

Nel 1971, dall'estro e dalla vena imprenditoriale di Giuseppe Di Ciuccio, abile artigiano carpentiere, nasce STP, una nuova azienda individuale specializzata nella costruzione di scale, torri e ponteggi.

Grazie ai primi risultati più che lusinghieri, Di Ciuccio fonda in seguito, nel 1978, la STP S.r.l. assumendo la carica di amministratore unico.

La progettazione e la produzione di scale, ponteggi mobili ed accessori in alluminio ad alta tecnologia, testati e certificati, costituiscono il core business di STP.



CERTIFICAZIONI



ALLA RICERCA DELLA SICUREZZA

Nelle quotidianità non sempre ci si rende conto dell'importanza di utilizzare prodotti PROFESSIONALI costruiti secondo criteri specifici di norma e CERTIFICATI. STP si è impegnata da sempre per adeguarli rigorosamente alle normative Italiane ed Europee. Per la certificazione dei nostri prodotti ci avvaliamo della collaborazione del TUV SUD.

- laboratorio delle università e dei politecnici dello Stato;
- laboratori degli istituti tecnici dello Stato riconosciuti ai sensi della legge 5 novembre 1971, n. 1086:
- laboratori autorizzati in conformità a quanto previsto dalla sezione B dell'allegato XX, con decreto dei Ministri del lavoro e della previdenza sociale, dello sviluppo economico e della salute;
- laboratori dei Paesi membri dell'Unione europea o dei paesi aderenti all'Accordo sullo spazio economico europeo riconosciuti dai rispettivi Stati.

SCALE

La legge italiana di riferimento è il Decreto Legislativo 81 del 09/04/2008, Art. 113.

Detto articolo fornisce informazioni generali di buona tecnica e ammette la deroga alle disposizioni di carattere costruttivo di cui ai commi 3, 8 e 9 per le scale portatili conformi all'ALLEGATO XX.

Ciò vuole significare che, mantenendo i requisiti descritti nell'articolo 113, le scale riconosciute conformi alla norma EN131-1ed alla norma EN131-2 lo sono anche secondo la legge italiana di pertinenza.

S.T.P. S.r.l. garantisce che i propri prodotti sono sempre certificati secondo l'ultima versione di dette norme, che, nel corso del tempo, hanno avuto puntualmente delle revisioni atte a rendere i prodotti sempre più sicuri, resistenti e professionali.

La conformità alle norme tecniche sopra citate può essere rilasciata esclusivamente da laboratori ufficiali autorizzati. Per laboratori ufficiali autorizzati si intendono:

PONTEGGI

Il D.Lgs. 81 del 09/04/08, Art. 140 fino a Novembre 2020 è la legge italiana di riferimento relativa ai Ponti su ruote.

È espresso in tale articolo l'obbligo di ancoraggio della struttura ogni due piani.

Nello stesso articolo si specifica la possibilità di evitare tale procedura qualora il ponte su ruote sia conforme alla norma UNI EN 1004.

La norma UNI EN 1004 consente l'utilizzo del trabattello senza ancoraggio fino ad un massimo di:

- m 12 in ambiente interno
- m. 8 in ambiente esterno

La conformità alla norma UNI EN 1004 fino a Novembre 2021, è rilasciata a seguito di una VALIDAZIONE dei seguenti documenti, espressa da un ingegnere iscritto all'albo, diverso da chi realizza il progetto o le prove tecniche:

- Presentazione del progetto con relazione di verifica dei calcoli strutturali.
- Prove tecniche effettuate da ente riconosciuto (POLITECNICO DELLO STATO).
- Verifiche dei sopracitati documenti e calcoli progettuali ulteriori eseguiti in corrispondenza dei parametri richiesti dalla norma UNI EN 1004.

Qualora le verifiche sopracitate siano positive, il valutatore esprime la VALIDAZIONE.

Pertanto la CONFORMITÀ ALLA NORMA è ottenuta solo e unicamente a seguito del rilascio della VALIDAZIONE.



Marchio di certificazione TÜV SÜD

• Il rilascio del marchio di certificazione TÜV SÜD dimostra la conformità agli standard internazionali e/o ai requisiti stabiliti dall'ente stesso





CONFORME

EN 131

Prodotto testato e certificato in conformità della Normativa Europea **UNI EN 131**



CONFORME

EUROPEA EN 131/6 Prodotto testato e certificato in conformità della Normativa Europea **UNI EN 1316**



Prodotto testato e certificato in conformità della Normativa Europea **UNI EN 14183**



Prodotto testato e certificato in conformità della Normativa Europea **UNI EN 1004**

CONFORME EUROPEA EN 14183 CONFORME EUROPEA UNI EN 1004



CONFORME

EUROPEA

UNI EN 14122-3

Prodotto testato e certificato in conformità della Normativa Europea **UNI EN 14122-3**



Prodotto costruito in conformità del Decreto Legislativo 09 Aprile 1008. n. 81

"Testo unico sulla Sicurezza" n. 81, Art. 140 "pon

CONFORME

D. Lgs
81/2008 Art. 140

n. 81, Art. 140 "ponti su ruote a torre" attualmente vigente in Italia



Prodotto costruito in conformità del Decreto Legislativo 09 Aprile 1008. n. 81

"Testo unico sulla Sicurezza"

CONFORME D. Lgs 81/2008 Art. 113 ruote a torre"
attualmente vigente in



D. Lgs. 81/2008

Possibilità di omologazione tramite collaudo





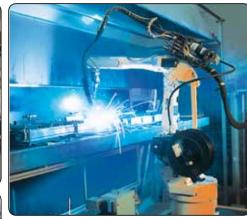
Indica gli anni di validità della garanzia



Da sempre flessibile e dinamica, STP affronta costantemente le sfide di un mercato sempre più esigente e competitivo. STP si impegna per la salvaguardia dell'ambiente.

- 8.000 mg di energia pulita
- 3.500 pannelli con una potenza prodotta di 700 kwp
- 4.082 tonnellate di petrolio risparmiate in 25 anni
- 10.311 tonnellate di emissioni CO² evitate in 25 anni







STP offre:

al Cliente, un prodotto sicuro e di alta qualità, grazie ad una scrupolosa metodica nella realizzazione, nel totale rispetto delle normative

Al Rivenditore, strumenti di vendita efficaci e sempre aggiornati

INDICE



SCALE IN ALLUMINIO	5	PONTEGGI IN ALLUMINIO	61
Olivia Pioli D.Lgs. 81/2008 Olivia Pioli EN 131 Olivia Piani D.Lgs. 81/2008 Olivia Piani EN 131 Compact e Gaia Pikasso Piatta	6 7 8 9 10 11	Luxor UNI EN 1004 Alpo 7 UNI EN 1004 Fiorino Alpo Junior UNI EN 1004 Ponteggio per Balconi Snello	60-61 62-63 64-65 66-67 68-69
Scala a Giorno	12	PONTEGGI IN ACCIAIO	71
Scala a Soppalco Issima Superissima Universale EN 131 Universale D.Lgs. 81/2008 Universale Clik Clak New Red e Futura Export Europa	13 14 15 16 17 18-19 20 21 22-23	P22 UNI EN 1004 P22 D.Lgs. 81/2008 Zeta UNI EN 1004 P7 UNI EN 1004 P7 D.Lgs. 81/2008 Kappa D.Lgs. 81/2008 TI Jolly D.Lgs. 81/2008	72-73 74-75 76-77 78-79 80-81 82-83 84-85
F6 2 Tronchi F6 3 Tronchi	24 25	ELEVATORI	87
Tria Corda Securfire	26-27 28 29	Elevatore Lift 2000 Accessori Lift 2000	88 89-90
Cargo	30-31	RAMPE DA CARICO	91
Marea Lego EN 131 Standard Classica Kompasso Classica Kompasso Eco Ideal Carrelli in Alluminio Bauli - Cassonetti Copertura Security Basket	32-33 34-35 36 37 38 39 40 41 42	Test di Resistenza Istruzioni d'Uso Rampe H72: da 912 a 1745 Kg Rampe H85: da 1168 a 3300 kg Rampe H110: da 1960 a 3600 kg Rampe H135: da 1728 a 4200 kg Rampe H175: da 3860 a 6900 kg Rampe H220: da 5816 a 10880 kg Fisse e Pieghevoli	92 93 94 95 96 97 98 99
SGABELLI IN ALLUMINIO	43	Via-vai Rampa Pedonale Rampa Libro	101 102 103
Pratiko Pratiko con Parapetto	44 45	Rampa Telescopica	104
Flavia Domino e Step Tango	46 47 48	Parapetti di Protezione Scale a Gabbia Modulari	105 106-107 108
SCALE IN VETRORESINA	49	Componenti Scale a Gabbia Accessori	109 110
Vetroresina & Carbonio W0	50 51	Passerelle Cestello Porta Operatori Gallery Lavori Speciali	111 112 113-116
Elektrika W1 Piatta	52 53	PROGETTAZIONE TECNICA	117
W4 W6 2 Tronchi	54-55 56	RICAMBI	123
W6 3 Tronchi 4 W5	57 58	CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA	127

SCALE IN ALLUMINIO



OLIVIA PIOLI D.LGS.81/2008











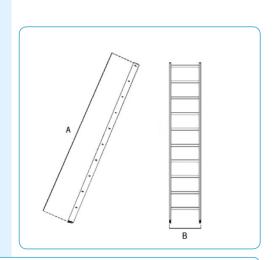
Scala d'appoggio a gradini pioli:

Scala semplice d'appoggio in alluminio leggera e maneggevole ideale per un uso industriale. Ottima per l'edilizia, l'agricoltura e il magazzino.

- Montanti rettangolari da
- mm 67x25
 Gradini pioli con superficie antiscivolo da mm 30x30
- Gradini fissati al montante con sistema di espansione e ribordatura
- Alzata mm 300
- Portata kg 150
- Tappi antisdrucciolo alle estremità dei montanti



• Zoccolino snodato ■ COD: MP02ZPC



CODICE	A(m)	B(m)	N. Gr.	Kg	M^3
A02A300	2,85	0,407	9	5,00	0,09
A02A350	3,35	0,407	11	6,00	0,10
A02A400	3,85	0,407	13	7,00	0,11
A02A450	4,35	0,407	14	8,00	0,13
A02A500	4,85	0,407	16	8,50	0,14
A02A550	5,35	0,407	18	9,50	0,16
A02A600	6,00	0,407	19	10,50	0,17











OLIVIA PIOLI EN 131

CONFORME EUROPEA EN 131



- Optional Corrimano

 ✓ Prezzo cad.:

 COD: A50CORR67065 m 0,65
- COD: A50CORR67100 m 1,00
- COD: A50CORR67250 m 2,50



allargatore telescopico in alluminio di base obbligatorio per i modelli a partire da mm 3000



• Allargatore telescopico in alluminio

larghezza ~ min. 700 mm larghezza ~ max. 1000 mm ■ COD: ALFONEW800 per m 3,50 ■ COD: ALFONEW900

- per m 4.00 e m 4,50
- COD: ALFONEW1000 per m 5.00 e m 5,50

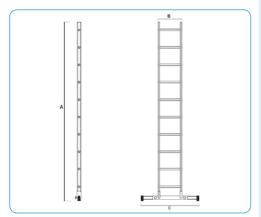




- N.1 tubo di ancoraggio ø 30 mm, lunghezza ~ 700 mm
 • N.2 Ganci per tubo mm 30

 • COD: KIT





obbligatorio Allargatore

CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	N. Gr.	Kg	M^3
A02AEN200	2,00	0,41		6	3,50	0,06
A02AEN250	2,50	0,41		8	4,50	0,07
A02AEN300	3,00	0,41	0,67	9	6,60	0,20
A02AEN350	3,50	0,41	0,67	11	7,60	0,23
A02AEN400	4,00	0,41	0,67	13	8,80	0,27
A02AEN450	4,50	0,41	0,67	14	9,80	0,30
A02AEN500	5,00	0,41	0,67	16	10,30	0,34
A02AEN550	5,50	0,41	0,67	18	11,30	0,37

OLIVIA PIANI D.LGS.81/2008











Scala d'appoggio a gradini piani:

Scala semplice d'appoggio in alluminio leggera e maneggevole ottima per 'edilizia, l'agricoltura e il magazzino. La sua caratteristica principale è la robustezza, quindi è l'ideale per un uso industriale.

Caratteristiche:

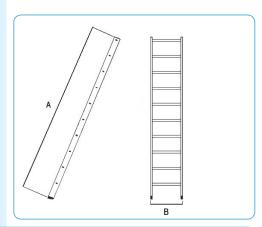
- Montanti rettangolari da mm 67x25
- Gradini piani con superficie antiscivolo da mm 80x30
- Gradini fissati al montante con il sistema di espansione e ribordatura
- Alzata mm 250
- Inclinazione 70°
- Portata kg 150Conforme al
- **D. Lgs. 81/2008**: tappi antisdrucciolo alle estremità dei montanti



• Zoccolino snodato
(a richiesta)
per D.Lgs. 81/2008
e EN 131 solo per m 2,00
e m 2,50
■ COD: MP02ZPC



• Gradino mm 80



CODICE	A(m)	B(m)	N. Gr.	Kg	M ³
A02AP300	2,92	0,41	11	6,50	0,09
A02AP350	3,42	0,41	13	7,60	0,10
A02AP400	3,92	0,41	15	8,70	0,11
A02AP450	4,42	0,41	17	9,80	0,13
A02AP500	4,92	0,41	19	10,60	0,14
A02AP550	5,42	0,41	21	11,90	0,16
A02AP600	6,00	0,41	23	13,00	0,17











OLIVIA PIANI EN 131

CONFORME EUROPEA EN 131



- Optional Corrimano
- ✓ Prezzo cad.:
 COD: A50CORR67065 m 0,65
- COD: A50CORR67100 m 1,00
- COD: A50CORR67250 m 2,50

• CERTIFICATA DA TÜV SÜD: allargatore telescopico in alluminio di base obbligatorio per i modelli a partire da mm 3000



• Allargatore telescopico in alluminio

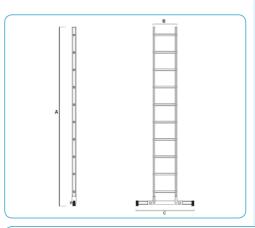
larghezza ~ min. 700 mm larghezza ~ max. 1000 mm ■ COD: ALFONEW800 per m 3,50 ■ COD: ALFONEW900

- per m 4.00 e m 4,50
- COD: ALFONEW1000 per m 5.00 e m 5,50





- N.1 tubo di ancoraggio ø 30 mm, lunghezza ~ 700 mm • N.2 Ganci per tubo mm 30 • COD: KIT



Allargatore



CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	N. Gr.	Kg	M^3
A02AP200	2,00	0,407		7	4,30	0,06
A02AP250	2,50	0,407		9	5,40	0,07
A02APEN300	3,00	0,407	0,670	11	8,10	0,20
A02APEN350	3,50	0,407	0,670	13	9,20	0,23
A02APEN400	4,00	0,407	0,670	15	10,50	0,27
A02APEN450	4,50	0,407	0,670	17	11,60	0,30
A02APEN500	5,00	0,407	0,670	19	12,40	0,34
A02APEN550	5,50	0,407	0,670	21	13,70	0,37

COMPACT







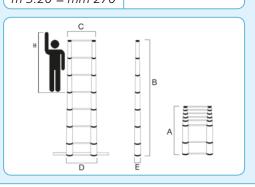


CONFORME EUROPEA EN 131/6





Allargatore chiuso mm 510



Scala telescopica in alluminio anodizzato, concepita per un uso professionale può essere utilizzata anche in casa per il "fai da te".

Presenta un'ampia rampa di salita a sfilo telescopico formata da pioli rettangolari con appoggio da cm. 3.81 che permettono all'operatore di lavorare in comodità e sicurezza.

È dotata di pulsanti di sicurezza per la chiusura rapida della scala e di allargatore integrato. Grazie alla sua compattezza può essere riposta ovunque.

• Normativa Europea UNI EN 131/6

CODICE	A(m)	B(m)	C/D(m)	E(m)	H(m)	N. Gr. *	Kg	M^3
A20COMPACT	0,91	3,8	45/51	0,08	4,8	13	13,8	0,06
A20COMPACT1	0,85	3,2	45/51	0,08	4,2	11	10,4	0,06

SCALE IN ALLUMINIO

















Scala apribile in alluminio con piattaforma con montanti mm 35x20, gradini antiscivolo mm 80, e parapetto di sicurezza piattaforma da mm 250x260, tappi antisdrucciolo. Portata 150 kg.

• Normativa Europea UNI EN 131/1-2-3 **CERTIFICATA DA TÜV**

CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	H(m)	N. Gr. *	Kg	M^3
A07GA125	1,17	0,56	1,24	0,410	2,56	3	3,10	0,05
A07GA150	1,38	0,78	1,48	0,430	2,78	4	3,60	0,06
A07GA175	1,62	1,00	1,70	0,460	3,00	5	4,20	0,07
A07GA200	1,84	1,24	1,93	0,490	3,24	6	5,00	0,09
A07GA225	2,06	1,46	2,16	0,510	3,46	7	5,90	0,10
A07GA240	2,28	1,68	2,39	0,550	3,68	8	6,50	0,12
*Il numero dei	gradini comr	rende la niat	taforma					













PIKASSO PIATTA

CONFORME

CONFORME EUROPEA EN 131

Scala doppia salita a gradino piano:

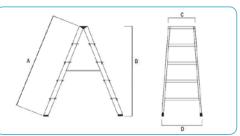
Scala apribile a doppia salita di tipo industriale, molto robusta e, grazie ai comodi gradini è adatta per lavori prolungati.

Caratteristiche:

- Montanti rettangolari da mm 70x20
- Gradini piani con superficie antiscivolo da mm 80x30
- Gradini fissati al montante con sistema di espansione e ribordatura
- Alzata mm 250
- Cinghia anti-apertura
- Tappi antisdrucciolo alle estremità dei montanti
- Portata kg 150
- CERTIFICATA DA TÜV SÜD
- Conforme al D. Lgs. 81/2008 (2-3 gradini)



La particolare fusione di alluminio lega i gradini al montante e li trasforma in un pianetto di appoggio





CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	N. Gr.	Kg	M ³
A04ANPP050	0,55	0,54	0,340	0,360	2	3,10	0,03
A04ANPP075	0,85	0,84	0,340	0,390	3	4,00	0,05
A04ANPP100	1,01	0,94	0,340	0,466	4	5,70	0,07
A04ANPP125	1,26	1,19	0,340	0,491	5	6,90	0,09
A04ANPP150	1,51	1,44	0,340	0,516	6	8,50	0,11
A04ANPP175	1,76	1,69	0,340	0,541	7	10,10	0,13
A04ANPP200	2,01	1,94	0,340	0,566	8	11,00	0,16
A04ANPP225	2,26	2,19	0,340	0,591	9	12,60	0,19
A04ANPP250	2,51	2,44	0,340	0,616	10	14,30	0,22
A04ANPP275	2,76	2,69	0,340	0,641	11	15,50	0,25
A04ANPP300	3,01	2,94	0,340	0,666	12	17,70	0,28
A04ANPP325	3,26	3,19	0,340	0,691	13	20,70	0,32
A04ANPP350	3,51	3,44	0,340	0,716	14	21,50	0,35

SCALE IN ALLUMINIO

SCALA A GIORNO













Scala a giorno:

Scala d'appoggio in alluminio con corrimano, ottima per soppalchi, muri sottotetti, solai ecc.



- **Kit di ancoraggio** (a richiesta) Comprensivo di:
- N.1 tubo di ancoraggio ø 30 mm, lunghezza ~ 700 mm
- N.2 Ganci per tubo mm 30 codice: KIT

Caratteristiche:

- Montanti rettangolari da mm 84x25
- Larghezza Esterna 550mm
- Gradini piani con superficie antiscivolo da mm 130 fissati al montante con il sistema di espansione e risbordatura
- Alzata mm 250
- Inclinazione 70°
- Tappi antisdrucciolo alle estremità dei montanti
- Corrimano:
 - di uscita (**C**) m 1 dritto
 - di uscita (**C**) m1 inclinato
 - m 0,665 (**D**) / m 1,00(**E**) / m 2,50(**F**)
- Portata kg 150
- Conforme al D. Lgs. 81/2008

CORRIMANO (Prezzo cad):

m 0,65

- COD: A50CORR065 m 1,00
- COD: A50CORR100 m 2,50
- **■** *COD: A50CORR250*

CORRIMANI DI USCITA:

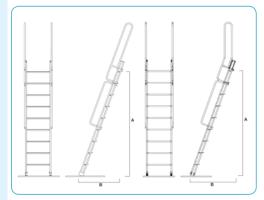
Dritto

- COD: A50CORRD Inclinato
- COD: A50CORRI



• Zoccolino snodato (a richiesta) per D.Lgs. 81/2008 e EN 131 solo per m 2,00 e m 2,50

■ COD: MP02ZPC



Lung. Tot.						MOD. CON:	CORRIMANO DRITTO	CORRIMANO INCLINATO
scala (m)	A(m)	B(m)	N. Gr.	COMP.NE	Kg	M^3	CODICE	CODICE
1,66	1,50	0,71	6	C+D	10,50	0,14	A02GD150	A02GI150
1,93	1,75	0,80	7	C+D	12,60	0,16	A02GD175	A02GI175
2,20	2,00	0,89	8	C+E	13,60	0,18	A02GD200	A02GI200
2,45	2,25	0,98	9	C+D+D	14,90	0,20	A02GD225	A02GI225
2,72	2,50	1,07	10	C+D+D	15,90	0,23	A02GD250	A02GI250
2,99	2,75	1,16	11	C+D+E	18,90	0,25	A02GD275	A02GI275
3,25	3,00	1,25	12	C+E +E	19,90	0,27	A02GD300	A02GI300
3,52	3,25	1,34	13	C+F	21,20	0,29	A02GD325	A02GI325
3,79	3,50	1,43	14	C+F	22,40	0,31	A02GD350	A02GI350
4,05	3,75	1,52	15	C+D+F	23,40	0,34	A02GD375	A02GI375
4,32	4,00	1,61	16	C+D+F	24,40	0,35	A02GD400	A02GI400





CONFORME





SCALA A SOPPALCO

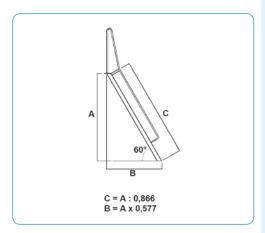
13

Scala a soppalco:

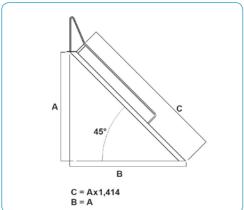
Scala d'appoggio in allumino con corrimano, ottima per soppalchi, realizzata su richiesta specifica del cliente.

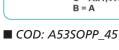
Caratteristiche:

- Montanti rettangolari da mm 84x25
- Gradini piani con superficie antiscivolo da mm 130 (inclinazione 60°)
- Gradini piani con superficie antiscivolo da mm 200 (inclinazione 45°)
- Alzata mm 250
- Corrimano in tubo tondo diam. mm 25x25x2
- Larghezza esterna mm 500
- Zoccolini snodati antisdrucciolo alla base
- Per il fissaggio verranno applicati (a richiesta) piatto con fori o ganci
- Parapetti di sbarco m 1,00
- Portata kg 150
- Conforme al D. Lgs. 81/2008
- ✓ Il prezzo è da calcolare sulla lunghezza di "C"



■ COD: A53SOPP_60







ISSIMA















Scala apribile di tipo industriale idonea anche per uso domestico, gradini con superficie antiscivolo, piattaforma ribaltabile automaticamente e parapetto di sicurezza.

Caratteristiche:

- Montanti rettangolari da mm 70x20
- Gradini piani con superficie antiscivolo da mm 80x30
- Gradini fissati al montante con sistema di espansione e ribordatura
- Alzata mm 250
- Piattaforma in ABS da mm 275x260
- Vaschetta porta oggetti in ABS
- Tappi antisdrucciolo alle estremità dei montanti
- Portata kg 150
- CERTIFICATA DA TÜV SÜD

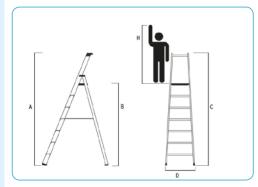


• Piattaforma in polipropilene con fermo di sicurezza



- Corrimano:
- realizzato in tubo quadro di alluminio da mm 25x25D Da cm 77 (a richiesta)

 COD: A50CORR67



CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	H(m)	N. Gr. *	Kg	M^3
A07IS150	1,28	0,66	1,36	0,434	2,66	3	5,00	0,08
A07IS175	1,51	0,89	1,61	0,459	2,89	4	5,90	0,10
A07IS200	1,74	1,12	1,86	0,484	3,12	5	6,80	0,13
A07IS225	1,97	1,35	2,11	0,509	3,35	6	7,66	0,15
A07IS250	2,20	1,58	2,36	0,534	3,58	7	8,68	0,18
A07IS275	2,43	1,81	2,61	0,559	3,81	8	9,50	0,20
A07IS300	2,66	2,04	2,86	0,584	4,04	9	11,60	0,23
A07IS325	2,89	2,27	3,11	0,609	4,27	10	12,50	0,27
A07IS350	3,12	2,50	3,36	0,634	4,50	11	13,90	0,30
A07IS375	3,35	2,73	3,61	0,659	4,73	12	14,90	0,33
* Il numero dei	i gradini comp	orende la pia	ttaforma					





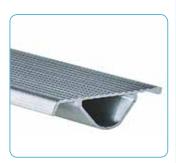
NORMATIVA EUROPEA





SUPERISSIMA

CONFORME EUROPEA EN 131

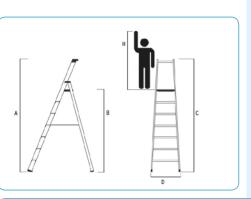


• Gradino maggiorato mm 130



- Corrimano
- Realizzato in tubo quadro di alluminio da mm 25x25
- da cm 77 (a richiesta)

 COD: A50CORR67



Scala apribile:

Scala apribile di tipo industriale idonea anche per uso domestico, gradini on superficie antiscivolo, piattaforma ribaltabile automaticamente e parapetto di sicurezza, gradino maggiorato da mm 130.

