

# FASCAL

*Le Scale Italiane*

AGGIORNAMENTI AL  
31 DICEMBRE 2022  
TUTTI ATTIVI

EN 131 - 1

EN 131 - 2

EN 131 - 3

EN 131 - 4

EN 131 - 7

EN 1004-1:2021

EN 14122 - 4

EN 14183

ALL ACTIVE UPDATES  
TO 31 DECEMBER 2022  
NEW EUROPEAN NORM

A

CATALISTINO

32

2023  
GENNAIO


*only  
Made  
in Italy*

*...Qualcosa che vale nel tempo*

## EDIZIONE 2023

Presentiamo il Catalistino Generale n.32 di Gennaio 2023 composto da 254 pagine che riprendono il profilo dei precedenti. L'impostazione è quella di idoneo strumento da lavoro, aggiornato nelle normative, tecnico per gli aspetti produttivi e chiaro su argomenti commerciali.


È confermata la regola delle **Linee Prodotto**, Verde, Arancio e Blu a identificare il canale distributivo. Le numerose linee di questo documento, sia domestiche che professionali, sono sempre conformi alle normative di competenza.


La mascotte "Cicero"  sarà la guida anche verso le nuove produzioni, i relativi nuovi ricambi e accessori sono trovabili con gli altri nelle pagine di fondo.

Le certificazioni, tutte aggiornate, si collocano in alto a destra nelle pagine. I simboli esposti comprendono gli aggiornamenti **cen** (Comitato Europeo Normativo) recepiti da **UNI** (Ente Nazionale Italiano Unificazione) fino al 31/12/22. Tre prodotti di recente aggiornamento normativo EN 131-4 affiancano i pari di Norma Italiana riferiti al D.Lgs. 81/2008, ancora presenti nel catalistino in quanto è riconosciuta validità d'utilizzo nell'ambito del territorio nazionale italiano. Sono **BRIKO BK16 / BRIKOBLU / BRIKOPLUS**. Le nuove pagine di affiancamento sono 44 - 45 / 48 - 49 / 52 - 53.

Altro intervento aggiornativo di ampio interesse riguarda i trabattelli ALUMITO, DOGE-65, DOGE-80 e le tre linee CAPO. Sono tutti affiancati ora dai pari EN 1004-1:2021 che cambiano per numero dei piani, accessori e regole di montaggio. Le informazioni sono alle pag. 118 - 119 / 124 - 125 / 130 - 131 / 136 - 137 / 142 - 143 / 148 - 149.

Costante ricerca e rispetto dei processi produttivi, metodica attenzione alle tecniche ecosostenibili per la tutela dell'ambiente, sono gli argomenti che trovano riscontro in appositi pittogrammi esclusivi registrati a nostro marchio. Li trovate esposti sui prodotti, nelle pagine singole ed anche nello spazio riassuntivo riservato a pagina 21 di questo documento.

Di questi pittogrammi e del  potrete avvalervi per dare supporto ai Vostri cataloghi o per le presentazioni che riterrete opportuno riservare alla nostra insegna, previo autorizzo.

Sette sono le nuove linee domestiche DOMUS 22 presenti tra le pagine 172 e 189 del nuovo Catalistino. Tutte hanno ottenuto certificazione  sia come prodotto domestico testato a 1500 Newton per 10.000 cicli di invecchiamento sia come prodotto professionale testato a 1500 Newton per 50.000 cicli. Questi i distinguo di alta qualifica ottenuti con prodotti mirati ad un Made in Italy di elevato profilo manifatturiero.

Di seguito le nuove linee non presenti nel precedente Catalistino 31. Le relative produzioni e logistiche sono ora attive nei reparti produttivi della sede centrale di Marmirolo:

pag. 14	scala singola	ATLANTA	disponibilità marzo 23
pag. 30 - 31 - 32	scala trasformabile	ATLANTA	disponibilità marzo 23
pag. 86 - 87	scala speciale	PLATEA PROGRES	disponibilità aprile 23
pag. 150 - 151	trabattello	P6	produzione attiva
pag. 172 -> 189	scale domestiche	DOMUS 22 (7 linee)	produzione attiva
pag. 192	scala domestica	K100	produzione attiva
pag. 193	sgabello	PUNTO	produzione attiva
pag. 194	sgabello	SUPER EFFE alluminio	produzione attiva
pag. 195	sgabello	SUPER EFFE ferro	produzione attiva



Garantiamo il solito impegno per consolidare il ruolo di azienda di riferimento, leader di settore, con il proseguo dei progetti previsti e lo sviluppo di quelli futuri. Saremo ancora presenti con programmi di investimenti tecnologici, strutturali e di ricerca.

**Egredi Signori Distributori del Marchio, è con piacere e orgoglio che Vi consegniamo questo complesso strumento di lavoro a supporto della vostra professionalità. Grazie per quanto ci collaborate.**

Cordialmente, buon lavoro  
Famiglia Negretti



### NOTIZIE DEL 2022

- **FACAL** è azienda manifatturiera  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 56%**



 **ESTERO (Europa ed extra) 44%**

### STRUTTURA AZIENDALE E PRODUZIONE

- Struttura produttiva coperta di proprietà per 33.000 mq su area totale di 60.000 mq.
- 152 collaboratori .
- Ufficio di progettazione interno.
- Magazzini scorte primarie di alluminio sempre riforniti.
- Stoccaggio di tutti i prodotti a catalogo.
- Impianti produttivi all'avanguardia ed efficienti.
- Qualificata attrezzatura per la realizzazione e la manutenzione degli impianti, è interna anche 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) e quali prodotti idonei ad uso sia Professionale che Semi Professionale (linea Arancio) 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 - LE LINEE - LE LINEE - LE LINEE - LE LINEE - LE LINEE - LE LINEE - LE LINEE - LE LINEE**

**Garanzia 10<sup>anni</sup>**

- 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 16 - BRIKO PLUS  
QUADRA  
MAYORÀ  
DUPLA  
PROFESSIONAL 1  
STRUMENTA  
S15/1 - S15/2  
CASTIGLIA  
BINARY  
DIVA  
ALFA  
SECURITY SYSTEM  
DOGE 65 - DOGE 80  
CAPO1 - CAPO2 - CAPO3  
PIEGO  
FERMO  
PLIO  
TECNICI  
CAVALLETTI ALLUMINIO

**Garanzia 5<sup>anni</sup>**

- Linea Professionale
- Caratteristiche produttive innovative, barre stabilizzatrici fisse, cinghie di sicurezza, articolazioni in carpenteria
- Adatta per uso regolare

GENIA  
ATLANTA  
CONICA  
DOMUS 22 (7 LINEE)  
HOBBY6 - HOBBY2  
MASTER PRO  
AGRI  
PLATEA  
CASTÀ  
PIÙ SU  
ALUMITO  
ESTRO  
TANO  
TAGLIALEGNA  
SPAZIO  
KARGO-ALU-SYSTEM  
DUMBY-ALU-SYSTEM  
PLATEA PROGRES

**Garanzia 2/5<sup>anni</sup>**

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

STILO  
BRIKOBLU  
PITTORE  
PINNA  
PINNA CLIC / PINNA CLIC•CLAC  
ALTO  
P6  
PENNY  
SPECIAL PIEGO  
EURO DOMUS (2 LINEE)  
K 100  
TINTO  
FIERO  
FILO  
PONY  
MITO  
JOKER  
NINO  
TONTTO  
SUPER EFFE ALLUMINIO / ACCIAIO  
PUNTO

**EN 131 - 1** VERIFICHE DIMENSIONALI  
**EN 131 - 2** PROVE DI CARICO  
**EN 131 - 3** MANUALI INFORMATIVI  
**EN 131 - 4** SCALE TELESCOPICHE UNIVERSALI  
**EN 131 - 7** SCALE A CASTELLO  
**EN 1004-1:2021** TRABATTELLI  
**EN 14122 - 4** SCALE A GABBIA  
**EN 14183** SGABELLI

Questo documento è completo di tutti gli aggiornamenti normativi emanati da **Gennaio 2018 a dicembre 2022**

Emanati da  
**cen**  
 Comitato Europeo Normativo

Recepiti da  
**UNI**  
 Ente Nazionale Italiano Unificazione

**DAL 01/01/2018 AL 31/12/2022**

**TRASFORMABILI A SFILLO + CAVALLETTO**

Dama  
 Genia  
 Stilo

Barre stabilizzatrici più larghe



**MULTIUSO TELESCOPICHE**

Briko-16  
 Briko Blu  
 Briko Plus



Basi più larghe

**SOLO A SFILLO**

Roller  
 Super Prima c/fune

Introduzione di barre stabilizzatrici o stabilizzatori



**TRABATTELLI**

Alumito  
 DOGE 65  
 DOGE 80  
 CAPO 1  
 CAPO 2  
 CAPO 3



Aumentano i piani.  
 Cambia modo di montaggio

**SINGOLE**

Prima/S  
 Prima/L  
 Genia/S  
 Stilo/S  
 Vetroprima/S  
 S15/1  
 S15/2

Introduzione di barre stabilizzatrici per altezze superiori ai 3 m



**SGABELLI**

Super Effe  
 Tinto  
 Joker  
 Nino  
 Punto  
 Plio  
 Fermo



**DOPPIE PROFESSIONALI E DOMESTICHE**

Quadra  
 Mayorà  
 Più su  
 Dupla  
 Professionale 1  
 Vetroprof 1  
 Strumenta  
 Filo  
 Eurodomus  
 DOMUS 22

Cambiano solo i test di collaudo



**DIMENSIONI INVARIATE**

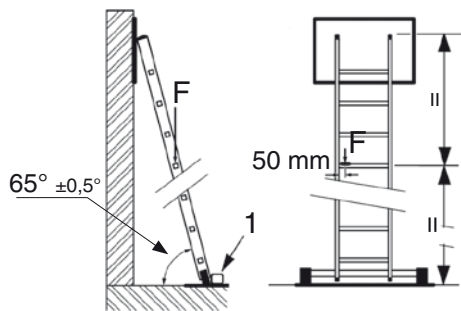
La normativa è aggiornata con nuovi test: resistenza dei materiali, torsione, durata alla fatica, resistenza allo slittamento.

È introdotta la nuova classificazione delle scale in base ai carichi ed alla durata degli stessi:

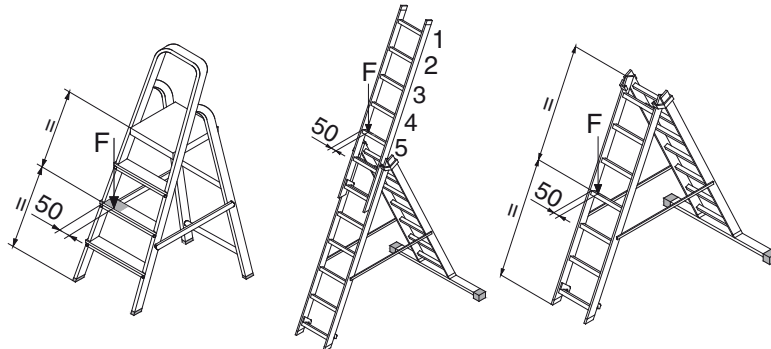
- **USO DOMESTICO** (privato, o non-professionale) prove di carico a 1500 Newton / 1 min. e test dinamici per 10.000 cicli;
- **USO PROFESSIONALE** prove di carico a 1500 Newton / 1 min. e test dinamici per 50.000 cicli.



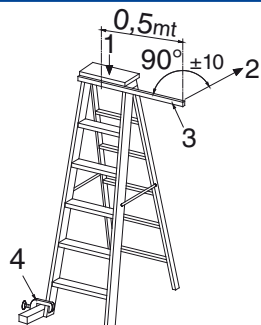
## Alcuni esempi di test certificativi



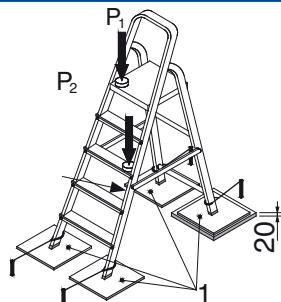
PROVA DI FORZA VERTICALE



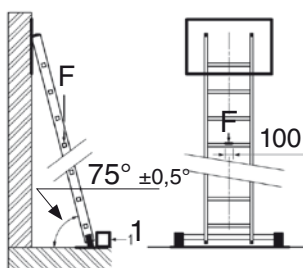
PROVA DI FORZA VERTICALE



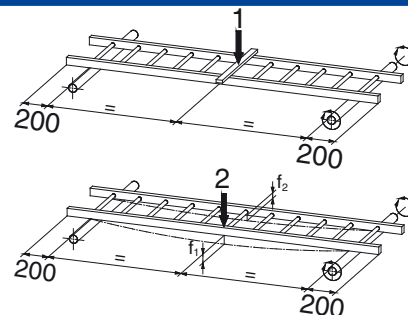
PROVA DI TORSIONE DELLA SCALA



PROVA DI RESISTENZA ALLA FATICA



PROVA DI SCIVOLAMENTO SUL VETRO



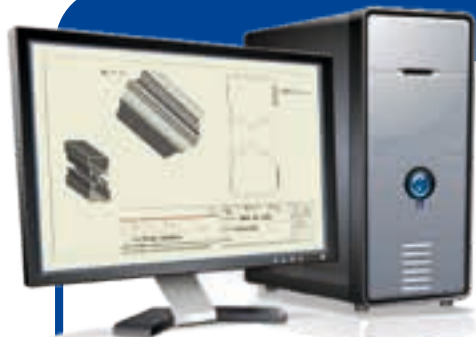
PROVA DI TORSIONE DEI MONTANTI

Un carico di 736N è applicato sul gradino più alto o sulla piattaforma. Simultaneamente un carico di 136N è applicato a sbalzo a 50 cm dal centro della scala.

**Domestico**  
1500 Newton  
10.000 cicli  
**Professionale**  
1500Newton  
50.000 cicli

Verifica di tenuta allo scivolamento dei piedi in gomma

## BARRA STABILIZZATRICE UNIVERSALE



Protected Patent:  
by **FACAL** project

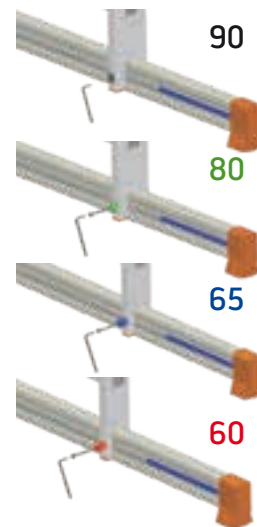
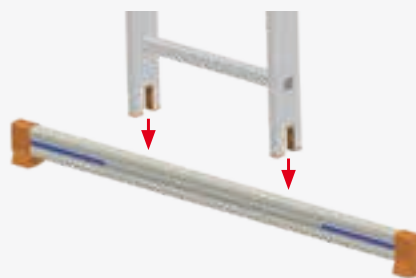
in dotazione di serie:

**SUPERPRIMA**  
**GENIA**  
**DAMA**

semplice, trasformabile e semplice, trasformabile



ACCESSORIO:  
Supporto in fusione con piede snodato



DISTANZIALI per montanti mm.  
60 - 65 - 80 - 90

ADATTATORI

Su barra 880 mm  
Su barra 1060 mm  
Su barra 1200 mm

CORPO CENTRALE UNIVERSALE GRIGIO  
653 mm (5 posizioni)

## INDICE GENERALE

### SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

SCALE Norme e Regole. Sicurezza .....	8
Prima/S .....	10
Prima/L.....	11
Genia/S.....	12
Stilo/S.....	13
Atlanta semplice .....	14
Conica .....	15
Vetroprima/S.....	16

### SCALE TRASFORMABILI

Super Prima.....	18-19-20
Pittogrammi informativi .....	21
Dama.....	22-23
Genia.....	24-25
Stilo.....	26-27
Super Vetroprima.....	28-29
Atlanta trasformabile .....	30-31-32
Serie 79/A .....	33
SCALE: consigli per l'uso.....	34

### SCALE SFILABILI CON FUNE

Roller.....	36-37
Super Prima con fune .....	38
Serie 79/AF con fune .....	39
Agg. EN131.4 - Allargatori .....	40

### SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

Eurobriko 16 - D.Lgs. 81/2008 .....	42-43
Eurobriko 16 - EN131-4 .....	44-45
Briko Blu - D.Lgs. 81/2008 .....	46-47
Briko Blu - EN131-4 .....	48-49
Briko Plus - D.Lgs. 81/2008 .....	50-51
Briko Plus - EN131-4 .....	52-53

Hobby Sei .....	54-55
Hobby Due .....	56

### SCALE DOPPIE

Quadra .....	58-59
Mayorà .....	60
Quadra Picta .....	61
Più Su Maxi 110 .....	62-63
Dupla .....	64-65
Professional 1 .....	66-67
VetroProf1.....	68-69
Strumenta .....	70-71
Master Pro .....	72
Agri .....	73
Pittore .....	74

### SCALE CASTELLO E SPECIALI

Castiglia .....	76-77
Castà.....	78-79
S15/1 .....	80-81
S15/2 .....	82-83
Platea.....	84-85
Platea Progres .....	86-87
Binary.....	88-89
Diva.....	90-91
Alfa.....	92

### SCALE A GABBIA Security System (marinara)

.....	94-106
-------	--------

### TRABATELLI ALLUMINIO

Pinna.....	108-109
Pinna Clic .....	110
Pinna Clic Clac.....	111



## INDICE GENERALE

Alto.....	112-113-114-115
Alumito.....	116-117-118-119
Doge 65.....	120-121-122-123-124-125
Doge 80.....	126-127-128-129-130-131
Capo 1.....	132-133-134-135-136-137
Capo 2.....	138-139-140-141-142-143
Capo 3.....	144-145-146-147-148-149
P6.....	150-151
Penny.....	152
Piego.....	153
Special Piego.....	154
Estro.....	155
Tano.....	156

### TRABATTELLI ACCIAIO

Fiero.....	158
Pony.....	159
Spazio.....	160-161
Mito.....	162
TRABATTELLI: Norme e Consigli per l'uso	163

### SGABELLI & CAVALLETTI

Plio.....	166
Fermo.....	167
Tecnici.....	168-169
(Rigolo - Rigolo Plus - Plano - Plano Maxi - Palco - Dotto)	
Cava.....	170
Zinko.....	170
Taglialegna.....	171

### DOMESTICI SCALE E SGABELLI

DOMUS 22	
Pedana universale.....	172
Impronte Kit di sicurezza.....	175
Impronte Maxi Vasca.....	175

Alfa.....	176-177
Alfa Maxi.....	178-179
Beta.....	180-181
Gamma.....	182-183
Gamma Maxi.....	184-185
Delta.....	186-187
Golden.....	188-189
Eurodomus Normal.....	190
Eurodomus Plus.....	191
K100.....	192
Punto.....	193
Super Effe alluminio.....	194
Super Effe acciaio.....	195
Tinto.....	196
Filo.....	197
Joker.....	198
Nino.....	199
Tonto.....	200

### RAMPE DI CARICO & PASSERELLE

Kargo - Alu - System.....	202-203
Passerelle e Camminamenti.....	204

### ESPOSITORI.....

.....	206-213
-------	---------

### TELINI GRAFICI.....

.....	214
-------	-----

### ROLL UP.....

.....	215
-------	-----

### MODALITÀ IMBALLO.....

.....	216-217
-------	---------

### ACCESSORI E RICAMBI.....

.....	219-245
-------	---------

### BARRE STABILIZZATRICI.....

.....	246-247-248
-------	-------------

### ADESIVI INFORMATIVI PRODOTTI.....

.....	248-251
-------	---------

### CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA.....

.....	252-253
-------	---------

## 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;

Constato 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 dei rilasci) 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

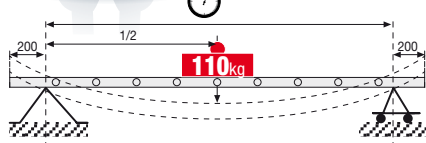


## SICUREZZA CERTIFICATA

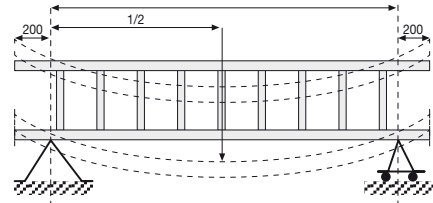
PRINCIPALI PROVE PREVISTE DALLA NORMA EN 131-2



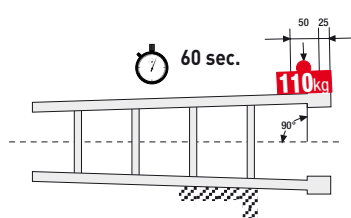
60 sec.



PROVA RESISTENZA: è eseguita sull'intero sviluppo



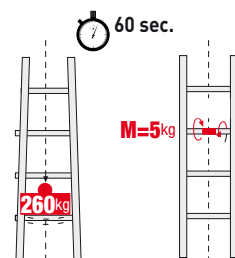
PROVA DI FLESSIONE LATERALE: eseguita su ogni tronco



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 norma EN131 sono eseguite da **LABORATORI UFFICIALI EUROPEI indipendenti dal fabbricante**. Sono previste periodiche ispezioni di aggiornamento d'obbligo.



