

GENERADOR / GENERADOR DIESEL



PLANTA ELÉCTRICA DIÉSEL 14.5KVA 115/230V 1F KTC CABINADA X-TREME



Planta Eléctrica Diésel 14.5kVA 115/230v 1f KTC Cabinada X-treme 445-SDG15X-1, está desarrollada para suministrar energía eléctrica confiable y continua en obras de construcción, eventos o como sistema de respaldo comercial. Cuenta con un motor de bajo consumo, cabina insonorizada para mitigar el ruido y un panel de control con protecciones automáticas contra sobrecargas y fallas de aceite o temperatura. Su estructura robusta incluye puntos de izaje para facilitar su transporte seguro en frentes de trabajo exigentes.

FICHA TÉCNICA

Motor	2 Cilindros en V / 4 Tiempos / Inyección Directa / Refrigerado por Aire
Combustible	Diésel
Tipo	AC - Monofásico
Potencia Máxima	14.5 kW/kVA
Potencia Nominal	13 kW/kVA



FICHA TÉCNICA

Voltaje Nominal Salida AC	115/ 230V
Potencia	29Hp / 3.600rpm
Cilindraje	1247 cc
Frecuencia Nominal	60Hz
Factor de Potencia	1.0
Tipo de Batería	12V - 36Ah
Voltaje Nominal Salida DC	12V
Corriente Nominal Salida DC	8.3 A
Capacidad Tanque de Diésel	25L
Salida USB	No
Sistema de Encendido	Eléctrico
Regulador de Voltaje	AVR
Tiempo Máximo de Trabajo Continuo	12 Horas
Diámetro x Recorrido	2 - 95 x 88 mm
Aceite de Lubricación	SAE 15W40
Nivel de ruido	74dBA
Diámetro	1260 x 720 x 860 mm
Peso	292 kg



CONSULTA LOS VIDEOS EN: www.youtube.com/@maquitecdecolombia



<https://www.youtube.com/watch?v=eE1bcGsxom8>

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@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:

445-SDG15X-1



Todos los derechos reservados.

Maquitec de Colombia S.A.S

© 2026