

**STARTIUM 480E on stardilaadija, mis suudab laadida AGM/Gel (Stop/Start) vedelaid akusid ja kaasaegsete sõidukite ohutuks käivitamiseks. Mikroprotsessoriga juhitud, mis tagab maksimaalse tõhususe ja ohutuse.**

**LAADIMINE** 12V 24V 20-600 Ah 20-450 Ah **START** 12V 24V 280 A 210 A



**Laadige kõiki akutüüpe:** Valige aku tüübile vastav laadimisköver - vedelik, geel, AGM - või kui see ei ole teada, valige universaalne režiim, mis tagab ohutu vahetuse mis tahes akutüübi puhul. Valige 4 laadimisväljundi vahel: 5A, 15A, 20A ja 40A.

**Laadige ohutult 100%-ni:** Täiustatud mitmeastmeline laadija laeb 100%-ni ja ei nõua järelevalvet ega aku eemaldamist sõidukist. Laadimise lõpus lülitub laadija ujukurežiimi, et hoida aku 100%-l.

**Smart:** See seade analüüsib pidevalt aku seisundit ja reguleerib automaatselt väljundpinget. Pinge ja laadimisprotsent kuvatakse reaajas digitaalsel ekraanil.

**Sõiduki elektroonika kaitse:** Akut ei ole vaja sõidukist lahti ühendada. Puudub sädemete tekkimise oht, klambritele ei teki pinget, kui need ei ole akuga ühendatud.

**Sügavalt tühjenenud aku laadimine:** STARTIUM suudab laadida akusid, mis on tühjaks laetud kuni 1 V. See ei ole võimalik, kui aku on kahjustatud.

**TIMER :** Funktsioon, mis võimaldab ohutut laadimist sügavalt tühjenenud akude laadimisel (< 1V).

**SOS RECOVERY :** Võimaldab sulfatunud akude taastamist.  
**Automaatne käivitamine :** Seade hakkab automaatselt saatma voolu akule, kui auto starterfunktsioon on aktiveeritud. Puldi kasutamine ei ole enam vajalik.

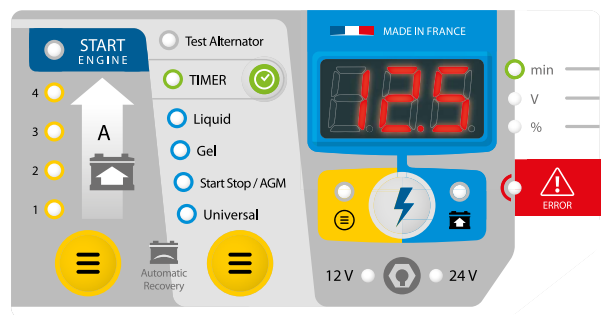
**Smart start :** STARTIUM 480E tuvastab automaatselt kahjustatud või tugevalt sulfatunud akud. Sellisel juhul ei anna ta voolu, et kaitsta sõiduki elektroonikat.



Komplektis :  
• Kaablid (punane 1,9m / must 2,1m)  
• Isoleeritud klambrit

## LISAFUNKTSIOONID

- + Automaatne taaskäivitamine vaikumisi viimati kasutatud seadistuse järgi.
- + Vahelduvvoolu generaatori testfunktsioon, mis hõlbustab vea leidmist.
- + Digitaalsel ekraanil kuvatavad veakoodid lihtsaks tõrkeotsinguks.



**CE - EN 60335-2-29**

50/60hz	I <sub>l</sub>			MIN. Ah	MAX. Ah		I 60335-2-29 A	A 1v/c	A 0v/c		IP			
230V	16A	1700W	12V	20-600Ah	3+Boost+Start	5-15-30-(40 boost)	280	390	200A	21	305x475x795	650x320x370	26	
			24V	20-450Ah	3+Boost+Start	5-10-15-(30 boost)	210	290						

MADE in FRANCE

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