

# SERIE HANDYTIG



## Tabla de procedimiento

TIG					
Electrodo					

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

## Conceptos de manejo

	
<b>HandyTIG DC</b>	<b>HandyTIG AC/DC</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Concepto de manejo "3 pasos y soldar"</li> <li>■ Fácil ajuste de corriente - también posible en antorcha (Up/Down)</li> <li>■ Indicación de 7 segmentos con exactitud de amperio</li> <li>■ Conmutación 2/4 tiempos</li> <li>■ incluye inicio por alta frecuencia</li> <li>■ de serie con conexión de mando a distancia</li> <li>■ Memoria de tarea para 2 tareas de soldadura TIG y de electrodos correspondientemente</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Concepto de manejo "3 pasos y soldar"</li> <li>■ Fácil ajuste de corriente - también posible en antorcha (Up/Down)</li> <li>■ Indicación de 7 segmentos con exactitud de amperio</li> <li>■ Conmutación 2/4 tiempos</li> <li>■ incluye inicio por alta frecuencia</li> <li>■ de serie con conexión de mando a distancia</li> <li>■ Memoria de tarea para 2 tareas de soldadura TIG y de electrodos correspondientemente</li> <li>■ Posibilidad de conectar la antorcha Powermaster de Lorch con mando a distancia</li> </ul>

## DATOS TÉCNICOS



HandyTIG 180



HandyTIG 200

TIG		
- rango de soldadura (en A)	3-180	3-200
- ajuste de corriente	continuo	continuo
Electrodo		
- rango de soldadura (en A)	5-150	10-170
- electrodos utilizables (mm)	1,5-4,0	1,5-4,0
Ciclo de rendimiento TIG DC		
- CR 100% (en A) - DC	130	160
- CR 60% (en A) - DC	150	180
- CR con corriente máx. (en %) - DC	30%	45%
Ciclo de rendimiento TIG AC (sólo equipos AC)		
- CR 100% (en A) - AC	130	160
- CR 60% (en A) - AC	150	180
- CR con corriente máx. (en %) - AC	35%	45%
Alimentación		
- tensión de red (en V)	230	230
- fases (50/60Hz)	1~	1~
- tolerancia positiva de red (en %)	15%	15%
- tolerancia negativa de red (en %)	25%	25%
- fusible principal (en A)	16	16
- enchufe de red	Schuko	Schuko
Medidas y pesos		
- medidas (LxAxAI) (en mm)	337x130x211 / 480x185x326	480x185x326
- peso (en kg)	6,5/13,3	13,4
Normas y autorizaciones		
- norma	EN 60974-01	EN 60974-01
- clase de protección (EN 60529)	IP23S	IP23S
- clase de aislamiento	F	F
- indicación	CE, S	CE, S

### Versiones

			
<b>Equipo Solo</b>	<b>Paquete de montaje TIG</b>	<b>Equipo Solo</b>	<b>Paquete de montaje TIG</b>
Equipo compacto, ligero y portátil, cinturón adicional de transporte incluido en el suministro	Equipo en maleta de montaje con accesorios completos para soldadura de electrodos y de TIG	Equipo compacto, ligero y portátil, tubo de gas y cinturón de transporte incluido en el suministro	Equipo en maleta de montaje tipo Trolley con accesorios completos para soldadura de electrodos y de TIG