

HAMMER

BOX EDGE 4000
350 A | 220 / 440 V

TRIFÁSICA

SKU | HMM-E40

HAMMER BOX EDGE

**BUILT FOR
DEMANDING WORK.
ENGINEERED TO
STAY COOL.**

La HELIOS HAMMER BOX EDGE 4000 es un sistema de soldadura industrial de alto rendimiento, desarrollado para trabajos de fabricación, mantenimiento, estructuras metálicas y producción continua.

Su arquitectura modular integra una fuente de poder de hasta 350A, alimentador de alambre independiente, soporte para carrete, carro industrial y unidad externa de refrigeración por agua. Esta configuración facilita el desplazamiento del equipo y permite trabajar con mayor comodidad en piezas y estructuras de gran formato.

El panel digital frontal permite visualizar y ajustar los parámetros de soldadura de manera rápida y precisa. Su control manual y sinérgico simplifica la configuración del equipo de acuerdo con el proceso, el material y las condiciones de trabajo.

La unidad de refrigeración por agua ayuda a mantener estable la temperatura de la antorcha durante aplicaciones de alta demanda, reduciendo el calentamiento y favoreciendo jornadas de trabajo prolongadas.



Tecnología exclusiva de control de arco



Código de diseño de HELIOS (®)



Tecnología que mejora el INICIO



Tecnología de estabilización del arco

ESPECIFICACIONES TECNICAS

MODELO	HAMMER BOX EDGE 4000
AMPERAJE	30 – 350A
TIPO CORRIENTE DE SALIDA	DC
CONEXIÓN	220V / 440V 50/60Hz 1 / 3 Ph
CICLO DE TRABAJO	60%
OCV	80 V
MODOS SOLDADURA	MMA/MIG MAG
HOT START	SI, REGULABLE
ARC FORCE	SI, REGULABLE
V.R.D.	SI
CABEZAL	SEPARADO
CONTROL	MANUAL-SYNERGICO
DISPLAY	LED
PESO	55 KG
GRADO DE PROTECCIÓN	IP23S
ANTORCHA	REFRIGERADA POR AGUA
PULSADO	PULSADO Y DOBLE PULSADO/FULL
TECNOLOGÍA	DIGITAL INVERTER-IGBT