

## MÁQUINA PARA SOLDAR

## PROCESO MIG/MAG

| DATOS                                                       | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                              |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Fabricado                                                   | Italia                                                 |
| Modelo del equipo                                           | JAGUAR E 200 MD                                        |
| Voltaje de alimentación (U <sub>1</sub> )                   | 220V                                                   |
| Tipo de conexión                                            | Monofásica // 1ph                                      |
| Frecuencia (Hz)                                             | 50/60 Hz                                               |
| Corriente nominal de salida (I <sub>2</sub> )               | 200 A                                                  |
| Tipo de corriente de salida                                 | Corriente directa (CD)                                 |
| Rango de corriente (I <sub>2min</sub> - I <sub>2max</sub> ) | 20 - 220A                                              |
| Rango de voltaje (U <sub>2min</sub> - U <sub>2max</sub> )   | 15 - 24V                                               |
| Ciclo de trabajo GMAW                                       | 200A @ 20%, 24V<br>140A @ 60%, 21V<br>120A @ 100%, 20V |
| Voltaje de circuito abierto (U <sub>0</sub> )               | 96V                                                    |
| Factor de potencia (cos φ)                                  | 0.99                                                   |
| Corriente de consumo efectiva (I <sub>1eff</sub> )          | 13A                                                    |
| Corriente de consumo nominal máxima (I <sub>1max</sub> )    | 26A                                                    |
| Potencia aparente                                           | 6.3 kVA                                                |
| Fusibles recomendados                                       | 60A                                                    |
| Temperatura en operación                                    | -10 a 40°C                                             |
| Bajo norma                                                  | IEC 60974-1<br>IEC 60974-5<br>IEC 60974-10             |
| Clase de protección                                         | IP23S                                                  |
| Dimensiones (A x L x H)                                     | 588mm x 920mm x 985mm                                  |
| Peso (Fuente de poder y carro portamáquina)                 | 68kg                                                   |



Nuevo display LCD  
simple e intuitivo



**Dos**  
unidades arrastrable  
de 2 rodillos con más de  
**34 curvas sinérgicas**



Predispuesto para las  
funciones de **Pulsado** y  
**Doble Pulsado**



Aprobado por varias  
empresas  
automotrices

**CEB\*JAGUAR-E200MD-K**



1 ~  
FASE



CD



VC



# MÁQUINA PARA SOLDAR

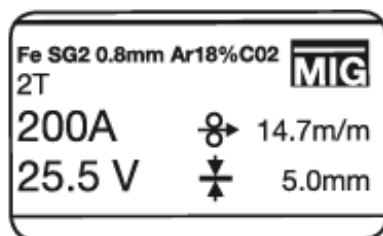
## PROCESO MIG/MAG



### PANEL DE CONTROL



Display de 5"



34 memorias de trabajos sinérgicos

| Wire Selection                |  |
|-------------------------------|--|
| Fe Sg2 0.8mm Ar18% C02        |  |
| <b>Fe SG2 0.8mm Ar18% C02</b> |  |
| Fe Sg2 0.9mm Ar18% C02        |  |
| Fe Sg2 1.0mm Ar18% C02        |  |
| Fe Sg2 0.6mm Ar25% C02        |  |
| Fe Sg2 0.8mm Ar25% C02        |  |
| Fe Sg2 0.9mm Ar25% C02        |  |

### APLICACIONES

- Estructuras ligeras y carrocerías.
- Elaboraciones artesanales.
- Talleres automotrices.
- Mantenimiento ordinario.
- Sector agrícola.
- Reparaciones de emergencias.

### ACCESORIOS INCLUIDOS

- Pistola **arc**® M2 230 AMP, aluminio, 10' FT con conector tipo Euro.
- Pistola **arc**® M2 230 AMP, 10' FT con conector tipo Euro.
- Pinzas para soldador proceso MIG Weld500® bicolor.
- Guante MIG premium reforzado en índice rojo/negro Kevlar 14".
- Flujómetro de prueba.
- Regulador con flujómetro dual para Argón.
- Juego de mangueras para flujómetro 5mts con conexiones.
- Incluye carro portamáquina.