



EUROMIG DUAL PULSE 200i / 250i

Flexible.

La serie de productos Dual Pulse de Eurotrod nos ofrece calidad de soldadura en aplicaciones industriales.

Los Equipos Euromig Dual Pulse, son equipos multiproceso con el que podemos realizar diferentes procesos de soldadura:

- MIG/MAG Doble pulsado.
- MIG/MAG Pulsado.
- MIG/MAG Sinérgico.
- MIG/MAG Convencional.
- MIG/MAG SPOT.
- TIG Lift Arc.
- MMA.



Beneficios.

- Interfaz intuitiva que nos permite controlar todos y cada uno de los elementos que intervienen en la soldadura.
- Múltiples programas sinérgicos de soldadura con diferentes mezclas de gas, para Aceros al carbono e inoxidable, aluminio, cobre Silicio, etc., en espesores a partir de 0.5mm y en todas las posiciones de soldadura.
- La tecnología "Dual pulse" mejora el proceso de soldadura, reduciendo el número de proyecciones y los costes de producción. Menor aporte térmico en espesores finos, con una penetración y aspecto más uniforme y una menor deformación del material base.
- "JOB" nos permite grabar en la memoria del equipo, 100 procesos, con sus correspondientes valores para ejecutarlo cuantas veces los necesitemos.
- Tecnología "PFC" que nos proporciona una máxima eficiencia energética, proporcionando un menor consumo energético, que nos permite ahorrar hasta un 30% en el consumo eléctrico, comparado con un equipo convencional.
- Sistema de arrastre de 4 rodillos, que nos mejora la estabilidad del arco, y evita la deformación del hilo.
- Carrete de hilo Standard (300mm / 15Kg). Diametro de hilo a utilizar Ø0.6 a 1.0mm (1.2mm en aluminio).
- Apto para conexión a grupos electrógenos.
- Posibilidad de refrigeración de antorcha, sistema modular.



EUROMIG DUAL PULSE	200 i	250 i
Alimentación	230V ±10%	400V ±10%
Frecuencia	50 - 60 Hz	
Corriente Entrada	25 Amp.	16.8 Amp.
Factor de Potencia	0.99	0.65
Tensión en Vacío	77.9 V	84.3 V
Potencia de entrada	5.8 Kw.	11.6 Kw
Corriente de soldadura	10 - 200 Amp.	10 - 250 Amp.
Rodillos	4	
Diámetros de hilo	0.8 / 1.0 / 1.2 mm.	
Devanador	Compacto (15 Kg)	
Ciclo de trabajo (40°)	200 Amp. 40% 165 Amp. 60% 130Amp 100%	250 Amp 60% 195 Amp 100%
Grado protección Aislamiento	IP 21 S	
Peso	24.5 Kg.	
Dimensiones (mm)	690x245x445mm	