

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/urzadzenie-rozruchowe-gooloo-gt4000s-74wh-p-79162.html>

Urządzenie rozruchowe GOOLOO GT4000S 74Wh



Cena	459,00 zł
Numer katalogowy	59541-uniw
Kod producenta	GT4000S

Opis produktu

Urządzenie rozruchowe GOOLOO GT4000S

GOOLOO GT4000S to urządzenie rozruchowe o pojemności 74Wh (5000mAh, 14,8V), które generuje prąd szczytowy 4000A oraz prąd rozruchowy 800A, wykorzystywany podczas pracy rozrusznika. Dzięki temu obsługuje silniki benzynowe do 12.0L oraz diesla do 10.0L. Sprzęt oferuje port USB-C PD 100W, wyjścia USB i DC 150W, a także obudowę wodoodporną o klasie IP65 i ekran 3,2", co przekłada się na praktyczne zastosowanie zarówno w aucie, jak i poza nim.

Parametry rozruchu dopasowane do realnych sytuacji

W kontekście rozruchu kluczowe są dwa parametry – prąd szczytowy oraz prąd rozruchowy. Wartość 4000A odpowiada za maksymalny impuls energii potrzebny do „przełamania” oporu przy uruchamianiu silnika. Z kolei 800A to prąd dostarczany w trakcie kręcenia rozrusznikiem, czyli w najbardziej wymagającym momencie całego procesu. Takie zestawienie parametrów pozwala na skuteczne uruchamianie pojazdów nawet przy znacznie rozładowanym akumulatorze. W praktyce oznacza to większą przewidywalność działania – urządzenie dostarcza energię dokładnie wtedy, gdy jest najbardziej potrzebna.

Wydajność i powtarzalność działania

Akumulator o pojemności 74Wh pozwala wykonać do 60 prób rozruchu na jednym ładowaniu, co daje dużą swobodę użytkowania bez konieczności częstego ładowania. Istotna jest też żywotność przekraczająca 1000 cykli, która przekłada się na dłuższy okres eksploatacji. Dzięki temu urządzenie sprawdza się nie tylko jako awaryjne wsparcie, ale również jako sprzęt używany regularnie, np. w pracy lub przy obsłudze kilku pojazdów.

Szybkie ładowanie i gotowość do działania

Zastosowanie portu USB-C z obsługą Power Delivery 100W pozwala znacząco skrócić czas ładowania – pełne naładowanie zajmuje około 1,2 godziny. To rozwiązanie ogranicza przestoje i pozwala szybko przygotować urządzenie do kolejnego użycia. W sytuacjach awaryjnych wystarczy około 5 minut ładowania, aby uzyskać energię potrzebną do próby rozruchu. To praktyczna funkcja, szczególnie gdy dostęp do źródła zasilania jest ograniczony czasowo.

Uniwersalne źródło zasilania

GT4000S działa również jako powerbank. Port USB-C PD 100W umożliwia ładowanie laptopów i innych wymagających urządzeń, a porty USB-A pozwalają zasilać smartfony czy akcesoria mobilne. Wyjście DC 150W rozszerza zastosowanie o sprzęt samochodowy, który wymaga większej mocy. Dzięki temu jedno urządzenie może pełnić kilka funkcji jednocześnie, co upraszcza korzystanie z elektroniki w podróży.

Odporność i praca w różnych warunkach

Obudowa IP65 chroni przed pyłem i wodą, co pozwala używać urządzenia także w mniej sprzyjających warunkach. Zakres temperatur od -20°C do 60°C sprawia, że sprzęt zachowuje funkcjonalność niezależnie od pogody. Długi czas czuwania, sięgający 24 miesięcy, oznacza, że urządzenie może być przechowywane w aucie i pozostaje gotowe do użycia bez częstego doładowywania.

Wygoda obsługi i dodatkowe funkcje

Ekran 3,2" ułatwia kontrolę poziomu naładowania i parametrów pracy. Wbudowana latarka LED zwiększa komfort użytkowania po zmroku, a przycisk Boost pozwala wymusić rozruch w przypadku głęboko rozładowanych akumulatorów. W komplecie znajdują się wszystkie potrzebne akcesoria: kable rozruchowe, przewody USB, ładowarka samochodowa 100W, adapter gniazda zapalniczki oraz torba transportowa. Dzięki temu urządzenie jest gotowe do działania od razu po wyjęciu z opakowania.

W zestawie

- Urządzenie główne
- Torba transportowa
- Kabel USB-A do USB-C
- Kabel USB-C do USB-C
- Kable rozruchowe
- Ładowarka samochodowa SC100W Max
- Adapter gniazda zapalniczki
- Instrukcja obsługi

Producent	GOOLOO
Model	GT4000S
Wyświetlacz	3,2" ekran cyfrowy
Stopień ochrony	IP65
Pojemność	74Wh (5000mAh, 14,8V)
Prąd szczytowy	4000A
Prąd rozruchowy	800A
Temperatura pracy	od -20°C do 60°C