



TruLaser Weld 1000

Dados técnicos



TruLaser Weld 1000

DADOS DO EIXO

TIPO	Robô industrial KUKA KR 10
NÚMERO DE EIXOS	6
ALCANCE	1100 mm
PRECISÃO DE REPETIÇÃO DA POSIÇÃO	± 0,02 mm

DADOS ESPECÍFICOS DO LASER

TIPO	Laser de estado sólido
POTÊNCIA LASER MÁX.	3000 W
ÓTICA DE PROCESSAMENTO	Ótica de processamento D35

EIXOS ROTATIVOS PNEUMÁTICOS (OPÇÃO)

PESO PRÓPRIO	43 kg
CARGA (VERTICAL)	250 kg
BINÁRIO (A 6 BAR)	58,9 Nm
INÉRCIA DE MASSA DE CARGA	2,5 kg*m ²

DIMENSÕES, PESOS

DIMENSÕES DA CABINA	3605 mm x 2454 mm x 2818 mm
PESO	3850 kg

ÁREA DE TRABALHO

CAPACIDADE DE CARGA DA MESA DE TRABALHO	1000 kg
TAMANHO MÁX. TÍPICO DO COMPONENTE (COM A SEPARAÇÃO CENTRAL DO TELESCÓPIO ABERTA)	2000 mm x 600 mm x 600 mm
TAMANHO MÁX. TÍPICO DO COMPONENTE (COM A PAREDE DE SEPARAÇÃO EXTENSÍVEL FECHADA E CONJUNTO DE EIXO DE ROTAÇÃO)	600 mm x 600 mm x 600 mm
TAMANHO MÁX. TÍPICO DO COMPONENTE (COM A SEPARAÇÃO CENTRAL DO TELESCÓPIO FECHADA)	500 mm x 600 mm x 600 mm

Reserva-se o direito a alterações. Os dados em nossa proposta e confirmação de pedido são determinantes.