

PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE DELLO SCAFFALE PREGO CONSULTARE IL FILE SPALLE COMPLETE CON DISPOSIZIONE DI TRALICCIO STANDARD.

## Istruzioni per il corretto montaggio dello **SCAFFALE SUPER 1-2-3**



Istruzione di Montaggio |cod. ISTM027  
Edizione |04/2019  
Revisione |1  
Classificazione |Controllato

**PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE DELLA SPALLA PREGO CONSULTARE IL FILE SPALLE COMPLETE CON DISPOSIZIONE DI TRALICCIO STANDARD.**

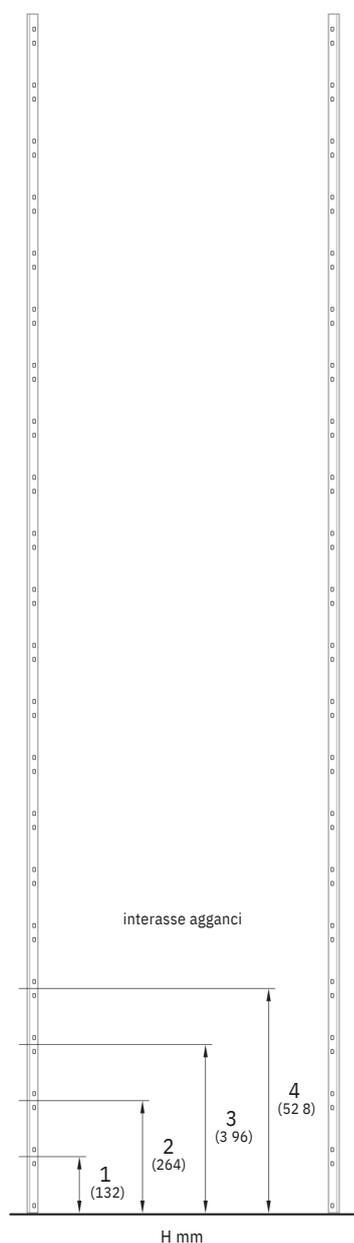
**PREMESSA**

Si faccia riferimento al Manuale Tecnico Super 1-2-3 (MT08) per le corrette posizioni di installazione dei componenti del traliccio spalla. Per ogni altezza spalla disponibile, il manuale indica:

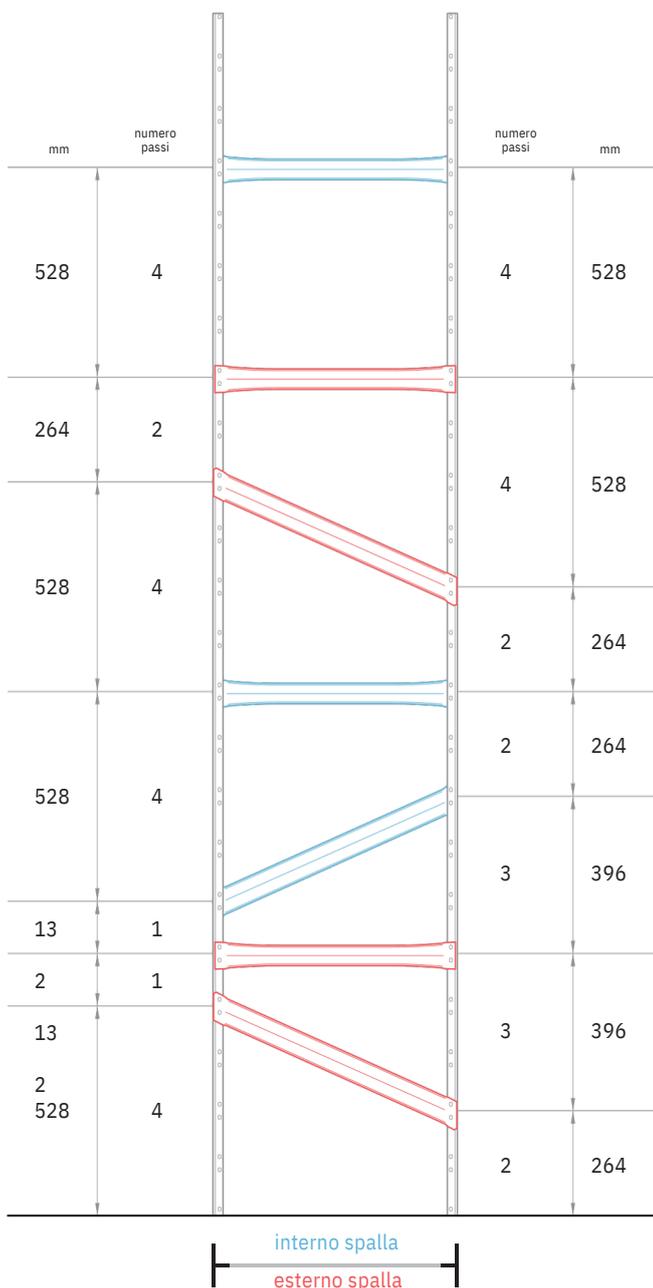
- il numero dei distanziali orizzontali;
- il numero delle diagonali;
- la posizione in altezza di ciascun componente;
- la posizione rispetto all'asse spalla di ciascun componente del traliccio (interno spalla o esterno spalla).

