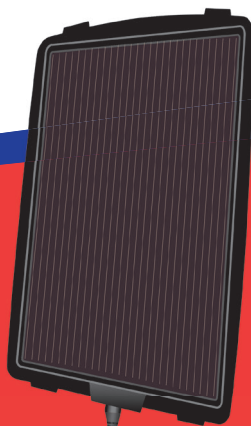


OptiMATE

solar



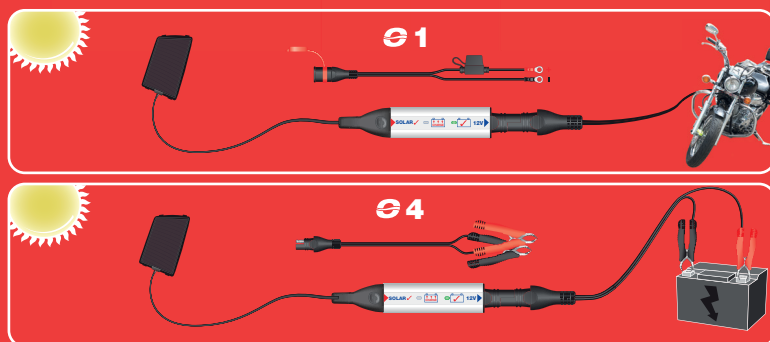
NOVINKA

**Světově
nejefektivnější
Solární Pulzní
Nabíječka, Tester
& Udržovací
zdroj**

Více výkonu baterie

Delší životnost baterie

**Zachraňte vaši
'mrtvou' baterii**



OptiMate Solar, desulfátuje, nabíjí a udržuje vaši baterii za použití standardního 12V solárního panelu. Přeměňuje nízkou solární energii na vysoké pulzní nabíjení, které zlepšuje solární nabíjecí efektivitu, na místech kde není přístup k napájení =/~.

OptiMate Solar, se dodává s odděleným chytrým ovladačem, který je lehce čitelný (v dosahu vozidla) ať se vaše baterie nabíjí nebo udržuje. V krátkosti, zachraňte vybité baterie solárním napájením a zajistěte 100% bezpečnou údržbu baterie.

OptiMate Solar. Výkon baterie garantován!

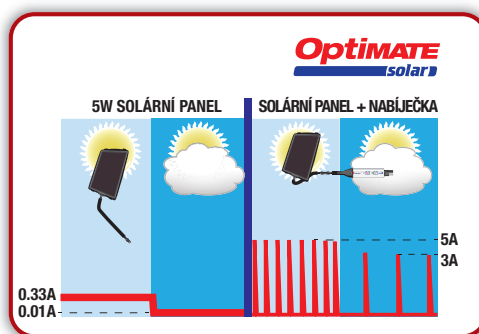
OptiMATE

solar

**Battery Performance
Guaranteed !**

Jak pracuje

- Bezpečnostní kontrola:** **OptiMate Solar** musí být připojen k baterii (mající minimálně 1V) pro aktivaci výstupu.
- Vizuální indikace:** 3 LED kontrolky na odděleném ovladači
červené světlo SVÍTÍ: SOLÁRNÍ VÝKON OK
červené světlo BLIKÁ: NABÍJENÍ
zelené světlo BLIKÁ: Údržba (PŘIPRAVENÁ)
- Funkce:** Přeměňuje nízký proud ze standardního 12V solárního panelu na vyšší proudové pulzy více efektivní pro nabíjení baterie. Pulzní proud až 4-5 A, kontrolovaný podle velikosti panelu a síly slunečního svitu.
- Nabíjecí a udržovací cyklus:** 4 stupňové nabíjení:
TEST pokud je napětí solárního panelu dostatečné, testuje baterii pro stanovení požadavku nabíjení.
ZÁCHRANA sulfátované baterie s nízkým napětím od 1V.
NABÍJÍ až do 14-14.4V.
ÚDRŽBA pulzní nabíjení (13.5V max.) pro bezpečnou dlouhodobou údržbu.
- OptiMate Solar** může zůstat připojen k baterii neomezeně, baterie zůstane chladná a bezpečná.
A samozřejmě optimálně nabitá.



Technický popis

Ideální pro 12V olovo-kyselinové baterie	2 až 240Ah, AGM (MF), Standard, GEL a AGM spirální články
Řídicí program	4 stupně, plně automatický
Výstupní proud (hlavní nabíjení)	2A
Časový limit nabíjení	Bezpečné připojení pro sezónní údržbu
Údržba / testovací cykly	Udržuje baterii na 100% nabitou pokud není používána
Rozměr	381 x 635 x 533 mm
Kryt	plně utěsněn (IP54), 4 x úchytná oka na zed'
Včetně solárního panelu	Model TM524: Solární panel 6W
Obsažené příslušenství	O-01: voděodolný permanentní kabel O-04: bateriové kleštičky 
Provozní teplotní rozsah	Od -20°C <-> 40°C
Schválení	Bezpečnost, EMC, Energy efficiency, enclosure seal rating IP54, CE, NRTL (UL & CSA), SAA (AU & NZ), schválené TUV Sud. BC (California Energy Compliant).

