

**LA NUEVA GENERACIÓN DE CORTE**

**CORTE PLASMA**

**COMPATIBLE CON CNC**



**V**  
220V 1/3Ph

**A**  
100  
AMPERIOS

**X**  
90% CICLO  
DE TRABAJO

**SKYCUT1000 MK SWEISSCODE SWC1000**

**CORTE** RECOMENDADO **50mm (2")** MÁXIMO **55mm (2 3/16")** SEPARACIÓN **60mm (2 3/8")**

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Tipo de corriente	DC	Peso	30.0 Kg	Material de la carcasa	Acero
Voltaje en vacío	450V	Medidas	720x230x465mm.	Rango de presión	65 - 90 PSI
Voltaje de entrada	220V (1/3Ph)	IP / Aislamiento	IP23S / F	Rango de caudal	12 - 19 CFM
Frecuencia	50 / 60 Hz	Tipo de conexión	1/3 Ph	Potencia de generador recomendada	32 Kw
Consumo máx.	51A(220V 1Ph) / 55A (220V 3Ph)	Antorcha	TITAN CUT 70 X	Extensión (220V)	Hasta 30m, calibre AWG8
Ignición	ARCO PILOTO	Material frontal / trasero	Plástico	Normativas	CE, EN-60974-1, EN-60974-10

**RANGO DE AMPERAJE**

220V - 1Ph	PAC 20A-60A	220V - 3Ph	PAC 15A-100A
------------	-------------	------------	--------------

**TECNOLOGÍAS**

**ULTRAconnect**  
technology

Permite la conexión a una amplia variedad de voltajes.

**ULTRA SHELL**

Chasis tubular envolvente que protege el equipo frente a golpes y maltrato.

**COMPATIBILIDAD CON CNC**

El equipo se adapta para ser utilizado en procesos de corte controlados por computador.



**PLANTA DE ENERGÍA**



**PILOT ARC START**



Rejillas frontales para una ventilación optimizada que permite mayor espacio interno para los componentes

Conectores rápidos 35 - 50

- 1 INDICADOR ON/OFF
- 2 Pantalla corriente
- 3 PERILLA AJUSTE CORRIENTE
- 4 SELECTOR DE MODO
- 5 MODO DE TRABAJO INTERMITENTE

- 6 INDICADOR ALARMA
- 7 Problema en antorcha
- 8 Error en presión de aire
- 9 Pantalla flujo de aire
- 10 Modo prueba paso de aire
- 11 Modo de corte continuo

**ACCESORIOS INCLUIDOS**



Conjunto de pinza de masa



Antorcha Plasma

**MEDIDAS PRODUCTO**

Largo	72.0 cm
Ancho	23.0 cm
Alto	46.5 cm
Peso	30.0 Kg

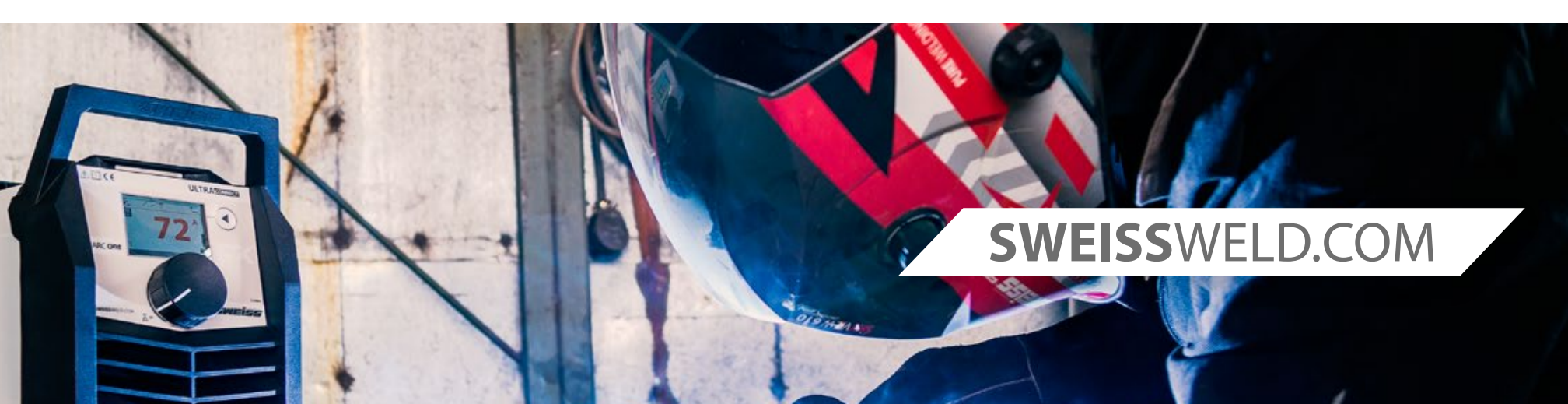
**MEDIDAS CAJA INDIVIDUAL**

Largo	78.0 cm
Ancho	33.0 cm
Alto	62.0 cm
Peso	40.0 Kg



0649106836177

**CONOCE MÁS**



[SWEISSWELD.COM](http://SWEISSWELD.COM)

**SWEISS** SCHWEISSTECHNIK  
**3** Años **warranty**  
Years **limited**