



Scala a gabbia 4047

Scala fissa con gabbia di protezione alla schiena

Le **scale con gabbia 4047** grazie ad una composizione modulare, offrono combinazioni versatili adattandosi a molteplici impieghi, in modo da poter adattare il prodotto alle specifiche esigenze di ciascun cliente. Costituiscono una valida soluzione di sicurezza per accesso in copertura di edifici industriali, enti pubblici, etc., accesso macchinari, scale per controlli, manutenzione e pulizia, scale per salire su ciminiere, facciate, silos, piattaforme, carriponte, ecc..

Si tratta di una soluzione molto impiegata per la sua **sicurezza**. La *scala a gabbia* è anche nota come **scala alla marinara**.

Scale a gabbia: caratteristiche tecniche

- **Pioli quadrati anti-scivolo** in alluminio 30x30 mm posizionati ad un passo ridotto di 280 mm
- attacco piolo-montante con doppia doratura, interna ed esterna al montante verticale.
- **Montanti verticali** in profilo estruso 58x25 mm.
- Zanche di fissaggio e 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 1,10 mt 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 700 mm per normativa ISO 14122-4
- Anelli di giunzione gabbia realizzati in robusto **profilato di alluminio** a posizione regolabile adattabile in opera.
- Scala fornita con disegno tecnico dettagliato per favorire la verifica di installazione e messa in opera.
- In **conformità alle normative vigenti**, ogni 2 mt. le scale sopportano un carico di 150 kg.
- Anno di produzione e marchio del produttore
- Libretto di istruzioni e norme d'uso.

Scale alla marinara

si compongono di:

- **gabbia totalmente smontabile e adattabile in opera**
- **Scala a composizione di moduli indipendenti** per semplificare il trasporto, lo stoccaggio e la messa in opera
- fornita con disegno tecnico di messa in opera
- Acquista la **scala con gabbia** e la **scala con gabbia smontata**

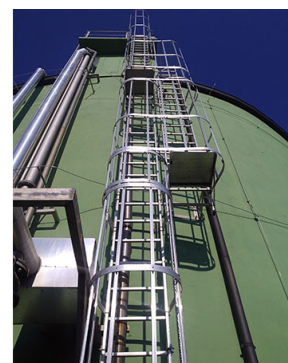
OTTERRAI UN GRANDE RISPARMIO !

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



Per ulteriori informazione clicca qui per scaricare PDF

Le nostre certificazioni:



Dettaglio piolo

Zanche regolabili

Scala di sbarco verticale

Scala di sbarco inclinata

VARIE

DISEGNO TECNICO

le misure riportate in tabella sono indicate con le lettere dell'alfabeto



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 UNI EN 14122-4 obbliga ad installare piani di riposo ogni massimo mt. 6 quando la scala supera i 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.

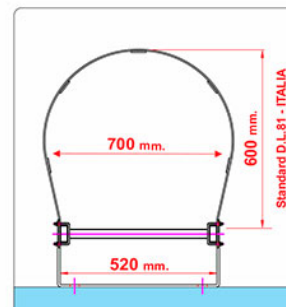
Scala con larghezza maggiorata a 52 cm. e passaggio interno gabbia curato nei particolari e privo di sporgenze per garantire il massimo confort in salita e in discesa

