



>> MIG-MAG // MIG/ MAG

// MIG 161 - MIG 201



>> **Transformador monofásico.** Tensión de alimentación de 230 V, reconectable 230/400 V. Interruptor de 6 grados. Funciones del control MMS-2: velocidad de alimentación y soldadura por puntos ajustable. Velocidad de alimentación de hilo conducido por un motor de 50 W y 2 rodillos. Control térmico, **ventilador silencioso**. Protección de sobrecarga térmica. Conexión central para la antorcha. Señal S.

technical data	maxiMIG 161	maxiMIG 201
supply voltage, 50 / 60 Hz	230 V, 1 phase	230 V, 1 phase 400 V, 2 phase
fuse	16 A slow	16 A slow 20 A slow
max. power draw	6 kVA	6 kVA 9 kVA
cos phi	0,85	0,85 0,85
setting range	40 - 160 A	40 - 160 A 110 - 220 A
operating voltage	16 - 22 V	16 - 22 V 19,5 - 25 V
open circuit voltage	21 - 35 V	21 - 35 V 29 - 43 V
voltage steps	6	6 6
duty cycle 25(40)°C	20(15)%	----- 220 A / 25 V
	35(30)%	160 A / 22 V 160 A / 22 V
	60(50)%	120 A / 20 V 120 A / 20 V
	100(70)%	90 A / 18,5 V 90 A / 18,5 V -----
system of protection	IP 22	IP 22
insulation class	H (180°C)	H (180°)
system of cooling	F	F
weight gas-cooled	55 kg	57 kg
dimensions L x W x H (mm)	795 x 365 x 590	795 x 365 x 590

article number

2-roller drive

840.161.011

840.201.030