

SOLAR 1

SUPPORTO ZAVORRABILE PER PANNELLI FOTOVOLTAICI

Supporto per pannello fotovoltaico realizzato in tecnopolimero per iniezione, totalmente riciclabile. Formato da due elementi affiancabili in modo da poter fissare un pannello, la stabilità è garantita da opportuna zavorra.

Il prodotto è specificatamente concepito per:

- _utilizzo su superfici piane: tetti o terreni preparati
- _semplificare e velocizzare le operazioni di installazione
- _non necessita di fissaggio alla superficie sottostante



Appositi pioli consentono un perfetto allineamento degli elementi.

Il fissaggio dei moduli avviene impiegando morsetti tradizionali, con vite a martello M8.

La base è atta a contenere la zavorra: ghiaia, laterizi, calcestruzzo da colata, serbatoi per acqua o qualsiasi materiale reperibile in loco.

Il prodotto può venir impiegato anche senza zavorra, avvitandolo ad idonei correnti trasversali.

Opportuni fori passanti consentono l'evacuazione delle acque meteoriche.

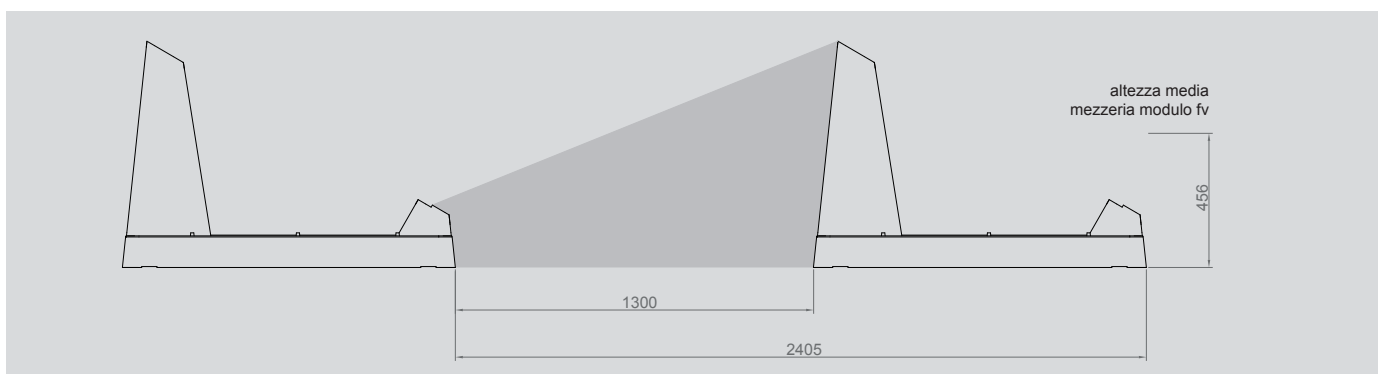
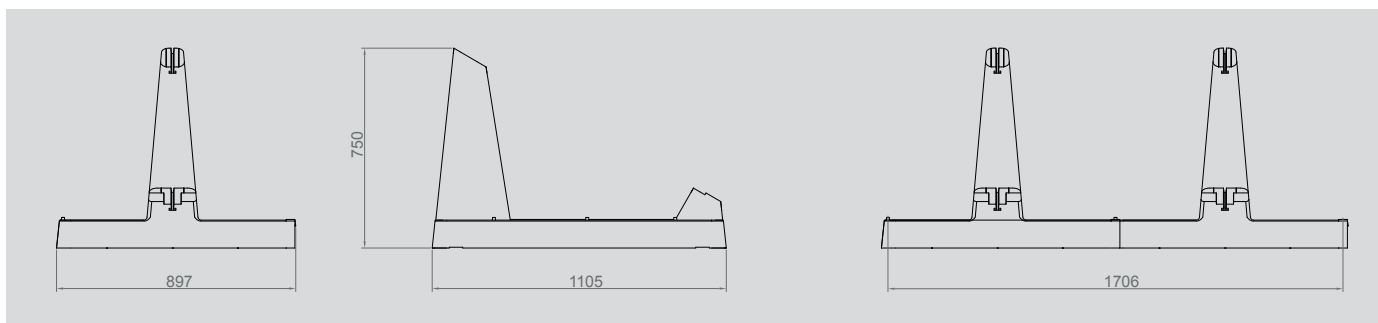
Il prodotto è impilabile e trasportabile su bancale.