- mm 70x20
- ribordatura



CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	H(m)	N. Gr. *	Kg	M^3
A07SUP150	1,28	0,66	1,36	0,434	2,66	3	5,26	0,08
A07SUP175	1,51	0,89	1,61	0,459	2,89	4	5,96	0,10
A07SUP200	1,74	1,12	1,86	0,484	3,12	5	7,12	0,13
A07SUP225	1,97	1,35	2,11	0,509	3,35	6	8,46	0,15
A07SUP250	2,20	1,58	2,36	0,534	3,58	7	9,78	0,18
A07SUP275	2,43	1,81	2,61	0,559	3,81	8	11,00	0,20
A07SUP300	2,66	2,04	2,86	0,584	4,04	9	13,30	0,23
A07SUP325	2,89	2,27	3,11	0,609	4,27	10	14,66	0,27
A07SUP350	3,12	2,50	3,36	0,634	4,50	11	16,00	0,30
A07SUP375	3,35	2,73	3,61	0,659	4,73	12	17,70	0,33

^{*} Il numero dei gradini comprende la piattaforma

UNIVERSALE EN 131















Scala telescopica:

È una scala multiuso, professionale, fornita già con allargatore, ideale per un uso prolungato e può essere utilizzata:

- Da appoggio
- A cavalletto
- Zoppa (adattabile a 2 piani differenti)

Caratteristiche:

- Montante superiore da mm 68x25
- Montante inferiore sez. C da mm 77x26
- Gradini pioli esterni con superficie antiscivolo mm 30x30x1,3 COD: MAG3013U
- Gradini pioli interni con superficie antiscivolo mm 30x30x1,3
 - COD: MAG3013S
- Alzata mm 300
- Cerniera lamellare fissata ai montanti per mezzo di ribattitura
- Tappi antisdrucciolo alle estremità dei montanti
- Portata kg 150
- CERTIFICATA DA TÜV SÜD

Optional:

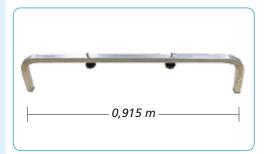
• accessorio per dislivelli



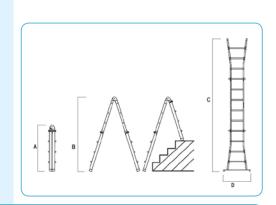
- Accessorio per dislivelli: Fino a mm 300
 COD: A20UNIZOP



• Particolare cerniera



• Allargatore ■ COD: STABIUNI



CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	N. Gr.	Kg	M^3
A20UNINA	0,99	1,55	3,08	0,915	3X4	9,60	0,11
A20UNINB	1,29	2,05	4,28	0,915	4X4	12,4	0,19
A20UNINC	1,59	2,65	5,48	0,915	5X4	14,9	0,23
A20UNIND	1,89	2,95	6,08	0,915	6X4	17,2	0,29







CONFORME







UNIVERSALE D.LGS. 81/2008

Scala telescopica:

È una scala multiuso in alluminio e può essere utilizzata:

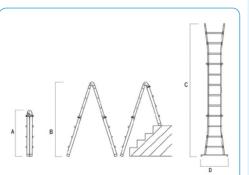
- Da appoggio
- A cavalletto
- Zoppa (adattabile a 2 piani differenti)

Caratteristiche:

- Montante superiore da mm 59x25
- Montante inferiore sez. C da mm 67x25
- Gradini pioli con superficie antiscivolo mm 30x30
- Gradini pioli con superficie elettrosaldato antiscivolo mm 26,8x26,8x1,2
- Alzata mm 300
- Cerniera lamellare fissata ai montanti per mezzo di ribattitura
- Tappi antisdrucciolo alle estremità dei montanti
- Portata kg 150

Optional:

• accessorio per dislivelli





|--|

CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	N. (Gr.	Kg	M^3
A20UNI1A	1,16	1,84	3,85	0,50	4x2	4x2	9,70	0,12
A20UNI2A	1,43	2,10	4,40	0,63	4x2	5x2	10,40	0,14
A20UNI3A	1,43	2,35	4,93	0,63	5x2	5x2	11,80	0,17
A20UNI4A	1,70	2,59	5,48	0,66	5x2	6x2	12,60	0,20

SCALE IN ALLUMINIC

UNIVERSALE CLIK CLAK















Scala telescopica:

È una scala multiuso, professionale, fornita già con allargatore, ideale per un uso prolungato e può essere utilizzata:

- Da appoggio
- A cavalletto
- Zoppa (adattabile a 2 piani differenti)

Caratteristiche:

- Montante superiore da mm 68x25
- Montante inferiore sez. C da mm 77x26
- Gradini piani esterni con mm 30x30x1,3 COD: MAG3013U
- Gradini piani interni con superficie antiscivolo mm 30x30x1,3 COD: MAG3013ES
- Passo mm 300
- Cerniera lamellare fissata ai montanti per mezzo di ribattitura
- Tirante gradino in nylon
- Tappi antisdrucciolo alle estremità dei montanti
- Portata kg 150
- CERTIFICATA DA TÜV SÜD

Optional:

• kit 2 ruote

Novità cerniera automatica

Scala multi-posizione con cerniera automatica che ne facilita maggiormente l'utilizzo.





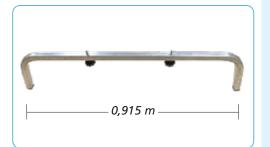


- Raggiungerà da sola il punto di massima apertura:
- Cerniera da tirare all'esterno fino a che rimane bloccata
- a cavalletto
- in appoggio

	CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	N. Gr.	Kg	M^3
	A20UNINKA	0,99	1,55	3,08	0,915	3X4	10,00	0,11
rante nylon	A20UNINKB	1,29	2,05	4,28	0,915	4X4	12,70	0,19
Tiral in ny	A20UNINKC	1,59	2,65	5,48	0,915	5X4	15,40	0,23
=	A20UNINKD	1,89	2,95	6,08	0,915	6X4	17,90	0,29
a	A20UNINKAF	0,99	1,55	3,08	0,915	3X4	10,00	0,11
irante fusione	A20UNINKBF	1,29	2,05	4,28	0,915	4X4	12,70	0,19
	A20UNINKCF	1,59	2,65	5,48	0,915	5X4	15,40	0,23
_ :=	A20UNINKDF	1,89	2,95	6,08	0,915	6X4	17,90	0,29

SCALE IN ALLUMINIO





• Allargatore
■ COD: STABIUNI

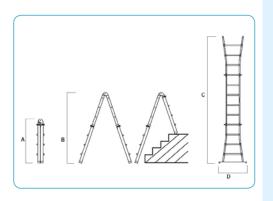


• Tirante gradino in alluminio (a richiesta)

■ COD: MF08TGN



• Accessorio per dislivelli: ■ Fino a mm 300 ■ COD: A20UNIZOP





SCALE IN ALLUMINIC

NEW RED













Scala telescopica:

È una scala multiuso in alluminio e può essere utilizzata:

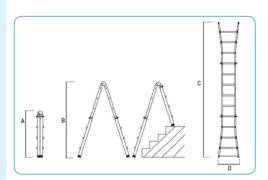
- Da appoggio
- A cavalletto
- Zoppa (adattabile a 2 piani differenti)

Caratteristiche:

- Montante superiore mm 50x20
- Montante inferiore mm 65x25
- Gradini pioli con superficie antiscivolo
- Alzata mm 270
- Cerniera in acciaio
- Tappi antisdrucciolo alle estremità dei montanti
- Portata kg 100
- Conforme al D. Lgs. 81/2008



• Cerniera in acciaio



CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	N. Gr.	Kg	M ³
A20NR	1,20	1,88	3,90	0,500	4X2 4X2	8,50	0,12

SCALE IN ALLUMINIO

FUTURA







CONFORME EUROPEA EN 131



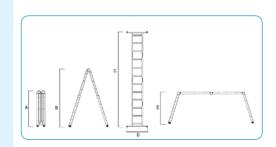
Scala telescopica:

È una scala multiuso in alluminio e può essere utilizzata:

- Da appoggio
- A cavalletto
- Zoppa (adattabile a 2 piani differenti)
- A ponte
- portata kg 150
- Normativa Europea UNI EN 131
- In posizione "banco di lavoro" la portata è di kg 120 e non si può usare come ponteggio



• Cerniera in acciaio



CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	E(m)	N. Gr.	Kg	M^3
FUTURA	0,96	1,71	3,50	0,800	0,940	4X3	12,00	0,09





CONFORME EUROPEA EN 131





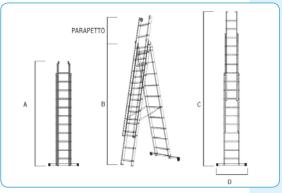
EXPORT

Scala componibile:

Scala estremamente versatile che consente l'utilizzo:

• In appoggio, a sfilo, a cavalletto (è vietato utilizzare il terzo tronco per salirvi; quest'ultimo dovrà essere utilizzato esclusivamente come parapetto)

- Montati rettangolari da mm 60x20
- Gradini pioli con superficie antiscivolo da mm 25x25
- Normativa Europea UNI EN 131 1-2



- Larghezza massima primo tronco mm 460
- Alzata mm 300





LE IN ALL

EUROPA Con gradino di riposo brevettato



















Scala estremamente versatile che consente l'utilizzo:

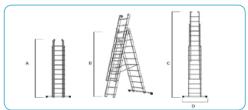
- In appoggio
- A cavalletto

(è vietato utilizzare il terzo tronco per salirvi; quest'ultimo dovrà essere utilizzato esclusivamente come parapetto)

Comprensiva di gradino di riposo, solo per scala a tre tronchi.

Tra le scale industriali, è senza dubbio quella che riesce a soddisfare maggiormente le diverse esigenze di impiego che si possono presentare.

- Gradino di riposo solo per scala a 3 tronchi
- Montanti rettangoli da:
- mm 67x25 (per m 2,00 e m 2,50)mm 84x25 (per m 3,00)
- mm 100x25 (per m 3,50 a m 4,50)
- Larghezza massima mm 460
- Gradini pioli con superficie antiscivolo mm 30x30
- Gradini fissati al montante con il sistema di espansione ribordatura
- Alzata mm 300
- Dispositivo anti sfilo a partire dal 2° tronco
- Dispositivo di limite max di sovrapposizione
- Cinghia antiapertura accidentale
- Barra stabilizzatrice telescopica
- Puntali antisdrucciolo alle estremità dei montanti
- Terzo tronco dotato di rotelle scorrimento (a partire da m 3,00)
- Portata kg 150
- CERTIFICATA DA TÜV SÜD



A(m)	B(m)	C(m)	D(mm/kg)	N. Gr.	Kg	M^3
1,98	1,90	2,85	750-2,00	6X2	11,24	0,11
2,57	2,48	4,12	850-2,20	8X2	13,84	0,14
3,17	3,08	5,32	950-2,30	10X2	17,10	0,20
3,48	3,40	5,86	990-2,42	11X2	20,60	0,27
4,06	4,00	7,34	1100-2,64	13X2	24,76	0,32
4,40	4,30	7,70	1200-3,00	14X2	27,00	0,34
	1,98 2,57 3,17 3,48 4,06	1,98 1,90 2,57 2,48 3,17 3,08 3,48 3,40 4,06 4,00	1,98 1,90 2,85 2,57 2,48 4,12 3,17 3,08 5,32 3,48 3,40 5,86 4,06 4,00 7,34	1,98 1,90 2,85 750-2,00 2,57 2,48 4,12 850-2,20 3,17 3,08 5,32 950-2,30 3,48 3,40 5,86 990-2,42 4,06 4,00 7,34 1100-2,64	1,98 1,90 2,85 750-2,00 6X2 2,57 2,48 4,12 850-2,20 8X2 3,17 3,08 5,32 950-2,30 10X2 3,48 3,40 5,86 990-2,42 11X2 4,06 4,00 7,34 1100-2,64 13X2	1,98 1,90 2,85 750-2,00 6X2 11,24 2,57 2,48 4,12 850-2,20 8X2 13,84 3,17 3,08 5,32 950-2,30 10X2 17,10 3,48 3,40 5,86 990-2,42 11X2 20,60 4,06 4,00 7,34 1100-2,64 13X2 24,76

SCALE IN ALLUMINIO





• Dispositivo antisfilo accidentale ■ COD: M504COMP



• Gradino di riposo BREVETTO DEPOSITATO n. 102020000011077



• Gradino di riposo aperto/chiuso (solo per la scala a 3 tonchi)



• Limite max sovrapposizione ultimo tronco



	CODICE EUROPA 3 TRONCHI	A(m)	B(m)	C(m)	D(mm/kg)	N. Gr.	Kg	M^3
riposo	A09A3200	1,98	1,90	3,80	750-2,00	6X3	15,20	0,16
	A09A3250	2,57	2,48	5,60	850-2,20	8X3	16,90	0,21
o di	A09A3300	3,17	3,08	7,40	950-2,30	10X3	24,10	0,29
din	A09A3350	3,48	3,40	8,30	990-2,42	11X3	29,00	0,38
gra	A09A3400	4,06	4,00	10,10	1100-2,64	13X3	33,30	0,45
00	A09A3450	4,40	4,30	11,00	1200-3,00	14X3	38,20	0,49

F6 2 Tronchi







D. Lgs. 81/2008





Scala a sfilo:

Scala industriale in 2/3 tronchi disponibile a sfilo manuale o con fune.

Caratteristiche:

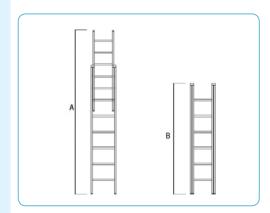
- Montanti rettangolari da mm 67x25 (per m 2,00 e 2,50) mm 84x25 (fino a m 5,50)
- Larghezza massima mm 460
- Gradini pioli con superficie antiscivolo da mm 30x30
- Gradini fissati al montante con ilsistema di espansione e ribordatura
- Alzata mm 300
- Dispositivo antisfilo accidentale
- Tappi antisdrucciolo alle estremità dei montanti
- Zoccolini antisdrucciolevoli snodati alla base da mm 120x60
- Tronco finale dotato di rotelle di scorrimento (a partire da m 3,00)
- Dopo m 8,00 deve essere accessoriata di rompitratta
- Portata kg 150
- Conforme al D. Lgs. 81/2008



• Poggiapalo in alluminio ■ COD: A50P0G67



- Rompitratta in alluminio:
- Obbligatorio per altezze superiori m 8,00COD: A50ROMPI



CODICE A MANO	A(m)	B(m)	N. Gr.	Kg	M^3	CODICE CON FUNE	Kg
A13A2200	2,98	2,11	6X2	8,60	0,17		
A13A2250	3,58	2,38	7X2	10,20	0,19		
A13A2300	4,78	2,98	9X2	14,20	0,23	A13AF230	16,40
A13A2350	6,00	3,60	11X2	17,20	0,28	A13AF235	18,50
A13A2400	6,58	3,87	12X2	18,30	0,30	A13AF240	20,90
A13A2450	7,79	4,50	14X2	20,70	0,35	A13AF245	23,60
A13A2500	9,00	5,12	16X2	21,80	0,40	A13AF250	28,60
A13A2550	9,61	5,40	17X2	24,40	0,42	A13AF255	29,00

ale in alluminio



3 Tronchi



- Livellatore regolabile:
- COD: A50ALIVUNI



• Dispositivo antisfilo accidentale

■ COD: MS04COMP



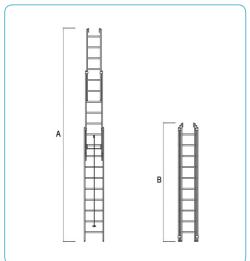
Allargatore telescopico (a richiesta)

larghezza ~ min. 700 mm larghezza ~ max. 1000 mm

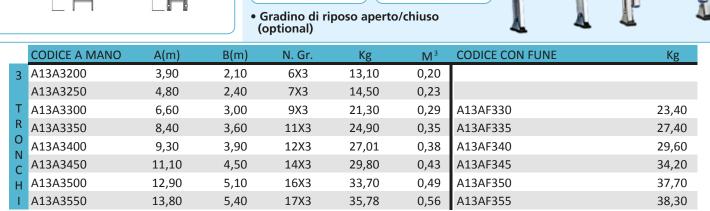


• Optional Gradino di riposo ■ COD: PIANORIPOSO

















Scala a sfilo:

Scala industriale in 2/3 tronchi disponibile a sfilo manuale.

- Montanti rettangolari da mm 59x25 mm 69x25 mm 85x25 mm102x25
- Gradini pioli con superficie antiscivolo da mm 39x28 a "D"
- Gradini fissati al montante con ilsistema di espansione e ribordatura
- Alzata mm 300
- Dispositivo antisfilo accidentale
- Stabilizzatore telescopico alla base
- Portata kg 150CERTIFICATA DA TÜV SÜD

CODICE TRIA 2 TRONCHI	A(m)	B(m)	C(m)	N. Gr.	Kg	M^3
A10059082255	4,05	2,55	min 0,78-max 1,2	8X2	11,01	0,13
A10069102315	5,25	3,15	min 0,78-max 1,2	10X2	14,78	0,18
A10069112345	5,85	3,45	min 0,78-max 1,2	11X2	15,99	0,19
A10069132405	7,05	4,05	min 0,78-max 1,2	13X2	18,40	0,23
A10100152465	8,25	4,65	min 0,78-max 1,2	15X2	25,58	0,37
CODICE TRIA 3 TRONCHI	B(m)	A(m)	D(mm/kg)	N. Gr.	Kg	M^3
A10069083255	5,55	2,55	min 0,78-max 1,2	8X3	17,52	0,2
A10069103315	7,35	3,15	min 0,78-max 1,2	10X3	21,08	0,26
A10084113345	8,25	3,45	min 0,78-max 1,2	11X3	23,96	0,32
A10100133405	10,05	4,05	min 0,78-max 1,2	13X3	27,67	0,39

CALE IN ALLUMINIO





- Allargatore telescopico (a richiesta)
 larghezza ~ min. 780 mm
 larghezza ~ max. 1200 mm

 COD: ALTRIA59
 scala con montante da 59
 COD: ALTRIA69
 scala con montante da 69
 COD: ALTRIA85
 scala con montante da 85

- scala con montante da 85 COD: ALTRIA102 scala con montante da 102

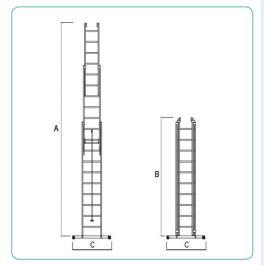


• Staffe di contenimento in alluminio estruso in lega 6005





- Dispositivo antisfilo accidentale con gancio antivento COD: MS04COMPTRIA





•Particolare gradino triangolare 39x28 ribordato

CORDA













Scala in corda:

Scala in corda costruita con montanti in fune di nylon e gradini in alluminio antisdrucciolo.

- Montanti in fune di nylon Ø mm 16
- Gradini pioli in alluminio con superficie antiscivolo Ø mm 25
- Ganci in alluminio a Norma EN 362
- Alzata mm 300
- Larghezza esterna mm 350
- Peso al m/kg 1,36
- Portata kg 100Conforme al D. Lgs. 81/2008



• Ganci in alluminio ■ COD: GACN



- Fusione innesto gradino
- **■** COD: A15CN









SECURFIRE

CONFORME

Scala per esterni

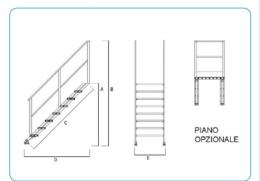
Caratteristiche:

- Montanti rettangolari da mm 90x25 Gradini piani in profilo portante forato filtrante leggero da mm 200 Alzata mm 250 con inclinazione a 60°
 • Alzata mm 200 con inclinazione a 45°
- N. 2 Piastre di fissaggio per ancoraggio superiore
- Corrimano unilaterale in profilo tondo mm 40
- Secondo corrimano a richiesta
- Larghezza interna mm 600/800
- Portata kg 200,00
- Conforme al D. Lgs. 81/2008

Optional:

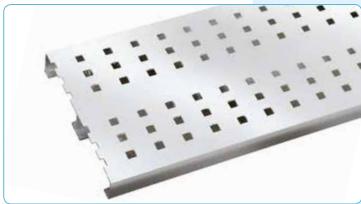
- Piani di uscita completi di parapetto e fermapiede regolamentare da m 1,00
- da mm 600x800
- da mm 800x800
- Mensole di sostegno per piani di sbarco
- da mm 600x800
- da mm 800x800

Piano di uscita opzionale





■ PREVENTIVO A RICHIESTA







SCALE IN ALLUMINIC

CARGO













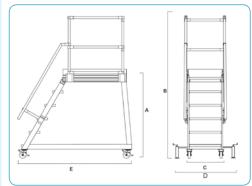
Scala mobile a palchetto completamente smontabile per uso professionale ideale nella manutenzione industriale, estremamente versatile ha la possibilità di avere l'uscita frontale, laterale destra/sinistra.

È progettata con 4 ruote disassate con freno, pivottanti Ø mm 125 in nylon per agevolarne la movimentazione, a richiesta può essere fornita con due ruote per lo spostamento tipo carriola.

La scala viene fornita smontata per ridurre le spese di trasporto.

