



## Simplicidad, Control y Rango

### Simplicidad a través de la tecnología

AC Auto Balance® proporciona automáticamente la combinación óptima de limpieza y penetración para soldar aluminio. Cuando suelde material más grueso que requiera una mayor penetración, o cuando requiera una mayor acción de limpieza para romper capas de óxido pesado, omita el balance automático de CA y ajuste manualmente para un control total.

### Panel de control de pulso avanzado

Habilite el generador de pulsos TIG para minimizar la distorsión del material debido a una entrada de calor excesiva. El generador de pulsos TIG también puede ayudar a moderar la deposición del metal de aporte para lograr una apariencia uniforme del cordón. (Opcional en la Precision TIG® 275, estándar en la Precision TIG® 375).

### Amplio rango de salida

Aborde cualquiera de los extremos del espectro de grosor del material con un rango de amperaje de 2 a 340 amperios con la Precision TIG® 275 y de 2 a 420 amperios con la Precision TIG® 375.

### Soporte lateral para antorcha y conexiones

Permite una gestión y protección sencillas de los cables, y un lugar para la antorcha cuando no está en uso.



Gestión de cables ordenada y organizada con funda para antorcha integrada.

#### Procesos >>

Electrodo revestido, TIG

#### Aplicaciones >>

Fabricación, Aeroespacial, Producción, Automovilismo, Educación vocacional

#### Salida >>



#### Entrada >>



#### Código >>

Precision TIG® 275:

- K2619-1 Modelo Base
- K2619-2 Modelo Base
- K2620-1 Modelo Base
- K2618-1 Ready-Pak® con carro

Precision TIG® 375:

- K2622-1 Modelo Base
- K2622-2 Modelo Base
- K2623-1 Modelo Base
- K2624-1 Ready-Pak® con carro

## Precision TIG 375

### Controles >>

1. Control de salida mínima e interruptor de pantalla (también muestra el voltaje de salida)
2. Menú de configuración
3. Medidor digital
4. Interruptor del control de corriente local / remoto
5. Control de salida máxima
6. Temporizador para el postfluo
7. Luz indicadora de protección térmica
8. Tiempo del descenso de corriente
9. Control del pulso de la corriente de respaldo
10. Control del tiempo para el porcentaje del pulso
11. Tiempo para punteo
12. Control de frecuencia de pulso
13. Interruptor de polaridad
14. Interruptor de encendido
15. Interruptor de tiempo para pulso / punteo
16. Interruptor de gatillo (2 pasos / 4 pasos)
17. Control de balance de CA
18. Interruptor de proceso de soldadura
19. Receptáculo de control remoto (no se muestra)

