

全系列產品 綜合型錄

台灣瀧澤科技股份有限公司

平鎮廠 /
324 台灣桃園市平鎮區延平路三段 505 號
TEL: 03-4643166 FAX: 03-4642614

楊梅廠 /
326 桃園市楊梅區梅獅路一段 89 號
TEL.: 03-4813119 FAX: 03-4813185
E-mail: info@takisawa.com.tw

上海欣瀧澤機電有限公司

上海 /
上海市嘉定區安亭鎮圓國路 1568 號
TEL: +86-21-59562955 FAX: +86-21-59562956

www.takisawa.com.tw

臥式車削中心

經典型

NEX
NEX-105 / NEX-106 / NEX-108 / NEX-110

精巧型

LA
LA-150 / LA-200

高性能型

LA
LA-250 / LA-300 / LA-250YS / LA-250YT

重負荷型

LA
LA-350 / LA-450

超重負荷型

LS
LS-800 / LS-1000 / LS-1100

高精度型

LX / EX
EX-2000 / LX-2500 / LX-3000

雙刃物台高量產型

MX / FX
MX-800 / FX-600 / FX-800

立式車削中心

重負荷型

VTL
VTL-350 / VTL-450 / VTL-750A / VTL-760 / VTL-950 / VTL-1100

倒立型

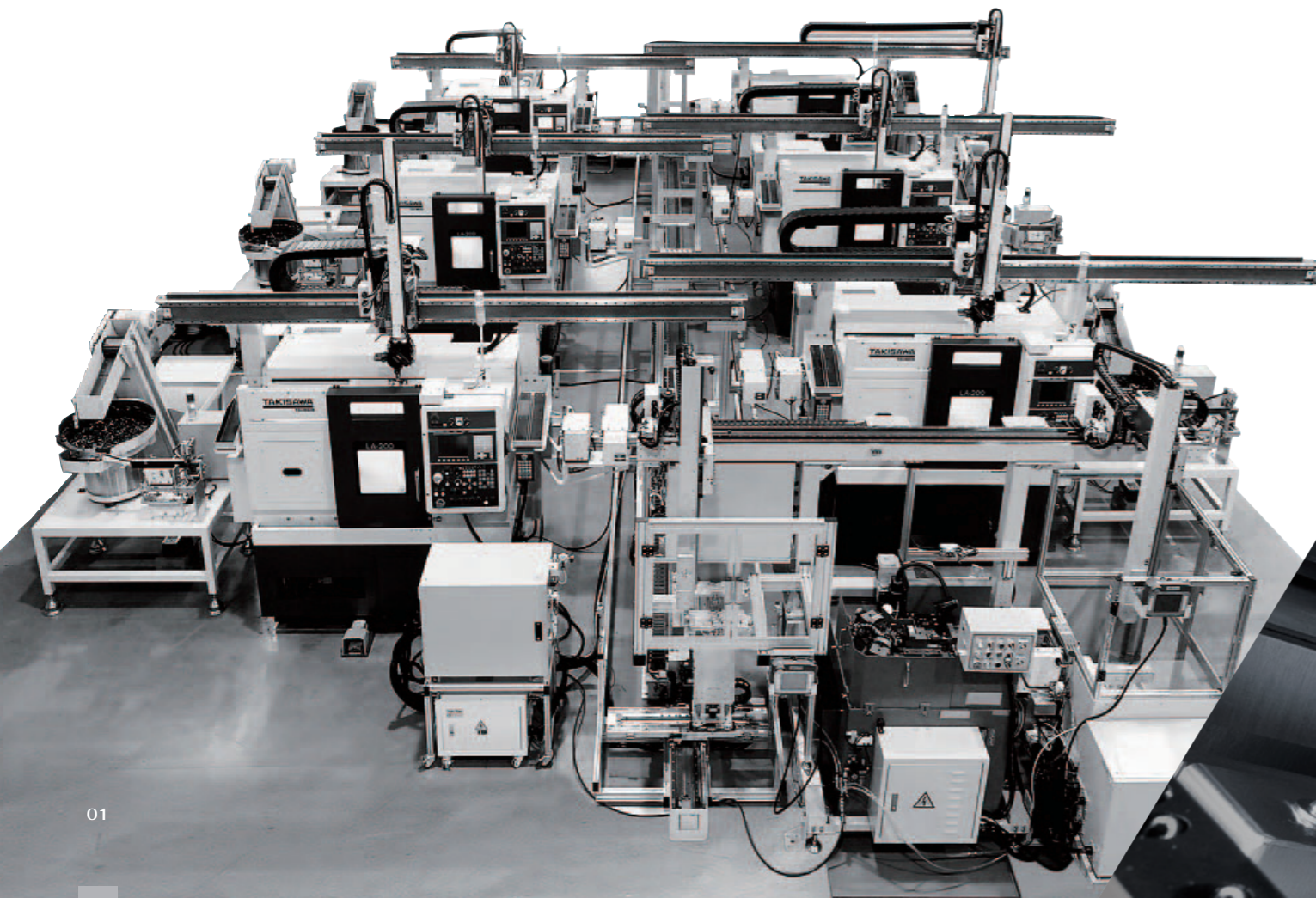
YC
YC-108 / YC-308 / YC-110 / YC-310 / YC-120



製造 贏得客戶的信任

台灣瀧澤承襲日本株式會社瀧澤鐵工所百年精湛工作母機製造工藝，研發技術的分享與資源整合，台灣瀧澤專注於車床本業研發，持續進化與改進，從縮短產品設計週期、設計高度客製化產品、研發出高複合化機台、

並加入許多智能化功能於產品中，制定出新一代產品的新標準，讓新一代的產品提供無與倫比的製造彈性與顧客導向的完整製程解決方案。



全系列 產品地圖



臥式車削中心

經典型

5" ~ 10"

NEX 系列	NEX-105	5"	STD	K					
	NEX-106	6"	STD	K					
	NEX-108	8"	STD	H	M	MH	Y	YH	
	NEX-110	10"	STD	H	M	MH	Y	YH	

精巧型

6" ~ 8"

LA-150 / 200 系列	LA-150	6"	STD	M	L	ML			
	LA-200	8"	STD	M	L	ML			

高性能型

10" ~ 12"

LA-250 / 300 系列	LA-250	10"	STD	M	Y	L	ML	YL
	LA-300	12"	STD	M	Y			
	LA-250YS	10"	STD					
	LA-250YT	10"	STD					

重負荷型

12" ~ 18"

LA-350 / 450 系列	LA-350	12"	STD	L8 ML8	L16 ML16	L22 ML22		
	LA-450	18"	STD	L8 ML8	L16 ML16	L22 ML22		

超重負荷型

15" ~ 32"

LS 系列	LS-800	15"	STD	BL10 MBL10 YBL10	BL15 MBL15 YBL20	BL20 MBL20 YBL30	BL30 MBL30
		18"	STD	CL10 MCL10 YCL10	CL15 MCL15 YCL20	CL20 MCL20 YCL30	CL30 MCL30
	LS-1000	20"	STD	L10 ML10	L15 ML15	L20 ML20	L30 ML30
	LS-1100	32"	STD	L20	L30	L40	



