

TEMPERATURA

Baños Termostatados
Hornos de Calibración
Termómetros Patrones
Termómetros Infrarrojos
Termómetros
Bimetálicos de Proceso
SPRTs y Termocuplas
Patrones

PRESIÓN

Balanzas de Pesos
Muertos,
Comparadores
Kits de Calibración
Calibradores Digitales
Manómetros Patrones y
de Proceso

ULTRASONIDO

Medidores de Espesor
Analizadores de Fallas
Palpadores
Bloques Patrones

MEDIO AMBIENTE

Analizadores para
Calidad del Aire
Material Particulado
Meteorología
Sistemas de Adquisición
de Datos (DAS)
Higiene Ambiental

METALMECANICA

Durómetros para
Metales, Gomas y
Plásticos
Medidores de Vibración
Rugosímetros
Máquinas de Ensayo
Universal

RECUBRIMIENTOS

Medidores de Espesor
Húmedo y Seco
Detectores de Poros
Psicrómetros
Termómetros
Magnéticos
Rugosidad
Adherencia
Punto de Rocío

INSTRUMENTACIÓN

Tacómetros
Dinamómetros
Higrómetros
Anemómetros
Conductivímetros
Amperímetros de
Tenaza
Luxómetros
Humedad en Maderas
Decibelímetros

MICROBIOLOGÍA

Autoclave

SERVICIOS

Reingeniería de Equipos
Sistemas de Monitoreo
Mediciones Especiales
in situ: Tensiones,
Torque, Presión
Registro de Señales
Dinámicas de Corta
Duración

**GARANTIA Y
ASISTENCIA TÉCNICA**

MÁQUINA PORTÁTIL DE SOLDAR TIG WS-180 / WS-200



Las máquinas de soldar Time WS-180 y WS-200 funcionan bajo el principio de soldadura TIG, que establece un arco eléctrico entre una pieza a soldar y un electrodo no consumible, la zona a soldar es protegida de la atmosfera mediante un gas inerte.



Características principales:

- Portátil, alta eficiencia, ahorro de energía y silencioso.
- High-frequency arc-striking, permite fuerte penetrabilidad de soldadura.
- Especialmente para placas delgadas.
- Excelente superficie de soldadura.
- Grosor soldable: 0.3 ~ 10 mm.

Modelo	WS-180 (PNE60-180)	WS-200 (PN60-200)
Voltaje de entrada nominal	CA 220V ± 15% / (50 ~ 60) Hz	CA 220V ± 15% / (50 ~ 60) Hz
Corriente de entrada nominal	24A	20A
Voltaje sin carga	60V	60V
Consumo sin carga	40W	40W
Rango de ajuste actual	10 ~ 180A	10 ~ 200A
Voltaje de salida nominal	17V	17V
Ciclo de trabajo	60%	60%
Factor de potencia (cosφ)	0.93	0.93
Eficiencia (η)	85%	85%
Grado de aislamiento	segundo	segundo
Grado de protección de caja	IP23S	IP23S
Dimensiones (mm)	375 x 155 x 290	375 x 155 x 290
Peso neto / kg)	8	8