## Sicurezza certificata da primari Laboratori Ufficiali:





# ► SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

**PRIMA gradino stretto | PRIMA gradino largo | GENIA | STILO | ATLANTA | CONICA | VETROPRIMA**

SCALE TRASFORMABILI

SCALE SFILABILI CON FUNE

SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

SCALE DOPPIE

SCALE A CASTELLO E SPECIALI

SCALE A GABBIA

TRABATTELLI ALLUMINIO

TRABATTELLI ACCIAIO

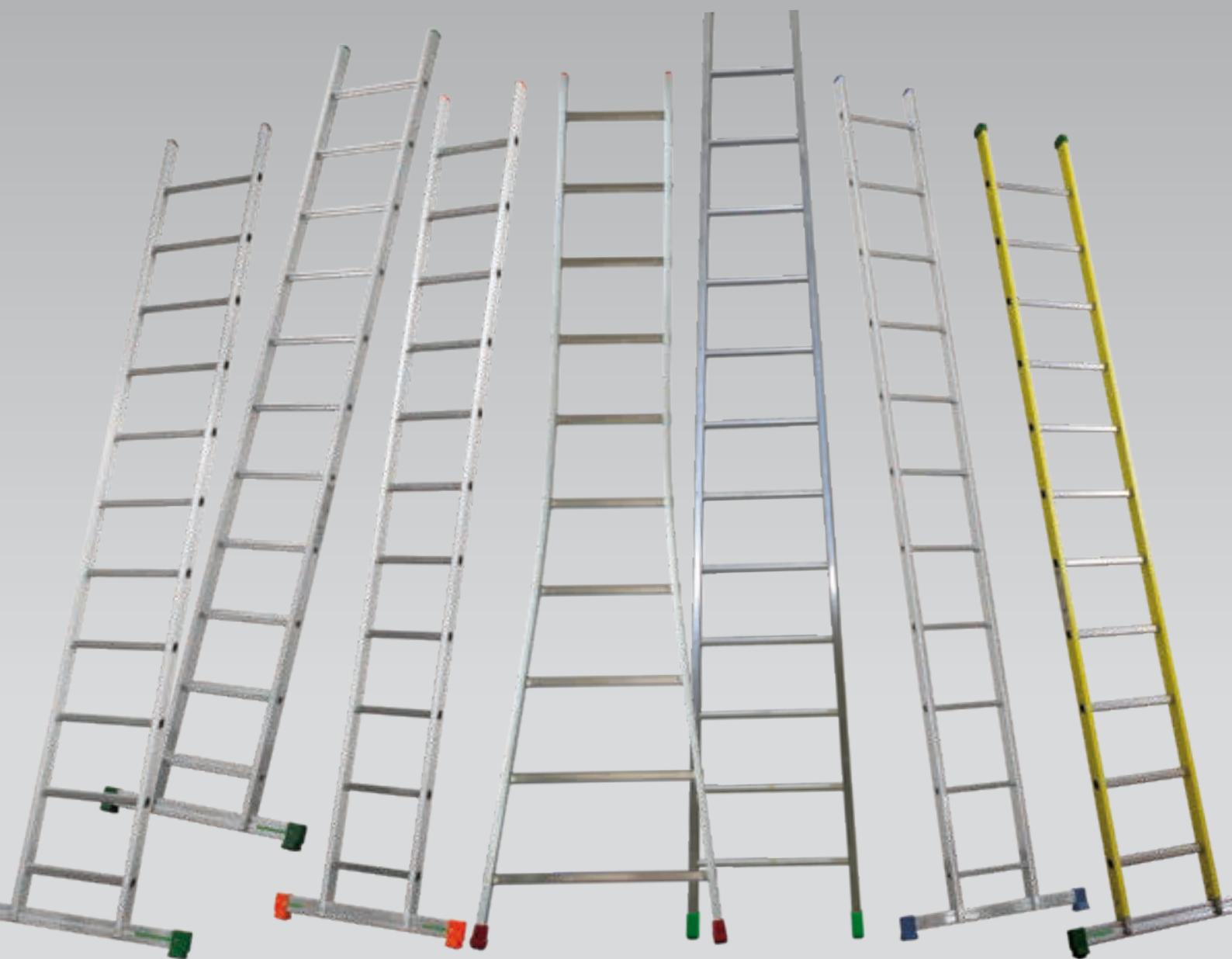
SGABELLI E CAVALLETTI

DOMESTICI SCALE SGABELLI

RAMPE DI CARICO E PASSERELLE

ESPOSITORI & GRAFICHE

ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



# Scala 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 (PATENT).

Tutte portano di serie, sotto i calzari, i fori per applicare i piedi snodo Cod. PSP.



In alto: copri testa

EU EN131 EUROPEAN NORM

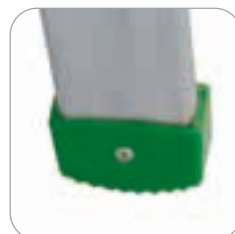
TÜVRheinland CERTIFIED

geprüfte Sicherheit

150 kg MAX

81/2008 DECRETO LEGISLATIVO

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



Sotto i calzari alti 5 cm ci sono i fori per applicare piedi snodo Cod. PSP

Pioli a rombo inclinati 68°  
**ATTENZIONE!!**  
NON PIÙ SPIGOLI SOTTO I PIEDI, LE GAMBE NON SI AFFATICANO!  
Progetto **FACAL** PATENT

## ACCESSORI



piele snodato piccolo Cod. PSP con zoccolo d'acciaio ricoperto in gomma su

55x120 mm

montante 25x65 mm, o piede snodato grande Cod. PSG su montante 25x80 mm



Innesto in fusione d'alluminio con piede snodato per scale con barra stabilizzatrice Cod.: PSP/B



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



Barra stabilizzatrice universale (vedi pag. 5) a partire da PM 355/SB



30x30 mm

ROMBO inclinato



### SENZA BARRA STABILIZZATRICE - EN131 150kg

Codice	(mm)	N. gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Cod. Ean
PM 205/S	25x65	6	199	190	295	-	3,90	0,06	8028406001645
PM 265/S	25x65	8	259	245	355	-	5,00	0,07	8028406001652
PM 295/S	25x65	9	290	275	385	-	6,30	0,08	8028406001669

### CON BARRA STABILIZZATRICE - EN131 150kg

PM 355/SB	25x65	11	352	330	445	89	8,10	0,10	8028406111405
PM 411/SB	25x65	13	409	385	500	89	9,10	0,12	8028406111412
PM 445/SB	25x65	14	440	415	535	107	9,90	0,13	8028406111429
PM 505/SB	25x65	16	507	470	595	107	12,80	0,15	8028406111436
PM 561/SB	25x65	18	562	525	650	107	13,40	0,16	8028406111443
PM 595/SB	25x80	19	597	555	685	107	15,20	0,21	8028406111450
PM 655/SB	25x80	21	656	610	745	120	17,60	0,24	8028406111467

### SENZA BARRA STABILIZZATRICE - D. LGS 81/2008 150kg

PM 355/S	25x65	11	352	330	445	-	6,40	0,10	8028406001676
PM 411/S	25x65	13	409	385	500	-	7,60	0,12	8028406001683
PM 445/S	25x65	14	440	415	535	-	8,40	0,13	8028406001690
PM 505/S	25x65	16	507	470	595	-	11,20	0,15	8028406001799
PM 561/S	25x65	18	562	525	650	-	11,60	0,16	8028406001898
PM 595/S	25x80	19	597	555	685	-	13,80	0,21	8028406001904
PM 655/S	25x80	21	656	610	745	-	15,80	0,24	8028406001911

PSP	Piede snod. piccolo 55x120 mm su montante 25x65 mm								8028406106647
PSG	Piede snod. grande 60x180 mm su montante 25x80 mm								8028406106654
PSP/B	Innesto in fusione + piede snodo piccolo per barra stabiliz. cad.								8028406112303
FE-119/A	Gancio metallico leggero con alette cad.								8028406106579

\* Predisposte per dotazione anche successiva della barra stabilizzatrice (PATENT)



# Scala semplice d'appoggio "PRIMA"

...tecnologia avanzata

PRIMA/L è scala singola d'appoggio in alluminio con gradini larghi profondi 85 mm fissati ai montanti a doppio passaggio di allargatura meccanica e ribordatura. Particolarmente indicata per lavori di interni e scaffalature. Munibile anche di ganci leggeri accessori. Tutte portano di serie, sotto i calzari, i fori per applicare i piedi snodo Cod. PSP.

In alto: copri testa



150 kg MAX



AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



Energico doppio bloccaggio idraulico passante, senza rivetti

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



Gradini profondi 85 mm

Calzare alto 5 cm. Sotto ai calzari i fori per applicare piedi snodo Cod. PSP



## ACCESSORI



piede snodato piccolo Cod. PSP con zoccolo d'acciaio ricoperto in gomma su

55x120 mm

montante 25x65 mm, o piede snodato grande Cod. PSG su montante 25x80 mm



coppia di ganci leggeri con alette

Cod.: FE-119/A



Innesto in fusione d'alluminio con piede snodato per scale con barra stabilizzatrice Cod.: PSP/B



### SENZA BARRA STABILIZZATRICE - EN131 150kg

Codice	(mm)	N.gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Cod. Ean
PM 205/L	25x65	6	200	190	295	-	4,30	0,06	8028406001928
PM 265/L	25x65	8	260	245	355	-	5,50	0,07	8028406001935
PM 295/L	25x65	9	290	275	385	-	7,00	0,08	8028406001942

### CON BARRA STABILIZZATRICE - EN131 150kg

PM 355/LB	25x65	11	350	330	445	89	10,00	0,10	8028406111337
PM 411/LB	25x65	13	410	385	500	89	11,20	0,12	8028406111344
PM 445/LB	25x65	14	440	415	535	107	12,60	0,13	8028406111351
PM 505/LB	25x65	16	504	470	595	107	14,60	0,15	8028406111368
PM 561/LB	25x65	18	565	525	650	107	16,20	0,16	8028406111375
PM 595/LB	25x80	19	597	555	685	107	18,60	0,21	8028406111382
PM 655/LB	25x80	21	656	610	745	120	20,00	0,24	8028406111399

### SENZA BARRA STABILIZZATRICE - D. LGS 81/2008 150kg

PM 355/L	25x65	11	350	330	445	89	8,40	0,10	8028406001959
PM 411/L	25x65	13	410	385	500	89	9,80	0,12	8028406001966
PM 445/L	25x65	14	440	415	535	107	10,30	0,13	8028406001973
PM 505/L	25x65	16	504	470	595	107	12,70	0,15	8028406001980
PM 561/L	25x65	18	565	525	650	107	14,20	0,16	8028406001997
PM 595/L	25x80	19	597	555	685	107	16,60	0,21	8028406002000
PM 655/L	25x80	21	656	610	745	120	19,20	0,24	8028406002017

\* {

PSP/B	Innesto in fusione + piede snodo piccolo per barra stabiliz. cad.	8028406112303
FE-119/A	Gancio metallico leggero con alette cad.	8028406106579

\* Predisposte per dotazione anche successiva della barra stabilizzatrice (PATENT)

Barra stabilizzatrice universale (vedi pag. 5) a partire da PM 355/LB

# 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



EU EN131 EUROPEAN NORM  
TÜV Rheinland CERTIFIED GS geprüfte Sicherheit  
81/2008 DECRETO LEGISLATIVO  
AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO  
150 kg MAX



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

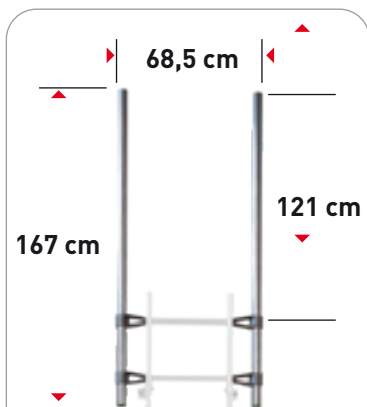


Piolo quadro  
30x30 mm



ACCESSORIO:  
Innesto in fusione d'alluminio con piede snodato per scale con barra stabilizzatrice  
Cod.: PSP/B

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



Senza barra stabilizzatrice anche da GS350



A terra:  
Sotto i calzari alti 5 cm ci sono i fori per applicare piedi snodo Cod. PSP



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



Barra stabilizzatrice universale (vedi pag. 5) a partire da GS 350/B

Icons for: min. 65° max. 75° angle, box, ladder, stabilizer bar, extension, folding, and volume.

SENZA BARRA STABILIZZATRICE - EN131 150kg									
Cod.	(mm)	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
GS200	25x65	6	199	190	295	-	4,90	0,05	8028406101642
GS250	25x65	8	259	245	355	-	5,20	0,07	8028406101659
GS300	25x65	9	289	275	385	-	5,50	0,07	8028406101666
CON BARRA STABILIZZATRICE - EN131 150kg									
GS350/B	25x65	11	351	330	445	77	7,10	0,09	8028406111719
GS400/B	25x65	13	411	385	500	89	8,00	0,10	8028406111726
GS450/B	25x65	14	441	415	535	89	8,60	0,11	8028406111733
GS500/B	25x65	16	502	470	595	107	11,20	0,13	8028406111740
GS550/B	25x65	18	562	525	650	107	12,40	0,14	8028406111757
SENZA BARRA STABILIZZATRICE - D. LGS 81/2008 150kg									
GS350	25x65	11	351	330	445	77	6,00	0,09	8028406101673
GS400	25x65	13	411	385	500	89	6,80	0,10	8028406101680
GS450	25x65	14	441	415	535	89	7,00	0,11	8028406101697
GS500	25x65	16	502	470	595	107	9,40	0,13	8028406101796
GS550	25x65	18	562	525	650	107	10,60	0,14	8028406106562
PSP/B	Innesto in fusione + piede snodo piccolo per barra stabiliz. cad.								8028406112303
FE-119/A	Gancio metallico leggero con alette cad.								8028406106579
GA-SB714MS	Coppia maniglioni di sbarco c/supporti in fusione								8028406109754

\* Predisposte per dotazione anche successiva della barra stabilizzatrice (PATENT)





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.



In alto: copri testa

EU EN131 EUROPEAN NORM  
TÜVRheinland CERTIFIED GS geprüfte Sicherheit  
81/2008 DECRETO LEGISLATIVO  
AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



24x24 mm  
Piolo quadro



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

ATTENZIONE!!  
ECCEZIONALE RAPPORTO QUALITÀ/PREZZO



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

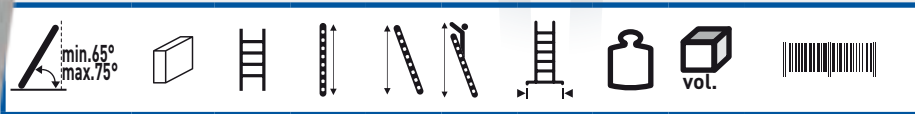


A terra  
Tutte portano il calzare alto 5 cm

Barra stabilizzatrice fissa a partire da SL-11/B

34,5 cm

150 kg MAX  
Senza barra stabilizzatrice anche da SL-11



SENZA BARRA STABILIZZATRICE - EN131 150kg									
Cod.	(mm)	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
SL-07	24x50	7	216	205	306	-	2,80	0,04	8028406106418
SL-08	24x50	8	246	230	336	-	3,20	0,04	8028406106852
SL-09	24x50	9	276	257	366	-	3,60	0,05	8028406106425
SL-10	24x60	10	298	286	396	-	4,40	0,06	8028406106432
CON BARRA STABILIZZATRICE - EN131 150kg									
SL-11/B	24x60	11	338	302	426	70	5,20	0,07	8028406111481
SL-12/B	24x60	12	368	338	456	80	5,70	0,08	8028406111498
SL-13/B	24x60	13	398	370	486	80	6,10	0,08	8028406111504
SENZA BARRA STABILIZZATRICE - D. LGS 81/2008 150kg									
* SL-11	24x60	11	338	302	426	70	4,80	0,07	8028406106449
* SL-12	24x60	12	368	338	456	80	5,40	0,08	8028406106869
* SL-13	24x60	13	398	370	486	80	5,80	0,08	8028406106456

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

\* Predisposte per dotazione anche successiva della barra stabilizzatrice (PATENT)



# ATLANTA

...grandi equilibri senza compromessi

Scale singole d'appoggio con base ampiamente svasata che non richiede l'applicazione di barre stabilizzatrici. Particolarmente indicate per usi agricoli ed ambienti esterni in genere anche in presenza di piani irregolari. Stabilità senza pari ottenuta con i due punti di appoggio molto distanti che si adattano anche a condizioni estreme.



**OK**  
Ideale per ambienti esterni e su piani irregolari



Piolo quadro  
**30x30 mm**

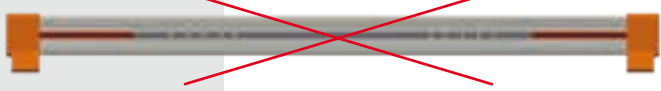
**Non previsto l'uso di barra stabilizzatrice**



ACCESSORIO:  
Stabilizzatore scorrevole  
Cod.: ATL-STAB  
  
EAN  
8028406122302

EU EN131 EUROPEAN NORM  
81/2008 DECRETO LEGISLATIVO  
150 kg MAX  
TUV GS

EU EN131 EUROPEAN NORM



Cod.	(mm)	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
ATL-08/S	25x65	8	230	218	319	75	4,4	0,11	8028406113119
ATL-09/S	25x65	9	258	244	345	75	4,9	0,13	8028406113126
ATL-10/S	25x65	10	286	269	375	75	5,5	0,14	8028406113133
ATL-12/S	25x65	12	342	321	427	75	6,6	0,17	8028406113157
ATL-14/S	25x65	14	398	373	479	83	7,7	0,21	8028406113171
ATL-16/S	25x65	16	454	425	531	90	11,0	0,27	8028406113195
ATL-18/S	25x65	18	510	477	583	98	13,0	0,33	8028406113218
ATL-19/S	25x65	19	538	502	608	98	14,0	0,35	8028406113232





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

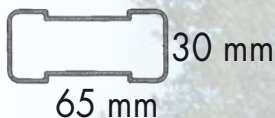
SPECIFICA PER L'USO AGRICOLO.

**Pioli:** a trapezio inclinato

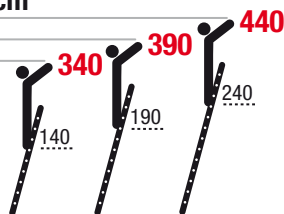


**Montanti:** nervati

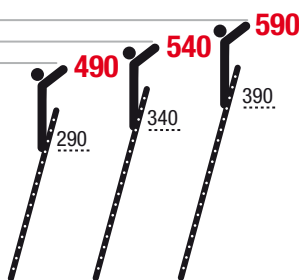
con spigoli arrotondati.



misure in cm



Altezza scala	250	300	350
Largh. base	43	45	47



Altezza scala	400	450	500
Largh. base	49	51	53



Cod.	N° gr.	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
CN-25	9	4,80	0,07	8028406108030
CN-30	11	6,20	0,09	8028406108047
CN-35	13	7,30	0,11	8028406108054
CN-40	15	8,60	0,13	8028406108061
CN-45	17	9,80	0,15	8028406108078
CN-50	19	11,50	0,17	8028406108085

32 cm



Prove di carico eseguite secondo EN131-2



Piolo a trapezio ribordato e saldato con anima tornita



Piolo con saldatura aggiuntiva sul dorso



A terra: calzare in gomma alto 10 cm



Super Scala

# VETROPRIMA

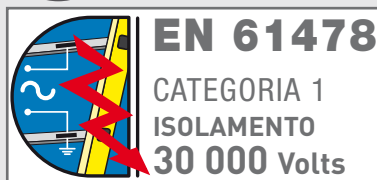
...TECNOLOGIA AVANZATA

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.**



CERTIFICATO N.2012/3101



AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO

Piolo a rombo inclinato di 68° per appoggio in piano dei piedi senza affaticamento delle gambe (Patent)



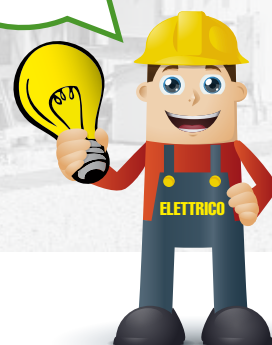
Profilo composto poltruso in fibre di vetro e resina a tessuti stratificati

ACCESSORIO:

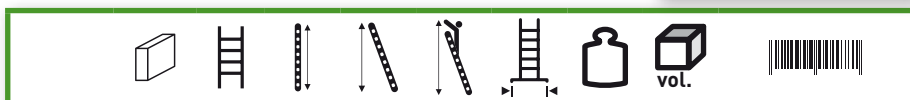


Innesto in fusione d'alluminio con piede snodato per scale con barra stabilizzatrice Cod.: PSP/B

SONO SCALE PROFESSIONALI ISOLATE



Senza barra stabilizzatrice anche dal codice V 355/S



**SENZA BARRA STABILIZZATRICE - EN131**

Cod.	(mm)	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m³)	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

**CON BARRA STABILIZZATRICE - EN131**

V 355/SB	25x68	11	355	330	445	89	12,1	0,11	8028406111313
V 411/SB	25x68	13	411,5	385	500	89	13,2	0,13	8028406111320

**SENZA BARRA STABILIZZATRICE - D. LGS 81/2008**

* V 355/S	25x68	11	355	330	445	89	12,1	0,11	8028406080183
* V 411/S	25x68	13	411,5	385	500	89	13,2	0,13	8028406080190

PSP/B Innesto in fusione + piede snodo piccolo per barra stabiliz. cad. 8028406112303

\* Predisposte per dotazione anche successiva della barra stabilizzatrice (PATENT)

Barra stabilizzatrice universale (vedi pag. 5) a partire dal codice V 355/SB



SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

# ▶ SCALE TRASFORMABILI

**SUPER PRIMA | DAMA | GENIA | STILO | VETROPRIMA | ATLANTA | S.79/A**

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 E SCALE SGABELLI  
RAMPE DOMESTICHE E PASSERELLE  
ESPOSITRICI E GRAFICHE  
ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



# Super Scala

## “PRIMA”

...tecnologia avanzata



Sicurezza 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  
sollevata da terra montata di serie su  
tutti i modelli





**SICUREZZA:**  
Anima in acciaio ricoperto



Staffe di scorrimento con anime in acciaio ricoperto 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 **FACAL**  
PATENT



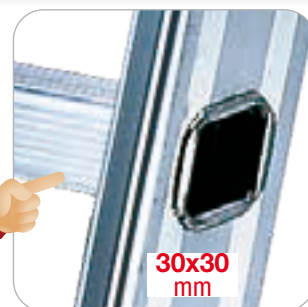
**EN131**  
EUROPEAN NORM



**TÜV Italia**  
Attestation of Conformity  
No.: VA\_MES 13 06 008



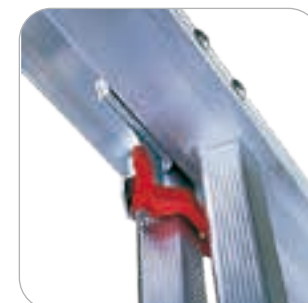
AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



Rombo inclinato



Ramponi in acciaio fissati ai montanti con viti passanti



Arresti anti sfilo montati sui ramponi di aggancio (EN131)



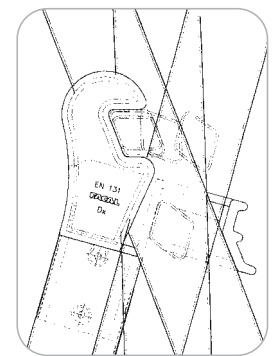
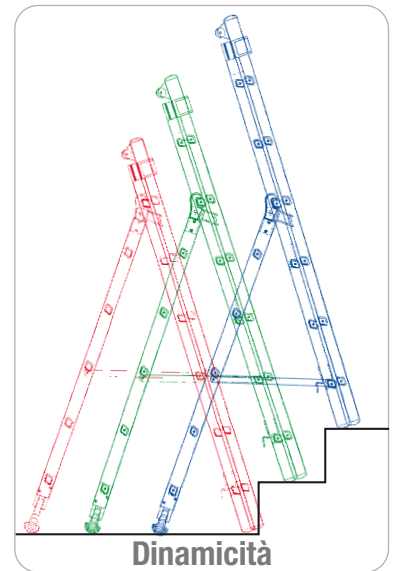
Forti barre anti chiusura ed anti divaricamento in alluminio bloccabili ad espansione







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



Cod.	(mm)	N° grad.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
<b>A DUE RAMPE</b>												
P210-2	25x65	5 + 6	204	300	194	126	350	310	12	11,0	0,20	8028406001706
P240-2	25x65	6 + 7	234	360	224	140	450	340	12	13,0	0,23	8028406001713
P260-2	25x65	7 + 8	264	420	254	157	510	370	12	14,0	0,26	8028406001720
P290-2	25x80	8 + 9	294	480	284	180	570	400	14	18,0	0,34	8028406001737
P320-2	25x80	9 + 10	324	510	314	204	600	430	14	19,0	0,38	8028406001744
P350-2	25x90	10 + 11	354	570	344	228	660	460	14	21,0	0,41	8028406001751
P380-2	25x90	11 + 12	384	630	374	247	720	490	16	23,0	0,51	8028406001768
<b>A TRE RAMPE</b>												
P210-3	25x65	5+6+6	204	420	194	126	510	390	17	16,0	0,29	8028406001805
P240-3	25x65	6+7+7	234	505	224	140	595	410	17	18,5	0,33	8028406001812
P260-3	25x65	7+ 8+8	264	540	254	157	630	440	17	20,5	0,37	8028406001829
P290-3	25x80	8+9+9	294	625	284	180	715	470	19	25,0	0,46	8028406001836
P320-3	25x80	9+10+10	324	720	314	209	810	500	19	27,0	0,51	8028406001843
P350-3	25x90	10+11+11	354	810	344	233	900	530	19	29,5	0,56	8028406001850
P380-3	25x90	11+12+12	384	870	374	252	960	560	22	33,0	0,70	8028406001867
P420-3	25x90	12+13+13	424	990	391	257	1080	577	22	37,0	0,77	8028406001874
P450-3	25x90	13+14+14	454	1080	421	278	1170	607	22	37,5	0,83	8028406001881

**EN131**  
EUROPEAN NORM

D.LGS. 81/2008

Barra telescopica **83/128 cm**

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

misura 20x20 mm

misura 46x18 mm

Logo  
identificativo

- 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.

