

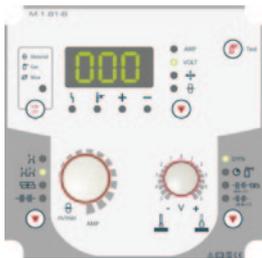


**Picomig 180 Synergic TKG**

**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

Tipo	Denominación	Nº artículo
<b>Picomig 180 Synergic TKG</b>	Máquina de soldadura multiproceso MIG/MAG, compacto, portátil, conexión central Euro	090-005434-00502
MT221G M7 3m		094-500050-00000
<b>MT221G M7 4m</b>	Antorcha MIG/MAG, refrigerada por gas	094-500050-00004
MT221G M7 5m		094-500050-00005
<b>WK25 mm<sup>2</sup> 4m/K</b>	Conducto de piezas de trabajo	092-000016-00000
<b>GH 2x1/4" 2m</b>	Tubo de gas	094-000010-00001
<b>DMDIN TN 200B AR/MIX 32L, D</b>	Reductor de presión con manómetro	094-000009-00001
<b>SW 70S G3</b>	Hilo macizo no aleado	097-P03450-20208
<b>FCW 71T SELFSHIELD 2kg 0.9mm</b>	Electrodo tubular autoprotector no aleado	097-P03455-20209
<b>KOS27</b>	Puesta en marcha de 1 hora	KOS-V00027-00000
<b>Picomig 180 Synergic Set</b>	Set Picomig 180 Synergic (en un solo aparato): antorcha MIG, conducto de piezas de trabajo, manguera de gas de 3 m, hilo tubular D200 de 0,9 mm (2 kg), hilo de acero D200 de 0,8 mm (2 kg), reductor de presión, boquilla de gas del hilo tubular	091-005434-00502
<b>KOS27</b>	Puesta en marcha de 1 hora	KOS-V00027-00000

**Unidades de embalaje**

Tipo	Denominación	UdE	Nº artículo
6x Picomig 180 Synergic	Unidad de embalaje 6 unidades Picomig 180 sin accesorios	Uds. 6	092-015308-00502