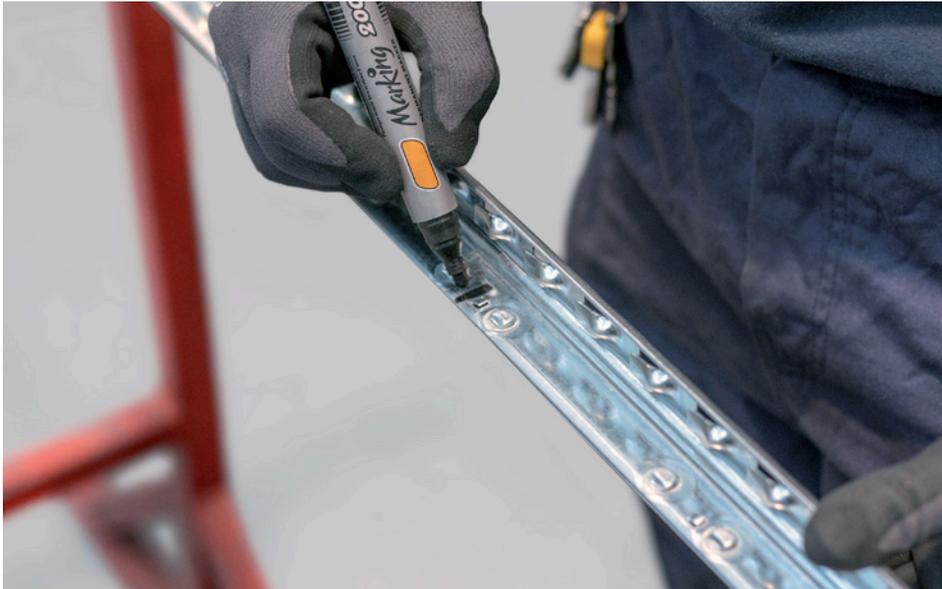
Le immagini sotto riportate mostrano il passo tra gli agganci presenti sul montante ed i corretti punti di connessione ai montanti per ciascun componente del traliccio. In questo esempio è mostrata una spalla H=3000mm; per altezze differenti riferirsi alle prescrizioni del MT08.

