

# Especificaciones Del Producto Para XQP1100



## Grupo Electrónico

Clasificación del principal	1.100kVA
Frecuencia	50/60Hz
Voltaje	127 a 480V

## Motor

Motor	Cat C32
Combustible	Diésel

## Dimensiones

Ancho	2438 mm
Altura	2591 mm
Longitud	6096 mm
Peso con aceite de lubricación y refrigerante	14539 kg

## Óptima Eficiencia Del Consumo De Combustible

100% de carga a 50Hz	218.2 L/h
100% de carga a 60Hz	253.6 L/h
75% de carga a 50Hz	163.4 L/h
75% de carga a 60Hz	189.2 L/h
50% de carga a 50Hz	116 L/h
50% de carga a 60Hz	35.3 gal/h

# Clasificación De Ruido (Con Recinto), La Mejor Eficiencia Del Combustible

Potencia acústica a 1m (3') al 75% de potencia nominal (50Hz)	84dB(A)
---	---------

Potencia acústica a 1m (3') al 75% de potencia nominal (60Hz)	85dB(A)
---	---------

## XQP1100 Equipos Estándar

### Motor Diésel Cat C32

Turbocompresión

### Generador

Bastidor E3875L4

### Filtro De Aire

Ciclónico o papel con recipiente para polvo e indicador de servicio.

### Monitoreo Remoto Cat Connect

Proporciona monitoreo y administración del paquete

### Sistema De Enfriamiento

Radiador montado en paquete con descarga de aire vertical. Lleno de fábrica.

### Sistema De Arranque Y Carga

Motor de arranque de servicio pesado de 24 V y alternador de carga con aislador de la batería.

### Sistema De Combustible

Tanque de combustible con válvula direccional de 6vías para suministro externo

### Panel De Control

Controlador digital EMCP4.4 montado en el grupo.

### Distribución

Recinto sencillo resistente para controles y distribución con disyuntor de 4 polos y corte de seguridad.

### Estructura

Bastidor de base de acero para servicio pesado con tanque de combustible integral. Cavidades para montacargas. Barras de arrastre. Bastidor de levantamiento y levantamiento de 4 puntos. El bastidor de base es más ancho que el recinto para proteger el grupo electrógeno durante el transporte.

## **Recinto**

Recinto de acero galvanizado e insonorizado con rendimiento excepcional de reducción del ruido

## **Escape**

Silenciador de interrupción de encendido integrado.

## **Aceite Lubricante**

En los filtros de aceite primarios y secundarios del motor. Lleno de fábrica.

## **Generalidades**

Probado e inspeccionado en la fábrica