



## Scala 4047 - Fissa con gabbia di protezione alla schiena

Con protezione d'uscita di mt. 1,10

Cod. 4047

- ★ Pioli quadrati anti-scivolo in alluminio mm. 30 x 30 posizionati ad un passo ridotto di mm. 280.
- ★ Attacco piolo-montante con doppia bordatura, interna ed esterna al montante verticale.
- ★ Montanti verticali in profilo estruso mm. 58 x 25.
- ★ Zanche di fissaggio a muro in acciaio zincato a caldo, con fissaggio indipendente dagli anelli della gabbia per consentire la massima regolazione in corso d'opera
- ★ Larghezza esterna scala 520 mm.
- ★ La protezione terminale che prosegue fino a metri 1,10 dal piano d'uscita.
- ★ Uscita allargata a 570 mm. con corrimano su entrambi i lati per favorire un comodo passaggio
- ★ Diametro arco della gabbia di protezione 600 mm. per normativa D.L.81 e di mm. 700 per normativa ISO 14122-4
- ★ Anelli di giunzione gabbia realizzati in robusto profilato di alluminio a posizione regolabile adattabili in opera.
- ★ Scala fornita con disegno tecnico dettagliato per favorire la verifica di installazione e la messa in opera
- ★ In conformità alle normative vigenti ogni 2 mt. le scale supportano un carico di 150 kg.
- ★ Anno di produzione e marchio del produttore
- ★ Libretto di istruzioni e norme d'uso

Le scale 4047 offrono combinazioni versatili adatte a molteplici impieghi e costituiscono una valida soluzione economica per: accesso macchinari, accesso coperture, scale per controlli, manutenzione e pulizia, scale per salire su ciminiera, facciate, silos, piattaforme, carriponte, ecc..



**Piolo quadro mm. 30 x 30 anti-scivolo con doppia bordatura!**

Collegamento del piolo al montante con doppia bordatura, interna ed esterna, per la massima solidità contro urti accidentali ed una lunga durata nel tempo



**Anelli di giunzione e nervature gabbia completamente regolabili e adattabili in opera!**

La posizione di fissaggio può essere regolata liberamente in altezza per evitare ostacoli quali: scossaline, cavi elettrici, tubazioni, serramenti ecc..

|  |
|--|
| NORMATIVE                                  |
| <b>D.L. 81</b>                             |
| NORMATIVE                                  |
| <b>ISO 14122-4</b>                         |
| su richiesta                               |
| <b>GARANZIA</b>                            |
| <b>10 anni</b>                             |
| <b>PORTATA</b>                             |
| <b>150 kg.</b><br>2mt                      |
| <b>ASSICURAZIONE</b><br><b>PRODOTTO</b>    |
| Danni a cose e persone<br><b>3.000.000</b> |



fornita con disegno tecnico di messa in opera

gabbia totalmente smontabile e adattabile in opera

Scala a composizione di moduli indipendenti per semplificare il trasporto, lo stoccaggio e la messa in opera

IN FOTO articolo SCA 4047-32 con piano di uscita + gradino di uscita + corrimani di uscita + modulo di sdoppiamento + porta anti-intrusione



## Scala 4047 - Moduli di composizione standard

### MODULI TERMINALI - PREZZI NON COMPRESIVI DI ZANCHE DI FISSAGGIO

| SMONTATA standard     | MONTATA su richiesta € 49/mt. |
|-----------------------|-------------------------------|
|                       |                               |
| SCA 4047 MOT smontata |                               |

| SMONTATA standard      | MONTATA su richiesta € 49/mt. |
|------------------------|-------------------------------|
|                        |                               |
| SCA 4047 MOTR smontata |                               |

| SMONTATA standard      | MONTATA su richiesta € 49/mt. |
|------------------------|-------------------------------|
|                        |                               |
| SCA 4047 MOTC smontata |                               |

### ZANCHE DI FISSAGGIO

#### Zanca singola semplice Distanza 180 mm.

  
In acciaio zincato a caldo per una distanza minima di 180 mm. dal muro consente in fissaggio indipendente e regolabile in altezza in corso d'opera

SCA 4047 ZFS €

#### Zanca doppia semplice Distanza 180 mm.

  
In acciaio zincato a caldo per una distanza minima di 180 mm. dal muro favorisce l'appoggio del modulo a parete in modo uniforme e completo semplificando la messa in opera

SCA 4047 ZFD €

#### Prolunga per distanza da 180 mm. a 430 mm.

  
In acciaio zincato caldo consente una prolunga per il fissaggio della scala con distanza dal muro regolabile da 180 mm. a 430 mm. per superare ostacoli ed ingombri fornita con viteria compresa

SCA 4047 ZRP1 €

#### Prolunga per distanza da 440 mm. a 530 mm.

  
In acciaio zincato caldo consente una prolunga per il fissaggio della scala con distanza dal muro regolabile da 440 mm. a 530 mm. per superare ostacoli ed ingombri fornita con viteria compresa

SCA 4047 ZRP2 €

### MODULI INTERMEDI - PREZZI NON COMPRESIVI DI ZANCHE DI FISSAGGIO

| SMONTATA standard     | MONTATA su richiesta € 49/mt. |
|-----------------------|-------------------------------|
|                       |                               |
| SCA 4047 MIS smontata |                               |

| SMONTATA standard      | MONTATA su richiesta € 49/mt. |
|------------------------|-------------------------------|
|                        |                               |
| SCA 4047 MIS2 smontata |                               |

#### Zanca tralicciata per distanze superiori a 530mm.

  
In acciaio zincato a caldo realizzata su misura per distanze della scala dal muro da 530 mm. a 1350 mm.