高精度型

8" ~ 12"

EX-2000 系列	EX-2000	8"	T	MT	S	MS	YT	YS
	LX 系列	LX-2500	10"	STD	L7 ML7 YL7	L13 ML13 YL13	L20 ML20 YL20	
LX-3000		12"	STD	L7 ML7 YL7	L13 ML13 YL13	L20 ML20 YL20		



雙刃物台高量產型

6" ~ 8"

MX / FX 系列	MX-800	8"	STD	M2	Y	Y2	
	FX-600	6"					
	FX-800	8"					

立式車削中心

重負荷型

12" ~ 32"

VTL 系列	VTL-350	12"	R				
	VTL-450	12"	R	MR	L	ML	
	VTL-750	24"	A				
	VTL-760	15"	R	MR	L	ML	
	VTL-950	32"	R	MR			
	VTL-1100	32"	R	MR			

倒立型

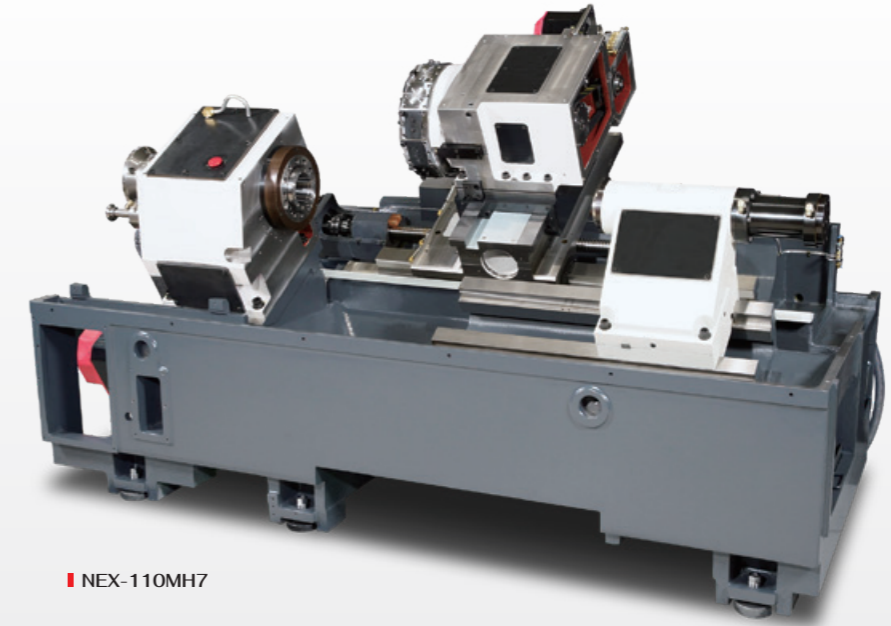
8"~12"

YC 系列	YC-108	8"	STD				
	YC-308	8"	STD				
	YC-110	10"	STD				
	YC-310	10"	STD				
	YC-120	12"	STD				

高精度經典型車削中心

NEX 系列

— NEX-105, NEX-105K
 NEX-106, NEX-106K
 NEX-108, NEX-108H, NEX-108M, NEX-108MH, NEX-108Y, NEX-108YH
 NEX-110, NEX-110H, NEX-110M, NEX-110MH, NEX-110Y



NEX-110MH7



NEX-110MH7



NEX-108Y



NEX-108

機械規格

	NEX-105	NEX-105K	NEX-106	NEX-106K	NEX-108	NEX-108H	NEX-108M	NEX-108MH	NEX-108Y	NEX-110	NEX-110H7	NEX-110M	NEX-110MH7	NEX-110Y
最大旋徑	310	460	350	110	400	480	480	480	480	495	495	495	495	495
最大加工徑	220(T8) / 170(T12)	120	240	--	320	320	260	260	260	400	400	350	350	350
最大加工長	186	90	320	325	482	482	446.8	446.8	445.5	667	667	632.1	632.1	632.5
棒材加工徑	42	26 (42)	43	43	52 (65)	52 (65)	52 (65)	52 (65)	52 (65)	75	75	75	75	75
主軸最高轉速	6000	5000 (6000)	5000 (6000)	5000 (6000)	3500 (4000)	3500 (4000)	3500 (4000)	3500 (4000)	3500 (4000)	3500	3500	3500	3500	3500
夾頭尺寸	6"	(5") 6"	6"	6"	8"	8"	8"	8"	8"	10"	10"	10"	10"	10"
刀塔型式	T8 (T12)	櫛式刀架	T12	櫛式刀架	T10 (T12)	T10 (T12)	T12	T12	T12	T10	T10	T12	T12	T12
主軸個數	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

高性能精巧型車削中心

LA-150/200 系列

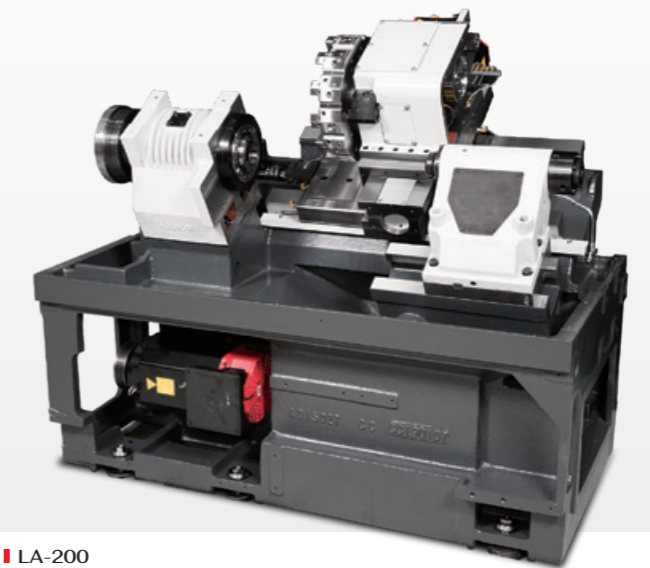
— LA-150, LA-150M, LA-150L, LA-150ML
LA-200, LA-200M, LA-200L, LA-200ML



LA-200M



LA-200M



LA-200



LA-200M



LA-200M

機械規格

	LA-150	LA-150L	LA-150M	LA-150ML	LA-200	LA-200L	LA-200M	LA-200ML
最大旋徑	470	470	470	470	470	470	470	470
最大加工徑	250 (T8) / 320 (T10) / 320 (T12)	250 (T8) / 320 (T10) / 320 (T12)	250	250	250 (T8) / 320 (T10) / 320 (T12)	250 (T8) / 320 (T10) / 320 (T12)	250	250
最大加工長	328	628	313	613	300	600	284	584
棒材加工徑	42	42	42	42	52 / 66	52 / 66	52 / 66	52 / 66
主軸最高轉速	5000	5000	5000	5000	3200 (4000)	3200 (4000)	3200 (4000)	3200 (4000)
夾頭尺寸	6"	6"	6"	6"	8"	8"	8"	8"
刀塔型式	T8 / T10 / T12	T8 / T10 / T12	T12	T12	T8 / T10 / T12	T8 / T10 / T12	T12	T12
主軸個數	1	1	1	1	1	1	1	1

