



PENSILINE FOTOVOLTAICHE INTELLIGENTI

Parcheggio che produce energia, risparmio e guadagno



RESIDENZIALE



INDUSTRIALE

MADE  ITALY

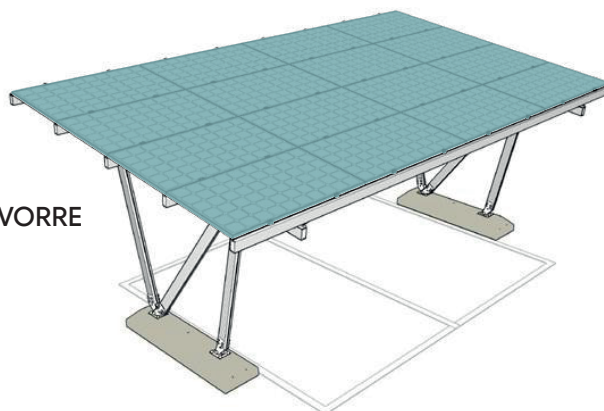


BMPENSI-SMART

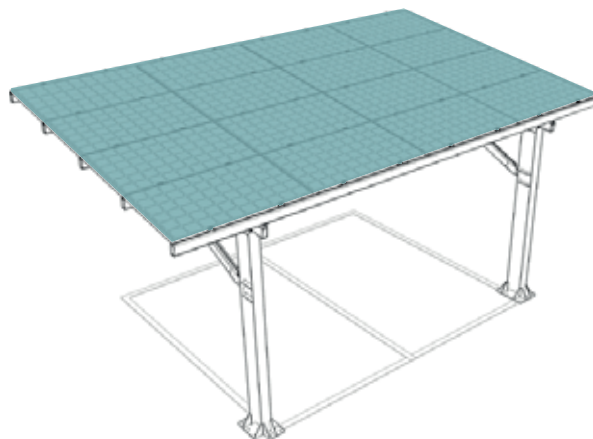
2 POSTI AUTO - 16 PANNELLI FOTOVOLTAICI

7 KWp

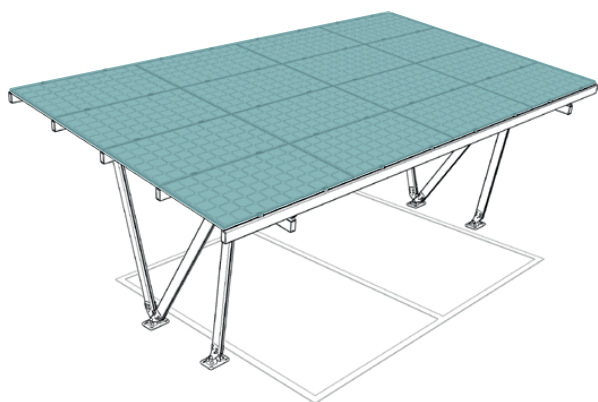
STRUTTURA CON ZAVORRE



STRUTTURA CON PIASTRE



STRUTTURA CANTILEVER



PENSILINE BMPENSI - SMART SOLAR POWER

SMART è un concetto di innovazione e tecnologia da 2 posti auto, con la possibilità di replicare la struttura con soluzione di continuità. Tale struttura è dotata di un impianto fotovoltaico fino a 7,00 kw, con la possibilità di collegare un sistema storage personalizzabile.

La struttura comprende 16 pannelli fotovoltaici monocristallini ad alta efficienza. Questo sistema permette di consumare direttamente la corrente durante le ore diurne, di immagazzinarla per sfruttarla durante le ore notturne e infine, scambiare in rete l'energia prodotta in eccesso. Un impianto fotovoltaico con accumulo è preferibile ad un impianto che funziona unicamente con la formula "scambio sul posto", in quanto in assenza di accumulo di energia elettrica, nelle ore serali e notturne si renderebbe necessario il rifornimento delle reti elettriche, pagando la corrente a caro prezzo.

