

6V | 12V | 24V

GENIUSPRO50



# EIN PROFESSIONELLES MULTISPANNUNGS-BATTERIELADEGERÄT.

## MULTI SPANNUNGS

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

6 Volt (50 Ampere), 12 Volt (50 Ampere) und 24 Volt (25 Ampere) – für Bleisäure-Automobil-, Marine- und Deep-Cycle-Batterien, einschließlich gefluteter, Gel-, AGM- und wartungsfreier Batterien sowie Lithium-Ionen-Batterien.

## 0,0V

### FORCE-MODUS.

Bei extrem leeren Batterien mit weniger als 1 Volt schalten Sie bitte manuell den Force-Modus ein, um Batterien bis auf Null Volt zu erkennen und zu laden.

## 24/7

### NULL ÜBERLADUNG.

Laden Sie jede Batterie das ganze Jahr über sicher auf. Kontinuierliches Laden ohne Benutzereingriff und ohne Risiko einer Überladung Ihrer Batterie.

## -40°C

### ULTRA-FLEXIBLE VERKABELUNG.

Ausgestattet mit ultraflexibler Silikonverkabelung – bis zu -40 °C – mit einer schützenden, nylonummantelten Abschirmung für maximalen Schutz vor Abrieb.



### BLEISÄURE

WET

GEL

MF

EFB

AGM

LI-ION

AUTO | BOOT | RV | POWERSPORT | RASEN & GARTEN

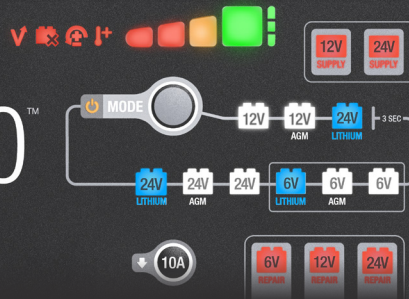
NOCO

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

no.co



# NOCO genius PRO 50™



## LADEMODI

### BLEISÄURE

Verwendet für 6V, 12V, & 24V Nasszelle, Gel, verbesserte geflutete, wartungsfreie, & Kalzium-Batterien.



### AGM

Verwendet für 6V, 12V, & 24V AGM oder wartungsfreie Batterien.



### LITHIUM

Verwendet für 6V, 12V, 24V Lithium-Ionen Batterien (einschließlich Lithium-Eisenphosphat). Nur für Batterien mit Batterie-Management Systemen (BMS).



### REPARATUR

Wird zur Reparatur alter, ungenutzter, beschädigter, geschichteter oder sulfatierter Batterien verwendet.



### STROMVERSORGUNG

Funktioniert auch als DC-Stromversorgung für 12V oder 24V DC-Geräte oder als Speicherehaltung, wenn Sie eine Batterie austauschen.



### MACHT

Dient zum Laden von Batterien unter 1V. Alle Lademodus-LEDs blinken und der ausgewählte Modus leuchtet.

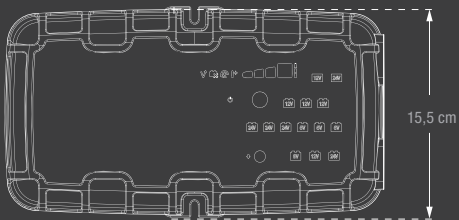


### 10A-MODUS

Ermöglicht den Betrieb des Geräts mit einer niedrigeren Ladung Strom für kleinere Batterien oder Wartung.



## PACKUNGSGEHÄLT

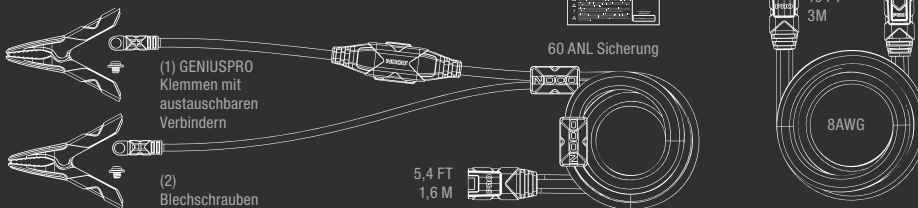


316 x 176 x 97,5 cm (12,4" x 6,9" x 3,8")

\* Zubehör nicht maßstabsgetreu zum GENIUSPRO50.



EVA-Fall



(1) GENIUSPRO Klemmen mit austauschbaren Verbindern

(2) Blechschrauben

Typ A - NA

C - EU

Typ I - AU

Typ G - UK



6 FT 1,8 M

## ERWEITERTE DIAGNOSTIK

### STANDBY

Das Ladegerät befindet sich im Standby-Modus oder die Akkuspannung ist zu niedrig, um vom Ladegerät erkannt zu werden.



### DEFEKTE BATTERIE

Möglicherweise liegt ein Kurzschluss der Batterie vor oder die Batterie hält die Ladung nicht. Bitte wenden Sie sich an einen Fachmann.



### HOCHSPANNUNG

Das Ladegerät befindet sich im Standby-Modus oder die Batteriespannung ist zu niedrig, um vom Ladegerät erkannt zu werden.



### VERPOLUNG

Das Ladegerät ist mit falscher Polarität an die Batterie angeschlossen. Bitte kehren Sie die Anschlüsse um.



### TEMPERATUR

Die interne Temperatur des Ladegeräts ist zu hoch. Der Ladevorgang wird fortgesetzt, sobald die Temperatur wieder innerhalb der Betriebsgrenzen liegt.



## THERMISCHE KOMPENSATION.

Der neue integrierte Temperatursensor überwacht und passt den Ladezyklus automatisch an Schwankungen der Umgebungstemperatur an. Er verhindert eine Unterladung bei kaltem Wetter bis zu -20 °C (-4°F) und eine Überladung bei heißem Wetter bis zu 50 °C (122 °F).

## Batteriegröße LADEZEITEN (basierend auf 6V / 12V-Modi)

50Ah	0,75hr
100Ah	1,5hr
200Ah	3hr
500Ah	6hr
1000Ah	15hr

\* Ungefähre Ladezeiten bei 50 % Entladetiefe.

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

LADESTROM:	50A (6V, 12V), 25A (24V)
BATTERIEARTEN:	6V, 12V, 24V
AUSGANGSLEISTUNG:	750W
LADESpannung:	Verschiedenes
GEWICHT:	2,26 kg (5,0lbs)
EINGANGS-/ARBEITSSpannung AC:	100-240 VAC, 50-60Hz
NIEDRIGVOLT-ERKENNUNG:	1V (6V, 12V, 24V)
RÜCKSTROMABLEITUNG:	<0,5mA
UMGEBUNGSTEMPERATUR:	-20°C bis +50°C (-4°F bis +122°F)
GEHÄUSESCHUTZ:	IP20
KÜHLUNG:	Forcierte Luft
VOLUMETRICS:	<p><b>Innerer Karton:</b> Abmessungen: 46 x 28,5 x 24,5 cm Gewicht: 7,73 kg UPC: 0-46221-19052-6</p> <p><b>Äußerer Karton:</b> Abmessungen: 59,2 x 48,2 x 26,7 cm Gewicht: 16,55 kg Menge: 2 UPC: 10046221190523</p>
	<b>Einheiten pro Palette:</b> 24 Einheiten

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 Intertek