

**GENERADOR / GENERADOR ABIERTO**

## PLANTA ELÉCTRICA DIÉSEL ABIERTA AOSIF 500KVA 127/220V 3F AC-500OPEN

### CONSUMOS Equipos Eléctricos Tradicionales

**Consumos en Vatios**

Taladro pequeño	550	Aspiradora	1500
Taladro Grande	1050	Microondas	800
Rotomartillo Mediano	900	Ducha	4500
Demoleedor Mediano	1800	TV de 32" a 50"	90
Tronzadora	2400	Planchas	1000
Vibrador Concreto 3Hp	2250	Lavadora	350
Bomba de Agua 1/2 Hp	380	Computador	300
Aire Acon 22.000 btu	650 - 2.600	Mini componen	60
Ventilador	90	Licuadora	400
Nevera	400		



- Consumos estimados, son solo informativos, todo depende del consumo real de su equipo.
- Recuerde que en el arranque inicial, los equipos llegan a consumir hasta 3 veces su potencia.
- Ejemplo el Taladro Pequeño 550 Vatios x 3= consumiría al arrancar 1.650 Vatios.
- Esto quiere decir que el generador recomendado debe ser mínimo de 1.700 Vatios (1.7W)

Planta Eléctrica Diésel Abierta AOSIF 500kVA 127/220V 3F AC-500OPEN, Cuenta con filtros de serie, separador de combustible, Radiador y ventilador con resguardo de seguridad, alternador de un solo cojinete IP 23, Clase de aislamiento H, Estructura base de acero resistente y tanque de combustible base de operación de 8 horas, con tablero de control automático y disyuntor tripolar.

**FICHA TÉCNICA**

<b>Potencia continua</b>	438KVA (350Kw)
<b>Potencia máxima</b>	500KVA (400Kw)
<b>Marca</b>	AOSIF
<b>Cabinada</b>	No
<b>Conexión</b>	3F
<b>Voltaje</b>	127/220V (12 Hilos reconexión hasta 480V)
<b>Motor</b>	Commins KTA19-G2
<b>Velocidad de Rotación</b>	1800 Rpm
<b>Generador</b>	Stamford



## FICHA TÉCNICA

<b>Factor de potencia</b>	0,8
<b>Dimensiones</b>	3200 x 1370 x 2160 mm
<b>Peso</b>	4300 kg
<b>Perdida de potencia por altura</b>	
Motores de aspiración natural: X cada 1000 mt de elevación *MSL 10%	
Motores Turbo cargados: X cada 1000 mt de elevación *MSL 3% ?	

**Certificados:**

1. Certificado de Garantía
2. Política Devoluciones, Cambios y Reembolsos
3. Certificado de Repuestos y Consumibles
4. Declaración Origen de Fondos y Veracidad de la Información
5. Tratamiento de Datos (Versión 200424)

Encuentre en este link:

<https://maquitec.co/m/241225>

**Certificados Bancarios:**

[info@maquitecdecolombia.com](mailto:info@maquitecdecolombia.com)

Bogotá: CR 22 # 68 - 68

Medellín: CR 52 # 14 - 30 Local 165 - Centro Empresarial Olaya Herrera

Cali: CL 10 # 13 - 45 Barrio San Juan Bosco

SKU:

AC-500OPEN

**Seguro de Transporte:**

Para tu compra contamos con póliza de seguros SURA número 900000924835 con vigencia hasta Febrero 2026, que protege tus productos en caso de siniestro por concepto de transporte.

**Certificado:**

<https://maquitec.co/m/3u>

**RUT Maquitec:**

<https://maquitec.co/m/1125>



Todos los derechos reservados.  
Maquitec de Colombia S.A.S  
© 2026