

Sommer Sale!
Alle müssen raus.

**SOLARANLAGEN &
BORDELEKTRONIK**

 **Frankana Freiko**®



LADESYSTEM OFF ROAD 100 A

Das D250S Dual und Smartpass ist CTEK's revolutionärer Beitrag für die optimale Nutzung verschiedener Gleichstrom Energiequellen für die Ladung Ihrer Batterien. In der Kombination mit dem CTEK Monitor ergibt sich ein komplettes Batterie-Managementsystem.
Ladestrom: 100 A

Art. Nr.: 322/103

VK: 816,00 €
statt: 999,00 €



SOLARA POWER MOBIL SERIE

Integriertes Solarmodul in Frontschreibenabdeckung. Schneller Auf- und Abbau und Solarmodul auch getrennt nutzbar.
Nennleistung: 102 Wp

Fahrzeugmodell	Art. Nr.:		VK
VW T5/T6	322/277	1.299,00 €	998,00 €
Fiat Ducato	322/285	1.299,00 €	998,00 €



SOLARMODUL MT-SM 55 CIS

Solarmodul zur Ladung der 12 V-Bordbatterie mit einem neuartigen Zellaufbau in Längsstreifentechnologie. Modul reagiert weitaus unempfindlicher auf Teilabschattungen, als herkömmliche Module. Leistungsgarantie: 20 Jahre; Tagesleistung: 220 Wh; Nennleistung: 55 Wp; Maße (L x B x H): 905 x 600 x 33 mm

Art. Nr.: 322/200

VK: 296,00 €
statt: 429,00 €



SOLARMODUL S450P36 VISION

Die Solara Vision Serie ist nahezu unverwundlich aufgrund der innovativen Glas/Glas-Technologie, die die Solarzellen voll einkapselt, so dass weder große Lasten, Hitze oder Salzwasser dem Modul schaden können – mit echten 10 Jahren Produktgarantie. Tagesleistung: 440 Wh; Nennleistung: 110 Wp; Maße (L x B x H): 1252 x 557 x 40 mm

Art. Nr.: 322/202

VK: 279,00 €
statt: 369,00 €



SOLARMODUL MT SM-100 MC

Solarmodul garantiert durch die 72 MultiCell-Technologie überall und bei allen Wetterbedingungen optimale Ladung für die 12 V-Bordbatterie. Auf der Modulrückseite ist eine stabile, druckwasserdichte Anschlussdose verbaut. Ein umlaufender Alurahmen sowie das spezialgehärtete Glas schützen die Module. Tagesleistung: 400 Wh; Nennleistung: 100 Wp; Maße (L x B x H): 1215 x 530 x 35 mm

Art. Nr.: 322/257

VK: 379,00 €
statt: 469,00 €



SOLAR-KOMPLETTANLAGE MT 55 CIS

Dieses mit CIS-Solarmodulen ausgerüsteten Einbausset beinhalten alles, was benötigt wird: CIS-Solarmodule, Solarregler PowerPlus, Dach-Spoilerset inkl. Zubehör, Dachdurchführung, Klebeset, Kabelsatz innen/außen, Kabelsatz für Fahrzeuge mit EBL-Basisstation, Kleinteile und Montageanleitung
Tagesleistung: 220 Wh; Nennleistung: 55 Wp; Maße (L x B x H): 1025 x 605 x 66 mm

Art. Nr.: 322/200-1

VK: 425,00 €
statt: 639,00 €



POWERPACK I

PowerPack kann parallel zu einer bestehenden Basiselektronik im Reisefahrzeug installiert werden. Das BCB-Kombigerät sorgt dafür, dass bei 230 V ein zusätzlicher Ladestrom (20 A) zur Verfügung steht. Ladeleistung: +20 A; Tagesleistung: 440 Wh; Nennleistung: 110 Wp; Maße (B x T x H): 1335 x 530 x 66 mm

Art. Nr.: 322/205

VK: 1.235,00 €
statt: 1.579,00 €



BÜTTNER POWERPACK IV-1

Starkes Zusatzladegerät für die Ladung an 230 V. Ideal auch zur Nutzung als alleinige zentrale Ladestation. Lieferumfang: MT BCB 40/40/30, MT 5000 iQ; MT 110 MC, Montagematerial Solar, Kabelverbinder und Stützpunkt.
Ladeleistung: +40 A; Tagesleistung: 440 Wh; Nennleistung: 110 Wp

Art. Nr.: 322/329

VK: 1.676,00 €
statt: 1.989,00 €



BÜTTNER POWERPACK III-2

Starkes Zusatzladegerät für die Ladung an 230 V. Ideal auch zur Nutzung als alleinige zentrale Ladestation. Lieferumfang: MT BCB 30/30/20, MT 5000 iQ; MT 220 MC, Montagematerial Solar, Kabelverbinder und Stützpunkt.
Ladeleistung: +30 A; Tagesleistung: 880 Wh; Nennleistung: 220 Wp

Art. Nr.: 322/328

VK: 1.849,00 €
statt: 2.279,00 €



BÜTTNER POWERPACK III-1

Starkes Zusatzladegerät für die Ladung an 230 V. Ideal auch zur Nutzung als alleinige zentrale Ladestation. Lieferumfang: MT BCB 30/30/20, MT 5000 iQ; MT 110 MC, Montagematerial Solar, Kabelverbinder und Stützpunkt.
Ladeleistung: +30 A; Tagesleistung: 440 Wh; Nennleistung: 110 Wp