- 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.
- 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.
- 10  Test eseguiti sui componenti plastici e sui processi produttivi. Il marchio certifica la non presenza di plastiche nocive (Policyclic Aromatic Hydrocarbons PAHs), introdotte anche non intenzionalmente. Report n. Q00190074a 001

## PROCEDURE PER LA CORRETTA MANUTENZIONE PERIODICA


 **EN131-3**  
EUROPEAN NORM

verificare che i montanti non siano piegati, curvati, attorcigliati, ammaccati, crepati, corrosi o marci	verificare che i pioli / gradini non siano mancanti, allentati, eccessivamente usurati, corrosi o danneggiati	verificare che i dispositivi di aggancio dei pioli non siano mancanti, danneggiati, allentati o corrosi e che si innestino correttamente nei pioli	verificare che l'intera scala sia priva di agenti contaminanti (ad esempio sporco, fango, vernice, olio o grasso)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
verificare che le zone dei montanti attorno ai punti di fissaggio di altri componenti siano in buone condizioni	verificare che le cerniere tra le sezioni anteriore e posteriore non siano danneggiate, allentate o corrosive	verificare che le staffe delle guide non siano mancanti, danneggiate, allentate o corrosive e che si innestino correttamente nel rispettivo montante	verificare che i fermi di blocco (se presenti) non siano danneggiati o corrosi e che funzionino correttamente
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
verificare che i fissaggi (di solito rivetti, viti o bulloni) non siano mancanti, allentati o corrosi	verificare che il bloccaggio rimanga orizzontale, che le guide posteriori e i supporti angolari non siano mancanti, piegati, allentati e non presentino segni di corrosione o danneggiamento	verificare che i piedini della scala / i tappi terminali non siano mancanti, allentati e non presentino segni eccessivi di usura, corrosione o danneggiamento	verificare che la piattaforma (se presente) non abbia parti o fissaggi mancanti e non sia danneggiata o corrosa
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Se uno qualsiasi dei suddetti controlli non può essere pienamente soddisfatto, la scala NON deve essere utilizzata. Per i tipi di scale speciali, devono essere presi in considerazione altri elementi identificati dal produttore**

# 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 ne riducono al minimo le flessioni. I gradini a rombo 30x30 mm inclinati di 68° garantiscono l'appoggio in piano dei piedi senza 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.

**150**  
kg  
**MAX**



**NON FLETTE!!**

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



Codice (mm) N° gradini (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (kg) (m<sup>3</sup>) Codice Ean

**A DUE RAMPE**

<b>D200-2</b>	25x65	6 + 6	202	292	193	126	382	313	77	11	10,0	0,11	8028406001010
<b>D260-2</b>	25x65	8 + 8	262	412	250	162	502	370	89	11	12,5	0,14	8028406001027
<b>D290-2</b>	25x90	9 + 9	292	472	279	194	562	399	107	15	17,4	0,22	8028406001034
<b>D350-2</b>	25x90	11 + 11	354	594	338	229	684	458	107	15	21,2	0,27	8028406001041
<b>D380-2</b>	25x90	12 + 12	384	654	364	257	744	486	120	15	24,0	0,29	8028406001058

**A TRE RAMPE**

<b>D200-3</b>	25x65	6 + 6 + 6	202	382	195	130	472	385	89	16	15,0	0,16	8028406001065
<b>D260-3</b>	25x65	8 + 8 + 8	262	562	252	166	652	442	107	16	18,8	0,21	8028406001072
<b>D290-3</b>	25x90	9 + 9 + 9	292	652	280	197	742	471	107	21	26,8	0,31	8028406001089
<b>D350-3</b>	25x90	11 + 11 + 11	354	834	340	235	924	530	120	21	30,8	0,37	8028406001096
<b>D380-3</b>	25x90	12 + 12 + 12	384	921	369	264	1011	560	120	21	32,5	0,40	8028406001102

**A QUATTRO RAMPE**

<b>D200-4</b>	25x65	6 + 6 + 6 + 6	235	476	200	135	566	385	77	23	19,5	0,27	8028406001119
<b>D260-4</b>	25x65	8 + 8 + 8 + 8	265	716	256	171	806	442	107	23	25,0	0,30	8028406001126
<b>D290-4</b>	25x90	9 + 9 + 9 + 9	295	836	285	201	926	471	107	29	30,8	0,43	8028406001133
<b>D350-4</b>	25x90	11 + 11 + 11 + 11	355	1078	349	241	1168	530	120	29	40,5	0,51	8028406001140
<b>D380-4</b>	25x90	12 + 12 + 12 + 12	385	1196	374	270	1286	560	120	29	43,5	0,56	8028406001157

**EN131**  
EUROPEAN NORM



**81/2008**  
DECRETO LEGISLATIVO



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





Gruppi cerniera in alluminio fuso per facile scorrimento dei montanti. L'apertura a cavalletto è estremamente semplice. Le grandi ruote di scorrimento in gomma chiara non sporcano le pareti e sono fissate su supporti in alluminio



Barre anti-chiusura e anti-divaricamento in alluminio con fermi ad espansione.

Escluso:

**D200-2** con cinghie di sicurezza

**D260-2** con cinghie di sicurezza

**D290-2** con cinghie di sicurezza

ACCESSORIO:



Innesto in fusione d'alluminio con piede snodato.

Cod.: PSP/B

Barre stabilizzatrici universali (vedi pag. 5) in alluminio nervato di larghezza proporzionata all'altezza (vedi tabella).



EU EN131 EUROPEAN NORM

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

150 kg MAX

81/2008 DECRETO LEGISLATIVO

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



Rombo inclinato




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)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
--------	------	------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------------------	------------

## A DUE RAMPE

EN 131 EUROPEAN NORM	<b>G200-2</b>	25x65	6+6	200	320	192	133	410	315	77	11	10,7	0,10	8028406105084
	<b>G250-2</b>	25x65	7+7	230	380	220	145	470	343	89	11	12,0	0,12	8028406101031
	<b>G260-2</b>	25x65	8+8	260	442	250	160	532	395	75	11	12,9	0,13	8028406101086
	<b>G300-2</b>	25x65	9+9	290	500	276	192	590	399	107	11	14,5	0,15	8028406101109
	<b>G350-2</b>	25x90	11+11	350	590	332	237	680	455	107	11	19,7	0,18	8028406101123

## A TRE RAMPE

EN 131 EUROPEAN NORM	<b>G200-3</b>	25x65	6+6+6	203	412	195	136	502	370	89	16	13,2	0,15	8028406101178
	<b>G250-3</b>	25x65	7+7+7	233	502	223	148	592	426	89	16	16,0	0,18	8028406101048
	<b>G260-3</b>	25x65	8+8+8	264	600	250	162	690	460	75	16	18,4	0,18	8028406101093
	<b>G300-3</b>	25x65/80	9+9+9	293	682	279	195	772	538	107	18	20,8	0,24	8028406101116
	<b>G320-3</b>	25x65/80	10+10+10	326	780	305	220	870	573	93	18	24,5	0,30	8028406101079
	<b>G350-3</b>	25x90	11+11+11	353	832	335	240	922	650	120	21	29,6	0,34	8028406101130
<b>G380-3</b>	25x90	12+12+12	383	892	363	260	982	678	120	21	31,6	0,37	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

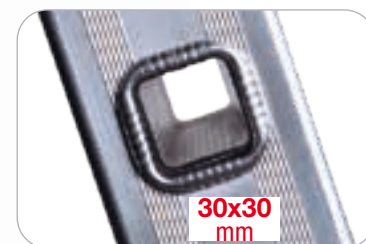
EU EN131 EUROPEAN NORM

TÜV Rheinland CERTIFIED GS geprüfte Sicherheit

150 kg MAX

81/2008 DECRETO LEGISLATIVO

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



30x30 mm

Piolo quadro



**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 universale in alluminio (vedi pag. 5).





...Belle di linea blu

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, anche in posizione zoppa. Cinghie di sicurezza e barra stabilizzatrice su tutti i modelli.



Le forti cerniere d'acciaio si agganciano ai gradini per l'apertura della scala a cavalletto anche zoppa (vedi pag. 27)

LINEA  
**RISERVATA**  
PER  
DISTRIBUZIONE  
**INGROSSO**

Sono scale di grande produzione ottenute con impianti industriali avanzati che permettono ottima qualità con **PREZZI CONTENUTI**



25mm  
X



N°



vol.



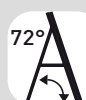
Codice ID (mm) Gradini (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (kg) (m<sup>3</sup>) Ean

#### A DUE RAMPE

EN 131 EUROPEAN NORM	SL180-2	2x6	60-60	6+6	174	286	166	113	376	256	80	10	7,0	0,08	8028406107781
	SL200-2	2x7	60-60	7+7	202	314	193	131	404	283	80	10	8,5	0,10	8028406107750
	SL230-2	2x8	60-60	8+8	230	370	220	149	460	310	80	10	10,0	0,11	8028406107835
	SL260-2	2x9	65-65	9+9	258	426	247	169	516	337	89	11	11,0	0,14	8028406107767
	SL290-2	2x10	65-65	10+10	286	454	274	186	544	364	89	11	12,5	0,15	8028406107798
SL310-2	2x11	80-80	11+11	314	510	301	204	600	391	98	14	17,0	0,17	8028406107774	

#### A TRE RAMPE

EN 131 EUROPEAN NORM	SL180-3	3x6	60-60-60	6+6+6	174	342	166	113	488	363	80	15	10,0	0,12	8028406107804
	SL200-3	3x7	60-60-60	7+7+7	202	426	193	131	516	404	80	15	12,0	0,14	8028406106715
	SL230-3	3x8	60-60-60	8+8+8	230	510	220	149	600	445	89	15	13,5	0,16	8028406107705
	SL260-3	3x9	60-80-60	9+9+9	258	594	247	169	684	486	98	17	16,0	0,21	8028406106722
	SL290-3	3x10	65-80-65	10+10+10	286	622	274	186	712	527	98	18	18,5	0,25	8028406107811
	SL310-3	3x11	80-80-80	11+11+11	314	706	301	204	796	568	118	18	20,5	0,27	8028406106739
SL350-3	3x12	80-80-80	12+12+12	342	818	328	225	908	609	118	20	23,5	0,33	8028406107828	



72°



70°



min.65°  
max.75°



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

**COLORI:**

Plastiche

**RAL 5002**

Sicurezza

**RAL 3000**



EN131  
EUROPEAN NORM

150  
kg  
MAX



81/2008  
DECRETO LEGISLATIVO

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



Piolo quadro

Posizione a  
cavalletto anche  
zoppa



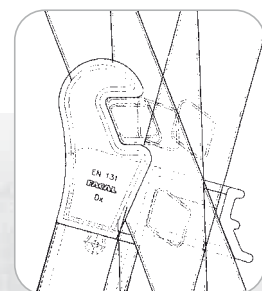
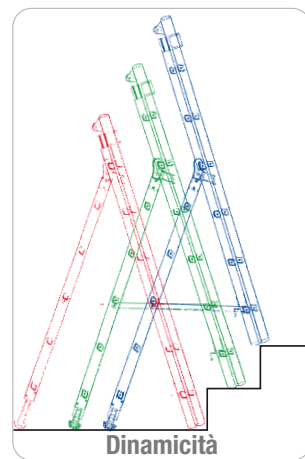
Super Scala

# VETROPRIMA

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

**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 da terra per richiudersi al minimo quando non serve.

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



### TECNOLOGIE!

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



Scala professionale ad uso intensivo.



	Codice	(mm)	N° gradini	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
<b>A DUE RAMPE</b>													
EN 131 EUROPEAN NORM	V210-2	26x68	5 + 6	204	300	194	126	390	310	12	14	0,20	8028406080060
	V260-2	26x68	7 + 8	264	420	254	157	510	370	12	17	0,26	8028406080077
	V290-2	26x94	8 + 9	294	480	284	180	570	400	14	20	0,34	8028406080084
	V350-2	26x94	10 + 11	354	570	344	228	660	460	14	23	0,41	8028406080091
	V380-2	26x94	11 + 12	384	630	374	247	720	490	16	27	0,51	8028406080107
<b>A TRE RAMPE</b>													
EN 131 EUROPEAN NORM	V210-3	26x68	5+6+6	204	420	194	126	510	390	17	17	0,29	8028406080114
	V260-3	26x68	7+8+8	264	565	254	157	655	440	17	22	0,37	8028406080121
	V290-3	26x94	8+9+9	294	625	284	180	715	470	21	29	0,51	8028406080138
	V350-3	26x94	10+11+11	354	810	344	233	900	530	21	35	0,62	8028406080145
	V380-3	26x94	11+12+12	384	900	374	252	990	560	21	39	0,67	8028406080152



Barra telescopica  
83/128 cm



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

SCALA A  
ISOLAMENTO ELETTRICO





QUESTE  
SONO SCALE  
PROFESSIONALI  
ISOLATE



 **EN 131**  
EUROPEAN NORM

 **150 kg**  
MAX  
**TÜV Italia**  
Attestation of Conformity  
No.: VA\_MES 16 08 098

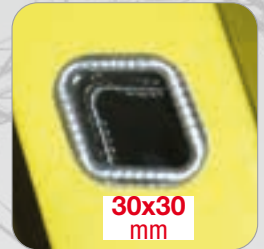
 **EN 61478**  
CATEGORIA 1  
ISOLAMENTO  
30 000 Volts

 **81/2008**  
DECRETO LEGISLATIVO

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



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



**30x30**  
mm  
Rombo inclinato




ACCESSORIO:  
Appoggiapali  
universale



# ATLANTA

...grandi equilibri senza compromessi

Scale a due e tre rampe, anche semplici, ampiamente svasate alla base, allargate in rapporto a lunghezza e sviluppo (EN131) 

Il progetto esclude senza compromessi l'uso di barre stabilizzatrici rendendo queste scale idonei strumenti di lavoro in ambienti esterni e su piani irregolari.



I quattro punti di appoggio, particolarmente distanti, distribuiscono carico omogeneo alla struttura con massima stabilità e sicurezza a chi opera.

Posizione a cavalletto anche zoppa prevista di serie su tutte le referenze.



Ideale in ambienti esterni e su piani irregolari

## ACCESSORI

	<b>Cod.: APP</b> Appoggia palo universale
	<b>Cod.: FE-119/A</b> Coppia di ganci leggeri con alette
	<b>Cod.: PSP</b> Piede snodo piccolo
	<b>Cod.: PS-0</b> Piede snodo ovale anti affondamento
	Puntale terreno pendente <b>Cod.: PU-P65</b> per montante da 65  <b>Cod.: PU-P80</b> per montante da 80



Codice ID (mm) Gradini (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (cm) (kg) (m³) Ean

### DUE RAMPE

	ATL200-2	2x7	65-65	7+7	202	314	193	134	404	322	81	18	10,4	0,29	8028406112822
	ATL230-2	2x8	65-65	8+8	230	370	220	152	456	348	89	18	12,0	0,29	8028406112839
	ATL260-2	2x9	65-65	9+9	258	426	247	170	509	375	97	18	14,4	0,45	8028406112846
	ATL290-2	2x10	80-80	10+10	286	454	273	190	535	402	105	21	17,2	0,63	8028406112853
	ATL350-2	2x12	80-80	12+12	342	566	327	226	640	455	121	21	22,6	0,87	8028406112877
	ATL370-2	2x13	80-80	13+13	370	622	353	244	683	482	121	21	25,0	0,94	8028406112884

### TRE RAMPE

	ATL200-3	3x7	65-65-65	7+7+7	202	426	193	134	511	376	81	19	13,8	0,31	8028406112891
	ATL230-3	3x8	65-65-65	8+8+8	230	510	220	152	590	429	89	19	15,8	0,39	8028406112907
	ATL260-3	3x9	65-80-65	9+9+9	258	594	247	170	669	482	97	19	18,6	0,47	8028406112914
	ATL290-3	3x10	80-80-80	10+10+10	286	622	273	190	695	509	105	22	23,0	0,65	8028406112921
	ATL350-3	3x12	80-80-80	12+12+12	342	790	327	226	853	615	121	22	29,8	0,89	8028406112945



Base (parte alta): **47,8 cm**  
2° elemento: **40,8 cm**  
3° elemento: **33,5 cm**

Stabilità assoluta





### Accessorio

Stabilizzatore scorrevole

Cod.: ATL-STAB

EAN: 8028406122302

Max 50 cm



30x30 mm

Piolo quadro rinforzato nelle svasature di base

Stabilità senza barra

Stabilità assoluta

Senza compromessi





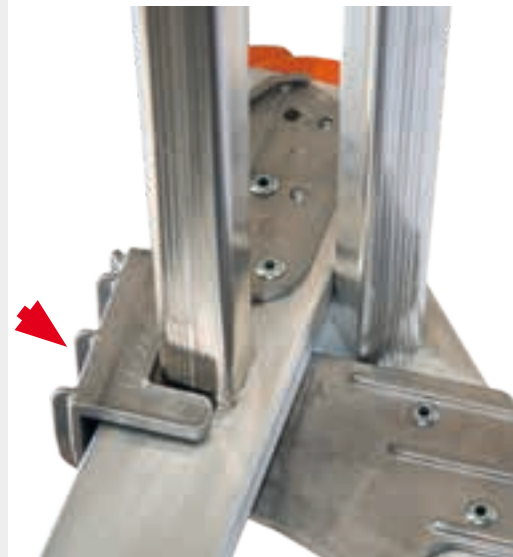
## 2 RAMPE

Doppia salita  
anche zoppa

A sfilo



Alluminio fuso per le articolazioni degli elementi di base a consentire il movimento a sfilo e l'apertura a cavalletto anche in posizione zoppa. Utile su falsi piani.



