



# Planta Eléctrica Power Motors DT80

**POWER  
MOTORS**



## ALTERNADOR

|                                          |                     |  |
|------------------------------------------|---------------------|--|
| Modelo                                   | LEROY SOMER TAL044B |  |
| No. de polos                             | 4                   |  |
| Grados de protección                     | IP23                |  |
| Aislamiento                              | Clase H             |  |
| Regulación                               | A.V.R               |  |
| Regulación de voltaje                    | " $\pm$ 1 %"        |  |
| Manufactura del alternador (fabricación) | Francia             |  |

## CONTROLADOR

|                                           |                                                                                                                                                                     |       |      |                               |       |                                                                                     |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Marca                                     | Deep Sea                                                                                                                                                            |       |      |                               |       |  |
| Modelo                                    | 6010 MK II                                                                                                                                                          |       |      |                               |       |                                                                                     |
| Medidores                                 | Voltaje, frecuencia, corriente, potencia (kw-kva), presión de aceite, temperatura, voltaje de batería, voltaje de alternador, R.P.M, horas de trabajo               |       |      |                               |       |                                                                                     |
| Protecciones                              | Alto o bajo voltaje, alta o baja frecuencia, sobrecorriente, sobrecarga, baja presión de aceite, alta temperatura, alto o bajo voltaje batería, paro de emergencia. |       |      |                               |       |                                                                                     |
| Manufactura del controlador (fabricación) | Reino Unido                                                                                                                                                         |       |      |                               |       |                                                                                     |
| Dimensiones (cm)                          | ABIERTA                                                                                                                                                             |       |      | CABINADA                      |       |                                                                                     |
|                                           | Largo                                                                                                                                                               | Ancho | Alto | Largo                         | Ancho | Alto                                                                                |
|                                           | 108                                                                                                                                                                 | 75    | 120  | 265                           | 110   | 146                                                                                 |
| Peso (kg)                                 | 760                                                                                                                                                                 |       |      | 1366                          |       |                                                                                     |
| Nivel de ruido (dB)                       | 85 dB a 7 metros de distancia                                                                                                                                       |       |      | 79 dB a 7 metros de distancia |       |                                                                                     |
| Manufactura del controlador (fabricación) | Europa                                                                                                                                                              |       |      |                               |       |                                                                                     |
| Certificaciones                           | RETIE, CERTIFICADO DE CONFORMIDAD<br>ISO 8528-8, ISO 17025, ISO 9001:2015, ISO 14001:2015                                                                           |       |      |                               |       |                                                                                     |
| Garantía                                  | 12 meses o 1500 horas.                                                                                                                                              |       |      |                               |       |                                                                                     |
| Accesorios incluidos                      | Manual de usuario, certificado de garantía, monifiesto de importación, batería, cables y silenciador de escape.                                                     |       |      |                               |       |                                                                                     |
| Accesorios opcionales NO incluidos        | Configuraciones de voltaje y corriente, monitoreo remoto, precalentador de camisas, cargador de batería, transferencia automática.                                  |       |      |                               |       |                                                                                     |



### SEDE PRINCIPAL



Km 1 vía Galapa, Centro Industrial  
Stack Caribe Ofi – Bodega 8.  
Barranquilla , Atlántico

### SUCURSAL



Sabanalarga: Avenida Cordialidad #32b-14



agrotrac caribesas



Agrotrac Caribe SAS



310 2494261