12V GEN LINIE PRODUKTÓW

15A 3-KANAŁOWE 5A 5A 5A GEN5X3

10A 2-KANAŁOWE 5A 5A GEN5X2

5A 1-KANAŁOWE 5A GEN5X1

WODOODPORNE ŁADOWARKI DO AKUMULATORÓW POKŁADOWYCH.

IP68 W 100% WODOODPORNE.
Urządzenia z serii genpro są w 100% wodoodporne i zaprojektowane tak, aby wytrzymać wiele godzin pod wodą. Pokładowe ładowarki przystosowane do ekstremalnych warunków pracy.

0,0V TRYB WYMUSZONY.
W przypadku skrajnie wyczerpanych akumulatorów, o napięciu niższym niż 1v, należy ręcznie włączyć tryb wymuszony, który wykrywa i ładuje akumulatory nawet o napięciu zerowym.

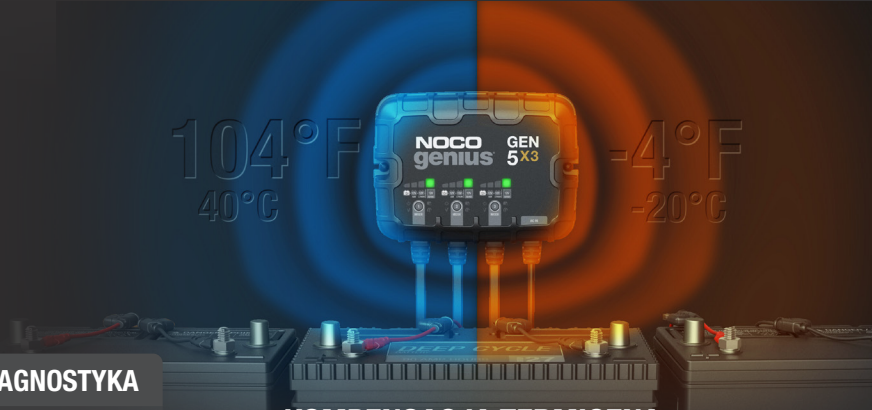
24/7 ZERO PRZEŁADOWAŃ.
Bezpieczne ładowanie dowolnego akumulatora przez cały rok. Ładowanie w sposób ciągły, bez konieczności ingerencji użytkownika i z zerowym ryzykiem przeładowania akumulatora.

12V DO WIELU TYPÓW AKUMULATORÓW.
Ładowanie akumulatorów zalewowych, żelowych, bezobsługowych, AGM i litowych. Do zastosowania w akumulatorach rozruchowych, głębokiego rozładowania, żeglarskich i innych.

NOCO
30339 Diamond Parkway, #102
Glenwillow, OH 44139 | USA
1.800.456.6626
no.co

KWASOWO-OŁOWIOWE
WET | GEL | MF | EFB | AGM | LI-ION

ROZRUCHOWE | GŁĘBOKIEGO ROZŁADOWANIA | DWUFUNKCYJNE



TRYBY ŁADOWANIA

12V
Do 12-woltowych ogniw mokrych, żelowych, ulepszonych zalewowych, bezobsługowych oraz wapniowych.

AGM
Do 12-woltowych ogniw AGM i bezobsługowych.

LITOWE
Przeznaczone do akumulatorów litowo-jonowych 12v (włącznie z litowo-żelazowo-fosforanowymi). Wyłącznie do akumulatorów z systemem zarządzania (bms).

NAPRAWA
Umożliwia naprawę starych, jałowych, uszkodzonych, rozwarstwionych lub zasiarczonych akumulatorów.

TRYB WYMUSZONY.
Umożliwia ładowanie akumulatorów o napięciu poniżej 1v. Wszystkie diody trybu ładowania będą migać, a wybrany tryb będzie się świecić. System zarządzania (bms).

ZAAWANSOWANA DIAGNOSTYKA

TRYB GOTOWOŚCI
Ładowarka jest w trybie gotowości lub napięcie akumulatora jest zbyt niskie, aby ładowarka mogła je wykryć.

