

ZAY7020 / ZAY7032 ZAY7040 / ZAY7045

Drilling And Milling Machine 钻铣床

主要性能特点 Main features

- 皮带传动, 圆立柱 Belt-driven and round column

随机附件 Standard Accessories

- 内六角扳手 Allen wrench
- 退刀楔 Wedge
- 拉杆 Tie rod

选购附件 Optional Accessories

- 钻夹头 Drill chuck
- 铣刀盘 Milling cutter holder
- 铣夹头 Mill chuck
- 自动走刀器 Power feed attachment
- 攻丝电器 Auto-tapping electrical
- 平口钳 Paraller vise
- 工作灯 Working lamp
- 冷却系统 Coolant system
- 床脚及油盆 Machine stand and chip tray
- 组合压板58件套 Clamping kits(58pcs)
- 回转工作台 Rortary table



ZAY7020G / ZAY7032G ZAY7040G / ZAY7045G

Drilling And Milling Machine 钻铣床

主要性能特点 Main features

- 齿轮传动, 圆立柱 Gear-driven and round column

随机附件 Standard Accessories

- 内六角扳手 Allen wrench
- 退刀楔 Wedge
- 拉杆 Tie rod

选购附件 Optional Accessories

- 钻夹头 Drill chuck
- 铣刀盘 Milling cutter holder
- 铣夹头 Mill chuck
- 自动走刀器 Power feed attachment
- 攻丝电器 Auto-tapping electrical
- 平口钳 Paraller vise
- 工作灯 Working lamp
- 冷却系统 Coolant system
- 床脚及油盆 Machine stand and chip tray
- 组合压板58件套 Clamping kits(58pcs)
- 回转工作台 Rortary table
- 数显 2-Axis DRO,3-Axis DRO



主要技术参数	SPECIFICATIONS	Units	ZAY7020	ZAY7032	ZAY7040	ZAY7045
最大钻孔直径	Max. drilling dia.	mm	20	32	40	45
最大面铣刀直径	Max.face milling capacity	mm	63	63	80	80
最大立铣刀直径	Max.end milling capacity	mm	20	20	32	32
主轴端到工作台距离	Distance between spindle nose and table surface	mm	435	450	450	450
主轴中心到立柱表面距离	Distance from spindle axis to column surface	mm	181.5	203.5	203.5	203.5
主轴行程	Spindle travel	mm	80	130	130	130
主轴锥孔	Spindle taper	-	M.T.3 or R8	M.T.3 or R8	M.T.4 or R8	M.T.4 or R8
主轴转速级数	Spindle speed steps	-	12	12	12	12
主轴转速	Spindle speed	rpm	50Hz	100-2200	80-2080	80-2080
			60Hz	120-2640	100-2500	100-2500
主轴箱回转角度(水平方向)	Swivel angle of headstock (horizontal)	°	360	360	360	360
工作台尺寸	Table size	mm	520*160	800*240	800*240	800*240
工作台行程	Table travel	mm	290*140	500*175	500*175	500*175
主电机功率	Main motor Power	kw	0.55	0.75	1.1	1.5
机床重量	Machine weight	kg	190	330	333	335
外形尺寸(长×宽×高)	Overall dimension	mm	620*750*1700	1020*820*1860	1020*820*1860	1020*820*1860
装箱数	Loading amount	-	48pcs/20'container	28pcs/20'container	28pcs/20'container	28pcs/20'container

