

FASCAL



Le Scale Italiane

29
2015

...Qualcosa che vale nel tempo

Questa edizione numero 29 di marzo 2015 del Catalistino Generale è allestita come tradizione per essere l'ideale strumento di lavoro, chiaro nel consulto e completo per informazioni.

È confermata la regola delle **linee di prodotto** con il supporto del colore a segnalare l'appartenenza d'uso e di distribuzione. La mascotte "Cicero"  sarà di guida.

Troverete ancora più precise nei dettagli le 20 pagine a fondo catalogo riservate per accessori e ricambi, rese chiare dal supporto di immagini e codice per ogni articolo.

Le certificazioni, tutte aggiornate, sono ubicate sempre alte a destra delle pagine, unitamente alla presenza costante del simbolo . La concessione di questo marchio è indice di selettività ed esprime alto riconoscimento aggiuntivo alle certificazioni, inoltre costituisce valore indiscusso di affidabilità del prodotto. È motivo di particolare apprezzamento con valenza mondiale.

Il costante impegno profuso nell'applicazione di processi produttivi non inquinanti e la metodica attenta ricerca di risorse ecosostenibili per il rispetto dell'ambiente, trovano riferimento in appositi pittogrammi esclusivi registrati a nostro marchio. Li ritroverete posti sui prodotti ed anche nello specifico spazio riservato di pagina 17.

Di questi pittogrammi e del  Vi potrete avvalere nella compilazione di cataloghi e strumenti di vendita negli spazi che riterrete di riservare ai prodotti della nostra insegna, previo autorizzazione.

Confermiamo l'impegno a consolidarci nel ruolo di azienda di riferimento leader di settore, garanti del proseguo e sviluppo dei progetti in corso, saremo puntuali al rispetto del programma di futuri investimenti tecnologici, strutturali e di ricerca previsti. Il concreto realizzo di impegni presi in passato permette oggi di offrirvi la tradizionale, collaudata, forte gamma professionale affiancata in modo esponenziale alle nuove linee blu rivolte al mercato semi professionale e dell'Hobby. Anche queste linee, pur estreme di marginalità, sono realizzate totalmente nella nostra sede produttiva di Mantova con la filosofia e lo stile industriale che distingue tre generazioni.

Ci sia concesso esprimere la nostra soddisfazione nell'offrire con orgoglio questo completo strumento di lavoro.

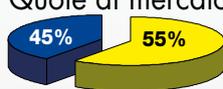
Grazie per quanto ci collaborate.

Buon lavoro.

Famiglia Negretti



NOTIZIE

- **FACAL** è azienda manifatturiera  italiana a conduzione familiare specializzata nella produzione di sistemi di accesso in altezza nelle materie di alluminio, ferro e poltrusi di vetroresina.
- Breve percorso decisionale.
- Nessun investitore e capitali esterni.
- Quote di mercato:  ITALIA 55%

 ESTERO (Europa ed extra) 45%

STRUTTURA AZIENDALE E PRODUZIONE

- Struttura produttiva coperta di proprietà 21.000 mq. Area totale 44.000 mq.
- 90 collaboratori .
- Ufficio di progettazione interno.
- Magazzino scorte primarie per oltre 450 ton di alluminio sempre rifornito.
- Stoccaggio di tutti i prodotti a catalogo.
- Impianti produttivi all'avanguardia ed efficienti oltre a qualificata attrezzatura per la costruzione/manutenzione degli impianti e la prototipazione dei progetti.
- Ampio portafoglio di brevetti e di modelli comunitari depositati con titolo internazionale.
- Parco automezzi di proprietà per consegne in tutta Italia.
- Spedizionieri affidabili per l'estero.



Cicero
...La Guida

Consulteremo questo catalistino. Vedremo le caratteristiche dei prodotti, i particolari costruttivi ed i valori. Con il colore delle linee è immediato capire quali prodotti sono idonei all'uso Professionale intensivo (linea Verde) od all'uso sia Professionale che Semi Professionale regolare (linea Arancio) o diversamente se destinati all'utenza Privata e dell'Hobby (linea Blu):

VERDE TOP

ARANCIO PRO

BLU NORMAL

Sarà facile capire la linea di appartenenza osservando il colore della bandella in alto ad ogni pagina dove si trova scritto il nome del prodotto. **ATTENZIONE:** Il colore delle plastiche e delle rifiniture in genere non è riferimento per l'appartenenza ad una linea.

LE LINEE - LE LINEE

Garanzia 10^{anni}

- Top di gamma
- Distribuzione professionale
- Prodotti di alta qualità
- Caratteristiche produttive innovative: come ad esempio gradini romboidali 30x30 mm, barre stabilizzatrici telescopiche, barre anti chiusura in alluminio, particolari in nylon anti attrito
- Pedane ed articolazioni in fusione d'alluminio
- Adatta per uso intensivo professionale

SUPER PRIMA
DAMA
ROLLER
EUROBRIKO - BRIKO PLUS
QUADRA
MAYORÀ
DUPLA
PROFESSIONAL 1
STRUMENTA
S15/1 - S15/2
CASTIGLIA
BINARY
DIVA
ALFA
SECURITY SYSTEM
DOGE65 - DOGE80
CAPO1 - CAPO2 - CAPO3
PIEGO
FERMO
PLIO
TECNICI
CAVALLETTI ALLUMINIO

Garanzia 5^{anni}

- Linea Professionale
- Caratteristiche produttive innovative: come ad esempio gradini quadri 30x30 mm, barre stabilizzatrici fisse, cinghie di sicurezza, articolazioni in carpenteria
- Adatta per uso regolare

GENIA
CONICA
S.79
HOBBY6 - HOBBY2
MASTER PRO
AGRI
PLATEA
CASTÀ
PIÙ SU
ALUMITO
ESTRO
TANO
TAGLIALEGNA
SPAZIO
KARGO-ALU-SYSTEM
DUMBY-ALU-SYSTEM

Garanzia 2/5^{anni}

- Linea di intensa distribuzione
- Qualità elevata: gradini quadri 24x24/30x30 mm
- Facile utilizzo
- Ottimo rapporto qualità/prezzo
- Uso anche non professionale ed hobbistico

STILO
PITTORE
PINNA
PINNA CLIC / PINNA CLIC•CLAC
ALTO
PENNY
SPECIAL PIEGO
EURO DOMUS
COLORETTE
TINTO - TONTO
FIERO
FILO
PONY
MITO
JOKER
NINO

INDICE GENERALE

SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

Prima/S	6
Prima/L	7
Genia/S.....	8
Stilo/S.....	9
Vetroprima/S.....	10
Conica	11
SCALE Norme e Regole. Sicurezza	12

SCALE TRASFORMABILI

Super Prima.....	14-16
Pittogrammi informativi	17
Dama.....	18-19
Genia.....	20-21
Stilo.....	22-23
Super Vetroprima.....	24-25
Serie 79/A	26

SCALE SFILABILI CON FUNE

Roller.....	28-29
Super Prima con fune	30
Serie 79/AF con fune	31
SCALE: consigli per l'uso.....	32

SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

Eurobriko	34-35
Briko Plus	36-37
Hobby Sei	38-39
Hobby Due	40

SCALE DOPPIE

Quadra	42-43
Mayorà	44
Quadra Picta	45
Più Su.....	46-47
Dupla	48-49
Professional 1	50-51
VetroProf1	52-53
Strumenta	54-55
Master Pro	56
Agri	57
Pittore	58

SCALE A CASTELLO E SPECIALI

Castiglia	60-61
Castà.....	62-63
S15/1	64-65
S15/2	66-67
Platea.....	68-69
Binary.....	70-71
Diva.....	72-73
Alfa.....	74

SCALE A GABBIA (marinara)

Security System	76-87
TRABATTELLI: Norme e Consigli per l'uso.....	88

TRABATTELLI ALLUMINIO

Pinna.....	90-91
Pinna Clic	92
Pinna Clic Clac.....	93
Alto.....	94-95
Alumito.....	96-97
Doge 65.....	98-101
Doge 80.....	102-105
Capo 1.....	106-109
Capo 2.....	110-113
Capo 3.....	114-117
Penny	118
Piego.....	119
Special Piego.....	120
Estro.....	121
Tano	122
Modalità imballo trabattelli.....	158

TRABATTELLI ACCIAIO

Fiero	124
Pony	125
Spazio	126-127
Mito.....	128

SGABELLI & CAVALLETTI

Dupla.....	130
Fermo.....	130
Tecnici	131
(Rigolo - Rigolo Plus - Plano - Plano Maxi - Palco - Dotto)	
Plio.....	132
Cava.....	133
Zinko.....	133
Cavalletti Taglialegna	134

DOMESTICI SCALE E SGABELLI

Eurodomus Normal	136
Eurodomus Plus.....	137
Colorette.....	138
Tinto	139
Tonto	139
Filo	140
Joker.....	141
Nino.....	142

RAMPE DI CARICO & PASSERELLE

Kargo - Alu - System	144-145
Passerelle e Camminamenti.....	146

ESPOSITORI	148-155
------------------	---------

TELINI GRAFICI.....	156
---------------------	-----

ROLL UP	157
---------------	-----

Modalità imballo trabattelli.....	158
-----------------------------------	-----

ACCESSORI E RICAMBI.....	160-179
--------------------------	---------

Adesivi informativi prodotti	180
------------------------------------	-----

► SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

SCALE TRASFORMABILI

SCALE SFILABILI CON FUNE

SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

SCALE DOPPIE

SCALE A CASTELLO E SPECIALI

SCALE A GABBIA

TRABATTELLI ALLUMINIO

TRABATTELLI ACCIAIO

SGABELLI E CAVALLETI

DOMESTICI SCALE SGABELLI

RAMPE DI CARICO E PASSERELLE

ESPOSITORI & GRAFICHE

ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



Scala semplice d'appoggio
“PRIMA”
 ...tecnologia avanzata

PRIMA/S è scala singola d'appoggio in alluminio con pioli 30x30 mm a rombo inclinati di 68° che garantiscono l'appoggio in piano dei piedi ed il non affaticamento delle gambe (brevetto). La scala porta di serie, sotto i calzari, i fori per l'applicazione eventuale di piedi snodati.



In alto:
copri testa

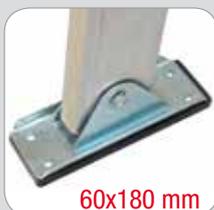
EU EN131 EUROPEAN NORM
 TÜVRheinland CERTIFIED GS geprüfte Sicherheit
 CERTIFICATO N. S 60080283
 POLITECNICO MILANO CERTIFICATO N.: 2012/3099 2012/3100
 81/2008 DECRETO LEGISLATIVO

150 kg MAX

ACCESSORI



55x120 mm



60x180 mm

piede snodato **piccolo** con zoccolo d'acciaio ricoperto in gomma per montante 25x65 mm

piede snodato **grande** con zoccolo d'acciaio ricoperto in gomma per montante 25x80 mm



coppia di ganci leggeri con alette
 Art.: FE-119/A

45 cm

A terra:
calzare alto 5 cm



Pioli a rombo inclinati 68°
ATTENZIONE!!
NON PIÙ SPIGOLI SOTTO I PIEDI, LE GAMBE NON SI AFFATICANO!
 Progetto e brevetto FACAL (Patent)



Piolo a ROMBO 30x30 mm inclinato



Codice	(mm)	N. gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Cod. Ean
PM 205/S	25x65	6	205	190	295	3,9	0,06	8028406001645
PM 265/S	25x65	8	255	245	355	5,0	0,08	8028406001652
PM 295/S	25x65	9	285	275	385	6,3	0,09	8028406001669
PM 355/S	25x65	11	345	330	445	7,0	0,10	8028406001676
PM 411/S	25x65	13	415	385	500	8,0	0,12	8028406001683
PM 445/S	25x65	14	445	415	535	8,6	0,13	8028406001690
PM 505/S	25x65	16	505	470	595	9,0	0,15	8028406001799
PM 561/S	25x65	18	561	525	650	9,5	0,17	8028406001898
PM 595/S	25x80	19	595	555	685	12,5	0,18	8028406001904
PM 655/S	25x80	21	655	610	745	13,5	0,19	8028406001911

PSP	Piede snod. piccolo 55x120 mm per montante 25x65 mm	8028406106647
PSG	Piede snod. grande 60x180 mm per montante 25x80 mm	8028406106654
FE-119/A	Gancio metallico leggero con alette	cad. 8028406106579



Scala semplice d'appoggio
“PRIMA”
 ...tecnologia avanzata

PRIMA/L è scala singola d'appoggio in alluminio a gradini larghi profondi 85 mm fissati ai montanti con doppio passaggio di allargatura meccanica e ribordatura. È fornita di serie con piedi snodati e gommati piccoli o grandi secondo la sezione dei montanti. Particolarmente indicata per lavori di interni e scaffalature. Munibile anche di ganci leggeri accessori.



ACCESSORIO:
 coppia di ganci leggeri con alette
 Art.: FE-119/A



A terra:
 piedi snodati con zoccolo in gomma di serie



45 cm



In alto:
 copri testa

ACCOGLIENTI GRADINI PROFONDI 85 mm bloccati con doppio passaggio meccanico (senza rivetti)! Progetto FACAL



Gradini profondi 85 mm



Energico doppio bloccaggio idraulico senza rivetti

EU EN131 EUROPEAN NORM
 TÜVRheinland CERTIFIED GS geprüfte Sicherheit
 CERTIFICATO N. S 60080283
 CERTIFICATO N.: 2012/3102 2012/3103
 81/2008 DECRETO LEGISLATIVO

150 kg MAX

Codice	(mm)	N.gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Cod. Ean	
PM 205/L	25x65	6	205	190	295	4,3	0,07	8028406001928	
PM 265/L	25x65	8	255	245	355	5,5	0,09	8028406001935	
PM 295/L	25x65	9	285	275	385	7,0	0,10	8028406001942	
PM 355/L	25x65	11	345	330	445	7,7	0,11	8028406001959	
PM 411/L	25x65	13	415	385	500	8,8	0,13	8028406001966	
PM 445/L	25x65	14	445	415	535	9,4	0,14	8028406001973	
PM 505/L	25x65	16	505	470	595	11,8	0,16	8028406001980	
PM 561/L	25x65	18	561	525	650	12,6	0,18	8028406001997	
PM 595/L	25x80	19	595	555	685	13,5	0,19	8028406002000	
PM 655/L	25x80	21	655	610	745	14,6	0,20	8028406002017	
FE-119/A	Gancio metallico leggero con alette						cad.	8028406106579	



EUROSCALA GENIA

GENIA/S è scala semplice d'appoggio in alluminio a pioli quadri 30x30 mm. Calzari alti in gomma antisdrucciolo alla base e copri testa in alto. Ideale per uso intensivo industriale ed agricolo.



In alto:
copri testa

5 ANNI
GARANZIA

MADE
IN ITALY
100%

GENIA/S

EU EN131
EUROPEAN NORM

150
kg
MAX

TÜVRheinland
CERTIFIED

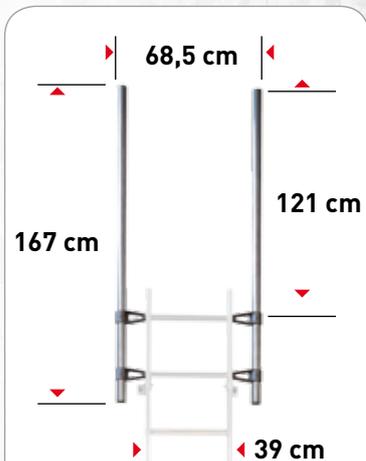
GS
geprüfte
Sicherheit

CERTIFICATO N. S 60080283

81/2008
DECRETO LEGISLATIVO



ACCESSORIO:
coppia di
ganci leggeri
con alette
Art.: FE-119/A



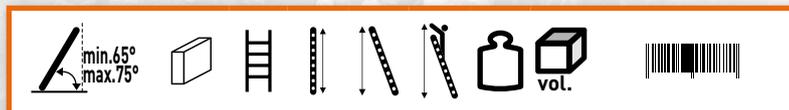
ACCESSORIO:
coppia maniglioni di
sbarco
Art.: GA-SB714MS

A terra:
calzare alto 5 cm



Piolo quadro 30x30 mm
energicamente bloccato
ai montanti

**ATTENZIONE!!
È GARANTITO UN
ELEVATO RAPPORTO
QUALITÀ/PREZZO**



Cod.	(mm)	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m³)	Codice Ean
GS200	25x65	6	200	190	295	4,9	0,05	8028406101642
GS250	25x65	8	265	245	355	5,2	0,07	8028406101659
GS300	25x65	9	295	275	385	5,5	0,08	8028406101666
GS350	25x65	11	355	330	445	6,6	0,09	8028406101673
GS400	25x65	13	411	385	500	7,5	0,10	8028406101680
GS450	25x65	14	445	415	535	8,5	0,11	8028406101697
GS500	25x65	16	505	470	595	9,4	0,13	8028406101796
GS550	25x65	18	565	525	650	10,8	0,14	8028406106562
FE-119/A	Gancio metallico leggero con alette					cad.		8028406106579
GA-SB714MS	Coppia maniglioni di sbarco c/supporti in fusione							8028406109754



STILO/S è scala semplice d'appoggio a pioli quadri 24x24 mm in leghe d'alluminio speciali. Calzari alti in gomma antisdrucciolo di base e copri testa in alto. Di dimensioni contenute è particolarmente leggera maneggevole e molto rigida per le leghe usate. Ideale per uso intensivo industriale ed agricolo.



ACCESSORIO:
coppia di ganci leggeri
con alette
Art.: FE-119/A

A terra:
calzare alto
5 cm



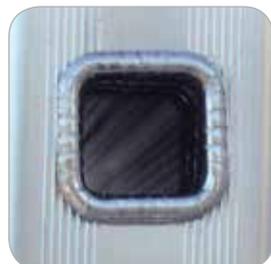
34,5
cm



In alto:
copri testa



ATTENZIONE!!
ECCEZIONALE
RAPPORTO
QUALITÀ/PREZZO

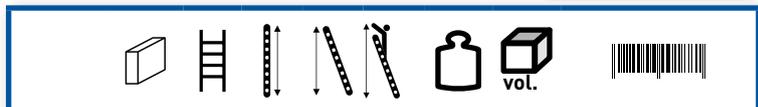


Piolo quadro 24x24 mm



Pioli fissati
energicamente ai
montanti con doppia
allargatura idraulica e
ribordatura.
SENZA RIVETTI!!

EU EN131 EUROPEAN NORM
TÜVRheinland CERTIFIED GS geprüft Sicherheit
CERTIFICATO N. S 60080254
81/2008 DECRETO LEGISLATIVO
150 kg MAX



Cod.	(mm)	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
SL-07	24x50	7	216	205	306	2,8	0,037	8028406106418
SL-08	24x50	8	246	230	336	3,1	0,042	8028406106852
SL-09	24x50	9	276	257	366	3,4	0,047	8028406106425
SL-10	24x60	10	306	286	396	4,4	0,052	8028406106432
SL-11	24x60	11	336	302	426	4,8	0,057	8028406106449
SL-12	24x60	12	366	338	456	5,4	0,062	8028406106869
SL-13	24x60	13	396	370	486	5,8	0,068	8028406106456

FE-119/A Gancio metallico leggero con alette cad. 8028406106579



MINIMO ORDINE 20pz

Super Scala

VETROPRIMA

...TECNOLOGIA AVANZATA

VETROPRIMA/S è scala singola d'appoggio in vetroresina stratificata, con pioli romboidali inclinati a 68° per l'appoggio piano dei piedi. Indicata per manutenzioni ed impiantistica dove è richiesto isolamento elettrico.

Test certificato di Isolamento Categoria 1 30.000 Volts EN 61478.


EN 131
 EUROPEAN NORM





 CERTIFICATO N.2012/3101

EN 61478
 CATEGORIA 1
 ISOLAMENTO
30 000 Volts



Profilo composito poltruso in fibre di vetro e resina a tessuti stratificati



QUESTE SONO SCALE PROFESSIONALI ISOLATE



Piolo 30x30 mm a rombo inclinato di 68° che garantisce l'appoggio in piano dei piedi ed il non affaticamento delle gambe (brevetto)



Cod.	(mm)	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
V 205/S	25x68	6	205	190	290	6,5	0,06	8028406080206
V 265/S	25x68	8	265	245	355	8,0	0,08	8028406080169
V 295/S	25x68	9	295	275	385	9,0	0,09	8028406080176
V 355/S	25x68	11	355	330	445	11,0	0,10	8028406080183
V 411/S	25x68	13	411,5	385	500	12,0	0,12	8028406080190

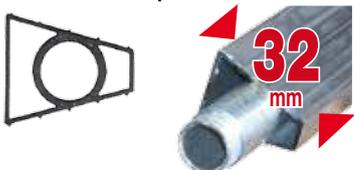




CONICA è scala singola d'appoggio artigianale a pioli inclinati ribordati e saldati.

SPECIFICA PER L'USO AGRICOLO.

Pioli: a trapezio inclinato



Montanti: nervati

con spigoli arrotondati. 30 mm
65 mm

misure in cm

N. pioli	9	11	13
Altezza scala	250	300	350
Largh. base	43	45	47

N. pioli	15	17	19
Altezza scala	400	450	500
Largh. base	49	51	53

Cod.	(kg)	(m ³)	Codice Ean
CN-25	4,80	0,06	8028406108030
CN-30	6,20	0,07	8028406108047
CN-35	7,30	0,09	8028406108054
CN-40	8,60	0,10	8028406108061
CN-45	9,80	0,12	8028406108078
CN-50	11,50	0,14	8028406108085

▶ 32 cm ◀



EU EN131 EUROPEAN NORM

TÜVRheinland CERTIFIED

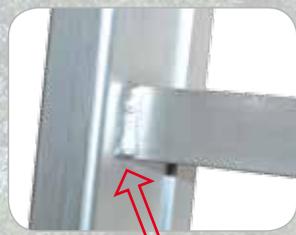
gs geprüft Sicherheit

150 kg MAX

81/2008 DECRETO LEGISLATIVO



Piolo a trapezio ribordato e saldato con anima tornita



Piolo con saldatura aggiuntiva sul retro



A terra: calzare in gomma alto 10 cm

MINISTERO DEL LAVORO E DELLA PREVIDENZA SOCIALE

DECRETO 23 marzo 2000

Riconoscimento di conformità alle vigenti norme di mezzi e sistemi di sicurezza relativi alla costruzione ed all'impiego di scale portatili. (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 101 del 3 maggio 2000)

IL MINISTRO DEL LAVORO E DELLA PREVIDENZA SOCIALE
DI CONCERTO CON IL MINISTRO DELLA SANITÀ
IL MINISTRO DELL'INDUSTRIA DEL COMMERCIO E
DELL'ARTIGIANATO

Visto l'art. 28, lettera a), del decreto legislativo 19 settembre 1994, n. 626, come modificato dall'art. 14 del decreto legislativo 19 marzo 1996, n. 242, concernente il riconoscimento di conformità alle vigenti norme per la sicurezza e la salute dei lavoratori sul luogo di lavoro di mezzi e sistemi di sicurezza;

Visti gli articoli 18, 20 e 21, del decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1955, n. 547, che fissano i requisiti cui devono soddisfare, le scale portatili;

Visto l'art. 8 del decreto del Presidente della Repubblica 7 gennaio 1956, n. 164, che fissa ulteriori requisiti delle scale portatili;

Vista la norma tecnica UNI EN 131 parte 1a e parte 2a che specifica le dimensioni funzionali, i requisiti tecnici di sicurezza relativi ai materiali utilizzati, le caratteristiche generali di progettazione e requisiti ed i metodi di prova per le scale portatili, con l'esclusione di quelle ad uso professionale specifiche;

Costatato che attualmente in alternativa ai requisiti costruttivi prescritti dagli articoli sopracitati esiste una norma tecnica specifica che garantisce una analoga sicurezza nella costruzione e nell'impiego di scale portatili;

Ravvisata l'opportunità di procedere al riconoscimento di conformità alle vigenti norme di mezzi e sistemi di sicurezza relativi alla costruzione e all'impiego di scale portatili;

Sentita la commissione consultiva permanente per la prevenzione degli infortuni e l'igiene del lavoro;

Vista la legge 21 giugno 1986, n. 317, di attuazione della direttiva 83/189/CEE relativa alla procedura d'informazione nel settore delle norme e delle regolamentazioni tecniche e successive modifiche e integrazioni;

Attuata la procedura di consultazione della commissione dell'Unione europea e degli Stati membri ai sensi della direttiva 83/189/CEE modificata dalla direttiva 94/10/CE;

Decreta:
Art. 1

1. E' riconosciuta la conformità alle vigenti norme, ai sensi dell'art. 28, lettera a), del decreto legislativo 19 settembre 1994, n. 626, come modificato dall'art. 14, del decreto legislativo 19 marzo 1996, n. 242, delle scale portatili, alle seguenti condizioni:

- le scale portatili siano costruite conformemente alla norma tecnica UNI EN 131 parte 1a e parte 2a;
- il costruttore fornisca le certificazioni, previste dalla norma tecnica di cui al punto a), emesse da un laboratorio ufficiale. Per laboratori ufficiali si intendono:
laboratorio dell'ISPESL;
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 con decreto dei Ministri del lavoro, e della previdenza sociale, dell'industria, del commercio e dell'artigianato e della sanità;
laboratori dei Paesi membri dell'Unione europea o dei paesi aderenti all'Accordo sullo spazio economico europeo riconosciuti dai rispettivi Stati;
- le scale portatili siano accompagnate da un foglio o libretto recante:
una breve descrizione con l'indicazione degli elementi costituenti;
le indicazioni utili per un corretto impiego;
le istruzioni per la manutenzione e conservazione
gli estremi (istituto che ha effettuato le prove, numeri di identificazione dei certificati, date del rilascio) dei certificati delle prove previste dalla norma tecnica UNI EN 131 parte 1a e parte 2a;
una dichiarazione del costruttore di conformità alla norma tecnica UNI EN 131 parte 1a e parte 2a

Art. 2

1. L'attrezzatura di cui all'art. 1 legalmente fabbricata e commercializzata in un altro Paese dell'Unione europea o in un altro Paese aderente all'Accordo sullo spazio economico europeo, può essere commercializzata in Italia purché il livello di sicurezza sia equivalente a quello garantito dalle disposizioni, specifiche tecniche e standard previsti dalla normativa italiana in materia.

Roma, 23 marzo 2000

p. Il Ministro del lavoro e della previdenza sociale: CARON

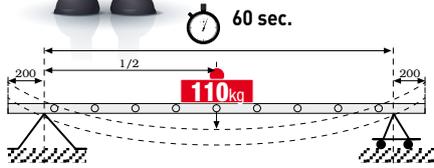
Il Ministro della sanità: BINDI

Il Ministro dell'industria del commercio e dell'artigianato: LETTA

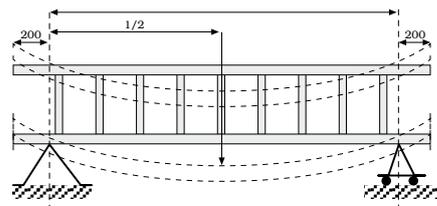


SICUREZZA CERTIFICATA

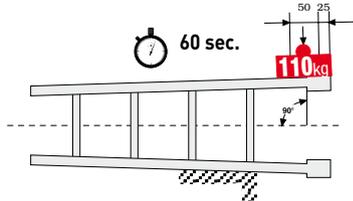
PRINCIPALI PROVE PREVISTE DALLA NORMA EN 131-2



PROVA RESISTENZA: è eseguita sull'intero sviluppo



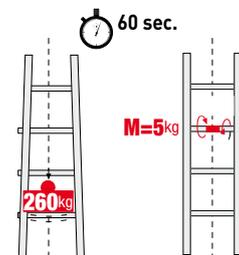
PROVA DI FLESSIONE LATERALE: eseguita su ogni tronco



PROVA DI TENUTA DELLE PARTI FINALI



APERTURA DELLE ARTICOLAZIONI (su ruote)



FLESSIONE DEI PIOLI

ROTAZIONE DEI PIOLI

INFO

- Carico di collaudo: **150kg** = logo FACAL Spessori minimi: 1,2 mm per alluminio - 1,0 mm per ferro.
- Le scale a **CASTELLO** sono intese tali solo se dotate di ruote attive e come tali previste certificazione secondo **EN131/7** = scale FACAL: **Castiglia e Castà**. Diversamente se dotate solo di ruote inattive (serve sollevare per spostare) rientrano in categoria di scale doppie con ruote = scale FACAL: **Platea**.
- La norma **EN131** non è una direttiva europea, ne consegue che il marchio CE non è applicabile. L'utilizzo del marchio CE sulle scale è perseguibile a termini di legge.
- La Norma EN131 = simbolo FACAL **EN131** è parificata al D.Lgs 81/2008 = simbolo FACAL
- Prestare sempre massima attenzione ai certificati esibiti che devono corrispondere al rilascio di Conformità e non di Prova.
- Il Certificato di semplice prova emesso da un Laboratorio Ufficiale non determina valenza per il rilascio del marchio EN131.

IMPORTANTE

- Serve obbligatoriamente il certificato di conformità che costituisce anche liberatoria di responsabilità per quanto posto in commercio.
- Richiedere la conformità al costruttore od importatore!
- Le prove di certificazione e il relativo rilascio di conformità alla alla norma EN131 sono eseguite da **LABORATORI UFFICIALI EUROPEI indipendenti dal fabbricante**. Sono previste periodiche ispezioni di aggiornamento d'obbligo.



La nostra sicurezza è certificata dai primari Laboratori Ufficiali:



SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

▶ **SCALE TRASFORMABILI**

SCALE SFILABILI CON FUNE

SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

SCALE DOPPIE

SCALE A CASTELLO E SPECIALI

SCALE A GABBIA

TRABATTELLI ALLUMINIO

TRABATTELLI ACCIAIO

SGABELLI E CAVALLETI

DOMESTICI SCALE SGABELLI

RAMPE DI CARICO E PASSERELLE

ESPOSITORI & GRAFICHE

ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



Super Scala

“PRIMA”

...tecnologia avanzata



Sicurezze in quota

...ad ogni occasione

Prima trasformabile è scala professionale in alluminio a due oppure tre rampe di elevato livello tecnico idonea per uso intensivo. Ampi montanti riducono al minimo le flessioni ed i pioli 30x30 mm a sezione romboidale inclinati di 68° garantiscono l'appoggio dei piedi in piano, quindi il non affaticamento delle gambe (brevetto).

La barra stabilizzatrice telescopica saldata è sempre sollevata da terra, regolabile al terreno ed esprime massima tecnologia.

La barra telescopica è integrata alla scala, mai da montare a parte.

PRIMA è un progetto mirato ad offrire al mercato un prodotto superiore ad ogni paragone.

È scala capace di porsi sempre in condizioni di perfetta stabilità e di adattarsi ad ogni situazione ambientale anche la più sfavorevole quali pendenze, falsipiani o dossi.

Le cerniere d'alluminio fuso permettono l'apertura anche a cavalletto in posizione di "zoppo".



SCALA PROFESSIONALE

LE NOSTRE TECNOLOGIE!

Barra stabilizzatrice telescopica regolabile sempre sollevata da terra. Di serie incorporata alla scala.



Barra stabilizzatrice telescopica già montata di serie su tutti i modelli



SICUREZZA:
Anima d'acciaio ricoperta



Staffe di scorrimento con anime di acciaio ricoperte di brillanti mescole in nylon, offrono totale sicurezza e proteggono le superfici dei montanti riducendo gli attriti. Grandi ruote Ø 100 mm in gomma chiara per scorrere a muro senza macchiare



Pioli a rombo inclinati 68°
ATTENZIONE!!
NON PIÙ SPIGOLI SOTTO I PIEDI, LE GAMBE NON SI AFFATICANO!
Progetto e brevetto FACAL (Patent)



EN131
EUROPEAN NORM

CERTIFICATO N.
2001/1677 2001/1676
2001/1674 2001/1678
2001/1672 2001/1675
2001/1673

150
kg
MAX



Pioli a rombo 30x30 mm inclinati a 68°



Ramponi in acciaio fissati ai montanti con viti passanti



Arresti anti sfilo montati sui ramponi di aggancio (EN131)



Forti barre anti chiusura ed anti divaricamento in alluminio bloccabili ad espansione

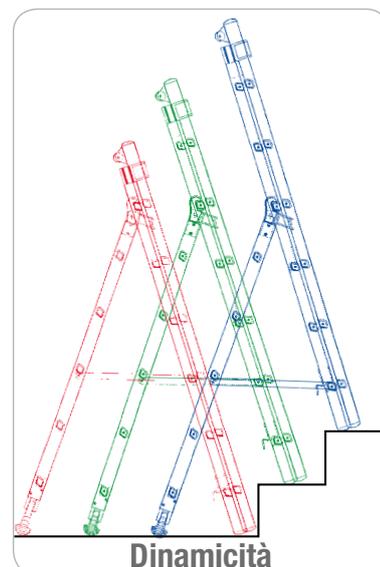




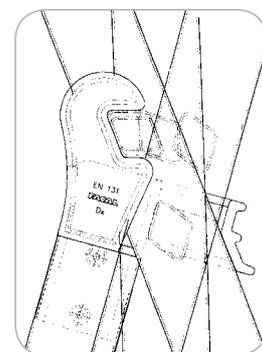
Le cerniere di base in alluminio permettono l'apertura a cavalletto agganciandosi ad ogni piolo e consentono l'apertura della scala anche zoppa.



Dinamicità di aggancio



Dinamicità



Cod. (mm) N° grad. (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (kg) (m³) Codice Ean

A DUE RAMPE

P210-2	25x65	5 + 6	204	300	194	126	350	310	12	11,0	0,15	8028406001706
P240-2	25x65	6 + 7	234	360	224	140	450	340	12	13,0	0,16	8028406001713
P260-2	25x65	7 + 8	264	420	254	157	510	370	12	14,0	0,18	8028406001720
P290-2	25x80	8 + 9	294	480	284	180	570	400	14	18,0	0,20	8028406001737
P320-2	25x80	9 + 10	324	510	314	204	600	430	14	19,0	0,23	8028406001744
P350-2	25x80	10 + 11	354	570	344	228	660	460	14	21,0	0,25	8028406001751
P380-2	25x90	11 + 12	384	630	374	247	720	490	16	23,0	0,27	8028406001768

A TRE RAMPE

P210-3	25x65	5+6+6	204	420	194	126	510	390	17	16,0	0,20	8028406001805
P240-3	25x65	6+7+7	234	505	224	140	595	410	17	18,5	0,23	8028406001812
P260-3	25x65	7+ 8+8	264	565	254	157	655	440	17	20,5	0,25	8028406001829
P290-3	25x80	8+9+9	294	625	284	180	715	470	19	25,0	0,27	8028406001836
P320-3	25x80	9+10 +10	324	720	314	209	810	500	19	27,0	0,30	8028406001843
P350-3	25x80	10+11+11	354	810	344	233	900	530	19	29,5	0,33	8028406001850
P380-3	25x90	11+12+12	384	870	374	252	960	560	22	33,0	0,36	8028406001867
P420-3	25x90	12+13+13	424	990	391	257	1080	577	22	37,0	0,46	8028406001874
P450-3	25x90	13+14+14	454	1080	421	278	1170	607	22	37,5	0,50	8028406001881



D.LGS.
81/2008



Barra telescopica
83/128 cm



Base:
2° elem.: 50 cm
3° elem.: 45 cm
39 cm

1



Identifica prodotti la cui manifattura, i componenti primari e secondari sono di origine esclusivamente nazionale.

2



Presente su prodotti destinati ad utilizzo non professionale, specifici per uso privatistico, dell'hobby e fai da te.

3



Identifica i prodotti con alta tecnologia dotati di particolari costruttivi che li rendono idonei a lavori intensivi anche cantieristici. Sono i prodotti di linea verde ed alcuni di linea arancio con 10/5 anni di garanzia.

4



Il materiale fornito non presenta livelli anomali di radioattività. È stato sottoposto a controllo come previsto dal D.Lgs. 230/95 e successive modifiche e/o integrazioni.

5



Presenza di componenti e tecniche costruttive specifiche a presidio della sicurezza di chi opera.

6



Attrezzatura idonea per lavori esposti a tensione elettrica. La struttura è stata sottoposta a test di esatto isolamento così come previsto per la Categoria 1 fino a 30000 volts in base alla norma EN 61478.

misura 46x18 mm

7



SIGNIFICATO: Uso di imballo chiaro e massimamente trasparente che garantisce alta visibilità del contenuto. Si certifica l'utilizzo di granuli di LD-PE (polietilene a bassa densità) riciclabili, esenti da metalli pesanti e da altre sostanze tossiche non inquinanti (non contenuto intenzionale). Il riferimento è alla presenza nelle emissioni, nelle ceneri e nei residui di lisciviazione se inceneriti o interrati.

8



SIGNIFICATO: Impiego di componenti plastici ottenuti da materiali (dalla materia prima al pigmento) che non contengono Idrocarburi Policiclici Aromatici, come sostanze introdotte

intenzionalmente.

Introdotte intenzionalmente significa: "utilizzate deliberatamente nella formulazione di un materiale per ottenere una specifica caratteristica e qualità di prodotto." Inoltre i coloranti utilizzati per la produzione dei nostri componenti sono esenti da metalli pesanti ai sensi della normativa 2002/95/EC e 2000/53/F.C.



Test eseguiti sui componenti plastici e sui processi produttivi. Il marchio certifica la non presenza di plastiche nocive (Polycyclic Aromatic Hydrocarbons PAHs), introdotte anche non intenzionalmente.

Report n. Q00190074a 001



9



SIGNIFICATO: Prodotto derivato da legno proveniente da foreste gestite e custodite con sistema controllato ecosostenibile.

Tossicità: assente

Smaltimento: riutilizzabile in processi di recupero o combustione nel rispetto del DM 5-2-98 oppure smaltito come rifiuto assimilabile agli urbani.

Euro Scala DAMA

...qualità certificata

DAMA trasformabile è scala tutta in alluminio a due oppure a tre rampe, disponibile di serie anche a quattro rampe (D.lgs. 81/2008 .

Montanti di grandi dimensioni che ne riducono al minimo le flessioni. I gradini a rombo 30x30 mm inclinati di 68° garantiscono l'appoggio in piano dei piedi ed il non affaticamento delle gambe. Indicata per uso professionale intensivo grazie anche ad accessori e componenti tutti in alluminio fuso ad elevato contenuto tecnico. L'estrema facilità di sfilo e di apertura a cavalletto sono condizioni che permettono l'uso di queste scale anche ad utenze private.



NON FLETTE!!

Grandi montanti permettono di ridurre al minimo le flessioni anche ad alte quote.



vol.



Codice (mm) N° gradini (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (kg) (m³) Codice Ean

A DUE RAMPE

D200-2	25x65	6 + 6	202	292	193	126	382	313	77	11	10,0	0,12	8028406001010
D260-2	25x65	8 + 8	262	412	250	162	502	370	93	11	12,5	0,15	8028406001027
D290-2	25x90	9 + 9	292	472	279	194	562	399	93	15	17,4	0,16	8028406001034
D350-2	25x90	11 + 11	354	594	338	229	684	458	114	15	21,2	0,27	8028406001041
D380-2	25x90	12 + 12	384	654	364	257	744	486	114	15	24,0	0,29	8028406001058

A TRE RAMPE

D200-3	25x65	6 + 6 + 6	202	382	195	130	472	385	77	16	15,0	0,16	8028406001065
D260-3	25x65	8 + 8 + 8	262	562	252	166	652	442	93	16	18,8	0,21	8028406001072
D290-3	25x90	9 + 9 + 9	292	652	280	197	742	471	93	21	26,8	0,33	8028406001089
D350-3	25x90	11 + 11 + 11	354	834	340	235	924	530	114	21	30,8	0,41	8028406001096
D380-3	25x90	12 + 12 + 12	384	921	369	264	1011	560	114	21	32,5	0,44	8028406001102

A QUATTRO RAMPE

D200-4	25x65	6 + 6 + 6 + 6	235	476	200	135	566	385	77	23	19,5	0,22	8028406001119
D260-4	25x65	8 + 8 + 8 + 8	265	716	256	171	806	442	93	23	25,0	0,26	8028406001126
D290-4	25x90	9 + 9 + 9 + 9	295	836	285	201	926	471	93	29	30,8	0,43	8028406001133
D350-4	25x90	11 + 11 + 11 + 11	355	1078	349	241	1168	530	114	29	40,5	0,52	8028406001140
D380-4	25x90	12 + 12 + 12 + 12	385	1196	374	270	1286	560	114	29	43,5	0,56	8028406001157



D.LGS.
81/2008



Base: 50 cm
2° elem.: 45 cm
3° elem.: 39 cm



Gruppi cerniera in alluminio fuso per il facile scorrimento dei montanti. L'apertura a cavalletto è poi estremamente semplice. Le ruote di scorrimento in gomma chiara sono fissate su supporti in alluminio



Barre anti chiusura-anti divaricamento in alluminio con fermi ad espansione. Oppure, su alcuni modelli forti cinghie in tessuto

Barre stabilizzatrici in alluminio nervato in misura di larghezza proporzionali all'altezza delle scale



EN131
EUROPEAN NORM

150
kg
MAX



CERTIFICATO N.
2001/2390
2001/2392
2001/2393
2001/2391

81/2008
DECRETO LEGISLATIVO



Pioli a rombo 30x30 mm inclinati a 68°



Ramponi in acciaio fissati ai montanti con viti passanti



Arresti anti sfilo sui ramponi di aggancio (EN131)



EUROSCALA GENIA

GENIA tutta in alluminio è scala Europea  trasformabile a due oppure tre rampe. Punti di forza di questo prodotto sono gli elevati sviluppi utili ottenuti grazie a particolari accorgimenti produttivi oltre all'assoluto rapporto qualità/prezzo espresso.

Pur molto contenuta nei costi è dotata di preziosi accessori che la rendono solida e particolarmente facile all'uso. Indicata sia ad utenza professionale con uso intensivo, che privata.



Cerniere ad alta resistenza in alluminio fuso fissate ai montanti con viti e non rivetti. Particolarmente facilitato l'uso sia a sfilo che in apertura a cavalletto grazie ai perni che roteano facilmente nelle asole delle fusioni di base.



Codice	(mm)	N° gradini	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean							
--------	------	------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------------------	------------

A DUE RAMPE

G200-2	25x65	6+6	205	322	200	133	412	282	75	11	10,4	0,10	8028406105084
G250-2	25x65	7+7	245	382	222	145	472	312	75	11	11,6	0,12	8028406101031
G300-2	25x65	9+9	295	502	282	192	592	399	93	11	14,0	0,14	8028406101109
G350-2	25x65	11+11	354	594	342	237	684	432	114	11	16,2	0,16	8028406101123

A TRE RAMPE

G200-3	25x65	6+6+6	205	420	200	136	510	372	75	16	12,8	0,14	8028406101178
G250-3	25x65	7+7+7	249	510	225	148	600	425	75	16	15,6	0,16	8028406101048
G300-3	25x65/80	9+9+9	299	720	285	195	810	543	93	18	20,3	0,21	8028406101116
G350-3	25x90	11+11+11	356	834	345	240	924	603	114	21	29,0	0,33	8028406101130
G380-3	25x90	12+12+12	388	921	364	260	1011	633	114	21	31,0	0,44	8028406102397



Base: **45,0 cm**
2° elem.: **39,0 cm**
3° elem.: **33,5 cm**

ELEVATI SVILUPPI



In alto:
calzare in gomma
para muro 5 cm

EU EN131 EUROPEAN NORM



150 kg MAX

CERTIFICATO N. S 60080270



Piolo a sezione quadra 30x30 mm



SICUREZZA: Ramponi d'acciaio fissati ai montanti con viti passanti. Formano corpo unico con i ganci anti sfilo



**NEW !
ELEVATI SVILUPPI DI
LUNGHEZZE !!**

Esclusivi accorgimenti produttivi quali speciali leghe e sezioni dei montanti diversificate permettono di raggiungere sviluppi elevati.



Sezioni montanti diversificate su modello G300-3



Forti cinghie anti divaricamento in tessuto su tutti i modelli

Barra stabilizzatrice in alluminio



Linea specifica di scale trasformabili indicate per operatori sia professionali che privati.

Sono scale d'alluminio con articolazioni d'acciaio che permettono l'apertura a cavalletto oltre che normale, anche in posizione zoppa.

Cinghie di sicurezza e barra stabilizzatrice su tutti i modelli.

LINEA
RISERVATA
PER
DISTRIBUZIONE
INGROSSO

Sono scale prodotte in elevati numeri con l'intervento di impianti industriali avanzati, detengono ottima qualità **PREZZO ESTREMO**

Le forti cerniere d'acciaio si agganciano ai gradini e permettono l'apertura della scala a cavalletto anche zoppa.



Codice	ID	(mm)	Gradini	(cm)	(kg)	(m ³)							
A DUE RAMPE													
SL180-2	2x6	60-60	6+6	174	286	166	113	376	256	76	10	7,0	0,09
SL200-2	2x7	60-60	7+7	202	314	193	131	404	283	76	10	8,5	0,10
SL230-2	2x8	60-60	8+8	230	370	220	149	460	310	76	10	10,0	0,11
SL260-2	2x9	65-65	9+9	258	426	247	169	516	337	86	11	11,0	0,14
SL290-2	2x10	65-65	10+10	286	454	274	186	544	364	86	11	12,5	0,15
SL310-2	2x11	80-80	11+11	314	510	301	204	600	391	96	14	17,0	0,17
A TRE RAMPE													
SL180-3	3x6	60-60-60	6+6+6	174	398	166	113	488	363	76	15	10,0	0,13
SL200-3	3x7	60-60-60	7+7+7	202	426	193	131	516	404	76	15	12,0	0,15
SL230-3	3x8	60-60-60	8+8+8	230	510	220	149	600	445	76	15	13,5	0,17
SL260-3	3x9	60-80-60	9+9+9	258	594	247	169	684	486	86	17	16,0	0,21
SL290-3	3x10	65-80-65	10+10+10	286	622	274	186	712	527	86	18	18,5	0,25
SL310-3	3x11	80-80-80	11+11+11	314	706	301	204	796	568	96	18	20,5	0,27
SL350-3	3x12	80-80-80	12+12+12	342	818	328	225	908	609	96	20	23,5	0,33



Base: **47,8 cm**
2° elemento: **41,4 cm**
3° elemento: **34,5 cm**

COLORI:

Plastiche

RAL 5002

Sicurezza

RAL 3000

5 ANNI
GARANZIA

MADE
IN
ITALY
100%

STILO



EN131
EUROPEAN NORM

150
kg
MAX



CERTIFICATO N. Z1A 13 04 27944



Posizione zoppa



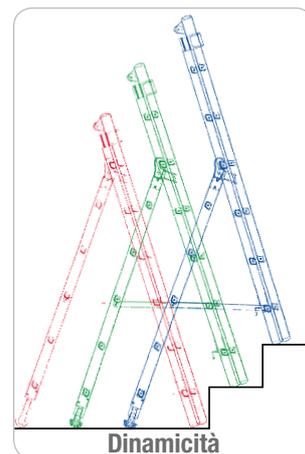
Super Scala

VETROPRIMA

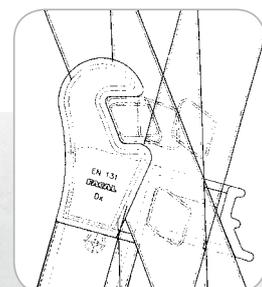
Vetroprima trasformabile è scala con montanti poltrusi in vetroresina stratificata che garantiscono elevato isolamento elettrico.

Test certificato di Isolamento Categoria 1 30.000 Volts EN 61478. Pioli in alluminio a rombo inclinati 68°. A due e tre rampe, dispongono di caratteristiche tecniche di assoluto rilievo quali la barra stabilizzatrice telescopica in alluminio che si adatta al terreno, sempre sollevata per richiudersi quando non serve.

La barra stabilizzatrice telescopica è fornita di serie montata alla scala. Le articolazioni in alluminio fuso progettate per l'apertura a cavalletto anche in posizione di "zoppo".



Dinamicità



TECNOLOGIE!

Barra stabilizzatrice telescopica regolabile sempre sollevata da terra incorporata nella scala di serie



Scala professionale ad uso intensivo.

Codice	(mm)	N° gradini	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean						
A DUE RAMPE												
V210-2	26x68	5 + 6	204	300	194	126	390	310	12	14	0,15	8028406080060
V260-2	26x68	7 + 8	264	420	254	157	510	370	12	17	0,18	8028406080077
V290-2	26x94	8 + 9	294	480	284	180	570	400	14	20	0,21	8028406080084
V350-2	26x94	10 + 11	354	570	344	228	660	460	14	23	0,26	8028406080091
V380-2	26x94	11 + 12	384	630	374	247	720	490	16	27	0,29	8028406080107
A TRE RAMPE												
V210-3	26x68	5+6+6	204	420	194	126	510	390	17	17	0,20	8028406080114
V260-3	26x68	7+8+8	264	565	254	157	655	440	17	22	0,23	8028406080121
V290-3	26x94	8+9+9	294	625	284	180	715	470	21	29	0,28	8028406080138
V350-3	26x94	10+11+11	354	810	344	233	900	530	21	35	0,33	8028406080145
V380-3	26x94	11+12+12	384	900	374	252	990	560	21	39	0,36	8028406080152



Barra telescopica
83/128 cm



Base: 50 cm
2° elem.: 45 cm
3° elem.: 39 cm

SCALA A
ISOLAMENTO ELETTRICO



QUESTE
SONO SCALE
PROFESSIONALI
ISOLATE



EN 131
EUROPEAN NORM

150
kg
MAX



CERTIFICATO N.:
2001/2382 2001/2383
2001/2385 2001/2386
2001/2384 2001/2387



EN 61478

CATEGORIA 1
ISOLAMENTO
30 000 Volts



81/2008
DECRETO LEGISLATIVO



Profilo composito
poltruso in fibre
di vetro e resina e
tessuti stratificati



Pioli a rombo 30x30 mm
inclinati a 68°



ACCESSORIO:
Appoggiapali
universale

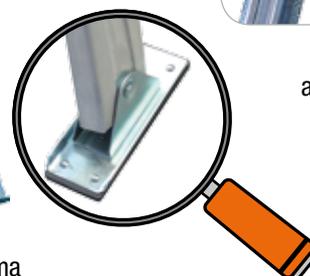


S.79/A

S.79/A è scala in alluminio trasformabile, facilmente apribile anche a cavalletto.

Base con allargamento sui montanti, dotata di piedi snodati e zoccoli d'acciaio ricoperti in gomma antiscivolo.

Montanti scatolati 30x65/80 mm nervati per irrigidire la struttura.



A terra:
piedi snodati
con zoccoli in gomma



Solide cerniere in alluminio fuso consentono una facile apertura a cavalletto



Codice	(mm)	N° grad.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
A DUE RAMPE MANUALI											
2A200	30x65	6+6	200	317	195	407	285	52/45	10	0,12	8028406003014
2A250	30x65	7+7	250	400	242	490	332	52/45	13	0,15	8028406003021
2A300	30x65	9+9	300	510	290	600	380	52/45	15	0,17	8028406003038
2A350	30x65	11+11	350	592	340	682	430	52/45	18	0,20	8028406003045
2A400	30x65	12+12	400	670	388	760	478	52/45	20	0,22	8028406003052
A TRE RAMPE MANUALI											
3A200	30x65	6+6+6	200	441	195	531	385	52/45/39	15	0,16	8028406003069
3A250	30x65	7+7+7	250	560	242	650	432	52/45/39	19	0,20	8028406003076
3A300	30x65	9+9+9	300	725	290	815	480	52/45/39	22	0,25	8028406003083
3A350	30x65	11+11+11	350	833	340	923	530	52/45/39	26	0,29	8028406003090
3A400	30x80	12+12+12	400	1000	388	1090	578	52/45/39	30	0,41	8028406003106
3A450	30x80	14+14+14	450	1150	435	1240	625	52/45/39	34	0,47	8028406003113
A QUATTRO RAMPE MANUALI											
4A200	30x65	6+6+6+6	200	564	195	654	385	52/45/39/33	20	0,22	8028406003120
4A250	30x65	7+7+7+7	250	720	242	810	432	52/45/39/33	25	0,27	8028406003137
4A300	30x65	9+9+9+9	300	940	290	1030	480	52/45/39/33	30	0,33	8028406003144
4A350	30x65	11+11+11+11	350	1074	340	1164	530	52/45/39/33	35	0,38	8028406003151
4A400	30x80	12+12+12+12	400	1250	388	1340	578	52/45/39/33	40	0,52	8028406001164
4A450	30x80	14+14+14+14	450	1450	435	1540	625	52/45/39/33	45	0,58	8028406003168

SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

SCALE TRASFORMABILI

► **SCALE SFILABILI CON FUNE**

SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

SCALE DOPPIE

SCALE A CASTELLO E SPECIALI

SCALE A GABBIA

TRABATTELLI ALLUMINIO

TRABATTELLI ACCIAIO

SGABELLI E CAVALLETI

DOMESTICI SCALE SGABELLI

RAMPE DI CARICO E PASSERELLE

ESPOSITORI & GRAFICHE

ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



Scala a rotaia con fune

ROLLER

ROLLER è scala professionale in alluminio nervata a due oppure tre rampe solo a sfilo.

Bilancieri semiautomatici in alluminio fuso che comandano le soste di posizione senza ausilio di fune di richiamo, la fune principale di trascinamento funge anche da sblocco del bilanciere.

Bilanciere **B**Bilanciere **A**

USO

Scala a due rampe

a salire: la fune nera trascina il secondo elemento, il bilanciere aggancia automaticamente i gradini.

a scendere: la fune nera fa leva nell'occhiello del bilanciere per sbloccarlo.

Scala a tre rampe

a salire: la fune nera solleva per almeno tre gradini il secondo elemento. Poi la fune bianca trascina il terzo elemento fin dove serve. Infine la fune nera torna a trascinare il secondo elemento fin dove serve.

a scendere: la fune bianca rientra il terzo elemento finché questo si troverà allineato in alto con il secondo elemento. La fune nera rientra infine il secondo elemento con annesso il terzo elemento.

Codice	N° gradini	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
A DUE RAMPE								
R35-2	11+11	353	590	680	17	23,2	0,26	8028406101963
R41-2	13+13	413	711	800	17	27,2	0,30	8028406101970
R44-2	14+14	443	771	860	17	28,8	0,33	8028406101987
R50-2	16+16	503	891	980	17	32,6	0,37	8028406101994
R56-2	18+18	563	1011	1100	17	36,2	0,41	8028406102007
A TRE RAMPE								
R35-3	11+11+11	353	854	944	24	36,8	0,41	8028406102014
R41-3	13+13+13	413	1034	1124	24	42,6	0,47	8028406102021
R44-3	14+14+14	443	1064	1154	24	45,6	0,51	8028406102038
R50-3	16+16+16	503	1244	1334	24	51,2	0,58	8028406102045



Base: **45,5 cm**
 2° elem.: **40,0 cm**
 3° elem.: **35,0 cm**



In alto:
ruote Ø 100 mm in
gomma chiara per
scorrere a muro
senza macchiare



EN131
EUROPEAN NORM

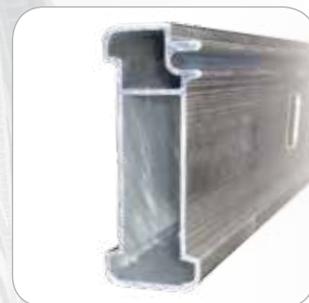
150
kg
MAX



CERTIFICATO N. R 60080271



Pioli a rombo 30x30 mm
inclinati a 68°



Il profilo con profonde
nervature annulla le flessioni
anche ad alta quota



Montanti a rotaia
assicurano eccellente
scorrimento ed annullano
le flessioni.

A terra:
Grandi piedi sagomati
antiscivolo



Super Scala

"PRIMA"

...tecnologia avanzata

Scala professionale in alluminio a sfilo con pioli a rombo inclinati 68°. Munita di speciale meccanismo a bilanciere in acciaio, fune principale di tiro/trascinamento e fune secondaria di richiamo del bilanciere. La fune trascina in salita il secondo elemento, il terzo è sempre manuale. Bracciali laterali di scorrimento d'acciaio ricoperti di mescola in nylon. Alla base la barra telescopica regolabile in alluminio fornita montata di serie.



Bracciali di scorrimento d'acciaio ricoperti in mescola di nylon



EN131
EUROPEAN NORM

150
kg
MAX



CERTIFICATO N.