- Optional:
 Cancelletto di sbarco laterale / posteriore / anteriore
- COD: CANCARGO

- Montanti rettangolari da mm 90x25
- Gradini piani in profilo rigato antisdrucciolo da mm 200 (a richiesta profilo portante forato da mm 200)
- Alzata mm 250
- Inclinazione a 60°
- Larghezza interna mm 600/800
- Piano di calpestio in profilo rigato antisdrucciolo da mm 600x800 – 800x800
- Parapetto di protezione da m 1,00
- Fermapiede mm 150
- N. 2 Stabilizzatori laterali
- 4 ruote disassate con freno, pivottanti Ø125 mm in nylon rivestite in poliuretano espanso con dispositivo frenante a doppio pedale
- Corrimano in profilo tondo Ø mm 40
- Portata kg 200
- Conforme al D. Lgs. 81/2008
- Il prodotto è stato testato in conformità della norma UNI EN 14122



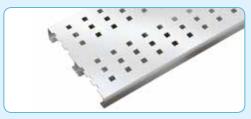




• Vaschetta porta oggetti in alluminio 600x200 ■ COD: A19CA/VA



• 4 Ruote disassate con freno e Ø 125 ■ COD: MR12540CH



• Gradino forato antiscivolo unidirezionale ■ mm 200 (a richiesta)



• Gradino rigato
■ mm 200 (a richiesta)





• Optional Stabilizzatore a vite ■ COD: STABCARUOTE

		• Cargo	imballata				
CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	E(m)	N. Gr.	Kg
A19RCA/64	1,00	2,00	0,60	0,90	1,45	4	48,5
A19RCA/65 A19RCA/66	1,25	2,25	0,60	0,90	1,67	5	52,5
A19RCA/66	1,50	2,50	0,60	0,90	1,81	6	56,5
A I 9RL A/D/	1,75	2,75	0,60	0,90	1,95	7	60,5
A19RCA/68 A19RCA/69	2,00	3,00	0,60	0,90	2,12	8	64,5
A19RCA/69	2,25	3,25	0,60	0,90	2,80	9	68,5
A19RCA/610	2,50	3,50	0,60	0,90	2,45	10	72,5
A19RCA/611	2,75	3,75	0,60	0,90	2,61	11	76,5
A19RCA/611 A19RCA/612	3,00	4,00	0,60	0,90	2,78	12	80,5
A19RCA/613	3,25	4,25	0,60	0,90	2,94	13	84,5
CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	E(m)	N. Gr.	Kg
A19RCA/84	1,00	2,00	0,80	1,10	1,45	4	49
A19RCA/85	1,25	2,25	0,80	1,10	1,62	5	54
A19RCA/86	1,50	2,50	0,80	1,10	1,80	6	59
A19RCA/86 A19RCA/87 A19RCA/88	1,75	2,75	0,80	1,10	1,95	7	64
A19RCA/88	2,00	3,00	0,80	1,10	2,12	8	69
A19RCA/89	2,25	3,25	0,80	1,10	2,28	9	74
A19RCA/810	2,50	3,50	0,80	1,10	2,45	10	79
A19RCA/89 A19RCA/810 A19RCA/811	2,75	3,75	0,80	1,10	2,61	11	84
5 A19RCA/812	3,00	4,00	0,80	1,10	2,78	12	89
A19RCA/813 A19RCA/814	3,25	4,25	0,80	1,10	2,94	13	94
A19RCA/814	3,50	4,50	0,80	1,10	3,11	14	99
A19RCA/815	3,75	4,75	0,80	1,10	3,27	15	104
A19RCA/816	4,00	5,00	0,80	1,10	3,44	16	109

SCALE IN ALLUM

MAREA







D. Lgs 81/2008 Art. 140





SCALE IN ALLUMINIO



- Montanti rettangolari da mm 90x25
- Gradini piani in profilo forato antiscivolo unidirezionale da mm 200 (a richiesta profilo portante rigato da mm 200)
- Alzata mm 250
- Inclinazione a 60°
- Larghezza interna mm 600/800
- Piano di calpestio in profilo forato antisdrucciolo lunghezza da mm 1000/2000/3000
- Parapetto di protezione da m 1,00
- Fermapiede mm 150
- 4 ruote disassate con freno, pivottanti Ø125 mm in nylon rivestite in poliuretano espanso con dispositivo frenante a doppio pedale
- n.2 stabilizzatori laterali
- Corrimano in profilo tondo Ø mm 40
- Portata kg 200
- Conforme al D. Lgs. 81/2008

	CODICE LARG.		LUNGHE	ZZA PIATTAFO	RMA (m)	
H. PIANO	600	1,00		2,00		3,00
1,00	A19MA60100/1		A19MA60100/2		A19MA60100/3	
1,25	A19MA60125/1		A19MA60125/2		A19MA60125/3	
1,50	A19MA60150/1		A19MA60150/2		A19MA60150/3	
1,75	A19MA60175/1		A19MA60175/2		A19MA60175/3	
2,00	A19MA60200/1		A19MA60200/2		A19MA60200/3	
2,25	A19MA60225/1		A19MA60225/2		A19MA60225/3	
2,50	A19MA60250/1		A19MA60250/2		A19MA60250/3	
2,75	A19MA60275/1		A19MA60275/2		A19MA60275/3	
3,00	A19MA60300/1		A19MA60300/2		A19MA60300/3	
3,25	A19MA60325/1		A19MA60325/2		A19MA60325/3	

	CODICE LARG.	LUNGHEZZA PIATTAFORMA							
H. PIANO	800	1,00		2,00		3,00			
1,00	A19MA80100/1		A19MA80100/2		A19MA80100/3				
1,25	A19MA80125/1		A19MA80125/2		A19MA80125/3				
1,50	A19MA80150/1		A19MA80150/2		A19MA80150/3				
1,75	A19MA80175/1		A19MA80175/2		A19MA80175/3				
2,00	A19MA80200/1		A19MA80200/2		A19MA80200/3				
2,25	A19MA80225/1		A19MA80225/2		A19MA80225/3				
2,50	A19MA80250/1		A19MA80250/2		A19MA80250/3				
2,75	A19MA80275/1		A19MA80275/2		A19MA80275/3				
3,00	A19MA80300/1		A19MA80300/2		A19MA80300/3				
3,25	A19MA80325/1		A19MA80325/2		A19MA80325/3				
3,50	A19MA80350/1		A19MA80350/2		A19MA80350/3				
3,75	A19MA80375/1		A19MA80375/2		A19MA80375/3				
4,00	A19MA80400/1		A19MA80400/2		A19MA80400/3				

CODICE PIANO DI LAVORO + RINGHIERA	LUNGHEZZA (m)
A19MAPIA100	0,50
A19MAPIA200	1,50
A19MAPIA300	2,50

SCALE IN ALLUMINIC

LEGO EN 131











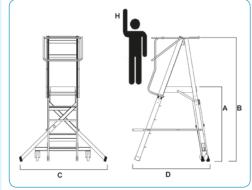




Nuova scala in alluminio con caratteristiche di elevata stabilità:

Ottenuta grazie a sistemi diversi di stabilizzazione a seconda dell'altezza della scala.

- Profilo montante anteriore mm 84x25
- Profilo montante posteriore mm 67x25
- Gradino mm. 130 di profondità innestato, espanso e ribordato nei montanti
- Maniglie di sollevamento
- Larghezza scala mm 500
- N.2 ruote diametro mm 150
- Piano porta oggetti da mm 600x180
- Piano di calpestio in lamiera mandorlata da mm 600x450
- N.2 maniglie di sollevamento poste nella sezione anteriore
- Allargatore posteriore integrato per scale dai 3 ai 5 gradini
- Stabilizzatori telescopici diagonali oltre ad allargatore posteriore integrato per scale da 6 a 10 gradini
- Sistema di stabilizzatori laterali oltre ad allargatore posteriore integrato per scale da 11 a 15 gradini
- İnclinazione 70°
- Conforme alla NORMA UNI EN 131-7:2013



SCALE IIN ALLUMIINIO





• Allargatore posteriore ■ Per scale da 3 a 5 gradini



• Stabilizzatori telescopici diagonali ■ Per scale da 6 a 9 gradini



• Piano di calpestio in lamiera mandorlata da mm 600x450



• Optional: Kit sollevamento ruote ■ COD:A19KITSO



• Optional:Parapetto ■ COD:A19LPAR



• Stabilizzatori laterali ■ COD: A19LSTAB Per scale da 10 a 15 gradini

CODICE	A(m)	B(m)	H(m)	C(m)	D(m)	N. Gr. *	PESO Kg		
A19L175	0,75	1,75	2,75	1,05	1,07	3	24		
A19L200	1,00	2,00	3,00	1,05	1,2	4	26		
A19L225	1,25	2,25	3,25	2,5	1,33	5	28		
A19L250	1,50	2,50	3,50	2,5	1,46	6	30		
A19L275	1,75	2,75	3,75	2,5	1,59	7	32		
A19L300	2,00	3,00	4,00	2,5	1,72	8	34		
A19L325	2,25	3,25	4,25	2,5	1,85	9	36		
A19L350	2,50	3,50	4,50	3,11	1,98	10	38		
A19L375	2,75	3,75	4,75	3,11	2,11	11	40		
A19L400	3,00	4,00	5,00	3,11	2,24	12	42		
A19L425	3,25	4,25	5,25	3,11	2,37	13	44		
A19L450	3,50	4,50	5,50	3,11	2,5	14	46		
A19L475	3,75	4,75	5,75	3,11	2,63	15	48		
*Il numero dei gradini comprende la piattaforma									

✓ A richiesta scala montata

STANDARD CLASSICA











Scala a castello:

Scala fissa in alluminio assemblata a mano con giunti in fusione che rendono possibili eventuali sostituzioni.

Caratteristiche:

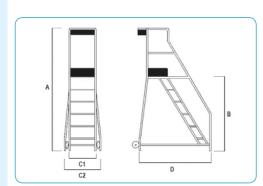
- Tubo portante diam. 30 mm
- Gradini piani con superficie antiscivolo da mm 200
- Alzata mm 250
- N. 2 ruote da mm 150 nella parte posteriore per agevolarne gli spostamenti
- Piano di calpestio in ABS da mm 570x400
- Fermapiedi da mm 150
- Parapetto di protezione da m 1,00
- Vaschetta porta oggetti in ABS da mm 480x190
- Portata kg 150
- Conforme al D. Lgs. 81/2008



- Maniglie per lo spostamento (a richiesta)
 COD: A19MAN



• 4 ruote pivottanti retrattili ■ COD: MR100S



		53700						
CODICE	A(m)	B(m)	C1(m)	C2(m)	D(m)	N. Gr.*	Kg	M^3
A19SCAF100	2,00	1,00	0,55	0,71	1,13	4	19,10	1,60
A19SCAF125	2,25	1,25	0,55	0,73	1,28	5	20,50	2,10
A19SCAF150	2,50	1,50	0,55	0,75	1,47	6	23,10	2,76
A19SCAF175	2,75	1,75	0,55	0,77	1,60	7	26,00	3,39
A19SCAF200	3,00	2,00	0,55	0,79	1,78	8	29,60	4,22
A19SCAF225	3,25	2,25	0,55	0,81	1,90	9	32,00	5,00
A19SCAF250	3,50	2,50	0,55	0,83	2,06	10	34,40	5,98
A19SCAF275	3,75	2,75	0,55	0,85	2,20	11	36,40	7,01
A19SCAF300	4,00	3,00	0,55	0,92	2,35	12	39,00	8,65
A19SCAF325	4,25	3,25	0,55	0,94	2,50	13	42,50	9,99
A19SCAF350	4,50	3,50	0,55	0,96	2,65	14	46,60	11,45
A19SCAF375	4,75	3,75	0,55	0,98	2,80	15	50,00	13,03
A19SCAF400	5,00	4,00	0,55	1,00	2,83	16	52,00	14,15
*Il numero dei gra	adini comprend	e la piattaform	ıa					











Scala a castello:

Scala in alluminio pieghevole con un ingombro ridotto per il trasporto e lo stoccaggio.

Caratteristiche:

- Montanti rettangolari da mm 84x25
- Montante strutturale parte posteriore mm 67x25
- Gradini piani con superfice antiscivolo da mm 200
- Alzata mm 250
- Allargatori telescopici nella parte posteriore con rinforzo laterale a partire dai m 3,00
- Fino a m 2,75 chiuso m 0,70 aperto m 1,08
- Da m. 3,00 chiuso m.1,10 aperto 1,40
- N. 2 di ruote mm 150 per agevolarne gli spostamenti
- Piano di calpestio in lamiera di alluminio mandorlata da mm 600x465
- Parapetto di protezione da m 1,00
- Fermapiedi da mm 150
- Vaschetta porta oggetti in ABS da mm 480x190
- Corrimano pieghevoli in tubo quadro da mm 25x25
- Maniglie pieghevoli
- Dispositivo anti apertura/chiusura
- Ingombro per il trasporto: m 0,28x0,60xC
- Portata kg 150
- Conforme al D. Lgs. 81/2008



Scala chiusa



Scala chiusa										
CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	E(m)	F (min)	F(max)	N. Gr.*	Kg	M^3
A19SCAF100PI	2,00	1,00	2,33	0,55	1,59	0,72	1,08	4	25,00	0,64
A19SCAF125PI	2,25	1,25	2,62	0,55	1,74	0,72	1,08	5	27,50	0,71
A19SCAF150PI	2,50	1,50	2,91	0,55	1,89	0,72	1,08	6	28,50	0,78
A19SCAF175PI	2,75	1,75	3,20	0,55	2,04	0,72	1,08	7	32,00	0,86
A19SCAF200PI	3,00	2,00	3,49	0,55	2,19	1,01	1,40	8	34,50	0,93
A19SCAF225PI	3,25	2,25	3,78	0,55	2,34	1,01	1,40	9	38,50	1,01
A19SCAF250PI	3,50	2,50	4,07	0,55	2,49	1,01	1,40	10	40,00	1,08
A19SCAF275PI	3,75	2,75	4,36	0,55	2,64	1,01	1,40	11	42,50	1,16
A19SCAF300PI	4,00	3,00	4,65	0,55	2,79	1,01	1,40	12	46,00	1,23
A19SCAF325PI	4,25	3,25	4,94	0,55	2,94	1,01	1,40	13	48,00	1,30
A19SCAF350PI	4,50	3,50	5,23	0,55	3,09	1,01	1,40	14	54,00	1,39
A19SCAF375PI	4,75	3,75	5,52	0,55	3,24	1,01	1,40	15	56,00	1,45
A19SCAF400PI	5,00	4,00	5,81	0,55	3,39	1,01	1,40	16	62,50	1,53
*Il numero dei grad	dini compre	ende la pia	ttaforma							

KOMPASSO ECO







D. Lgs. 81/2008

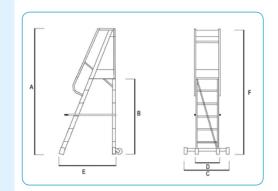




Scala a castello:

Scala in alluminio pieghevole con un ingombro ridotto per il trasporto e lo stoccaggio.

- Montanti rettangolari da mm 84x25
- Montante strutturale parte posteriore mm 67x25
- Gradini piani con superficie antiscivolo da mm 130
- Alzata mm 250
- Allargatori telescopici nella parte posteriore.
 - Fino a m 2,75 chiuso m 0,69 - aperto m 1.08
 - Da m 3,00 chiuso m 1,02 aperto 1,40
- Barra stabilizzatrice smontabile con n. 2 ruote da mm 150 per agevolarne gli spostamenti
- Piano di calpestio in lamiera di alluminio mandorlata da mm 600x465
- Parapetto di protezione da m 1,00
- Fermapiedi da mm 150
- Vaschetta porta oggetti in ABS da mm 480x190
- Maniglie per lo spostamento
- Dispositivo anti apertura/chiusura
- Ingombro per il trasporto: m 0,53x0,61XF
- Portata kg 150
- Conforme al D. Lgs. 81/2008



CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	E(m)	F(m)	N. Gr.*	Kg	M^3
A19ECOPI100	2,00	1,00	0,87	0,55	1,59	2,16	4	23,50	0,76
A19ECOPI125	2,25	1,25	0,87	0,55	1,74	2,44	5	24,00	0,84
A19ECOPI150	2,50	1,50	0,98	0,55	1,89	2,70	6	25,00	0,92
A19ECOPI175	2,75	1,75	0,98	0,55	2,04	3,97	7	29,50	0,99
A19ECOPI200	3,00	2,00	0,98	0,55	2,19	3,23	8	30,00	1,07
A19ECOPI225	3,25	2,25	0,98	0,55	2,34	3,49	9	31,50	1,15
A19ECOPI250	3,50	2,50	0,98	0,55	2,49	3,76	10	35,00	1,22
A19ECOPI275	3,75	2,75	0,98	0,55	2,64	4,02	11	38,50	1,30
A19ECOPI300	4,00	3,00	0,98	0,55	2,79	4,29	12	42,00	1,38
*Il numero dei grad	din i compren	de la piattaf	orma						



IDEAL









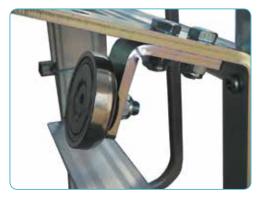


Ideal:

Ideale da utilizzare nelle logistiche e trasporti per accesso camion. Ideal è una scala interamente in alluminio. Molto leggera, si trasporta e si installa facilmente.

È disponibile nella versione
4-5-6 gradini con un'altezza variabile
in base alle necessità.
Grazie a n. 2 calamite speciali
con una tenuta di 90 kg cad.
poste nella parte posteriore, il fissaggio
e la messa in opera risultano molto veloci.

- Larghezza scala mm 600
- Profondità gradini mm 130
- Larghezza massima con piedini mm 740
- N. 2 calamite con portata 90 kg cad.
- N. 2 Piedini regolabili telescopici alla base
- Portata kg. 150
- Conforme al D.Lgs 81/2008

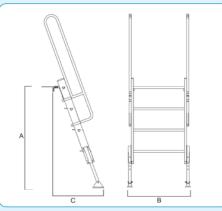


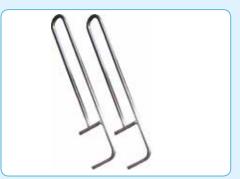
• Calamita con portata 90 Kg cad.



• Piedino regolabile







Optional: coppia di corrimani
■ COD: A02CO

CODICE	Α	(m)	B (m)	C (m	N. Gr.	Vα	N 4 3
CODICE	Minima	Massima	В (П)	C (III)	N. GI.	Kg	M ³
A02CT4	1,03	1,18	0,74	0,60	4	10,60	0,21
A02CT5	1,28	1,43	0,74	0,69	5	13,60	0,25
A02CT6	1,53	1,68	0,74	0,78	6	16,60	0,31

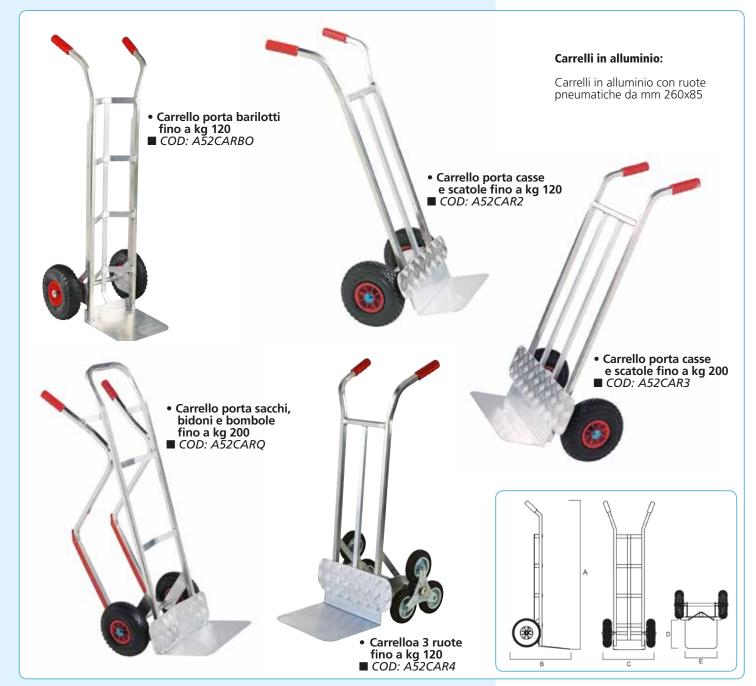
SCALE IN ALLUMINIO

CARRELLI IN ALLUMINIO



D. Lgs 81/2008 Art. 140





CODICE	CODICE		DIMENSIONI	CARRELLO		DIMENSION	I PEDANA	Dose Ka
CODICE		А	В	С	M^3	D	Е	Peso Kg.
A52CAR2		1,13	0,58	0,45	0,29	0,19	0,31	6,76
A52CAR2R	R	1,13	0,36	0,43	0,29	0,19	0,31	0,70
A52CAR3		1,19	0,61	0,45	0,33	0,18	0,45	8,00
A52CAR3R	R	1,13	0,01	0,43	0,33	0,18	0,43	8,00
A52CARQ		1 20	0,50	0,45	0,29	0,26	0,40	9,30
A52CARQR	R	1,30	0,50	0,45	0,29	0,26	0,40	9,50
A52CARBO		1 21	0.51	0.40	0.22	0.20	0.20	7.06
A52CARBOR	R	1,31	0,51	0,49	0,33	0,28	0,29	7,86
A52CAR4		1,11	0,64	0,50	0,36	0,28	0,37	11,52
R = A richiesta	ruote a	antiforatura i	n poliuretano	mm 265x75				

SCALE IN ALLUMINIO

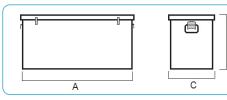




BAULI



- Optional a richiesta n. 4 ruote portata 150 kg ■ COD: MR100



Bauli in alluminio

Leggeri, impermeabili, resistenti all'urto e accatastabili. Costruiti in lamiera mandorlata di alluminio da mm. 2 più mandorla Dotati di due serrature e di due maniglie per agevolarne lo spostamento.
■ COD: BAU30
■ COD: BAU40

- COD: BAU50

В

■ Provvisto di attacchi per forche muletto



CODICE	A (m)	B (m)	C (m)	M ³	Kg.
BAU30	0,82	0,33	0,30	0,08	8,70
BAU40	1,22	0,43	0,40	0,21	15,40
BAU50	1,42	0,53	0,50	0,38	24,00

SCALE IN ALLUMINIO

CASSONETTI COPERTURA



Cassonetti di copertura sportelli d'ispezione in alluminio, verniciati a polvere o con pellicola in PVC, per: tapparelle/quadri elettrici/contatori, etc.... Lamiere in alluminio preverniciate o verniciate a polvere con taglio, piega e schiacciatura.

Preventivo a richiesta



SCAILE IIN ALLUMIINIC

SECURITY BASKET













Cesta porta persone:

È una cesta porta persone che può essere utilizzata occasionalmente mediane macchine dotate di forche per il sollevamento di materiale che abbiano caratteristiche idonee all'accoppiamento con la cesta.

La struttura è realizzata in lega di alluminio con superficie di calpestio completamente antisdrucciolevole e rete di protezione in polietilene espanso. La parte posteriore, non ha scopo strutturale ma solo di protezione sia contro il rischio di cadute, sia per impedire all'operatore di mettere le mani nel carro del muletto.

Suddivisa in due parti ad innesto facilmente smontabili che trasformano la cesta in un cubo per facilitare il trasporto.

Caratteristiche:

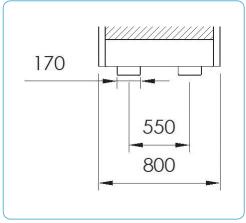
- Altezza delle sponde m 1.10
- Robusti anelli di sicurezza posizionati nella parte posteriore
- Punti di ancoraggio per l'imbracatura (non fornita)
- Catena con moschettone per fissaggio di sicurezza
- Incisione con i dati del costruttore e del cestello direttamente sul profilo
- Profilo tubolare quadro 30x30
- Ingombro mm 860x860x2130
- Peso Kg 23
- Piano di calpestio mm 800x800
- Portata max Kg 200 (comprese 2 persone)
- Manuale uso e manutenzione

Normative di riferimento:

- D.Lgs. 81/2008 testo unico sulla salute e la sicurezza
- Paragrafo 3.1.4 allegato VI







■ COD: SECURRS

SGABELLI IN ALLUMINIO



SGABELLI IN ALLUMINIO

PRATIKO













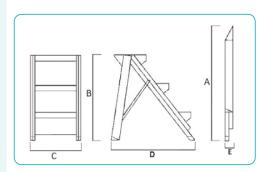


Sgabello:

Sgabello professionale con struttura completamente in alluminio e ampi gradini antiscivolo da mm 200 di profondità. Ideale per essere riposto in spazi ristretti in quanto grazie ai suoi gradini a scomparsa occupa solo 8 cm.

- Montanti rettangolari da mm 70X25 e 35X20
- Gradini piani con superficie antiscivolo da mm 200
- Alzata mm 250
- Tappi antisdrucciolo alle estremità dei montanti
- kit rotelle di scorrimento alla base per lo spostamento (a richiesta)
- Portata kg 150
- Conforme al D. Lgs. 81/2008 (4 gradini)
- Normativa Europea EN 14183 (2-3 gradini)





CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	E(m)	N. Gr.	Kg	M^3
A16SCSP2	0,80	0,50	0,53	0,50	0,075	2	4,50	0,04
A16SCSP3	1,10	0,75	0,55	0,75	0,075	3	6,00	0,05
A16SCSP4	1,40	1,00	0,57	1,00	0,075	4	7,50	0,07







EUROPEA EN 14183





Sgabello:

Sgabello professionale con struttura completamente in alluminio e ampi gradini antiscivolo da mm 200 di profondità. Ideale per essere riposto in spazi ristretti grazie ai suoi gradini a scomparsa.

Caratteristiche:

- Montanti rettangolari da mm 70x25 e 35x20
- Gradini piani con superficie antiscivolo da mm 200
- Alzata mm 250
- Tappi antisdrucciolo alle estremità dei montanti
- Parapetto ribaltabile alto cm 50
- kit rotelle di scorrimento alla base per lo spostamento (a richiesta)
- Portata kg 150
- Normativa Europea EN 14183

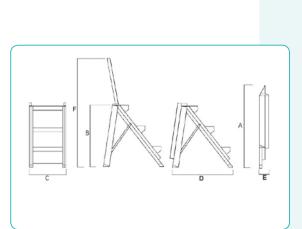








• Kit rotelle
■ COD: KITRUO





CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	E(m)	F(m)	N. Gr.	Kg	M^3
A16SCSPI2	0,80	0,49	0,53	0,50	0,14	1,14	2	5,50	0,06
A16SCSPI3	1,10	0,74	0,55	0,75	0,14	1,39	3	7,00	0,08
A16SCSPI4	1,40	0,99	0,57	1,00	0,14	1,64	4	8,50	0,11

FLAVIA







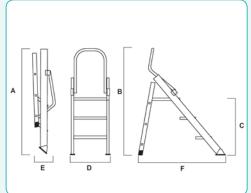












• Flavia chiusa

Sgabello pieghevole con una struttura completamente in alluminio, con ampi gradini antiscivolo da mm 200 di profondità e parapetto.

- Montanti rettangolari da mm 84x25
 Gradini piani con superficie antiscivolo da mm 200
- Piano di calpestio da mm 400
 Parapetto pieghevole
- N.2 zoccolini nella parte anteriore
- N.2 tappi antisdrucciolo nella parte posteriore
- Portata kg 150
- Normativa Europea 14183

CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	E(m)	F(m)	Kg	N.Gr.*	M^3
A16FLA2	0,97	1,13	0,49	0,49	0,28	0,88	8,50	2	0,13
A16FLA3	1,32	1,38	0,74	0,49	0,28	1,15	10,50	3	0,18
A16FLA4	1,70	1,62	0,98	0,49	0,28	1,36	12,50	4	0,23
*Il numero	*Il numero dei gradini comprende la piattaforma								







DOMINO

CONFORME

D. Lgs
81/2008 Art. 140

Sgabello:

Sgabello professionale, fisso, con struttura in tubo quadro da mm 25x25 di alluminio, ampi gradini antiscivolo da mm 200 di profondità, n. 2 ruote da mm 125 nella parte posteriore per agevolare gli spostamenti.

