

## Máquina de soldadura MIG/MAG refrigerada por agua, con devanador separado

- MIG 410: 2 grados grueso, 12 grados fino  
MIG 445/550: 3 grados grueso, 12 grados fino
- Devanador DVK4 (diseño horizontal), motor alimentador de cable conducido por cuatro rodillos a 140 W, velocidad de alimentación de 0,5-24m/min, diámetro de hilo 0,8-1,6 mm
- 2 enchufes de conexión por presión para conseguir un óptimo arco en la mayoría de los trabajos
- Alargadera de hasta 30 mts de longitud
- Funciones de la caja de control MS15, compacta y fácilmente intercambiable: velocidad de hilo ajustable, inicio de soldadura suave (soft-start), tiempo de recalentamiento de hilo (burn-back), 2/4 tiempos, interruptor guía de alimentación (sin corriente ni fluido de gas)
- Ventilador silencioso
- Protección de sobrecarga térmica
- Conexión central para la antorcha
- Conector y sistema de protección antipolvo
- Diseño compacto y robusto
- Indicador S

### Opcional:

- Control MSE2 con medidor de voltios y amperios (y velocidad de hilo) digital
- Voltímetro y amperímetro digital DAVM3
- Devanador DVK 3 (diseño vertical), muy ligero y manejable

MIG 410  
MIG 445  
MIG 550



MADE IN GERMANY



DATOS TÉCNICOS	MIG 410	MIG 445	MIG 550
Tensión de alimentación, 50 /60 Hz	230 / 400 V, 3 fases	230 / 400 V, 3 fases	400 V, 3 fases
Fusible	25 A lento	32 A lento	50 A lento
Máxima energía	22 kVA	24 kVA	36 kVA
Cos phi	0,8	0,8	0,8
Serie de ajuste	50 - 400 A	50 - 440 A	50 - 550 A
Voltaje operativo	16 - 34 V	16 - 36 V	16 - 41,5 V
Voltaje circuito abierto	20 - 52 V	20 - 57 V	20 - 66 V
Ciclos de voltaje	24 (2 grueso, 12 fino)	36 (3 grueso, 12 fino)	36 (3 grueso, 12 fino)
Tasa de ciclo 25(40)°C	60(40)% 80(60)% 100(85)%	400 A / 34 V ----- 440 A / 36 V	550 A / 41,5 V ----- 420 A / 35 V
Sistema de protección	IP 22	IP 22	IP 22
Clase de aislamiento	H (180°C)	H (180°C)	H (180°C)
Sistema de templado	F	F	F
Peso	202 kg	236 kg	240 kg
Dimensiones L x A x A (mm) (con devanador)	1120 x 500 x 1200	1120 x 500 x 1200	1120 x 500 x 1200
(sin devanador)	1120 x 500 x 910	1120 x 500 x 910	1120 x 500 x 910

Referencia	MIG 410	MIG 445	MIG 550
Refrigerado por agua	840.410.001	840.445.005	840.550.020