主要技术参数	SPECIFICATIONS	Units	ZAY7020G	ZAY7032G	ZAY7040G	ZAY7045G
最大钻孔直径	Max. drilling dia.	mm	20	32	40	45
最大面铣刀直径	Max.face milling dia.	mm	63	63	80	80
最大立铣刀直径	Max.end milling dia.	mm	20	20	32	32
主轴端到工作台距离	Distance between spindle nose and table surface	mm	439	440	440	440
主轴中心到立柱表面距离	Distance from spindle axis to column surface	mm	197.5	272.5	272.5	272.5
主轴行程	Spindle travel	mm	80	130	130	130
主轴锥孔	Spindle taper	-	M.T.3 or R8	M.T.3 or R8	M.T.4 or R8	M.T.4 or R8
主轴转速级数	Spindle speed steps	-	6	6	6	6
主轴转速	Spindle speed	r.p.m	50Hz	95-1420	80-1250	80-2080
			60Hz	115-1700	95-1500	95-1500
主轴箱回转角度(水平方向)	Swivel angle of headstock (horizontal)	°	360/±90	360/±90	360/±90	360/±90
工作台尺寸	Table size	mm	520*160	800*240	800*240	800*240
工作台行程	Table travel	mm	290*140	500*175	500*175	500*175
主电机功率	Main motor Power	kw	0.37	0.75	1.1	1.5
机床重量	Machine weight	kg	190	365	368	370
外形尺寸(长×宽×高)	Overall dimension	mm	680*750*1700	770*880*1860	770*880*1860	770*880*1860
装箱数	Loading amount	-	48pcs/20'container	36pcs/20'container	36pcs/20'container	36pcs/20'container

ZAY7025FG / ZAY7032FG ZAY7040FG / ZAY7045FG

Drilling And Milling Machine 钻铣床

主要性能特点 Main features

- 齿轮传动, 方立柱 Gear-driven and square column

随机附件 Standard Accessories

- 内六角扳手 Allen wrench
- 退刀楔 Wedge
- 拉杆 Tie rod

选购附件 Optional Accessories

- 钻夹头 Drill chuck
- 铣刀盘 Milling cutter holder
- 铣夹头 Mill chuck
- 自动走刀器 Power feed attachment
- 攻丝电器 Auto-tapping electrical
- 平口钳 Paraller vise
- 工作灯 Working lamp
- 冷却系统 Coolant system
- 床脚及油盆 Machine stand and chip tray
- 组合压板58件套 Clamping kits(58pcs)
- 回转工作台 Rortary table
- 数显 2-Axis DRO,3-Axis DRO



ZAY7032FG/1 ZAY7040FG/1 ZAY7045FG/1

Drilling And Milling Machine 钻铣床

主要性能特点 Main features

- 齿轮传动、方立柱 Gear-driven and square column
- 主轴自动进给 Spindle auto feed

随机附件 Standard Accessories

- 内六角扳手 Allen wrench
- 退刀楔 Wedge
- 拉杆 Tie rod

选购附件 Optional Accessories

- 钻夹头 Drill chuck
- 铣刀盘 Milling cutter holder
- 铣夹头 Mill chuck
- 自动走刀器 Power feed attachment
- 攻丝电器 Auto-tapping electrical
- 平口钳 Paraller vise
- 工作灯 Working lamp
- 冷却系统 Coolant system
- 床脚及油盆 Machine stand and chip tray
- 组合压板58件套 Clamping kits(58pcs)
- 回转工作台 Rortary table
- 数显 2-Axis DRO,3-Axis DRO
- 主轴箱自动升降 Spindle box automatic lifting

