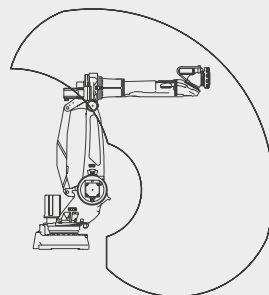


MODELO	NJ4 170 - 2.9
EIXOS	6
CARGA (kg)	170
REPETIBILIDADE (mm)	0.10
ALCANCE (mm)	2918
PESO (kg)	1240
POSICAO DE MONTAGEM	Piso / Teto
GRAU DE PROTECAO	IP65



ROBÔ PARA MANIPULAÇÃO E SOLDA DE PEÇAS.  
FUNCAO:REALIZAR MANIPULAÇÃO E SOLDA DE PEÇAS COM ALTA PRECISAO E EFICIENCIA. AUTOMATIZA O PROCESSO DE MANIPULAÇÃO E SOLDA DE PEÇAS, GARANTINDO CONSISTENCIA E PRECISÃO, COM CAPACIDADE DE CARGA DE 170 KG E ALCANCE DE 2900MM.  
APLICACAO: UTILIZADO EM INDÚSTRIAS AUTOMOTIVAS, EMPREGADO EM LINHAS DE PRODUCAO PARA MANIPULAÇÃO E SOLDA DE CARROCERIAS DE VEICULOS, ESTRUTURAS METALICAS E OUTROS COMPONENTES.

Modelo		NJ4 170 - 2.9	
Numero de eixos		6	
Carga maxima do pulso		170 kg	
Carga adicional do antebraço		25 kg	
Alcance horizontal maximo		2918 mm	
Torque eixo 4		1010 Nm	
Torque eixo 5		804 Nm	
Torque eixo 6		412 Nm	
Curso (Velocidade)	Eixo 1	+/- 180°	(100°/s)
	Eixo 2	-75° / +95°	(90°/s)
	Eixo 3	-10° / -230°	(110°/s)
	Eixo 4	+/- 200°	(130°/s)
	Eixo 5	+/- 200°	(125°/s)
	Eixo 6	+/- 200°	(170°/s)
Repetibilidade		0.10 mm	
Flange de acoplamento		ISO 9409 - 1 - A 125	
		ISO 9409 - 1 - A 160	
Peso do robo		1240 kg	
Classe de protecao		IP65	
Posicao de Montagem		Piso / Teto	
Area de operacao	A	3357 mm	
	B	2927 mm	
	C	2524 mm	
	D	744 mm	
	E	436 mm	

## Aplicacao Sugerida

- Montagem
- Manipulacao / Embalagem
- Manutencao de maquina
- Medicao / Teste
- Soldagem a ponto

