

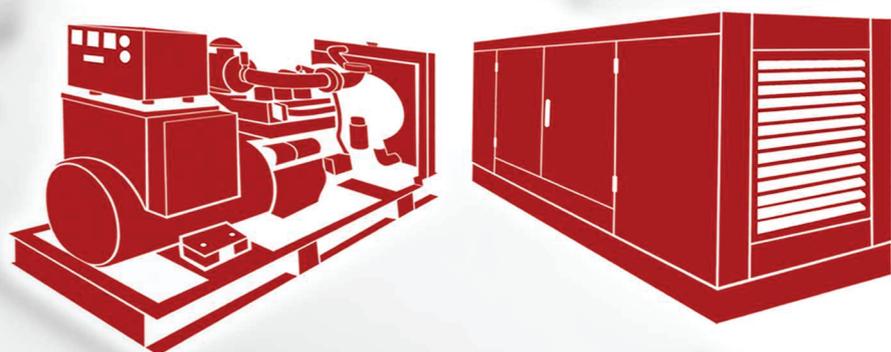


# CATÁLOGO DEL FABRICANTE

**GRUPO ELECTRÓGENO DIESEL**

# DK17

## DEPCO 17KVA



[WWW.MAXMAQUINAS.COM](http://WWW.MAXMAQUINAS.COM)



# GRUPO ELECTRÓGENO DIESEL DK17

DEPCO POWER 17kva 50HZ

**DK17**  
INSONORIZADO





## DETALLES TÉCNICOS

3 Fases 50Hz 1500 RPM		
Potencia Stand by	17Kva	13Kw
Potencia Prime	15Kva	12Kw
Voltaje	380/220V	50Hz
Amperaje	59,5A	
Capacidad del Tanque (Lts)	52Lts	
Consumo máximo a plena carga (Lts/Hora)	3.5 L/H	15Hs
Decibeles a 7Mts	70dB(A)	

### Notas:

1) Los detalles técnicos mas arriba citados corresponden a condiciones atmosféricas con: 1000mbar y humedad relativa del 30%

2)Potencia en Standby: La máxima potencia permitida / disponible puede variar acorde a las cargas. Solamente para uso en de emergencia es la disponibilidad del Stand By. Sobrecargas NO permitidas por tiempo superior a los 30minutos.

Potencia Prime: La máxima potencia permitida / disponible en situaciones de cargas variables para uso continuo con una permisibilidad de sobre carga máxima del 10% es permitido por una HORA cada 12hs

## CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS

- Estructura Liviana y dura al mismo tiempo, excelente diseño aerodinámico.
- Diseñado con seguridad
- Protección a Tierra
- Conexión en Plugs industriales tipo Toma corriente de rapida conexión
- Cabina protectora de agua, sol y polvo, de alta Resistencia y con pintura anti oxido
- Excelente acabado / terminación
- Baja operación manual resultante en bajos costos y optima economía.
- Fácil Instalación, operación, y mantenimiento
- Opcional: Personalización disponible para conexiones a distancia via PLC DATAKOM D300 con conexión GSM y Ethernet via TCP/IP
- Calidad asegurada



## ESPECIFICACIONES DEL MOTOR

Marca	QC
Modelo	490
País de fabricación	China
Tipo de motor	Diesel
Gobernador	Mecánico
Compresión	17:01
Cilindros y ciclo	4 cilind. en linea - 4 Tiempos
Diametro de carrera mm	90 x 105
Desplazamiento L	2.672
Aspiración	Aspirado directo natural
Velocidad de rotación	1500rpm
Motor de arranque	12v
Refrigeración	Agua
Frecuencia	50Hz