Indicazione passo Super 1-2-3



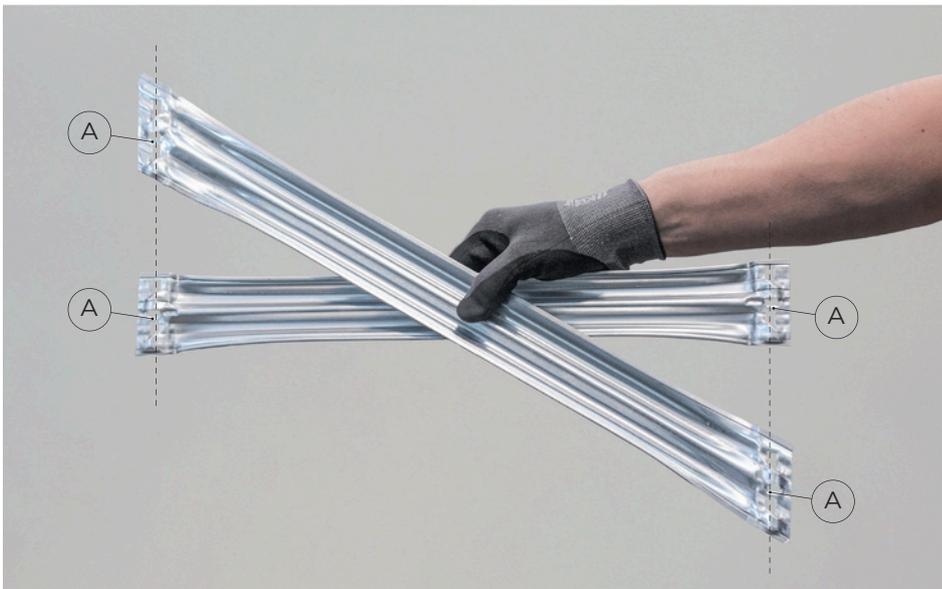
Spalla SUPER 1-2-3 H3000mm





Sulla coppia di montanti di una spalla, identificare gli agganci a cui connettere i componenti del traliccio. In questa fase prestare attenzione a segnare la posizione di ogni componente sul giusto lato del montante, come da indicazioni del Manuale Tecnico. Iniziare assemblando una spalla seguendo la procedura indicata di seguito e poi usare la spalla come riferimento per assemblare le altre.

1.



La lunghezza del distanziale orizzontale corrisponde alla profondità nominale della spalla. Verificare che la chela diagonale sia corretta accertando l'allineamento delle connessioni come mostrato in figura.

**Distanziali e diagonali sono provvisti ad entrambe le estremità di linguette (A) tra**

**fori di connessione. Queste scattano sugli agganci dei montanti fungendo da antigancio.**

2.



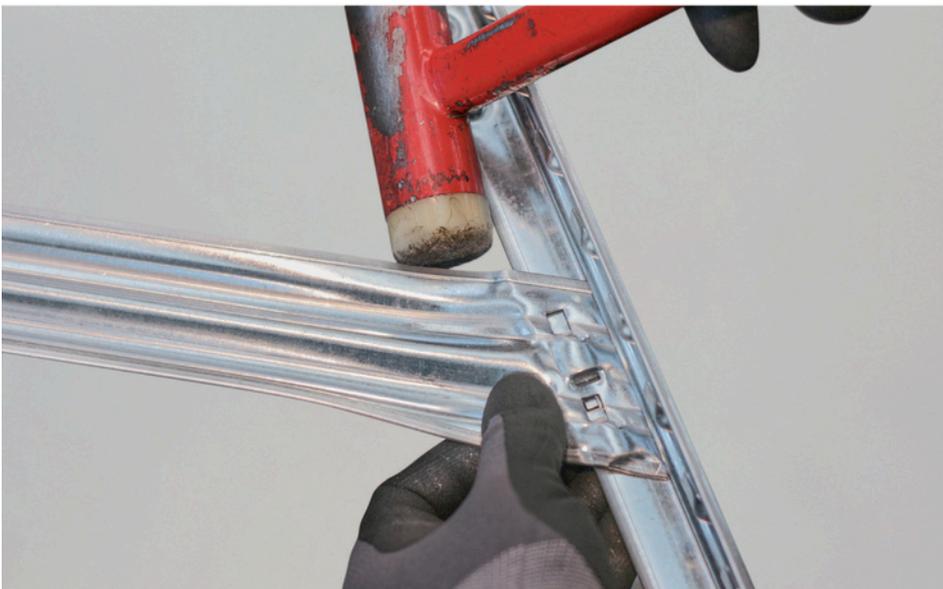
Si noti la differenza geometrica tra i fori di connessione alle due estremità della diagonale. Le forature all'estremità superiore sono più lunghe per fungere da guide e agevolare l'installazione secondo la corretta inclinazione.

3.