SCA 4047 ZT50/135 €

### MODULI DI PARTENZA - PREZZI NON COMPRESIVI DI ZANCHE DI FISSAGGIO

| SMONTATA standard     | MONTATA su richiesta € 49/mt. |
|-----------------------|-------------------------------|
|                       |                               |
| SCA 4047 MP4 smontata |                               |

| SMONTATA standard     | MONTATA su richiesta € 49/mt. |
|-----------------------|-------------------------------|
|                       |                               |
| SCA 4047 MP3 smontata |                               |

| SMONTATA standard     | MONTATA su richiesta € 49/mt. |
|-----------------------|-------------------------------|
|                       |                               |
| SCA 4047 MP2 smontata |                               |

| standard     |
|--------------|
|              |
| SCA 4047 MP1 |



## Scala 4047 - Configurazioni per altezza piano d'uscita inferiore a 10 mt.



A fianco configurazione semplice a troncone singolo, senza piani di riposo, o moduli di sdoppiamento.

Realizzabile solo per altezze al piano d'uscita NON superiori a 10 mt.

**N.B.**  
Versione conforme a normative Europee ed internazionali ISO 14122-4 obbliga ad installare piani di riposo ogni massimo mt. 6 quando la scala supera i mt. 8 da terra al piano d'uscita

**N.B.**  
Decreto Regione Veneto obbliga ad installare piani di riposo ogni massimo mt. 4

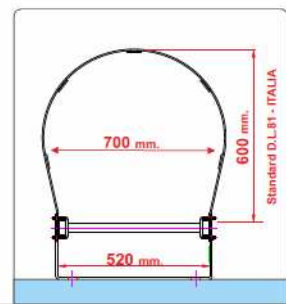
**N.B.**  
Scala con larghezza maggiorata a 52 cm. e passaggio interno gabbia curato nei particolari e privo di sporgenze per garantire il massimo confort in salita e in discesa

Tutte le configurazioni proposte in queste pagine sono realizzate in accordo alle Normative Italiane

**NORMATIVE**  
**D.L. 81**

**ITALIANA**

Gabbia standard 600 mm.  
Pianetto sdoppiamento 600 mm.  
Altezza gabbia MAX mt. 2,50  
Altezza gabbia MIN mt. 2,10



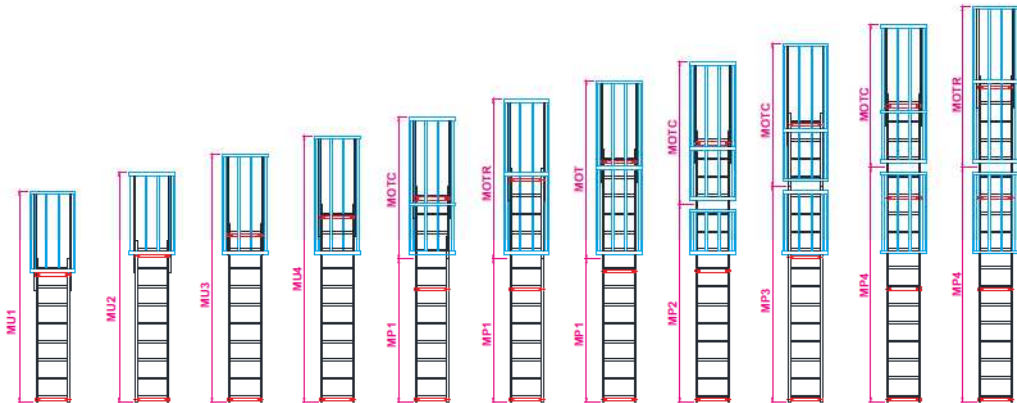
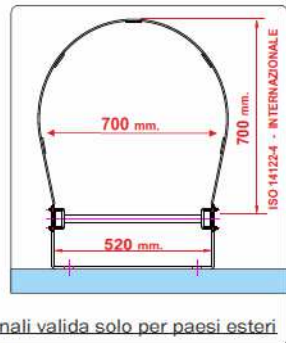
**SU RICHIESTA**

**NORMATIVE**  
**ISO 14122-4**

**INTERNAZIONALE**

Gabbia allargata 700 mm.  
Pianetto sdoppiamento 700 mm.  
Altezza gabbia MAX mt. 3,00  
Altezza gabbia MIN mt. 2,30

