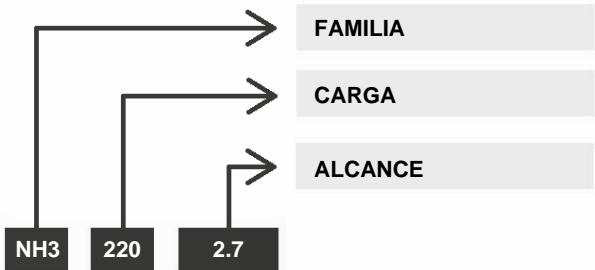
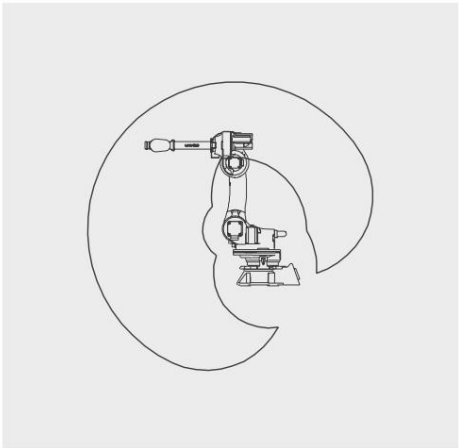




MODELO	NH3 220
EIXOS	6
CARGA (kg)	220
REPETIBILIDADE (mm)	0,09
ALCANCE (mm)	2700
PESO (kg)	2000
POSIÇÃO DE MONTAGEM	Piso
GRAU DE PROTEÇÃO	IP65



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 220 KG E ALCANCE DE 2700MM.
APLICACAO: UTILIZADO EM INDÚSTRIAS AUTOMOTIVAS, EMPREGADO EM LINHAS DE PRODUCAO PARA MANIPULAÇÃO E SOLDA DE CARROCERIAS DE VEICULOS, ESTRUTURAS METALICAS E OUTROS COMPONENTES.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo		NH3 220 2.7
Número de eixos		6
Carga máxima do pulso		220 kg
Carga adicional no antebraço		50 kg
Alcance horizontal máximo		2700 milímetros
Torque no eixo 4		1325 Nm
Torque no eixo 5		1325 Nm
Torque no eixo 6		785 Nm
Curso (Velocidade)	Eixo 1	+/- 180° (80°/ s)
	Eixo 2	-60° / +75° (90°/ s)
	Eixo 3	-170° /+110° (90°/ s)
	Eixo 4	+/- 2700° (150°/s)
	Eixo 5	+/- 125° (135/ s)
	Eixo 6	+/- 2700° (200°/s)
Repetibilidade		0,09 milímetros
Flange de acoplamento de ferramenta		ISO 9409 - 1 - A 160
Peso do robô		2000 kg
Classe de proteção		IP65 / IP 67
Posição de montagem		Piso
Áreas de atuação	A	3250 milímetros
	B	2707 milímetros
	C	1000 milímetros
	D	1503 milímetros
	E	123 milímetros

Aplicações sugeridas de robôs

- Montagem • Usinagem
- Manuseio / Embalagem •
- Manutenção de
- máquinas • Aplicação de adesivo /
- Soldagem a laser • Soldagem a ponto

NH3 220-2.7 Área de operação