Iniziare l'assemblaggio installando la prima diagonale. Posizionare i fori dell'estremità superiore della diagonale sugli agganci del montante. Con l'ausilio di un martello gommato, procedere al serraggio parziale fino a far indentare i fori della connessione inferiore sugli agganci del montante opposto.

4.



Completare il serraggio degli agganci battendo in alternanza entrambe le estremità della diagonale fino a raggiungere la posizione finale e ad attivare l'antiscivolo descritto al punto 2.

5.



Premendo le connessioni del distanziale orizzontale sui montanti, battere entrambe le estremità fino al serraggio completo e all'attivazione dell'antiscivolo. Se necessario, ruotare leggermente il montante tenendo premuti i fori di connessione contro gli agganci per agevolare la presa. Portare a completo serraggio.

6.



Completare l'installazione di tutti i componenti del primo lato della spalla seguendo le prescrizioni del Manuale Tecnico Super 1-2-3 (MT08).

# 7.



Girare la spalla per procedere all'assemblaggio dei componenti rimanenti.

# 8.



Procedere all'installazione dei componenti rimanenti seguendo le prescrizioni del Manuale Tecnico Super 1-2-3 (MT08) e ripetendo le operazioni descritte ai punti precedenti.

# 9.



Installare al piede di ciascun montante della spalla una basetta metallica, posizionandola dapprima manualmente come mostrato in figura e completando poi il fissaggio servendosi del martello gommato.

# 10.



Completare la spalla posizionando i cappellotti in plastica alle estremità superiori dei montanti.

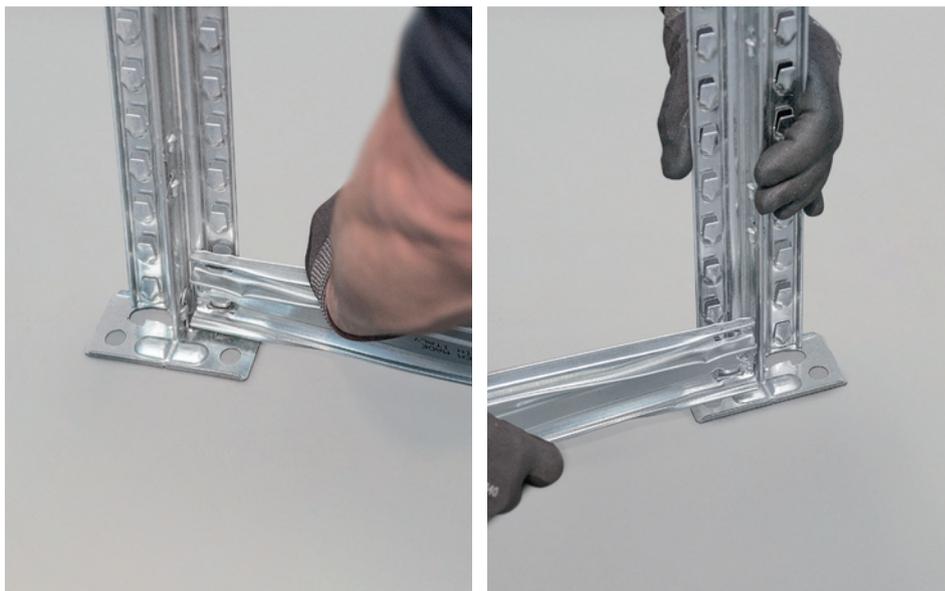
**Attenzione: nel caso di campate bifronti, su ciascuna coppia di montanti interni va installato un cappello doppio una volta eretta la campata completa.**

# 11.



Installare i correnti sull'interno delle spalle iniziando dal lato posteriore della campata. Far aderire gli agganci di un'estremità del corrente sui denti del montante posizionando inizialmente il corrente con una lieve inclinazione e poi premendolo in posizione come mostrato in figura.

