

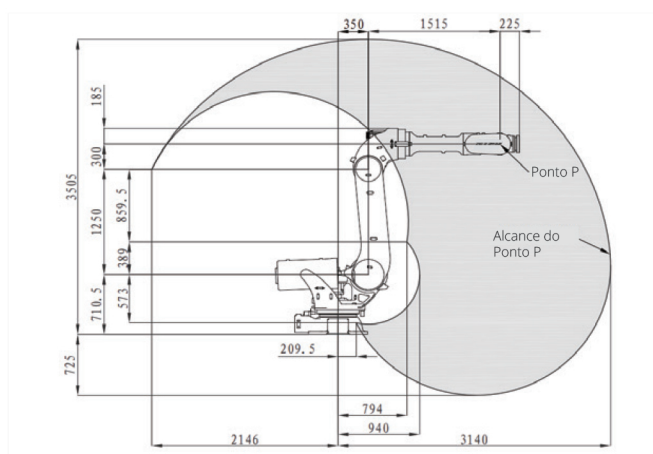
Série BRU - Robô Universal

BRU 220/3100

Modelo		BRU 220/3100
Família		Universal
Número de Eixos		6
Motorização		AC
Raio Máximo de Trabalho		3140mm
Repetibilidade de Posicionamento		±0.1mm
Carga Máxima		220kg
Peso		1610kg
Classificação IP		IP54 / IP65 para o Pulso
Velocidade Máxima de Operação	J1	110°/s
	J2	100°/s
	J3	100°/s
	J4	170°/s
	J5	160°/s
	J6	220°/s
Alcance Máximo de Movimento	J1	±180°
	J2	+85~-60°
	J3	+80~-85°
	J4	±200°
	J5	±125°
	J6	±360°
Torque de Carga do Eixo Permitida	J4	1380N·m
	J5	1380N·m
	J6	735N·m
Inércia de Carga do Eixo Permitida	J4	228Kgm²
	J5	228Kgm²
	J6	196Kgm²
Configuração da Mangueira de Ar		2-Φ12mm
Conexão Elétrica Integrada		16 Vias
Método de Instalação		Chão
Ambiente Operacional	Temperatura do Ambiente	0~45°C
	Umidade do Ambiente	Abaixo de 75%RH (Curto Prazo 95% RH). Sem Condensação
	Requisitos de Vibração	Abaixo de 0.5G (4.9m/s²)
Nível de Ruído		<80dB (A)
Aplicação		Movimentação de Materiais, Montagem



● Área de Trabalho: (Unidade: mm)



● Dimensões de Montagem da Base e Dimensões do Flange do Pulso: (Unidade: mm)

