

WIEGEL

Transport Equipment | Stokvis Group



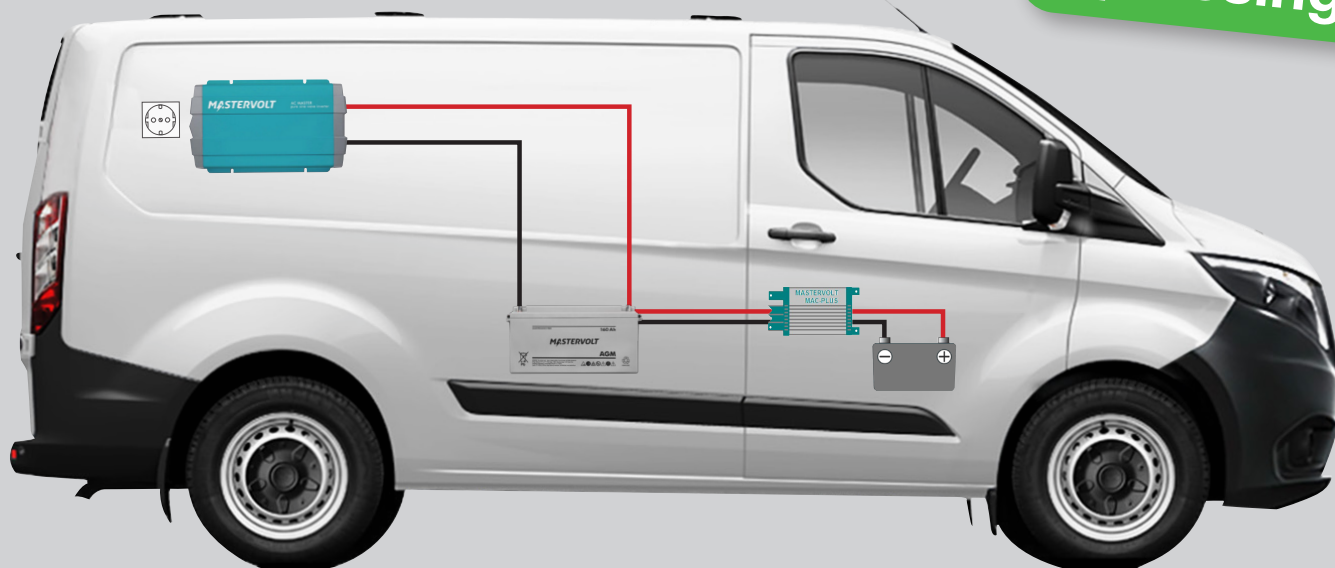
ENERGY

Mobiele energie sets

Product folder

MASTERVOLT

De Euro6+ oplossing



Mastervolt 230V mobiele energie sets

Set oplossingen voor verschillende mobiele toepassingen. Gaat u op weg met een mobiel kantoor, een mobiele werkplaats of een verkoopwagen dan is een betrouwbaar 230V systeem voor u van groot belang. Een Mastervolt energie set biedt deze betrouwbaarheid.

U bent verzekerd van een stabiele en gecontroleerde spanning in combinatie met een zuivere sinus zodat iedere gebruiker correct gevoed kan worden. Er is een set voor iedere vermogens behoefte waarbij de onderlinge Mastervolt producten optimaal op elkaar afgestemd zijn. Iedere dag weer kunt u zorgeloos aan de slag, overal en altijd. "The power to be independent"

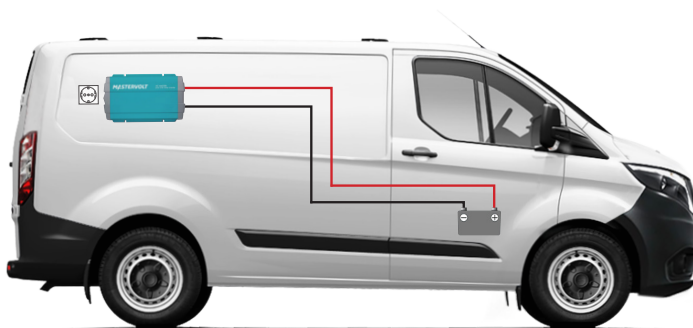
Wiegel heeft de Mobile energie sets dusdanig samengesteld dat er voor iedere behoefte een passende set verkrijgbaar is. Van 300W voor bijvoorbeeld het opladen of gebruiken van alledaagse elektronische producten tot 3500W voor de grotere vermogens behoefte.

