



### ■ *Características de la Motosoldadora Kiotsu*

|   |                        |
|---|------------------------|
| Motor:  | KIOTSU                 |
| Potencia Max:                                 | 5 KVA – 4.000 W        |
| Potencia Nominal:                             | 4 KVA - 3.200 W        |
| R.p.m :                                       | 3.000 R.P.M.           |
| Tensión y Frecuencia:                         | 230 V – 50 Hz          |
| Con pinza de Masa, porta electrodos y cepillo |                        |
| Arranque :                                    | Manual                 |
| Factor de Potencia:                           | Cos phi 0,8            |
| Nivel Sonoro:                                 | 97 LwA / 74 LpA @ 7 m. |
| Ref. AYERBE:                                  | 5430290                |

**■ Características del Motor:**

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| <b>Fabricante :</b>                    | <b>KIOTSU</b>                         |
| <b>Modelo :</b>                        | <b>KT 188</b>                         |
| <b>Potencia Nominal :</b>              | <b>13 Cv</b>                          |
| <b>Cilindrada :</b>                    | <b>188 cm3</b>                        |
| <b>Sistema de refrigeración:</b>       | <b>Aire</b>                           |
| <b>Tipo de Aceite del motor:</b>       | <b>SAE 20 W 40 / IPE grado CD, CF</b> |
| <b>Aspiración :</b>                    | <b>Natural</b>                        |
| <b>R.P.M. del motor :</b>              | <b>3.600 r.p.m.</b>                   |
| <b>Regulador de Velocidad :</b>        | <b>Mecánica</b>                       |
| <b>Carburante:</b>                     | <b>Gasolina</b>                       |
| <b>Consumo de carburante al 75 % :</b> | <b>2,1 L / H</b>                      |
| <b>Capacidad de Aceite :</b>           | <b>1,1 L</b>                          |
| <b>Sistema de Arranque :</b>           | <b>Manual</b>                         |

**■ Características del Alternador:**

|                                       |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Marca :                               | SINCRO                       |
| Modelo:                               | EW 180 AC                    |
| Régimen de Soldadura Normal 35 % :    | 150 Amp                      |
| Régimen de Soldadura Intensivo 60 % : | 120 Amp                      |
| Electrodo Max. :                      | 3,25 mm Rutilo               |
| Tipo de Aislamiento :                 | Clase H                      |
| Grado de Protección mecánica :        | IP 23                        |
| Polos :                               | 2                            |
| Tensión & Frecuencia :                | 230 V & 50 Hz                |
| Tipo de revestimiento :               | Standar (Sin Impregnaciones) |

**■ Dimensiones y Peso:**

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Largo (L) :              | 950 mm.   |
| Alto (H) :               | 625 mm.   |
| Ancho (W) :              | 746 mm.   |
| Volumen de embalaje :    | 0,44 m3   |
| Peso :                   | 85 Kg     |
| Capacidad del Depósito : | 6 L.      |
| Autonomía al 75 %:       | 3,3 Horas |