2001/1677 2001/1676
2001/1674 2001/1678
2001/1672 2001/1675
2001/1673



81/2008
DECRETO LEGISLATIVO

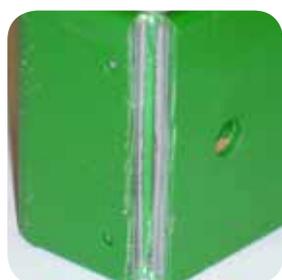


Pioli a rombo
30x30 mm
inclinati a 68°



Speciale meccanismo a bilanciere d'acciaio

- 1 Fune di tiro/trascinamento
- 2 Fune secondaria di richiamo del bilanciere



Anime d'acciaio ricoperte in nylon

Cod.	(mm)	N° grad.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
A DUE RAMPE									
P320-2F	25x80	9 + 10	324	510	600	14	20,5	0,23	8028406001003
P350-2F	25x80	10 + 11	354	570	660	14	22,5	0,25	8028406000990
P420-2F	25x90	12 + 13	424	690	780	16	26,5	0,33	8028406000983
P450-2F	25x90	13 + 14	454	750	840	16	28,5	0,36	8028406000976
A TRE RAMPE									
P320-3F	25x80	9+10+10	324	720	810	17	30,5	0,30	8028406000969
P350-3F	25x80	10+11+11	354	810	900	17	32,5	0,33	8028406000952
 P420-3F	25x90	12+13+13	424	990	1080	22	37,5	0,46	8028406000945
 P450-3F	25x90	13+14+14	454	1080	1170	22	40,5	0,50	8028406000938



Barra telescopica
83/128 cm

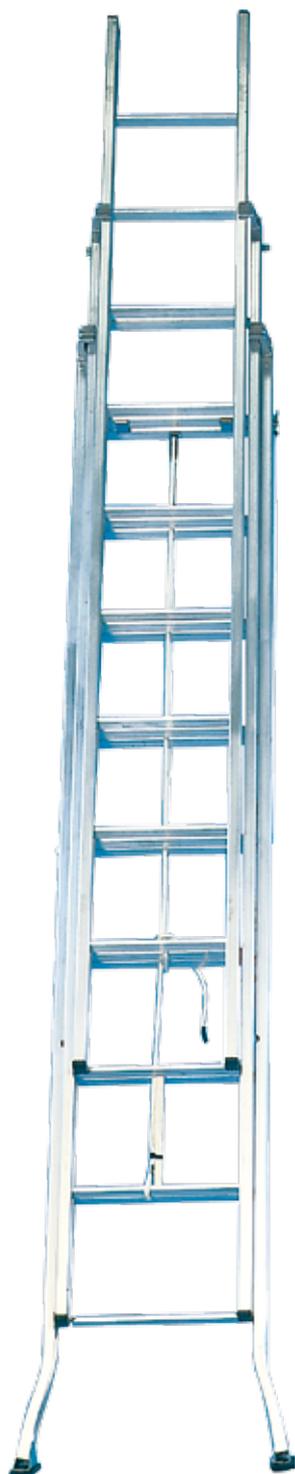


Base: **50 cm**
2° elem.: **45 cm**
3° elem.: **39 cm**

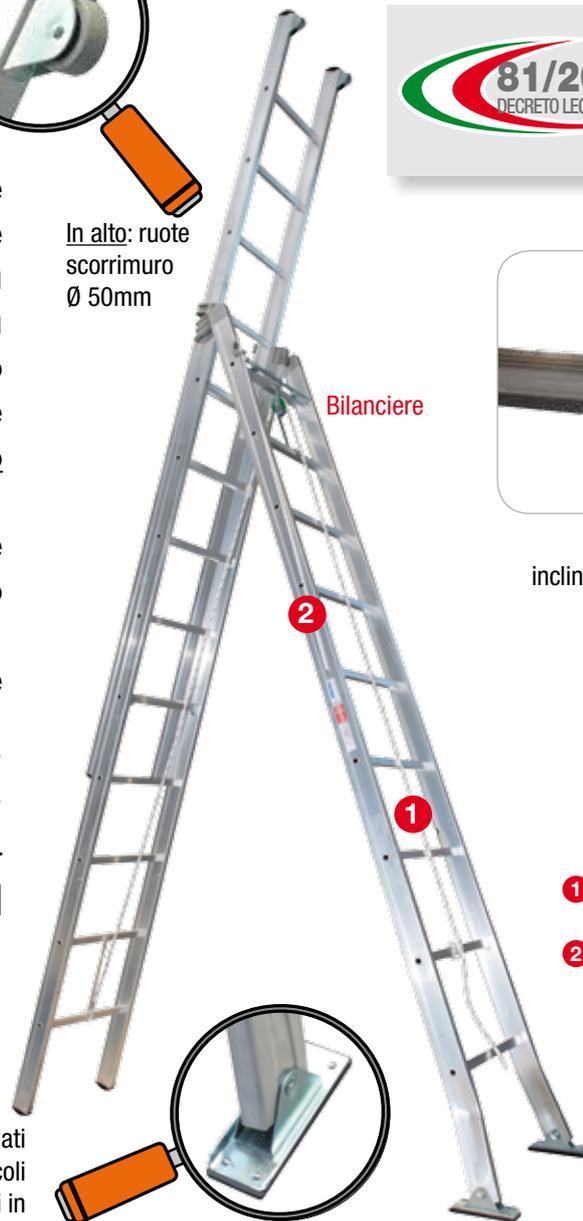
S.79/AF

con fune

S.79/AF è scala in alluminio allungabile con fune e carrucola. Grazie ad importanti accorgimenti è apribile anche a cavalletto. Durante la salita la fune principale di tiro scorre su carrucola e trascina il secondo elemento ad agganciarsi passo passo al bilanciere semiautomatico determinandone le posizioni. Il terzo elemento è manuale. Per la discesa la fune secondaria di richiamo posta a lato esterno, libera il bilanciere e permette la ridiscesa. La scala è dotata di gradini a sezione di trapezio inclinato per l'appoggio piano del piede.



In alto: ruote scorrimento Ø 50mm



Bilanciere



Gradino trapezio inclinato per l'appoggio in piano del piede

- 1 Fune principale di tiro
- 2 Fune secondaria di richiamo del bilanciere

A terra: piedi snodati 60x180 mm con zoccoli d'acciaio ricoperti in gomma antiscivolo

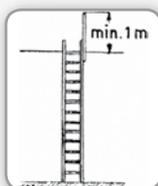
30x80 mm

Cod.	N° grad.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
A DUE RAMPE										
2AF300	9+9	300	480	290	570	380	52/45	20	0,21	8028406001201
2AF350	11+11	350	550	340	440	430	52/45	23	0,25	8028406001218
2AF400	12+12	400	670	388	490	478	52/45	26	0,29	8028406003175
2AF450	14+14	450	750	435	540	525	52/45	30	0,32	8028406003182
2AF500	15+15	500	850	485	590	575	52/45	33	0,36	8028406001249
A TRE RAMPE										
3AF300	9+9+9	300	680	290	770	480	52/45/39	30	0,31	8028406001256
3AF350	11+11+11	350	790	340	880	530	52/45/39	35	0,36	8028406001263
3AF400	12+12+12	400	950	388	1040	578	52/45/39	40	0,41	8028406001270
3AF450	14+14+14	450	1090	435	1180	625	52/45/39	45	0,46	8028406001287
3AF500	15+15+15	500	1250	485	1340	675	52/45/39	50	0,52	8028406001294
A QUATTRO RAMPE										
4AF300	9+9+9+9	300	910	290	1020	480	52/45/39/33	40	0,39	8028406001300
4AF350	11+11+11+11	350	1020	340	1110	530	52/45/39/33	46	0,45	8028406001317
4AF400	12+12+12+12	400	1210	388	1300	578	52/45/39/33	53	0,52	8028406001324
4AF450	14+14+14+14	450	1390	435	1480	625	52/45/39/33	59	0,58	8028406001331
4AF500	15+15+15+15	500	1610	485	1700	675	52/45/39/33	66	0,65	8028406001348

Pittogrammi applicativi esposti sui prodotti



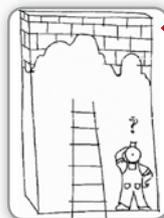
1 Ispezionare la scala dopo la consegna e prima di ogni utilizzo accertandone le buone condizioni ed il funzionamento di ogni sua parte. Assicurarsi che la scala sia dotata di etichetta e manuale d'uso così come prescritto dalla norma EN131.



8 L'estremità superiore della scala va prolungata fino ad un metro sopra il piano di arrivo e deve essere provvista di sistema di trattenuta, ad es. ganci e legature o una persona alla base della scala (D.lgs 81/2008). Poggiare sempre la sommità della scala su una superficie salda e piatta.



15 Le scale di metallo sono conduttrici di elettricità, non usarle in prossimità di linee elettriche in tensione. È consigliato l'utilizzo di scale in vetroresina in prossimità di linee elettriche.



2 Assicurarsi che la scala sia adatta al lavoro da svolgere. Per le scale a libro considerare quale altezza massima di lavoro non oltre 1,80 mt. dal punto di appoggio dei piedi. Il punto massimo d'appoggio dei piedi è dato dal 3° ultimo gradino per le scale senza paracorpo o dalla piattaforma per le scale con paracorpo minimo di 60 cm.



9 Scendere sempre a terra prima di spostare la scala o di allungare una scala estensibile (D.lgs 81/2008) (ex art. 20 - D.P.R. 547).



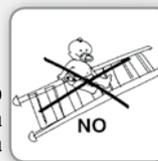
16 Non usare una scala all'esterno in condizioni atmosferiche avverse (vento forte, pioggia, ecc.).



3 Non usare la scala se è danneggiata. Sostituire gli elementi danneggiati. Le scale in vetroresina hanno vita media inferiore rispetto ad una scala in alluminio, pertanto non esporle a freddi intensi ed al sole estivo per lunghi periodi.



10 Non eccedere mai il massimo peso consentito per il tipo di scala usata. Peso max 150 kg per le scale a norma EN131. Peso max 100 kg per le scale a norma D.lgs 81/2008.



17 Una scala non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata dei bambini.



4 Le riparazioni debbono essere effettuate solo da personale esperto utilizzando parti originali. Richiedere i ricambi originali al rivenditore.



11 Non eccedere il numero massimo di operatori consentito. La scala può essere utilizzata da una sola persona alla volta.



18 Non usare la scala vicino a porte o finestre non chiuse o a dispositivi mobili.



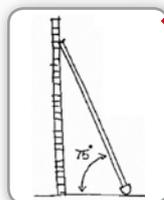
5 Rimuovere dalla scala qualsiasi materiale estraneo, come vernice fresca, fango, che possono causare il deperimento, e/o l'utilizzo non sicuro del prodotto.



12 Non sporgersi troppo lateralmente o applicare carichi laterali.



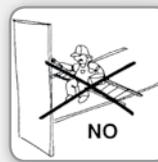
19 Salire su una scala aggrappandovisi con sicurezza e sempre con il viso rivolto ad essa. Durante la discesa non porgere mai la schiena alla scala.



6 Posizionare la scala correttamente. L'angolo corretto per una scala d'appoggio è compreso tra i 68° e 75° (la base deve distare dal muro o dalla proiezione a terra della sua sommità circa 1/4 della sua lunghezza). Aprire completamente le scale a libro ed accertarsi che i meccanismi di sicurezza antiapertura/chiusura siano posizionati correttamente.



13 Non salire con i piedi oltre l'ultimo metro di una scala (3° ultimo gradino).



20 Non usare la scala come ponte o impalcatura, a meno che non sia stata progettata per questo scopo.



7 La scala deve essere saldamente poggiata a terra su di una superficie livellata e non sdrucciolevole. Durante l'esecuzione dei lavori una persona deve esercitare da terra una continua vigilanza della scala (D.lgs 81/2008) (ex art. 20 - O.P.R. 547).



14 Non trascorrere troppo tempo sulla scala senza intervalli regolari, la stanchezza è pericolosa.



21 Indossare sempre scarpe adatte, in buone condizioni e con un sicuro appoggio rigido.

22 Per utenti professionisti è bene (come per tutte le attrezzature di lavoro) effettuare l'ispezione periodica del prodotto.

ALTRE INFORMAZIONI DI SICUREZZA

- Durante l'utilizzo delle scale appoggiare sempre entrambi i piedi ai gradini. Solo così lavorerete in piena sicurezza.
- Nelle scale a forbice i quattro piedi devono sempre toccare il suolo.
- La vaschetta porta-attrezzi (ove prevista) non è un gradino.
- Aprire completamente la scala prima dell'uso.
- Scala in fibra: controllare periodicamente lo stato dei montanti. La comparsa di eventuali microfenditure sui montanti possono essere originate da semplici screpolature dello strato di finitura trasparente di protezione superficiale in poliestere. Queste non sono causa di indebolimenti strutturali. Se constatate qualche modifica peggiorativa nel materiale, cambiate l'elemento senza attendere.
- **Utilizzate le scale esclusivamente per le funzioni per cui sono state costruite.**
- I tappi sono componenti soggetti ad usura. Sostituiteli quando sono consumati.
- Quando appoggiate la scala a un tetto pendente, la scala stessa deve superare il tetto di almeno 1 m. per permettervi di salire in tutta sicurezza.

INFORMAZIONI PER UN MIGLIOR CONFORT DI UTILIZZO

- Se dovete stazionare sulla scala a lungo, scegliete prodotti con gradino a rombo (inc. 68°) o a gradino largo. Questo assicura un miglior riposo ai piedi.
- Verificare sempre lo stato di conservazione delle scale prima dell'uso.
- Contattare sempre il rivenditore in caso di pezzi usurati o da sostituire.
- L'azienda non risponde per riparazioni eseguite da terzi non abilitati o per componenti sostituiti con ricambi non originali.

SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

SCALE TRASFORMABILI

SCALE SFILABILI CON FUNE

► **SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE**

SCALE DOPPIE

SCALE A CASTELLO E SPECIALI

SCALE A GABBIA

TRABATTELLI ALLUMINIO

TRABATTELLI ACCIAIO

SGABELLI E CAVALLETTI

DOMESTICI SCALE SGABELLI

RAMPE DI CARICO E PASSERELLE

ESPOSITORI & GRAFICHE

ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



scala universale euro BRIKO

...il valore della qualità

EUROBRIKO scala universale Europea tutta in alluminio di superiori caratteristiche tecniche a conferma di prodotto unico. Cerniere fuse con anime d'acciaio incorporate inattaccabili da agenti atmosferici ed impossibili al cedimento (Brevetto). Ampie soluzioni d'utilizzo di cui l'opzione di libera a cavalletto che permette l'apri/chiedi strategico in ambienti chiusi.

Gradino fissato con 6 saldature robotizzate (3+3).

Cinghia con moschettone d'acciaio esercita  sicurezza aggiuntiva alla scala.

Tutti i modelli estesi sviluppano elevate misure. Ottimo il riconosciuto rapporto qualità prezzo.



IMPORTANTE!!!

Le speciali cerniere permettono 2 possibili usi:

① LIBERA



LIBERA: La scala a cavalletto può aprire e chiudere liberamente fin contro i fermi di massima apertura.

② BLOCCATA



BLOCCATA: scala a cavalletto può essere volutamente bloccata in unica posizione di massima apertura.



Sicurezza: la forte cinghia con moschettone d'acciaio presidia la sicurezza in entrambi i casi.



	Cod.	N° grad. int./est.	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean						
150 kg EN131 European Norm	BK/1	3/3	98	310	152	86	400	265	51	9,40	0,093	8028406002352
	BK/1,5	3/4	129	390	180	110	480	295	51	10,20	0,123	8028406002611
	BK/2	4/4	129	430	208	128	520	325	62	12,00	0,135	8028406002369
100 kg D.LGS 81/2008	BK/3	4/5	158	490	235	143	580	355	62	12,60	0,164	8028406002376
	BK/4	5/5	158	550	265	168	640	385	62	13,80	0,164	8028406002383
	BK/5	6/6	188	610	292	210	700	415	71	16,40	0,210	8028406002628
150 kg EN131 European Norm	BK/6*	7/7	218	-	350	246	-	475	81	19,00	0,250	8028406002635



*BK/6: possibile solo la posizione a cavalletto



SCALA PROFESSIONALE
AD USO INTENSIVO



EN131
EUROPEAN NORM

150 kg
MAX

BK/1-1,5-2
CERTIFICATO N. 2004/1324
BK/6
CERTIFICATO N. 2004/1327

81/2008
DECRETO LEGISLATIVO

100 kg
MAX

ACAL 100
BK/3-4
CERTIFICATO N. 2004/1325
BK/5
CERTIFICATO N. 2004/1326



Piolo a sezione
quadra 30x30 mm



Tirante di blocco gradino
in nylon-resina
e acciaio zincato.

IPA Idrocarburi Policiclici Aromatici
NO Zinco - Cromo - Cadmio
Plastiche esenti da metalli pesanti

Controlled by **FACAL**

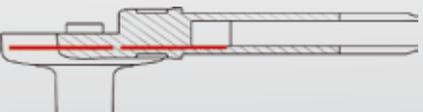


CERNIERA AUTOMATICA
IN ALLUMINIO FUSO CON
INTERPOSTA LAMA D'ACCIAIO
(Brevetto)

SICUREZZA



INSERTO LAMA
D'ACCIAIO
INCORPORATO
NELLA FUSIONE



LAMA D'ACCIAIO
VISTA IN SPACCO
LATERALE

scala universale

BRIKO

plus

BRIKO PLUS è scala universale Europea in alluminio con cerniere d'acciaio.
Gradino fissato con 6 saldature robotizzate.
È scala particolarmente solida.

POSIZIONE A CAVALLETTO:

la cerniera automatica d'acciaio permette il movimento libero con fermo di massima apertura.



	Codice	N° gr. int./est.	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean						
150 kg EN131 European Norm	BKPL/1	3/3	98	310	152	86	400	265	51	9,40	0,093	8028406103035
	BKPL/1,5	3/4	129	390	180	110	480	295	51	10,20	0,123	8028406103042
	BKPL/2	4/4	129	430	208	128	520	325	62	12,00	0,135	8028406103059
100 kg D.LGS 81/2008	BKPL/3	4/5	158	490	235	143	580	355	62	12,60	0,164	8028406103066
	BKPL/4	5/5	158	550	265	168	640	385	62	13,80	0,164	8028406103073
	BKPL/5	6/6	188	610	292	210	700	415	71	16,40	0,210	8028406103080





EN131
EUROPEAN NORM

150
kg
MAX



BKPL/1-1,5-2
CERTIFICATO N. 2006/4493



81/2008
DECRETO LEGISLATIVO

100
kg
MAX

ACAL 100
BKPL/3-4
CERTIFICATO N. 2006/4494
BKPL/5
CERTIFICATO N. 2006/4495



Piolo a sezione
quadra 30x30 mm



Cerniera
automatica
d'acciaio



Tirante di blocco
gradino in alluminio
fuso e inox

SCALA MULTIPOSIZIONI HOBBY SEI

...per servire si fa in quattro

HOBBY SEI è scala multiposizioni d'alluminio composta da quattro elementi resi snodati da forti cerniere automatiche d'acciaio che permettono determinate importanti posizioni. Ottimo strumento di lavoro, flessibile nelle applicazioni e compatta. Facile da riporre, sempre pronta all'uso, le articolazioni automatiche d'acciaio sono fissate ai montanti senza viti e senza rivetti.

Facile l'uso del trabattello grazie al comodo accessorio del pianetto pieghevole



ACCESSORIO:
pianetto di lavoro pieghevole
29,5x161 cm



150
kg
MAX



Codice	N° gr.	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean								
H6/370	3 x 4	100	371	180	128	461	270	97	167	240	12,8	0,09	8028406102281
H6/P	ACCESSORIO: Pianetto di lavoro (29,5 x 161 cm)											8028406102335	



5 ANNI
GARANZIA

MADE
IN ITALY
100%

HOBBY SEI



Piolo a sezione quadra 30x30 mm



EN131
EUROPEAN NORM

150
kg
MAX



CERTIFICATO N. S 60080284



SCALA PIEGHEVOLE HOBBY·DUE

...ricerca di solide posizioni

HOBBY DUE scala in alluminio con snodi automatici d'acciaio centrali per uso in posizione tutta lunga (scala semplice) oppure piegata a cavalletto con fermo di massima apertura. Barra stabilizzatrice solo a terra e conseguente minima larghezza di 34,5 cm in alto per favorire l'accesso a botole o vegetazioni.



Cerniere d'acciaio a ricerca automatica delle posizioni



Barra stabilizzatrice montata alla base



Piolo a sezione
quadra 30x30 mm

EU EN131
EUROPEAN NORM



CERTIFICATO N. S 60080284



150
kg
MAX



Codice	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
H2/310	5 + 5	161,7	312	152,5	109,0	402	242	8,6	0,08	8028406102250
H2/370	6 + 6	191,7	372	181,5	126,0	462	271	9,6	0,09	8028406102267
H2/430	7 + 7	221,7	432	209,8	147,0	522	361	11,0	0,11	8028406102274



SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

SCALE TRASFORMABILI

SCALE SFILABILI CON FUNE

SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

▶ **SCALE DOPPIE**

SCALE A CASTELLO E SPECIALI

SCALE A GABBIA

TRABATTELLI ALLUMINIO

TRABATTELLI ACCIAIO

SGABELLI E CAVALLETI

DOMESTICI SCALE SGABELLI

RAMPE DI CARICO E PASSERELLE

ESPOSITORI & GRAFICHE

ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



“tecnoscala” QUADRA

...Qualcosa che vale nel tempo



I COLORI DI QUADRA:

RAL 2004 Arancio

RAL 9004 Nero

RAL 6017 Verde

QUADRA è scala Europea in alluminio ad elevato contenuto tecnico prodotta con processi industriali a tecnologia avanzata.

Il progetto di QUADRA è la chiara risposta ad una richiesta di assoluta qualità.

**È IMPORTANTE
SAPERE CHE**

QUADRA ha due diverse inclinazioni. Riposante salita di 68° e retro verticale di 75° per avvicinarsi alle pareti oltre a garantire rigidità alla scala.



ACCESSORIO:
coppia mancorrenti
anatomici in
alluminio montati
a richiesta o forniti
singolarmente

SUPPLEMENTO COPPIA MANCORRENTI



Codice	N° gr.	Codice Ean
MQ/006	6	8028406103103
MQ/007	7	8028406103110
MQ/008	8	8028406103127
MQ/009	9	8028406102526
MQ/010	10	8028406102533
MQ/011	11	8028406102540
MQ/012	12	8028406102557
MQ/013	13	8028406102564



Codice	(mm)	N° grad. con pedana	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
Q50/3	24x50	3	65	125	245	65	44	11,5	138	4,5	0,05	8028406002406	
Q50/4	24x50	4	88,5	148,5	268,5	81	47	11,5	162	5,2	0,07	8028406002413	
Q50/5	24x50	5	112	172	292	97	50	11,5	188	6,8	0,09	8028406002420	
Q50/6	24x50	6	136	196	316	113	53	11,5	212	7,5	0,10	8028406002437	
Q50/7	24x50	7	159	219	339	133	56	11,5	237	8,3	0,12	8028406002444	
Q50/8	24x50	8	182,5	242,5	362,5	148	59	11,5	262	9,5	0,14	8028406002451	
Q60/9	24x60	9	205	265	385	164	62	14	287	11,2	0,18	8028406002468	
Q60/10	24x60	10	228	288	408	184	65	14	312	12,0	0,20	8028406002475	
Q60/11	24x60	11	252	312	432	199	68	14	337	13,2	0,22	8028406002482	
Q60/12	24x60	12	276	336	456	215	71	14	362	14,2	0,25	8028406002499	
Q60/13	24x60	13	299,5	359,5	479,5	233	74	14	387	15,8	0,27	8028406002390	





Vaschetta porta oggetti anatomica di sicura presa



Elegante pedana di calpestio in solido alluminio fuso



Bronzina in nylon dove ruota la pedana



Cerniera in alluminio fuso con interposte frizioni bilaterali



SISTEMA SICUREZZA:
gancio di blocco pedana



CERTIFICATO N. S 60080344



CERTIFICATO N. 2001/1683



Gradini profondi 85 mm



Energico doppio bloccaggio idraulico senza rivetti



Alti calzari in gomma antisdrucchiolo ad inclinazione variata sono la garanzia per un solido appoggio.



“tecnoscala”

MAYORÀ
...Semplicemente utile

Scala da lavoro di contenute dimensioni con ruote inattive in presa solo dopo il sollevamento della parte anteriore.

- Maniglie ripieghevoli per il sollevamento del lato di salita.
- Mancorrenti di sicurezza più 10 cm oltre la vaschetta superiore.
- Compassi in alluminio di grandi dimensioni a garantire stabilità e compattezza durante l'uso e lo spostamento.



I COLORI DI MAYORÀ:

Finiture plastiche: RAL 9004 Nero

Maniglie: RAL 2004 Arancio

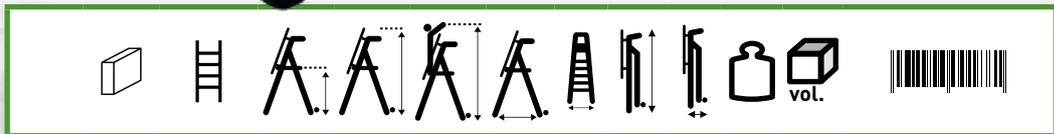


REGISTERED DESIGN

modello
comunitario
depositato



EU EN131 EUROPEAN NORM
TÜVRheinland CERTIFIED GS geprüfte Sicherheit
CERTIFICATO N. S 60080344
81/2008 DECRETO LEGISLATIVO
150 kg
POLITECNICO MILANO



Codice	(mm)	N° grad. con pedana	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean						
QM-5	24x50	5	112	182	292	114	50	198	28,5	8,6	0,10	8028406109525
QM-6	24x50	6	136	206	316	130	53	222	28,5	9,3	0,12	8028406109532
QM-7	24x50	7	159	229	339	150	56	247	28,5	10	0,13	8028406109549
QM-8	24x50	8	182	252	363	165	59	272	28,5	11,3	0,16	8028406109556
QM-9	24x60	9	205	275	385	181	62	297	31	13	0,20	8028406109563

“tecnoscala QUADRA”

Picta

...L'emozione del colore

Serie speciale di QUADRA ricoperta con brillante vernice epossidica ad elevata resistenza che ne esalta le finalità d'arredo.

Per caratteristiche tecniche e certificazioni riferirsi Tecnoscala QUADRA.

ACCESSORIO:

coppia mancorrenti anatomici.
(Riferirsi a Tecnoscala QUADRA)

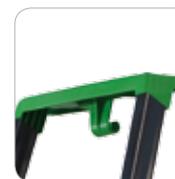


Gradini profondi 85 mm



RAL 2004 Arancio

RAL 5002 Blu



RAL 6017 Verde

RAL 9004 Nero



CERTIFICATO N. S 60080344



CERTIFICATO N. 2001/1683



Codice	N° grad. con pedana	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
Q50/3P	3	65	125	245	65	44	138	4,5	0,05	8028406107712
Q50/4P	4	88,5	148,5	268,5	81	47	162	5,2	0,07	8028406101925
Q50/5P	5	112	172	292	97	50	188	6,8	0,09	8028406101932
Q50/6P	6	136	197	316	113	53	212	7,5	0,10	8028406101949
Q50/7P	7	159	219	339	133	56	237	8,3	0,12	8028406101956
Q50/8P	8	182,5	242,5	362,5	148	59	262	9,5	0,12	8028406107729



LINEA
RISERVATA
PER
DISTRIBUZIONE
INGROSSO

piùsu

Scala in alluminio di elevata qualità per uso professionale e domestico.

Montanti anteriori 24x50 mm, posteriori 20x40 mm.

Gradini profondi 85 mm bloccati energicamente senza rivetti.

Cinghie di sicurezza a partire da 5 gradini (4+1).

Diversa inclinazione davanti - retro per massima comodità di salita.



Cerniere a getto di resina con anima d'acciaio e frizione **antigrip**



Porta utensili e presa della mano

La doppia inclinazione permette ottima aderenza alla parete

60 cm



75°

68°



	Codice	N° grad. con ped.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
EN 131 European Norm 	PS/3	3	65	126	255	70	44	138	4,2	0,04	8028406109099
	PS/4	4	88	150	278	86	47	162	4,8	0,06	8028406109105
	PS/5	5	112	172	302	102	50	188	5,4	0,08	8028406109112
	PS/6	6	136	196	326	118	53	212	6,6	0,09	8028406109129
	PS/7	7	159	219	349	134	56	237	7,4	0,11	8028406109136
	PS/8	8	182	242	372	150	59	262	8,2	0,13	8028406109143
	PS/9	9	205	265	395	166	62	286	8,8	0,15	8028406109082



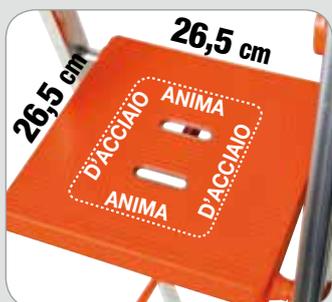
10,5
cm



Gradini profondi 85 mm



Gradini a doppio bloccaggio idraulico.



Pedana a getto di resina con anima di rinforzo d'acciaio.



Doppia Scala

"DUPLA"

...Evoluzione Professionale

DUPLA è scala tutta in alluminio a doppia salita a gradini larghi profondi 85 mm su ambo i lati fissati ai montanti con doppio passaggio idraulico senza rivetti. L'apporto di tecniche industriali aggiornate quali i monoblocchi delle cerniere in alluminio fuso che legano i pianetti d'appoggio ai montanti in unico corpo con viti passanti, fanno di DUPLA uno strumento professionale per uso intensivo. DUPLA è leggera e non ingombrante.

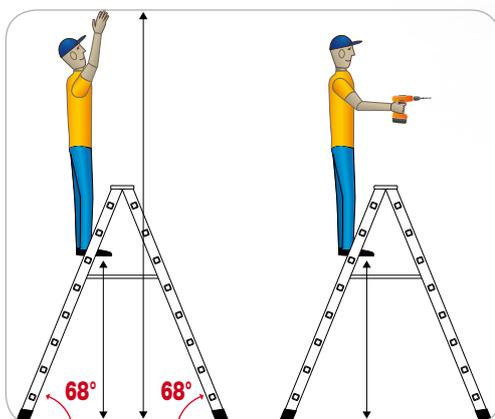


Il monoblocco cerniera in alluminio fuso lega il pianetto ai montanti



SICUREZZA:

forti cinghie larghe 3 cm



CORRETTA
POSIZIONE
DI LAVORO



Codice	N° gradini	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
D-5	5 + pianetto	130	113	230	50,0	141	7,8	0,100	8028406002024
D-6	6 + pianetto	154	125	254	53,5	166	9,0	0,123	8028406002031
D-7	7 + pianetto	176	144	276	56,0	190	10,4	0,145	8028406002048
D-8	8 + pianetto	199	169	299	59,5	215	11,8	0,170	8028406002055
D-9	9 + pianetto	223	184	323	62,0	241	13,6	0,197	8028406002062
D-10	10 + pianetto	249	197	349	65,5	265	14,8	0,249	8028406002079
D-12	12 + pianetto	297	220	397	72,0	315	17,8	0,284	8028406002086





15,5
cm



... Le Scale Italiane ... Le Scale Italiane ...



Gradini profondi 85 mm da
ambo i lati



Pratico gancio porta attrezzi

È SCALA
PROFESSIONALE
DA LAVORO PER
USO INTENSIVO



A terra:
calzari alti 5 cm
con distanziali
antisciacciamento
delle mani




EN131
 EUROPEAN NORM




150
 kg
 MAX

CERTIFICATO N. S 60080275

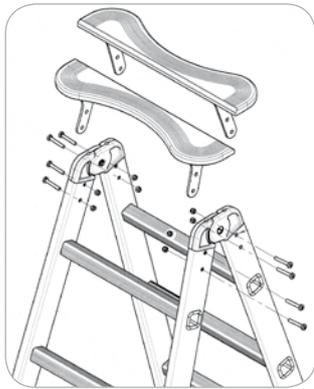

81/2008
 DECRETO LEGISLATIVO



Scala da Lavoro Professional 1

... Semplici forme affidabili per tradizione

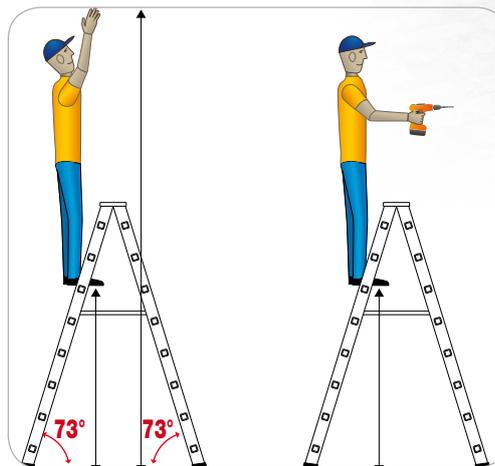
PROFESSIONAL 1 è scala in alluminio a doppia salita a pioli quadri 30x30 mm fissati al montante con doppio passaggio idraulico. Leggera, solida, pratica e molto semplice da usare. Punto di forza la solida cerniera in alluminio fuso con interposta frizione e pronta ad accogliere l'eventuale sella di seduta sempre in alluminio (accessorio a richiesta).



Cerniere in alluminio fuso e frizione interposta



ACCESSORIO:
sella in alluminio aggiuntiva che permette di lavorare con entrambe le mani libere



CORRETTA
POSIZIONE
DI LAVORO



Codice	N° gradini	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
P1-6	6	156,7	107,5	300	57,3	165,1	8,0	0,08	8028406002154
P1-7	7	180,6	122,2	325	60,3	190,1	9,5	0,09	8028406002161
P1-8	8	204,5	136,9	350	63,5	215,1	10,7	0,11	8028406002178
P1-9	9	228,4	151,6	375	66,6	240,1	12,3	0,12	8028406002185
P1-10	10	252,2	166,3	400	69,6	265,1	13,2	0,14	8028406002192
P1-12	12	300,0	195,7	440	75,7	315,1	15,5	0,16	8028406002253

P1-SEL

ACCESSORIO: sella in alluminio

8028406002260





In alto:
cerniere in alluminio
fuso e grande gancio
porta attrezzi

EN131
EUROPEAN NORM

TÜVRheinland
CERTIFIED

GS
geprüfte
Sicherheit

150
kg
MAX

CERTIFICATO N. S 60080257

POLITECNICO
MILANO

CERTIFICATO
N. 2006/4881

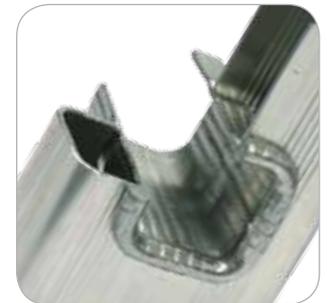
81/2008
DECRETO LEGISLATIVO



13,5
cm



Pioli quadri 30x30 mm
ambo i lati



Forte bloccaggio idraulico del
piolo al montante



A terra:
calzare alto
5 cm



Vetroscala da Lavoro

VetroProf 1

... Per Protezione Elettrica

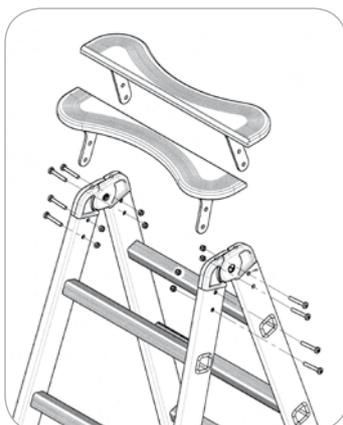
Scala a doppia salita con struttura 25x64 mm in poltruso di vetroresina e pioli quadri 30x30 mm in alluminio su ambo i lati. L'elevato isolamento elettrico e solidità strutturale la rendono scala specifica per elettricisti ed installatori.

Test certificato di Isolamento Categoria 1 30.000 Volts EN 61478.

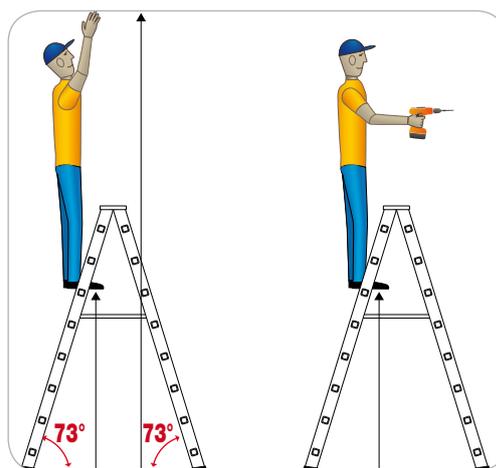
Leggera e poco ingombrante è dotata di forti cerniere in alluminio fuso con interposta frizione, è anche predisposta per accogliere l'accessorio sella di seduta in alluminio.



Cerniere in alluminio fuso e frizione interposta



ACCESSORIO: sella in alluminio aggiuntiva che permette di lavorare con entrambe le mani libere



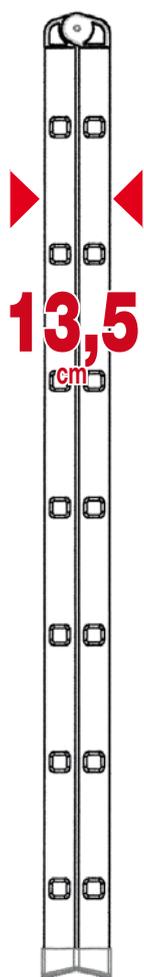
CORRETTA
POSIZIONE
DI LAVORO



Codice	N° grad.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
P1V-6	6	156,7	107,5	300	57,3	165,1	9,0	0,08	8028406080015
P1V-7	7	180,6	122,2	325	60,3	190,1	10,5	0,09	8028406080022
P1V-8	8	204,5	136,9	350	63,5	215,1	11,7	0,11	8028406080039
P1V-9	9	228,4	151,6	375	66,6	240,1	13,8	0,12	8028406080046
P1V-10	10	252,2	166,3	400	69,6	265,1	14,9	0,14	8028406080053
P1V-12	12	300,0	195,7	440	75,7	315,1	17,0	0,16	8028406080002
P1-SEL	ACCESSORIO: sella in alluminio								8028406002260



SCALA AD ISOLAMENTO ELETTRICO



EN131
EUROPEAN NORM

CERTIFICATO
N. 2006/4882

150
kg
MAX



EN 61478

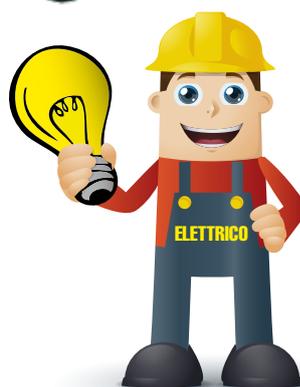
CATEGORIA 1
ISOLAMENTO
30 000 Volts



Pioli quadri 30x30 mm
ambo i lati



Profilo composito poltruso
in fibre di vetro e resina a
tessuti stratificati.



È SCALA
PROFESSIONALE
ISOLATA IDONEA
PER ELETTRICISTI



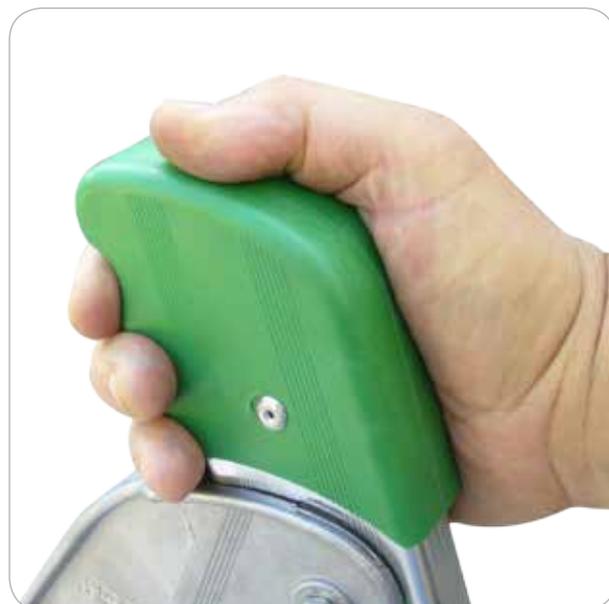
“Scala Professionale” STRUMENTA

... Attuali tecnologie del futuro

STRUMENTA in alluminio è scala a doppia salita. Davanti: gradini larghi profondi 85 mm energicamente bloccati ai montanti con doppio passaggio idraulico e riposante inclinazione di 68°.

Dietro: pioli quadri 30x30 mm con inclinazione di lavoro più verticale 75° per meglio avvicinarsi alle pareti e rendere rigida la scala.

Progettata per specifico uso professionale intensivo è dotata di particolari tecnici esclusivi quali la cerniera e la pedana in alluminio fuso.



SICUREZZA: salde impugnature anatomiche in gomma e cerniere in alluminio fuso con interposta frizione



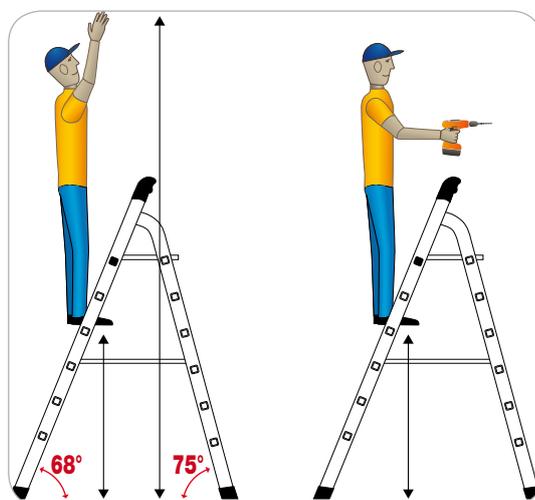
Pedana ammessa esclusivamente per uso porta attrezzi



Pedana non calpestabile. La scala non ha il paracorpo



Pedana porta attrezzi in alluminio fuso con gancio di sicurezza



CORRETTA POSIZIONE DI LAVORO



Codice	N° grad.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
ST/5	5	85	141	99,5	265	50,5	155,5	7,0	0,07	8028406002208
ST/6	6	113	169	115,0	293	53,5	180,5	8,0	0,08	8028406002215
ST/7	7	141	197	130,5	321	56,5	212,0	9,0	0,09	8028406002222
ST/8	8	169	225	146,0	349	59,5	230,5	10,0	0,10	8028406002239
ST/11	11	233	290	192,5	433	68,3	312,0	11,5	0,16	8028406002246



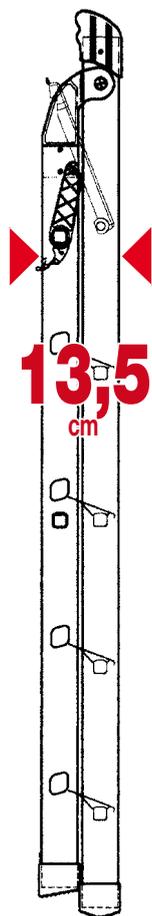


EN131
EUROPEAN NORM

150
kg
MAX



CERTIFICATO
N. 2007/2264



13,5
cm



85
mm

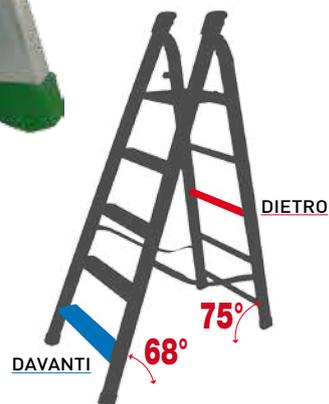
DAVANTI: gradini profondi 85 mm
inclinati 68°



DIETRO: pioli quadri 30x30 mm
inclinati 75°



A terra:
calzare alto
5 cm



MASTER PRO

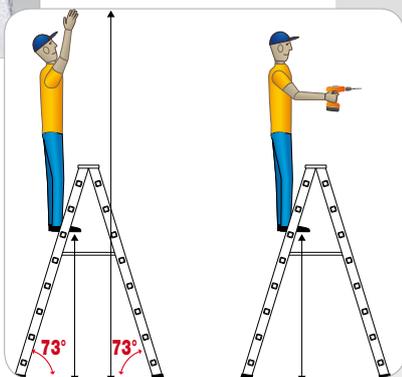
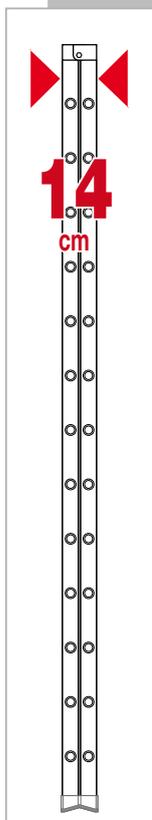
MASTER PRO è scala d'alluminio a doppia salita a pioli 30x30 mm rombo inclinati per l'appoggio piano del piede da ambo i lati.

I pioli sono fissati ai montanti tramite ribordature passanti oltre a saldature supplementari che ne garantiscono eccezionale tenuta. È scala di grandi dimensioni per uso professionale intensivo indicata per alti solai, manutenzioni industriali ed allestimenti fieristici.

I montanti 30x65 mm nervati garantiscono rigidità anche a quote elevate.



Cerniere d'acciaio

ESATTA
POSIZIONE
DI LAVORO14
cm

Codice	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
MA-350	13	350	192	480	76	355	17	0,20	8028406004097
MA-400	15	400	220	530	82	405	23	0,24	8028406004103
MA-450	17	450	248	570	88	455	29	0,28	8028406004110



Pioli passanti
ribordati e fissati
con saldatura
supplementare



Serie "AGRI"

...Scale per Agricoltura

AGRI è scala in alluminio specifica per uso agricolo, per la manutenzione di piante e siepi oltre che la raccolta di frutta.

I gradini a trapezio inclinato favoriscono le lunghe soste dei piedi che appoggiano in piano e non stancano le gambe, sono passanti al montante, ribordati e saldati per massima sicurezza strutturale.

Montanti tubolari nervati 30x65 mm.

Telaio di salita ampiamente conico per la totale stabilità anche su terreni sconnessi.

La scala termina a punta in alto per infilarsi nei rami.



Esclusiva cerniera d'acciaio.



Codice	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
AG200	4	200	78	300	3,80	0,06	8028406002277
AG250	6	250	98	350	5,70	0,08	8028406002284
AG300	8	300	118	400	8,00	0,12	8028406002291
AG350	10	350	137	450	10,00	0,16	8028406002307
AG400	11	400	137	500	12,00	0,19	8028406002314
AG450	13	450	137	550	13,40	0,22	8028406002321
AG500	15	500	137	600	15,80	0,24	8028406002338
PS-0	ACCESSORIO: Piede snodo gommato 16x11 cm con anima d'acciaio						8028406107545



Pioli passanti ribordati e fissati con saldatura supplementare



Piede snodo gommato con anima d'acciaio, di ampie dimensioni (16x11 cm), anti affondamento

"PITTORE"

...l'amico di legno



Scale da lavoro con montanti in legno di pino 25x60 mm e pioli in faggio. Verniciate in trasparenza. Disponibili in due versioni:

TIPO PITTORE:

- pioli di salita larghi, profondi 60 mm
- pioli stretti dietro 20x30 mm
- pedana porta attrezzi
- una cerniera con gancio.

TIPO PIOLI:

- pioli stretti da ambo i lati
- senza pedana
- una cerniera con gancio.



TIPO PITTORE

TIPO PIOLI

Codice	N° gradini	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
VERSIONE TIPO PITTORE CON PEDANA							
PIT175	4+pedana	160,0	132	270	168,5	10,5	8028406000808
PIT200	5+pedana	186,5	159	296	196,5	12,0	8028406000815
PIT225	6+pedana	212,5	185	322	223,0	13,5	8028406000822
PIT250	7+pedana	238,5	211	348	250,0	15,0	8028406000839
PIT275*	8+pedana	263,0	225	360	268,0	16,5	8028406000907
PIT300	9+pedana	288,5	260	398	303,0	18,0	8028406000846
VERSIONE TIPO PIOLI							
PIOL0175	6	160,0	-	270	168,5	5,5	8028406000853
PIOL0200	7	186,5	-	296	196,5	11,0	8028406000860
PIOL0225	8	212,5	-	322	223,0	12,3	8028406000877
PIOL0250	9	238,0	-	348	250,0	13,5	8028406000884
PIOL0300	11	288,0	-	398	303,0	16,5	8028406000891



* Misura disponibile ad esaurimento scorte

SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

SCALE TRASFORMABILI

SCALE SFILABILI CON FUNE

SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

SCALE DOPPIE

▶ **SCALE A CASTELLO E SPECIALI**

SCALE A GABBIA

TRABATTELLI ALLUMINIO

TRABATTELLI ACCIAIO

SGABELLI E CAVALLETI

DOMESTICI SCALE SGABELLI

RAMPE DI CARICO E PASSERELLE

ESPOSITORI & GRAFICHE

ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



SCALA A CASTELLO IN ALLUMINIO CASTIGLIA

...La Sicurezza per tradizione

CASTIGLIA è scala a castello in alluminio su ruote. Solida ed elegante, pieghevole per il trasporto e lo stoccaggio. La parte anteriore inclinata di 61° assicura comoda salita in posizione eretta. Il retro verticale permette di avvicinarsi al punto di lavoro.

Struttura tubolare 30x65 mm nervato e rigido, grande pedana di calpestio tutta alluminio 48x77 cm con protezione ai piedi.



Sicurezza: gradini profondi 150 mm bloccati con esclusivo sistema a 10 punti di fissaggio senza saldature.

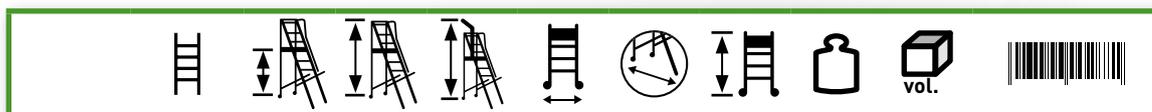
Conforme alla normativa: EN131-7
(con stabilizzatori)



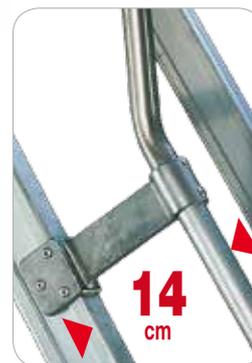
Retro verticale garantisce minima distanza ai punti di lavoro



ACCESSORIO:
Retro apribile con cancelletto d'uscita (solo riferimento D.Lgs. 81/2008)



Codice	N° grad.	(cm) h. al piano	(cm) h. totale	(cm) h. lavoro	(cm) L. post.	(cm) prof. base	(cm) h. chiusa	(kg)	(m ³)	Codice Ean
CA0/50	2 + ped.	68,0	175,0	250	68,0	110,0	199,0	23	0,20	8028406000006
CA0/75	3 + ped.	87,0	193,0	270	74,0	128,0	224,0	26	0,31	8028406000174
CA1/100	4 + ped.	108,0	214,5	290	76,0	144,5	249,0	30	0,40	8028406000013
CA2/125	5 + ped.	133,0	238,0	310	82,0	160,5	274,0	33	0,54	8028406000020
CA3/150	6 + ped.	154,0	262,0	330	86,0	174,0	299,0	36	0,60	8028406000037
CA4/175	7 + ped.	174,5	282,0	350	89,5	187,0	324,0	38	0,64	8028406000044
CA5/200	8 + ped.	195,0	304,0	380	95,0	198,5	340,0	40	0,69	8028406000051
CA6/225	9 + ped.	219,0	327,0	400	98,5	214,5	373,0	43	0,79	8028406000068
CA7/250	10 + ped.	239,5	347,5	420	104,0	227,5	399,0	46	0,90	8028406000075
CA8/275	11 + ped.	261,0	369,0	440	107,5	241,0	424,0	49	0,96	8028406000082
CA10/300	13 + ped.	305,0	413,0	480	116,0	265,0	474,0	56	1,04	8028406000099
CA11/325	14 + ped.	328,5	437,0	505	122,0	275,0	499,0	59	1,14	8028406000105
CA12/350	15 + ped.	347,5	453,5	525	124,5	293,0	526,0	62	1,24	8028406000112
CA13/375	16 + ped.	371,0	479,0	550	132,0	313,5	547,0	66	1,34	8028406000129
CA14/400	17 + ped.	392,0	499,7	570	134,0	318,0	575,0	70	1,48	8028406000136
CA15/425	18 + ped.	415,0	524,0	595	138,0	331,5	599,0	73	1,54	8028406000143
CA16/450	19 + ped.	435,0	542,0	615	139,0	344,5	626,0	77	1,66	8028406000150
CA18/500	21 + ped.	486,0	595,0	660	151,0	382,0	675,0	84	1,89	8028406000167
RM/CA	Modifica retro + cancelletto apribile									8028406106845
CA-CANC	Solo cancelletto									8028406108092
D660/1	Kit 2 stabilizzatori piccoli per marchio GS (fino a CA7/250)									8028406103011
D662/1	Kit 2 stabilizzatori maxi per marchio GS (da CA8/275 a CA14/400)									8028406103028



Eleganti giunzioni e supporti in alluminio fuso



Pedana (48x77 cm) e vaschetta porta oggetti in lamiera d'arredo in alluminio anti scivolo.

CONTROLLARE ATTENTAMENTE LE MISURE PRIMA DI ORDINARE. LE CASTIGLIA NON SI SOSTITUISCONO.



Trasporto e stoccaggio

Stabilizzatori.



EN131-1/2/3/7

EUROPEAN NORM

Con 2 stabilizzatori e collaudo TÜV



CERTIFICATO N. S 60095514



Senza stabilizzatori



150 mm



Gradini profondi 150 mm. Esclusivo sistema a 10 punti di fissaggio senza saldature



Maniglie ripieghevoli



Ruote anteriori Ø 80 mm piroettanti, autofrenanti su fusione in alluminio



Ruote posteriori Ø 125 mm con freno

RETRO VERTICALE

È garantita la minima distanza al punto di lavoro



EuroCastello Castà

...Prestigiosa Praticità

Scala pieghevole in alluminio a castello su ruote dotata di doppia certificazione:

 **81/2008**
DECRETO LEGISLATIVO
100 kg
MAX solo utilizzo della barra stabilizzatrice.



 **EN131**
EUROPEAN NORM
150 kg
MAX apertura aggiuntiva degli stabilizzatori telescopici già dotati.



Conforme alla normativa: EN131-7
(con stabilizzatori)



Paracorpi richiudibili

CHIUSURA
RAPID
SYSTEM



Codice	N. grad.	(cm) h. al piano	(cm) h. totale	(cm) h. lavoro	(cm) prof. alla base	(cm) Largh. stabiliz.	(cm) Largh. barra con ruote	(cm) h. chiusa	(kg)	(m ³)	Codice Ean
						 EN131	 81/2008				
CTA-3	2 + ped.	75	176	255	102	81	81	194	22	0,33	8028406106111
CTA-4	3 + ped.	103	204	283	121	173	81	224	27	0,38	8028406106128
CTA-5	4 + ped.	131	232	311	140	188	81	254	28	0,43	8028406106135
CTA-6	5 + ped.	159	260	339	159	216	81	284	29	0,48	8028406106142
CTA-7	6 + ped.	187	288	376	178	250	106	314	30	0,53	8028406106159
CTA-8	7 + ped.	215	316	395	197	268	106	344	32	0,58	8028406106166
CTA-9	8 + ped.	243	344	423	216	274	127	374	34	0,63	8028406106173
CTA-10	9 + ped.	271	372	451	235	337	127	404	36	0,69	8028406106180
CTA-11	10 + ped.	299	400	479	254	343	139	434	38	0,74	8028406106197



Con stabilizzatori chiusi
Largh.: 68 cm



Esterno montanti
Largh.: 51 cm



Inclinazione di salita
68°



**ATTENZIONE!!
TECNOLOGIA
AVANZATA**
Grande pedana
pieghevole
in alluminio fuso con
fori di pulizia
40,5x51 cm



EU **EN131-1/2/3/7**
EUROPEAN NORM



CERTIFICATO N. S 60096843



Gradini profondi 85 mm



Energico doppio
bloccaggio idraulico
senza rivetti



Ruote anteriori
Ø 80 mm piroettanti,
autofrenanti su porta
ruote in alluminio fuso

81/2008
DECRETO LEGISLATIVO

Barra stabilizzatrice
con supporti delle ruote
in alluminio fuso



PROGRAMMA

S15/1

System

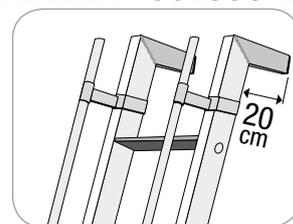
PROGRAMMA S15-1 è sistema di scala singola d'appoggio in alluminio a gradini profondi 85 mm con inclinazione 70°. Il sistema è integrato da accessori come mancorrenti e correntini a misura, ruote di scorrimento a terra e maniglioni di sbarco permettendo di realizzare scale specifiche personalizzate secondo l'esigenza. È in grado di risolvere accessi a soppalchi, scaffalature, macchinari, sottotetti e quant'altro, oltre una semplice scala.