Conformità a normative Internazionali valida solo per paesi esteri



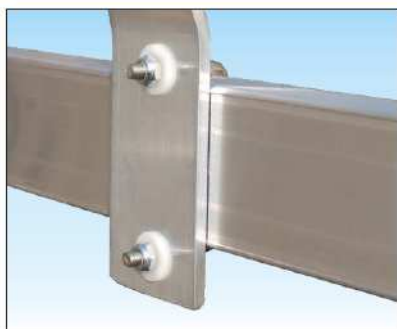
Piano di riposo intermedio o modulo di sdoppiamento tronchi NON RICHIESTO

| Codice articolo                 | Altezza modulo | Prezzo € / cad | a mt: |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---------------------------------|----------------|----------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                 |                |                | 2,37  | 2,65 | 2,93 | 3,21 | 3,49 | 3,77 | 4,05 | 4,33 | 4,61 | 4,89 | 5,17 |
| per altezze al piano da mt:     |                |                | 2,10  | 2,38 | 2,66 | 2,94 | 3,22 | 3,50 | 3,78 | 4,06 | 4,34 | 4,62 | 4,90 |
|                                 |                |                | 4047  | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 |
|                                 |                |                | 1     | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   |
| SCA4047 MP1                     | 2180           |                |       |      |      |      |      | 1    | 1    | 1    |      |      |      |
| SCA4047 MP2                     | 3020           |                |       |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |
| SCA4047 MP3                     | 3300           |                |       |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |
| SCA4047 MP4                     | 3580           |                |       |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    | 1    |
| SCA4047 MIS                     | 2520           |                |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| SCA4047 MIS2                    | 2240           |                |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| SCA4047 MOT                     | 2730           |                |       |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |
| SCA4047 MOTR                    | 2450           |                |       |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      | 1    |
| SCA4047 MOTC                    | 2170           |                |       |      |      |      | 1    |      |      | 1    | 1    | 1    |      |
| SCA4047 ZFS2                    | zanche         |                | 2     | 2    | 2    | 2    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 4    | 4    |
| <b>D.L. 81 TOTALE LISTINO €</b> |                |                |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Prezzo premontaggio gabbia €    |                |                |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

Prezzo configurazioni standard elencate in tabella comprese di zanche di fissaggio da 18 cm SCA 4047 ZFS - Piano di riposo o modulo di sdoppiamento ESCLUSI



## Scala 4047 - Configurazioni per altezza piano d'uscita inferiore a 10 mt.



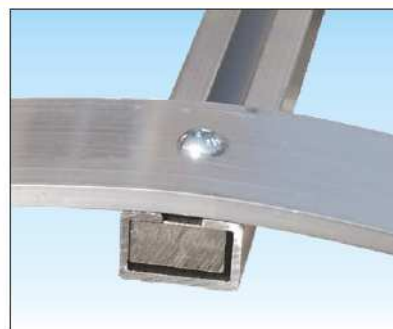
**Fissaggio regolabile degli anelli gabbia mediante cavallotti in acciaio INOX e rondelle in nylon auto-lubrificante !**

Garantiscono una lunga affidabilità nel tempo ed evitano la formazione di ruggine



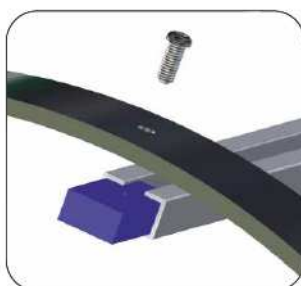
**Spinotti di giunzione scala realizzati in robusto profilo rettangolo di alluminio !**

Garantiscono una lunga affidabilità nel tempo ed evitano la formazione di ruggine



