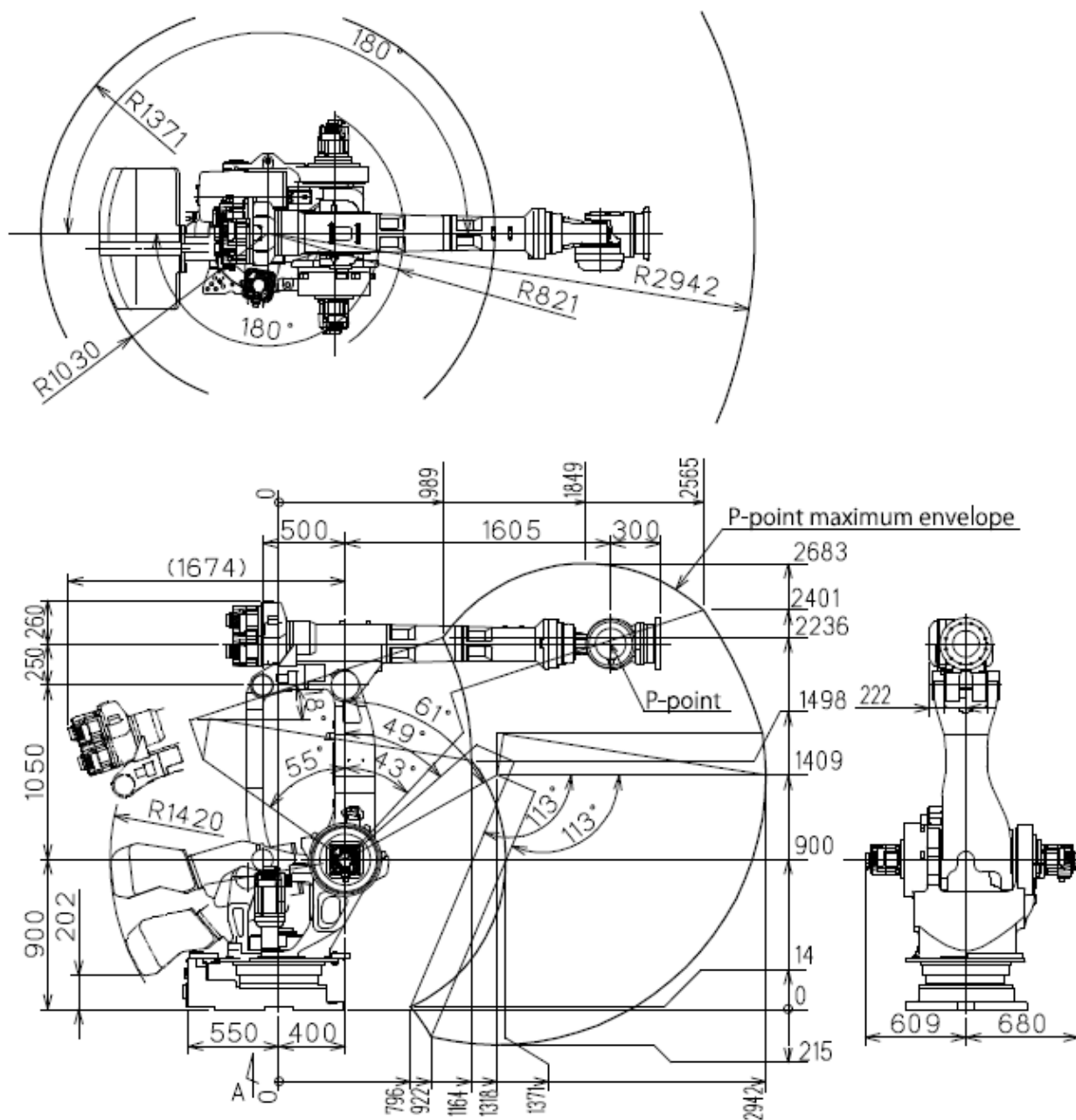


# MOTOMAN-MH400 II

最适合大型工件搬运的高转动惯量长臂机器人!

最适合大型工件:

- 可搬质量为 400kg，可达范围为 2942mm，可适用于汽车车身以及住宅面板等大型工件的搬运
- 强化了手臂轴的力矩以及转动惯量。对于把持部分与重心距离长的工件也能发挥高速搬运能力
- 具有减速机及硬件的预防保养功能，程序在线注释功能，程序编辑保护功能，程序文件夹功能等



项目 \ 型号		MOTOMAN-MH400 II
机 型		YR-MH00400-J00 (Standard Specifications)
构 造		Vertically Articulated
自 由 度		6
负 载		400 kg
最大伸长范围		2942 mm
重复定位精度		±0.3 mm
动作范围	S轴	-180° ~ +180°
	L轴	-55° ~ +61°
	U轴	-113° ~ +18°
	R轴	-360° ~ +360°
	B轴	-115° ~ +115°
	T轴	-360° ~ +360°
最大速度	S轴	1.78 rad/s, 102°/s
	L轴	1.69 rad/s, 97°/s
	U轴	1.69 rad/s, 97°/s
	R轴	1.40 rad/s, 80°/s
	B轴	1.40 rad/s, 80°/s
	T轴	3.00 rad/s, 172°/s
容许力矩	R轴	2989 N · m (305 kgf · m)
	B轴	2989 N · m (305 kgf · m)
	T轴	1343 N · m (137 kgf · m)
容许惯性力矩 (GD <sup>2</sup> /4)	R轴	500 kg · m <sup>2</sup>
	B轴	500 kg · m <sup>2</sup>
	T轴	315 kg · m <sup>2</sup>
本体质量		2700 kg
防护等级		Body : IP30, Wrist : IP67
喷涂颜色		Yaskawa blue
电源容量		7.3 KVA
噪 音		73 dB
安装方式		For floor-mounted only
电缆长度		Standard: 5 m, maximum: 30 m