

6V | 12V | 24V

GENIUSPRO25



# UN CARGADOR DE BATERÍAS PROFESIONAL MULTIVOLTAJE.

## MULTI VOLTAJE

### 6V, 12V, & 24V.

6 voltios (50 amperios), 12 voltios (50 amperios) y 24 voltios (25 amperios); para baterías de plomo-ácido para automoción, aplicaciones marítimas y baterías de ciclo profundo, incluidas las baterías húmedas, de gel, selladas y sin mantenimiento, así como las de iones de litio.

## 0,0V

### MODO DE POTENCIA.

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

## 24/7

### SOBRECARGA CERO.

Cargue de forma segura cualquier batería durante todo el año. Cargue de forma continua sin necesidad de que intervenga el usuario y sin riesgo de sobrecargar la batería.

## -40°C

### CABLEADO ULTRAFLEXIBLE.

Cuenta con cableado de silicona ultraflexible, hasta -40 °C, con blindaje protector de nailon trenzado para una máxima protección contra la abrasión.



### PLOMO-ÁCIDO

WET

GEL

MF

EFB

AGM

LI-ION

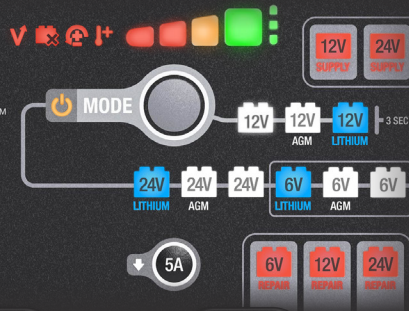
AUTO | MARINA | RV | DEPORTES DE MOTOR | CÉSPED Y JARDÍN

NOCO

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

no.co

# NOCO genius PRO 25™



## MODOS DE CARGA

### PLOMO-ÁCIDO

Se utiliza en baterías húmedas, de gel húmedas mejoradas, sin mantenimiento y de calcio de 6 V, 12 V y 24 V.



### AGM

Se utiliza en baterías AGM o sin mantenimiento de 6 V, 12 V y 24 V.



### LITHIUM

Se utiliza en baterías de iones de litio (incluidas las de fosfato de hierro y litio) de 6 V, 12 V, 24 V. Solo para baterías con sistemas de gestión de la batería (BMS).



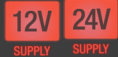
### REPARAR

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



### FUENTE

Se convierte en una fuente de alimentación de CC para dispositivos de 12 V o 24 V de CC o como retenedor de memoria al reemplazar una batería.



### FUERZA

Se utiliza para cargar baterías por debajo de 1 V. Todos los LED de modo de carga parpadearán y se iluminará el modo seleccionado.

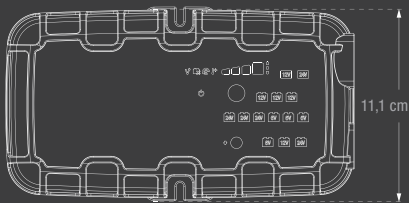


### MODO 5 A

Permite que la unidad funcione con una corriente de carga menor para baterías más pequeñas o mantenimiento.



## CONTENIDO DE LA CAJA

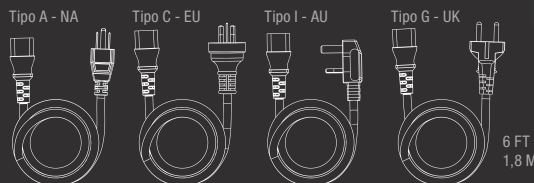
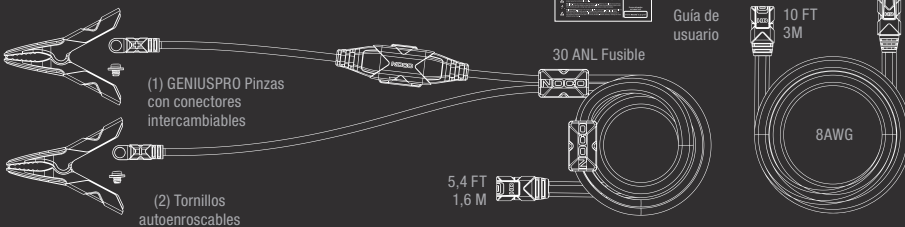


23,6 x 13 x 7,6 cm (9,3" x 5,1" x 3,0")

\*Los accesorios no están a escala con respecto al GENIUSPRO25



Caso de EVA



## DIAGNÓSTICOS AVANZADOS

### EN SUSPENSIÓN

El cargador está en suspensión o el voltaje de la batería es demasiado bajo para que el cargador lo detecte.



### BATERÍA EN MAL ESTADO

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



### VOLTAJE ALTO

El cargador está en suspensión o el voltaje de la batería es demasiado bajo para que el cargador lo detecte.



### POLARIDAD INVERSA

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



### TEMPERATURA

La temperatura interna del cargador es demasiado alta. El cargador volverá a funcionar en cuanto la temperatura vuelva a estar dentro de los límites operativos.



## COMPENSACIÓN TERMAL.

El nuevo sensor térmico integrado supervisa y ajusta automáticamente el ciclo de carga en función de las fluctuaciones de la temperatura ambiente. Evita una carga insuficiente en climas fríos de hasta -20 °C y evita la sobrecarga en climas cálidos de hasta 50 °C.

## TIEMPOS DE CARGA (basado en los modos 6V / 12V)

Tamaño de la batería	Tiempo de carga
25Ah	0,75hr
50Ah	1,5hr
100Ah	3hr
200Ah	6hr
500Ah	15hr

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

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CORRIENTE DE CARGA:	25A (6V, 12V), 12,5A (24V) DC
TIPOS DE BATERIAS:	6V, 12V, 24V
POTENCIA DE SALIDA:	375W
VOLTAJE DE CARGA:	Varios
PESO:	1,22kg (2,7lbs)
VOLTAJE DE ENTRADA/ FUNCIONAMIENTO EN CA:	100-240 VAC, 50-60Hz
DETECCIÓN DE BAJO VOLTAJE:	1V (6V, 12V, 24V)
CORRIENTE CONSUMIDA CON EL CARGADOR APAGADO:	<0,5mA
TEMPERATURA AMBIENTE:	-20°C a +50°C (-4°F a +122°F)
CARCARA DE PROTECCION:	IP20
REFRIGERACIÓN:	Ventilación forzada
VOLUMÉTRICAS:	<b>Caja interior:</b> Dimensiones: 40 x 25,5 x 22,2 cm Peso: 5,02kg UPC: 0-46221-19051-9 <b>Caja completa:</b> Dimensiones: 53,2 x 42,2 x 24,4 cm Peso: 11,74kg Cantidad: 2 UPC: 10046221190516 <b>Unidades por palé:</b> 32 Unidades

NOCO

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

no.co

