

KPG3600

ESTACIÓN DE ENERGÍA



CONEXIÓN EN PARALELO
PARA SALIDA TRIFÁSICA
A 400V

MODELO	KPG3600
TIPO DE BATERÍA	LI-ION
CAPACIDAD	2304 WH
NÚMERO DE BATERÍAS	8X72 V
CORRIENTE MAX DE DESCARGA	35 A
FRECUENCIA	50 HZ
NIVEL DE PROTECCIÓN	IP54
MÉTODO DE REFRIGERACIÓN	REFRIGERACIÓN NATURAL
INDICADOR LUMINOSO	INDICADOR DE 10 NIVELES

SALIDA	
VOLTAJE NOMINAL	230 V
POTENCIA NOMINAL	3600 W
150 % CARGA NOMINAL	4000W ~ 5400W > 500S
200 % CARGA NOMINAL	5400W ~ 7200W > 50S
250 % CARGA NOMINAL	7200W ~ 9000W > 10S
OTRA CARGA NOMINAL	> 9000W > 1S
POTENCIA PICO	20000 W
CORRIENTE PICO	140 A
SALIDA	2X16A SHUKO

ENTRADA	
POTENCIA NOMINAL	1200 W
FACTOR DE POTENCIA	0.99
CORRIENTE NOMINAL	6 A

LOGÍSTICA	
PESO NETO	23,8 KG
PESO BRUTO	25 KG
DIMENSIONES PRODUCTO	520X485X210 MM
DIMENSIONES CAJA	590X560X245 MM
EAN	8435672797316

23,8
KG



ESTACIÓN DE ENERGÍA PORTÁTIL PROFESIONAL

Potencia industrial. Movilidad total. Fiabilidad en cualquier entorno.

La **KPG3600** es una estación de energía portátil diseñada para profesionales que necesitan **potencia real, carga rápida y máxima resistencia**. Capaz de alimentar herramientas exigentes, trabajar en condiciones adversas y adaptarse a diferentes necesidades gracias a su **capacidad ampliable**.

Ideal para obras, mantenimiento industrial, trabajos en exteriores o lugares sin acceso a red eléctrica.

▼▼ Potencia Que Mueve Tu Trabajo

- 3600 W de potencia nominal
- Hasta 20.000 W de potencia pico*
- Diseñada para alimentar **herramientas profesionales de alto consumo**

*Basado en pruebas reales con equipos como soldadoras o compresores de aire.

▼▼ Diseñada Para Entornos Exigentes

- Protección IP54+ contra polvo y agua
- Resistente a **impactos y condiciones climáticas adversas**
- Estructura robusta para uso **industrial y profesional**

Trabaja con total confianza incluso en entornos difíciles

▼▼ Carga Ultrarrápida

Menos tiempo esperando, más tiempo trabajando.

- **Carga completa en solo 2,3 horas**
- **90 % de carga en 1,8 horas**

La energía que necesitas cuando la necesitas.

▼▼ Potencia Portátil

- **Peso: 23,8 kg**
- Diseño compacto y equilibrado
- Fácil de transportar entre diferentes zonas de trabajo

La combinación perfecta entre **potencia y movilidad**.

▼▼ Conectar y Trabajar

Sistema **Plug & Play** pensado para profesionales.

- Sin configuraciones complejas
- Conecta tus herramientas y empieza a trabajar al instante

▼▼ Energía Ampliable

Adapta la capacidad según tus necesidades.

- Hasta **3 baterías de expansión en paralelo**
- **Capacidad total de hasta 6.912 Wh**

Más autonomía para **trabajos prolongados**.

▼ Tecnología Avanzada

La KPG3600 integra soluciones tecnológicas diseñadas para **máximo rendimiento y eficiencia:**

- Topología **multinivel en cascada de una sola etapa**
- **Celdas de batería NCA** con descarga de **10C**
- **Chip de potencia de alto rendimiento** desarrollado internamente
- **97 % de eficiencia de carga AC-BMS**

▼ Durabilidad Industrial

Diseñada para durar incluso en los entornos más duros.

- **Protección anticorrosión hasta 30 años**
- Recubrimiento **SGCC resistente a la intemperie**
- Resistencia a **72 horas de niebla salina**
- **Soldadura láser + sellado anular impermeable**
- Estructura reforzada con **tubo de acero en V**

▼ Refrigeración Eficiente

- **Refrigeración externa natural con sistema de circulación interna**
- Mayor eficiencia energética
- Funcionamiento estable y silencioso