## 3 RAMPE

Doppia salita  
anche zoppa

A sfilo



In acciaio le guide a scorrere del terzo elemento



# 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.



Solide cerniere in alluminio fuso consentono una facile apertura a cavalletto

A terra:  
piedi snodati  
con zoccoli in gomma



Codice	(mm)	N° grad.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
--------	------	----------	------	------	------	------	------	------	------	-------------------	------------

### A DUE RAMPE MANUALI

<b>2A200</b>	30x65	6+6	200	317	195	407	285	52/45	10	0,12	8028406003014
<b>2A250</b>	30x65	7+7	250	400	242	490	332	52/45	13	0,15	8028406003021
<b>2A300</b>	30x65	9+9	300	510	290	600	380	52/45	15	0,17	8028406003038
<b>2A350</b>	30x65	11+11	350	592	340	682	430	52/45	18	0,20	8028406003045
<b>2A400</b>	30x65	12+12	400	670	388	760	478	52/45	20	0,22	8028406003052


### A TRE RAMPE MANUALI


<b>3A200</b>	30x65	6+6+6	200	441	195	531	385	52/45/39	15	0,16	8028406003069
<b>3A250</b>	30x65	7+7+7	250	560	242	650	432	52/45/39	19	0,20	8028406003076
<b>3A300</b>	30x65	9+9+9	300	725	290	815	480	52/45/39	22	0,25	8028406003083
<b>3A350</b>	30x65	11+11+11	350	833	340	923	530	52/45/39	26	0,29	8028406003090
<b>3A400</b>	30x80	12+12+12	400	1000	388	1090	578	52/45/39	30	0,41	8028406003106
<b>3A450</b>	30x80	14+14+14	450	1150	435	1240	625	52/45/39	34	0,47	8028406003113


### A QUATTRO RAMPE MANUALI


<b>4A200</b>	30x65	6+6+6+6	200	564	195	654	385	52/45/39/33	20	0,22	8028406003120
<b>4A250</b>	30x65	7+7+7+7	250	720	242	810	432	52/45/39/33	25	0,27	8028406003137
<b>4A300</b>	30x65	9+9+9+9	300	940	290	1030	480	52/45/39/33	30	0,33	8028406003144
<b>4A350</b>	30x65	11+11+11+11	350	1074	340	1164	530	52/45/39/33	35	0,38	8028406003151
<b>4A400</b>	30x80	12+12+12+12	400	1250	388	1340	578	52/45/39/33	40	0,52	8028406001164
<b>4A450</b>	30x80	14+14+14+14	450	1450	435	1540	625	52/45/39/33	45	0,58	8028406003168


# Pittogrammi esposti sui prodotti

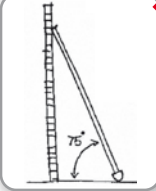
- 


**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.
- 

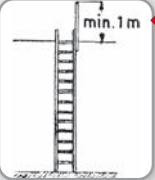
**2** Assicurarsi che la scala sia adatta al lavoro da svolgere. Per le scale a libro considerare quale altezza massima di lavoro non oltre 1,80 mt. dal punto di appoggio dei piedi. Il punto massimo d'appoggio dei piedi è dato dal 3° ultimo gradino per le scale senza paracorpo o dalla piattaforma per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


**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.
- 


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


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


**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.
- 


**7** La scala deve essere saldamente poggiata a terra su di una superficie livellata e non sdruciolevole. 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).
- 


**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.
- 


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


**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.
- 


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


**12** Non sporgersi troppo lateralmente o applicare carichi laterali.
- 


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


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

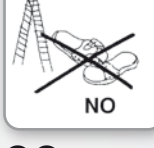
**15** Le scale di metallo sono conduttrici di elettricità, non usarle in prossimità di linee elettriche in tensione. È consigliato l'utilizzo di scale in vetroresina in prossimità di linee elettriche.
- 

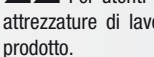
**16** Non usare una scala all'esterno in condizioni atmosferiche avverse (vento forte, pioggia, ecc.).
- 

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

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

**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.
- 

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

**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 PER LA 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

**ROLLER | SUPER PRIMA | S.79/AF**

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 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 bilanciante.



## USO

## Scala a due rampe

**A SALIRE:** la fune nera trascina il secondo elemento, il bilanciante aggancia automaticamente i gradini.

**A SCENDERE:** la fune nera fa leva nell'occhiello del bilanciante per sbloccarlo.

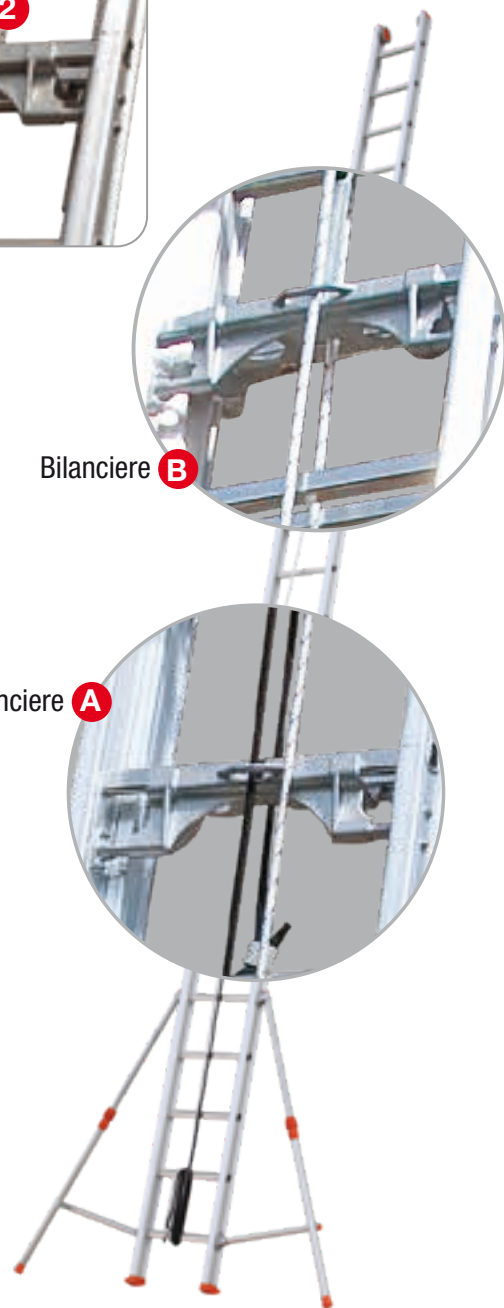
## Scala a tre rampe

**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.

Bilanciere B

Bilanciere A



## CON STABILIZZATORI TELESCOPICI DA PRODUZIONE 2018

Codice	N° gradini	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
<b>A DUE RAMPE</b>									
R35-2S	11+11	353	590	680	185	17	26,6	0,27	8028406111900
R41-2S	13+13	413	711	800	185	17	30,6	0,32	8028406111917
R44-2S	14+14	443	771	860	185	17	32,2	0,34	8028406111924
R50-2S	16+16	503	891	980	185	17	36,0	0,39	8028406111931
R56-2S	18+18	563	1011	1100	185	17	39,6	0,44	8028406111948
<b>A TRE RAMPE</b>									
R35-3S	11+11+11	353	854	944	185	24	40,2	0,39	8028406111955
R41-3S	13+13+13	413	1034	1124	185	24	46,0	0,45	8028406111962
R44-3S	14+14+14	443	1064	1154	185	24	49,0	0,48	8028406111979
R50-3S	16+16+16	503	1244	1334	185	24	54,6	0,55	8028406111986
R-STAB	Stabilizzatore completo di 2 forcelle in alluminio								8028406112570



25x90 mm



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



10 ANNI  
GARANZIA

MADE  
IN ITALY  
100%

ROLLER



EN131  
EUROPEAN NORM

150  
kg  
MAX



81/2008  
DECRETO LEGISLATIVO

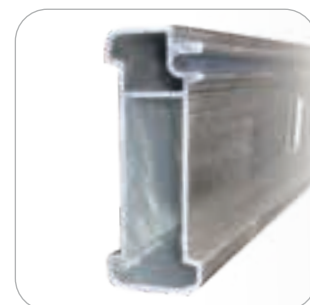
AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



Montanti a rotaia  
assicurano eccellente  
scorrimento ed annullano  
le flessioni.



Rombo inclinato



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

A terra:  
Grandi piedi sagomati  
antiscivolo



640 mm



Forcella  
in fusione



# 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 con 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. Base con barra telescopica regolabile in alluminio fornita montata di serie.

**EU EN131**  
EUROPEAN NORM

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

**150 kg MAX**

**81/2008**  
DECRETO LEGISLATIVO

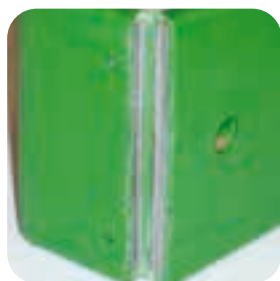
AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



Bracciali di scorrimento d'acciaio ricoperti in mescola di nylon



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 <sup>3</sup> )	Codice Ean
<b>A DUE RAMPE</b>										
<b>EN131</b> EUROPEAN NORM	P320-2F	25x80	9 + 10	324	510	600	14	20,5	0,38	8028406001003
	P350-2F	25x90	10 + 11	354	570	660	14	22,5	0,56	8028406000990
	P420-2F	25x90	12 + 13	424	690	780	16	26,5	0,46	8028406000983
	P450-2F	25x90	13 + 14	454	750	840	16	28,5	0,77	8028406000976
<b>A TRE RAMPE</b>										
<b>EN131</b> EUROPEAN NORM	P320-3F	25x80	9+10+10	324	720	810	17	30,5	0,41	8028406000969
	P350-3F	25x90	10+11+11	354	810	900	17	32,5	0,60	8028406000952
	P420-3F	25x90	12+13+13	424	990	1080	22	37,5	0,50	8028406000945
	P450-3F	25x90	13+14+14	454	1080	1170	22	40,5	0,83	8028406000938



Barra telescopica  
**83/128 cm**



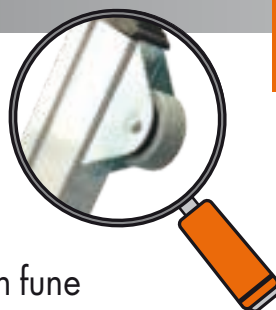
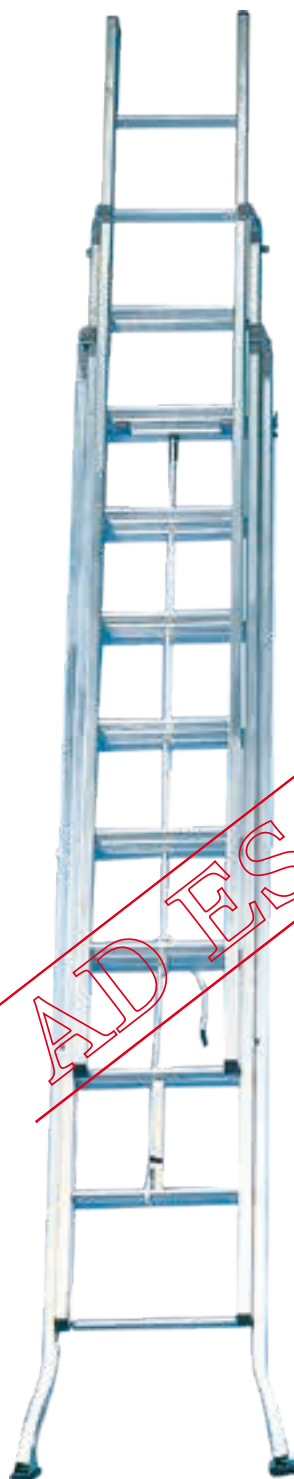
Base: **50 cm**  
 2° elem.: **45 cm**  
 3° elem.: **39 cm**

# 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

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



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



Cod.	N° grad.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
<b>A DUE RAMPE</b>										
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
<b>A TRE RAMPE</b>										
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
<b>A QUATTRO RAMPE</b>										
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

30x80 mm



# AGGIORNAMENTO EN 131.4 2020

Emanato  
da **CEN**  
riguarda le  
scale telescopiche  
con cerniera

COMITATO  
EUROPEO  
NORMAZIONE



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



BRIKO-16



BRIKO-BLU



BRIKO-PLUS

## Progetto ALLARGATORI (Patent)

Gli allargatori sono realizzati con anima d'acciaio, ricoperta da componenti plastici di densità e durezza differenziata per iniezione. È attivo il sistema **PAH** a tutela della non presenza di fattori tossici/nocivi.

Allargatori forniti con la scala nella versione EN131.4 in confezione termoformata da 2 pezzi.



### COPPIA DI ALLARGATORI PER BRIKO 16 E BRIKO PLUS (Verde/Arancio)

Cod. IM-055/V

kg: 1,50

m<sup>3</sup>: 0,037

Colli: 1

EAN 8028406122401

2 allargatori in confezione termoformata



### COPPIA DI ALLARGATORI PER BRIKO BLU (Blu/Arancio)

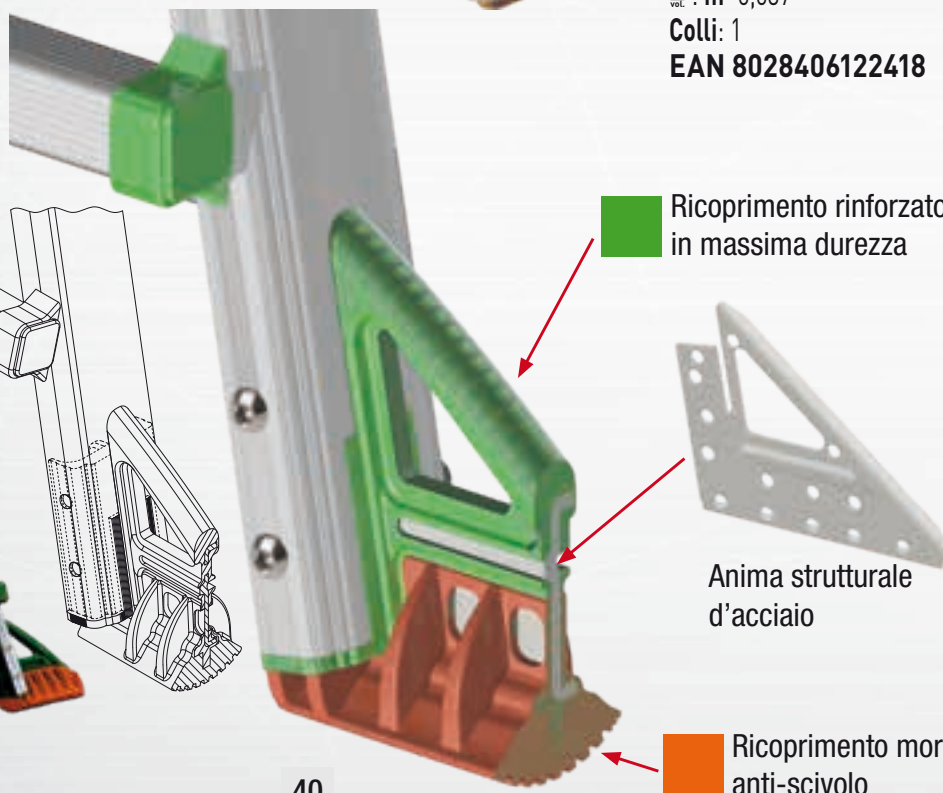
Cod. IM-055/B

kg: 1,50

m<sup>3</sup>: 0,037

Colli: 1

EAN 8028406122418



Ricoprimento rinforzato in massima durezza

Anima strutturale d'acciaio

Ricoprimento morbido anti-scivolo

NESSUN OSTACOLO



SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO

SCALE TRASFORMABILI

SCALE SFILABILI CON FUNE

## ▶ SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

**EUROBRIKO 16 | BRIKOPLUS | BRIKO BLU | HOBBY SEI | HOBBY DUE**

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 16**  
...il valore della qualità

DECRETO LEGISLATIVO ITALIANO

**81/2008**

TÜV Italia  
Attestation of Conformity  
No.: D 027944 0027

EUROBRIKO 16 è scala universale tutta in alluminio di superiori qualità 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 con opzione di libera a cavalletto che permette l'apri/chiedi strategico in ambienti ridotti.

Gradini esterni fissati ognuno con 6 saldature robotizzate (3+3). Massimi sviluppi ottenuti dal progetto unico delle cerniere che portano i montanti alla massima lunghezza.



Uso cavalletto

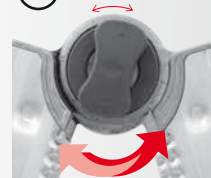


**SENZA ALLARGATORI**  
**D. LGS. 81/2008**

**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.



APRI / CHIUDI

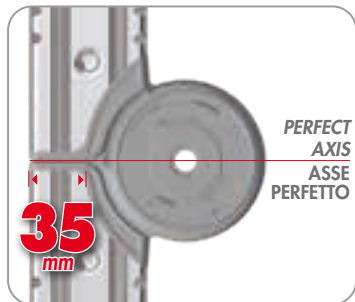
150 kg



	Cod.	N° grad. int./est.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
EU EN131-4 EUROPEAN NORM 81/2008 DECRETO LEGISLATIVO	BK/1	3/3	92	288	143	93	380	260	52,00	9,50	0,115	8028406002352
	BK/1,5	3/4	120	344	170	108	435	285	52	10,50	0,15	8028406002611
	BK/2	4/4	120	400	198	122	490	315	62	12,50	0,18	8028406002369
	BK/3	4/5	148	456	225	137	550	340	62	13,00	0,22	8028406002376
	BK/4	5/5	148	512	252	152	605	370	62	14,00	0,22	8028406002383
	BK/5	6/6	176	570	280	167	660	390	72	16,50	0,31	8028406002628
EU EN131-4 EUROPEAN NORM	BK6*	7/7	204	-	360	209	-	475	82,00	19,50	0,401	8028406002635

\* BK/6: solo in posizione a cavalletto

I modelli BK/1 e BK/6 sono conformi alla EN131-4 senza allargatori



Lame d'acciaio fuse nelle cerniere ad impedire ogni cedimento.



DECRETO LEGISLATIVO ITALIANO  
**81/2008**

TÜV Italia  
Attestation of Conformity  
No.: D 027944 0027



**SENZA ALLARGATORI**  
**D. LGS. 81/2008**







# scala universale euro BRIKO 16

...il valore della qualità

EUROBRIKO 16 è scala universale Europea tutta in alluminio di superiori qualità 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 con opzione di libera a cavalletto che permette l'apri/chiedi strategico in ambienti ridotti.

Gradini esterni fissati ognuno con 6 saldature robotizzate (3+3). Massimi sviluppi ottenuti dal progetto unico delle cerniere che portano i montanti alla massima lunghezza.

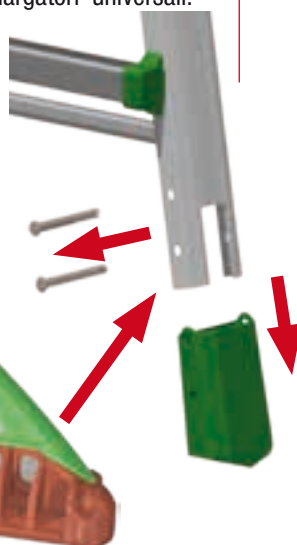


TÜV Italia  
Attestation of Conformity  
No.: D 027944 0027

150 kg  
MAX

Usò cavalletto

Fornite con quattro spacchi sui montanti e quattro calzari mobili, tutti uguali, fissati con spine non metalliche, due spacchi dello stesso lato servono ad accogliere gli allargatori universali.



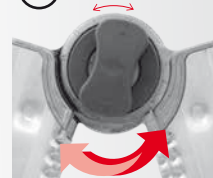
Allargatore universale  
(FACAL project)  
Internazional Patent



**IMPORTANTE!!!**

Le speciali cerniere permettono 2 possibili usi:

① LIBERA



② LIBERA:

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

② BLOCCATA

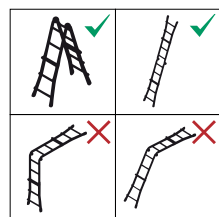


② BLOCCATA:

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



CON ALLARGATORI



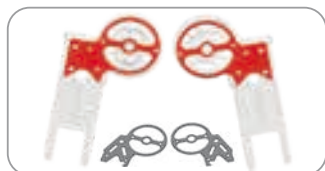
150 kg



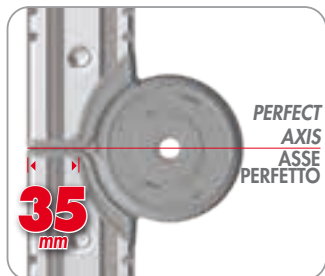
Cod.	N° grad. int./est.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
<b>SENZA ALLARGATORI - EN131-4</b>												
BK/1	3/3	92	288	143	93	380	260	52,00	-	9,50	0,115	8028406002352
<b>CON ALLARGATORI - EN131-4</b>												
BK/1,5A	3/4	120	344	170	108	435	285	52,00	77,60	11,50	0,150	8028406119494
BK/2A	4/4	120	400	198	122	490	315	62,00	87,50	13,50	0,180	8028406119500
BK/3A	4/5	148	456	225	137	550	340	62,00	87,50	14,00	0,220	8028406119517
BK/4A	5/5	148	512	252	152	605	370	62,00	87,50	15,00	0,220	8028406119524
BK/5A	6/6	176	570	280	167	660	390	72,00	97,30	17,50	0,305	8028406119531
<b>SENZA ALLARGATORI - EN131-4</b>												
BK/6*	7/7	204	-	360	209	-	475	82,00	-	19,50	0,401	8028406002635

\*BK/6: solo in posizione a cavalletto

I modelli BK/1 e BK/6 sono conformi alla EN131-4 senza allargatori

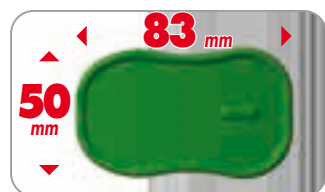


Lame d'acciaio fuse nelle  
cerniere ad impedire ogni  
cedimento.



PERFECT  
AXIS  
ASSE  
PERFETTO

35  
mm



83 mm

50  
mm



24  
cm



150  
kg  
MAX



EN131-4

TÜV Italia  
Attestation of Conformity  
No.: D 027944 0027



NESSUN OSTACOLO

ALLARGATORI DI SERIE  
(PATENT)

forniti in confezione  
termoformata con la scala

CON ALLARGATORI

EU EN131-4 EUROPEAN NORM





**TÜV Italia**  
Attestation of Conformity  
No.: VA\_MES 16 05 097

LINEA  
**RISERVATA**  
PER  
DISTRIBUZIONE  
**INGROSSO**

**BRIKOBLU**, tutta in alluminio, è scala universale Europea ideata quale estrema soluzione di solidità e semplicità d'uso. Forti cerniere d'acciaio legano ogni montante

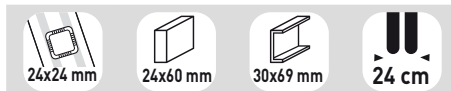
con 18 punti di fissaggio e non permettono flessioni alla struttura.

Le cerniere sono ricoperte dentro e fuori da speciali malgamae di resina iniettata con evolutivi processi industriali.

