


12-24V

Ref. 026483  
Ref. 025578 

**STARTIUM 480E er en startlader som er i stand til å lade AGM/Gel (stopp/start) væskebatterier og foreta en trygg start av moderne kjøretøyer.**

**LADING**

12V	20-600 Ah
24V	20-450 Ah

**START**

12V	280 A
24V	210 A



**Lader alle batterityper:** Velg ladekurve for batteritypen - væske, gel, AGM - eller velg universalmodus om den er ukjent, for den vil sikre en trygg endring for alle disse batteritypene. Velg blant 4 ulike ladeeffekter, 5A, 15A, 20A og 40A.

**Trygg lading til 100%:** Den avanserte multi-trinns-laderen vil lade til 100% og krever ingen overvåking eller at batteriet må fjernes fra kjøretøyet. Mot slutten av ladingen vil laderen gå inn i en flytmodus for å opprettholde batteriet ved 100%.

**Smart:** Dette apparatet analyserer kontinuerlig batterihelsen og justerer automatisk utgangsspenningen. Spenning og prosentvis lading vises i sanntid på den digitale skjermen.

**Kjøretøyelektronikk beskyttes:** Ikke nødvendig å koble batteriet fra kjøretøyet. Ingen fare for gnister, for det er ingen spenning på klemmene når de ikke er koblet til batteriet.

**Lading av fullstendig utladet batteri:** STARTIUM kan lade batterier som er utladet helt ned til 1V. Det vil ikke være mulig dersom batteriet er skadet.

**TIMER:** Funksjon som tillater trygg lading ved lading av batterier som er fullstendig utladet (< 1V).

**SOS GJENOPPRETTING:** Muliggjør gjenoppretting av sulfaterte batterier.

**Automatisk start:** Apparatet vil automatisk starte å sende spenning til batteriet når bilens startfunksjon aktiveres. Fjernkontrollen trengs ikke lenger.

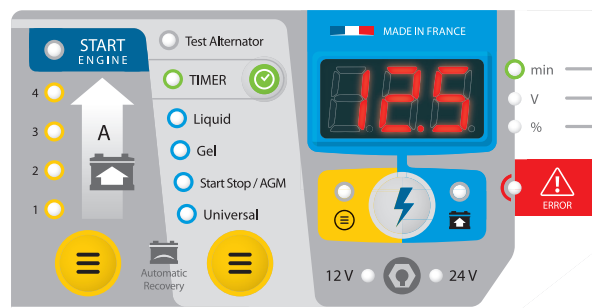
**Smart start:** STARTIUM 480E foretar automatisk deteksjon av batterier som er skadet eller dårlig sulfatert. I et slikt tilfelle vil den ikke levere spenning for å beskyttet kjøretøyelektronikken.



Leveres med:  
• 1.9 m kabler  
• Isolerte klemmer

**ANDRE FUNKSJONER**

- + Automatisk omstart med innstillingene som ble benyttet forrige gang.
- + Omformertestfunksjon for å bistå med å finne feilen.
- + Feilkoder vises på den digitale skjermen for enkel feilsøking.



CE - EN 60335-2-29

50/60hz	I <sub>1</sub>	Power	Battery	MIN. Ah	MAX. Ah	Reg	60335-2-29 A	A 1v/c	A 0v/c	Fuse	IP	mm	mm	kg
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						