Il dispendio di superficie è ca. 18000mq per 1MWp (stima con moduli da 220Wp), 3.90mq per modulo (cioè file parallele spaziate di 1.30m). Il massimo carico aerodinamico sul modulo fotovoltaico è di 200 Kg/mq.



SOLAR 1- documentazione tecnica

▼ DIMENSIONI



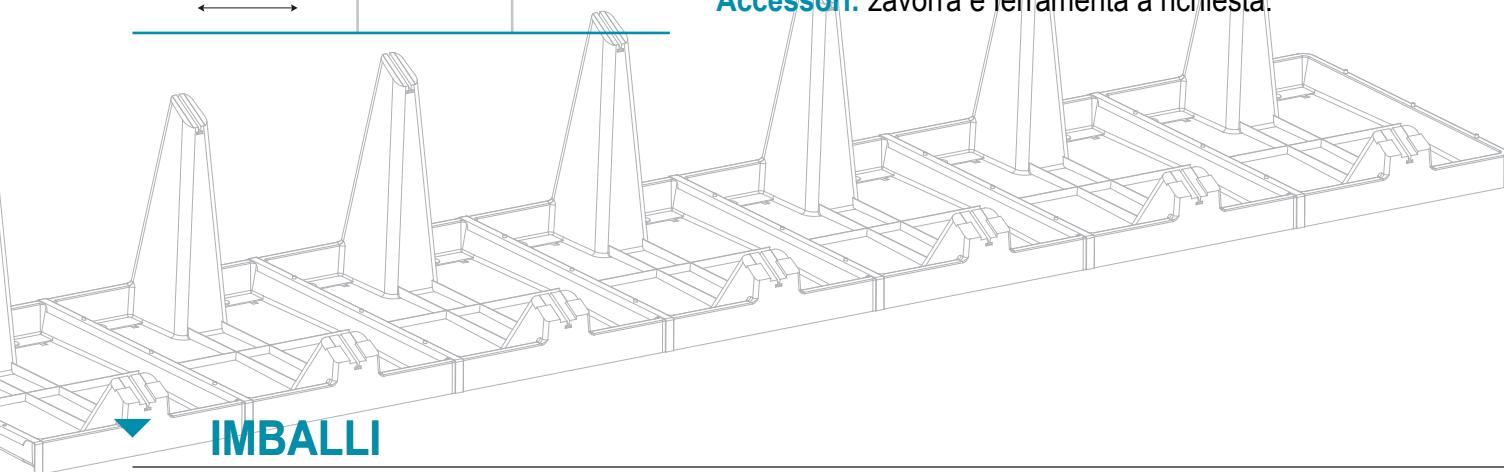
Dimensione Moduli fotovoltaici	Minima (cm)	Massima (cm)
	97,0	106,0
	165,0	170,0

Angolo di tilt: fisso 30°.

Carico aerodinamico: il massimo carico aerodinamico sul modulo fotovoltaico è di 200Kg/m².

Dispendio di superficie: ca. 18000 m² per 1MWp (con moduli fv da 220 Wp).

Accessori: zavorra e ferramenta a richiesta.



▼ IMBALLI

Dimensione L x P x H (cm)	Peso Kg	Nr Pezzi Pallet = moduli fv	Dimensioni Pallet (cm)	Nr. Pallet Bilico 13,6m	Nr. Pannelli fv
89,7 x 110,5 x 75	7	44 = 22	100 x 120 x 210	mt.13,6 26	572