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



ITALIANA

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

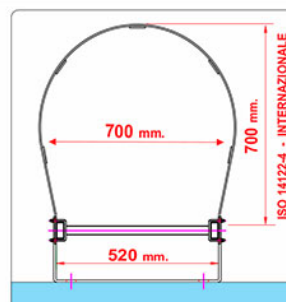


SU RICHIESTA



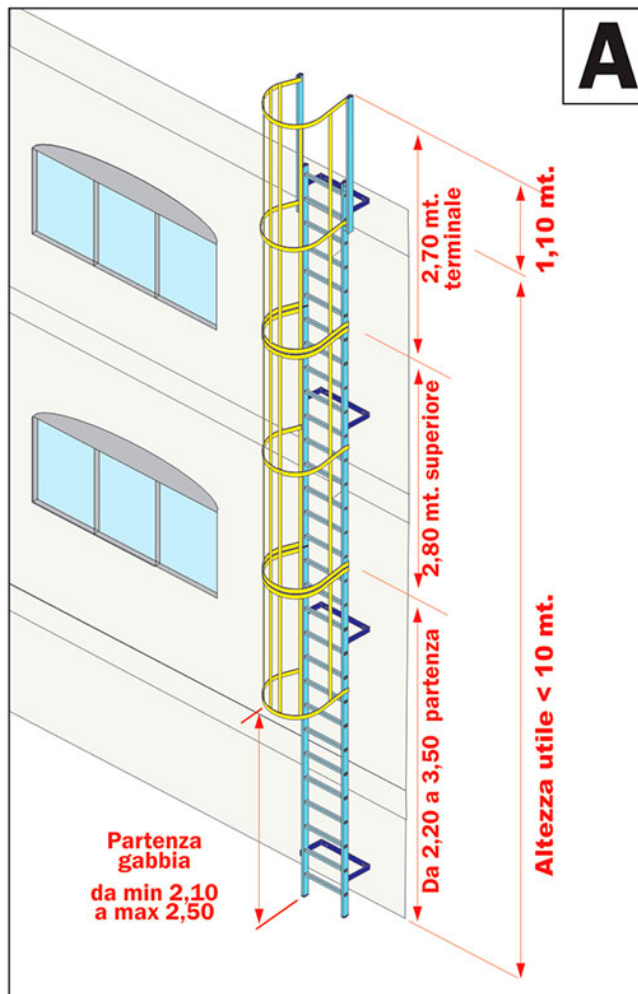
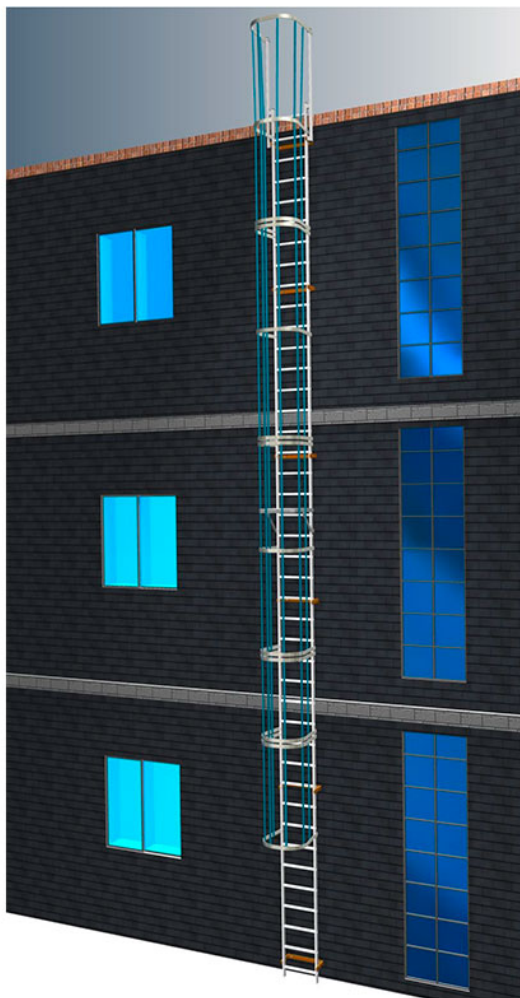
INTERNAZIONALE

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

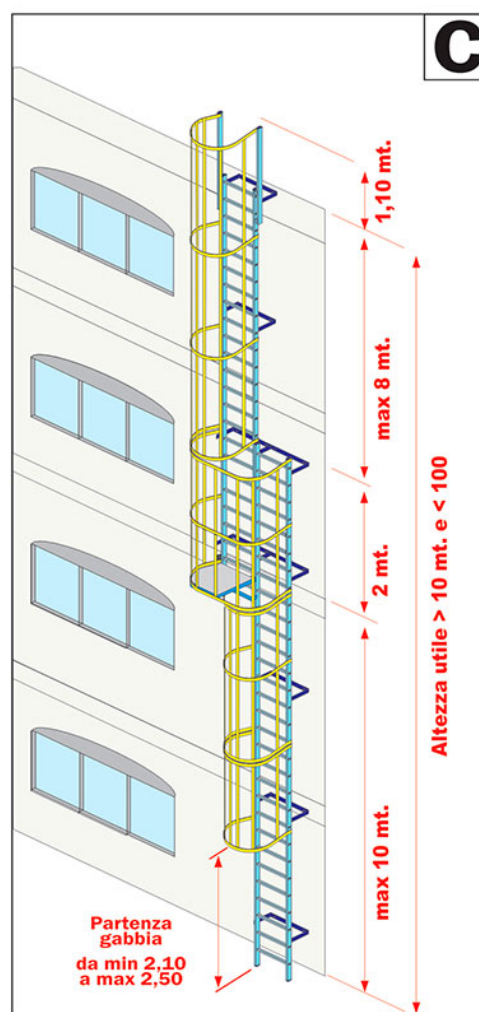
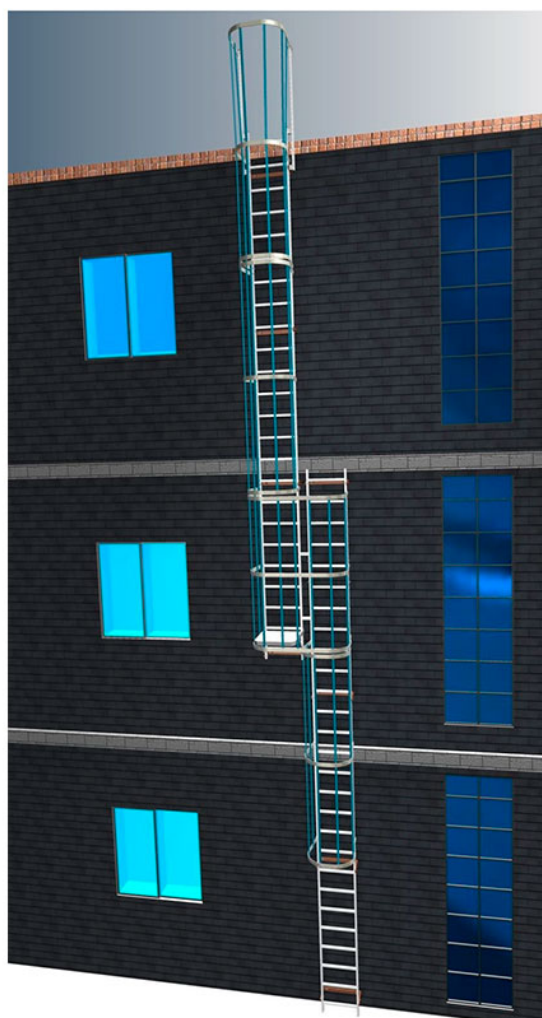


