

# GENERADOR DIESEL 16 kVA

KP-16P-1

MONOFÁSICO

50 Hz

GABINETE SILENCIOSO

REFRIGERADO POR AGUA

MOTOR FAWDE

DIVISIÓN VENTA

SOLUCIONES EN  
RESPALDO DE **ENERGÍA**



**KEYPOWER**  
 Anytime Anywhere. Power Solutions

## CARACTERÍSTICAS

### MOTOR

Fabricante	FAWDE
Modelo	4DW91-29D
Tipo de Motor	Diesel 4 tiempos
Tipo de Inyección	DIRECTA
Tipo aspiración	Aspiración natural
Velocidad de Giro	1500 r.p.m.
Cilindros, número y disposición	4 - Vertical en Línea
Diámetro x Carrera (mm)	90 x 100
Sistema de refrigeración	Refrigerado por agua, radiador tropical 50
Especificaciones del aceite motor	15W40
Relación de compresión	17:1
Capacidad total de aceite (incluido tubos, filtros)	7,8
Cantidad total de líquido refrigerante	TBD
Regulador	Mecánico
Filtro de Aire	Seco
Batería recomendada (Ah)	75A

### GENERADOR

Potencia Prime (Nominal)	16 kVA
Potencia StandBy (Máxima)	17,6 kVA
Voltaje Disponible	220 V
Frecuencia	50 Hz
Corriente Nominal (A)	58
Excitación	Autoexcitado, sin escobillas
Fases	Monofásico
Grado de protección aislamiento	Clase H
Factor de potencia (cos phi)	1.0
Regulación de voltaje	±0.5%
Tipo de conexión (estándar)	Estrella

# GENERADOR DIESEL 16 kVA

## KP-16P-1

MONOFÁSICO

50 Hz

GABINETE SILENCIOSO

REFRIGERADO POR AGUA

MOTOR FAWDE



**KEYPOWER**  
 Anytime Anywhere. Power Solutions

## CARACTERÍSTICAS

### PANEL DE CONTROL

Voltímetro	Si
Amperímetro	Si
Frecuenciómetro	Si
Horómetro	Si
Protector AC	Si
Protector DC	Si
Luz indicadora Piloto	Si

### DIMENSIONES

Largo (mm)	2150
Alto (mm)	850
Ancho (mm)	800

### PESO

Peso (Kg.)	650
------------	-----

### COMBUSTIBLE

Tipo	Diesel
Capacidad tanque combustible (L)	60
Consumo combustible 100% PRP (L/H)	6,15

### GABINETE

Estructura	Insonorizado
Nivel de ruido	66 Db(A)@7m
Chasis	Acero