



**LÜSOTOFF**

**HERRAMIENTAS CON POTENCIA**



# NUESTROS EQUIPOS

 **TRUPER**  
LA HERRAMIENTA QUE **POTENCIA** TU TALLER

 **LÜSOTOFF**  
THINKING ABOUT FUTURE





Construcción  
10000 W

Recreación  
950 W



Local en  
construction

Local comercial

Casa con 2  
ambientes

Casa Rodante

Camping



# GENERADOR NAFTERO 2500 W

Generador Naftero Garden Plus  
Gp2500 2500w De Lusqtoff



- Tipo de motor: 4 tiempos
- Potencia: 6.2 Hp
- Potencia nominal: 2.0 KVA
- Potencia máxima 2.2 KVA
- Autonomía: 10 hs.
- Tensión: 220 V ~ 50 Hz.
- Capacidad del tanque: 15 lts
- Arranque: manual
- Fuente de alimentación: nafta
- Fases: monofásico
- Peso: 33 Kg



## GENERADOR 2.8KW ARRANQUE MANUAL / ELÉCTRICO

### ► CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Motor: 6,5 hp
- Tipo de motor: 4 tiempos
- Potencia nominal: 2,5 KW
- Potencia máxima: 2,8 KW
- Tensión: 220 V - 50 hz
- Cilindradas: 196 CC
- Capacidad del tanque de combustible: 15 Lts
- Autonomía: 12 hs
- Consumo de combustible: g/KWh 360
- Nivel sonoro 67 dB
- Capacidad del tanque de aceite: 0,6 lts



LG3000

LG3000E

 **TRUPER**  
LA HERRAMIENTA QUE **POTENCIA** TU TALLER

 **LÜSOTOFF**  
THINKING ABOUT FUTURE



# GENERADOR NAFTERO 5500 W - EXTREME • LG13EX



## » CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Tipo de motor: 4 tiempos
- Potencia del motor: 13 Hp
- Tensión: 220 V ~ 50 Hz.
- Potencia nominal: 5.0 KVA
- Potencia Máxima 5.5 KVA
- Autonomía: 10 hs
- Arranque: manual
- Fuente de alimentación: nafta
- Fase: monofásico
- Peso: 80 Kg

## » INCLUYE:

- Ruedas
- Manija de traslado



**LG13EX**

## GENERADOR 7500 TRIFÁSICO LG7500EXT

### » CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Motor: 4 tiempos
- Potencia: 15 HP
- Potencia máx.: 6500 W
- Fase: trifásico
- Capacidad el tanque: 25 Lts
- Fuente de alimentación: combustible
- Tensión: 380 V ~ 50 Hz
- Arranque: eléctrico

### » INCLUYE:

- Ruedas
- Manijas
- Bolsa con accesorios
- Enchufe para 380V
- Enchufe para 220 v
- Mariposas
- Patas de apoyo
- Bulones



LG7500EXT

## CALCULO DE CONSUMO.

Al momento de hacer el cálculo de consumo para saber que generador debemos adquirir, es fundamental que:

- Identifiquemos que electrodomésticos o equipos vamos a conectar a nuestro generador. Pueden ser en el caso de una casa: heladera, frízer, horno eléctrico, pava eléctrica, luces, etc.
- Sumar el consumo de cada uno de los artefactos, estos pueden estar expresados en Watt, KW o KVA. Debido a que tienen un factor de potencia igual a 1 (  $1000\text{ W} = 1\text{ KW}$  ,  $1\text{ KW} = 1\text{ KVA}$  ) en corriente monofásica, si la suma de nuestros electrodomésticos da 2300 Watt equivale a 2.3 KW.

Una vez que tengamos este cálculo realizado podemos elegir que generador elegir o recomendar para el usuario.

La tabla de consumos de los electrodomésticos básicos que podemos encontrar en cualquier hogar la podemos ver en el siguiente link:

<https://www.argentina.gob.ar/enre/uso-eficiente-y-seguro/consumo-basico-electrodomesticos>.

## CALCULO DE CONSUMO.

A la hora de saber que generador recomendar nos vamos a encontrar con 2 descripciones, potencia nominal y potencia máxima.

- **Potencia máxima:** es la potencia máxima que nos va a entregar nuestro generador. Ej: 2,8KVA.
- **Potencia nominal:** es la potencia máxima que se recomienda de carga dejando un margen de entre un 10% y un 30% con respecto a la potencia máxima. Ej: 2,5KVA.

Se debe dejar un margen de entre un 10% y 30% de potencia nominal con respecto a la potencia máxima, esto es para evitar que los picos de arranque generados por los artefactos (son alrededor de entre un 10% y un 30%), generen sobrecarga en el generador y provoque desperfectos en el equipo.



**¡MUCHAS GRACIAS!**