高性能型車削中心

LA-250/300 系列

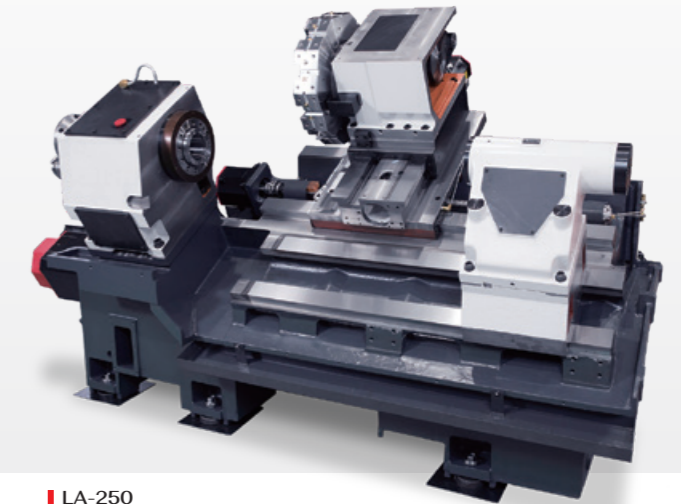
— LA-250, LA-250M, LA-250Y, LA-250L, LA-250ML, LA-250YL
 LA-300, LA-300M, LA-300Y
 LA-250YS
 LA-250YT



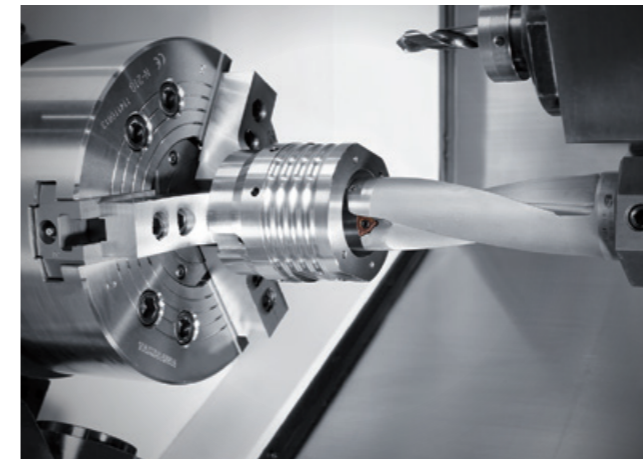
LA-250M



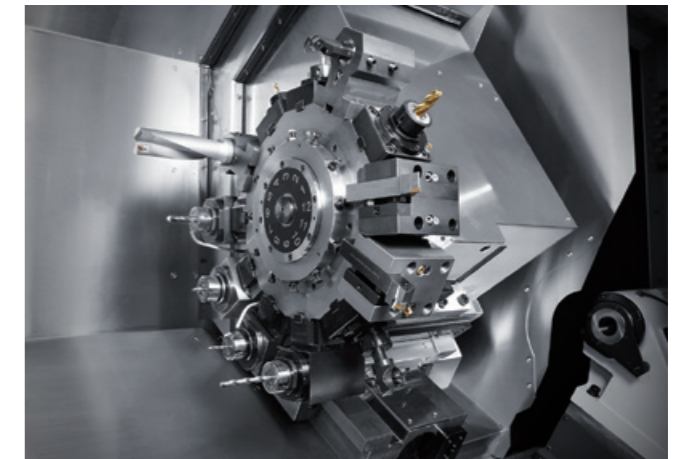
LA-250M



LA-250



LA-250YL



LA-250YL

機械規格

	LA-250	LA-250M	LA-250Y	LA-250L	LA-250ML	LA-250YL	LA-300	LA-300M	LA-300Y	LA-250YS	LA-250YT
最大旋徑	580	580	580	580	580	580	580	580	580	600	600
最大加工徑	450	420	350	450	420	350	450	420	350	370	370
最大加工長	767 (P) / 717 (G)	733 (P) / 683 (G)	746 (P) / 696 (G)	1167 (P) / 1117 (G)	1133 (P) / 1083 (G)	1146 (P) / 1096 (G)	1086	1052	1065	737	750
棒材加工徑	75	75	75	75	75	75	90	90	90	75 / 52	75 (81)
主軸最高轉速	3500	3500	3500	3500	3500	3500	2800	2800	2800	3500	3500
夾頭尺寸	10"	10"	10"	10"	10"	10"	12"	12"	12"	10"	10"
刀塔型式	T10 / T12	T12	T12	T10 / T12	T12	T12	T10 / T12	T12	T12	T15 (T12)	T15 (T12)
主軸個數	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

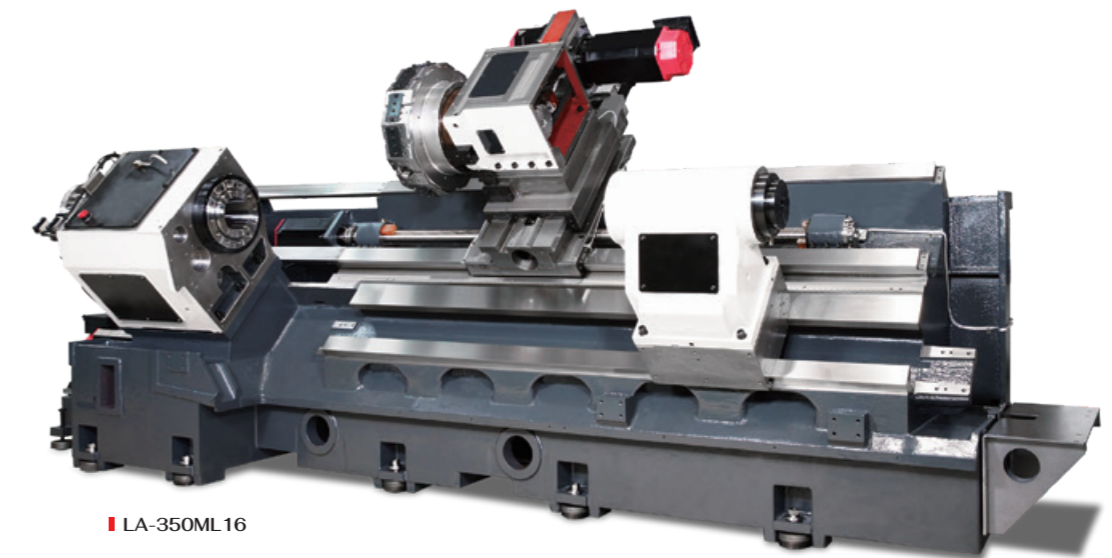
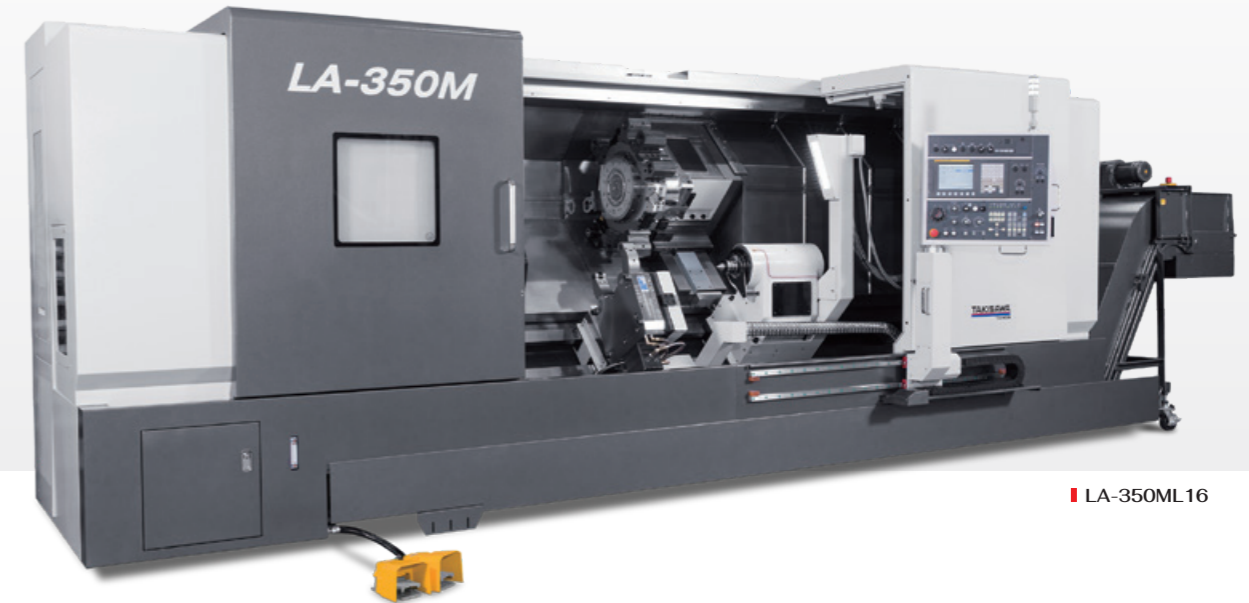
* P : P馬達 / G : 齒輪箱

