CATÁLOGO DE PRODUCTOS

Nomad
Solar Energy



Unboxing Green Energy
Anytime & Anywhere

La solución Productos

Hybrid Series

	GENERACIÓN + ALMACENAMIENTO
Nomad Energy Box 10	29 kWp / 61 kWh
Nomad Energy Box 20	78 kWp / 122 kWh
Nomad Energy Tow	12 kWp / 20 kWh
Nomad Energy Water Hasta 1.000 L / día	55 kWp / 120 kWh

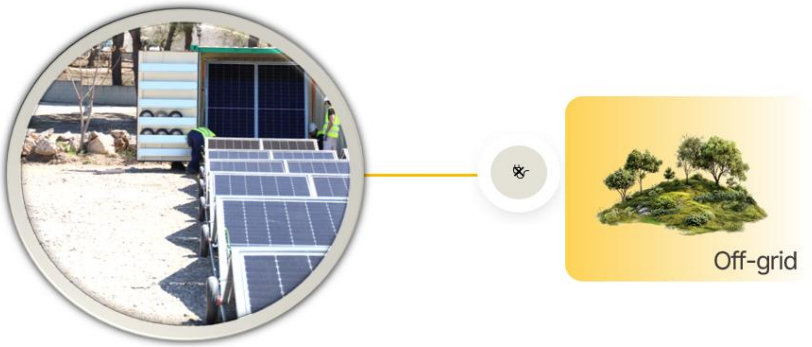
Power Series

	GENERACIÓN
Nomad Energy Box 10	48 kWp
Nomad Energy Box 20	110 kWp

La solución Productos

Hybrid Series

	GENERACIÓN + ALMACENAMIENTO
Nomad Energy Box 10	29 kWp / 61 kWh
Nomad Energy Box 20	78 kWp / 122 kWh
Nomad Energy Tow	12 kWp / 20 kWh
Nomad Energy Water Hasta 1.000 L / día	55 kWp / 120 kWh



La gama **Hybrid** integra en una solución contenerizada paneles solares, inversor, almacenamiento y EMS, ofreciendo autonomía energética desde el primer momento.

Es una solución compacta, eficiente y de rápido despliegue, diseñada para garantizar un suministro sostenible y fiable.

Además, incorpora *peak shaving*, permitiendo que las baterías absorban los picos de potencia y optimicen el rendimiento del sistema.

Nomad Energy Box 10

Energía fotovoltaica desplegable en minutos, sin obra, sin emisiones y adaptable a las necesidades energéticas de cada momento.



- **Instalación en <2 h**
- **100% movilidad**
- **Mínimo mantenimiento**
- **Seguridad de suministro**
- **OPEX reducido**
- **0 emisiones**
- **Silencioso**

Potencia instalada	29 kWp
Almacenamiento	61 kWh
Paneles fotovoltaicos	46 × 580 Wp
Inversor	25 kW
Cuadro eléctrico	Incluido
Área ocupada	55 × 3 m / 28 × 7 m (Split)
Tiempo instalación	<1h
Despliegue	Ruedas
Peso	6.500 kg
Ruido	<80 dB

Nomad Energy Box

Nomad Energy Box 20

Generación solar flexible y sostenible, diseñada para una implantación inmediata y sin impacto constructivo.



- **Instalación en <3 h**
- **100% movilidad**
- **Mínimo mantenimiento**
- **Seguridad de suministro**
- **OPEX reducido**
- **0 emisiones**
- **Silencioso**

Potencia instalada	78 kWp
Almacenamiento	122 kWh
Paneles fotovoltaicos	91 × 580 Wp
Inversor	60 kW
Cuadro eléctrico	Incluido
Área ocupada	55 × 6 m / 31 × 13 m (Split)
Tiempo instalación	<2h
Despliegue	Ruedas
Peso	13.500 kg
Ruido	<80 dB

Nomad Energy Tow

Energía inmediata y continua allí donde la necesitas. Despliega 12 kWp de potencia limpia y continua en cualquier entorno



- **Instalación inmediata**
- **Silencioso**
- **0 emisiones**
- **Seguridad de suministro**
- **Reducción de OPEX**

Potencia instalada	12 kWp
Almacenamiento	20 kWh
Paneles fotovoltaicos	26× 460 Wp flexible
Inversor	15 kW
Cuadro eléctrico	Incluido
Área ocupada	1,09 × 4 × 2,02 m
Tiempo instalación	30 min
Despliegue	Ruedas
Peso	1.500 kg
Ruido	<80 dB

Nomad Energy Water

Agua potable impulsada por energía solar móvil. Despliegue ágil y autonomía total para cualquier operación sobre el terreno.