Eco Duty

Tot 300W

Geschikt voor bijvoorbeeld: acculader GSM, acculader tablet/laptop, printer, acculader elektrisch gereedschap. Aangesloten op de voertuigaccu, pakket bestaande uit:

- Omvormer 12V/300W
- Zekering 40A
- Zekeringhouder
- Stekker adapter

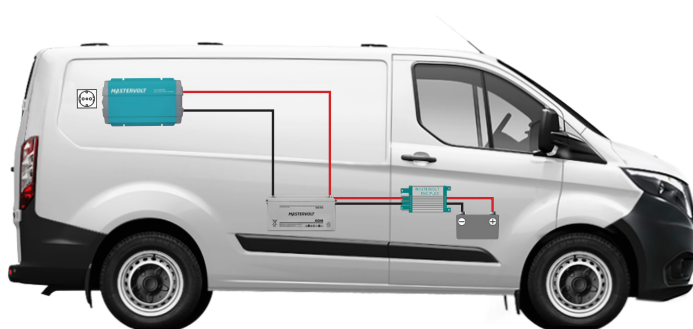


Light Duty

Tot 700W

Geschikt voor bijvoorbeeld: koelkast, monitor, klein elektrisch gereedschap. Aangesloten op een 2^e accu, pakket bestaande uit:

- Omvormer 12V/700W
- Zekering 60A en 100A
- Zekeringhouder 2x
- Accu AGM 12V/130Ah
- DC-DC lader 12V-12V 50A

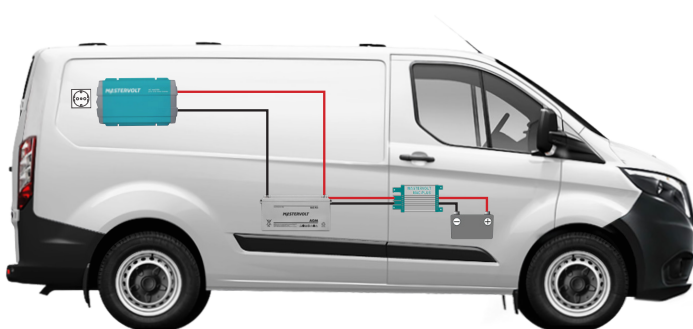


Medium Duty

Tot 1000W

Geschikt voor bijvoorbeeld: extra verlichting, elektrisch gereedschap, waterkoker. Aangesloten op een 2^e accu, pakket bestaande uit:

- Omvormer 12V/1000W
- Zekering 60A en 125A
- Zekeringhouder 2x
- Accu AGM 12V/160Ah
- DC-DC lader 12V-12V 50A

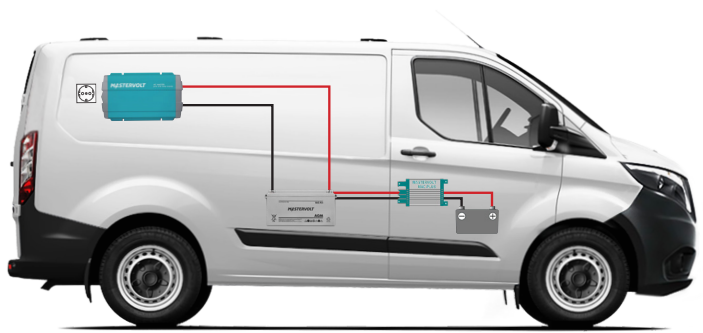


Heavy Duty

Tot 1500W

Geschikt voor bijvoorbeeld: professioneel elektrisch gereedschap, koffieapparaat. Aangesloten op een 2^e accu, pakket bestaande uit:

- Omvormer 12V/1500W
- Zekering 60A en 175A
- Zekeringhouder 2x
- Accu AGM 12V/225Ah
- DC-DC lader 12V-12V 50A

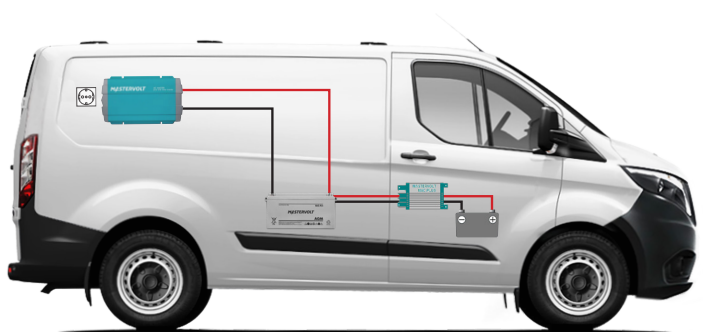


Severe Duty

Tot 2000W

Geschikt voor bijvoorbeeld: Zwaar professioneel elektrisch gereedschap, koffieapparaat. Aangesloten op een 2^e accu, pakket bestaande uit:

- Omvormer 12V/2000W
- Zekering 60A en 250A
- Zekeringhouder 2x
- 2x accu AGM 12V/160Ah
- DC-DC lader 12V-12V 50A

