

EQUIPOS KADDE · MODELO PL001

Corta lámina completa de 4 × 10 ft con precisión CNC

Mesa de corte plasma con control automático de altura y cama de agua.
La instalamos en tu taller, te capacitamos y te damos 6 meses de seguimiento remoto.

DESDE **\$211,370** + IVA · mesa con fuente incluida

3.05 × 1.22 m

ÁREA DE CORTE

Hasta 1/2 in

ESPESOR DE CORTE

30 días

ENTREGA

1 año

GARANTÍA

ESPECIFICACIONES

Dimensiones generales	3.5 × 1.75 m
Espesor de corte	1/4, 3/8 o 1/2 in según la fuente
Fuente de plasma	Sweiss o Hypertherm, 45 a 85 A (ver opciones)
Control de altura	THC automático
Transmisión	Piñón y cremallera
Mesa	Cama de agua
Control CNC	Mach3 con interfaz propia; PC incluida
Motores	A pasos
Software de diseño	Autodesk Fusion
Alimentación eléctrica	Según la fuente (ver comparativo)
Aire comprimido	Según la fuente (ver comparativo)
Peso	700 kg
Garantía	1 año

IDEAL PARA

Herrería, pailería y estructuras metálicas que cortan lámina de acero de formato completo.

VENTAJAS

- **Cama de agua:** menos humo y gases en el taller.
- **Control de altura (THC):** la antorcha mantiene la distancia a la lámina.
- **Piñón y cremallera:** transmisión que asegura la precisión de 0.02 in.
- **Mesa para 4 toneladas** de carga.

INCLUYE

- Instalación llave en mano.
- PC y software.
- Capacitación en el uso del equipo.
- Seguimiento remoto durante 6 meses.

ENTREGA Y PAGO

- Entrega en 30 días.
- 50% de anticipo y 50% a la entrega.

PRECIO Y OPCIONES DE FUENTE DE PLASMA

		Fuentes		
OPCIÓN	FUENTE DE PLASMA	ESPESOR DE CORTE	FUENTE	TOTAL CON MESA
Económica	Sweiss Skycut 450FX · 45 A	1/4 in	\$30,336	\$211,370
Estándar HERRERÍA	Sweiss Skycut 690MX · 60 A	3/8 in	\$62,069	\$243,103
Industrial	Hypertherm Powermax85 SYNC · 85 A	1/2 in	\$106,888	\$287,922

Precios en MXN más IVA. Mesa de corte PL001: \$181,034 + IVA. Precio de las fuentes de referencia con distribuidores en México (octubre 2026), sujeto a cambio y disponibilidad; se confirma en la cotización.

MODELO PL001 · FUENTES DE PLASMA

Comparativo de fuentes para la mesa PL001

Datos del fabricante. La fila "Corte en la mesa PL001" es el espesor que KADDE recomienda para corte CNC de calidad.

Sin imagen oficial



Sweiss Skycut 450FX



ESTÁNDAR · HERRERÍA
Sweiss Skycut 690MX



Hypertherm Powermax85 SYNC

Característica	Sweiss Skycut 450FX	Sweiss Skycut 690MX	Hypertherm Powermax85 SYNC
Corte en la mesa PL001	1/4 in	3/8 in	1/2 in
Corriente de salida	10–45 A	15–60 A	25–85 A
Alimentación	95–270 V, monofásica	220 V, mono o trifásica	200–480 V mono / 200–600 V trifásica
Consumo de entrada	15 A a 220 V	51 A (1F) · 29 A (3F)	58 A a 240 V (1F) · 35 A a 240 V (3F)
Ciclo de trabajo	50 % a 45 A, 40 °C	95 % a 60 A	50–60 % a 85 A, 40 °C
Encendido	Arco piloto, alto voltaje · sin alta frecuencia	Arco piloto, alto voltaje · sin alta frecuencia	SpringStart · sin alta frecuencia
Capacidad del fabricante	20 mm (3/4") máx.	35 mm (1-3/8") máx.	25 mm (1") recomendado · 38 mm separación · perfora 20 mm
Aire comprimido	No publicado	No publicado	210 l/min a 5.9 bar (85 psi)
Interfaz CNC	No publicada	No publicada	Puerto CPC con divisor de voltaje de arco
Peso	12.6 kg	13.6 kg (30 lb)	32 kg con antorcha de 7.6 m
Garantía del fabricante	No publicada	3 años	6 años en la fuente
Precio de la fuente	\$30,336 + IVA	\$62,069 + IVA	\$106,888 + IVA

CÓMO ELEGIR

- **Herrería y estructura ligera:** la Sweiss 690MX (estándar) corta 3/8 in con ciclo de trabajo del 95 %.
- **Producción y placa más gruesa:** la Hypertherm Powermax85 SYNC, con interfaz CNC de fábrica.
- **Lámina y trabajos ligeros:** la Sweiss 450FX, a 110 o 220 V.
- Ninguna usa encendido por alta frecuencia, que interfiere con la PC y los motores de la mesa.

INCLUIDO CON LA MESA

- Garantía de 1 año en la mesa.
- Instalación llave en mano y capacitación en el uso del equipo.
- Seguimiento remoto durante 6 meses.
- La fuente conserva la garantía de su fabricante.

TECNOLOGÍA



Fuentes: hypertherm.com (Powermax85 SYNC, especificaciones CSA); store.steelandpipes.com (Skycut 690MX); fichas de distribuidores en México (Skycut 450FX: inversoreselite.com.mx, ifzwelding.com). Precios de referencia oct-2026, en MXN más IVA, sujetos a cambio; se confirman en la cotización. Sweiss, Hypertherm, Powermax y Autodesk Fusion son marcas de sus respectivos dueños; KADDE no es distribuidor autorizado.