

TWIN START er den eneste løsning på markedet, der kan starte alle typer køretøjer: forbrændingsmotorer, hybridbiler og elbiler. Den er baseret på superkondensatorteknologi med ubegrænset levetid, fungerer uden batteri og kræver ingen vedligeholdelse. Den sikrer start af forbrændingsmotorer og gør det takket være sin »EV Rescue«-tilstand muligt at starte hybrid- og elbiler på en sikker måde.

ÉT ENKELT APPARAT TIL AT STARTE ALLE KØRETØJER

VÆK HYBRID- OG ELBILER



I HEV-, PHEV- eller EV-køretøjer forsyner 12 V-hjælpebatteriet styreenhederne og muliggør aktivering af højspændingssystemet. Når det er afladet, bliver køretøjet fuldstændig funktionsdygtigt.

EV RESCUE

EV Rescue-tilstanden leverer en reguleret spænding på 14,0 V (justerbar fra 12,0 til 16,0 V) og begrænset til 50 A for sikkert at genoprette strømmen til 12 V-netværket og gøre det muligt at genstarte køretøjet.

STARTER ALLE BILER MED FORBRÆNDINGSMOTOR



Med sin meget høje effekt (1.600 A ved start) kan TWIN START starte alle benzin- og dieslbiler, uanset om de er udstyret med et blybatteri eller et 12 V LFP-lithiumbatteri.

"SOS"-tilstanden garanterer en vellykket start, selv når køretøjets batteri er dybt afladet.

KONSTANT YDEEVNE

- **Altid klar til brug** takket være ultrahurtig genopladning via et 12 V-batteri, selv når det er afladet. Det er også muligt at genoplade den på forhånd via et cigarettænderstik eller USB for at sikre endnu hurtigere indsats.
- **Ubegrænset antal startforsøg** takket være øjeblikkelig genopladning efter hver start.
- **Vedligeholdelsesfri og altid klar til brug:** ingen indbygget batteri.
- **Ufølsom over for ekstreme temperaturer** (-40 °C / +65 °C).
- **Lang levetid:** op til 10.000 cyklusser uden tab af ydeevne.

MAKSIMAL BESKYTTELSE

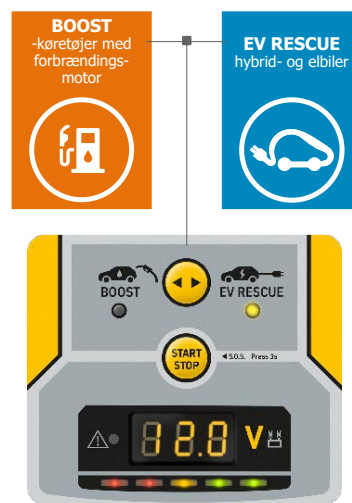
- **ECU Memory Protect:** Opladningen af booster i køretøjet tilpasses automatisk for at beskytte batteriet og dataene i styreenhederne.
- **Beskyttelse af generatoren:** Den udtagne energi kontrolleres (maks. 50 A) for at skåne generatoren og undgå overbelastning.
- **Nødvendige beskyttelser:** polaritetsomvendelse, kortslutning af klemmerne, underspænding og overspænding.

SKABT TIL ARBEJDE PÅ STEDET

- **Kabinettet er fremstillet af forstærket plast.**
- **Kabler af 100 % kobber** med en tværsnit på 25 mm² og en længde på 1,70 m.
- **Messingklemmer med buede spidser, fuldt isolerede.**
- **Letvægtsmodel** på 7,2 kg



Intuitiv betjening



Leveres med



1,50 m kabel til opladning af
via cigarettænderstik

Tilvalg



Ref. 091290
USB-C-kabel / cigarettænderstik
til opladning via USB-C-stik

Farad	START	BOOST-TILSTAND				EV RESCUE-tilstand		OPLADNING AF TWIN START				VALGMULIGHED	cm	kg	mm
		I 1V/C	I 0V/C	I PEAK -BATTERI											
5 x 3 000 F	12 V	1 600 A	2.700 A	10.000 A	12 - 16 V 50 A max	8 - 17 V 50 A maks	2 min 30	4,5 - 30 V 8 A max	12 V: 9 min 24 V: 4 min	15 W 67 W	1 time 15 45 min	28 x 42 x 19	7,2	1,70 m	25 mm ²