AKUMULATOR USZKODZONY
Akumulator prawdopodobnie ma zwarcie lub nie trzyma. Należy zasięgnąć porady fachowca.

WYSOKIE NAPIĘCIE
Napięcie akumulatora jest zbyt wysokie dla wybranego trybu ładowania. Należy sprawdzić akumulator i wybrany tryb ładowania.

ODWRÓCONA POLARYZACJA
Ładowarka jest odwrotnie podłączona do akumulatora. Należy zmienić polaryzację.

KOMPENSACJA TERMICZNA.
Nowy, wbudowany czujnik termiczny automatycznie monitoruje i dopasowuje cykl ładowania w zależności od wahań temperatury otoczenia. Zapobiega niedoładowaniu przy niskich temperaturach do -20°C oraz nadmiernemu naładowaniu przy temperaturach wysokich do 40°C.

CZASY ŁADOWANIA

Wielkość akumulatora	
20Ah	3hr
40Ah	6hr
80Ah	12hr
100Ah	15hr
120Ah	18hr

Przybliżone czasy ładowania dla akumulatora rozładowanego w 50%.

	GEN5X1	GEN5X2	GEN5X3
PRĄD ŁADOWANIA:	5A	10A	15A
PRĄD NA KANAŁ:	5A		
MOC WYJŚCIOWA:	72W	145W	220W
KANAŁY ŁADOWANIA:	1	2	3
WYMIARY:	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)
WAGA:	0,84 kg (1,85 lbs)	1,89 kg (4,17 lbs)	2,61 kg (5,76 lbs)
ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA:	• GEN5X1 Pokładowa ładowarka akumulatorów • (2) Śruby samogwintujące #8 27mm • Instrukcja obsługi i informacje dot. gwarancji	• GEN5X2 Pokładowa ładowarka akumulatorów • (2) Śruby samogwintujące #8 27mm • Instrukcja obsługi i informacje dot. gwarancji	• GEN5X3 Pokładowa ładowarka akumulatorów • (2) Śruby samogwintujące #8 27mm • Instrukcja obsługi i informacje dot. gwarancji
DANE: OP.JEDNOSTKOWE/ KARTON /PALETA:	**Opakowanie detaliczne:** Wymiary: 18,35 x 13,1 x 13,1 cm Waga: 1,34 kg UPC: 0-46221-19044-1 **Karton wewnętrzny:** Wymiary: 18,9 x 13,5 x 14,2 cm Waga: 2.95lbs **Karton zbiorczy:** Wymiary: 29,9 x 20,4 x 29,2 cm Waga: 6,1 kg Ilość: 4 UCC: 10046221190448 **Ilość na palecie:** 192 szt.	**Opakowanie detaliczne:** Wymiary: 24,3 x 18,42 x 14,3 cm Waga: 2,38 kg UPC: 0-46221-19045-8 **Karton wewnętrzny:** Wymiary: 24,3 x 18,42 x 14,3 cm Waga: 2,51 kg **Karton zbiorczy:** Wymiary: 39,5 x 25,4 x 30,8 cm Waga: 10,47 kg Ilość: 4 UCC: 10046221190455 **Ilość na palecie:** 120 szt.	**Opakowanie detaliczne:** Wymiary: 26,2 x 22,9 x 14,3 cm Waga: 2,76 kg UPC: 0-46221-19046-5 **Karton wewnętrzny:** Wymiary: 26,2 x 22,9 x 14,3 cm Waga: 3,41 kg **Karton zbiorczy:** Wymiary: 27,7 x 24,4 x 30,8 cm Waga: 7,22 kg Ilość: 4 UCC: 10046221190462 **Ilość na palecie:** 96 szt.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

NAPIĘCIE WEJŚCIOWE / ROBOCZE:	120-240 VAC, 50-60Hz	TEMPERATURA OTOCZENIA:	-20°C do +50°C
WYKRYWANIE NISKIEGO NAPIĘCIA:	1V (12V)	ZABEZPIECZENIE OBUDOWY:	IP68
ODPROWADZANIE PRĄDU WSTECZNEGO:	<0,5mA	CHŁODZENIE:	Naturalna cyrkulacja powietrza

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