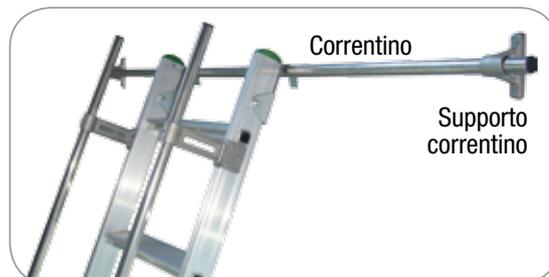
Gancio corto standard



Gancio lungo di riposo verticale



Distanziali saldati



Correntino

Supporto correntino



Supporto mancorrente fisso

Mancorrente Ø 25 mm

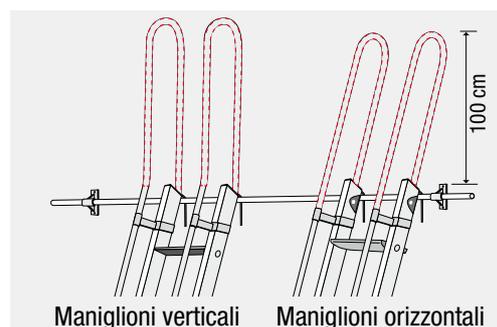


Supporto mancorrente pieghevole

Codice	(mm)	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
S15/11	25x65	6	205	305	183	82	5,30	0,07	8028406000211
S15/12	25x65	8	265	365	228	104	6,50	0,09	8028406000228
S15/13	25x65	9	295	395	274	134	8,00	0,10	8028406000238
S15/14	25x65	11	355	455	328	144	8,70	0,11	8028406000242
S15/15	25x65	13	411	511	366	164	9,80	0,13	8028406000259
S15/16	25x65	14	445	545	398	174	10,40	0,14	8028406000266
S15/17	25x65	16	505	605	456	205	12,80	0,16	8028406000273
S15/18	25x65	18	561	661	502	226	13,60	0,18	8028406000280
S15/19	25x80	19	595	695	548	248	14,50	0,19	8028406000297

ACCESSORI

FU-016	Supporto mancorrente fisso	cad.	8028406106463
FU-109	Supporto mancorrente pieghevole	cad.	8028406106470
FU-076	Supporto correntino in alluminio	cad.	8028406106487
MAN	Mancorrente Ø 25 mm in alluminio	€/m	8028406106494
CORR	Correntino Ø 25 mm in alluminio	€/m	8028406106500
FE-011	Gancio corto standard	cad.	8028406004134
FE-010/1	Gancio lungo di riposo verticale	cad.	8028406106517
S15/D15	Distanziali saldati	coppia	8028406106524
S15-MCSTD	Maniglioni orizzontali c/innesti	coppia	8028406106531
S15-MCVER	Maniglioni verticali c/innesti	coppia	8028406106548
PL-228	Ruote scorr. lat. c/supp. in alluminio	coppia	8028406106555

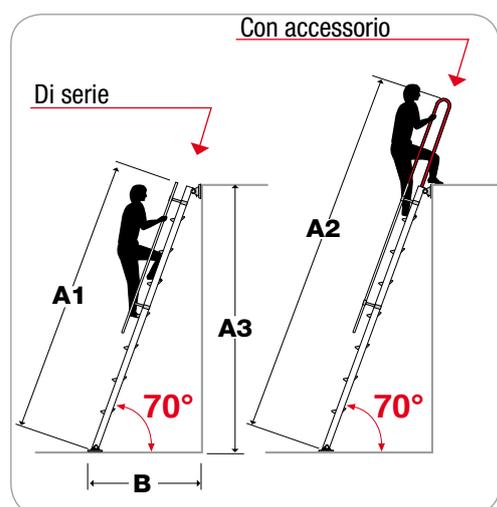


Maniglioni verticali

Maniglioni orizzontali



Ruote scorrimento laterale



Di serie

Con accessorio

A1

A2

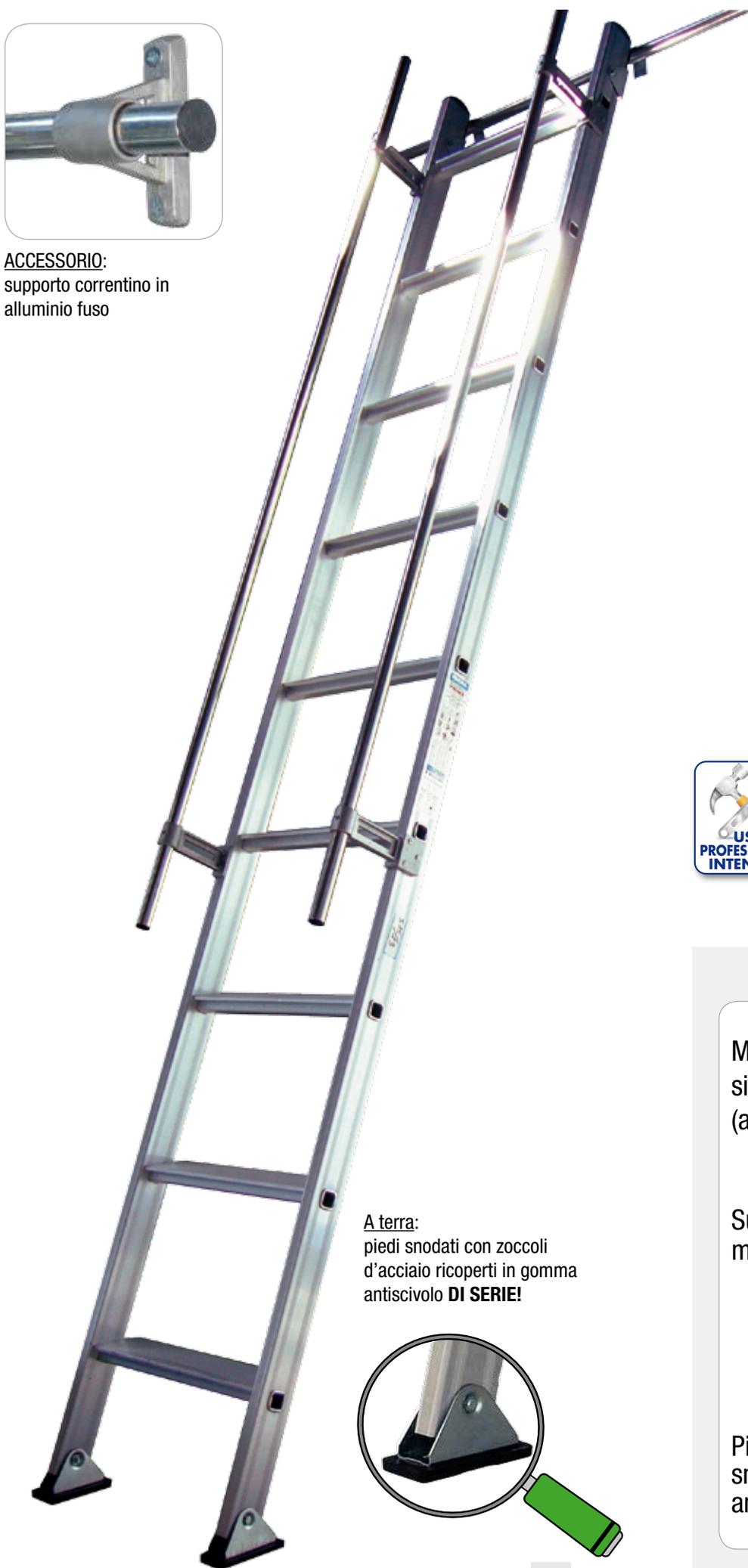
A3

B





ACCESSORIO:
supporto correntino in
alluminio fuso



EU EN131
EUROPEAN NORM



150
kg
MAX

CERTIFICATO N. S 60080283



CERTIFICATO N.
2012/3102
2012/3103

81/2008
DECRETO LEGISLATIVO



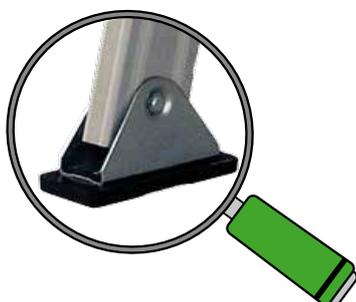
Gradini profondi 85 mm



Energico doppio bloccaggio
idraulico senza rivetti



A terra:
piedi snodati con zoccoli
d'acciaio ricoperti in gomma
antiscivolo **DI SERIE!**

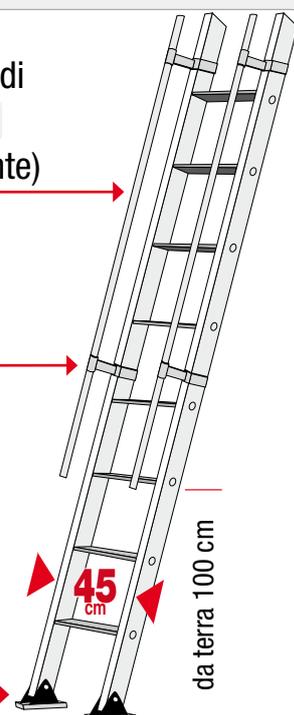


DI SERIE

Mancorrente di
sicurezza 
(a filo montante)

Supporto
mancorrente

Piede
snodato
antiscivolo



PROGRAMMA

S15/2 System

S15/2 è grande scala singola d'appoggio in alluminio a gradino largo profondo 150 mm con facile salita ben inclinata a 60°. Serie di specifici accessori la rendono solida ed accogliente al pari di una scala fissa.



Gancio corto standard



Gancio lungo di riposo verticale

TABELLA ACCESSORI



Sicurezza: supporto mancorrente doppio

		A1	A2	A3	B			
Codice	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
S15/21	6	175	275	145	105	13,0	0,15	8028406000303
S15/22	7	200	300	166	115	14,8	0,17	8028406000310
S15/23	8	225	325	187	120	16,7	0,20	8028406000327
S15/24	9	250	350	208	132	18,5	0,22	8028406000334
S15/25	10	275	375	229	144	20,4	0,24	8028406000341
S15/26	11	300	400	250	155	22,3	0,26	8028406000358
S15/27	12	325	425	272	162	24,1	0,29	8028406000365
S15/28	13	350	450	294	177	26,0	0,31	8028406000372
S15/29	14	375	475	316	190	27,8	0,33	8028406000389
S15/30	15	400	500	338	205	29,7	0,35	8028406000396
S15/31	16	425	525	360	226	31,5	0,38	8028406000402
S15/32-R	17	450	550	382	240	39,8	0,41	8028406106760
S15/33-R	18	475	575	404	254	42,5	0,44	8028406106777
S15/34-R	19	500	600	427	267	44,0	0,47	8028406106784

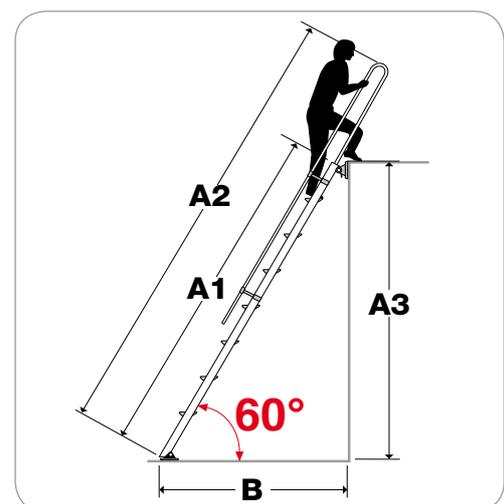
ACCESSORI

FU-016	Supporto mancorrente fisso	cad.	8028406106463
FU-109	Sup. manc. piegh. (maniglioni smontati)	cad.	8028406106470
FU-076	Supporto correntino in alluminio	cad.	8028406106487
FU-037	Sup. mancorrente doppio h 34 cm	cad.	8028406106753
MAN	Mancorrente Ø 25 mm in alluminio	al mt.	8028406106494
CORR	Correntino Ø 25 mm in alluminio	al mt.	8028406106500
FE-011	Gancio corto standard	cad.	8028406004134
FE-010/1	Gancio lungo di riposo verticale	cad.	8028406106517
S15/D15	Distanziali saldati	coppia	8028406106524
S15-MCSTD	Maniglioni orizzontali c/innesti	coppia	8028406106531
S15-MCVER	Maniglioni verticali c/innesti	coppia	8028406106548
PL-228	Ruote scorr. lat. c/supp. in alluminio	coppia	8028406106555

Maggiorazione per maniglioni verticali



* Rinforzo saldato supplementare per misure lunghe 32 - 33 - 34



ACCESSORIO:
maniglioni
verticali in caso
di ostacolo allo
sbarco



EN131
EUROPEAN NORM

150
kg
MAX



CERTIFICATO N. S 60080060



Gradini profondi 150 mm.
Esclusivo sistema
a 10 punti di fissaggio
senza saldature

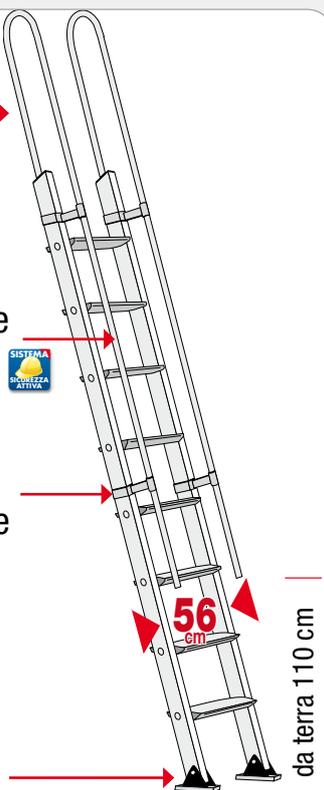
DI SERIE

Maniglione
orizzontale

Mancorrente
di sicurezza

Supporto
mancorrente

Piede
snodato
antiscivolo



INCLINAZIONE

60°

Si sale con
il corpo dritto

SCALA DA LAVORO PLATEA

... programma sicurezza

PLATEA è scala da lavoro in alluminio **non su ruote** con stabilizzatori telescopici di sicurezza. È indicata per lavori industriali ed edili e comunque quando è richiesta sosta su ampia pedana e stabile posizione di lavoro. Rapid System permette rapida e facile chiusura.

Spostamenti facilitati anche in spazi ridotti con il sistema di ripiegamento totale di tutti i componenti ed alle ruote a carrello.



Vaschetta porta oggetti di ampie dimensioni (portata 10kg) con molti spazi per utensili

ATTENZIONE!

È scala speciale da lavoro.
Non è scala a Castello.



Spostamento a carrello



Codice	N° grad.	(cm) h. al piano	(cm) h. totale	(cm) h. lavoro	(cm) prof. alla base	(cm) larghezza	(cm) h. chiusa	(kg)	(m ³) vol.	Codice Ean
PLT-03	2 + ped.	76	188	256	115	155	207	21,20	0,59	8028406105039
PLT-04	3 + ped.	103	216	283	133	160	237	22,20	0,68	8028406105046
PLT-05	4 + ped.	131	244	311	167	200	276	23,80	0,77	8028406105053
PLT-06	5 + ped.	159	272	339	171	225	297	25,60	0,86	8028406105060
PLT-07	6 + ped.	187	299	367	189	225	327	27,60	0,95	8028406105077



TOTALE SICUREZZA CON LE PROTEZIONI LATERALI, ANTERIORI E POSTERIORI.



Grande pedana
pieghevole
in alluminio fuso con
fori di pulizia
40,5x51 cm



150 kg
MAX

CERTIFICATO N. S 60080287

NF P93-352 - NF P93-353



PLT-07: EN131+NF P93-352
CERTIFICATO N.: 2010/2020
PLT-03: EN131+NF P93-353
CERTIFICATO N.: 2010/2021



Gradini profondi 85 mm



Ruote inattive
Ø 150 mm con
supporti d'acciaio

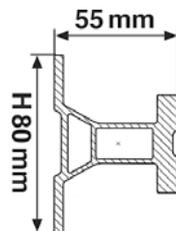


BINARY

...in movimento

BINARY è scala a castello scorrevole su rotaia fissa a muro o su struttura portante. Interamente d'alluminio, scorre facilmente sulla guida di aggancio tramite il carrello in alluminio fuso dotato di 12 cuscinetti.

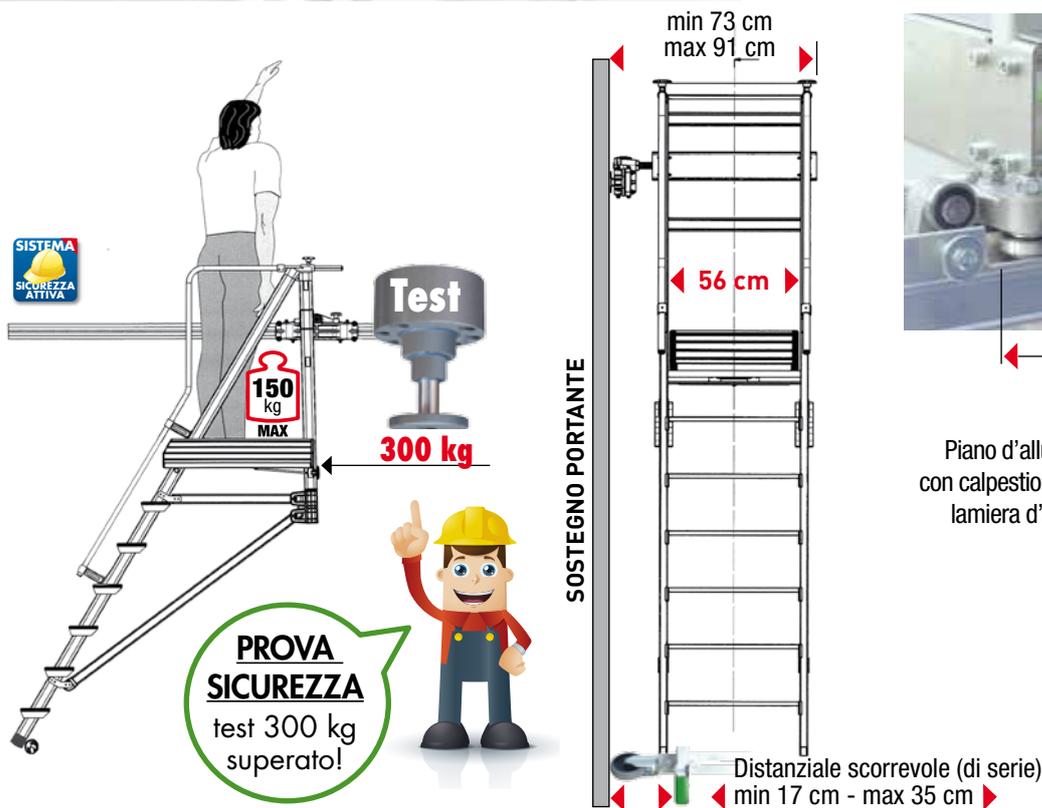
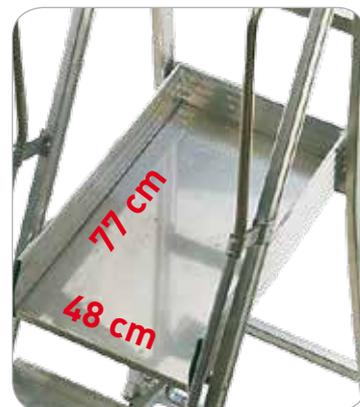
Ampia pedana di lavoro. È scala di facile montaggio e sicurezza totale.



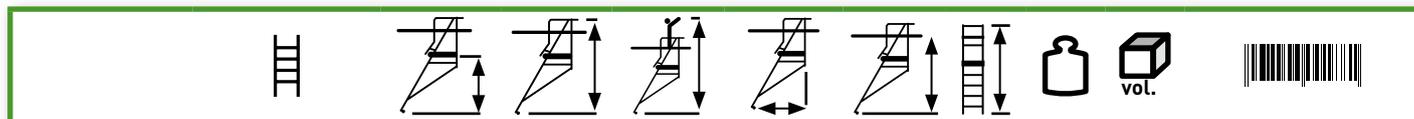
12 cuscinetti nel carrello di scorrimento in alluminio fuso e due volantini di bloccaggio



Piano d'alluminio con calpestio in fine lamiera d'arredo

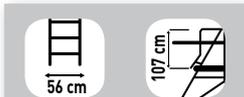


PROVA SICUREZZA
test 300 kg superato!



Codice	N° grad.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
		h. al piano	h. totale	h. lavoro	ingombro a terra	h. binario	h. chiusa			
CA-BY 0/75	3 + ped.	87	192	270	121,5	142	224	47,5	0,15	8028406105725
CA-BY 1/100	4 + ped.	108	213,6	290	134	154,5	249	54,9	0,20	8028406105732
CA-BY 2/125	5 + ped.	133	235,3	310	146,5	167,8	274	59,4	0,31	8028406105749
CA-BY 3/150	6 + ped.	154	259,5	330	159	179,5	299	64,0	0,40	8028406105756
CA-BY 4/175	7 + ped.	174,5	278,6	350	171,5	192	324	66,0	0,45	8028406105763
CA-BY 5/200	8 + ped.	195	300,2	380	184	204,5	340	70,0	0,50	8028406105770
CA-BY 6/225	9 + ped.	219	321,9	400	196,5	217	373	76,0	0,57	8028406105787
CA-BY 7/250	10 + ped.	239,5	343,5	420	209	229,5	399	81,0	0,70	8028406105794

BIN-CAST Binario in alluminio peso: 2,45 kg/m





Contenitore porta oggetti, in alluminio, fornito di serie

EU EN131 EUROPEAN NORM

150 kg MAX



CERTIFICATO S 60080042



Gradini profondi 150 mm.
Esclusivo sistema a 10 punti di fissaggio senza saldature



Distanziale scorrevole regolabile alla base
min. 17 cm - max 35 cm

SCALA A PONTE

DIVA

DIVA è scala a ponte in alluminio. Solida struttura idonea per collegamenti fissi e d'ispezione ad impianti e attraversamenti di linee industriali.

Utile in ambienti nautici per la visione esterna d'imbarcazioni.

SICUREZZA: Struttura da fissare a terra.

- Parapetti protettivi da ambo i lati.
- Piedi d'appoggio pre-forati per il fissaggio a terra
- Pieghevole per il trasporto.
- Ampia pedana in alluminio con piano in legno Eurodeck antiscivolo, idroresistente, melaminico.

Certificato:



VERSIONE SPECIALE SU RUOTE

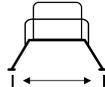
Non fissata a terra, munita di accessori di sicurezza obbligatori.



ACCESSORI

2 basi con ruote Ø 125 mm piroettanti + freno + 2 livellatori telescopici a vite

SICUREZZA: 2 barre antidivaricamento sempre obbligatorie



Codice	N° grad.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
--------	----------	------	------	------	------	------	-------------------	------------

PIATTAFORMA: 90X53 cm

DIVA 2/90	2+2+Pedana	67,9	278	169,4	125,6	32,00	0,20	8028406102687
DIVA 3/90	3+3+Pedana	89,5	300	194,4	125,6	35,00	0,25	8028406102700
DIVA 4/90	4+4+Pedana	111,2	320	219,4	150,6	36,50	0,30	8028406102724
DIVA 5/90	5+5+Pedana	132,8	340	244,4	175,6	38,00	0,35	8028406102748
DIVA 6/90	6+6+Pedana	154,5	360	269,4	200,6	39,50	0,40	8028406102762
DIVA 7/90	7+7+Pedana	176,1	385	294,4	225,6	41,00	0,45	8028406102786
DIVA 8/90	8+8+Pedana	197,8	405	319,4	250,6	42,50	0,50	8028406102809

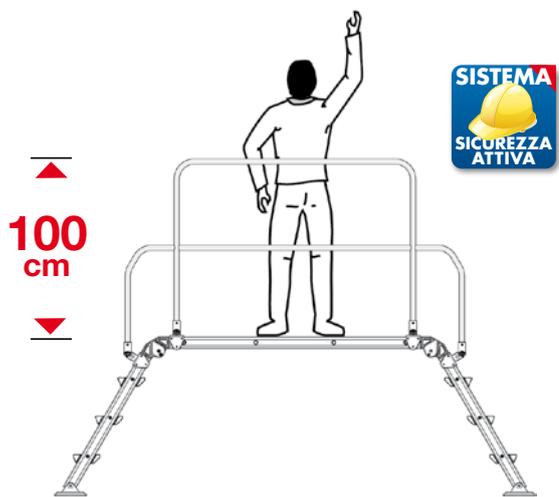
PIATTAFORMA: 120X53 cm

DIVA 2/120	2+2+Pedana	67,9	278	199,4	155,6	33,50	0,25	8028406102694
DIVA 3/120	3+3+Pedana	89,5	300	224,4	155,6	36,80	0,30	8028406102717
DIVA 4/120	4+4+Pedana	111,2	320	249,4	180,6	40,00	0,35	8028406102731
DIVA 5/120	5+5+Pedana	132,8	340	274,4	205,6	42,80	0,40	8028406102755
DIVA 6/120	6+6+Pedana	154,5	360	299,4	230,6	46,00	0,45	8028406102779
DIVA 7/120	7+7+Pedana	176,1	385	324,4	255,6	49,00	0,50	8028406102793
DIVA 8/120	8+8+Pedana	197,8	405	349,4	280,6	52,00	0,55	8028406102816

ACCESSORI

DIBS2-3/90	Kit: 2 basi c/ruote + 2 livellatori + 2 barre antidivaricamento (da 2 a 3 gr. - largh. 90)							8028406106791
DIBS4-8/90	Kit: 2 basi c/ruote + 2 livellatori + 2 barre antidivaricamento (da 4 a 8 gr. - largh. 90)							8028406106807
DIBS2-3/120	Kit: 2 basi c/ruote + 2 livellatori + 2 barre antidivaricamento (da 2 a 3 gr. - largh. 120)							8028406106814
DIBS4-8/120	Kit: 2 basi c/ruote + 2 livellatori + 2 barre antidivaricamento (da 4 a 8 gr. - largh. 120)							8028406106821





Gradini profondi 150 mm.
Esclusivo sistema a 10 punti di fissaggio senza saldature



SICUREZZA: fissaggio al suolo

Speciali articolazioni in alluminio fuso



PEDANA PIEGHEVOLE ALFA

ALFA è pedana da lavoro in alluminio particolarmente indicata per manutenzioni industriali, lavori di carrozzeria o agricoli. Ripiegabile in unico corpo con cerniere automatiche d'acciaio, è di facile trasporto con apposita maniglia.

Piano di lavoro largo 50 cm, lungo 160 cm o 220 cm. In alluminio con fascia centrale in legno Eurodeck antiscivolo e idroresistente.

Certificato:



CERTIFICATO N. S 60011137



Piolo quadri 30x30 mm



Codice	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean	
ALFA1	69	259	137	196	160	18,4	0,12	8028406102304	
ALFA2	69	259	198	256	220	22,0	0,15	8028406102311	
ALFA3	98	288	198	271	220	23,8	0,15	8028406102328	
BA-F93	Barra stabilizzatrice cm. 92 (Ricambio)								8028406106838

SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

SCALE TRASFORMABILI

SCALE SFILABILI CON FUNE

SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

SCALE DOPPIE

SCALE A CASTELLO E SPECIALI

▶ **SCALE A GABBIA**

TRABATTELLI ALLUMINIO

TRABATTELLI ACCIAIO

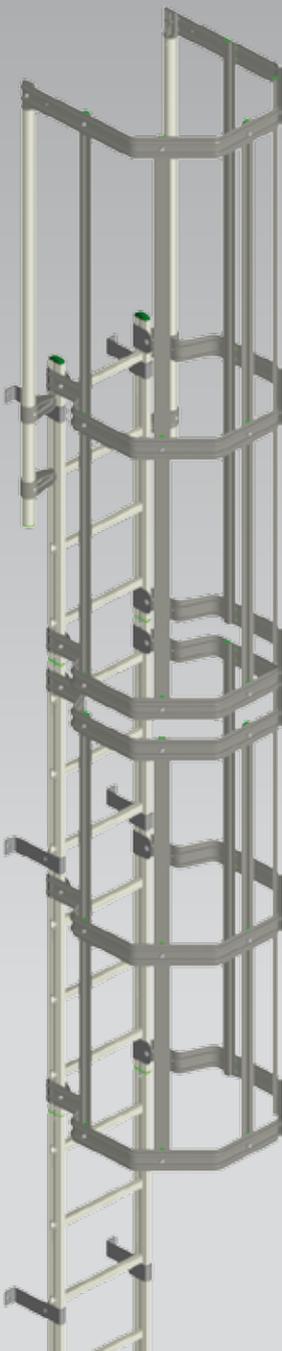
SGABELLI E CAVALLETTI

DOMESTICI SCALE SGABELLI

RAMPE DI CARICO E PASSERELLE

ESPOSITORI & GRAFICHE

ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



SECURITY SYSTEM

...protezione in quota



SECURITY SYSTEM è scala di sicurezza con gabbia di protezione tutta alluminio, senza saldature, da assemblare con esclusivo sistema di anelli a doppio incastro che la rendono particolarmente compatta e solida, minimamente ingombrante per trasporto e stoccaggio. Estremamente facile il montaggio.

Indicata per l'accesso a parti superiori di edifici industriali, tetti di abitazioni, silos, impianti di aspirazione, macchinari ed ovunque ci sia esigenza di effettuare ispezioni periodiche in quota senza rischi.



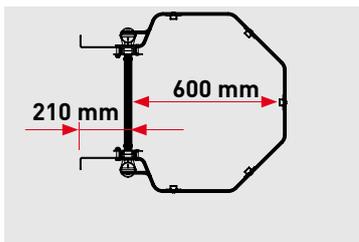
È sistema innovativo di anelli orizzontali sagomati e preforati fissati a sostegni nervati verticali tramite speciali raccordi che incrociandosi geometricamente determinano la gabbia protettiva da ancorare poi all'elemento scala con apposite staffe metalliche.

La scala di sicurezza SECURITY SYSTEM può essere ad unica tratta fino a 10 metri di altezza. Per quote superiori sono invece previsti moduli di sdoppiamento delle tratte ogni 6 metri con relativi pianerottoli di riposo (norma europea EN 14122-4).

SECURITY SYSTEM è il primo sistema a moduli standard pre-composti che permette lo stoccaggio in confezioni predefinite. Disponibile in entrambe le normative di legge:

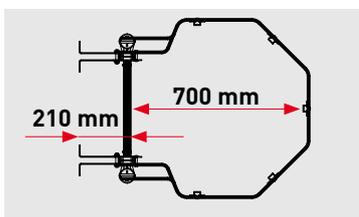
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Elementi scale: 6 misure.
- Larghezza esterna: 45 cm
- Montanti: 25x65 mm rettangolari.
- Gradini: 30x30 mm antisdrucchiolo.
- Passo gradini: 300 mm.
- Gabbie di sicurezza: profilo doppia nervatura sagomato.
- Staffe a muro: fisse o regolabili; da fissare tramite tasselli espansori oppure da murare.
- Fissaggio rapido e intuitivo per mezzo di giunti in nylon e viti testa quadra.



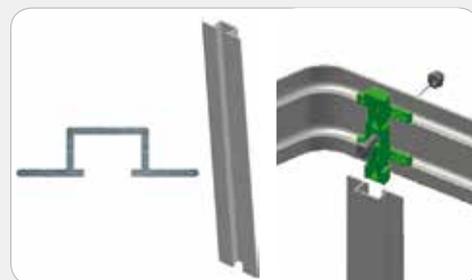
NORMA ITALIANA
 **D.LGS 81/2008**

ANELLO 600



NORMA EUROPEA
 **EN 14122-4**
NORMA TEDESCA
 **DIN 18799**

ANELLO 700



Sostegno nervato verticale



Staffa metallica di ancoraggio della gabbia alla scala



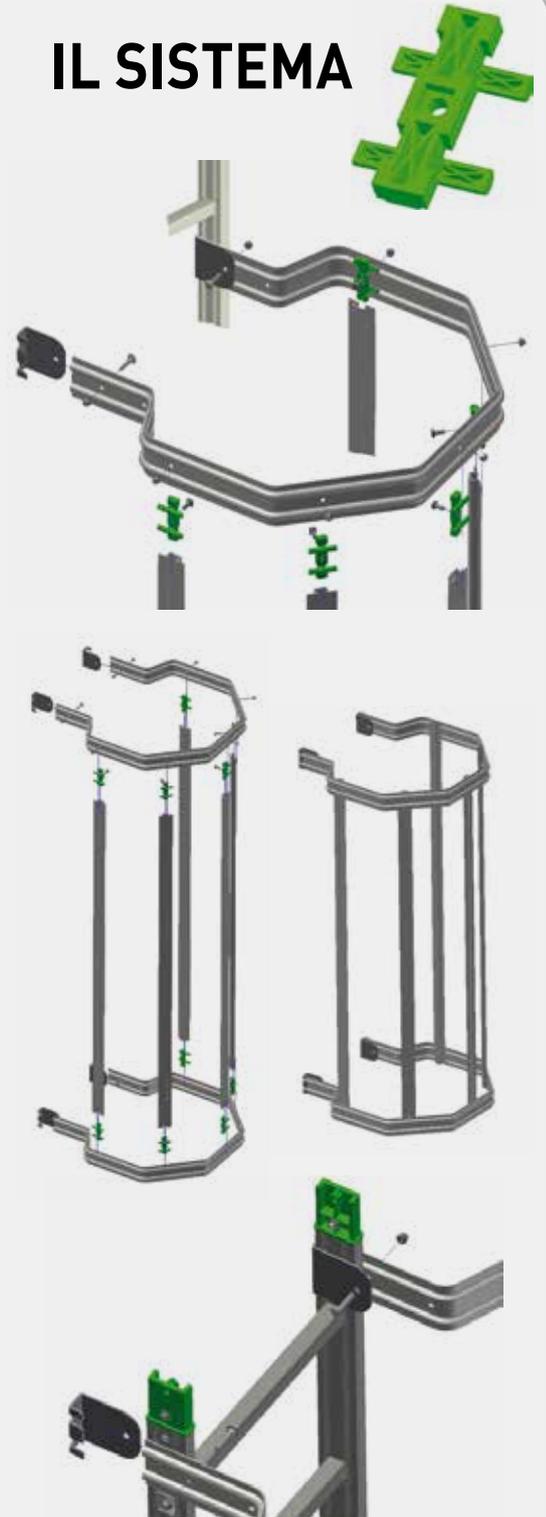
EU EN14122-4
EUROPEAN NORM

150 kg
MAX

81/2008
DECRETO LEGISLATIVO



IL SISTEMA



CHE IDEA.
POSSO MONTARLA DA SOLO!
 È un kit da montare facilmente.
 È molto solida e non serve il fabbro.
 È ANCHE BELLA!
 A norma D.lgs 81/2008



max 2,50 m
 D.LGS 81/2008
 max 3,00 m
 EN 14122-4

min. 2,30 m
 EN 14122-4

COMPONENTI PRINCIPALI: GABBIE

SOLO SCALA

Piolo 30x30mm
Montante 25x65 mm



Staffe a muro escluse



SOLO GABBIA (compresi ancoraggi alla scala)



Ancoraggio alla scala



MODULO COMPLETO SCALA + GABBIA (escluse staffe a muro)



Staffe a muro escluse



Cod.	N° gr.	(mm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
SG 180	6	1795	3,2	0,052	8028406105800
SG 210	7	2095	3,8	0,062	8028406105817
SG 240	8	2395	4,2	0,070	8028406105824
SG 270	9	2695	4,6	0,079	8028406105831
SG 300	10	2995	5,2	0,088	8028406105848
SG 330	11	3295	5,8	0,097	8028406105855

Prevedere staffe a muro ogni 2,00 m

81/2008 DECRETO LEGISLATIVO	GA 388	-	388	5,8	0,047	8028406105862
	GA 688	-	688	6,8	0,080	8028406105879
GA 1726	-	1726	12,6	0,210	8028406105886	
GA 2026	-	2026	13,6	0,250	8028406105893	
GA 2326	-	2326	14,6	0,280	8028406105909	
GA 2626	-	2626	15,6	0,320	8028406105916	
GA 2926	-	2926	16,6	0,350	8028406105923	
GA 3226	-	3226	19,8	0,380	8028406105930	
EN 14122-4 EUROPEAN NORM	GA 388/EN	-	388	6,1	0,047	8028406106203
	GA 688/EN	-	688	7,2	0,080	8028406106210
GA 1726/EN	-	1726	13,0	0,210	8028406106227	
GA 2026/EN	-	2026	14,2	0,250	8028406106234	
GA 2326/EN	-	2326	15,2	0,280	8028406106241	
GA 2626/EN	-	2626	16,2	0,320	8028406106258	
GA 2926/EN	-	2926	17,2	0,350	8028406106265	
GA 3226/EN	-	3226	20,4	0,380	8028406106272	

81/2008 DECRETO LEGISLATIVO	SGA 180	6	1795	15,8	0,270	8028406106289
	SGA 210	7	2095	17,4	0,320	8028406106302
SGA 240	8	2395	18,8	0,350	8028406106326	
SGA 270	9	2695	20,2	0,400	8028406106340	
SGA 300	10	2995	21,8	0,440	8028406106364	
SGA330	11	3295	25,6	0,480	8028406106388	
EN 14122-4 EUROPEAN NORM	SGA 180/EN	6	1795	16,2	0,270	8028406106296
	SGA 210/EN	7	2095	18,0	0,320	8028406106319
SGA 240/EN	8	2395	19,4	0,350	8028406106333	
SGA 270/EN	9	2695	20,8	0,400	8028406106357	
SGA 300/EN	10	2995	22,4	0,440	8028406106371	
SGA330/EN	11	3295	26,2	0,480	8028406106395	

Prevedere staffe a muro ogni 2,00 m

COMPONENTI PRINCIPALI: SBARCHI

SBARCO TERMINALE SEMPLICE

 Staffe a muro escluse



Codice	kg	m ³
 GA-SB714	21	0,36
 GA-SB714/EN	21,5	0,36

SBARCO TERMINALE CON RINGHIERA PARACORPO

 Staffe a muro escluse



Codice	kg	m ³
 GA-SB714P	23	0,5
 GA-SB714P/EN	24	0,5

SBARCO TERMINALE CON CANCELLETTO

 Staffe a muro escluse



Codice	kg	m ³
 GA-SB714C	22	0,36
 GA-SB714C/EN	22,5	0,36

SBARCO TERMINALE C/RINGHIERA PARACORPO E CANCELLETTO (staffe a muro escluse)



Cancelletto in dotazione

 Staffe a muro escluse

Codice	kg	m ³
 GA-SB714PC	24	0,5
 GA-SB714PC/EN	25	0,5

COPPIA MANIGLIONI DI SBARCO SEMPLICI (esclusa scala)

 Staffe a muro escluse



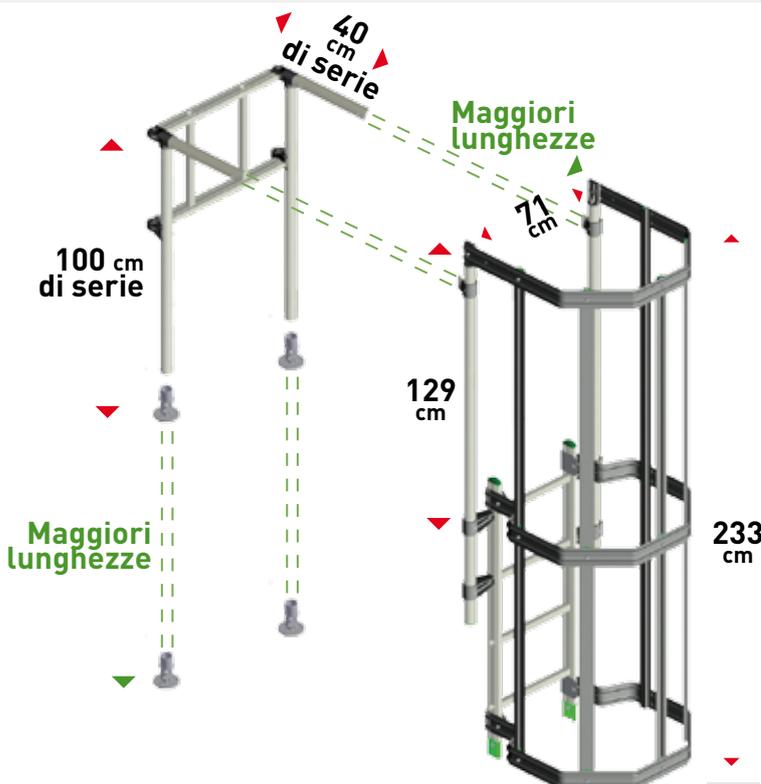
Codice	kg	m ³
 GA-SB714MS	3,7	0,02
 GA-SB714MS	3,7	0,02

BALCONE DI SDOPPIAMENTO COMPLETO DI SCALE (staffe a muro escluse)

 Staffe a muro comprese



Codice	kg	m ³
 GA-MSD	38	0,60
 GA-MSD/EN	39	0,60



TAGLI A MISURA

Tube ø50mm



COMPONENTI PRINCIPALI: STAFFE A MURO

Prevedere distanza verticale tra ogni staffa non superiore a **2,00 m**

		STAFFE A MURO <u>Complete di viteria, esclusi tasselli a muro</u>	
Staffa 1 FE-165	Fissa: Lunghezza 22,8 cm Distanza tra muro e gradino: 18 cm Fissaggio a parete con tasselli (non forniti)		
Staffa 2 FE-166	Fissa: Lunghezza 32,5 cm Distanza tra muro e centro gradino: 22 cm Fissaggio a parete murata con cemento		
Staffa 3 STA165/315	Regolabile: Lunghezza min 16,5 cm, max 30 cm Fissaggio a parete con tasselli (non forniti)		
Staffa 4 STA265/380	Regolabile: Lunghezza min 26,5 cm, max 38 cm Fissaggio a parete con tasselli (non forniti)	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>TUTTA CHIUSA</p> <p>26,5 cm</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>TUTTA APERTA</p> <p>38 cm</p> </div> </div>	
Staffa 5 STA350/450	Regolabile: Lunghezza min 35 cm, max 45 cm Fissaggio a parete con tasselli (non forniti)	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>TUTTA CHIUSA</p> <p>35 cm</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>TUTTA APERTA</p> <p>45 cm</p> </div> </div>	
Staffa 6 STA430/530	Regolabile: Lunghezza min 43 cm, max 53 cm Fissaggio a parete con tasselli (non forniti)	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>TUTTA CHIUSA</p> <p>43 cm</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>TUTTA APERTA</p> <p>53 cm</p> </div> </div>	
Staffa 7 STA520/670	Regolabile: Lunghezza min 52 cm, max 67 cm Fissaggio a parete con tasselli (non forniti)	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>TUTTA CHIUSA</p> <p>52 cm</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>TUTTA APERTA</p> <p>67 cm</p> </div> </div>	
Staffa 8 FE-170	Fissa: Utilizzata sotto il pianerottolo di riposo per fissaggio a parete con tasselli (non forniti)		

COMPONENTI SECONDARI / RICAMBI



Angolare fissaggio saetta/pianale balcone
Cod. FE-171



Angolare fissaggio barra filettata sotto al balcone
Cod. FE-169



Staffa di fissaggio montante scala
Cod. FE-164



Vite TQ 8x20
Cod. VI-137



Congiunzione anello/verticale
Cod. PL-334
kg: 0,03



Innesto in acciaio plastificato scala su scala
Cod. PL-300
kg: 0,26

Anello standard per gabbia



Codice
 **ANSTD** kg 1,6
 **ANSTD/EN** kg 1,6

Anello per sbarco



Codice
 **ANSB714** kg 1,6
 **ANSB714/EN** kg 1,6

Anello doppio per balcone



Codice
 **2AN** kg 2,2
 **2AN/EN** kg 2,2

CERNIERA CANCELLETTO DI SBARCO

Cod. FU-124




GIUNZIONE RINGHIERA DI SBARCO

Cod. FU-126



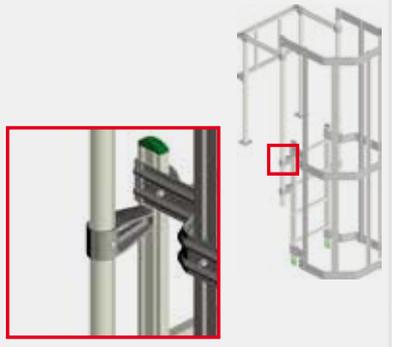

SUPPORTO ANELLO DI SBARCO

Cod. FU-127




SUPPORTO RINGHIERA VERTICALE DI SBARCO

Cod. FU-128

FLANGIA per tubo ø 50

CONSENTE L'ANCORAGGIO ANCHE INCLINATO
Cod. GA-FLT




kg: 0,38

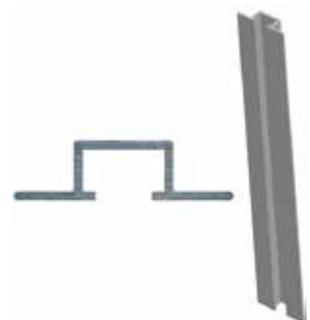
FLANGIA per tubo 25X65

CONSENTE L'ANCORAGGIO ANCHE INCLINATO
Cod. GA-FLR




kg: 0,38

Profilo verticale per gabbia

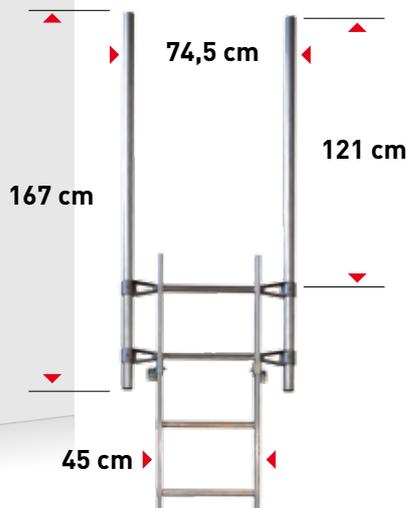
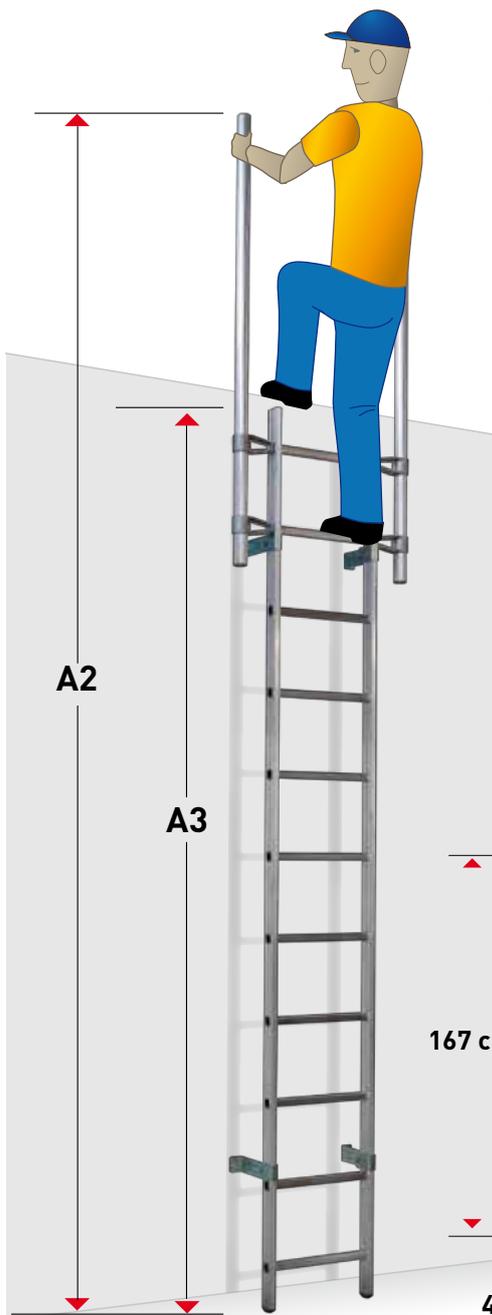


Codice	(mm)	(kg)	Codice Ean
GA-V386	386	0,260	8028406105985
GA-V686	686	0,460	8028406105992
GA-V1724	1724	1,140	8028406106005
GA-V2024	2024	1,340	8028406106012
GA-V2324	2324	1,530	8028406106029
GA-V2624	2624	1,730	8028406106036
GA-V2924	2924	1,930	8028406106043
GA-V3224	3224	2,120	8028406106050

SCALE VERTICALI SEMPLICI SENZA GABBIA



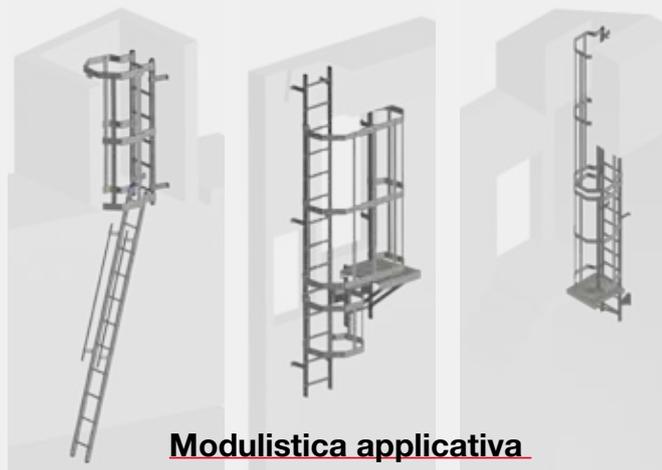
**Decreto Legislativo
81/2008 art. 113**
"Scale a pioli fissate a
muro ammesse senza
gabbia fino a 5 mt"



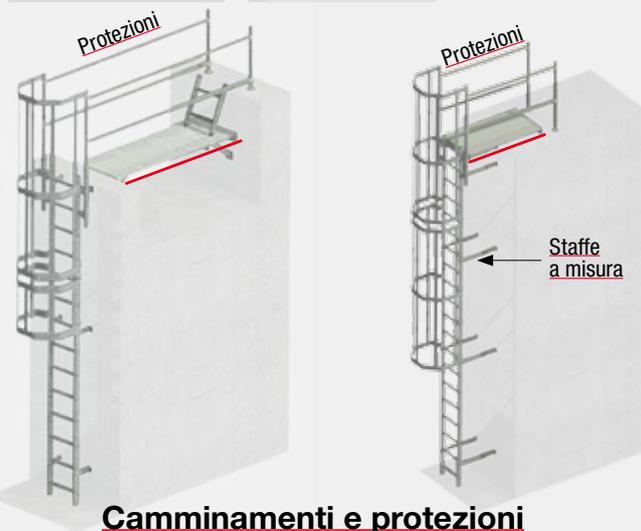
Sviluppo e servizio ufficio tecnico ESEMPI DI APPLICAZIONI SPECIALI A PROGETTO



Sbarchi speciali



Modulistica applicativa



Camminamenti e protezioni

ALTEZZA DI ACCESSO/SBARCO		cm	180	210	240	270	300	330	360	390	420	450	480
QUOTA A2		cm	286	316	346	376	406	436	466	496	526	556	586
QUOTA A3		cm	180	210	240	270	300	330	360	390	420	450	480
CODICE	DESCRIZIONE	KG	PEZZI										
SG180	Scala m 1,80 - 6 gradini	3,2	1						2	1			
SG210	Scala m 2,10 - 7 gradini	3,8		1						1	2	1	
SG240	Scala m 2,40 - 8 gradini	4,2			1							1	2
SG270	Scala m 2,70 - 9 gradini	4,6				1							
SG300	Scala m 3,00 - 10 gradini	5,2					1						
SG330	Scala m 3,30 - 11 gradini	5,8						1					
GA-SB714MS	Maniglione di sbarco semplice	3,7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
* Staffe a muro ogni 2,00m circa prevedere numero			4	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6
CODICE COMPOSIZIONE			SGS180	SGS210	SGS240	SGS270	SGS300	SGS330	SGS360	SGS390	SGS420	SGS450	SGS480

*consultare pagina 80

COMPONENTI PRINCIPALI

CANCELLETTO ANTI INTRUSIONE
(alluminio e inox + porta lucchetto)



Lucchetto
(non fornito)

Codice	kg	m ³
GA-INTRUSIONE	3,6	0,024

PIANO DI SOSTA A BOTOLA
(alluminio e acciaio inox)



CONSULTARE QUANTO
PREVISTO DALLE LINEE
GUIDA REGIONALI

Codice	kg	m ³
GA-BOTOLA	1,8	0,012

CANCELLETTO DI SBARCO



Codice	kg	m ³
GA-CANC714	2,00	0,01

**SCALETTA DI ACCESSO TELESCOPICA
CON GANCI (mezza Briko 5+5)**



max
2,5 m

Codice	kg	m ³
BK4/2G	7,00	0,08

**SCALETTA DI ACCESSO FISSA
CON GANCI h 2,76 m (modello Stilo)**



max
2,5 m

Codice	kg	m ³	Colli
SL-09/G	3,4	0,047	1

ALTEZZA DI ACCESSO/SBARCO			da m a m	3,30 3,60	3,60 3,90	3,90 4,20	4,20 4,50	4,50 4,80	4,80 5,10	5,10 5,40	5,40 5,70	5,70 6,00	6,00 6,30	6,30 6,60	6,60 6,90
CODICE	DESCRIZIONE	KG		PEZZI											
SG180	Scala m 1,80 - 6 gradini	3,2						2	1						2
SG210	Scala m 2,10 - 7 gradini	3,8							1	2	1	1	1	1	1
SG240	Scala m 2,40 - 8 gradini	4,2		1							1				
SG270	Scala m 2,70 - 9 gradini	4,6			1							1			
SG300	Scala m 3,00 - 10 gradini	5,2				1							1		
SG330	Scala m 3,30 - 11 gradini	5,8					1							1	
GA388	Gabbia alt. mm 388	5,8		1	1										
GA688	Gabbia alt. mm 688	6,8				1	1	2							
GA1726	Gabbia alt. mm 1726	12,6							1						2
GA2026	Gabbia alt. mm 2026	13,6								1					
GA2326	Gabbia alt. mm 2326	14,6									1				
GA2626	Gabbia alt. mm 2626	15,6										1			
GA2926	Gabbia alt. mm 2926	16,6											1		
GA3226	Gabbia alt. mm 3226	19,8												1	
GA-SB714	Modulo di sbarco largh. 714 mm	21,00		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
GA-MSD	Modulo di sdoppiamento completo di pedana di riposo	38,00													
FE-165	Staffa standard di fissaggio scala	0,72		6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	8
PL-300	Innesto in acciaio plastificato 25x65 + VITERIE	0,26		2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	6
CODICE COMPOSIZIONE				S330	S360	S390	S420	S450	S480	S510	S540	S570	S600	S630	S660

ALTEZZA DI ACCESSO/SBARCO			da m a m	11,70 12,00	12,00 12,30	12,30 12,60	12,60 12,90	12,90 13,20	13,20 13,50	13,50 13,80	13,80 14,10	14,10 14,40	14,40 14,70	14,70 15,00	15,00 15,30
CODICE	DESCRIZIONE	KG		PEZZI											
SG180	Scala m 1,80 - 6 gradini	3,2		2	2	2	2	4	3	2	2	2	2	2	4
SG210	Scala m 2,10 - 7 gradini	3,8		1					1	2	1	1	1	1	1
SG240	Scala m 2,40 - 8 gradini	4,2									1				
SG270	Scala m 2,70 - 9 gradini	4,6		1	1							1			
SG300	Scala m 3,00 - 10 gradini	5,2				1							1		
SG330	Scala m 3,30 - 11 gradini	5,8					1							1	
GA388	Gabbia alt. mm 388	5,8													
GA688	Gabbia alt. mm 688	6,8			2	2	2	2							
GA1726	Gabbia alt. mm 1726	12,6		2				2	3	2	2	2	2	2	4
GA2026	Gabbia alt. mm 2026	13,6								1					
GA2326	Gabbia alt. mm 2326	14,6									1				
GA2626	Gabbia alt. mm 2626	15,6		1	1							1			
GA2926	Gabbia alt. mm 2926	16,6				1							1		
GA3226	Gabbia alt. mm 3226	19,8					1							1	
GA-SB714	Modulo di sbarco largh. 714 mm	21,00		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
GA-MSD	Modulo di sdoppiamento completo di pedana di riposo	38,00		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
FE-165	Staffa standard di fissaggio scala	0,72		10	8	8	8	8	8	8	8	10	10	10	10
PL-300	Innesto in acciaio plastificato 25x65 + VITERIE	0,26		8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	10
CODICE COMPOSIZIONE				S1170	S1200	S1230	S1260	S1290	S1320	S1350	S1380	S1410	S1440	S1470	S1500

	6,90 7,20	7,20 7,50	7,50 7,80	7,80 8,10	8,10 8,40	8,40 8,70	8,70 9,00	9,00 9,30	9,30 9,60	9,60 9,90	9,90 10,20	10,20 10,50	10,50 10,80	10,80 11,10	11,10 11,40	11,40 11,70
	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI										
	1										1	1	1	3	2	2
	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1
			1	2	1						1					1
					1	2	1				1					
							1	2	1			1				
									1	2			1			
	1										1	1	1	3	2	2
	1	2	1												1	
			1	2	1											1
					1	2	1				1					
							1	2	1			1				
									1	2			1			
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
											1	1	1	1	1	1
	10	10	10	10	10	10	10	12	12	12	10	10	10	10	10	10
	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8
	S690	S720	S750	S780	S810	S840	S870	S900	S930	S960	S990	S1020	S1050	S1080	S1110	S1140

(Continua nella tabella sottostante)

	15,30 15,60	15,60 15,90	15,90 16,20	16,20 16,50	16,50 16,80	16,80 17,10	17,10 17,40	17,40 17,70	17,70 18,00	18,00 18,30	18,30 18,60	18,60 18,90	18,90 19,20	19,20 19,50	19,50 19,80	19,80 20,10
	PEZZI															
	1	1	3	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	2
	1	1	1	2	1	1	1	1	1	3	2	1	1	1	1	1
					1	1	1	1			1	2	1			
	1	1	1	1	1			1					1	2	1	
	1					1									1	2
		1					1									
	1	1	3	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	2
				1						2	1					
					1	1	1	1			1	2	1			
	1	1	1	1	1			1					1	2	1	
	1					1									1	2
		1					1									
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3
	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	8	8	10	10	10	10	10	12	12	10	10	10	10	10	10	10
	S1530	S1560	S1590	S1620	S1650	S1680	S1710	S1740	S1770	S1800	S1830	S1860	S1890	S1920	S1950	S1980

ALTEZZA DI ACCESSO/SBARCO			da m	3,30	3,60	3,90	4,20	4,50	4,80	5,10	5,40	5,70	6,00	6,30	6,60
CODICE	DESCRIZIONE	KG	a m	3,60	3,90	4,20	4,50	4,80	5,10	5,40	5,70	6,00	6,30	6,60	6,90
				PEZZI											
SG180	Scala m 1,80 - 6 gradini	3,2						2	1	1	1				
SG210	Scala m 2,10 - 7 gradini	3,8							1			1			
SG240	Scala m 2,40 - 8 gradini	4,2		1						1			1		
SG270	Scala m 2,70 - 9 gradini	4,6			1						1	1	1	2	1
SG300	Scala m 3,00 - 10 gradini	5,2				1									1
SG330	Scala m 3,30 - 11 gradini	5,8					1								
GA388/EN	Gabbia alt. mm 388	6,1				1		1							
GA688/EN	Gabbia alt. mm 688	7,2					1	1	2						
GA1726/EN	Gabbia alt. mm 1726	13,0								1	1				
GA2026/EN	Gabbia alt. mm 2026	14,2										1			
GA2326/EN	Gabbia alt. mm 2326	15,2											1		
GA2626/EN	Gabbia alt. mm 2626	16,2												1	
GA2926/EN	Gabbia alt. mm 2926	17,2													1
GA3226/EN	Gabbia alt. mm 3226	20,4													
GA-SB714/EN	Modulo di sbarco largh. 714 mm	21,5		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
GA-MSD/EN	Modulo di sdoppiamento completo di pedana di riposo	39,0													
FE-165	Staffa standard di fissaggio scala	0,72		6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	8
PL-300	Innesto in acciaio plastificato 25x65 + VITERIE	0,26		2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4
CODICE COMPOSIZIONE				S330EN	S360EN	S390EN	S420EN	S450EN	S480EN	S510EN	S540EN	S570EN	S600EN	S630EN	S660EN

ALTEZZA DI ACCESSO/SBARCO			da m	11,70	12,00	12,30	12,60	12,90	13,20	13,50	13,80	14,10	14,40	14,70	15,00
CODICE	DESCRIZIONE	KG	a m	12,00	12,30	12,60	12,90	13,20	13,50	13,80	14,10	14,40	14,70	15,00	15,30
				PEZZI											
SG180	Scala m 1,80 - 6 gradini	3,2			2	2	2	4	3	3	3	2	2	2	2
SG210	Scala m 2,10 - 7 gradini	3,8							1			1			
SG240	Scala m 2,40 - 8 gradini	4,2								1			1		
SG270	Scala m 2,70 - 9 gradini	4,6		2	1						1	1	1	2	1
SG300	Scala m 3,00 - 10 gradini	5,2		1		1									1
SG330	Scala m 3,30 - 11 gradini	5,8					1								
GA388/EN	Gabbia alt. mm 388	6,1			1	1	1	1	1						
GA688/EN	Gabbia alt. mm 688	7,2			1	1	1	1	1						
GA1726/EN	Gabbia alt. mm 1726	13,0						2	2	3	3	2	2	2	2
GA2026/EN	Gabbia alt. mm 2026	14,2										1			
GA2326/EN	Gabbia alt. mm 2326	15,2											1		
GA2626/EN	Gabbia alt. mm 2626	16,2		1	1									1	
GA2926/EN	Gabbia alt. mm 2926	17,2		1		1									1
GA3226/EN	Gabbia alt. mm 3226	20,4					1								
GA-SB714/EN	Modulo di sbarco largh. 714 mm	21,5		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
GA-MSD/EN	Modulo di sdoppiamento completo di pedana di riposo	39,0		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
FE-165	Staffa standard di fissaggio scala	0,72		10	8	8	8	8	8	8	8	10	10	10	10
PL-300	Innesto in acciaio plastificato 25x65 + VITERIE	0,26		6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	8	8
CODICE COMPOSIZIONE				S1170EN	S1200EN	S1230EN	S1260EN	S1290EN	S1320EN	S1350EN	S1380EN	S1410EN	S1440EN	S1470EN	S1500EN

	6,90 7,20	7,20 7,50	7,50 7,80	7,80 8,10	8,10 8,40	8,40 8,70	8,70 9,00	9,00 9,30	9,30 9,60	9,60 9,90	9,90 10,20	10,20 10,50	10,50 10,80	10,80 11,10	11,10 11,40	11,40 11,70
	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI										
		2	1								1	1	1	1		
			1	2	1						1				1	
					1	2	1					1				1
	1	1	1	1	1	1	2	3	2	1	1	1	2	1	1	1
									1	2				1	1	1
	1															
		2	1								1	1	1	1		
			1	2	1						1				1	
					1	2	1					1				1
							1	2	1				1			
	1								1	2				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
	10	10	10	10	10	10	10	12	12	12	10	10	10	10	10	10
	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	S690EN	S720EN	S750EN	S780EN	S810EN	S840EN	S870EN	S900EN	S930EN	S960EN	S990EN	S1020EN	S1050EN	S1080EN	S1110EN	S1140EN

(Continua nella tabella sottostante)

	15,30 15,60	15,60 15,90	15,90 16,20	16,20 16,50	16,50 16,80	16,80 17,10	17,10 17,40	17,40 17,70	17,70 18,00	18,00 18,30	18,30 18,60	18,60 18,90	18,90 19,20	19,20 19,50	19,50 19,80	19,80 20,10
	PEZZI															
	1	1	1					2	2							
				1						2	1					
	1				1	1	1	1			1	2	1			
	2	3	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	2	3	2	1
			1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3
							1									
	1	1	1					2	2							
				1						2	1					
	1				1	1	1	1			1	2	1			
	1	2	1	1	1				1				1	2	1	
			1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3
							1									
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3
	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	8	8	8	8	8	8	8	10	10	8	8	8	8	8	8	8
	S1530EN	S1560EN	S1590EN	S1620EN	S1650EN	S1680EN	S1710EN	S1740EN	S1770EN	S1800EN	S1830EN	S1860EN	S1890EN	S1920EN	S1950EN	S1980EN

Pittogrammi applicativi esposti sui prodotti

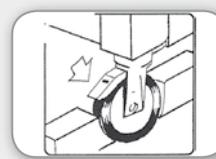
La norma EN1004 simbolo FACAL = è parificata al D.Lgs 81/2008 simbolo FACAL =



1 Le torri mobili da lavoro possono essere montate e smontate solo da persone che hanno dimestichezza con le istruzioni di montaggio e uso. Non è richiesto piano di montaggio, uso e smontaggio (Pi.M.U.S.). Circ. n. 30/2006 Min. Lav. e Prev.



