

## Informazioni generali sull'installazione e sul prodotto

Leggere attentamente il presente manuale prima di installare e mettere in funzione il prodotto. La mancata osservanza delle istruzioni di sicurezza può causare gravi lesioni o danni alla proprietà.

**⚠ NOTA BENE:** BauWatch non è responsabile per danni derivanti da un uso improprio o dal mancato rispetto delle istruzioni di sicurezza.

## Informazioni sull'installazione

- // Prima di iniziare, leggere attentamente le **istruzioni di sicurezza** contenute nel presente documento.
- // Seguire le fasi di installazione e messa in funzione descritte più avanti nel manuale.
- // In caso di domande o dubbi, contattare il proprio rappresentante BauWatch.

## Informazioni sul prodotto

- // Alimentazione: questo prodotto è alimentato da pannelli solari con il supporto di una cella a combustibile.

**⚠ NOTA BENE:** Questo prodotto contiene **metanolo**.  
Leggere le istruzioni di sicurezza contenute nel presente documento.

- // Illuminazione: Questo prodotto è dotato di illuminazione a infrarossi invisibile all'occhio umano, non è necessaria alcuna illuminazione aggiuntiva.
- // Messa a terra: Questo prodotto non è collegato alla rete elettrica e quindi non è collegato a terra. Se è necessaria la messa a terra in luoghi ad alto rischio, BauWatch deve installare un cavo di messa a terra aggiuntivo in un punto di messa a terra approvato fornito dal cliente.
- // Dimensioni in modalità di trasporto:  
Dimensioni in cm 115 x 115  
Peso in kg 725  
Altezza in cm 270

## Dichiarazion e di conformità CE o UK:



Una dichiarazione di conformità CE (CE) o UK (UKCA) relativa al prodotto è disponibile su richiesta.  
Per ulteriori informazioni, contattare il proprio rappresentante BauWatch.



## Come installare o riposizionare un torre BauWatch Solar 3



Istruzioni di sicurezza

Indossare sempre i seguenti dispositivi di protezione individuale quando si lavora sul palo:



Casco di sicurezza



Scarpe antinfortunistiche



Guanti protettivi




Protezione degli occhi



Protezione per le orecchie



Gilet di sicurezza



**AVVERTENZA**

- In caso di vento di forza 9 o superiore, l'albero deve essere retratto (PERICOLO DI INCIDENTI)!
- È vietato lavorare sui nostri sistemi a torre o nelle immediate vicinanze durante temporali o tempeste!
- È vietato lavorare sugli armadi di sistema nella torre e/o sulla sommità della torre. Queste operazioni possono essere eseguite solo dal personale autorizzato di Bauwatch!
- È vietato fissare prodotti di terzi alle torri!
- Non fumare in prossimità dei nostri prodotti solari quando le porte sono aperte!
- Assicurarsi che le quattro gambe di supporto non sporgano sulla carreggiata e fissarle correttamente!
- Non forzare l'apertura di porte o coperture!



**PERICOLO: questo prodotto contiene metanolo**

**METHANOL**

(UN3473 / UN1230)



Infiammabile




Tossico




Pericolo per la salute

LIQUIDO E VAPORI ALTAMENTE INFIAMMABILI, TOSSICO SE INGERITO, TOSSICO SE INALATO, PROVOCA DANNI AGLI ORGANI


**Prestare particolare attenzione quando vengono visualizzate le seguenti icone:**




**Avviso di pericolo di caduta**  
Potrebbe essere necessario lavorare da una posizione elevata utilizzando un ausilio. Esiste il rischio di caduta.




**Avviso di oggetti taglienti**  
Potresti entrare in contatto con oggetti o spigoli taglienti o appuntiti. Esiste il rischio di ferite da taglio e perforazione.



