

# BATTERYcharge PRO 50A



## Vyvinuto profesionály - vyrobeno pro profesionály

OSRAM BATTERYcharge PRO 50A je profesionální, inteligentní nabíječka baterií vhodná pro širokou škálu typů baterií pro vozidla s napětím 12 a 24 V. Ideální pro použití při údržbě různých vozidel nebo dokonce celých vozových parků, zejména v profesionálních dílnách nebo showroomech. Výběrem různých typů baterií a úrovní nabíjení může uživatel nastavit specifické nabíjení potřebné pro různé typy baterií. BATTERYcharge PRO 50A může dodávat variabilní nabíjecí proudy až do maximální hodnoty 50 A. To je možné jak pro olověné baterie, tak pro lithiové baterie (AGM, GEL, STD, EFB, LFP, LiFePO4) a baterie typu start/stop. Variabilní rychlost nabíjení 5A/10A/30A/50A může také zajistit flexibilní pomalé nebo rychlé nabíjení podle individuálních požadavků každého uživatele. Integrovaná testovací funkce navíc umožňuje diagnostiku baterie a alternátoru. Profesionální nabíječka baterií OSRAM s integrovaným LCD displejem prochází 7stupňovým nabíjecím cyklem pro lithiové baterie a 9stupňovým nabíjecím cyklem pro všechny ostatní baterie, aby obnovila a optimalizovala výkon baterií a zlepšila retenci nabití. Díky své nízké hmotnosti se profesionální nabíječka OSRAM snadno přenáší a přepravuje po dílně.

Technické údaje

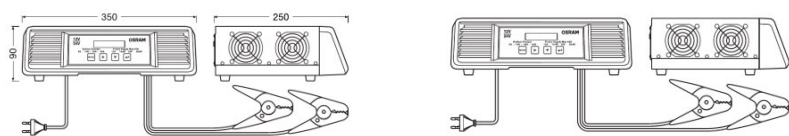
Informace o produktu

|                                             |                              |
|---------------------------------------------|------------------------------|
| Aplikace (specifikace kategorie a produktu) | Professional Battery Charger |
|---------------------------------------------|------------------------------|

Parametry

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Nabíjecí proud (až)                | 50 A   |
| Udržovací proud (až)               | 50 A   |
| Max. velikost baterie pro nabíjení | 500 Ah |
| Min. velikost baterie pro nabíjení | 14 Ah  |

Rozměry & váha



|       |         |
|-------|---------|
| Délka | 2500 mm |
| Šířka | 3500 mm |
| Výška | 900 mm  |

Další údaje o produktu

|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Doporučeno pro použití s | Motorcycle, Car, Truck, Van, Boat |
| Fáze: Lead, AGM, EFB     | 9                                 |
| Fáze: Lithium            | 7                                 |
| Připojení baterie        | Crocodile Clamps                  |

Environmental information

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (RECh) |                                    |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Date of Declaration                                                  | 07-03-2024                         |
| Primary Article Identifier                                           | 4052899629080                      |
| Candidate List Substance 1                                           | No declarable substances contained |
| Declaration No. in SCIP database                                     | No declarable substances contained |

Technický list výrobku



Detail



Detail



Detail

Logistické údaje

| Kód výrobku   | Popis výrobku        | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Objem                 | Hrubá hmotnost |
|---------------|----------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------|----------------|
| 4052899629080 | Smart Charge Pro 50A | Folding carton box 1            | 412 mm x 368 mm x 122 mm        | 18.50 dm <sup>3</sup> | 4633.00 g      |
| 4052899629134 | Smart Charge Pro 50A | Shipping carton box 2           | 431 mm x 386 mm x 277 mm        | 46.08 dm <sup>3</sup> | 9666.00 g      |

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

Stažení dat

| Soubor                                                                              |                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
|  | User instruction<br>BATTERYcharge PRO |

**Doporučení k použití:**  
Podrobnější informace o aplikaci a grafice najdete v datovém listu produktu a pokynech pro uživatele.  
  
\* přesné podmínky najdete na:  
  
[www.osram.cz/am](http://www.osram.cz/am)

**Pokyny k použití**  
Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.

# OSRAM