Conformità a normative Internazionali valida solo per paesi esteri

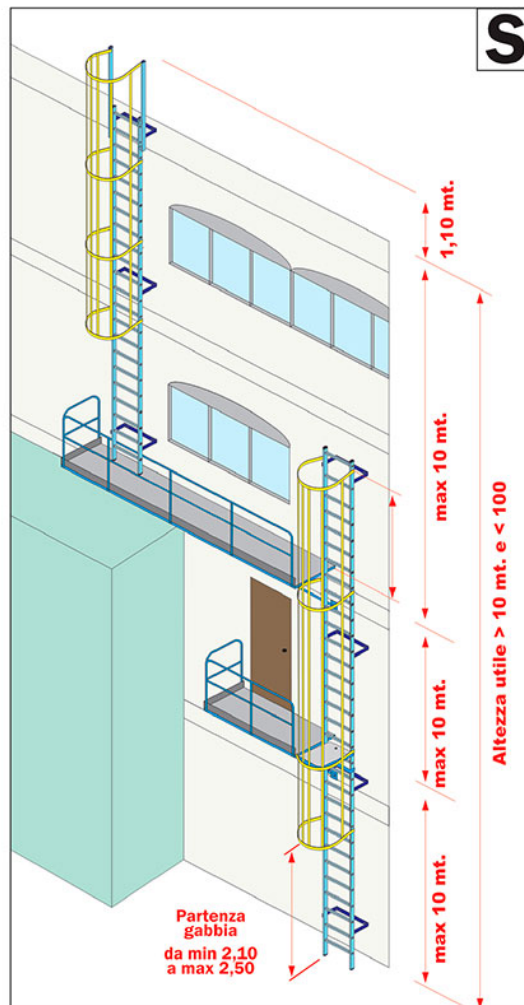
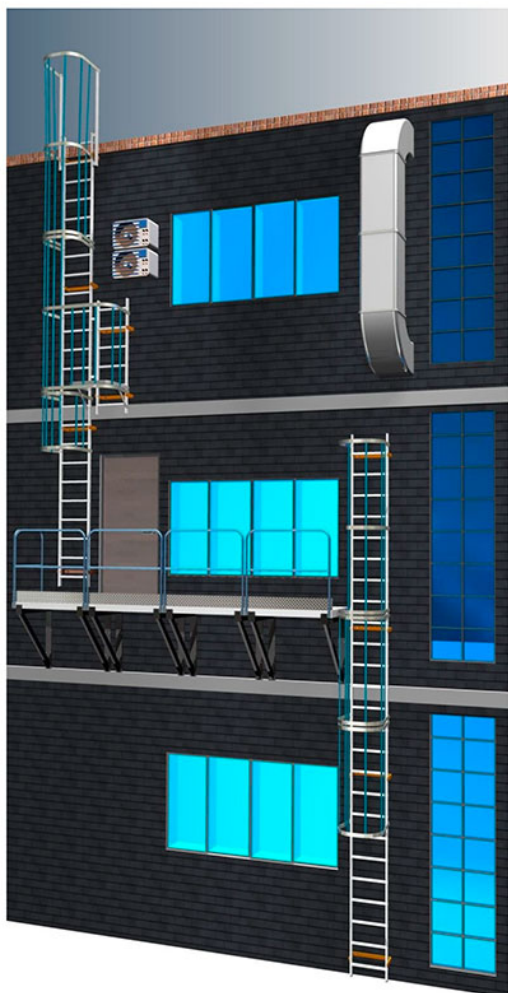
Le scale 4047 offrono combinazioni versatili adatte a molteplici impieghi e costituiscono una valida soluzione economica per: accesso macchinari, accesso coperture, scale per controlli, manutenzione e pulizia, scale per salire su ciminiera, facciate, silos, piattaforme, carriponte, ecc..



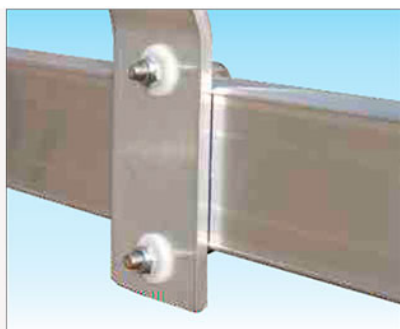
4047 unico tronco a normativa Italiana



4047 con sdoppiamento tronchi a normativa Italiana

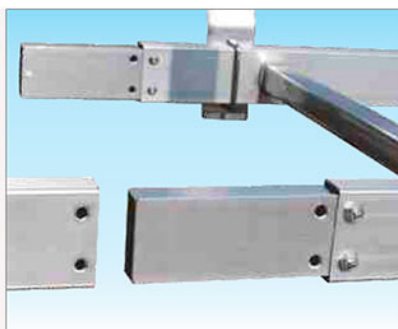


4047 con passerella a normativa Italiana



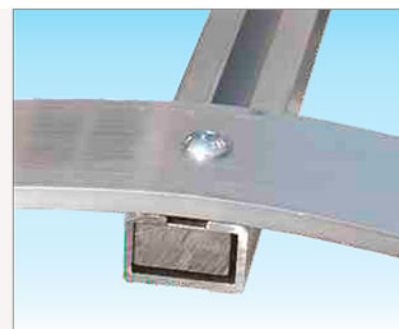
Fissaggio regolabile degli anelli gabbia mediante cavallotti in acciaio INOX e rondelle in nylon auto-lubrificante !

