

盛允科技 Robot7-axis track

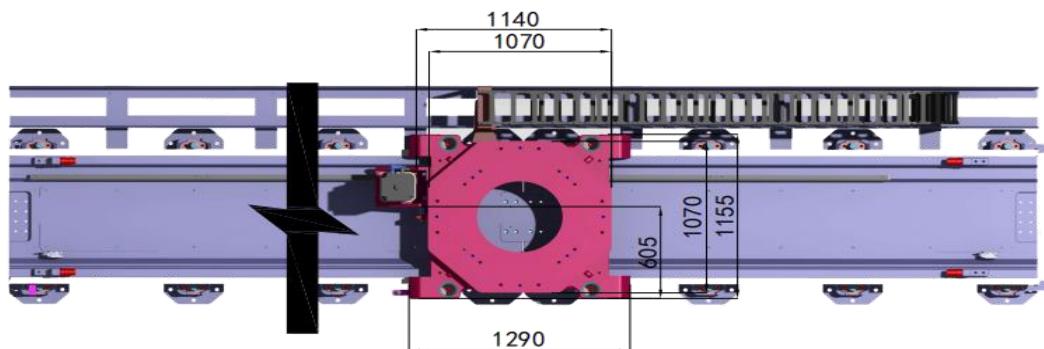
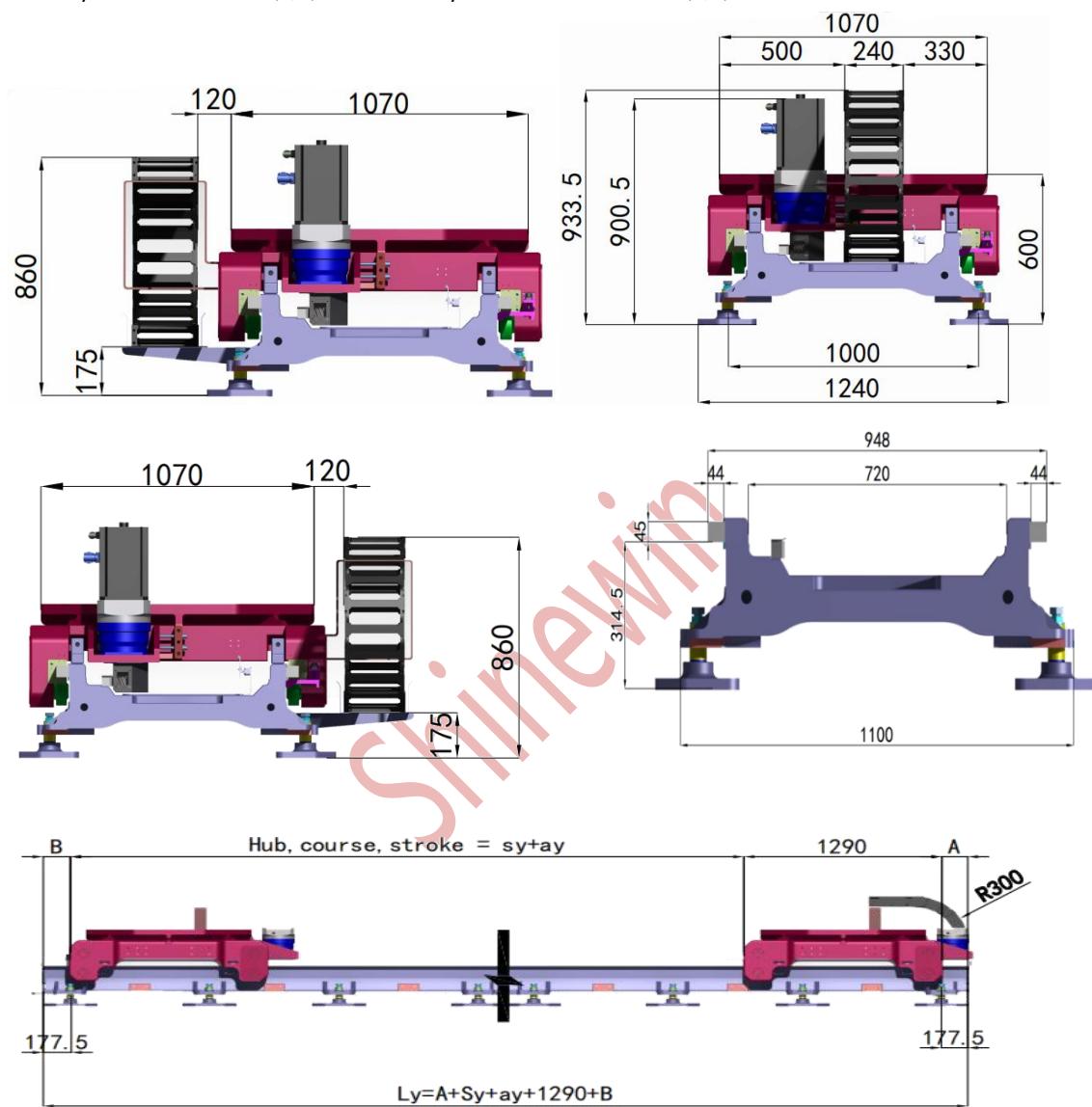
◎ 机器人第七轴行走轨道 (滚轮+方形导轨结构)

