



SCHEDE TECNICA

SOLARSPEED 3.0

SUD ORIENTAMENTO ORIZZONTALE

060826.IT

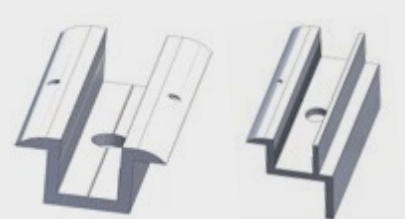
SOLARSPEED

VANTAGGI



✓ sistema a scatto

Le unità di base possono essere collegate con un semplice clic, tramite sistema a scatto, che garantisce un buon allineamento e una rapida installazione.



✓ morsetti

I morsetti sono fissati ai profili superiori con bulloni M8 per un fissaggio sicuro del modulo.



✓ triangoli preassemblati

Lavorare con triangoli preassemblati non solo consente di ridurre i tempi di installazione, ridurre i tempi anche drasticamente il numero di singoli componenti sul tetto.



✓ acciaio rivestito con zinco-magnesio per una resistenza superiore

Perfetto per applicazioni che richiedono elevata e duratura resistenza alla corrosione. Ottime proprietà autorigeneranti e buona conduttività elettrica.

SOLARSPEED

COMPONENTI



COMPONENTI STANDARD

- 1** unità base:
 - triangoli preassemblati
 - binario
 - gomme protettive*
- 2** set di profili a L+ pezzo centrale
- 3** morsetti + bulloni M8
- 4** supporto per zavorra
- 5** lamiera frangivento
- 6** protezione terminale in gomma*

** Per tetti in PVC utilizzare gomma con rivestimento in alluminio.*

TIPOLOGIE DI SUPPORTO

- supporto in calcestruzzo (12 kg) + tassello a battere
- supporto in PP
- staffa omega

COMPONENTI AGGIUNTIVI

- collegamento di colmo
- profilo per ancoraggio
- rinforzo terminale per la guida

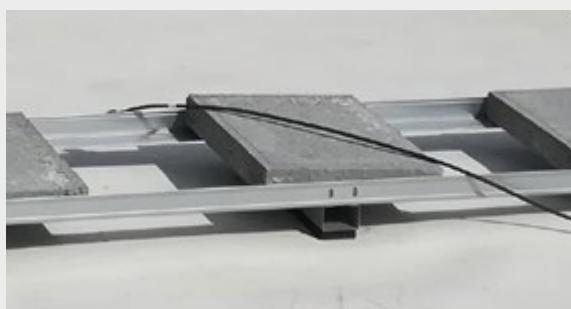
A CURA DELL'INSTALLATORE

- piastre in calcestruzzo
- collegamento parafulmine
- collegamento di messa a terra
- moduli fotovoltaici



SolarSpeed su supporto in calcestruzzo

- Facile da montare tramite tasselli a percussione.
- La base in calcestruzzo funge anche da zavorra.
- Ottimo drenaggio grazie ad una maggiore luce sotto le strutture.
- Ideale per tetti con ghiaia e tetti verdi. Rispetto alle strutture tradizionali, permette di rimuovere una quantità molto inferiore di ghiaia.



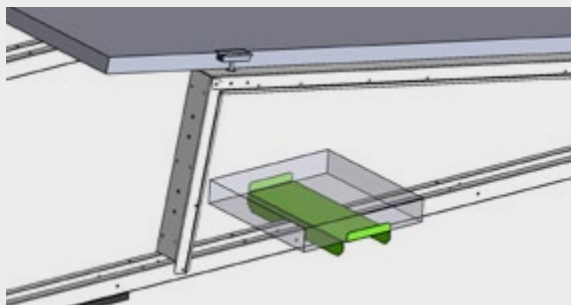
Supporti per zavorre

con set di profili a L

- I set di profili a L servono per posizionare le zavorre sotto i moduli e fungono anche da rinforzo aggiuntivo della struttura.
- Il supporto centrale impedisce il cedimento dei profili a L, fissati con viti per lamiera.
- L'ulteriore collegamento tra le unità di base rende l'installazione ancora più forte e resistente.

con supporti per zavorra

- I supporti per zavorra possono essere posizionati all'interno dell'unità base.
- Il supporto per zavorre può essere fatto scorrere rapidamente e facilmente sulla guida dell'unità di base.



facile progettazione

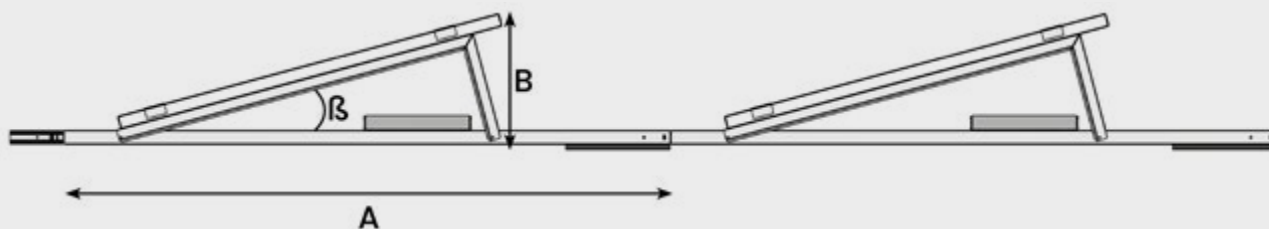
configuratore online gratuito

- Con il nostro software online gratuito potete elaborare i vostri progetti in modo molto semplice e veloce.
- Definisci la posizione e le condizioni climatiche, scegli i moduli e la struttura di montaggio desiderata e, dopo aver disegnato l'impianto fotovoltaico, il nostro software calcola e i risultati incorporati nei nostri sistemi di calcolo.
- Tutte le informazioni relative ai carichi del tetto, alla struttura di montaggio e al posizionamento vengono riassunte in una relazione chiara ed esaustiva, contenente anche la distinta completa dei materiali necessari.

testato e approvato

- Tutte le nostre strutture di montaggio sono sviluppate secondo le più recenti normative e linee guida.
- I nostri sistemi di montaggio sono stati sottoposti a test in galleria del vento e i risultati incorporati nei nostri sistemi di calcolo. Siamo pertanto in grado di elaborare una completa documentazione tecnica per ogni vostro progetto.

dimensioni e angoli



Larghezza del modulo	Passo (A)	Altezza (B)
950 - 1310 MM · $\beta = 10,0^\circ$	1500 MM	250 - 275 MM
950 - 1310 MM · $\beta = 12,5^\circ$	1600 MM	285 - 320 MM
950 - 1310 MM · $\beta = 15,0^\circ$	1750 MM	325 - 365 MM

Altri passi sono disponibili su richiesta.