

# Autómata de soldadura

## Motomann robotec XRC ERCS-UP6-RE00



Número de Almacén:	1300468
Tipo de Máquina:	Autómata de soldadura
Marca:	Motomann robotec XRC
Tipo:	ERCS-UP6-RE00
Año:	2002
Tipo de control:	conventional
País de Origen:	Suecia
Ubicación de Almacenamiento:	Flanschenwerk
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
curso eje x:	1500 mm
curso eje z:	1300 mm
control:	YASNAC XRC Steuerung
potencia total requerida:	3,3 kVA
peso total aprox.:	3.200 kg

### Informaciones Adicionales

El sistema de robot de soldadura consta de:

- Rectificador de soldadura MESSER, tipo Phoenix 500TG; soldadura MIG-MAG / TIG y E hasta 500A; refrigeración por aire; clase de protección IP 23.
  - Alimentación de hilo EWM, tipo Phoenix Drive 4 ROB WE, hilo Ø 1,0 - 1,2mm, avance 0,5 - 24 m/min., protección IP 23
  - Antorcha de soldadura con protección de gas MIG/MAG BINZEL para hilo Ø 0,8 - 1,6mm
  - robot ERCS UP6-RE00 con mando YASNAC XRC control, recorrido Y-way=1.500mm y Z-way=1.300mm, movimiento circular giratorio=aprox. 90° derecha/izquierda, radio de giro=1.000mm, giro 360° , la pistola de soldar gira 360° con proyección máx./min.: 1.500 / 500mm
  - 1x armario de control L:900 x W:900 x H:2500mm
  - 1x armario de control ERCS-UP6-RE00, control 4.0 XRC, L:610 x W:800 x H:900mm
  - 1x mesa de soldadura L:4.400 x W:550 x H:1.100mm, con conexión de aire comprimido 10 bar, área de trabajo LxW 1.200 x 340mm, X-way 3.250mm.
- Además:
- 1x estación de enderezado DETEC Manufacturing (con mesa de trabajo y unidad de enderezado)
  - 1 estación de soldadura a tope con mesa de alimentación
- i.D.