

Il telaio STAR per il sistema Universale

Novità*

Il nuovo telaio STAR trasferisce i vantaggi propri del telaio del ponteggio Blitz al sistema Universale: peso ridotto, costi di acquisto inferiori, velocità di installazione maggiore.

Tali vantaggi, uniti alla proverbiale capacità del sistema Universale di adattarsi e risolvere situazioni geometricamente complicate, danno come risultato una maggiore velocità di montaggio e smontaggio di ponteggi di facciata.

Per realizzare il nuovo sistema di ponteggio è sufficiente integrare la gamma dei componenti del sistema Universale con pochi elementi. Il telaio STAR è infatti compatibile con i componenti del sistema Universale. Investire nel nuovo telaio STAR significa perciò estendere ulteriormente il campo di applicazione del sistema Universale, migliorandone la funzionalità e le prestazioni in alcune particolari situazioni.

Il peso ridotto dei componenti e la movimentazione di pochi componenti, porta infatti ad un miglioramento delle performance in fase di montaggio e smontaggio.

Come risultato, il ponteggio Universale può essere montato con considerevoli vantaggi economici utilizzando il nuovo telaio STAR.

I vantaggi del telaio STAR:

- ▶ Necessità di solo 2 componenti aggiuntivi
- ▶ Riduzione investimento iniziale del 14%
- ▶ Riduzione peso materiale del 42%
- ▶ Rapido assemblaggio
- ▶ Compatibilità con i componenti del sistema Universale
- ▶ Installazione dei parapetti senza la necessità di utensili



() Il telaio STAR non è un elemento autorizzato; è esposto a fini di valutazioni commerciali.*

Layher 
Più possibilità. Il Sistema di Ponteggio.

Layher S.p.A.
Via della Tecnica, 6
37066 Sommacampagna (VR)
Tel. 045 92 00 800
Fax 045 92 00 801

www.layher.it
layher@layher.it

Rivoluzionario è il termine corretto per il nuovo dispositivo di fissaggio dei parapetti ai montanti verticali del telaio STAR. Asole atte a contenere le estremità dei parapetti e particolari leve incernierate ai montanti del telaio, permettono di posizionare e fissare in rapida sequenza la protezione laterale, senza la necessità di utensili.

La particolare configurazione delle estremità dei parapetti ne rende inoltre impossibile la fuoriuscita accidentale dall'asola, assicurando la protezione laterale anche prima di abbassare la leva di fissaggio.

Le estremità dei parapetti, prive di asperità, consentono inoltre un facile prelievo e sfilamento degli elementi dalle confezioni stoccate.



I parapetti vengono fissati senza l'utilizzo di utensili

Il telaio STAR è disponibile sia nella versione con traverso con profilo tubolare che ad U. Questo significa che tutte le diverse tipologie di impalcato Layher possono essere utilizzate con il nuovo telaio.

La particolare configurazione del telaio STAR, aperto alla base, permette di rimuovere e spostare senza difficoltà gli impalcati già montati, sia durante l'installazione del ponteggio che durante le successive modifiche. Nel nuovo sistema non è perciò indispensabile posizionare impalcati in corrispondenza di tutti i piani del ponteggio.

Il telaio STAR nella versione con traverso ad U, grazie al particolare profilo, risulta strutturalmente equivalente alla versione con traverso con profilo tubolare.



Le leve alzate segnalano visivamente i parapetti non bloccati

La sicurezza e la comodità durante il trasporto e lo stoccaggio sono altri aspetti fondamentali della filosofia Layher. I contenitori a tubi 125 possono contenere sino a 14 telai STAR, posizionati con l'estremità aperta rivolta alternativamente a destra e sinistra.



Possibilità di connessioni laterali grazie alle rosette saldate al telaio



Immagazzinamento e trasporto grazie ai contenitori a tubi

Il telaio STAR sostituisce due montanti verticali e un traverso Ponteggio Universale



Versione tubolare	Peso
2 montanti da 2.00m	20.4 kg
1 traverso tubolare da 0.73m	3.4 kg
2 correnti tubolari da 2.57m	20.0 kg
Totale	43.8 kg

Versione ad U	Peso
Totale	44.8 kg

Telaio STAR



Versione tubolare	Peso
1 telaio STAR	16.5 kg
2 parapetti STAR da 2.57m	9.0 kg
Totale	25.5 kg

Versione ad U	Peso
Totale	28.6 kg

Ulteriori benefici derivanti dall'utilizzo del telaio STAR:

- ▶ Gli impalcati non sono necessari a tutti i piani
- ▶ Partenze particolari possono essere realizzate con il sistema Universale
- ▶ Possibilità di utilizzare impalcati con aggancio su tubo o su profilo ad U
- ▶ Parapetti di ingombro ridotto
- ▶ Spinotti di diversa lunghezza per facilitare l'installazione dei telai

▶ L'utilizzo del telaio STAR comporta un ulteriore risparmio di 6.00 / m² all'anno.

Questo risultato è assicurato dalla riduzione dei tempi di montaggio del 24% rispetto al sistema a montanti e traversi Universale.

Tutte le dimensioni ed i pesi sono indicativi e soggetti a modifiche tecniche.

() Il telaio STAR non è un elemento autorizzato; è esposto a fini di valutazioni commerciali.*

Layher 
Più possibilità. Il Sistema di Ponteggio.

Layher S.p.A.
Via della Tecnica, 6
37066 Sommacampagna (VR)
Tel. 045 92 00 800
Fax 045 92 00 801

www.layher.it
layher@layher.it