

# 12V GEN SERIES



## CARGADORES DE BATERÍA INTEGRADOS IMPERMEABLES.

**IP68**

**100 % IMPERMEABLES.**

La serie genpro es 100 % impermeable y está diseñada para resistir horas bajo el agua. Cargadores integrados construidos para condiciones extremas.

**0,0V**

**MODO FORZADO.**

Para baterías extremadamente agotadas con menos de 1 voltio, active manualmente el modo forzado para detectar y cargar las baterías con hasta cero voltios.

**24/7**

**CERO SOBRECARGA.**

Cargue de forma segura cualquier batería en cualquier época del año. Cargue de forma continua sin necesidad de que intervenga el usuario y sin riesgo de sobrecargar la batería.

**12V**

**MULTIQUÍMICA. MULTITIPO.**

Cargue baterías inundadas, de gel, sin mantenimiento, AGM y de litio. Para usar con baterías marinas de arranque, de ciclo profundo y más.



**NOCO**

30339 Diamond Parkway, #102  
Glenwillow, OH 44139 | USA  
1.800.456.6626

**no.co**

**PLOMO-ÁCIDO**

WET

GEL

MF

EFB

AGM

LI-ION

ARRANCADOR | CICLO PROFUNDO | DOBLE PROPOSITO



104°F  
40°C

NOCO genius GEN 5X3

-4°F  
-20°C

## MODOS DE CARGA

### 12V

Se utiliza en baterías de 12 V húmedas, de gel, inundadas mejoradas, sin mantenimiento y de calcio.



## DIAGNÓSTICOS AVANZADOS

### EN ESPERA

El cargador está en espera o la tensión de la batería es demasiado baja para que el cargador la detecte.



### AGM

Se utiliza para baterías de 12 V AGMo sin mantenimiento.



### BATERIA EN MAL ESTADO

Es posible que la batería tenga un cortocircuito o que la batería no mantenga la carga. Consulte a un profesional.



### LITIO

Se utiliza en baterías de 12 v de iones de litio (incluidas las de fosfato de hierro y litio). Solo para baterías con sistemas de gestión de la batería (bms).



### TENSIÓN DEMASIADO ALTA

La tensión de la batería es demasiado alta para el modo de carga seleccionado. Compruebe la batería y el modo de carga.



### REPARACIÓN

Se utiliza para reparar baterías viejas, inactivas, dañadas, estratificadas o sulfatadas.



### POLARIDAD INVERSA

El cargador está conectado a la batería con la polaridad invertida. Invierta las conexiones.



### MODO FORZADO.

Se utiliza para cargar baterías por debajo de 1 v. Todos los led de modo de carga parpadearán y se iluminará el modo seleccionado. Sistemas de gestión (bms).

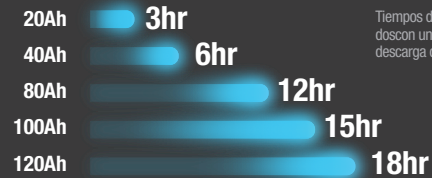


## COMPENSACIÓN TÉRMICA.

El nuevo sensor térmico integrado monitoriza y ajusta automáticamente el ciclo de carga en función de las fluctuaciones de la temperatura ambiente. Evita la carga insuficiente en climas fríos de hasta -20 °C y evita la sobrecarga en climas cálidos de hasta 40 °C.

Tamaño de la batería

## TIEMPOS DE CARGA



Tiempos de carga aproximados con una profundidad de descarga del 50 %.



## GEN5X1

## GEN5X2

## GEN5X3

CORRIENTE DE CARGA:

5A

10A

15A

CORRIENTE POR BATERÍA:

5A

POTENCIA DE SALIDA:

72W

145W

220W

BANCOS DE CARGA:

1

2

3

DIMENSIONES:

117 x 74 x 48 mm  
(4,6 x 2,9 x 1,9 in)

163 x 119 x 53 mm  
(6,4 x 4,7 x 2,1 in)

180 x 145 x 56 mm  
(7,1 x 5,7 x 2,2 in)

PESO:

0,84 kg  
(1,85 lbs)

1,89 kg  
(4,17 lbs)

2,61 kg  
(5,76 lbs)

QUÉ HAY EN LA CAJA:

- Cargador de batería integrado GEN5X1
- (2) Tornillos autorroscantes M8 de 27 mm
- Guía de usuario e información de la garantía

- Cargador de batería integrado GEN5X2
- (2) Tornillos autorroscantes M8 de 27 mm
- Guía de usuario e información de la garantía

- Cargador de batería integrado GEN5X3
- (2) Tornillos autorroscantes M8 de 27 mm
- Guía de usuario e información de la garantía

VOLUMETRÍA:

**Embalaje para venta al por menor: Caja principal:**  
Dimensiones: 18,35 x 13,1 x 13,1 cm  
Peso: 1,34 kg  
UPC: 0-46221-19044-1

**Caja interior:**  
Dimensiones: 18,9 x 13,5 x 14,2 cm  
Peso: 2,95lbs

**Dimensiones:** 29,9 x 20,4 x 29,2 cm  
**Peso:** 6,1 kg  
**Cantidad:** 4  
**UCC:** 10046221190448

**Unidades por palé:**  
192 unidades

**Embalaje para venta al por menor: Caja principal:**  
Dimensiones: 24,3 x 18,42 x 14,3 cm  
Peso: 2,38 kg  
UPC: 0-46221-19045-8

**Caja interior:**  
Dimensiones: 24,3 x 18,42 x 14,3 cm  
Peso: 2,51 kg

**Dimensiones:** 39,5 x 25,4 x 30,8 cm  
**Peso:** 10,47 kg  
**Cantidad:** 4  
**UCC:** 10046221190455

**Unidades por palé:**  
120 unidades

**Embalaje para venta al por menor: Caja principal:**  
Dimensiones: 26,2 x 22,9 x 14,3 cm  
Peso: 2,76 kg  
UPC: 0-46221-19046-5

**Caja interior:**  
Dimensiones: 26,2 x 22,9 x 14,3 cm  
Peso: 3,41 kg

**Dimensiones:** 27,7 x 24,4 x 30,8 cm  
**Peso:** 7,22 kg  
**Cantidad:** 4  
**UCC:** 10046221190462

**Unidades por palé:**  
96 unidades

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ENTRADA/ TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO EN CA:

120-240 VAC, 50-60Hz

TEMPERATURA AMBIENTE:

-20°C a +40°C

DETECCIÓN DE BAJA TENSIÓN:

1V (12V)

CARCASA DE PROTECCIÓN:

IP68

CORRIENTE DE FUGAS EN APAGADO:

<0,5mA

REFRIGERACIÓN:

Convección natural

NOCO

30339 Diamond Parkway, #102  
Glenwillow, OH 44139 | USA  
1.800.456.6626

no.co



ノコ・ジャパン合同会社