6 Le torri mobili da lavoro possono essere spostate solo manualmente e solo su superfici compatte, lisce e prive di ostacoli. Attenzione a grigliati, pozzetti e cordoli in rilievo. Nel corso dello spostamento, non deve essere superata la normale velocità di cammino.



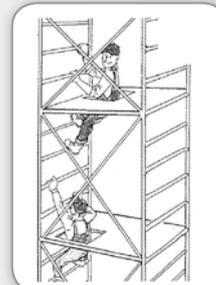
10 Prima dell'uso ci si deve assicurare che siano stati presi tutti i provvedimenti di sicurezza per impedire uno spostamento accidentale, per esempio applicando freni di bloccaggio o basette regolabili.



2 Non possono essere utilizzati componenti danneggiati che devono essere subito sostituiti.



7 Prima dell'utilizzo si deve verificare se la torre mobile da lavoro è stata montata seguendo regolarmente e completamente le indicazioni del fabbricante atte a garantire una esecuzione a regola d'arte e se questa si trova in posizione verticale e perfettamente livellata.



11 Non è consentito accedere o scendere dalla superficie dell'impalcato usando accessi diversi da quelli previsti. La norma prevede come accesso l'interno delle spalle utilizzando i traversini come scala.



3 Si devono impiegare solo componenti originali secondo quanto indicato dal costruttore. Richiedere i ricambi al venditore.



8 Non è consentito appoggiare ed utilizzare dispositivi di sollevamento a meno che ciò non sia espressamente previsto in fase di progettazione e comunque iscritto sul libretto di uso e manutenzione.



12 È proibito saltare sugli impalcati.



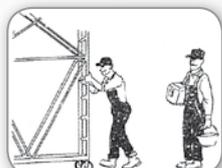
4 La superficie sulla quale viene spostata la torre mobile da lavoro deve essere in grado di reggerne il peso. Prestare massima attenzione in presenza di terreni cedevoli o sconnessi.



9 Non è consentito realizzare collegamenti a ponte tra una torre mobile da lavoro ed un edificio.



13 Ove possibile, le torri mobili da lavoro impiegate all'esterno di edifici devono essere fissate in modo sicuro all'edificio o ad altra struttura fissa.



5 Durante lo spostamento, sulla torre mobile da lavoro non si devono trovare materiali e persone.

MINISTERO DEL LAVORO E DELLA PREVIDENZA SOCIALE DECRETO 27 marzo 1998.

Riconoscimento di conformità alle vigenti norme di mezzi e sistemi di sicurezza relativi alla costruzione e all'impiego di ponti su ruote a torre.

IL MINISTRO DEL LAVORO E DELLA PREVIDENZA SOCIALE
DI CONCERTO CON
IL MINISTRO DELLA SANITA'

IL MINISTRO DELL'INDUSTRIA DEL COMMERCIO E DELL'ARTIGIANATO

Visto l'art. 28, lettera a), del decreto legislativo 19 settembre 1994, n. 626, come modificato dall'art. 14 del decreto legislativo 19 marzo 1996, n. 242, concernente il riconoscimento di conformità alle vigenti norme per la sicurezza e la salute dei lavoratori sul luogo di lavoro di mezzi e sistemi di sicurezza;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 7 gennaio 1956, n. 164, recante "Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro nelle costruzioni" e, in particolare il quarto comma dell'art. 52 che prescrive che i ponti su ruote devono essere ancorati alla costruzione almeno ogni due piani;

Vista la norma tecnica UNI HD 1004 "Torri mobili da lavoro (ponteggi mobili) costituite da elementi prefabbricati - materiali, componenti, dimensioni, carichi di progetto e requisiti di sicurezza -";

Constatato che attualmente, in alternativa ai requisiti prescritti dall'articolo sopracitato, esiste una norma tecnica specifica che garantisce un'analoga sicurezza nella costruzione e nell'impiego di ponti su ruote a torre;

Ravvisata l'opportunità di procedere al riconoscimento di conformità alle vigenti norme di mezzi e sistemi di sicurezza relativi alla costruzione e all'impiego di ponti su ruote a torre;

Sentita la Commissione consultiva permanente per la prevenzione degli infortuni e l'igiene del lavoro;

Vista la legge 21 giugno 1986, n. 317, di attuazione della direttiva 83/189/CEE relativa alla procedura di informazione nel settore delle norme e delle regolamentazioni tecniche e successive modifiche e integrazioni;

Attuata la procedura di consultazione della Commissione dell'Unione europea e degli Stati membri ai sensi della direttiva 83/189/CEE modificata dalla direttiva 94/10/CEE.

Decreta:
Art. 1.

1. E' riconosciuta la conformità alle vigenti norme, ai sensi dell'art. 28, lettera a), del decreto legislativo 19 settembre 1994, n. 626, come modificato dall'art. 14, del decreto legislativo 19 marzo 1996, n. 242, di ponti su ruote a torre alle seguenti condizioni:
 - a) il ponte su ruote a torre sia costruito conformemente alla norma tecnica UNI HD 1004;
 - b) il costruttore fornisca la certificazione del superamento delle prove di carico e di rigidità, di cui all'appendice A e B delle norme tecniche citate, emessa da un laboratorio ufficiale. Per laboratori ufficiali si intendono:
 - laboratorio dell'ISPESL;
 - laboratori delle università e dei politecnici dello Stato;
 - laboratori degli istituti tecnici di Stato, riconosciuti ai sensi della legge 5 novembre 1971, n. 1086;
 - laboratori autorizzati con decreto dei Ministri del lavoro e della previdenza sociale, dell'industria, del commercio e dell'artigianato e della sanità;
 - laboratori dei paesi membri dell'Unione europea o dei Paesi aderenti all'accordo sullo spazio economico europeo riconosciuti dai rispettivi Stati;
 - c) l'altezza del ponte su ruote non superi 12 m se utilizzato all'interno di edifici e 8 m se utilizzato all'esterno di edifici;
 - d) per i ponti su ruote utilizzati all'esterno degli edifici sia realizzato, ove possibile, un fissaggio all'edificio o altra struttura;
 - e) per il montaggio, uso e smontaggio del ponte su ruote siano seguite le istruzioni indicate nell'appendice C della norma tecnica UNI HD 1004.

Art. 2.

1. L'attrezzatura di cui all'art. 1 e' riconosciuta ed ammessa se legalmente fabbricata o commercializzata in altro Paese membro dell'Unione europea o nei Paesi aderenti all'accordo sullo spazio economico europeo, in modo da garantire un livello di sicurezza equivalente a quello garantito sulla base delle disposizioni, specifiche tecniche e standard previsti dalla normativa italiana in materia.

Roma, 27 marzo 1998

Il Ministro del lavoro e della previdenza sociale: TREU

Il Ministro della sanità: BINDI

Il Ministro dell'industria del commercio e dell'artigianato: BERSANI

SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

SCALE TRASFORMABILI

SCALE SFILABILI CON FUNE

SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

SCALE DOPPIE

SCALE A CASTELLO E SPECIALI

SCALE A GABBIA

▶ **TRABATTELLI ALLUMINIO**

TRABATTELLI ACCIAIO

SGABELLI E CAVALLETTI

DOMESTICI SCALE SGABELLI

RAMPE DI CARICO E PASSERELLE

ESPOSITORI & GRAFICHE

ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI





BASE:
114x156 cm
STRUTTURA:
58x156 cm
PIANO LAVORO:
51x143 cm

Trabattello tutto alluminio ripiegabile trasformabile in scale. Collegamenti orizzontali e diagonali istantanei con espansori nei fori dei gradini. Lunghe leve di facile uso. Montanti 24x60 mm pioli 30x30 mm.

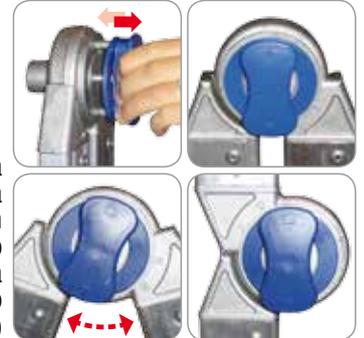


Piano in alluminio e legno antiscivolo, idroresistente, melaminico.

Certificato: Norma gestione ecosostenibile delle foreste **FSC** **FACAL** Sistema legno controllato



Forti ganci di ancoraggio saldati al pianale.



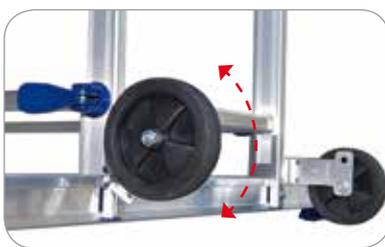
Cerniera istantanea automatica in alluminio fuso con anima d'acciaio (Brevetto)



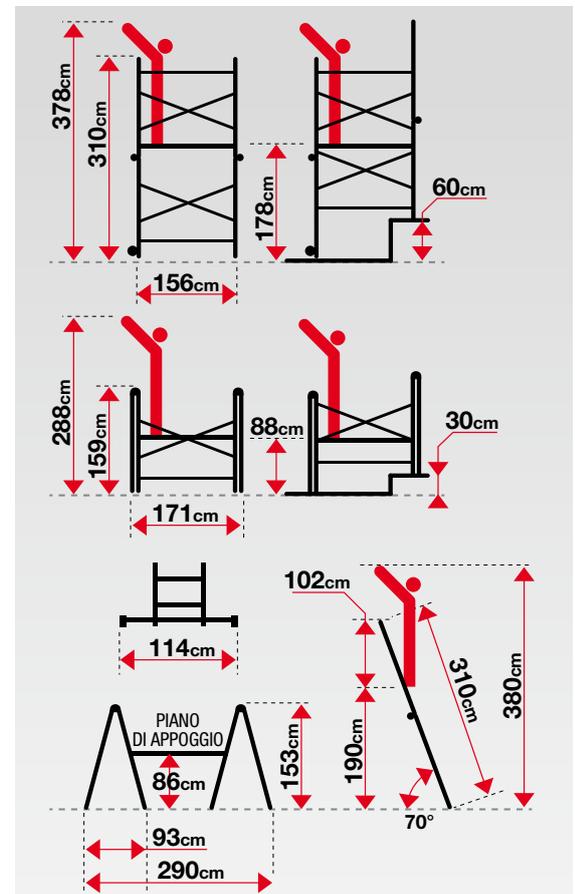
2 Scale doppie



2 Scale semplici



Sistema di sollevamento rapido delle ruote. Le scale non scivolano quando aperte a cavalletto o poste come semplici d'appoggio (Brev. dep.)



MONTAGGIO RAPIDISSIMO

Prima volta: **12min** Successive: **4min**

PRONTO PER L'USO! MONTARE SOLO LE DUE BARRE STABILIZZATRICI

1 COLLO



ATTENZIONE! barre stabilizzatrici a doppia posizione per lavorare a muro

Importante!



Cod.	kg	m ³	colli	Codice Ean
PN	34,50	0,33	1	8028406106401

310
cm

178
cm



5 ANNI
GARANZIA

MADE
IN ITALY
100%

PINNA



EN131
EUROPEAN NORM

150
kg
MAX



CERTIFICATO N. S 60080163

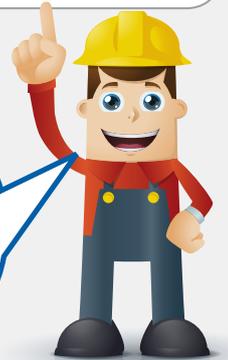


CERTIFICATO
N. 2012/3104



ESCLUSIVO!!

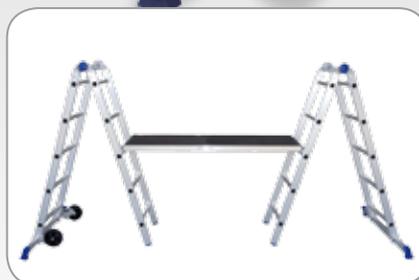
fianchi si ripiegano
verso l'esterno.
RAPIDO INTERVENTO!
Senza smontare
la parte bassa del
trabattello.



Facili movimentazioni



Banco di appoggio



Ripiegato per uso interno



Trabattello d'alluminio a due alzate con innesti d'acciaio rivestiti di speciali resine. Collegamenti orizzontali e diagonali istantanei con espansori nei fori dei gradini. Lunghe leve di facile uso.

365
cm

- Montanti: 24x60 mm
- Gradini: 30x30 mm
- Base: 6 gradini
- Sopralzo: 6 gradini



Piano in alluminio e legno antiscivolo, idroresistente, melaminico. Certificato:



Forti ganci di ancoraggio saldati al pianale.



Ruota Ø 150 mm e supporto acciaio

Può andare vicino al muro
Barra stabilizzatrice a doppia posizione

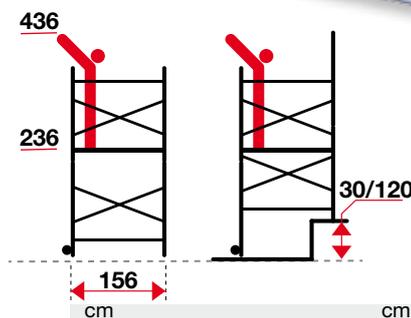


MONTAGGIO RAPIDO

12 min Prima volta
4 min Successive

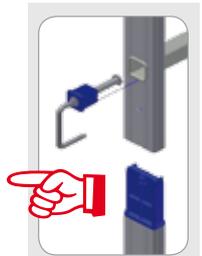


Cod.	kg	m ³	colli	Codice Ean
PN/CLI	34,4	0,37	1	8028406106678



BASE:
114x156 cm
STRUTTURA:
58x156 cm
PIANO LAVORO:
51x143 cm

Brevetto depositato



- Tiranti rapidi anti sfilo d'acciaio
- Innesti d'acciaio ricoperti in resina



Zoppo per scale



Facili movimentazioni

Clic•Clac



Trabattello d'alluminio a tre alzate con innesti d'acciaio rivestiti di speciali resine. Collegamenti orizzontali e diagonali istantanei con espansori nei fori dei gradini azionati da lunghe leve di facile uso.

- Montanti: 24x60 mm
- Gradini: 30x30 mm
- Base: 6 gradini
- Prolunga: 7 gradini
- Sopralzo: 6 gradini

573 cm

BASE:
114x156 cm
STRUTTURA:
58x156 cm
PIANO LAVORO:
51x143 cm

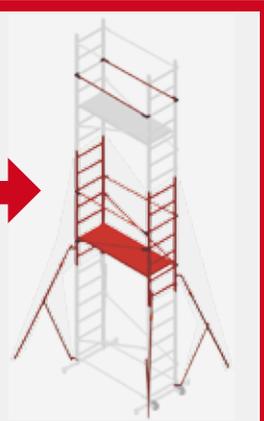
PROLUNGA **Clac**

Cod. PN/PRO

(Compreso 4 stabilizzatori automatici + 1 piano)

kg: 33,00, m³: 0,20 m³ Colli: 1

EAN 8028406107743



Stabilizzatori telescopici automatici a scomparsa



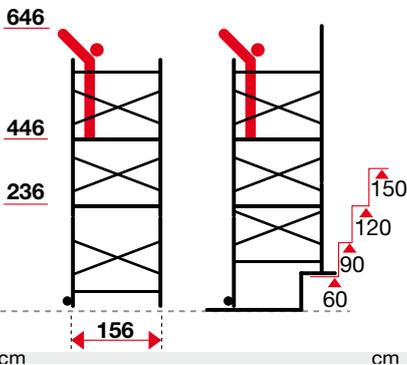
Brevetto depositato

Tiranti rapidi anti sfilo ed innesti di prolunga in acciaio ricoperti con mescole di resina



446 cm

236 cm



150 cm

Cod.	kg	m ³	colli	Codice Ean
PN/CLA	67,4	0,57	2	8028406107071

MONTAGGIO RAPIDO

18min Prima volta
8min Successive



Struttura in alluminio con 4 ruote frenanti composta da 4 elementi progressivi.

3 possibili altezze:

H struttura: 2,05 m = H di lavoro 3,00 m

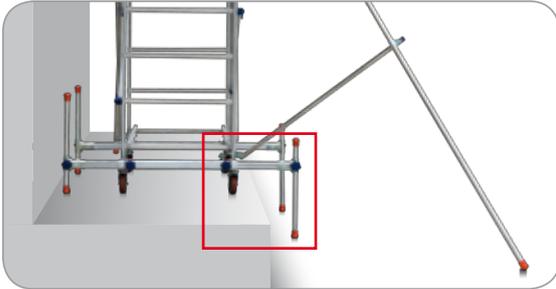
H struttura: 4,10 m = H di lavoro 4,80 m

H struttura: 6,20 m = H di lavoro 6,90 m

- Quattro grandi stabilizzatori telescopici.
- Collegamenti diagonali ad espansione istantanea nei fori dei gradini tramite lunghe leve semplici da azionare.
- Collegamenti orizzontali con ganci di sicurezza di facile applicazione e massima tenuta.



ACCESSORIO



Nr. 2 barre stabilizzatrici ad azione orizzontale e verticale

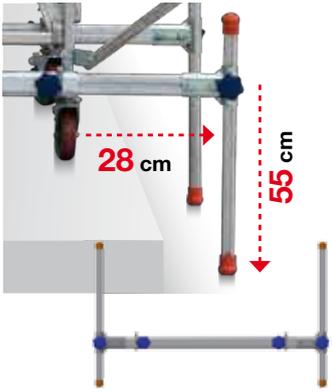
Cod. **ALT-LIV**

kg: 7,5

vol: 0,020 m³, Colli: 1

EAN 8028406109433

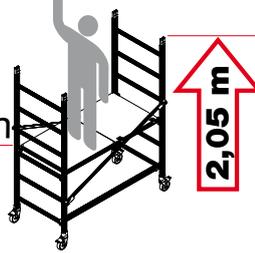
confezione da 2 pz.



SENZA L'USO DI ZAVORRA ED ANCORAGGI

3,00 m

1,00 m



2,05 m

MODULO 1

- 2 spalle di base con ruote,
- 2 diagonali,
- 2 traverse di base,
- 1 piano con botola



ALTO 205

(MODULO 1)

Cod. **M1**

kg: 27

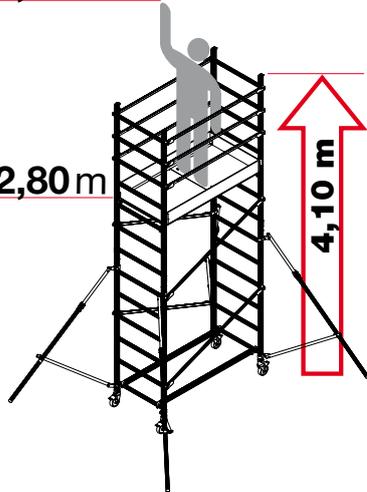
vol: 0,26 m³

Colli: 1

EAN 8028406109396

4,80 m

2,80 m



4,10 m

MODULO 2

Cod. **M2**

- 2 spalle a 7 gradini,
- 2 diagonali,
- 6 traverse orizzontali, 4 stabilizzatori telescopici,
- 1 fascia fermapièdi

kg: 35

vol: 0,30 m³, Colli: 1

EAN 8028406109402



ALTO 410

(MODULO 1 + MODULO 2)

Cod. **AL410**

kg: 62

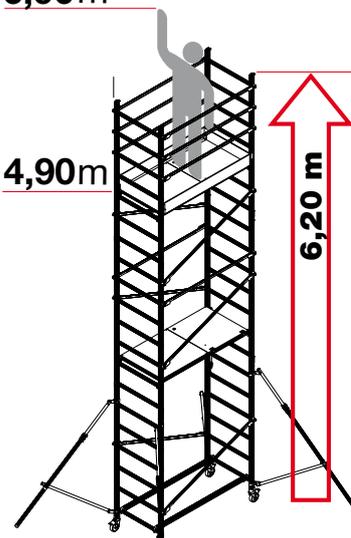
vol: 0,56 m³

Colli: 2

EAN 8028406109426

6,90 m

4,90 m



6,20 m

MODULO 3

Cod. **M3**

- 2 spalle a 7 gradini,
- 2 diagonali,
- 2 traverse orizzontali,
- 1 piano con botola

kg: 24

vol: 0,29 m³, Colli: 1

EAN 8028406109419



ALTO 620

(MODULO 1 + MODULO 2 + MODULO 3)

Cod. **AL620**

kg: 86

vol: 0,85 m³

Colli: 3

EAN 8028406109389



Pianale in legno Eurodeck melaminico antiscivolo e idroresistente con botola passante. Certificato:



ESCLUSIVO: fascia fermapièdi pieghevole in unico corpo!!



5 ANNI
GARANZIA

MADE
IN
ITALY
100%

ALTO

CLASSE 3

200 kg/m²: EN 1004

200
kg
MAX

Carico massimo
inteso ripartito su un
solo piano

ULTIMO PIANO: H max 4,90 m

STRUTTURA: H max 6,20 m



EN1004
EUROPEAN NORM



BASE:

82x165 cm

STRUTTURA:

75x155 cm

PIANO LAVORO:

68x141 cm



6,20 m

4,90 m

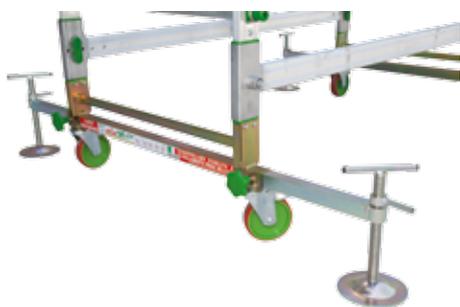
RAPIDO MONTAGGIO!!

Subito pronto all'uso.
Nessun componente
da montare.
1 modulo = 1 collo



ALUMITO è trabattello professionale in alluminio di contenute dimensioni, particolarmente indicato per interni industriali, commerciali ed ovunque necessita operare a medie altezze.

Le spalle portanti sono a sezione rettangolare 25x65 mm ed i pioli quadri 30x30 mm. Le 4 ruote Ø 125 mm con freno sono di serie. La base portante in acciaio contiene i livellatori telescopici a vite (di serie). Piano di lavoro con botola in alluminio/legno compreso nel prezzo.



DA STANDARD A MAXI



=



ACCESSORI

<p>400 mm</p>	<p>Stabilizzatori piccoli Cod. D660 Confezione da 4 pezzi con 8 morsetti kg: 4 (4 pz.) vol.: 0,013 m³, Colli:2 EAN 8028406003359</p>		<p>Alzata da 1800 (6 gradini) Cod. AMMP kg: 17,40 vol.: 0,02 m³, Colli:2 EAN 8028406004127</p>
<p>1100 mm</p>	<p>Stabilizz. grandi EN1004 NORMA EUROPEA Cod. D661 Confezione da 4 pezzi con 8 morsetti kg: 6,8 (4 pz.) vol.: 0,016 m³, Colli:2 EAN 8028406090090</p>		<p>Fascia fermapiEDE Cod. AMFP per piano lavoro kg: 8 vol.: 0,02 m³, Colli:1 EAN 8028406090090</p>
	<p>Livellatori a vite Cod. AMLV-4 Confezione da 4 pezzi kg: 11,2 vol.: 0,0045 m³ EAN 8028406105619</p>		<p>Coppia puntali Cod. AMZP c/morsetti a uso zoppo per grad. o scivoli kg: 3 vol.: 0,01 m³, Colli: 2 EAN 8028406103540</p>
<p>680x1500 mm</p>	<p>Piano di lavoro con botola Cod. AMPB Alluminio/legno kg: 11 vol.: 0,08 m³ EAN 8028406090120</p>		<p>Kit ringhiere di protez. later. Cod. AMRP Conformità Norma 2 PfG 1273/11.10 kg: 7 vol.: 0,02 m³, Colli:1 EAN 8028406004066</p>

	H	H	H	H	H	kg	vol.	colli	Codice Ean
AMST	340	440	240	160	75	77	0,40	8	8028406090298
AMMX	540	630	420	160	75	94,4	0,51	10	8028406090304
AMMP	180	-	-	160	75	17,4	0,22	2	8028406104216

5 ANNI
GARANZIA

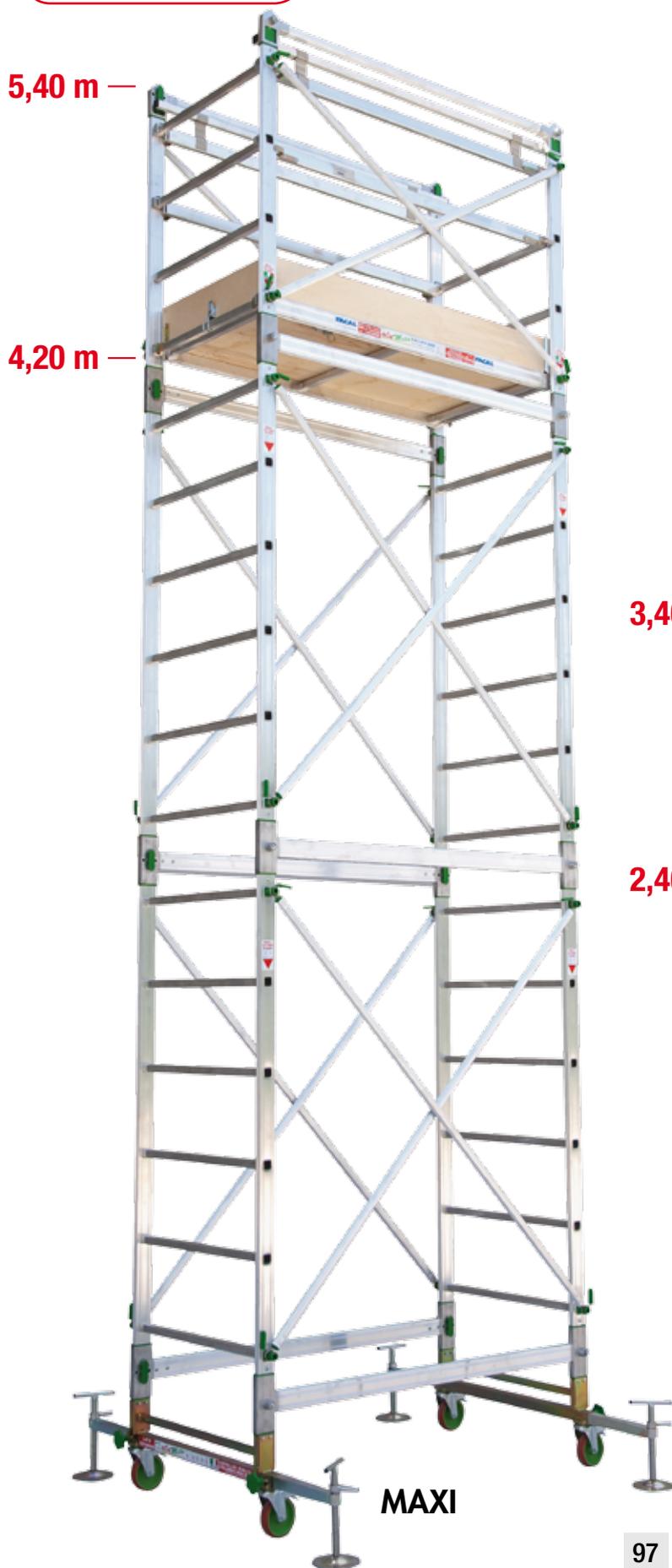
MADE IN
ITALY
100%

ALUMITO

BASE:
86x160 cm

STRUTTURA:
75x150 cm

PIANO LAVORO:
68x150 cm



MAXI



STANDARD

CLASSE 3

200 kg/m²: EN 1004



Altezza max
4,20 m (ultimo piano)

Con ancoraggi

MAXI



EN1004

EUROPEAN NORM

Con stabilizzatori
grandi



Carico
massimo
inteso
ripartito su
un solo piano



CERT. N. 2006/4050



Altezza max
2,40 m (ultimo piano)

Con ancoraggi

STANDARD



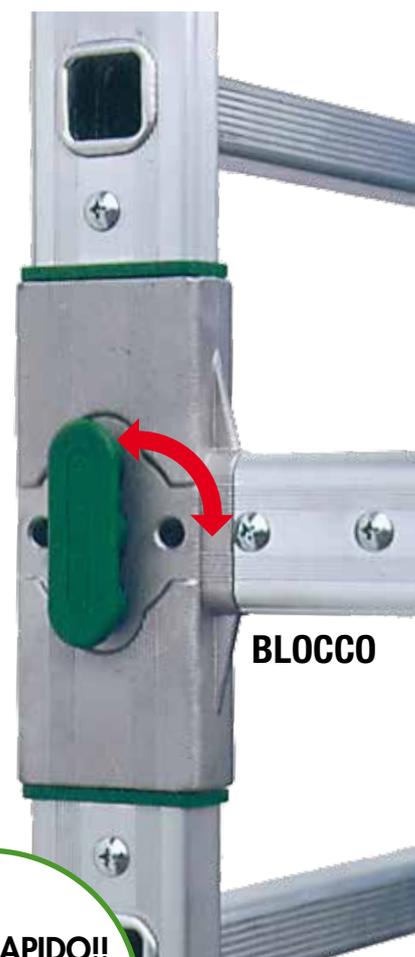
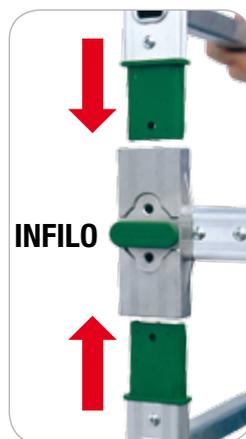
CERTIFICATO N. S 60080174
NORMA 2 Pfg 1273/11.10

EURO TRABATTELLO DOGE 65

...tecnologie e design

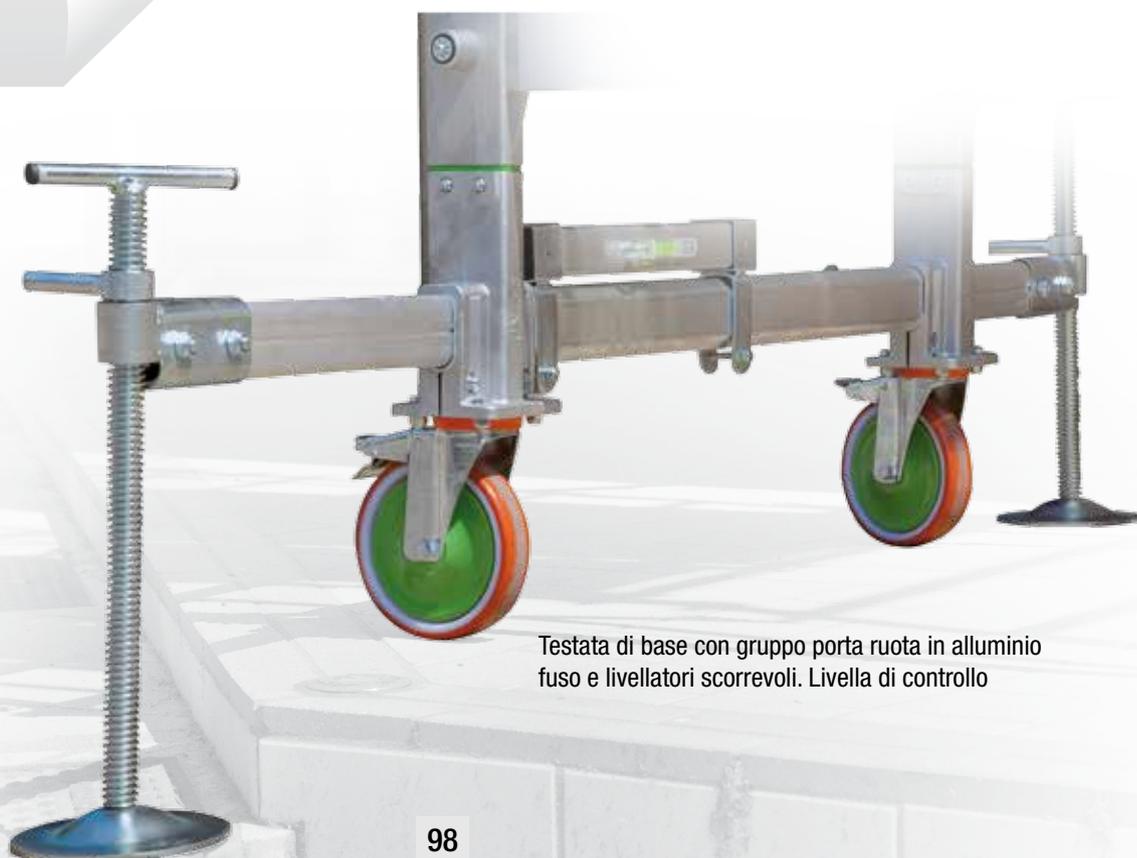
DOGE 65 è trabattello professionale tutto in alluminio di rapido montaggio. Grande solidità e fermezza grazie alle traverse con crocere in alluminio fuso che squadrano e legano la struttura ad ogni alzata.

Montanti 25x65 mm e piani in alluminio con calpestio in legno antiscivolo, idroresistente e melaminico certificati:



BLOCCO RAPIDO!!

Crocere in alluminio fuso squadrano e legano la struttura ad ogni alzata



Testata di base con gruppo porta ruota in alluminio fuso e livellatori scorrevoli. Livella di controllo

BASE:

94x170 cm

STRUTTURA:

85x164 cm

PIANO LAVORO:

76,5x153 cm



CLASSE 3

200 kg/m²: EN 1004

235 kg
MAX

Carico massimo inteso ripartito su un solo piano



EN1004
EUROPEAN NORM

Senza ancoraggi

Altezza max 8,40 m (ultimo piano)



Con ancoraggi

Altezza max 10,00 m (ultimo piano)



CERTIFICATO N. S 60080285



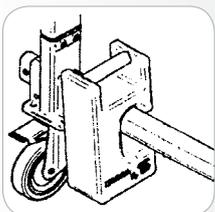
CERTIFICATO N. 2001/1671



Sicurezza:
blocco istantaneo delle saette con esclusive molle inox



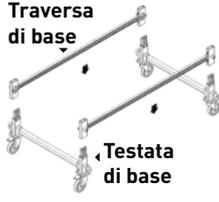
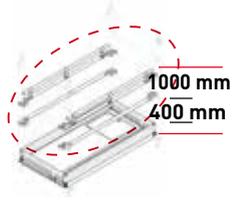
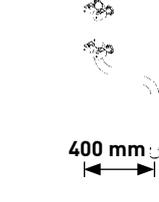
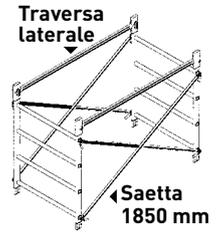
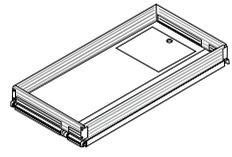
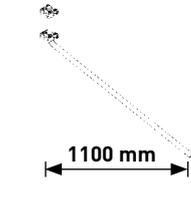
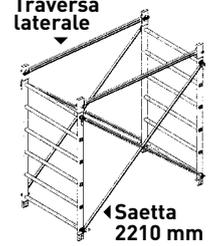
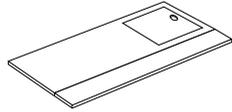
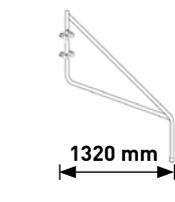
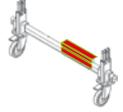
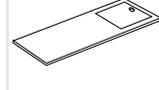
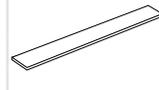
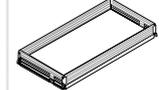
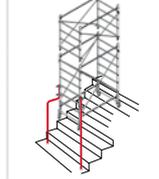
Traversini quadri 30x30 mm.



Zavorre



COMPONENTI PRINCIPALI

 <p>Traversa di base Testata di base</p>	<p>BASE COMPLETA Cod. D650 kg: 17 vol: 0,15 m³ Colli: 2 EAN 8028406090076</p>	 <p>1000 mm 400 mm</p>	<p>KIT PROTEZIONE piano di lavoro Cod. D670 kg: 6,6 vol: 0,02 m³ Colli: 1 EAN 8028406003380</p>	 <p>400 mm</p>	<p>STABILIZZATORE PICCOLO Cod. D660 4 pz. con 8 morsetti kg: 4 (x 4pz.) vol: 0,013 m³, Colli: 2 EAN 802840603359</p>
 <p>Traversa laterale Saetta 1850 mm</p>	<p>ALZATA h 1200 4 gradini Cod. D652 kg: 14,5 vol: 0,20 m³ Colli: 2 EAN 8028406090113</p>		<p>PIANO LAVORO DOPPIO c/fascia ferma piede Cod. D664 fascia ferma piede in alluminio ¾ c/botola + ¼ fisso Portata 200 kg/m² kg: 24,5 vol: 0,12 m³ Colli: 2 EAN 8028406090106</p>	 <p>1100 mm</p>	<p>STABILIZZATORE GRANDE Cod. D661 4 pz. con 8 morsetti kg: 6,8 (x 4pz.) vol: 0,016 m³, Colli: 2 EAN 8028406090090</p>
 <p>Traversa laterale Saetta 2210 mm</p>	<p>ALZATA h 1800 6 gradini Cod. D651 kg: 18 vol: 0,25 m³ Colli: 2 EAN 8028406090083</p>		<p>SOLO PIANO DI LAVORO DOPPIO Cod. D671 Utilizzabile solo di passaggio ¾ c/botola + ¼ fisso Portata 200 kg/m² kg: 18,4 vol: 0,09 m³ Colli: 1 EAN 8028406090328</p>	 <p>1320 mm</p>	<p>STABILIZZATORE MAXI Cod. D662 4 pz. con 8 morsetti kg: 12 (x 4pz.) vol: 0,12 m³, Colli: 2 EAN 8028406003366</p>
 <p>TESTATA DI BASE Cod. D659 kg: 6,5 vol: 0,02 m³ EAN 8028406003236</p>  <p>TESTATA DI BASE c/reintegro quota e livella Cod. D678 kg: 6,5 vol: 0,02 m³ EAN 8028406107699</p>  <p>PROTEZ. LATERALE TERMINALE Cod. D658 kg: 1,5 vol: 0,02 m³ EAN 8028406003335</p>  <p>SPALLA 1200 (4 gradini) Cod. D654 kg: 3,4 vol: 0,06 m³ EAN 8028406003243</p>  <p>SPALLA 1800 (6 gradini) Cod. D653 kg: 4,5 vol: 0,09 m³ EAN 8028406003250</p>  <p>SCALETTA INTERNA in alluminio (210x39 cm) Cod. D210/S kg: 4 vol: 0,04 m³ EAN 8028406003328</p>	 <p>TRAVERSA DI BASE Cod. D655-B kg: 2 vol: 0,01 m³ EAN 8028406003267</p>  <p>TRAVERSA LATERALE Cod. D655 kg: 2 vol: 0,01 m³ EAN 8028406003274</p>  <p>SAETTA PER ALZATA 1200 mm Cod. D657 kg: 1 vol: 0,01 m³ EAN 8028406003281</p>  <p>SAETTA PER ALZATA 1800 mm Cod. D656 kg: 1 vol: 0,01 m³ EAN 8028406003298</p>  <p>RINGHIERA DI PROT. SEMPLICE Cod. D679-S kg: 1,5 vol: 0,01 m³ EAN 8028406109778</p>  <p>RINGHIERA DI PROT. C/SOPRALZO Cod. D679-P kg: 2,00 vol: 0,02 m³ EAN 8028406109761</p>	 <p>SOLO PIANO DI LAVORO ¾ c/botola Cod. D666 kg: 10 vol: 0,08 m³ EAN 8028406003304</p>  <p>SOLO PIANO DI LAVORO ¼ fisso Cod. D668 kg: 5,6 vol: 0,03 m³ EAN 8028406003311</p>  <p>SOLO FASCIA FERMAPIEDE in alluminio Cod. D669 kg: 6,1 vol: 0,03 m³ EAN 8028406003342</p>  <p>ZAVORRA (elemento singolo) Cod. D659-ZA kg: 15 vol: 0,08 m³ EAN 8028406003397</p>  <p>COPPIA PUNTALI LUNGI per zoppo (morsetti esclusi) Cod. D660-ZP kg: 3 vol: 0,01 m³, Colli: 1 EAN 8028406003403</p>	<p>SOLO PIANO DI LAVORO ¾ c/botola Cod. D666 kg: 10 vol: 0,08 m³ EAN 8028406003304</p> <p>SOLO PIANO DI LAVORO ¼ fisso Cod. D668 kg: 5,6 vol: 0,03 m³ EAN 8028406003311</p> <p>SOLO FASCIA FERMAPIEDE in alluminio Cod. D669 kg: 6,1 vol: 0,03 m³ EAN 8028406003342</p> <p>ZAVORRA (elemento singolo) Cod. D659-ZA kg: 15 vol: 0,08 m³ EAN 8028406003397</p> <p>COPPIA PUNTALI LUNGI per zoppo (morsetti esclusi) Cod. D660-ZP kg: 3 vol: 0,01 m³, Colli: 1 EAN 8028406003403</p>	<p>SOLO PIANO DI LAVORO ¾ c/botola Cod. D666 kg: 10 vol: 0,08 m³ EAN 8028406003304</p> <p>SOLO PIANO DI LAVORO ¼ fisso Cod. D668 kg: 5,6 vol: 0,03 m³ EAN 8028406003311</p> <p>SOLO FASCIA FERMAPIEDE in alluminio Cod. D669 kg: 6,1 vol: 0,03 m³ EAN 8028406003342</p> <p>ZAVORRA (elemento singolo) Cod. D659-ZA kg: 15 vol: 0,08 m³ EAN 8028406003397</p> <p>COPPIA PUNTALI LUNGI per zoppo (morsetti esclusi) Cod. D660-ZP kg: 3 vol: 0,01 m³, Colli: 1 EAN 8028406003403</p>	<p>SOLO PIANO DI LAVORO ¾ c/botola Cod. D666 kg: 10 vol: 0,08 m³ EAN 8028406003304</p> <p>SOLO PIANO DI LAVORO ¼ fisso Cod. D668 kg: 5,6 vol: 0,03 m³ EAN 8028406003311</p> <p>SOLO FASCIA FERMAPIEDE in alluminio Cod. D669 kg: 6,1 vol: 0,03 m³ EAN 8028406003342</p> <p>ZAVORRA (elemento singolo) Cod. D659-ZA kg: 15 vol: 0,08 m³ EAN 8028406003397</p> <p>COPPIA PUNTALI LUNGI per zoppo (morsetti esclusi) Cod. D660-ZP kg: 3 vol: 0,01 m³, Colli: 1 EAN 8028406003403</p>

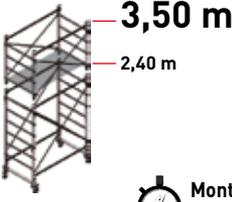
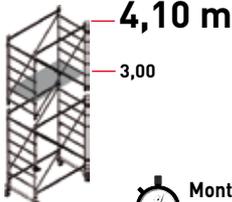
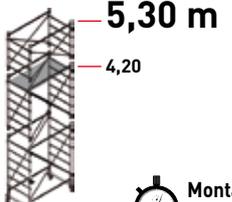
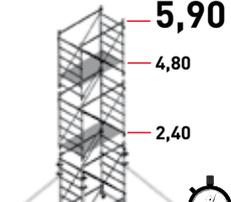
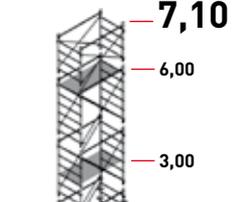
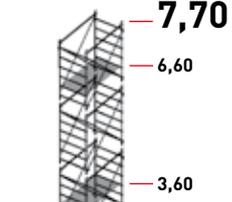
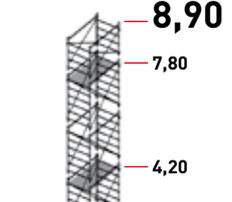
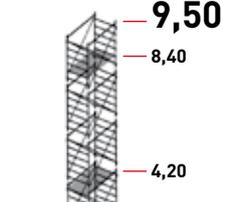
COMPONENTI SECONDARI

REGOLE GUIDA PER LE STRUTTURE A NORMA EUROPEA COMPLETE DI PIANI ED ACCESSORI

- 1- Primo piano da terra altezza max 4,40 m. Altezza tra i piani successivi max 4,00 metri.
- 2- Il kit di protezione è obbligatorio sul piano di sosta di lavoro ed anche sui piani di passaggio.
- 3- La fascia ferma piede è obbligatoria solo sul piano di sosta di lavoro.
- 4- Per il montaggio e smontaggio sono **obbligatorie minimo 2 persone**.

ATTENZIONE ALLE REGOLE!!
consulta il libretto allegato



Cod. DG6/1C	Cod. DG6/2C	Cod. DG6/3C	Cod. DG6/4C
			
Senza zavorra	Senza zavorra	Con zavorra 90 kg	Con zavorra 90 kg
Montaggio 8 min.	Montaggio 9 min.	Montaggio 12 min.	Montaggio 14 min.
Cod. DG6/5C	Cod. DG6/6C	Cod. DG6/7C	Cod. DG6/8C
			
Con zavorra 90 kg	Con zavorra 90 kg	Con zavorra 90 kg	Con zavorra 90 kg
Montaggio 16 min.	Montaggio 19 min.	Montaggio 23 min.	Montaggio 25 min.

ALTEZZA TOTALE		m	3,50	4,10	5,30	5,90	7,10	7,70	8,90	9,50
LAVORO UTILE		m	4,30	4,90	6,10	6,70	7,90	8,50	9,70	10,30
ULTIMO PIANO		m	2,40	3,00	4,20	4,80	6,00	6,60	7,80	8,40
81/2008 DECRETO LEGISLATIVO	Cod.	Descrizione	Pezzi	Pezzi						
	D650	Base completa	1	1	1	1	1	1	1	1
	D651	Alzata 1800	1	2	2	3	3	4	4	5
	D652	Alzata 1200	1		1		1		1	
	D661	4 stab. grandi c/morsetti				1	1	1	1	1
D658	Protezz. terminali	2	2	2	2	2	2	2	2	
EN1004 EUROPEAN NORM	Cod.	 DG6/1C	DG6/2C	DG6/3C	DG6/4C	DG6/5C	DG6/6C	DG6/7C	DG6/8C	
		52,5	56	70,5	80,8	95,3	98,8	113,5	117	
		0,65	0,70	0,90	0,95	1,15	1,20	1,40	1,46	
	COLLI	7	7	9	11	13	13	15	15	
	D664	Piano c/botola c/fascia fermapiede	1	1	1	1	1	1	1	1
	D671	Piano c/botola s/fascia fermapiede				1	1	1	1	1
	D670	Kit di protezione per piano	1	1	1	2	2	2	2	2
	Cod.	 DG6/1C EN	DG6/2C EN	DG6/3C EN	DG6/4C EN	DG6/5C EN	DG6/6C EN	DG6/7C EN	DG6/8C EN	
		83,6	87,1	101,6	136,9	151,4	154,9	169,6	173,1	
		0,82	0,85	1,04	1,20	1,40	1,45	1,65	1,80	
COLLI	10	10	12	16	18	18	20	20		

EURO TRABATTELLO

DOGE 80

...tecnologie e design

DOGE 80 è il grande Euro trabattello professionale d'alluminio con traversini quadri maggiorati 40x40 mm che collegano le ampie luci delle spalle senza bisogno di rinforzi aggiuntivi.

Crocere in alluminio fuso e traverse laterali legano ogni alzata.



Test



kg
260



SPALLE LARGHE **109** cm

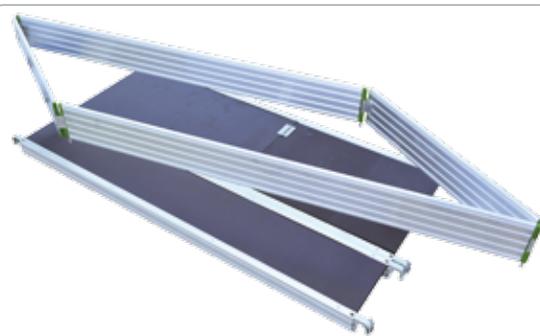
Spalle da 109 cm e traversini 40x40 mm con montanti 25x80 mm per una grande portata senza rinforzi aggiuntivi



40x40
mm



Grandi stabilizzatori da 110 cm orientabili anche lateralmente

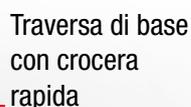


Piano in alluminio con calpestio in legno Eurodeck melaminico antiscivolo e idroresistente.

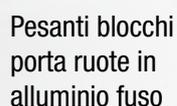
Certificato:



ESCLUSIVO: fascia fermapiedi pieghevole in alluminio, corpo unico!!



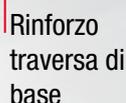
Traversa di base con crociera rapida



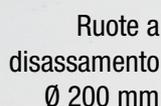
Pesanti blocchi porta ruote in alluminio fuso



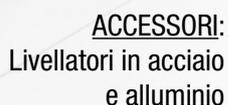
Testata di base



Rinforzo traversa di base



Ruote a disassamento
Ø 200 mm



ACCESSORI:
Livellatori in acciaio e alluminio



Sicurezza in quota:

Grande struttura alla base

GRANDE BASE!!

Pesante struttura di base **64 kg** di alluminio e acciaio

sempre ferma e stabile anche ad alte quote.

BASE:
122x218 cm

STRUTTURA:
109x214 cm

PIANO LAVORO:
100x201 cm

CLASSE 3

200 kg/m²: EN 1004

**400
kg
MAX**

Carico massimo inteso
ripartito su un solo piano



EN1004
EUROPEAN NORM

Senza ancoraggi

Altezze max (ultimo piano)

7,91 m (uso esterno)

11,54 m (uso interno)



Con ancoraggi

Altezza max

13,04 m (ultimo piano)



CERTIFICATO N. S 60080285



CERTIFICATO
N. 2001/1670



SISTEMA
SECUREZZA
ATTIVA

Sicurezza:
stabilizzatori bloccati con
forti morsetti d'alluminio



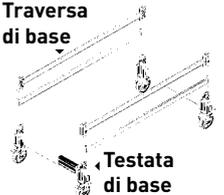
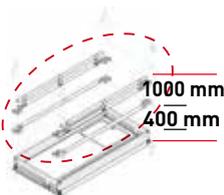
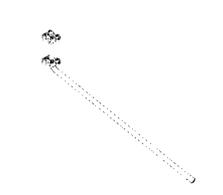
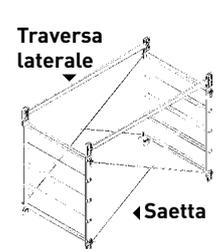
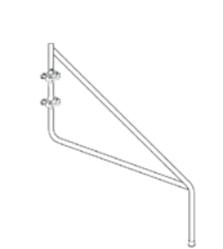
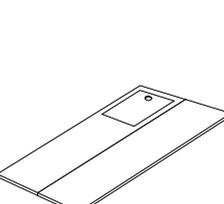
Grandi traversini
quadri 40x40 mm.



