2		
J-WAVE	480	A3-S2		
		concaveφ82.55Flat		
GSL	10	A2-5		
	15	A2-6		
VERSEC-neo		A1-5		