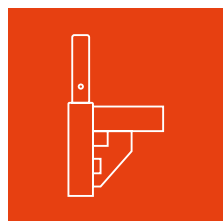




**MJ-PONTEGGI**  
Sistemi di ponteggio

[WWW.MJ-PONTEGGI.IT](http://WWW.MJ-PONTEGGI.IT)     



# UNI-CONNECT

**PREZZI** | STATO ATTUALE 04.2025



---

**PONTEGGI MADE IN  
PLETTENBERG**

## PONTEGGI MADE IN PLETTENBERG

MJ-Gerüst GmbH, con sede a Plettenberg nella regione del Sauerland, fa parte di un forte gruppo di aziende che può guardare indietro a più di 50 anni di storia aziendale. La competenza principale dell'azienda a conduzione familiare risiede nella produzione e distribuzione in tutto il mondo di sistemi di ponteggio di alta qualità in acciaio e alluminio, che offrono possibilità quasi illimitate nel campo della costruzione di ponteggi a sistema moderni.

Una gamma di prodotti unica e un'ampia selezione di accessori senza sistema. Questo ci permette di offrire ai nostri clienti la possibilità di integrare il materiale dell'impalcatura esistente in modo compatibile con il sistema. Un vantaggio molto apprezzato dai nostri clienti, grazie al quale i nostri ponteggi hanno ottenuto il riconoscimento e la fama internazionale.

Sviluppo, produzione e distribuzione. Questi sono i capisaldi della nostra gamma di servizi, che sono completati da numerosi servizi aggiuntivi. Il nostro supporto nella pianificazione e realizzazione di progetti difficili è particolarmente apprezzato. Un servizio in cui il nostro know-how tecnico e la nostra esperienza possono spesso contribuire a un notevole risparmio di tempo e di costi.

Solo un lavoro qualificato può portare a un prodotto sicuro e di qualità. La nostra comprovata gestione della qualità riflette le nostre conoscenze e la nostra esperienza e rende misurabile la qualità dei nostri prodotti. Per garantire i nostri elevati standard di qualità, i nostri processi di produzione sono costantemente monitorati da uffici di controllo e ingegneri esterni.



## LA NOSTRA AZIENDA - I VOSTRI VANTAGGI

- Produzione in Germania nel sito di Plettenberg
- Sistemi di ponteggio compatibili con il sistema, di alta qualità e conformi alle norme
- Certificazioni secondo DIN EN 9001, 14001 e 50001
- Massima qualità del prodotto attraverso una gestione dinamica della qualità
- Disponibilità di materiale a breve termine grazie alle elevate capacità di stoccaggio e ai brevi processi decisionali
- Utilizzo di tecnologie di produzione all'avanguardia e ottimizzazione permanente dei processi tecnologici di produzione
- Sostegno al progetto già in fase di pianificazione

## PARTNER E CERTIFICATI



**BUNDESINNUNG  
GERÜSTBAU**

**MPA NRW**



**SGUV  
SESE  
SISP**  
Schweizerischer Gerüstbau-Unternehmer-Verband  
Société des Entrepreneurs Suisse en Echafaudages  
Società degli Imprenditori Svizzera dei Ponteggi

**Deutsches  
Institut  
für  
Bautechnik**

**DIBt**



**NASC**

**St.Helens Plant Limited**  
STHP.CO.UK - 01744 850 300

**RI.  
SE**

**TYPKONTROLLERAD**  
Arbetsmiljöverkets  
krav AFS 2013:4



**INDAN**  
INSTITUTO DEL ANDAMIO  
PERFECCIONANDO A LOS ESPECIALISTAS  
EN ANDAMIOS

# WWW.MJ-PONTEGGI.IT



|                                                          |    |
|----------------------------------------------------------|----|
| Il sistema                                               | 04 |
| Trave del telaio                                         | 06 |
| Telaio                                                   | 08 |
| Rivestimenti                                             | 12 |
| Salite                                                   | 14 |
| Controventatura                                          | 16 |
| Ringhiera                                                | 17 |
| Tavole di punta                                          | 18 |
| Terminazione superiore e chiusura del tetto              | 19 |
| Ringhiera a doppia estremità                             | 24 |
| Ancoraggi                                                | 25 |
| Console                                                  | 28 |
| Salite                                                   | 33 |
| Coperture per gli spazi vuoti                            | 35 |
| Barra trasversale                                        | 37 |
| Dispositivi di sicurezza per la pavimentazione           | 38 |
| Coperture per gli spazi vuoti                            | 40 |
| Ringhiera                                                | 41 |
| Console                                                  | 42 |
| Protezione dalle intemperie                              | 43 |
| Trave del telaio e sterzo ro                             | 44 |
| Trave del telaio                                         | 45 |
| Frizioni                                                 | 46 |
| Rete elettrosaldate                                      | 48 |
| Stoccaggio e trasporto                                   | 50 |
| Messa in sicurezza durante il montaggio dell'impalcatura | 51 |
| Note                                                     | 55 |

Made in Plettenberg

Prezzo netto, non scontabile

Norma europea

Promozione BG BAU

Etichettatura individuale

Tempi di consegna su richiesta

Tutti i prezzi sono al netto dell'IVA applicabile al momento della consegna. Tutte le dimensioni e i pesi sono valori indicativi non vincolanti. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche ed errori. Saranno fatturati i prezzi validi il giorno della consegna. Vendita soggetta solo ai nostri termini e condizioni generali di vendita e consegna. Questi sono in aggiunta: Luogo di esecuzione e giurisdizione è Plettenberg. Riserva di proprietà estesa fino al pagamento di tutti i nostri crediti. Tutti i prezzi sono franco fabbrica.

## UNI-CONNECT: VELOCE - SICURO - VERSATILE

La chiusura a cuneo da un lato e la traversa superiore del telaio di montaggio progettata come un profilo a U, in cui si agganciano facilmente le impalcature, dall'altro, rendono il sistema UNI-CONNECT facile da usare e veloce da montare e smontare. Allo stesso tempo, queste sono le caratteristiche di sicurezza essenziali del sistema. Il cuneo, l'elemento di collegamento tra il telaio di montaggio, le diagonali e i parapetti, ha un effetto di serraggio sicuro e forte grazie alla sua speciale inclinazione e finitura superficiale.

Gli impalcati, che sono inseriti nei profili a U con due o tre artigli a seconda della larghezza, contribuiscono a un trasferimento sicuro dei carichi morti e vivi, creano un'elevata rigidità del sistema e assicurano un collegamento solido tra le singole campate dell'impalcatura.

Il sistema di impalcatura UNI-CONNECT può essere utilizzato come impalcatura di sicurezza e impalcatura di sicurezza da tetto e l'uso di un tetto di protezione è provato nel design standard.

Grazie a componenti accessori estesi e coordinati dal punto di vista funzionale, il sistema raggiunge una flessibilità che consente un'impalcatura senza problemi anche per compiti difficili. UNI-CONNECT è disponibile nelle versioni in acciaio e in alluminio.



### EFFICIENTE

attraverso l'ottimizzazione  
facilità di montaggio



### REDDITIZIO

grazie alla lunga durata e all'eccellente  
mantenimento del valore



### FLESSIBILE

attraverso innumerevoli  
lunghezza del campo/ campione



### VERSATILE

attraverso un'ampia  
gamma di accessori



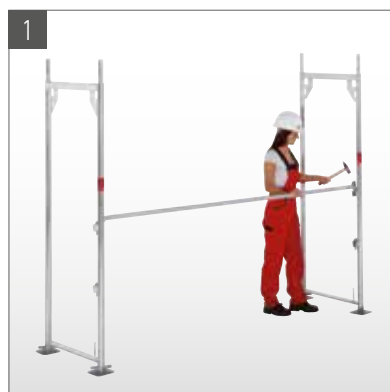
## I PRINCIPALI VANTAGGI DEL SISTEMA IN SINTESI

- Posizione sicura grazie alle connessioni a cuneo positive e non positive
- Telaio per impalcature con proFiletto a U per la sospensione flessibile di impalcature
- Smontaggio parziale più facile grazie alla geometria ottimizzata della pinza
- Generalmente approvato dalle autorità edilizie, anche per uso congiunto, indipendente dal produttore, per i dettagli sul tipo e la portata, si prega di fare riferimento agli avvisi di approvazione: Z-8.1-872, Z-8.1-922, Z-8.1-935

MJ-Gerüst GmbH  
www.mj-geruest.de

Z-8.1-872  
Z-8.1-922  
Z-8.1-935

MPA NRW



Sistematici i fusi dei piedi, attaccate il telaio e collegatelo alla ringhiera posteriore.



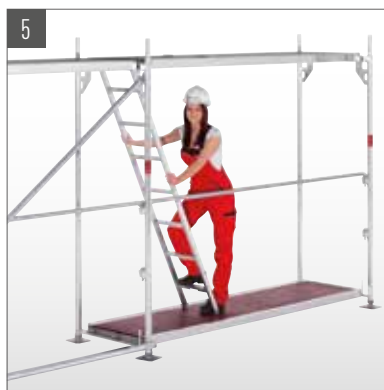
Montare la diagonale verticale, installare la diagonale orizzontale (solo in campo diagonale).



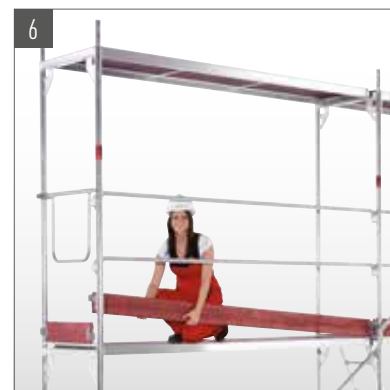
Mettere il condimento.



Allineare l'impalcatura a piombo usando la livella sul parapetto e sul telaio di montaggio.



Posizionare il percorso interno della scala sulla parte superiore.



Montare il telaio e l'impalcato dello strato successivo, appendere i sostegni diagonali, le ringhiere e le tavole di punta.

Visitateci su:



WWW.GERUESTLAGER.DE



## TRAVI DI SUPPORTO

- Come sottofondo per la distribuzione del carico
- Seghettato
- Dimensioni +/- 10 mm

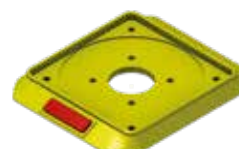
| Lunghezza (m) | Ampio (m) | Altezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|-------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 1,00          | 0,24      | 0,04        | 1,50      | 80           | 009203   | 10,20      |
| 1,50          | 0,24      | 0,04        | 2,25      | 80           | 010360   | 12,30      |



## BASE PER IL MANDRINO DEL PIEDE

- Plastica
- Con riflettore

| Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|--------------|----------|------------|
| 80           | 008110   | 4,40       |



## CUSCINETTO IN GOMMA PER IL MANDRINO DEL PIEDE

- Realizzato con materiale riciclato per cavi
- Resistente agli oli e agli acidi
- Impilabile (015339)

| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 0,03        | 0,24      | 1,60      | 80           | 015338   | 15,10      |
| 0,03        | 0,24      | 1,50      | 80           | 015339   | 15,10      |



## TRAVE DEL TELAIO

EN

- Acciaio, zincato a caldo
- Con mandrino tubolare
- Piastra di base 150 x 150 mm
- Per il livellamento in caso di differenze nel livello del suolo
- Dado dell'impugnatura con collare per centrare l'impugnatura sul mandrino
- Blocco per evitare che il dado della maniglia si sviti e per garantire la lunghezza di ponte necessaria
- Può anche essere usato come mandrino di testa (P. 44)

| Länge (m) | Gewicht (kg) | VPE (Stk.) | Art.-Nr. | Preis (€) |
|-----------|--------------|------------|----------|-----------|
| 0,30      | 2,40         | 375        | 000318   | 17,80     |
| 0,50      | 3,10         | 300        | 000319   | 21,30     |
| 0,60      | 3,40         | 300        | 000320   | 22,00     |
| 0,78      | 3,90         | 250        | 000321   | 29,80     |
| 1,00      | 4,70         | 200        | 000322   | 35,70     |



## TRAVE DEL TELAIO RUOTABILE

EN

- Acciaio, zincato a caldo
- Con mandrino tubolare
- Piastra di base girevole 150 x 150 mm
- Per il livellamento in caso di differenze nel livello del suolo
- Dado dell'impugnatura con collare per centrare l'impugnatura sul mandrino
- Blocco per evitare che il dado della maniglia si sviti e per garantire la lunghezza di ponte necessaria
- Può anche essere usato come mandrino di testa
- Irrigidimento aggiuntivo della struttura richiesto alla base in direzione longitudinale
- Carico ammissibile: 25,4 kN



| Lunghezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 0,50          | 3,10      | 250          | 000323   | 46,30      |
| 0,80          | 4,30      | 200          | 013292   | 54,50      |