标准产品 铸造版 订货型号: SCR5000

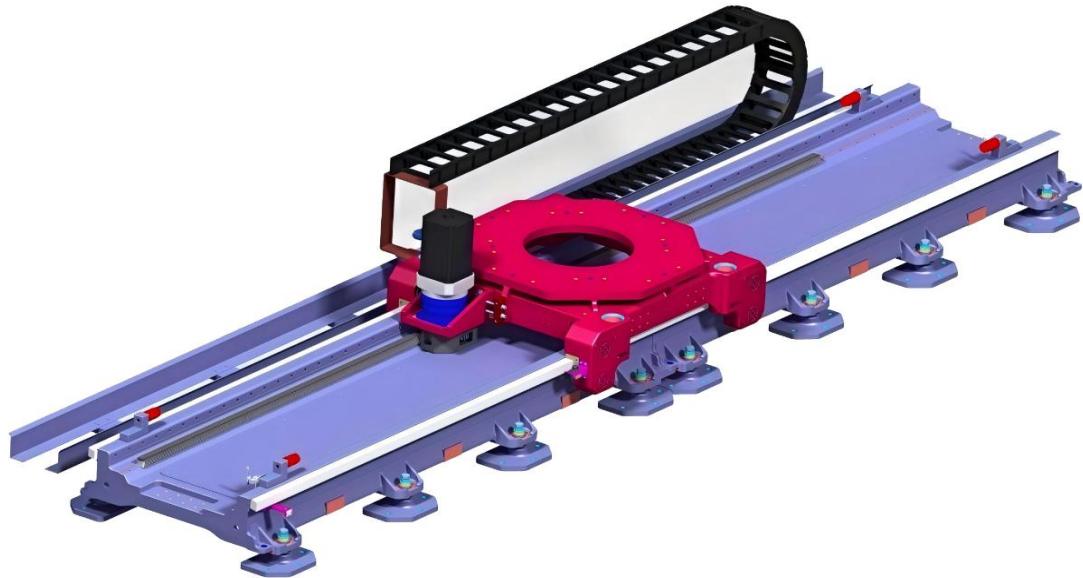
应用行业: 航空航天、军工及高端汽车焊装厂机器人搬运等

适配安装: ABB/IRB7600、7700 系列, KUKA/KR340、360、420、500、600 系列,

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



盛允科技 Robot7-axis track



◎ 参 数 / Parameters

静 载 荷 / Max Static Payload	190KN
动 载 荷 / Max Dynamic Payload	110KN
紧急制动扭矩 / Emergency Braking Torque	2750Nm
运 行 速 度 / Speed	100-2350mm/S (可调/Adjustable)
最 大 加 速 度 / Max Acceleration	2000/s ²
输入最高转速 / Max Speed of Input	5000r/min
重复定位精度 / Repeatability	+/-0.02mm
运 行 噪 音 / Operating Noise	<70 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
滚 轮/Roller	意大利双列圆锥滚子轴承/double row tapered roller bearing
导 轨/Rail	特殊定制导轨 45x50mm//Customised model
齿 轮 齿 条/Gear&Rack	德国 ALPHA/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 Length=Stroke+1500mm