



>> MIG-MAG // MIG/ MAG

// MIG 345 - MIG 445 - MIG 550



>> **MIG 345:** 2 grados grueso, 12 grados fino. **MIG 445/550:** 2 grados grueso, 12 grados fino. Devanador DVK4 (diseño horizontal), motor alimentador de cable conducido por cuatro rodillos a 140 W, velocidad de alimentación 0,5-24 m/min, diámetro del hilo 0,8-1,6 mm. 2 enchufes de conexión por presión para conseguir un óptimo arco en la mayoría de los trabajos. Alargadera con una longitud máxima de 30 mts. Funciones del control MS-15, compacta y fácilmente intercambiable: velocidad de hilo ajustable, inicio de soldadura suave (soft-start), tiempo de recalentamiento del hilo (burn-back), 2/4 ciclos, interruptor guda de alimentación (sin corriente ni fluido de gas). **Opcional:** Control MSE 2 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.

DATOS TÉCNICOS	MIG 345	MIG 445	MIG 550
Tensión de alimentación, 50 Hz	230/400 V, 3 fases		400 V, 3 fases
Fusible	25 A lento	32 A lento	50 A lento
Max. energía	19 kVA	24 kVA	36 kVA
Cos phi	0,8	0,8	0,8
Series de ajuste	50 / 340 A	50 / 440 A	50 / 550 A
Voltaje operativo	16 / 31 V	16 / 36 V	16 / 41,5 V
Voltaje circuito abierto	20 / 50 V	20 / 57 V	20 / 66 V
Grados de voltaje	24 (2 grueso, 12 fino)		36 (3 grueso, 12 fino)
Tasa de ciclo (20°C) 60%	----	----	550 A / 41,5 V
80%	340 A / 31 V	440 A / 36 V	----
100%	260 A / 27 V	360 A / 32 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
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			
Refrigerado por Agua	840.345.004	840.445.005	840.550.020