



**GONZWELD**®  
TODO PARA LA SOLDADURA

## PLASMA Series



Máxima eficiencia y excelente calidad de corte son características particulares de las máquinas de corte por plasma.

Los modelos en la gama de PC están equipados con interruptores de alta potencia de transistor absolutamente probados y patentados.

Los componentes de gran potencia y la calidad 100% probada garantizan la confiabilidad de los modelos en la gama de PC en las condiciones exigentes que se encuentran en trabajos industriales y comerciales.



**GONZWELD®**  
TODO PARA LA SOLDADURA

## PLASMA: PC 40 PILOT

### CARACTERISTICAS

#### Control del arco piloto

-Incrementa la capacidad de corte y velocidad.

#### Peso

- Reducido peso y medidas. Fácil de transportar.

#### Protección

- Equipado con sensores de alta protección de temperatura , voltaje y corriente.

Equipo portátil con tecnología inverter para el corte por plasma de todo tipo de materiales.

Voltaje de alimentación entre 160 VAC y 275 VAC.

Control por arco piloto que aumenta la calidad y velocidad del corte, aumenta la vida del consumible y es ideal para corte de rejilla.

Alarmas y protección por sobre temperatura y sobrevoltaje

Muy manejable por su diseño y reducido peso.

Conexión de antorcha centralizada



Clase de aislante : H
Clase de protección : IP23
Refrigeración: AF
Frecuencia: 50/60 Hz

MODELO :	PC 40 PILOT
ALIMENTACION:	160 VAC - 275 VAC
POTENCIA INSTALACION :	4,9 Kw
CAMPO DE REGULACION :	20A - 40A
RENDIMIENTO (40°C):	60%
TENSION EN VACIO :	32 VDC
CORTE SEVERO :	< 25 mm
CORTE ACERO :	< 20 mm
CORTE INOX :	< 20 mm
CORTE ALUMINIO :	< 16 mm
CORTE COBRE :	< 12 mm
CLASE AISLAMIENTO :	H
CLASE PROTECCION :	IP 23
PESO :	7,3 Kg
MEDIDAS :	460x146x278

# GTRONIC

# GONZWELD®

TODO PARA LA SOLDADURA

## PLASMA: PC 65

### CARACTERISTICAS

Alto factor de marcha

- Factor de marcha superior al 90 %

Control del arco piloto

- Incrementa la capacidad de corte y velocidad.

Protección

- Equipado con sensores de alta protección de temperatura , voltaje y corriente.

Equipo portátil de corte por plasma profesional con un rendimiento de mas del 90%

Control por arco piloto, aumentando la capacidad y velocidad de corte, con el consiguiente ahorro de consumibles, ideal para corte de rejillas.

Protecciones y alarmas para temperatura y corriente.

Posibilidad de conectarse a CNC.

Alimentación trifásica 380/400 VAC 50-60 Hz.



Clase de aislante : H
Clase de proteccion : IP23
Refrigeracion: AF
Frecuencia: 50/60 Hz

MODELO :	PC 65
ALIMENTACION:	400 VAC ± 10%
POTENCIA INSTALACION :	7,8 Kw
CAMPO DE REGULACION :	20 - 65 A
RENDIMIENTO (40°C):	90%
TENSION EN VACIO :	450 VDC
CORTE SEVERO :	< 35 mm
CORTE ACERO :	<25 mm
CORTE INOX :	< 25 mm
CORTE ALUMINIO :	< 20 mm
CORTE COBRE :	< 14 mm
CLASE AISLAMIENTO :	IP23
CLASE PROTECCION :	H
PESO :	24 Kg.
MEDIDAS :	640x240x445



**GONZWELD®**  
**TODO PARA LA SOLDADURA**

## PLASMA: PC 120

### CARACTERISTICAS

Alto factor de marcha

- Factor de marcha superior al 90 %

Control del arco piloto

- Incrementa la capacidad de corte y velocidad.

Protección

- Equipado con sensores de alta protección de temperatura , voltaje y corriente.

Equipo portátil de corte por plasma profesional con un rendimiento de mas del 90%

Control por arco piloto, aumentando la capacidad y velocidad de corte, con el consiguiente ahorro de consumibles, ideal para corte de rejillas.

Protecciones y alarmas para temperatura y corriente.

Posibilidad de conectarse a CNC.

Alimentación trifásica 380/400 VAC 50-60 Hz.



Clase de aislante: H
Clase de proteccion : IP23
Refrigeracion: AF
Frecuencia: 50/60 Hz
Dimensiones: 660X240X445

MODELO :	PC 120 CNC
ALIMENTACION:	400 VAC ± 10%
POTENCIA INSTALACION :	14,5 Kw
CAMPO DE REGULACION :	20 - 120 A
RENDIMIENTO (40°C):	60%
TENSION EN VACIO :	420 VDC
CORTE SEVERO :	< 55 mm
CORTE ACERO :	< 50 mm
CORTE INOX :	< 50 mm
CORTE ALUMINIO :	< 45 mm
CORTE COBRE :	< 25 mm
CLASE AISLAMIENTO :	IP23
CLASE PROTECCION :	H
PESO :	30,5 Kg.
MEDIDAS :	660x240x445