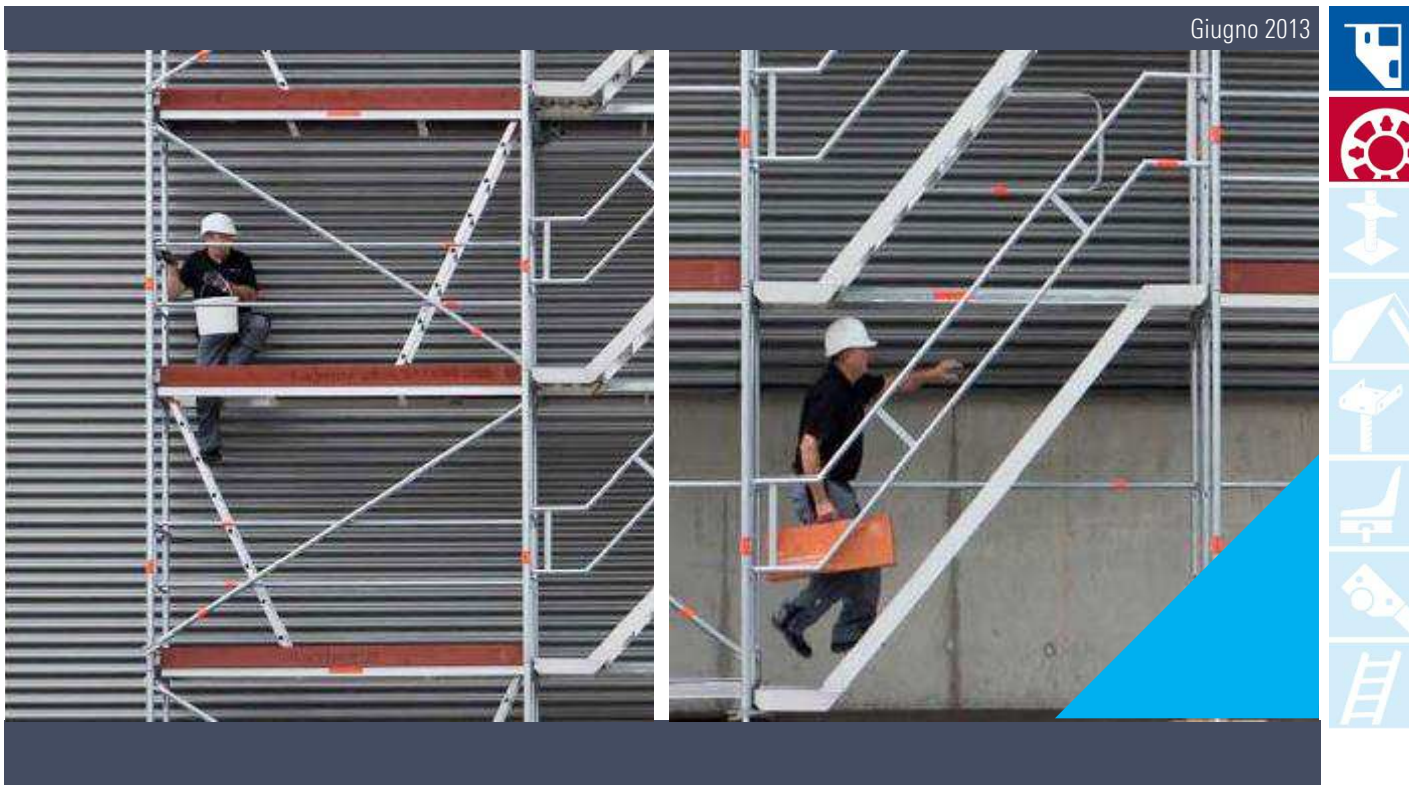


Giugno 2013



SCALA A RAMPE IN ALLUMINIO: 40% DI TEMPO RISPARIATO PER SALIRE E SCENDERE

Salire sui ponteggi di facciata diventa un gioco da ragazzi grazie all'utilizzo di scale a rampe in alluminio, che, in un unico prodotto, combinano sicurezza, praticità e velocità di utilizzo. La salita a rampe in alluminio assicura inoltre il vantaggio di mantenere libero il piano di lavoro (non ci sono né scale a pioli che ostruiscono il passaggio, né botole da chiudere) consentendo agli operatori di lavorare indisturbati sui piani.

Inoltre, a differenza delle salite a botola che presentano aperture di passaggio stretta, è possibile trasportare materiali o utensili di lavoro ai piani superiori del ponteggio.