- Portata kg 150
- Conforme al D. Lgs. 81/2008



CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	N. Gr.*	Kg
A16SCSA3Q	0,75	0,62	0,60	0,40	3	11,00
A16SCSA4Q	1,00	0,62	0,60	0,40	4	13,00
•	1,00	,	0,00	0,40	7	13

*Il numero dei gradini comprende la piattaforma

D



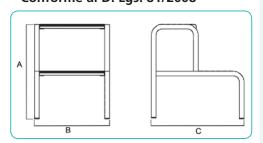
SGABELLI IN ALLUMINIO





Robusto sgabello realizzato interamente in alluminio, Telaio in tubo di alluminio da mm 25x25x2, gradini in alluminio da mm 200. Parapetto/corrimani a richiesta

- Portata kg 150
- Conforme al D. Lgs. 81/2008





CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	N. Gr.	Kg
A16STEP1	0,25	0,40	0,25	1	1,70
A16STEP2	0,50	0,40	0,48	2	3,20
A16STEP3	0,75	0,40	0,73	3	4,70

SGABELLI IN ALLUMIN

TANGO









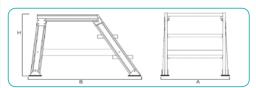




Sgabello:

Sgabello ideale per uso industriale realizzato in alluminio con possibilità di essere corredato di parapetto.

- Montanti rettangolari da mm 90x25
- Gradini piani con superficie antisdrucciolo mm 200
- Alzata mm 250
- Inclinazione 45° / 60°
- Ampia piattaforma da mm 600x600 / 800x800
- Larghezza esterna mm 600 e 800
- N.4 zoccolini snodati alla base
- Portata kg 150
- Normativa Europea EN 14183



B(m) N. Gr. * 0,94 2 1,11 3 1,27 4 n 600x600 B(m) N. Gr. * 1,26 3 1,49 4 1,70 5	Kg 12,00 15,00 18,00 Kg 14,00 16,00 18,00
1,11 3 1,27 4 n 600x600 B(m) N. Gr. * 1,26 3 1,49 4	15,00 18,00 Kg 14,00 16,00
1,27 4 n 600x600 B(m) N. Gr. * 1,26 3 1,49 4	18,00 Kg 14,00 16,00
B(m) N. Gr. * 1,26 3 1,49 4	Kg 14,00 16,00
B(m) N. Gr. * 1,26 3 1,49 4	14,00 16,00
1,26 3 1,49 4	14,00 16,00
1,49 4	16,00
1,70 5	18,00
n 800x800	
B(m) N. Gr. *	Kg
1,14 2	18,00
1,31 3	21,00
1,47 4	24,00
n800X800	
B(m) N. Gr. *	Kg
1,46 3	20,00
	22,00
1,69 4	24,00

	PARAPETTO PER mm 600x600	PARAPETTO PER mm 800x800
DESCRIZIONE	CODICE	CODICE
COMPLETO	A16TA60PACO	A16TA80PACO
LATERALE CAD.	A16TA60PALA	A16TA80PALA
LATERALE + FRONTALE	A16TA60PAFL	A16TA80PAFL

SCALE IN VETRORESINA



SCALE IN WEITRORESINA





Le scale in vetroresina di seguito raffigurate, su richiesta del cliente, potranno essere realizzate con della "**Vetroresina Alleggerita**", un sistema particolare che riduce il peso della scala di circa il 30% rispetto alle tabelle in essere su ns. catalogo.

Questo prodotto è certificato TÜV SUD ITALIA



TEST REPORT RAPPORTO DI PROVA

DIELETRIC TEST ACCORDING TO § 5.16 EN 131-2:2019
TEST DIELETTRICO IN ACCORDO AL § 5.16 EN 131-2:2019

Su richiesta, effettueremo preventivi per un minimo di 10 pz sull'acquisto.

SCALE IN VETRORESINA



CONFORME D. Lgs 81/2008 Art. 140





WO





 Sezione attacco gradino montante con rinforzo anti-dissesto

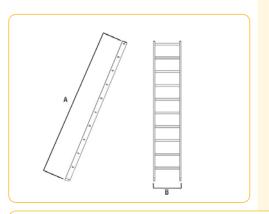
Scala d'appoggio a gradini pioli ad isolamento elettrico:

Scala semplice d'appoggio costruita con montanti in vetroresina e gradini in alluminio. L'utilizzo della scala è idoneo dove la tensione è minore di 1000 V CA e 1500 V CC.

- Montanti rettangolari da mm 75X26,5
- Gradini pioli con superficie antiscivolo da mm 30x30 fissati al montante con ribordatura; ogni gradino ha all'interno del montante il rinforzo anti-dissesto
- Alzata mm 300
- Tappi antisdrucciolo alle estremità dei montanti
- Inclinazione da 65° a 75°
- Portata kg 150
- Conforme al D. Lgs. 81/2008
- Allargatore dopo mm 3000 Come da Normativa EN 131



 Allargatore telescopico in alluminio larghezza ~ min. 700 mm larghezza ~ max. 1000 mm





CODICE	A(m)	B(m)	N. Gr.	Kg	M^3
A36W0200	2,00	0,407	6	3,50	0,06
A36W0250	2,50	0,407	8	4,50	0,07
A36W0300	3,00	0,407	9	5,00	0,09
A36W0350	3,50	0,407	11	6,00	0,10
A36W0400	4,00	0,407	13	7,00	0,11
A36W0450	4,50	0,407	14	8,00	0,13
A36W0500	5,00	0,407	16	8,50	0,14

ELECTRIKA







solo per D. Lgs. 81/2008







 Sezione attacco gradino montante con rinforzo anti-dissesto

Scala apribile ad isolamento elettrico:

Scala apribile di tipo industriale con montanti in vetroresina, gradini con superficie antiscivolo in alluminio, piattaforma ribaltabile automaticamente e parapetto di sicurezza.

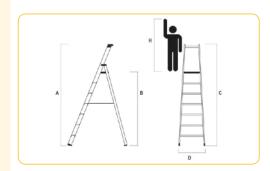
L'utilizzo della scala è idoneo dove la tensione è minore di 1000 V CA e 1500 V CC.

Caratteristiche:

- Montanti rettangolari da mm 74x22/50x20
- Gradini piani in alluminio con superficie antiscivolo da mm 80x30 fissati al montanti con sistema di espansione e ribordatura; ogni gradino ha all'interno del montante il rinforzo anti-dissesto
- Cinghie anti-apertura
- Alzata mm 250
- Piattaforma in ABS da mm. 275x260
- Vaschetta porta oggetti in ABS
- Tappi antisdrucciolo alle estremità
- Portata kg 150
- Conforme al D.Lgs. 81/2008



• Gradini in alluminio ribordato



Ordine per quantità, minimo 10 pz.

CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	H(m)	N. Gr.*	Kg	M^3
A36EL150	1,28	0,66	1,36	0,434	2,66	3	5,70	0,08
A36EL175	1,51	0,89	1,61	0,459	2,89	4	6,88	0,10
A36EL200	1,74	1,12	1,86	0,484	3,12	5	8,12	0,13
A36EL225	1,97	1,35	2,11	0,509	3,35	6	9,20	0,15
A36EL250	2,20	1,58	2,36	0,534	3,58	7	10,28	0,18
A36EL275	2,43	1,81	2,61	0,559	3,81	8	11,74	0,20
A36EL300	2,66	2,04	2,86	0,584	4,04	9	13,51	0,23
A36EL325	2,89	2,27	3,11	0,609	4,27	10	14,70	0,27
A36EL325		2,27	3,11	,	,			









W1 PIATTA

CONFORME EUROPEA EN 131

Scala doppia salita a gradino piano ad isolamento elettrico:

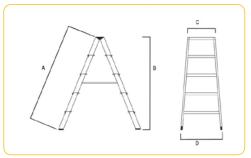
Scala apribile a doppia salita di tipo industriale, con montanti in vetroresina e gradini piani in alluminio. L'utilizzo della scala è idoneo dove la tensione è minore di 1000 V CA e 1500 V CC.

- Montanti rettangolari da mm 74x22
- Gradini piani con superficie antiscivolo da mm 80x30 fissati al montante con sistema di espansione e ribordatura; ogni gradino ha all'interno del montante il rinforzo anti-dissesto
- Alzata mm 250
- Cinghie anti-apertura
- Tappi antisdrucciolo alle estremità dei montanti
- Portata kg 150CERTIFICATA DA TÜV SÜD
- Normativa Europea UNI EN 131



• La particolare fusione di alluminio lega i gradini al montante e li trasforma n un pianetto di appoggio





CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	N. Gr.	Kg	M^3
A36W1PP15	1,51	1,42	0,34	0,54	6	9,86	0,13
A36W1PP20	2,00	1,89	0,34	0,59	8	13,46	0,19
A36W1PP25	2,45	2,31	0,34	0,64	10	17,12	0,26
A36W1PP30	3,00	2,83	0,34	0,69	12	19,44	0,34
A36W1PP35	3,50	3,30	0,34	0,74	14	20,98	0,43
A36W1PP40	4,00	3,93	0,34	0,81	16	30,62	0,54















Scala componibile ad isolamento elettrico:

Scala costruita con montati in vetroresina e gradini pioli in alluminio.

Estremamente versatile consente di essere utilizzata:

- In appoggio
- A sfilo
- A cavalletto

(è vietato utilizzare il terzo tronco per salirvi; quest'ultimo dovrà essere utilizzato esclusivamente come parapetto).

Tra le scale industriali è senza dubbio quella che riesce a soddisfare maggiormente le diverse esigenze di impiego che si possono presentare.

L'utilizzo della scala è idoneo dove la tensione è minore di 1000 V CA e 1500 V CC.

- Montanti rettangolari da mm 82x29
- Larghezza massima mm 490
- Gradini pioli con superfice antiscivolo da mm 30x30 fissati al montante con sistema di espansione e ribordatura; ogni gradino ha all'interno del montante il rinforzo anti-dissesto
- Alzata mm 300
- Dispositivo anti sfilo a partire da 2° tronco
- Dispositivo di limite max di sovrapposizione
- Cinghia anti-apertura accidentale
- Barra stabilizzatrice telescopica
- Puntali antisdrucciolo alle estremità dei montanti
- Terzo tronco dotato di rotelle di scorrimento (a partire da m 3,00)
- Portata kg 150
- Conforme al D.Lgs. 81/2008

CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m/Kg)	N. Gr.	Kg	M^3
A37W43200	1,98	1,90	3,80	0,750 - 2,00	6X3	21,00	0,19
A37W43250	2,57	2,48	5,60	0,850 - 2,20	7X3	28,00	0,25
A37W43300	3,17	3,08	7,40	0,950 - 2,30	9X3	33,60	0,31
A37W43350	3,48	3,40	8,30	0,990 -2,42	11X3	39,00	0,34
A37W43400	4,06	4,00	10,10	1,100 - 2,64	12X3	43,00	0,40





- Rompitratta:
 Obbligatorio per altezze superiori m 8,00
 COD: A50ROMPI



• Limite max sovrapposizione ultimo tronco



• Dispositivo antisfilo accidentale ■ COD: MS04COMP



• Allargatore telescopico larghezza ~ min. 700 mm larghezza ~ max. 1000 mm ■ COD: ALW4NEWREG



SCALE IN VETRORESINA

W6 2 TRONCHI







a richiesta

solo per D. Lgs. 81/2008



D. Lgs 81/2008 Art. 140

EUROPEA





Scala a sfilo ad isolamento elettrico:

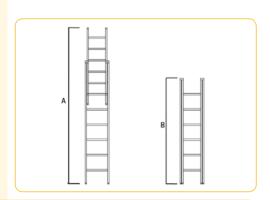
Scala industriale a sfilo costruita con montanti in vetroresina e gradini pioli in alluminio, in 2/3 tronchi disponibile a sfilo manuale o con fune. L'utilizzo della scala è idoneo dove la tensione è minore di 1000 V CA e 1500 V CC.

Caratteristiche:

- Montanti rettangolari da mm 92x29
- Larghezza massima mm 490
- Gradini pioli con superficie antiscivolo Da mm 30x30 fissati al montante con sistema di espansione e ribordatura; ogni gradino ha all'interno del montante il rinforzo anti dissesto
- Alzata mm 300
- Dispositivo anti sfilo accidentale
- Tappi antisdrucciolo alle estremità dei montanti
- Zoccolini antisdrucciolevoli snodati alla base da mm 120x60
- Tronco finale dotato di rotelle di scorrimento (a partire da m 3.00)
- Dopo i m 8,00 deve essere accessoriata da rompitratta
- Portata kg 150
- Conforme al D.Lgs. 81/2008
- Normativa Europea UNI EN 131 (fino a m 4,00)
- **CERTIFICATA DA TÜV SÜD**: allargatore telescopico in alluminio di base obbligatorio per i modelli a partire da mm 3000



A39W6220NEW A39W6225NEW A39W6230NEW A39W6235NEW A39W6240NEW A39W6F30NEW A39W6F35NEW A39W6F40NEW



		W6 2 TRONCHI								
	CODICE A MANO	A(m)	B(m)	N. Gr.	Kg	M^3	CODICE CON FUNE	Kg		
a: 0	A39W6220NEW	3,20	2,10	6X2	14,40	0,13				
oric	A39W6225NEW	3,80	2,40	7X2	15,50	0,14				
Allargatore obbligatorio	A39W6230NEW	5,00	3,00	9X2	17,20	0,18	A39W6F30NEW	18,20		
Alla bbl	A39W6235NEW	6,20	3,60	11X2	24,50	0,25	A39W6F35NEW	25,50		
0	A39W6240NEW	6,80	3,90	12X2	26,90	0,27	A39W6F40NEW	27,90		
	A39W6245	8,00	4,50	14X2	31,00	0,32	A39W6F45	32,00		
	A39W6250	9,20	5,10	16X2	35,00	0,36	A39W6F50	36,00		
	A39W6255	9,80	5,40	17X2	38,00	0,38	A39W6F55	39,00		







CONFORME

D. Lgs 81/2008 Art. 14



CONFORME

EUROPEA EN 131



a richiesta solo per D. Lgs. 81/2008





3 TRONCHI



• Rompitratta: Obbligatorio per altezze superiori m 8,00 ■ COD: A50ROMPI



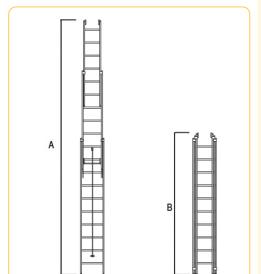
• Poggiapalo in alluminio ■ COD: A50P0GW4/6



Livellatore regolabile: (a richiesta) utilizzabile solo senza allargatore
 COD: LIVENELZ



• Allargatore telescopico (a richiesta) larghezza ~ min. 700 mm larghezza ~ max. 1000 mm ■ COD: ALW6NEWREG





A39W6320NEW A39W6325NEW A39W6330NEW A39W6335NEW A39W6340NEW A36W6F330NEW A36W6F335NEW A36W6F340NEW



		W6 3 TRONCHI									
	CODICE A MANO	A(m)	B(m)	N. Gr.	Kg	M^3	CODICE CON FUNE	Kg			
0	A39W6320NEW	3,90	2,10	6X3	17,20	0,19					
oric	A39W6325NEW	4,80	2,40	7X3	21,50	0,22					
Allargatore obbligatorio	A39W6330NEW	6,60	3,00	9X3	26,00	0,27	A36W6F330NEW	27,00	ore		
Alla bbl	A39W6335NEW	8,40	3,60	11X3	35,90	0,36	A36W6F335NEW	36,90	Allargatore		
7 0	A39W6340NEW	9,30	3,90	12X3	39,40	0,39	A36W6F340NEW	40,40	Alla		
	A39W6345	11,10	4,50	14X3	44,30	0,45	A39W6F345	45,30			
	A39W6350	12,90	5,10	16X3	50,30	0,51	A39W6F350	51,30			
	A39W6355	13,80	5,40	17X3	57,30	0,54	A39W6F355	58,00			

SCALE IN VETRORESINA

W5







solo per D. Lgs. 81/2008 EUROPEA EN 131









- **Livellatore regolabile:** (a richiesta) utilizzabile solo senza allargatore
- COD: LIVENELZ



 Allargatore telescopico larghezza ~ min. 700 mm larghezza ~ max. 1000 mm
 COD: ALW5NEWREG



• Poggiapalo in alluminio ■ COD: A50P0GW4/6

3,45

3,75

Scala all'italiana ad isolamento elettrico:

Scala ad innesto frontale costruita con montanti in vetroresina e gradini pioli in alluminio.

L'utilizzo della scala è idoneo dove la tensione è minore di 1000 V CA e 1500 V CC. Il pedone è dotato di zoccolini antisdrucciolo snodati da mm 120x60.

L'innesto tra due tronchi è di mm 460.

Caratteristiche:

- Montanti rettangolari da mm 92x29
- Larghezza massima mm 520
- Gradini piani con superficie antiscivolo da mm 30x30 fissati al montante con sistema di espansione e ribordatura; ogni gradino ha all'interno del montante il rinforzo anti-dissesto
- Alzata mm 300
- Allargatore telescopico in alluminio alla base
- Puntali antisdrucciolo alla sommità dei montanti
- Portata kg 150

10

11



12,90

14,30

- Rompitratta:
 Obbligatorio per altezze superiori m 8,00

 COD: A50ROMPI
- **CODICE PEDONI ALTEZZA TOTALE** N. Gr. Kg A38W5P34 3,40 10 12,90 A38W5P37 3,70 11 14,20 A38W5P40 4,00 12 15,00 **CODICE FINALI ALTEZZA TOTALE** N. Gr Kg 2,00 A38W5F20 5 7,40 A38W5F22 2,20 6 8,10 9 A38W5F30 3,10 11,00 **CODICE INTERMEDI ALTEZZA TOTALE** N. Gr. Kg 6 A38W5I228 2,25 9,20 A38W5I258 2,55 7 9,50 8 A38W5I288 2,85 11,00 A38W5I30 3,15 9 12,00

A38W5I34

A38W5I37

PONTEGGI IN ALLUMINIO



PONTEGGI

LUXOR NORMATIVA UNI EN 1004

FINO A NOVEMBRE 2021







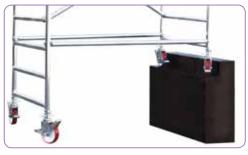


Ponteggio in alluminio:

Ponteggio di facile e rapido montaggio grazie alla leggerezza del materiale utilizzato e agli agganci automatici che non richiedono l'uso di utensili; massima stabilità in ogni configurazione.



Il piano è rivestito con pannello in legno CARPLY, con elevata resistenza all'usura e proprietà antiscivolo: resistente all'acqua, agli agenti atmosferici, sostanze chimiche, apribile



• Elemento zoppo



• Ruote Ø mm 200 In fase di azionamento annulla il disassamento della ruota

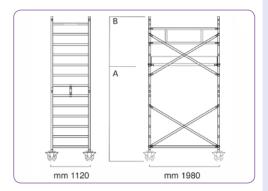
COD: MR20050LUCH

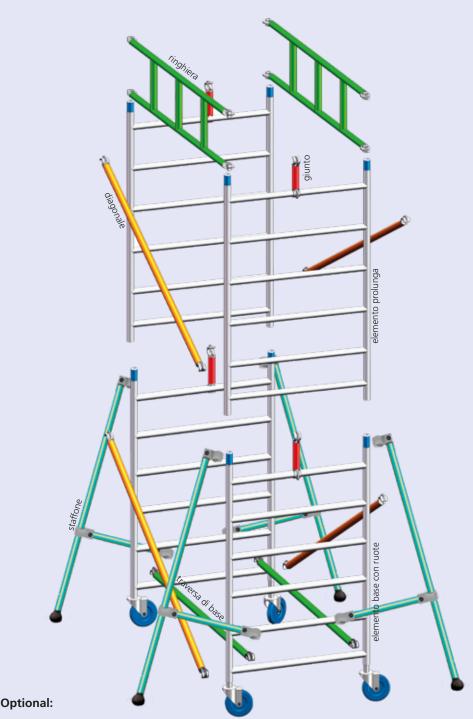




Caratteristiche:

- Montanti in tubo tondo di alluminio Ø mm 50
- Gradino antiscivolo in tubo tondo di alluminio Ø mm 50
- Ruote Ø mm 200 rivestite in poliuretano dotate di regolazione stabilizzante fino a mm 200 e dispositivo frenante a doppio pedale con portata kg 400 cadauna
- Dimensioni base (comprese le ruote) mm 1980x1120
- Dimensioni base (con staffoni a 45°) mm 3500x2600
- Altezza base con ruote dal suolo mm 2030
- Altezza campata di prolunga mm 2005
- Piano di lavoro da mm 1850x870 con sistema antivento suddiviso in due parti, una fissa m. 1850x250 e una con botola mm 1850x620
- Portata (comprese n.2 persone) kg 200
- Costruito in conformità alla norma europea UNI EN 1004 uso previsto senza ancoraggio all'interno fino a m 12 e all'esterno fino a m 8 (fare riferimento a quanto indicato nel libretto di istruzioni)





• Elemento di prolunga m 1,20 ■ COD:A34ELEM1

CODICE: A34LUX					04	06	08	10	12
			Altezza piano	A(m)	2,70	4,70	6,70	8,70	10,70
			Altezza totale	B(m)	4,00	6,00	8,00	10,00	12,00
			Altezza di lavoro	H(m)	5,00	6,80	8,75	10,80	12,80
A34ELBAS	kg.	32,30	Elementi base con	ruote	2	2	2	2	2
A34ELPRO	kg.	6,50	Elementi prolunga		2	4	6	8	10
A34GIUBA	kg.	1,50	Traversa di base		2	2	2	2	2
A34GIUNCRO	kg.	1,80	Diagonali		4	6	8	10	12
A34PIANO	kg.	18,50	Piano di lavoro		1	2	2	3	3
A34FERMA	kg.	7,50	Fermapiedi		1	2	2	3	3
A34RINGHIERA	kg.	4,00	Ringhiere		2	4	4	6	6
STAFFONE	kg.	6,00	Staffoni laterali		4	4	4	4	4
PESO			Kg		120,20	172,00	189,80	241,60	259,40

PONTEGGI

ALPO 7 **NORMATIVA UNI EN 1004**

FINO A NOVEMBRE 2021







CONFORME EUROPEA UNI EN 1004



Ponteggio in alluminio:

Ponteggio di facile e rapido montaggio grazie alla leggerezza del materiale utilizzato e agli agganci automatici che non richiedono l'uso di utensili; massima stabilità in ogni configurazione.



Il piano è rivestito con pannello in legno CARPLY, con elevata resistenza all'usura e proprietà antiscivolo: resistente all'acqua, agli agenti atmosferici, sostanze chimiche, apribile



- Ruote Ø mm 150 In fase di azionamento annulla il disassamento della ruota

 COD: MR15045ALCH



PONTEGGI IN ALLUMINIO



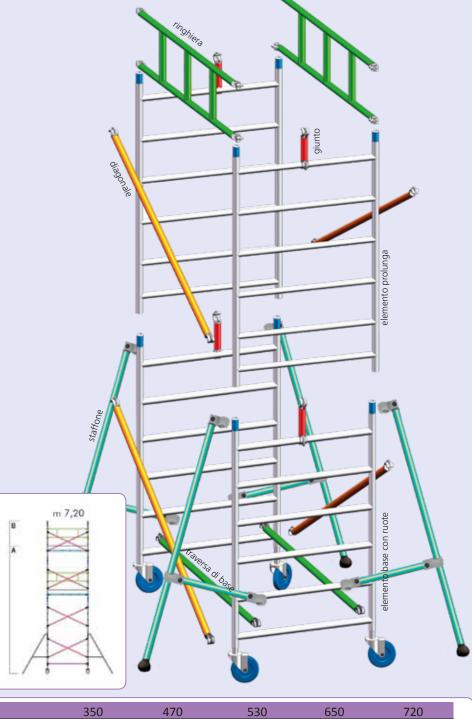
Caratteristiche:

- Montanti in tubo tondo di alluminio Ø mm 42
- Gradino antiscivolo in tubo tondo di alluminio Ø mm 42
- Ruote Ø mm 150 rivestite in poliuretano dotate di regolazione stabilizzante fino a mm 200 e dispositivo frenante a doppio pedale con portata kg 400 cadauna
- Dimensioni base (comprese le ruote) mm 2080x800
- Dimensioni base (con staffoni a 45°) mm 2172x3400
- Altezza base con ruote dal suolo mm 1700
- Altezza campata di prolunga mm 1800
- Piano di lavoro da mm 1850x620 con sistema antivento

m 3,50

- Portata (comprese n.2 persone) kg 200
- Costruito in conformità alla norma europea UNI EN 1004 uso previsto senza ancoraggio all'interno fino a m 12 e all'esterno fino a m 8 (fare riferimento a quanto indicato nel libretto di istruzioni)

m 5,30



CODICE: A27ALF	0			350	470	530	650	720
		Altezza piano	A(m)	2,30	3,70	4,10	5,50	5,90
		Altezza totale	B(m)	3,60	4,70	5,30	6,50	7,20
		Altezza di lavoro	H(m)	4,50	5,70	6,30	7,50	8,20
A27ELBAS	kg. 14,30	Elementi base con	ruote	2	2	2	2	2
A27PRO180	kg. 4,70	Elementi prolunga		2	2	4	4	6
A27PRO120	kg. 3,40	Elementi prolunga	m 1,20		2		2	
A27TRAVERSA	kg. 1,40	Traversa di base		2	2	2	2	2
A27DIAGONALE	kg. 1,80	Diagonali		4	6	6	8	8
A27PIANO	kg. 12,00	Piano di lavoro		1	1	1	2	2
A27FERMA	kg. 8,00	Fermapiedi		1	1	1	2	2
A27RINGHIERA	kg. 3,10	Ringhiere		2	2	2	4	4
STAFFONE	kg. 6,00	Staffoni laterali		4	4	4	4	4
PESO		Kg		98,20	103,00	111,20	115,40	150,40

PONTEGGI IN ALLUMINIC

FIORINO D.LGS. 81/2008











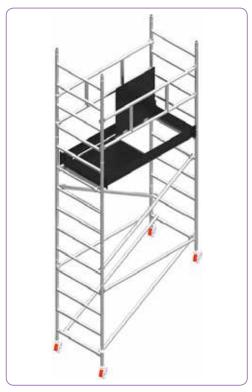


Ponteggio in alluminio:

Ponteggio di facile e rapido montaggio grazie alla leggerezza del materiale utilizzato e degli agganci automatici che non richiedono l'uso di utensili.
Grazie agli elementi ridotti (1,20m) che compongono il ponteggio, il trasporto è reso più facile e pratico anche all'interno di mini-van.



