

HIZONE

BT SERIES



AUTOVOLTAGE
TECHNOLOGY

Parámetros

Tensión de alimentación (V)	90-275			
Frecuencia (Hz)	50/60			
Tensión de entrada (V)	1-110	1-230		
	MMA	TIG	MMA	TIG
Corriente efectiva (A)	37.6	22.5	28.0	19.0
Corriente nominal de entrada (A)	37.6	22.5	28.0	19.0
Potencia nominal de entrada (kVA)	4.1	2.5	6.4	4.4
Voltaje en vacío (V)	84	20.5	84	20.5
Ciclo de trabajo a 40 °C 10 min	100% 130A	100% 200A		
Rango de corriente de corte (A)	10-130	10-200		
Eficiencia (%)	87.4			
Factor de potencia	0.99			
Clase de aislamiento	F			
Clase de protección	IP23S			
Refrigeración	AF			
Peso neto (kg)	6.6			
Dimensiones (mm)	460*150*280			

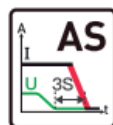
 SMAW

 GTAW

SMAW

HIZOARC 200PFC SIC

Características



Función
Arc Force
Hot Start
Anti Stick



Protección en caso de variación de voltaje de alimentación hasta 275V



Activa el ventilador del equipo solo si es necesario, reduciendo el ruido y uso de energía.

3
PROOF

A prueba de humedad salinidad y corrosión



Amigable con generadores

VRD

A prueba de humedad salinidad y corrosión

Modo de soldadura

1. STICK SYN
2. STICK
3. TIG LIFT
4. SPOOL GUN (Opcional)

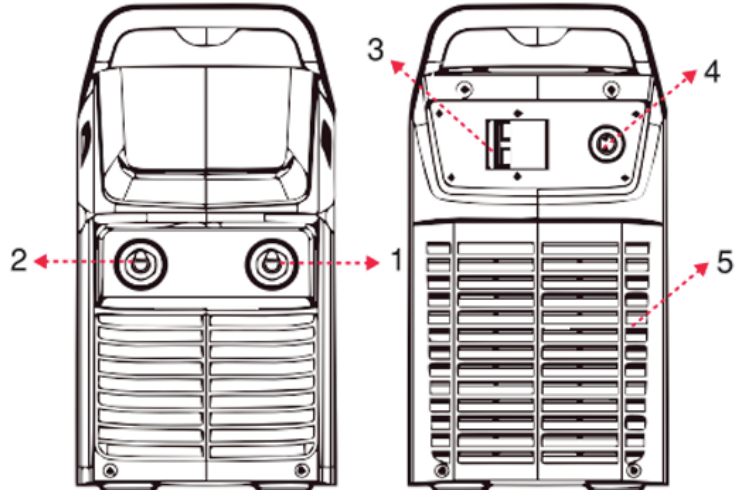
Panel de control



1. Pantalla táctil 4.3 Pulg.
2. Botón multifunción
3. Perilla de ajuste (pulsar/girar)
4. Botón multifunción

Panel frontal

1. Salida positiva: Conectar la pinza de soldadura.
2. Salida negativa: Conectar las pinzas.
3. Interruptor de encendido: Controla la energía encendiendo o apagando.
4. Puerto de acceso de energía: Conectar al cable de alimentación.
5. Ventilador.



Los equipos HIZONE BT Series tienen una garantía de 3 años contra defectos de fabricación, que cubre tanto las piezas como la mano de obra para reparaciones. Además, los equipos cuentan con un año adicional de garantía que cubre únicamente la mano de obra para reparaciones, excluyendo los repuestos.