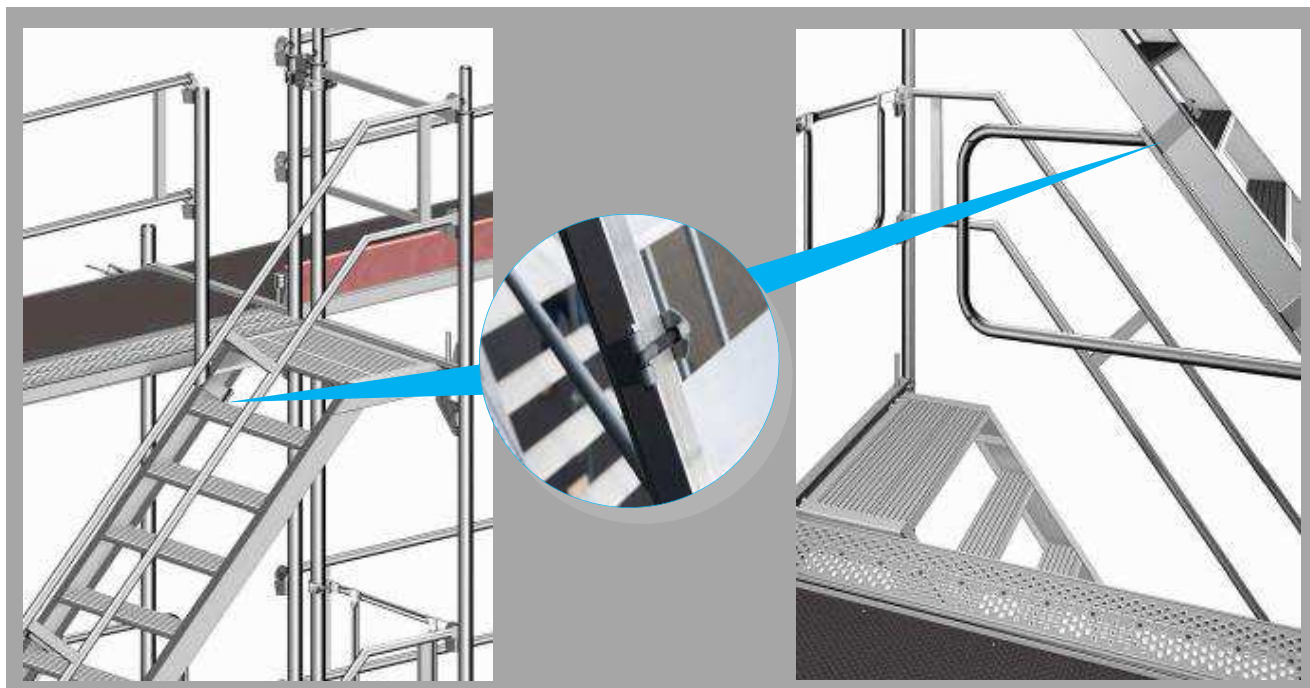
Gli architetti o in generale il personale che fa parte della direzione dei lavori, apprezzano le caratteristiche della rampa a scale in alluminio, poiché permette di accedere alle aree di lavoro con facilità.

LA SCALA CON RAMPE DI ALLUMINIO – VANTAGGI

- ▶ 40% più veloce rispetto alla salita con botole
- ▶ Facilità nel trasporto di materiali o utensili da lavoro
- ▶ Una mano, durante la salita, risulta sempre libera
- ▶ Maggiore sicurezza grazie alla dimensione della pedata e alla presenza di ergonomici parapetti
- ▶ Assenza di ostacoli sui piani di lavoro
- ▶ Possibilità di raggiungere i 40m di quota

MONTANTE PER PARAPETTO E PROTEZIONE PIANI

// 80% DI TEMPO E COSTO RISPARMIATI NELLE FASI DI MONTAGGIO E SMONTAGGIO



Dimenticate qualsiasi complicata struttura, costituita da correnti orizzontali, spinotti, giunti per parapetto e parapetti. Il nuovo parapetto per piano di lavoro sostituisce tutti questi componenti e, grazie alla doppia staffa con bullone, si aggancia facilmente e velocemente alla rampa di alluminio. Blocca e avvita: non c'è modo più rapido, facile e sicuro.

Per la protezione dell'ultimo piano di ponteggio la soluzione è il nuovo montante per parapetto (disponibile sia per il sistema Blitz, con le apposite tasche a cuneo, che per il sistema Allround, con le rosette). Utilizzando questo semplice elemento, anche l'ultimo piano della scala risulta perfettamente sicuro e lo sbarco avviene direttamente sul ponteggio. Il nuovo montante per parapetto si fissa alla rampa di alluminio con la stessa modalità del parapetto per piano di lavoro.

Con il ponteggio Blitz, per le campate da 2,57m, posso usare il parapetto da 2,07m; per le campate da 3,07m è invece necessario utilizzare il parapetto telescopico.