## TRAVERSA INIZIALE



- Acciaio, zincato a caldo
- Come sospensione inferiore per scale in alluminio con pianerottolo
- Per il montaggio di un piano di calpestio ai piedi di una scala di accesso a un'impalcatura interna



| Ampio (m) | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----------|------------|
| 0,73      | 3,00      | 000595   | 40,00      |
| 1,09      | 5,40      | 009148   | 49,20      |

**ULTERIORI PARTI SONO DISPONIBILI A PAGINA 45  
E NEL NOSTRO LISTINO PREZZI "ACCESSORI".**



## TELAIO REGOLABILE IN ACCIAIO 70



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Profilo a U per sospendere i ponti

| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 0,66        | 0,73      | 10,40     | 66           | 000446   | 78,60      |
| 1,00        | 0,73      | 12,20     | 44           | 000855   | 86,10      |
| 1,50        | 0,73      | 15,70     | 22           | 000856   | 87,50      |
| 2,00        | 0,73      | 17,80     | 22           | 000853   | 88,80      |



## TELAIO REGOLABILE IN ACCIAIO 100



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Profilo a U per sospendere i ponti
- Soddisfa il requisito della classe di ampione DT09  
è progettato per impalcature altamente caricate fino alla classe di carico 6

| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 0,66        | 1,09      | 13,40     | 66           | 000456   | 95,20      |
| 1,00        | 1,09      | 15,90     | 44           | 000859   | 101,50     |
| 1,50        | 1,09      | 20,20     | 22           | 000861   | 110,60     |
| 2,00        | 1,09      | 23,40     | 22           | 000858   | 111,80     |



## TELAIO REGOLABILE IN ACCIAIO 70/100



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Profilo a U per sospendere i ponti
- Con quattro scatole di ringhiera per ringhiere interne ed esterne

| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 2,00        | 0,73      | 17,90     | 22           | 008095   | 113,70     |
| 2,00        | 1,09      | 23,50     | 22           | 006817   | 133,00     |



008095



006817





#### CONNETTORE PER TUBI

Connettore a tubo stampato con collare sottile per un'alta capacità di carico e allo stesso tempo un'impilabilità ottimizzata.



#### PIASTRA DI SOFFIETTO

L'irrigidimento degli angoli saldati permette un fissaggio senza gioco delle diagonali verticali e un collegamento a doppio accoppiamento.



#### SCATOLA DI RINGHIERA

Supporto della ringhiera con una nuova e migliorata geometria del cuneo per un sicuro supporto positivo e non positivo fino a due ringhiere posteriori.



#### SUPPORTO PER LA PEDANA

Supporto della ringhiera con una nuova e migliorata geometria del cuneo per un sicuro supporto positivo e non positivo fino a due ringhiere posteriori.

## TELAIO REGOLABILE IN ALLUMINIO 70



- Tubo di alluminio Ø 48,3 mm
- Profilo a U per sospendere i ponti
- Basso peso intrinseco con alta resistenza allo stesso tempo

| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 0,66        | 0,73      | 4,20      | 66           | 000459   | 90,90      |
| 1,00        | 0,73      | 5,40      | 44           | 000864   | 108,80     |
| 1,50        | 0,73      | 7,70      | 22           | 002818   | 129,90     |
| 2,00        | 0,73      | 8,60      | 22           | 000863   | 136,30     |



## TELAIO REGOLABILE IN ACCIAIO 1 TAVOLA



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Profilo a U per sospendere i ponti

| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |   |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|---|
| 0,66        | 0,36      | 8,60      | 66           | 000605   | 95,40      | ⌚ |
| 1,00        | 0,36      | 10,60     | 44           | 000604   | 98,40      | ⌚ |
| 2,00        | 0,36      | 18,30     | 22           | 000876   | 100,50     |   |



## TELAIO IN ACCIAIO 70/100 PER LA SPORGENZA DEL TETTO



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Profilo a U per sospendere i ponti
- Per convertire le sporgenze del tetto e le proiezioni dell'edificio
- Sopra questo telaio sono possibili fino a quattro strati aggiuntivi di impalcatura

| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 2,00        | 0,73      | 22,00     | 22           | 000862   | 179,80     |
| 2,00        | 1,09      | 24,00     | 22           | 000452   | 196,60     |



## TELAIO DI CATTURA DEL TETTO



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Per estendere l'impalcatura UC 70 di un ponte ampio
- Particolarmente adatto per il montaggio di impalcature di sicurezza per tetti secondo la norma DIN 4420.
- La possibilità di passare da UC 70 a UC 100 è data



| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |  |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|--|
| 2,00        | 1,09/0,73 | 24,50     | 22           | 011034   | 125,10     |  |

## TELAIO DI PASSAGGIO 1,50 M



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Passaggio per la protezione sicura dei pedoni e dei passanti
- Connettore per tubi montabile in modo variabile per l'ampiezza del telaio di 0,73 e 1,09 m
- La controventatura longitudinale è fornita dalle diagonali del sistema insieme ai rinforzi orizzontali



| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 2,20        | 1,50      | 35,20     | 22           | 003152   | 253,20     |

## TELAIO DI PASSAGGIO 1,09 M



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- PassageAmpio 1,00 m per spazi stretti
- Quattro scatole esterne di guard-rail sono attaccate all'ampio passaggio.
- Il connettore del tubo montato in aggiunta permette un montaggio continuo con i telai da 0,73m di larghezza



| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 2,20        | 1,09      | 30,70     | 22           | 010933   | 245,30     |

## PAVIMENTO IN ACCIAIO OPTI-LINE 0,32 M



- In acciaio zincato a caldo
- Estremamente robusto, per applicazioni difficoltose
- Superficie antiscivolo e non scivolosa grazie alla profilatura pronunciata dei fori
- La riduzione dello spessore delle pareti e l'ottimizzazione della profilatura portano a un risparmio di peso
- Buona impilabilità grazie alle scanalature di guida nella zona dei bordi
- Soddisfa i requisiti della norma DIN EN 12811
- Può essere utilizzato in impalcature di sicurezza e impalcature di sicurezza per tetti secondo la norma DIN 4420



**PIÙ FORTE GRAZIE AL  
NUOVO BATTISTRADA**



| Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | CC | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 0,73          | 0,32      | 5,60      | 6  | 60/80        | 008770   | 66,60      |
| 1,09          | 0,32      | 7,70      | 6  | 60/80        | 008771   | 67,80      |
| 1,40          | 0,32      | 9,30      | 6  | 60/80        | 011731   | 69,00      |
| 1,57          | 0,32      | 10,90     | 6  | 60/80        | 008772   | 69,70      |
| 2,07          | 0,32      | 13,90     | 6  | 60/80        | 008773   | 78,20      |
| 2,57          | 0,32      | 16,90     | 5  | 60/80        | 008774   | 90,30      |
| 3,07          | 0,32      | 19,80     | 4  | 60/80        | 008775   | 102,60     |
| 4,14          | 0,32      | 31,00     | 3  | 60/80        | 008766   | 200,50     |

## PAVIMENTO IN ACCIAIO 0,19 M



- Acciaio, zincato a caldo
- Piano di compensazione per chiudere gli spazi vuoti nelle impalcature e nelle staffe della piattaforma
- Superficie antiscivolo e non scivolosa grazie alla profilatura pronunciata dei fori
- Buona impilabilità grazie alle scanalature di guida nella zona dei bordi



| Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | CC | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 0,73          | 0,19      | 4,20      | 6  | 100/120      | 008780   | 47,70      |
| 1,09          | 0,19      | 6,40      | 6  | 100/120      | 008781   | 56,70      |
| 1,57          | 0,19      | 8,50      | 6  | 100/120      | 008782   | 58,30      |
| 2,07          | 0,19      | 10,60     | 6  | 100/120      | 008783   | 67,90      |
| 2,57          | 0,19      | 12,70     | 5  | 100/120      | 008784   | 79,40      |
| 3,07          | 0,19      | 15,90     | 4  | 100/120      | 008785   | 92,30      |

## FONDO IN ALLUMINIO CON TAPPI IN ACCIAIO 0,61 M



- Antiscivolo e facilmente impilabile
- Rapporto ottimizzato tra peso e capacità di carico grazie all'ottimizzazione computerizzata del proFiletto
- Testate in acciaio con artigli ottimizzati per l'aggancio, quindi robuste e durevoli
- Il design brevettato del profilo con rinforzi delle travi nell'area di scorrimento assicura una bassa deflessione e un'ottima resistenza allo scivolamento

| Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | CC | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 0,73          | 0,61      | 6,80      | 6  | 18           | 006625   | 131,80     |
| 1,09          | 0,61      | 8,80      | 6  | 18           | 006627   | 154,60     |
| 1,40          | 0,61      | 11,90     | 6  | 18           | 006629   | 176,10     |
| 1,57          | 0,61      | 13,40     | 6  | 18           | 006631   | 175,00     |
| 2,07          | 0,61      | 14,50     | 6  | 18           | 006632   | 212,00     |
| 2,57          | 0,61      | 17,10     | 5  | 18           | 006633   | 250,40     |
| 3,07          | 0,61      | 20,30     | 4  | 18           | 006634   | 284,50     |



## PAVIMENTO IN ALLUMINIO CON TAPPI IN ACCIAIO 0,32 M



- Antiscivolo e facilmente impilabile
- Rapporto ottimizzato tra peso e capacità di carico grazie all'ottimizzazione computerizzata al profilo
- Testate in acciaio con artigli ottimizzati per l'aggancio, quindi robuste e durevoli
- Travi nell'area di calpestio assicurano una deflessione minima e la massima resistenza allo scivolamento possibile
- Non per l'uso su travi a U 0,73 m

| Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | CC | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 0,73          | 0,32      | 3,80      | 6  | 18           | 012323   | 115,90     |
| 1,09          | 0,32      | 5,10      | 6  | 18           | 012324   | 121,80     |
| 1,40          | 0,32      | 6,30      | 6  | 18           | 012325   | 124,70     |
| 1,57          | 0,32      | 6,90      | 6  | 18           | 012326   | 128,10     |
| 2,07          | 0,32      | 8,80      | 6  | 18           | 012327   | 151,10     |
| 2,57          | 0,32      | 10,70     | 5  | 18           | 012328   | 173,30     |
| 3,07          | 0,32      | 12,50     | 4  | 18           | 012329   | 199,80     |



## PAVIMENTO IN ALLUMINIO CON TAPPI IN ACCIAIO 0,19 M



- Antiscivolo e facilmente impilabile
- Rapporto ottimizzato tra peso e capacità di carico grazie all'ottimizzazione computerizzata al profilo
- Testate in acciaio con artigli ottimizzati per l'aggancio, quindi robuste e durevoli

| Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 0,73          | 0,19      | 3,04      | 18           | 013791   | 52,30      |
| 1,09          | 0,19      | 4,10      | 18           | 013792   | 54,30      |
| 1,40          | 0,19      | 5,00      | 18           | 013793   | 70,10      |
| 1,57          | 0,19      | 5,54      | 18           | 013794   | 90,70      |
| 2,07          | 0,19      | 7,00      | 18           | 013795   | 109,70     |
| 2,57          | 0,19      | 8,50      | 18           | 013796   | 127,70     |
| 3,07          | 0,19      | 10,00     | 18           | 013797   | 151,80     |



## PANNELLO DEL TELAIO CON RIVESTIMENTO IN COMPENSATO



- Con impermeabile, costruzione antiscivolo pannello di legno impiallacciato 12 mm, tipo BFU-100 G-12
- Profili di testa robustamente rivettati e artigli di sospensione in acciaio, zincato a caldo

| Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | CC | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 0,73          | 0,61      | 6,30      | 3  | 14           | 000479   | 112,60     |
| 1,09          | 0,61      | 8,40      | 3  | 14           | 003195   | 126,20     |
| 1,57          | 0,61      | 13,20     | 3  | 14           | 000481   | 150,20     |
| 2,07          | 0,61      | 17,00     | 3  | 14           | 000482   | 167,50     |
| 2,57          | 0,61      | 20,00     | 3  | 14           | 000483   | 191,10     |
| 3,07          | 0,61      | 23,00     | 3  | 14           | 000484   | 226,00     |



## ULTERIORI COPERTURE PER SOLUZIONI SPECIALI SI TROVANO A PARTIRE DA PAGINA 38.

## PANNELLO DI ACCESSO



- Con rivestimento in alluminio antiscivolo
- Con scala integrata in alluminio (telescopica a lunghezza 2,07 m)
- Portello di accesso in lamiera a scacchiera con chiusura di sicurezza, apertura verso la parte posteriore
- Facile sblocco della scala integrata, anche dalla superficie del pavimento
- Profili della testa e artigli di aggancio ottimizzati in acciaio, zincato a caldo

| Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | CC | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 2,07          | 0,61      | 23,30     | 4  | 14           | 009872   | 415,80     |
| 2,57          | 0,61      | 23,70     | 4  | 14           | 000486   | 368,70     |
| 3,07          | 0,61      | 26,70     | 3  | 14           | 000488   | 411,50     |



