



■ Características de la Motosoldadora Ayerbe

Motor:	LOMBARDINI
Potencia máx.:	6,5 KVA 400 V & 3 KVA 230 V.
Potencia nominal:	5 KVA 400 V & 2,5 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:	-----
Ref. AYERBE:	5418250
Con pinza de masa	Porta electrodos y cepillo

■ Características del Motor:

Fabricante:	LOMBARDINI
Modelo:	25 LD 425
Potencia nominal:	16 CV
Cilindrada:	654 cm ³
Sistema de refrigeración:	Aire
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%:	2,2 L/H.
Capacidad de aceite:	1,5 L.
Sistema de arranque:	Eléctrico

■ Características del Alternador:

MARCA:	LINZ
Modelo:	E2W10 220 DC
Régimen de soldadura normal 35%:	220 Amp
Régimen de soldadura intensivo 60%:	180 Amp
Electrodo max.:	5 mm rutilo y básico (30%)
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:

Largo (L):	950 mm.
Alto (H):	625 mm.
Ancho (W):	746 mm.
Volumen de embalaje:	0,44 m ³
Peso:	140 kg.
Capacidad del depósito:	5 l.
Autonomía al 75%:	2,5 horas