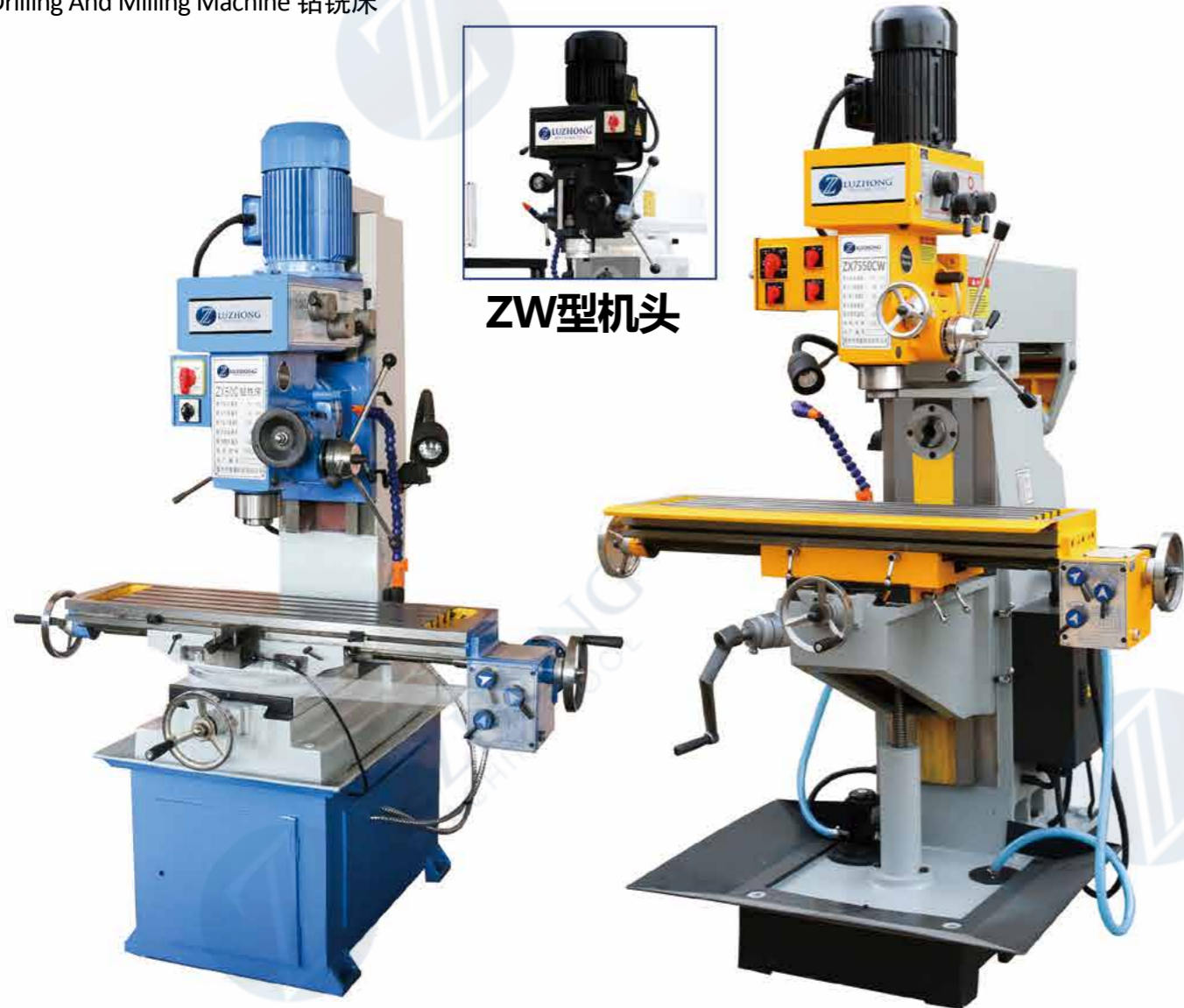


主要技术参数	SPECIFICATIONS	Units	ZAY7025FG	ZAY7032FG	ZAY7040FG	ZAY7045FG
最大钻孔直径	Max. drilling dia.	mm	25	32	40	45
最大面铣刀直径	Max.face milling capacity	mm	63	63	80	80
最大立铣刀直径	Max.end milling capacity	mm	20	20	32	32
主轴端到工作台距离	Distance between spindle nose and table surface	mm	445	450	450	450
主轴中心到立柱表面距离	Distance from spindle axis to column surface	mm	203	260	260	260
主轴行程	Spindle travel	mm	80	130	130	130
主轴锥孔	Spindle taper	-	M.T.3 or R8	M.T.3 or R8	M.T.4 or R8	M.T.4 or R8
主轴转速级数	Spindle speed steps	-	6	6	6	6
主轴转速	Spindle speed	r.p.m	50Hz 95-1420	80-1250	80-1250	80-1250
		60Hz	115-1700	95-1500	95-1500	95-1500
主轴箱回转角度(水平方向)	Swivel angle of headstock (horizontal)	°	±90	±90	±90	±90
工作台尺寸	Table size	mm	520*160	800*240	800*240	800*240
工作台行程	Table travel	mm	290*140	500*175	500*175	500*175
主电机功率	Main motor Power	kw	0.37	0.75	1.1	1.5
机床重量	Machine weight	kg	240	370	373	375
外形尺寸(长×宽×高)	Overall dimension	mm	680*750*1700	770*880*1860	770*880*1860	770*880*1860
装箱数	Loading amount	-	48pcs/20'container	36pcs/20'container	36pcs/20'container	36pcs/20'container