**Avvertenza relativa a lesioni alle mani**  
Esiste il rischio di ferirsi alle mani a causa di schiacciamenti.

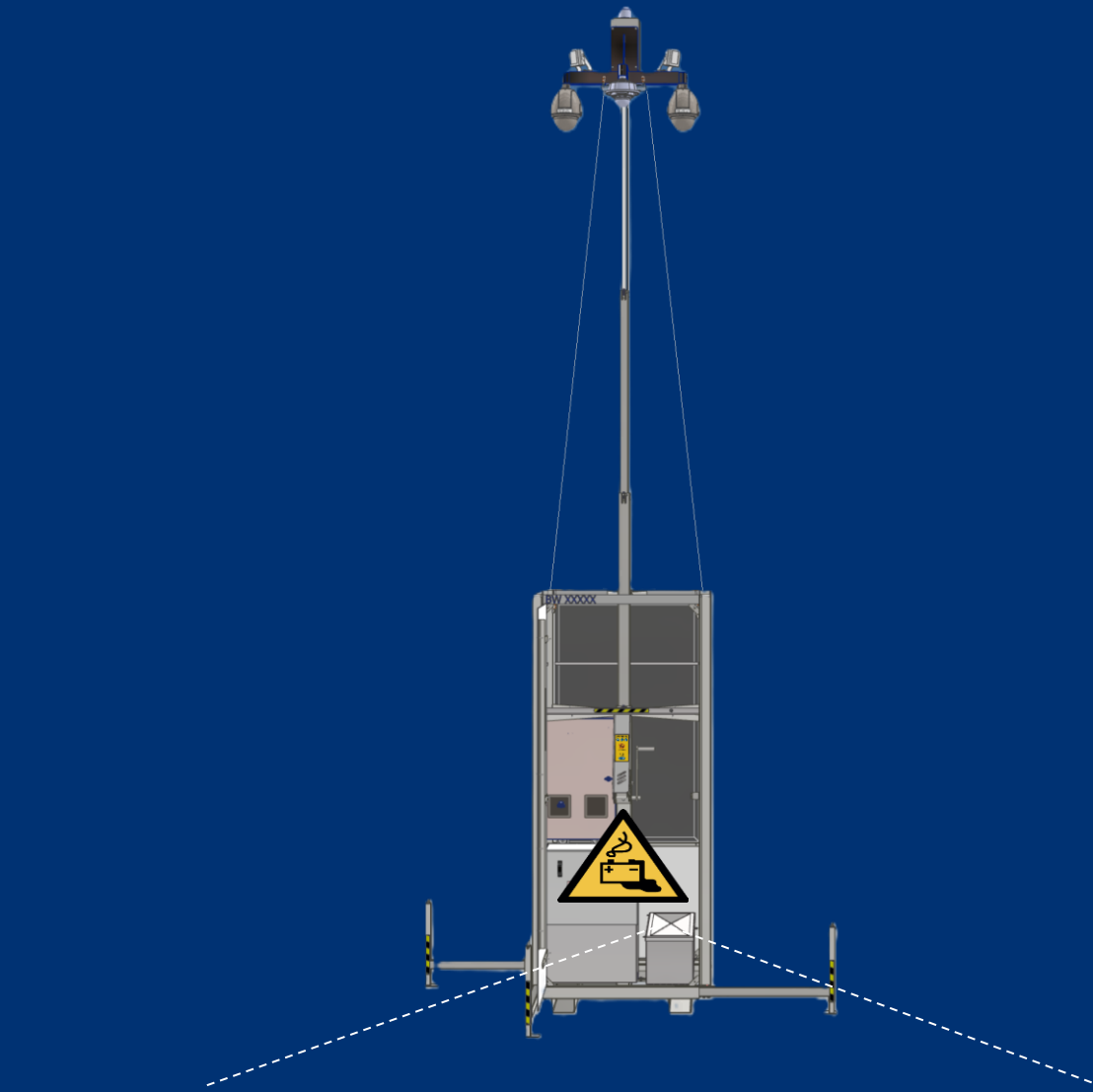


**Avvertenza sui pericoli durante la ricarica delle batterie**  
Potrebbero formarsi miscele di gas e aria (note come gas ossidrico) potenzialmente esplosive. Evitare fonti di ignizione e garantire una buona ventilazione.




