

TRANSSTEEL

2200

MMA
MIG/MAG
TIG



APLICACIONES

- / Talleres
- / Siderurgia
- / Servicio y mantenimiento



DISPOSITIVO MULTIPROCESOS

- / MIG/MAG - Aluminio
- / MMA
- / TIG



OPERACIÓN INTUITIVA

- / Fácil navegación del menú
- / Configuraciones principales en el panel de control



VARIABLE MULTIVOLTAJE

- / Compatible con diferentes redes
- / Compensación por fluctuaciones de voltaje

DATOS TÉCNICOS

- / Multivoltaje: 120 y 230 volts
- / Ciclo de trabajo
 - / 60% - 180 A
 - / 100% - 160 A
- / Diámetro de alambre de 0.6 - 1.2 mm

PROPIEDADES

MIG/MAG	TIG	MMA
Hasta 220 A	Hasta 230 A	Hasta 180 A
Ø 0.8 – 1.2 mm	Ignición LiftArc	Ø 1.5 – 4 mm
Acero, Aluminio, Inoxidable	Soldadura pulsada	Propiedades perfectas de ignición Anti-stick
Intervalo de soldadura	Función TAC	

/ 15 kg
 / Multivoltage 120 – 230 V
 / Ciclo de trabajo 30% (220 A)
 / Acero, CrNi, CuSi, rutilo FCW, metal-cored, self-shielded, AlMg5, AlSi5
 / Hast 1.2 mm diámetro del alambre

DATOS TÉCNICOS

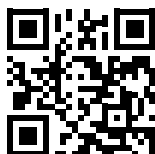
	TransSteel 2200 Std	TransSteel 2200 MV		
Voltaje principal -20 / +15%	230 V	230 V	120 V	120 V
Protección de fusible de red (slow-blow)	16 A	16 A	20 A	15 A
Máxima de corriente primaria	26 A	26 A	29 A	20 A
Máxima de corriente de poder	5.92 kVA	5.92 kVA	3.26 kVA	2.35 kVA
Cos phi	0.99		0.99	
Eficiencia	90% (at 150 A)	90% (at 150 A)	87% (at 100% D.C.)	
Velocidad de alambre	1.5 – 18 m/min		1.5 – 18 m/min	
RANGOS DE CORRIENTE DE SOLDADURA				
MIG/MAG	10 – 210 A	10 – 210 A	10 – 135 A	10 – 105 A
MMA	10 – 180 A	10 – 180 A	10 – 110 A	10 – 90 A
TIG	10 – 230 A	10 – 230 A	10 – 160 A	10 – 135 A
CORRIENTE DE SOLDADURA				
MIG/MAG				
10min/40 °C (104 °F) 30% D.C.	210 A	210 A	135 A	105 A
10min/40 °C (104 °F) 60% D.C.	170 A	170 A	120 A	95 A
10min/40 °C (104 °F) 100% D.C.	150 A	150 A	105 A	80 A
MMA				
10min/40 °C (104 °F) 35% D.C.	180 A	180 A	110 A	90 A
10min/40 °C (104 °F) 60% D.C.	150 A	150 A	100 A	80 A
10min/40 °C (104 °F) 100% D.C.	130 A	130 A	90 A	70 A
TIG				
10min/40 °C (104 °F) 35% D.C.	230 A	230 A	160 A	135 A
10min/40 °C (104 °F) 60% D.C.	200 A	200 A	150 A	120 A
10min/40 °C (104 °F) 100% D.C.	170 A	170 A	130 A	105 A
Voltaje del circuito abierto	90 V		90 V	
RANGO DE VOLTAJE DE SALIDA				
MIG/MAG	14.5 – 24.5 V		14.5 – 24.5 V	
MMA	20.4 – 27.2 V		20.4 – 27.2 V	
TIG	10.4 – 19.2 V		10.4 – 19.2 V	
Grado de protección	IP 23		IP 23	
Tipo de enfriamiento	AF		AF	
Dimensiones L x A x Al	560 x 215 x 370 mm / 22.1 x 8.5 x 15 in.		560 x 215 x 370 mm / 22.1 x 8.5 x 15 in.	
Peso	15 kg (33.1 lb)		15.2 kg (33.5 lb)	

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

TRES UNIDADES DE NEGOCIO, UN MISMO OBJETIVO: ESTABLECER LOS ESTÁNDARES MEDIANTE EL AVANCE TECNOLÓGICO.

Lo que comenzó en 1945 como una operación unipersonal ahora establece estándares tecnológicos en los campos de tecnología de soldadura, energía fotovoltaica y carga de baterías. Hoy la compañía tiene alrededor de 3.800 empleados en todo el mundo y 1.242 patentes para el desarrollo de productos muestran el espíritu innovador dentro de la empresa. El desarrollo sostenible significa para nosotros implementar aspectos ambientales relevantes y sociales por igual con los factores económicos. Nuestro objetivo se ha mantenido constante durante todo el tiempo para ser el líder de innovación.

Para obtener información más detallada sobre todos los productos de Fronius y nuestros distribuidores y representantes en todo el mundo visite www.fronius.com



www.fronius.mx

Fronius Puebla
 Calle 4 Pte. 2904, Col. Amor
 CP 72140, Puebla, Puebla
 Teléfono +52 22 2268 7664
ventas.mexico@fronius.com

Fronius Valle de México
 Av. Reyes Heróles 188, Col.
 Valle Ceylán CP 54150,
 Tlalnepantla de Baz, Estado
 de México
 Teléfono +52 55 5388 4542
ventas.mexico@fronius.com

Fronius San Luis Potosí
 Av. Benito Juárez 4055
 Int. E, Local 2 CP 78421
 Del. Villa de Pozos, SLP
 Teléfono +52 44 4824 0731
ventas.mexico@fronius.com

Fronius México S.A. de C.V.
 Fronius Monterrey
 Carretera Monterrey Saltillo 3279E
 CP 66367, Santa Catarina, N.L.
 Teléfono +52 81 8882 8200
ventas.mexico@fronius.com