Esempio di ponteggio trasportato su minifurgone

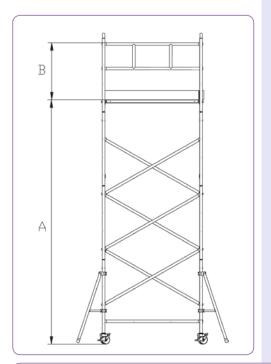


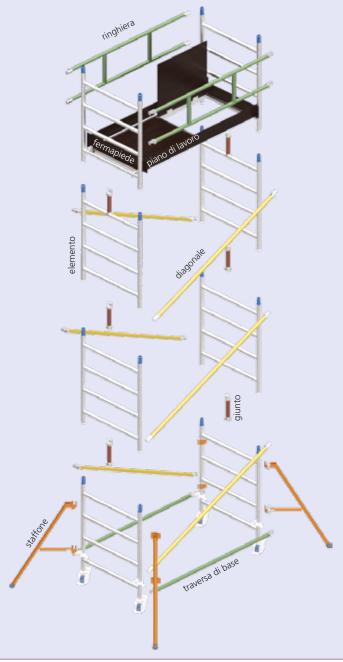
Configurazione ponteggio per dislivelli

'EGGI IN ALLUM



- Montanti in tubo di alluminio Ø mm42
- Gradino antiscivolo in tubo tondo in alluminio Ø mm42
- Ruote Ø mm 125 in nylon rivestite in poliuretano espanso con un dispositivo frenante a pedale
- Dimensioni base (comprese le ruote) mm 1582x800
- Dimensioni base(compresi gli staffoni) mm 2412x1585
- Interasse gradini 300mm
- Piano di lavoro da mm 1500x620 con sistema antivento suddiviso in due parti una fissa e una con botola
- Portata (comprese n. 2 persone) kg 200
 Conforme al D. Lgs. 81/2008 art.140





CODICE: A27FIO			500
		Altezza piano A(m)	3,96
		Altezza totale B(m)	5,00
		Altezza di lavoro H(m)	5,96
MR125N	Kg. 1,40	Ruote	4
A27PRO120	Kg. 4,68	Elem. prolunga m 1,20	8
A27JRTRA	Kg. 1,21	Traversa di base	2
A27JRDIA	Kg. 1,33	Diagonali	6
A27JRPIA	Kg. 10,10	Piano di lavoro	1
A27JRFER	Kg. 5,57	Fermapiedi	1
A27JRRIN	Kg. 2,83	Ringhiere	2
A27FIOSTAFF	Kg. 1,50	Staffoni laterali	4
PESO		Kg. 80,	

PONTEGGI IN ALLUMINIC

ALPO JUNIORNORMATIVA UNI EN 1004

FINO A NOVEMBRE 2021













Ponteggio in alluminio:

Ponteggio di facile e rapido montaggio grazie alla leggerezza dei materiali utilizzati e agli agganci automatici che non richiedono l'uso di utensili; massima stabilità in ogni configurazione. La struttura di base, fornita assemblata, mediante un'apertura a fisarmonica permette il facile passaggio all'interno di porte.





PONTEGGI IN ALLUMINIO



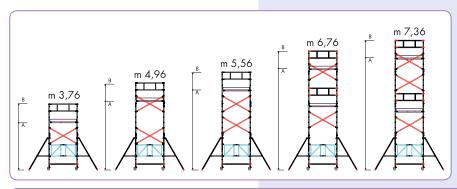
- Montanti in tubo tondo di alluminio Ø mm 42
- Gradino antiscivolo in tubo tondo di alluminio Ø mm 42
- Ruote Ø mm 125 in nylon rivestite in poliuretano espanso con un dispositivo frenante a pedale portata kg 400 cad.
- Dimensioni base (comprese le ruote) mm 1625x800
- Dimensioni base (con staffoni a 45°) mm 3100x2500
- Altezza base con ruote dal suolo mm 1955
- Altezza campata di prolunga mm 1800
- Piano di lavoro da mm 1500x620 con sistema antivento
- Portata (comprese n.2 persone) kg 200
- Costruito in conformità alla norma europea UNI EN 1004 uso previsto senza ancoraggio all'interno fino a m 12 e all'esterno fino a m 8 (fare riferimento a quanto indicato nel libretto di istruzioni)

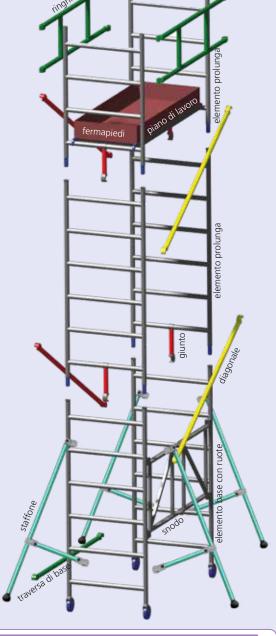




• Piano di lavoro chiuso

• Piano di lavoro aperto





ALPO		JR200	JR320	JR380	JR500	JR565	JR574	JR634
Altezza piano	A(m)	0,88	2,08	2,74	3,94	4,54	5,74	6,34
Altezza totale	B(m)	1,90	3,10	3,76	4,96	5,56	6,76	7,36
Altezza di lavoro	H(m)	2,88	4,08	4,74	5,94	6,54	7,74	8,34
Elem. base con ru	ote	2	2	2	2	2	2	2
Snodo		1	1	1	1	1	1	1
Elem. prolunga 1,	80			2	2	4	4	6
Elem. prolunga m	1,20		2		2		2	
Traversa di base		1	1	1	1	1	1	1
Diagonali			2	2	4	4	4	6
Piano di lavoro		1	1	1	1	1	2	2
Fermapiedi				1	1	1	2	2
Ringhiere			2	2	2	2	4	4
Staffoni laterali				4	4	4	4	4
Kg		30,37	45,49	79,62	89,08	91,64	115,4	124,99
	Altezza piano Altezza totale Altezza di lavoro Elem. base con ru Snodo Elem. prolunga 1, Elem. prolunga m Traversa di base Diagonali Piano di lavoro Fermapiedi Ringhiere Staffoni laterali	Altezza piano A(m) Altezza totale B(m) Altezza di lavoro H(m) Elem. base con ruote Snodo Elem. prolunga 1,80 Elem. prolunga m 1,20 Traversa di base Diagonali Piano di lavoro Fermapiedi Ringhiere Staffoni laterali	Altezza piano A(m) 0,88 Altezza totale B(m) 1,90 Altezza di lavoro H(m) 2,88 Elem. base con ruote 2 Snodo 1 Elem. prolunga 1,80 Elem. prolunga m 1,20 Traversa di base 1 Diagonali Piano di lavoro 1 Fermapiedi Ringhiere Staffoni laterali	Altezza piano A(m) 0,88 2,08 Altezza totale B(m) 1,90 3,10 Altezza di lavoro H(m) 2,88 4,08 Elem. base con ruote 2 2 Snodo 1 1 Elem. prolunga 1,80 1 1 Elem. prolunga m 1,20 2 2 Traversa di base 1 1 Diagonali 2 2 Piano di lavoro 1 1 Fermapiedi 2 Staffoni laterali	Altezza piano A(m) 0,88 2,08 2,74 Altezza totale B(m) 1,90 3,10 3,76 Altezza di lavoro H(m) 2,88 4,08 4,74 Elem. base con ruote 2 2 2 Snodo 1 1 1 Elem. prolunga 1,80 2 2 Elem. prolunga m 1,20 2 2 Traversa di base 1 1 1 Diagonali 2 2 2 Piano di lavoro 1 1 1 Fermapiedi 1 1 1 Ringhiere 2 2 2 Staffoni laterali 4 4	Altezza piano A(m) 0,88 2,08 2,74 3,94 Altezza totale B(m) 1,90 3,10 3,76 4,96 Altezza di lavoro H(m) 2,88 4,08 4,74 5,94 Elem. base con ruote 2 2 2 2 Snodo 1 1 1 1 Elem. prolunga 1,80 2 2 2 Elem. prolunga m 1,20 2 2 2 Traversa di base 1 1 1 1 Diagonali 2 2 4 Piano di lavoro 1 1 1 1 Fermapiedi 1 1 1 1 Ringhiere 2 2 2 2 Staffoni laterali 4 4	Altezza piano A(m) 0,88 2,08 2,74 3,94 4,54 Altezza totale B(m) 1,90 3,10 3,76 4,96 5,56 Altezza di lavoro H(m) 2,88 4,08 4,74 5,94 6,54 Elem. base con ruote 2 2 2 2 2 Snodo 1 1 1 1 1 1 Elem. prolunga 1,80 2 2 2 4 Elem. prolunga m 1,20 2 2 2 2 Traversa di base 1 1 1 1 1 Diagonali 2 2 4 4 Piano di lavoro 1 1 1 1 1 Fermapiedi 1 1 1 1 1 Ringhiere 2 2 2 2 2 Staffoni laterali 4 4 4 4	Altezza piano A(m) 0,88 2,08 2,74 3,94 4,54 5,74 Altezza totale B(m) 1,90 3,10 3,76 4,96 5,56 6,76 Altezza di lavoro H(m) 2,88 4,08 4,74 5,94 6,54 7,74 Elem. base con ruote 2 2 2 2 2 2 2 Snodo 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 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

PONTEGGI IN ALLUMINIC

PONTEGGIO PER BALCONI











Ponteggio per balconi:

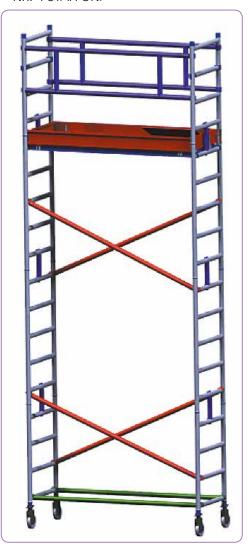
Ponteggio in alluminio di facile montaggio e di massima stabilità, grazie alla leggerezza del materiale. Ideale per lavori di imbiancatura e manutenzione dei balconi

Con semplici accorgimenti può essere trasformato in un ponte su ruote conforme al D.Lgs. 81/08 art. 113, idoneo al raggiungimento delle seguenti altezze:

- m 5.53 totale
- m 4.29 altezza al piano
- m 6.29 altezza di lavoro

Kit aggiuntivo per uso configurazione ponte su ruote:

- NR. 1 RINGHIERA
- NR. 2 DIAGONALI
- NR. 4 STAFFONI



PONTEGGI IN ALLUMINIO



Caratteristiche:

- Montanti in tubo di alluminio Ø 50 mm
- Gradino anti scivolamento in tubo di alluminio Ø 50 mm
- Ruote Ø 150 mm in nylon rivestite in poliuretano espanso dotate di regolazione stabilizzante fino a mm 200 e dispositivo frenante a pedale
- dimensione base mm 740x1980/2500/3000
- Portata massima kg 150 su piani a sbalzo
- Costruito in conformità al D.Lgs. 81/2008

Composizione "A"

Q.tà descrizione

- 4 Ruota Ø 150+livell.
- **2** Elemento base
- 2 Elemento sup. gr. Apribile
- 4 Diagonale
- **2** Tubo di contrasto
- 2 Morsetto girevole
- 4 Piedini regolabili
- 2 Traversa base

Composizione "B"

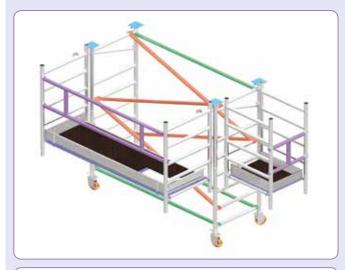
Q.tà descrizione

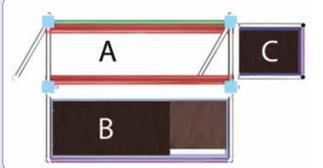
- 2 Elemento 5 gr.
- 1 Ringhiera protezione
- 1 Piano lavoro
- **1** Fermapiede
- **4** Morsetto girevole

Composizione "C"

Q.tà descrizione

- **2** Elemento 5gr
- **1** Ringhiera protezione
- 4 Morsetto girevole
- **1** Piano lavoro
- **1** Fermapiede











 Aggancio di sicurezza tra elementi

CODICE	DESCRIZIONE
A45BALCO1	Ponteggio m. 1,98 di base (A+B+C)
A45BALCO2	Ponteggio m. 2,50 di base (A+B+C)
A45BALCO3	Ponteggio m. 3,00 di base (A+B+C)

A45BALCO3		Ponteggio m. 3,00 di base (A+B+C)	
CODICE			
A45KIT1	(Per balco1)		
A45KIT2	(Per balco2)		
A45KIT3	(Per balco3)		

SNELLO













Ponteggio hobbistico in alluminio:

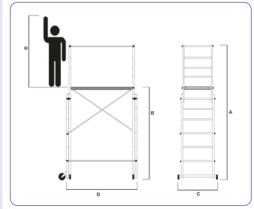
Mini ponteggio in alluminio a sviluppo telescopico pratico e maneggevole si monta in 10 minuti. Imballato per il trasporto ingombra solo m1,77x0,26x0,60 peso kg 25.

Caratteristiche:

- Montanti in estruso di alluminio rettangolare
- gradini in alluminio antisdrucciolo da mm 27x27
- larghezza base mm 1000x1470
- n. 2 ruote fisse gommate da mm 150
- n. 2 stabilizzatori alla base
- altezza massima del piano di lavoro (da mm 1250x450), mm 1980
- Portata kg 150
 Costruito in conformità al D.Lgs. 81/2008



• Particolare ruote



CODICE	A (m)	B (m)	C (m)	D (m)	H (m)
A25SNELLO	3,06	1,97	1,02	1,47	4,00 ca.

PONTEGGI IN ACCIAIO



P22 **NORMATIVA UNI EN 1004**

FINO A NOVEMBRE 2021











Ponteggio in acciaio:

Costruito completamente in acciaio con speciale trattamento di zincatura elettrolitica



Il piano è rivestito con pannello in legno CARPLY, con elevata resistenza all'usura e proprietà antiscivolo: resistente all'acqua, agli agenti atmosferici, sostanze chimiche



- Ruote Ø mm 200
 In fase di azionamento annulla il disassamento della ruota

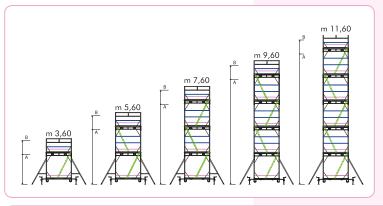
 COD: MR20050CH

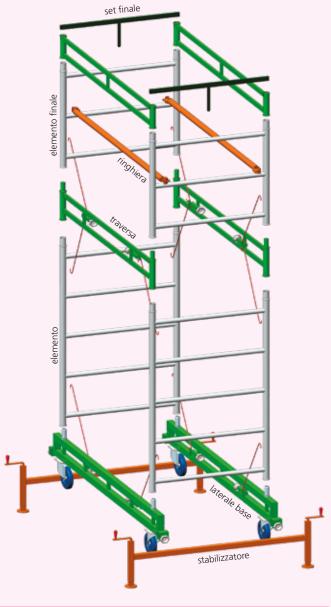
PONTEGGI IN ACCIAIO



Caratteristiche:

- Montanti in tubo tondo d'acciaio Ø mm 50
- Ruote Ø mm 200 rivestite in poliuretano con dispositivo frenante a doppio pedale con portata kg 400 cadauna
- Dimensioni base (compresi gli stabilizzatori) mm 2740x1840
- Dimensioni base (compresi gli stabilizzatori e staffoni laterali) mm 2630x2937
- Altezza base mm 440
- Altezza campata mm 2000
- Dimensioni piano di lavoro mm 1970x1060 suddiviso in due parti un fissa e una con botola
- Portata (comprese N. 2 persone) kg 200
- Costruito in conformità alla norma europea UNI EN 1004 uso previsto senza ancoraggio all'interno fino a m 12 e all'esterno fino a m 8 (fare riferimento a quanto indicato nel libretto di istruzioni).





CODICE: A33P2	22H[)			03	05	07	09	11
			Altezza piano	A(m)	2,60	4,60	6,60	8,60	10,60
			Altezza totale	B(m)	3,60	5,60	7,60	9,60	11,60
			Altezza di lavoro	H(m)	4,60	6,60	8,60	10,60	12,60
A33LATBAHD	Kg.	17,50	Laterali base con	ruote	2	2	2	2	2
A33STAB	Kg.	8,50	Stabilizzatore		2	2	2	2	2
A33SETFIN	Kg.	1,50	Set finale		1	1	1	1	1
A33A29RING	Kg.	1,50	Ringhiera		2	6	10	14	18
A33ELEM	Kg.	12,50	Elementi		2	4	6	8	10
A33TRAVE	Kg.	6,50	Traverse		2	4	6	8	10
A33ELEM1F	Kg.	6,00	Elementi finali		2	2	2	2	2
A33P22SCA	Kg.	4,75	Scale interne		1	2	3	4	5
STAFFONE	Kg.	6,00	Staffone laterale		4	4	4	4	4
A33A29PIANO	Kg.	20,00	Piani di lavoro		2	3	4	5	6
A33A29FERMA	Kg.	9,30	Fermapiedi		1	2	3	4	5
PESO			Kg		194,05	272,10	350,15	428,20	506,25

P22 D.LGS. 81/2008







D. Lgs 81/2008 Art. 140

a richiesta solo per D. Lgs. 81/2008





Ponteggio in acciaio:

Costruito completamente in acciaio con speciale trattamento di zincatura elettrolitica



- Imbragatura Completa a 2 attacchi per l'anticaduta: 1 sternale, 1 dorsale Sistema anticaduta semplice e intuitivo, idoneo sia per uso verticale che per uso orizzontale.
 Dispositivo di bloccaggio non rimovibile al fine di evitare installazioni incorrette.
 Fune in nylon da m. 15, il tutto in una comoda sacc in PVC
- COD: B05SAC



Il piano è rivestito con pannello in legno CARPLY, con elevata resistenza all'usura e proprietà antiscivolo: resistente all'acqua, agli agenti atmosferici, sostanze chimiche



- Ruote Ø mm 200 In fase di azionamento annulla il disassamento della ruota

 COD: MR20050CH





Caratteristiche:

- Montanti in tubo tondo d'acciaio Ø mm 50
- Ruote Ø mm 200 rivestite in poliuretano con dispositivo frenante a doppio pedale
- Dimensione base (compresi gli stabilizzatori mm 2740x1840)
- Dimensioni piano di lavoro mm 1970x1060 suddiviso in due parti un fissa e una con botola
- Portata (comprese N. 2 persone) kg 200
- Costruito in conformità al D.lgs. 81/2008 art.140 con obbligo di ancoraggio

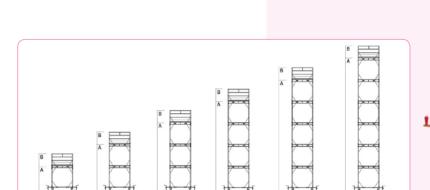


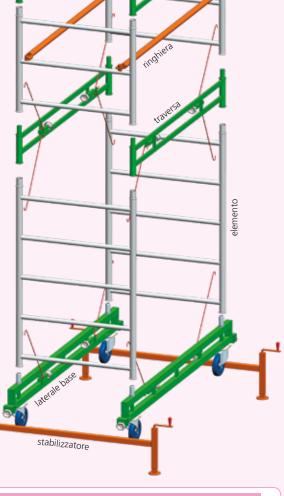


1 ogni 4 m
■ *COD: A33CROCI*



• Gancio antivento





set finale

CODICE: A33F	22				03	05	07	09	11	13
			Altezza piano	A(m)	2,60	4,60	6,60	8,60	10,60	12,60
			Altezza totale	B(m)	3,60	5,60	7,60	9,60	11,60	13,60
			Altezza di lavoro	H(m)	4,60	6,60	8,60	10,60	12,60	14,60
A33LATBA	Kg. 1	7,50	Laterali base con	ruote	2	2	2	2	2	2
A33STAB	Kg.	8,50	Stabilizzatore		2	2	2	2	2	2
A33SETFIN	Kg.	1,50	Set finale		1	1	1	1	1	1
A33A29RING	Kg.	1,50	Ringhiere		2	2	2	2	2	2
A33ELEM	Kg. 1	2,50	Tlementi		2	4	6	8	10	12
A33TRAVE	Kg.	6,50	Traverse		2	4	6	8	10	12
A33ELEM1F	Kg.	6,00	Elementi finali		2	2	2	2	2	2
PESO			Kg		106,50	144,50	182,50	220,50	258,50	296,50
A33A29PIANC)		Piani di lavoro kg	20	1	1	1	1	1	1
A33A29FERM	Α		Fermapiedi kg 9		1	1	1	1	1	1

ZETA **NORMATIVA UNI EN 1004**

FINO A NOVEMBRE 2021





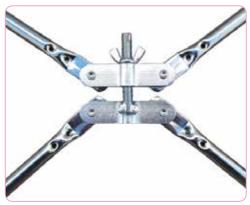






Ponteggio in acciaio:

Costruito completamente in acciaio con speciale trattamento di zincatura elettrolitica



Gruppo di tensionamento Collega le astine tramite una vite centrale e permette di rendere gli elementi un corpo unico garantendo la massima resistenza e rigidità



Il piano è rivestito con pannello in legno CARPLY, con elevata resistenza all'usura e proprietà antiscivolo: resistente all'acqua, agli agenti atmosferici, sostanze chimiche



- Ruote Ø mm 200 In fase di azionamento annulla il disassamento della ruota

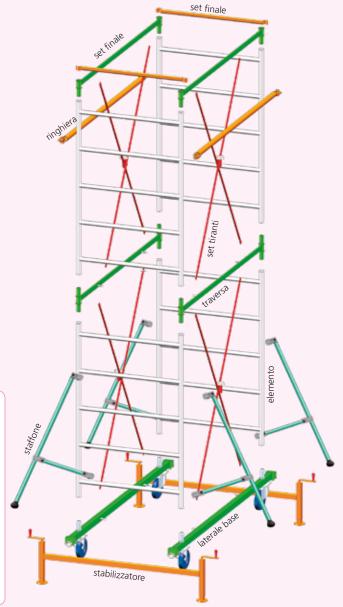
 COD: MR20050CH

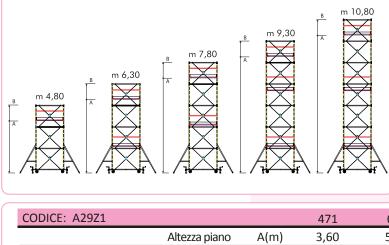
PONTEGGI IN ACCIAIO



Caratteristiche:

- Montanti in tubo tondo d'acciaio Ø mm 50
- Ruote Ø mm 200 rivestite in poliuretano con dispositivo frenante a doppio pedale con portata kg 400 cad.
- Dimensioni base (compresi gli stabilizzatori) mm 2500x1550
- Dimensioni base (compresi gli stabilizzatori e staffoni laterali) mm 3030x3040
- Altezza base mm 300
- Altezza campata mm 1500
- Dimensioni piano di lavoro mm 1970x1060 suddiviso in due parti una fissa e una con botola
- Portata (comprese n. 2 persone) kg 200
- Costruito in conformità alla Norma Europea UNI EN 1004 uso previsto senza ancoraggio all'interno fino a m 12,00 e all'esterno fino a m 8,00 (fare riferimento a quanto indicato nel libretto di istruzioni)





