

Série BRU - Robô Universal

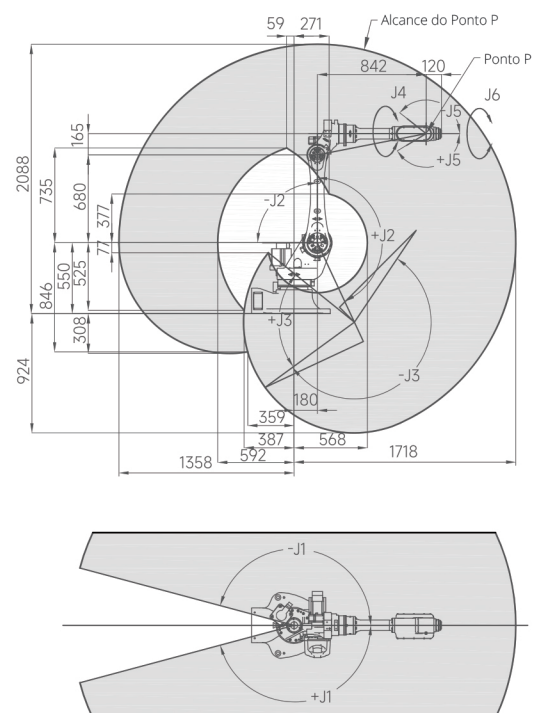
BRU 20/1700

Modelo		BRU 20/1700
Família		Universal
Número de Eixos		6
Motorização		AC
Raio Máximo de Trabalho		1718mm
Repetibilidade de Posicionamento		±0.05mm
Carga Máxima		20kg
Peso		235kg
Classificação IP		IP54 / IP65 para o Pulso
Velocidade Máxima de Operação	J1	225°/s
	J2	185°/s
	J3	180°/s
	J4	400°/s
	J5	360°/s
	J6	600°/s
Alcance Máximo de Movimento	J1	±165°
	J2	+155~-90°
	J3	+75~-200°
	J4	±185°
	J5	±120°
	J6	±360°
Torque de Carga do Eixo Permitida	J4	50N·m
	J5	50N·m
	J6	19.6N·m
Inércia de Carga do Eixo Permitida	J4	1.6Kg·m²
	J5	1.6Kg·m²
	J6	0.8Kg·m²
Configuração da Mangueira de Ar		1-Φ10mm
Conexão Elétrica Integrada		19 Vias (1 Via no chão, 18 vias disponíveis)
Método de Instalação		Montado no Chão, na Parede e/ou Pendurado
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, Paletização, Alimentação de Máquinas, Corte e Conformação de Metais



● Área de Trabalho:

(Unidade: mm)



● Dimensões de Montagem da Base e Dimensões do Flange do Pulso:

(Unidade: mm)