**SENZA ALLARGATORI**  
**D. LGS. 81/2008**



Uso cavalletto



**IMPORTANTE!!!**

Le speciali cerniere permettono **2** possibili usi:

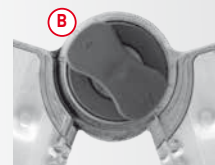
**LIBERA**



**LIBERA:**

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

**BLOCCATA**



**BLOCCATA:**

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

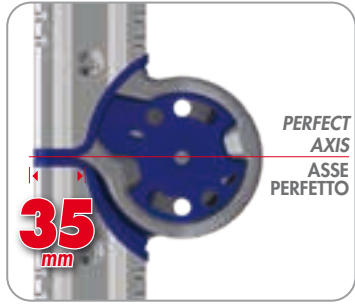


	Cod.	N° grad. int./est.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	
	BB/1	3/3	92	288	143	93	380	260	52	9,50	0,12	8028406110019
	BB/2	4/4	120	400	198	122	490	315	62	12,50	0,18	8028406109990
	BB/3	4/5	148	456	225	137	550	340	62	13,00	0,22	8028406110026
	BB/4	5/5	148	512	252	152	605	370	62	14,00	0,22	8028406110033

Il modello BB/1 è conforme alla EN131-4 senza allargatori







DECRETO LEGISLATIVO ITALIANO  
**81/2008**

**TÜV** Italia  
Attestation of Conformity  
No.: VA\_MES 16 05 097



**SENZA ALLARGATORI**  
**D. LGS. 81/2008**





**scala universale** <sup>BB</sup>  
**BRIKOBLU**

**TÜV Italia**  
Attestation of Conformity  
No.: D 027944 0027

**EN131-4**

LINEA  
**RISERVATA**  
PER  
DISTRIBUZIONE  
**INGROSSO**

**BRIKOBLU**, tutta in alluminio, è scala universale ideata quale estrema soluzione di solidità e semplicità d'uso.

Forti cerniere d'acciaio legano ogni montante con 18 punti di fissaggio e non permettono flessioni alla struttura. Le cerniere sono ricoperte dentro e fuori da speciali malgame di resina iniettata con evolutivi processi industriali.



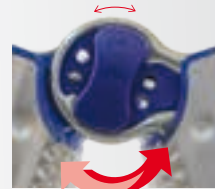
Uso cavalletto

**150**  
kg  
**MAX**

**IMPORTANTE!!!**

Le speciali cerniere permettono **2** possibili usi:

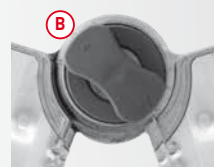
**LIBERA**



**LIBERA:**

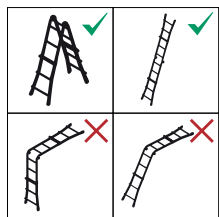
La scala a cavalletto può aprire e chiudere liberamente fin contro i fermi di massima apertura.

**BLOCCATA**

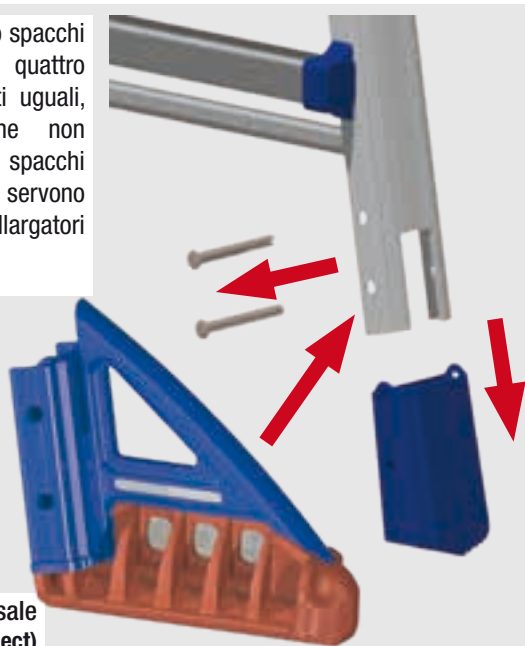


**BLOCCATA:**

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



Fornite con quattro spacchi sui montanti e quattro calzari mobili, tutti uguali, fissati con spine non metalliche, due spacchi dello stesso lato servono ad accogliere gli allargatori universali.

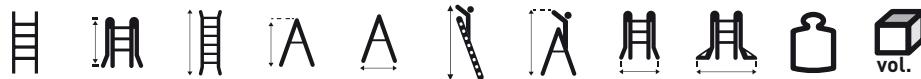


Allargatore universale (FACAL project) Internazional Patent

**CON ALLARGATORI**

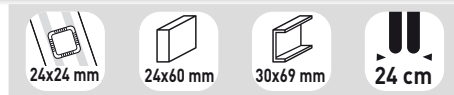
EU EN131-4 EUROPEAN NORM

**150**  
kg



Cod.	N° grad. int./est.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
<b>SENZA ALLARGATORI - EN131-4</b>												
BB/1	3/3	92	288	143	93	380	260	52,00	-	9,50	0,115	8028406110019
<b>CON ALLARGATORI - EN131-4</b>												
BB/2A	4/4	120	400	198	122	490	315	62,00	87,50	13,50	0,180	8028406119548
BB/3A	4/5	148	456	225	137	550	340	62,00	87,50	14,00	0,220	8028406119555
BB/4A	5/5	148	512	252	152	605	370	62,00	87,50	15,00	0,220	8028406119562

Il modello BB/1 è conforme alla EN131-4 senza allargatori





**TÜV Italia**  
Attestation of Conformity  
No.: D 027944 0027



NESSUN OSTACOLO

**CON ALLARGATORI**



ALLARGATORI DI SERIE  
(PATENT)  
forniti con la scala in  
confezione termoformata





scala universale  
**BRIKO** plus

**BRIKO PLUS**

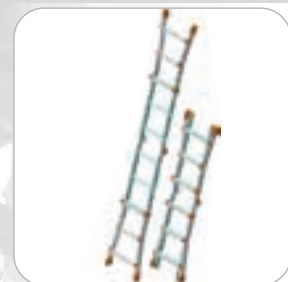
**150**  
kg  
MAX

**TÜV** Italia  
Attestation of Conformity  
No.: D 027944 0026

DECRETO LEGISLATIVO ITALIANO

**81/2008**

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.

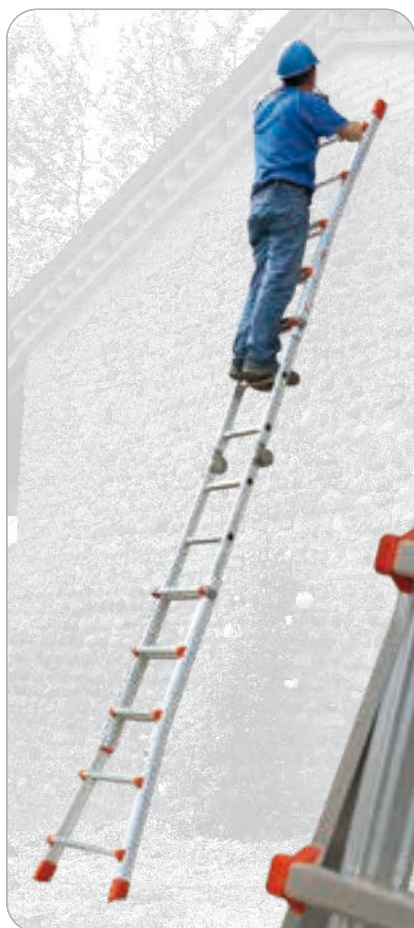


**SENZA ALLARGATORI**  
**D. LGS. 81/2008**



	Codice	N° gr. int./est.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
EN131-4 EUROPEAN NORM	BKPL/1	3/3	92	288	143	93	380	260	52,00	9,50	0,115	8028406103035
	BKPL/1,5	3/4	120	344	170	108	435	285	52	10,50	0,15	8028406103042
81/2008 DECRETO LEGISLATIVO	BKPL/2	4/4	120	400	198	122	490	315	62	12,50	0,18	8028406103059
	BKPL/3	4/5	148	456	225	137	550	340	62	13,00	0,22	8028406103066
	BKPL/4	5/5	148	512	252	152	605	370	62	14,00	0,22	8028406103073
100 kg	BKPL/5	6/6	176	570	280	167	660	390	72	16,50	0,31	8028406103080

Il modello BKPL/1 è conforme alla EN131-4 senza allargatori






**DECRETO LEGISLATIVO ITALIANO**  
**81/2008**

**TÜV Italia**  
Attestation of Conformity  
No.: D 027944 0026



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



Piolo a sezione  
quadra 30x30 mm



**SENZA ALLARGATORI**  
**D. LGS. 81/2008**



◀ ▶  
**24**  
cm



Tirante di blocco  
gradino in alluminio  
fuso e inox  
**DESIGN FACAL**



Cerniera  
automatica  
d'acciaio







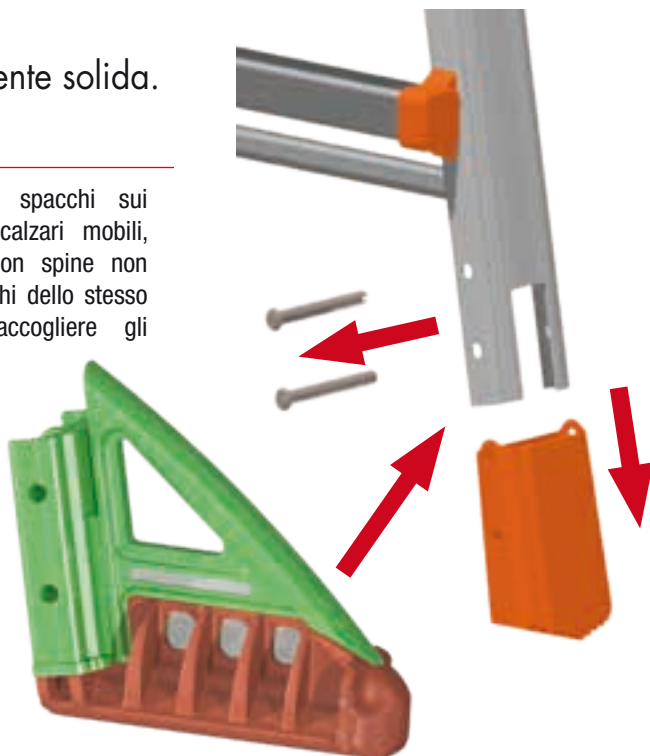
*scala universale*  
**BRIKO** plus

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

**150**  
kg  
MAX

**TÜV Italia**  
Attestation of Conformity  
No.: D 027944 0026

Fornite con quattro spacchi sui montanti e quattro calzari mobili, tutti uguali, fissati con spine non metalliche, due spacchi dello stesso lato servono ad accogliere gli allargatori universali.



Cerniera automatica d'acciaio

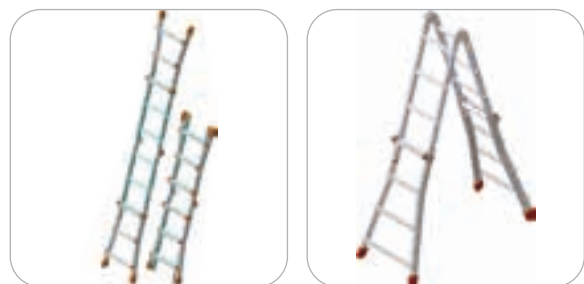


Tirante di blocco gradino in alluminio fuso e inox  
**DESIGN FACAL**

**CON ALLARGATORI**

EU EN131-4 EUROPEAN NORM

Allargatore universale  
(FACAL project)  
Internazional Patent



**150**  
kg  
MAX



Cod.	N° grad. int./est.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m³)	Codice Ean	
<b>SENZA ALLARGATORI - EN131-4</b>												
BKPL/1	3/3	92	288	143	93	380	260	52,00	-	9,50	0,115	8028406103035
<b>CON ALLARGATORI - EN131-4</b>												
BKPL/1,5A	3/4	120	344	170	108	435	285	52,00	77,60	11,50	0,150	8028406119579
BKPL/2A	4/4	120	400	198	122	490	315	62,00	87,50	13,50	0,180	8028406119586

Il modello BKPL/1 è conforme alla EN131-4 senza allargatori

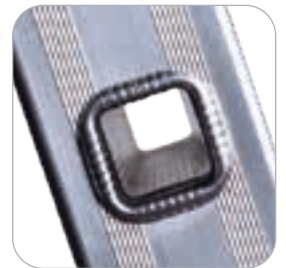




**EN131-4**

**150**  
kg  
**MAX**

**TÜV Italia**  
Attestation of Conformity  
No.: D 027944 0026



Piolo a sezione  
quadra 30x30 mm



**NESSUN OSTACOLO**

**ALLARGATORI DI SERIE**  
(PATENT)  
forniti in confezione  
termoformata con la scala

**CON ALLARGATORI**

**EN131-4**  
EUROPEAN NORM



# 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



Icons representing various ladder configurations and specifications: a standard ladder, a folded ladder, a ladder with a platform, a ladder with a different platform, a ladder with a different platform, a ladder with a different platform, a ladder with a different platform, a weight icon, a volume icon, and a barcode.

Codice	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	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

Technical specifications icons: 24x60 mm, 71° angle, 71° angle, min. 65° max. 75° angle, cm 34,5, cm 75,5, cm 26,5.

5 ANNI  
GARANZIA

MADE  
IN ITALY  
100%

HOBBY SEI



 **EN131**  
EUROPEAN NORM



**150**  
kg  
MAX

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



Piolo a sezione quadra 30x30 mm





# SCALA PIEGHEVOLE HOBBY·DUE

...ricerca di solide posizioni

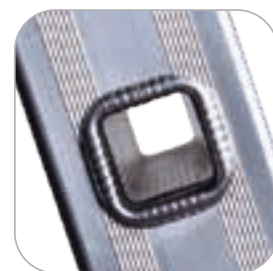
HOBBY DUE scala in alluminio con snodi automatici d'acciaio centrali per uso in posizione tutta lunga (scala semplice) oppure piegata a cavalletto con fermo di massima apertura. Barra stabilizzatrice solo a terra e conseguente minima larghezza di 34,5 cm in alto per favorire l'accesso a botole o vegetazioni.



Cerniere d'acciaio a ricerca automatica delle posizioni



Barra stabilizzatrice montata alla base



Piolo a sezione quadra 30x30 mm

EU EN131 EUROPEAN NORM

TÜVRheinland CERTIFIED

GS geprüfte Sicherheit

150 kg MAX

81/2008 DECRETO LEGISLATIVO

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO

Codice	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean	
H2/310	5 + 5	161,7	312	152,5	109,0	402	242	77	8,6	0,07	8028406102250
H2/370	6 + 6	191,7	372	181,5	126,0	462	271	77	9,6	0,08	8028406102267
H2/430	7 + 7	221,7	432	209,8	147,0	522	361	89	11,0	0,10	8028406102274

24x60 mm

71°

34,5 cm

12,5 cm

SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO  
SCALE TRASFORMABILI  
SCALE SFILABILI CON FUNE  
SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE

## ► SCALE DOPPIE

**QUADRA | MAYORÀ | PICTA | PIÙ SU MAXI 110 | DUPLA | PROFESSIONAL 1 |  
VETROPROF 1 | STRUMENTA | MASTER PRO | AGRI | PITTORE**

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



# “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 alla 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)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
Q50/3	24x50	3	65	125	245	65	44	11,5	138	4,5	0,07	8028406002406
Q50/4	24x50	4	88,5	148,5	268,5	81	47	11,5	162	5,2	0,09	8028406002413
Q50/5	24x50	5	112	172	292	97	50	11,5	188	6,8	0,11	8028406002420
Q50/6	24x50	6	136	196	316	113	53	11,5	212	7,5	0,13	8028406002437
Q50/7	24x50	7	159	219	339	133	56	11,5	237	8,3	0,15	8028406002444
Q50/8	24x50	8	182,5	242,5	362,5	148	59	11,5	262	9,5	0,18	8028406002451
Q60/9	24x60	9	205	265	385	164	62	14	287	11,2	0,25	8028406002468
Q60/10	24x60	10	228	288	408	184	65	14	312	12,0	0,28	8028406002475
Q60/11	24x60	11	252	312	432	199	68	14	337	13,2	0,32	8028406002482
Q60/12	24x60	12	276	336	456	215	71	14	362	14,2	0,36	8028406002499
Q60/13	24x60	13	299,5	359,5	479,5	233	74	14	387	15,8	0,40	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

EU EN131 EUROPEAN NORM

TÜVRheinland CERTIFIED

GS geprüfte Sicherheit

150 kg MAX

81/2008 DECRETO LEGISLATIVO

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



85 mm  
Gradini profondi 85 mm



Energico doppio bloccaggio idraulico senza rivetti. Gradino passante



Calzari alti in gomma antisdrucchiolo ad inclinazione variata sono la garanzia per un solido appoggio.



Prove di carico 1.500 Newton/1 min.  
Test dinamici per 50.000 cicli  
**SCALA PROFESSIONALE**

"tecnoscala"

# MAYORÀ

...Semplicemente utile

10 ANNI  
GARANZIAMADE  
IN  
ITALY  
100%

MAYORÀ

EN131  
EUROPEAN NORM150  
kg

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO

Scala da lavoro di contenute dimensioni con ruote inattive con presa attiva 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

Energico doppio bloccaggio  
idraulico senza rivetti.  
Gradino passante



Prove di carico 1.500 Newton/1 min.

Test dinamici per 50.000 cicli

SCALA PROFESSIONALE



Codice	(mm)	N° grad. con pedana	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
QM-5	24x50	5	112	182	292	114	50	198	28,5	8,6	0,28	8028406109525	
QM-6	24x50	6	136	206	316	130	53	222	28,5	9,3	0,34	8028406109532	
QM-7	24x50	7	159	229	339	150	56	247	28,5	10	0,39	8028406109549	
QM-8	24x50	8	182	252	363	165	59	272	28,5	11,3	0,46	8028406109556	
QM-9	24x60	9	205	275	385	181	62	297	31	13	0,52	8028406109563	
QM-10	24x60	10	228	288	408	184	65	312	31	13,8	0,63	8028406109662	
QM-11	24x60	11	252	312	432	199	68	337	31	15	0,71	8028406109679	
QM-12	24x60	12	276	336	456	215	71	362	31	16,1	0,80	8028406109686	



“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)



85 mm  
Gradini profondi 85 mm  
Energico doppio bloccaggio idraulico senza rivetti.  
Gradino passante

EU EN131 EUROPEAN NORM

TÜVRheinland CERTIFIED

GS geprüfte Sicherheit

CERTIFICATO N. 2001/1683

81/2008 DECRETO LEGISLATIVO

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO

150 kg MAX



Prove di carico 1.500 Newton/1 min.  
Test dinamici per 50.000 cicli  
**SCALA PROFESSIONALE**

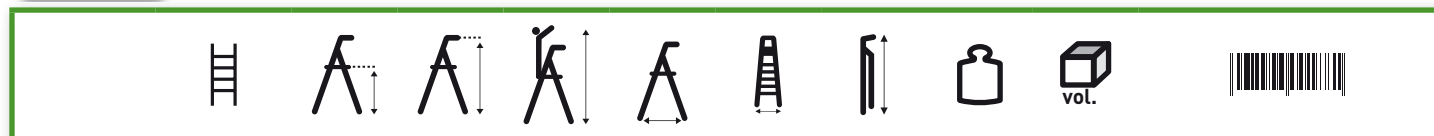
COMBINAZIONI COLORI:



RAL 2004 Arancio  
RAL 5002 Blu



RAL 6017 Verde  
RAL 9004 Nero



Codice	N° grad. con pedana	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m³)	Codice Ean
Q50/3P	3	65	125	245	65	44	138	4,5	0,07	8028406107712
Q50/4P	4	88,5	148,5	268,5	81	47	162	5,2	0,09	8028406101925
Q50/5P	5	112	172	292	97	50	188	6,8	0,11	8028406101932
Q50/6P	6	136	197	316	113	53	212	7,5	0,13	8028406101949
Q50/7P	7	159	219	339	133	56	237	8,3	0,15	8028406101956
Q50/8P	8	182,5	242,5	362,5	148	59	262	9,5	0,18	8028406107729





LINEA  
**RISERVATA**  
PER  
DISTRIBUZIONE  
**INGROSSO**

# PIÙ SU **MAXI 110**

## DOMO PRO

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

Montanti anteriori 24x50 mm, posteriori 20x40 mm.

Gradini profondi 110 mm bloccati senza rivetti.

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

Diversa inclinazione davanti - retro per massima comodità di salita.

Cerniere in fusione di alluminio con anima d'acciaio e frizione **antigrip**



Porta utensili e presa della mano

La doppia inclinazione significa strategica aderenza al punto di lavoro

60 cm



	Codice	N° grad. con ped.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m³)	Codice Ean
EN 131 European Norm	PS/3M	3	65	126	255	70	44	138	4,2	0,06	8028406112686
	PS/4M	4	88	150	278	86	47	162	5,2	0,08	8028406112693
	PS/5M	5	112	172	302	102	50	188	6,2	0,10	8028406112709
	PS/6M	6	136	196	326	118	53	212	7,0	0,12	8028406112716
	PS/7M	7	159	219	349	134	56	237	8,2	0,14	8028406112723
	PS/8M	8	182	242	372	150	59	262	9,2	0,16	8028406112730
	PS/9M	9	205	265	395	166	62	286	10,6	0,19	8028406112747

75°

68°



5 ANNI GARANZIA

MADE IN ITALY 100%

PIÙ SU



Energia senza rivetti  
Gradini passanti

Prove di carico 1.500 Newton/1 min.  
Test dinamici per 50.000 cicli  
**SCALA PROFESSIONALE**

EU EN131 EUROPEAN NORM



150 kg MAX

81/2008 DECRETO LEGISLATIVO

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO

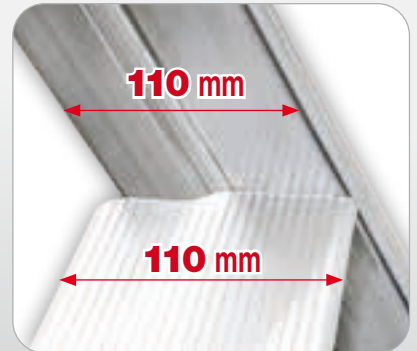
145 mm



11 cm



ALU



110 mm

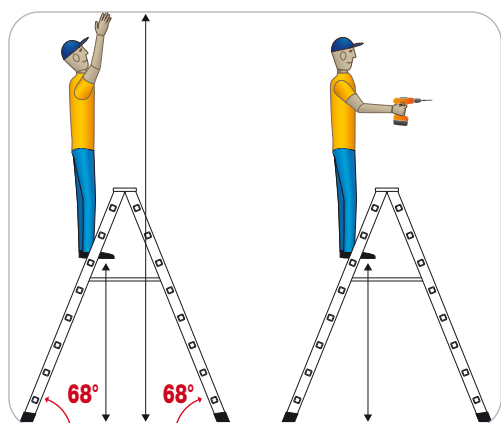
110 mm

**più su**  
...su quel gradino più in alto

# Doppia Scala "DUPLA"

...Evoluzione Professionale

DUPLA è scala tutta in alluminio a doppia salita a gradini larghi passanti, 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 sopra ai montanti in unico corpo, fanno di DUPLA uno strumento professionale per uso intensivo. DUPLA è leggera e non ingombrante. SICUREZZA: Forti cinghie h 30 mm a partire da 5 gradini; 2/3/4 gradini con tenaci compassi in acciaio anti divaricamento e anti chiusura.