主要技术参数	SPECIFICATIONS	Units	ZAY7032FG/1	ZAY7040FG/1	ZAY7045FG/1
最大钻孔直径	Max. drilling dia.	mm	32	40	45
最大镗孔直径	Max.boring dia.	mm	50	60	70
最大面铣直径	Max.face milling dia.	mm	63	80	80
最大立铣直径	Max.end milling dia.	mm	20	32	32
主轴端到工作台距离	Distance between spindle nose and table surface	mm	450	450	450
主轴中心到立柱表面距离	Min.distance from spindle axis to column	mm	-	260	260
主轴行程	Spindle travel	mm	130	130	130
主轴锥孔	Spindle taper	-	M.T.3 or R8	M.T.4 or R8	M.T.4 or R8
主轴转速级数	Spindle speed steps	-	6	6	6
		r.p.m	50Hz 80-1250	80-1250	80-1250
主轴转速	Spindle speed	60Hz	95-1500	95-1500	95-1500
		-	6	6	6
主轴自动进给级数	Spindle feed steps	-	6	6	6
主轴自动进给范围	Spindle feed range	mm/r	0.06-0.30	0.06-0.30	0.06-0.30
主轴箱回转角度(垂直方向)	Swivel angle of headstock (vertical)	°	±90	±90	±90
工作台尺寸	Table size	mm	800*240(选配opt.1000*240)		
工作台行程	Table travel	mm	500*175(选配opt.700*175)		
主电机功率	Main motor Power	KW	0.75(1HP)	1.1	1.5
机床重量	Machine weight	kg	370	373	375
外形尺寸(长×宽×高)	Overall dimension	mm	770*880*1860	770*880*1860	770*880*1860
装箱数	Loading amount	-	36pcs/20'container	36pcs/20'container	36pcs/20'container

ZX50C / ZX7550CW / ZX7550ZW

Drilling And Milling Machine 钻铣床



ZW型机头

ZX6350C / ZX6350D / ZX6350A

Drilling And Milling Machine 钻铣床



主要技术参数	SPECIFICATIONS	Units	ZX50C	ZX7550CW	ZX7550ZW
最大钻孔直径	Max. drilling dia.	mm	50	50	50
最大端铣直径	Max. end milling dia.	mm	100	100	100
最大立铣直径	Max. vertical milling dia.	mm	25	25	25
最大镗孔直径	Max.boring dia.	mm	120	120	120
最大攻丝直径	Max. tapping dia.	mm	M16	M16	M16
主轴端到工作台距离	Distance between spindle nose and table surface	mm	38-430	90-490	90-490
主轴锥度	Spindle taper	-	MT4	MT4(立V/卧H)	MT4(立V/卧H)
主轴转速范围	Spindle speed range	rpm	40-1400(立V)	40-1400(立V) 80-1300(卧H)	90-2000(立V) 80-1300(卧H)
主轴行程	Spindle travel	mm	120	120	120
工作台尺寸	Table size	mm	800*240	1000*240	1000*240
工作台行程	Table travel	mm	400*240	600*240	600*240
工作台自动进给	Table feed speed	mm/min	X:15-490	X:15-490	X:16-480
主电机功率	Main motor power	kw	1.5/2.2(立V)	1.5/2.2(立V)2.2(卧H)	1.5/2.2(立V)2.2(卧H)
机床重量	Machine weight	kg	550	1000	1000
外形尺寸(长×宽×高)	Overall dimensions	mm	1400*900*1500	1400*1300*2080	1400*1300*2080