5

RAGIONI PER SCEGLIERE IL CARPORT FOTOVOLTAICO A DUE POSTI



1 KIT FOTOVOLTAICO OPZIONALE DA 7 KW CON ACCUMOLO

16 PANNELLI FOTOVOLTAICI MONOCRISTALLINI (430 W - 450 W), INVERTER IBRIDO PACCO
BATTERIA MODULABILE



2 INSTALLAZIONE VELOCE

SI MONTA FACILMENTE, COMPONENTI PREASSEMBLATI IN CASSE DA 4.800 MM
FISSAGGIO RAPIDO DEI PANNELLI. VERSIONI CON BASI IN CEMENTO ARMATO SENZA FONDAZIONI
O CON PIASTRE DI ACCIAIO



3 ADATTABILITA' MODULARE

FACILMENTE ADATTABILI CHE CONSENTONO L'UNIONE CON ALTRI MODULI



4 PERSONABILIZZAZIONE FLESSIBILE

DIMENSIONI E FINITURE PERSONABILIZZABILI, COLORI A SCELTA DEL CLIENTE



5 MANUTENZIONE SEMPLICE

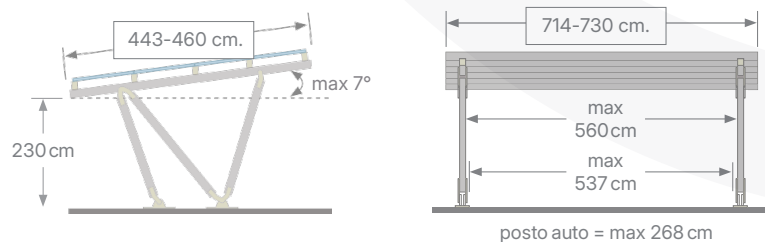
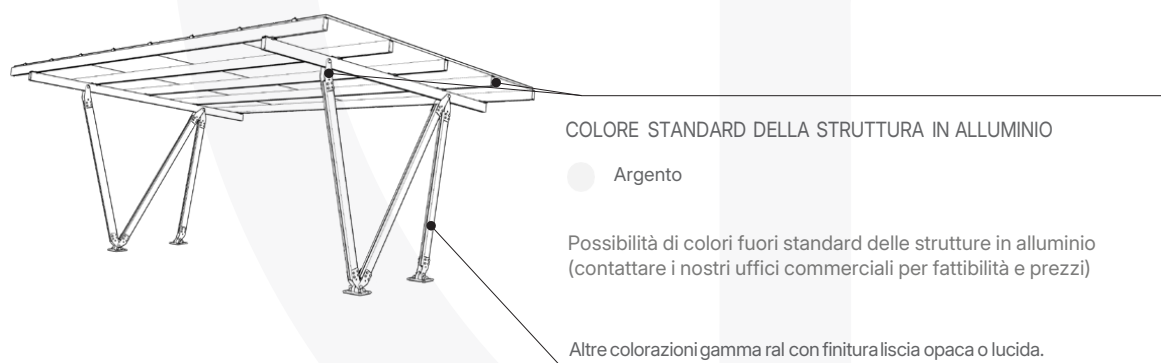
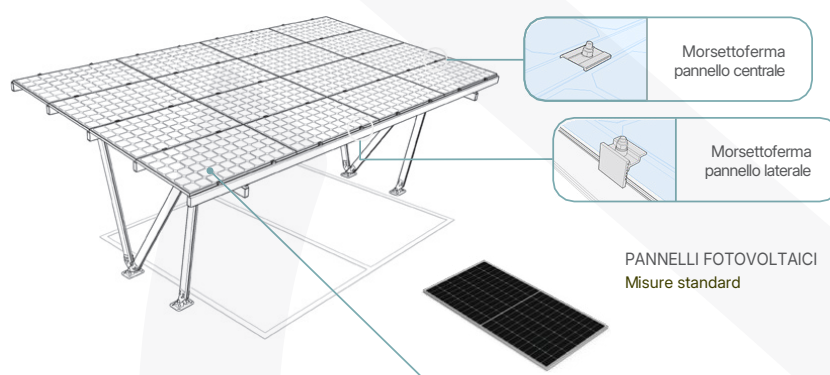
MANUTENZIONE LIMITATA: SERRAGGIO VITI E PULIZIA ANNUALE