* P : P馬達 / G : 齒輪箱

重負荷型車削中心

LA-350/450 系列

- LA-350L8
- LA-350ML8
- LA-350L16
- LA-350ML16
- LA-350L22
- LA-350ML22



機械規格

	LA-350L8	LA-350L16	LA-350L22	LA-350ML8	LA-350ML16	LA-350ML22	LA-450L8	LA-450L16	LA-450L22	LA-450ML8	LA-450ML16	LA-450ML22
最大旋徑	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780
最大加工徑	550	550	550	480	480	480	550	550	550	480	480	480
最大加工長	830	1630	2270	711	1511	2151	781	1581	2221	662	1462	2102
棒材加工徑	115	115	115	115	115	115	150	150	150	150	150	150
主軸最高轉速	2500 (2000)	2500 (2000)	2500 (2000)	2500 (2000)	2500 (2000)	2500 (2000)	1800 (1500)	1800 (1500)	1800 (1500)	1800 (1500)	1800 (1500)	1800 (1500)
夾頭尺寸	12" (15")	12" (15")	12" (15")	12" (15")	12" (15")	12" (15")	18" (20")	18" (20")	18" (20")	18" (20")	18" (20")	18" (20")
刀塔型式	T10/T12	T10/T12	T10/T12	T12	T12	T12	T10/T12	T10/T12	T10/T12	T12	T12	T12
主軸個數	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

超重負荷型車削中心

LS 系列

- LS-800B (L10 / L15 / L20 / L30)
- LS-800C (L10 / L15 / L20 / L30)
- LS-800MB (L10 / L15 / L20 / L30)
- LS-800MC (L10 / L15 / L20 / L30)
- LS-800YB (L10 / L20 / L30)
- LS-800YC (L10 / L20 / L30)
- LS-1000 (L10 / L15 / L20 / L30)
- LS-1000M (L10 / L15 / L20 / L30)
- LS-1100 (L20 / L30 / L40)



■ LS-1000L20



■ LS-1000L20

機械規格

	B 型				C 型				B 型				C 型			
	LS-800BL10	LS-800BL15	LS-800BL20	LS-800BL30	LS-800CL10	LS-800CL15	LS-800CL20	LS-800CL30	LS-800MBL10	LS-800MBL15	LS-800MBL20	LS-800MBL30	LS-800MCL10	LS-800MCL15	LS-800MCL20	LS-800MCL30
最大旋徑	830	830	830	830	830	830	830	830	830	830	830	830	830	830	830	830
最大加工徑	760	760	760	760	760	760	760	760	680	680	680	680	680	680	680	680
最大加工長	1099.5	1599.5	2099.5	3099.5	1049.5	1549.5	2049.5	3049.5	987.3	1487.3	1987.3	2987.3	937.3	1437.3	1937.3	2937.3
棒材加工徑	115	115	115	115	180	180	180	180	115	115	115	115	180	180	180	180
主軸最高轉速	2000 (1500)	2000 (1500)	2000 (1500)	2000 (1500)	1200	1200	1200	1200	2000 (1500)	2000 (1500)	2000 (1500)	2000 (1500)	1200	1200	1200	1200
夾頭尺寸	15" (18")	15" (18")	15" (18")	15" (18")	20"	20"	20"	20"	15" (18")	15" (18")	15" (18")	15" (18")	20"	20"	20"	20"
刀塔型式	T10 (T12)	T10 (T12)	T10 (T12)	T10 (T12)	T10 (T12)	T10 (T12)	T10 (T12)	T10 (T12)	T12	T12	T12	T12	T12	T12	T12	T12
主軸個數	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

	B 型			C 型			LS-1000L10	LS-1000L15	LS-1000L20	LS-1000L30	LS-1000ML10	LS-1000ML15	LS-1000ML20	LS-1000M/L30	LS-1100L20	LS-1100L30	LS-1100L40
	LS-800YBL10	LS-800YBL20	LS-800YBL30	LS-800YCL10	LS-800YCL20	LS-800YCL30											
最大旋徑	830	830	830	830	830	830	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1120	1120	1120
最大加工徑	600	600	600	600	600	600	900	900	900	900	850	850	850	850	900	900	900
最大加工長	925.3	1925.3	2925.3	875.3	1875.3	2875.3	1031.7	1531.7	2031.7	3031.7	966.7	1466.7	1966.7	2966.7	2125	3025	4475
棒材加工徑	115	115	115	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	205	205	205
主軸最高轉速	2000 (1500)	2000 (1500)	2000 (1500)	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	900	900	900
夾頭尺寸	15" (18")	15" (18")	15" (18")	20"	20"	20"	20" (24")	20" (24")	20" (24")	20" (24")	20" (24")	20" (24")	20" (24")	20" (24")	24" (28") (32")	24" (28") (32")	24" (28") (32")
刀塔型式	T12	T12	T12	T12	T12	T12	T10 (T12)	T10 (T12)	T10 (T12)	T10 (T12)	T12	T12	T12	T12	T10	T10	T10
主軸個數	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