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



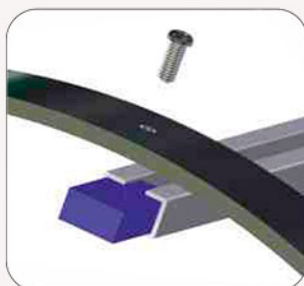
Spinotti di giunzione scala realizzati in robusto profilo rettangolo di alluminio !

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 !**



**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
duratura 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..



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 / SCA 4047 PRE oppure un modulo di sdoppiamento tonchi art. SCA 4047 MRP

Pianetto di riposo SCA 4047 PR / SCA 4047 PRE

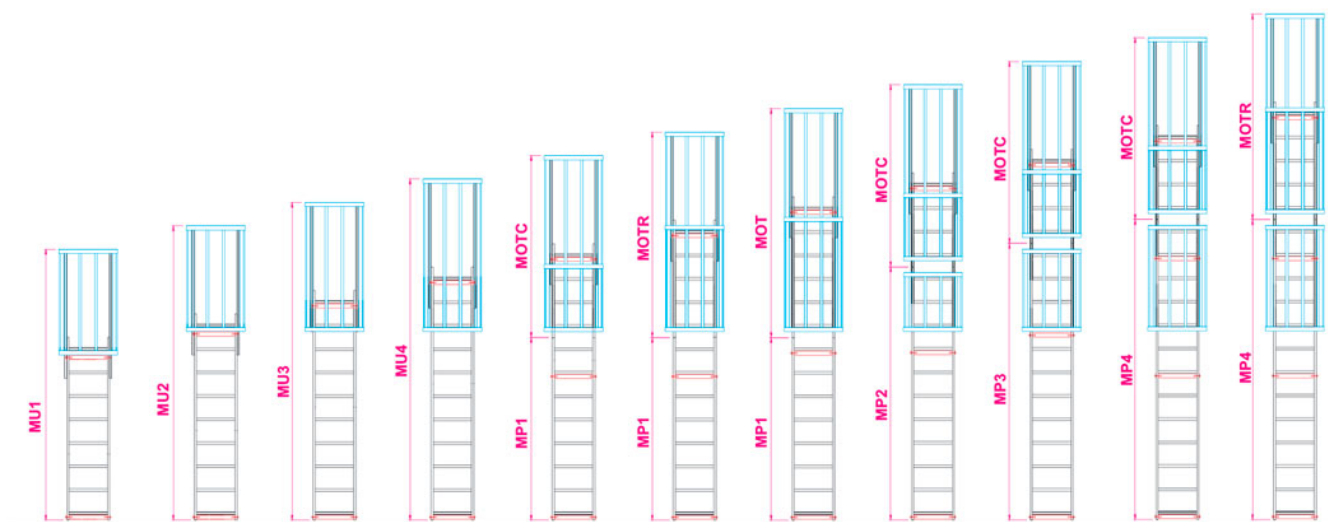
Il piano di riposo consiste in un pianetto in lamiera mandorlata ribaltabile, fornito di un cintino in nylon per poterlo sollevare durante la discesa e richiudere durante la salita.

SCA 4047 PR	Normativa Italiana D.Lgs.n° 81
SCA 4047 PRS	Normativa Europea EN14122