## PANNELLO DEL TELAIO DI ACCESSO LATO DELL'ALETTA



- Con rivestimento in alluminio antiscivolo
- Con scala integrata in alluminio
- Portello di accesso in lamiera a scacchiera con chiusura di sicurezza, apertura laterale
- Facile sblocco della scala integrata, anche dalla superficie del pavimento
- Profili della testa e artigli di aggancio ottimizzati in acciaio, zincato a caldo

| Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | CC | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 2,57          | 0,61      | 24,20     | 4  | 14           | 006522   | 473,30     |
| 3,07          | 0,61      | 27,20     | 3  | 14           | 006523   | 522,90     |





## PANNELLO DEL TELAIO DI ACCESSO CON DECKING IN COMPENSATO



- Con pannello di legno impiallacciato 12 mm impermeabile e antiscivolo,
- Tipo BFU-100 G-12
- Con scala integrata in alluminio
- Profili di testa robustamente rivettati e artigli di sospensione in Acciaio, zincato a caldo



| Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | CC | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 2,57          | 0,61      | 24,00     | 3  | 14           | 000492   | 312,40     |
| 3,07          | 0,61      | 29,00     | 3  | 14           | 000494   | 356,30     |

## PANNELLO DEL TELAIO DI ACCESSO SENZA SCALA



- Con rivestimento in alluminio antiscivolo
- Senza scala integrata
- Portello di accesso in lamiera a scacchiera con chiusura di sicurezza, apertura sul retro
- Profili di testa e artigli di sospensione ottimizzati in Acciaio, zincato a caldo



| Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 1,57          | 0,61      | 11,00     | 14           | 009079   | 279,90     |
| 2,07          | 0,61      | 17,50     | 14           | 000490   | 295,70     |
| 2,57          | 0,61      | 20,00     | 14           | 002250   | 346,40     |
| 3,07          | 0,61      | 25,00     | 14           | 000489   | 394,00     |

## SCALA A PIOLI



- Come scala separata per l'accesso interno all'impalcatura
- Con artigli rivettati in acciaio per un fissaggio sicuro ai pannelli di accesso



| Versione  | Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|---------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| Alluminio | 2,16          | 0,40      | 3,00      | —            | 001323   | 80,70      |
| Acciaio   | 2,16          | 0,40      | 10,50     | 80           | 000172   | 79,90      |

## DIAGONALE



- Tubo d'acciaio Ø 42,4 mm, zincato a caldo
- Con giunto a cuneo girevole
- Controventatura verticale a bloccaggio forzato dell'impalcatura parallela alla facciata

| Campo (m) | Lunghezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|---------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 1,57      | 2,40          | 6,00      | 50           | 000546   | 39,90      |
| 2,07      | 2,80          | 6,50      | 50           | 000554   | 40,80      |
| 2,57      | 3,20          | 7,00      | 50           | 000552   | 42,80      |
| 3,07      | 3,60          | 8,30      | 50           | 000553   | 45,60      |



## PUNTONE ORIZZONTALE



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Con semigiunti saldati
- Montaggio per la controventatura nella sezione diagonale sopra il mandrino del piede

| Campo (m) | Lunghezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|---------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 1,57      | 1,57          | 7,20      | 50           | 008207   | 70,40      |
| 2,07      | 2,07          | 9,00      | 50           | 000548   | 72,10      |
| 2,57      | 2,57          | 10,80     | 50           | 000550   | 77,00      |
| 3,07      | 3,07          | 12,60     | 50           | 000551   | 90,70      |

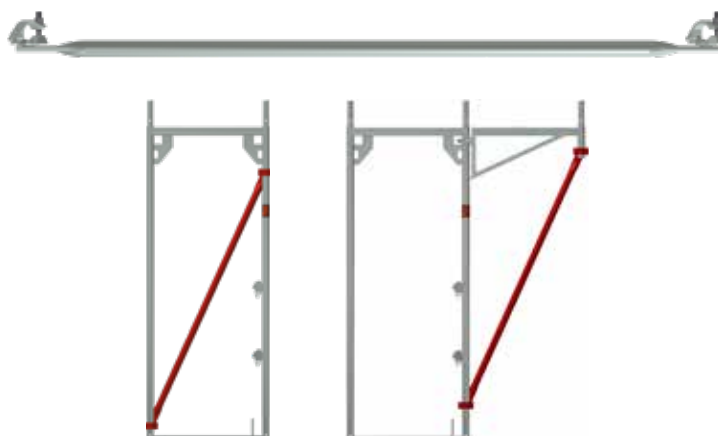


## DIAGONALE TRASVERSALE



- Acciaio, zincato a caldo
- Con due semigiunti
- Per la controventatura di telai regolabili perpendicolari alla facciata e per sostenere le staffe

| Versione  | Lunghezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|---------------|-----------|--------------|----------|------------|
| singolo   | 1,77          | 5,30      | 50           | 000588   | 53,10      |
| bipartito | 1,95          | 5,80      | 50           | 000587   | 55,90      |



## RINGHIERA POSTERIORE



- Tubo d'acciaio Ø 33,7 mm, zincato a caldo

| Lunghezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 0,73          | 1,30      | 100          | 000499   | 18,60      |
| 1,09          | 1,90      | 100          | 000500   | 19,30      |
| 1,40          | 2,60      | 200          | 015616   | 19,80      |
| 1,57          | 2,80      | 100          | 000501   | 20,10      |
| 2,07          | 3,70      | 100          | 000502   | 21,50      |
| 2,57          | 4,60      | 100          | 000503   | 23,10      |
| 3,07          | 5,50      | 100          | 000504   | 24,60      |



## DOPPIA RINGHIERA POSTERIORE



- Tubo d'acciaio Ø 33,7 mm, zincato a caldo

| Lunghezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 0,73          | 4,10      | 40           | 000506   | 41,80      |
| 1,09          | 5,40      | 40           | 000507   | 45,70      |
| 1,40          | 6,50      | 40           | 015617   | 49,40      |
| 1,57          | 7,20      | 40           | 000509   | 50,20      |
| 2,07          | 9,80      | 40           | 000510   | 54,50      |
| 2,57          | 11,80     | 40           | 000511   | 57,80      |
| 3,07          | 13,50     | 40           | 000512   | 66,50      |
| 4,14          | 21,00     | 40           | 000513   | 118,50     |



## DOPPIA RINGHIERA POSTERIORE IN ALLUMINIO CON RINFORZI DIAGONALI



- Tubo di alluminio Ø 40 mm
- Bretelle diagonali per stabilità e protezione aggiuntiva

| Lunghezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 1,57          | 3,70      | 30           | 009244   | 72,90      |
| 2,07          | 4,80      | 30           | 009660   | 98,70      |
| 2,57          | 6,50      | 30           | 007697   | 108,30     |
| 3,07          | 7,30      | 30           | 007698   | 124,80     |



## TAVOLETTA PER LE DITA DEI PIEDI



- Legno
- Raccordi in acciaio galvanizzati
- Da agganciare ai pioli della punta del telaio come parte
- della protezione laterale completa in tre parti

| Lunghezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 0,73          | 1,50      | 80           | 000537   | 16,50      |
| 1,09          | 2,50      | 80           | 000538   | 18,30      |
| 1,29          | 2,80      | 80           | 010812   | 19,40      |
| 1,40          | 3,10      | 80           | 014756   | 20,50      |
| 1,57          | 3,00      | 80           | 000539   | 20,10      |
| 2,07          | 4,00      | 80           | 000540   | 21,40      |
| 2,57          | 4,80      | 80           | 000541   | 23,10      |
| 3,07          | 6,50      | 80           | 000542   | 25,10      |



**COLORE E STAMPA  
INDIVIDUALE SU RICHIESTA**

## TAVOLETTA PER LE DITA DEI PIEDI



- Legno
- Raccordi in acciaio galvanizzati
- Per la protezione laterale anteriore

| Lunghezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 0,73          | 1,50      | 100          | 000544   | 15,00      |
| 1,09          | 2,00      | 100          | 000545   | 17,20      |



## BORDO DI PUNTA IN ALLUMINIO



- Alluminio
- Raccordi in acciaio galvanizzati
- Per l'aggancio ai pioli della punta del telaio regolabile come parte della protezione laterale completa in tre parti

| Lunghezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |   |
|---------------|-----------|--------------|----------|------------|---|
| 0,73          | 1,50      | 80           | 010142   | 29,30      | ⌚ |
| 1,09          | 2,00      | 80           | 010143   | 35,10      | ⌚ |
| 1,57          | 2,80      | 80           | 010144   | 40,90      | ⌚ |
| 2,07          | 3,60      | 80           | 010145   | 51,00      | ⌚ |
| 2,57          | 4,40      | 80           | 010146   | 60,80      | ⌚ |
| 3,07          | 5,20      | 80           | 010147   | 70,80      | ⌚ |
| 4,14          | 6,90      | 80           | 014000   | 81,00      | ⌚ |

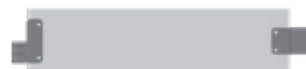


## TAVOLETTA PER LE DITA DEI PIEDI IN ALLUMINIO



- Alluminio
- Raccordi in acciaio galvanizzati
- Per la protezione laterale anteriore

| Lunghezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |   |
|---------------|-----------|--------------|----------|------------|---|
| 0,73          | 1,44      | 100          | 008668   | 27,60      | ⌚ |
| 1,09          | 2,00      | 100          | 016029   | 32,40      | ⌚ |



## SUPPORTO DELLA RINGHIERA



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Per tenere le ringhiere posteriori, i fermapiedi e il fissaggio dei ponti dell'impalcatura nel livello superiore
- La sicurezza contro il sollevamento è fornita dal perno di bloccaggio
- Assicurato contro il sollevamento per mezzo di un tappo a caduta

| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 1,00        | 0,73      | 6,50      | 44           | 000867   | 51,10      |
| 1,00        | 1,09      | 7,30      | 44           | 000869   | 53,40      |



## SUPPORTO DELLA RINGHIERA ALLUMINIO



- Tubo di alluminio Ø 48,3 mm
- Per tenere le ringhiere posteriori, i fermapiedi e il fissaggio dei ponti dell'impalcatura nel livello superiore
- Assicurato contro il sollevamento per mezzo di un tappo a caduta

| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 1,00        | 0,73      | 2,80      | 44           | 000870   | 65,00      |



## PALETTO DI RINGHIERA INTERNA CON BULLONI DI BORDO



- Acciaio, zincato a caldo
- Interne al telaio e eventualmente ferma piedi ai telai
- Montaggio rapido grazie alla chiusura a cuneo

| Lunghezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 0,99          | 3,29      | 100          | 006137   | 41,40      |

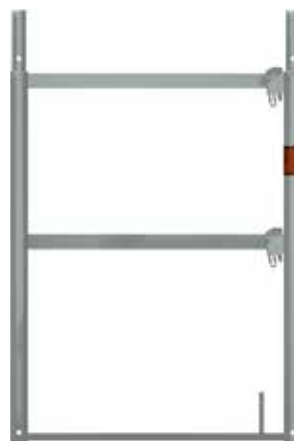


## SUPPORTO DELLA RINGHIERA FINALE



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Forme di protezione delle estremità e di protezione del ponte sul livello più alto dell'impalcatura
- Assicurato contro il sollevamento per mezzo di un tappo a caduta

| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 1,00        | 0,73      | 12,00     | 20           | 000865   | 91,60      |
| 1,00        | 1,09      | 14,70     | 20           | 000556   | 103,00     |



## SUPPORTO DELLA RINGHIERA FINALE ALLUMINIO



- Tubo di alluminio Ø 48,3 mm
- Forme di protezione delle estremità e di protezione del ponte sul livello più alto dell'impalcatura
- Assicurato contro il sollevamento per mezzo di un tappo a caduta

| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 1,00        | 0,73      | 5,30      | 20           | 000866   | 119,30     |



## SUPPORTO DELLA RINGHIERA SEMPLICE



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Con connettore del tubo e fermo corto del decking
- Per l'uso con staffe a 1 tavola
- Per tenere le ringhiere posteriori, i fermapiedi e il fissaggio dei ponti dell'impalcatura nel livello superiore
- Assicurato contro il sollevamento per mezzo di un tappo a caduta



| Altezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 1,00        | 5,10      | 50           | 000871   | 37,10      |