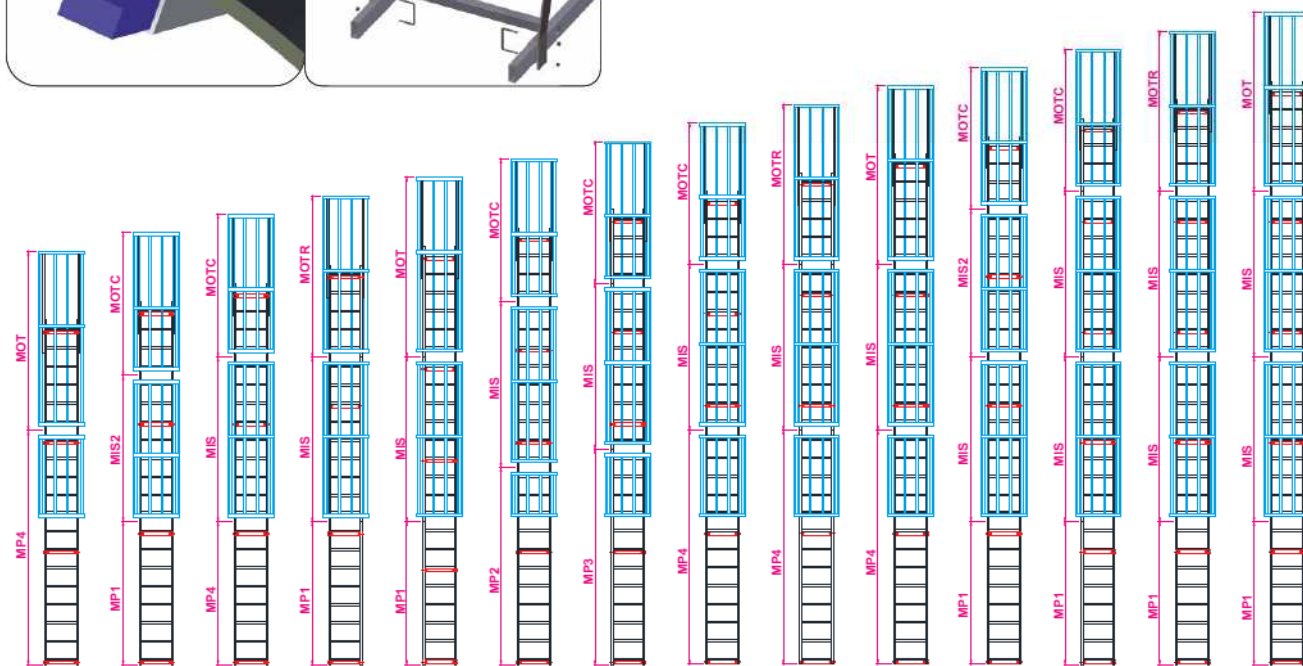
**Fissaggio regolabile delle stecche gabbia mediante blocchetti in alluminio!**

Garantiscono una lunga affidabilità nel tempo ed evitano la formazione di ruggine



**Acquista la scala con gabbia smontata OTTERRAI UN GRANDE RISPARMIO !**

Montaggio facile ed intuitivo con libretto di istruzioni dettagliato tempo necessario **15 minuti al metro !**



Piano di riposo intermedio o modulo di sdoppiamento tronchi **NON RICHIESTO**

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 5,45 | 5,73 | 6,01 | 6,29 | 6,57 | 6,85 | 7,13 | 7,41 | 7,69 | 7,97 | 8,25 | 8,53 | 8,81 | 9,09 |
| 5,18 | 5,46 | 5,74 | 6,02 | 6,30 | 6,58 | 6,86 | 7,14 | 7,42 | 7,70 | 7,98 | 8,26 | 8,54 | 8,82 |
| 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 |
| 12   | 13   | 14   | 15   | 16   | 17   | 18   | 19   | 20   | 21   | 22   | 23   | 24   | 25   |
|      | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    |
|      |      |      |      |      | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    |
| 1    |      | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 2    | 2    | 2    |
|      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |
| 1    |      |      | 1    | 1    |      |      |      |      | 1    |      |      | 1    | 1    |
|      | 1    | 1    |      |      | 1    | 1    | 1    | 1    |      | 1    | 1    | 1    |      |
| 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    |
|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |



## Scala 4047 - Configurazioni per altezza piano d'uscita superiore a 10 mt.



**N.B.** In accordo alle normative vigenti ogni massimo 10 metri è obbligatorio interrompere la salita utilizzando un piano di riposo ribaltabile art. SCA 4047 PRC oppure un modulo di sdoppiamento tonchi art. SCA 4047 MRP

### Modulo di sdoppiamento tronchi SCA 4047 MRP

Consente una piattaforma di passaggio intermedia, affiancata alla salita, su cui sostare e riposare il cui accesso è comodo ed immediato.