BMPENSI-P

2 POSTI AUTO - 16 PANNELLI FOTOVOLTAICI

UNI EN 1090 NTC / 2018

PENSI SMILE STRUTTURA MIDDLE CON PIASTRE



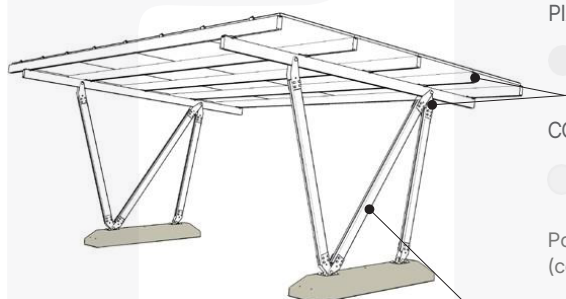
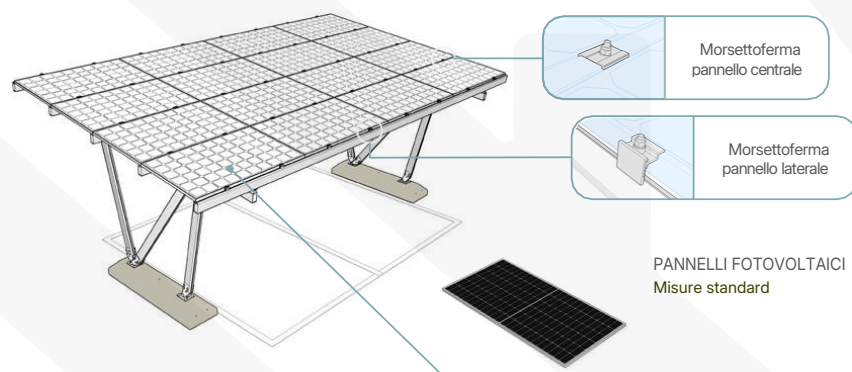
NOTE: La struttura necessita di un sistema di fondazioni per l'ancoraggio al suolo.

BMPENSI-Z

2 POSTI AUTO - 16 PANNELLI FOTOVOLTAICI

UNI EN 1090 NTC / 2018

PENSI SMILE STRUTTURA MIDDLE CON ZAVORRE



COLORE STANDARD DELLA VERNICIATURA DEI TAPPI IN ALLUMINIO E
PIASTRE IN ACCIAIO SOTTOPOSTO ZINCATURA A CALDO

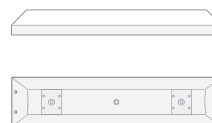
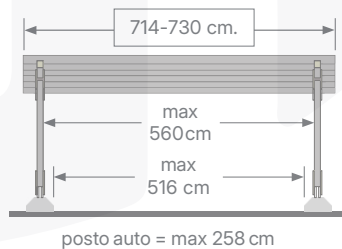
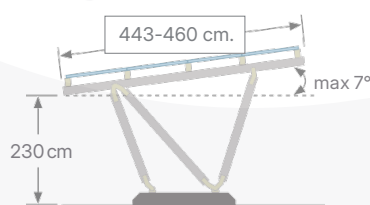
● Ral 7044

COLORE STANDARD DELLA STRUTTURA IN ALLUMINIO

● Argento

Possibilità di colori fuori standard delle strutture in alluminio
(contattare i nostri uffici commerciali per fattibilità e prezzi)

Altre colorazioni gamma ral con finitura liscia opaca o lucida.

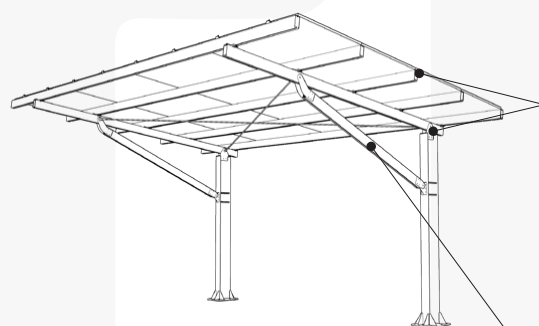
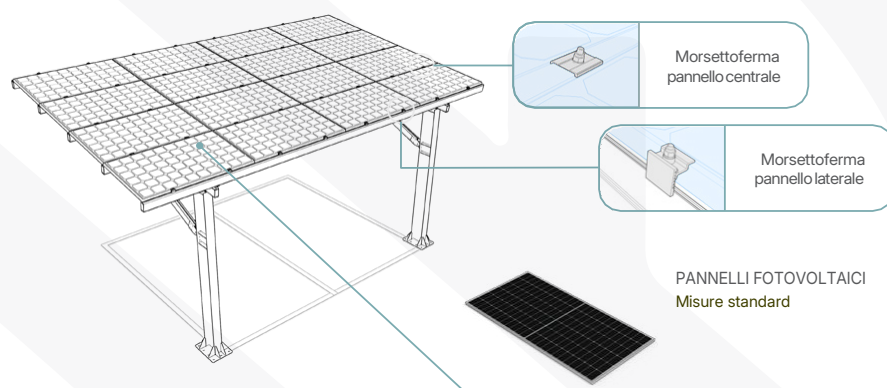