- **Listo para usar**
- **Almacenamiento eficiente**
- **0 emisiones**
- **Seguridad de suministro**
- **Hasta 1.000L al día**
- **Silencioso**

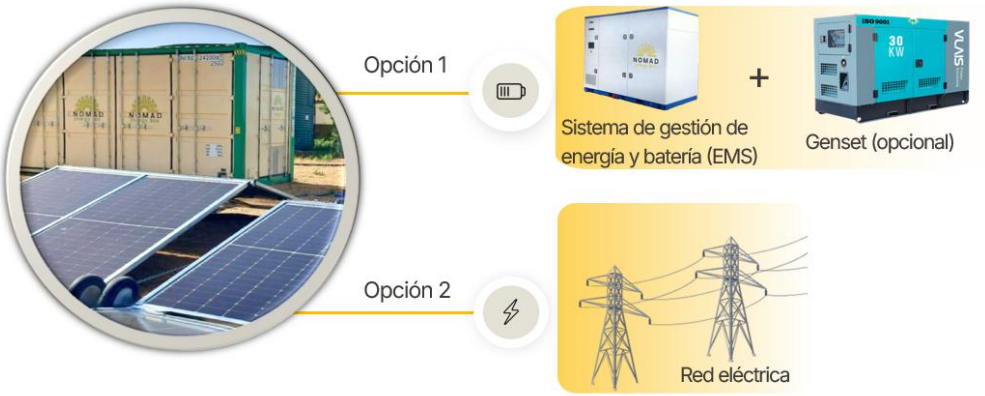
Nomad Energy Water

Potencia instalada	55 kWp
Inversor	50 kW
Almacenamiento + EMS	120 kWh
Producción de Agua	2 x C500 1.000 L / día 10 kW

La solución Productos

Power Series

	GENERACIÓN
Nomad Energy Box 10	48 kWp
Nomad Energy Box 20	110 kWp



Los **Nomad Power** pueden configurarse como un sistema completo con solar, baterías, grupo electrógeno y EMS, incorporando *peak shaving* para que la batería absorba los picos de potencia del diésel.

Como alternativa, pueden operar conectados a la red eléctrica, convirtiendo la energía solar en corriente alterna mediante un inversor integrado.

Ambas opciones garantizan un suministro energético eficiente y fiable.

Nomad Energy Box 10

Energía renovable que se despliega al momento, sin complicaciones ni impacto ambiental, ajustándose a tu ritmo.



- **Instalación en <2 h**
- **100% movilidad**
- **Mínimo mantenimiento**
- **Seguridad de suministro**
- **OPEX reducido**
- **0 emisiones**
- **Silencioso**

Nomad Energy Box

	Versión Acero	Versión Aluminio
Potencia instalada	39 kWp	48 kWp
Inversor	50 kW	50 kW
Cuadro eléctrico AC	Incluido	Incluido
Área ocupada	112 × 3 m / 56 × 7 m (Modo Split)	100 × 3 m / 56 × 7 m (Modo Split)
Tiempo instalación	2 h	1 h
Peso	6.500 kg	5.600 kg
Ruido	<80 dB	<80 dB

Nomad Energy Box 20

Lleva la energía del sol a tu espacio: sin instalación, sin emisiones y siempre a tu medida.



- **Instalación en <3 h**
- **100% movilidad**
- **Mínimo mantenimiento**
- **Seguridad de suministro**
- **OPEX reducido**
- **0 emisiones**
- **Silencioso**

Nomad Energy Box

	Versión Acero	Versión Aluminio
Potencia instalada	107 kWp	110 kWp
Inversor	100 kW	100 kW
Cuadro eléctrico AC	Incluido	Incluido
Área ocupada	112 × 6 m / 56 × 13 m (Modo Split)	100 × 6 m / 56 × 13 m (Modo Split)
Tiempo instalación	3 h	2 h
Peso	13.500 kg	10.500 kg
Ruido	<80 dB	<80 dB



www.nomadsolar.energy

info@nomadsolar.energy