



# Energia Solare



## PANNELLI FOTOVOLTAICI MONOCRISTALLINO

MINI-PANNELLO FOTOVOLTAICO 1Watt



**now** MINI-PANNELLO FOTOVOLTAICO  
Pannellino fotovoltaico dalle dimensioni estremamente ridotte, ideale per effettuare esperimenti con l'energia solare.  
Tensione di uscita: 5,5 V  
Corrente massima: 170 mA, Dimensioni: 100 x 75 x 2,9 mm.

IS000100 MINI-PANNELLO FOTOVOLTAICO 1W €6,90

PANNELLO FOTOVOLTAICO 5Watt



**now** FOTOVOLTAICI MONOCRISTALLINO  
Per impianti fotovoltaici ad isola.  
Struttura alluminio, Laminazione EVA  
Potenza(Wp):5W  
Tensione (Vpm):17,6V Aperta 21,2V  
Corrente (Ipm):0,28A C.Circ. 0,61A  
Cella: Mono Numero di celle: 36  
Dimensioni:180x340x25mm Peso:2Kg

IS000500 PANNELLO FOTOVOLTAICO 5W €29,90

PANNELLO FOTOVOLTAICO 5Watt



**now** PANNELLO SOLARE 4,5W 12V  
Tensione VOC 18V Minima 16,8V  
Corrente Max 250mA minima 200mA  
Dimensioni: 195x294x19mm  
Diodi e morsetti inclusi  
Cornice in alluminio  
Peso Kg. 0,5

IS000510 PANNELLO FOTOVOLTAICO 195X294 5W €74,90

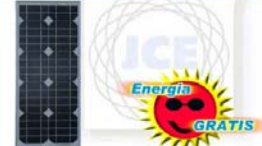
PANNELLO FOTOVOLTAICO 10Watt



**now** FOTOVOLTAICI MONOCRISTALLINO  
Per impianti fotovoltaici ad isola.  
Struttura alluminio, Laminazione EVA  
Potenza(Wp):10W  
Tensione (Vpm):17,6V Aperta 21,2V  
Corrente (Ipm):0,56A C.Circ. 1,2A  
Cella: Mono Numero di celle: 36  
Dimensioni:288x378x25mm Peso:2,4

IS001000 PANNELLO FOTOVOLTAICO 10W €59,00

PANNELLO FOTOVOLTAICO 20Watt



**now** FOTOVOLTAICI MONOCRISTALLINO  
Per impianti fotovoltaici ad isola.  
Struttura alluminio, Laminazione EVA  
Potenza(Wp):20W  
Tensione (Vpm):18V Aperta 21,2V  
Corrente (Ipm):1,15A C.Circ. 1,3A  
Cella: Mono Numero di celle: 36  
Dimensioni:280x635x25mm Peso:2,8

IS002000 PANNELLO FOTOVOLTAICO 20W €119,00

PANNELLO FOTOVOLTAICO 40Watt



**now** FOTOVOLTAICI MONOCRISTALLINO  
Per impianti fotovoltaici ad isola.  
Struttura alluminio, Laminazione EVA  
Potenza(Wp):40W  
Tensione (Vpm):18V Aperta 21,2V  
Corrente (Ipm):2,23A C.Circ. 2,4A  
Cella: Mono Numero di celle: 36  
Dimensioni:535x635x35mm Peso:4,8

IS004000 PANNELLO FOTOVOLTAICO 40W €199,00

PANNELLO FOTOVOLTAICO 55Watt



**now** FOTOVOLTAICI MONOCRISTALLINO  
Per impianti fotovoltaici ad isola.  
Struttura alluminio, Laminazione EVA  
Potenza(Wp):55W  
Tensione (Vpm):18V Aperta 21,2V  
Corrente (Ipm):3,06A C.Circ. 3,3A  
Cella: Mono Numero di celle: 36  
Dimensioni:535x765x35mm Peso:6Kg