			471	623	775	927	1079	1230
	Altezza piano	A(m)	3,60	5,20	6,70	8,20	9,70	11,20
	Altezza totale	B(m)	4,80	6,30	7,80	9,30	10,80	12,30
	Altezza di lavoro	C(m)	5,60	7,20	8,70	10,20	11,70	13,20
Kg. 13,50	Lat. base con ruot	:e	2	2	2	2	2	2
Kg. 8,00	Stabilizzatore		2	2	2	2	2	2
Kg. 10,00	Set finale		1	1	1	1	1	1
Kg. 1,50	Ringhiera		2	4	4	6	6	6
Kg. 11,00	Elementi		6	8	10	12	14	16
Kg. 4,00	Traversa		4	6	8	10	12	14
Kg. 2,00	Set tiranti		6	8	10	12	14	16
Kg. 6,00	Staffoni laterali		4	4	4	4	4	4
Kg. 20,00	Piano di lavoro		1	2	2	3	3	3
Kg. 9,30	Fermapiede		1	2	2	3	3	3
	Kg		206,30	272,60	306,60	372,90	406,90	440,90
	Kg. 13,50 Kg. 8,00 Kg. 10,00 Kg. 1,50 Kg. 11,00 Kg. 4,00 Kg. 2,00 Kg. 6,00 Kg. 20,00	Altezza piano Altezza totale Altezza di lavoro Kg. 13,50 Lat. base con ruot Kg. 8,00 Stabilizzatore Kg. 10,00 Set finale Kg. 1,50 Ringhiera Kg. 11,00 Elementi Kg. 4,00 Traversa Kg. 2,00 Set tiranti Kg. 6,00 Staffoni laterali Kg. 20,00 Piano di lavoro Kg. 9,30 Fermapiede	Altezza piano A(m) Altezza totale B(m) Altezza di lavoro C(m) Kg. 13,50 Lat. base con ruot Kg. 8,00 Stabilizzatore Kg. 10,00 Set finale Kg. 1,50 Ringhiera Kg. 11,00 Elementi Kg. 4,00 Traversa Kg. 2,00 Set tiranti Kg. 6,00 Staffoni laterali Kg. 20,00 Piano di lavoro Kg. 9,30 Fermapiede	Altezza piano A(m) 3,60 Altezza totale B(m) 4,80 Altezza di lavoro C(m) 5,60 Kg. 13,50 Lat. base con ruote 2 Kg. 8,00 Stabilizzatore 2 Kg. 10,00 Set finale 1 Kg. 1,50 Ringhiera 2 Kg. 11,00 Elementi 6 Kg. 4,00 Traversa 4 Kg. 2,00 Set tiranti 6 Kg. 6,00 Staffoni laterali 4 Kg. 20,00 Piano di lavoro 1 Kg. 9,30 Fermapiede 1	Altezza piano A(m) 3,60 5,20 Altezza totale B(m) 4,80 6,30 Altezza di lavoro C(m) 5,60 7,20 Kg. 13,50 Lat. base con ruote 2 2 Kg. 8,00 Stabilizzatore 2 2 Kg. 10,00 Set finale 1 1 Kg. 1,50 Ringhiera 2 4 Kg. 11,00 Elementi 6 8 Kg. 4,00 Traversa 4 6 Kg. 2,00 Set tiranti 6 8 Kg. 2,00 Set tiranti 6 8 Kg. 6,00 Staffoni laterali 4 4 Kg. 20,00 Piano di lavoro 1 2 Kg. 9,30 Fermapiede 1 2	Altezza piano A(m) 3,60 5,20 6,70 Altezza totale B(m) 4,80 6,30 7,80 Altezza di lavoro C(m) 5,60 7,20 8,70 Kg. 13,50 Lat. base con ruote 2 2 2 Kg. 8,00 Stabilizzatore 2 2 2 Kg. 10,00 Set finale 1 1 1 Kg. 1,50 Ringhiera 2 4 4 Kg. 11,00 Elementi 6 8 10 Kg. 4,00 Traversa 4 6 8 Kg. 2,00 Set tiranti 6 8 10 Kg. 6,00 Staffoni laterali 4 4 4 Kg. 20,00 Piano di lavoro 1 2 2 Kg. 9,30 Fermapiede 1 2 2	Altezza piano A(m) 3,60 5,20 6,70 8,20 Altezza totale B(m) 4,80 6,30 7,80 9,30 Altezza di lavoro C(m) 5,60 7,20 8,70 10,20 Kg. 13,50 Lat. base con ruote 2 2 2 2 2 Kg. 8,00 Stabilizzatore 2 2 2 2 2 Kg. 10,00 Set finale 1 1 1 1 1 Kg. 1,50 Ringhiera 2 4 4 6 Kg. 11,00 Elementi 6 8 10 12 Kg. 4,00 Traversa 4 6 8 10 Kg. 2,00 Set tiranti 6 8 10 12 Kg. 6,00 Staffoni laterali 4 4 4 4 Kg. 20,00 Piano di lavoro 1 2 2 3 Kg. 9,30 Fermapiede 1 2 2 3	Altezza piano A(m) 3,60 5,20 6,70 8,20 9,70 Altezza totale B(m) 4,80 6,30 7,80 9,30 10,80 Altezza di lavoro C(m) 5,60 7,20 8,70 10,20 11,70 Kg. 13,50 Lat. base con ruote 2 2 2 2 2 2 Kg. 8,00 Stabilizzatore 2 2 2 2 2 2 Kg. 10,00 Set finale 1 1 1 1 1 1 1 Kg. 1,50 Ringhiera 2 4 4 6 6 Kg. 11,00 Elementi 6 8 10 12 14 Kg. 4,00 Traversa 4 6 8 10 12 Kg. 2,00 Set tiranti 6 8 10 12 Kg. 2,00 Set tiranti 4 4 4 4 4 Kg. 20,00 Piano di lavoro 1 2 2 2 3 3 3 Kg. 9,30 Fermapiede 1 2 2 3 3 3

P7 NORMATIVA UNI EN 1004

FINO A NOVEMBRE 2021











Ponteggio in acciaio:

Costruito completamente in acciaio con speciale trattamento di zincatura elettrolitica





Il piano è rivestito con pannello in legno CARPLY, con elevata resistenza all'usura e proprietà antiscivolo: resistente all'acqua, agli agenti atmosferici, sostanze chimiche



- Ruote Ø mm 150 In fase di azionamento annulla il disassamento della ruota

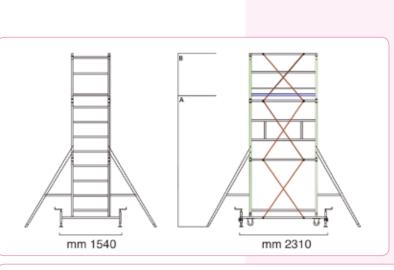
 COD: MR15040CH

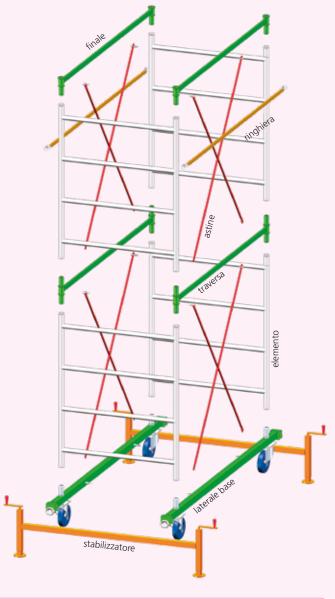
PONTEGGI IN ACCIAIO



Caratteristiche:

- Montanti in tubo tondo d'acciaio Ø mm 42
- Ruote Ø mm 150 in nylon rivestite in poliuretano espanso con un dispositivo frenante a pedale portata kg 400 cad.
- Dimensioni base (compresi gli stabilizzatori) mm 2310x1540
- Altezza base mm 230
- Altezza campata mm 1477
- Piano di lavoro da mm 1740x900 con sistema antivento suddiviso in due parti una fissa mm 1620x355 e una con botola mm 1620x525
- Portata (comprese N. 2 persone) kg 200
- Costruito in conformità alla norma europea UNI EN 1004 uso previsto senza ancoraggio all'interno fino a m 12 e all'esterno fino a m 8 (fare riferimento a quanto indicato nel libretto di istruzioni).





CODICE: N32P7					04HD	055HD	07HD
			Altezza piano	A(m)	3,74	5,24	6,74
			Altezza totale	B(m)	4,76	6,26	7,75
			Altezza di lavoro	C(m)	5,74	7,24	8,74
N32P7LATBA1004	Kg.	11,50	Laterali base con r	uote	2	2	2
N32P7STAB	Kg.	7,50	Stabilizzatori		2	2	2
N32P7FIN	Kg.	3,00	Finali		2	2	2
N32P7RIN	Kg.	1,20	Ringhiera		2	4	4
N32P7ELE	Kg.	8,70	Elementi		6	8	10
N32P7TRA	Kg.	3,50	Traversa		4	6	8
A30AST	Kg.	0,85	Astina		12	16	20
STAFFONE	Kg.	7,00	staffoni laterali		4	4	4
N32P7PIALL	Kg.	16,00	Piano di lavoro		1	2	2
N32P7FER	Kg.	8,00	Fermapiedi		1	2	2
PESO			Kg		175,00	229,00	256,80

P7 D. LGS. 81/2008







a richiesta solo per D. Lgs. 81/2008



D. Lgs 81/2008 Art. 140





Ponteggio in acciaio:

Costruito completamente in acciaio con speciale trattamento di zincatura elettrolitica



- Imbragatura Completa a 2 attacchi per l'anticaduta: 1 sternale, 1 dorsale
 Sistema anticaduta semplice e intuitivo, idoneo sia
 per uso verticale che per uso orizzontale.
 Dispositivo di bloccaggio non rimovibile al fine di
 evitare installazioni incorrette.
 Fune in nylon da m. 15, il tutto in una comoda sacc in PVC
- COD: B05SAC



Il piano è rivestito con pannello in legno CARPLY, con elevata resistenza all'usura e proprietà antiscivolo: resistente all'acqua, agli agenti atmosferici, sostanze chimiche



- Ruote Ø mm 150 In fase di azionamento annulla il disassamento della ruota

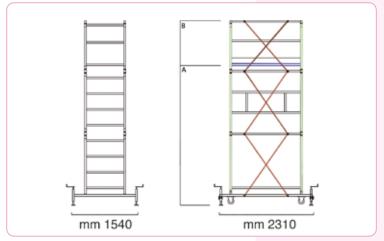
 COD: MR15040CH

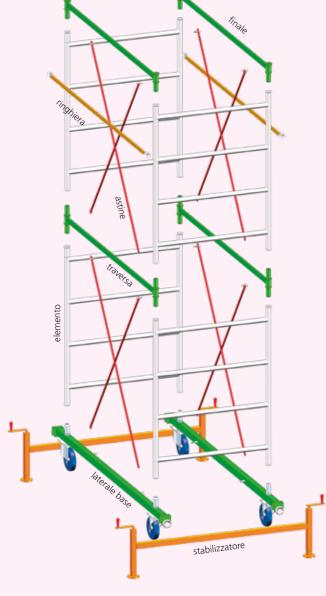




Caratteristiche:

- Montanti in tubo tondo d'acciaio Ø mm 42
- Ruote Ø mm 150 rivestite in poliuretano con dispositivo frenante a doppio pedale
- Dimensioni base (compresi gli stabilizzatori) mm 2310x1540
- Altezza base mm 230
- Altezza campata mm 1477
- Piano di lavoro da mm 1740x900 con sistema antivento suddiviso in due parti una fissa mm 1620x 355 e una con botola mm 1620x 525
- Portata (comprese N. 2 persone) kg 200
- Costruito in conformità al D.lgs.81/2008 art. 140 con obbligo di ancoraggio.





P7			300	450	600	700
		Altezza piano A(m)	2,24	3,74	5,24	6,74
		Altezza totale B(m)	3,26	4,76	6,26	7,75
		Altezza di lavor⊢H(m)	4,24	5,74	7,24	8,74
Kg.	11,50	Laterali base P7NEW con ruote	2	2	2	2
Kg.	7,50	Stabilizzatore	2	2	2	2
Kg.	3,00	Finali	2	2	2	2
Kg.	1,20	Ringhiere	2	2	2	2
Kg.	8,70	Elementi	4	6	8	10
Kg.	3,50	Traverse	2	4	6	8
Kg.	0,85	Astine	8	12	16	20
		Kg	95,00	122,80	150,60	178,40
		Piano di lavoro kg 16,00	1	1	1	1
		Femapiedi kg 8,00	1	1	1	1
	Kg. Kg. Kg. Kg. Kg.	Kg. 11,50 Kg. 7,50 Kg. 3,00 Kg. 1,20 Kg. 8,70 Kg. 3,50	Altezza piano A(m) Altezza totale B(m) Altezza di lavor H(m) Kg. 11,50 Laterali base P7NEW con ruote Kg. 7,50 Stabilizzatore Kg. 3,00 Finali Kg. 1,20 Ringhiere Kg. 8,70 Elementi Kg. 3,50 Traverse Kg. 0,85 Astine Kg	Altezza piano A(m) 2,24 Altezza totale B(m) 3,26 Altezza di lavor H(m) 4,24 Kg. 11,50 Laterali base P7NEW con ruote 2 Kg. 7,50 Stabilizzatore 2 Kg. 3,00 Finali 2 Kg. 1,20 Ringhiere 2 Kg. 8,70 Elementi 4 Kg. 3,50 Traverse 2 Kg. 0,85 Astine 8 Kg 95,00	Altezza piano A(m) 2,24 3,74 Altezza totale B(m) 3,26 4,76 Altezza di lavor H(m) 4,24 5,74 Kg. 11,50 Laterali base P7NEW con ruote 2 2 Kg. 7,50 Stabilizzatore 2 2 Kg. 3,00 Finali 2 2 2 Kg. 1,20 Ringhiere 2 2 Kg. 8,70 Elementi 4 6 Kg. 3,50 Traverse 2 4 Kg. 0,85 Astine 8 12 Piano di lavoro kg 16,00 1 1	Altezza piano A(m) 2,24 3,74 5,24 Altezza totale B(m) 3,26 4,76 6,26 Altezza di lavor H(m) 4,24 5,74 7,24 Kg. 11,50 Laterali base P7NEW con ruote 2 2 2 Kg. 7,50 Stabilizzatore 2 2 2 Kg. 3,00 Finali 2 2 2 Kg. 1,20 Ringhiere 2 2 2 Kg. 8,70 Elementi 4 6 8 Kg. 3,50 Traverse 2 4 6 Kg. 0,85 Astine 8 12 16 Piano di lavoro kg 16,00 1 1 1 1

KAPPA D. LGS 81/2008







a richiesta solo per D. Lgs. 81/2008

CONFORME

D. Lgs 81/2008 Art. 140





Mini ponteggio in acciaio:

Costruito completamente in acciaio con speciale trattamento di zincatura elettrolitica



- Imbragatura Completa a 2 attacchi per l'anticaduta: 1 sternale, 1 dorsale Sistema anticaduta semplice e intuitivo, idoneo sia per uso verticale che per uso orizzontale. Dispositivo di bloccaggio non rimovibile al fine di evitare installazioni incorrette. Fune in nylon da m. 15, il tutto in una comoda sacc in PVC

 COD: B05SAC

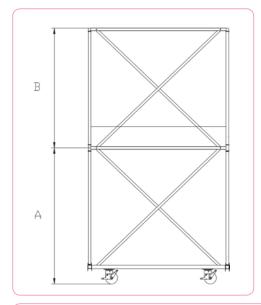


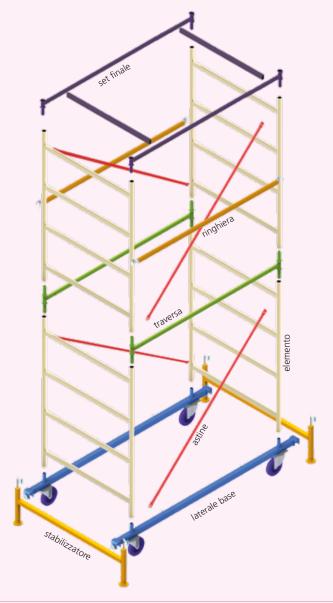
• Coppia zoppi Kg 4,00 ■ COD: A31VZOPP



Caratteristiche:

- Montanti in tubo tondo d'acciaio Ø mm 32
- Ruote pivottanti gommate Ø mm 100
 Dimensioni base (compresi gli stabilizzatori) mm 2210x1190
- Altezza base mm 160
- Altezza campata mm 1280
- Dimensioni piano di lavoro con botola mm 1550x760
- Portata (comprese N. 2 persone) kg 150
 Costruito in conformità al D.lgs.81/2008 art. 140 con obbligo di ancoraggio.





CODICE: A31K2		270	400	520	645
	Altezza piano A(m)	1,65	2,95	4,15	5,40
	Altezza totale B(m)	2,70	4,00	5,20	6,45
	Altezza di lavoro H(m)	3,65	4,95	6,15	7,40
A31VK2BASEZO	Base completa composta da:				
A31VLATB	Laterali base con ruote	2	2	2	2
A31KSTABI	Stabilizzatori	1	1	1	1
A31KSTABZO	Stab. predisposto	1	1	1	1
A31K2SETFIN	Set finale	1	1	1	1
A31VTRAV	Traversa	2	4	6	8
A31VK2N	Elemento Kappa new	4	6	8	10
A30AST	Astina	4	6	8	10
A31ARINGH	Ringhiera	2	2	2	2
PESO	Kg	35,00	46,00	57,00	68,00
A31VPIALLK2	Piano di lavoro kg 10,50	1	1	1	1
A31K2FER	Fermapiedi kg 5,50	1	1	1	1

D. LGS 81/2008





D. Lgs 81/2008 Art. 140





Mini ponteggio in acciaio:

Costruito completamente in acciaio con speciale trattamento di zincatura elettrolitica



- Imbragatura Completa a 2 attacchi per l'anticaduta: 1 sternale, 1 dorsale Sistema anticaduta semplice e intuitivo, idoneo sia per uso verticale che per uso orizzontale. Dispositivo di bloccaggio non rimovibile al fine di evitare installazioni incorrette. Fune in nylon da m. 15, il tutto in una comoda sacc in PVC
 COD: B05SAC

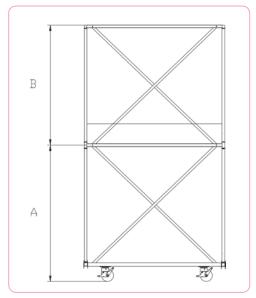


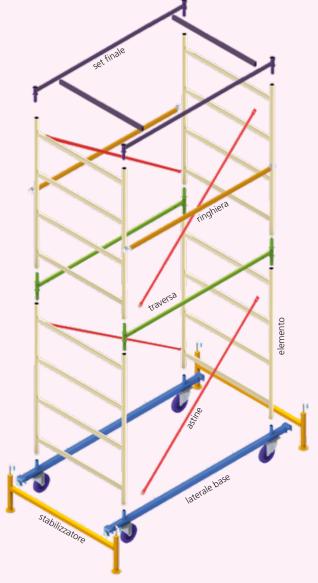
• Coppia zoppi Kg 4,00 ■ COD: A31VZOPP



Caratteristiche:

- Montanti in tubo tondo d'acciaio Ø mm 32
- Ruote pivottanti gommate Ø mm 100
 Dimensioni base (compresi gli stabilizzatori) mm 2210x990
- Altezza base mm 160
- Altezza campata mm 1280
- Dimensioni piano di lavoro con botola mm 1550x530
- Portata (comprese N. 2 persone) kg 150
 Costruito in conformità al
- D.lgs.81/2008 art. 140 con obbligo di ancoraggio.





CODICE: A31			AVERS	BVERS
	Altezza piano	A(m)	1,65	2,95
	Altezza totale	B(m)	2,70	4,00
	Altezza di lavoro	C(m)	3,65	4,95
A31VBASEZO	Base completa compost	a da:		
A31VLATB	Laterale base con ruote		2	2
A31VSTABI	Stabilizzatore		1	1
A31VSTABZO	Stab.predisposto		1	1
A31VSETFINTI	Set finale		1	1
A31VELEMN	Elementi TI new		4	6
A31VTRAV	Traverse		2	4
A30AST	Astine		4	6
A31ARINGH	Ringhiere		2	2
PESO	Kg		30,00	41,00
A31VPIALL	Piano di lavoro Kg. 7,5	50	1	1
A31VFER	Fermapiedi Kg. 4,5	50	1	1

JOLLY D. LGS. 81/2008













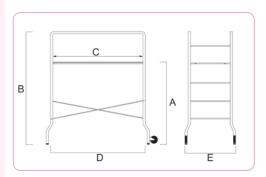
Ponteggio hobbisitico in acciaio:

Costruito completamente in acciaio con speciale trattamento di zincatura elettrolitica

Caratteristiche:

- Montanti in tubo tondo d'acciaio Ø mm 32
- N. 2 ruote fisse gommate Ø mm 100
 Piano di lavoro mm 1160x420
 Peso kg 19,50
 Portata kg 120

- Dimensioni per il trasporto: M³ 0,13
 Costruito in conformità al D.lgs.81/2008 art. 140.



CODICE	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	E(m)	Kg	M^3
A31SJOLLY	1,10	1,79	1,16	1,30	0,65	19,50	0,09
A31BJOLLY	1,43	2,12	1,16	1,30	0,65	20,00	0,09

ELEVATORI



ELEVATORE LIFT 2000







Elevatore

Consente il sollevamento di materiali mediante l'utilizzo di un apposito carrello trainato da un cavo in acciaio su struttura modulare in alluminio con elementi di diversa lunghezza.

A seconda della quota desiderata, gli elementi modulari, si innestano uno sull'altro con un sistema di aggancio a baionetta fino al raggiungimento dell'altezza desiderata o secondo le misure da noi indicate a catalogo

Caratteristiche

- 1. N. 1 base motore composta da
- 2. N.1 elemento in alluminio da mm 1800x660x114
- N.1 carrello in alluminio amovibile e trasportabile completo di motore asincrono trifase V 230 (alimentazione con inverter Siemens), impianto elettrico, riduttore e tamburo avvolgicavo completo di cavo d'acciaio
- 4. Pulsantiera a norma CE con comandi a 24 V
- 5. Finecorsa a radiofrequenza trasmissione senza fili per salita e discesa a 24 V
- 6. Portata massima a kg 199
- 7. Costruito secondo direttiva macchine 2006/42/CE

INNOVAZIONI

AZIONAMENTO A 3 VELOCITÀ:

Posizione **1**: 120kg max - 35m/min Posizione **2**: 160kg max - 30m/min Posizione **3**: 200kg max - 25m/min

COD: A42EL											
	Altezza totale(m)	5,80	7,80	9,80	11,80	13,80	15,80	17,80	19,80	21,80	23,80
A42ELCE20012	Base motore	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
A42ELCEPR2	Prolunghe m 2,00	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
A42ELCEROT	Rompitratta telescopico			1	1	1	1	1	1	1	1
A42ELCEROTSP	E Rompitratta intermedio							1	1	1	1
PESO Kg.		102,40	114,60	134,40	146,60	158,80	171,00	188,50	200,70	212,90	225,10

Nella pagina seguente sono indicati gli accessori relativi a questo prodotto. Alcuni di essi sono consigliabili a seconda della tipologia di materiale trasportato.







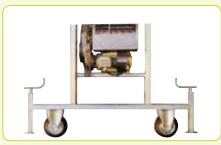
ACCESSORI LIFT 2000



- Curva (da 25° a 45 °) Peso Kg. 15,00 COD: A42ELCECUR
- Cavalletto di sostegno in alluminio
- Kg. 10,00 *COD: A42ELCESTR*



- **Prolunghe**Da m. 2,00 Peso kg. 12,00
 COD: A42ELCEPR2
- Da m. 1,00 Peso kg. 7,00 *COD: A42ELCEPR1*
- Da m. 0,50 Peso kg. 4,00 *COD: A42ELCEPR050*



1

- Ruote spostamento laterale COD: A42ELCERUO



• **Base motore** peso: 78,00 kg ■ *COD: A42ELCE20012*



- Chiuso m.2,60
 Aperto m. 4,70
 Peso Kg. 7,60

 ■COD: A42ELCEROT



- Rompitratta telescopico Chiuso m.2,60 Chiuso m.2,23 Aperto m. 4,70 Peso Kg. 7,60 Peso Kg. 7,60 COD: A42ELCEROT Rompitratta intermedio Chiuso m.2,23 Aperto m. 3,73 Peso Kg. 5,30 COD: A42ELCEROTSPE





ACCESSORI LIFT 2000







Benna ribaltabile in acciaio

La Benna Ribaltabile si utilizza per carico e/o scarico di materiale liquido o comunque non dotato di forma propria con peso non superiore alla portata massima dell'elevatore, pari a 200 kg. può contenere un volume massimo di 120 litri (non compatibile con la curva)

COD: A42ELCEBER



Piano traslochi con ralla in alluminio

Il piano traslochi con ralla è l'accessorio fondamentale per realizzare molto facilmente il carico e/o scarico durante le fasi di trasloco e può essere utilizzato per caricare oggetti di peso non superiore alla portata massima dell'elevatore pari a 200 kg.

(non compatibile con la curva)

Aperto: L m 1.78 – P m 1.39 Chiuso: L. m 1.06 – P m 0.62 – H m 0.35

Peso Kg. 40

■ COĎ: A42ELCETRAL



Piano inclinazione variabile in alluminio

Il piano con inclinazione variabile è fondamentale per il carico e/o scarico di materiali con dimensioni non superiori alle sponde poste sui lati del piano di sollevamento (0,27 metri) portata massima dell'elevatore pari a 200 kg. (non compatibile con la curva) Chiuso: L. m 0.70 – P m 0.70 – H m 0.30

Peso Kg. 20 ■ COD: A42ELCEPIVAL



Porta tegole in alluminio

Il Porta tegole è l'accessorio per il trasporto di tegole ed oggetti di dimensioni e forme simili, di peso non superiore alla portata massima dell'elevatore pari a 200 kg. (compatibile con

L. m 0.54 – P m 0.46 – H m 0.91 Kg. 15

■ COD: A42ELCEPORTALU



Porta lastre in alluminio

Il Porta lastre si utilizza per il trasporto di oggetti tipicamente a forma di pannelli di peso non superiore alla portata massima dell'elevatore pari a 200 kg. (compatibile con la curva) L. m 1.00 – P m 0.45 – H m 1.50 Kg. 38.5 Peso Kg. 38.5

■ COĎ: A42ELCEPORALU



Test di resistenza

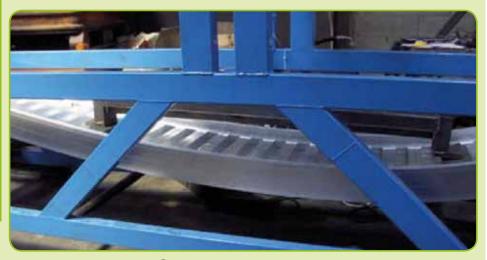


Descrizione delle prove realizzate sull'intera struttura della rampa:



Rampa sotto carico 1.3.

