

SERIE T



Tabla de procedimiento

TIG						
Electrodo						

de serie en todos los modelos
 de serie en determinados modelos
 opcionalmente disponible

Conceptos de manejo

BasicPlus <ul style="list-style-type: none"> ■ Concepto de manejo "3 pasos y soldar" ■ indicación digital de amperios ■ Conexión para mando a distancia ■ ajuste de corriente continuo ■ Panel orientado al usuario mediante símbolos luminosos y control de proceso de soldadura ■ Función de pulso 	ControlPro <ul style="list-style-type: none"> ■ Concepto de manejo "3 pasos y soldar" ■ Indicación digital de voltios y amperios ■ Conexión para mando a distancia ■ ajuste de corriente continuo ■ Panel orientado al usuario mediante símbolos luminosos y control de proceso de soldadura detallado ■ Función de pulso ■ Memoria de tarea Tiptronic para 100 tareas de soldadura

DATOS TÉCNICOS

	 T 180	 T 220	 T 250	 T 300
TIG				
- rango de soldadura (en A)	3-180	3-220	5-250	5-300
- ajuste de corriente	continuo	continuo	continuo	continuo
Ciclo de rendimiento TIG DC				
- CR 100% (en A) - DC	130	160	175	200
- CR 60% (en A) - DC	150	180	200	250
- CR con corriente máx. (en %) - DC	35%	40%	35%	35%
Ciclo de rendimiento TIG AC (sólo equipos AC)				
- CR 100% (en A) - AC	130	160	175	200
- CR 60% (en A) - AC	150	180	200	220
- CR con corriente máx. (en %) - AC	35%	40%	35%	30%
Electrodo				
- rango de soldadura (en A)	10-150	10-180	10-200	10-200
- electrodos utilizables (mm)	1,5-4,0	1,5-4,0	1,5-5,0	1,5-5,0
Alimentación				
- tensión de red (en V)	230	230	400	400
- fases (50/60Hz)	1~	1~	3~	3~
- tolerancia positiva de red (en %)	15%	15%	15%	15%
- tolerancia negativa de red (en %)	15%	15%	15%	15%
- fusible principal (en A)	16	16	16	16
- enchufe de red	Schuko	Schuko	CEE 16	CEE 16
Medidas y pesos				
- medidas (LxAxAI) (en mm)	483x185x325	483x185x325	483x185x325	483x185x325
- peso (en kg)	12,2/13,3	12,3/13,4	14,3/16,3	14,5/16,3
Normas y autorizaciones				
- norma	EN 60974-01	EN 60974-01	EN 60974-01	EN 60974-01
- clase de protección (EN 60529)	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S
- clase de aislamiento	F	F	F	F
- indicación	CE, S	CE, S	CE, S	CE, S

Versiones

			
Equipo DC	Equipo AC/DC	Equipo DC	Equipo AC/DC
Equipo compacto, ligero y portátil, cinturón adicional de transporte incluido en el suministro	Equipo compacto, ligero y portátil, cinturón adicional de transporte incluido en el suministro	Equipo compacto, ligero y portátil, cinturón adicional de transporte incluido en el suministro	Equipo compacto, ligero y portátil, cinturón adicional de transporte incluido en el suministro