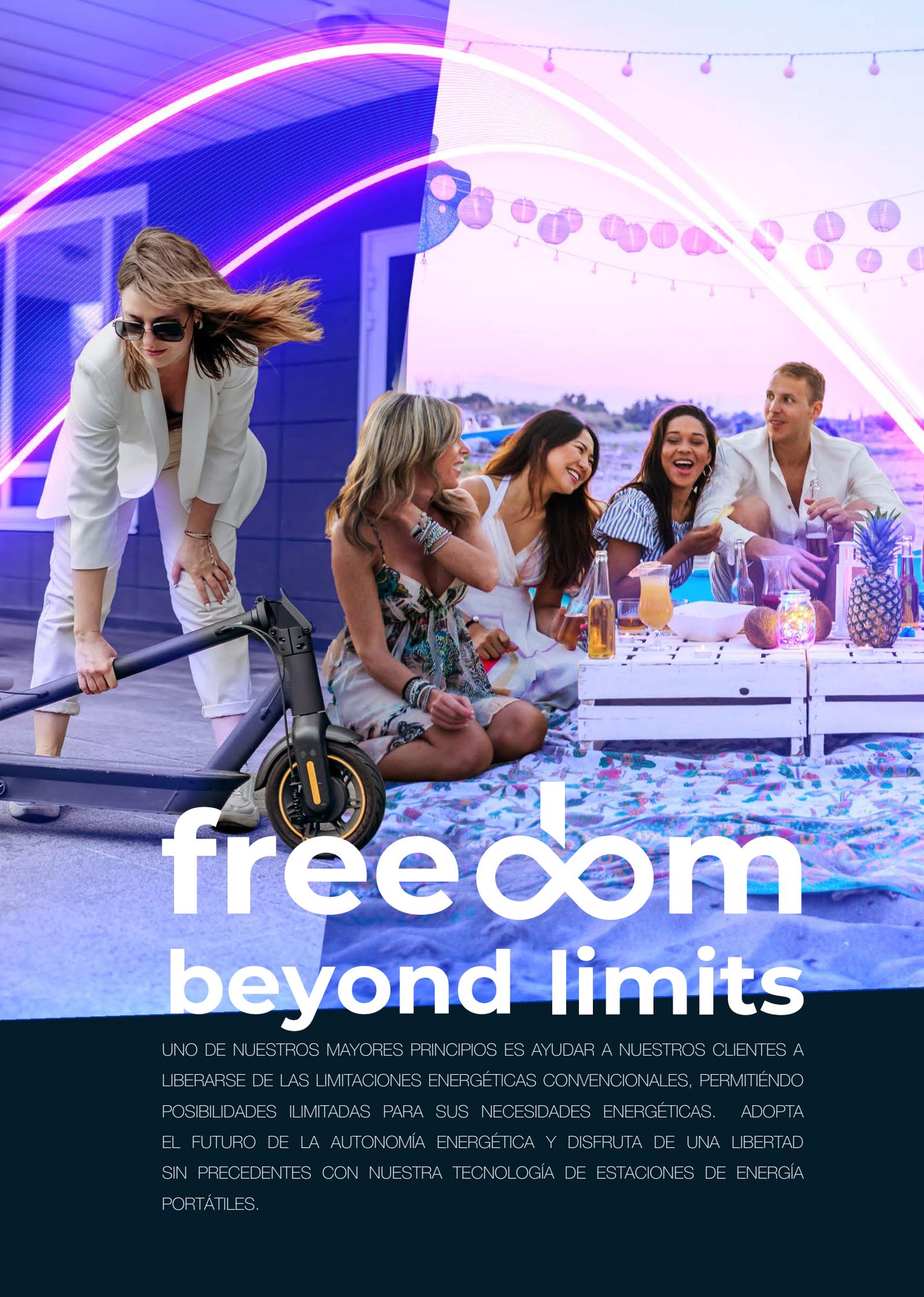


# freedom beyond limits

SERIE PWB | ESTACIONES DE ENERGÍA PORTÁTILES





# freedom beyond limits

UNO DE NUESTROS MAYORES PRINCIPIOS ES AYUDAR A NUESTROS CLIENTES A LIBERARSE DE LAS LIMITACIONES ENERGÉTICAS CONVENCIONALES, PERMITIÉNDO POSIBILIDADES ILIMITADAS PARA SUS NECESIDADES ENERGÉTICAS. ADOPTA EL FUTURO DE LA AUTONOMÍA ENERGÉTICA Y DISFRUTA DE UNA LIBERTAD SIN PRECEDENTES CON NUESTRA TECNOLOGÍA DE ESTACIONES DE ENERGÍA PORTÁTILES.