Piano d'uscita INFERIORE a 10 mt -> da 2,07 a 5,14

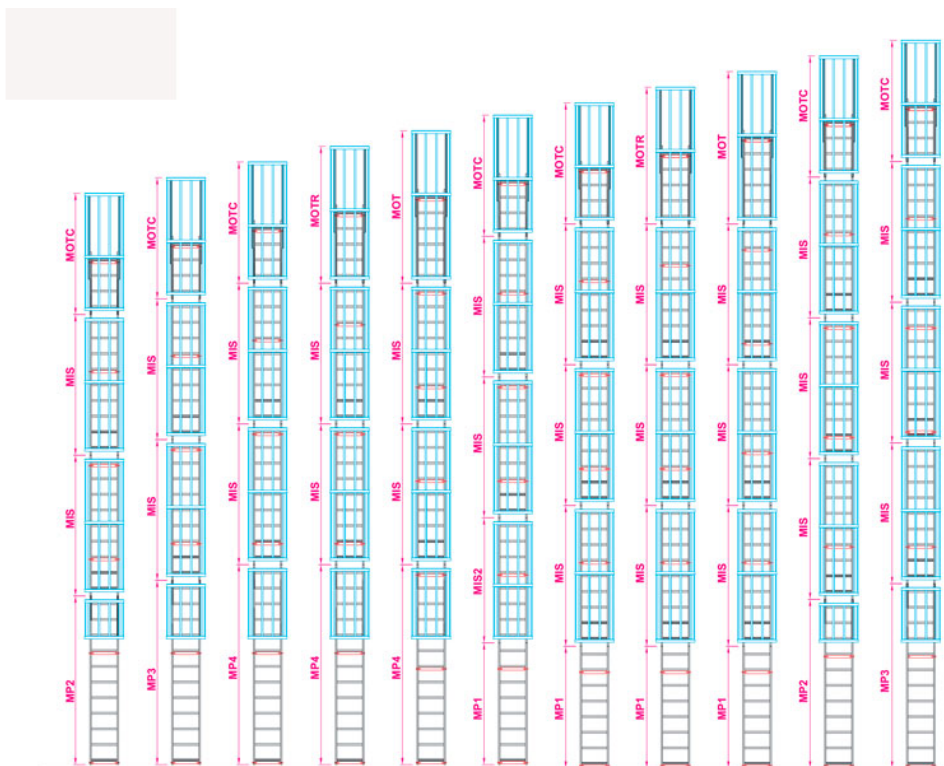
DISEGNO TECNICO

le misure riportate in tabella sono indicate con le lettere dell'alfabeto



Articolo	H. Moduli mt.	Per H al piano	4047 12	4047 13	4047 14	4047 15	4047 16	4047 17	4047 18	4047 19	4047 20	4047 21	4047 22	4047 23	4047 24	4047 25
MP4	3,58		1							1	1	1				
MIS	2,52				1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
MIS2	2,24			1									1			
MOT	2,73		1				1					1				1
MOTR	2,45					1					1				1	
MOTC	2,17			1	1			1	1	1			1	1		
ZFS2	Zanche		4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6
		H gabbia	3,92	4,20	4,48	4,76	5,04	5,18	5,46	5,74	6,02	6,30	6,58	6,86	7,14	7,42

DISEGNO TECNICO



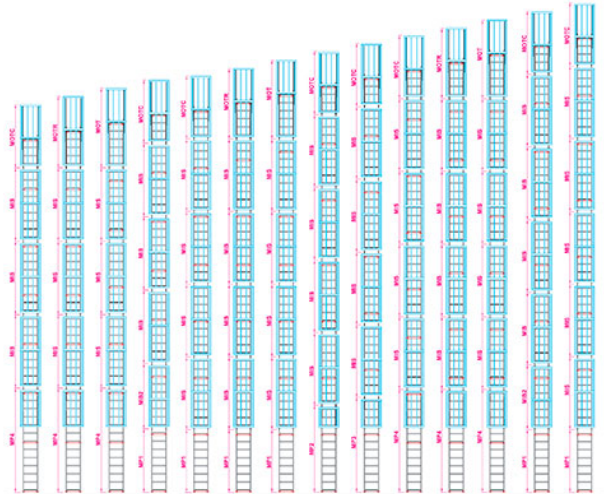
Articolo H. Moduli mt.		Per H al piano	4047 26	4047 27	4047 28	4047 29	4047 30	4047 31	4047 32	4047 33	4047 34	4047 35	4047 36
		-> da mt	9,07	9,35	9,63	9,91	10,19	10,47	10,75	11,03	11,31	11,59	11,87
		-> a mt	9,34	9,62	9,90	10,18	10,46	10,74	11,02	11,30	11,58	11,86	12,14
MP1	2,18							1	1	1	1		
MP2	3,02		1									1	
MP3	3,30			1									1
MP4	3,58				1	1	1						
MIS	2,52		2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
MIS2	2,24							1					
MOT	2,73						1				1		
MOTR	2,45					1				1			

Articolo	H. Moduli mt.	Per H al piano	4047 26	4047 27	4047 28	4047 29	4047 30	4047 31	4047 32	4047 33	4047 34	4047 35	4047 36
MOTC	2,17		1	1	1			1	1			1	1
ZFS2	Zanche		6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7
		H gabbia	7,56	7,84	8,12	8,40	8,68	8,96	9,24	9,52	9,80	9,94	10,22

Piano d'uscita SUPERIORE a 10 mt -> da 12,15 a 16,06

DISEGNO TECNICO

le misure riportate in tabella sono indicate con le lettere dell'alfabeto



Articolo	H. Moduli mt.	Per H al piano	4047 37	4047 38	4047 39	4047 40	4047 41	4047 42	4047 43	4047 44	4047 45	4047 46	4047 47	4047 48	4047 49	4047 50
		-> da mt	12,15	12,43	12,71	12,99	13,27	13,55	13,83	14,11	14,39	14,67	14,95	15,23	15,51	15,79
		-> a mt	1242	12,70	12,98	13,26	13,54	13,82	14,10	14,38	14,66	14,94	15,22	15,50	15,78	16,06
MP1	2,18					1	1	1	1						1	1
MP2	3,02									1						
MP3	3,30										1					
MP4	3,58		1	1	1							1	1	1		
MIS	2,52		3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5
MIS2	2,24					1									1	
MOT	2,73			1				1					1			
MOTR	2,45			1				1					1			
MOTC	2,17		1			1	1			1	1	1			1	1
ZFS2	Zanche		7	7	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9
		H gabbia	10,50	10,78	11,06	11,34	11,62	11,90	12,18	12,32	12,60	12,88	13,16	13,44	13,72	14,00

Moduli TERMINALI - composizione standard

DISEGNO TECNICO

le misure riportate in tabella sono indicate con le lettere dell'alfabeto

MODULI TERMINALI

- PREZZI NON COMPENSIVI DI ZANCHE DI FISSAGGIO

SMONTATA	MONTATA	SMONTATA	MONTATA	SMONTATA	MONTATA
SCA 4047 MOT completo	Smontata Montaggio	SCA 4047 MOTR completo	Smontata Montaggio	SCA 4047 MOTC completo	Smontata Montaggio
SCA 4047 SOT	Solo scala	SCA 4047 SOTR	Solo scala	SCA 4047 SOTC	Solo scala
SCA 4047 G26S	Solo gabbia	SCA 4047 G25S	Solo gabbia	SCA 4047 G22S	Solo gabbia