IS005500 PANNELLO FOTOVOLTAICO 55W €279,00

PANNELLO FOTOVOLTAICO 80Watt



**now** FOTOVOLTAICI MONOCRISTALLINO  
Per impianti fotovoltaici ad isola.  
Struttura alluminio, Laminazione EVA  
Potenza(Wp):80W  
Tensione (Vpm):18V Aperta 21,6V  
Corrente (Ipm):4,45A C.Circ. 4,8A  
Cella: Mono Numero di celle: 7,5  
Dimensioni:535x1195x35mm Peso:7,5

IS008000 PANNELLO FOTOVOLTAICO 80W €399,00

PANNELLO FOTOVOLTAICO 100Watt



**now** FOTOVOLTAICI MONOCRISTALLINO  
Per impianti fotovoltaici ad isola.  
Struttura alluminio, Laminazione EVA  
Potenza(Wp):100W  
Tensione (Vpm):18V Aperta 21,6V  
Corrente (Ipm):5,56A C.Circ. 6,1A  
Cella: Mono Numero di celle: 36  
Dimensioni:795x980x35mm Peso:10,5

IS010000 PANNELLO FOTOVOLTAICO 100W €499,00

**INVERTERS DA AUTO 12/24V A 220VCA**



**NEW**  
INVERTER DA 12V A 220VCA  
Tensione di ingresso 10-15Vcc  
Uscita:220Vca 300W max1000W  
Forma d'onda sinusoidale corretta  
Con ventilatore di raffreddamento  
Avviso di batteria scarica 10.5Vcc  
Spegnimento inverter 10Vcc  
Dimens.225x242x80mm Peso 2.2Kg

**HG02320 INVERTER 12V/220VCA SOFTS.300W €54,90**



**NEW**  
INVERTER 12VCC A 220VCA  
Tensione di ingresso 10-15Vcc  
Tensione di uscita 220Vca  
Potenza massima 600W  
Potenza di picco 1500W  
Peso 1,9 kg  
Dimensioni (PxLxH) 220x180x68mm

**HG02610 INVERTER 12VCC->220VCA 600W €89,90**



**NEW**  
INVERTER 12V A 220CA 800W  
• Tensione di ingresso cc: 12V  
• Tensione d'uscita ac 230V  
• Potenza d'uscita continua 800W  
• Potenza d'uscita max 1000W  
• Forma d'onda sinusoidale  
• Dimensione(mm) 260x180x68  
• Peso 2,3Kg

**HG02680 INVERTER 12VCC->220VCA 800W €149,00**

**HG02710 INVERTER 12VCC->220VCA 1000W €179,00**



**NEW**  
COMANDO A DISTANZA INVERTER  
Viene utilizzato per pilotare l'accensione / spegnimento a distanza dell' inverter.  
Lunghezza cavo: 6 mt.  
Adatto per: HG02712000

**HG02712 TELECOMANDO PER INVERTER €19,00**



**NEW**  
POWER INVERTER  
Tensione di ingresso 12Vcc  
Tensione di uscita 220/240Vca  
Potenza continua 1.200W  
Potenza di picco 2.500W  
Peso 2,4Kg  
Dimensioni (PxLxH) 315x150x60mm

**HG02712 INVERTER 12VCC->220VCA 1200W €199,00**



**NEW**  
POWER INVERTER  
Tensione di ingresso 12Vcc o 24Vcc  
Tensione di uscita 220/240Vca  
Potenza continua 1.500W  
Potenza di picco 3.000W  
Peso 2,6Kg  
Dimensioni (PxLxH) 320x155x60mm

**HG02712 INVERTER 12VCC->220VCA 1200W €199,00**

**HG02715 INVERTER 12VCC->220VCA 1500W €249,00**



**NEW**  
POWER INVERTER  
Tensione di ingresso 24Vcc  
Tensione di uscita 220/240Vca  
Potenza continua 2.500W  
Potenza di picco 5.000W  
Peso 4,8Kg  
Dimensioni (PxLxH) 370x190x100mm

**HG02725 INVERTER 12VCC->220VCA 2500W €379,00**



**NEW**  
INVERTER 12V A 220CA 2500W  
Tensione di ingresso cc: 12V  
Tensione d'uscita ac 230V  
Potenza d'uscita continua 3000W  
Potenza di picco 6000W  
Forma d'onda sinusoidale corretta  
Dimensione(mm) 496x203x166mm  
Peso 9Kg Ventilatore incluso

