



Sistema brevettato - Patented system

La soluzione per tetti piani

**Sun Ballast, supporti per impianti fotovoltaici
Niente da Assemblare, Zero Fori in copertura**



La più semplice e veloce struttura per moduli su tetti piani

Tre buone ragioni per utilizzare Sun Ballast®:



Riduce i tempi di posa fino al 70%

Sistema pratico ed economico.

Boccole M8 già inserite
nella zavorra.

Niente fori in copertura.



Più energia in meno spazio

Vasta gamma con 10 inclinazioni,
da 0° a 35°.

Su richiesta soluzioni speciali
per inclinazione, peso e misura.



Soluzioni per forti carichi di vento

Servizio di consulenza
tecnica gratuita

con test in galleria del vento.





Sistema brevettato - Patented system

SUN BALLAST vanta oggi una posizione di primaria importanza sul mercato grazie alla semplicità e rapidità d'installazione.

Il sistema di montaggio Sun Ballast svolge sia la funzione di supporto sia di zavorra al modulo fotovoltaico. Con 10 inclinazioni da 0° a 35° per posa verticale, orizzontale ed est/ovest, è in grado di ridurre i tempi di installazione fino al 70%.

Il sistema Sun Ballast ha superato egregiamente tutti i test nella galleria del vento, ed è l'unico sistema che può modulare il peso in base alle necessità e ai vincoli strutturali della copertura.

Il brevetto di questo innovativo progetto è di proprietà di Basic S.r.l., una realtà italiana in forte espansione nel settore della produzione di accessori per il fotovoltaico.

Sun Ballast è l'unico sistema che può modulare il peso in base alle necessità e ai vincoli strutturali della copertura.

Grazie al sistema di montaggio Sun Ballast, l'azienda è riuscita ad implementare la propria clientela offrendo una valida alternativa ai leader storici presenti sul mercato.

I prodotti a marchio Sun Ballast sono il risultato di anni di esperienza diretta vissuta dagli stessi ideatori che nel tempo si sono scontrati con le più svariate problematiche d'installazione e assistenza. Da qui è nata l'esigenza di trovare nuove soluzioni, ponendo come prerogativa quella di creare un sistema capace di unire sicurezza e praticità, allo scopo di agevolare e mettere in sintonia progettisti, installatori e manutentori.

Scopri tutte le soluzioni e strutture per superfici piane.



SISTEMA CONNECT
FORZA E VELOCITÀ



MAI STATO COSÌ SEMPLICE DA MONTARE



Con il nuovo sistema Sun Ballast-Connect l'azienda fa un ulteriore passo in avanti nella direzione della mission aziendale: contribuire alla riduzione dei costi dell'energia rinnovabile per il raggiungimento dell'autosostentamento.

Di fatto questo sistema semplifica e agevola l'installazione dell'impianto fotovoltaico su coperture piane.

I risultati per chi sceglie di utilizzare il nuovo sistema Sun Ballast-Connect sono concreti e tangibili. Da un punto di vista tecnico, si ha un miglioramento della resistenza al vento con minor carico in copertura (kg/mq).

In termini economici c'è un reale abbattimento dei costi di acquisto, di trasporto e di tempi di posa.

Sistema Connect

Il Nuovo sistema Sun Ballast-Connect crea un reticolo composto di zavorre e moduli concatenati fra loro, rendendo le file solidali. Questo garantisce un'elevata tenuta al vento a fronte di pesi kg/mq ridotti. La zavorra del nuovo sistema è dotata di un dente che fa da alloggio al modulo impedendone lo svincolamento migliorando la tenuta.



La zavorra Connect, è adatta a qualsiasi tipo di modulo con cornice di cui è prevista la posa orizzontale. La distanza tra le file è data dalla misura del modulo, quindi, mettendo in squadro la prima fila, il resto viene da sé, più semplice e veloce che mai.

Nel suo complesso, il sistema di zavorre più moduli, riporta un carico in copertura di circa 14-15 kg/mq.

Le inclinazioni disponibili sono:
5°, 10°, 15°, 20° e 30°.

Il nuovo sistema è stato certificato a seguito di meticolose verifiche con simulatori di fluidodinamica e di carichi strutturali di snervamento, conseguendo eccellenti risultati di tenuta al vento.



RESISTENZA

SOLUZIONI PER FORTI
CARICHI DI VENTO





seguici su



Consulenze gratuite
su dimensionamento impianto

SUN BALLAST®

Per info e preventivi:
Tel: 0522 960926 - info@sunballast.com



UNI EN ISO 9001:2008
Nro 50 100 13413