## SUPPORTO DELLA RINGHIERA SEMPLICE ALLUMINIO



- Tubo di alluminio Ø 48,3 mm
- Con connettore del tubo e fermo corto del decking
- Per l'uso con staffe a 1 tavola
- Per tenere le ringhiere posteriori, i fermapiedi e il fissaggio dei ponti dell'impalcatura nel livello superiore
- Assicurato contro il sollevamento per mezzo di un tappo a caduta



| Altezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 1,00        | 2,10      | 50           | 000872   | 50,40      |

## SUPPORTO DELLA RINGHIERA SEMPLICE



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Con connettore del tubo
- Senza punta
- Per tenere due ringhiere posteriori
- Usato quando non è necessaria una tavola per le dita dei piedi



| Altezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 1,00        | 4,70      | 50           | 000873   | 37,00      |



## SUPPORTI PER TETTO 0,73 M



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Per l'uso su telai di supporto e su staffe 0,36 m; 0,50 m e 0,73 m
- Per fissare i ferma piedi, reti di protezione laterali e le reti di sicurezza sul tetto
- In combinazione con i parapetti posteriori, adatto anche per fissare le reti di protezione laterali e le reti di sicurezza sul tetto
- Approvato per il montaggio di impalcature di sicurezza e reti di sicurezza per tetti secondo la norma DIN 4420

| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 2,00        | 0,73      | 12,00     | 44           | 007354   | 114,80     |



## SUPPORTI PER TETTO 1,09 M



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Per fissare il livello del ponte superiore e fissare le reti di sicurezza del tetto
- In combinazione con i parapetti posteriori, adatto anche per fissare le reti di protezione laterali e le reti di sicurezza sul tetto
- Approvato per il montaggio di impalcature di sicurezza e reti di sicurezza per tetti secondo la norma DIN 4420

| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 2,00        | 1,09      | 14,00     | 44           | 000563   | 120,00     |



## SUPPORTO PER LA FERROVIA 2.00 M



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Con connettore a tubo e protezione corta per il decking l'uso di ponteggi di sicurezza e di impalcature di sicurezza da tetto è permesso

| Altezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 2,00        | 9,50      | 50           | 000875   | 76,80      |

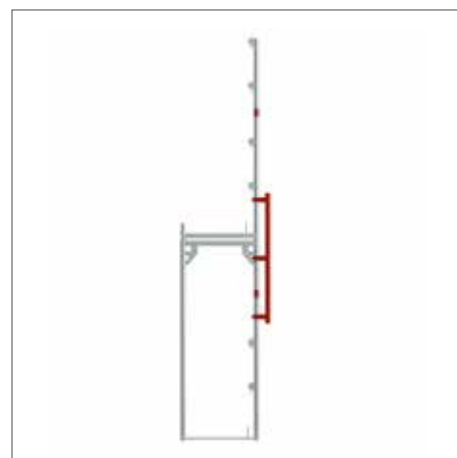
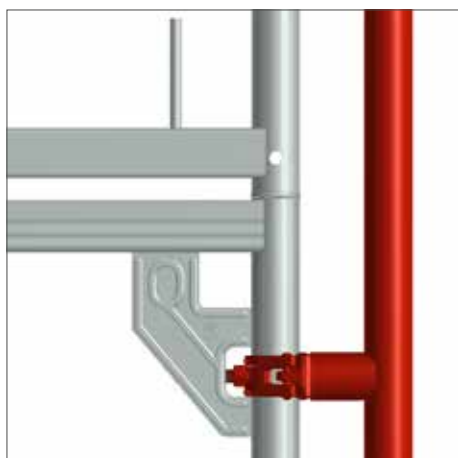


## RINFORZO PER LA PRESA DEL TETTO



- Acciaio, zincato a caldo
- Con tre semigiunti
- Per rinforzare il supporto della ringhiera per le chiusure a tetto con una lunghezza di campata a 2,00 m

| Altezza (m) | Peso (kg) | DT | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|----|----------|------------|
| 1,30        | 7,50      | 22 | 010063   | 55,00      |



## RINGHIERA A DOPPIA ESTREMITÀ



- Tubo d'acciaio Ø 33,7 o 26,9 mm, zincato a caldo
- Come doppia protezione laterale sui lati anteriori

| Ampio (m) | Peso (kg) | DT | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 0,73      | 3,40      | 19 | 25           | 000530   | 40,00      |
| 1,09      | 3,80      | 19 | 25           | 000531   | 45,40      |
| 0,73      | 3,40      | 22 | 25           | 006951   | 40,00      |
| 1,09      | 3,80      | 22 | 25           | 009676   | 45,40      |



## STAFFA DI IMPALCATURA



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Le torri da ponteggio corte si fissano con un accoppiatore standard
- Le impalcature lunghe sono fissate con due accoppiatori standard

| Lunghezza (m) | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|----------|------------|
| 0,30          | 1,40      | 000240   | 13,00      |
| 0,40          | 1,80      | 000242   | 14,40      |
| 0,50          | 2,00      | 000125   | 15,10      |
| 0,60          | 2,60      | 000241   | 16,40      |
| 0,80          | 3,20      | 000129   | 18,40      |
| 1,00          | 3,80      | 000127   | 20,40      |
| 1,30          | 4,80      | 000131   | 21,40      |
| 1,50          | 5,50      | 000132   | 24,70      |



## STAFFA DI IMPALCATURA



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Gancio saldato internamente
- In connessione con il ponte di ancoraggio ETICS, permette il collegamento ottimizzato degli accoppiatori per ponteggi vicino alla facciata



| Lunghezza (m) | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|----------|------------|
| 0,18          | 0,95      | 009190   | 15,30      |



## STAFFA DI IMPALCATURA CON PIASTRA



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Installazione con un attacco standard



| Lunghezza (m) | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|----------|------------|
| 0,70          | 2,70      | 000124   | 23,30      |



## ANCORAGGIO DEL PONTEGGIO COMPOSTO DEL ISOLAMENTO TERMICO ESTERNO



- Set con ponte ETICS e due golfari
- Per l'ancoraggio delle impalcature ai muri della casa, specialmente per l'ETICS quando è eretto in design standard
- Anche con un braccio di leva di 28 cm, la capacità di carico sufficiente è assicurata quando si erige parallelamente alla parete della casa nella versione standard



| Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|----------|------------|
| 3,61      | 009141   | 84,60      |

## GOLFARI Ø 12 MM

- Zincato e saldato
- Per l'uso con tasselli ad espansione in plastica 70/100 mm e tappi di copertura in plastica naturale / nero

| Lunghezza (m) | Lunghezza del filetto (mm) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|----------------------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 90            | 54                         | 0,155     | 150          | 000358   | 1,50       |
| 120           | 65                         | 0,175     | 150          | 000359   | 1,70       |
| 160           | 58                         | 0,210     | 100          | 000360   | 1,90       |
| 190           | 65                         | 0,235     | 100          | 000363   | 2,10       |
| 230           | 65                         | 0,265     | 100          | 000361   | 2,20       |
| 300           | 65                         | 0,300     | 50           | 002374   | 2,50       |
| 350           | 65                         | 0,364     | 50           | 000362   | 2,70       |
| 400           | 65                         | 0,424     | 50           | 006333   | 6,00       |
| 450           | 65                         | 0,468     | 50           | 007555   | 6,20       |
| 500           | 65                         | 0,530     | 50           | 002983   | 7,50       |



## GOLFARI M12

- Zincato e saldato
- Con filettatura metrica

| Lunghezza (m) | Lunghezza del filetto (mm) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|----------------------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 60            | 35                         | 0,140     | 150          | 012379   | 5,00       |
| 80            | 35                         | 0,150     | 150          | 012383   | 5,10       |
| 100           | 35                         | 0,160     | 100          | 012384   | 5,20       |
| 120           | 35                         | 0,175     | 100          | 012385   | 5,40       |
| 160           | 35                         | 0,210     | 100          | 012386   | 5,60       |
| 220           | 35                         | 0,260     | 50           | 012387   | 5,90       |



## TAPPO DI COPERTURA IN PLASTICA



- Per chiudere i fori di ancoraggio

| Colore | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|--------|-----------|--------------|----------|------------|
| natura | 0,003     | 100          | 000651   | 0,20       |
| nero   | 0,003     | 100          | 010353   | 0,20       |



## ANCORA DI ESPANSIONE



- Per golfini con filettatura per legno Ø 12 mm
- Per foro Ø 14 mm

| Lunghezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 0,07          | 0,007     | 100          | 000357   | 0,40       |
| 0,10          | 0,007     | 100          | 011158   | 0,40       |



## MJ-SCAFFY



- Aiuto per l'inserimento dei golfari
- Con adattatore DT 22
- 3/4 di pollice quadrato
- Con portapunte SDS



| Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|----------|------------|
| 0,374     | 012600   | 70,60      |

## MENSOLE CON CONNETTORI A TUBO 0,36 M



- Acciaio, zincato a caldo
- Con mezzo accoppiamento
- Con connettore per tubi
- Con protezione integrata per il sollevamento



| Ampio (m) | Peso (kg) | DT | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 0,36      | 3,70      | 19 | 100          | 000582   | 40,60      |
| 0,36      | 3,70      | 22 | 100          | 006945   | 40,60      |

## MENSOLE SENZA CONNETTORI A TUBO 0,36 M



- Acciaio, zincato a caldo
- Con mezzo accoppiamento
- Senza connettore del tubo
- Con protezione integrata per il sollevamento



| Ampio (m) | Peso (kg) | DT | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 0,36      | 3,50      | 19 | 100          | 007485   | 40,60      |
| 0,36      | 3,50      | 22 | 100          | 000584   | 40,60      |



## MENSOLE SENZA ATTACCO DEL TUBO 0,22 M



- Acciaio, feuerverzinkt
- Mit Halbkupplung
- Ohne Rohrverbinder
- Mit integrierter Abhubsicherung



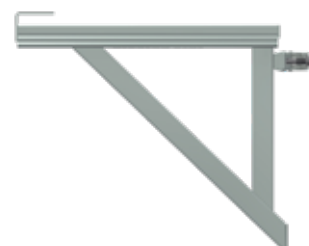
| Ampio (m) | Peso (kg) | DT | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 0,22      | 2,50      | 19 | 200          | 006949   | 36,60      |
| 0,22      | 2,50      | 22 | 200          | 005839   | 36,60      |



## MENSOLE SENZA ATTACCO DEL TUBO 0,73 M



- Acciaio, zincato a caldo
- Con mezzo accoppiamento
- Senza connettore per tubi
- Con dispositivo di sicurezza integrato per il sollevamento



| Ampio (m) | Peso (kg) | DT | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 0,73      | 5,90      | 19 | 20           | 000592   | 52,90      |

## MENSOLE SENZA ATTACCO DEL TUBO 0,73 M



- Acciaio, zincato a caldo
- Con mezzo accoppiamento
- Con connettore del tubo
- Installazione solo con supporto (per esempio diagonale trasversale, vedi pagina 16)



| Ampio (m) | Peso (kg) | DT | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 0,73      | 6,20      | 19 | 20           | 000585   | 53,80      |
| 0,73      | 6,10      | 22 | 20           | 006946   | 53,80      |



## MENSOLE CON CONNETTORE A TUBO 0,73 M RINFORZATO



- Acciaio, zincato a caldo
- Con mezzo accoppiamento
- Con connettore per tubi
- Con dispositivo di sicurezza integrato per il sollevamento
- Per l'uso fino alla classe di carico 3 senza supporto



| Ampio (m) | Peso (kg) | DT | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 0,73      | 9,30      | 19 | 20           | 009068   | 91,50      |

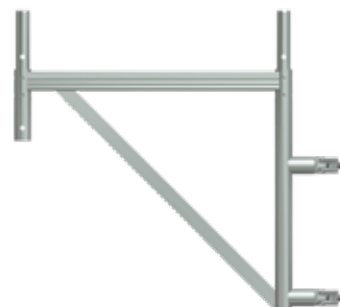




## MENSOLE A TELAIO 0,73 M



- Acciaio, zincato a caldo
- Con due semigiunti
- Con due connettori per tubi
- Per il allargamento del ponteggio per la sicurezza sul lavoro del tetto
- Per la costruzione del parapetto



| Ampio (m) | Peso (kg) | DT | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |   |
|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|---|
| 0,73      | 10,00     | 19 | 20           | 000589   | 98,60      | 🕒 |

## MENSOLE CON CONNETTORE A TUBO 1,09 M



- Acciaio, zincato a caldo
- Con mezzo accoppiamento
- Con connettore per tubi
- Installazione solo con supporto (per esempio diagonale trasversale, vedi pagina 16)



| Ampio (m) | Peso (kg) | DT | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |   |
|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|---|
| 1,09      | 9,00      | 19 | 20           | 000586   | 121,70     |   |
| 1,09      | 9,00      | 22 | 20           | 006947   | 121,70     | 🕒 |