**HG02730 INVERTER 12VCC->220VCA 3000W €399,00**



**NEW**  
COMANDO A DISTANZA INVERTER  
Viene utilizzato per pilotare l'accensione / spegnimento a distanza dell' inverter.  
Lunghezza cavo: 6 mt.  
Adatto per: HG026800, HG028100, HG027100, HG027150, HG027252, HG027300

**HG02750 TELECOMANDO INVERTERS GBC €14,90**



**NEW**  
INVERTER DA 24V A 220VCA SOFT  
Tensione di ingresso 20-30Vcc  
Uscita:220Vca 300W max1000W  
Forma d'onda sinusoidale  
Con ventilatore di raffreddamento  
Avviso di batteria scarica 20.1Vcc  
Spegnimento inverter 20Vcc

**HG02813 INVERTER 24V/220VCA SOFTS.300W €64,90**



**NEW**  
INVERTERS 24V/220Vca  
INVERTER 24VCC A 220VCA  
Ingresso 20-30Vcc  
Uscita 220Vca  
Potenza max 600W  
Potenza di picco 1500W

**HG02816 INVERTER 24VCC->220VCA 600W €89,00**



**NEW**  
INVERTERS 24V/220Vca CON VENTILATORE  
INVERTER 24V/1500W SOFT START  
Tecnologia indispensabile per l'uso con carichi induttivi ad alta corrente di spunto (frigoriferi, utensili, motori...)  
Ingresso: 22-30Vcc Uscita: 220Vca  
Potenza max:800W di picco: 2000W  
Avviso limite a 21Vcc si spegne a 20V  
Dimensioni (PxLxH): 310x205x75mm

**HG02818 INVERTER 24V/220VCA SOFTS 800W €149,00**

**INVERTER 24V/2000VA 1200W**



**now**  
**INVERTER 24V/1200W SOFT START**  
 Tecnologia indispensabile per l'uso con carichi induttivi ad alta corrente di spunto (frigoriferi utensili, motori..)  
 Ingresso: 20-30Vcc Uscita: 220Vca  
 Potenza max:1200W di picco: 2500W  
 Avviso limite a 21Vcc si spegne a 20V  
 Dimensioni: 320x210x85mm

**HG02821 INVERTER 24VCC->220VCA 1200W €236,00**

**INVERTER SINUSOIDALE 12V/220V 650W**



**now**  
**INVERTER ONDA SINUSOIDALE**  
 Ingresso 12 Vcc (10-15,5 Vcc) Uscita 230 Vac  $\pm$  5% 50 Hz  
 Potenza 650W di Picco 1300 W  
 Spegnimento a 9,8-10,4 Vcc  
 Controllo remoto (Optional)  
 Dimensioni 280x115x350mm P. 11Kg

**HG05650 INVERTER 12/220 SINUSOID. 650W €549,00**

**POWER INVERTER 24VCC A 230VCA**



**now**  
**INVERTER 24V/1500W SOFT START**  
 Tecnologia indispensabile per l'uso con carichi induttivi ad alta corrente di spunto (frigoriferi utensili, motori..)  
 Ingresso: 22-30Vcc Uscita: 220Vca  
 Potenza max:800W di picco: 2000W  
 Avviso limite a 21Vcc si spegne a 20V  
 Dimensioni (PxLxH): 310x205x75mm

**HG02821 INVERTER 24VCC->220VCA 1500W €249,00**

**INVERTER SINUSOIDALE 12V/220V 1200W**



**now**  
**INVERTER ONDA SINUSOIDALE**  
 Ingresso 12 Vcc (10-15,5 Vcc) Uscita 230 Vac  $\pm$  5% 50 Hz  
 Potenza 1200W di Picco 2400 W  
 Spegnimento a 9,8-10,4 Vcc  
 Controllo remoto (Optional)  
 Dimensioni 280x120x465mm P. 14Kg