Il modulo è dotato di gabbia di protezione completa alta mt. 2,10

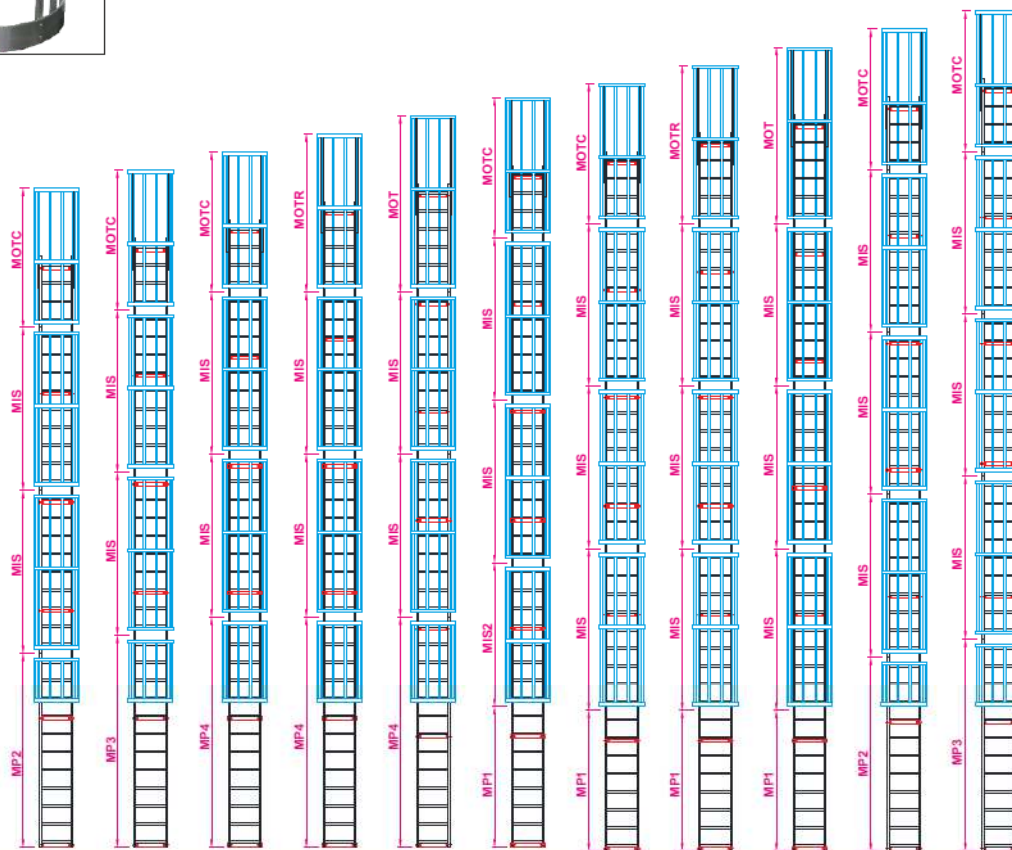
La piattaforma di riposo viene fornita in conformità alla normativa italiana D.L.81 o alla normativa europea ISO 14122-4

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| <b>SCA 4047 MRP</b> |                 |
| Supplemento €       | <b>675,70</b>   |
| Prezzo €/cad        | <b>1.060,00</b> |

### Il modulo di sdoppiamento Art. SCA 4047 MRP

Può essere aggiunto alle configurazioni standard elencate in tabella, solo in corrispondenza di un modulo intermedio art. SCA 4047 MIS

Per richieste di scale provviste di modulo di sdoppiamento ad altezza personalizzata richiedere preventivo per «Configurazioni personalizzate o fuori standard» compilando il modulo di richiesta a pagina 157



Piano di riposo intermedio o modulo di sdoppiamento tronchi **OBBLIGATORIO** - Da richiedere a parte art. SCA 4047 PRC o SCA 4047 MRP

| Codice articolo | Altezza modulo               | Prezzo €/cad | a mt: |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |
|-----------------|------------------------------|--------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|---|
|                 |                              |              | 4047  | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 | 4047 |   |   |
| SCA4047 MP1     | 2180                         |              |       |      |      |      |      |      | 1    | 1    | 1    | 1    |      |   |   |
| SCA4047 MP2     | 3020                         |              | 1     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1 |   |
| SCA4047 MP3     | 3300                         |              |       | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |   | 1 |
| SCA4047 MP4     | 3580                         |              |       |      | 1    | 1    | 1    | 1    |      |      |      |      |      |   |   |
| SCA4047 MIS     | 2520                         |              | 2     | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3 | 3 |
| SCA4047 MIS2    | 2240                         |              |       |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |   |   |
| SCA4047 MOT     | 2730                         |              |       |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      | 1    |   |   |
| SCA4047 MOTR    | 2450                         |              |       |      |      | 1    |      |      |      |      | 1    |      |      |   |   |
| SCA4047 MOTC    | 2170                         |              | 1     | 1    | 1    |      |      |      | 1    | 1    |      |      |      | 1 | 1 |
| SCA4047 ZFS2    | zanche                       |              | 6     | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 7 | 7 |
| <b>D.L. 81</b>  | <b>TOTALE LISTINO €</b>      |              |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |
|                 | Prezzo premontaggio gabbia € |              |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |

Prezzo configurazioni standard elencate in tabella comprese di zanche di fissaggio da 18 cm SCA 4047 ZFS - Piano di riposo o modulo di sdoppiamento **ESCLUSI**



