

Unidad de soldadura TIG

DC, refrigerada por agua, sobre ruedas.

Unidad de soldadura ESS industrial con módulo inverter pfi® para soldadura TIG.

ESS-Transtig 231



Campos de aplicación

- Fabricación de depósitos
- Industria de contenedores
- Industria ferrocarril
- Astilleros
- Industria química
- Construcción de tuberías
- Ingeniería aeronáutica y espacial

Equipamiento estándar

- Control digital TIG Ess WS20
- Soldadura 2t y 4t pulsada TIG
- Soldadura 2t y 4t TIG
- Displays digitales para voltaje e intensidad
- Display digital para I₁ e I₂
- I₂ para ser llamada por segundo pulsador de antorcha
- Ignición suave por contacto para ignición perfecta sin HF
- Intensidad secundaria, rampa de descenso y tiempo post gas ajustables
- Dispositivo “anti-pegado” con inicio caliente para ignición segura
- Interface automatización con 12 funciones
- Apagado automático de HF y gas
- Refrigerador integrado para antorcha de soldadura

Datos técnicos

Alimentación eléctrica	V	2 fases 400 V AC
Potencia máxima	kVA	6'4
Fusible protección	A	T 16
Rango intensidad	A	3-225
Ciclo de trabajo a 40°C, 60%	A	225
Ciclo trabajo a 40°, 100%	A	140
Voltaje circuito abierto	V	91
Diámetro electrodo revestido	mm	1'5-4
Clase protección		IP 23
Peso	Kg	83'5
Dimensiones	mm	825x 460 x 640
Construido bajo Normativa Europea		EN 60 974-1
Conforme con direcciones CE		CE