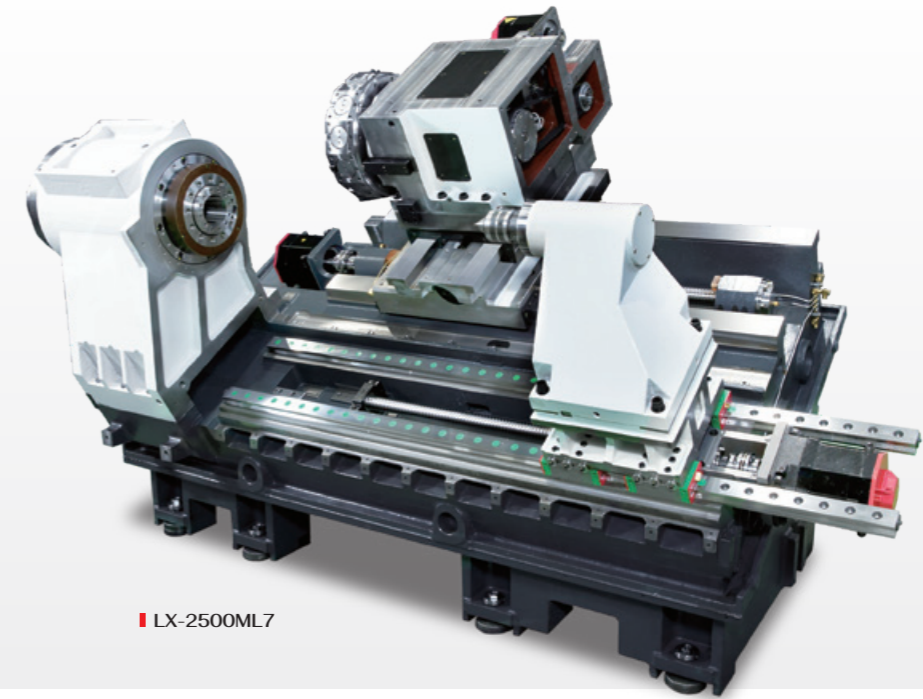
高精度型 Y 軸車削中心

LX 系列

LX-2500, LX-2500M, LX-2500Y
LX-3000, LX-3000M, LX-3000Y
LX-2500L12, LX-2500ML12, LX-2500YL12
LX-3000L12, LX-3000ML12, LX-3000YL12

LX-2500L20, LX-2500ML20, LX-2500YL20
LX-3000L20, LX-3000ML20, LX-3000YL20

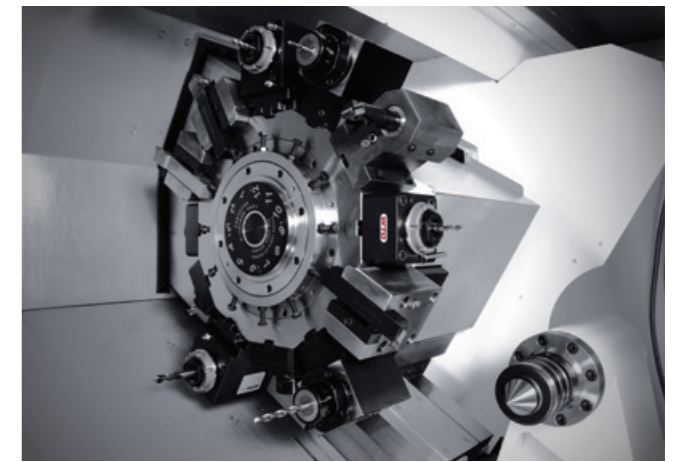
LX-2500



LX-2500ML7



LX-2500ML7



LX-2500ML7

機械規格

	LX-2500L7	LX-2500L13	LX-2500L20	LX-2500ML7	LX-2500ML13	LX-2500ML20	LX-2500YL7	LX-2500YL13	LX-2500YL20
最大旋徑	625	625	625	625	625	625	780	780	780
最大加工徑	450 (T12) [470 (T10)]	450 (T12) [470 (T10)]	450 (T12) [470 (T10)]	420	420	420	420	420	420
最大加工長	732	1367	2117	698	1333	2083	698	1333	2083
棒材加工徑	81 (75 (G))	81 (75 (G))	81 (75 (G))	81 (75 (G))	81 (75 (G))	81 (75 (G))	81 (75 (G))	81 (75 (G))	81 (75 (G))
主軸最高轉速	3500 (B)(G)(P) {3000} (P)	3500 (B)(G)(P) {3000} (P)	3500 (B)(G)(P) {3000} (P)	3500 (B)(G)(P) {3000} (P)	3500 (B)(G)(P) {3000} (P)	3500 (B)(G)(P) {3000} (P)	3500 (B)(G)(P) {3000} (P)	3500 (B)(G)(P) {3000} (P)	3500 (B)(G)(P) {3000} (P)
夾頭尺寸	10"	10"	10"	10"	10"	10"	10"	10"	10"
刀塔型式	T12 (T10)	T12 (T10)	T12 (T10)	T12	T12	T12	T12	T12	T12
主軸個數	1	1	1	1	1	1	1	1	1

	LX-3000L7	LX-3000L13	LX-3000L20	LX-3000ML7	LX-3000ML13	LX-3000ML20	LX-3000YL7	LX-3000YL13	LX-3000YL20
最大旋徑	625	625	625	625	625	625	780	780	780
最大加工徑	450 (T12) [470 (T10)]	450 (T12) [470 (T10)]	450 (T12) [470 (T10)]	420	420	420	420	420	420
最大加工長	715	1350	2100	681	1316	2066	681	1316	2066
棒材加工徑	90	90	90	90	90	90	90	90	90
主軸最高轉速	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800
夾頭尺寸	12"	12"	12"	12"	12"	12"	12"	12"	12"
刀塔型式	T12 (T10)	T12 (T10)	T12 (T10)	T12	T12	T12	T12	T12	T12
主軸個數	1	1	1	1	1	1	1	1	1