**HG06120 INVERTER 12/220 SINUSOID.1200W €790,00**

**POWER INVERTER 24VCC A 230VCA**



**now**  
**POWER INVERTER**  
 Tensione di ingresso 24Vcc  
 Tensione di uscita 220/240Vca  
 Potenza continua 2.500W  
 Potenza di picco 5.000W  
 Peso 4,8Kg  
 Dimensioni (PxLxH) 370x190x100mm

**HG02822 INVERTER 24VCC->220VCA 2500W €379,00**

**INVERTER SINUSOIDALE 12V/220V 800W**



**now**  
**INVERTER CON CARICA BATTERIE ONDA SINUSOIDALE PURA**  
 Ideali per applicazioni di back-up  
 Ingresso 12V (10-15,5) Uscita 230V  
 Potenza 800W - di Picco 1600 W  
 Segnalazione Batteria Scarica Protezione sovralimentazione  
 Dimensioni 297x157x435mm - P.16Kg

**HG07800 INVERTER+CARBATT.12/220V 800W €699,00**

**INVERTER 12/24V/200VA 200W**



**now**  
**INVERTER DUALE 12V/24V/200W**  
 Nuova Tecnologia Switching  
 Alimentazione Doppia 12 e 24Vcc  
 Ingresso: 10,5-30Vcc Uscita: 220Vca  
 Potenza max:200W di picco: 400W  
 Avviso limite a 10,5 o 21Vcc  
 Dimensioni: 190x102x67mm

**HG02920 INVERTER 12/24CC->220CA 200W €69,00**

**INVERTER 12/24V/350VA 350W**



**now**  
**INVERTER DUALE 12V/24V/200W**  
 Nuova Tecnologia Switching  
 Alimentazione Doppia 12 e 24Vcc  
 Ingresso: 10,5-30Vcc Uscita: 220Vca  
 Potenza max:350W di picco: 700W  
 Avviso limite a 10,5 o 21Vcc  
 Dimensioni: 210x102x67mm

**HG02935 INVERTER 12/24CC->220CA 350W €89,00**

**INVERTER SINUSOIDALE 12V/220V 100W**



**now**  
**INVERTER DC/AC ONDA PURA SINUSOIDALE 12V A 230VCA**  
 Inverter adatto per apparecchiature professionali, o sofisticate fino a 100W  
 Ripropone l'onda sinusoidale perfettamente modificata, diversa dalla quadra modificata. Minor assorbimento e maggior resa.

**HG05100 INVERTER 12/220 SINUSOID. 100W €39,90**


**BATTERIE RICARICABILI PIOMBO FINO A 20A**

**NEW**  
**BATTERIA RICARICABILE AL PIOMBO SIGILLATA 12Volt - 7Ah**  
 Tensione carica normale: 13,8V a 20°C  
 Tensione carica ciclica: 14.5V a 20°C  
 Tensione nominale 12V  
 Terminali faston: 6,3mm  
 Batteria ermetica no manutenzione  
 Dimensioni: 150x94x65mm



**I1640700** BATTERIA PB 150X94X65 12V 7AH **€22,90**  
**I1640900** BATTERIA PB 150X94X65 12V 9A **€29,00**

**NEW**  
**BATTERIA RICARICABILE AL PIOMBO SIGIL. 12Volt -**  
 Batteria ermetica no manutenzione utilizzabile sia in tampone che ciclico (apparati portatili). Installabile in ogni ambiente normale ed all'interno delle apparecchiature. Utilizzare il sistema di ricarica appropriato



**I1641400** BATTERIA PB 150X95X98 12V 14A **€49,00**

**NEW**  
**BATTERIA RICARICABILE AL PIOMBO SIGIL. 12Volt - 15 Ah**  
 Batteria ermetica no manutenzione utilizzabile sia in tampone che ciclico (apparati portatili). Installabile in ogni ambiente normale ed all'interno delle apparecchiature. Utilizzare il sistema di ricarica appropriato



**I1641500** BATTERIA PB 180X167X76 12V 18A **€49,00**

**BATTERIE RICARICABILI PIOMBO DA 21-95AH**

**NEW**  
**BATTERIA RICARICABILE AL PIOMBO 12V**  
 Utilizzo: - UPS - telefonia  
 - sistemi antiincendio  
 Dimensioni: 166x175x125mm  
 Terminali: Vite M4  
 Peso 9.200g