## Scala 4047 - Configurazioni per altezza piano d'uscita superiore a 10 mt.

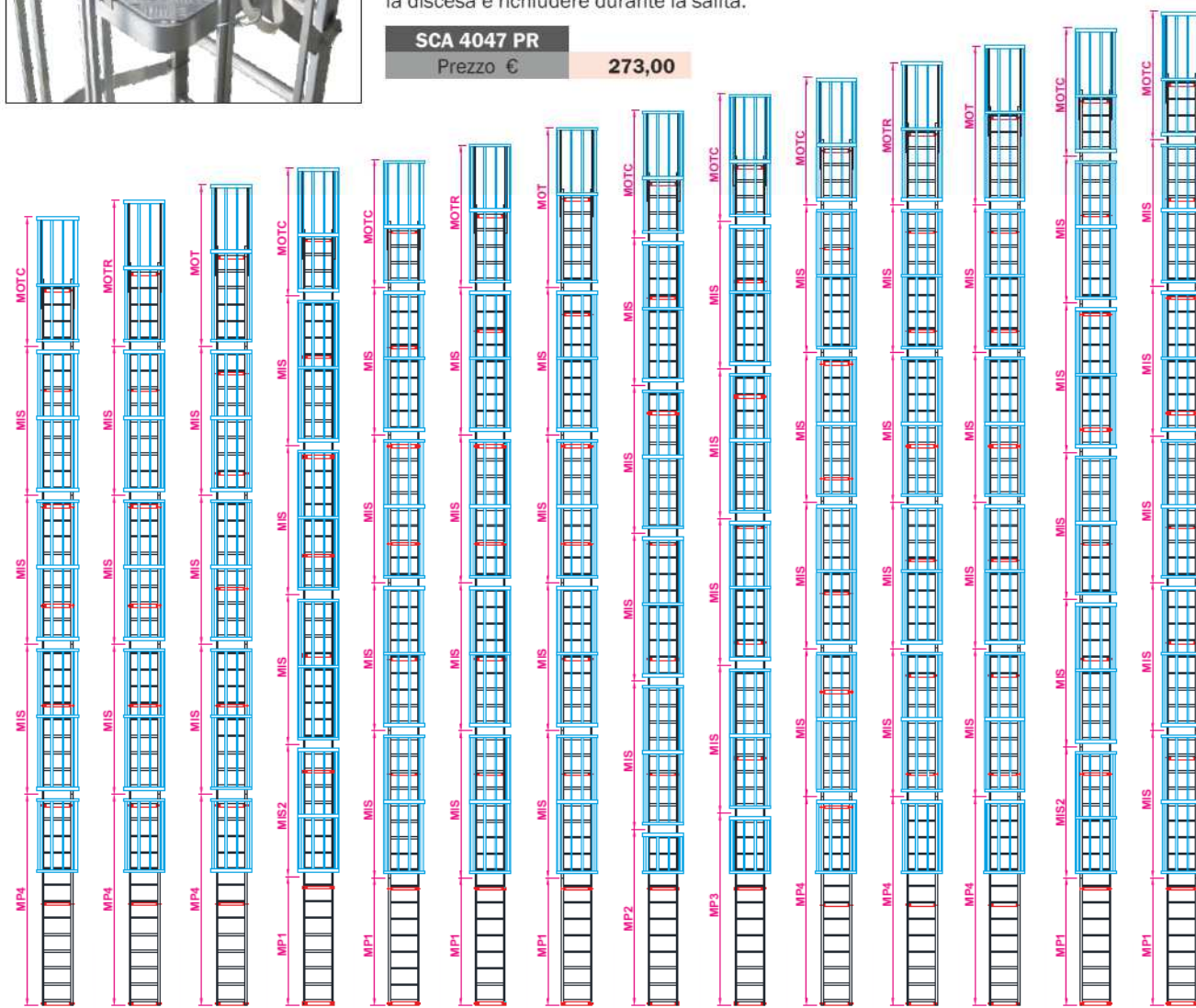


**N.B.** In accordo alle normative vigenti ogni massimo 10 metri è obbligatorio interrompere la salita utilizzando un piano di riposo ribaltabile art. SCA 4047 PRC oppure un modulo di sdoppiamento tronchi art. SCA 4047 MRP

### Pianetto di riposo SCA 4047 PR

Il piano di riposo consiste in un pianetto in lamiera mandorlata ribaltabile, fornito di un cintino in nylon per poterlo sollevare durante la discesa e richiudere durante la salita.

**SCA 4047 PR**  
Prezzo € **273,00**



Piano di riposo intermedio o modulo di sdoppiamento tronchi **OBBLIGATORIO** - Da richiedere a parte art. SCA 4047 PRC o SCA 4047 MRP

|       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 12,45 | 12,73 | 13,01 | 13,29 | 13,57 | 13,85 | 14,13 | 14,41 | 14,69 | 14,97 | 15,25 | 15,53 | 15,81 | 16,09 |
| 12,18 | 12,46 | 12,74 | 13,02 | 13,30 | 13,58 | 13,86 | 14,14 | 14,42 | 14,70 | 14,98 | 15,26 | 15,54 | 15,82 |
| 4047  | 4047  | 4047  | 4047  | 4047  | 4047  | 4047  | 4047  | 4047  | 4047  | 4047  | 4047  | 4047  | 4047  |
| 37    | 38    | 39    | 40    | 41    | 42    | 43    | 44    | 45    | 46    | 47    | 48    | 49    | 50    |
|       |       |       | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     |
|       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1     | 1     | 1     | 3     | 4     | 4     | 4     | 4     | 4     | 4     | 4     | 4     | 4     | 5     |
|       |       |       | 1     |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |       |
|       | 1     |       |       |       | 1     |       |       |       |       | 1     |       |       |       |
| 1     |       |       | 1     | 1     |       |       | 1     | 1     | 1     |       |       | 1     | 1     |
| 7     | 7     | 8     | 8     | 8     | 8     | 8     | 8     | 8     | 9     | 9     | 9     | 9     | 9     |
|       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

