

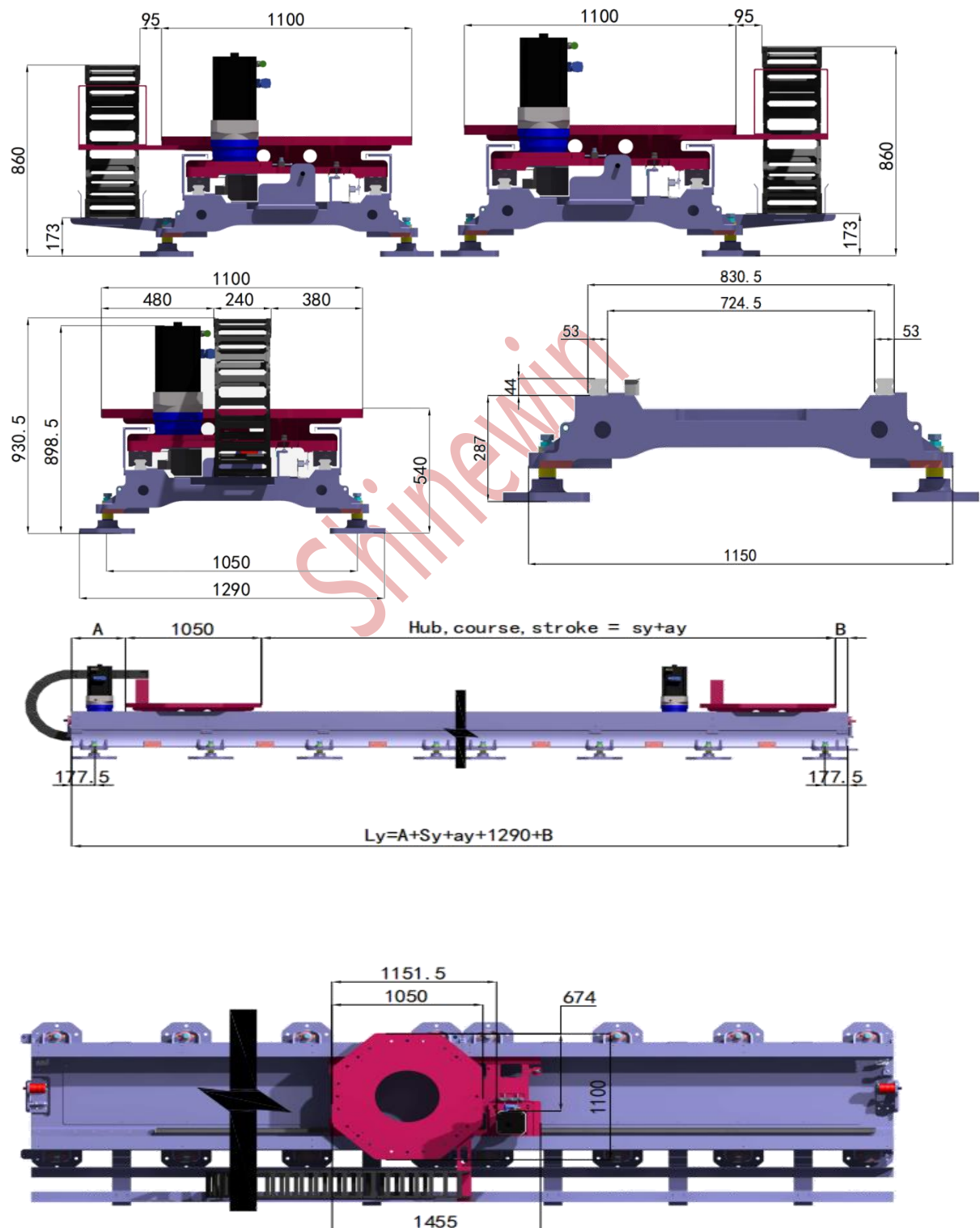
◎ 机器人第七轴行走轨道（滑块直线滑轨结构）

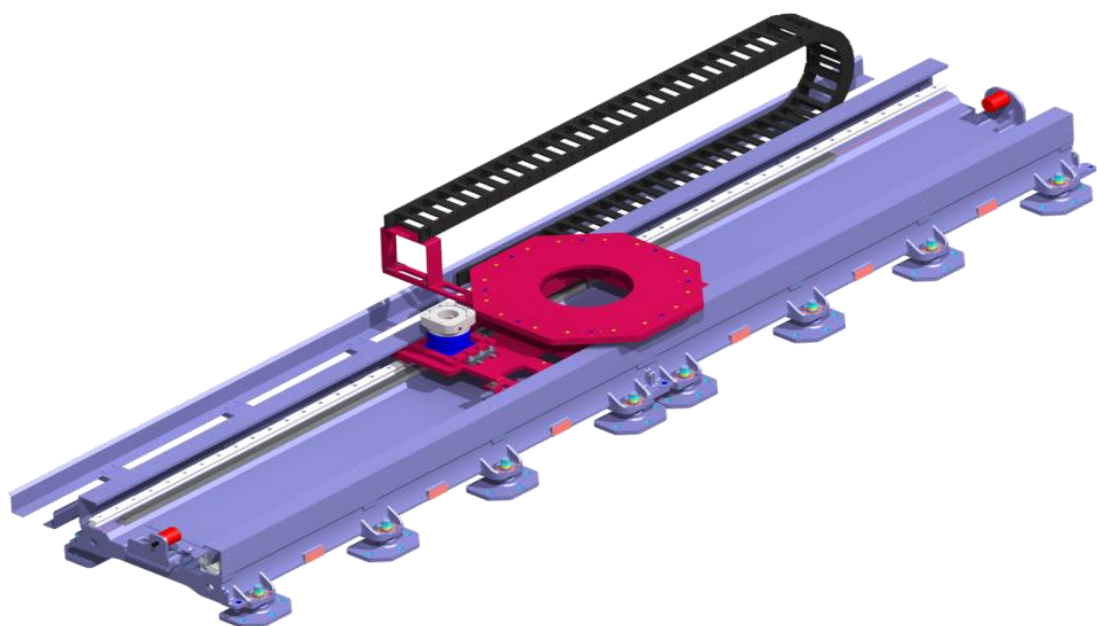
标准产品 铸造版 订货型号: SCT5000

应用行业: 航空航天、军工及高端汽车焊装厂机器人搬运等

适配安装: ABB/IRB7600、7720 系列, KUKA/KR340、360、420、500、600 系列

FANUC/2000IC、900ib 系列, YASKAWA/GP360、400、600 系列





◎ 参 数 / Parameters

静 载 荷 / Max Static Payload	90KN
动 载 荷 / Max Dynamic Payload	75KN
紧急制动扭矩 / Emergency Braking Torque	2750Nm
运 行 速 度 / Speed	100-2000mm/s（可调/Adjustable）
最 大 加 速 度 / Max Acceleration	1500/s ²
输入最高转速 / Max Speed of Input	4500r/min
重复定位精度 / Repeatability	+/-0.05mm
运 行 噪 音 / Operating Noise	<75 分贝
本 体 颜 色 / Colour of Track	RAL 6012（可定制/Customized）
机器人载板颜色 / Colour of Board	RAL 2008（可定制/Customized）
伺服电机功率 / Servo Motor Power	MU400/MG360/aif40

◎ 配置品牌 / The Brand of Accessories

伺 服 电 机/ Servo Moter	机器人品牌（需提供电机图光轴不带键）/Robot brand
减 速 机/ Reducer	德国 ALPHA/NEUGART
滑 块 导 轨/Slider Linear Rail	日本 THK
齿 轮 齿 条/Gear&Rack	台湾 YYC
拖 链/ Chain	德国 IGUS/高柔性线缆
传 感 器/Sensor	日本 omron
润 滑 系 统/Lubrication Assembly	韩国 Pulsarlube （自动注油 Auto oiling）

◎ 总长度=有效行程+1500mm / Total Lngth=Stroke+1500mm