


FICHA TECNICA

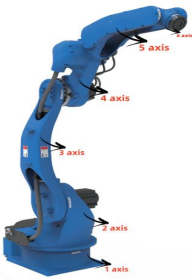





PRODUCTO		MODELO
<p>3D ROBOT MAQUINA DE SOLDADURA</p>		<p>DH-3000W</p>

DESCRIPCION

<p>Cuerpo del robot</p>	Formato de brazo	Articulaciones multiples verticales	
	Espacio entre brazos	Sobre 14 metros	
	Grado de libertad del brazo	6 eje	
	Trayectoria máxima	eje 1	Instalación vertical (arriba abajo) -165°~165°
		eje 2	-155°~105°
		eje 3	-170°~240°
		eje 4	-190°~190°
		eje 5	-90°~110°
		eje 6	-210°~210°
	Velocidad máxima de cada eje	eje 1	160°/S
		eje 2	160°/S
		eje 3	169°/S
		eje 4	301°/S
		eje 5	342°/S
eje 6		520°/S	
Carga útil máxima	20KG		
Precisión de posicionamiento repetido	±0.08mm		
Entorno de trabajo	Temperatura: 0°C a 45°C; Humedad: ≤80%; No hay condensación.		
Modo de instalación	Instalación en suelo, montaje invertido, montaje en pared		
Sitio de instalación	debe estar alejado de líquidos o gases inflamables o corrosivos, así como de fuentes eléctricas que puedan generar interferencias.		
Voltaje de la máquina de soldadura por láser	Tres fases, 380 V CA, 50 Hz		
<p>Cabina robot</p>	Pendiente de enseñanza	Pantalla TFT-LCD de 8 pulgadas, teclado y pantalla táctil, interruptor de selección de modo, interruptor de seguridad y botón de parada de emergencia	
	Modo de operación	Enseñar, Jugar, Control Remoto	
	Cable de conexión	5 metros	
	Peso	90KG	
	Voltaje de la máquina de soldadura por láser	Tres fases, 380 V CA, 50 Hz	
<p>Maquina de soldadura laser</p>	Tipo de laser	Fiber Laser	
	Interfaz de salida del láser de fibra	QBH	
	Entorno de trabajo	Temp: 0-40°C; humidity: ≤80%; No condensation	
	Longitud de onda central	1080±5(NM)	
	Longitud de la fibra óptica	10 metros	
	Voltaje de la máquina de soldadura por láser	Three-phase 380V AC 50Hz	

Materiales aplicables	Acero blando, acero inoxidable, acero galvanizado, aluminio y otros metales		
Rendimiento de la soldadura	Profundidad máxima de fusión	Acero blando	1-7mm
		Acero inoxidable	1~7mm
		Aluminio	1~6mm
Peso (incluyendo el alimentador de alambre)	107KG		

CONFIGURACION

ROBOT	CUERPO ROBOT		<ul style="list-style-type: none"> * Con un diseño compacto, una carga útil de 20 kg y un alcance de brazo de unos 1,4 metros, puede instalarse en el suelo o invertida de forma flexible. * Con amplio espacio de trabajo y alta velocidad de funcionamiento. * La placa de parada de emergencia de seguridad es independiente del controlador, y se utiliza un circuito de relé de seguridad para proporcionar una parada de emergencia mediante doble circuito, garantizando así la fiabilidad de la parada de emergencia. * Los cables del cuerpo del robot están fabricados con cables especiales diseñados para robots altamente flexibles. * Transformador trifásico integrado, con aislamiento de 380 V y 200 V, para una alimentación más estable. <p>El cuerpo del robot cuenta con un tubo de gas de doble circuito y cumple con los requisitos de soldadura.</p>
ROBOT	CABINA ROBOT		<ul style="list-style-type: none"> * Con pendiente de enseñanza e interfaz de seguridad * Con una interfaz de soldadura específica y un paquete de software de soldadura * Puede utilizar la instrucción de soldadura diseñada específicamente para reducir el tiempo de programación. * El cable de conexión al cuerpo del robot mide 5 metros.
MAQUINA DE SOLDADURA LASER	FUENTE LASER		<p>RAYCUS 1500W</p> <ul style="list-style-type: none"> * con versión CE, que permite reparar en la red de servicio más cercana en cualquier parte del mundo * Mayor eficiencia de conversión fotoeléctrica * Calidad de haz mejor y más estable * Mayor resistencia a las altas reflexiones
	ENFRIADOR		<p>Dahang refrigerador de agua personalizado</p> <ul style="list-style-type: none"> * Circuito de refrigeración doble * Refrigeración activa * Rango de control de temperatura: 5 °C a 35 °C <p>Panel de control digital inteligente</p> <ul style="list-style-type: none"> * Funciones de alarma integradas * Puerta de llenado y drenaje del agua en la parte delantera
	SISTEMA OPERATIVO		<p>SUP 25A</p> <ul style="list-style-type: none"> * Incorpora un diseño con pantalla táctil que permite hacer clic y configurar con facilidad y rapidez, con lectura en tiempo real de fallos, retroalimentación y funciones de alarma
	Alimentador de alambre automático		<p>Alimentador de alambre Atuo</p> <ul style="list-style-type: none"> * Fácil instalación, larga vida útil, bajo nivel de ruido y bajo consumo energético * Pequeño tamaño, ligero peso y alto par, ideal para soldadura manual de alimentación por cable a larga distancia <p>La alimentación por cable se sincroniza con el control de soldadura con alta estabilidad y ajuste.</p> <ul style="list-style-type: none"> * Diseña los parámetros de velocidad de alimentación del hilo a través de la pantalla de control; es posible guardar múltiples conjuntos de datos y acceder a ellos libremente.
	LASER HEAD SUPER 25A		<p>Inteligencia Suplementaria</p> <ul style="list-style-type: none"> * La estructura portátil es sencilla y ligera, con un diseño ergonómico que facilita su manejo * El diseño interno es inteligente y la estructura interna está completamente sellada, lo que evita que la parte óptica se contamine por el polvo. * Varias boquillas de soldadura para satisfacer distintas necesidades de soldadura * El ancho de soldadura puede ajustarse, lo que mejora notablemente la capacidad de soldadura

TERMINOS

GARANTIA Y SERVICIO POSTVENTA

1. Una caja de herramientas gratuita con la máquina.
2. Garantía: fuente láser durante dos años, máquina durante dos años; no incluye piezas de repuesto de corta duración.
3. Los técnicos de los clientes pueden comunicarse con nuestro ingeniero en cualquier momento a través de WeChat, WhatsApp, teléfono móvil o correo electrónico, y nuestro ingeniero se encargará de resolver sus problemas lo antes posible.

UNA CAJA DE HERRAMIENTAS GRATUITA (las imágenes son solo para referencia; el producto real prevalecerá).

NOMBRE	NUMERO	IMAGEN	NOMBRE	NUMERO	IMAGEN
Caja de herramientas	1		lente de cubierta	10	
Medidor de oxígeno	1		Adaptador	1	
Gafas	1		Llave allen	1	
Mascara protectora	1		Boquillas	8	
Guantes	1		Llave	1	