主要技术参数	SPECIFICATIONS	Units	ZX6350C	ZX6350D	ZX6350A
最大钻孔直径	Max. drilling dia.	mm	50	50	50
最大端铣直径	Max. end milling dia.	mm	100	100	100
最大立铣直径	Max. vertical milling dia.	mm	25	25	25
最大镗孔直径	Max.boring dia.	mm	120	120	120
最大攻丝直径	Max. tapping dia.	mm	M16	M16	M16
主轴端到工作台距离	Distance between spindle nose and table surface	mm	80-460	80-460	80-460
主轴锥度	Spindle taper	-	MT4(立V) ISO40(卧H)	MT4(立V) ISO40(卧H)	MT4(立V) ISO40(卧H)
主轴转速范围	Spindle speed range	rpm	40-1400(立V) 40-1300(卧H)	40-1400(立V) 40-1300(卧H)	40-1400(立V) 40-1300(卧H)
主轴行程	Spindle travel	mm	120	120	120
工作台尺寸	Table size	mm	1200*280	选配Opt.1500*280	
工作台行程	Table travel	mm	680*280	选配Opt.1000*280	
工作台自动进给	Table feed speed	mm/min	X:16-480	X/Y:22-555	X/Y:22-555 Z:300
主电机功率	Main motor power	kw	1.5/2.2(立V)3(卧H)	1.5/2.2(立V)3(卧H)	1.5/2.2(立V)3(卧H)
机床重量	Machine weight	kg	1400	1450	1500
外形尺寸(长×宽×高)	Overall dimension	mm	1680*1400*2350	1450*1400*2350	1450*1400*2350