Per il ponteggio Allround sono, invece, disponibili dei correnti realizzati con la tradizionale testa a cuneo da un lato (per l'aggancio al montante parapetto) e una forcella ad "U" dall'altro (per l'aggancio al profilo tubolare del corrente). Questi correnti sono disponibili nella misura di 1,9 m (per campate da 2,57 m) e di 2,15 m (per campate da 3,07 m).

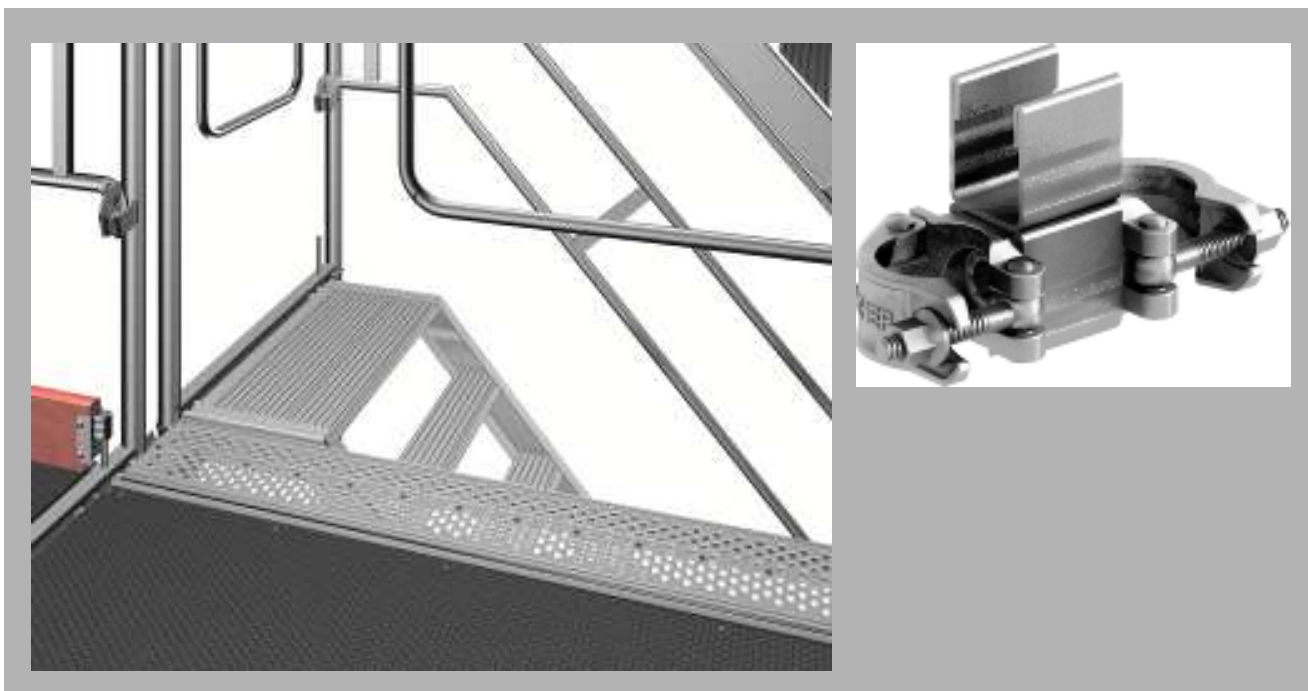
VANTAGGI

- ▶ Maggiore sicurezza
- ▶ Assemblaggio rapido
- ▶ Solido fissaggio degli elementi, privi di oscillazioni, per aumentare la sensazione di sicurezza durante l'utilizzo



GIUNTO DISTANZIATORE AD "U"

// FACILE, VELOCE E VERAMENTE SICURO



Il nuovo giunto distanziatore a "U" viene usato per collegare la struttura della torre scala al ponteggio.

