

PURE WELDING

LA NUEVA GENERACIÓN DE CORTE

CORTE PLASMA

COMPATIBLE CON CNC



V
220V 1/3Ph

A
80
AMPERIOS

X
70% CICLO
DE TRABAJO

SKYCUT 870 MK

SWEISSCODE SWC870

CORTE RECOMENDADO 30mm (1 1/4") MÁXIMO 40mm (1 5/8") SEPARACIÓN 45mm (1 3/4")

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo de corriente	DC	Dimensiones	55.7 x 18.4 x 36.6 cm	Material de la carcasa	Metal
Voltaje en vacío	330V	Peso	24.0 Kg	Rango de presión	65 - 90 PSI
Voltaje de entrada	220V (1/3Ph)	IP / Aislamiento	IP21S / F	Rango de caudal	6 - 9 CFM
Frecuencia	50 / 60 Hz	Tipo de conexión	1/3 Ph	Potencia de generador recomendada	17 Kw
Consumo máx.	50.0A(230V 1Ph) / 32A(230V 3Ph)	Antorcha	TITAN XM105H	Extensión (220V)	Hasta 40m, calibre AWG10
Ignición	ARCO PILOTO	Material frontal / trasero	Metal	Normativas	CE, EN-60974-1, EN-60974-10

RANGO DE AMPERAJE



TECNOLOGÍAS

ULTRA connect technology

Permite la conexión a una amplia variedad de voltajes.

ULTRA SHELL

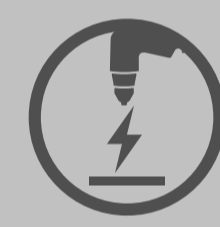
Chasis tubular envolvente que protege el equipo frente a golpes y maltrato.

COMPATIBILIDAD CON CNC

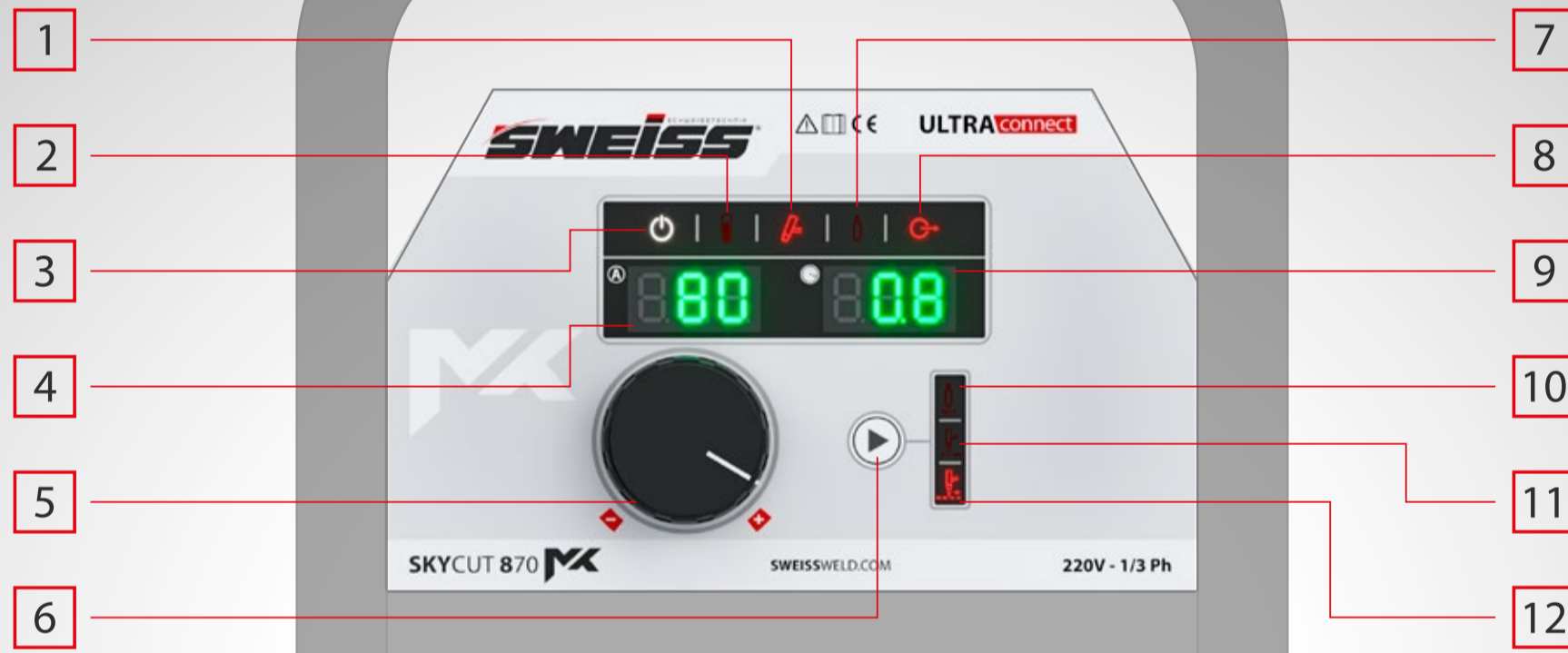
El equipo se adapta para ser utilizado en procesos de corte controlados por computador.



PLANTA DE ENERGÍA



PILOT ARC START



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

Conector de interfaz CNC

Conector HY para antorcha plasma

Conectores rápidos 35 - 50

- 1 Indicador problemas antorcha
- 2 Indicador sobrecalentamiento
- 3 Indicador ON/OFF
- 4 Pantalla amperaje
- 5 Perilla ajuste corriente
- 6 Selector de modo de corte

- 7 Indicador problemas flujo de aire
- 8 Indicador de arco encendido
- 9 Pantalla manómetro
- 10 Prueba paso de aire
- 11 Modo de corte continuo
- 12 Modo de corte intermitente

ACCESORIOS INCLUIDOS



Antorcha Plasma



Conjunto de pinza de masa

CONSUMIBLES TITAN XM105H

- Electrodo HYTH (EX105)
- Difusor HYTH (DX105)
- Punta 0.9mm 45A (P09X105)
- Punta 1.1mm 65A (P11X105)
- Punta 1.3mm 85A (P13X105)
- Punta 1.5mm 105A (P15X105)
- Tobera HYTH (T10X105)
- Tobera escudo HYTH (TEXM105)

MEDIDAS PRODUCTO

Largo	55.7 cm
Ancho	18.4 cm
Alto	36.6 cm
Peso	25.0 Kg

MEDIDAS CAJA INDIVIDUAL

Largo	73.0 cm
Ancho	31.0 cm
Alto	60.5 cm
Peso	27.0 Kg



0793969088720