Articolo	4047 MOT completo Smontata	4047 SOT	4047G26S	4047 MOTR completo Smontata	4047 MOTR completo Montata	4047SOTR	4047G25S	4047 MOTC completo Smontata	4047 MOTC completo Montata	4047SOTC	4047G22S
H scale m	1,55			1,27	1,27			0,99	0,99		
H gabbia m	2,66			2,38	2,38			2,10	2,10		
H scala + corrimano m	2,73			2,45	2,45			2,17	2,17		

Moduli INTERMEDI - composizione standard

DISEGNO TECNICO

le misure riportate in tabella sono indicate con le lettere dell'alfabeto

MODULI INTERMEDI

- PREZZI NON COMPENSIVI DI ZANCHE DI FISSAGGIO

SMONTATA	MONTATA	SMONTATA	MONTATA	MODULO DI SDOPPIAMENTO	
SCA 4047 MIS completo	Smontata Montaggio	SCA 4047 MIS2 completo	Smontata Montaggio	SCA 4047 MRP completo	Smontata Montaggio
SCA 4047 SC09	Solo scala	SCA 4047 SC08	Solo scala	SCA 4047 MSD	Solo scala
SCA 4047 G25S	Solo gabbia	SCA 4047 G22S	Solo gabbia	SCA 4047 GSDS	Solo gabbia

Articolo	4047 MIS completo Smontata	4047 MIS completo Montata	4047 SC09 solo scala	4047 G25S solo gabbia	4047 MIS2 completo Smontata	4047 MIS2 completo Montata	4047 SC08	4047G22S	4047 MRP completo Smontata	4047 MRP completo Montata	4047 MSD	4047GSDS
H scala m	2,52	2,52			2,24	2,24			2,52	2,52		
H gabbia m	2,38	2,38			2,10	2,10			2,10	2,10		

Moduli DI PARTENZA - composizione standard

DISEGNO TECNICO

le misure riportate in tabella sono indicate con le lettere dell'alfabeto

MODULI DI PARTENZA - PREZZI NON COMPRENSIVI DI ZANCHE DI FISSAGGIO											
SMONTATA		MONTATA		SMONTATA		MONTATA		SMONTATA		MONTATA	
											
SCA 4047 MP4 completo		Smontata Montaggio		SCA 4047 MP3 completo		Smontata Montaggio		SCA 4047 MP2 completo		Smontata Montaggio	
SCA 4047SP13		Solo scala		SCA 4047SP12		Solo scala		SCA 4047SP11		Solo scala	
SCA 4047G14S		Solo gabbia		SCA 4047G11S		Solo gabbia		SCA 4047G08S		Solo gabbia	
											
SCA 4047 MP1											

Articolo	4047 MP4 completo Smontata	4047 MP4 completo Montata	4047 SP13 solo scala	4047 G14S solo gabbia	4047 MP3 completo Smontata	4047 MP3 completo Montata	4047 SP12 solo scala	4047 G11S solo gabbia	4047 MP2 completo Smontata	4047 MP2 completo Montata	4047 SP11 solo scala	4047 G08S solo gabbia	4047 MP1
H scala m	1,26	1,26			3,30	3,30			3,02	3,02			2,18
H gabbia m	3,58	3,58			0,98	0,98			0,70	0,70			

Zanche di fissaggio

DISEGNO TECNICO

le misure riportate in tabella sono indicate con le lettere dell'alfabeto

Zanca singola 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 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 per semplificare la messa in opera

SCA 4047 ZFD

€

Prolunga 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 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

€

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 ZT

€

Articolo	Descrizione
ZFS	zanca singola dist. 180mm
ZFS2	zanca doppia dist. 180mm
ZRP1	prolunga distanza da 180 a 430mm
ZRP2	prolunga distanza da 440 a 530 mm
ZT	zanca tralicciata per distintos. superiori a 530mm

Accessori anti-intrusione

DISEGNO TECNICO

le misure riportate in tabella sono indicate con le lettere dell'alfabeto

Porta anti-intrusione

- Porta in lamiera di alluminio liscia con cerniere, apribile ad anta.
- Telaio a griglia anti-intrusione.
- Chiudibile con lucchetto (non fornito).

SCA 4047 PAI

Prezzo €

Pianetto anti-intrusione

- Pianetto ribaltabile in alluminio con superficie in robusto profilato di alluminio anti-scivolo.
- Chiudibile con lucchetto (non fornito)

SCA 4047 PRC

Prezzo €

Griglia anti-intrusione

- Dispositivo anti-intrusione amovibile in alluminio chiudibile con lucchetto (non fornito).
- Applicabile ad ogni anello della scala.

SCA 4047GRAI

Prezzo €

Scala partenza estraibile

- Scala a pioli in alluminio.
- Fornita con coppia di ganci GA per ancoraggio sulla scala fissa.
- Assicurabile con lucchetto (non fornito).

