

OTC

DAIHEN MEXICO S.A. de C.V.

CO₂ /
MAG

CV

DC

STICK

CPVS 400

Máquinas de soldar Inversoras digital CO₂/MAG



DC



STICK

Control sinérgico

Con una sola perilla seleccionamos el amperaje y la máquina nos da el voltaje recomendado.

Fácil de operar.

Pocos botones y pantallas indicadores digitales

Inicio de arco fino.

Inicio de arco instantáneo en todo el rango de amperaje.

Operación fácil.

Menos botones y displays digitales

Alto factor de potencia

Reduce el pago de electricidad por su alto factor de potencia y baja corriente de entrada

Calidad asegurada

Baja salpicadura y excelente acabado de soldadura.

Características especiales

- Inicio de arco instantáneo
- Arco eléctrico regular y suave
- Eficiencia de energía mejorada
- Desempeño en soldadura excelente
- Estabilidad de arco increíble a bajos niveles de corriente
- Increíble estabilidad de arco a altas velocidades de soldadura.

Funciones útiles.

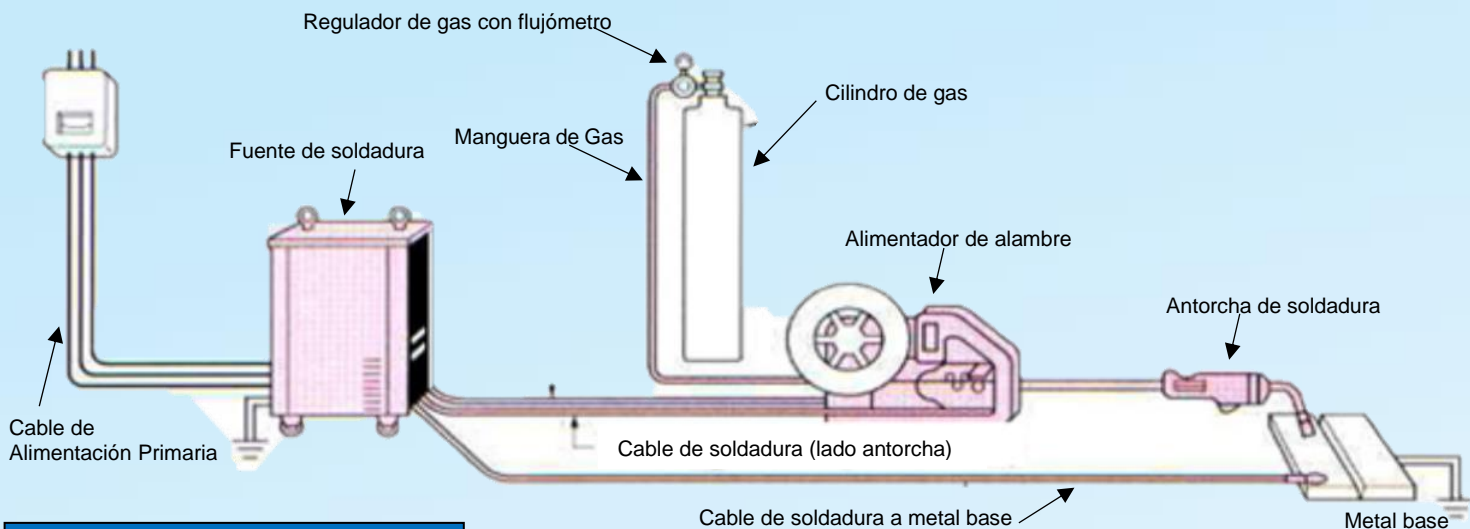
Soldadura por puntos.

Modo sinérgico.

Control de arco.



Nueva



Especificaciones Estándar

Máquina de soldar	Modelo	CPVS-400
Voltaje de entrada	V	220V±10%
Fases	F	3
Corriente de entrada	KVA	16.4kVA 15.6kW
Ciclo de trabajo	%	60%
Corriente de salida	A	400
Voltaje de salida	V	34
Rango de corriente	A	30~400amp
Rango de voltaje	V	12~36V
Voltaje de circuito abierto	V	63V
Dimensiones	mm	345x550x580
Peso	KG	48KG
Alimentador	Modelo	CM-922U
Diámetro de alambre	mm	0.8, 0.9, 1.2
Tipo de alambre		Alambre solido
Velocidad de alimentación	m/min	22 máximo
Peso	Kg	9
Cable de poder lado alimentador		BKPDT-5002
Cable de poder lado metal base		BKPDT-5002
cables de control	Modelo	P10012Q01 (2m)
manguera de gas	Modelo	k-5857 (5m)
Antorcha de soldadura.	Modelo	BT4000-45UT
corriente	A	400
diámetro del alambre	mm	0.8, 0.9, 1.2
ciclo de trabajo		60% CO2 40% Arg
sistema de enfriamiento		Enfriado por aire

Procesos de soldadura aplicables

Proceso de soldadura	Tipo de gas	Material	CPVS-400
DC	CO2	Alambre acero solido	.8 - 1.2mm
		Alambre de acero tubular	1 -1.2mm
	Arg	Alambre acero solido	0.8 - 1.2 mm

Accesorios Estándar

Fuente de poder	CPVS-400
Fusible (10A, 250V)	1
Fusible cerámico	1
Alimentador	CM-922U
Conexión de manguera (MH-4)	1
Llave Allen (No. 6)	1

Opcionales

- Cables de control.

Longitud	2m	5m	10m	15m	20m
Modelo	K10012Q01	K10012Q03	K10012Q04	K10012Q05	K10012Q06

- Manguera de gas.

Longitud	5m	10m	15m	20m	25m
Modelo	K-5857	K-5858	K-5859	K-5860	K-5875