**I MONTANTI DELLA CONSOLE SONO RIPORTATI A PAGINA 16.**

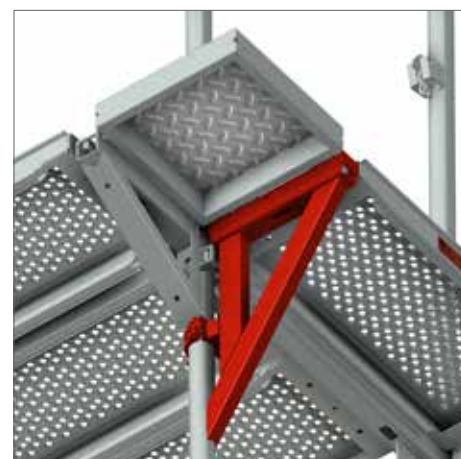
## STAFFA D'ANGOLO SENZA CONNETTORE DEL TUBO



- Acciaio, zincato a caldo
- Con dispositivo di sicurezza integrato per il sollevamento
- Un mezzo giunto saldato in posizione sfalsata permette di collegare due staffe ad un tubo di livello



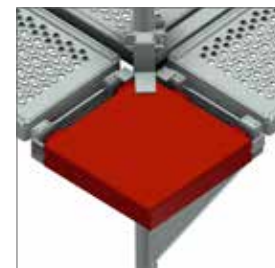
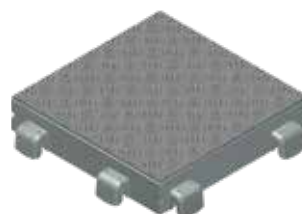
| Ampio (m) | Peso (kg) | DT | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 0,36      | 4,70      | 19 | 100          | 008087   | 51,70      |



## RIVESTIMENTO D'ANGOLO



- In acciaio, zincato a caldo
- Come supplemento per rivestimenti di sistema nella zona degli angoli interni
- Rivestimento antiscivolo
- In relazione alla mensola angolare, vedere sopra



| Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|-----------|----------|------------|
| 0,36          | 0,36      | 7,00      | 008158   | 133,00     |



## MENSOLE RASTER CON CONNETTORO A TUBO 0,50 M



- Acciaio, zincato a caldo
- Con mezzo accoppiamento
- Con connettore del tubo
- Principalmente utilizzato come estensione o accorciamento delle baie di ponteggi di 0,50 m
- Quando viene utilizzato come estensione dell'impalcatura, due ponti di 0,61 m ciascuno possono essere installati senza interruzioni (vedi illustrazione).

| Ampio (m) | Peso (kg) | DT | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 0,50      | 5,40      | 19 | 20           | 007126   | 53,10      |



## FIOCCO DI PROTEZIONE DEL TETTO



- Tubo d'acciaio Ø 48,3 mm, zincato a caldo
- Può essere usato in combinazione con la staffa del telaio 0,73 m

| Ampio (m) | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----------|------------|
| 0,73      | 4,00      | 000518   | 40,20      |



## PROTEZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE



- Acciaio, zincato a caldo
- Adatto per cantilever a baldacchino

| Versione  | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----------|------------|
| bipartito | 2,00      | 000590   | 52,90      |



## SCALA IN ALLUMINIO CON PIANEROTTOLO



- Per l'altezza del campo 2,00 m
- Scala per il montaggio presentata per ponteggi per facciate
- Per un accesso rapido e sicuro ai livelli delle impalcature
- I gradini antiscivolo permettono un comodo accesso dall'esterno quando si usano impalcature pesanti e si trasportano materiali senza ridurre l'area di lavoro nella passerella principale
- Carico superficiale uniformemente distribuito  $p = 2,5 \text{ kN/m}^2$
- Carico individuale distribuito su  $0,2 \times 0,2 \text{ m}^2$   $F = 1,5 \text{ kN}$
- Soddisfa i requisiti della norma DIN EN 12811-1
- Soddisfa i requisiti della TRBS 2121



| Campo L (m) | Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|---------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 2,57        | 3,25          | 0,64      | 23,00     | 10           | 000419   | 524,60     |
| 3,07        | 3,65          | 0,64      | 28,00     | 10           | 000420   | 639,60     |

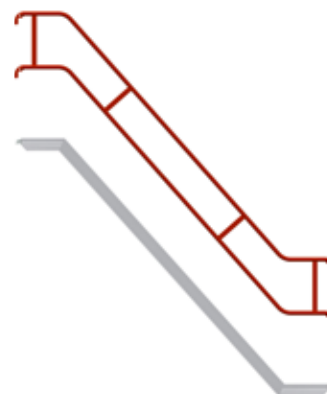
**Possibilità di etichettatura individuale per il cliente.**



## RINGHIERA ESTERNA



- Acciaio, zincato a caldo
- Per scale in alluminio con pianerottolo
- Per appendere in scatole di ringhiera



| Campo (m) | Lunghezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|---------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 2,57      | 3,25          | 16,00     | 40           | 003182   | 140,00     |
| 3,07      | 3,65          | 16,50     | 40           | 003181   | 146,80     |

## RINGHIERA INTERNA



- Acciaio, zincato a caldo
- Per scale in alluminio con pianerottolo
- Può essere utilizzato per larghezze di campo di 2,50 e 3,00 m
- Per il montaggio sulla traversa della scala
- Tappi terminali integrati sul corrimano per la protezione

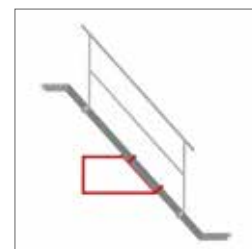


| Lunghezza (m) | Peso (kg) | DT | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 2,25          | 11,50     | 19 | 20           | 000425   | 137,80     |
| 2,25          | 11,50     | 22 | 20           | 006942   | 137,80     |

## RINGHIERA INTERNA CIRCONFERENZIALE



- Acciaio, zincato a caldo
- Per scale in alluminio con pianerottolo
- Per il montaggio sulla traversa della scala



| Peso (kg) | Unità (Pzo.) | DT | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|--------------|----|----------|------------|
| 5,80      | 40           | 19 | 009226   | 69,60      |

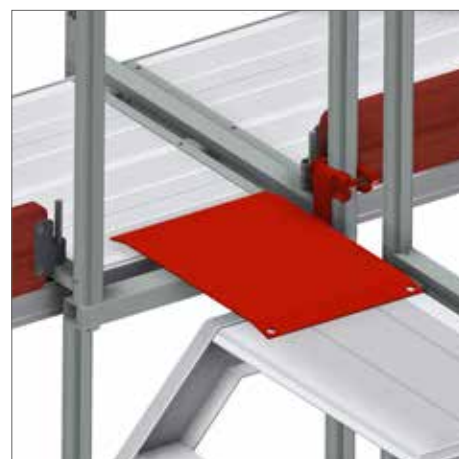
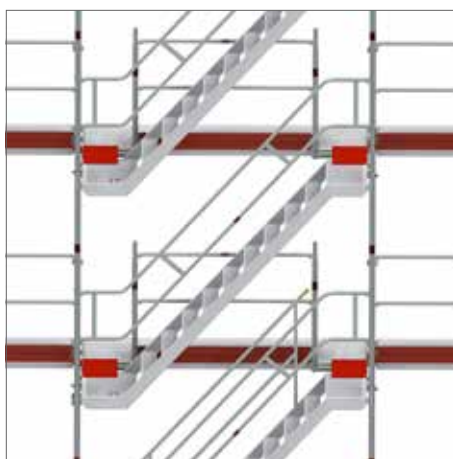
## COPERTURA A SPALLA CON SEMIACCOPPIAMENTO



- Acciaio, zincato a caldo
- Rivestimento antiscivolo
- Uso variabile per colmare lacune fino a 0,25 m ampio
- Montaggio rapido grazie al semiaccoppiamento



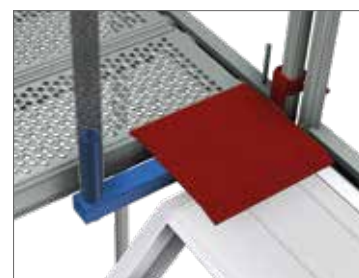
| Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 0,35          | 0,38      | 4,00      | 50           | 007794   | 45,80      |
| 0,60          | 0,38      | 6,20      | 50           | 008256   | 71,60      |



## PORTARIFIUTI PER LE SCALE DI PIANO



- Acciaio, zincato a caldo
- Con connettore per tubi
- Con semigiunto saldato
- Riduce la larghezza della ringhiera di 0,50 m, ad esempio da 2,57 a 2,07 m per creare il passaggio alle scale



| Lunghezza (m) | Peso (kg) | DT | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|----|----------|------------|
| 0,50          | 3,20      | 19 | 008227   | 49,20      |

## MENSOLE DI PASSAGIO PER LE SCALE



- Acciaio, zincato a caldo
- Rivestimento antiscivolo
- Con due connettori per tubi, Misura da 175 mm del asse
- Con due giunti saldati
- Per il montaggio di una scala con un'impalcatura ridotto la larghezza dell'impalcatura del 0,50 m, per esempio di 2,57 a 2,07 m per la costruzione del sottopasso per la scala



| DT | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|----|-----------|--------------|----------|------------|
| 22 | 7,50      | 14           | 000234   | 91,80      |

## SCALA INIZIALE IN ALLUMINIO CON PODEST



- Scala iniziale con recipienti integrati per il fuso del piede
- Scala per il montaggio presentato di ponteggi per facciate
- Per un accesso rapido e sicuro ai livelli dell'impalcatura



| Höhe (m) | Länge (m) | Breite (m) | Gewicht (kg) | VPE (Stk.) | Art.-Nr. | Preis (€) |
|----------|-----------|------------|--------------|------------|----------|-----------|
| 0,50     | 0,91      | 0,64       | 9,94         | 10         | 012040   | 326,10    |
| 1,00     | 1,49      | 0,64       | 11,60        | 10         | 006521   | 340,70    |
| 1,50     | 1,75      | 0,64       | 18,56        | 15         | 009945   | 487,40    |



## RINGHIERA DELLE SCALE



- Acciaio, zincato a caldo
- Per gradini anteriori in alluminio con pianerottolo 1,00 m / 1,50 m
- Per appendere in scatole di ringhiera



| Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|----------|------------|
| 11,50     | 014964   | 135,70     |

## SCALA DI ACCESSO 1,00 M



- Acciaio, zincato a caldo
- Sospensione legata al sistema
- Permette un facile accesso all'impalcatura con un'altezza della baia di 1,00 m



| Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|-----------|----------|------------|
| 1,00          | 0,62/0,47 | 7,90      | 010407   | 93,80      |

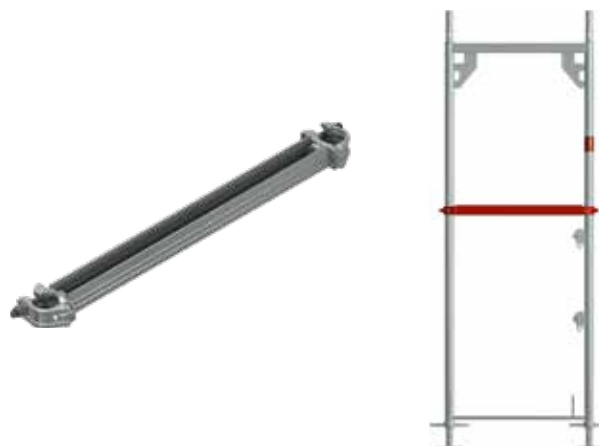


## BARRA TRASVERSALE



- Acciaio, zincato a caldo
- ProFiletto a U con semigiunti saldati
- Per la copertura in qualsiasi stand intermedio Altezza

| Ampio (m) | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----------|------------|
| 0,73      | 3,60      | 000594   | 55,20      |
| 1,09      | 6,50      | 000593   | 61,50      |



## TRAVERSA DELLA PIATTAFORMA



- Acciaio, zincato a caldo
- Per l'incasso tra due Telai e la costruzione di una piattaforma continua

| Ampio (m) | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----------|------------|
| 0,73      | 4,70      | 004072   | 67,30      |
| 1,09      | 6,40      | 002556   | 74,30      |





## PROTEZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE



- Acciaio, zincato a caldo
- Per le staffe

| Ampio (m) | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |   |
|-----------|-----------|----------|------------|---|
| 0,32      | 1,00      | 000580   | 14,80      | ⌚ |
| 0,50      | 1,20      | 007745   | 16,20      | ⌚ |
| 0,73      | 1,50      | 000581   | 18,30      |   |
| 1,09      | 2,00      | 000579   | 23,20      | ⌚ |