Realizzabile in configurazione personalizzata a seguito di verifica da parte del nostro ufficio tecnico

SCA 4047 SA

Scala amovibile con ganci GA

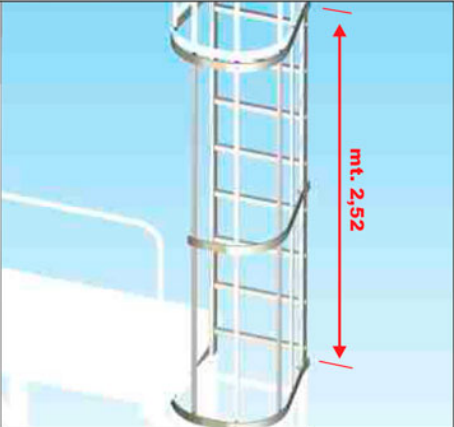
Dispositivi anti-intrusione

Articolo	Descrizione	Caratteristiche
PAI	porta anti-intrusione	- Porta in lamiera di alluminio liscia con cerniere, apribile ad anta. - Telaio a griglia anti-intrusione. - Chiudibile con lucchetto (non fornito).
PRC	pianerottolo anti-intrusione	- Pianetto ribaltabile in alluminio con superficie in lamiera mandorlata anti-scivolo.- Chiudibile con lucchetto (non fornito)
GRAI	griglia anti-intrusione	- Dispositivo anti-intrusione amovibile in alluminio chiudibile con lucchetto (non fornito). - Applicabile sopra ad ogni anello della scala.
SA8	Scala partenza estraibile, mt. 2,24	- Scala a pioli in alluminio. - Fornita con coppia di ganci GA per ancoraggio sulla scala fissa. - Chiudibile con lucchetto (non fornito).
SA9	Scala partenza estraibile, mt. 2,52	- Scala a pioli in alluminio. - Fornita con coppia di ganci GA per ancoraggio sulla scala fissa. - Chiudibile con lucchetto (non fornito).

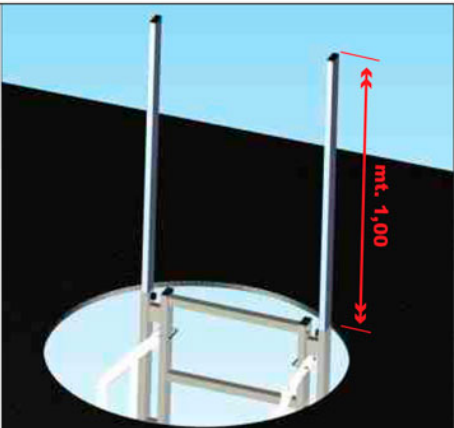
Uscite di Sbarco e Piattaforme

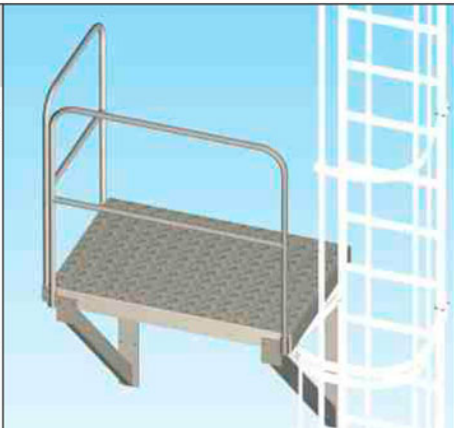
DISEGNO TECNICO

le misure riportate in tabella sono indicate con le lettere dell'alfabeto

Uscita laterale		
- Modulo intermedio o terminale con uscita laterale. - Con gabbia di protezione completa mt. 2,20 - Lato uscita a scelta a DX oppure a SX		
SCA 4047MUL+	Prezzo supplemento	€

Piattaforma di ispezione		
- 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 - Piattaforma con gabbia protezione regolamentare alta mt. 1,1.		
SCA 4047MIL+	Prezzo supplemento	€

Corrimani di uscita estraibili		
- Modulo terminale con gabbia di protezione e corrimani di mt. 1 estraibili a sfilo telescopico realizzati in profilo di alluminio rinforzato		
SCA 4047MTE+	Prezzo supplemento	€

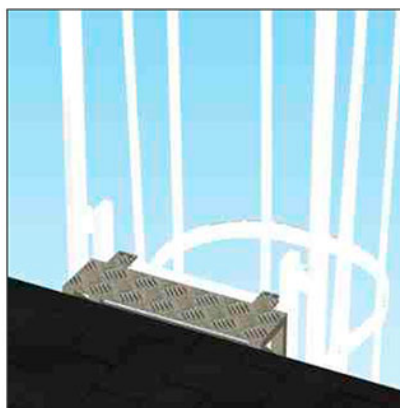
Piattaforma a mensola		
Realizzata in alluminio con parapetti amovibili Disponibile con superficie in: alluminio zigrinato lamiera mandorlata o grigliato. MODULO STANDARD Profondità mm. 800 Lunghezza mm. 1200 Realizzabile su misura		
SCA 4047PM12	Prezzo	€

Articolo	Descrizione	Caratteristiche
MUL	Uscita Laterale	- Modulo intermedio o terminale con uscita laterale. - Con gabbia di protezione completa mt. 2,20 - Lato uscita a scelta a DX oppure a SX
MIL	Piattaforma di Ispezione	- 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 - Piattaforma con gabbia protezione regolamentare alta mt. 1,1.
MTE	Corrimani di uscita estraibili	- Modulo terminale con gabbia di protezione e corrimani di mt. 1 estraibili a sfilo telescopico realizzati in profilo di alluminio rinforzato
PM12	Piattaforma a mensola	Realizzata in alluminio con parapetti amovibili Disponibile con superficie in: alluminio zigrinato lamiera mandorlata o grigliato. MODULO STANDARD Profondità mm. 800 Lunghezza mm. 1200 Realizzabile su misura

Uscite di Sbarco

DISEGNO TECNICO

le misure riportate in tabella sono indicate con le lettere dell'alfabeto



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 4047 GU15

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. Cancelli in alluminio con cerniere in acciaio INOX con ritorno automatico a molla, chiudibile con lucchetto (lucchetto non fornito).