**I1642600** BATTERIA PB 166X125X175 12 26A **€69,00**

**NEW**  
**BATTERIA RICARICABILE AL PIOMBO 12V**  
 Utilizzo: - UPS - elettronica  
 - sistemi antiincendio  
 Dimensioni: 195x130x155-(168 A.T.)mm  
 Terminali: Vite M4  
 Peso 10.200g



**I1643300** BATTERIA PB 195X130X155 12 33A **€96,00**

**NEW**  
**BATTERIA RICARICABILE AL PIOMBO SIGIL. 12Volt -40 Ah**  
 Batteria ermetica no manutenzione utilizzabile sia in tampone che ciclico (apparati portatili). Installabile in ogni ambiente normale ed all'interno delle apparecchiature. Utilizzare il sistema di ricarica appropriato



**I1644000** BATTERIA PB 197X170X170 12 40A **€119,00**

**NEW**  
**BATTERIA RICARICABILE AL PIOMBO SIGIL. 12Volt -44 Ah**  
 Batteria ermetica no manutenzione utilizzabile sia in tampone che ciclico (apparati portatili). Installabile in ogni ambiente normale ed all'interno delle apparecchiature. Utilizzare il sistema di ricarica appropriato



**I1644400** BATTERIA PB 197X170X160 12V44A **€139,00**

**NEW**  
**BATTERIA RICARICABILE AL PIOMBO 12V**  
 Utilizzo: - UPS - telefonia  
 - sistemi antiincendio  
 Dimensioni: 239x132x205mm  
 Terminali: Vite M6  
 Peso 18.kg



**I1645500** BATTERIA PB 239X132X205 12 55A **€169,00**

**NEW**  
**BATTERIA RICARICABILE AL PIOMBO SIGIL. 12V-70 Ah**  
 Batteria ermetica no manutenzione utilizzabile sia in tampone che ciclico (apparati portatili). Installabile in ogni ambiente normale ed all'interno delle apparecchiature. Utilizzare il sistema di ricarica appropriato



**I1647000** BATTERIA PB 350X174X166 12V70A **€169,00**



# Energia Solare

Energia Gratis  
in Promozione



**BATTERIA RICARICABILE AL PIOMBO 12V**



**Adatto per Nautico & Camper**

**now** BATTERIA RICARICABILE PIOMBO PROFESSIONALE  
Utilizzo: - scooter elettrici  
camper - natanti  
Dimensioni: 350x167x179-  
(183 A.T.)mm  
Terminali: Vite M6  
Peso 24.000g

**II648100 BATTERIA PB329X214X172 12V100A €239,00**

**BATTERIA RICARICABILE AL PIOMBO 12V**



**PER CAMPER & FOTOVOLTAICO**

**now** BATTERIA RICARICABILE PIOMBO  
Utilizzo: - UPS - soccorritori di rete  
Dimensioni: 330x171x214  
(220 A.T.)mm  
Terminali: Vite M8  
Peso 33Kg

**II651200 BATTER.PB 330X171X214 12V 120A €299,00**

## REGOLATORI DI CARICA PER FOTOVOLTAICO

REGOLATORE DI CARICA FOTOVOLTAICO 10A



**new**  
REGOLATORE DI CARICA 10A  
Tensione di batteria 12-24Vcc  
Corrente ingresso:10A - Uscita 10A  
Fine carica:13,8V (27,6V)  
Stacco a: 11,1V Riattacca a:12,6V  
Autoconsumo max.:6mA  
Sezione cavi consigliati:6mmQ  
Dimensioni:142x96x34mm

IS301000 REGOLATORE DI CARICA 12V/10A €49,90

REGOLATORE DI CARICA FOTOVOLTAICO 20A



**new**  
REGOLATORE DI CARICA 20A  
Tensione di batteria 12-24Vcc  
Corrente ingresso:20A - Uscita 20A  
Fine carica:13,8V (27,6V)  
Stacco a: 11,1V Riattacca a:12,6V  
Autoconsumo max.:6mA  
Sezione cavi consigliati:6mmQ  
Dimensioni:142x96x34mm