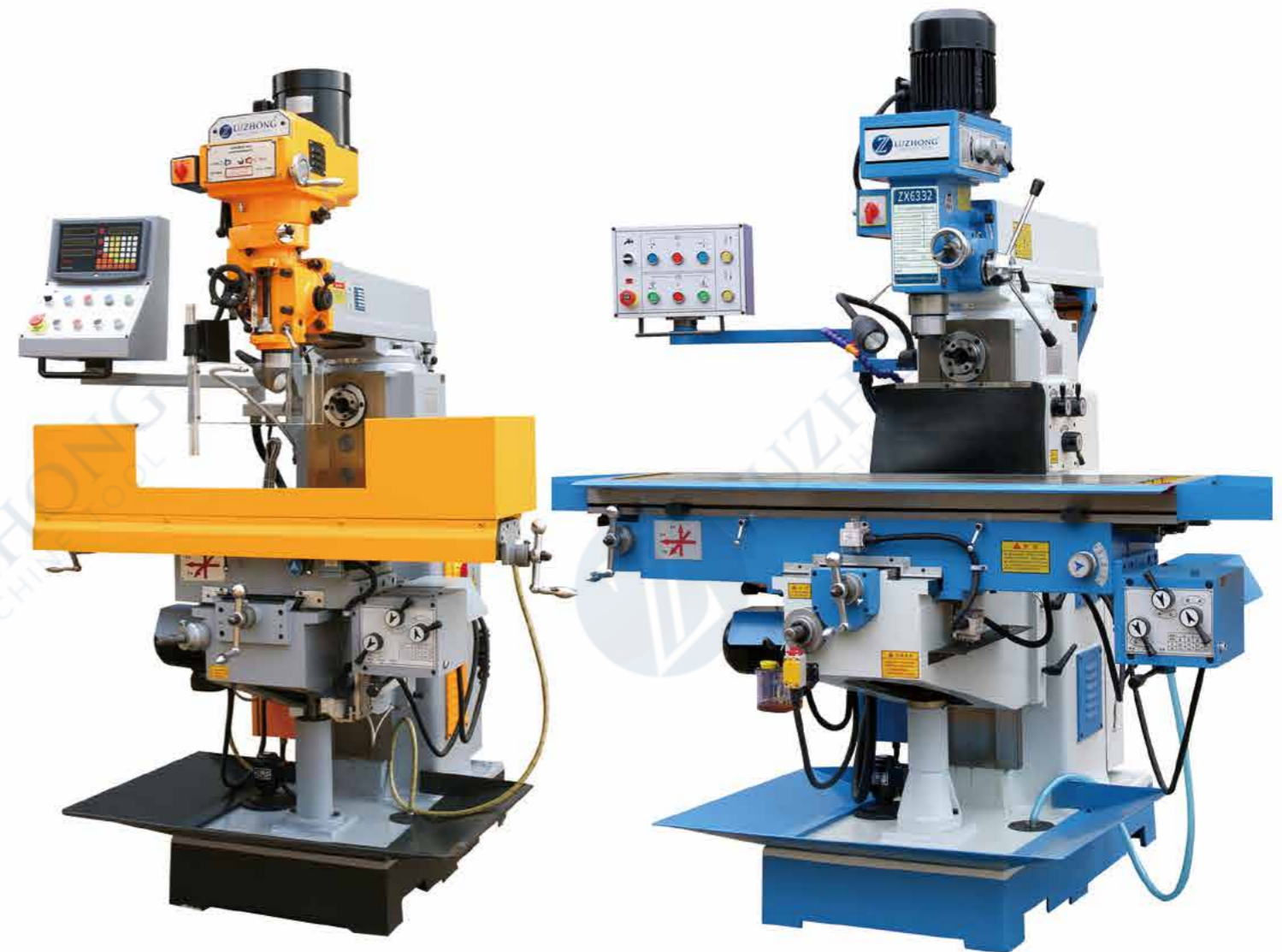
ZX6350Z / ZX6350ZA

Drilling And Milling Machine 钻铣床



ZX6350T / ZX6332

Drilling And Milling Machine 钻铣床



主要技术参数	SPECIFICATIONS	Units	ZX6350Z	ZX6350ZA
最大钻孔直径	Max. drilling dia.	mm	50	50
最大端铣直径	Max. end milling dia.	mm	100	100
最大立铣直径	Max. vertical milling dia.	mm	25	25
最大镗孔直径	Max.boring dia.	mm	120	120
最大攻丝直径	Max. tapping dia.	mm	M16	M16
主轴端到工作台距离	Distance between spindle nose and table surface	mm	80-460	80-460
主轴锥度	Spindle taper	-	ISO40 (立V/卧H)	ISO40 (立V/卧H)
主轴转速范围	Spindle speed range	rpm	90-2000(立V) 40-1300(卧H)	90-2000(立V) 40-1300(卧H)
主轴行程	Spindle travel	mm	120	120
工作台尺寸	Table size	mm	1200*280 选配Opt. 1500*280	
工作台行程	Table travel	mm	680*280 选配Opt.1000*280	
工作台自动进给	Table feed speed	mm/min	X:16-480	X/Y:22-555 Z:300 electric
主电机功率	Main motor power	kw	1.5/2.2(立V) 3(卧H)	1.5/2.2(立V) 3(卧H)
机床重量	Machine weight	kg	1400	1500
外形尺寸(长×宽×高)	Overall dimension	mm	1680*1400*2350	1450*1400*2350

主要技术参数	SPECIFICATIONS	Units	ZX6350T	ZX6332
最大钻孔直径	Max. drilling dia.	mm	50	50
最大端铣直径	Max. end milling dia.	mm	100	100
最大立铣直径	Max. vertical milling dia.	mm	25	25
最大镗孔直径	Max.boring dia.	mm	120	120
最大攻丝直径	Max. tapping dia.	mm	M16	M16
主轴端到工作台距离	Distance between spindle nose and table surface	mm	80-460	100-460
主轴锥度	Spindle taper	-	ISO40 (立V/卧H)	MT4 (立V) ISO40 (卧H)
主轴转速范围	Spindle speed range	rpm	65-4500 (立V) 40-1300 (卧H)	115-1750 (立V) 40-1300 (卧H)
主轴行程	Spindle travel	mm	127	120
工作台尺寸	Table size	mm	1200*280 选配Opt. 1500*280	1500*320
工作台行程	Table travel	mm	680*280 选配Opt. 1000*280	800*320/450 选配Opt. 1000*320/450
工作台自动进给	Table feed speed	mm/min	X/Y:22-555 Z:300 electric	X/Y:22-555 Z:300 electric
主电机功率	Main motor power	kw	2.2(立V)3(卧H)	1.5/2.2(立V)3(卧H)
机床重量	Machine weight	kg	1600	2050
外形尺寸(长×宽×高)	Overall dimension	mm	1450*1400*2350	1800*1650*2500