**PRAMAC**

AC 220V 15A  
DC 12V 10A  
PWB 2400  
USB 2.0A  
USB-FAST  
TYPE-C  
DC 12V

**PRAMAC**

PWB 1200  
DC ON/OFF  
AC ON/OFF  
LED ON/OFF  
DC 12V 10A  
DC 12V 5A  
TYPE-C  
USB-FAST  
USB-2A

# PWB 1200



# APLICACIONES

La estación de energía portátil Pramac PWB1200 puede utilizarse para alimentar una amplia gama de dispositivos electrónicos, como ordenadores portátiles, smartphones, tablets, cámaras e incluso pequeños electrodomésticos como calefactores portátiles, secadores de pelo y grills.



TELÉFONO / 10Wh  
>90 cargas



ORDENADOR PORTÁTIL / 50 Wh  
>20 cargas



ILUMINACIÓN / 10 Wh  
>90 horas



ROUTER WI-FI / 12 W  
>80 horas



KETTLE / 1000 W  
1 hora



TV / 140 W  
>7 horas



NEVERA / 100-200 W  
10-5 horas



GRILL / 800W  
1.2 horas

# DATOS TÉCNICOS

Capacidad | Autonomía de la batería @80%

1075 Wh | 2000 Ciclos (LFP)

Potencia W | Amps

1200 W | 5.2A

Potencia máxima W\* | Amps

2400 W | 10.4A

Tiempo de carga en red eléctrica @80%

1 h (800 W) Cargador rápido incluido

Peso (KG) | Dimensiones (LxWxH)

16,2 KG | 376x215x262 mm

Protección IP

IP20

Función EPS (Alimentación de emergencia)

Sí. Fuente de alimentación, tiempo de conmutación  $\leq 10\text{ms}$

Garantía

2 Años

\* 1.5 seg @131% vatios de sobretensión | @ 200% vatios de sobretensión lo mantiene durante 300 milisegundos

# CARACTERÍSTICAS



CARGADOR DE PARED  
ULTRARRÁPIDO  
800W 1h @ 80%



ENCENDEDOR PARA  
COCHE  
12V/8A | 11h @80%



CONECTOR PARA PANEL SOLAR  
Máx 400W 2.1h @80%



BATERÍA  
LFP



1X CARGADOR  
INALÁMBRICO



CONECTOR DE PARALELO  
Potencia hasta 3600 W



2 X TOMAS  
SCHUKO



1X TOMA DE COCHE DC 12V 16A  
2X DC 12V 5A; 2X USB-C  
2X USB A-FAST; 2X USB-A

# APLICACIONES

La estación eléctrica portátil PWB2400 puede utilizarse para alimentar diversos dispositivos electrónicos, como ordenadores portátiles, smartphones, tablets, drones y pequeños electrodomésticos como pequeñas neveras, cafeteras, ventiladores y taladros.



TELÉFONO / 10WH  
>90 cargas



ORDENADOR PORTÁTIL / 50 Wh  
>20 cargas



ILUMINACIÓN / 10 Wh  
>90 horas



VENTILADOR / 50 W  
38 horas



TALADRO / 1000 W  
1.9 horas



CAFETERA / 1000 W  
>1.9 horas



NEVERA / 100-200 W  
10-5 hours



AMOLADORA / 900 W  
2 hours

# DATOS TÉCNICOS

Capacidad   Autonomía de la batería @80%	2150 Wh   2000 Ciclos (LFP)
Potencia W   Amps	2400 W   10.4 A
Potencia máxima W*   Amps	4800 W   20.9 A
Tiempo de carga en red eléctrica @80%	1 h (1800 W) Cargador rápido incluido
Peso (KG)   Dimensiones (LxWxH)	29,5 KG   496x266x350
Protección IP	IP20
Función EPS (Alimentación de emergencia)	Sí. Fuente de alimentación, tiempo de conmutación $\leq 10\text{ms}$
Garantía	2 años

\* 1,5 seg @131% vatios de sobretensión | @ 200% vatios de sobretensión lo mantiene durante 300 milisegundos

