

**PURE WELDING**

**LA NUEVA GENERACIÓN DE CORTE**

**CORTE PLASMA**

**COMPATIBLE CON CNC**



220 - 600V  
1/3Ph



105  
AMPERIOS



100% CICLO  
DE TRABAJO

**STELLARCUT1050** **SWEISSCODE SWC1050MV**

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

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Tipo de corriente	DC	IP / Aislamiento	IP23S / F	Rango de caudal	12 - 19 CFM
Voltaje en vacío	340V	Tipo de conexión	1/3 Ph	Potencia de generador recomendada	32 Kw
Voltaje de entrada	220-600V (1/3Ph)	Antorcha	TITAN HY X100	Extensión (220V)	Hasta 30m, calibre AWG8
Frecuencia	50 / 60 Hz	Material frontal / trasero	Plástico	Normativas	CE, EN-60974-1, EN-60974-10
Ignición	ARCO PILOTO	Material de la carcasa	Acero		
Peso	45.0 Kg	Rango de presión	65 - 90 PSI		
Consumo máx.	45.8A(220V 1Ph) / 40.8A (220V 3Ph) / 35.5A(400V 1Ph) / 21.9A (400V 3Ph) / 18.5A(480V 3Ph) / 14.6A (600V 3Ph)				

**RANGO DE AMPERAJE**

220V - 1Ph	25A-80A	400V - 1Ph	25A-105A	480V - 3Ph	25A-105A
220V - 3Ph	25A-105A	400V - 3Ph	25A-105A	600V - 3Ph	25A-105A

**TECNOLOGÍAS**

**ULTRA power**  
technology

Permite la conexión eléctrica a 220 - 600V, ahorrando un 40% de energía eléctrica, permitiendo ser conectado a generadores un 30% menos potentes.

**CORTE DE MATERIALES**

STELLARCUT 1050MV tiene excelentes resultados en corte de aluminio, aceros, cobre, bronce y todo tipo de metal.

**COMPATIBILIDAD CON CNC**

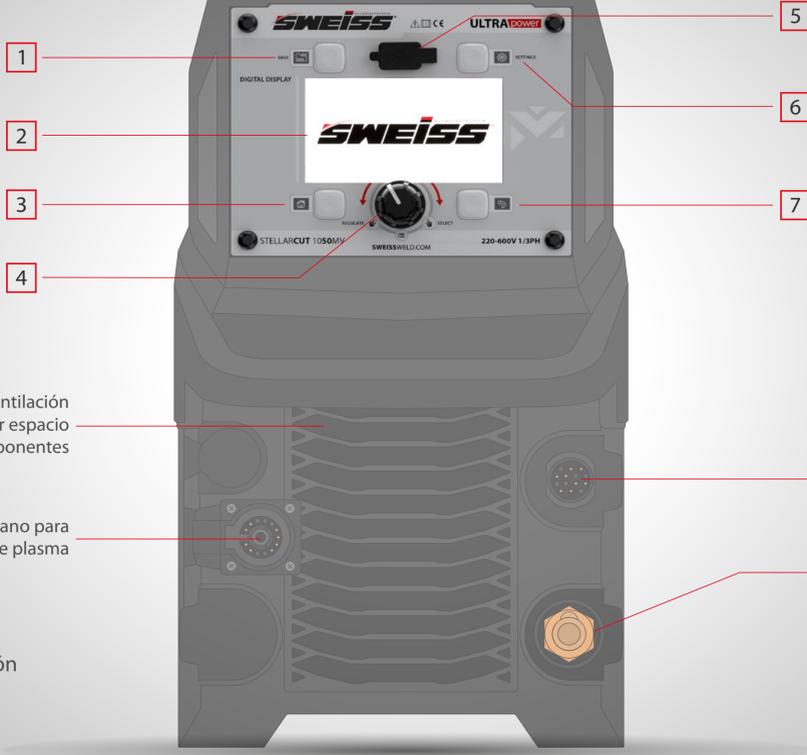
El equipo se adapta para ser utilizado en procesos de corte controlados por computador.



**PLANTA DE ENERGÍA**



**PILOT ARC START**



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

Conector Americano para antorcha de plasma

Conexión de interfaz CNC

Conectores rápidos 35 - 50

- 1 Botón guardar configuración
- 2 Pantalla LDC
- 3 Botón inicio
- 4 Perilla de selección con pulsador

- 5 Conexión USB
- 6 Botón menú configuración
- 7 Botón retroceder

**ACCESORIOS INCLUIDOS**



Conjunto de pinza de masa



Antorcha Plasma TITAN HY X 100 (P1-X105\*)

\*Nueva generación de: P1-335

**MEDIDAS PRODUCTO**

Largo	81.0 cm
Ancho	27.0 cm
Alto	51.5 cm
Peso	45.0 Kg

**MEDIDAS CAJA INDIVIDUAL**

Largo	87.0 cm
Ancho	32.0 cm
Alto	56.0 cm
Peso	48.0 Kg



0679043473555

CONOCE MÁS



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

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