

TDR 200 PULSE AC/DC



TDR 200 PULSE AC/DC

05021215



- MMA
- Tig HF | Lift Arc | Pulsado | AC/DC
- Alimentación monofásica
- Ligero y de dimensiones reducidas
- Tiempo de pre-gas y post-gas ajustable
- Modo 2T y 4T
- Tecnología MCU
- Equipado con sensores de protección: Temperatura, corriente y voltaje.

VENTAJAS

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

Modos de inicio Lift TIG, HF para una baja contaminación y facilidad de cebado.

Tig AC/DC con posibilidad de selección de la forma de onda.

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

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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PARÁMETROS

TDR 200 PULSE AC/DC

TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN (V)	1-220/230/240V±10%	
FRECUENCIA (Hz)	50/60	
CORRIENTE DE ENTRADA (A)	44 AC MMA 47 DC MMA	31 AC TIG 33 DC TIG
POTENCIA DE ENTRADA NOMINAL (KW)	6.3 AC MMA 6.7 DC MMA	4.5 AC TIG 4.8 DC TIG
CICLO DE TRABAJO (40°C - 10 MIN)	40% 200A 60% 165A 100% 130A	40% 200A 60% 165A 100% 130A
RANGO DE CORRIENTE DE SOLDADURA (A)	5-200	
TENSIÓN DE RAMPA DE SUBIDA / BAJADA (S)	0 - 10	
PRE GAS / POST GAS (S)	0-2 / 0-10	
FRECUENCIA (Hz)	0.5 - 200	
RANGO DE ANCHO DE PULSO (%)	5-95	
FRECUENCIA CA (Hz)	5 - 250	
EFFECTO LIMPIEZA (%) AC TIG	15 - 50	
VOLTAJE EN VACÍO	70	
EFICIENCIA (%)	≥85%	
FACTOR DE POTENCIA	0.75	
CLASE DE AISLAMIENTO	H	
CLASE DE PROTECCIÓN	IP23	
REFRIGERACIÓN	AF	
PESO NETO (Kg)	10	
DIMENSIONES (mm)	465X146X278	