

GENERADOR GASOLINA INVERTER KR10000iE

CÓDIGO INTERNO: 4471001010000

MOTOR: SV550B de 550 cc

TIPO: Gasolina de 4 tiempos, monocilíndrico

REFRIGERACIÓN: Por aire



**1 Año de
Garantía**

50 Hz Frecuencia	34 L Estanque	10 kW Potencia nominal
---------------------	------------------	---------------------------

Voltaje

220 V

Potencia Máxima

10,5 kW

Peso Neto

84 kg

Autonomía

16,8 h al 25 % (ECO)

DESCRIPCIÓN

Diez kilowatts de energía inverter para la obra, el taller, un evento o el respaldo de un local comercial durante un corte de luz. El generador KR10000iE alimenta al mismo tiempo herramientas eléctricas, iluminación y equipos electrónicos sensibles, y su toma industrial de 63 A permite conectar equipos de alto consumo.

Su modo ECO ajusta el consumo a la carga, lo que extiende la autonomía en jornadas largas con demanda variable. El arranque eléctrico y remoto permite encenderlo a distancia, y su estructura abierta con ruedas facilita el traslado y el acceso al motor para su mantenimiento.



CONEXIONES

Dos tomas europeas de 16 A, una toma industrial de 63 A / IP67, terminal CC y dos puertos USB.



AUTONOMÍA

Hasta 16,8 horas al 25 % de carga en modo ECO, con estanque de 34 L.



ARRANQUE ELÉCTRICO Y REMOTO

Puesta en marcha eléctrica o a distancia. Batería de 12 V / 10 Ah.

GENERADOR GASOLINA INVERTER KR10000iE

CÓDIGO INTERNO: 4471001010000



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Generador

Potencia nominal / máxima	10 / 10,5 kW
Voltaje / corriente nominal	220 V / 45,5 A
Frecuencia / fases	50 Hz / monofásico
Factor de potencia	1
Regulación de voltaje	Inverter
Aislamiento / protección	Clase F / IP23
Tomacorrientes europeos	2 de 250 V / 16 A / IP44
Tomacorriente industrial	1 de 250 V / 63 A / IP67
Salida CC	Terminal CC
Puertos USB	2 USB de 5 V / 2,4 A cada uno
Conexión en paralelo	No aplica
Temperatura de operación	-5 °C a 40 °C
Altitud máxima recomendada	1.000 m

Motor

Marca / modelo	SENCI SV550B
Tipo	Monocilíndrico, 4 tiempos
Cilindrada	550 cc
Diámetro x carrera	96 x 76 mm
Potencia / velocidad	12,5 kW / 3.600 rpm
Refrigeración	Por aire
Sistema de arranque	Eléctrico y remoto
Batería	12 V / 10 Ah

Aceite / capacidad	SAE 10W-30 / 1,8 L
Cambio de aceite	Primero: 25 h o 1 mes. Luego: 100 h o 6 meses.

Combustible y Autonomía

Combustible / estanque	Gasolina / 34 L
Carga	ECO / sin ECO
25% de carga	Consumo: 1,9 / 4 L/h; Autonomía: 16,8 / 8 h
50% de carga	Consumo: 3,16 / 3,24 L/h; Autonomía: 10,13 / 9,87 h
75% de carga	Consumo: 4,14 / 4,29 L/h; Autonomía: 7,73 / 7,47 h
100% de carga (sin ECO)	Consumo: 5,71 L/h Autonomía: 5,6 h

Alternador

Marca	SENCI
Tipo	Imanes permanentes, sin escobillas
Bobinado / polos	Cobre / 11 pares
Aislamiento / protección	Clase F / IP23
Regulación / THD	Inverter / < 3%

Información General

Nivel de ruido	Inferior a 76 dB, al 75% de carga, a 4 m
Dimensiones (L x A x H)	715 x 590 x 620 mm (±5 mm)
Dimensiones del embalaje	755 x 700 x 650 mm
Peso neto	84 kg
Peso bruto	90 kg