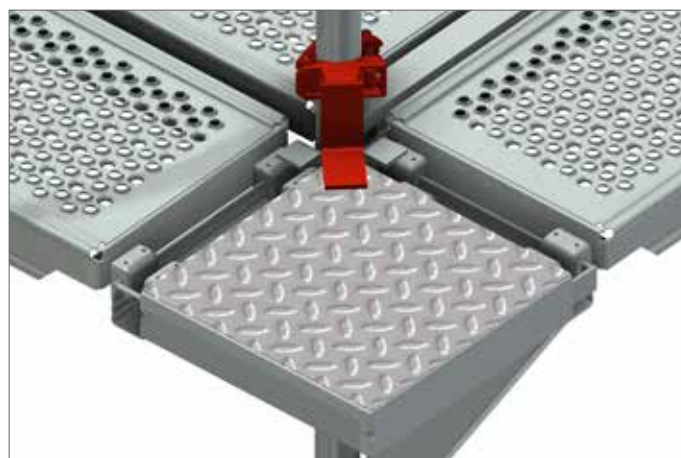
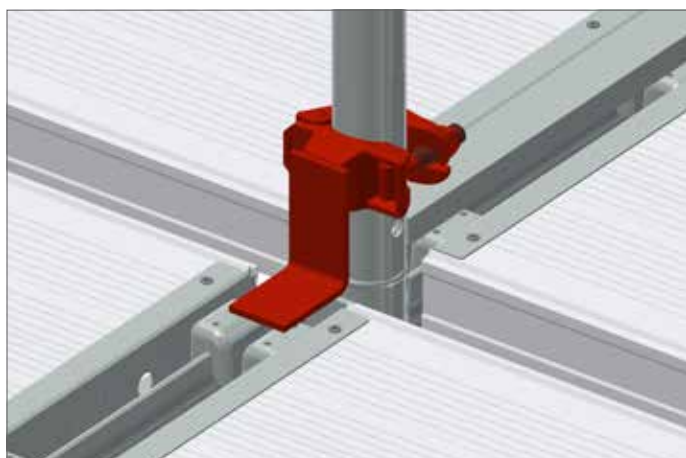


## PROTEZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE CON MEZZO ACCOPPIAMENTO



- Acciaio, zincato a caldo
- Con mezzo giunto saldato
- Per fissare i rivestimenti contro il sollevamento

| Peso (kg) | DT | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|----|----------|------------|
| 1,10      | 19 | 008156   | 15,80      |
| 1,15      | 22 | 008157   | 15,80      |



## PROTEZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE CON CUNEO



- Acciaio, zincato a caldo
- Con connessione a testa di cuneo
- Per fissare i rivestimenti contro il sollevamento



| Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|----------|------------|
| 0,70      | 006850   | 14,60      |

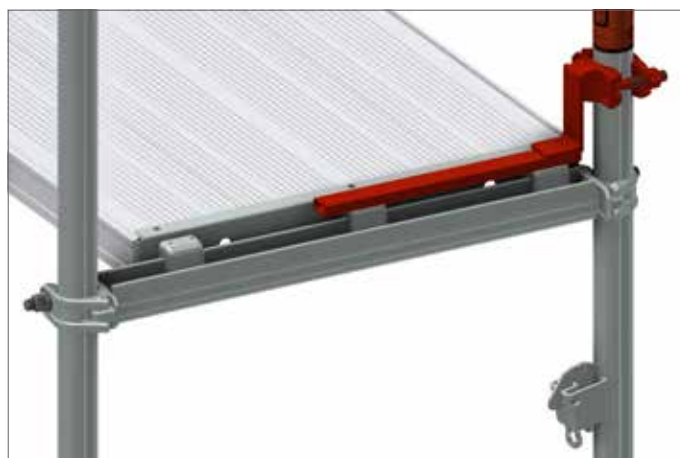
## PROTEZIONE DEL RIVESTIMENTO DELLA CONSOLE



- Acciaio, zincato a caldo
- Per fissare i rivestimenti contro il sollevamento



| Ampio (m) | Peso (kg) | DT | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----|----------|------------|
| 0,40      | 1,50      | 22 | 007302   | 26,60      |

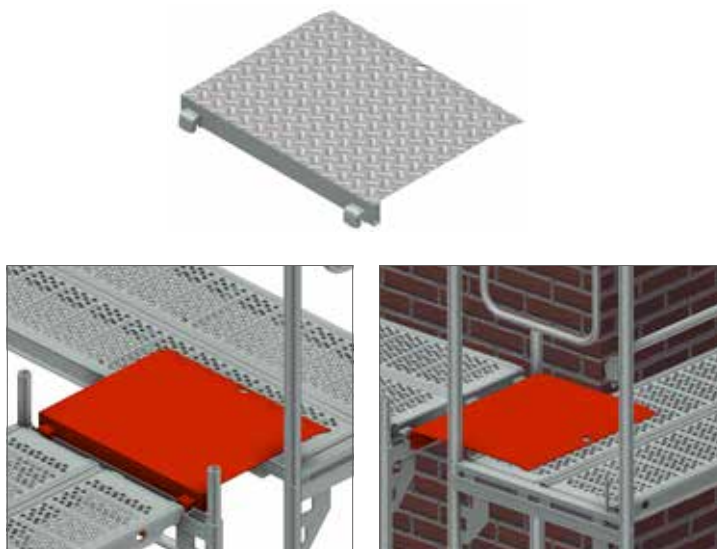


## COPERTURE PER GLI SPAZI VUOTI



- Acciaio, zincato a caldo
- Rivestimento antiscivolo
- Utilizzato per coprire gli spazi vuoti nelle impalcature d'angolo
- Sospensione legata al sistema

| Versione  | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| singolo   | 0,32      | 5,00      | 50           | 009503   | 58,60      |
| bipartito | 0,63      | 9,20      | 50           | 008374   | 83,20      |



## COPERTURA IN POLIGONO



- Acciaio, zincato a caldo
- Decking antisdrucciolo con protezione dell'impalcato per un montaggio senza interruzioni su ponteggi circolari da 0 a 45
- Sospensione legata al sistema

| Versione   | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| bipartito  | 0,61      | 8,50      | 50           | 007731   | 70,30      |
| tripartito | 0,94      | 20,50     | 50           | 014230   | 226,40     |



**ULTERIORI COPERTURE PER LE FESSURE SONO  
DISPONIBILI NEL NOSTRO LISTINO PREZZI ACCESSORI**

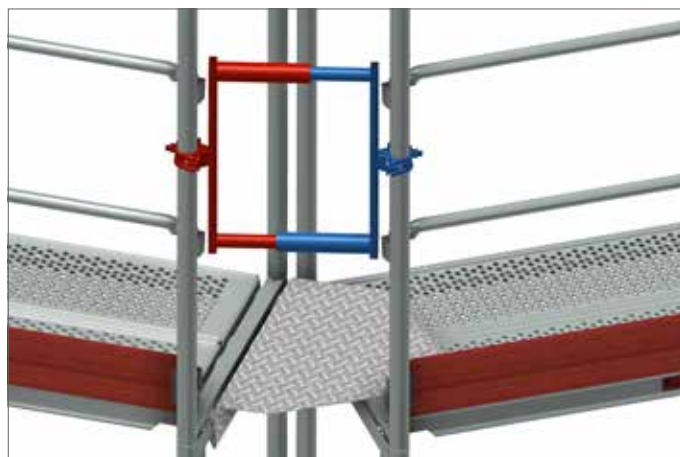
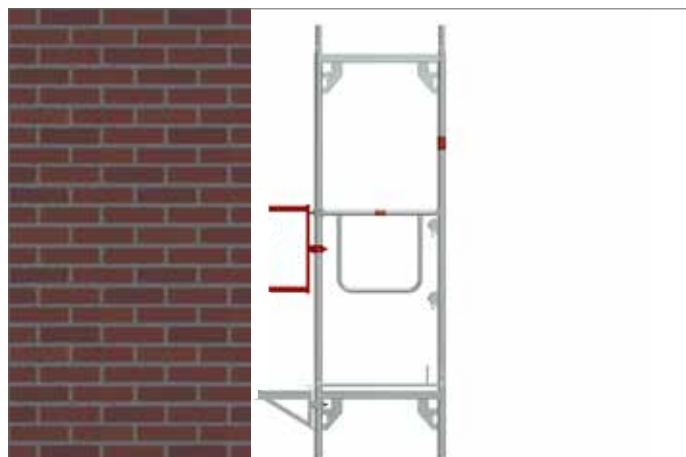
## RINGHIERA FINALE 1 TAVOLA



- Acciaiorohr, zincato a caldo
- Come doppia protezione laterale sulle pareti di fondo
- Possono essere collegati l'uno all'altro
- Può essere usato come protezione laterale per armature circolari



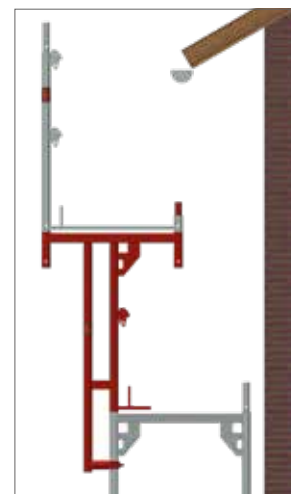
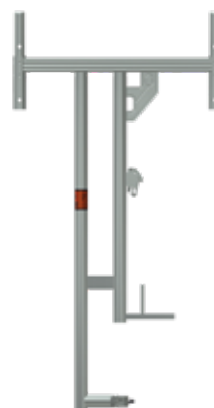
| Peso (kg) | DT | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 2,60      | 19 | 50           | 009366   | 29,20      |



## MENSOLE DI COPERTURA



- Acciaio, zincato a caldo
- Con due connettori per tubi
- Soddisfa diversi requisiti per postazioni di lavoro ergonomiche per pittori e idraulici
- Utilizzare fino alla classe di carico 3



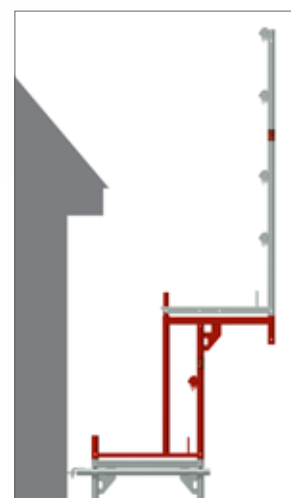
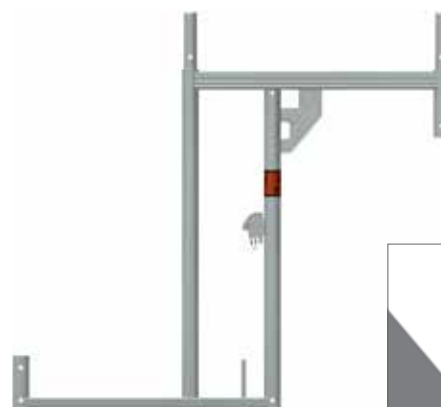
| Ampio (m) | Peso (kg) | DT | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 0,73      | 15,60     | 19 | 12           | 000275   | 150,30     |



## TELAIO DELLA CONSOLE



- Acciaio, zincato a caldo
- Con due connettori per tubi
- Per l'uso sulla grondaia



| Altezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 1,00        | 0,73      | 14,60     | 20           | 010918   | 133,40     |

## STAFFA PARAPIOGGIA A DUE PEZZI



- Acciaio, zincato a caldo
- Per l'uso nel livello più alto dell'impalcatura per FrameAmpio 0,73 m
- Insieme ai guardrail e ai teloni, questo componente fornisce una protezione dalle intemperie



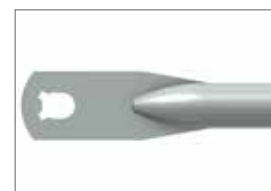
| Ampio (m) | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----------|------------|
| 0,73      | 13,50     | 008130   | 184,50     |



## RINGHIERA POSTERIORE



- Tubo d'acciaio Ø 38 mm, zincato a caldo
- Compresso e perforato alle estremità
- Sospensione con risparmio di tempo grazie ai perni di ribaltamento autobloccanti
- Nessun attrezzo richiesto per il montaggio

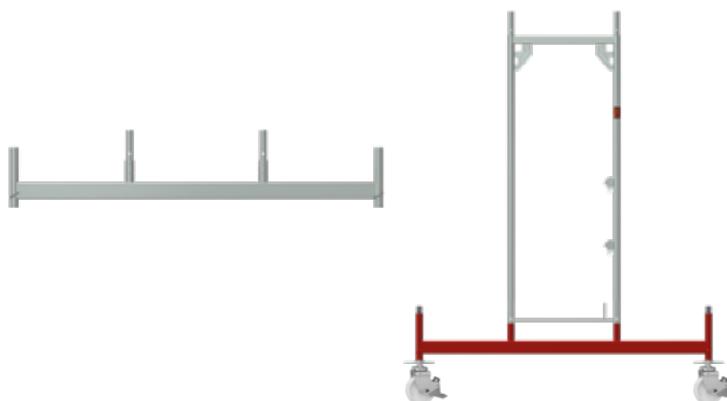


| Lunghezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 0,73          | 1,40      | 100          | 011958   | 18,20      |
| 1,09          | 2,00      | 100          | 011959   | 18,80      |
| 1,57          | 2,90      | 100          | 011963   | 20,00      |
| 2,07          | 3,80      | 100          | 011964   | 20,50      |
| 2,57          | 4,70      | 100          | 011965   | 21,90      |
| 3,07          | 5,50      | 100          | 011966   | 23,30      |

## TRAVE DEL TELAIO 2,00 M



- Acciaio, tubo rettangolare, zincato a caldo
- Con due connettori per tubi
- Per i ponteggi mobili da lavoro con travi a telaio devono essere rispettate tutte le norme della DIN 4420-3. Questo vale in particolare per uno zavorramento sufficiente, un accesso interno sicuro tramite piani di accesso con scale e la necessaria protezione laterale ad ogni livello del pavimento.



