

**GENERADOR / GENERADOR ABIERTO**


## PLANTA ELÉCTRICA DIÉSEL ABIERTO FORTE 22 KVA - 110V/1F FDG22M



### CONSUMOS Equipos Eléctricos Tradicionales

**Consumos en Vatios**

Taladro Pequeño	550	Aire Acond.	1500
Taladro Grande	1050	Microondas	800
Retomartillo Mediano	900	Ducha	4500
Demoleedor Mediano	1800	TV de 32" a 50"	90
Tronzadora	2400	Planchas	1000
Vibradora de Concreto 3Hp	2250	Lavadora	350
Bomba de Agua (2 Hp)	100	Compresor	300
Aire Acond 22.000 btu	650 - 2.600	Mini componente	600
Ventilador	90	Licuadora	400
Nevera	400		

• Consumos estimados, son solo informaciones, 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 1650 Vatios.  
• Esto quiere decir que el generador recomendado debe ser mínimo de 1700 Vatios (17kW).

Planta Eléctrica Diésel Abierto Forte 22 KVA – 110V/1F FDG22M, generador de gran poder, con potencia de 22 KVA, de uso ideal como respaldo de energía en zonas donde es irregular la corriente eléctrica y como fuente de alimentación principal donde su presencia es nula. Su gran potencia provee una fuente de corriente eléctrica suficiente para los equipos que cumplan con los consumos de vatios requeridos. **Para tomar la decisión de compra debe:** 1. Verificar el consumo en Vatios de los equipos eléctricos. 2. Verificar la altura (Zona) de trabajo del equipo. Por ejemplo en Bogotá la altura afecta hasta un 25% de su capacidad de entrega en Vatios. 3. Al final de las imágenes encontrara una tabla de consumos para equipos tradicionales. Importante: El precio publicado está calculado a la TRM de \$4.900 pesos por dólar, para su valor exacto se tendrá en cuenta TRM del día de la compra o en su defecto de la orden de compra.

### FICHA TÉCNICA

<b>Motor</b>	Diésel FORTE YSD490D
<b>Potencia nominal</b>	20 KVA / 20 Kw
<b>Potencia máxima</b>	22 KVA / 22 Kw
<b>Voltaje</b>	110 V / 1F
<b>Frecuencia</b>	60 Hz,
<b>Encendido</b>	Eléctrico



## FICHA TÉCNICA

RPM	1800
Control	Panel digital
Peso	570 Kg

**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:  
FDG22M

**RUT Maquitec:**

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



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