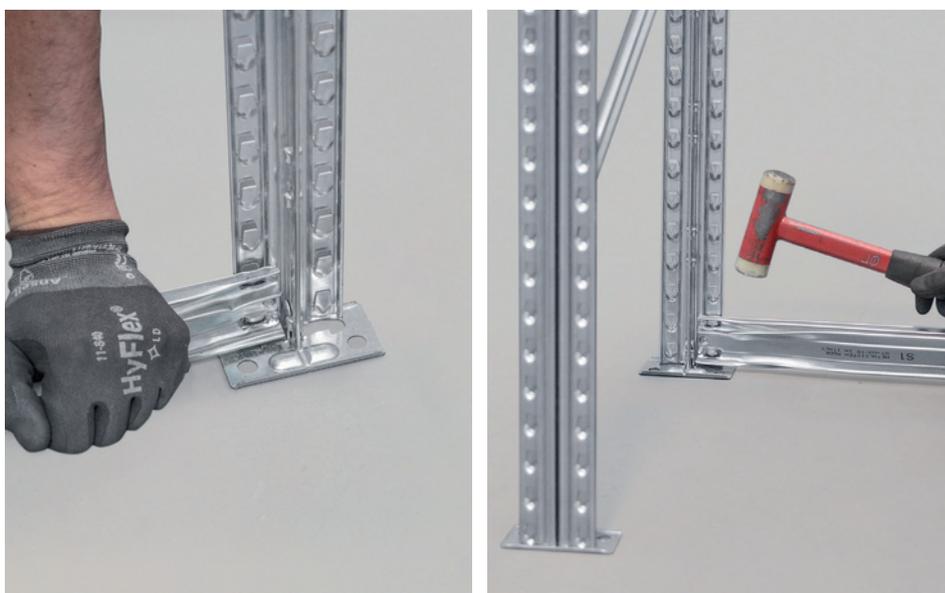
# 12.



Serrare parzialmente la connessione premendo il corrente verso il basso con la parte più interna del palmo.

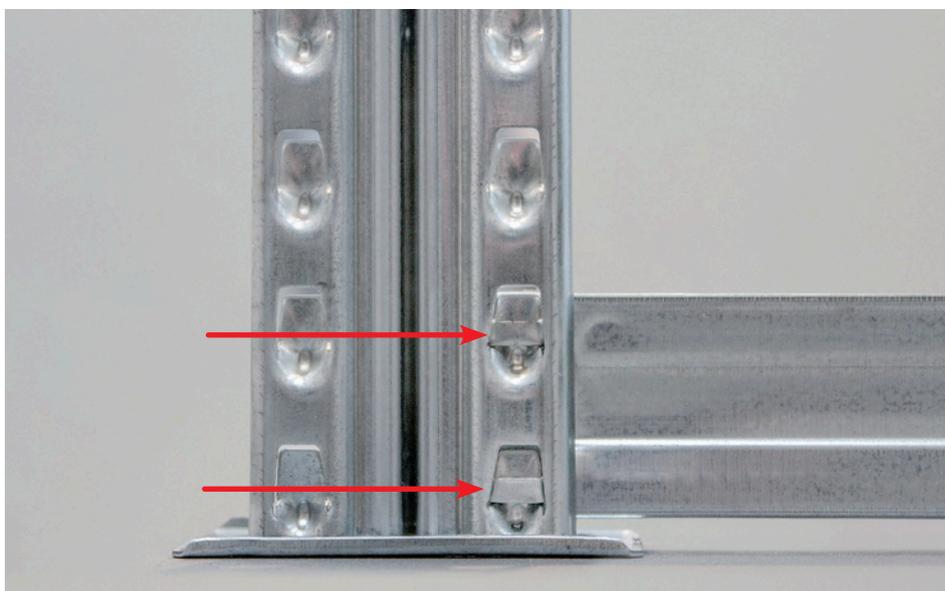
Ripetere le medesime operazioni per l'altra estremità del corrente. In questa fase può essere d'aiuto ruotare leggermente il montante per favorire la presa della connessione.

# 13.



Quando il corrente è fissato ad entrambe le spalle, serrare definitivamente la connessione battendo il corrente in posizione col martello gommato.

# 14.



Il corrente si può considerare correttamente connesso solo se entrambi gli agganci presenti ad ogni estremità sono serrati come mostrato in figura.

