

# GENERADORES KRAFTER DIESEL



## GENERADOR ELÉCTRICO

Marca: **KRAFTER**  
Modelo: **DX-44 DIESEL 380 VOLTS**  
Código : **GENKRADIEDX-44**



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	DX-44	Tipo de combustible	Diésel
Potencia máxima	36 kVA	Marca alternador	Depco
Potencia nominal	33 kVA	Modelo alternador	DPC184H
Voltaje	380 V	Nro rodamientos	1
Tipo de motor	4 tiempos/4 cilindros en línea	Clase de aislamiento	H
Marca	Baudouin	Protección	IP23
HP	44 HP	Sistema de excitación	Shunt
Decibeles	75-78 db a 7 metros	Mantenedor de batería	12 V
Frecuencia y velocidad del motor	50 Hz/1500 RPM	Variación de voltaje	± 1
Modelo del motor	4M08G8D3/5	Enfriamiento	Agua-cooland
Gobernador	ECU	Marca del control	Deesea
Nro de cilindros	4	Modelo de control	DSE6120
Capacidad de lubricante	9,2 L	Regulador de voltaje	AVR
Factor de potencia	0,8	Gabinete	Sí
Relación de compresión	17,2:1	Batería	Sí
Inyección	Sí	Altura de trabajo	1000 msnm
Filtro de aire primario	Sí	Sistema de arranque	Eléctrico
Filtro de aire secundario	Sí	Consumo de combustible	6,78 L/h
Filtro de lubricante	Sí	Autonomía	10.8 h
Filtro de combustible	Sí	Capacidad del estanque	85 L
Turbo	No	Dimensiones	2100 x 850 x 1070
Pre calentador de combustible	No	Peso	863
		Garantías	1 año

### CARACTERÍSTICAS :

Nuestra línea de generadores diésel, modelos DX-22, DX-33, DX-44 Y DX-50 proporciona una solución altamente confiable para mantener la energía eléctrica en caso de cortes o interrupciones en el suministro principal. Cada uno de nuestros generadores cumple con rigurosas certificaciones, incluyendo las de la Comunidad Económica Europea y la Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC) a nivel nacional.

Además, se destacan por su capacidad de operar con un Sistema de Transferencia Automática (ATS) que permite una transición fluida entre diferentes fuentes de energía. Esta solución integral proporciona una fuente de energía confiable y eficiente, respaldada por certificaciones de calidad, para satisfacer las necesidades de continuidad de energía en diversas aplicaciones.



#### AVR

Cuenta con un Regulador de Voltaje Automático (AVR) que asegura una potencia estable y fiable, protegiendo tanto el generador como los dispositivos conectados.



#### TRASPORTE

Puntos de elevación en la base de la estructura para transportar y tomas superiores para grúas.



#### PARADA DE EMERGENCIA

Botón de Parada de Emergencia visible y en bajo relieve, para minimizar activaciones accidentales.



#### PANEL DE CONTROL

El control de grupos electrógenos ofrece funcionalidad múltiple, comunicación avanzada y un diseño confiable. DSE 6120.