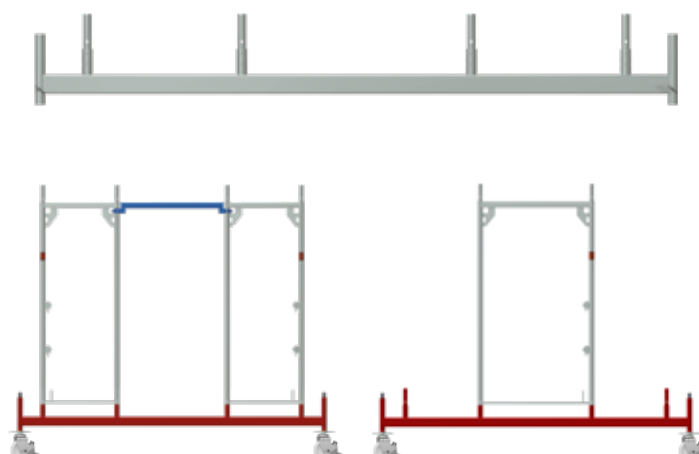
| Ampio (m) | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----------|------------|
| 2,00      | 21,00     | 000599   | 134,50     |



## TRAVE DEL TELAIO 3,00 M



- Acciaio, tubo rettangolare, zincato a caldo
- Con quattro connettori per tubi
- Per creare impalcature mobili



| Ampio (m) | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----------|------------|
| 3,00      | 32,00     | 000598   | 235,70     |

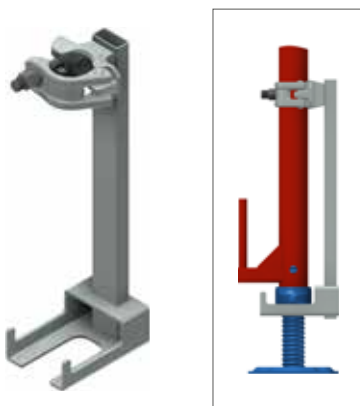




## BLOCCO DEL MANDRINO



- Acciaio, zincato a caldo
- Con mezzo accoppiamento
- Assicura i mandrini dei piedi e le ruote girevoli con il mandrino durante lo spostamento ponteggi con gru



| Altezza (m) | Peso (kg) | DT | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| 0,40        | 2,00      | 19 | 200          | 010294   | 30,20      |

## RUOTA GIREVOLE CON MANDRINO



- Capacità di carico 10 kN con divisione del carico centrica
- Rullo Ø 200 mm in poliammide con fermo di scorrimento
- Compensazione del livello tramite mandrino acciaio regolabile
- Se i ponteggi vengono resi mobili, si applica la norma DIN 4420-3.
- Una prova di stabilità è richiesta per queste impalcature mobili.



| Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|--------------|----------|------------|
| 7,00      | 80           | 000332   | 102,50     |

## MANDRINO DELLA TESTA

- Acciaio, zincato a caldo
- Elemento portante per impalcature da puntellamento e da piattaforma e per impalcature da cassaforma
- Serve a sostenere travi quadrate, travi incollate e travi per casseforme



| Apertura (mm) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 148           | 5,60      | 200          | 000693   | 40,60      |
| 180           | 8,30      | -            | 011537   | 49,90      |

## TAPPO A GOCCIA



- Acciaio, zincato a caldo
- Ø 9 mm
- Per fissare i giunti dell'impalcatura contro il sollevamento

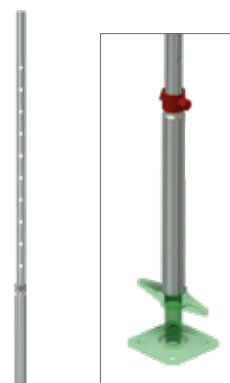


| Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|--------------|----------|------------|
| 0,15      | 100          | 000508   | 1,40       |

## TUBO DEL SOTTOBICCHIERE



- Acciaio, zincato a caldo
- Campo di regolazione 10 x 0,10 m = 1,00 m
- Per livellare grandi dislivelli del pavimento
- Da utilizzare in combinazione con la traversa di decking e il mandrino del piede



| Altezza (m) | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|-----------|----------|------------|
| 1,70        | 5,80      | 000402   | 56,70      |



## ACCOPIAMENTO STANDARD

EN

- Acciaio, feuerverzinkt, gesenkgeschmiedet
- Robuste Versione
- Zur rechtwinkligen Verbindung von Rohren mit Ø 48,3 mm
- Klasse BB, EN 74-1
- Zur Verwendung in den Klassen B und BB am Acciaio- und Alluminiorohr

| Filetto | DT | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------|----|-----------|--------------|----------|------------|
| Normale | 22 | 1,15      | 25           | 000325   | 8,60       |
| Normale | 19 | 1,15      | 25           | 000326   | 8,60       |
| Rapido  | 22 | 1,15      | 25           | 007521   | 9,30       |
| Rapido  | 19 | 1,15      | 25           | 007523   | 9,30       |



## ACCOPIAMENTO ROTATIVO

EN

- Acciaio, zincato a caldo, forgiato a caldo
- Design robusto
- Per collegare tubi con Ø 48,3 mm con qualsiasi angolo
- Classe B, EN 74-1
- Per l'uso in classe B su Acciaio e tubo di alluminio

| Filetto | DT | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------|----|-----------|--------------|----------|------------|
| Normale | 22 | 1,35      | 25           | 000328   | 9,30       |
| Normale | 19 | 1,35      | 25           | 000329   | 9,30       |
| Rapido  | 22 | 1,35      | 25           | 007522   | 9,90       |
| Rapido  | 19 | 1,35      | 25           | 007524   | 9,90       |



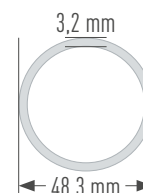
**I RICAMBI SONO DISPONIBILI NEL  
NOSTRO LISTINO PREZZI “ACCESSORI”.**

## TUBO DI PONTEGGIO IN ACCIAIO

EN

- S 235 in acciaio, zincato a caldo
- Misura di EN 39
- Lunghezza 6,00 m
- Alungabile limite 235 N/mm<sup>2</sup>
- È permesso per connettore per giunti di norma
- Lunghezze speciali a richiesta

| Versione (mm) | Lunghezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|---------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 48,3 x 3,2    | 1,00          | 3,77      | 61           | 004548   | 17,20      |
| 48,3 x 3,2    | 2,00          | 7,54      | 61           | 004550   | 31,40      |
| 48,3 x 3,2    | 3,00          | 11,31     | 61           | 004552   | 45,60      |
| 48,3 x 3,2    | 4,00          | 15,08     | 61           | 004554   | 61,80      |
| 48,3 x 3,2    | 5,00          | 18,85     | 61           | 005619   | 76,00      |
| 48,3 x 3,2    | 6,00          | 22,60     | 61           | 004087   | 85,00      |



## ACCOPIAMENTO DELLA RINGHIERA

EN

- Acciaio, zincato a caldo
- Con semiaccoppiamento
- Per il fissaggio di ulteriori ringhiere posteriori, ad esempio all'interno



| Filetto | Peso (kg) | DT | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------|-----------|----|--------------|----------|------------|
| Normale | 1,20      | 22 | 25           | 002464   | 20,60      |
| Normale | 1,20      | 19 | 25           | 000591   | 20,60      |

## ACCOPIAMENTO RINGHIERA CON CUNEO

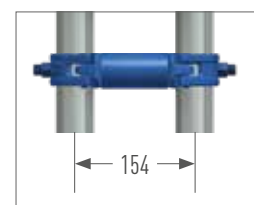
- Acciaio, feuerverzinkt
- Mit Halbkupplung
- Rapide Montage durch Keilverschluss



| Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|----------|------------|
| 1,30      | 003550   | 21,30      |

## GIUNTO DE DISTANZA

- Tubo di 48,3 mm di diametro
- Con due giunte saldate, zincate
- Utilizzabile per esempio tra la impalcatura della facciata e della scala



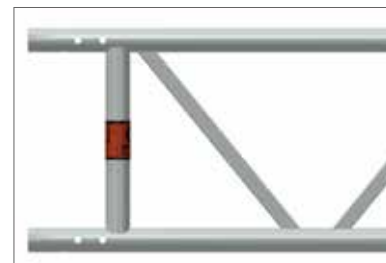
| Dimensione dell'asse (m) | DT | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|--------------------------|----|-----------|----------|------------|
| 0,110                    | 22 | 1,60      | 008225   | 26,00      |
| 0,154                    | 19 | 1,80      | 008297   | 26,30      |
| 0,180                    | 22 | 2,00      | 000233   | 27,10      |

## RETE ELETTROSALDATE IN ACCIAIO



- Tubo in acciaio 48,3 mm, zincato a caldo
- Sollevamento dei pesi in considerazione della apertura alare come tabella ordinaria del sovrappeso

| Lunghezza (m) | Altezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 3,20          | 0,40        | 30,00     | 25           | 000108   | 198,50     |
| 4,20          | 0,40        | 39,00     | 25           | 000109   | 245,80     |
| 5,20          | 0,40        | 50,00     | 25           | 000110   | 297,80     |
| 6,20          | 0,40        | 58,00     | 25           | 000111   | 335,40     |
| 7,60          | 0,40        | 72,00     | 25           | 000112   | 496,30     |



## RETE ELETTROSALDATE IN ALLUMINIO



- Tubo in alluminio 48,3 mm
- Sollevamento dei pesi in considerazione della apertura alare come tabella ordinaria del sovrappeso

| Lunghezza (m) | Altezza (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 3,20          | 0,40        | 12,00     | 25           | 000255   | 234,00     |
| 4,20          | 0,40        | 15,00     | 25           | 000257   | 291,00     |
| 5,20          | 0,40        | 20,00     | 25           | 000258   | 348,00     |
| 6,20          | 0,40        | 23,00     | 25           | 000259   | 390,10     |
| 8,10          | 0,40        | 31,00     | 25           | 000261   | 550,00     |



## CONNETTORE PER TRAVE RETICOLARE



- In accerio, zincato a caldo
- Per il allungamento dei reticolari per travi

| Versione | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|----------|-----------|----------|------------|
| Dritto   | 1,30      | 003588   | 30,50      |



## TASSELLI CON VITE



- Libero di non dover girarlo per la connessione delle reti di trave
- Sostituisce i soliti bulloni M 12 x 60 mm e miniuisce i tempi del montaggio
- Disponibile della presa (Art.-Nr. 002232), tasselli (Art.-Nr. 002235) e U-Disco (Art.-Nr. 002964)
- Tutti gli articoli sono disponibili anche singolarmente

| Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|----------|------------|
| 0,09      | 002237   | 3,00       |



## TRAVERSE DI DECKING PER TRAVI A TRALICCIO



- Acciaio, zincato a caldo
- Con due connettori per tubi
- Per l'uso di ponti con travi a traliccio

| Ampio (m) | Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|-----------|----------|------------|
| 0,73      | 5,50      | 008161   | 80,60      |
| 1,09      | 9,10      | 010158   | 96,10      |

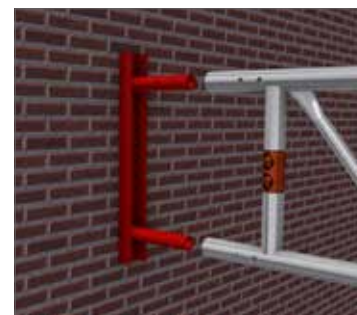


## COLLEGAMENTO A PARETE PER RETI DE TRAVE



- In acciaio, zincato a caldo
- Per il montaggio alla parete/muro
- Per esempio alla costruzione del ponte provvisorio, per reti di trave con 400 mm alla altezza di costruzione

| Peso (kg) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|----------|------------|
| 3,50      | 000170   | 78,00      |