Per determinare la portata della coppia di rampe dichiarata al cliente, si testa la rampa con un precarico (NL) definito dalla portata della singola rampa per 1,3 e per cos 17°; sotto questo peso viene per un minuto sottoposta la rampa per stabilire, dopo avere rimosso il carico, lo 0 di misurazione.



Rampa sottoposta a rottura.

In seguito si applica il carico dinamico (NL dym) definito mediante seguente formula:

NL x 1,7 x cos di 17°

anche qui per un minuto; rimosso il peso si rileva la deformazione permante residua che può essere al max 1/200 della distanza fra gli appoggi che sorreggono la rampa.



Rampa sottoposta a rottura.

L'ultimo test procede alla verifica del carico di rottura, calcolato con la seguente formula:

NL x 2,5

ed applicato per un minuto; il risultato non deve riscontrare cedimenti strutturali

N.B. I test vengono eseguiti sull'intera struttra del prodotto e non solo sul montante.



Istruzioni d'uso

It - Norma di sicurezza:

non si deve superare la pendenza massima del 30%=16,5°. Le rampe devono essere ancorate al piano di carico, impedendo ogni variazione dello stesso.

Eng - Safety standards:

do not exeet the maximum gradient of 30%=16,5°. The ramps must be anchored to the loading level.

AVVERTENZE!

Appoggiare le rampe da carico sul cassone del camion assicurandosi che il veicolo sia in piano.
Prima di utilizzare le rampe verificare che:

- Le ruote dell'automezzo sul quale dovrete effettuare il carico siano bloccate
- Assicurare le rampe al piano del cassone del camion tramite il sistema di ancoraggio.

Fr - Norme de securitè:

il ne faut pas dépasser la pente maximum de 30%=16,5°. Il faut que les rampes soient ancrées au plan de chargement.

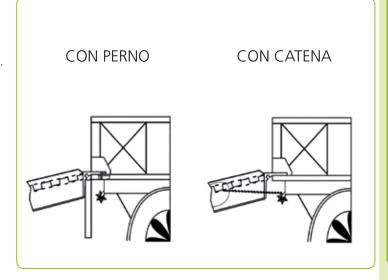
Come determinare la lunghezza della rampa How to determine ramp length Comment déterminer la longueur de la rampe

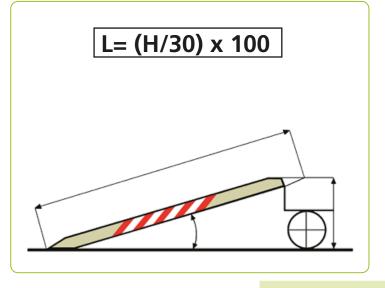
L (mm) =Lunghezza Length Longueur

H (mm)= Altezza da terra Height from the ground

Hauteur par rapport au sol

C (%) =Pendenza Gradient Pente





La S.T.P. declina ogni responsabilità per danni a persone e/o cose che derivino da improprio utilizzo dei prodotti venduti o da inosservazione delle norme di utilizzo e contro eventuali danni causati dall'uso o dagli agenti atmosferici.

Prima di impiegare le nostre attrezzature consigliamo di effettuare un attento controllo e una manutenzione periodica.

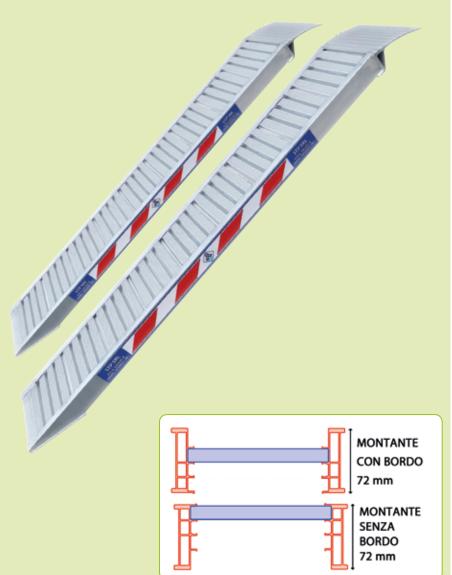
NORME CONTEMPLATE:

UNI EN 1090-3 del 2019 ; UNI EN 1999-1 del 2014 (EC9).

H72 Portata da 912 Kg a 1745 Kg







Rampe realizzate in lega di alluminio 6005; pensate per movimetnare veicoli cingolati o gommati in acciaio

È sconsigliato utilizzare mezzi cingolati sulle rampe da carico con bordo.



Gomma antislittamento

Applicazione specile antislittamento ad alta resistenza, progettata per rulli compattatori e cingolati

COD: ML017020G

H72	CODICE Carico		a coppia in kg	al passo	Lung.	Larg. Interna	Larg.esterna	H bordo	Peso
CODICE CON BORDO	concentrato	750	1000	1250	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	coppia kg
H72/20B	1498	1745	1745	1745	2000	258	310	24	22
H72/25B	1128	1350	1735	1745	2500	258	310	24	28
H72/30B	876	1192	1296	1756	3000	258	310	24	33
H72/35B	691	912	1008	1088	3500	258	310	24	39

CODICE H72	H72 CODICE Carico		Portata alla coppia in kg al passo			Larg. Interna	Larg.esterna		Peso
SENZA BORDO	concentrato	750	1000	1250	(mm)	(mm)	(mm)		coppia kg
H72/20S	1498	1745	1745	1745	2000	258	310	/	22
H72/25S	1128	1350	1735	1745	2500	258	310	/	28
H72/30S	876	1192	1296	1456	3000	258	310	/	33
H72/35S	691	912	1008	1088	3500	258	310	/	39

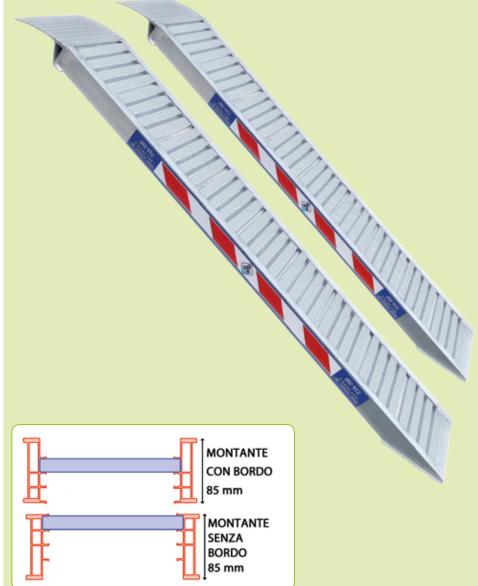




Portata da 1168 Kg a 3300 Kg

Rampe realizzate in lega di alluminio 6005; pensate per movimetnare veicoli cingolati o gommati in acciaio

È sconsigliato utilizzare mezzi cingolati sulle rampe da carico con bordo.





Gomma antislittamento

Applicazione specile antislittamento ad alta resistenza, progettata per rulli compattatori e cingolati

COD: ML017020G

CODICE H85	Carico	Portata alla	coppia in	kg al passo	Lung.	Larg. Interna	Larg.esterna	H bordo	Peso
CON BORDO	concentrato	1000	1250	1500	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	coppia kg
H85/20B	1891	3300	3300	3300	2000	291	345	23	30
H85/25B	1396	2240	2560	2880	2500	291	345	23	36
H85/30B	1057	1584	1760	1960	3000	291	345	23	45
H85/35B	815	1168	1280	1400	3500	291	345	23	52

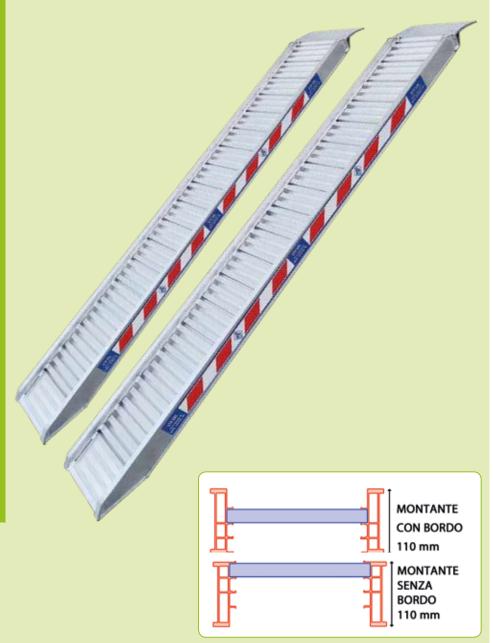
CODICE H85	Carico	Portata alla	a coppia in l	kg al passo	Lung.	Larg. Interna	Larg.esterna		Peso
SENZA BORDO	concentrato	750	1000	1250	(mm)	(mm)	(mm)		coppia kg
H85/20S	1891	3300	3300	3300	2000	291	345	/	30
H85/25S	1396	2240	2560	2280	2500	291	345	/	36
H85/30S	1057	1584	1760	1960	3000	291	345	/	45
H85/35S	815	1168	1280	1400	3500	291	345	/	52

^{*} I pesi indicati possono variare di ± 3% in kg.

H110 Portata da 1960 Kg a 3600 Kg







Rampe realizzate in lega di alluminio 6005; pensate per movimetnare veicoli cingolati o gommati in acciaio

È sconsigliato utilizzare mezzi cingolati sulle rampe da carico con bordo.



Gomma antislittamentoApplicazione specile antislittamento ad alta resistenza, progettata per rulli compattatori e cingolati
■ COD: ML017020G

CODICE H110	Carico	Portata all	a coppia in	kg al passo	Lung.	Larg. Interna	Larg.esterna	H bordo	Peso
CON BORDO	concentrato	1000	1250	1500	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	coppia kg
H110/30B	2191	3232	3576	3600	3000	308	370	26	48
H110/35B	1767	2480	2696	2944	3500	308	370	26	54
H110/40B	1438	1960	2112	2272	4000	308	370	26	65

CODICE H110			Portata alla coppia in kg al passo			Larg. Interna	Larg.esterna	H bordo	Peso
SENZA BORDO	concentrato	1000	1250	1500	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	coppia kg
H110/30S	2191	3232	3576	3600	3000	308	370	/	48
H110/35S	1767	2480	2696	2944	3500	308	370	/	54
H110/40S	1438	1960	2112	2272	4000	308	370	/	65

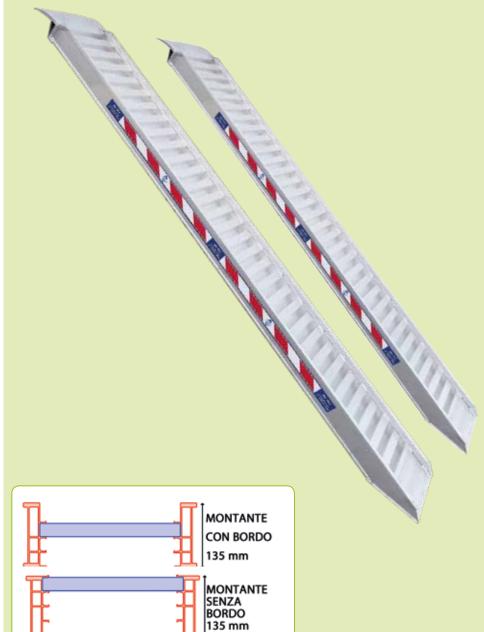


Portata da 1728 Kg a 4200 Kg



Rampe realizzate in lega di alluminio 6005; pensate per movimetnare veicoli cingolati o gommati in acciaio

È sconsigliato utilizzare mezzi cingolati sulle rampe da carico con bordo.





Gomma antislittamentoApplicazione specile antislittamento ad alta resistenza, progettata per rulli compattatori e cingolati

COD: ML017020G

CODICE H13	<u>5</u> Carico	Portata alla coppia in kg al passo			Lung.	Larg. Interna	Larg.esterna	H bordo	Peso
CON BORDO	concentrato	1000	1500	2000	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	coppia kg
H135/35BL	2037	2880	3424	4200	3500	348	410	30	88
H135/40BL	1583	2200	2536	3000	4000	348	410	30	99
H135/45BL	1248	1728	1960	2240	4500	348	410	30	108

CODICE H135	Carico	Portata a	lla coppia in k	g al passo	Lung.	Larg. Interna	Larg.esterna	H bordo	Peso
SENZA BORDO	concentrato	1000	1500	2000	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	coppia kg
H135/35SL	2037	2880	3424	4200	3500	348	410	/	88
H135/40SL	1583	2200	2536	3000	4000	348	410	/	99
H135/45SL	1248	1728	1960	2240	4500	348	410	/	108

^{*} I pesi indicati possono variare di ± 3% in kg.

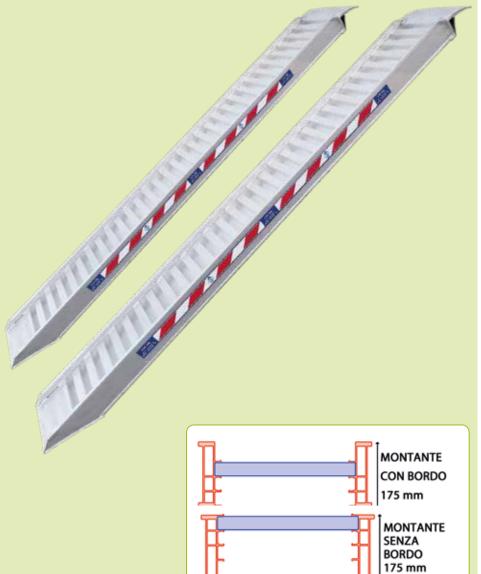
H175 Portata da 3860 Kg a 6900 Kg







È sconsigliato utilizzare mezzi cingolati sulle rampe da carico con bordo.





Gomma antislittamento

Applicazione specile antislittamento ad alta resistenza, progettata per rulli compattatori e cingolati

COD: ML017020G

CODICE <u>H175</u> Carico		Portata a	lla coppia in	kg al passo	Lung.	Larg. Interna	Larg.esterna	H bordo	Peso
CON BORDO	concentrato	1500	1750	2000	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	coppia kg
H175/40B	4043	5520	6135	6900	4000	410	480	37	123
H175/45B	3434	4555	4970	5465	4500	410	480	37	130
H175/50B	2922	3860	4155	4505	5000	410	480	37	152

CODICE H175			Portata alla coppia in kg al passo			Larg. Interna	Larg.esterna	H bordo	Peso
SENZA BORDO	concentrato	1500	1750	2000	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	coppia kg
H175/40S	4043	5502	6135	6900	4000	410	480	/	123
H175/45S	3434	4555	4970	5465	4500	410	480	/	130
H175/50S	2922	3860	4155	4505	5000	410	480	/	152

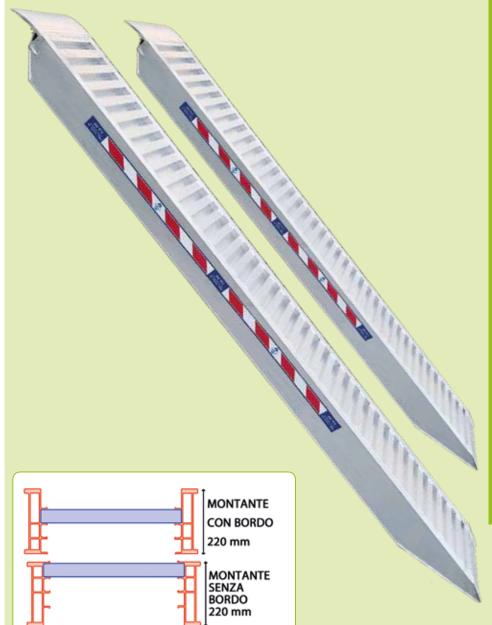




Portata da 5816 Kg a 10880 Kg

Rampe realizzate in lega di alluminio 6005; pensate per movimetnare veicoli cingolati o gommati in acciaio

È sconsigliato utilizzare mezzi cingolati sulle rampe da carico con bordo.





Gomma antislittamento

Applicazione specile antislittamento ad alta resistenza, progettata per rulli compattatori e cingolati

COD: ML017020G

CODICE H220	_ Carico	Portata al	la coppia in l	kg al passo	Lung.	Larg. Interna	Larg.esterna	H bordo	Peso
CON BORDO	concentrato	1500	1750	2000	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	coppia kg
H220/40B	5508	9200	10000	10880	4000	500	580	54	170
H220/45B	4823	7264	7800	8320	4500	500	580	54	190
H220/50B	3976	5816	6184	6560	5000	500	580	54	210

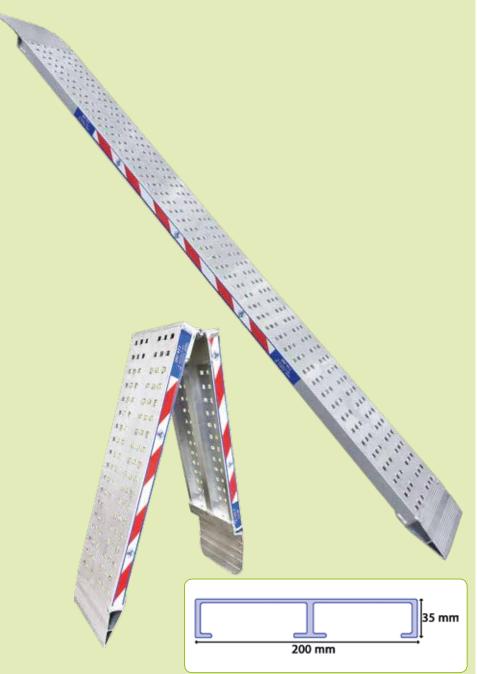
CODICE H220			Portata alla coppia in kg al passo			Larg. Interna	Larg.esterna	H bordo	Peso
SENZA BORDO	concentrato	1500	1750	2000	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	coppia kg
H220/40S	5508	9200	10000	10880	4000	500	580	/	170
H220/45S	4823	7264	7800	8320	4500	500	580	/	190
H220/50S	3976	5816	6184	6560	5000	500	580	/	210

^{*} I pesi indicati possono variare di ± 3% in kg.

FISSE E PIEGHEVOLI







Realizzate con profilo in alluminio da mm 35 e una base d'appoggio con lavorazione antiscivolo. Estremamente leggere e poco ingombranti sono ideali per piccoli mezzi.



Carrello espositoreespositore realizzato per ottimizzare la presentazione nel punto vendita. In ½ m² è possibile esporre la gamma completa al prelievo per l'acquisto.
■ COD: PORTA

RAMPA F	<u>ISSA</u>	Portata all	a coppia su int	erasse (mm)	Lung.	Larg.	Poso/Connia Va
CODICE	Carico concentrato	500	750	1000	(mm)	(mm)	Peso/Coppia Kg.
H35/15	522	756	936	1048	1500	200	8
H35/20	357	472	548	648	2000	200	10
H35/25	250	316	356	400	2500	200	12
H35/30	175	216	240	264	3000	200	16

RAMPA P	RAMPA PIEGHEVOLE		a coppia su inte	erasse (mm)	Lung.	Larg.	Dosa/Cannia Ka
CODICE	Carico concentrato	500	750	1000	(m m)	(mm)	Peso/Coppia Kg.
H35P/15	389	570	700	780	1500	200	10
H35P/20	289	384	440	520	2000	200	13
H35P/25	229	292	328	364	2500	200	15





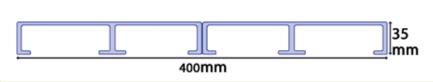
RAMPA VIA-VAI

Rampa in alluminio senza bordo concepita per fornire la massima capacità di carico unitamente a un profilo molto sottile (35mm), dotata di superficie antisdrucciolo e drenante.

Disponibile anche in versione pieghevole.







RAM	IPA VIAVAI FISSA	Porta	ta su interass	e (mm)	Lung.	Larg.	Peso Kg.
CODICE	Carico concentrato	500	750	1000	(mm)	(mm)	reso kg.
H35/15DO	524	756	936	1048	1500	400	8
H35/20DO	360	472	548	648	2000	400	11
H35/25DO	252	316	356	400	2500	400	13
H35/30DO	179	216	240	264	3000	400	16
RAMPA	VIAVAI PIEGHEVOLE	Portata su interasse (mm)			Lung.	Larg.	Doco Va
CODICE	Carico concentrato	500	750	1000	(mm)	(mm)	Peso Kg.
H35P/15DO	392	570	700	780	1500	400	10
H35P/20DO	292	384	520	520	2000	400	13
H35P/25DO	233	292	364	364	2500	400	15

^{*} I pesi indicati possono variare di ± 3% in kg.

RAMPA PEDONALE







Rampe pedonali adattabili in diversi contesti costituite da superficie antisdrucciolo e drenante, fermapiede, testa e coda per adattare la rampa alla pendenza.

Portata fino a 450kg/m2 Larghezza 1000mm Lunghezza fino a 6000mm Ingombro [H250X1200XL]





Blocco di sicurezza del parapetto con tirante a molla

RAMPA PEDONALE	Portata (Kg)	Lunghezza	larghezza	larghezza	
CODICE	Portata (Ng)	(mm)	esterna (mm)	interna (mm)	Peso Kg.
PSSRRLL1000	450 Kg/m ²	1000	1095	1032	30
PSSRRLL2000	450 Kg/m ²	2000	1095	1032	55
PSSRRLL3000	450 Kg/m ²	3000	1095	1032	80
PSSRRLL4000	450 Kg/m ²	4000	1095	1032	105
PSSRRLL5000	450 Kg/m ²	5000	1095	1032	130
PSSRRLL6000	450 Kg/m ²	6000	1095	1032	155





RAMPA LIBRO

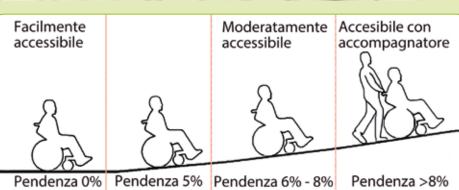
Rampe realizzate in lega di alluminio 6005; pensate per movimetnare veicoli cingolati o gommati in acciaio

È sconsigliato utilizzare mezzi cingolati sulle rampe da carico con bordo.





Dotata di calamita per agevolare la chiusura.





Dotata di maniglia per agevolare lo spostamento.

Come calcolare la pendenza della rampa:

C (%)= Pendenza

L (mm) = Lunghezza

H (mm)= Altezza da terra

L= (H/C) x 100

RAMPA LIBRO	Portata (Kg)	Lunghezza	Larghezza	Larghezza	Peso Kg.
CODICE	Portata (Ng)	(mm)	(mm) chiusa (mm)	aperta (mm)	reso kg.
RMPLBR10	450 Kg/m ²	1000	400	800	11
RMPLBR15	450 Kg/m ²	1500	400	800	16
RMPLBR20	450 Kg/m ²	2000	400	800	22

^{*} I pesi indicati possono variare di ± 3% in kg.

RAMPA TELESCOPICA







Rampe in alluminio di facile stoccaggio durante il trasporto ad elevata capacità di carico e basso peso, dotate di bordo di contenimento e di maniglia per il trasporto, adatte agli utilizzatori di carrozzine. Altezza bordo 52 mm





Dotata di maniglia per agevolare il trasporto

RAMPA TELESCOPICA		Dortoto (Kg)	Lung. aperta	Lung. chiusa	larg. esterna	larg. interna	Peso Kg.
CODICE	MODELLO	Portata (Kg)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(coppia)
RMPTELESC1	1 TRONCO	270 Kg/m ²	1175	1175	260	236,5	7,6
RMPTELESC2	2 TRONCHI	270 Kg/m ²	2055	1175	260	236,5	14,6
RMPTELESC3	3 TRONCHI	270 Kg/m ²	2920	1175	260	236,5	21,2

LAVORI SPECIALI



LAWORI SPEGIALI

PARAPETTIDI PROTEZIONE











Parapetti di protezione in alluminio:

I parapetti provvisori sono dispositivi di protezione collettiva (DPC) destinati alla protezione di persone e/o cose contro le cadute dall'alto.

Sono stati progettati per coperture piane dotate di macchinari che richiedono la presenza di operatori per la manutenzione oppure per edifici che abbiano accesso al tetto su cui sono montati impianti fotovoltaici.

Di facile montaggio, in quanto si compongono di parti facilmente assemblabili fra loro, sono molto solidi, leggeri e resistenti agli agenti atmosferici in quanto costruiti in alluminio sono inoltre piacevoli esteticamente perché anodizzati ed ergonomici.

I parapetti devono essere alti m. 1.10 da terra e la distanza tra due montanti di sostegno (interasse) deve essere di m. 1.50 massimo.

Vengono realizzati su misura e possono essere forniti lineari o dotati di curve e con fissaggio a terra o laterale sulla soletta. Nel caso di superfici piane con guaine o, in punti in cui non si intende effettuare forature, è possibile tenerli ancorati a terra tramite contrappesi.

