

TURIN ROBOTICS

Robô de Pintura TKB1400



Os robôs de pintura da Turin Robotics são projetados para oferecer precisão, uniformidade e eficiência em processos de pintura automatizada. Estes robôs são equipados com tecnologias avançadas de pulverização e controlo otimizando o uso de tinta e garantindo um acabamento consistente em diversas superfícies.

Principais características dos robôs de pintura da Turin Robotics:

- Precisão e Uniformidade
- Flexibilidade
- Alta Produtividade
- Resistência a Ambientes Desafiadores

Dados Técnicos

Carga Útil		6Kg
Alcance Máximo de Trabalho		1412mm
DOF		6 eixos
Peso		160Kg
Potência Nominal		3.5Kw
Velocidade Máxima	J1	198°/s
	J2	198°/s
	J3	169°/s
	J4	360°/s
	J5	360°/s
	J6	600°/s
Área de Operação Máxima	J1	+/-170°
	J2	-92°~153°
	J3	-100°~80°
	J4	+/-140°
	J5	+/-120°
	J6	+/-360°
Nível de Proteção		IP54/IP67 (Eixos 5 e 6 opcionais)
Repetibilidade da Posição		+/-0.05mm
Controlador		TRC5-B06
Temperatura de trabalho		0~45°



TURIN ROBOTICS

Dimensões

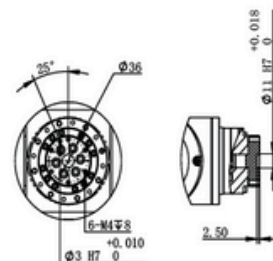
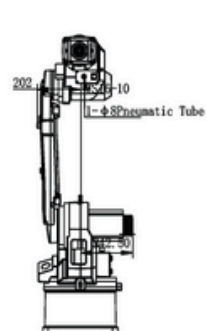
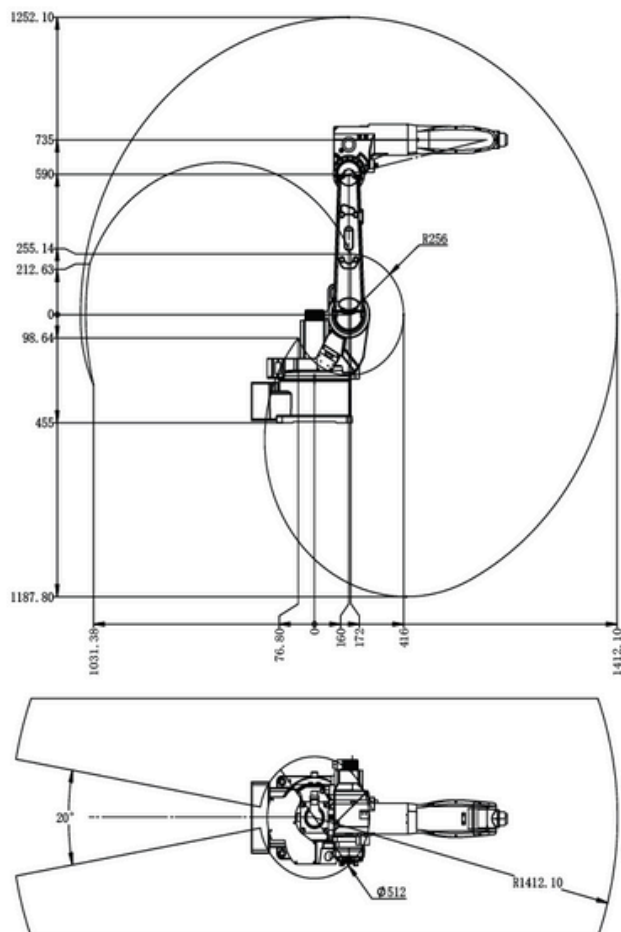


Diagrama de instalação da flange

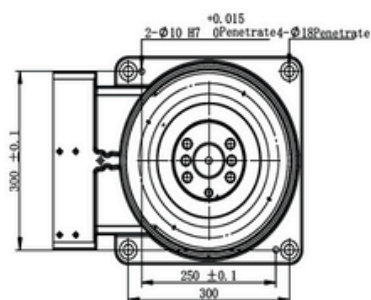
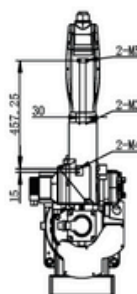
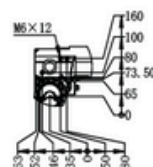


Diagrama de instalação da base