BMPENSI-C

2 POSTI AUTO - 16 PANNELLI FOTOVOLTAICI

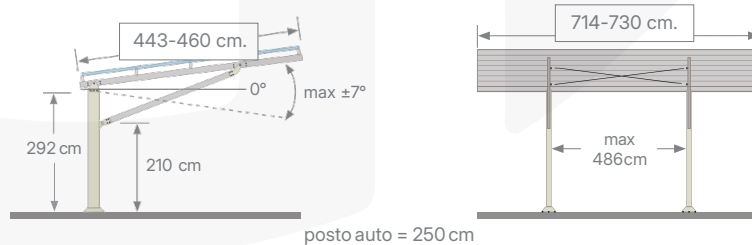
UNI EN 1090 NTC / 2018

PENSI SMILE
STRUTTURA CANTILEVER



Possibilità di colori fuori standard delle strutture in ferro
(contattare i nostri uffici commerciali per fattibilità e prezzi)

Altre colorazioni gamma ral con finitura liscia opaca o lucida.



NOTE: La struttura necessita di un sistema di fondazioni per l'ancoraggio al suolo.



PENSILINE FOTOVOLTAICHE INTELLIGENTI

Parcheggio che produce energia, risparmio e guadagno



- ✓ Pensilina di fatto a costo zero con noleggio operativo deducibile
- ✓ Energia solare gratuita e riduzione bolletta
- ✓ Risparmio anche di notte con batterie di accumulo
- ✓ Impianto fotovoltaico anche senza tetto
- ✓ Struttura modulare: pensiline affiancabili ed espandibili
- ✓ Installazione rapida con zavorre (senza fondazioni)
- ✓ Colonnina di ricarica EV + possibilità di vendere ricarica
- ✓ Optional LED e videosorveglianza
- ✓ Personalizzazione colori e logo aziendale
- ✓ Fornitura chiavi in mano
- ✓ Prodotto Made in Italy

COSTO ZERO: Il canone è interamente deducibile

Le pensiline fotovoltaiche BMTECH possono essere fornite tramite noleggio operativo completamente deducibile.

Questo significa:

- nessun investimento iniziale
- canone mensile fisso
- canone interamente deducibile fiscalmente

Se il canone viene dedotto fiscalmente, la pensilina può risultare di fatto a costo zero per l'azienda.

Da quel momento in poi:

Tutta l'energia prodotta diventa risparmio reale in bolletta.

Se attivi la ricarica a pagamento, diventa anche guadagno diretto

In altre parole:

Se il canone è fiscalmente totalmente deducibile, la pensilina è già pagata.

Tutto il resto è solo risparmio e guadagno.

Cos'è e come funziona

Le pensiline fotovoltaiche BMTECH trasformano un semplice parcheggio in una infrastruttura energetica.

Con un'unica soluzione ottieni:

- parcheggio coperto per auto, furgoni e mezzi aziendali
- produzione di energia solare per la tua attività
- possibilità di accumolo con batterie
- possibilità di ricarica auto elettrica con colonnina
- possibilità di vendere la ricarica con piattaforma nazionale di pagamento
- illuminazione LED e videosorveglianza (optional)
- personalizzazione colori e logo aziendale
- fornitura chiavi in mano
- prodotto made in Italy

Il fotovoltaico anche se non hai un tetto

Molte aziende vorrebbero installare un impianto fotovoltaico ma:

- non hanno un tetto disponibile
- il tetto non è idoneo (struttura, vincoli, ombreggiamenti)
- il tetto è già occupato da altri impianti
- non vogliono intervenire sulla copertura

Le pensiline fotovoltaiche BMTECH risolvono tutto questo perché permettono di avere di avere il tuo impianto fotovoltaico direttamente nel parcheggio.

Così sfrutti uno spazio già esistente e spesso inutilizzato, trasformandolo in una superficie produttiva d'energia.