In alternativa ai giunti, con piattine di collegamento.

Caratteristiche:

Corrente principale, intermedio e montanti di sostegno in:

- Pali verticali spessore mm 4
- Tondo in alluminio anodizzato Ø mm 40 Fermapiedi da mm. 150
- Giunti in fusione di alluminio/piattine di collegamento
- Altezza parapetto mm 1100
- Costruito secondo norma europea UNI EN 14122-3 e conforme alla Normativa NTC 218



 Giunto di collegamento in fusione di alluminio

106 • Esempio di parapetto montato su edificio

LAVORI SPECIALI









CONFORME EUROPEA UNI EN 14122-3

















• PARSO

• PARTE

• PARCO



CODICE	DESCRIZIONE	UNIT
PARTD	Giunto a doppia T per parapetti	n.
PART	Giunto a T per parapetti	n.
PARCRO	Giunto a croce	n.
PARSO	Piastra di fissaggio a soletta	n.
PARTE	Piastra di fissaggio a terra in acciaio inox	n.
PARCO	Contrappeso in cemento da cm 25x25 Kg. 19,50	n.
PARAL40X2	Tubo in alluminio diam.40x2	m.
PARAL40X4	Tubo in alluminio diam.40x4	m.
PARCONTR1000	Parapetto più tubo per contrappeso (m.1,00+0,30)	m.
PARCONTR1000A	Parapetto più tubo anodizzato per contrappeso (m.1,00+0,30)	m.
PARCONTR1500	Parapetto più tubo per contrappeso (m.1,50+0,30)	m.
PARCONTR1500A	Parapetto più tubo anodizzato per contrappeso (m.1,50+0,30)	m.
PARFERNA	Fermapiede in alluminio mm 150	m.
PARFER	Fermapiede in alluminio mm 150 anodizzato	m.
PAR1	*Parapetto in alluminio con fusioni	m.
PAR1AN	*Parapetto in alluminio anodizzato con fusioni	m.
PARCONTR	Parapetto in alluminio con contrappeso	m.

LAWORI SPEGIAL

SCALE A GABBIA MODULARI









Scale a gabbia:

Le nostre scale a gabbia sono realizzate con elementi modulari a lunghezze variabili a seconda delle quote di lavoro per le quali sono richieste. I diversi elementi modulari, predefiniti e indipendenti, si ancorano tra di loro con un semplice sistema a baionetta che, fissata con gradino passante la rende un corpo unico con il montante per garantire una maggior solidità e sicurezza di collegamento. La scala viene ancorata mediante staffe appositamente realizzate

La scala viene ancorata mediante staffe appositamente realizzate che le garantiscono una distanza dal muro di mm 150 dalla superficie di risalita dove previsto l'ancoraggio. La gabbia è realizzata con elementi circolari diametro mm 600 collegabili alla scala tramite appositi inserti in nylon ad espansione e piatti di giunzione appositamente forati.

Le scale possono essere fornite a tronco singolo fino a m 8,00 come da tabella (o come previsto dalle normative regionali) o a più tronchi per i quali sono previsti appositi moduli di sdoppiamento con piattaforma di riposo.

La partenza della gabbia è sempre tra i m 2,00 e 2,50. Le scale possono essere personalizzate con staffe di ancoraggio speciali o accessori vari.

A richiesta possiamo fornire le scale a gabbia interamente smontate per ottenere una sensibile riduzione dei costi di spedizione. Ogni scala recherà, all'interno della confezione, un libretto di istruzione per l'assemblaggio e la manutenzione del prodotto.

A richiesta:

Possiamo fornire le scale a gabbia costruite secondo la **normativa europea EN 14122**

Caratteristiche:

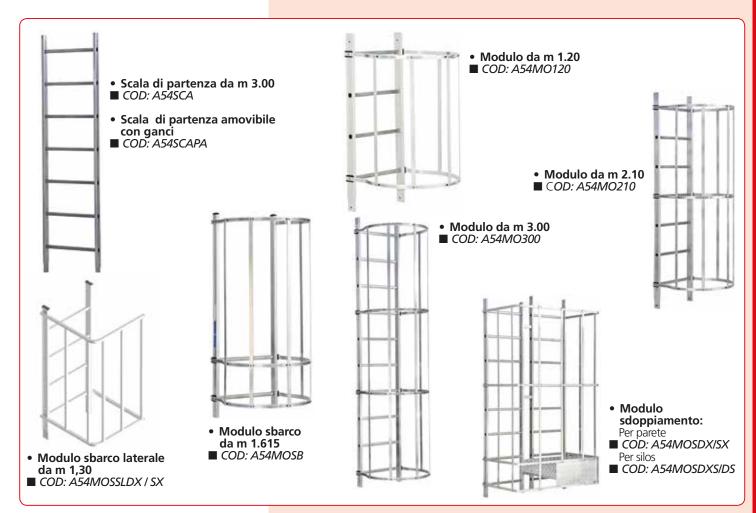
- Montanti rettangolari da mm 67x25
- Gradini pioli antiscivolo da mm 30x30
- Gradini fissati al montante con il sistema di espansione e risbordatura
- Piatto di collegamento cerchi mm 30x6
- Cerchi di protezione in alluminio diametro mm 600
- Larghezza esterna dei montanti mm 560
- Portata kg 150
- Piatti aggiuntivi (secondo le necessità)
- Cerchi aggiuntivi:
- COD: A54CERCHI



 Particolare di innesto Cerchi e modulo



COMPONENTI SCALE A GABBIA



	Н	Н	MODULO				SDOPPIAMEN	H SCALA	COMPONENTI AGGIUNTIVI			COPPI
	SBARC	TOTAL	SBARC	1,20	2,10	3,00	TO (m 2,40)	DI	CERCH P	OTTAI	PIATTO	Α
	3,00	4,16	1					2,535	1	5		2
	3,50	4,66	1	1				1,835				2
	4,00	5,16	1	1				2,335				2
	4,50	5,66	1	1				2,835	1		5	2
	5,00	6,16	1		1			2,435	1	5		2
	5,50	6,66	1			1		2,035				2
S	6,00	7,16	1	1	1			2,235				3
Ö	6,50	7,66	1	1	1			2,735	1		5	3
F	7,00	8,16	1	1		1		2,335				3
\leftarrow	7,50	8,66	1	1		1		2,835	1		5	3
	8,00	9,16	1		1	1		2,435	1	5		4
	8,50*	9,66	1			2		2,035				4
	9,00*	10,16	1			2		2,535	1	5		4
	9,50*	10,66	1	1	1	1		2,735	1		5	4
	10,00*	11,16	1	1		2		2,335				4
	8,50	9,67	1	1	1		1	2,335				6
主	9,00	10,17	1	1	1		1	2,835	1		5	6
S	9,50	10,67	1	1		1	1	2,435	1	5		6
Ö	10,00	11,17	1		1	1	1	2,035				6
2	10,50	11,67	1		1	1	1	2,535	1	5		7
7	11,00	12,17	1			2	1	2,135				7
	11,50	12,67	1	1	1	1	1	2,335				7
*	Le scale	da 8,50	m a 10,00 m	è pre	feribi	le acce	ssoriarle con piane	tto intermedic)			

SPECIA

ACCESSORI SCALE A GABBIA





- Coppie staffe standard Realizzate per tenere una distanza della scala dal muro di cm. 15
- COD: A54STA



- Coppie staffe telescopiche Realizzate per tenere una distanza della scala dal muro da cm 25 a cm 35
- COD: A54STATE



- Cancelletto di uscita con molla automatica Per evitare un accesso accidentale
- COD: A54CAN



- Staffe a croce Per distanze fino a 600 mm ■ COD: A54STACRO



- **Botola antintrusione** Per impedire l'accesso all'interno della gabbia predisposto per la chiusura con lucchetto (non fornito)
- COD: A54BOTOLA



- Maniglioni di uscita Rendono maggiormente sicuro lo sbarco sul piano
- COD: A54MAN



- Corrimani di uscita estraibili Utili in caso non si possa realizzare la protezione terminale
- COD: A54CORES



- Staffe a croce Per distanze oltre 600 mm
- COD: A54STACRO1



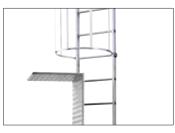
Passerella per sbarco in quota

Passerella da cm. 60x60 realizzata in alluminio ideale per sbarchi in quota che richiedono il superamento di ostacoli.

■ COD: PASSRR60

Disponibile nelle versioni:

- Con scala di discesa inclinata a gradini piano
 ■ COD: A54SDGR
- Con scala di discesa verticale a gradini piolo
- COD: A54SDPI



- Porta antintrusione Realizzata in alluminio con telaio rivestito di lamiera mandorlata con botola alla sommità. Chiusura con cerniere laterali.
- COD: A54PORTA



- · Pianetto intermedio Realizzato in alluminio, consente all'operatore di riposare in caso di salita molto
- lunga

 COD: A54PIANO





- Gradino di uscita Realizzato in alluminio da mm 150, permette di non avere il vuoto tra la scala e il muro
- COD: A54GRA

• Scala per torre eolica Con guida centrale ✔ Preventivo a richiesta

110







Passerelle in alluminio:

Utili per passaggi su tetti, lucernari, per camminamenti oppure possono essere fissate a macchinari o strutture fisse. Estremamente solide e resistenti, le passerelle in alluminio sono realizzate su misura con profili antiscivolo e sono complete di fermapiedi e ringhiere di protezione da m. 1.10 in tubo tondo fissate tramite giunti che permettono un facile montaggio e quindi dimensioni ridotte per il trasporto.

La larghezza è di cm. 60 ma, a richiesta possono essere realizzate di misura superiore.

Passerelle con profilo forato:

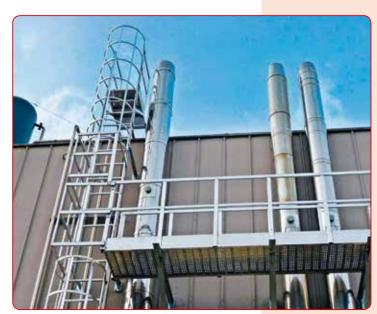
Il profilo utilizzato per il piano di camminamento viene sottoposto a una particolare lavorazione che lo rende antiscivolo e permette il drenaggio dei liquidi.

Prodotto ideale anche per l'utilizzo in ambienti esterni.

È completata con il fermapiedi sagomato e le ringhiere in tubo tondo rendono le passerelle piacevoli anche esteticamente.



Preventivo a richiesta







CESTELLOPORTA OPERATORI





Cestello porta operatori:

Questo prodotto è costruito completamente in alluminio e viene realizzato su disegno del cliente.

























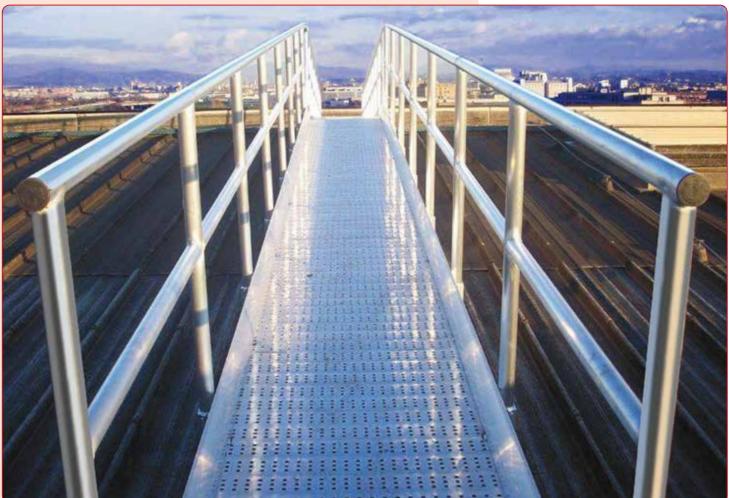












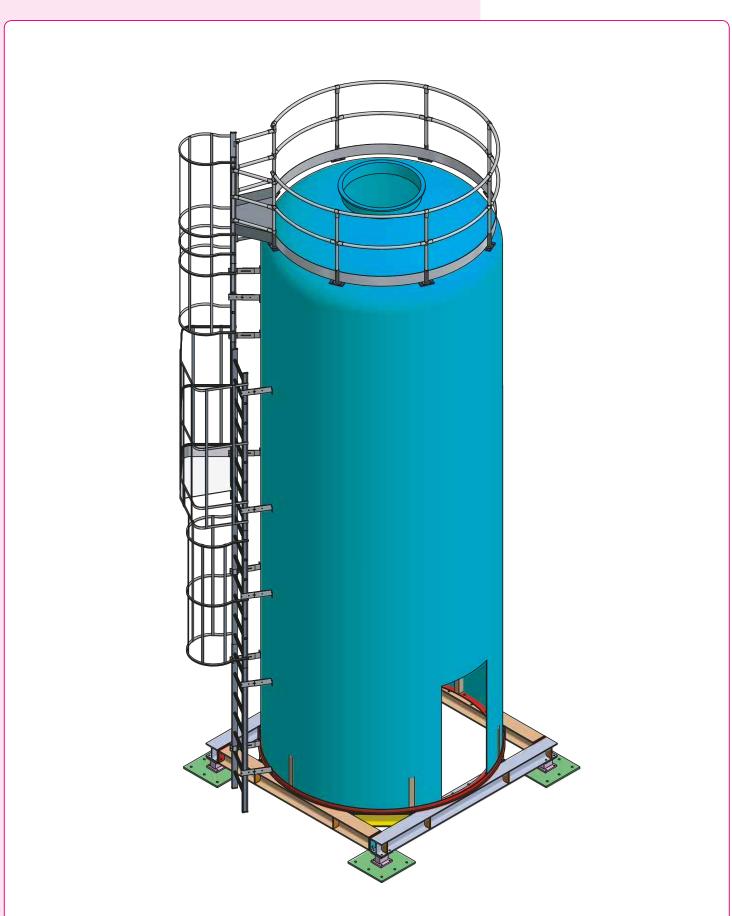
PROGETTAZIONE TECNICA



12|R(O)(G|E1|17|A|7Z||(O)|N|E 1|1E(G|N||(G/A)

Realizzata in 3D su scala 1:20







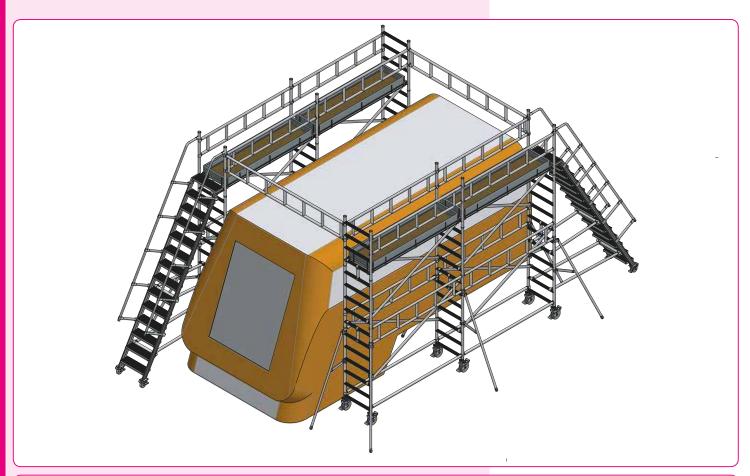


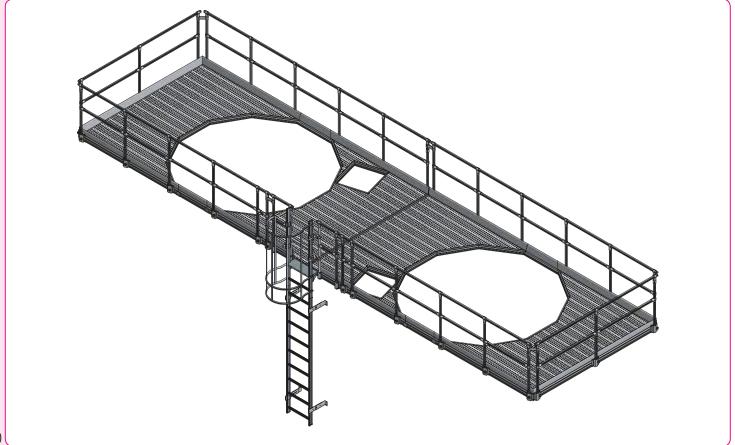
Realizzata in 3D su scala 1:50



Realizzata in 3D su scala









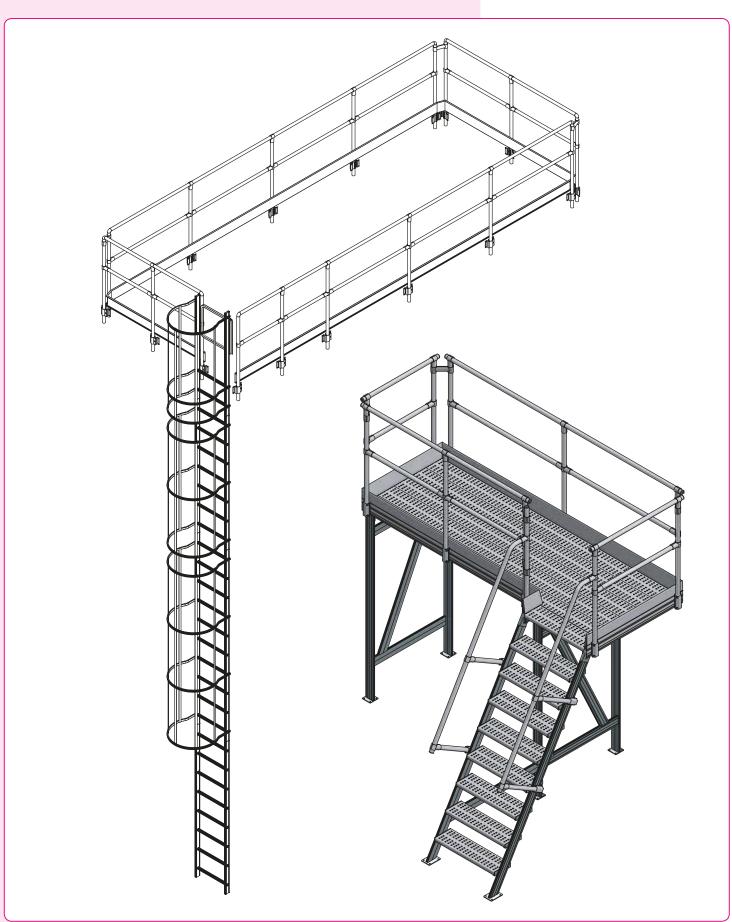


Realizzata in 3D su scala



Realizzata in 3D su scala





RICAMBI







TAPPINO DI FISSAGGIO MP01TP08



PIEDE PER ALLARGATORE 40X25 NERO MP01AL40A



TAPPO ESTERNO 82X25 SCALA KOMPASSO MP01E82B



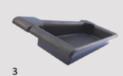
PIEDINO ANTERIORE 72,5x20 ISSIMA, SUPERISSIMA MP01172EN



PUNTALE 82X29 W6, W4 MP01I82



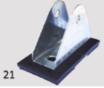
CAPPELLOTTO RUOTA CARRELLI MP03CAP



VASCHETTA PORTA OGGETTI IN ABS PER SCALA CASTELLO, KOMPASSO MPVAS



TAPPO 50 POSTERIORE SUPERIORE NERO ELECTRIKA MP01AR50



ZOCCOLINO 25 MP02ZP



PIEDINO POSTERIORE 50X20 ISSIMA, SUPERISSIMA MP015020EN



TAPPO MONTANTE 67X25, EUROPA, UNIVERSALE EN 131,OLIVIA PIOLI,F6, MP01167N



PORTA RUOTA MONTANTE 84X25 EUROPA MP01TP084



COPPIA PIEDE ESTERNO UNIVERSALE D.Lgs. 81 MP06COCH



PUNTALE 84X25 F6, EUROPA, ITALIA MP01I84N



PORTA RUOTA MONTANTE 100X25 EUROPA MP01TP100



COPPIA PIEDE ESTERNO UNIVERSALE EN 131 MP01E7030N



PUNTALE 100X25 MISURE DALLA 3,50 IN SU, EUROPA MP01100B



TIRANTE GRADINO UNIVERSALE D.Lgs. 81 MS04NGPN



PIEDE BASE OLIVIA PIOLI, PIKASSO PIOLI, P22 MP01167ZO



TAPPO SCALA NERO 59X24 UNIVERSALE D.Lgs. 81, CONTADINO MP0115924U



TIRANTE GRADINO UNIVERSALE EN 131 MS04TG30



COPPIA PIEDE ESTERNO NEW RED MP01E55NEW



TAPPO NERO MONTANTE VETRORESINA 75X26,5 W0 MP017526



26

TIRANTE GRADINO IN FUSIONE CLIK CLAK MF08TG



PIEDE ALLARGATORE OLIVIA, ITALIA MP01ALRD EUROPA MP01AL40A



PUNTALE GOMMA BIANCA FINALE W5 MP01TB



TIRANTE GRADINO NEW RED MS04NEW









FUNE DI ACCIAIO COMPLETA DI REDANCIA m 50 MD01114



PULSANTIERA PER ELEVATORE MEPULSI



GOLFARE **FEMMINA** MM01GOL

55



RUOTA PER SCALE 100X10 MP01R80



RUOTAPER CARRELLI STELLA MRSTELLA



RUOTA PER SCALA CARGO Ø mm 125 MR12540CH

56



SUPPORTO CERCHIO SCALA A GABBIA MP01INSG



RUOTA PIENA PER CARRELLI MRZ60P



RUOTA PNEUMATICA PER CARRELLI MR260



PULEGGIA PER TESTATA ELEVATORE ME4PULL

RUOTA

Ø mm 125

MR125N



FINECORSA COMEPI MEAZ8166

NUOVO FINECORSA WIFI



VITE PER GOLFARE MM01123Q

58

ALPO JUNIOR, FIORINO



ALPO 7 Ø mm 150 MR15045ALCH

MEAZ8166WIFI





ALBATROSS, P7 Ø mm 150 MR15040CH

P22 Ø mm 200 MR20050CH



RUOTA 150X30 SALA CASTELLO MR150E



GANCIO GRADINO ITALIA MS04GFZ



GANCIO DI ANCORAGGIO Ø mm 30 GANCIO



73



60

KIT DI ANCORAGGIO Ø mm 30



RUOTA PER CARRELLO **ELEVATORE** MERUO3



CUSCINETTO PER PULEGGIA ME6205







CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA



(CONDIZIONI (GENERALI DI WENDIMA



PREZZI

Tutti i prezzi indicati in questo listino sono da intendersi I.V.A. esclusa.

Modalità di pagamento:

 non vengono emesse ricevute bancarie per ordini inferiori a € 300.00

MERCE DIFETTOSA

Alla ricezione della merce è fatto obbligo al destinatario di verificare la conformità di quanto ricevuto ed in caso di anomalie segnalare riserva sul DDT e sul bollettino del vettore, in caso contrario non sarà accettata alcuna contestazione.

RESI SU ACQUISTI

Il cliente può sostituire la merce non ancora utilizzata, qualora non fosse di suo totale gradimento, entro e non oltre 8 giorni dalla consegna, le spese di spedizione sono a carico dell'acquirente (A/R)

GARANZIA

Tutti i nostri prodotti sono garantiti 5 anni per tutti i difetti di fabbricazione.

Il fabbricante declina ogni responsabilità in caso di:

- Utilizzo di parti e/o componenti diversi dagli originali
- Impiego in condizioni non previste
- Cattiva e/o carente manutenzione
- Interventi di riparazione effettuati da centri di assistenza non autorizzati

Inoltre

- La garanzia decade automaticamente se non è possibile risalire alla data di fabbricazione o comunque se l'articolo non è accompagnato da fattura attestante l'acquisto.
- La garanzia non si applica alle parti elettriche e/o soggette ad usura da utilizzo, né a componenti modificati, trasformati, riparati da terzi e comunque non rispondenti all'originale,
- La garanzia è limitata agli elementi riconosciuti difettosi dal fabbricante.
- Il fabbricante declina ogni responsabilità in caso di utilizzo di componenti non originali, di danni provocati dalla non idoneità dell'ambiente in cui l'attrezzatura opera.

FORO DI COMPETENZA

In caso di controversia è competente il FORO di MII ANO.

CARATTERISTICHE TECNICHE

La STP si riserva il diritto di cambiare le caratteristiche tecniche dei prodotti in qualsiasi momento, senza preavviso alcuno, allo scopo di migliorare la produzione.

ASSICURAZIONE

Tuta la nostra produzione è assicurata per € 1.000.000,00 per responsabilità civile verso terzi, per € 1.000.000,00 per danni a cose.

La STP declina ogni responsabilità per danni a persone e/o cose che derivino da improprio utilizzo dei prodotti venduti o da inosservanze delle norme di utilizzo e contro eventuali danni causati dall'usura o dagli agenti atmosferici.

Prima di impiegare le nostre attrezzature consigliamo di effettuare un attento controllo e una manutenzione periodica.

CONTATTI:

- Richieste preventivi vendite@stpscale.it
- Invio ordini ordini@stpscale.it
- Amministrazione
 amministrazione@stpscale.it
- Ufficio tecnico ufficiotecnico@stpscale.it
- Ufficio acquisti acquisti@stpscale.it
- Trasporti logistica@stpscale.it