

■ **Codice:** 203000008_26_04_24_05_23

■ **Descrizione:** Kit fotovoltaici 20 - 50 - 110 W



■ Descrizione Prodotto

I sistemi solari fotovoltaici utilizzati sono considerati dei carichi batteria pronti all'uso, sono completi di regolatore di carica, di cavo e di attacchi. Sono utilissimi per il mantenimento delle batterie, evitando l'autoscarica, la tensione nominale è per batterie a 12V. I vantaggi dei moduli fotovoltaici sono i seguenti: non si produce inquinamento ambientale, riduzione della manutenzione, aumento delle prestazioni, utilizzabile ovunque in presenza di luce solare.

L'orientamento ideale dei moduli fotovoltaici è verso Sud con inclinazione di circa 30 gradi, in ogni caso anche con angoli compresi tra 20 e 45 gradi la produzione rimane molto simile all'ideale.

I moduli fotovoltaici monocristallini sono costruiti utilizzando delle celle fotovoltaiche monocristalline aventi prestazioni ed affidabilità ai massimi valori.

I moduli sono costituiti da celle fotovoltaiche di silicio monocristallino connesse in serie ed incapsulate tra un vetro ad alta trasmittanza ed un insieme di materiali polimerici impermeabili agli agenti atmosferici stabili alla radiazione UV.

I moduli sono montati su una cornice di alluminio preforata che consente di applicare attacchi universali inclinati per l'installazione su pali diametro 60 mm e/o altre strutture di sostegno.

I terminali elettrici della serie di celle sono fissati su una scatola di giunzione stagna (Ip55) montata sul retro del modulo con diodi di by pass incorporati.

■ Parti di ricambio 20 - 50 W

Codice: 201200055



Codice: 200300015



Codice: 203200002



Codice: 201200075



■ Gamma prodotti

Codice	Descrizione
203000008	Kit fotovoltaico 20 W con attacco Ø 60 mm
203000026	Kit fotovoltaico 20 W con attacco Ø 90 mm
203000004	Kit fotovoltaico 50 W con attacco Ø 60 mm
203000024	Kit fotovoltaico 50 W con attacco Ø 90 mm
203000005	Kit fotovoltaico 110 W con attacco Ø 60 mm
203000023	Kit fotovoltaico 110 W con attacco Ø 90 mm

■ Esempi applicativi



■ Parti di ricambio 110 W

Codice: 201200055



Codice: 201200055



Codice: 200300033



Codice: 201200075



ATTENZIONE
Il prodotto non può essere smaltito come rifiuto urbano ma ricade nella tipologia di rifiuto speciale. Pertanto, alla fine del suo ciclo di vita, dopo aver eseguito le operazioni necessarie ad un corretto smaltimento, l'apparecchiatura deve essere consegnata a ditte specializzate nello smaltimento dello specifico rifiuto. Chiunque smaltisca abusivamente o come rifiuto urbano la presente apparecchiatura sarà soggetto alle sanzioni previste dalle normative nazionali vigenti. Le specifiche e le caratteristiche del prodotto possono cambiare senza preavviso