CORRETTA  
POSIZIONE  
DI LAVORO



Il monoblocco cerniera in alluminio fuso lega il pianetto ai montanti



Codice	N° gradini	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
D-2*	2 + pianetto	57	55	207	41,0	62	4,2	0,04	8028406102571
D-3	3 + pianetto	80	72	207	44,0	87	5,4	0,07	8028406002505
D-4	4 + pianetto	103	90	231	47,0	112	6,6	0,09	8028406002512
D-5	5 + pianetto	130	113	255	50,0	141	7,8	0,11	8028406002024
D-6	6 + pianetto	154	125	279	53,5	166	9,0	0,14	8028406002031
D-7	7 + pianetto	176	144	303	56,0	190	10,4	0,16	8028406002048
D-8	8 + pianetto	199	169	327	59,5	215	11,8	0,20	8028406002055
D-9	9 + pianetto	223	184	351	62,0	241	13,6	0,23	8028406002062
D-10	10 + pianetto	249	197	375	65,5	265	14,8	0,27	8028406002079
D-12	12 + pianetto	297	220	421	72,0	315	17,8	0,35	8028406002086



\*D-2 non conforme alla parte 3 della norma EN131





EN131  
EUROPEAN NORM

150  
kg  
MAX



AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



15,5  
cm



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



85  
mm

Gradini profondi 85 mm  
da ambo i lati  
Energico doppio bloccaggio  
idraulico senza rivetti.  
Gradino passante



Pratico gancio  
porta attrezzi



È SCALA  
PROFESSIONALE  
DA LAVORO PER  
USO INTENSIVO

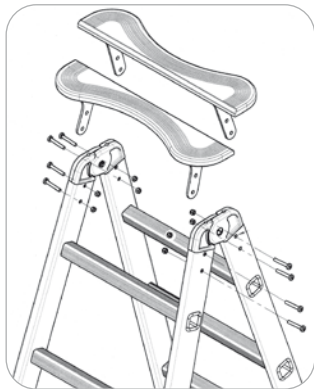


Prove di carico  
1.500 Newton/1 min.  
Test dinamici per 50.000 cicli  
**SCALA PROFESSIONALE**

# Scala da Lavoro Professional 1

... Semplici forme affidabili per tradizione

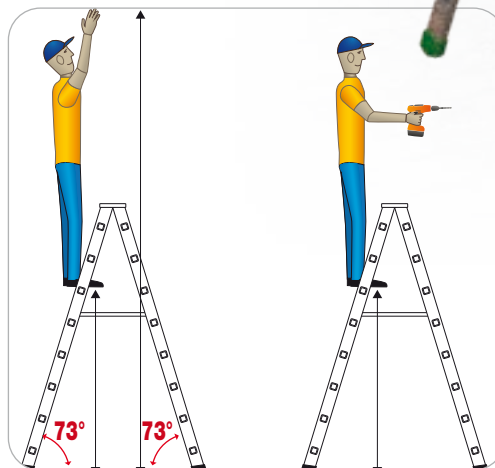
PROFESSIONAL 1 è scala in alluminio a doppia salita a pioli quadri 30x30 mm fissati al montante con doppio passaggio idraulico. Leggera, solida, pratica e molto semplice da usare. Punto di forza la solida cerniera in alluminio fuso con interposta frizione e pronta ad accogliere l'eventuale sella di seduta 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 <sup>3</sup> )	Codice Ean
P1-6	6	156,7	107,5	300	57,3	165,1	7,0	0,13	8028406002154
P1-7	7	180,6	122,2	325	60,3	190,1	8,0	0,15	8028406002161
P1-8	8	204,5	136,9	350	63,5	215,1	9,2	0,18	8028406002178
P1-9	9	228,4	151,6	375	66,6	240,1	10,0	0,22	8028406002185
P1-10	10	252,2	166,3	400	69,6	265,1	11,2	0,25	8028406002192
P1-12	12	300,0	195,7	440	75,7	315,1	14,4	0,32	8028406002253

P1-SEL ACCESSORIO: sella in alluminio

8028406002260







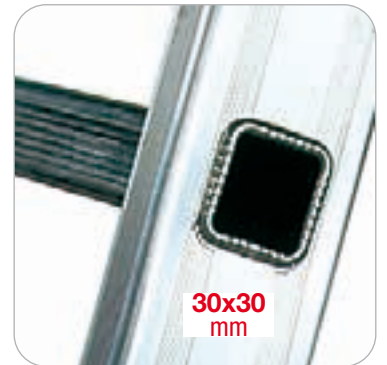
In alto:  
cerniere in alluminio  
fuso e grande gancio  
porta attrezzi



CERTIFICATO  
N. 2006/4881



AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



30x30  
mm

Piolo quadro  
da ambo i lati



Forte bloccaggio idraulico del  
piolo al montante

13,5  
cm



A terra:  
calzare alto  
5 cm



Prove di carico  
1.500 Newton/1 min.  
Test dinamici per 50.000 cicli  
**SCALA PROFESSIONALE**



# VetroScala da Lavoro

# VetroProf 1

... Per Protezione Elettrica

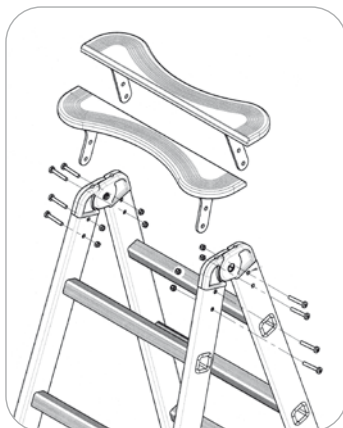
Scala a doppia salita con struttura 25x64 mm in poltruso di vetroresina e pioli quadri 30x30 mm in alluminio su ambo i lati. Elevato isolamento elettrico e solidità strutturale la rendono scala specifica per elettricisti ed installatori.

Certificato di **Isolamento Categoria 1 30.000 Volts EN 61478**.

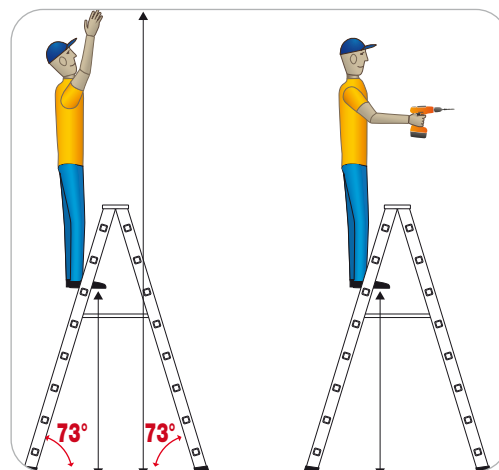
Leggera e poco ingombrante è dotata di forti cerniere in alluminio fuso con interposta frizione, è anche predisposta per accogliere l'accessorio sella di seduta in alluminio.



Cerniere in alluminio fuso e frizione interposta



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



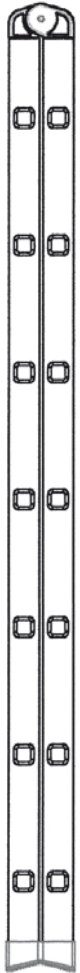
CORRETTA  
POSIZIONE  
DI LAVORO



Codice	N° grad.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
P1V-6	6	156,7	107,5	300	57,3	165,1	9,0	0,13	8028406080015
P1V-7	7	180,6	122,2	325	60,3	190,1	10,5	0,15	8028406080022
P1V-8	8	204,5	136,9	350	63,5	215,1	11,7	0,18	8028406080039
P1V-9	9	228,4	151,6	375	66,6	240,1	13,8	0,22	8028406080046
P1V-10	10	252,2	166,3	400	69,6	265,1	14,9	0,25	8028406080053
P1V-12	12	300,0	195,7	440	75,7	315,1	17,0	0,32	8028406080002
P1-SEL	ACCESSORIO: sella in alluminio								8028406002260



SCALA AD ISOLAMENTO ELETTRICO



13,5  
cm



**EN131**  
EUROPEAN NORM

**150**  
kg  
MAX



CERTIFICATO  
N. 2006/4882

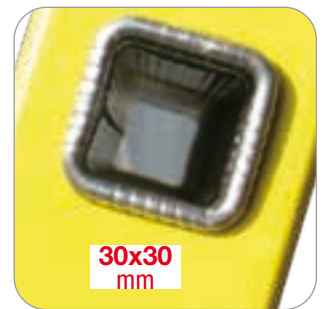


**EN 61478**

CATEGORIA 1  
ISOLAMENTO  
30 000 Volts



AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO

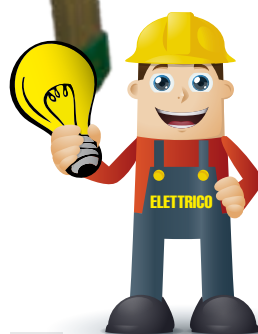


30x30  
mm

Piolo quadro  
da 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°.

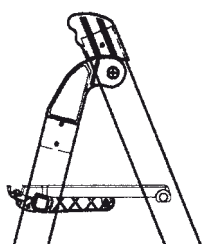
**Dietro:** pioli quadri 30x30 mm con inclinazione di lavoro più verticale 75° per meglio avvicinarsi alle pareti e rendere rigida la scala.

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

**SI**



Pedana ammessa esclusivamente per uso porta attrezzi

**NO**



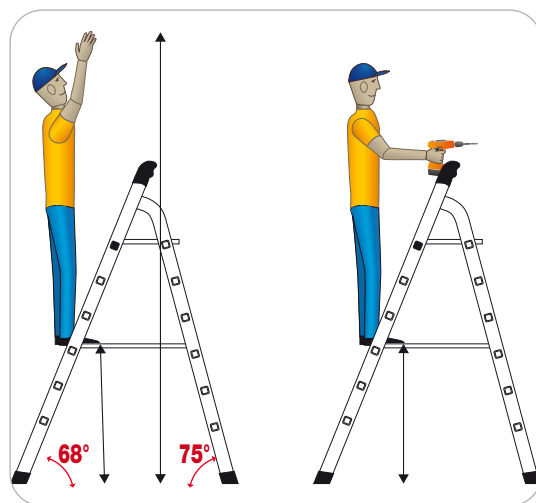
**Pedana non calpestabile.**  
La scala non ha il paracorpo, quindi non accesso alla pedana

**EN131** Prescrizione  
EUROPEAN NORM



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 <sup>3</sup> )	Codice Ean
ST/5	5	112,0	144,0	99,5	240	50,5	155,5	7,0	0,11	8028406002208
ST/6	6	135,5	167,5	115,0	270	53,5	180,5	8,0	0,13	8028406002215
ST/7	7	159,0	191,0	130,5	300	56,5	205,5	9,0	0,16	8028406002222
ST/8	8	182,5	214,5	146,0	330	59,5	230,5	10,0	0,19	8028406002239
ST/11	11	253,0	285,0	192,5	410	68,3	305,5	11,5	0,29	8028406002246







**EN131**  
EUROPEAN NORM

**150**  
kg  
MAX



CERTIFICATO  
N. 2007/2264

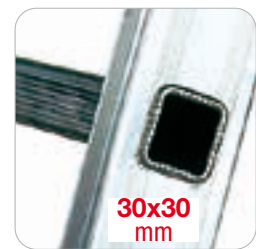


AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



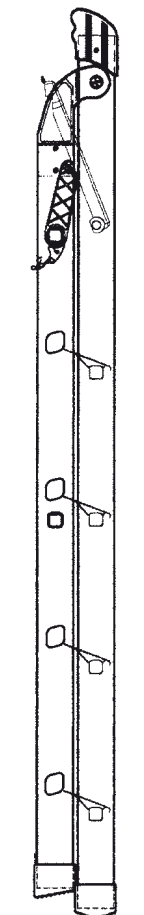
**85**  
mm

**DAVANTI:**  
gradino profondo 85 mm  
inclinato 68°  
Energico doppio bloccaggio  
idraulico senza rivetti.  
Gradino passante

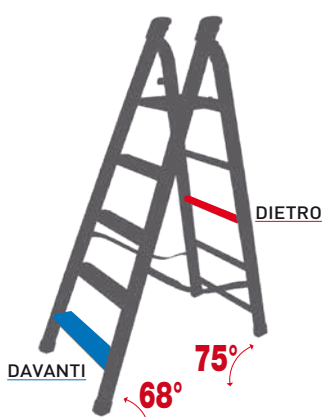


**30x30**  
mm

**DIETRO:**  
piolo quadro inclinato 75°



**13,5**  
cm

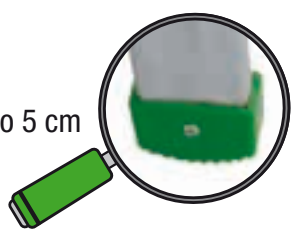


DIETRO

DAVANTI

**75°**  
**68°**

A terra:  
calzare alto 5 cm



Prove di carico  
1.500 Newton/1 min.  
Test dinamici per 50.000 cicli  
**SCALA PROFESSIONALE**

# MASTER PRO

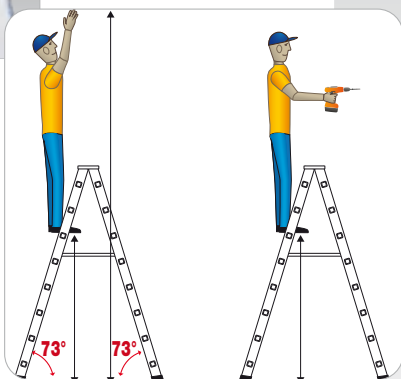
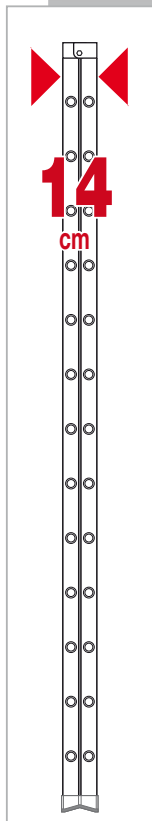
MASTER PRO è scala d'alluminio a doppia salita a pioli 30x30 mm rombo inclinati per l'appoggio piano del piede da ambo i lati.

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 <sup>3</sup> )	Codice Ean
MA-350	13	350	192	480	76	355	17	0,38	8028406004097
MA-400	15	400	220	530	82	405	23	0,46	8028406004103
MA-450	17	450	248	570	88	455	29	0,56	8028406004110



30x65 mm



14 cm



34 cm



27,5 cm

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 infilarci tra rami.



Esclusiva cerniera d'acciaio.

5 ANNI  
GARANZIA

MADE IN ITALY  
100%

AGRI

81/2008  
DECRETO LEGISLATIVO

100  
kg  
MAX



Codice	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
AG200	4	200	78	300	3,80	0,16	8028406002277
AG250	6	250	98	350	5,70	0,25	8028406002284
AG300	8	300	118	400	8,00	0,35	8028406002291
AG350	10	350	137	450	10,00	0,48	8028406002307
AG400	11	400	137	500	12,00	0,55	8028406002314
AG450	13	450	137	550	13,40	0,62	8028406002321
AG500	15	500	137	600	15,80	0,69	8028406002338
PS-0	ACCESSORIO: Piede snodo ovale gommato 16x11 cm con anima d'acciaio						8028406107545



Pioli passanti ribordati e fissati con saldatura supplementare



Piede snodo ovale 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)	vol. (m <sup>3</sup> )	Codice Ean
<b>VERSIONE TIPO PITTORE CON PEDANA</b>							
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
<b>VERSIONE TIPO PIOLI</b>							
PIOLO175	6	160,0	-	270	168,5	5,5	8028406000853
PIOLO200	7	186,5	-	296	196,5	11,0	8028406000860
PIOLO225	8	212,5	-	322	223,0	12,3	8028406000877
PIOLO250	9	238,0	-	348	250,0	13,5	8028406000884
PIOLO300	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

**CASTIGLIA | CASTÀ | S15/1 | S15/2 | PLATEA | BINARY | DIVA | ALFA**

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 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 480x770 mm con protezione ai piedi.

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

**Conforme alla normativa: EN131-7**  
(con stabilizzatori)

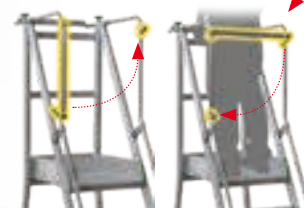
Retro verticale garantisce minima distanza ai punti di lavoro



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



**ACCESSORIO:**  
Protezione di retro schiena



Codice	N° grad.	(cm) h. al piano	(cm) h. totale	(cm) h. lavoro	(cm) L. post.	(cm) prof. base	(cm) h. chiusa	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
CA0/50	2 + ped.	68,0	175,0	250	68,0	110,0	199,0	23	0,68	8028406000006
CA0/75	3 + ped.	87,0	193,0	270	75,0	128,0	224,0	26	0,83	8028406000174
CA1/100	4 + ped.	108,0	214,5	290	76,0	144,5	249,0	30	0,95	8028406000013
CA2/125	5 + ped.	133,0	238,0	310	82,0	160,5	274,0	33	1,12	8028406000020
CA3/150	6 + ped.	154,0	262,0	330	86,0	174,0	299,0	36	1,29	8028406000037
CA4/175	7 + ped.	174,5	282,0	350	89,5	187,0	324,0	38	1,45	8028406000044
CA5/200	8 + ped.	195,0	304,0	380	95,0	198,5	340,0	40	1,58	8028406000051
CA6/225	9 + ped.	219,0	327,0	400	98,5	214,5	373,0	43	1,84	8028406000068
CA7/250	10 + ped.	239,5	347,5	420	104,0	227,5	399,0	46	2,07	8028406000075
CA8/275	11 + ped.	261,0	369,0	440	107,5	241,0	424,0	49	2,28	8028406000082
CA10/300	13 + ped.	305,0	413,0	480	116,0	265,0	474,0	56	2,75	8028406000099
CA11/325	14 + ped.	328,5	437,0	505	122,0	275,0	499,0	59	3,04	8028406000105
CA12/350	15 + ped.	347,5	453,5	525	124,5	293,0	526,0	62	3,27	8028406000112
CA13/375	16 + ped.	371,0	479,0	550	132,0	313,5	547,0	66	3,61	8028406000129
CA14/400	17 + ped.	392,0	499,7	570	134,0	318,0	575,0	70	3,85	8028406000136
CA15/425	18 + ped.	415,0	524,0	595	138,0	331,5	599,0	73	4,13	8028406000143
CA16/450	19 + ped.	435,0	542,0	615	139,0	344,5	626,0	77	4,35	8028406000150
CA18/500	21 + ped.	486,0	595,0	660	151,0	382,0	675,0	84	5,10	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
CA-PROT	Accessorio: protezione di retro schiena per pedana									8028406112563



Eleganti 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  
EUROPEAN NORM  
Vedi tabella

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

Con 2 stabilizzatori  
e collaudo TÜV



150  
kg  
MAX

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO

Senza stabilizzatori

81/2008  
DECRETO LEGISLATIVO

150  
kg  
MAX

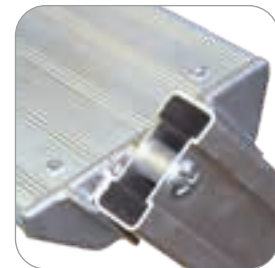


**RETRO  
VERTICALE**

È garantita la  
minima distanza  
al punto di  
lavoro



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



# EuroCastello Castà

...Prestigiosa Praticità

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

 **81/2008**  
DECRETO LEGISLATIVO **150 kg** MAX solo usando la barra stabilizzatrice.

**Conforme al D.Lgs. 81/2008**

(con stabilizzatori chiusi)

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

**Conforme alla normativa EN131-7**

(con stabilizzatori aperti)



Sicurezza



30 cm



**SISTEMA SICUREZZA ATTIVA**  
**SICUREZZA:**  
**4 PROTEZIONI.**

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 <sup>3</sup> )	Codice Ean
						 EN131	 81/2008				
<b>CTA-3</b>	2 + ped.	75	176	255	102	81	81	194	22	0,30	8028406106111
<b>CTA-4</b>	3 + ped.	103	204	283	121	173	81	224	27	0,34	8028406106128
<b>CTA-5</b>	4 + ped.	131	232	311	140	188	81	254	28	0,39	8028406106135
<b>CTA-6</b>	5 + ped.	159	260	339	159	216	81	284	29	0,43	8028406106142
<b>CTA-7</b>	6 + ped.	187	288	376	178	250	106	314	30	0,48	8028406106159
<b>CTA-8</b>	7 + ped.	215	316	395	197	268	106	344	32	0,53	8028406106166
<b>CTA-9</b>	8 + ped.	243	344	423	216	274	127	374	34	0,57	8028406106173
<b>CTA-10</b>	9 + ped.	271	372	451	235	337	127	404	36	0,62	8028406106180
<b>CTA-11</b>	10 + ped.	299	400	479	254	343	139	434	38	0,66	8028406106197



24x60 mm



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

Con stabilizzatori attivi



150  
kg  
MAX

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO

Con stabilizzatori chiusi



150  
kg  
MAX



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 i supporti delle ruote  
in alluminio fuso



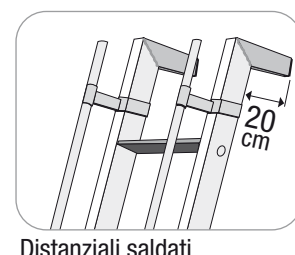
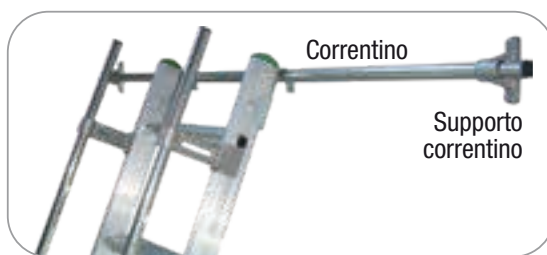


PROGRAMMA

# 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.



A1

A2

A3

B



vol.