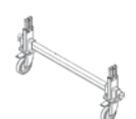
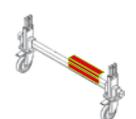
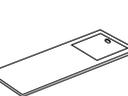
Sicurezza:
blocco istantaneo delle saette
con esclusive molle inox



COMPONENTI PRINCIPALI

 <p>Traversa di base Testata di base</p>	<p>BASE COMPLETA Cod. D800 kg: 40 vol.: 0,07 m³ Colli:2 EAN 8028406003458</p>	 <p>KIT PROTEZIONE piano di lavoro Cod. D803 kg: 7,8 vol.: 0,03 m³ Colli:1 EAN 8028406003755</p>	 <p>STABILIZZATORE GRANDE Cod. D808 4 pz. con 8 morsetti kg: 6,8 (x 4 pz.) vol.: 0,016 m³, Colli:2 EAN 8028406003731</p>
 <p>Traversa laterale Saetta</p>	<p>ALZATA h 1500 5 gradini Cod. D801 kg: 22,7 vol.: 0,30 m³ Colli:2 EAN 8028406003465</p>	 <p>PIANO LAVORO DOPPIO c/fascia ferma piede Cod. D806 fascia ferma piede in alluminio ½ c/botola + ½ fisso Portata 200 kg/m² kg: 35,5 vol.: 0,15 m³ Colli:2 EAN 8028406090274</p>	 <p>STABILIZZATORE MAXI Cod. D809 4 pz. con 8 morsetti kg: 12 (x 4 pz.) vol.: 0,12 m³, Colli:2 EAN 8028406003748</p>
 <p>SOLO PIANO DI LAVORO DOPPIO Cod. D817 Utilizzabile solo di passaggio ½ c/botola + ½ fisso Portata 200 kg/m² kg: 28,4 vol.: 0,13 m³, Colli:1 EAN 8028406090311</p>	 <p>LIVELLATORE A VITE Cod. D802 4 pezzi kg: 23,4 (x 4 pz.) vol.: 0,03 m³, Colli:1 EAN 8028406090281</p>		

COMPONENTI SECONDARI

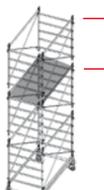
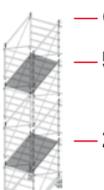
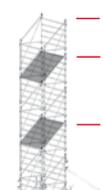
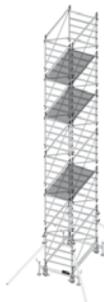
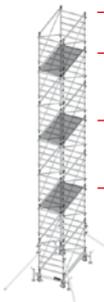
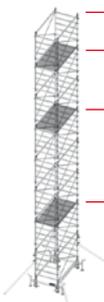
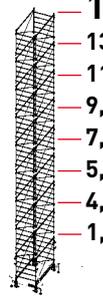
 <p>TESTATA DI BASE SEMPLICE Cod. D804 kg: 15 vol.: 0,02 m³ EAN 8028406003779</p>	 <p>TRAVERSA LATERALE DI BASE Cod. D812-B kg: 2 vol.: 0,01 m³ EAN 8028406104155</p>	 <p>RINGHIERA DI PROT. SEMPLICE Cod. D826 kg: 1,5 vol.: 0,01 m³ EAN 8028406109785</p>
 <p>TESTATA DI BASE c/reintegro quota e livella Cod. D805 kg: 15 vol.: 0,02 m³ EAN 8028406003786</p>	 <p>TRAVERSA LATERALE PER ALZATA Cod. D812 kg: 2 vol.: 0,01 m³ EAN 8028406003809</p>	 <p>RINGHIERA DI PROT. C/SOPRALZO Cod. D827 kg: 2,00 vol.: 0,02 m³ EAN 8028406109792</p>
 <p>PROTEZIONE LATERALE TERMINALE Cod. D818 kg: 2 vol.: 0,03 m³ EAN 8028406003823</p>	 <p>SAETTA PER ALZATA 1500 mm Cod. D814 kg: 1 vol.: 0,01 m³ EAN 8028406003830</p>	 <p>SOLO PIANO DI LAVORO ½ s/botola Cod. D816 kg: 15 vol.: 0,01 m³ EAN 8028406003854</p>
 <p>SPALLA 1500 (5 gradini) Cod. D807 kg: 7,2 vol.: 0,13 m³ EAN 8028406003861</p>	 <p>SCALETTA INTERNA in alluminio (210x39 cm) Cod. D210/S kg: 4 vol.: 0,04 m³ EAN 8028406003816</p>	 <p>SOLO FASCIA FERMAPIEDE in alluminio Cod. D819 kg: 7,1 vol.: 0,02 m³ EAN 8028406003878</p>
 <p>TRAVERSA DI RINFORZO DI BASE Cod. D811 kg: 2 vol.: 0,01 m³ EAN 8028406003793</p>	 <p>SOLO PIANO DI LAVORO ½ c/botola Cod. D815 kg: 15 vol.: 0,02 m³ EAN 8028406003847</p>	 <p>COPPIA PUNTALI LUNGI per zoppo (morsetti esclusi) Cod. D660-ZP kg: 3 vol.: 0,01 m³, Colli: 1 EAN 8028406003403</p>

REGOLE GUIDA PER LE STRUTTURE A NORMA EUROPEA EN1004 EUROPEAN NORM COMPLETE DI PIANI ED ACCESSORI

- 1- Primo piano da terra altezza max 4,40 m. Altezza tra i piani successivi max 4,00 metri.
- 2- Il kit di protezione è obbligatorio sul piano di sosta di lavoro ed anche sui piani di passaggio.
- 3- La fascia ferma piede è obbligatoria solo sul piano di sosta di lavoro.
- 4- Per il montaggio e smontaggio sono **obbligatorie minimo 2 persone**.

ATTENZIONE ALLE REGOLE!!
 consulta il libretto allegato



Cod. DG8/1C	Cod. DG8/2C	Cod. DG8/3C	Cod. DG8/4C
 3,64 m — 2,54 m Montaggio 6 min.	 5,14 m — 4,04 m Montaggio 10 min.	 6,64 m — 5,54 m — 2,54 m Montaggio 14 min.	 8,14 m — 7,04 m — 3,74 m Montaggio 18 min.
c/livellatori e/o stabilizzatori			
Cod. DG8/5C	Cod. DG8/6C	Cod. DG8/7C	Cod. DG8/8C
 9,64 m — 8,54 m — 6,74 m — 3,44 m Montaggio 24 min.	 11,14 m — 10,04 m — 6,74 m — 3,44 m Montaggio 28 min.	 12,64 m — 11,54 m — 7,64 m — 4,04 m Montaggio 33 min.	 14,14 m — 13,04 m — 11,24 m — 9,44 m — 7,64 m — 5,84 m — 4,04 m — 1,94 m Montaggio 38 min.
c/livellatori e/o stabilizzatori	c/stabilizzatori	c/stabilizzatori	c/ancoraggi ogni 4 m

ALTEZZA TOTALE		m	3,64	5,14	6,64	8,14	9,64	11,14	12,64	14,14	
LAVORO UTILE		m	4,40	5,90	7,40	8,90	10,40	11,90	13,40	14,94	
ULTIMO PIANO		m	2,54	4,04	5,54	7,04	8,54	10,04	11,54	13,04	
81/2008 DECRETO LEGISLATIVO	Cod.	Descrizione		Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi
	D800	Base completa		1	1	1	1	1	1	1	1
	D801	Alzata 1500		2	3	4	5	6	7	8	9
	D808	Conf. stabilizzatori grandi					1	1	1	1	1
	D802	Conf. di 4 livellatori									
	D818	Protezz. terminali		2	2	2	2	2	2	2	2
EN1004 EUROPEAN NORM	Cod.		 DG8/1C	DG8/2C	DG8/3C	DG8/4C	DG8/5C	DG8/6C	DG8/7C	DG8/8C	
		kg	89,4	112,1	134,8	164,3	187	209,7	232,4	255,1	
		m³	0,73	1,03	1,33	1,64	1,94	2,24	2,54	2,84	
		COLLI	7	9	11	15	17	19	21	23	
	D806	Piano c/botola c/fascia fermapiede		1	1	1	1	1	1	1	1
	D817	Piano c/botola s/fascia fermapiede				1	1	2	2	2	6
	D803	Kit di protezione per piano		1	1	2	2	3	3	3	7
		Cod.		 DG8/1C EN	DG8/2C EN	DG8/3C EN	DG8/4C EN	DG8/5C EN	DG8/6C EN	DG8/7C EN	DG8/8 I
		kg		132,7	183,8	214,3	243,8	302,7	325,4	348,1	515,0
		m³		0,91	1,21	1,67	1,98	2,44	2,74	3,04	3,98
	COLLI		10	10	16	20	24	26	28	38	

D.lgs 81/2008

EURO TRABATTELLO CAPO-1

CAPO 1 è trabattello d'alluminio in tubo Ø 50 mm saldato. Di contenute dimensioni indicato per lavori edili, decorazioni, impiantistica sia in interni che esterni.

Montaggio rapidissimo con congiunzioni diagonali e verticali ad aggancio automatico in alluminio fuso. Tre varianti di basi disponibili:

- Fissa standard • Pieghevole • Livellante

BASE STANDARD

Cod. C1-BST

2 testate di base con ruote + 2 spalle 6 gradini + 2 orizzontali + 2 diagonali

kg: 28,50 kg, m³: 0,21 m³, Colli: 1
EAN 8028406103509



BASE PIEGHEVOLE

Cod. C1-BPI

2 testate di base con ruote + 2 spalle 6 gradini + 1 cancelletto di base + 1 traversa orizzontale

kg: 30,40 kg, m³: 0,36 m³, Colli: 1
EAN 8028406103516

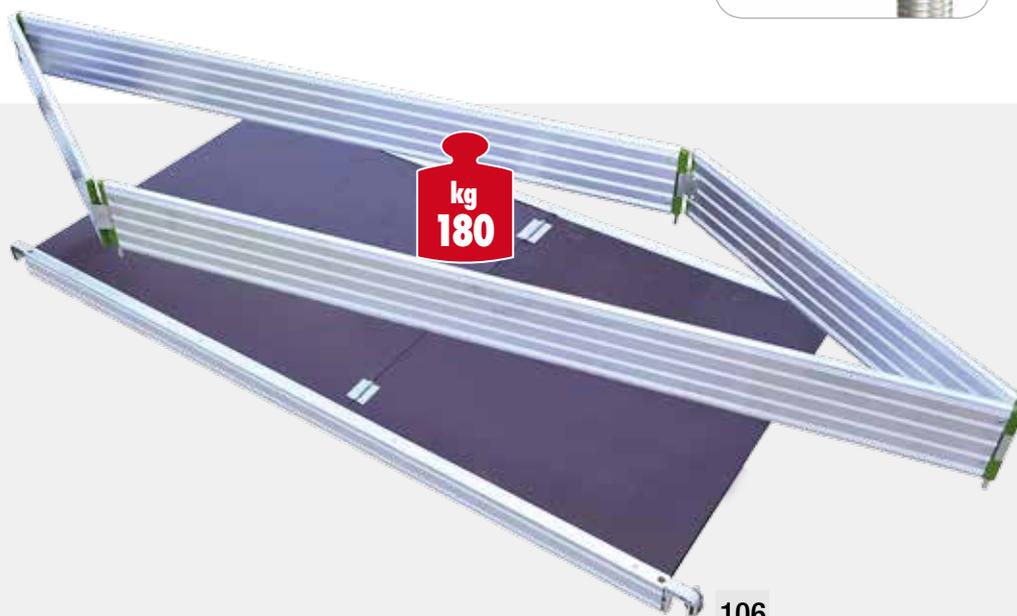
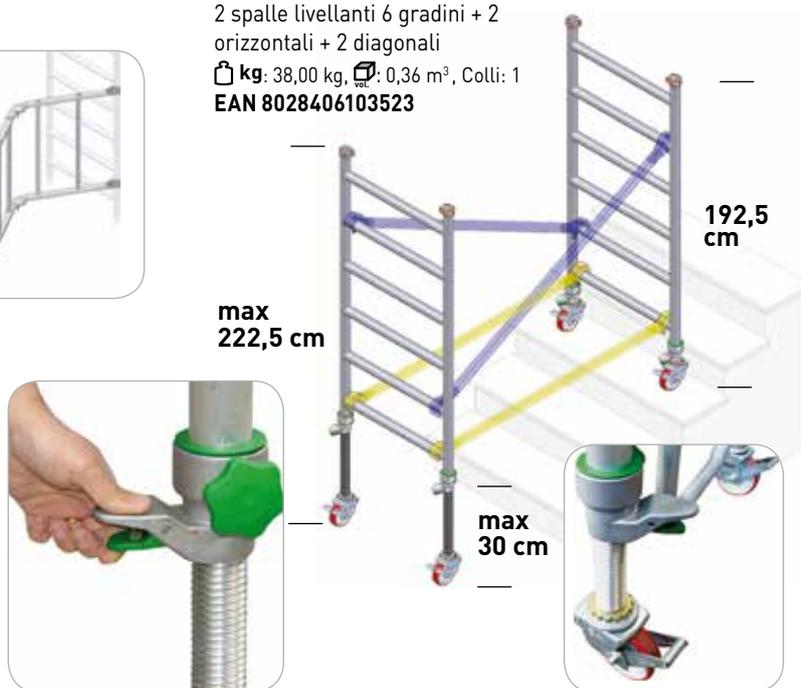


BASE LIVELLANTE

Cod. C1-BLI

2 spalle livellanti 6 gradini + 2 orizzontali + 2 diagonali

kg: 38,00 kg, m³: 0,36 m³, Colli: 1
EAN 8028406103523



Piano in alluminio con calpestio in legno Eurodeck melaminico antiscivolo e idroresistente.

Certificato:



ESCLUSIVO: fascia fermapiedi pieghevole in alluminio, corpo unico!!



10 ANNI
GARANZIA

MADE
IN
ITALY
100%

CAPO-1

BASE:

77x161 cm

STRUTTURA:

73x156 cm

PIANO LAVORO:

60x143 cm



Innesto
maschio-femmina
per le spalle



Aggancio automatico in
alluminio fuso



Stabilizzatori
con piedi snodati in
acciaio e gomma

CLASSE 3

200 kg/m²: EN 1004

180
kg
MAX

Carico massimo inteso
ripartito su un solo piano



EN1004
EUROPEAN NORM



CERTIFICATO N. S 60080290



CERTIFICATO N.
2006/4491
2006/4492

Altezze massime di utilizzo

Altezza struttura:	11,30 m
Interno edifici:	
ultimo piano:	10,14 m
lavoro:	12,04 m
esterno edifici:	
ultimo piano:	8,00 m
lavoro:	9,90 m



Traversini e montanti
fissati saldati



Ruota Ø 150 mm
con freno a
disassamento

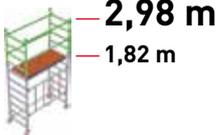
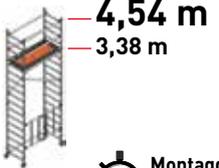
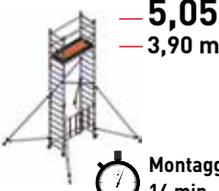
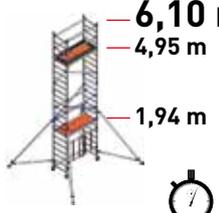
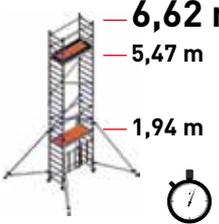
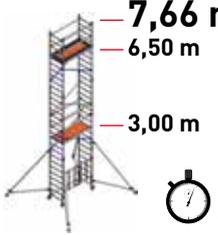
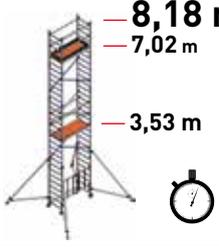
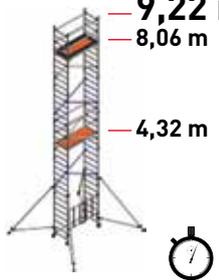
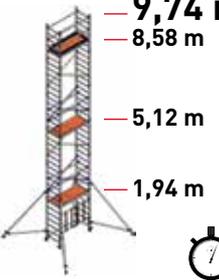
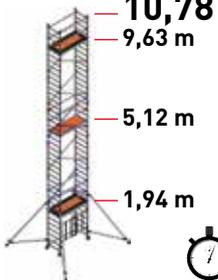
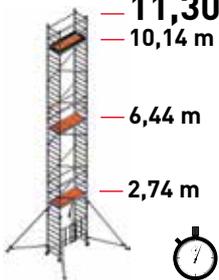
COMPONENTI PRINCIPALI

	BASE STANDARD Cod. C1-BST 2 testate di base con ruote + 2 spalle 6 gradini + 2 orizzontali + 2 diagonali ☐ kg: 28,50 ☐ m³: 0,21 m³, Colli:1 EAN 8028406103509		ALZATA h 1040 - 4 gradini Cod. C3-7515 2 spalle + 2 diagonali ☐ kg: 12, ☐ m³: 0,120 m³, Colli:1 EAN 8028406103240		PIANO DI LAVORO c/fermapiede Cod. C7-7515 in alluminio con botola ☐ kg: 20,80, ☐ m³: 0,103 m³, Colli:2 EAN 8028406103288
	BASE PIEGHEVOLE Cod. C1-BPI 2 testate di base con ruote + 2 spalle 6 gradini + 1 cancelletto di base + 1 traversa orizzontale ☐ kg: 30,40 ☐ m³: 0,36 m³, Colli: 1 EAN 8028406103516		ALZATA h 1560 - 6 gradini Cod. C2-7515 2 spalle + 2 diagonali ☐ kg: 15,20, ☐ m³: 0,160 m³, Colli:1 EAN 8028406103233		PIANO DI LAVORO s/fermapiede Cod. C6-7515 in alluminio con botola ☐ kg: 14,60, ☐ m³: 0,092 m³, Colli:1 EAN 8028406103271
	BASE LIVELLANTE Cod. C1-BLI 2 spalle livellanti 6 gradini + 2 orizzontali + 2 diagonali ☐ kg: 38,00 ☐ m³: 0,21 m³, Colli: 1 EAN 8028406103523		PALCHETTO TERMINALE h 1040 - 4 gradini Cod. C5-7515 2 spalle + 4 traverse ☐ kg: 15,60, ☐ m³: 0,125 m³, Colli:1 EAN 8028406103264		PROTEZIONE ORIZZONTALE per piano di lavoro Cod. C134-7515 4 pezzi ☐ kg: 8,00, ☐ m³: 0,10 m³, Colli:1 EAN 8028406104179
			PALCHETTO TERMINALE h 1560 - 6 gradini Cod. C4-7515 2 spalle + 4 traverse ☐ kg: 18,80, ☐ m³: 0,165 m³, Colli:1 EAN 8028406103257		STABILIZZATORI 2100 mm Cod. C84-7515 4 pezzi ☐ kg: 24,00, ☐ m³: 0,18 m³, Colli:1 EAN 8028406104186

COMPONENTI SECONDARI

	TESTATA DI BASE con 2 ruote frenanti Cod. C19-7515 ☐ kg: 6,00, ☐ m³: 0,010 m³, Colli: 1 EAN 8028406103219		ORIZZONTALE 1600 mm Cod. C13-7515 ☐ kg: 1,90, ☐ m³: 0,025 m³, Colli:1 EAN 8028406103172		SPALLA PER BASE LIVELLANTE Cod. C26-7515 ☐ kg: 14,00, ☐ m³: 0,065 m³, Colli:1 EAN 8028406103226
	SOLO CANCELLETTO DI BASE a 2 ante Cod. C18-7515 ☐ kg: 6,20, ☐ m³: 0,030 m³, Colli:1 EAN 8028406103202		DIAGONALE 1800 mm Cod. C14-7515 ☐ kg: 2,00, ☐ m³: 0,027 m³, Colli:1 EAN 8028406103189		
	SPALLA h 1040 a 4 gradini Cod. C11-7515 ☐ kg: 4,00, ☐ m³: 0,040 m³, Colli:1 EAN 8028406103158		FASCIA FERMAPIEDE pieghevole in alluminio Cod. C15-7515 ☐ kg: 6,20, ☐ m³: 0,011 m³, Colli:1 EAN 8028406103196		
	SPALLA h 1560 a 6 gradini Cod. C12-7515 ☐ kg: 5,60, ☐ m³: 0,060 m³, Colli:1 EAN 8028406103165		STABILIZZATORE 2100 mm Cod. C8-7515 ☐ kg: 6,00, ☐ m³: 0,045 m³, Colli:1 EAN 8028406103141		

COMPOSIZIONI COMPLETE DI PIANALI

<p>Cod. C30-1/C</p>  <p>1,94 m 0,78 m</p> <p>Montaggio 4 min.</p>	<p>Cod. C31-1/C</p>  <p>2,98 m 1,82 m</p> <p>Montaggio 6 min.</p>	<p>Cod. C32-1/C</p>  <p>3,50 m 2,35 m</p> <p>Montaggio 8 min.</p>	<p>Cod. C33-1/C</p>  <p>4,54 m 3,38 m</p> <p>Montaggio 10 min.</p>	<p>Cod. C34-1/C</p>  <p>5,05 m 3,90 m</p> <p>Montaggio 14 min.</p>
<p>Cod. C35-1/C</p>  <p>6,10 m 4,95 m 1,94 m</p> <p>Montaggio 16 min.</p>	<p>Cod. C36-1/C</p>  <p>6,62 m 5,47 m 1,94 m</p> <p>Montaggio 18 min.</p>	<p>Cod. C37-1/C</p>  <p>7,66 m 6,50 m 3,00 m</p> <p>Montaggio 21 min.</p>	<p>Cod. C38-1/C</p>  <p>8,18 m 7,02 m 3,53 m</p> <p>Montaggio 23 min.</p>	
<p>Cod. C39-1/C</p>  <p>9,22 m 8,06 m 4,32 m</p> <p>Montaggio 26 min.</p>	<p>Cod. C40-1/C</p>  <p>9,74 m 8,58 m 5,12 m 1,94 m</p> <p>Montaggio 28 min.</p>	<p>Cod. C41-1/C</p>  <p>10,78 m 9,63 m 5,12 m 1,94 m</p> <p>Montaggio 31 min.</p>	<p>Cod. C42-1/C</p>  <p>11,30 m 10,14 m 6,44 m 2,74 m</p> <p>Montaggio 35 min.</p>	

ALTEZZA TOTALE	m	1,94	2,98	3,50	4,54	5,05	6,10	6,62	7,66	8,18	9,22	9,74	10,78	11,30
LAVORO UTILE	m	2,68	3,72	4,25	5,28	5,80	6,85	7,37	8,40	8,92	9,96	10,48	11,53	12,04
ALTEZZA ULTIMO PIANO	m	0,78	1,82	2,35	3,38	3,90	4,95	5,47	6,50	7,02	8,06	8,58	9,63	10,14

EN1004 NORMA EUROPEA	Cod.	Descrizione	Pezzi													
	C3-7515	Alzata 4 gradini					1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
	C2-7515	Alzata 6 gradini														
	C5-7515	Palchetto 4 gradini		1		1			1		1		1		1	
	C4-7515	Palchetto 6 gradini			1		1		1		1		1		1	
	C6-7515	Piano senza fermap.	1	1				1	1	1	1	1	1	2	2	2
	C7-7515	Piano con fermap.			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
EU	C84-7515	n. 4 stabilizzatori					1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	C134-7515	n. 4 protez. orizz.						1	1	1	1	1	2	2	2	

STANDARD	C1-BST	Base standard	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		codice	C30-1/C-BST	C31-1/C-BST	C32-1/C-BST	C33-1/C-BST	C34-1/C-BST	C35-1/C-BST	C36-1/C-BST	C37-1/C-BST	C38-1/C-BST	C39-1/C-BST	C40-1/C-BST	C41-1/C-BST	C42-1/C-BST
		kg	43	58,7	68	80	103	141	144	156	159	171	196,5	208	213
		m³	0,30	0,43	0,48	0,60	1,44	1,75	1,80	1,91	1,96	2,06	2,31	2,47	2,51

PIEGHEVOLE	C1-BPI	Base pieghevole	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		codice	C30-1/C-BPI	C31-1/C-BPI	C32-1/C-BPI	C33-1/C-BPI	C34-1/C-BPI	C35-1/C-BPI	C36-1/C-BPI	C37-1/C-BPI	C38-1/C-BPI	C39-1/C-BPI	C40-1/C-BPI	C41-1/C-BPI	C42-1/C-BPI
		kg	45	60,6	70	82	109,2	143,4	146,6	158,6	172	182	199	211	215
		m³	0,45	0,58	0,63	0,75	1,59	1,91	1,94	2,06	2,10	2,07	2,45	2,57	2,61

LIVELLANTE	C1-BLI	Base livellante	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		codice	C30-1/C-BLI	C31-1/C-BLI	C32-1/C-BLI	C33-1/C-BLI	C34-1/C-BLI	C35-1/C-BLI	C36-1/C-BLI	C37-1/C-BLI	C38-1/C-BLI	C39-1/C-BLI	C40-1/C-BLI	C41-1/C-BLI	C42-1/C-BLI
		kg	46,6	62,2	77,5	89,5	112,5	150	153	165	168	180	205	217	222
		m³	0,30	0,55	0,48	0,60	1,44	1,75	1,80	1,91	1,96	2,06	2,21	2,47	2,51

Colli composizioni	2	3	4	5	6	9	9	10	10	11	13	14	14
--------------------	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

EURO TRABATTELLO CAPO-2

CAPO 2 è trabattello Europeo  tutto alluminio in tubolari Ø 50 mm saldati. Di dimensioni medio-grandi è riservato ad uso professionale e trova applicabilità in lavori edili, decorazioni e finiture, impiantistica generale sia per uso interno che esterno edifici.

Montaggio rapidissimo con sistema di aggancio e sgancio automatico dei collegamenti orizzontali e diagonali.

Due varianti di basi disponibili:

- Fissa standard
- Livellante

BASE STANDARD

Esclusi livellatori

Cod. C2-BF1

(2 testate + 2 spalle 6 gradini +
2 traverse orizzontali + 2 diagonali)

kg: 44,00, m³: 0,35, Colli: 3

EAN 8028406104940



Livellatori accessori

SICURA PRATICITÀ!!

Raccordo di testata
porta ruote.
È d'alluminio fuso
con anima di rinforzo
d'acciaio.



BASE LIVELLANTE

Cod. C2-BLI

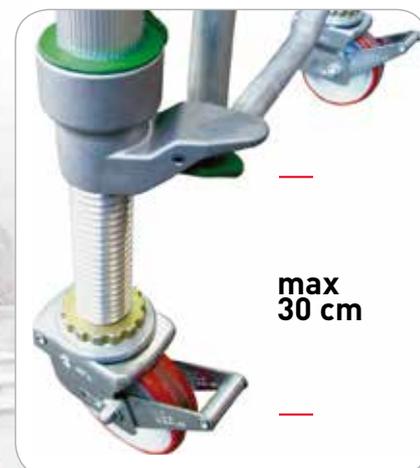
(2 spalle livellanti 6 gradini +
2 traverse orizzontali + 2 diagonali)

kg: 45,00, m³: 0,38, Colli: 2

EAN 8028406104346



Sistema livellante
con doppia regolazione



max
30 cm



BASE:
112x230 cm

STRUTTURA:
111x227 cm

PIANO LAVORO:
97x210 cm



Piano in alluminio con calpestio in legno Eurodeck melaminico antiscivolo e idroresistente.

Certificato:



ESCLUSIVO: fascia fermapiedi pieghevole in alluminio, corpo unico!!



Aggancio automatico in alluminio fuso



Innesto maschio-femmina per le spalle



Stabilizzatori con piedi snodati in acciaio e gomma

CLASSE 3

200 kg/m²: EN 1004

400
kg
MAX

Carico massimo inteso ripartito su un solo piano



EN1004
EUROPEAN NORM



CERTIFICATO N. S 60080285



CERT. N. 2009/994

Altezze massime di utilizzo

Altezza struttura:	10,71 m
Interno edifici:	
ultimo piano:	9,56 m
lavoro:	11,46 m
esterno edifici:	
ultimo piano:	8,00 m
lavoro:	9,90 m



Traversini e montanti fissati saldati



Ruota Ø 200 mm con freno a disassamento

COMPONENTI PRINCIPALI



BASE STANDARD
livellatori esclusi
Cod. C2-BFI
2 testate di base
+ 2 spalle 6 gradini
+ 2 orizzontali
+ 2 diagonali
📦 **kg:** 44,
📦 **vol:** 0,35 m³, Colli:3
EAN 8028406104940



BASE LIVELLANTE
Cod. C2-BLI
2 spalle livellanti 6
gradini + 2 orizzontali
+ 2 diagonali
📦 **kg:** 45,
📦 **vol:** 0,38 m³, Colli: 2
EAN 8028406104346



ALZATA h 1040
4 gradini
Cod. C3-1122
2 spalle + 2 diagonali
📦 **kg:** 14,80,
📦 **vol:** 0,15 m³, Colli:2
EAN 8028406104223



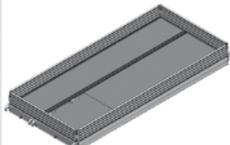
ALZATA h 1560
6 gradini
Cod. C2-1122
2 spalle + 2 diagonali
📦 **kg:** 19,20,
📦 **vol:** 0,22 m³, Colli:2
EAN 8028406104230



PALCHETTO TERMINALE
h 1040 - 4 gradini
Cod. C5-1122
2 spalle + 4 orizzontali
📦 **kg:** 14,60,
📦 **vol:** 0,16 m³, Colli:2
EAN 8028406104247



PALCHETTO TERMINALE
h 1560 - 6 gradini
Cod. C4-1122
2 spalle + 4 orizzontali
📦 **kg:** 19,00,
📦 **vol:** 0,23 m³, Colli:2
EAN 8028406104254



**PIANO DI LAVORO c/
fermapiede**
Cod. C7-1122
in alluminio con botola
📦 **kg:** 43,00,
📦 **vol:** 0,30 m³, Colli:2
EAN 8028406104261



**PIANO DI LAVORO s/
fermapiede**
Cod. C6-1122
in alluminio con botola
📦 **kg:** 33,00,
📦 **vol:** 0,20 m³, Colli:1
EAN 8028406104377



PROTEZIONE ORIZZONTALE
per piano di lavoro
Cod. C134-1122
4 pezzi
📦 **kg:** 9,20,
📦 **vol:** 0,10 m³, Colli:1
EAN 8028406104278



STABILIZZATORI
2100 mm
Cod. C84-7515
4 pezzi
📦 **kg:** 24,00,
📦 **vol:** 0,18 m³, Colli:1
EAN 8028406103141

COMPONENTI SECONDARI



**TESTATA DI BASE con 2
ruote per base standard**
Cod. C19-1122
📦 **kg:** 15,00, 📦 **vol:** 0,02 m³, Colli: 1
EAN 8028406104957



SPALLA h1040 a 4 gradini
Cod. C11-1122
📦 **kg:** 5,00, 📦 **vol:** 0,07 m³, Colli:1
EAN 8028406104285



SPALLA h1560 a 6 gradini
Cod. C12-1122
📦 **kg:** 7,20, 📦 **vol:** 0,10 m³, Colli:1
EAN 8028406104292



LIVELLATORE
confezione da 4 pezzi
Cod. D802
📦 **kg:** 22,7, 📦 **vol:** 0,03 m³, Colli:1
EAN 8028406090281

• spia verde



ORIZZONTALE 2210 mm
Cod. C13-1122
📦 **kg:** 2,30, 📦 **vol:** 0,025 m³, Colli:1
EAN 8028406104308

• spia rossa



DIAGONALE 2343 mm
Cod. C14-1122
📦 **kg:** 2,40, 📦 **vol:** 0,027 m³, Colli:1
EAN 8028406104315



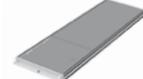
FASCIA FERMAPIEDE
pieghevole in alluminio
Cod. C15-1122
📦 **kg:** 10, 📦 **vol:** 0,019 m³,
Colli:1
EAN 8028406104322



STABILIZZATORE 2100 mm
Cod. C8-7515
📦 **kg:** 6,00, 📦 **vol:** 0,045 m³, Colli:1
EAN 8028406103141



PIANO DI LAVORO
in alluminio 1/4 senza botola
Cod. C16-1122
📦 **kg:** 14, 📦 **vol:** 0,8 m³, Colli:1
EAN 8028406104353



PIANO DI LAVORO
in alluminio 3/4 con botola
Cod. C17-1122
📦 **kg:** 19,40, 📦 **vol:** 0,123 m³,
Colli: 1
EAN 8028406104360



SPALLA PER BASE
LIVELLANTE 6 gradini
Cod. C26-1122
📦 **kg:** 17,80, 📦 **vol:** 0,175 m³,
Colli:1
EAN 8028406104339

COMPOSIZIONI COMPLETE DI PIANALI - BASI TIPO: LIVELLANTE O STANDARD

<p>Cod. C30-2/C</p> <p>1,87 m 0,98 m</p> <p>Montaggio 4 min.</p>	<p>Cod. C31-2/C</p> <p>2,91 m 1,76 m</p> <p>Montaggio 6 min.</p>	<p>Cod. C32-2/C</p> <p>3,43 m 2,28</p> <p>Montaggio 8 min.</p>	<p>Cod. C33-2/C</p> <p>4,47 m 3,32</p> <p>Montaggio 10 min.</p>
<p>Cod. C34-2/C</p> <p>4,99 m 3,58 m 1,94 m</p> <p>Montaggio 14 min.</p>	<p>Cod. C35-2/C</p> <p>6,03 m 4,88 m 1,94 m</p> <p>Montaggio 16 min.</p>	<p>Cod. C36-2/C</p> <p>6,55 m 5,40 1,94</p> <p>Montaggio 18 min.</p>	<p>Cod. C37-2/C</p> <p>7,59 m 6,44 3,00</p> <p>Montaggio 21 min.</p>
<p>Cod. C38-2/C</p> <p>8,11 m 6,96 m 3,53 m</p> <p>Montaggio 23 min.</p>	<p>Cod. C39-2/C</p> <p>9,15 m 8,00 m 4,32 m</p> <p>Montaggio 26 min.</p>	<p>Cod. C40-2/C</p> <p>9,67 m 8,52 m 5,12 m 1,94 m</p> <p>Montaggio 28 min.</p>	<p>Cod. C41-2/C</p> <p>10,71 m 9,56 m 5,91 m 1,94 m</p> <p>Montaggio 31 min.</p>

ALTEZZA TOTALE		m	1,87	2,91	3,43	4,47	4,99	6,03	6,55	7,59	8,11	9,15	9,67	10,71
LAVORO UTILE		m	2,88	3,66	4,18	5,22	5,48	6,78	7,30	8,34	8,86	9,90	10,42	11,46
ALTEZZA ULTIMO PIANO		m	0,98	1,76	2,28	3,32	3,58	4,88	5,40	6,44	6,96	8,00	8,52	9,56
EN1004 NORMA EUROPEA	Cod.	Descrizione	Pezzi											
	C3-1122	Alzata 4 gradini												
	C2-1122	Alzata 6 gradini				1	1	2	2	3	3	4	4	5
	C5-1122	Palchetto 4 gradini		1		1		1		1		1		1
	C4-1122	Palchetto 6 gradini			1		1		1		1		1	
	C6-1122	Piano senza fermap.	1	1				1	1	1	1	1	2	2
	C7-1122	Piano con fermap.			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	C134-1122	n. 4 protez. orizz.						1	1	1	1	1	1	2
STANDARD	C2-BFI	Base Standard	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	D-802	n. 4 livellatori a vite					1	1	1	1				
	C84-7515	n. 4 stabilizzatori									1	1	1	1
		codice	C30-2/C-BFI	C31-2/C-BFI	C32-2/C-BFI	C33-2/C-BFI	C34-2/C-BFI	C35-2/C-BFI	C36-2/C-BFI	C37-2/C-BFI	C38-2/C-BFI	C39-2/C-BFI	C40-2/C-BFI	C41-2/C-BFI
		kg	77	91,5	106	120	149	206	210	225	229	244	290	306
	m ³	0,58	0,74	0,91	1,06	1,93	2,38	2,45	2,60	2,67	2,82	3,20	3,25	
	Colli composizioni	4	6	7	9	10	14	14	16	16	18	20	22	
LIVELLANTE	C2-BLI	Base livellante	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	C84-7515	n. 4 stabilizzatori					1	1	1	1	1	1	1	1
		codice	C30-2/C-BLI	C31-2/C-BLI	C32-2/C-BLI	C33-2/C-BLI	C34-2/C-BLI	C35-2/C-BLI	C36-2/C-BLI	C37-2/C-BLI	C38-2/C-BLI	C39-2/C-BLI	C40-2/C-BLI	C41-2/C-BLI
		kg	78	92,6	107	121,8	150,2	207,2	211,6	226,4	230,8	245,6	292,2	307
		m ³	0,58	0,74	0,91	1,06	1,93	2,38	2,45	2,60	2,67	2,82	3,20	3,35
	Colli composizioni	3	5	6	8	9	13	13	15	15	17	19	21	

EURO TRABATTELLO CAPO-3

CAPO 3 è trabattello Europeo  tutto alluminio in tubolari Ø 50 mm saldati. Di grandi dimensioni, riservato ad uso professionale, trova applicabilità in lavori edili, decorazioni e finiture, impiantistica generale sia per uso interno che esterno edifici.

Montaggio rapidissimo con sistema di aggancio e sgancio automatico dei collegamenti orizzontali e diagonali.

Due varianti di basi disponibili:

- Fissa standard
- Livellante

SICURA PRATICITÀ!!

Raccordo di testata porta ruote in alluminio fuso con anima di rinforzo d'acciaio.



BASE STANDARD

Esclusi livellatori

Cod. C3-BFI

(2 testate + 2 spalle 6 gradini +
2 traverse orizzontali + 2 diagonali)

kg: 58,60, m³: 0,37, Colli: 3

EAN 8028406105015



Livellatori accessori

BASE LIVELLANTE

Cod. C3-BLI

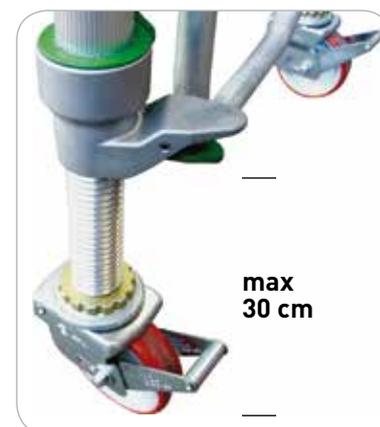
(2 spalle livellanti 6 gradini +
2 traverse orizzontali + 2 diagonali)

kg: 48,00, m³: 0,50, Colli: 2

EAN 8028406104506



Sistema livellante
con doppia regolazione



max
30 cm

BASE:
140,3x293 cm
STRUTTURA:
135x267,6 cm
PIANO LAVORO:
120x261 cm

Max 10,71m

CLASSE 3
200 kg/m²: EN 1004

620
kg
MAX

Carico massimo inteso
ripartito su un solo piano

EU **EN1004**
EUROPEAN NORM



CERTIFICATO N. S 60080285



CERT. N. 2009/993

Altezze massime di utilizzo

Altezza struttura:	10,71 m
Interno edifici:	
ultimo piano:	9,56 m
lavoro:	11,46 m
esterno edifici:	
ultimo piano:	8,00 m
lavoro:	9,90 m



Piano in alluminio con calpestio
in legno Eurodeck melaminico
antiscivolo e idroresistente.

Certificato:



ESCLUSIVO: fascia fermapiedi
pieghevole in alluminio: corpo unico!!



Aggancio automatico
in alluminio fuso



Innesto
maschio-femmina
per le spalle



Traversini e montanti
fissati saldati



Stabilizzatori
con piedi snodati in
acciaio e gomma



Ruota Ø 200 mm
con freno a disassamento

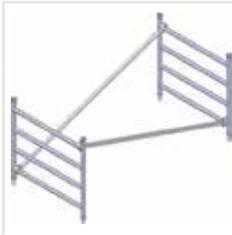
COMPONENTI PRINCIPALI



BASE STANDARD
(livellatori esclusi)
Cod. C3-BFI
2 testate di base + 2 spalle 6 gradini + 2 traverse + 2 diagonali
📦 **kg:** 58,60
📦 **vol:** 0,37 m³, Colli:3
EAN 8028406105015



BASE LIVELLANTE
Cod. C3-BLI
2 spalle livellanti 6 gradini + 2 traverse + 2 diagonali
📦 **kg:** 48,00
📦 **vol:** 0,50 m³, Colli: 2
EAN 8028406104506



ALZATA h 1040
4 gradini
Cod. C3-1326
2 spalle + 2 diagonali
📦 **kg:** 16,60
📦 **vol:** 0,22 m³, Colli:2
EAN 8028406104384



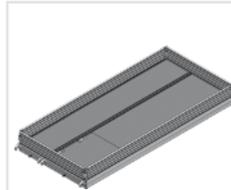
ALZATA h 1560
6 gradini
Cod. C2-1326
2 spalle + 2 diagonali
📦 **kg:** 21,40
📦 **vol:** 0,28 m³, Colli:2
EAN 8028406104391



PALCHETTO TERMINALE
h 1040 - 4 gradini
Cod. C5-1326
2 spalle + 4 traverse
📦 **kg:** 21,60
📦 **vol:** 0,27 m³, Colli:2
EAN 8028406104407



PALCHETTO TERMINALE
h 1560 - 6 gradini
Cod. C4-1326
2 spalle + 4 traverse
📦 **kg:** 26,40
📦 **vol:** 0,33 m³, Colli:2
EAN 8028406104414



PIANO DI LAVORO
c/fermapiede
Cod. C7-1326
in alluminio con botola
📦 **kg:** 57,60
📦 **vol:** 0,35 m³, Colli:2
EAN 8028406104421



PIANO DI LAVORO
s/fermapiede
Cod. C6-1326
in alluminio con botola
📦 **kg:** 45,60
📦 **vol:** 0,32 m³, Colli:1
EAN 8028406104537



PROTEZIONE ORIZZONTALE
per piano di lavoro
Cod. C134-1326
4 pezzi
📦 **kg:** 10,40
📦 **vol:** 0,12 m³, Colli:1
EAN 8028406104438



STABILIZZATORI
2100 mm
Cod. C84-7515
4 pezzi
📦 **kg:** 24,00
📦 **vol:** 0,18 m³, Colli:1
EAN 8028406103141

COMPONENTI SECONDARI



Testata di base con 2 ruote
per base standard
Cod. C19-1326
📦 **kg:** 16,00, 📦 **vol:** 0,02 m³, Colli: 1
EAN 8028406105022



Spalla h1040 a 4 gradini
Cod. C11-1326
📦 **kg:** 5,60, 📦 **vol:** 0,08 m³, Colli:1
EAN 8028406104353



Spalla h1560 a 6 gradini
Cod. C12-1326
📦 **kg:** 8,00, 📦 **vol:** 0,11 m³, Colli:1
EAN 8028406104452



Livellatori
confezione da 4 pezzi
Cod. D802
📦 **kg:** 22,7, 📦 **vol:** 0,03 m³, Colli:1
EAN 8028406090281

● spia verde

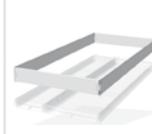


Traversa orizzontale
2615 mm per Capo 3
Cod. C13-1326
📦 **kg:** 2,60, 📦 **vol:** 0,028 m³, Colli:1
EAN 8028406104469

● spia rossa



Diagonale 2729 mm per Capo 3
Cod. C14-1326
📦 **kg:** 2,70, 📦 **vol:** 0,030 m³, Colli:1
EAN 8028406104476



Fascia fermapiede
pieghevole in alluminio
Cod. C15-1326
📦 **kg:** 12, 📦 **vol:** 0,030 m³, Colli:1
EAN 8028406104483



Stabilizz. 2100 mm per Capo
Cod. C8-7515
📦 **kg:** 6,00, 📦 **vol:** 0,045 m³, Colli:1
EAN 8028406103141



Piano di lavoro
in alluminio 1/2 senza botola
Cod. C16-1326
📦 **kg:** 22,80, 📦 **vol:** 0,16 m³, Colli:1
EAN 8028406104513



Piano di lavoro
in alluminio 1/2 con botola
Cod. C17-1326
📦 **kg:** 22,80, 📦 **vol:** 0,16 m³, Colli: 1
EAN 8028406104520



Spalla per base livellante
6 gradini
Cod. C26-1326
📦 **kg:** 18,60, 📦 **vol:** 0,19 m³, Colli:1
EAN 8028406104490

COMPOSIZIONI COMPLETE DI PIANALI - BASI TIPO: LIVELLANTE O STANDARD

<p>Cod. C30-3/C</p> <p>1,87 m 0,98 m</p> <p>Montaggio 4 min.</p>	<p>Cod. C31-3/C</p> <p>2,91 m 1,76 m</p> <p>Montaggio 6 min.</p>	<p>Cod. C32-3/C</p> <p>3,43 m 2,28</p> <p>Montaggio 8 min.</p>	<p>Cod. C33-3/C</p> <p>4,47 m 3,32</p> <p>Montaggio 10 min.</p>
<p>Cod. C34-3/C</p> <p>4,99 m 3,58 m</p> <p>Montaggio 14 min.</p>	<p>Cod. C35-3/C</p> <p>6,03 m 4,88 m</p> <p>1,94 m</p> <p>Montaggio 16 min.</p>	<p>Cod. C36-3/C</p> <p>6,55 m 5,40</p> <p>1,94 m</p> <p>Montaggio 18 min.</p>	<p>Cod. C37-3/C</p> <p>7,59 m 6,44</p> <p>3,00</p> <p>Montaggio 21 min.</p>
<p>Cod. C38-3/C</p> <p>8,11 m 6,96 m</p> <p>3,53 m</p> <p>Montaggio 23 min.</p>	<p>Cod. C39-3/C</p> <p>9,15 m 8,00 m</p> <p>4,32 m</p> <p>Montaggio 26 min.</p>	<p>Cod. C40-3/C</p> <p>9,67 m 8,52 m</p> <p>5,12 m</p> <p>1,94 m</p> <p>Montaggio 28 min.</p>	<p>Cod. C41-3/C</p> <p>10,71 m 9,56 m</p> <p>5,91 m</p> <p>1,94 m</p> <p>Montaggio 31 min.</p>

ALTEZZA TOTALE	m	1,87	2,91	3,43	4,47	4,99	6,03	6,55	7,59	8,11	9,15	9,67	10,71
LAVORO UTILE	m	2,88	3,66	4,18	5,22	5,48	6,78	7,30	8,34	8,86	9,90	10,42	11,46
ALTEZZA ULTIMO PIANO	m	0,98	1,76	2,28	3,32	3,58	4,88	5,40	6,44	6,96	8,00	8,52	9,56

EN1004 NORMA EUROPEA	Cod.	Descrizione	Pezzi											
	C3-1326	Alzata 4 gradini												
	C2-1326	Alzata 6 gradini				1	1	2	2	3	3	4	4	5
	C5-1326	Palchetto 4 gradini		1		1		1		1		1		1
	C4-1326	Palchetto 6 gradini			1		1		1		1		1	
	C6-1326	Piano senza fermap.	1	1				1	1	1	1	1	2	2
	C7-1326	Piano con fermap.			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	C134-1326	n. 4 protez. orizz.						1	1	1	1	1	2	2
STANDARD	C3-BFI	Base Standard	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	D-802	n. 4 livellatori a vite					1	1	1	1				
	C84-7515	n. 4 stabilizzatori									1	1	1	1
		codice	C30-3/C-BFI	C31-3/C-BFI	C32-3/C-BFI	C33-3/C-BFI	C34-3/C-BFI	C35-3/C-BFI	C36-3/C-BFI	C37-3/C-BFI	C38-3/C-BFI	C39-3/C-BFI	C40-3/C-BFI	C41-3/C-BFI
		kg	103,6	125,6	141,6	159	187,8	260	265	278	187	303	364	470
	m³	0,69	0,96	1,05	1,27	2,13	2,79	2,85	3,07	3,13	3,35	3,85	4,07	
	Colli composizioni	4	6	7	9	10	14	14	16	16	18	20	22	
LIVELLANTE	C3-BLI	Base livellante	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	C84-7515	n. 4 stabilizzatori					1	1	1	1	1	1	1	
		codice	C30-3/C-BLI	C31-3/C-BLI	C32-3/C-BLI	C33-3/C-BLI	C34-3/C-BLI	C35-3/C-BLI	C36-3/C-BLI	C37-3/C-BLI	C38-3/C-BLI	C39-3/C-BLI	C40-3/C-BLI	C41-3/C-BLI
		kg	93	115	131,8	148,4	177,2	249,8	254,6	271,2	276,6	292,6	353,4	370
		m³	0,82	1,09	1,18	1,40	2,26	2,92	2,98	3,20	3,26	3,48	3,98	4,20
	Colli composizioni	3	5	6	8	9	13	13	15	15	17	19	21	

PENNY

...mon ami

5 ANNI
GARANZIA

MADE
IN ITALY
100%

PENNY



150
kg
MAX

CERTIFICATO N. S 60085377

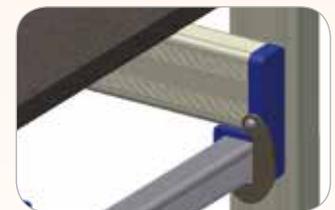
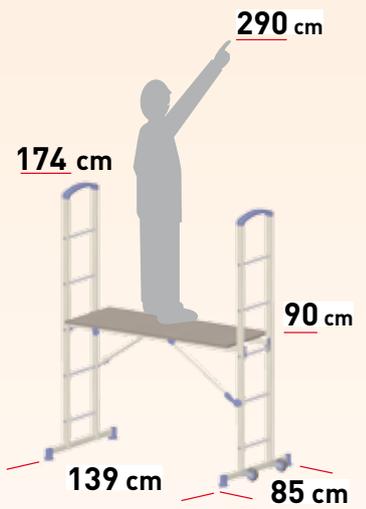
81/2008
DECRETO LEGISLATIVO



PIANO LAVORO:
123x40 cm

Trabattello domestico tutto alluminio si adatta a tante soluzioni anche alternative per la casa, il terrazzo e l'esterno.

- Montanti 24x50 mm
- Ruote Ø 90 mm



Sicurezza: Ganci anti ribaltamento



L'amico fantastico pronto a tutto



Facili movimenti con le ruote gommate da 90 mm



Zoppo per scale

Cod.	(kg)	(m ³)	colli	Codice Ean
PEY	15	0,15	1	8028406106661

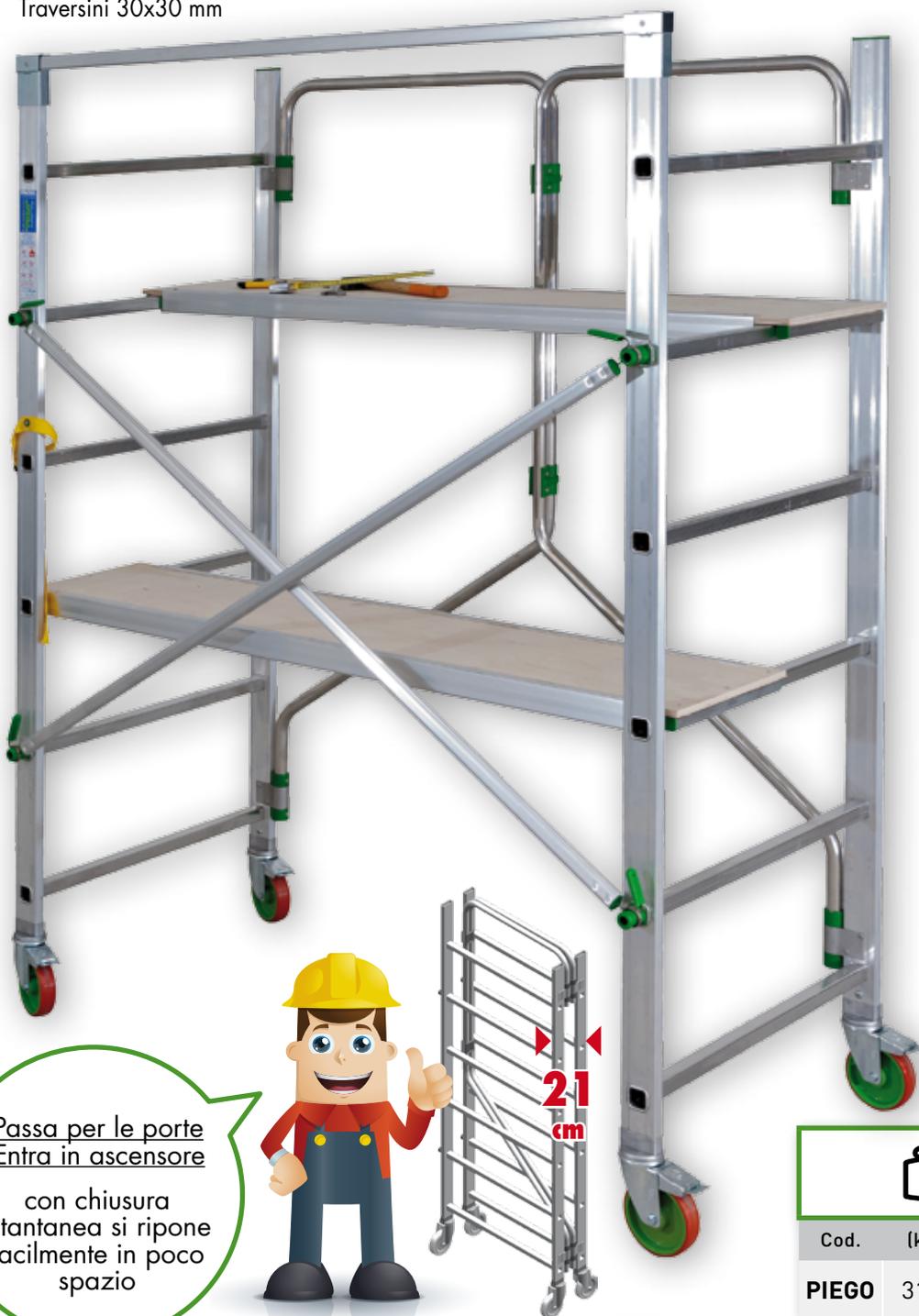
EURO TRABATTELLO "PIEGO"

...tecnologie e design

PIEGO è trabattello professionale d'alluminio con inedite articolazioni speciali in nylon. Apertura e richiusura rapida a pacchetto e contenuta messa a riposo in unico corpo.

Grande borsone in tessuto trattato per contenere diagonali e traverse a riposo.

- Montanti 25x65 mm
- Ruote Ø 125 mm c/freno
- 2 mezzi piani di lavoro
- Traversini 30x30 mm



- Passa per le porte
• Entra in ascensore
- con chiusura istantanea si ripone facilmente in poco spazio

2 PIANI LAVORO:
35x153 cm



SISTEMA
SICUREZZA
Sicurezza:
blocco istantaneo delle saette con esclusive molle inox

10 ANNI
GARANZIA

MADE IN ITALY
100%

PIEGO

150
kg
MAX

Carico massimo inteso ripartito su un solo piano

Struttura esente da applicazione Norma Europea EN 1004

81/2008
DECRETO LEGISLATIVO

Altezza max 0,87 m (ultimo piano)



CERTIFICATO N. S 60080180

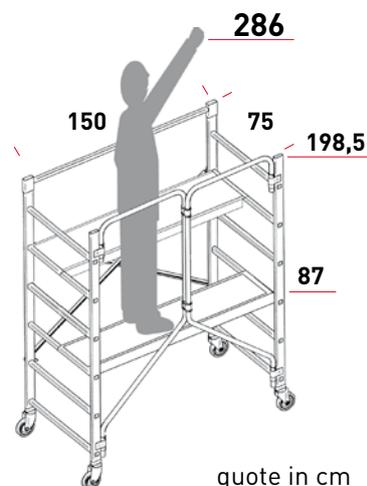
Collaudo TUV - Norma 2PfG 1273/11.10



Snodo cancelletto chiudibile



Frizione in nylon per rotazione cerniera



Cod.	(kg)	(m ³)	colli	Codice Ean
PIEGO	31,5	0,32	1	8028406035015

5 ANNI
GARANZIA

MADE
IN
ITALY
100%

SPECIAL PIEGO

SPECIAL "PIEGO"

SPECIAL PIEGO è trabattello professionale in alluminio. Inediti particolari di giunzione permettono rapida apertura e chiusura. Unico corpo facile da riporre.

LINEA
RISERVATA
PER
DISTRIBUZIONE
INGROSSO

PIANO LAVORO:
68x153 cm



Snodo cancelletto
chiudibile

Frizione in
nylon
per rotazione
cerniera

150
kg
MAX

Carico massimo inteso
ripartito su un solo piano

Struttura esente da applicazione
Norma Europea EN 1004

81/2008
DECRETO LEGISLATIVO

Altezza max 0,85 m (ultimo piano)



CERTIFICATO N. S 60080180
Collaudo TUV - Norma 2Pfg 1273/11.10

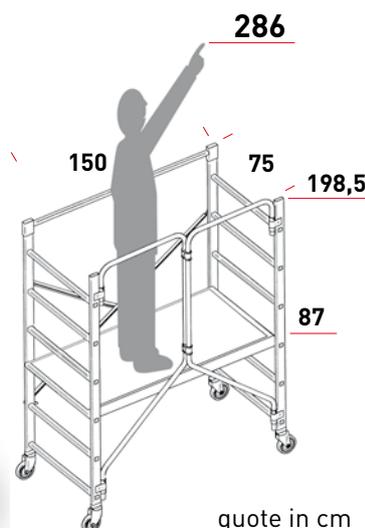
- Montanti 25x65 mm
- Ruote Ø 100 mm c/freno
- Piano unico



Traversini quadri
30x30 mm.



