## SDR 200 HDC



## SDR 200 HDC

05011201





















- MMA
- TIG DC Lift ARC
- Alimentación monofásica.
- Funciones: Hot Start Arc Force Anti sticking
- Función VRD. Control de la tensión de arranque
- Ligero y de dimensiones reducidas
- Elevado ciclo de trabajo (60%)
- Incluye maleta de transporte

## **VENTAJAS**

Tecnología INVERTER de modulo IGBT para una salida suave, estable, mayor fiabilidad y ciclo de trabajo.

Operación de soldadura Lift TIG para precisión en trabajos de soldadura.

Funciones Hot Start, Arc Force, y Anti-Sticking automáticos para un mayor control de arranque, estabilidad de arco y facilidad operativa.

Tecnología VRD.

Medidor digital de corriente para un preajuste preciso de los parámetros de soldadura.

Equipado con sensores de temperatura, intensidad, y corriente de alimentación para una mayor protección.

Peso ligero y diseño compacto para aplicaciones portátiles y condiciones extremas.

Diseñado y adaptado para poder trabajar con grupos electrógenos y prevenir fallos por alteraciones en la corriente de alimentación del equipo.

## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

PARÁMETROS	SDR 200 HDC
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN (V)	1~220/230/240±10%
FRECUENCIA (Hz)	50/60
CORRIENTE DE ENTRADA (A)	47 MMA / 32TIG
POTENCIA DE ENTRADA NOMINAL (KW)	6.8 MMA / 4.5 TIG
CICLO DE TRABAJO (40°C - 10 MIN)	60% 200A 100% 155A
RANGO DE CORRIENTE DE SOLDADURA (A)	10-200
VOLTAJE EN VACÍO	61
EFICIENCIA (%)	≥85%
FACTOR DE POTENCIA	0.7
CLASE DE AISLAMIENTO	Н
CLASE DE PROTECCIÓN	IP23
REFRIGERACIÓN	AF
PESO NETO (Kg)	6.2
DIMENSIONES (mm)	340x146x278
DIÁMETRO DE ELECTRODO	φ1.6~φ4.0
TIPO DE ELECTRODO	6013,7018 etc.