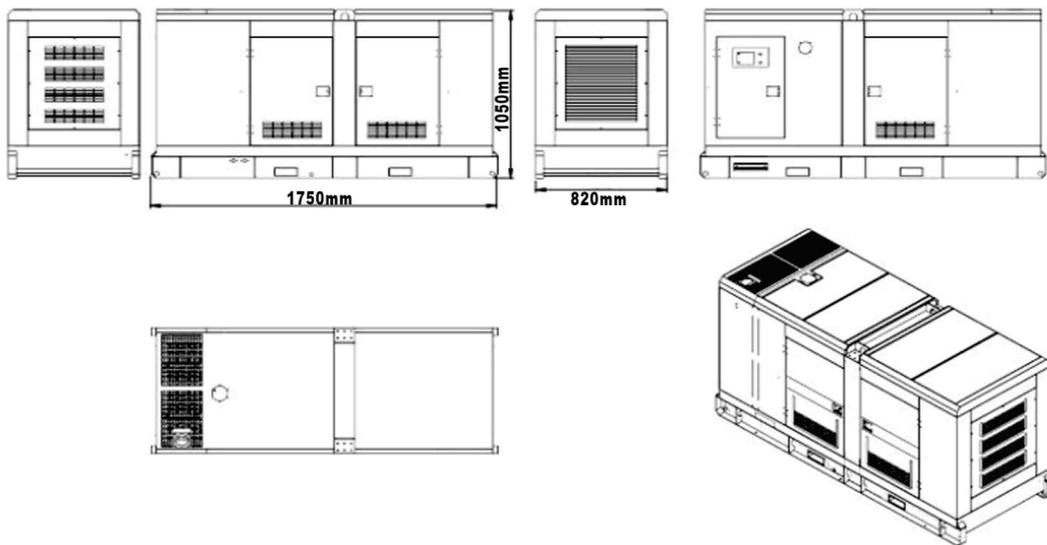
## ESPECIFICACIONES DEL ALTERNADOR

Fabricante	DEPCO
País de fabricación	China
Modelo	DPC164D
Cojinetes	1
Aislamiento	Clase H
Protección	Ip23
Sistema de excitación	por Derivación
Voltaje	± 1%



## DIMENSIONES

Largo	1750mm
Ancho	820mm
Alto	1050mm
Peso	683Kg
Capacidad del tanque	52Lts





# D-300

## CONTROLADOR AVANZADO DE GRUPOS ELECTROGENOS

### DESCRIPCION

La D-xxx es la próxima generación de unidad de control de grupos electrógenos que combina funcionalidad múltiple una amplia posibilidad de comunicación junto con un diseño fiable y de bajo costo.

La unidad cumple con las más exigentes normas de seguridad mundiales: EMC, vibración y medio ambiente para la categoría uso industrial.

Las características del software se completan con un proceso fácil de actualización de firmware a través de un puerto USB.

El software de PC basado en permite el monitoreo y programación a través de USB, serial y GPRS.

El software de PC basado en Rainbow Scada software permite el monitoreo y control de un número ilimitado de grupos electrógenos a través de una única central

### FUNCIONES

*Unidad AMF con transferencia interrumpida.*  
*Unidad ATS con transferencia ininterrumpida.*  
*Controlador con arranque remoto*  
*Controlador con arranque manual*  
*Controlador de motor*  
*Unidad remota de visualización y control*  
*Visualización de forma de onda de V e I*  
*Análisis de armónicos de V e I*  
*Ti lado generador o carga.*

### COMUNICACION

**GSM-GPRS**  
**Modem Interno GPRS (opcional)**  
**GSM-SMS**  
**e-mail**  
**Modbus**  
**USB Device**  
**RS-232**  
**J1939-CANBUS**

### TOPOLOGIAS

*2 fases 3 conductores, L1-L2*  
*2 fases 3 conductores, L1-L3*  
*3 fases 3 conductores, 3 TI*  
*3 fases 3 conductores, 2 TI (L1-L2)*  
*3 fases 3 conductores, 2 TI (L1-L3)*  
*3 fases 4 conductores, estrella*  
*3 fases 4 conductores, triangulo*  
*1 fase 2 conductores*





[www.maxmaquinas.com](http://www.maxmaquinas.com)

[maxgotze@hotmail.com](mailto:maxgotze@hotmail.com)

+ 595 981 276 666

+595 21 503 028