IS302000 REGOLATORE DI CARICA 12V/20A €99,00

REGOLATORE DI CARICA CON PROCESSORE



**new**  
REGOLATORE DI CARICA CON MPPT  
Consente di aumentare la resa >30%  
rispetto al normale regolatore PWM  
Attacca e stacca i carichi e il pannello  
fotovoltaico massimizzando la resa (giorno/notte, batteria, sovraccarico temperatura, cortocircuiti ecc collegabile in seriale il pannello LCD

IS311000 REGOLATORE ARICA ASR 12/24 10A €189,00

IS312000 REGOLATORE ARICA ASR 12/24 20A €219,00

## KIT PANNELLI FOTOVOLTAICI CON ACCESSORI

KIT PANNELLO FOTOVOLTAICO 10Watt



**new**  
KIT FOTOVOLTAICO A ISOLA 10W  
Composto da:  
1 Pannello 10W : IS001000  
1 Regolatore di carica 10A: IS301000  
1 Batteria piombo12V/7,2A I1640700  
2 Lampade 12V/5W : GH530500

IS101000 KIT PANNELLO FOTOVOLTAICO 10W €139,00

KIT PANNELLO FOTOVOLTAICO 12Watt



**new**  
KIT PANNELLO SOLARE 12W ECOMIX  
Pannello solare (amorfo) da 12W  
Regolatore di carica, con uscite a jack dal pannello alla batteria da 7Ah in dotazione che alimenta 2 lampe da 5W 12V (include), senza inverter. 2 jack a 3 e 6V per ricarica di cellulari, palmari Ideale per camperisti, capanni ecc.

IS101200 KIT PANNELLO FOTOVOLTAICO 12W €179,00

KIT PANNELLO FOTOVOLTAICO 20Watt



**new**  
KIT FOTOVOLTAICO A ISOLA 20W  
Composto da:  
1 Pannello 20W : IS002000  
1 Regolatore di carica 10A: IS301000  
1 Batteria piombo12V/7,2A I1640700  
2 Lampade 12V/5W : GH530500

IS102000 KIT PANNELLO FOTOVOLTAICO 20W €189,00

KIT PANNELLO FOTOVOLTAICO 40Watt



**new**  
KIT FOTOVOLTAICO A ISOLA 40W  
Composto da:  
1 Pannello 40W : IS004000  
1 Regolatore di carica 10A: IS301000  
1 Batteria piombo12V/26A I1642600  
2 Lampade 12V/7W : GH530700

IS104000 KIT PANNELLO FOTOVOLTAICO 40W €299,00

PANNELLO FOTOVOLTAICO 55Watt



**new**  
KIT FOTOVOLTAICO A ISOLA 55W  
Composto da:  
1 Pannello 55W : IS005500  
1 Regolatore di carica 10A: IS301000  
1 Batteria piombo12V/44A I1644400  
2 Lampade 12V/7W : GH530700

IS105500 KIT PANNELLO FOTOVOLTAICO 55W €449,00

KIT PANNELLO FOTOVOLTAICO 80Watt



**new**  
KIT FOTOVOLTAICO A ISOLA 80W  
Composto da:  
1 Pannello 80W : IS008000  
1 Regolatore di carica 10A: IS301000  
1 Batteria piombo12V/70A I1647000  
2 Lampade 12V/7W : GH530700

IS108000 KIT PANNELLO FOTOVOLTAICO 80W €599,00



# Energia Solare

Energia Gratis  
in Promozione



**KIT PANNELLO FOTOVOLTAICO 100Watt**



**now** KIT FOTOVOLTAICO A ISOLA 100W  
Composto da:  
1 Pannello 100W : IS010000  
1 Regolatore di carica 20A: IS302000  
1 Batter.piombo 12V/100A II651000  
2 Lampade 12V/7W : GH530700

**IS110000 KIT PANNELLO FOTOVOLTAICO 100W €790,00**