* P : P馬達 / G : 齒輪箱 / B : 內藏馬達

* P : P馬達 / G : 齒輪箱 / B : 內藏馬達

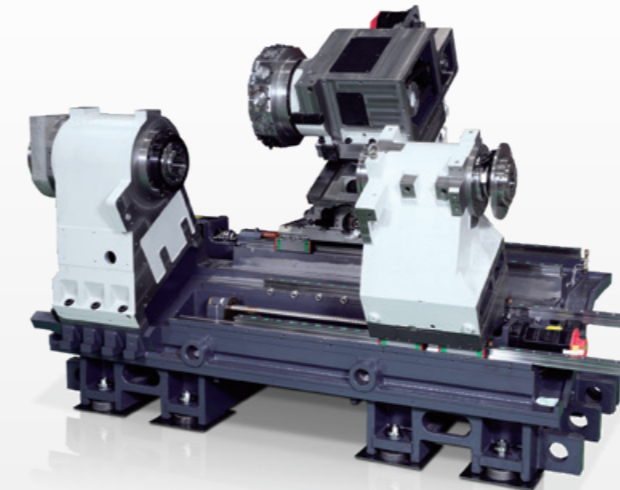
高精度型 Y 軸車削中心

EX 系列

EX-2000T
EX-2000MT
EX-2000S
EX-2000MS
EX-2000YT
EX-2000YS



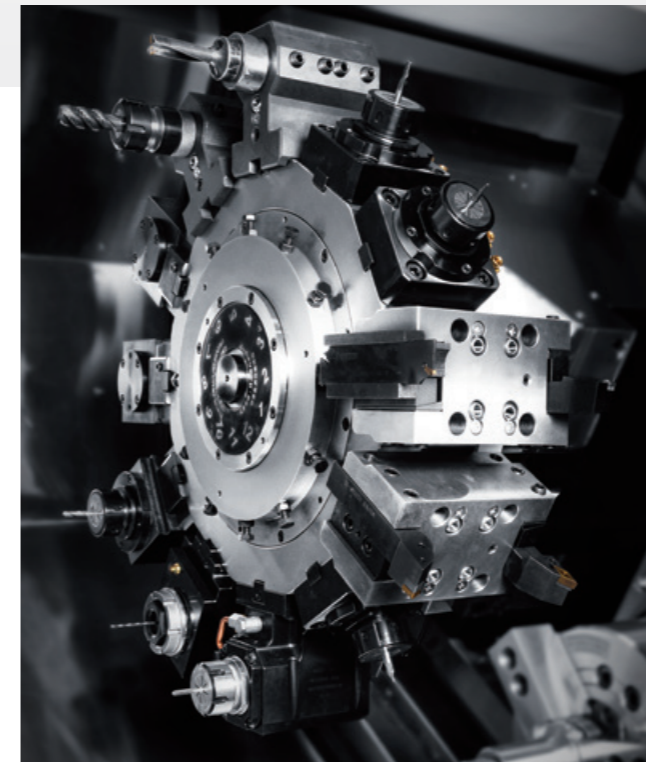
EX-2000



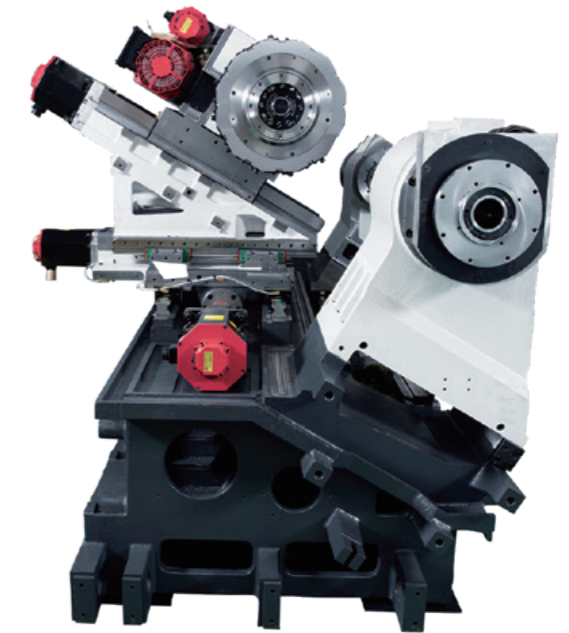
EX-2000



EX-2000



EX-2000



EX-2000

機械規格

	EX-2000T	EX-2000MT	EX-2000S	EX-2000MS	EX-2000YT	EX-2000YS
最大旋徑	800	800	800	800	800	800
最大加工徑	390	390	390	390	390	390
最大加工長	510.5	510.5	510.5	510.5	510.5	510.5
棒材加工徑	65	65	65 / 52	65 / 52	65	65 / 52
主軸最高轉速	4500	4500	4500 / 5000	4500 / 5000	4500	4500 / 5000
夾頭尺寸	8"	—	8"	8"	—	8"
刀塔型式	T12	T12	T12	T12	T12	T12
主軸個數	1	1	2	2	1	2



EX-2000



EX-2000

高量產型對向雙刃物台車削中心

MX 系列

— MX-800
MX-800M2
MX-800Y
MX-800Y2



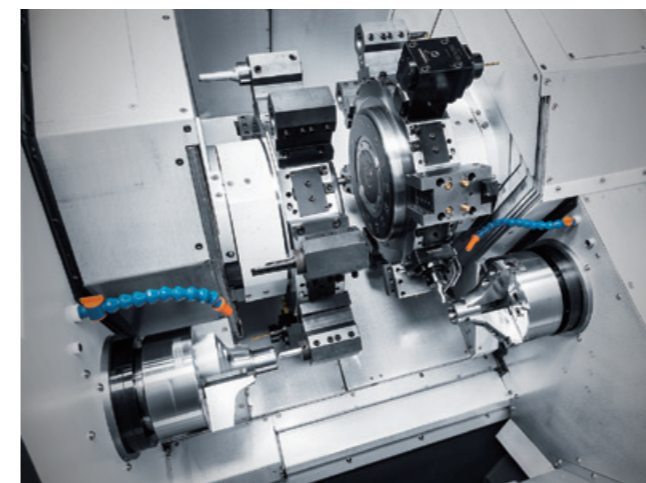
MX-800



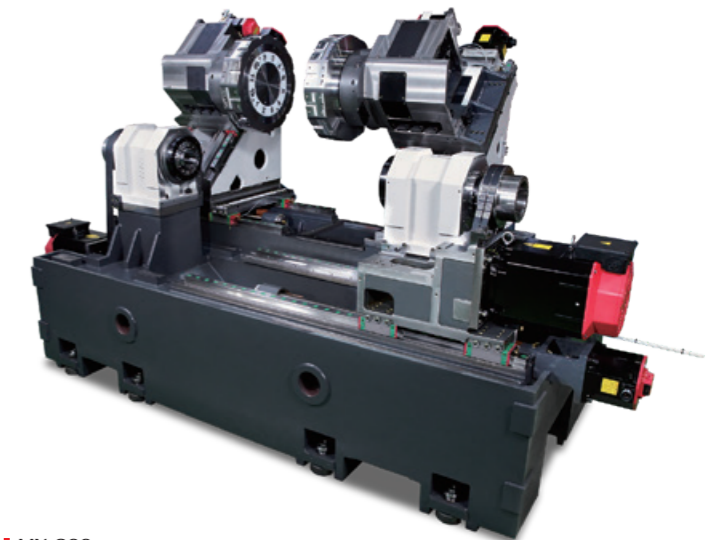
MX-800

機械規格

	MX-800	MX-800M2	MX-800Y	MX-800Y2
最大旋徑	310	310	310	310
最大加工徑	310	310	310	310
最大加工長	250	250	250	250
棒材加工徑	52 (65) / 52 (65)	52 (65) / 52 (65)	52 (65) / 52 (65)	52 (65) / 52 (65)
主軸最高轉速	4000 (3500)	4000 (3500)	4000 (3500)	4000 (3500)
夾頭尺寸	8"	8"	8"	8"
刀塔型式	T12 + T12	T15 + T15	T15 + T15	T15 + T15
主軸個數	2	2	2	2



