

**STARTIUM 680E** je automatski 12-24V punjač/starter na kotačima.  
Upravljan mikroprocesorom, jamči maksimalnu učinkovitost i sigurnost.



**Automatsko punjenje:** Punjenje je bez nadzora uz održavanje napona na kraju ciklusa (Plutajuće). Uređaj može ostati sigurno povezan s akumulatorom vozila.

**100% napunjeno:** Startium 680E osigurava 100% napunjenošću svih vrsta olovnih baterija: tekuće, gel, AGM, Start&Stop, kalcijeve, VRLA, EFB...

**Pametno:** Ovaj uređaj kontinuirano analizira stanje baterije i regulira napajanje. Zahvaljujući digitalnom zaslonu, napon i postotak napunjenošću vaše baterije prikazani su u stvarnom vremenu.

**Zaštita ugrađene elektronike:** Nema potrebe za isključivanjem akumulatora vozila. Nema opasnosti od iskre, nema napona na stezalkama sve dok nisu spojene na bateriju.

**Duboko pražnjenje:** Ovaj uređaj može puniti tako da ispražnjene, ali neosjećene baterije od 1V.

**TIMER:** Funkcija koja vam omogućuje programiranje punjenja u potpunoj sigurnosti, u slučaju odsutnosti.

**SOS OPORAVAK** integriran u ciklus punjenja za regeneraciju baterija koje su podvrgnute sulfatizaciji, ako je potrebno.

**Automatsko pokretanje:** Uređaj isporučuje struju samo kada je uključeno paljenje vozila, nema potrebe za daljinskim upravljanjem.

**Pametno pokretanje:** Starter automatski otkriva oštećene ili sulfatizirane akumulatore. U tom slučaju uređaj neće davati struju kako ne bi oštetio elektroniku vozila.



Isporučuje se sa:

- Kabli (crveni 2,3 m / crni 2,3 m)
- Izolirana kliješta



## DODATNE TEHNOLOGIJE

- Automatsko ponovno pokretanje funkcije punjenja uz spremanje zadnjih korištenih postavki.
- Funkcija testiranja alternatora za brzo prepoznavanje anomalija.
- Vizualizacija pogrešaka putem digitalnog zaslona za veću čitljivost i jednostavnost.

CE - EN 60335-2-29

50/60 Hz	ja1			MIN. MAX. Ah	Reg	ja 60335-2-29 IMA	IMA 1v/c	IMA 0v/c	Osigurač	IP	mm	mm	kg
230V	16A	2000 W	12V	20-675Ah	3 Pojačani početak	5-15-30-(45 boost)	380	550	200A	21	305x475x795	650x320x370	30
			24V	20-525Ah	3 Pojačani početak	5-15-25-(35 boost)	270	380					

Made in France

[www.gys.fr](http://www.gys.fr)