Sicurezza:
blocco istantaneo delle saette
con esclusive molle inox



Cod.	(kg)	(m ³)	colli	Codice Ean
S/PIEGO	31,5	0,32	1	8028406035039

EURO TRABATTELLO

“ESTRO”

...tecnologie e design

PIANO LAVORO:
52x152 cm

150
kg
MAX

Carico massimo inteso
ripartito su un solo piano

Struttura esente da applicazione
Norma Europea EN 1004

81/2008
DECRETO LEGISLATIVO

Altezza max 0,85 m (ultimo piano)



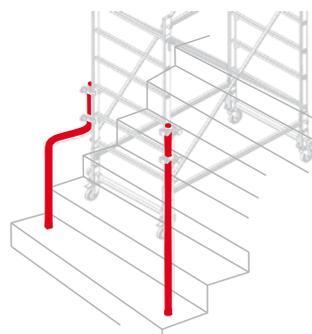
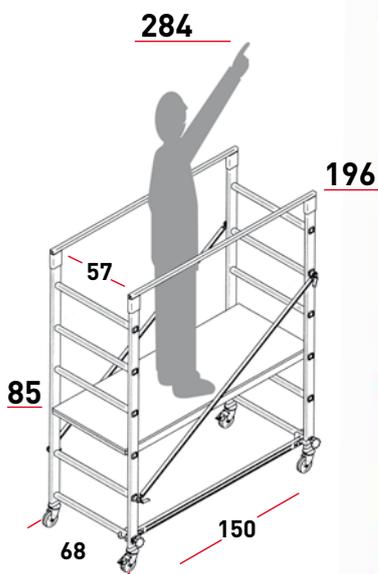
CERTIFICATO N. S 60080180
Collaudo TUV - Norma 2PFG 1273/11.10

ESTRO è trabattello semiprofessionale d'alluminio facile e rapido da montare e smontare. Struttura di massima solidità larga solo 68 cm.

Piano in alluminio con calpestio in multistrati di legno.

Montanti: 25x65 mm

- Montanti 25x65 mm
- Ruote Ø 80 mm
- Piano unico



ACCESSORIO:
coppia puntali lunghi con morsetti uso zoppo per scale



Attacchi rapidi uniscono saldamente spalle e traverse



Montaggio



6 min.

LARGHEZZA
68 cm
PASSA PER
LE PORTE!

Cod.	(kg)	(m ³)	colli	Codice Ean
ESTRO	27	0,20	1	8028406090137
AMZP	Coppia puntali lunghi con morsetti uso zoppo per scale			

TRABATTELO IN ALLUMINIO

Tano
...l'amico di casa

PIANO LAVORO:
45x140 cm

100 kg
MAX

Carico massimo inteso ripartito su un solo piano

Struttura esente da applicazione Norma Europea EN 1004

81/2008
DECRETO LEGISLATIVO

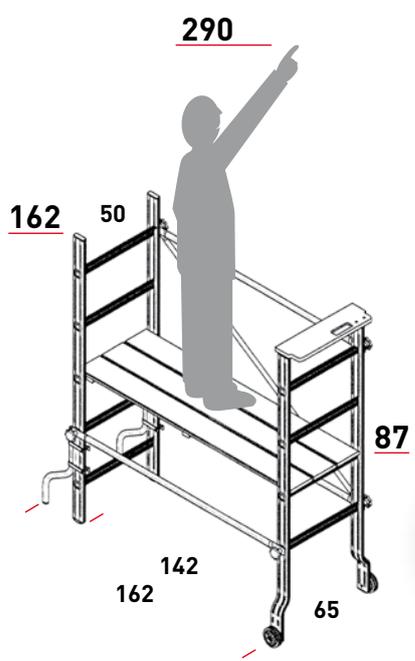
Altezza max 0,85 m (ultimo piano)

plus



Comoda mensola porta-attrezzi in massello di pino

TANO è piccolo e solido trabattello d'alluminio per uso interno. Montanti a sezione rettangolare 25x65 mm, gradini quadri 30x30 mm. Piano di lavoro in legno massello a doghe di pino. Leggerissimo e completamente smontabile, è l'ideale aiuto per manutenzioni di casa, bricolage e "fai da te".



Montaggio



Stabilizzatori anti ribaltamento frontale verdi brillanti di vernice epossidica

Cod.	(kg)	(m ³)	colli	Codice Ean
TANO	15	0,15	1	8028406000181

SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

SCALE TRASFORMABILI

SCALE SFILABILI CON FUNE

SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

SCALE DOPPIE

SCALE A CASTELLO E SPECIALI

SCALE A GABBIA

TRABATTELLI ALLUMINIO

▶ **TRABATTELLI ACCIAIO**

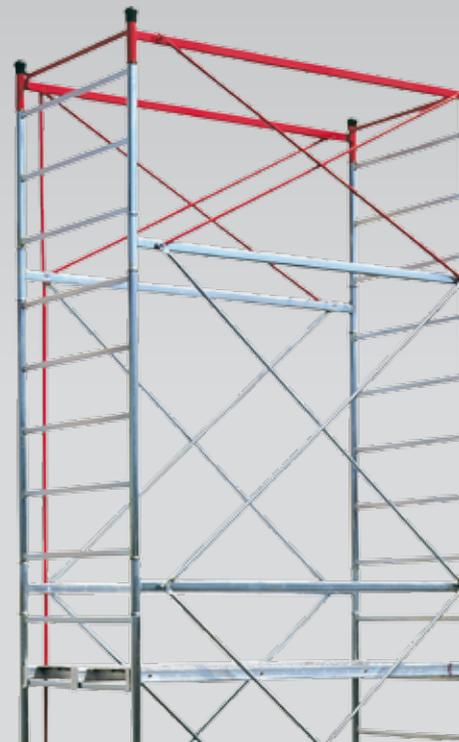
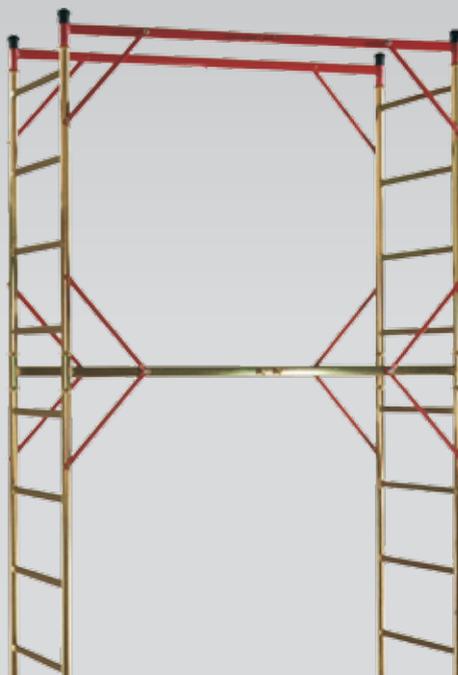
SGABELLI E CAVALLETTI

DOMESTICI SCALE SGABELLI

RAMPE DI CARICO E PASSERELLE

ESPOSITORI & GRAFICHE

ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



2 ANNI
GARANZIA

MADE
IN
ITALY
100%

FIERO

TRABATTELLO FIERO

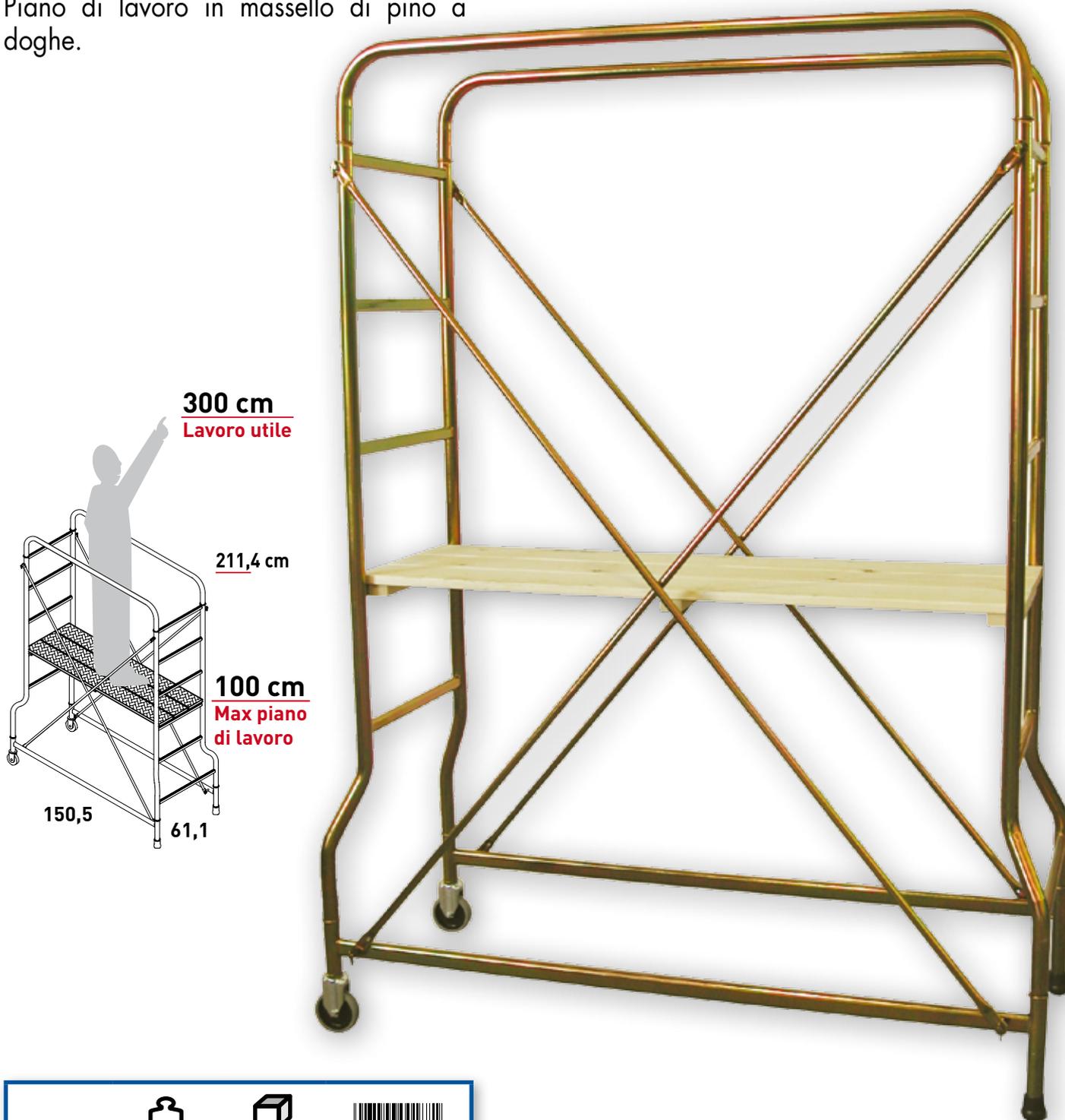
... l'amico di ferro

100
kg
MAX

81/2008
DECRETO LEGISLATIVO

Struttura esente da applicazione
norma europea EN 1004

FIERO è trabattello d'acciaio zincato in tubolare tondo Ø 35 mm. Piano di lavoro in massello di pino a doghe.



300 cm
Lavoro utile

211,4 cm

100 cm
Max piano
di lavoro

150,5

61,1



Cod.

(kg)

(m³)

Codice Ean

FIERO

29,2

0,13

8028406102465

TRABATTELLO PONY

...e il tuo lavoro corre

PONY è piccolo trabattello d'acciaio zincato in tubolare ovale 40x20 mm.

Pratico e maneggevole facilmente montabile.

Due mezzi piani 22x110 mm in massello di pino a doghe.

2 ANNI
GARANZIA

MADE
IN
ITALY
100%

PONY

100
kg
MAX

81/2008
DECRETO LEGISLATIVO

Struttura esente da applicazione
norma europea EN 1004

285 cm
Lavoro utile

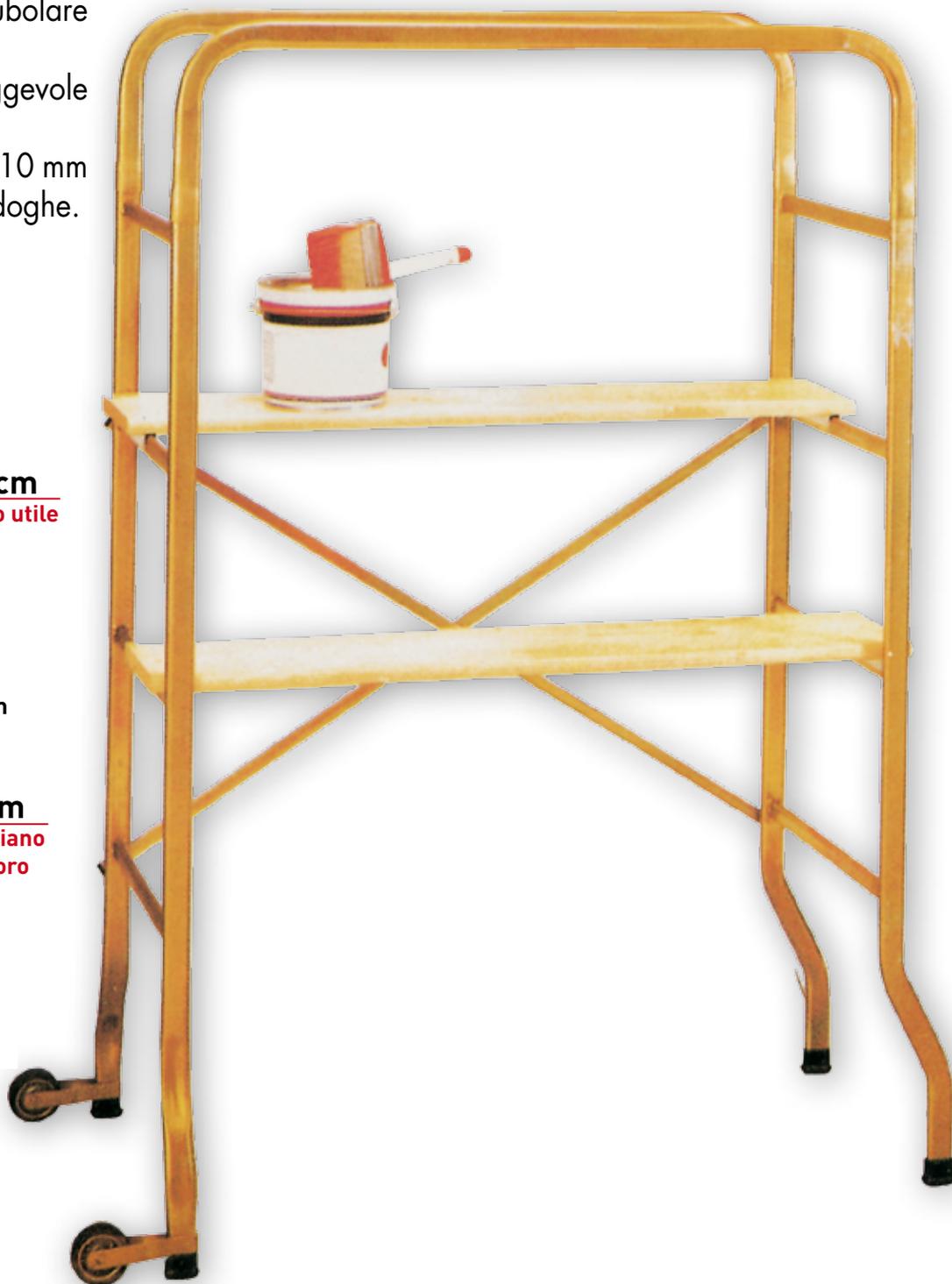
174 cm

85 cm
Max piano
di lavoro

65 cm

130 cm

54 cm



vol.

Cod.

(kg)

(m³)

Codice Ean

PONY

18,0

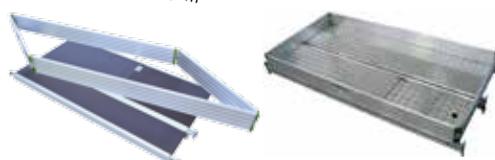
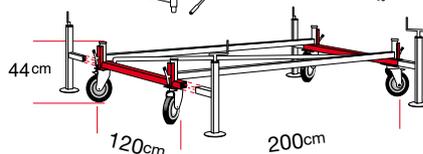
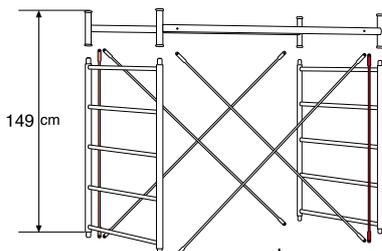
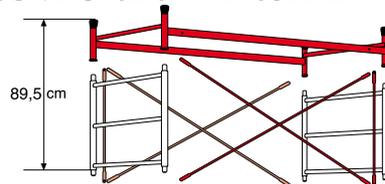
0,10

8028406090014

Trabattello SPAZIO

SPAZIO è trabattello d'acciaio a resistenza in tubo tondo Ø 45 mm zincato. Testate di base con livellatori a vite garantiscono massima stabilità alla struttura. Ruote gommiate tutte con freno. Piani di lavoro in alluminio.

COMPONENTI PRINCIPALI



FASCIA FERMAPIEDE PIEG. IN ALLUM.

Cod. SPFP
kg: 15,0 m³: 0,07 m³, Colli: 1
EAN 8028406090366

PALCHETTO DI PROTEZIONE

Cod. SPP
2 Spalle 65 + 4 Saette rosse + 2 Maniglioni rossi + 2 Traversini laterali di protezione
kg: 19,70, m³: 0,09 m³, Colli: 2
EAN 8028406090069

ALZATA

Cod. SALZ
2 Spalle 125 + 2 Traversi laterali + 4 Saette + 2 Tiranti verticali rossi
kg: 28,80, m³: 0,14 m³, Colli: 2
EAN 8028406090052

ELEMENTO BASE

Cod. SB
2 Testate + 2 Traversi + 1 Saettino + 4 Livellatori telescopici
kg: 53,20, m³: 0,15 m³, Colli: 3
EAN 8028406090045

PIANO DI LAVORO IN ALLUMINIO CON BOTOLA E FASCIA FERMAPIEDE

Cod. SPA/B
Dim.: 100x200 cm kg: 34,50, m³: 0,11 m³, Colli: 2
EAN 8028406090243

PIANO DI LAVORO IN ALLUMINIO CON BOTOLA SENZA FASCIA FERMAPIEDE

Cod. SPA/BS
Dim.: 100x200 cm kg: 19,50, m³: 0,04 m³, Colli: 1
EAN 8028406107736

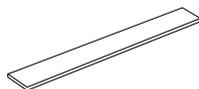
SCALETTA INTERNA IN ALLUMINIO CON GANCI

Cod. D210/S
Dimensioni: 210X39 cm
kg: 4,0 m³: 0,04 m³
EAN 8028406003694

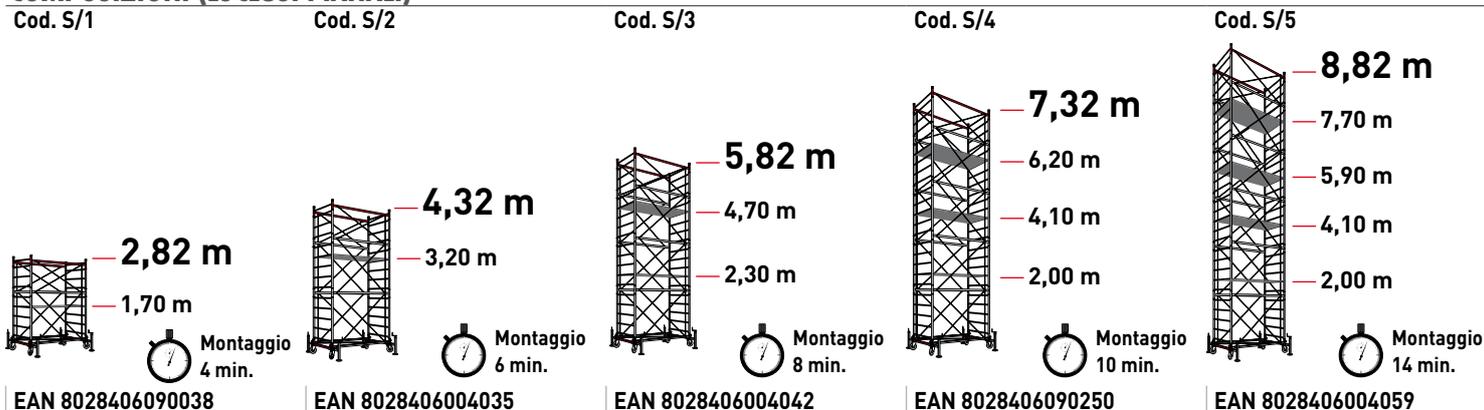


TAVOLA SINGOLA IN ABETE

Cod. STL
Dimensioni: 23 cm (non prevista da D.Lgs81/2008)
EAN 8028406090236



COMPOSIZIONI (ESCLUSI PIANALI)



ALTEZZA TOTALE	m	2,82	4,32	5,82	7,32	8,82
LAVORO UTILE	m	3,62	5,12	6,60	8,10	9,60
ALTEZZA ULTIMO PIANO	m	1,70	3,20	4,70	6,20	7,70
Cod.	Descrizione	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi
SB	Base completa con livellatori	1	1	1	1	1
SALZ	Alzata 1490	1	2	3	4	5
SPP	Palchetto 895	1	1	1	1	1
CODICE SOLO STRUTTURA		S/1	S/2	S/3	S/4	S/5
	kg	101,70	130,50	159,30	188,10	216,90
	m³	0,38	0,52	0,66	0,80	0,94
	Colli composizioni	7	9	11	13	15
SPA/B	Piano c/botola c/fascia fermapiede	1	1	1	1	1
SPA/BS	Piano c/botola s/fascia fermapiede			1	2	3
CODICE STRUTTURA COMPLETA DI PIANI		S/1C	S/2C	S/3C	S/4C	S/5C
	kg	136,20	165,00	213,30	261,60	309,90
	m³	0,49	0,63	0,81	0,99	1,17
	Colli composizioni	9	11	14	17	20

2 ANNI
GARANZIA

MADE
IN
ITALY
100%

SPAZIO

BASE:

120x200 cm

STRUTTURA:

110x200 cm

PIANO LAVORO:

100x200 cm

200
kg
MAX

81/2008
DECRETO LEGISLATIVO



Protezioni terminali



Traversa laterale



Base con ruote e livellatore



Piano tutto alluminio

TRABATTELLO

Mito

MITO è trabattello d'acciaio zincato in tubo Ø 35x1,5 mm conforme a D.lgs. 81/2008. Dimensioni contenute e semplicità d'uso per interni industriali, negozi o vani scale con l'accessorio zoppo. Le saette diagonali sono unico corpo con le traverse orizzontali.

BASE:
85x154 cm

STRUTTURA:
76x154 cm

2 PIANI LAVORO:
30x155 cm



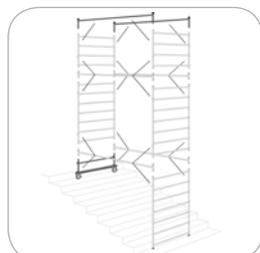
Innesti rastremati maschio/femmina



Si piega e passa per le porte



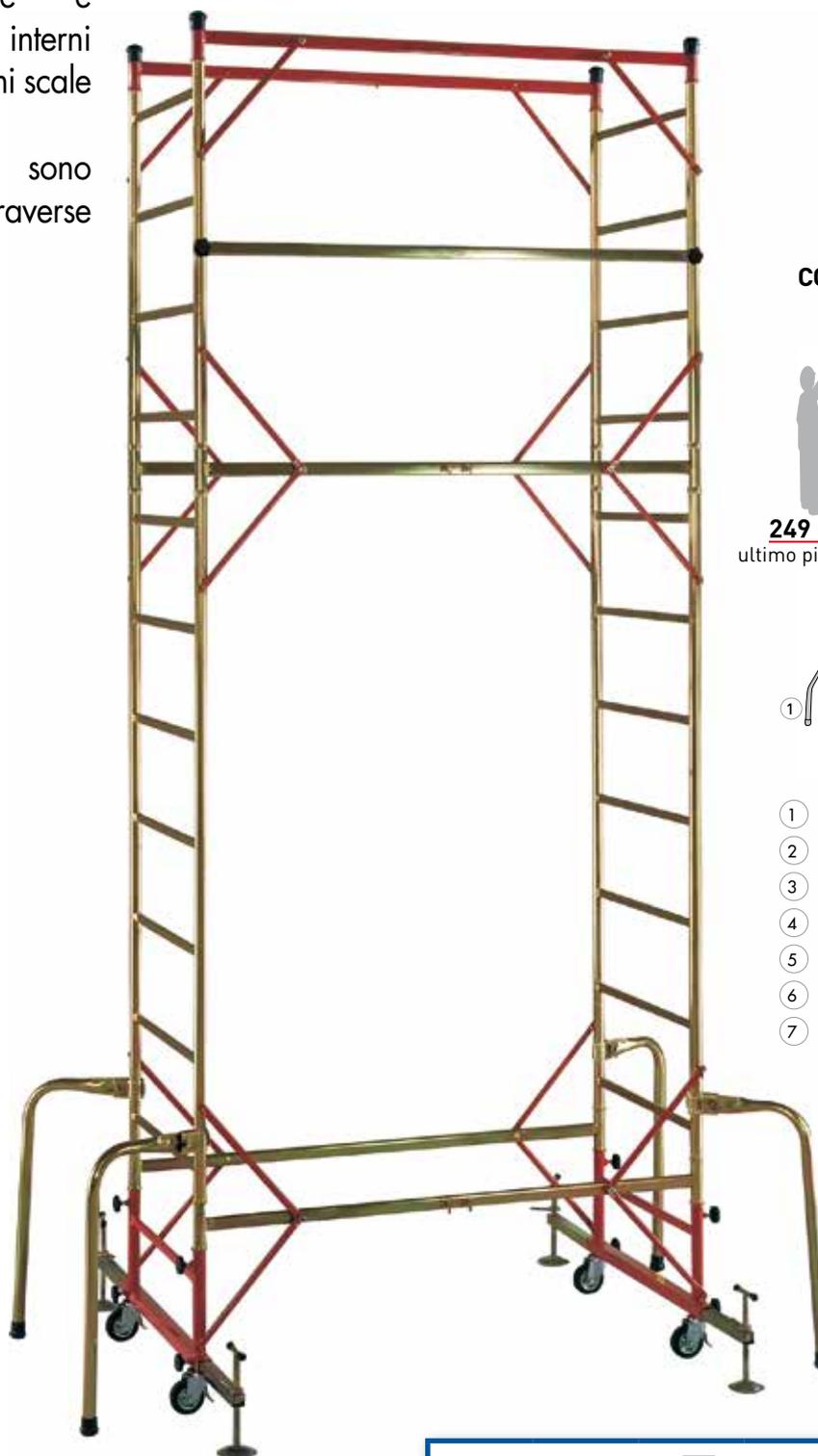
Due mezzi piani in legno in dotazione



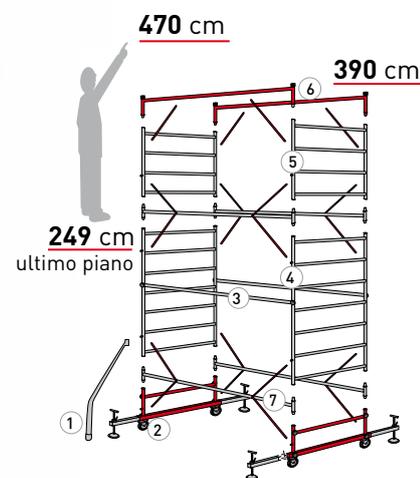
Pratico accessorio di zoppo regolabile per scale o scivoli



ACCESSORIO non in dotazione: livellatore a vite



CONFORMAZIONE DI SERIE



- ① Stabilizzatore pz. 4
- ② Testata con ruote Ø125 pz. 2
- ③ Ringhiera di protezione pz. 2
- ④ Spalla 200 mm pz. 2
- ⑤ Spalla 100 mm pz. 2
- ⑥ Maniglioni terminali pz. 2
- ⑦ Traversa con 4 saette pz. 4

Cod.	(kg)	(m ³)	(colli)	Codice Ean
MITO	63	0,40	7	8028406090021

SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

SCALE TRASFORMABILI

SCALE SFILABILI CON FUNE

SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

SCALE DOPPIE

SCALE A CASTELLO E SPECIALI

SCALE A GABBIA

TRABATTELLI ALLUMINIO

TRABATTELLI ACCIAIO

▶ **SGABELLI E CAVALLETTI**

DOMESTICI SCALE SGABELLI

RAMPE DI CARICO E PASSERELLE

ESPOSITORI & GRAFICHE

ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



Sgabello "DUPLA"

...Evoluzione Professionale

DUPLA SGABELLO tutto alluminio ad uso professionale in 2, 3, 4 gradini + piano con doppia salita.

- Gradini profondi 85 mm.
- Montanti scatolati 24 x 60 mm.
- Cerniere monoblocco in alluminio fuso.
- Compassi antichiusura/antidivaramento in acciaio.



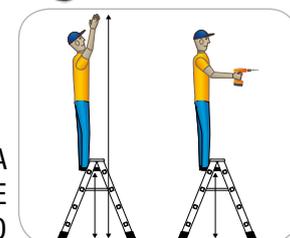
150
kg
MAX



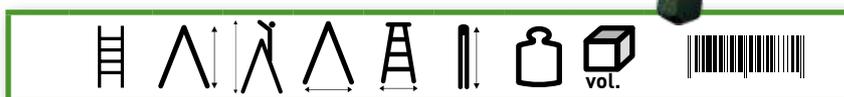
EN131
EUROPEAN NORM



CERTIF. N. S 6008027



CORRETTA
POSIZIONE
DI LAVORO



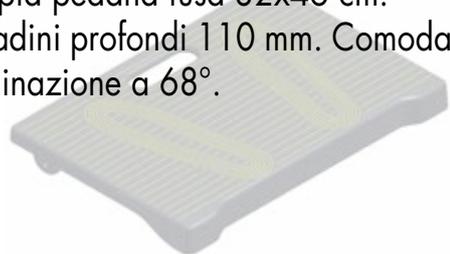
Cod.	N°gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
D-2	2+ped.	57	228	55	41	62	4,2	0,04	8028406102571
D-3	3+ped.	80	251	72	44	87	5,4	0,06	8028406002505
D-4	4+ped.	103	275	90	47	112	6,6	0,08	8028406002512



FERMO

...L'amico sicuro

Sgabello professionale pieghevole d'alluminio a salita singola con ampia pedana fusa 32x46 cm. Gradini profondi 110 mm. Comoda inclinazione a 68°.



10 ANNI
GARANZIA

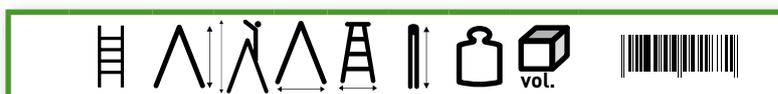
MADE
IN ITALY
100%

FERMO

150
kg
MAX



EN14183
EUROPEAN NORM



Cod.	N°gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
F-3	2+ped.	64	254	71	53	91	5,4	0,08	8028406106890
F-4	3+ped.	88	278	89	56	115	6,25	0,10	8028406106906



Tecnici

...Quelli Saldati

Sgabelli fissi saldati per uso specifico professionale indicati in officine, accessi a macchinari, piani di carico e supermercati.

SICUREZZA ESTREMA 

150
kg
MAX

EU EN14183
EUROPEAN NORM



CERTIF. N. R 60025968 01

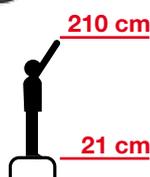
81/2008
DECRETO LEGISLATIVO



DOTTO

Cod. DT-1

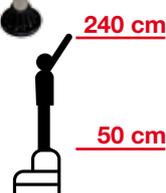
kg: 2,5; m³: 0,04
EAN 8028406109631



RIGOLO

Cod. RG-2

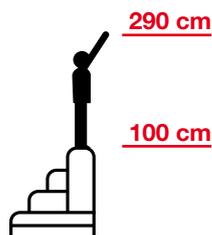
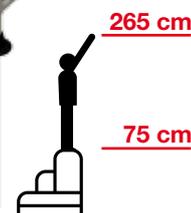
kg: 5; m³: 0,12
EAN 8028406000457



PLANO

Cod. PL-3

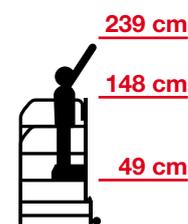
kg: 8,5; m³: 0,31
EAN 8028406000488



PLANO MAXI

Cod. PL-4

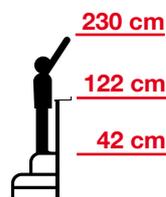
kg: 12,0; m³: 0,43
EAN 8028406090335



PALCO

Cod. PLC-2

kg: 13,4; m³: 0,61
EAN 8028406106999



RIGOLO PLUS

Cod. RG-2PL

kg: 5,8; m³: 0,18
EAN 8028406106982

— Ruote inattive

— Ruote inattive



Codice	N. gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
DT-1	1	36	55	-	36
RG-2	2	50	36	50	36
RG-2PL	2	43	42	54	42
PL-3	3	77	55	78	55
PL-4	4	97	55	78	55
PLC-2	2	70	50	64	44



PLIO

...Logica di Stabilità

12cm

Sgabello professionale pieghevole tutto alluminio.

Previsto in due versioni, con e senza paracorpo.

Gradini larghi 37 cm, profondi 23 cm.



85°

45°

60cm



230mm

Gradini profondi 230 mm
con chiusure di testa in
alluminio fuso



51cm

46cm



Cod.	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
PO-2	2	52	55	242	87	4,2	0,04	8028406106920
PO-3	3	73	79	265	119	6,5	0,05	8028406106937
PO-4	4	96	104	288	152	8,8	0,06	8028406106944
PO-3M	3	73	79	265	119	7,0	0,06	8028406106968
PO-4M	4	96	104	288	152	9,3	0,07	8028406106975

Cava

Cavallettone in alluminio chiudibile con cerniera in alluminio e compassi in acciaio antidivaricamento.



CERTIFICATO N. R 60080289



Cerniera in alluminio



Compassi in acciaio antidivaricamento

Cod.	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
CAVA	83,5	90,0	17	6,0	0,043	8028406000518

Zinko

Cavalletto in acciaio chiudibile zinco/cromato con cerniera a nastro tutta lunghezza per massima solidità.



CERTIFICATO N. R 60080289

Cod.	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
CAVZ	80	88	3	2,8	0,035	8028406000495

“TAGLIALEGNA”

55/TS

Cavalletto d'acciaio chiudibile ad uso taglialegna in acciaio zincato 40x20 mm.



54/TC

Cavalletto taglialegna chiudibile in acciaio zincato con attacco per motosega.

Invasatura in lamiera grecata (porta tronco) completa di morsettiera rotante per il fissaggio della motosega. Carter di sicurezza copri-lama in acciaio verniciato.

Regolo telescopico per misura di taglio.



Art.	Cod.	 (cm)	 (cm)	 (cm)	 (kg)	 (m ³)	 Codice Ean
55/TS	CAV/S	103	62	8	7,5	0,026	8028406003212
54/TC	CAV/C	Aperto: 62 (piano di taglio) Chiuso: 100	Aperto: 85 (più regolo) Chiuso: 85	8	9,5	0,068	8028406003229

SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

SCALE TRASFORMABILI

SCALE SFILABILI CON FUNE

SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

SCALE DOPPIE

SCALE A CASTELLO E SPECIALI

SCALE A GABBIA

TRABATTELLI ALLUMINIO

TRABATTELLI ACCIAIO

SGABELLI E CAVALLETTI

▶ **DOMESTICI SCALE SGABELLI**

RAMPE DI CARICO E PASSERELLE

ESPOSITORI & GRAFICHE

ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



EURODOMUS

...Profumo di Casa

NORMAL

EURODOMUS NORMAL, scala domestica in alluminio con paracorpo ad arco chiuso. Solida leggera e maneggevole particolarmente indicata per la casa.

Montanti: 40x20 mm / 35x20 mm.

Gradini antisdrucciolo profondi 80 mm.

EU EN131 EUROPEAN NORM



150 kg MAX

CERTIF. N. Z1A 130527944006

81/2008 DECRETO LEGISLATIVO



Paracorpo ad arco chiuso



Cerniera



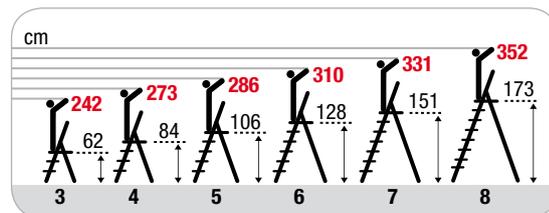
Pedana



Antisdrucciolo da 80 mm con doppi rivetti davanti

COLORE:

Arancio Brillante RAL 2009



	Cod. NORMAL	N° gr. con ped.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
	E3/N	3	122	69	44	133	3,40	0,03	8028406002529
	E4/N	4	144	84	46	157	4,00	0,05	8028406002536
	E5/N	5	166	100	49	181	4,80	0,07	8028406002543
	E6/N	6	188	119	51	204	5,40	0,08	8028406002550
	E7/N	7	210	133	53	228	6,00	0,10	8028406002567
	E8/N	8	232	150	56	253	6,60	0,12	8028406002574





EURODOMUS

...Profumo di Casa

PLUS

EURODOMUS PLUS scala domestica in alluminio con capiente vaschetta porta oggetti ad uso paracorpo.

Molto leggera e maneggevole, solida e compatta grazie ai doppi rivetti di fissaggio su lato di salita.

Montanti: 40x20 mm / 35x20 mm

Gradini antisdrucciolo 80 mm.

EU EN131 EUROPEAN NORM



CERTIF. N. Z1A 130527944006

81/2008 DECRETO LEGISLATIVO

150 kg MAX



Capiente vaschetta porta oggetti



COLORI:

Arancio Brillante RAL 2009

Nero Elegante RAL 9004



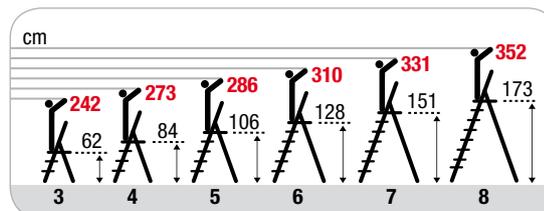
Cerniera



Pedana



OCCHIO AI DOPPI RIVETTI DAVANTI. La scala è stabile e compatta.



	Cod. PLUS	N° gr. con ped.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
EN131 European Norm	E3/P	3	122	69	44	133	3,40	0,03	8028406107002
	E4/P	4	144	84	46	157	4,00	0,05	8028406107019
	E5/P	5	166	100	49	181	4,80	0,07	8028406107026
	E6/P	6	188	119	51	204	5,40	0,08	8028406107033
	E7/P	7	210	133	53	228	6,00	0,10	8028406107040
D.LGS 81/2008	E8/P	8	232	150	56	253	6,60	0,12	8028406107057



Tinto

Sgabello d'acciaio
in tubolare 20x15 mm.
Gradini acciaio 20x30 cm.
Verniciato con brillanti polveri
epossidiche nei colori:

- Telaio grigio, gradini neri,
plastiche arancio

TELAIO	PLASTICHE
GRADINI	



EU EN14183
EUROPEAN NORM

81/2008
DECRETO LEGISLATIVO

150
kg
MAX



Codice	N° gr.	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[kg]	[m ³]	pz./collo	Codice Ean
T2	2	50	81,5	240	56,5	46	3,5	89	4,0	0,021	6	8028406003205
T3	3	75	104,5	265	75	46	3,5	114,5	6,0	0,026	4	8028406003199
T4	4	100	126,5	290	82	46	3,5	141	7,8	0,032	3	8028406107965
T02	2	47,5	82	238	59	47	5	96	4,8	0,076	4	8028406107972
T03	3	71	117	261	67	47	5	130	7,6	0,100	2	8028406107989
T04	4	94,5	140	288	85	49	5	156	9,2	0,120	2	8028406107996

Tonto

Sgabello d'acciaio
in tubolare Ø 25 mm.
Gradini acciaio con gomma
antiscivolo nera 20x30 cm.
Verniciato con brillanti polveri
epossidiche nei colori:

- Telaio bianco, gradini
bianchi, plastiche nere

TELAIO	PLASTICHE
GRADINI	

- Telaio grigio, gradini grigi,
plastiche nere

TELAIO	PLASTICHE
GRADINI	





filo

..Pratica semplicità

EU EN131 EUROPEAN NORM

TÜVRheinland CERTIFIED

GS geprüfte Sicherheit

CERTIFICATO N. S 60092517

81/2008 DECRETO LEGISLATIVO

150 kg MAX

- Doppia salita in alluminio
- 6 rivetti ogni gradino
- Montanti 40x20 mm
- Cerniere d'acciaio
- 6 altezze di lavoro



80mm



Icons representing ladder types, dimensions, weight, volume, and barcode.

Cod.	N° gradini	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
Fi-2	2+2	40	45	207	43	46	2,0	0,032	8028406109280
Fi-3	3+3	62	63	230	46	69	3,0	0,052	8028406109297
Fi-4	4+4	84	80	252	49	93	3,8	0,074	8028406109303
Fi-5	5+5	106	99	275	51	117	4,8	0,099	8028406109310
Fi-6	6+6	128	116	297	54	141	5,8	0,126	8028406109327
Fi-7	7+7	151	135	320	57	165	6,8	0,156	8028406109334

Nino

...L'amico d'acciaio

Sgabello d'acciaio colorato
pieghevole di minime dimensioni.
Gradino rivestito in gomma
antiscivolo.
Disponibile in tre colori



EN14183
EUROPEAN NORM



150
kg
MAX



BIANCO



ROSSO



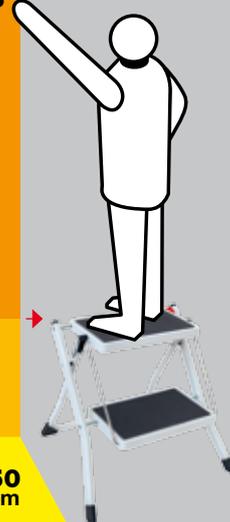
GRIGIO



225
cm

43
cm

50
cm



vol.

Cod.	N° gr.	(kg)	(m ³)	pz./collo	Codice Ean
NN-2	2	3,4	0,01	3	8028406109815

SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

SCALE TRASFORMABILI

SCALE SFILABILI CON FUNE

SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

SCALE DOPPIE

SCALE A CASTELLO E SPECIALI

SCALE A GABBIA

TRABATTELLI ALLUMINIO

TRABATTELLI ACCIAIO

SGABELLI E CAVALLETI

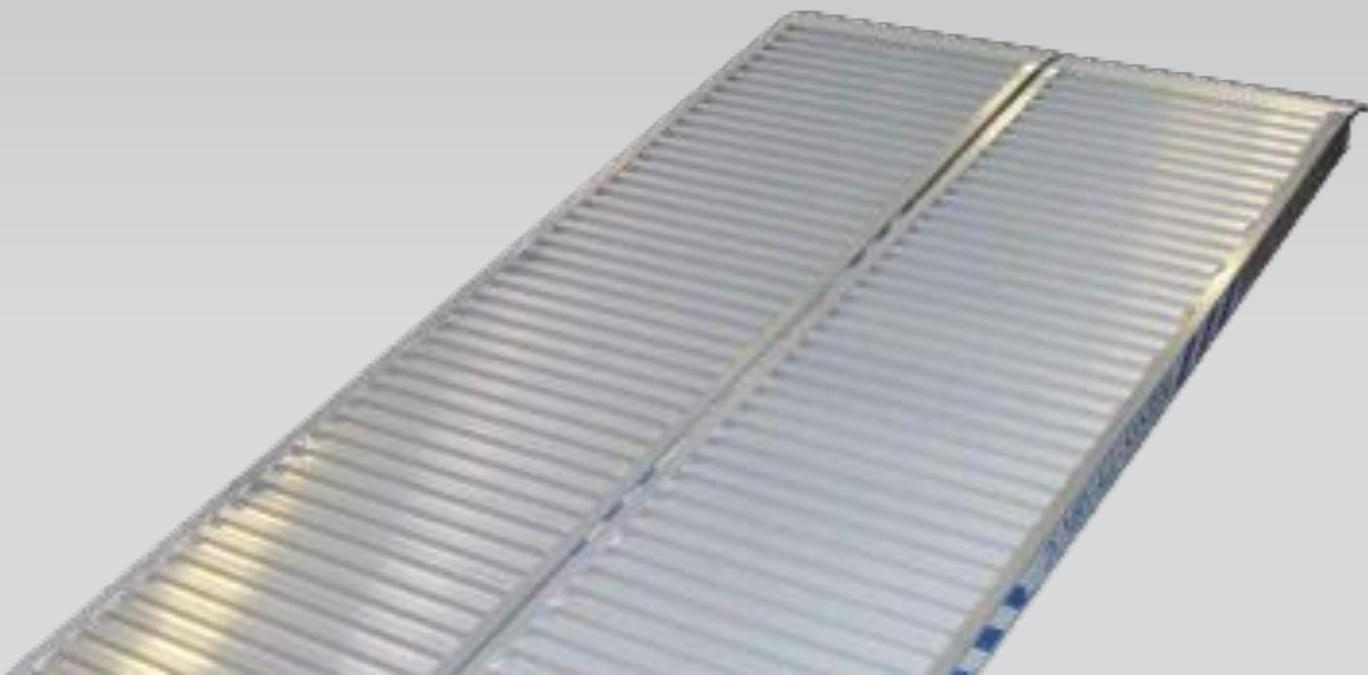
DOMESTICI SCALE SGABELLI



RAMPE DI CARICO E PASSERELLE

ESPOSITORI & GRAFICHE

ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



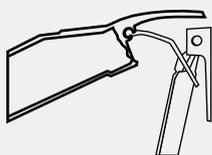
RAMPE di carico

KARGO SYSTEM serie di rampe per carico e scarico professionale di mezzi gommati.

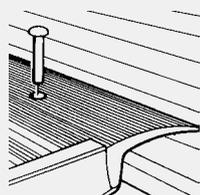
CON SPECIALI LEGHE DI ALLUMINIO



FISSAGGIO



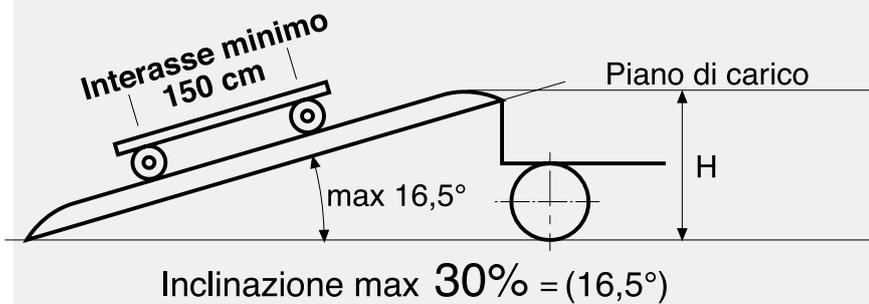
A- Con accessorio di bloccaggio **ABR** inserito tra il pianale e la sponda ribaltata



B- Con foro \varnothing 12 mm al centro dello sbarco. Forare anche il piano di carico e bloccare con spina

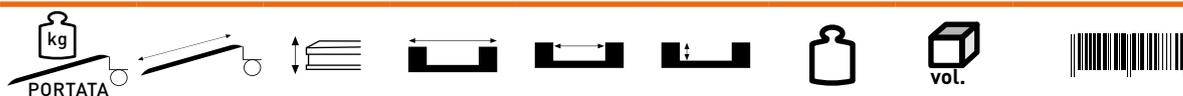


Accessorio di bloccaggio **ABR**



LA GIUSTA RAMPA

$$\text{LUNGHEZZA RAMPE} = \frac{\text{Altezza Piano (in cm)} \times 30 \times 100}{\text{in cm} \quad \quad \quad 1000}$$



	Codice	Portata a coppia (kg)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm) h bordo	Peso cad. (kg)	(m ³)	Codice Ean
SERIE LEGGERA	RL30/15	1.600	152	7,5	30	24	-	9,5	0,034	8028406000594
	RL30/20	1.400	197	7,5	30	24	-	12,4	0,044	8028406000600
	RL30/25	1.200	242	7,5	30	24	-	14,9	0,054	8028406000617
	RL30/30	1.000	302	7,5	30	24	-	18,3	0,068	8028406000624
	RL30/35	750	347	7,5	30	24	-	20,8	0,078	8028406000631
	R1/18	2.000	300	10,5	37	30	3,0	24	0,117	8028406000648
	R2/15	1.800	350	10,5	37	30	3,0	28	0,136	8028406000655
	R3/13	1.500	400	10,5	37	30	3,0	32	0,155	8028406000662
	R4/39	4.600	300	13,5	41	32	3,5	36	0,166	8028406000679
	R5/31	3.700	350	13,5	41	32	3,5	41	0,194	8028406000686
	R6/26	3.100	400	13,5	41	32	3,5	47	0,221	8028406000693
	R7/54	6.200	300	15	50	40	2,0	49	0,225	8028406000709
	R8/44	5.200	350	15	50	40	2,0	59	0,263	8028406000716
	R9/36	4.200	400	15	50	40	2,0	65	0,300	8028406000723
	ABR	Accessorio in acciaio per fissaggio rampa (tra sponda e cassone)								8028406000730



CERT. AL/961227944001



UNI 8634 - DIN 15126



Leggere, di facile
movimentazione manuale



Spalla portante

Ideali per
carico e scarico
professionale di
mezzi gommati



DUMBY-ALU-SYSTEM

PASSERELLE & CAMMINAMENTI



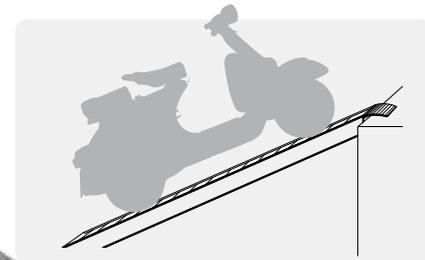
CERT. AL/961227944001



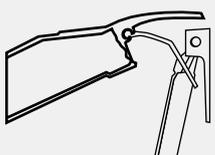
UNI 8634 - DIN 15126

Passerelle pedonabili o carrabili in speciale lega d'alluminio a resistenza, senza bordi per essere affiancate e creare grandi piani di scorrimento.

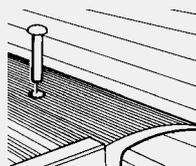
- Piano grecato e rigato anti sdrucciolo.
- Spalla portante 80 mm.
- Terminale di sbarco arrotondato.
- Taglio diagonale a terra.
- Larghezza esterna 60 cm.



FISSAGGIO



A- Con accessorio di bloccaggio **ABR** inserito tra il pianale e la sponda ribaltata



B- Con foro \varnothing 12 mm al centro dello sbarco. Forare anche il piano di carico e bloccare con spina

80 mm

60 cm

Codice	(kg)	(cm)	(kg)	(m ³)	Codice Ean
PA1/150	750	150	14	0,095	8028406000747
PA2/200	700	200	20	0,126	8028406000754
PA3/250	650	250	25	0,158	8028406000761
PA4/300	550	300	30	0,189	8028406000778
PA5/350	500	350	34	0,221	8028406000785
PA6/400	450	400	38	0,252	8028406000792



Portate riferite ad inclinazione massime del **30%**
Angolo di riferimento **16°**



SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

SCALE TRASFORMABILI

SCALE SFILABILI CON FUNE

SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

SCALE DOPPIE

SCALE A CASTELLO E SPECIALI

SCALE A GABBIA

TRABATELLI ALLUMINIO

TRABATELLI ACCIAIO

SGABELLI E CAVALLETTI

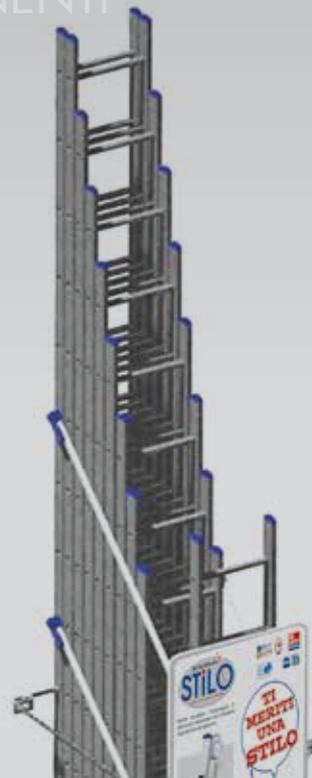
DOMESTICI SCALE SGABELLI

RAMPE DI CARICO E PASSERELLE



▶ ESPOSITORI & GRAFICHE

ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



ESPOSITORI iBELLAVISTA

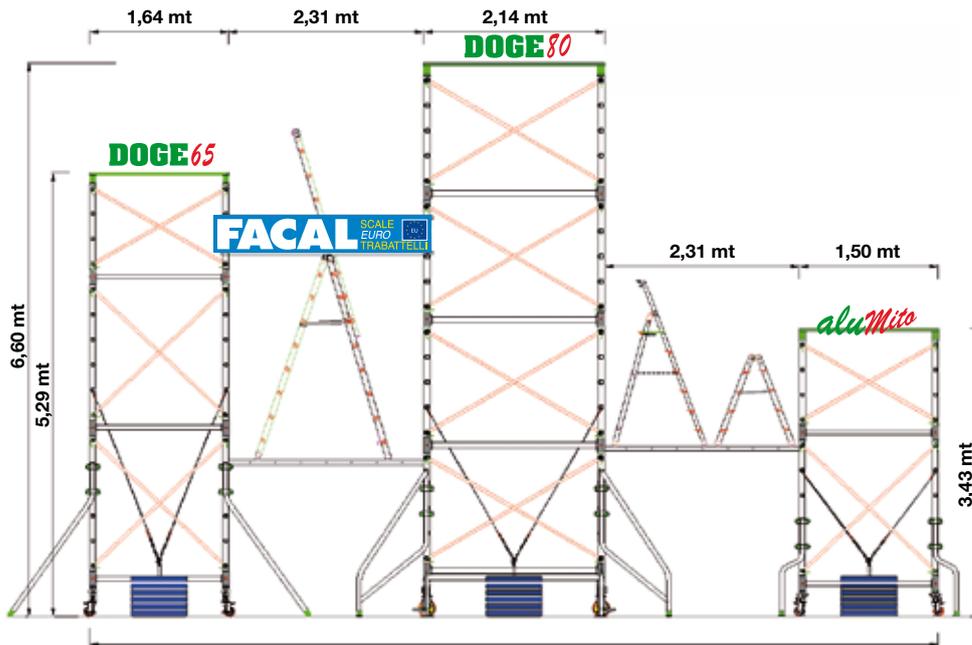
... l'arte di farsi vedere

Collezione di espositori con forme dinamiche ed accattivanti, idonei a tramettere in modo visibile e professionale il messaggio d'essere affidati rivenditori-distributori di marchio ad elevato contenuto tecnico.