Prezzo configurazioni standard elencate in tabella comprese di zanche di fissaggio da 18 cm SCA 4047 ZFS - Piano di riposo o modulo di sdoppiamento **ESCLUSI**

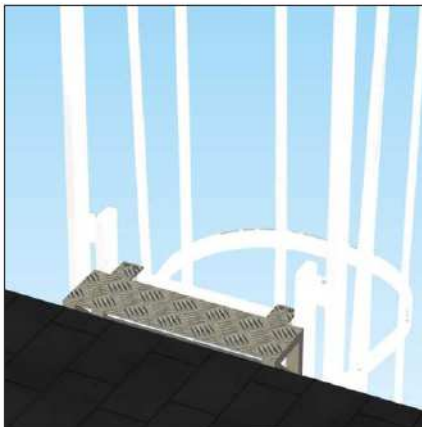


## Scala 4047 - Componenti e accessori

|  |                      |  |                                  |
|--|----------------------|--|----------------------------------|
| <p><b>Porta anti-intrusione</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Porta in lamiera di alluminio liscia con cerniere, apribile ad anta.</li> <li>- Telaio a griglia anti-intrusione.</li> <li>- Chiudibile con lucchetto (non fornito).</li> </ul> |                      | <p><b>Pianetto anti-intrusione</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pianetto ribaltabile in alluminio con superficie in lamiera mandorlata anti-scivolo.</li> <li>- Chiudibile con lucchetto (non fornito)</li> </ul>  |                                  |
| SCA 4047 PAI   | Prezzo €             | SCA 4047 PRC   | Prezzo €                         |
| <p><b>Griglia anti-intrusione</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dispositivo anti-intrusione amovibile in alluminio chiudibile con lucchetto (non fornito).</li> <li>- Applicabile sopra ad ogni anello della scala.</li> </ul>                |                      | <p><b>Scala partenza estraibile</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Scala a pioli in alluminio.</li> <li>- Fornita con coppia di ganci GA per ancoraggio sulla scala fissa.</li> <li>- Chiudibile con lucchetto (non fornito).</li> </ul>   |                                  |
| SCA 4047GRAI   | Prezzo €             | SCA 4047 SA7   | Altezza mt. 1,96 - supplemento € |
|  |                      | SCA 4047 SA8   | Altezza mt. 2,24 - supplemento € |
|  |                      | SCA 4047 SA9   | Altezza mt. 2,52 - supplemento € |
| <p><b>Uscita laterale</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modulo intermedio o terminale con uscita laterale.</li> <li>- Con gabbia di protezione completa mt. 2,20</li> <li>- Lato uscita a scelta a DX oppure a SX</li> </ul>                  |                      | <p><b>Piattaforma di ispezione</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Piattaforma laterale scelta a DX o a SX e scelta se conforme alla normativa italiana D.L.81 o alla normativa europea ISO 14122-4</li> <li>- Piattaforma con gabbia protezione regolamentare alta mt. 1,1.</li> </ul> |                                  |
| SCA 4047MUL+   | Prezzo supplemento € | SCA 4047MIL+   | Prezzo supplemento €             |
| <p><b>Corrimani di uscita estraibili</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modulo terminale con gabbia di protezione e corrimani di mt. 1 estraibili a sfilo telescopico realizzati in profilo di alluminio rinforzato</li> </ul>                 |                      | <p><b>Piattaforma a mensola</b></p> <p>Realizzata in alluminio con parapetti amovibili</p> <p>Disponibile con superficie in:<br/>alluminio zigrinato<br/>lamiera mandorlata o grigliato.</p> <p>MODULO STANDARD<br/>Profondità mm. 800<br/>Lunghezza mm. 1200</p>                                    |                                  |
| SCA 4047MTE+   | Prezzo supplemento € | SCA 4047PM12   | Prezzo €                         |



## Scala 4047 - Componenti e accessori



### Gradino di uscita

Applicabile ad ogni piolo della scala, permette un più sicuro appoggio del piede in fase di sbarco sul piano d'uscita, colmando il vuoto tra scala e muro.  
- Gradino largo mm. 150 in lamiera mandorlata di alluminio con anti-scivolo.

SCA 4047GU15 Prezzo €



### Maniglie di uscita

Di facile applicazione garantiscono la protezione laterale al momento dello sbarco sul piano d'uscita.

- Maniglie in tubolare ergonomico in profilo tondo di alluminio Ø 30 mm.

SCA 4047 MAU Prezzo €



### Cancello di uscita

Evita accesso accidentale verso la scala. Cancello in alluminio con cerniere in acciaio INOX con ritorno automatico a molla, chiudibile con lucchetto (lucchetto non fornito).