**Avvertenza relativa alla tensione elettrica**  
Esiste il rischio di esposizione del corpo alla tensione elettrica, che può essere potenzialmente pericolosa per la salute o letale.

Attrezzatura necessaria  
(All'interno del vano batterie)




4 piastrelle di supporto

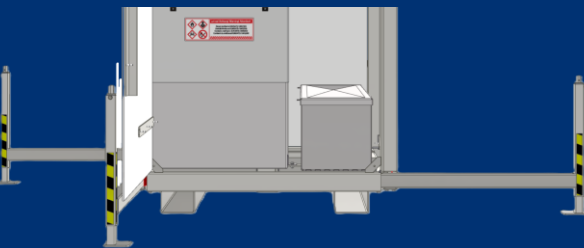
1x striscione per recinzione



Strumenti aggiuntivi necessari

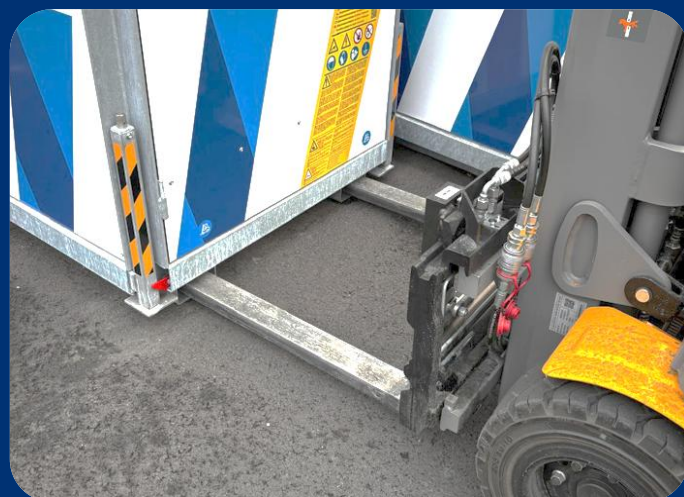


Chiave a cricchetto (con presa) da 19 mm  
(Per regolare le gambe di supporto per il livellamento)





## Trasporto con carrello elevatore



1. Utilizzare sempre i manicotti per le forche del carrello elevatore.



2. Inclinare la torre all'indietro durante il trasporto con il carrello elevatore.

## Trasporto con gru su camion



3. Usare una catena omologata a due bracci incrociata e gli occhielli di sollevamento.



4. Posizionare i picchetti per impedire lo scivolamento.



5. Fissare la torre utilizzando una cinghia di fissaggio, avendo cura di garantire che il telaio non si pieghi.



6. Fissare la lunghezza in eccesso della cinghia di fissaggio.

## Preparazione per l'installazione della torre

Per garantire un funzionamento regolare ed evitare falsi allarmi e problemi di sicurezza, una corretta installazione è un primo passo importante nella realizzazione del progetto. I seguenti punti contribuiscono a questo:

- // Posizionare secondo la proiezione, se disponibile.
- // Non posizionare le torri su container o tetti
- // Posizionare la torre su una superficie stabile e solida per evitare un'oscillazione eccessiva della torre.
- // Posizionare la torre con la porta rivolta verso nord per un'energia solare ottimale (vedere l'immagine sotto).
- // Pulire accuratamente le lenti, se necessario.
- // Se possibile, evitare oggetti svolazzanti nell'immagine (cespugli, teloni, ecc.).
- // Se possibile, evitare superfici riflettenti nell'immagine (acqua, vetro, ecc.).
- // Se possibile, evitare possibili riflessi nella telecamera (fari, automobili, ecc.).
- // Evitare di posizionare le torri vicino a pendii ripidi.

### ⚠ NOTA BENE:

- Posizionare la torre con la porta rivolta verso nord per ottenere un'energia solare ottimale.
- Non posizionarla all'ombra.



