

## Especificaciones Técnicas GPU Próton P-100



### Motor

- Cummins 4BTA-3.9G4
- Combustible: Diesel
- Régimen de operación: 1847 rpm
- Tipo: turbinado y aftercooled
- Cilindros: 4 en línea
- Potencia: 132 cv
- Eliminador de chispa instalado
- Separador aceite y agua Racor

### Generador

- Fabricante: Weg
- Tipo: brushless, mancal único
- Potencia nominal: 90 kVA
- Tensión nominal: 115/200 VAC
- Frecuencia nominal: 400 Hz
- Numero de polos: 26

### Protecciones

- Tensión alta y baja
- Frecuencia alta y baja
- Sobre corriente
- Baja presión de aceite
- Super calentamiento de agua
- Cortocircuito
- Bajo nivel de gasóleo
- Botonera de emergencia

### Instrumentación

- Horímetro
- Voltímetro (+ selector de fase)
- Amperímetro (+ selector de fase)
- Frecuencímetro
- Carga de batería
- Nivel de gasóleo

### Depósito de combustible

- Capacidad: 300 l
- Material: plástico de alta resistencia
- Autonomía min. 14 horas

### Panel eléctrico

- Externo e a prueba de agua
- Iluminación Nocturna

### Pintura

- Protección anti-corrosiva
- Pintura sólida
- Color de acuerdo con las especificaciones del cliente

### Neumáticos

- 4 unidades
- Tamaño: 6.00 - 9

### Gancho de Enganche y Frenos

- Freno automático al subir el enganche
- Ojal del enganche con diámetro interno 3"

### Indicadores de seguridad

- 8 cintas reflectivas automotivas
- 4 luces intermitentes al topo

### Temperatura de trabajo

- -25°C min. / 40°C max.

### Dimensiones en milímetros

- C: 3.004; L: 1.587; A: 1.600

### Extras

- Enchufe 115/200V, 400 Hz solamente para iluminación
- 1 cabo 10 m, enchufe 6 pines
- Extintor de incendio Kidde, 4kg, clase B y C
- Parada eléctrica por bajo nivel de gasóleo

### Garantía

- 12 meses

### Normas

- ISO, ABNT, NR-10, SAE, IATA