SCA 4047 CANC Prezzo €

### Piano di sbarco con parapetti

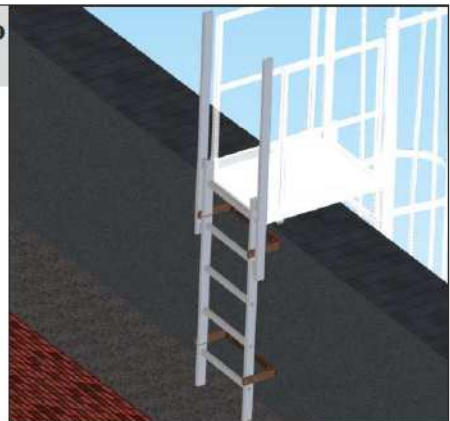
- In alluminio di larghezza 55 cm. e disponibile in lunghezza da 50 cm. a 120 cm.
- Scegliere il piano Considerando la distanza dal muro della scala di arrivo e della scala di sbarco più lo spessore muretto



|               |                                   |  |
|---------------|-----------------------------------|--|
| SCA 4047 PP05 | Piano lungo mt. 0,5 con parapetti |  |
| SCA 4047 PP06 | Piano lungo mt. 0,6 con parapetti |  |
| SCA 4047 PP08 | Piano lungo mt. 0,8 con parapetti |  |
| SCA 4047 PP10 | Piano lungo mt. 1,0 con parapetti |  |
| SCA 4047 PP12 | Piano lungo mt. 1,2 con parapetti |  |

### Scala di sbarco verticale

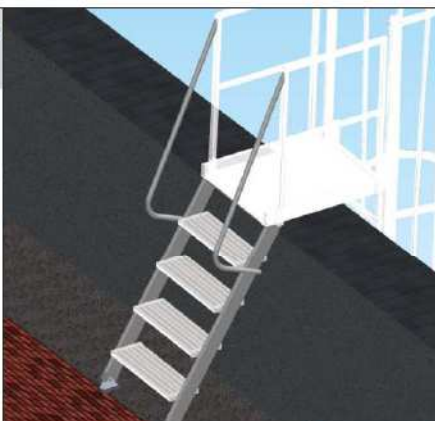
- A pioli costruita interamente in alluminio con corrimani e uscita allargata
- Completa di n° 2 zanche di fissaggio a muro di lunghezza standard 15 cm. a posizione regolabile.



|              |                             |  |
|--------------|-----------------------------|--|
| SCA 4047SV07 | Altezza dislivello mt. 0,71 |  |
| SCA 4047SV10 | Altezza dislivello mt. 1,00 |  |
| SCA 4047SV12 | Altezza dislivello mt. 1,27 |  |
| SCA 4047SV16 | Altezza dislivello mt. 1,55 |  |
| SCA 4047SV18 | Altezza dislivello mt. 1,85 |  |

### Scala di sbarco gradino 20 cm.

- Inclinata a gradino piano profondo 200 mm. provvista di corrimani e di piastre di fissaggio a terra
- Costruita interamente in alluminio



|               |                           |  |
|---------------|---------------------------|--|
| SCA 4047 SPS2 | Altezza al piano mt. 0,52 |  |
| SCA 4047 SPS3 | Altezza al piano mt. 0,78 |  |
| SCA 4047 SPS4 | Altezza al piano mt. 1,04 |  |
| SCA 4047 SPS5 | Altezza al piano mt. 1,30 |  |
| SCA 4047 SPS6 | Altezza al piano mt. 1,56 |  |

### Scala di sbarco gradino 8.3 cm.

- Inclinata a gradino piano profondo 83 mm. provvista di corrimani e di piastre di fissaggio a terra
- Costruita interamente in alluminio



|               |                           |  |
|---------------|---------------------------|--|
| SCA 4047 SPN2 | Altezza al piano mt. 0,52 |  |
| SCA 4047 SPN3 | Altezza al piano mt. 0,78 |  |
| SCA 4047 SPN4 | Altezza al piano mt. 1,04 |  |
| SCA 4047 SPN5 | Altezza al piano mt. 1,30 |  |
| SCA 4047 SPN6 | Altezza al piano mt. 1,56 |  |





## Scala 4047 - Configurazioni personalizzate o fuori standard

Quando le configurazioni standard descritte nelle pagine precedenti non rispondono esattamente alle vostre necessità, il nostro ufficio tecnico dedicato è in grado di progettare e sviluppare una soluzione su misura in base alla specifica richiesta, per il quale verrà fornito un disegno tecnico completo e preciso nei particolari quali:

- la posizione delle zanche, e l'altezza dei fori di fissaggio,
- le specifiche di sbarco terminale o intermedio,

Al fine di facilitare la messa in opera, ed escludere possibili errori di misurazione.

Dove necessario, si realizzano uscite laterali alla sommità o uscite intermedie, passerelle di collegamento per percorsi non lineari, piattaforme d'ispezione, sbarchi inclinati o dispositivi anti-intrusione.