Art. Nr.: 322/333

VK: 1.495,00 €
statt: 1.829,00 €

LADEREGLER SUNSAVER MPPT



Ermöglicht die max. Ausnutzung der vom Solarmodul gelieferten Leistung. max. Solarleerlaufspannung 75 V.
Spannung: 12/24 V; Nennstrom: 15 A; Nennleistung: 400Wp; : 440 Wh; Nennleistung: 110 Wp; Maße (B x T x H): 20,3 x 7,4 x 8,9 cm

Art. Nr.: 322/461

VK: 159,00 €
statt: 309,00 €

KOMPLETTANLAGE SOLARSET 65



Die Truma SolarSets sind aus perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten zusammengestellt. Sie bestehen aus je einem Solarmodul, einem Laderegler Solar sowie dem Montage Set Solar. Schützt Ihre Batterie vor Tiefentladung. Nennleistung: 65 Wp; Maße (B x T x H): 535 x 913 x 70 mm

Art. Nr.: 322/365

VK: 399,00 €
statt: 589,00 €



IUOU-LADE-BOOSTER MT LB 25

Endlich ist es möglich, die optimale und schnelle Ladung auch während der Fahrt zu garantieren. Modernste Ladetechnik für hohe Ladeleistung auch während kurzer Fahrstrecken. Inklusive abnehmbarem Bedienteil
Ausgangsleitung: 25 A (IUoU); Ladestrom: 25 A; Spannung: 12 V; Maße (L x B x H): 270 x 223 x 70 mm

Art. Nr.: 322/487

VK: 289,00 €
statt: 398,00 €



SOLARMODUL S300M36

Leistungsstarkes und Widerstandsfähiges Solarmodul in ansprechender Optik mit langer Lebensdauer. Mit Spezialglas, welches das Modul gegen jegliche Witterungseinflüsse schützt.
Tagesleistung: 300 Wh; Nennleistung: 75 Wp; Kurzschlussstrom: 3,4 A; Maße (L x B x H): 1500 x 350 x 40 mm

Art. Nr.: 322/436

VK: 289,00 €
statt: 458,00 €



SOLARMODUL S565M44

Dieses Solarmodul bietet maximale Leistung auf kleinster Fläche. Überhöhte Zellenanzahl für maximalen Tagesertrag und leichte Montage, sowie das spezialgehärtete Glas schützen die Module. Lange Lebensdauer auch unter extremen Bedingungen.
Tagesleistung: 600 Wh; Nennleistung: 140 Wp; Maße (L x B x H): 1500 x 557 x 40 mm

Art. Nr.: 322/457

VK: 515,00 €
statt: 725,00 €



SOLARMODUL S225M35 MARINE

Semi-flexibles (3 % biegbares) Hochleistungsmodul, ausgerüstet mit einer extrem widerstandsfähigen Front- und Rückseitenfolie. Die stark erhöhte Zellenanzahl (42 statt 36) lässt einen deutlich höheren Tagesertrag erwarten.
Einsatzgebiet: Boote und Yachten.
Tagesleistung: 272 Wh; Nennleistung: 68 Wp; Maße (L x B x H): 80 x 64,5 x 0,2 cm

Art. Nr.: 322/474

VK: 329,00 €
statt: 599,00 €



SOLARMODUL FF 105

Das Solarmodul ist mit monokristallinen Hochleistungszellen ausgerüstet, die gegen Witterungseinflüsse mit einem Spezialglas geschützt sind. Ideal für die mobile Anwendungen aber auch für den stationären Einsatz.
Tagesleistung: 420 Wh; Nennleistung: 105 Wp; Zellenzahl: 36; Maße (B x L x H): 540 x 1190 x 40 mm

Art. Nr.: 322/413

VK: 245,00 €
statt: 298,00 €



SOLARMODUL S560P43

Das Solarmodul ist speziell für den dauerhaften Einsatz unter extremen Bedingungen wie Hitze und Feuchtigkeit entwickelt. Mit hocheffizienten Backkontaktzellen, die einen maximalen Tagesertrag bei kleinster Fläche garantieren.
Tagesleistung: 560 Wh; Nennleistung: 140 Wp; Maße (L x B x H): 1500 x 543 x 40 mm

Art. Nr.: 322/460

VK: 829,00 €
statt: 1.099,00 €



SOLARA M-SERIE

Die semi-flexiblen Hochleistungsmodule der Solara M-Serie sind ausgerüstet mit einer extrem widerstandsfähigen Front- und Rückseitenfolie und bei festem Untergrund begehbar.

Tagesleistung (Wh)	Nennleistung (Wp)	Art. Nr.:	VK
110	27	322/450	379,00 € 215,00 €
170	41	322/451	469,00 € 295,00 €
350	80	322/455	759,00 € 459,00 €



KOMPLETTANLAGE POWER SET PLUS

Mit den FF SK-Power Set Plus Kompletanlagen bietet Frankana Freiko montagefertige Solarsets inklusive Solarmodul, Dachhalterung, Klebeset, Solarregler und Anschlusskabel für die schnelle und einfache Montage direkt an die Bordbatterie.
Tagesleistung: 620 Wh; Nennleistung: 160 Wp; Maße (L x B x H): 1615 x 675 x 40 mm

Art. Nr.: 322/416

VK: 595,00 €
statt: 698,00 €



 **Frankana Freiko**®