Energia gratuita ogni giorno

Ogni pensilina integra un impianto fotovoltaico ad alta efficienza, con:

- 16 pannelli fotovoltaici monocristallini
- potenza fino a circa 7 KWp per modulo (in base alla configurazione)

L'energia prodotta durante il giorno può essere utilizzata subito per:

- uffici e attività aziendali
- macchinari e apparecchiature
- illuminazione
- ricarica dei veicoli

Risultato: riduzione immediata della bolletta già dal primo giorno

Risparmio anche di sera e di notte con le batterie di accumulo

Puoi integrare un sistema di accumulo per:

- immagazzinare l'energia prodotta di giorno
- utilizzarla nelle ore serali e notturne
- aumentare l'autoconsumo e ridurre l'energia acquistata dalla rete

In pratica, con le batterie:

Usi energia solare quando non c'è luce
Abbassi ancora di più i costi energetici

Pensiline modulari e affiancabili: il sistema cresce con te

Le pensiline BMTECH sono progettate per essere modulari:

- puoi installare un modulo singolo
- puoi affiancare più moduli
- puoi creare intere file di parcheggi coperti

Questa caratteristica è ideale per:

- aziende e industrie
- centri commerciali e retail
- hotel e strutture ricettive
- parcheggi pubblici e privati

Puoi anche partire con una prima installazione ed espandere nel tempo.

Installazione rapida: versione con zavorre (senza fondazioni)

Le pensiline possono essere installate anche con sistema zavorre.

Questo consente di:

- installare la struttura senza realizzare fondazioni nel terreno
- ridurre tempi e complessità di cantiere
- avere un'installazione più semplice e veloce

In molti casi questo comporta anche un iter autorizzativo semplificato rispetto a soluzioni più invasive

Ricarica per auto elettriche: aggiungi la colonnina

Le pensiline possono integrare colonnine di ricarica per veicoli elettrici.

Puoi usarle per:

- veicoli aziendali
- dipendenti
- clienti
- flotte e car sharing

Così il parcheggio diventa anche un punto di servizio moderno e sostenibile

Guadagno extra: vendi la ricarica con piattaforma nazionale

La colonnina può essere collegata a una piattaforma nazionale di pagamento che ti permette di:

- far pagare la ricarica agli utenti
- gestire accessi e tariffe
- monitorare i consumi
- gestire pagamenti e redicontazione

Risultato: la tua pensilina può diventare una stazione di ricarica che genera nuovi ricavi, oltre al risparmio energetico.

Più sicurezza e funzionalità: LED + videosorveglianza

Le pensiline BMTECH possono essere equipaggiate con:

illuminazione LED integrata:

- maggiore visibilità
- più sicurezza nelle ore notturne
- parcheggio più ordinato e fruibile

Sistema di videosorveglianza:

- controllo dell'area parcheggio
- maggiore protezione di veicoli e persone
- deterrente contro furti e vandalismi

Personalizzazione: colori e logo aziendale

Le pensiline BMTECH possono essere personalizzate per adattarsi all'immagine della tua azienda:

- colore struttura personalizzabile su indicazione del cliente
- inserimento del proprio logo aziendale
- finiture e configurazioni in base al contesto

In questo modo la pensilina diventa anche un elemento di immagine e comunicazione aziendale, oltre che un impianto produttivo.

Fornitura: CHIAVI IN MANO

BMTECH fornisce la soluzione chiavi in mano, includendo:

- progettazione
- fornitura struttura
- impianto fotovoltaico
- installazione
- eventuali sistemi di accumulo
- colonnine di ricarica
- configurazione sistemi di gestione e montaggio

Tu ricevi un sistema completo, pronto all'uso, senza pensieri.

Qualità e affidabilità: MADE IN ITALY

Le pensiline fotovoltaiche BMTECH sono prodotte in Italia.

Questo garantisce:

- alti standard qualitativi
- materiali e lavorazione affidabili
- durata nel tempo
- assistenza qualificata

Il made in Italy è una garanzia concreta di qualità e sicurezza.

BMTECH Energy solution

Con le pensiline fotovoltaiche BMTECH il parcheggio non è più un costo. Diventa una infrastruttura energetica che produce risparmio, sicurezza e nuove opportunità di guadagno.



BM TECH

— ENERGY SOLUTIONS —

Email: bmsolar@gmail.com
Telefono: 347 7791260