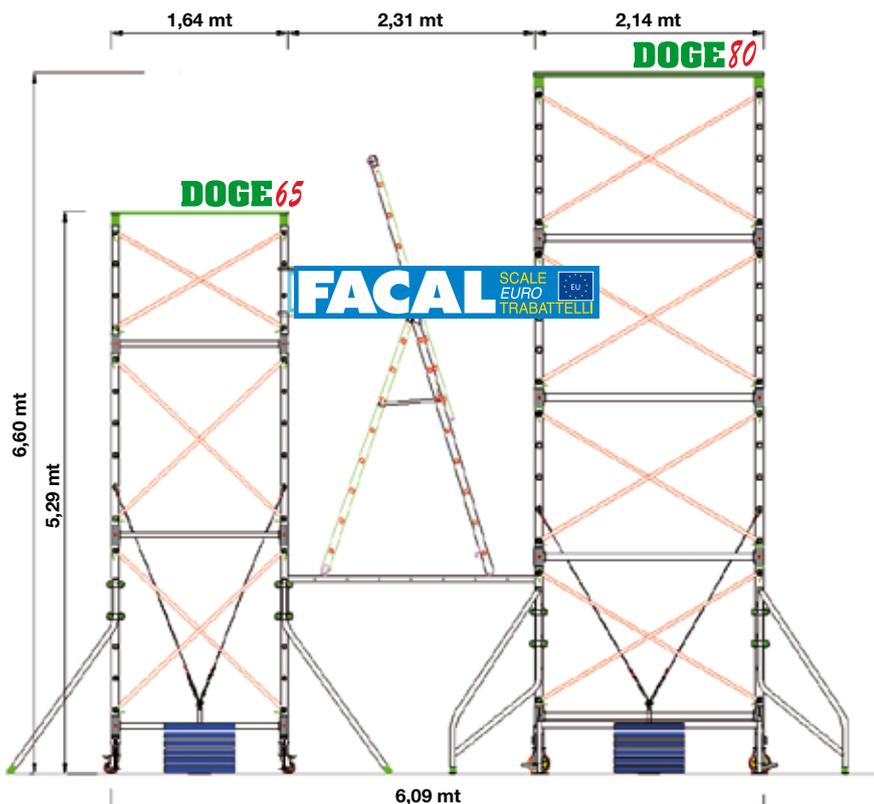


TIPO A

Proposta A/1

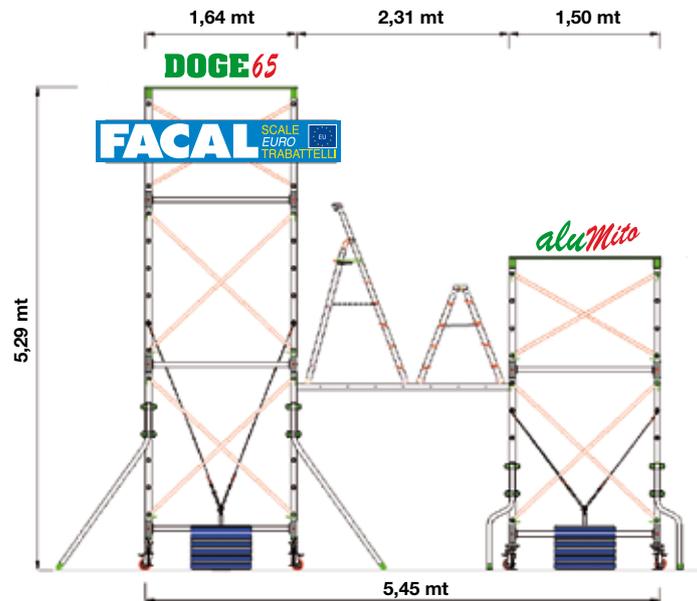
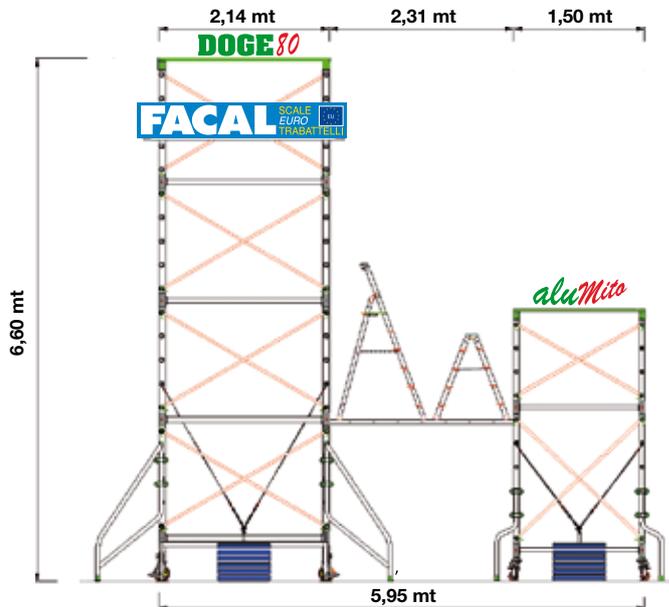


ARTICOLO	Cod. EXPO/A1
DOGE65 DG6/3C	
DOGE80 DG8/3C	
ALUMITO	
DAMA D260-3	
QUADRA Q50/6	
DUPLA SGABELLO D-4	
STABILIZZATORI	
GRANDI D661	
STABILIZZATORI	
PICCOLI D660	
STABILIZZATORI	
MAXI D809	
LIVELLATORI D675	
LIVELLATORI D802	
PIANO C/BOTOLA D664	
PIANO C/BOTOLA D806	
KIT PROTEZIONE	
DOGE65 D670	
KIT PROTEZIONE	
DOGE80 D803	



Proposta A/2

ARTICOLO	Cod. EXPO/A2
DOGE65 DG6/3C	
DOGE80 DG8/3C	
DAMA D260-3	
STABILIZZATORI	
GRANDI D661	
STABILIZZATORI	
MAXI D809	
LIVELLATORI D675	
LIVELLATORI D802	
PIANO C/BOTOLA D664	
PIANO C/BOTOLA D806	
KIT PROTEZIONE	
DOGE65 D670	
KIT PROTEZIONE	
DOGE80 D803	

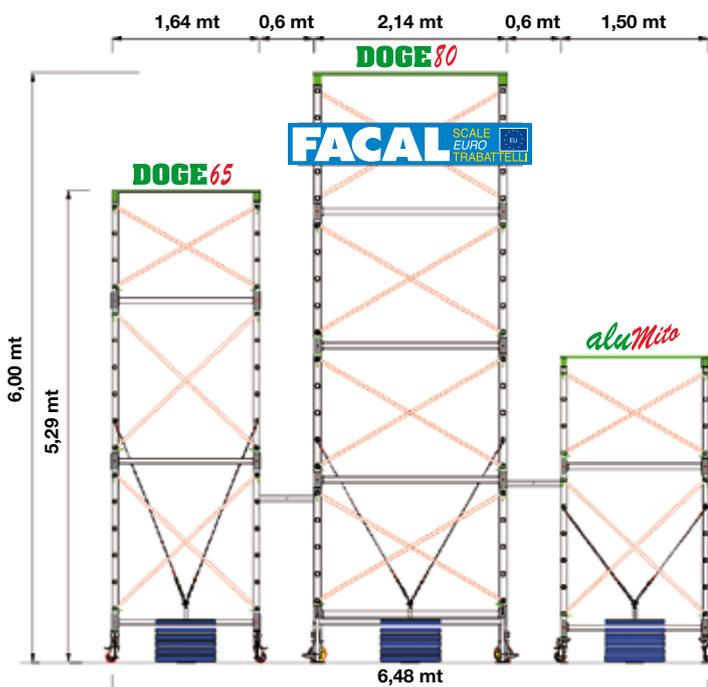


Proposta A/3

ARTICOLO	Cod. EXPO/A3
DOGE80 DG8/3C	
ALUMITO	
QUADRA Q50/6	
DUPLA SGAB. D-4	
STABILIZZATORI PICCOLI D660	
STABILIZZATORI MAXI D809	
LIVELLATORI D802	
PIANO C/BOTOLA D806	
KIT PROTEZIONE DOGE80 D803	

Proposta A/4

ARTICOLO	Cod. EXPO/A4
DOGE65 DG6/3C	
ALUMITO	
QUADRA Q50/6	
DUPLA SGAB. D-4	
STABILIZZATORI GRANDI D661	
STABILIZZATORI PICCOLI D660	
LIVELLATORI D675	
PIANO C/BOTOLA D664	
KIT PROTEZIONE DOGE65 D670	



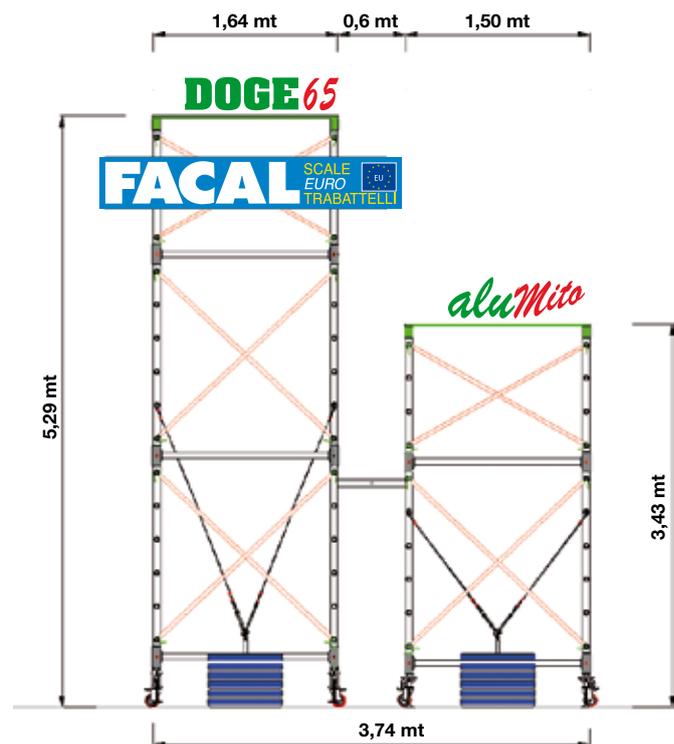
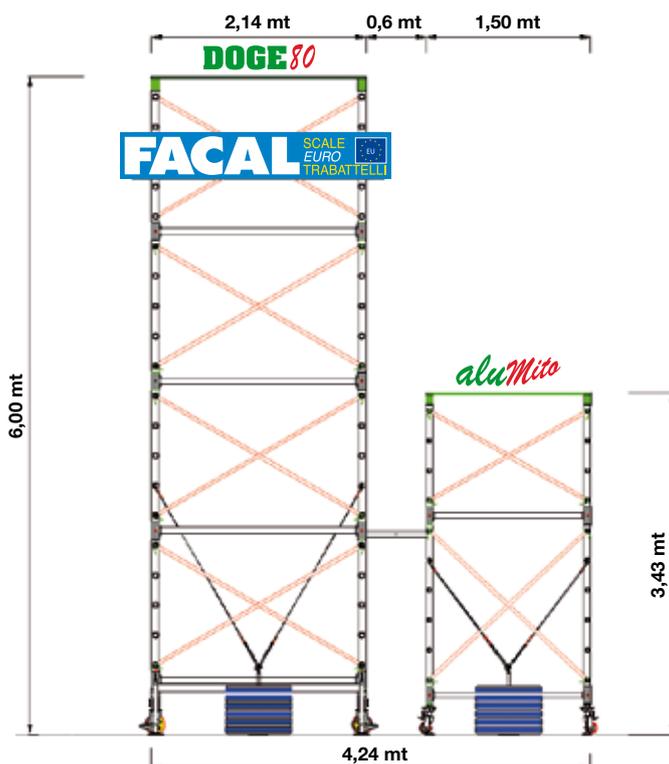
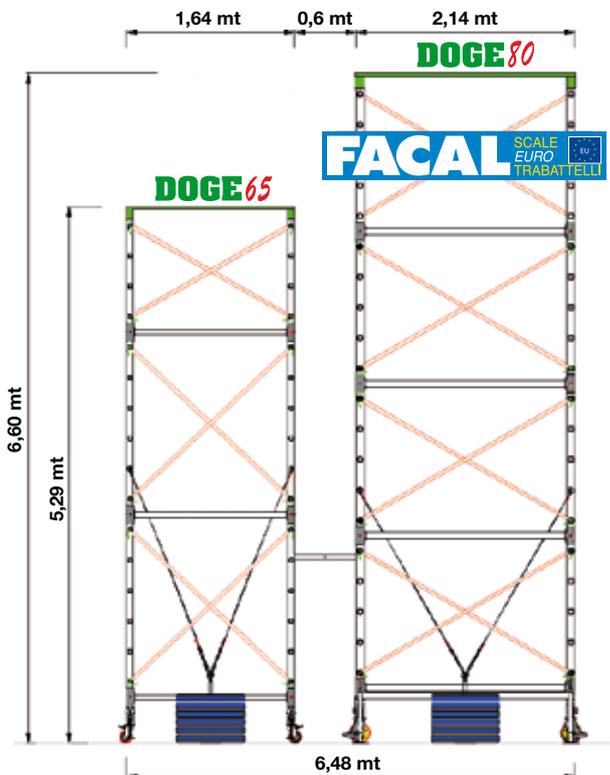
Proposta A/5

ARTICOLO	Cod. EXPO/A5
DOGE65 DG6/3C	
DOGE80 DG8/3C	
ALUMITO	
STABILIZZATORI GRANDI D661	
STABILIZZATORI PICCOLI D660	
STABILIZZATORI MAXI D809	
LIVELLATORI D675	
LIVELLATORI D802	
PIANO C/BOTOLA D664	
PIANO C/BOTOLA D806	
KIT PROTEZIONE DOGE65 D670	
KIT PROTEZIONE DOGE80 D803	



Proposta A/6

ARTICOLO	Cod. EXPO/A6
DOGE65 DG6/3C	
DOGE80 DG8/3C	
STABILIZZATORI GRANDI D661	
STABILIZZATORI MAXI D809	
LIVELLATORI D675	
LIVELLATORI D802	
PIANO C/BOTOLA D664	
PIANO C/BOTOLA D806	
KIT PROTEZIONE DOGE65 D670	
KIT PROTEZIONE DOGE80 D803	

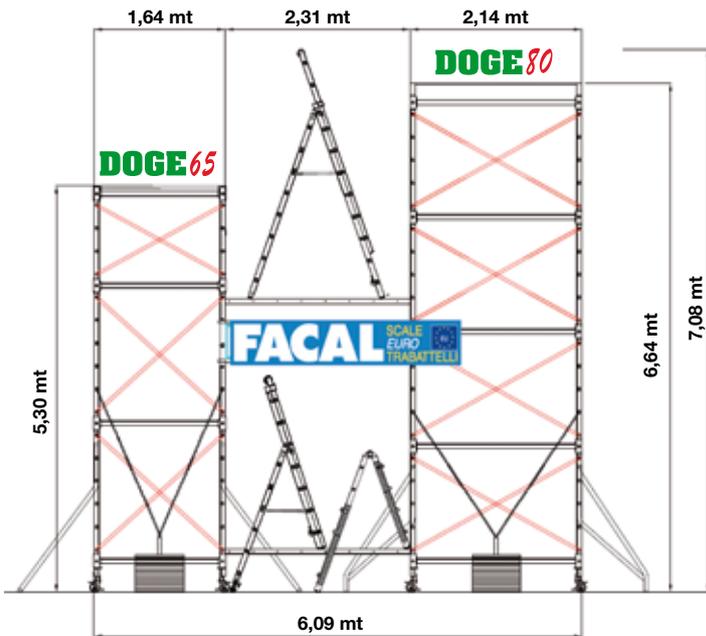


Proposta A/7

ARTICOLO	Cod. EXPO/A7
DOGE80 DG8/3C	
ALUMITO	
STABILIZZATORI PICCOLI D660	
STABILIZZATORI MAXI D809	
LIVELLATORI D802	
PIANO C/BOTOLA D806	
KIT PROTEZIONE DOGE80 D803	

Proposta A/8

ARTICOLO	Cod. EXPO/A8
DOGE65 DG6/3C	
ALUMITO	
STABILIZZATORI GRANDI D661	
STABILIZZATORI PICCOLI D660	
LIVELLATORI D675	
PIANO C/BOTOLA D664	
KIT PROTEZIONE DOGE65 D670	

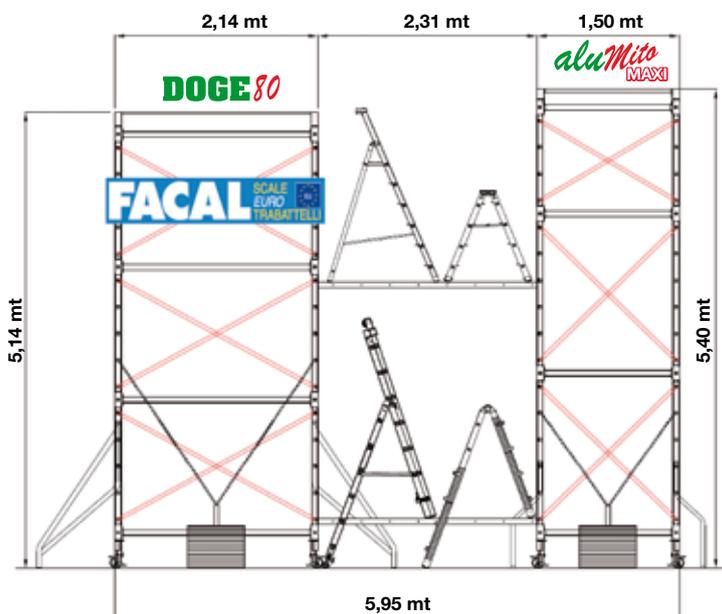
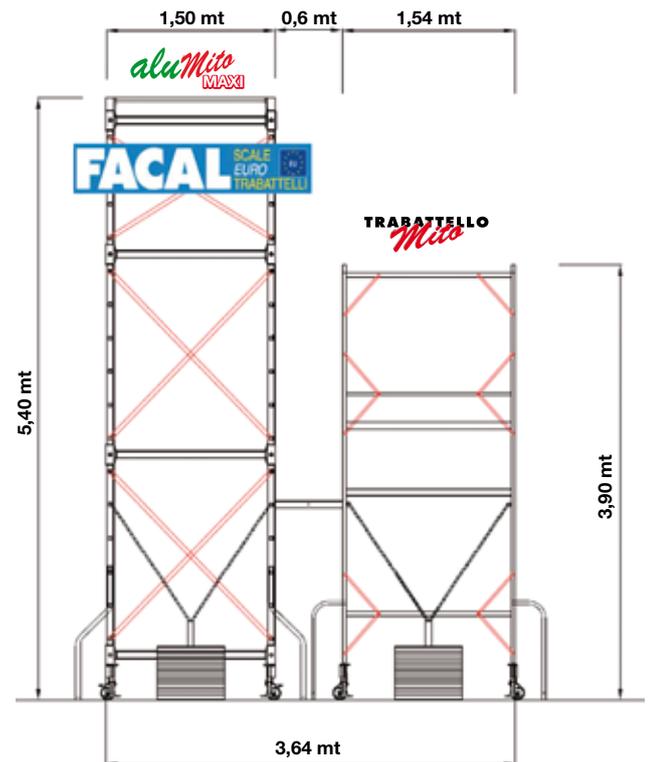


Proposta A/9

ARTICOLO	Cod. EXPO/A9
DOGE65 DG6/3C	
DOGE80 DG8/3C	
DAMA D260-3	
PRIMA P240-3	
EUROBRIKO BK4	
STABILIZZATORI GRANDI D661	
STABILIZZATORI MAXI D809	
PIANO C/BOTOLA D664	
PIANO C/BOTOLA D806	
KIT PROTEZIONE DOGE65 D670	
KIT PROTEZIONE DOGE80 D803	

Proposta A/10

ARTICOLO	Cod. EXPO/A10
DOGE80 DG8/3C	
ALUMITO MAXI AMMX	
QUADRA Q50/6	
DUPLA D-4	
PRIMA P240-3	
EUROBRIKO BK4	
STABILIZZATORI PICCOLI D660	
STABILIZZATORI MAXI D809	
PIANO C/BOTOLA D806	
KIT PROTEZIONE DOGE80 D803	



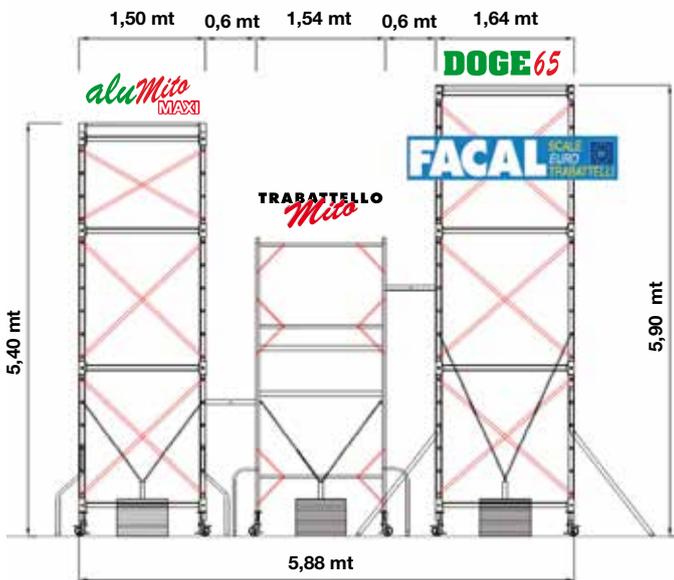
Proposta A/11

ARTICOLO	Cod. EXPO/A11
ALUMITO MAXI AMMX	
MITO	
STABILIZZATORI PICCOLI D660	



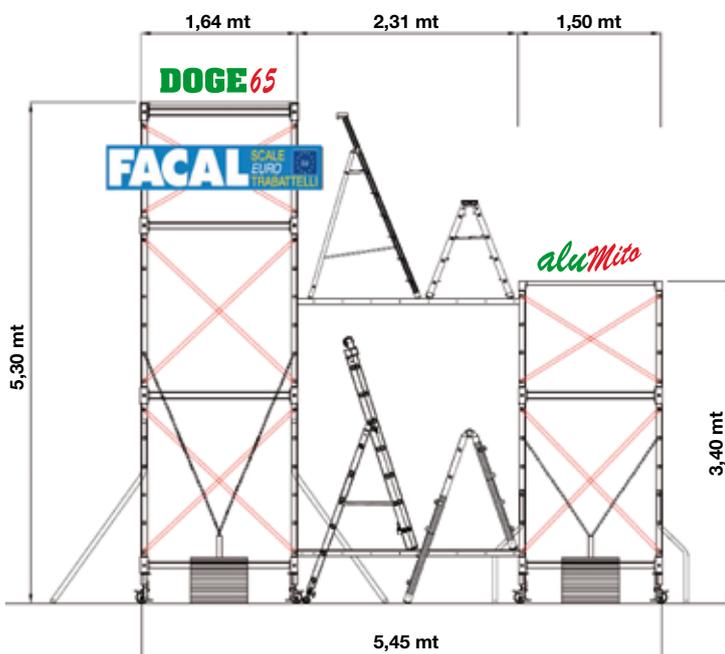
Proposta A/12

ARTICOLO	Cod. EXPO/A12
ALUMITO MAXI AMMX	
DOGE65 DG6/3C	
MITO	
STABILIZZATORI PICCOLI D660	
STABILIZZATORI GRANDI D661	
PIANO C/BOTOLA D664	
KIT PROTEZIONE DOGE65 D670	



Proposta A/13

ARTICOLO	Cod. EXPO/A13
DOGE65 DG6/3C	
ALUMITO AMST	
QUADRA Q50/6	
DUPLA D-4	
PRIMA P240-3	
EUROBRIKO BK4	
STABILIZZATORI GRANDI D661	
STABILIZZATORI PICCOLI D660	
PIANO C/BOTOLA D664	
KIT PROTEZIONE DOGE65 D670	



Espositore



Composto da:

- 1 gradone con logo 115x30x30 cm
- 1 mascotte
- 1 telino

Cod. **EXPO/PN**

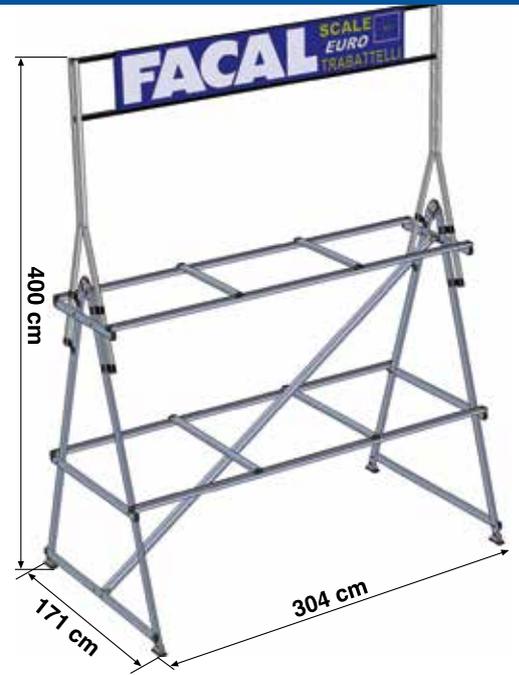
TIPO B

Espositore tipo magazzino bifacciale in acciaio tropicalizzato.



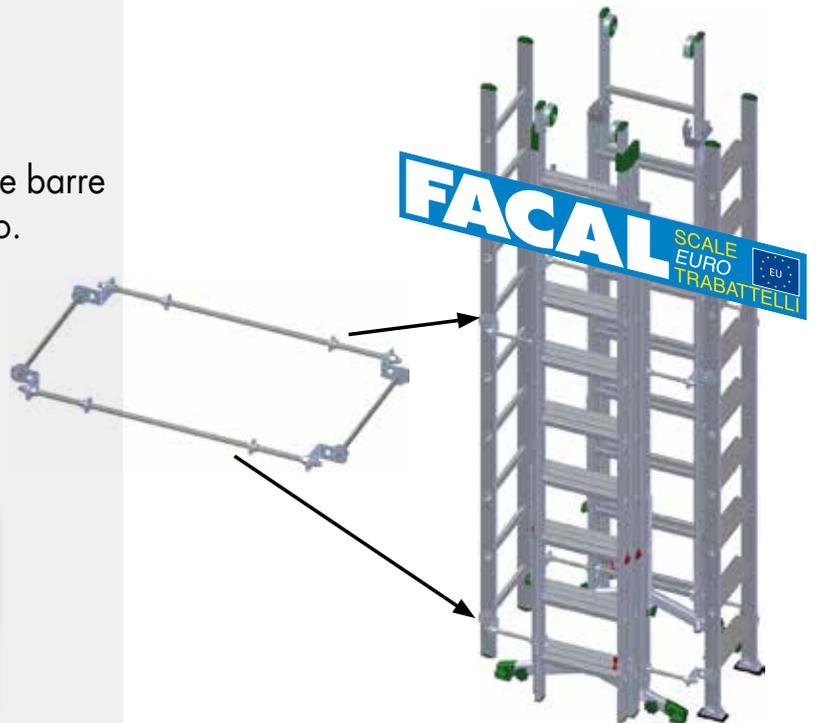
ESCLUSE SCALE

		COLLI		
	vol.			
Cod.	(kg)	(m ³)	N.	Codice Ean
EXPO/B	85	0,30	2	8028406103387



TIPO C

Coppia di anelli fissati con 4 scale tramite barre filettate passanti per le cavità del gradino.



ESCLUSE SCALE

		COLLI		
	vol.			
Cod.	(kg)	(m ³)	N.	Codice Ean
EXPO/C	14,5	0,0018	1	8028406103394

ESPOSITORE
Tipo Brico

Cod.: **EXPO/BRI**
 EAN: 8028406108023



SECURITY
system
 ...protezione in quota



388 cm



ESPOSITORE Scala a gabbia

con grafica illustrativa

Cod.: **EXPO/GA**
 EAN: 8028406108016

ESPOSITORE



Struttura di facile montaggio, bancale legno verniciato Blu RAL 5002, gabbia perimetrale metallica, 4 angolari per il fissaggio del contenitore al bancale oppure al pavimento.

Peso espositore: 21 Kg
 Peso totale: 89 Kg
 Volume: 1,28 m³
 Scale n.: 16
 Cod.: EXPO/STILO
 EAN: 8028406106913

EURO STILO
 EN 131
 81/2008
 150 kg
 5 ANNI GARANZIA
 FACOL
 MACRO
 TIT

Scala semplice d'appoggio in alluminio ideale per uso intensivo industriale ed agricolo

TI MERITI UNA STILO

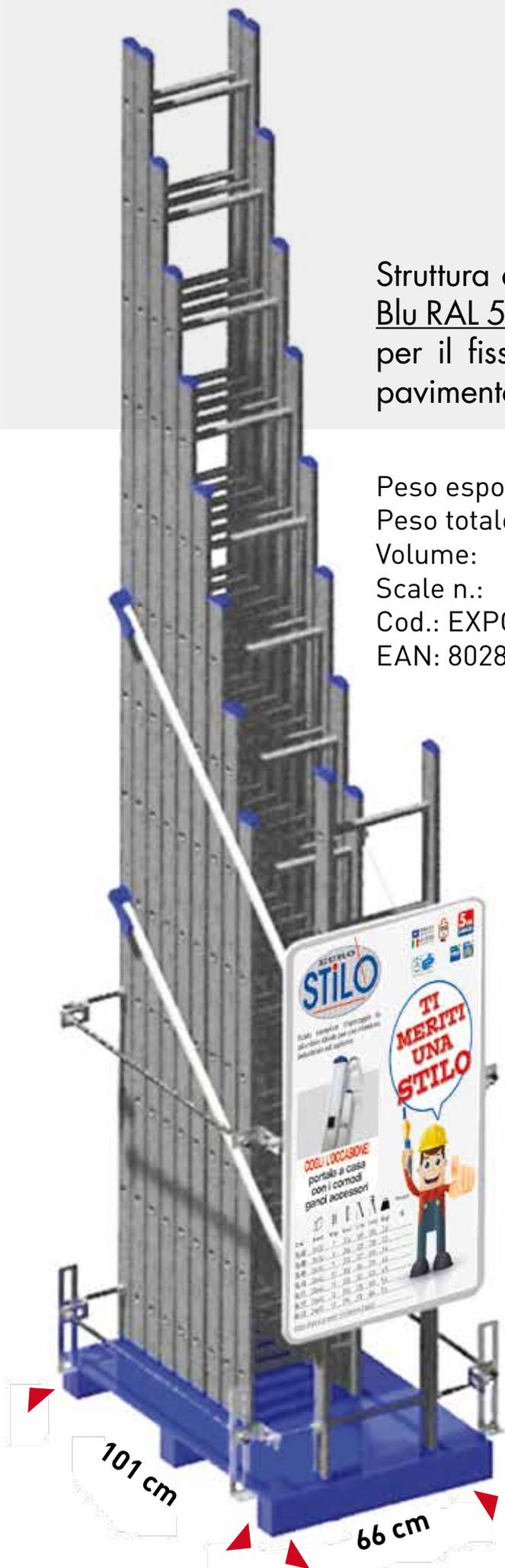
COGLI L'OCCASIONE!
 portala a casa
 con i comodi
 ganci accessori

Cod.	(mm)	N°gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	Prezzo €
SL-07	24x50	7	216	205	306	2,8	
SL-08	24x50	8	246	230	336	3,1	
SL-09	24x50	9	276	257	366	3,4	
SL-10	24x60	10	306	286	396	4,4	
SL-11	24x60	11	336	302	426	4,8	
SL-12	24x60	12	366	338	456	5,4	
SL-13	24x60	13	396	370	486	5,6	

Coppia di ganci accessori (confezione 2 pezzi)

CONTENUTO: 16 scale + 5 confezioni ganci

Q.tà	Cod.	(mm)	N°gr.	(cm)	(cm)	(kg)	(m ³)	
2+1	SL-07	24x50	7	216	205	306	2,8	0,037
2	SL-08	24x50	8	246	230	336	3,1	0,042
2	SL-09	24x50	9	276	257	366	3,4	0,047
2	SL-10	24x60	10	306	286	396	4,4	0,052
2	SL-11	24x60	11	336	302	426	4,8	0,057
2	SL-12	24x60	12	366	338	456	5,4	0,062
2+1	SL-13	24x60	13	396	370	486	5,8	0,068
5 conf.	FE-119/A	Gancio metallico leggero (a confezione 2 pezzi)						



Telino ALUMITO 69,4x92 cm



Cod. T/AL

Telino DOGE65 69,4x92 cm



Cod. T/D65

Telino DOGE80 69,4x92 cm



Cod. T/D80

Telino PIEGO 69,4x92 cm



Cod. T/PIE

Telino CAPO-1 60x105 cm



Cod. T/C1

Telino CAPO-2 60x105 cm



Cod. T/C2

Telino CAPO-3 60x105 cm



Cod. T/C3

Telino PINNA 50x60 cm



Cod. T/PN

Telino BRIKO 69,4x92 cm



Cod. T/BK

Telino Expo Brico 65x120 cm



Cod. T/EB

Telino Clic-Clac 50x105 cm



Cod. T/CLIC

TELO GRANDE OCCHIELLATO PERSONALIZZATO

FACAL®

Concessionario Autorizzato

LOGO RIVENDITORE

...Le Scale Italiane

Cod. TLO

Per interni/esterni;

3,00 x 1,00 m;

Colli: 1

EAN 8028406103400

Monofacciale base 80 cm



Cod. RL-001

Monofacciale base 80 cm



Cod. RL-002

Monofacciale base 80 cm



Cod. RL-003

Monofacciale base 80 cm



Cod. RL-004

Monofacciale base 80 cm



Cod. RL-005

Monofacciale base 80 cm



Cod. RL-006

Monofacciale base 80 cm

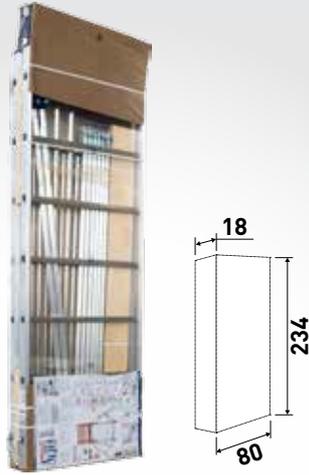


Cod. RL-007

ALTO M1



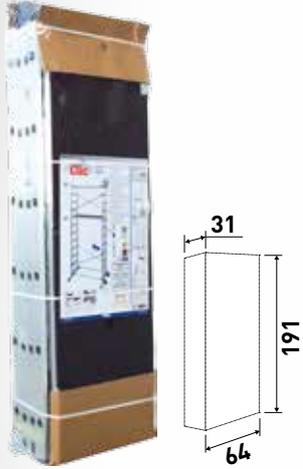
ALTO M2



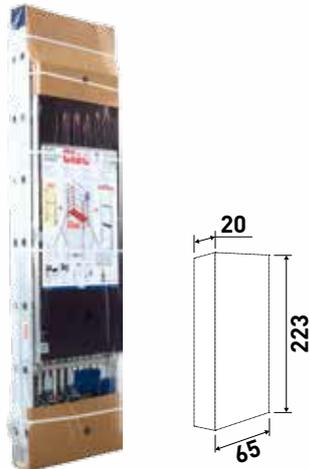
ALTO M3



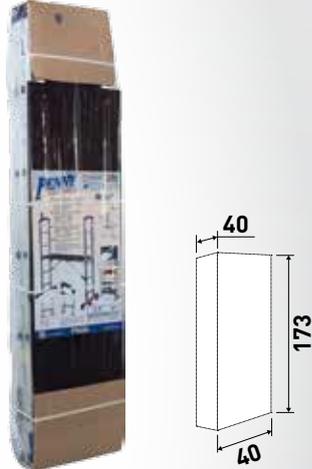
CLIC



CLAC



PENNY



ESTRO



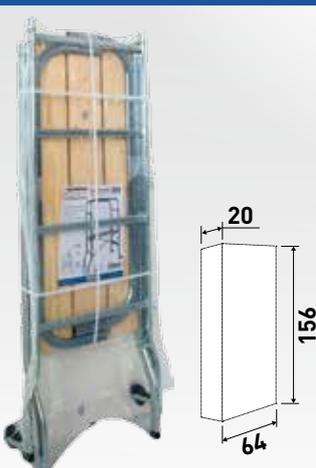
SPECIAL PIEGO



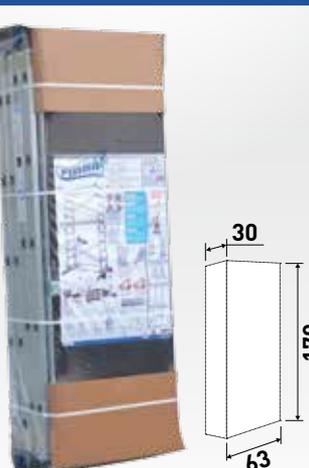
TANO



PONY



PINNA



Movement and Picking



Pallet standard 10 pcs



Packaging System

I trabattelli resi con imballo ad unico collo. Film trasparente utile per la visibilità. Facile la movimentazione e lo stoccaggio su pallet.

SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

SCALE TRASFORMABILI

SCALE SFILABILI CON FUNE

SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

SCALE DOPPIE

SCALE A CASTELLO E SPECIALI

SCALE A GABBIA

TRABATTELLI ALLUMINIO

TRABATTELLI ACCIAIO

SGABELLI E CAVALLETI

DOMESTICI SCALE SGABELLI

RAMPE DI CARICO E PASSERELLE

ESPOSITORI & GRAFICHE



▶ **ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI**



S.79A



COPRITESTA IN GOMMA 30X65
Colore: nero
Cod. PL-080



COPRITESTA IN GOMMA 30X80
Colore: nero
Cod. PL-081



PIEDE SNODO PICCOLO 30X65
Cod. PSP



PIEDE SNODO GRANDE 30X80
Cod. PSG



RUOTA SCORRIMURO Ø 50
Cod. FE-022



TELAIO ROMPIRATTA FISSO
Cod. ROTRAT



TELAIO ROMPIRATTA REGOLABILE
Cod. ROTRTE



BILANCIERE PER SCALE CON FUNE
Cod. FE-036



LIVELLATORE A VITE C/PIEDE SNODATO PER SCALA SERIE 79/A
Cod. LIV-79A



RAMPONE PER SCALA SERIE 79/A
Cod. FE-025



TERMINALI FUSIONE 1D
Montanti: 30x65 per elemento base DX
Cod. FU-001A



TERMINALI FUSIONE 1S
Montanti: 30x65 per elemento base SX
Cod. FU-001B



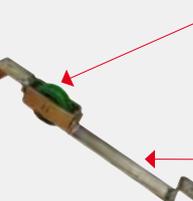
TERMINALI FUSIONE 2D
Montanti: 30x65 per elemento centrale DX
Cod. FU-002A



TERMINALI FUSIONE 2S
Montanti: 30x65 per elemento centrale SX
Cod. FU-002B



TERMINALI FUSIONE 3D
Montanti: 30x65 per secondo elemento DX
Cod. FU-003A



TERMINALI FUSIONE 3S
Montanti: 30x65 per secondo elemento SX
Cod. FU-003B



TERMINALI FUSIONE 11D
Montanti: 30x80 per elemento base DX
Cod. FU-004A

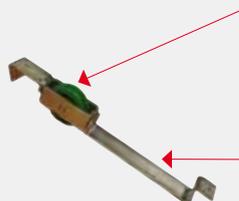


TERMINALI FUSIONE 11S
Montanti: 30x80 per elemento base SX
Cod. FU-004B



TERMINALI FUSIONE 12D
Montanti: 30x80 per elemento centrale DX
Cod. FU-005A

TERMINALI FUSIONE 12S
Montanti: 30x80 per elemento centrale SX
Cod. FU-005B



CARRUCOLA PER SCALE CON FUNE
Montanti: 30x80 per elemento centrale
Cod. FE-066



RINFORZO PER SCALE CON FUNE PORTA CARRUCOLA
Cod. FE-023

ROLLER



PIEDE MASCHIO BASE 25x90 mm
Cod. PL329/A



PIEDE MASCHIO SECONDA / TERZA RAMPA 25x90 mm
Cod. PL328/A



1- BILANCIERE DI BASE
Cod. FU-085/A

2- BILANCIERE SECONDO ELEMENTO
Cod. FU-086/A

3- RUOTA SCORRIMURO
Diametro: 100
Cod. PL-028/A

SUPPORTO PER LA ROTAZIONE DEL
BILANCIERE
Cod. FU-083

STRUMENTA/PROFESSIONAL 1



CERNIERA COMPLETA FUSIONE
ALLUMINIO
Cod. FU-074



GANCIO PORTA ATTREZZI "STRUMENTA -
PROFESSIONAL 1"
Cod. PL-047



MANIGLIA "STRUMENTA" IN GOMMA
Colore: verde
Cod. PL-046



PIEDE DOPPIA INCLINAZIONE "STRUMENTA -
PROFESSIONAL 1"
Dimensioni: 24 x 60. Colore: verde
Cod. PL-012/V

CINGHIA DI SICUREZZA
H 20 mm. L. 570 mm. (P1 6-7). Colore: blu
Cod. NA-019

CINGHIA DI SICUREZZA
H 20 mm. L. 870 mm. (P1 8-9-10-12).
Colore: blu
Cod. NA-020

CINGHIA DI SICUREZZA
H 30 mm. L. 540 mm. (P1V 6-7).
Colore: verde
Cod. NA-021

CINGHIA DI SICUREZZA
H 30 mm. L. 840 mm. P1V 8-9-10-12).
Colore: verde
Cod. NA-022



TASSELLO C/FORO PER FISSAGGIO CINGHIA
(SOLO PER VETRORESINA)
Colore: rosso
Cod. PL-321

LINGUETTA D'INCONTRO TRA MONTANTI
Colore: rosso
Cod. PL-100

CONICA



PIEDE SNODO PICCOLO 55x120 mm
Cod. PSP



PUNTALE FISSO
Cod. PU-P65



PUNTALE SNODATO
Cod. PU-P65/S



PIEDE SNODO OVALE GOMMATO 16x11 mm
Cod. PS-0



PIEDE ALTO DI SERIE
Colore: verde
Cod. PL-073

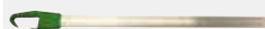
AGRI

TIRANTE ASTA RETRO
Lunghezza: 600 mm (AG250/AG300)
Cod. PL-112

TIRANTE ASTA RETRO
Lunghezza: 840 mm (AG350/AG400)
Cod. PL-112/1

TIRANTE ASTA RETRO
Lunghezza: 1195 mm (AG450)
Cod. PL-112/2

TIRANTE ASTA RETRO
Lunghezza: 1595 mm (AG500)
Cod. PL-112/3



GANCIO PER TIRANTE ASTA RETRO
Cod. PL-112/G



COPRITESTA PER PIEDE SCALA
(LATO SALITA)
Dimensioni: 30 x 65. Colore: verde
Cod. PL-084



CALZARE VERDE ALTO (ASTA RETRO)
Cod. PL-061



CERNIERA IN ACCIAIO PER ASTA RETRO
Cod. FE-012



CAVALLOTTO FERMA ASTA RETRO A MOLLA
Cod. PL-113

SOLO ASTA RETRO C/TAPPO DI BASE (AG200)
Cod. AG-RE/20

SOLO ASTA RETRO C/TAPPO DI BASE (AG250)
Cod. AG-RE/25

SOLO ASTA RETRO C/TAPPO DI BASE (AG300)
Cod. AG-RE/30

SOLO ASTA RETRO C/TAPPO DI BASE (AG350)
Cod. AG-RE/35

SOLO ASTA RETRO C/TAPPO DI BASE (AG400)
Cod. AG-RE/40

SOLO ASTA RETRO C/TAPPO DI BASE (AG450)
Cod. AG-RE/45

SOLO ASTA RETRO C/TAPPO DI BASE (AG500)
Cod. AG-RE/50

SUPER PRIMA / VETROPRIMA



CERNIERA FUSIONE PER ELEMENTO BASE 65
Dimensioni: 25 x 65 P65 DX
Cod. FU-014

CERNIERA FUSIONE PER ELEMENTO BASE 65
Dimensioni: 25 x 65 P65 SX
Cod. FU-015



CERNIERA FUSIONE PER ELEMENTO BASE 80
Dimensioni: 25 x 80 P80 DX
Cod. FU-012

CERNIERA FUSIONE PER ELEMENTO BASE 80
Dimensioni: 25 x 80 P80 SX
Cod. FU-013

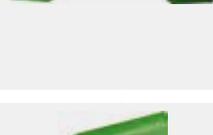


CERNIERA FUSIONE PER ELEMENTO BASE 90
Dimensioni: 25 x 90 P90 DX
Cod. FU-017

CERNIERA FUSIONE PER ELEMENTO BASE 90
Dimensioni: 25 x 90 P90 SX
Cod. FU-018



COPPIA DI STAFFE DI SCORRIMENTO
Dimensioni: 25 x 65. In acciaio plastificato
Cod. PL-023



COPPIA DI STAFFE DI SCORRIMENTO
Dimensioni: 25 x 80. In acciaio plastificato
Cod. PL-024



COPPIA DI STAFFE DI SCORRIMENTO
Dimensioni: 25 x 90. In acciaio plastificato
Cod. PL-025



TAMPONE IN GOMMA LATERALE PER BARRA TELESCOPICA
Cod. PL-021



VOLANTINO PER BARRA ANTICHIUSURA AD ESPANSIONE (COMPLETO)
Cod. PL-030



VOLANTINO PER BARRA STABILIZZATRICE "PRIMA"
Colore: verde
Cod. PL-031



COPRITESTA IN GOMMA "PRIMA" 25X65
Colore: verde
Cod. PL-037



COPRITESTA IN GOMMA "PRIMA" 25X80
Colore: verde
Cod. PL-039



COPRITESTA IN GOMMA "PRIMA"
Dimensioni: 25 x 90. Colore: verde
Cod. PL-040



ANTISFILO LATERALE ALTO PER 2° RAMPA
Cod. PL-027



ANTISFILO LATERALE BASSO PER 3° RAMPA
Cod. PL-027/B



GANCIO ANTISFILO PER GRADINO
Solo parte in nylon rosso
Cod. PL-026



GRUPPO ANTISFILO COMPLETO PER GRADINO
Sup. metal. + gancio + molla
Cod. GA-ROMM





RAMPONE PER AGGANCIAMENTO SUL GRADINO
In acciaio
Cod. FE-038



RUOTA SCORRIMURO
Diametro: 100
Cod. PL-028



CALZARE FEMMINA "PRIMA"
Dimensioni: 25 x 65. Colore: verde
Cod. PL-042



CALZARE FEMMINA "PRIMA"
Dimensioni: 25 x 80. Colore: verde
Cod. PL-041



COPPIA STAFFE DI SCORRIMENTO
"VETROPRIMA"
Dimensioni: 25 x 65
Cod. PL-043

COPPIA STAFFE DI SCORRIMENTO
"VETROPRIMA"
Dimensioni: 25 x 90
Cod. PL-045

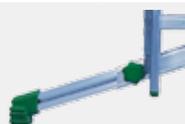


BRACCIALE DI SCORRIMENTO PER FUNI
Dimensioni: 25 x 80
Cod. PL-057

BRACCIALE DI SCORRIMENTO PER FUNI
Dimensioni: 25 x 90
Cod. PL-058



BARRA STABILIZZATRICE TELESCOPICA
"PRIMA"
Codici:
BA-TEL65 (25x65)
BA-TEL80 (25x80)
BA-TEL90 (25x90)



ELEMENTO SCORREVOLE DESTRO
Cod. BA-TEL/SCDX

ELEMENTO SCORREVOLE SINISTRO
Cod. BA-TEL/SCSX



PIASTRINA SCORREVOLE INTERNA STAMPATA
PER BARRA TELESCOPICA
Cod. PIASTRINA -01



BARRE ANTI CHIUSURA "PRIMA"
(SPECIFICARE IL MODELLO)
Codici:
BA-P600 (P210-P240-P260)
BA-P840 (P290-P320)
BA-P1195 (P350-P380-P420-P450)

DAMA / GENIA



BARRA STABILIZZATRICE "GENIA" 30x65mm
Cod. BA-F69A (G200-2/3) 69cm
Cod. BA-F77A (G250-2/3) 77cm
Cod. BA-F79A (G260-2/3) 79cm
Cod. BA-F93A (G300-320-2/3) 93cm
Cod. BA-F114A (G350-380-2/3) 114cm

SPECIFICA:

GENIA=
Plastiche Arancio

DAMA=
Plastiche verdi

BARRA STABILIZZATRICE "DAMA" 30x65mm
Cod. BA-F77 (D200-2/3) 77cm
Cod. BA-F93 (D260-290-2/3/4) 93cm
Cod. BA-F114 (D350-380-2/3/4) 114cm



BARRA ANTICHIUSURA "DAMA"
(D260 = 3/4 rampe)
Cod. BA-D750

BARRA ANTICHIUSURA "DAMA"
(D290 = 3/4 rampe)
Cod. BA-D970

BARRA ANTICHIUSURA "DAMA"
(D350/D380 = 2/3/4 rampe)
Cod. BA-D1365



PIEDE GOMMA LATERALE PER BARRA
STABILIZZATRICE "DAMA" - "GENIA"
Cod. PL-128

SPECIFICARE:
DAMA= VERDE
GENIA= ARANCIO



COPRITESTA MASCHIO IN GOMMA "GENIA"
Dimensioni: 25 x 65. Colore: arancio
Cod. PL-037/A



COPRITESTA MASCHIO LEGGERO IN GOMMA
"GENIA"
Dimensioni: 25 x 90. Colore: arancio
Cod. PL-040/A



CALZARE FEMMINA "GENIA"
Dimensioni: 25 x 65. Colore: arancio
Cod. PL-042/A



COPRITESTA SUPERIORE PESANTE "GENIA" A
TRE RAMPE
Dimensioni: 25 x 90. Colore: arancio
Cod. PL-324/A



FUSIONE BASE "DAMA" - "GENIA"
Dimensioni: 25 x 65 DX
Cod. FU-050

FUSIONE BASE "DAMA" - "GENIA"
Dimensioni: 25 x 65 SX
Cod. FU-051



FUSIONE 2° ELEMENTO C/BRAC. + PERNO "DAMA" - "GENIA"
Dimensioni: 25 x 65 DX
Cod. FU-052

FUSIONE 2° ELEMENTO C/BRAC. + PERNO "DAMA" - "GENIA"
Dimensioni: 25 x 65 SX
Cod. FU-053



FUSIONE 3° ELEMENTO PORTARUOTA "DAMA" - "GENIA"
Dimensioni: 25 x 65 DX
Cod. FU-054

FUSIONE 3° ELEMENTO PORTARUOTA "DAMA" - "GENIA"
Dimensioni: 25 x 65 SX
Cod. FU-055



FUSIONE 2° ELEMENTO S/BRAC. + PERNO "DAMA" - "GENIA"
Dimensioni: 25 x 65 DX
Cod. FU-056

FUSIONE 2° ELEMENTO S/BRAC. + PERNO "DAMA" - "GENIA"
Dimensioni: 25 x 65 SX
Cod. FU-057



FUSIONE BASE "DAMA" - "GENIA"
Dimensioni: 25 x 90 DX "DAMA" - "GENIA"
Cod. FU-060

FUSIONE BASE "DAMA" - "GENIA"
Dimensioni: 25 x 90 SX "DAMA" - "GENIA"
Cod. FU-061



FUSIONE 2° ELEMENTO C/BRAC. + PERNO "DAMA" - "GENIA"
Dimensioni: 25 x 90 DX
Cod. FU-062

FUSIONE 2° ELEMENTO C/BRAC. + PERNO "DAMA" - "GENIA"
Dimensioni: 25 x 90 SX
Cod. FU-063



FUSIONE 3° ELEMENTO PORTARUOTA "DAMA" - "GENIA"
Dimensioni: 25 x 90 DX
Cod. FU-064

FUSIONE 3° ELEMENTO PORTARUOTA "DAMA" - "GENIA"
Dimensioni: 25 x 90 SX
Cod. FU-065



FUSIONE 2° ELEMENTO S/BRAC + PERNO "DAMA" - "GENIA"
Dimensioni: 25 x 90 DX
Cod. FU-066

FUSIONE 2° ELEMENTO S/BRAC + PERNO "DAMA" - "GENIA"
Dimensioni: 25 x 90 SX
Cod. FU-067



CINGHIA DI SICUREZZA "DAMA" Verde
H: 30 mm. L 2270 mm. (200 = 2 rampe)
Colore: verde
Cod. NA-015

CINGHIA DI SICUREZZA "DAMA" Verde
H: 30 mm. L 2730 mm. (260 = 2 rampe)
Colore: verde
Cod. NA-016

CINGHIA DI SICUREZZA "DAMA" Verde
H: 30 mm. L 3060 mm. (290 = 2 rampe)
Colore: verde
Cod. NA-017

CINGHIA DI SICUREZZA "GENIA" Arancio
H: 30 mm. L 1130 mm. (250 = 2/3 rampe)
Colore: arancio
Cod. NA-032



CINGHIA DI SICUREZZA "GENIA" Arancio
H: 30 mm. L 1330 mm. (300 = 2/3 rampe)
Colore: arancio
Cod. NA-033

CINGHIA DI SICUREZZA "GENIA" Arancio
H: 30 mm. L 1720 mm. (350 = 2/3 rampe)
Colore: arancio
Cod. NA-035

CINGHIA DI SICUREZZA "GENIA" Arancio
H: 30 mm. L 1880 mm. (380 = 2/3 rampe)
Colore: arancio
Cod. NA-036

STILO TRAFORMABILE

BARRA STABILIZZATRICE STILO
Modelli: 2x6/3x6/2x7/3x7/2x8/3x8

Cod. BA-ST76 (76cm)

Modelli: 2x9/3x9/2x10/3x10

Cod. BA-ST86 (86cm)

Modelli: 2x11/3x11/2x12/3x12

Cod. BA-ST96 (96cm)



CERNIERA ACCIAIO PER BASE

Modelli: 2x6/3x6/2x7/3x7/2x8/3x8/2x9

Cod. FE-200DX (destro)

Cod. FE-200SX (sinistro)

Modelli: 2x10

Cod. FE-206DX (destro)

Cod. FE-206SX (sinistro)

Modelli: 3x9

Cod. FE-202DX (destro)

Cod. FE-202SX (sinistro)

Modelli: 3x10

Cod. FE-204DX (destro)

Cod. FE-204SX (sinistro)

Modelli: 2X11/3x11/3x12

Cod. FE-212DX (destro)

Cod. FE-212SX (sinistro)





CERNIERA ACCIAIO PER ELEMENTO CENTRALE
 Modelli: 3x6/3x7/3x8/3x9
Cod. FE-208
 Modelli: 3x10
Cod. FE-209
 Modelli: 3x11/3x12
Cod. FE-214



COPRITESTA 24X60
Cod. PL-075/BLU
COPRITESTA 25X65
Cod. PL-352
COPRITESTA 25X80
Cod. PL-353



COPRITESTA LATERALE 24X50 PER BARRA STABILIZZATRICE
Cod. PL-345



TASSELLO ROSSO ANTISFILO
Cod. PL-355



CINGHIA ROSSA ANTI DIVARICAMENTO 30mm
 Lunghezza: cm | 80 | 99 | 118 | 138 | 141 | 156 | 182
 gradini n. | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12
Cod. NA- | 065 | 060 | 061 | 062 | 073 | 063 | 064
 (Specificare)



RAMPONE DI AGGANCIAMENTO AL GRADINO
 (completo di sicurezza anti sfilo)
Cod. SLGA

HOBBY SEI / HOBBY DUE



BARRA STABILIZZATRICE "HOBBY SEI - HOBBY DUE"
 Dimensioni: 77 cm
Cod. BA-F77

QUADRA / DUPLA



VASCHETTA PORTAOGGETTI Q50
 Colori: nero, verde, arancio (specificare)
Cod. PL-006
VASCHETTA PORTAOGGETTI Q60
 Colori: nero
Cod. PL-009



PEDANA "QUADRA" IN ALLUMINIO FUSO
Cod. FU-009NT



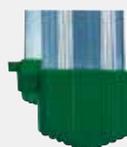
PIEDE ANTERIORE "QUADRA"
 Colori: nero, verde, arancio (specificare)
 Dimensioni: 24 x 50 doppia inclinazione
Cod. PL-014
PIEDE POSTERIORE "QUADRA"
 Dimensioni: 24 x 50 mono inclinazione
Cod. PL-015
PIEDE "QUADRA" ANTERIORE/POSTERIORE
 Dimensioni: 24 x 60 nero
Cod. PL-012



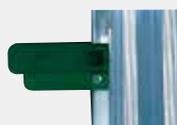
KIT 2 BRONZINE/1 BIELLA/2 FRIZIONI
 Colori: nero, verde, arancio (specificare)
Cod. PL-001



CERNIERA "QUADRA"
 Dimensioni: 24 x 50
Cod. FU-010
CERNIERA "QUADRA"
 Dimensioni: 24 x 60
Cod. FU-011



PIEDE DOPPIA INCLINAZIONE CON DISTANZIALE "DUPLA"
 Colore: verde
Cod. PL-051V



LINGUETTA D'INCONTRO TRA I MONTANTI
 Colore: verde
Cod. PL-054V



CERNIERA IN ALLUMINIO PER SCALA E SGABELLO "DUPLA"
Cod. FU-078



COMPASSO ANTICHIUSURA SGABELLO "DUPLA"
Cod. FE-098



TAPPO CON FORO SGABELLO "DUPLA" (FISSAGGIO COMPASSO)
 Dimensioni: 24 x 24
Cod. PL-130



MONOBLOCCO
 Due cerniere con pianetti
Cod. DU-CEPI



CINGHIA DI SICUREZZA "QUADRA"
H: 20. L: 755 mm (5/6/7/8 gradini). Colore: blu
Cod. NA-050

CINGHIA DI SICUREZZA "QUADRA"
H: 20. L: 1090 mm (9/10/11/12/13 gradini). Colore: blu
Cod. NA-051



CINGHIA DI SICUREZZA "DUPLA"
H: 30. L: 640 mm (5/6 gradini). Colore: verde
Cod. NA-008

CINGHIA DI SICUREZZA "DUPLA"
H: 30. L: 820 mm (7/8/9 gradini). Colore: verde
Cod. NA-009

CINGHIA DI SICUREZZA "DUPLA"
H: 30. L: 1140 mm (10/12 grad). Colore: verde
Cod. NA-010



SUPPORTO PIEGHEVOLE PER MANCORRENTE IN ALLUMINIO "QUADRA"
Cod. FU-109



GANCIO DI SICUREZZA INTERCAMBIABILE PER PEDANA "QUADRA" + spina elastica
Colore: rosso
Cod. PL-315