### CON PIEDI SNODATI - BARRA STABILIZZATRICE NON PREVISTA

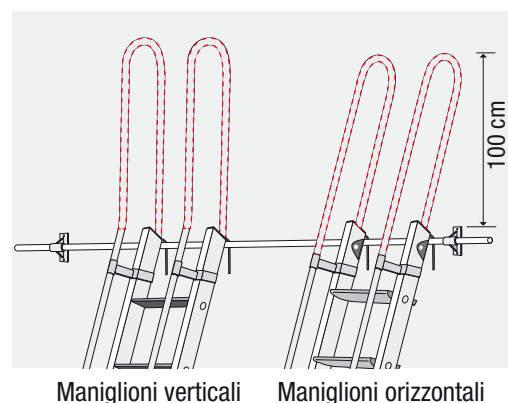
Codice	(mm)	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
S15/11	25x65	6	205	305	183	82	-	5,30	0,19	8028406000211
S15/12	25x65	8	265	365	240	104	-	6,50	0,25	8028406000228
S15/13	25x65	9	295	395	267	134	-	8,00	0,28	8028406000238

### SENZA BARRA STABILIZZATRICE CON PIEDI SNODO (se scala fissa a muro)

S15/14	25x65	11	355	455	320	144	-	8,70	0,34	8028406000242
S15/15	25x65	13	411	511	380	164	-	9,80	0,39	8028406000259
S15/16	25x65	14	445	545	414	174	-	10,40	0,42	8028406000266
S15/17	25x80	16	505	605	464	205	-	12,80	0,48	8028406000273
S15/18	25x80	18	561	661	523	226	-	13,60	0,53	8028406000280
S15/19	25x80	19	595	695	549	248	-	14,50	0,56	8028406000297

### CON BARRA STABILIZZATRICE DA PRODUZIONE 2018 (se scala libera)

S15/14B	25x65	11	355	455	320	144	89	10,70	0,34	8028406111764
S15/15B	25x65	13	411	511	380	164	89	11,80	0,39	8028406111771
S15/16B	25x65	14	445	545	414	174	107	12,50	0,42	8028406111788
S15/17B	25x65	16	505	605	464	205	107	14,80	0,48	8028406111795
S15/18B	25x65	18	561	661	523	226	107	15,60	0,53	8028406111801
S15/19B	25x80	19	595	695	549	248	107	16,50	0,56	8028406111818



### RICAMBIO

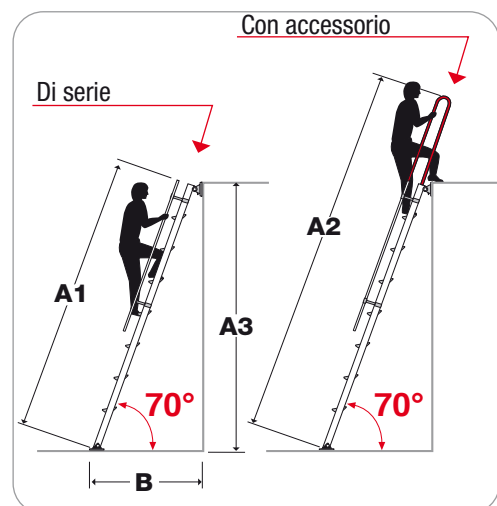


Barra stabilizzatrice universale (vedi tabella pag.5)

Codice	(cm)	Codice EAN
BA-F89V	89	8028406114208
BA-F107V	107	8028406114215

### 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





EN131  
EUROPEAN NORM

150  
kg  
MAX



AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



piedi snodati di serie per codici: S15/11, S15/12, S15/13, oltre solo su scale fisse a muro



ACCESSORIO: supporto correntino in alluminio fuso

Su scala fissa a muro



Gancio corto standard



Gancio lungo di riposo verticale



Ruote scorrimento laterale



Innesto in fusione d'alluminio + piede snodato per scale con barra stabilizzatrice

Cod.: PSP/B  
EAN: 8028406112303  
€ 19,20 un pezzo

Barra stabilizzatrice a partire da S15/14 se scala libera



Gradini profondi 85 mm



Energico doppio bloccaggio idraulico senza rivetti



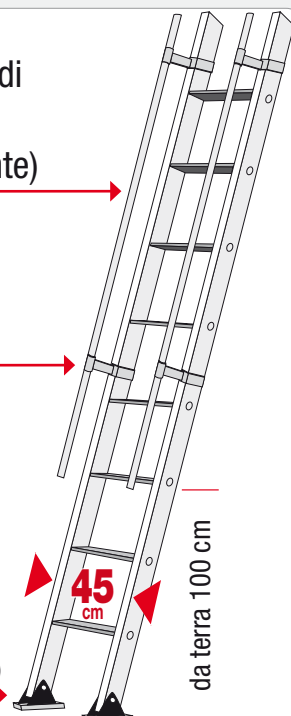
DI SERIE

Mancorrente di sicurezza (a filo montante)



Supporto mancorrente

Piede snodato antiscivolo (fino a cod. S15/13)



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.



SISTEMA CERTIFICATO Sicurezza: supporto mancorrente doppio



A1

A2

A3

B



vol.



## CON PIEDI SNODATI - BARRA STABILIZZATRICE NON PREVISTA

Codice	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m³)	Codice Ean
S15/21	6	175	275	149	105	-	13,00	0,21	8028406000303
S15/22	7	200	300	173	115	-	14,80	0,24	8028406000310
S15/23	8	225	325	198	120	-	16,70	0,26	8028406000327
S15/24	9	250	350	217	132	-	18,50	0,29	8028406000334
S15/25	10	275	375	238	144	-	20,40	0,32	8028406000341
S15/26	11	299	400	261	155	-	22,30	0,35	8028406000358

## CON PIEDI SNODATI - SENZA BARRA STABILIZZATRICE (scala fissa a muro)

S15/27	12	325	425	280	162	-	24,10	0,38	8028406000365
S15/28	13	350	450	307	177	-	26,00	0,41	8028406000372
S15/29	14	375	475	330	190	-	27,80	0,44	8028406000389
S15/30	15	400	500	349	205	-	29,70	0,47	8028406000396
S15/31	16	425	525	372	226	-	31,50	0,50	8028406000402
S15/32-R*	17	450	550	390	240	-	39,80	0,53	8028406106760
S15/33-R*	18	475	575	414	254	-	42,50	0,56	8028406106777
S15/34-R*	19	500	600	436	267	-	44,00	0,59	8028406106784

## C/BARRA STABILIZZATRICE DA PRODUZIONE 2018 (scala non fissa a muro)

S15/27B	12	325	425	280	162	107	26,10	0,38	8028406111825
S15/28B	13	350	450	307	177	107	28,00	0,41	8028406111832
S15/29B	14	375	475	330	190	107	29,80	0,44	8028406111849
S15/30B	15	400	500	349	205	107	31,70	0,47	8028406111856
S15/31B	16	425	525	372	226	107	33,50	0,50	8028406111863
S15/32-RB*	17	450	550	390	240	107	41,80	0,53	8028406111870
S15/33-RB*	18	475	575	414	254	107	44,50	0,56	8028406111887
S15/34-RB*	19	500	600	436	267	107	46,00	0,59	8028406111894

DI SERIE



Barra stabilizzatrice con innesti in fusione e piedi in gomma **solo su scala non fissa a muro**, da cod. S15/27

Codice	(cm)
BA-F107/S15	107

in alternativa  
ACCESSORIO

Barra stabilizzatrice con innesti in fusione e piedi snodati **solo su scala non fissa a muro**, a partire da cod. S15/27

Codice	(cm)
BA-F107/S15PS	107

## ACCESSORI

FU-016 8028406106463

Supporto mancorrente fisso

FU-109 8028406106470

Sup. manc. piegh. (maniglioni smontati)

FU-076 8028406106487

Supporto correntino in alluminio

FU-037 8028406106753

Sup. mancorrente doppio h 34 cm

MAN 8028406106494

Mancorrente Ø 25 mm in alluminio

CORR 8028406106500

Correntino Ø 25 mm in alluminio

FE-011 8028406004134

Gancio corto standard

FE-010/1 8028406106517

Gancio lungo di riposo verticale

S15/D15 8028406106524

Distanziali saldati

S15-MCSTD 8028406106531

Maniglioni orizzontali c/innesti

S15-MCVER 8028406106548

Maniglioni verticali c/innesti

PL-228 8028406106555

Ruote scorr. lat. c/supp. in alluminio

Maggiorazione per maniglioni verticali





ACCESSORIO:  
maniglioni  
verticali in caso  
di ostacolo allo  
sbarco



EN131  
EUROPEAN NORM

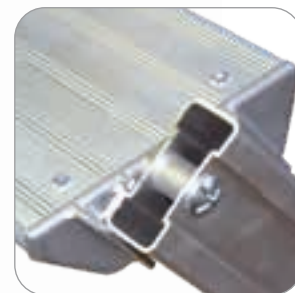
150  
kg  
MAX



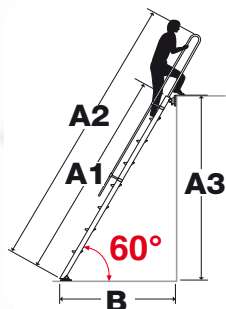
81/2008  
DECRETO LEGISLATIVO

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO

150  
mm



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



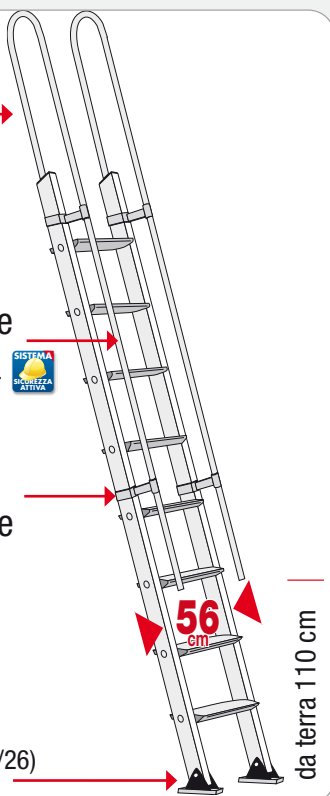
DI SERIE

Maniglione  
orizzontale

Mancorrente  
di sicurezza

Supporto  
mancorrente

Piede  
snodato  
antiscivolo  
(fino a cod. S15/26)



56  
cm

da terra 110 cm



INCLINAZIONE

60°

Si sale con  
il corpo dritto



Piedi snodo  
senza barra  
fino a cod.  
S15/26.  
Oltre solo se  
fissa a muro

# 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.



Vasca porta oggetti di ampie dimensioni 520x190 mm (portata 10kg) con molti spazi per utensili



### ATTENZIONE!

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



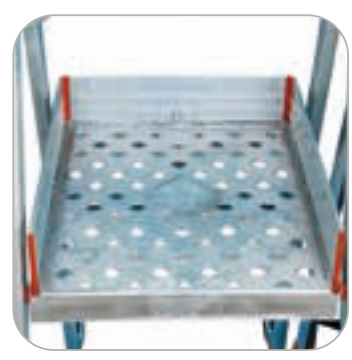
Spostamento a carrello

Codice	N° grad.	(cm) h. al piano	(cm) h. totale	(cm) h. lavoro	(cm) prof. alla base	(cm) larghezza	(cm) h. chiusa	(kg)	(m <sup>3</sup> ) vol.	Codice Ean
PLT-03	2 + ped.	76	188	256	115	155	207	22,00	0,42	8028406105039
PLT-04	3 + ped.	103	216	283	133	160	237	24,20	0,48	8028406105046
PLT-05	4 + ped.	131	244	311	167	200	276	25,40	0,55	8028406105053
PLT-06	5 + ped.	159	272	339	171	225	297	27,80	0,60	8028406105060
PLT-07	6 + ped.	187	299	367	189	225	327	29,80	0,66	8028406105077



TOTALE SICUREZZA CON LE PROTEZIONI LATERALI, ANTERIORI E POSTERIORI.





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



**EU EN131 EUROPEAN NORM**

**150 kg MAX**

TÜVRheinland CERTIFIED

geprüfte Sicherheit

**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

**81/2008**  
DECRETO LEGISLATIVO

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



Gradini profondi 85 mm



Ruote inattive Ø 150 mm con supporti d'acciaio





# PLATEA

## Progres

SCALA DA LAVORO

PLATEA PROGRES è scala da lavoro in alluminio, allungabile, **non su ruote**. Dotata di stabilizzatori telescopici di sicurezza regolabili in altezza.

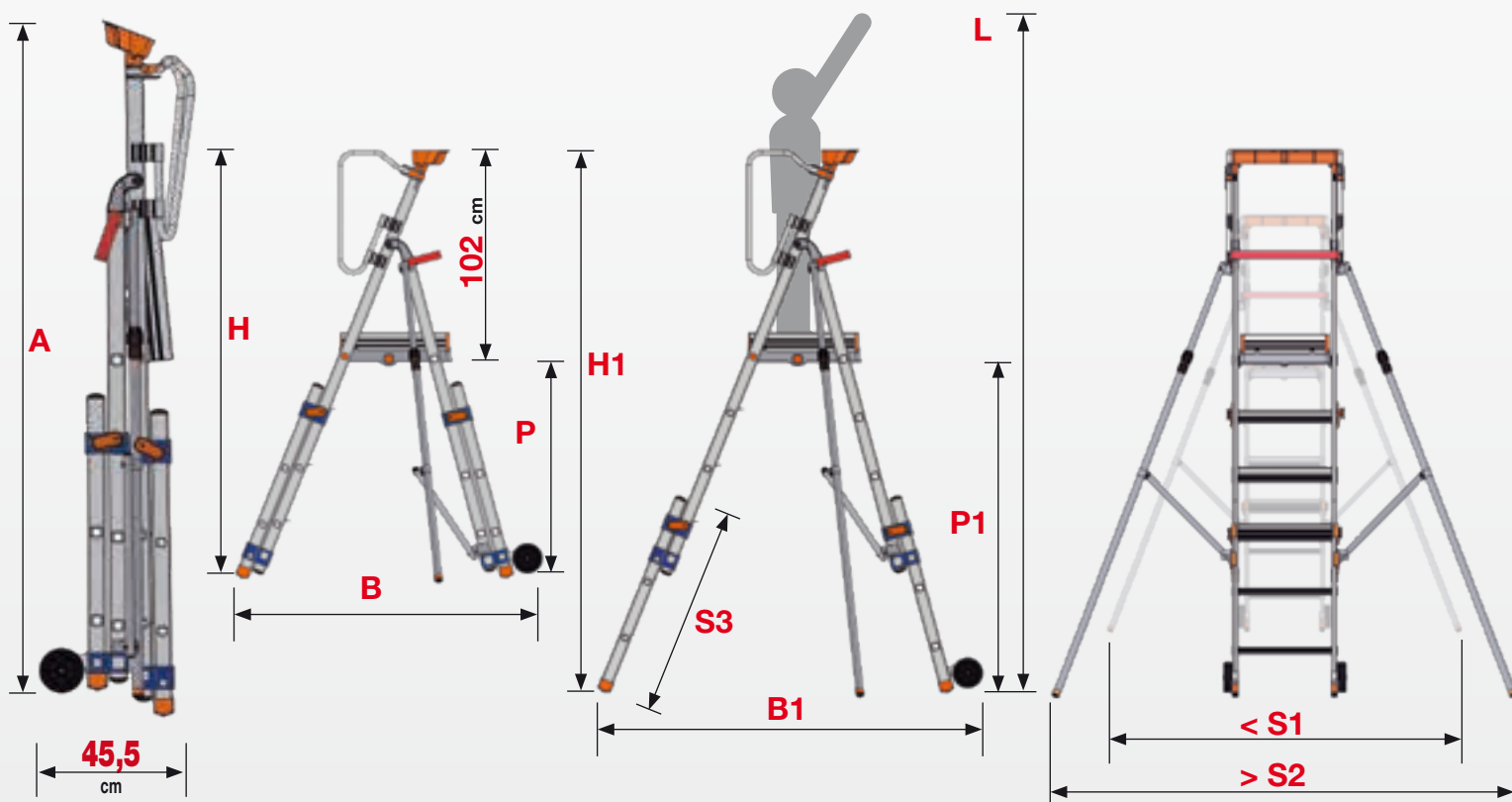
È indicata per lavori edili e industriali, sempre quando è richiesta ampia sosta di lavoro su rampe di scale o falsipiani.



Il sistema Rapid System permette rapida apertura e chiusura.

Spostamenti rapidi anche in ambienti ridotti, con il ripiegare totale dei componenti e le ruote inattive.



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



	A	B	B1	H	H1	P	P1	S1	S2	S3	L					
	Codice	N° grad.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Ean		
	PLT-PR03	3 (2+1)	207	133,5	152,5	187	216	82	111	155	160	82,4	300	27	0,55	8028406122487
	PLT-PR04	4 (3+1)	237	152,5	190,5	216	295,5	111	169	160	230	112,4	360	29	0,59	8028406122494
	PLT-PR06	6 (5+1)	297	190,5	247,5	274	352,5	169	256	225	300	142,4	446	31	0,64	8028406122500

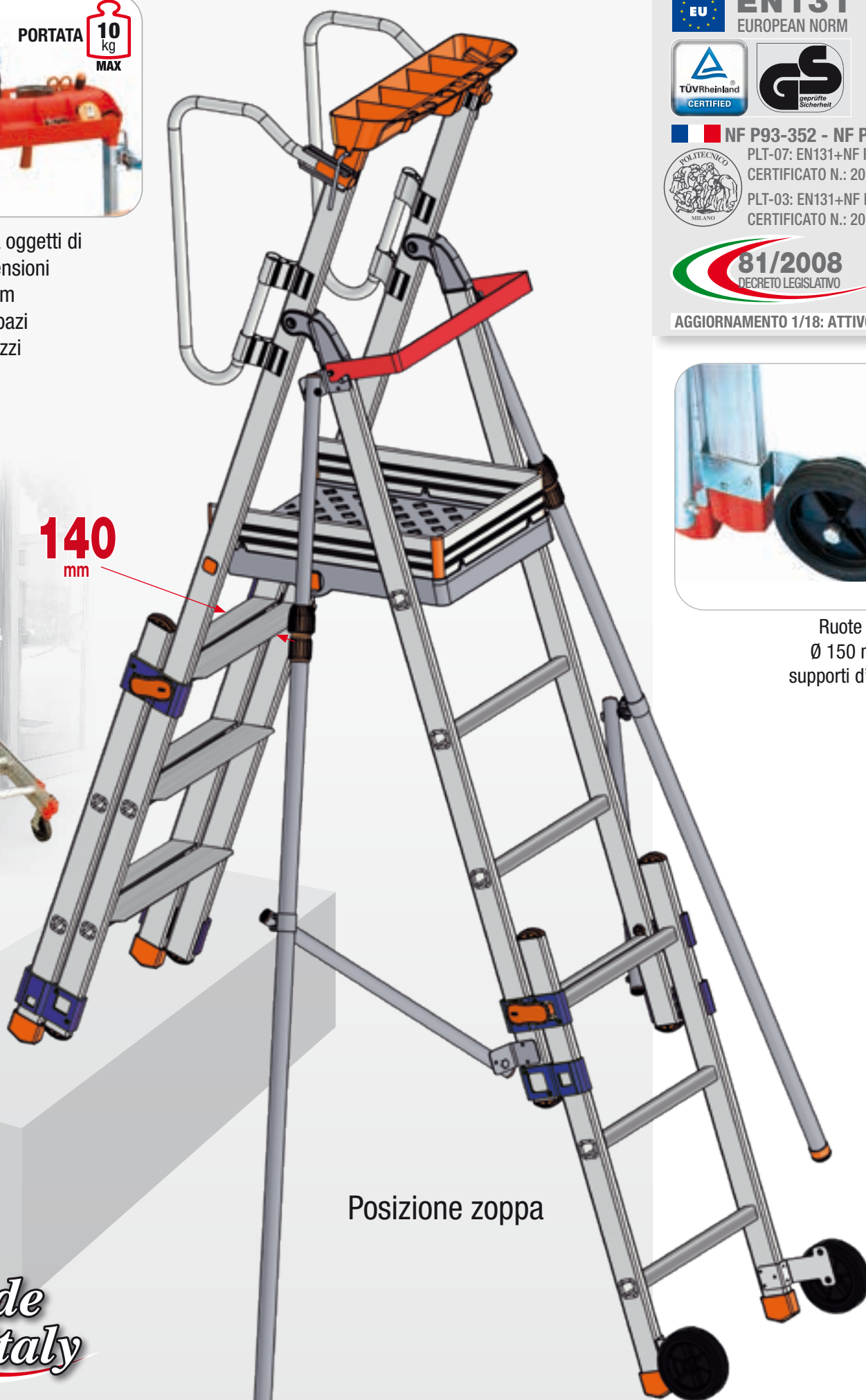


Vasca porta oggetti di ampie dimensioni 520x190 mm con molti spazi per gli attrezzi



Spostamento a carrello

140 mm



Posizione zoppa



EN131  
EUROPEAN NORM

150 kg  
MAX



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



AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



Ruote inattive  
Ø 150 mm con  
supporti d'acciaio

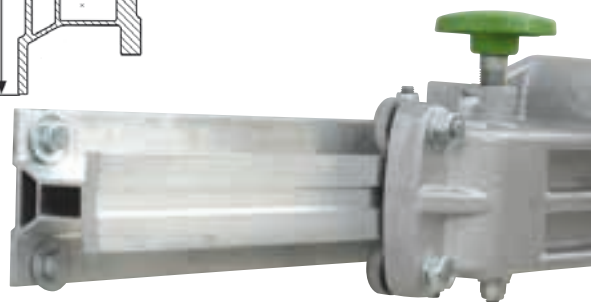
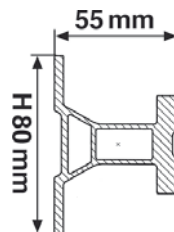
only  
**Made  
in Italy**

# BINARY

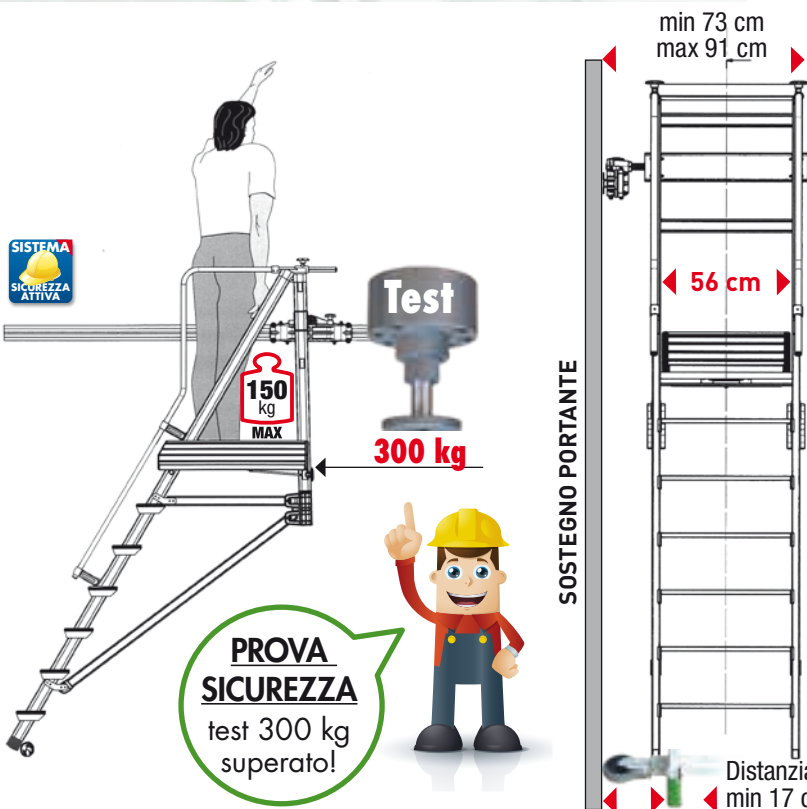
...in movimento

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.



