

Autómata de soldadura IGM RT 30-BWS



Infelizmente la máquina ya fue vendida.

Número de Almacén:	1300439
Tipo de Máquina:	Autómata de soldadura
Marca:	IGM
Tipo:	RT 30-BWS
Año:	1997
Tipo de control:	other
País de Origen:	Austria
Ubicación de Almacenamiento:	Leipzig 5
Plazo de Entrega:	a solicitud
Condición de Entrega:	EXW, cargar gratis desembalado
Precio:	a solicitud



Detalles Técnicos

capacidad de corriente:	kVA
número de ejes controlados:	
peso de la pieza:	t
control:	IGM Software Version 6.70
potencia total requerida:	32,0 kW
Peso de la Máquina aprox.:	8,0 t
dimensiones de armario eléctrico:	L:1,06 x 0,8 x H:2,55 m
dimensiones :	Anlage ca. B: 11,0 x L: 6,0 x H: 3,7 m

Informaciones Adicionales

Robot de Soldadura

la construcción del portal de la planta de robots de soldadura consiste en:

robot IGM Klaro:

- área de trabajo - longitud enderezada = 9100mm, radio = 1550mm - pistola de soldadura girada = 8480mm, radio 1240mm
- garganta 2490 mm
- recorrido de los robots 6000mm, velocidad de reglaje 0 -60 m /min
- presión de aire 6 bar

- dispositivo manipulador de piezas de trabajo tipo RP 300a.1. ("dispositivo de giro")
- placa frontal: Ø 500 mm; orificio de paso Ø 59mm; espesor 29mm con ranura en T
 - capacidad 0,7 kW
 - revolución por minuto 0 - 6 rpm

contrapunto tipo RF 300.1 (giratorio)

Autómata de soldadura IGM RT 30-BWS



- Ø 500 mm; orificio de paso Ø 42 mm
- recorrido de desplazamiento 3000mm
- distancia de la placa frontal/max.:1000/4000 mm

Carril longitudinal tipo KLAO-600 (tamaño : L: 7,05xB:3,2 xH:3,7m)

- tamaño de la viga longitud 7000mm
- altura de la columna del riel aprox. 2555mm
- ancho de columna /centro 6400mm
- dimensiones de la columna 450x270x3000mm

soldador tipo TA 500 para aplicaciones de soldadura MIG / MAG (Tamaño L: 1,2 x W: 0,6 x H: 1,35 m)

- consumo de energía 36 A, corriente continua primaria 25 A, capacidad continua primaria 16 kVA, voltaje 380V, voltaje de trabajo 10 - 40 V, enfriamiento tipo F
- dispositivo de refrigeración tipo FK6, potencia de refrigeración 5,5 kW, potencia 6,5 l

Manipulador (rythm - mesa rotativa) tipo RR/2 RWM2/300A ; tamaño L: 1,17m x W: 1,10m x H:1,50 m

- 2 mesas (derecha/izquierda) Ø 500 mm; giratorio 360°, inclinable, ajuste vertical aprox. 300mm, cambio de posición 180°.

equipo:

- Armario de control
- Alimentador de alambre PR 4-O/M-1, alambre Ø 0,8 - 3,2mm
- WIG caja intermedia HF KD IGM
- La unidad de control de hilo frío KD-R02 de TIG
- Dispositivo de limpieza por antorcha SEPR/MW + DA87
- sistema de intercambio de antorchas SB 395 520A 40°
- Antorcha de soldadura 2x TIG con paquete de soldadura de pistola
- 4x columnas de barrera de luz LGS S400-33
- unidad de control Limat RT 280

Revestimiento de la pared lateral -div. (compruebe si aún está disponible)

accesorios:

- 2 x quemador de soldadura SB SB 475/700A/30°; div. piezas de recambio (no hay lista disponible)
- copia de la documentación disponible!

La máquina está lista para el transporte, se ha grabado un vídeo de la máquina antes de desmontarla.