

# ACTIVA MULTICHARGER

/ Kompaktowy, wielofunkcyjny, wieloobwodowy system ładowania akumulatorów



/ Jeśli zajdzie potrzeba równoczesnego naładowania wielu akumulatorów na niewielkiej przestrzeni... Wtedy docenisz fakt, że istnieje Activa Multicharger: 6 obwodów ładowania w jednym urządzeniu. A wszystko to w niewielkiej obudowie. Wyświetlacze LCD pokazują na bieżąco wszystkie informacje. Ładowanie i testowanie wielu akumulatorów jeszcze nigdy nie było tak łatwe.

## INFORMACJE O PRODUKCIE

/ Do ładowania i utrzymywania w stanie naładowanym wszelkich rozruchowych akumulatorów ołowiowych (kwasowo-ołowiowych, ołowiowo-wapniowych, Ca/Ca, ołowiowo-srebrowych, żelowych, AGM, EFB, MF, hybrydowych).

/ Możliwość równoczesnego ładowania akumulatorów różnych typów o różnym stanie naładowania.

/ Każdy pojedynczy obwód ładowania może służyć do testowania i ładowania.

/ Wskaźnik stanu naładowania akumulatora w postaci wykresu słupkowego na wyświetlaczu

/ Możliwość ładowania całkowicie rozładowanych akumulatorów.

/ Zastosowanie technologii Active Inverter Technology.

/ Łatwy montaż naścienny.

/ Całkowite bezpieczeństwo pojazdu, elektroniki pojazdu i akumulatora dzięki zastosowaniu zabezpieczenia przeciwzwarciowego, elektronicznego zabezpieczenia przed zamianą biegunów, wyłączenia zabezpieczającego i termicznego zabezpieczenia przeciążeniowego.

## ZASTOSOWANIA

### ŁADOWANIE

/ Activa Multicharger ładuje akumulatory w pełni automatycznie i w sposób oszczędny. Po pełnym naładowaniu, prostownik automatycznie przełącza się na ładowanie konserwacyjne w celu skompensowania samowyładowania. System ładowania akumulatorów może pozostać przyłączony do akumulatora na długi okres przy minimalnym zużyciu energii.

### TESTOWANIE

/ Activa Multicharger określa stan naładowania akumulatora.

### OBSZARY ZASTOSOWAŃ

/ Samochody osobowe i motocykle (salony samochodowe, akumulatory magazynowe).



## DANE TECHNICZNE ACTIVA MULTICHARGER

Prąd ładowania	6 A
Pojemność akumulatora	3 - 110 Ah
Napięcie akumulatora	12 V
Napięcie sieciowe +/- 15 %	110 - 230 V (50/60 Hz)
Charakterystyka ładowania	IUoU
Stopień ochrony	IP 20
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	584 x 288 x 98 mm
Masa	7,75 kg
Znak atestu	CE, cTÜVus (Kanada/USA), PSE (Japonia), NSW (Australia)
Bezpiecznik sieciowy	Europa: 16 A / US/CAN: 15 A / Japonia: 15 A / Australia: 10 A / GB: 3 A
Klasa emisji zakłóceń elektromagnetycznych (EMC)	B

Informacje dotyczące wyposażenia opcjonalnego otrzymają Państwo na zapytanie.

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

### **DZIAŁAMY W TRZECH DZIEDZINACH, LECZ MAMY JEDNĄ PASJĘ: PRZESUWAMY GRANICE MOŻLIWOŚCI.**

/ Nieważne, czy chodzi o spawalnictwo, fotowoltaikę, czy technologię ładowania akumulatorów — nasz cel jest jasno określony: być liderem w dziedzinie innowacyjności. Razem z około trzema tysiącami naszych pracowników na całym świecie przesuwamy granice możliwości, czego dowodem jest 850 aktywnych patentów. Tam, gdzie inni stawiają małe kroki, my wykonujemy skoki w rozwoju. Jak zawsze. Odpowiedzialne obchodzenie się z naszymi zasobami jest podstawą działalności naszej firmy.

Dalsze informacje na temat wszystkich produktów firmy Fronius oraz naszych partnerów handlowych i przedstawicieli można uzyskać na stronie internetowej [www.fronius.com](http://www.fronius.com)



v02 Feb 2014 PL

Fronius International GmbH  
Froniusplatz 1  
4600 Wels  
Austria  
Telefon +43 7242 241-0  
Fax +43 7242 241-952560  
[perfect.charging@fronius.com](mailto:perfect.charging@fronius.com)  
[www.fronius.com](http://www.fronius.com)