**Contattare il servizio di assistenza BauWatch prima di iniziare i lavori sulla torre:**



**+39 0382 82 33 90**

Tenete a portata di mano i vostri dati cliente e il numero BW (in alto a sinistra sulla porta).



## Installare e mettere in funzione la torre Solar 3



1. Posizionare la torre con la porta rivolta verso nord; un'app con bussola può essere d'aiuto.



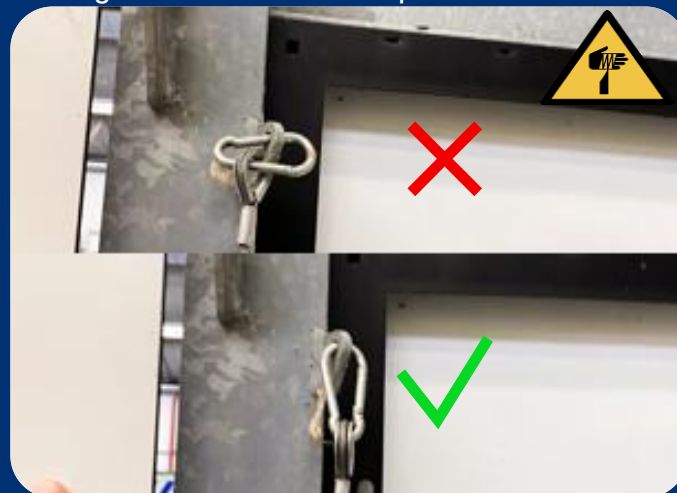
2. Ruotare il blocco rosso verso l'alto per estrarre le gambe di supporto.



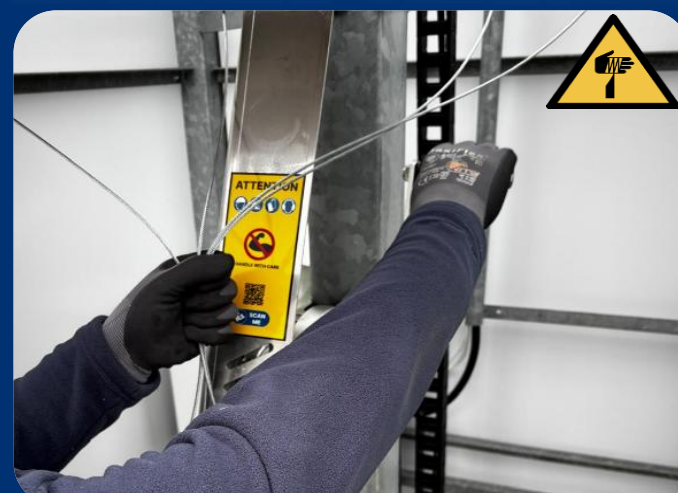
3. Estraete le gambe di supporto e posizionate una piastrina sotto di esse. Utilizzate la chiave da 19 mm per svitare le gambe. Utilizzatela per livellare la torre.



4. Ruotare le luci a infrarossi nella direzione degli angoli di visione da monitorare.



5. Prima di sollevare il palo, verificare che i ganci dei tiranti possano muoversi liberamente nel foro.



6. Tenere i tiranti senza tenderli eccessivamente e guidarli mentre si solleva il palo. Assicurarsi che i tiranti non rimangano impigliati in alcun oggetto.



7. Prima che l'albero sia completamente esteso, controllare nuovamente i ganci per assicurarsi che siano ancora fissati saldamente.



8. Estendere completamente il palo fino a quando i tiranti non sono tesi. **Attenzione:** non ruotarlo con forza eccessiva!



9. Contattare **prima** il servizio di assistenza BauWatch (vedi sotto) per attivare la torre prima di posizionare il lucchetto. **Nota bene:** conservare la chiave in un luogo sicuro!

**Per l'attivazione, contattare il servizio di assistenza BauWatch:**



**+39 0382 82 33 90**

Tenere a portata di mano i dati del cliente e il numero BW (in alto a sinistra sulla porta).



**bauwatch.com**