

# BOOSTER STARTRONIC HYBRID 950

Artikelcode: 595026117



## Kenmerken

Voeding: 0 V

De STARTRONIC HYBRID 950 is een zeer krachtige autonome starter, geschikt voor voertuigen met 12 V accu's. De STARTRONIC HYBRID 950 wordt geleverd met een lithium-ion accu, die probleemloos de supercondensatoren op kan laden. Dankzij dit innoverende concept is de STARTRONIC HYBRID 950 zeer snel in gebruik, en bent u verzekerd van een booster die altijd operationeel is.

### Een HIGH PERFORMANCE HYBRIDE systeem

- De kracht van de Batteryless technologie. Deze technologie maakt gebruik van de restspanning van de accu van het voertuig en garandeert een zeer hoog vermogen en een snelle start. Deze technologie biedt talloze voordelen :
  - onderhoudsvrij
  - blijvend operationeel, zelfs na jarenlange opslag
  - ongevoelig voor extreme temperaturen (-40°C /+65°C)
  - een lange levensduur, de booster kan 10 000 keer gebruikt worden zonder dat de prestaties zullen afnemen.
- De pluspunten van de lithium-ion accu. De lithium-ion accu (art. code 027411) functioneert als ondersteuning voor de Batteryless technologie tijdens het voorladen van de supercondensatoren, wanneer deze geen gebruik kunnen maken van de restspanning van de accu. Bij 100% van de capaciteit kan deze accu 5 keer de supercondensatoren opladen.

### Gegarandeerd en veilig starten

Met z'n vermogen (950 A startvermogen) kan deze booster alle soorten voertuigen met een 12V accu (olie en diesel) starten. Voor een optimale doelmatigheid zijn 2 «forceer» modules beschikbaar :

- De «Bypass» module, voor het starten van een voertuig met een zwaar ontladen accu.
- De «Glow» (voorverwarmen) module, om dieselmotoren bij lage temperaturen op te starten.

Elektronische beveiliging :

- Beveiligd tegen kortsluiting.
- Beveiligd tegen polariteitsomwisseling.
- Beveiligd tegen diepe ontlading.

### Een functionele booster

De STARTRONIC beschikt over een digitaal display, die het volgende aangeeft :

- het laadpercentage van de supercondensatoren
- de spanning van de accu van het voertuig
- het laadniveau van de lithium accu

- de gebruiksaanwijzingen
- handelingen die verkeerd uitgevoerd zijn (b.v. polariteitsomwisseling).

De booster is zeer compact (slechts 2 kg) en kan eenvoudig in de kofferbak van een auto opgeborgen worden.

Dankzij z'n connectiviteit kunnen de supercondensatoren ook op andere manieren opgeladen worden :

- binnen 2 minuten met behulp van een vervangende 12V accu (vloeibaar, gel, AGM, Start&Stop).
- binnen 3 minuten met behulp van de sigarettenaansteker (12 V / 10 A).

De lithium-ion accu kan, dankzij z'n USB-uitgang (5 V / 2 A), tevens functioneren als externe voeding voor high-tech producten zoals tablets, smartphones....

---