SCA 4047 CANCEL

Prezzo €

Articolo	Descrizione	Caratteristiche
GU15	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
MAU	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.
CANCEL	Cancello di uscita	Evita accesso accidentale verso la scala. Cancelli in alluminio con cerniere in acciaio INOX con ritorno automatico a molla, chiudibile con lucchetto (lucchetto non fornito).

Piano di Sbarco e Scale di Sbarco

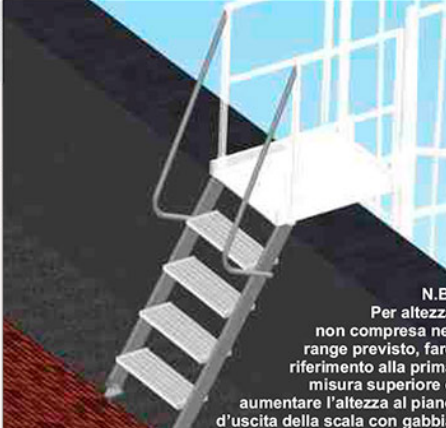
DISEGNO TECNICO

le misure riportate in tabella sono indicate con le lettere dell'alfabeto

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 delle scale di arrivo e 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 piantoni e uscita allargata - Completa di n° 2 zanche di fissaggio a muro di lunghezza standard 18 cm. a posizione regolabile.		
SCA 4047SV07	Altezza piano uscita mt. 0,64 - 0,92	
SCA 4047SV10	Altezza piano uscita mt. 0,92 - 1,20	
SCA 4047SV12	Altezza piano uscita mt. 1,20 - 1,48	
SCA 4047SV16	Altezza piano uscita mt. 1,48 - 1,76	
SCA 4047SV18	Altezza piano uscita mt. 1,76 - 2,04	

N.B.
Per altezza non compresa nel range previsto, fare riferimento alla prima misura superiore e aumentare l'altezza al piano d'uscita della scala con gabbia

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		
		
	N.B. Per altezza non compresa nel range previsto, fare riferimento alla prima misura superiore e aumentare l'altezza al piano d'uscita della scala con gabbia	
SCA 4047 SPS2	Altezza piano uscita mt. 0,39 - 0,54	
SCA 4047 SPS3	Altezza piano uscita mt. 0,66 - 0,81	
SCA 4047 SPS4	Altezza piano uscita mt. 0,92 - 1,07	
SCA 4047 SPS5	Altezza piano uscita mt. 1,19 - 1,33	
SCA 4047 SPS6	Altezza piano uscita mt. 1,60 - 1,74	

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		
		
	N.B. Per altezza non compresa nel range previsto, fare riferimento alla prima misura superiore e aumentare l'altezza al piano d'uscita della scala con gabbia	
SCA 4047 SPN2	Altezza piano uscita mt. 0,33 - 0,42	
SCA 4047 SPN3	Altezza piano uscita mt. 0,58 - 0,72	
SCA 4047 SPN4	Altezza piano uscita mt. 0,84 - 0,98	
SCA 4047 SPN5	Altezza piano uscita mt. 1,09 - 1,23	
SCA 4047 SPN6	Altezza piano uscita mt. 1,35 - 1,49	

4047 Scala di sbarco e Gradini di sbarco

Articolo Caratteristiche

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

PP05 Piano lungo mt. 0,5 con parapetti

PP06 Piano lungo mt. 0,6 con parapetti

PP08 Piano lungo mt. 0,8 con parapetti

PP10 Piano lungo mt. 1,0 con parapetti

PP12 Piano lungo mt. 1,2 con parapetti

SCALE 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.

SV07 Altezza piano uscita mt. 0,64- 0,92

SV10 Altezza piano uscita mt. 0,92- 1,20

SV12 Altezza piano uscita mt. 1,20 - 1,48

SV16 Altezza piano uscita mt. 1,48 - 1,76

SV18 Altezza piano uscita mt. 1,76 - 1,04

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

SPS2 Altezza piano uscita mt. 0,39 - 0,54

SPS3 Altezza piano uscita mt. 0,66 - 0,81

SPS4 Altezza piano uscita mt. 0,92 - 1,07

SPS5 Altezza piano uscita mt. 1,19 - 1,33

SPS6 Altezza piano uscita mt. 1,60 - 1,74

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

SPN2 Altezza piano uscita mt. 0,33 - 0,42

SPN3 Altezza piano uscita mt. 0,58 - 0,72

SPN4 Altezza piano uscita mt. 0,84 - 0,98

SPN5 Altezza piano uscita mt. 1,09 - 1,23

REALIZZAZIONI

DISEGNO TECNICO

le misure riportate in tabella sono indicate con le lettere dell'alfabeto





EMILIANA SCALE s.r.l. unipersonale | p.iva 03181260369
Via della scienza, 19 - 41051 Castelnovo Rangone MO | info@emilianascale.it | tel: 059 536.007 | fax: 059 536.965