



■ *Spécifications du Groupe de Soudage Ayerbe*

Moteur:	KIOTSU
Puissance max.:	5 KVA – 4.000 W.
Puissance nom:	4 KVA – 3.200 W.
Régime de fonctionnement:	3.000 t.p.m.
Tension standard:	230 V. / 50 Hz.
Avec pince de masse, porte electrodes et pique terre	
Kit de brouette:	OUI
Facteur de puissance:	Cos phi 0,8
Niveau sonore:	97 LwA / 74 LpA@7m.
Ref. AYERBE:	5430300

■ Caractéristiques du Moteur:

Fabricant:		KIOTSU
Model:		KT 420
Puissance nominal:		13 CV
Cylindrée:		420 cm ³
Système de refroidissement:		Air
Spécifications de l'huile du moteur:		SAE 20W40 / IPE grade CD, CF
Aspiration:		Naturelle
Vitesse nominal en fonctionnement:		3.000 t.p.m.
Regulateur de Vitesse:		Mécanique
Carburant:		Essence
Consummation carburant à 75% PRP:		2,1 L/H.
Capacité d'huile:		1,1 L.
Système de démarrage:		Manuel

■ Caractéristiques de l'Alternateur:

Marque:	LINZ
Model:	E2W10 180 MDC
Régime soudage normal 35%:	150 Amp
Régime soudage Intensif 60%:	120 Amp
Electrode Max.:	3,25 mm. Rutil et basique
Isolement Classe:	Clase H
Grade de protection mecanique	IP 23
Poles:	2
Tension / Fréquence:	230 / 50 Hz.
Type de revêtement:	Standard (impregnationsous vide)

Dimensions et Poid:

Longueur:	950 mm.
Hauteur:	700 mm.
Largueur:	730 mm.
Volumen d'embalage:	0,44 m ³
Poid:	94 kg.
Capacité du reservoir:	6 l.
Autonomie al 75%:	3,3 heures

