

**1 Nombre del material o equipo:**

PLANTA ELECTRICA DE 5 KILOS

**2 Código:**

**2007390**

**3 Descripción del equipo:**

El generador eléctrico de 5 kW es una solución confiable y eficiente para garantizar el suministro de energía eléctrica en situaciones de emergencia. Diseñado para ofrecer un rendimiento excepcional, este equipo es ideal tanto para uso doméstico como para aplicaciones profesionales.

**4 Forma y Dimensiones:**



**5 Especificaciones técnicas:**

- 5.1 Obligatoriamente debe tener un sistema silencioso.
- 5.2 Obligatoriamente debe tener un sistema de encendido por llaves.
- 5.3 Obligatoriamente debe de ser de combustible diésel.
- 5.4 Obligatoriamente debe tener una capacidad del tanque de 15-20 galones.
- 5.5 Obligatoriamente debe tener una autonomía de al menos 8 horas.
- 5.6 Obligatoriamente debe tener un Consumo máximo L/H 2.6.
- 5.7 Obligatoriamente debe tener un depósito de combustible mínimo 7 galones.
- 5.8 Obligatoriamente debe tener una potencia de 5 kW.
- 5.9 Obligatoriamente debe tener voltaje de operación 120/240 V.
- 5.10 Obligatoriamente debe tener protección de circuito.
- 5.11 Obligatoriamente debe tener una frecuencia 50 Hz.
- 5.12 Obligatoriamente debe tener batería incluida.
- 5.13 Obligatoriamente debe tener el sistema de enfriamiento por líquido refrigerante.
- 5.14 Obligatoriamente debe tener sistema de protección: Baja presión de aceite, Alta temperatura.

**6 Aplicación del equipo:**

El generador eléctrico 5 kW son utilizada para Alimentación de herramientas eléctricas en obras y reformas.

**7 Observaciones importantes:**

- 7.1 Se requiere ficha técnica del fabricante del producto ofertado.
- 7.2 Se debe anexar las certificaciones o registros de calibración emitidos por el fabricante.
- 7.3 Se debe otorgar los tiempos de garantía y respaldo del producto.

Para uso exclusivo de empleados de **EDESUR**.

Este documento contiene información privada, no debe ser reproducido o divulgado a otros sin autorización de la Gerencia de Seguridad Industrial y Salud Ocupacional.

**EL USUARIO ES RESPONSABLE DE COMPROBAR EL NÚMERO DE HISTORIAL VIGENTE ANTES DE USAR ESTE DOCUMENTO.**



# HOJA TÉCNICA DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y/O COLECTIVA

TÍTULO:

FECHA: ENE-2025

VERSIÓN: 1

DIRECCIÓN:  
RESPONSABILIDAD  
SOCIAL CORPORATIVA

GERENCIA:  
SEGURIDAD INDUSTRIAL

PÁGINA: 2 de 2

## Control de cambios

Versión	Fecha	Descripción del cambio
1	Ene-2025	• Elaboración de documento.

ELABORADO	REVISADO	APROBADO	APROBADO
INSPECTOR DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	COORDINADOR DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	GERENTE DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	DIRECTOR DE RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA
Jefry Rodriguez	Gerni de los Santos	Mauricio Piña	
Firma: 	Firma: 	Firma: 	Firma:
Fecha: 31/01/2025	Fecha: 31/01/2025	Fecha: 31/01/2025	Fecha:

Para uso exclusivo de empleados de EDESUR.

Este documento contiene información privada, no debe ser reproducido o divulgado a otros sin autorización de la Gerencia de Seguridad Industrial y Salud Ocupacional.

EL USUARIO ES RESPONSABLE DE COMPROBAR EL NÚMERO DE HISTORIAL VIGENTE ANTES DE USAR ESTE DOCUMENTO.