DIVA



TESTATA CON RUOTE "DIVA"
Cod. DI-TESTATA



LIVELLATORE A VITE "DIVA"
Cod. AMLV



PARAPETTO "DIVA" (specificare modello)
Cod. DIPAR-90

PARAPETTO "DIVA" (specificare modello)
Cod. DIPAR-120



CROCERA A 4 VIE PER PARAPETTO
Cod. FU-103



SUPPORTO CON ASOLA PER MANCORRENTE
Cod. FU-100



BICCHIERE PORTA MANCORRENTE
Cod. FU-101



BARRA PER "DIVA" 90 DA 2 A 3 GRADINI
Cod. BARRA2-3/90

BARRA PER "DIVA" 90 DA 4 A 8 GRADINI
Cod. BARRA4-8/90

BARRA PER "DIVA" 120 DA 2 A 3 GRADINI
Cod. BARRA2-3/120

BARRA PER "DIVA" 120 4 A 8 GRADINI
Cod. BARRA4-8/120

ALFA

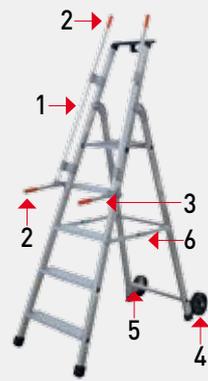


CERNIERA
Cod. FE-071



MANIGLIA
Cod. PL-095A

MAYORÀ



1- MANCORRENTE Ø 25mm
Cod. MY-MAN5/1020
Cod. MY-MAN6/1270
Cod. MY-MAN7/1520
Cod. MY-MAN8/1770
Cod. MY-MAN9/2020

2- MANOPOLA
Cod. PL-019

3- MANIGLIA COMPLETA (tubo+articolazione+manopola)
Cod. MI-MGL

4- RUOTA
Cod. RU-035

5- SUPPORTO RUOTA ACCIAIO
Cod. FE-244

6- TIRANTE A COMPASSO PER MAYORÀ
Cod. MY-COMP5/578
Cod. MY-COMP6/742
Cod. MY-COMP7/916
Cod. MY-COMP8/1070
Cod. MY-COMP9/1200

per altri ricambi riferirsi a Tecnoscala Quadra



ARTICOLAZIONE PER MANIGLIA (2 corpi)
Cod. MY-ART

EUROBRIKO/BRIKO PLUS



PIEDE BASSO PER ELEMENTI INTERNI
Colore: verde, arancio
Cod. PL-075



PIEDE ALTO PER ELEMENTI ESTERNI
Colore: verde, arancio
Cod. PL-073



TIRANTE GRADINO "EUROBRIKO"
Cod. PL-072



TIRANTE CERNIERA "EUROBRIKO"
Cod. PL-074



SNODO COMPLETO "EUROBRIKO"
Cod. SNODOBK



COPRISALD. GRAD. "EUROBRIKO" (VERDE)
Cod. PL-070

COPRISALD. GRAD. "BRIKO PLUS" (ARANCIO)
Cod. PL-070/A

BUSSOLA CHIUSA "EUROBRIKO" (VERDE)
Cod. PL-071

BUSSOLA CHIUSA "BRIKO PLUS" (ARANCIO)
Cod. PL-071/A



TIRANTE GRADINO IN ALLUMINIO E INOX
"EUROBRIKO PLUS"
Cod. FU-104



CERNIERA AUTOMATICA IN ACCIAIO
"EUROBRIKO PLUS"
Cod. FE-069

CINGHIA DI SICUREZZA CON MOSCHETTONE
"EUROBRIKO"

H: 25. L: 570 mm

Cod. NA-BK1

CINGHIA DI SICUREZZA CON MOSCHETTONE
"EUROBRIKO"

H: 25. L: 735 mm

Cod. NA-BK1,5/2

CINGHIA DI SICUREZZA CON MOSCHETTONE
"EUROBRIKO"

H: 25. L: 950 mm

Cod. NA-BK3/4

CINGHIA DI SICUREZZA CON MOSCHETTONE
"EUROBRIKO"

H: 25. L: 1120 mm

Cod. NA-BK5

CINGHIA DI SICUREZZA CON MOSCHETTONE
"EUROBRIKO"

H: 25. L: 1220 mm

Cod. NA-BK6

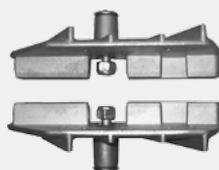


CASTIGLIA

TERMINALE GRADINO COMPLETO DI VITI

Cod. CA-TGC DX

Cod. CA-TGC SX



Specificare

CS4 CAVALLOTTO SINGOLO IN FUSIONE FINO
A CA6/255

Cod. FU-023



CS6 SUPPORTO IN FUSIONE PER DIAGONALE
DI RINFORZO DA CA7/250

Cod. FU-022



CS5 CAVALLOTTO DOPPIO IN FUSIONE PER
DOPPIA DIAGONALE DA CA7/250

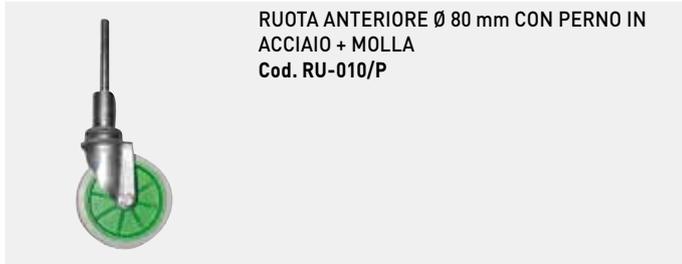
Cod. FU-024



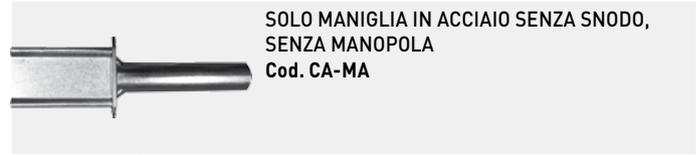
CS7 FUSIONE PIATTA CON FILETTO PER
FISSAGGIO MANIGLIA

Cod. FU-025

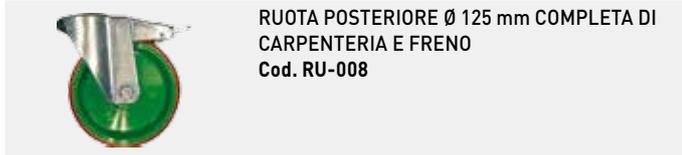




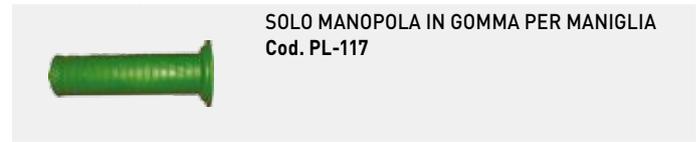
RUOTA ANTERIORE Ø 80 mm CON PERNO IN ACCIAIO + MOLLA
Cod. RU-010/P



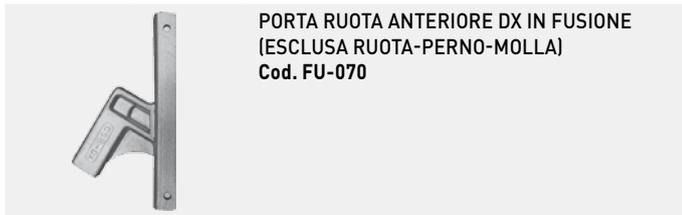
SOLO MANIGLIA IN ACCIAIO SENZA SNODO, SENZA MANOPOLA
Cod. CA-MA



RUOTA POSTERIORE Ø 125 mm COMPLETA DI CARPENTERIA E FRENO
Cod. RU-008



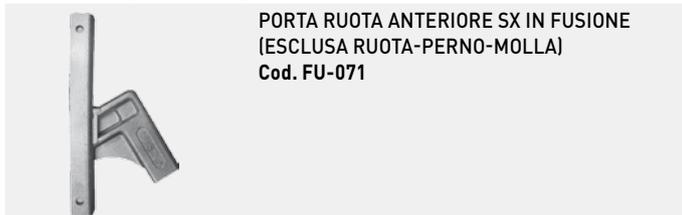
SOLO MANOPOLA IN GOMMA PER MANIGLIA
Cod. PL-117



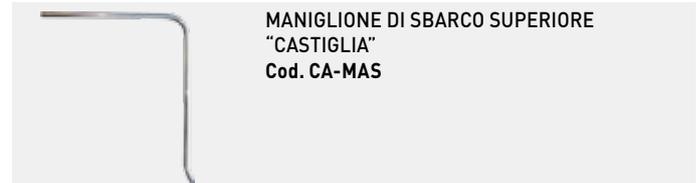
PORTA RUOTA ANTERIORE DX IN FUSIONE (ESCLUSA RUOTA-PERNO-MOLLA)
Cod. FU-070



TAPPO MASCHIO PER MANIGLIA
Dimensione: 30 x 50. Colore: verde
Cod. PL-064V



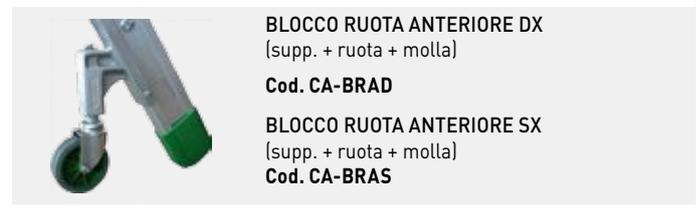
PORTA RUOTA ANTERIORE SX IN FUSIONE (ESCLUSA RUOTA-PERNO-MOLLA)
Cod. FU-071



MANIGLIONE DI SBARCO SUPERIORE "CASTIGLIA"
Cod. CA-MAS



PORTA RUOTA POSTERIORE DX IN ALLUMINIO PER RUOTA DIAMETRO 125
Cod. FU-072

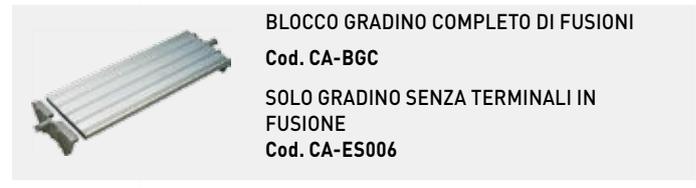


BLOCCO RUOTA ANTERIORE DX (supp. + ruota + molla)
Cod. CA-BRAD

BLOCCO RUOTA ANTERIORE SX (supp. + ruota + molla)
Cod. CA-BRAS

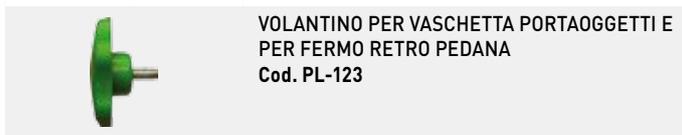


PORTA RUOTA POSTERIORE SX IN ALLUMINIO PER RUOTA DIAMETRO 125
Cod. FU-073



BLOCCO GRADINO COMPLETO DI FUSIONI
Cod. CA-BGC

SOLO GRADINO SENZA TERMINALI IN FUSIONE
Cod. CA-ES006



VOLANTINO PER VASCHETTA PORTAOGGETTI E PER FERMO RETRO PEDANA
Cod. PL-123



CERNIERA ANTERIORE IN ALLUMINIO SX "CASTIGLIA"
Cod. FU-019

CERNIERA ANTERIORE IN ALLUMINIO DX "CASTIGLIA"
Cod. FU-020



PORTAOGGETTI TUTTO ALLUMINIO
Cod. CA-POR



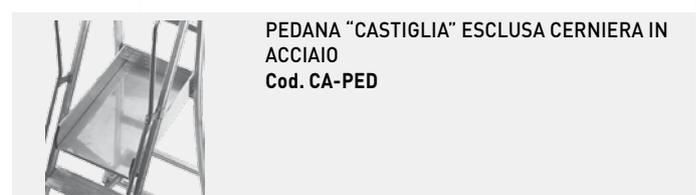
CERNIERA IN ALLUMINIO RETRO "CASTIGLIA" UNIV.
Cod. FU-021

CERNIERA IN ACCIAIO PER PEDANA "CASTIGLIA"
Cod. FE-002

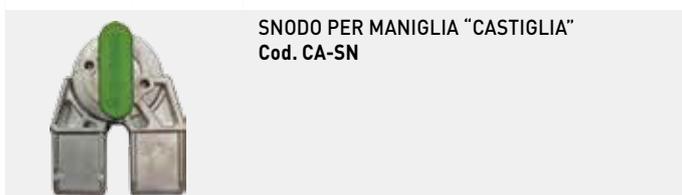
CATENELLA DI PROTEZIONE CON MOSCHETTONE
Cod. CA-CT



MANIGLIA DESTRA COMPLETA DI SNODO
Cod. CA-SNMA
MANIGLIA SINISTRA COMPLETA DI SNODO
Cod. CA-SNMA S



PEDANA "CASTIGLIA" ESCLUSA CERNIERA IN ACCIAIO
Cod. CA-PED



SNODO PER MANIGLIA "CASTIGLIA"
Cod. CA-SN



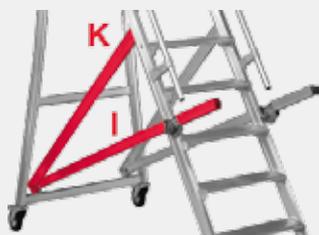
MOLLETTONE ACCIAIO SOTTO PEDANA
Cod. FE-002



SOLO RUOTA POSTERIORE Ø 125 mm
Cod. RU-017



SOLO FORCELLA PORTARUOTA CON FRENO
Cod. RU-018



DIAGONALI TIPO I

Il n. dopo la barra identifica la misura della scala. Esclusa maniglia

Cod. CA-DI / 50-75-100-125-150-175-200

Cod. CA-DI / 225-250-275-300-325-350

Cod. CA-DI / 375-400-425-450-500

DIAGONALI TIPO K (DA 250)

Il numero dopo la barra identifica la misura della scala

Cod. CA-DK / 250-275-300-325-350

Cod. CA-DK / 375-400-425-450-500

MONTANTE ANTERIORE FORATO

DX/SX senza ferramenta

Cod. CA-MONT / 50-75-100-125-150-175-200-225-250

Cod. CA-MONT / 275-300-325-350-375-400-425-450-500

RETRO TELAIO SALDATO

Senza ferramenta e senza ruote

Cod. CA-RE / 50-75-100-125-150-175-200-225-250

Cod. CA-RE / 275-300-325-350-375-400-425-450-500



COPRITESTA PER FASCIA FERMAPIEDI E
PEDANA
Dimensioni: 18 x 150. Colore: verde
Cod. PL-116

CASTÀ / PLATEA

VASCHETTA PORTA OGGETTI ARANCIO
Cod. PL-017



PEDANA IN ALLUMINIO FUSO
Cod. FU-038



SOLO MANIGLIONE PIEGHEVOLE CON
IMPUGNATURA SENZA SUPPORTI
Cod. CTA-MANIG



SUPPORTO MANIGLIONE PIEGHEVOLE IN
ALLUMINIO DX
Cod. CTA-SMANIG/DX



SUPPORTO MANIGLIONE PIEGHEVOLE IN
ALLUMINIO SX
Cod. CTA-SMANIG/SX



STABILIZZATORE TELESCOPICO PER CTA-4
Cod. CTA-STAB4
(Specificate DX/SX)

STABILIZZATORE TELESCOPICO PER CTA-5
Cod. CTA-STAB5
(Specificate DX/SX)

STABILIZZATORE TELESCOPICO PER CTA-6
Cod. CTA-STAB6
(Specificate DX/SX)

STABILIZZATORE TELESCOPICO PER CTA-7
Cod. CTA-STAB7
(Specificate DX/SX)

STABILIZZATORE TELESCOPICO PER CTA-8
Cod. CTA-STAB8
(Specificate DX/SX)

STABILIZZATORE TELESCOPICO PER CTA-9
Cod. CTA-STAB9
(Specificate DX/SX)

STABILIZZATORE TELESCOPICO PER CTA-10
Cod. CTA-STAB10
(Specificate DX/SX)

STABILIZZATORE TELESCOPICO PER CTA-11
Cod. CTA-STAB11
(Specificate DX/SX)



COMPASSO ANTI DIVARICAMENTO

LUNGHEZZA 860mm CTA 4/5

Cod. CTA-COMP860

LUNGHEZZA 1050mm CTA 6/7

Cod. CTA-COMP1050

LUNGHEZZA 1240mm CTA 8/9

Cod. CTA-COMP1240

LUNGHEZZA 1450mm CTA 10/11

Cod. CTA-COMP1450

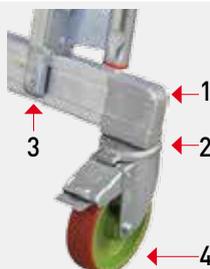


PARACORPO FRONTALE ACCIAIO

Cod. CTA-PAR

CINGHIA ANTI DIVARICAMENTO CTA-3

Cod. NA-044



1-FUSIONE RETRO PORTA RUOTA

DESTRA: **Cod. FU-203DX**

SINISTRA: **Cod. FU-203SX**

2-PIATTELLO COPRI RUOTA ALLUMINIO FUSO

Cod. FU-205

3-FORCELLA PORTA BARRA STABILIZZATRICE

ALLUMINIO FUSO

Cod. FU-114/A

4-RUOTA RETRO Ø125 mm C/FRENO

Cod. RU-008



BARRA STABILIZZATRICE COMPLETA DI 2 FUSIONI PORTA RUOTA + 2 PIATTELLI COPRI RUOTA (PORTA RUOTE E RUOTE ESCLUSE)

LUNGHEZZA 810 mm CTA 3/4/5/6

Cod. CTA-BARRA810

LUNGHEZZA 1055 mm CTA 7/8

Cod. CTA-BARRA1055

LUNGHEZZA 1265 mm CTA 9/10

Cod. CTA-BARRA1265

LUNGHEZZA 1385 mm CTA 11

Cod. CTA-BARRA1385



1-RUOTA ANTERIORE Ø80 mm C/PERNO

ACCIAIO + MOLLA

Cod. RU-010/P



2-PORTA RUOTA ANTERIORE IN FUSIONE

ALLUMINIO

Cod. FU-207



MANCORRENTE 670 PER CTA-4

SENZA SUPPORTI

Cod. CTA-MAN670

MANCORRENTE 900 PER CTA-5

SENZA SUPPORTI

Cod. CTA-MAN900

MANCORRENTE 1150 PER CTA-6

SENZA SUPPORTI

Cod. CTA-MAN1150

MANCORRENTE 1410 PER CTA-7

SENZA SUPPORTI

Cod. CTA-MAN1410

MANCORRENTE 1680 PER CTA-8

SENZA SUPPORTI

Cod. CTA-MAN1680

MANCORRENTE 1920 PER CTA-9

SENZA SUPPORTI

Cod. CTA-MAN1920

MANCORRENTE 2150 PER CTA-10

SENZA SUPPORTI

Cod. CTA-MAN2150

MANCORRENTE 2400 PER CTA-11

SENZA SUPPORTI

Cod. CTA-MAN2400

1-RETRO C/CERNIERE + FORCELLE

CTA-3: **Cod. CTA-RE/3**

CTA-4: **Cod. CTA-RE/4**

CTA-5: **Cod. CTA-RE/5**

CTA-6: **Cod. CTA-RE/6**

CTA-7: **Cod. CTA-RE/7**

CTA-8: **Cod. CTA-RE/8**

CTA-9: **Cod. CTA-RE/9**

CTA-10: **Cod. CTA-RE/10**

CTA-11: **Cod. CTA-RE/11**



2-DAVANTI DI SALITA SENZA VASCHETTA/ PEDANA/PORTA RUOTA

CTA-3: **Cod. CTA-ANT/3**

CTA-4: **Cod. CTA-ANT/4**

CTA-5: **Cod. CTA-ANT/5**

CTA-6: **Cod. CTA-ANT/6**

CTA-7: **Cod. CTA-ANT/7**

CTA-8: **Cod. CTA-ANT/8**

CTA-9: **Cod. CTA-ANT/9**

CTA-10: **Cod. CTA-ANT/10**

CTA-11: **Cod. CTA-ANT/11**

S/15



COPPIA DI MANIGLIONI S/15 VERTICALI
COMPLETI DI INNESTI VERTICALI
Cod. S15-MCVER



COPPIA DI MANIGLIONI S/15 CURVATI
COMPLETI DI INNESTI
Cod. S15-MCSTD



INNESTO PER MANIGLIONE S/15 DRITTO
Cod. FE-028



INNESTO PER MANIGLIONE S/15 VERTICALE
Cod. FE-028/B

RINFORZO SALDATO PER S/15 PER MISURE MAXI FUORI SERIE
Cod. S15/ES-013



DISTANZIALE A MURO COMPLETO DI RUOTA
Cod. FE-182



CERNIERA ANTERIORE IN ALLUMINIO SX
Cod. FU-019
CERNIERA ANTERIORE IN ALLUMINIO DX
Cod. FU-020



CERNIERA IN ALLUMINIO RETRO
Cod. FU-021
CERNIERA IN ACCIAIO PER PEDANA
Cod. FE-002
CATENELLA DI PROTEZIONE CON
MOSCHETTONE
Cod. CA-CT

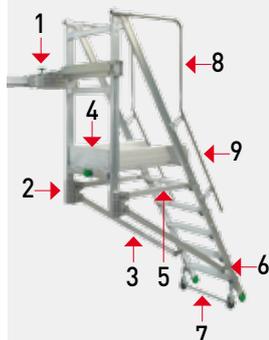


1-RUOTA ANTERIORE Ø80 mm C/PERNO
ACCIAIO + MOLLA
Cod. RU-010/P



PORTA RUOTA ANTERIORE IN FUSIONE
ALLUMINIO
Cod. FU-207

BINARY



1- CARRELLO DI SCORRIMENTO IN
ALLUMINIO FUSO CON VOLANTINI +
CUSCINETTI

Cod. FU-124

SOLO VOLANTINO C/INSERTO PER
CARRELLO

Cod. PL-333

2- GIUNZIONE GRANDE A DUE VIE
ALLUMINIO FUSO

Cod. FU-122

3- DIAGONALE (SPECIFICARE IL MODELLO)

Cod. BY-DIAG

4- PEDANA ESCLUSO MOLLETTONE
ACCIAIO

Cod. CA-PED

MOLLETTONE ACCIAIO SOTTO PEDANA

Cod. FE-002

5- TRAVERSA ORIZZONTALE CON GIUNTO
METALLICO ACCIAIO

Cod. BY-TRAV

6- GIUNZIONE PICCOLA ALLUMINIO FUSO

Cod. FU-123

7- TUBETTO DI COLLEGAMENTO TRA
RUOTE

Cod. BY-COLL

8- PARACORPO

Cod. CA-MAS

9- RINGHIERA (SPECIFICARE IL MODELLO)

Cod. MAN

SUPPORTO MANCORRENTE FISSO

Cod. FU-016

SPAZIO



VOLANTINO ZINCATO PER TRAVERSE DI BASE
"SPAZIO"
Cod. SPA-VOL



VOLANTINO PER LIVELLATORI
Colore: verde
Cod. PL-031



RUOTA BASE CON FRENO "SPAZIO"
Diametro: 200
Cod. RU-004



INNESTI PER PIANI "SPAZIO"
Cod. FE-016

1- TRAVERSA DI BASE
Cod. STRB

2- TESTATA DI BASE CON DUE RUOTE CON FRENO
Cod. STB

3- LIVELLATORE TELESCOPICO
Cod. SL

4- SPALLA 125 CM (5 TRAVERSINI)
Cod. SS1

5- SPALLA 65 CM (PER PALCHETTO 3 TRAVERSINI)
Cod. SS2

6- TRAVERSA LATERALE
Cod. ST

7- SAETTA PER ALZATA
Cod. SSA1

8- SAETTA ROSSA PER PALCHETTO
Cod. SSA2

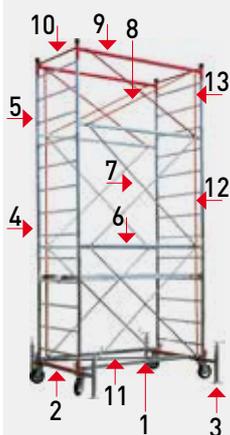
9- MANIGLIONE ROSSO TERMINALE
Cod. SMT

10- TRAVERSINO LATERALE ROSSO PER PALCHETTO
Cod. STT

11- SAETTINO DIAGONALE DI BASE
Cod. SSB

12- TIRANTE VERTICALE ROSSO PER ALZATA
Cod. STA

13- TIRANTE VERTICALE ROSSO PER PALCHETTO
Cod. STI



MITO

1- SPALLA LATERALE 100 CM
Cod. S100/M

2- SPALLA LATERALE 200 CM
Cod. S200/M

3- TESTATA DI BASE CON RUOTE FRENANTI
Cod. BCR/M

4- TRAVERSA CON 4 SAETTE
Cod. TRV/M

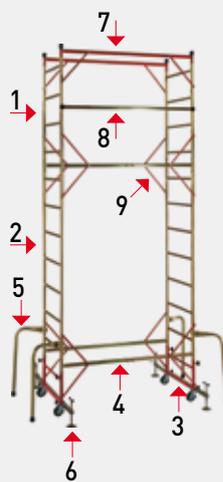
5- STABILIZZATORE
Cod. STB/M

6- LIVELLATORE
Cod. AMLV

7- MANIGLIONE TERMINALE CON SAETTE
Cod. MT/M

8- RINGHIERA DI PROTEZIONE
Cod. RP/M

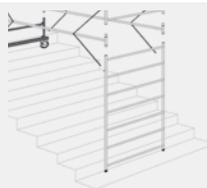
9- SAETTA ROSSA PER MITO
Cod. MI SAETTA



VOLANTINO PER RINGHIERA DI PROTEZIONE
Cod. PL-120



ELEMENTO PER ZOPPO REGOLABILE
Cod. ELZ/M



CONFEZIONE DI 2 PIANI DI LAVORO IN LEGNO VERNICIATO
Cod. PLSL/M



VOLANTINO PER LIVELLATORI
Colore: verde
Cod. PL-031



RUOTA BASE CON FRENO "MITO"
Diametro: 125
Cod. RU-013



PONY

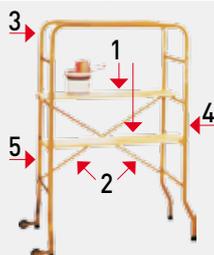
1- COPPIA ASSI
Cod. LE-002

2- COPPIA SAETTE

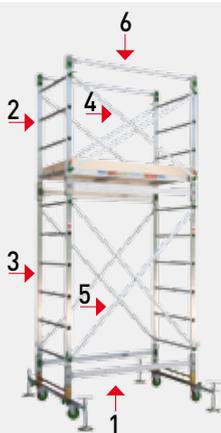
3- MANIGLIONE

4- SPALLA SENZA RUOTE

5- SPALLA CON RUOTE



ALUMITO / ALUMAXI



1- TRAVERSA DI BASE/LATERALE
Cod. AMTL

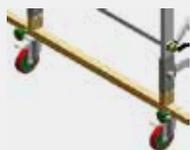
2- SPALLA A 4 GRADINI
H 1200 mm
Cod. AMSP-4

3- SPALLA A 6 GRADINI
H 1800 mm
Cod. AMSP-6

4- SAETTA 1750 MM
Per alzata 1200
Cod. AMS-17

5- SAETTA 2100 MM
Per alzata 1800
Cod. AMS-21

6- MANIGLIONE TERMINALE
Cod. AM-MA



TESTATA DI BASE CON RUOTE
Cod. AMTB



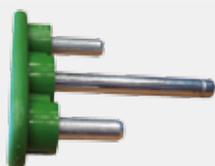
LIVELLATORE A VITE
Cod. AMLV



RUOTA CON FRENO
Diametro: 125
Cod. RU-013



RACCORDO A CROCERA IN FUSIONE PER
TRAVERSA
Compreso tirante
Cod. D674-C



TIRANTE A MOLLA PER CROCERA
Colore: verde
Cod. PL-064



FUNGO A PRESSIONE LUNGO PER ATTACCO
SAETTA
Cod. PL-306L



MORSETTO IN ALLUMINIO PER
STABILIZZATORE COMPLETO DI VOLANTINI
Cod. D672

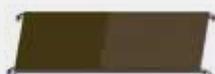


SOLO VOLANTINO LUNGO PER MORSETTO
Cod. PL-312



SOLO VOLANTINO CORTO PER LIVELLATORE
Cod. PL-031

PINNA/PINNA CLIC/ PINNA CLIC•CLAC



PIANO DI LAVORO COMPLETO
Cod. PIAN-PN



CONGIUNZIONE DIAGONALE C/2 ESPANSORI
Cod. PN-SAET1555



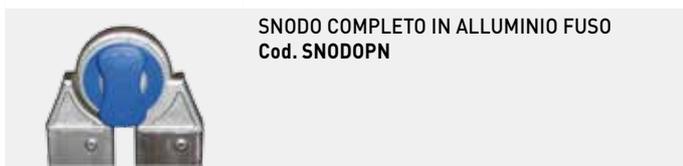
CONGIUNZIONE ORIZZONTALE C/2 ESPANSORI
Cod. PN-SAET1440



1-BARRA STABILIZZATRICE C/2 PIEDI GOMMA
Cod. BA-PN1207

2-FIANCATA C/PROLUNGA + 2 CERNIERE
Cod. PN-FIAN

Specificare c/fori x ruote - s/fori per ruote



SNODO COMPLETO IN ALLUMINIO FUSO
Cod. SNODOPN

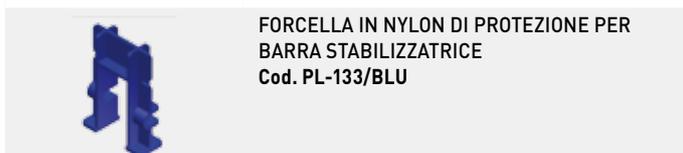


1-PORTE RUOTA SOLLEVABILE IN ACCIAIO (PINNA) SENZA RUOTA

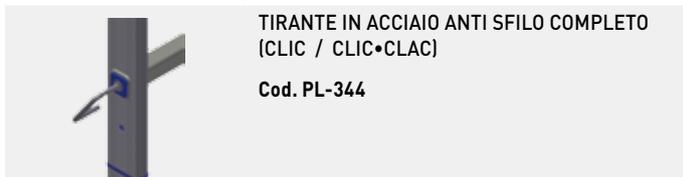
DESTRO: Cod. FE-177/DX

SINISTRO: Cod. FE-177/SX

SOLO RUOTA GOMMA NERA Ø150 MM
Cod. RU-035

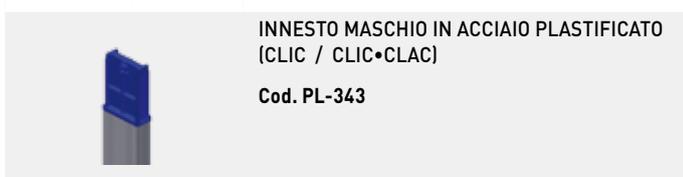


FORCELLA IN NYLON DI PROTEZIONE PER BARRA STABILIZZATRICE
Cod. PL-133/BLU



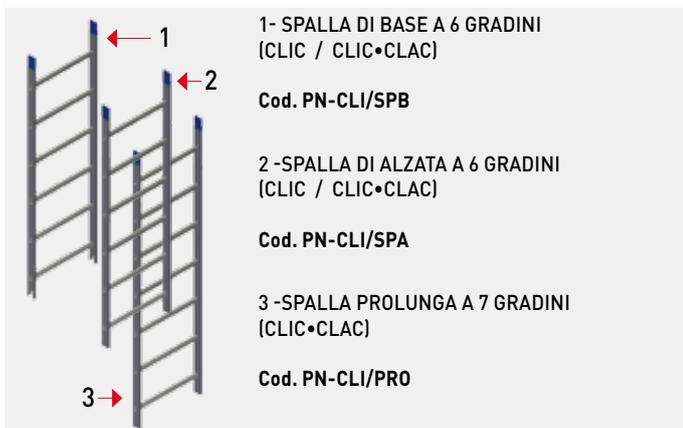
TIRANTE IN ACCIAIO ANTI SFILO COMPLETO (CLIC / CLIC•CLAC)

Cod. PL-344



INNESTO MASCHIO IN ACCIAIO PLASTIFICATO (CLIC / CLIC•CLAC)

Cod. PL-343



1- SPALLA DI BASE A 6 GRADINI (CLIC / CLIC•CLAC)

Cod. PN-CLI/SPB

2- SPALLA DI ALZATA A 6 GRADINI (CLIC / CLIC•CLAC)

Cod. PN-CLI/SPA

3- SPALLA PROLUNGA A 7 GRADINI (CLIC•CLAC)

Cod. PN-CLI/PRO



PORTA RUOTA D'ACCIAIO (RUOTA ESCLUSA) (CLIC / CLIC•CLAC)

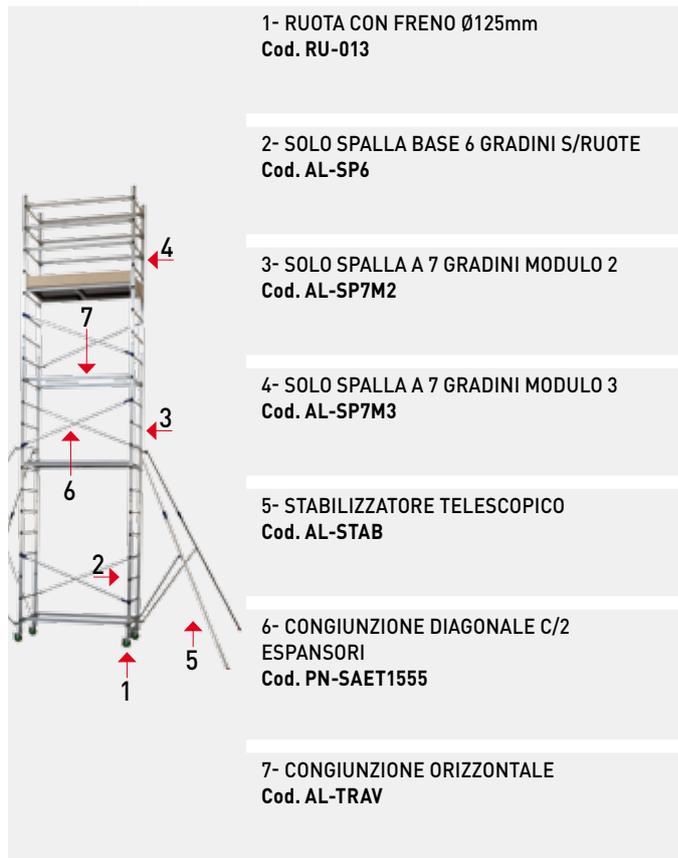
Cod. FE-188



STABILIZZATORE TELESCOPICO (CLIC•CLAC)

Cod. PN-STAB

ALTO



1- RUOTA CON FRENO Ø125mm
Cod. RU-013

2- SOLO SPALLA BASE 6 GRADINI S/RUOTE
Cod. AL-SP6

3- SOLO SPALLA A 7 GRADINI MODULO 2
Cod. AL-SP7M2

4- SOLO SPALLA A 7 GRADINI MODULO 3
Cod. AL-SP7M3

5- STABILIZZATORE TELESCOPICO
Cod. AL-STAB

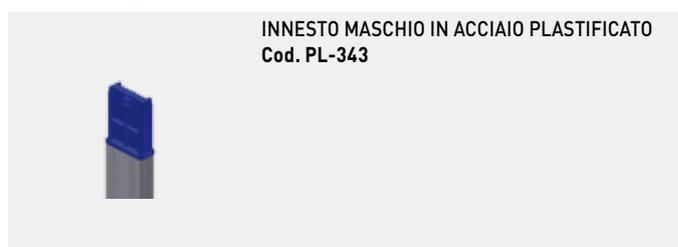
6- CONGIUNZIONE DIAGONALE C/2 ESPANSORI
Cod. PN-SAET1555

7- CONGIUNZIONE ORIZZONTALE
Cod. AL-TRAV

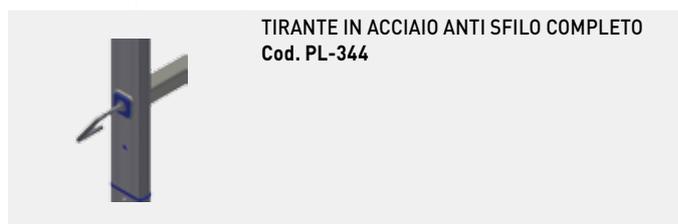


8- PIANO DI LAVORO CON BOTOLA
Cod. AL-PIA

9- FASCIA FERMAPIEDE PIEGHEVOLE
Cod. LE-033



INNESTO MASCHIO IN ACCIAIO PLASTIFICATO
Cod. PL-343



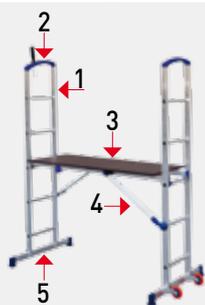
TIRANTE IN ACCIAIO ANTI SFILO COMPLETO
Cod. PL-344



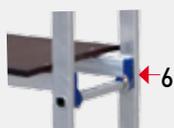
SUPPORTO RUOTA IN FUSIONE C/FILETTO
Cod. FU-209

PIATTELLO COPRI RUOTA IN FUSIONE
Cod. FU-028

PENNY



- 1- SPALLA COMPLETA
Cod. PE-SPA
- 2- PARACORPO PORTA OGGETTI IN RESINA
Cod. PL-350
- 3- PIANO DI LAVORO CON 2 DIAGONALI
Cod. PE-PIAN
- 4- SOLO DIAGONALE COMPLETA
Cod. PE-DIAG
- 5- BARRA STABILIZZATRICE
Cod. PE-BARRA



- 6- FERMO DI SICUREZZA IN ACCIAIO PER AGGANCIAMENTO DEL PIANO
Cod. FE-220



- RUOTA Ø 90 mm
Cod. RU-036



- PORTA RUOTA CON RUOTA
Cod. FE-192



- GANCIO IN NYLON FISSA PIANO S/FERMO DI SICUREZZA
Cod. PL-346

TANO



- 1- SPALLA A 4 GRADINI CON RUOTE
Cod. TA-SPCR
- 2- SPALLA A 5 GRADINI SENZA RUOTE
Cod. TA-SPSR
- 3- CONGIUNZIONE ORIZZONTALE 1400 mm
Cod. TA-TR0
- 4- CONGIUNZIONE DIAGONALE 1650 mm
Cod. TA-TRD
- 5- VOLANTINO NYLON CON FILETTO
Cod. PL-031
- 6- PIANO DI LAVORO A DOGHE IN LEGNO
Cod. LE-012
- 7- PIEDE DI CHIUSURA 25X65 mm PIANO C/ FORO FISSA RUOTA
Cod. PL-303
- 8- TAPPO COPRI TESTA 25X65 mm
Cod. PL-037



- TASSELLO CON INSERTO FILET. PER VOLANTINO
Cod. PL-309

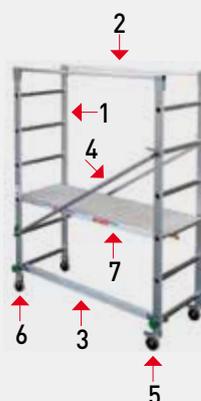


- STABILIZZATORE VERDE
Cod. TA-STBV



- MENSOLA PORTA-ATTREZZI LEGNO
Cod. TA-ME

ESTRO

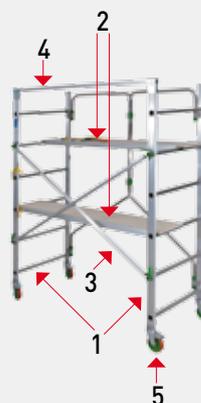


- 1- SPALLA CON RUOTE
Cod. ES-SP
- 2- MANIGLIONE TERMINALE
Cod. PI-MA
- 3- TRAVERSA DI BASE
Cod. ES-TR
- 4- CONGIUNZIONE DIAGONALE
Cod. ES-SA
- 5- RUOTA CON FRENO
Cod. RU-027
- 6- RUOTA SENZA FRENO
Cod. RU-029
- 7- TAVOLA PIANALE
Cod. ES-TA



- FUNGO A PRESSIONE PER MOLLA/SAETTA
Cod. PL-306

PIEGO/Special PIEGO



- 1- STRUTTURA CON RUOTE
Cod. PI-ST
- 2- CONFEZIONE DUE TAVOLE
Cod. LE-001
- 3- CONGIUNZIONE DIAGONALE
Cod. PI-SA
- 4- MANIGLIONE TERMINALE
Cod. PI-MA
- 5- RUOTA CON FRENO Ø 125 mm
Cod. RU-013
- SACCA PORTA ACCESSORI
Cod. SA-001
- TAVOLA UNICA SPECIAL PIEGO 680x1525 mm
Cod. LE-015

DOGE/65



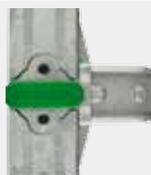
RUOTA Ø 150 MM CON FRENO
Cod. RU-025



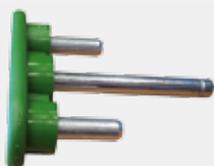
BLOCCO FUSIONE PORTA RUOTA
Cod. FU-026



INNESTO IN ACCIAIO PLASTIFICATO
Cod. PL-300



RACCORDO A CROCERA IN FUSIONE PER
TRAVERSA (CON TIRANTI A MOLLA)
Cod. D674-C



TIRANTE A MOLLA PER CROCERA
Cod. PL-064



FUNGO A PRESSIONE PER SPALLA
Cod. PL-306L



MOLLA INOX PER SAETTA
Cod. PL-307



MORSETTO PER STABILIZZATORE CON
VOLANTINI
Cod. D672



SOLO VOLANTINO LUNGO DEL MORSETTO
STABILIZZATORE
Cod. PL-312



VOLANTINO CORTO PER LIVELLATORE
Cod. PL-031



GANCIO ANTI VENTO
Cod. FU-032



GANCIO DI SUPPORTO PIANO DI LAVORO
Cod. D6/ES-109



PIEDE A GOCCIA VERDE Ø 50 MM PER
STABILIZZATORE
Cod. PL-301



COPRITESTA ALETTATO VERDE Ø 50 MM PER
STABILIZZATORE
Cod. PL-219

DOGE/80



RUOTA Ø 200 MM CON FRENO
Cod. RU-034



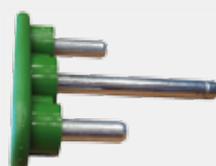
BLOCCO FUSIONE PORTA RUOTA
Cod. FU-045



INNESTO IN ACCIAIO PLASTIFICATO
Cod. PL-320



RACCORDO A CROCERA IN FUSIONE PER
TRAVERSA (CON TIRANTI A MOLLA)
Cod. D823



TIRANTE A MOLLA PER CROCERA
Cod. PL-064



FUNGO A PRESSIONE PER SPALLA
Cod. PL-299



MOLLA INOX PER SAETTA
Cod. PL-307



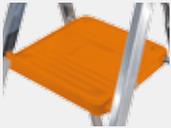
MORSETTO PER STABILIZZATORE CON
VOLANTINI
Cod. D828



SOLO VOLANTINO LUNGO DEL MORSETTO
STABILIZZATORE
Cod. PL-312

	VOLANTINO CORTO PER LIVELLATORE Cod. PL-031
	GANCIO ANTI VENTO Cod. FU-032
	GANCIO DI SUPPORTO PIANO DI LAVORO Cod. D6/ES-112
	PIEDE A GOCCIA VERDE Ø 50 mm PER STABILIZZATORE Cod. PL-301
	COPRITESTA ALETTATO VERDE Ø 50 mm PER STABILIZZATORE Cod. PL-219

EURODOMUS

	PEDANA ARANCIO Cod. FE-194/A
	PEDANA NERO Cod. FE-194/N
	PIEDE INCLINATO ANTERIORE 40X20 mm ARANCIO Cod. PL-356/A
	PIEDE INCLINATO ANTERIORE 40X20 mm NERO Cod. PL-356/N
	PIEDE INCLINATO POSTERIORE 35X20 mm ARANCIO Cod. PL-357/A
	PIEDE INCLINATO POSTERIORE 35X20 mm NERO Cod. PL-357/N
	VASCHETTA PORTA OGGETTI "PLUS" ARANCIO Cod. PL-358/A
	VASCHETTA PORTA OGGETTI "PLUS" NERO Cod. PL-358/N
	COPRITESTA SINISTRO PER GRADINO ARANCIO Cod. PL-359/A-SX

	COPRITESTA DESTRO PER GRADINO ARANCIO Cod. PL-359/A-DX
	COPRITESTA SINISTRO PER GRADINO NERO Cod. PL-359/N-SX
	COPRITESTA DESTRO PER GRADINO NERO Cod. PL-359/N-DX
	CORDINO ANTIDIVARICAMENTO ARANCIO 680 mm PER 5-6-7 GRADINI Cod. NA-055/A
	CORDINO ANTIDIVARICAMENTO ARANCIO 1090 mm PER 8 GRADINI Cod. NA-056/A
	CORDINO ANTIDIVARICAMENTO NERO 680 mm PER 5-6-7 GRADINI Cod. NA-055/N
	CORDINO ANTIDIVARICAMENTO NERO 1090 mm PER 8 GRADINI Cod. NA-056/N

COLORETTE

	PIEDE ANTERIORE 35X20 mm NERO Cod. PL-360/N
	PIEDE ANTERIORE 35X20 mm ARANCIO Cod. PL-360/A
	PIEDE POSTERIORE 30X20 mm NERO Cod. PL-361/N
	PIEDE POSTERIORE 30X20 mm ARANCIO Cod. PL-361/A
	CORDINO ANTIDIVARICAMENTO 620 mm A TRE COLORI PER 5-6-7-8 GRADINI Cod. NA-057/N
	CORDINO ANTIDIVARICAMENTO 620 mm ARANCIO PER 5-6-7-8 GRADINI Cod. NA-057/A

FILO



PIEDE INCLINATO ANTERIORE 40X20 mm ARANCIO
Cod. PL-356/A



PIEDE INCLINATO POSTERIORE 35X20 mm ARANCIO
Cod. PL-357/A



CORDINO DI SICUREZZA 20mm
Cod. NA-066 | 2+2 - 202mm
Cod. NA-067 | 3+3/4+4 - 380mm
Cod. NA-068 | 5+5 - 540mm
Cod. NA-069 | 6+6/7+7 - 710mm



DIAGONALE DI RINFORZO
Cod. FE-226



CERNIERA D'ACCIAIO COMPLETA (DX+SX)
Cod. FE-223

TINTO / TONTO



SOLO PEDANA PLASTICA NERA TONTO
Cod. PL-371



GRADINO GRIGIO TONTO + PLASTICA NERA
Cod. FE-217



GRADINO BIANCO TONTO + PLASTICA NERA
Cod. FE-218



PIEDE ANGOLARE RETRO TONTO NERO
Cod. PL-370



FERMO DI SICUREZZA TONTO
Cod. PL-369



PIEDE ANTERIORE TONTO Ø mm NERO
Cod. PL-368



CERNIERA ZINCATA TONTO
Cod. FE-219



CERNIERA TINTO ARANCIO
Cod. PL-367



GRADINO TINTO NERO LUCIDO
Cod. FE-216



PIATTO DIAGONALE (SOLO TINTO-3)
Cod. FE-215



DISTANZIALE GRADINO TINTO ARANCIO
Cod. PL-366



PIEDE ANTERIORE INCLINATO TINTO
20X30 mm ARANCIO
Cod. PL-365



PIEDE ANGOLARE RETRO TINTO ARANCIO
Cod. PL-364



PIEDE RETRO (SOLO TINTO-4) ARANCIO
Cod. 372

PLIO



PIEDE DI BASE SAGOMATO ANTERIORE
Cod. PL-336



PIEDE DI BASE PER MONTANTE RETRO
Cod. PL-382



TAPPO 25X65 PER MONTANTE RETRO
Cod. PL-037



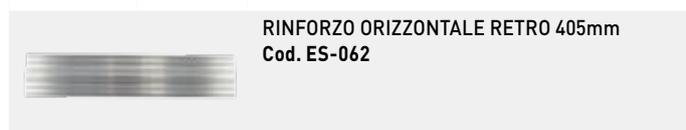
GRADINO COMPLETO DI FUSIONI
Cod. ES-POG1



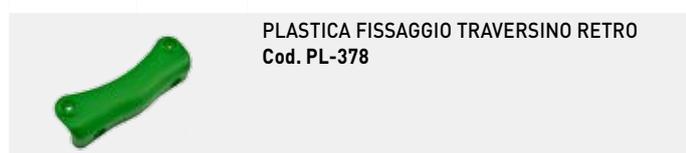
TRAVERSINO DI RINFORZO ANTERIORE 408mm
Cod. FE-235



SAETTA DI ARTICOLAZIONE LATERALE 376mm
Cod. FE-176



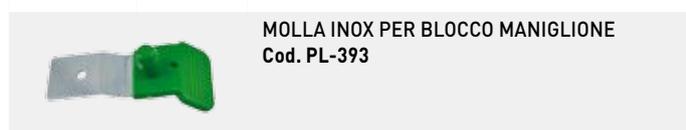
RINFORZO ORIZZONTALE RETRO 405mm
Cod. ES-062



PLASTICA FISSAGGIO TRAVERSINO RETRO
Cod. PL-378

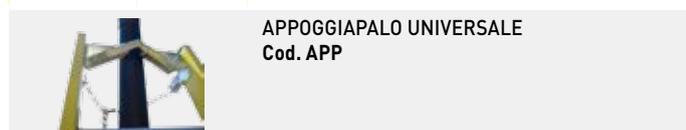


MANIGLIONE TELESCOPICO
Cod. ES-POMN

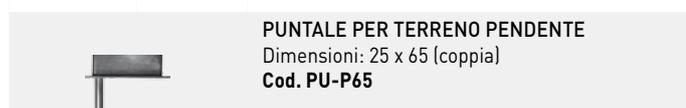


MOLLA INOX PER BLOCCO MANIGLIONE
Cod. PL-393

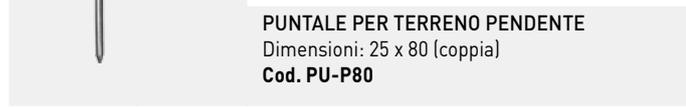
ALTRI RICAMBI GENERICI



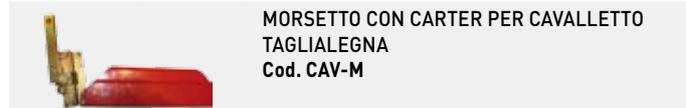
APPOGGIAPALO UNIVERSALE
Cod. APP



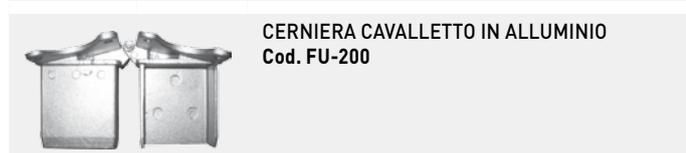
PUNTALE PER TERRENO PENDENTE
Dimensioni: 25 x 65 (coppia)
Cod. PU-P65



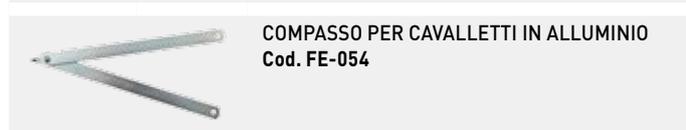
PUNTALE PER TERRENO PENDENTE
Dimensioni: 25 x 80 (coppia)
Cod. PU-P80



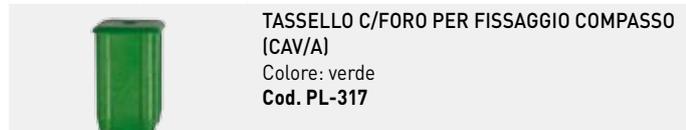
MORSETTO CON CARTER PER CAVALLETTO
TAGLIALEGNA
Cod. CAV-M



CERNIERA CAVALLETTO IN ALLUMINIO
Cod. FU-200



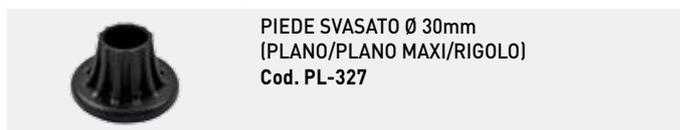
COMPASSO PER CAVALLETTI IN ALLUMINIO
Cod. FE-054



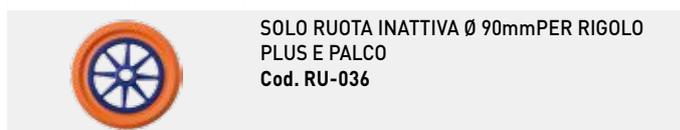
TASSELLO C/FORO PER FISSAGGIO COMPASSO
(CAV/A)
Colore: verde
Cod. PL-317



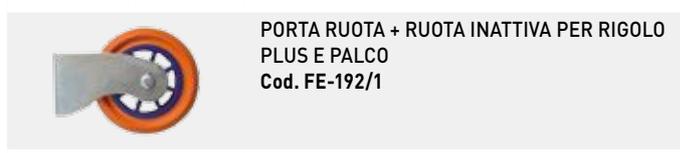
KARTER COPRILAMA PER CAVALLETTO
TAGLIALEGNA (CAV/C)
Cod. FE-033



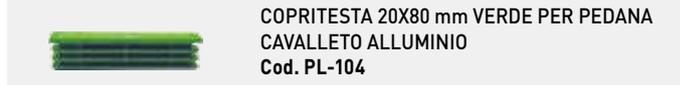
PIEDE SVASATO Ø 30mm
(PLANO/PLANO MAXI/RIGOLO)
Cod. PL-327



SOLO RUOTA INATTIVA Ø 90mm PER RIGOLO
PLUS E PALCO
Cod. RU-036



PORTA RUOTA + RUOTA INATTIVA PER RIGOLO
PLUS E PALCO
Cod. FE-192/1



COPRITESTA 20X80 mm VERDE PER PEDANA
CAVALLETO ALLUMINIO
Cod. PL-104

SALIRE SEMPRE DALL'ALTRO LATO
MONTEZ TOUJOURS SUR L'AUTRE CÔTÉ - ALWAYS CLIMB THE OTHER SIDE

ET-001 210x20 mm

**CONTIENE ISTRUZIONI
 DI MONTAGGIO**

ET-002 175x40 mm

BK-1 3.10 **BK-2 4.30** **BK-3 4.90** **BK-4 5.50**

ET-005 ø28 mm



ET-009 30x200 mm



fig.A



fig.B

ET-010/A - ET-010/B 120x30 mm



fig.A



fig.B

ET-011/A - ET-011/B 1220x80 mm

**NORMATIVA
 D. LGS. 81/2008**

ET-015 350x40 mm



ET-016 100x40 mm

CERTIFICATO DI CONFORMITÀ ALLE NORME EUROPEE

MATERIALE: LEGA DI ALLUMINIO TIPO 6005A - RIFERIMENTO NORME UNI 9006/6
 NORME APPLICATE: UNI 8634 - PPH326208-2010 - BGR 233-2006 - D.Lgs. 81/08
 COLLAUDI ESAGUITI: UNI 8634 S02; SIRREV sng. Atto Costr. 404 Imp. CF
 (BGR 233-2006) TÜV - CERTIFICATO N° Z1 1012 27944 002

SALDATURE: PROCEDIMENTO TIG
 PENDENZA CONSIDERATA: 30%
 INTERASSE RUOTE: 1150 (UNI 8634) BGR 233-2006
 ASSICURAZIONE: AXA - R.C.P. N° 190286

UNI 8634 EN 131 D.Lgs. 81/08

ATTENERSI ALLE PORTATE IN KG. RIPORTATE DALLE TARGHETTE SULLE RAMPE

anno di produzione: 2012 2013 2014 2015

messe: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

ET-017 195x60 mm

PRODOTTO A NORME EN 131

FACAL ...Le Scale Italiane

PRODOTTO DI ALTA QUALITÀ

anno di produzione: 2012 2013 2014

messe: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

CARICO COLLAUDO 150 kg

ET-018 120x30 mm



ET-019 1220x60 mm



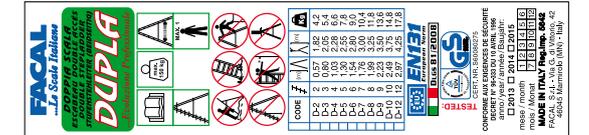
ET-020 40x340 mm



ET-021 30x225 mm



ET-027 50x385 mm



ET-030 50x200 mm



ET-036 30x200 mm



ET-037 30x233 mm



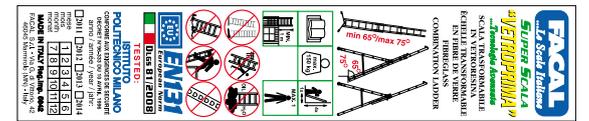
ET-038 50x220 mm



ET-039 50x233 mm



ET-041 50x245 mm



ET-042/I - ET042/B 50x220 mm



ET-045 680x60 mm

Notes



FACAL pronto



sig.ra Anna
Amministrazione Generale



dott.ssa Angela
Clienti Estero Com.



sig.ra Francesca
Clienti Estero Amm.



p.c. Davide
Contabilità Industriale
e Fornitori



p.t. Enrica
Clienti Estero Com.



rag. Renato
Amministrazione Generale



p.c. Katy
Clienti Italia Com.



rag. Simona
Clienti Italia Com.



rag. Alessandra
Fornitori



rag. Silvia
Clienti Italia Amm.



ing. Luca
Progetti






FSC
 www.fsc.org
MISTO
 Carta da fonti
 gestite in maniera
 responsabile
 FSC® C102479



FACAL

Le Scale Italiane

Via G. Di Vittorio, 42 - 46045 Marmirolo
 Zona Industriale - Mantova (Italy)
 Tel. +39 0376 467893 - Fax +39 0376 467894
www.facalscale.it - info@facalscale.it