

# Carro Oxicorte GAR 1

Máquina de oxicorte

Ref: 70748201



Estamos frente a una máquina innovadora de última generación con una estructura constructiva sistematizada para distintos tipos de trabajos de soldadura automática y corte por oxígeno/gas combustible (oxicorte) y plasma. Existen tres partes principales en el sistema: el carro avanzado motorizado, la antorcha de corte y el carril guía y los accesorios. Todas suministradas como elementos independientes, para que el cliente pueda elegir el sistema que requiere para sus necesidades específicas.

## Carro de desplazamiento

A prueba de altas temperaturas y de las fluctuaciones de la tensión, el mecanismo de accionamiento máximo garantiza un desplazamiento estable estable y El mecanismo de control de velocidad del equipo ha adoptado un sistema de control exclusivo de velocidad continua de doble cono que funciona con un motor condensador a velocidad uniforme para evitar que se produzcan problemas de temperatura y tensión.

El mecanismo no utiliza ningún dispositivo reductor. Por consiguiente, no se produce ningún tipo de martilleo derivado de la holgura, de los ruidos y vibraciones. Con la utilización en su totalidad de grasa termorresistente y de cableado de Teflón a prueba de las altas temperaturas de soldadura, la protección térmica se considera perfecta y duradera para un funcionamiento continuo prolongado. Además, el motor condensador al girar a una velocidad baja constante (1500 rpm/50 Hz) prolonga la vida útil de los rodamientos y mantiene un "rendimiento máximo" durante un largo periodo de tiempo.

## Contiene:

DISTRIBUIDOR GAS.-  
SOPLETE DE CORTE.-  
MANGUERAS (ROJA,AZUL,NEGRA)  
BARRA DE DESPLAZAMIENTO SOPLETE.-  
SOPORTE BARRA DESPLAZAMIENTO  
PORTA SOPLETE.-  
LLAVES APRIETE BOQUILLAS.-  
ATORNILLADOR  
ESCARIADORES.-  
BOQUILLAS DE CORTE (3 unidades)  
GUIA DESPLAZAMIENTO 1,8 MT

## Características y ventajas

- **Sistema de accionamiento exclusivo** - que permite el ajuste infinito o ilimitado del rango de velocidad al utilizar un motor de velocidad constante.
- **Versatilidad y convertibilidad** - Permite todos los tipos de corte en línea recta y en bisel.
- **Corte de calidad** - Utiliza boquillas de oxicorte de asiento cónico y antorcha modelo Gascut con una precisión excepcional, y sin parangón en cuanto a la limpieza del corte y a la agudeza de los cantos.

Chaffanes de unión	0°-45°
Cortes rectos:	1,8 m y múltiplos
Capacidad de corte	5-100 mm
Velocidad de corte	100-1000 mm/min (60Hz)
Antorcha	Inyector tipo para adaptarse acetileno/LPG
Conexión gas	1/4"G;9/16",etc
Peso total	11,5 kg (1 antorcha) / 16 kg (2 antorchas)
Dimensiones sin carril guía	440 x 220 x 215



## Soluciones en soldadura

INNOVAMOS • FABRICAMOS • FORMAMOS • ASESORAMOS