

**AYERBE****MODÈLE : AY – 290 H CC TX E**

## Spécifications du Groupe de Soudage Ayerbe

| Moteur:                   | HONDA                       |
|---------------------------|-----------------------------|
| Puissance max.:           | 10 KVA 400 V & 4 KVA 230 V  |
| Puissance nom:            | 8 KVA 400 V & 3,5 KVA 230 V |
| Régime de fonctionnement: | 3.000 t.p.m.                |
| Tension standard:         | 400 & 230 V. / 50 Hz.       |
| Cabinne Insonorise:       | NON                         |
| Kit de brouette:          | OUI                         |
| Facteur de puissance:     | Cos phi 0,8                 |
| Niveau sonore:            | 99 LwA / 76 LpA@7m.         |
| Ref. AYERBE:              | 5420320                     |

ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification



AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES,S.A.

Oilamendi 8 01015 VITORIA - ESPAGNE

Tel. +34 945 292 297

E-mail: [ayerbe@ayerbe.net](mailto:ayerbe@ayerbe.net) [www.ayerbe.net](http://www.ayerbe.net)

**AYERBE**

**■ Caractéristiques du Moteur:**

| <b>Fabricant:</b>                    | <b>HONDA</b>                 |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Model:                               | GX 630 E                     |
| Puissance nominal:                   | 21 CV                        |
| Cylindrée:                           | 630 cm <sup>3</sup>          |
| Systeme de refroidissement:          | Air                          |
| Spécifications de l'huile du moteur: | SAE 20W40 / IPE grade CD, CF |
| Aspiration:                          | Naturelle                    |
| Vitesse nominal en fonctionnement:   | 3.600 t.p.m.                 |
| Regulateur de Vitesse:               | Mécanique                    |
| Carburant:                           | Essence                      |
| Consummation carburant à 75% PRP:    | 3,2 L/H.                     |
| Capacité d'huile:                    | 1,7 L.                       |
| Système de démarrage:                | Electrique                   |

**■ Caractéristiques de l'Alternateur:**

| Marque:                         | SINCRO                           |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Model:                          | FW2 300 MDC                      |
| Régime de Soudage normal 35 %   | 250 Amp                          |
| Régime de Soudage intensive 60% | 200 Amp                          |
| Electrode Max.:                 | 5 mm Rutil et basique            |
| Isolation:                      | Classe H                         |
| Type IP:                        | IP 23                            |
| Poles:                          | 2                                |
| Tension / Fréquence:            | 400 & 230 V / 50 Hz.             |
| Type de revêtement:             | Standard (impregnationsous vide) |

**■ Dimensions et Poids:**

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Longueur:              | 1.050 mm.           |
| Hauteur:               | 860 mm.             |
| Largueur:              | 760 mm.             |
| Volumen d'emballage:   | 0,67 m <sup>3</sup> |
| Poid:                  | 150 kg.             |
| Capacité du reservoir: | 25 L.               |
| Autonomie al 75%:      | 8 Heures            |