ZXK860B / ZXK860S / ZXK860S

CNC Drilling And Milling Machine
数控钻铣床



ZK5140C / ZK5140C/1 ZK5140C/2 ZK5140 /3 ZK5140C/5

CNC Drilling Machine
数控钻床



主要技术参数	SPECIFICATIONS	Units	ZXK-860B	ZXK-860S	ZXK-866S
工作台行程(X×Y×Z)	Table travel (X*Y*Z)	mm	850*600*600	850*600*600	800*600*600
工作台尺寸	Table size	mm	850*550	1000*550	1000*600
T型槽(槽数×宽度×间距)	T slot(number-width*pitch)	mm	5-18*100	5-18*90	5-18*120
主轴端面到工作台距离	Distance between spindle nose and table surface	mm	180-780	120-800	110-810
主轴中心到立柱表面距离	Distance from spindle axis to column surface	mm	640	600	600
工作台承重	Max. load of table	kg	500	800	300
快移速度	Rapid traverse speed	m/mim	15/10	48/48/48	48/48/48
主轴锥孔	Spindle bore	-	BT40	BT40	BT40
主轴转速范围	Spindle speed range	r/min	30-2000	40-3000	8000/10000/12000
主电机功率	Main motor power	kw	5.5/7.5	7.5	5.5
刀库	Tool magazine	-	斗笠Armless 16(选配Optional:圆盘Arm24)		
机床重量	Machine weight	kg	4500	5000	6000
外形尺寸(长×宽×高)	overall dimension	mm	2600*2400*2600	2600*2400*2600	2600*2350*2300

主要技术参数	SPECIFICATIONS	Units	ZK5140C	ZK5150C	ZK40C/1	ZK50C/1	ZK40C/2	ZK50C/2	ZK40C/3	ZK50C/3	ZK40C/5	ZK50C/5
最大钻孔直径	Max. drilling dia.	mm	40	50	40	50	40	50	40	50	40	50
最大进给力	Max. resistance	N	16000	20000	16000	20000	16000	20000	16000	20000	16000	20000
主轴最大输出扭矩	Max. torque	Nm	350	400	350	400	350	400	350	400	350	400
主轴锥度	Spindle taper	-	MT4	MT5	MT4	MT5	MT4	MT5	MT4	MT5	MT4	MT5
主电机功率	Main motor power	kw	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
主轴转速范围	Spindle speed range(steps)	rpm	31.5-1400 (12)		31.5-1400 (12)		31.5-1400 (12)		31.5-1400 (12)		31.5-1400 (12)	
X/Y快移速度	Rapid traverse speed	mm/min	8000/7000		8000/7000		8000/7000		8000/7000		8000/7000	
主轴箱上下行程	Spindle box vertical travel	mm	620		600		600		600		600	
工作台X轴行程	Table X axis travel	mm	900		850		1000		850		1200	
工作台Y轴行程	Table Y axis travel	mm	420		600		600		800		800	
主轴上下行程	Spindle vertical travel	mm	240(手动M250)		240(手动M250)		240(手动M250)		240(手动M250)		240(手动M250)	
主轴端面到工作台距离	Distance between spindle nose and table surface	mm	0-800		0-800		0-800		0-800		0-800	
工作台尺寸	Table size	mm	1000*550		1000*650		1250*650		1000*900		1450*900	
定位精度 (X、Y)	Positioning accuracy	mm	0.05(0.04)		0.05(0.04)		0.05(0.04)		0.05(0.04)		0.05(0.04)	
重复定位精度 (X、Y)	Repeat positioning accuracy	mm	0.02(0.015)		0.02(0.015)		0.02(0.015)		0.02(0.015)		0.02(0.015)	
机床重量	Machine weight	kg	2700		3000		3300		3600		4000	
外形尺寸(长×宽×高)	overall dimension	mm	2060*2160*2550		2450*2160*2550		2450*2450*2550		2700*2160*2550		2700*2850*2550	