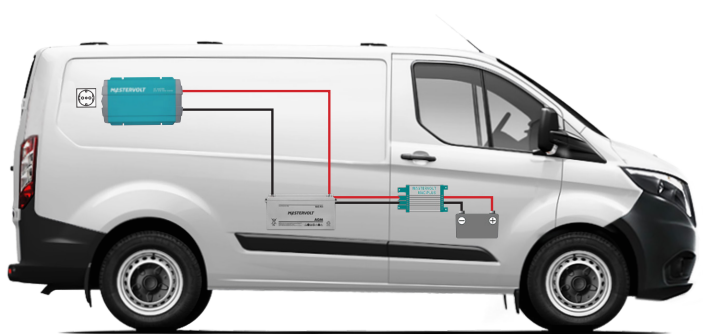


Super Duty

Tot 2500W

Geschikt voor bijvoorbeeld: zwaar professioneel elektrisch gereedschap, koffieapparaat. Aangesloten op een 2^e accuset, pakket bestaande uit:

- Omvormer 12V/2500W
- Zekering 60A en 250A
- Zekeringhouder 2x
- 2x Accu AGM 12V/225Ah
- DC-DC lader 12V-12V 50A

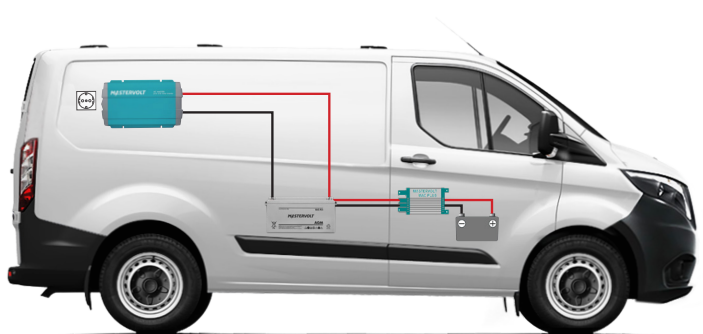


Extreme Duty

Tot 3500W

Geschikt voor bijvoorbeeld: meerdere verbruikers gelijktijdig, zwaar professioneel elektrisch gereedschap, koffie-apparaat. Aangesloten op een 2^e accuset, pakket bestaande uit:

- Omvormer 12V/3500 W
- Zekering 60A en 400A
- Zekeringhouder 2x
- 2x Accu AGM 12V/270Ah
- DC-DC lader 12V-12V 50A



Opmerkingen:

- Benodigd installatie materiaal zoals zekering+houder, accuklemmen+isolatiekappen, kabel, etc. zijn apart verkrijgbaar. Voor de geselecteerde set helpen wij u graag aan de juiste installatie delen.



- Bij de samenstelling van de pakketten is rekening gehouden met regelmatige acculading. Richtlijn hierbij is dat elke set met volle accu voor 1 uur lang zijn nominale vermogen kan leveren voordat de accu weer opgeladen moet worden. Afwijken hiervan kan invloed hebben op de levensduur van de accu.

Optioneel:

Monitoring en bediening zoals:

- Afstandsbediening AAN/UIT
- Accucapaciteits- en monitormeter



230V aansluit set:

- Carrosserie contactdoos
- Verlengkabel 15 meter



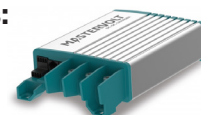
Acculaders 230VAC:

- Uitvoeringen in 12V van 10A tot 100A laadstroom
- Uitvoeringen met 1, 2 en 3 uitgangen



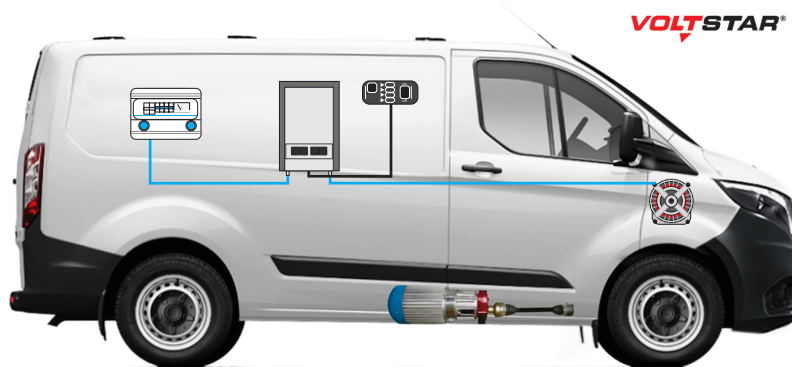
DC-DC Lader MAC Plus:

- Extra DC-DC lader
- Instelbaar, max. 50A



Behoeftte aan meer vermogen?

VOLTSTAR generator systemen biedt twee mogelijke oplossingen, aangedreven door de voertuigmotor. Het Compact Generator Systeem, met riem aandrijving op de motor, is er in 5000W, 6000W en 8000W 230VAC en 8000W 400VAC. Het Onderbouw Generator Systeem, aangedreven door een optionele PTO op de versnellingsbak, is er in 7000W 1-fase en van 10kW tot 35kW 3-fase voor lichte bedrijfswagens en tot 120kW voor zware bedrijfswagens en voertuigen.



Meer info over deze oplossingen vindt u op onze website. Voor een advies, afgestemd op uw specifieke behoefte, neemt u gerust contact met ons op.

WIEGEL

Transport Equipment