# CARACTERÍSTICAS



CARGADOR DE PARED  
ULTRARRÁPIDO  
800W 1h @ 80%



ENCENDEDOR PARA  
COCHE  
12V/8A | 11h @80%



CONECTOR PARA PANEL SOLAR  
Max 400W 2.1h @80%



BATERÍA LFP



2X CARGADORES  
INALÁMBRICOS



CONECTOR DE PARALELO  
Power up to 3600 W

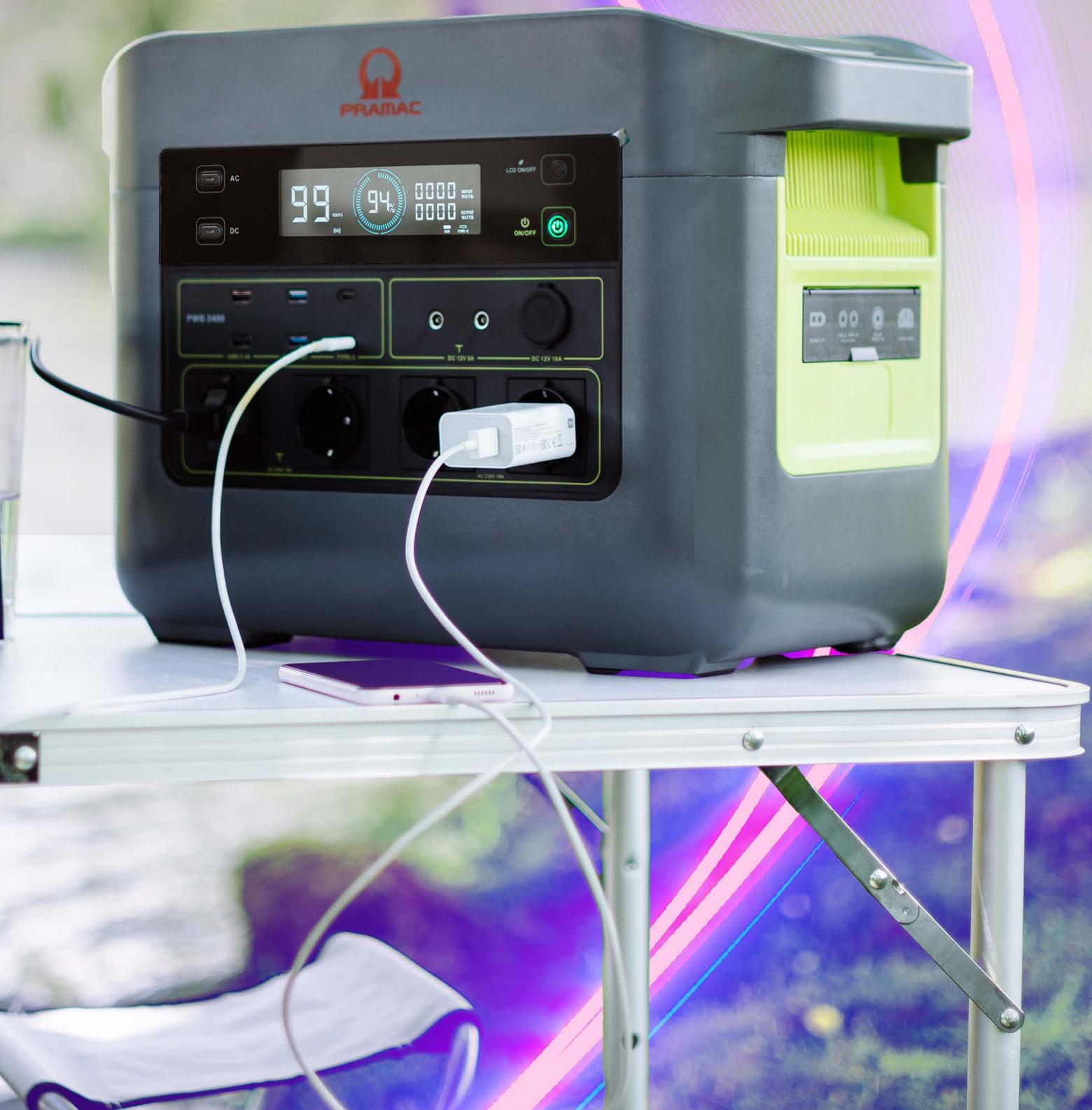


4 X TOMAS  
SCHUKO



1X TOMA DE COCHE DC 12V 16A  
2X DC 12V 5A; 2X USB-C  
2X USB A-FAST; 2X USB-A

# PWB 2400



AC

DC

99

94%

0000

0000

LCD ON/OFF

ON/OFF

PWB 2400

T

DC 12V 5A

DC 12V 15A

T

AC 220V 15A



# ABRAZA freedom beyond limits

TANTO SI ESTÁS DE ACAMPADA EN LA NATURALEZA, COMO SI TE EMBARCAS EN UN VIAJE POR CARRETERA O REALIZAS ACTIVIDADES AL AIRE LIBRE, NUESTRAS ESTACIONES DE ENERGÍA PORTÁTILES GARANTIZAN QUE SEGUIRÁS CONECTADO. DISFRUTA DE TU TIEMPO LIBRE SIN LÍMITES, SABRIENDO QUE TIENES UNA FUENTE DE ENERGÍA FIABLE Y SOSTENIBLE. DISFRUTA DE LA LIBERTAD DE EXPLORAR Y VIVIR SIN CONEXIÓN A LA RED, SIN RENUNCIAR AL ACCESO A LA ENERGÍA ESENCIAL.