## PALLET DI IMPILAMENTO PER TUBI



- Tubi in acciaio, zincato a caldo
- Pallet particolarmente adatto per impalcature modulari, ad esempio tubi e per tavole di appoggio
- Aperto su tutti i lati
- Adatto al trasporto con carrello elevatore e gru
- I tubi a pressione possono essere rimossi e conservati in modo sicuro nel telaio di base, in modo che il pallet vuoto possa essere trasportato e impilato in modo da risparmiare spazio
- Disegni/ costruzioni speciali su richiesta

| Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| 0,85          | 0,85      | 30,50     | 5            | 006962   | 232,20     |
| 1,25          | 0,55      | 31,80     | 5            | 010334   | 231,90     |
| 1,25          | 0,85      | 35,00     | 5            | 005614   | 240,20     |

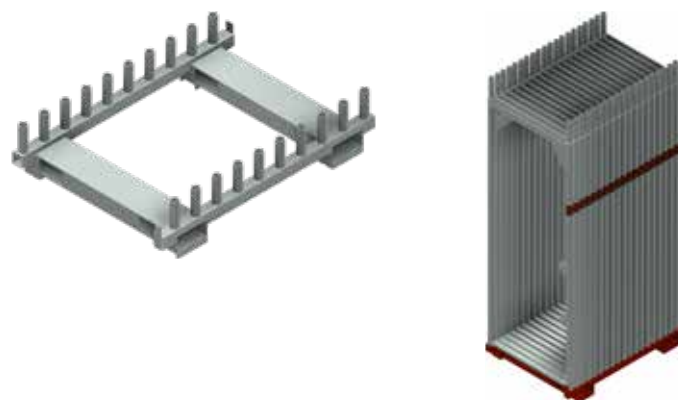


## PALLET PER IMPALCATURA PER TELAIO



- Acciaiorohr, zincato a caldo
- Portaforche a tutta lunghezza per un trasporto sicuro con il muletto
- Ulteriori ritagli permettono l'inserimento laterale
- Capacità: 20 fotogrammi

| Sistema | Lunghezza (m) | Ampio (m) | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------|---------------|-----------|-----------|--------------|----------|------------|
| UC 70   | 1,11          | 0,79      | 31,10     | 5            | 008317   | 301,90     |
| UC 100  | 1,11          | 1,16      | 38,70     | 5            | 008367   | 328,10     |

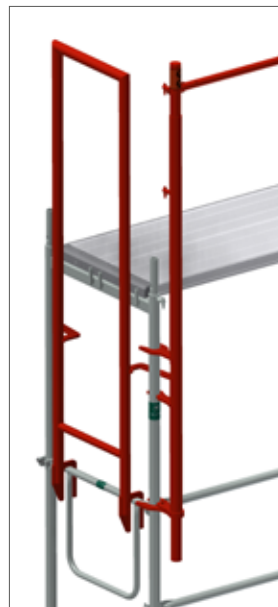
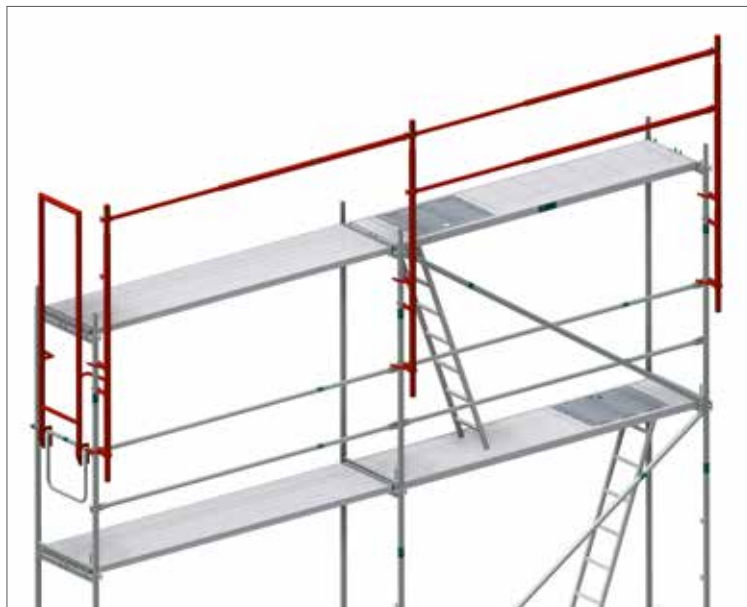


**ALTRI PRODOTTI PER  
STOCCAGGIO E TRASPORTO  
CHE TROVERETE NEL NOSTRO  
PREZZO LISTA „ACCESSORI“**



## MONTAGGIO GUARDRAIL

Il parapetto di sicurezza di montaggio (MSG) serve come misura di prevenzione dei pericoli sul livello più alto del ponteggio e nella zona di accesso. Il sistema, composto da montanti del parapetto e da un parapetto telescopico, viene montato durante il montaggio del ponteggio prima di accedere al livello superiore del ponteggio dal livello sottostante.

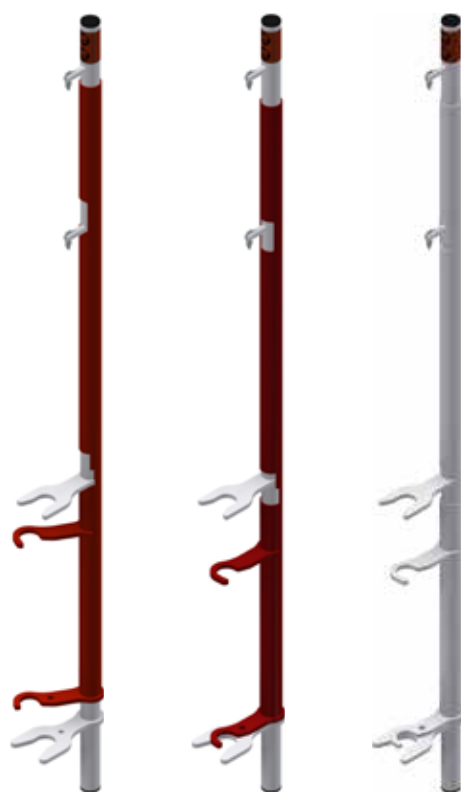


## PALETTO PER MONTAGGIO RINGHIERA DI SICUREZZA



- Tubi di alluminio disposti coassialmente con due connessioni a perno basculanti
- Si adatta a qualsiasi tubo da ponteggio con Ø 48,3 mm
- Massima flessibilità d'uso
- Fissaggio senza attrezzi grazie al blocco della rotazione
- Funzionamento (bloccaggio e sbloccaggio) dall'alto e dal basso
- Montaggio e smontaggio simultaneo del guardrail e della guida intermedia

| Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|--------------|----------|------------|
| 5,80      | 45           | 011088   | 251,50     |



## MONTANTE PER MONTAGGIO RINGHIERA DI SICUREZZA



- Tubo di alluminio
- Occhielli su entrambi i lati per il fissaggio al palo della ringhiera
- Il bullone di bloccaggio impedisce che i tubi si separino accidentalmente durante il trasporto
- Guide ottimizzate per uno scorrimento fluido dei tubi di alluminio



| Campo         | Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|---------------|-----------|--------------|----------|------------|
| 1,50 - 1,57 m | 3,40      | 10           | 011437   | 133,40     |
| 2,00 - 3,07 m | 4,60      | 10           | 011156   | 143,90     |



## GUARDRAIL MONTATO DI FACCIA



- Ergonomico, facile da maneggiare ed economico da montare
- Componente unico come design senza sistema, senza parti mobili
- Montaggio senza attrezzi
- Serraggio integrato
- Gli utenti stanno sulla posizione assicurata per un facile montaggio
- Comoda implementazione dal basso e dall'alto

| Peso (kg) | Unità (Pzo.) | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|--------------|----------|------------|
| 7,10      | 10           | 011131   | 282,80     |





## IMPOSTA - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE PERSONALE MILLER 1

EN N



- Imbracatura anticaduta Revolution R2 comfort - con 80 cm di estensione dell'occhiello posteriore (EN 361), in fettuccia DuraFlex estensibile, testato per gli spigoli vivi, occhiello anticaduta anteriore e posteriore, imbottitura comfort sulla schiena, fibbie automatiche per una rapida vestizione e svestizione, clip di chiusura dell'imbracatura, connessione girevole in vita Altezza per un'ergonomia ottimale quando ci si piega o ci si allunga, punto di attacco per attrezzi e accessori, scomparto per etichette integrato.
- La vita utile del materiale è di 10 anni
- Cordino con anticaduta a strappo - lunghezza 2,00 m, testato sullo spigolo vivo, omologato in orizzontale (punto di attacco su piede Altezza), gancio per impalcatura 63 mm, design estensibile per una maggiore libertà di movimento, clip di sicurezza per il fissaggio al ferma cadute, rivestito in teflon per una maggiore durata, EN 354 e EN 355
- Borsa per attrezzature - 0,27 m x 0,80 m (D x H), in PVC, rosso

| Dimensione | No.-Art. | Prezzo (€) |
|------------|----------|------------|
| S - M      | 006273   | 280,00     |
| L - XL     | 005610   | 280,00     |



## IMPOSTA - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE PERSONALE MILLER 2

EN N



- Imbracatura anticaduta Revolution R2 comfort - con 80 cm di estensione dell'occhiello posteriore (EN 361), in fettuccia DuraFlex estensibile, testato per gli spigoli vivi, occhiello anticaduta anteriore e posteriore, imbottitura comfort sulla schiena, fibbie automatiche per una rapida vestizione e svestizione, clip di chiusura dell'imbracatura, connessione girevole in vita Altezza per un'ergonomia ottimale quando ci si piega o ci si allunga, punto di attacco per attrezzi e accessori, scomparto per etichette integrato.
- Cordino Twin Manyard EDGE 2,00 m - con 2 ganci in alluminio da 63 mm (EN 354 + 355), testato per lo spigolo vivo, anticaduta integrato con indicatore di caduta
- La vita utile del materiale è di 10 anni
- Borsa per attrezzature - 0,27 m x 0,80 m (D x H), in PVC, rosso

| Dimensione | No.-Art. | Prezzo (€) |
|------------|----------|------------|
| L - XL     | 011284   | 410,00     |



TUTTI I COMPONENTI DEL SET POSSONO ESSERE ACQUISTATI ANCHE SINGOLARMENTE



Made in Plettenberg



Prezzo netto, non scontabile



Norma europea



Promozione BG BAU



Etichettatura individuale



Tempi di consegna su richiesta



## CASCO KASK PER LA SICUREZZA PLASMA Q

EN ID N

- Omologato e permesso come EN 397
- Compreso le cinghie
- Con le viti regolabile per un una vestibilità veloce per la misura corretta
- Con Anello per il fisaggio del casco alla cintura

| Colore      | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-------------|----------|------------|
| blu         | 010496   | 74,60      |
| bianco      | 010497   | 74,60      |
| giallo      | 010498   | 74,60      |
| arancione   | 010499   | 74,60      |
| rosso       | 010500   | 74,60      |
| verde       | 010501   | 74,60      |
| verde scuro | 010502   | 74,60      |
| blu reale   | 010503   | 74,60      |
| nero        | 010453   | 74,60      |



## CASCO KASK INDUSTRIALE ZENITH

EN ID N

- Omologato e permesso come EN 397 e EN 50365
- Varie possibilità di regolazione per una vestibilità veloce e uso facile
- Con anello per il fisaggio del casco alla cintura

| Colore    | No.-Art. | Prezzo (€) |
|-----------|----------|------------|
| blu       | 010504   | 84,70      |
| bianco    | 010505   | 84,70      |
| giallo    | 010506   | 84,70      |
| arancione | 010507   | 84,70      |
| rosso     | 010508   | 84,70      |
| verde     | 010509   | 84,70      |
| nero      | 010510   | 84,70      |



TROVERETE ALTRI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE NEL NOSTRO LISTINO PREZZI „ACCESSORI“





**MJ-PONTEGGI**  
Sistemi di ponteggio

**PONTEGGI MADE IN  
PLETTENBERG**

**WWW.MJ-PONTEGGI.IT**



**OPTIMA**

Palo Impalcatura



**OPTIMA METRIC**

Palo Impalcatura



**OPTIMA TOP**

Palo Impalcatura



**UNI-CONNECT**

Ponteggio a telaio 73/109



**UNI**

Ponteggio a telaio 70/100



**UNI TOP**

Ponteggio a telaio 65/100



**COMBI**

Impalcatura modulare



**PONTEGGIO DI RECINZIONE**

per il muro e tetto



**Accessori**

Senza sistema

**MJ-Gerüst GmbH** | Ziegelstraße 68 | 58840 Plettenberg Germania | [info@mj-geruest.de](mailto:info@mj-geruest.de)