

# KempArc Pulse 450 Power source



## DESCRIPCIÓN GENERAL

La KempArc Pulse 450 es una fuente de potencia de CC/VC diseñada para un uso profesional exigente. Es adecuada para soldaduras MIG/MAG, Sinérgica 1-MIG y MIG/MAG básica. Modelo analógico disponible. Para los modelos digitales, seleccione la tarjeta de interfaz por separado.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### KempArc Pulse 450 Power source

Código de producto	KempArc Pulse 450 (digital) - 6200450 KempArc Pulse 450 (analógica) - 6200450AN
Voltaje de conexión 3~ 50/60 Hz	400 V -15...+20%
Fusible (retardado)	35 A
Potencia mínima del generador	35 kVA
Rango de soldadura	10 ... 50 V
Voltaje en vacío	50 V
Potencia nominal 60% ED	221,1 kVA
Potencia nominal 100% ED	17,8 kVA
Alimentación lenta (sin potencia de carga)	100 W
Rendimiento	88%
Factor de potencia	0,90
Voltaje de conexión para dispositivos auxiliares	50 V / 100 W
Fusible de alimentación del dispositivo auxiliar (X14, X15)	6, 3 A retardado
Voltaje de conexión para la unidad de refrigeración	24 V CC / 50 W
Corriente de salida máxima	350 A (100%) 450 A (60%)
Rango temperatura de operación	-20 ... +40 °C

**KempArc Pulse 450 Power source**

Dimensiones externas L x A x A	590 × 230 × 430 mm
Peso (sin accesorios)	37 kg
Grado de protección	IP23S
Clase EMC	A
Temperatura de almacenamiento	-40 ... +60 °C