

**WSD 160 PFC**



-Tecnología de PFC  
Factor de energía más de 0.99. Mutiples ventajas tales como ahorro de energía y voltaje de entrada más ancho.

-Modo Tig  
Capaz de soldar con Lift Tig Mode.

-Funciones adicionales  
"Hot Start", "Anti-sticking" y "Arc Force" incorporado.

-Protecciones  
Equipado con sensores de temperatura, voltaje y corriente para una alta protección.

-Generador compatible  
Diseñado para trabajar con generadores y para evitar fallos debido a sus picos de voltaje.



440V Tested in production 220V



Input Voltage



Generator Friendly



Moisture Proof  
Salt Spray Proof  
Corrosion Proof



Power Factor Correction



Voltage Reduction Device

Voltaje de la fuente de alimentación (V)	160VAC ~ 275VAC	
Fre. (HZ)	50/60	
Potencia nominal de entrada (KW)	1~220/230/240 ± 10%	
	3.6	5.3
Corriente nominal de entrada (A)	16,5	24
	TIG	MMA
Ciclo de trabajo (40°C 10Min)	40% 160A	40% 160A
	60% 135A	60% 135A
	100% 105A	100% 105A
Sin voltaje de carga (V)	66	
Rango de corriente de soldadura (A)	10 ~ 160	
Eficiencia	≥80%	
Peso neto (Kg)	6.1	
Dimensiones (mm)	360x146x278	
Diámetro del electrodo (mm)	Φ1.6 ~ Φ4.0	
Tipo de electrodo	6013.7018, etc.	
Factor de potencia	0.99	
Clase de aislamiento	H	
Clase de protección	IP23	
Enfriamiento	AF	