



## ■ Características de la Motosoldadora Ayerbe

<b>Motor:</b>	<b>KUBOTA</b>
Potencia máx.:	15 KVA 400 V & 5 KVA 230 V.
Potencia nominal:	13 KVA 400 V & 4 KVA 230 V.
R.p.m.	3.000 r.p.m.
Tension / Frecuencia:	400 & 230 V. / 50 Hz.
Arranque:	Eléctrico
Factor de potencia:	Cos phi 0,8
Nivel sonoro:	100 LwA / 77 LpA @ 7 m.
Ref. AYERBE:	<b>5418440</b>
Con pinza de masa	Porta electrodos y cepillo

**■ Características del Motor:**

<b>Fabricante:</b>	<b>KUBOTA</b>
Modelo:	D 1105-E
Potencia nominal:	28 CV
Cilindrada:	1.123 cm <sup>3</sup>
Sistema de refrigeración:	Agua
Tipo de aceite del motor:	SAE 20W40 / IPE grado CD, CF
Aspiración:	Natural
R.P.M. del motor:	3.600 r.p.m.
Regulador de velocidad:	Mecánica
Carburante:	Diesel
Consumo de carburante al 75%:	4,9 L/H.
Capacidad de aceite:	4,1 L.
Sistema de arranque:	Eléctrico

**■ Características del Alternador:**

<b>Tipo:</b>	<b>ASINCRONO</b>
Modelo:	400 DCM
Régimen de soldadura normal 35%:	400 Amp
Régimen de soldadura intensivo 60%:	350 Amp
Electrodo max.:	8 mm. rutilo y básico
Tipo de aislamiento:	Clase H
Grado de protección mecánica:	IP 23
Polos:	2
Tensión / Frecuencia:	400 & 230 V / 50 Hz.
Tipo de revestimiento:	Estándar (sin impregnaciones)

**■ Dimensiones y Peso:**

<b>Largo (L):</b>	<b>1.590 mm.</b>
Alto (H):	920 mm.
Ancho (W):	730 mm.
Volumen de embalaje:	1,06 m <sup>3</sup>
Peso:	450 kg.
Capacidad del depósito:	38 l.
Autonomía al 75%:	8 horas