MX-800



MX-800

高量產型上下雙刃物台車削中心

FX 系列

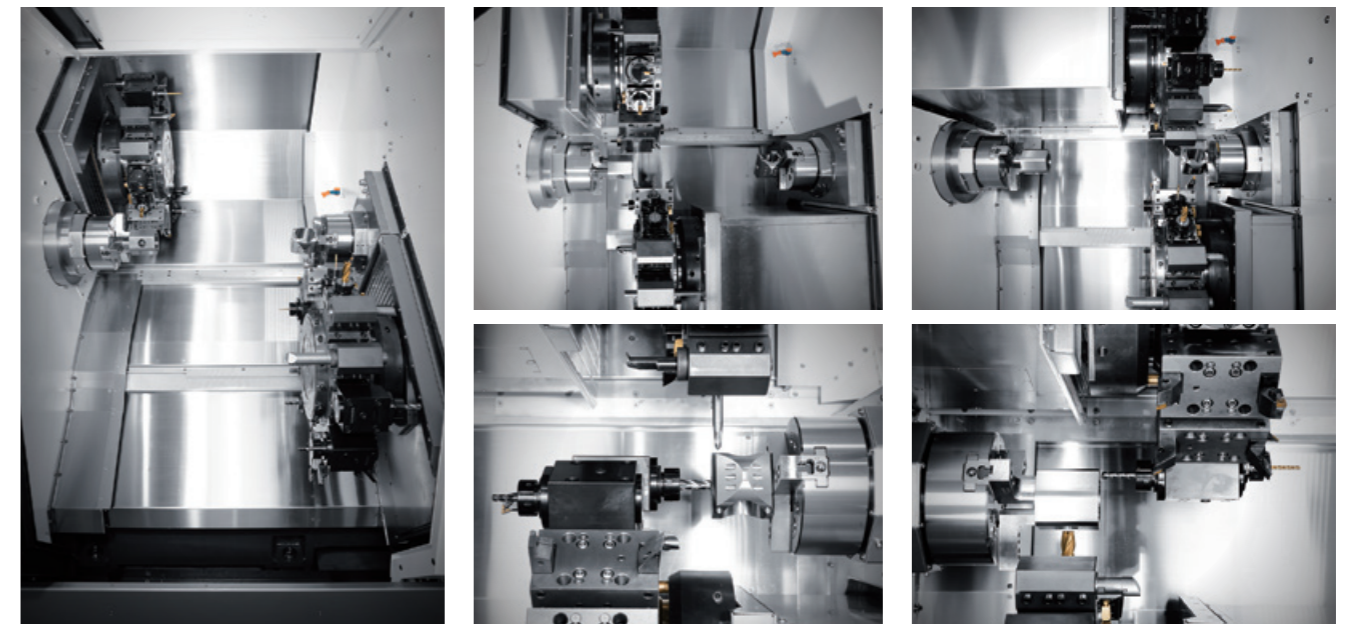
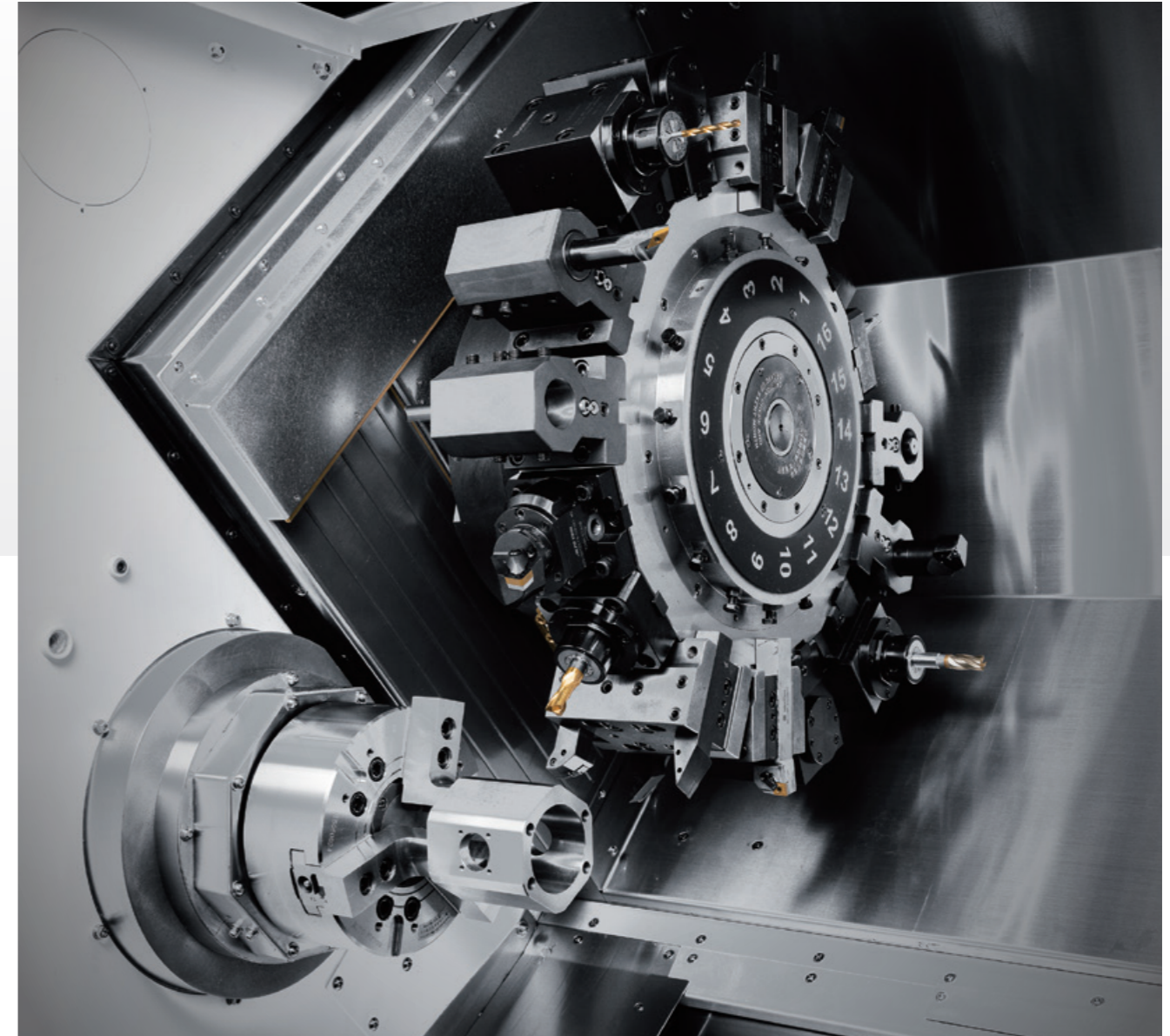
FX-600
FX-800
FX-1500



