



Picomig 180 Synergic TKG

NEW!



M1.81-B



- Máquina de soldadura inverter multiproceso, con sencilla operación de un botón Synergic y sistema arrastre hilo integrado
- Soldadura estándar MSG
- Líneas características Synergic certificadas UNE-EN 1090 para acero, CrNi y aluminio
- Óptimo para soldar hilos tubulares autoprotectores
- Dinámica del arco voltaico con regulación no escalonada (efecto de estrangulación)
- Soldadura eléctrica manual
- Funcionamiento de 2 tiempos/4 tiempos
- Función de soldadura de juntas y de soldadura de punto
- Soldadura de intervalo
- Corrientes anteriores y posteriores de gas ajustables
- Menor consumo de corriente gracias a un elevado grado de efectividad
- Soldadura TIG lift arc
- Carcasa robusta, apta para obras
- Protegido contra salpicaduras de agua IP23
- Impulsión de cuatro rodillos. Equipado para hilos de acero de 0,8 mm + 1,0 mm
- Sencillo cambio de la polaridad de la corriente de soldadura sin herramientas
- Diámetro de la bobina de hilo de hasta 200 mm/D2
- Portátil, compacto
- Acometida de 3,5 m con clavija Schuko de 16 A, conexión de red 230 V/16 A
- Gran tolerancia a las variaciones en la tensión de la red (+15%/-40%) por lo que puede utilizarse con un generador de forma ilimitada
- **Protección contra sobretensión: para que el aparato no sufra daños en caso de conectarlo por error a una tensión de red de 400 V**

Tensión de red (tolerancias)	1 x 230 V (-40 % - +15 %)
Fusible de red (fusible lento)	1 x 16 A
Tensión en vacío	80 V
Rango de ajuste de la corriente de soldadura	5 A - 180 A
Tiempo de encendido 40 °C	180 A / 25 %
	120 A / 60 %
	100 A / 100 %
cos φ	0,99
Grado de efectividad	86 %
Dimensiones LxAnxAl	685 x 280 x 360
Peso	15 kg
Diámetro de bobina	200 mm



www.galisolder.com