# FICHA TÉCNICA

SAFARI

## SOLDADORA INV. INTELIGENTE MMA 160A (30%) E:65% IP21S F 35A/71V

**SKU:** 25939
**MODELO:** MMA315DT III

| ESPECIFICACIONES | |
|---|---|
| **Tensión de entrada nominal** | AC 220V/AC 380V 50/60HZ |
| **Potencia nominal de entrada** | 7.7 (220V)/ 4.9 (380V) |
| **Corriente de entrada nominal** | 35 (220V)/ 13 (380V) |
| **Rango de corriente de soldadura** | 30-160 (220V)/(380V) |
| **Tensión en vacío** | 71 (220V)/ 60 (380V) |
| **Factor de trabajo nominal** | 0.3 |
| **Eficiencia** | 65 |
| **Factor de potencia** | 0.7 |
| **Entrada** | Monofásico y Trifásico |
| **Grado de protección** | IP21S |
| **Clase de aislamiento** | F |
| **Peso neto** | 5 Kg |

### Aplicación:

La soldadora MMA315DT III es ideal para trabajos de mantenimiento, herrería, estructuras metálicas livianas y tareas de reparación en talleres o campo. Su capacidad de operar con 220V o 380V la hace versátil para diferentes entornos eléctricos.

### Recomendaciones:

Se recomienda utilizarla en lugares secos y bien ventilados, asegurando una conexión eléctrica adecuada al voltaje de uso. Debido a su factor de trabajo del 30%, debe dejarse descansar entre ciclos de soldadura para evitar sobrecalentamiento.

### Observaciones:

Con un peso de 5 kg, es un equipo portátil y fácil de transportar. Sin embargo, su eficiencia del 65% y el ciclo de trabajo limitado la hacen más adecuada para trabajos intermitentes que para aplicaciones industriales continuas.

| | |
|---|---|
| **Medida:** 43x25x35 cm | **Marca** DCA |
| **Peso:** 6.95 kg | |
| **Empaque:** Caja de cartón | |

**Accesorios**

Llave Allen - Porta-electrodo - Pinza de tierra