FX-800

機械規格

	FX-600	FX-800	FX-1500
最大旋徑	220	310	230
最大加工徑	300	310	230
最大加工長	510	657	524.5
棒材加工徑	42 / 42	65 / 52	42 (52/65) / 42 (52)
主軸最高轉速	6000	4500 / 5000	6000 (5000/4500) / 6000 (5000)
夾頭尺寸	6"	8"	6" (8") / 6" (8")
刀塔型式	T12 + T12	T16 + T16	T12 + T12
主軸個數	2	2	2



FX-800

重負荷型立式車削中心

VTL 系列

VTL-350R
VTL-450R, VTL-450L,
VTL-450MR, VTL-450ML
VTL-750A

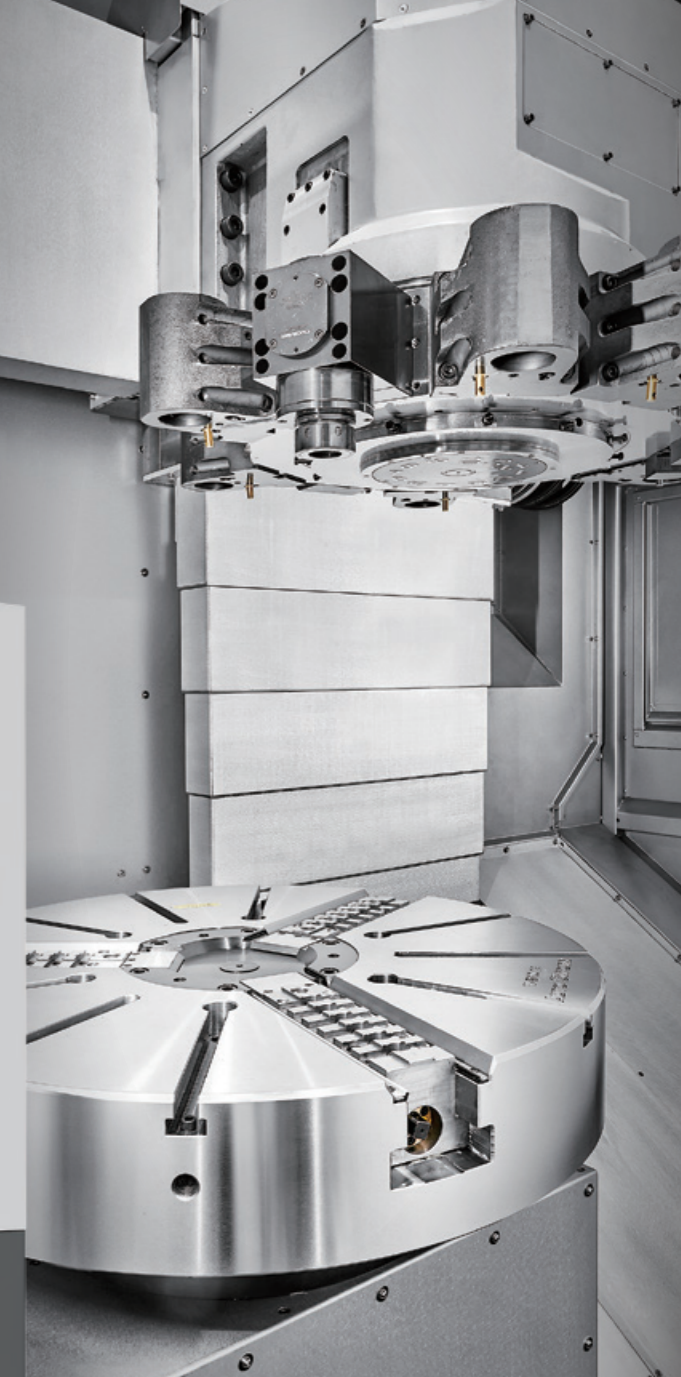
VTL-760R, VTL-760L,
VTL-760MR, VTL-760ML
VTL-950R, VTL-950MR
VTL-1100R, VTL-1100MR



VTL-450MR + VTL-450ML



VTL-1100M



VTL-1100M

機械規格

	VTL-350	VTL-450	VTL-450M	VTL-750A	VTL-760	VTL-760M	VTL-950	VTL-950M	VTL-1100	VTL-1100M
最大旋徑	650	600	600	1050	850	850	990	990	1330	1330
最大加工徑	470	460	460	780	800	800	950	950	1200	1200
最大加工長	415	415	380	765	700	680	860	860	985	985
主軸最高轉速	2500	2500	2500	1500	2000	2000	850	850	850	850
夾頭尺寸	12"	12"	12"	24"	15"	15"	32"	32"	32"	32"
刀塔型式	T10	T12	T12	T6	T12	T12	T12	T12	T12	T12
主軸個數	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

倒立型立式車削中心

YC 系列

— YC-108, YC-308
YC-110, YC-310
YC-120



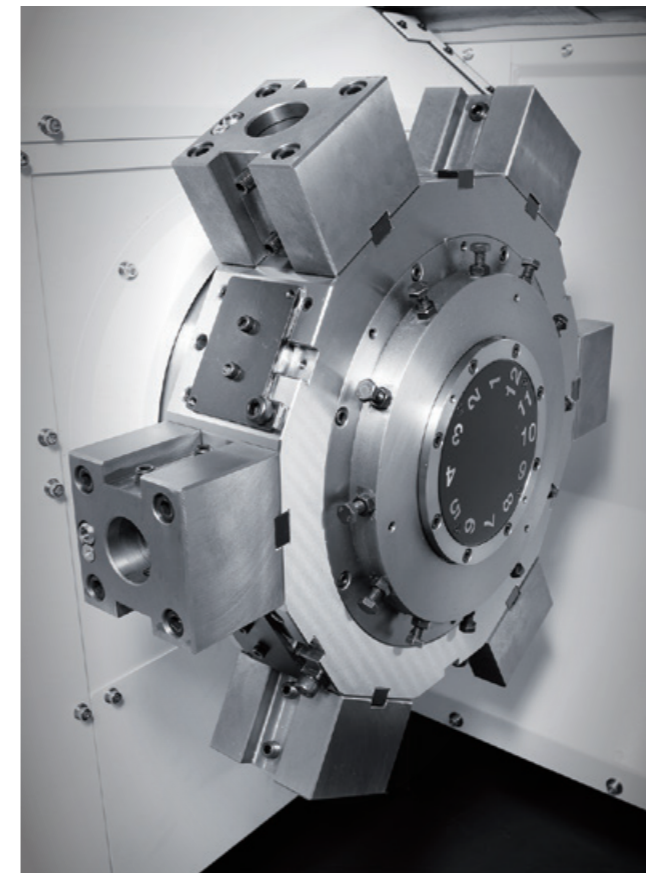
YC-110

機械規格

	YC-108	YC-308	YC-110	YC-310	YC-120
最大旋徑	420	420	420	420	550
最大加工長	358	358	358	358	360
主軸最高轉速	4000	4000	3500	3500	2800
夾頭尺寸	8"	8"	10"	10"	12"
刀塔型式	T12	T12	T12	T12	T12
主軸個數	1	1	1	1	1



YC-110



YC-110



YC-110