PRAMAC

PWB 1200

0.0  
100%  
REMAINING TIME  
HOURS: 11:00  
MIN: 00

DC ON/OFF ON/OFF AC ON/OFF LCD ON/OFF  
DC 12V 10A DC 12V 5A TYPE-C USB-FAST USB-2.4A

# GO SOLAR

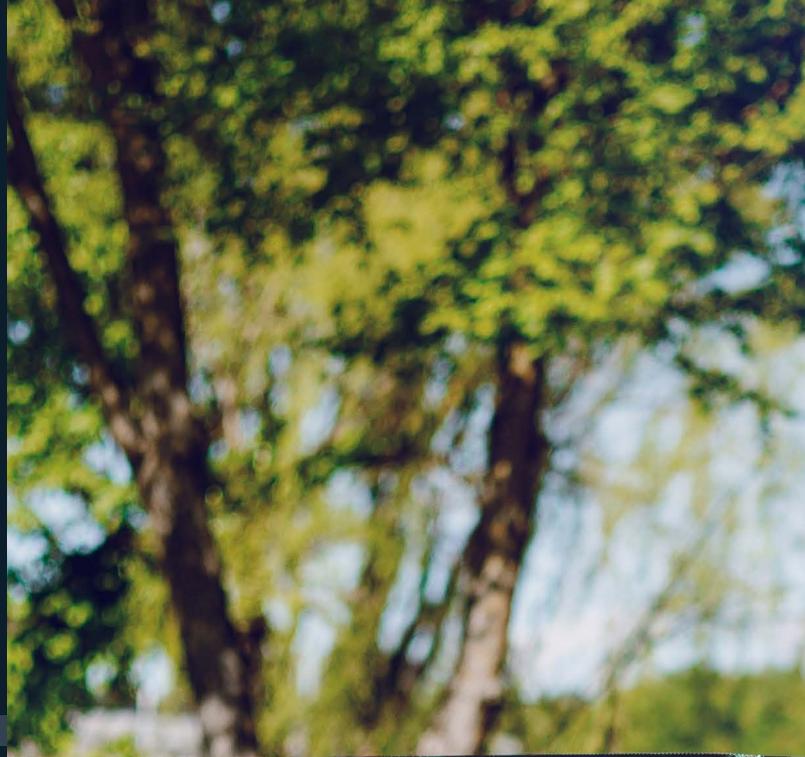
LA ESTACIÓN DE ENERGÍA PORTÁTIL PRAMAC PUEDE COMBINARSE CON PANELES SOLARES, PROPORCIONANDO ASÍ UNA SOLUCIÓN ENERGÉTICA SOSTENIBLE Y RESPETUOSA CON EL MEDIO AMBIENTE. ESTA OPCIÓN REDUCE LA HUELLA DE CARBONO, A LA VEZ QUE GARANTIZA UNA ENERGÍA LIMPIA Y CONTINUA, INCLUSO EN LOS LUGARES MÁS REMOTOS.

## PANEL SOLAR PWB 200 W

Potencia nominal	200 W
Número de pliegues	4
Modo de interfaz de salida	MC4 cable de salida
Peso	8.4 kg
Dimensiones abierto (LxHxW)	2390*564*25 mm

## CARGA SOLAR @80%

Carga PWB 1200	4 h (200W)   2,1 h (400W)
Carga PWB 2400	5 h (400W)   8 h (200W)



1

SACA EL CABLEADO GUARDADO EN EL PANEL SOLAR



2

CONECTA EL CABLEADO COMO SE MUESTRA



3

INSERTA LA INTERFAZ XT60 EN LA INTERFAZ DE CARGA SOLAR



4

UNA VEZ CONECTADO, EL ICONO SOLAR APARECERÁ EN LA PANTALLA

# 2X AUTONOMÍA POTENCIA\*



[www.pramac.com](http://www.pramac.com)



\*POTENCIA HASTA 3600 W  
CABLES DE PARALELO DISPONIBLES POR SEPARADO  
COMO OPCIONAL.



Las imágenes del producto que se muestran son solo para fines ilustrativos y pueden no ser una representación exacta del producto. El fabricante se reserva el derecho de introducir cambios en modelos y características sin previo aviso.  
ES/06\_2024\_rev.1