# 15.



Completare l'installazione di tutti i correnti posteriori, quindi passare all'installazione di quelli anteriori.

# 16.



Sono disponibili 3 diversi tipi di antigancio.  
Primo antigancio: non adatto all'installazione sui correnti interni di campate bifronti.  
Installare sulla faccia esterna del montante infilando le estremità dell'antigancio nei due fori del montante corrispondenti ai denti dove è fissato il corrente.

# 17a.



Ripiegare l'estremità libera dell'antigancio sul corrente.  
Questo tipo di antigancio non è adatto all'installazione sui correnti interni di campate bifronti.

# 18a.



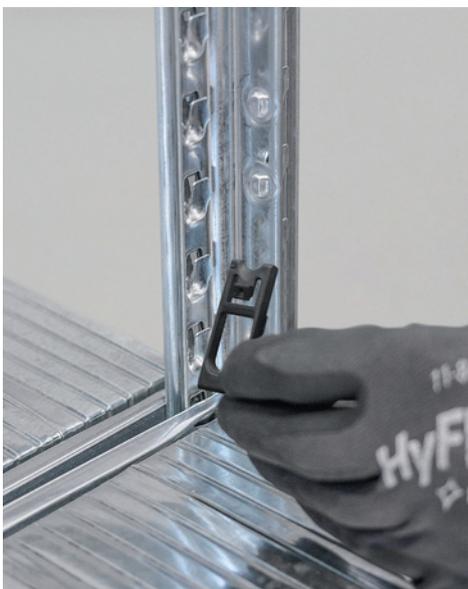
Antisgancio compatto: adatto per installazione in qualsiasi configurazione, inclusi i correnti interni di campate bifronti. Posizionare manualmente l'antisgancio sulla faccia interna del montante al di sopra del corrente.

17b.



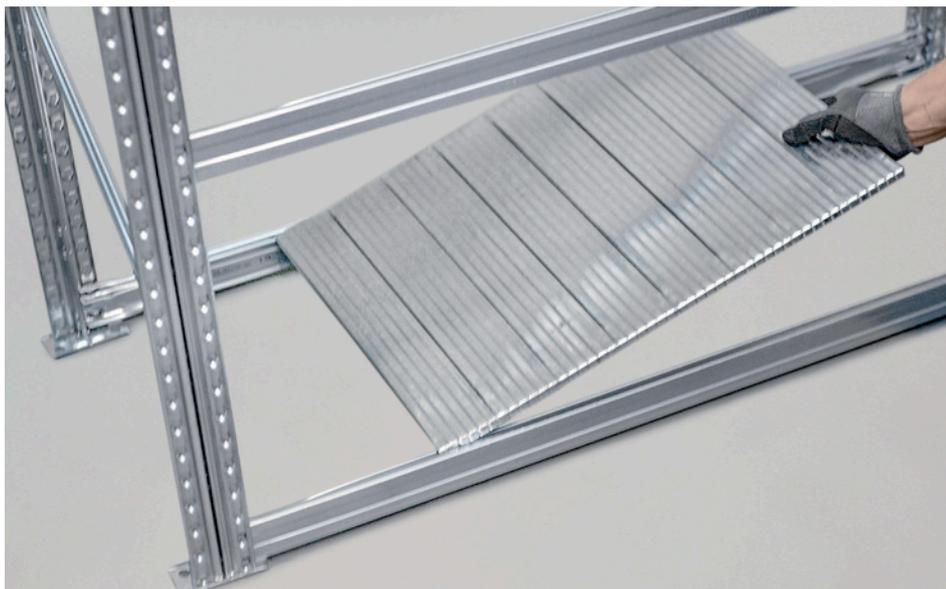
Fissare in posizione l'antisgancio con l'ausilio del martello gommato, battendolo fino a farlo scattare nella posizione indicata in figura.

18b.



Antisgancio in PVC: adatto al solo impiego sui correnti interni di campate bifronte. Installare manualmente sul dente di connessione appena sopra al corrente.

17c.



Posizionare i pianetti adagiandone le estremità sulle gole presenti all'estradosso dei correnti.

19.



Assemblaggio completato.

20.