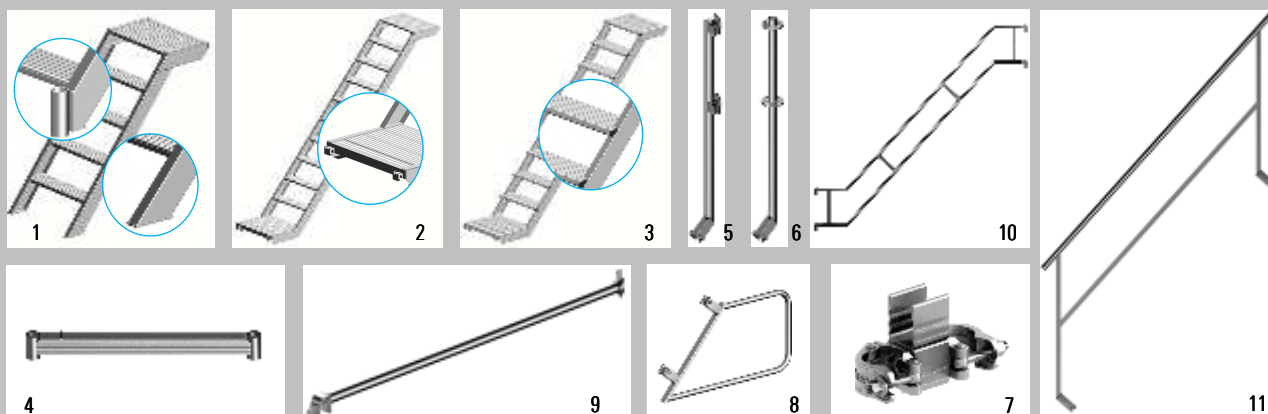
La sezione a "U", integrata nel giunto, consente di installare un impalcato in acciaio di larghezza 19 cm e chiudere lo spazio esistente tra i piani della torre scala e del ponteggio. Per questo, l'impalcato viene posizionato in modo che uno dei due ganci di testata appoggi sul traverso del ponteggio principale, mentre il secondo sul profilo ad "U" del giunto distanziatore.

Questa soluzione permette di avere un piano livellato privo di pericolose intercapedine evitando, inoltre, di ricorrere a soluzioni improvvisate.



VANTAGGI

- ▶ Chiusura dello spazio tra torre scala e ponteggio esistente
- ▶ Un solo elemento per collegare le strutture del ponteggio e della torre scala e per sostenere l'impalcato
- ▶ Possibilità di allineare le stilate della torre scala con quelle del ponteggio, senza la necessità di sfalsarle per ridurre la distanza
- ▶ Necessità di un numero ridotto di componenti



Pos.	Descrizione	Dimensioni L/H x W [m]	Peso [kg]	Pezzi per confezione	Rif. N.
1	Rampa di partenza scala alluminio, larghezza 0.64 m. Altezza 1,0 m, carico di servizio 2,0 kN/m ² ; alzata gradino pari a 0,20 m Altezza 1,2 m, carico di servizio 2,0 kN/m ² ; alzata gradino pari a 0,20 m	1.2 x 0.64	11.5	10	1753.003
		1.6 x 0.64	13.5	10	1753.002
2	Rampa scala alluminio, larghezza 0.64 m Carico di servizio 2,0 kN/m ² , scala classe A in accordo con EN 12811-1 Per campata da 2,57 m, altezza 2,0 m, alzata gradino pari a 0,20 m Per campata da 3,07 m, altezza 2,0 m, alzata gradino pari a 0,20 m Per campata da 2,57 m, altezza 1,5 m, alzata gradino pari a 0,20 m	2.57 x 0.64	21.9	15	1753.257
		3.07 x 0.64	26.3	15	1753.307
		2.57 x 0.64	21.5	15	1753.251
3	Rampa scala alluminio Comfort, larghezza 0.64 m Carico di servizio da 2,0 kN/m ² ; Scala in classe B in accordo con la norma EN 12811-1 Per campata da 2,57 m, altezza 2 m, alzata gradino pari a 0,22 m Per campata da 3,07 m, altezza 2 m, alzata gradino pari a 0,22 m	2.57 x 0.64	27.0	15	1755.257
		3.07 x 0.64	32.0	15	1755.307
4	Corrente iniziale a U, 0.73 m	0.73	3.8	42	1751.073
5	Montante Blitz di protezione ultimo sbarco	19 WS 1.10	5.1	50	1752.006
6	Montante Allround di protezione ultimo sbarco	19 WS 1.30	6.1	50	2638.400
7	Giunto distanziatore a U Per collegare la torre scala al ponteggio	19 WS	2.0		1752.019
		22 WS	2.0		1752.022
8	Parapetto per pianerottolo	19 WS	6.2	40	1752.004
		22 WS	6.2	40	1752.014
9	Corrente con testa a cuneo e aggancio su tubo	1.90	7.8	50	2638.401
		2.15	8.8	50	2638.402
10	Parapetto esterno Per campata da 2.57 m, altezza 2,0 m Per campata da 3,07 m, altezza 2,0 m Per campata da 2.57 m, altezza 1.5 m	2.57 x 2.00	16.1	70	1752.257
		3.07 x 2.00	17.6	70	1752.307
		2.57 x 1.50	14.6	70	1752.003
11	Parapetto interno T12 Per campata da 2,57 x 2,0 m e per campata da 3,07 x 2,0 m Per campata da 2,57 x 2,0 m e per campata da 3,07 x 2,0 m Per campata da 2,57 x 1,5 m Necessario in presenza di rampe a direzione alternata	19 WS	2.00	20	1752.007
		22 WS	2.00	20	1752.008
		19 WS	1.50	20	1752.012
	Parapetto interno per rampa di partenza	19 WS	1.00	7.8	20