

## GENERADOR / GENERADOR CABINADO



# PLANTA ELÉCTRICA DIÉSEL CABINADA FORTE 27,5 KVA - 110/220V/3F FDG25-S



## CONSUMOS Equipos Eléctricos Tradicionales

### Consumos en Vatios

Taladro pequeño	550	Aspiradora	1500
Taladro Grande	1050	Microondas	800
Rotomantillo Mediano	900	Ducha	4500
Demolidor Mediano	1800	TV de 32" a 50"	90
Tronzadora	2400	Planchas	1000
Vibrador Concreto 3Hp	2250	Lavadora	350
Bomba de Agua 1/2 Hp	390	Computador	300
Aire Acon 22.000 btu	650 - 2.600	Mini componen	60
Ventilador	90	Licudora	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= consumirá al arranque 1650 Vatios.
- Esto quiere decir que el generador recomendado debe ser mínimo de 1700 Vatios (1.7KW)

Planta Eléctrica Diésel Cabinada Forte 27,5 KVA – 110/220V/3F FDG25-S, generador de gran poder, con potencia de 27,5 KVA, su cabina de protección resguarda el equipo, no solo de agentes externos como la intemperie si no también de manipulación no autorizada, 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 y seguridad proveen 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 encontrará 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 YS490D
<b>Potencia nominal</b>	25 KVA 20 Kw
<b>Potencia máxima</b>	27,5 KVA /22 Kw
<b>Voltaje</b>	110/220 V / 3F



## FICHA TÉCNICA

Frecuencia	60 Hz,
Encendido	Eléctrico
RPM	1800
Control	Panel digital
Peso	720 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:



### 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>

[info@maquitecdecolumbia.com](mailto:info@maquitecdecolumbia.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:**  
FDG25-S



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