



บริษัท ชินไทย อินดัสเทรียล จำกัด
HSIN-THAI INDUSTRIAL CO., LTD

TURRET TYPE PRECISION CNC LATHE **SQT150**

MACHINE SPECIFICATION



SQT150

Technical Parameters

DESCRIPTION 参数名称	UNIT 单位	SPECIFICATION 规格
MODEL 机型	-	SQT150
CONTROLLER SYSTEM 控制系统	-	SYNTEC 22TA
SWING OVER SADDLE 最大回转直径	mm	Ø 540
MAX.TURNING DIAMETER 最大加工直径	mm	Ø 420
MAX.TURNING LENGTH 最大加工长度	mm	325
MAX.BAR CAPACITY 棒材最大加工直径	mm	Ø45
SPINDLE SPEED 主轴最快高转速	RPM	5000
X-AXIS TRAVEL X 轴行程	mm	210+20
Z-AXIS TRAVEL Z 轴行程	mm	350
X,Z AXIS RAPID FEED RATE X,Z 轴快移动速度	m/min	30/30
SPINDLE MOTOR 主轴电机功率	KW	7.5/11
TOOL AMOUNT 刀位数量	-	12
TOOL CHANGE TIME 相邻刀位换刀时间	sec./setp	0.2 s
MACHINE DIMENSION (LxWxH) 占地面积 (长x宽x高)	mm	1812x1658x1749
MACHINE WEIGHT 机器重量	kg	3800

SQT150

Standard Equipment

DESCRIPTION 项目	BRAND 牌子	ORIGIN 产地
CONTROLLER SYSTEM 数控系统	SYNTEC 新代	TAIWAN 台湾
Hydraulic Cylinders / Chuck 中空液压回转油缸/卡盘	AUTOGRIP	TAIWAN 台湾
X,Z SERVO MOTOR 驱动电机	SYNTEC 新代	TAIWAN 台湾
BALLSCREW 滚珠螺杆	THK	JAPAN 日本
Precision Guide Rail 精密滚柱线轨	THK	JAPAN 日本
BEARING 轴承	NSK/NACHI	JAPAN 日本
PNEUMATIC SYSTEM 夹紧气缸	AIRTAC 亚德客	CHINA 中国

SQT150

Additional Option



TailStock
尾座



FANUC Controller
发那科 控制系统