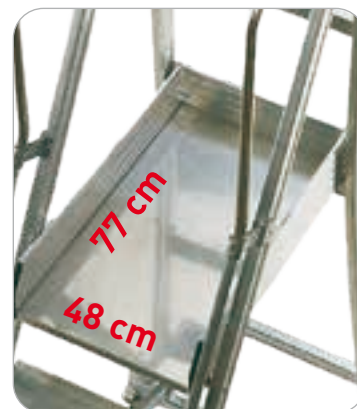
12 cuscinetti nel carrello di scorrimento in alluminio fuso e due volantini di bloccaggio



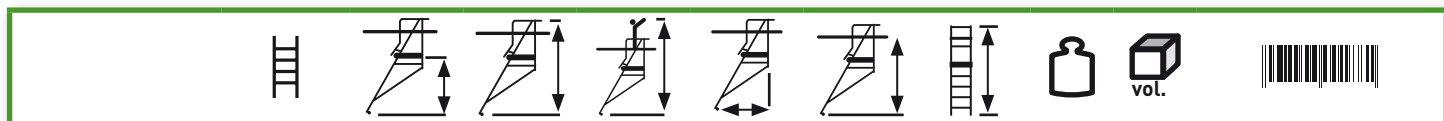
**PROVA SICUREZZA**  
test 300 kg superato!



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



Distanziale scorrevole (di serie) min 17 cm - max 35 cm



Codice	N° grad.	(cm) h. al piano	(cm) h. totale	(cm) h. lavoro	(cm) ingombro a terra	(cm) h. binario	(cm) h. chiusa	(kg)	(m <sup>3</sup> ) vol.	Codice Ean
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



AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



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

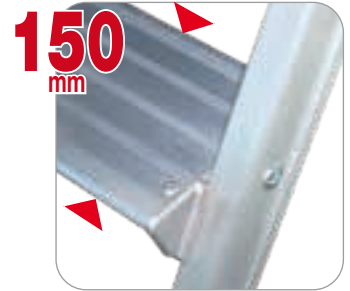
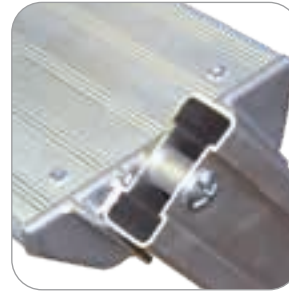
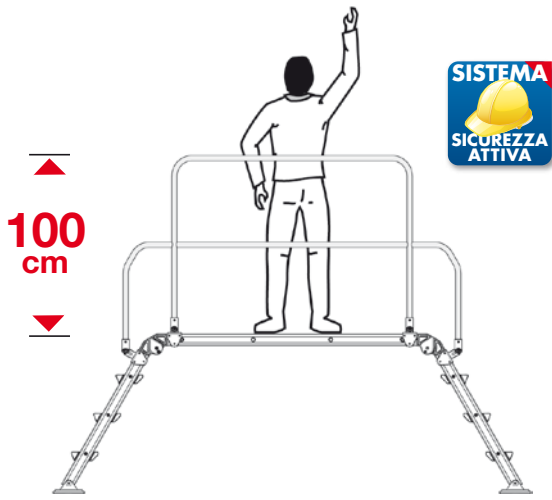
2 basi con ruote Ø 125 mm piroettanti + freno + 2 livellatori telescopici a vite

**SICUREZZA:** 2 barre antidivaricamento sempre obbligatorie

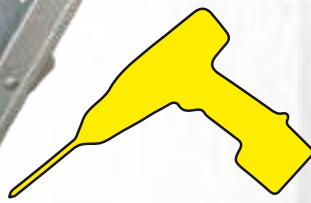


Codice	N° grad.	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[kg]	[m <sup>3</sup> ]	Codice Ean
<b>PIATTAFORMA: 90X53 cm</b>								
DIVA 2/90	2+2+Pedana	67,9	278	169,4	154	32,00	0,57	8028406102687
DIVA 3/90	3+3+Pedana	89,5	300	194,4	154	35,00	0,63	8028406102700
DIVA 4/90	4+4+Pedana	111,2	320	219,4	154	36,50	0,69	8028406102724
DIVA 5/90	5+5+Pedana	132,8	340	244,4	154	38,00	0,75	8028406102748
DIVA 6/90	6+6+Pedana	154,5	360	269,4	154	39,50	0,81	8028406102762
DIVA 7/90	7+7+Pedana	176,1	385	294,4	211	41,00	1,04	8028406102786
DIVA 8/90	8+8+Pedana	197,8	405	319,4	211	42,50	1,10	8028406102809
<b>PIATTAFORMA: 120X53 cm</b>								
DIVA 2/120	2+2+Pedana	67,9	278	199,4	184	33,50	0,67	8028406102694
DIVA 3/120	3+3+Pedana	89,5	300	224,4	184	36,80	0,73	8028406102717
DIVA 4/120	4+4+Pedana	111,2	320	249,4	184	40,00	0,79	8028406102731
DIVA 5/120	5+5+Pedana	132,8	340	274,4	184	42,80	0,85	8028406102755
DIVA 6/120	6+6+Pedana	154,5	360	299,4	184	46,00	0,91	8028406102779
DIVA 7/120	7+7+Pedana	176,1	385	324,4	241	49,00	1,15	8028406102793
DIVA 8/120	8+8+Pedana	197,8	405	349,4	241	52,00	1,21	8028406102816
<b>ACCESSORI</b>								
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:



AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



Codice	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean	
ALFA1	69	259	137	196	160	18,4	0,11	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**

### **SECURITY SYSTEM**

TRABATTELLI ALLUMINIO  
TRABATTELLI ACCIAIO  
SGABELLI E CAVALLETTI  
DOMESTICI SCALE SGABELLI  
RAMPE DI CARICO E PASSERELLE  
ESPOSITORI & GRAFICHE  
ACCESSORI, CAMBI 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.



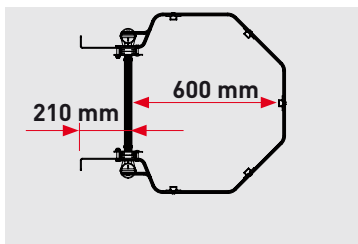
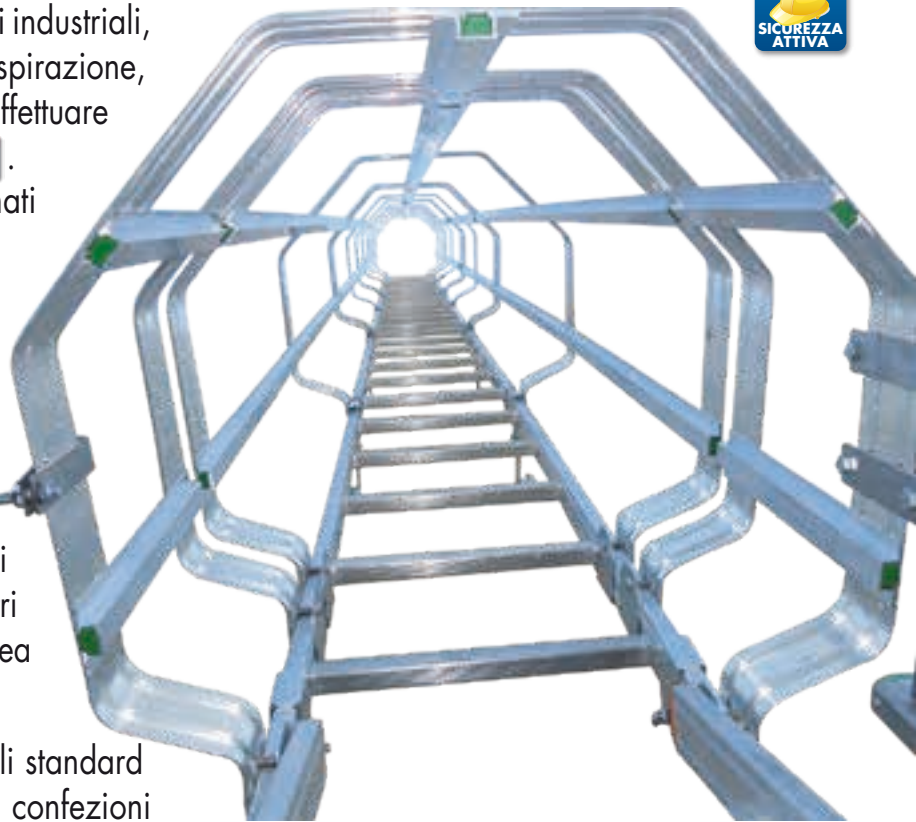
È sistema innovativo di anelli orizzontali sagomati e preforati fissati a sostegni nervati verticali tramite speciali raccordi che incrociandosi geometricamente determinano la gabbia protettiva da ancorare poi all'elemento scala con apposite staffe metalliche.

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:

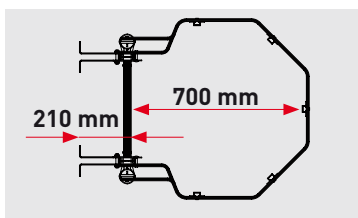
## CARATTERISTICHE TECNICHE

- 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.



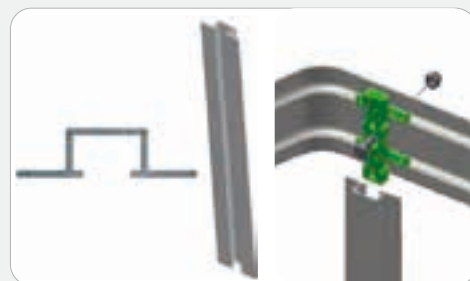
**NORMA ITALIANA**  
 **D.LGS 81/2008**

**ANELLO 600**



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

**ANELLO 700**



Sostegno nervato verticale



Staffa metallica di ancoraggio della gabbia alla scala





## 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. 2,20 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 <sup>3</sup> )	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



**SBARCO  
TERMINALE  
CON RINGHIERA  
PARACORPO**



Staffe a muro escluse



**SBARCO  
TERMINALE CON  
CANCELLETTO**



Staffe a muro escluse



Codice	kg	vol. m <sup>3</sup>
GA-SB714	21	0,36
GA-SB714/EN	21,5	0,36

Codice	kg	vol. m <sup>3</sup>
GA-SB714P	23	0,5
GA-SB714P/EN	24	0,5

Codice	kg	vol. m <sup>3</sup>
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



**COPPIA MANIGLIONI DI SBARCO SEMPLICI  
(esclusa scala)**



Staffe a muro escluse



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



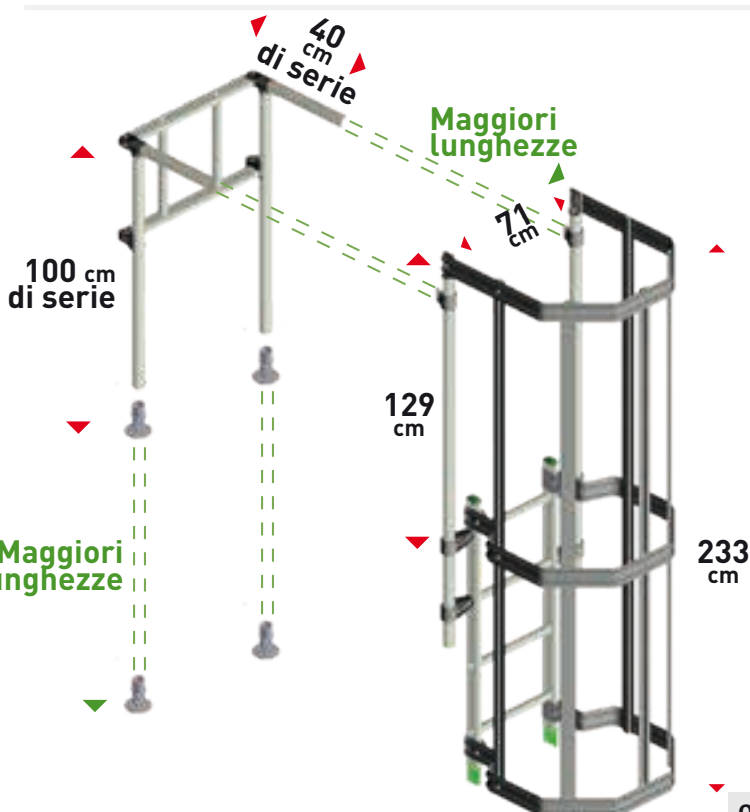
Staffe a muro escluse



Codice	kg	vol. m <sup>3</sup>
GA-SB714PC	24	0,5
GA-SB714PC/EN	25	0,5

Codice	kg	vol. m <sup>3</sup>
GA-SB714MS	3,7	0,02
GA-SB714MS	3,7	0,02

Codice	kg	vol. m <sup>3</sup>
GA-MSD	38	0,60
GA-MSD/EN	39	0,60



## TAGLI A MISURA

Tubo ø 50mm


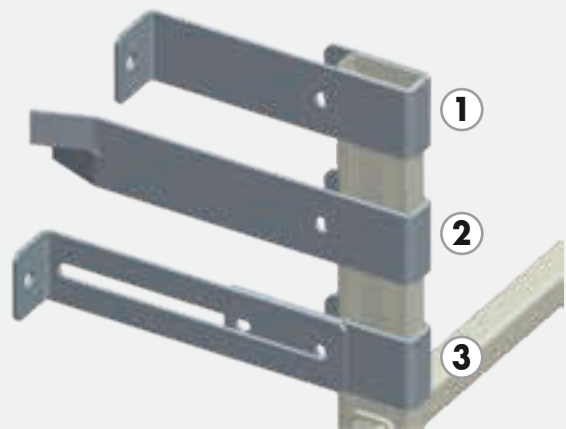



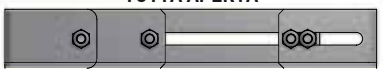
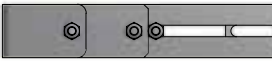
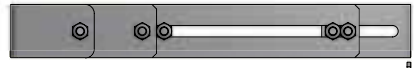








per **Maggiori lunghezze** superiori alle indicate supplemento



## COMPONENTI PRINCIPALI: STAFFE A MURO

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

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

### 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



### FLANGIA per tubo 25X65

CONSENTE L'ANCORAGGIO ANCHE INCLINATO  
Cod. GA-FLR






### Anello standard per gabbia



Codice  
 ANSTD 1,6  
 ANSTD/EN 1,6

### Anello per sbarco



Codice  
 ANSB714 1,6  
 ANSB714/EN 1,6

### Anello doppio per balcone



Codice  
 2AN 2,2  
 2AN/EN 2,2

### Profilo verticale per gabbia

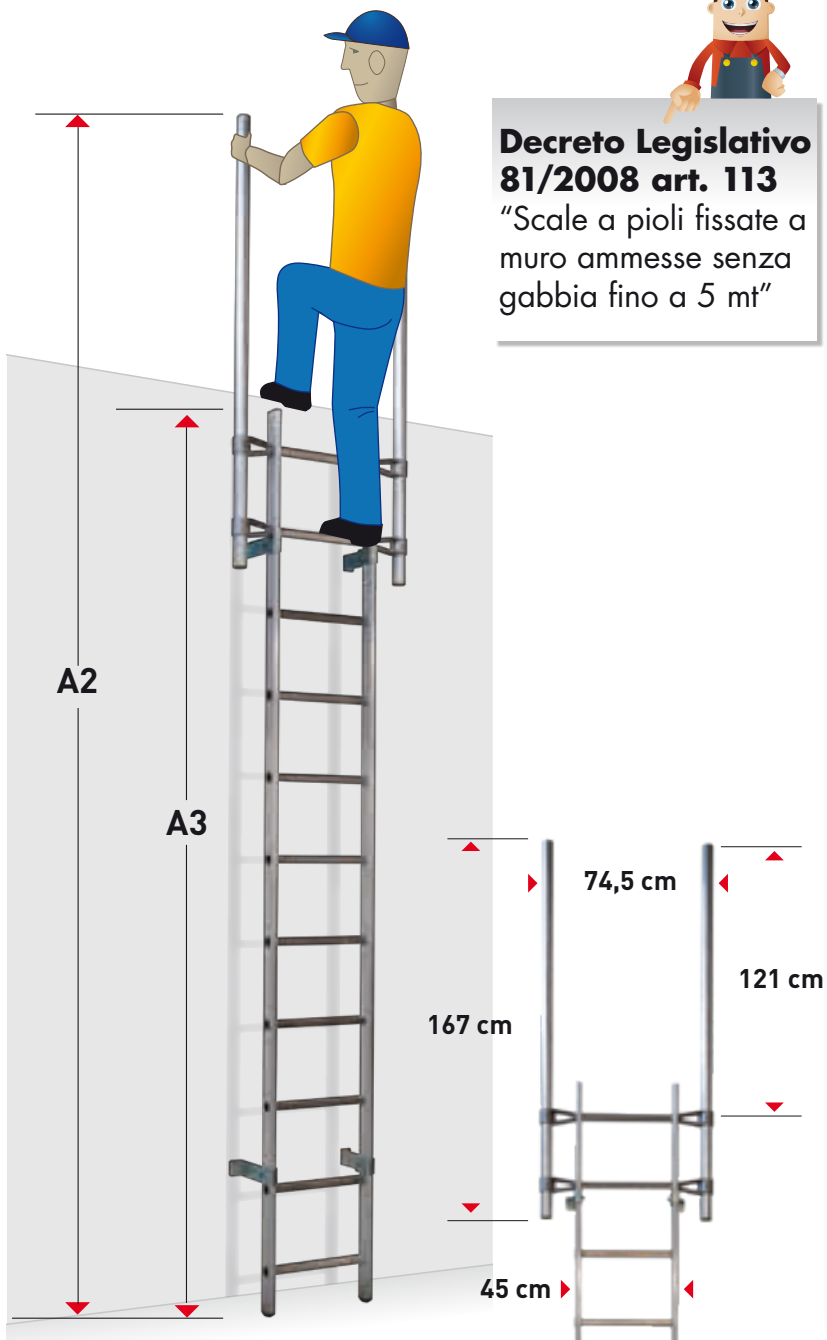


Codice	(mm)	(kg)	Codice Ean
GA-V386	386	0,260	8028406105985
GA-V686	686	0,460	8028406105992
GA-V1724	1724	1,140	8028406106005
GA-V2024	2024	1,340	8028406106012
GA-V2324	2324	1,530	8028406106029
GA-V2624	2624	1,730	8028406106036
GA-V2924	2924	1,930	8028406106043
GA-V3224	3224	2,120	8028406106050

# SCALE VERTICALI SEMPLICI SENZA GABBIA



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



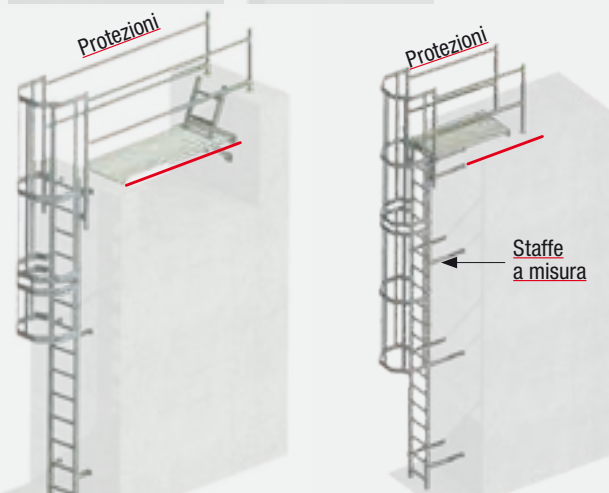
## Sviluppo e servizio ufficio tecnico ESEMPI DI APPLICAZIONI SPECIALI A PROGETTO



**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	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	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	1
PL-300	Innesto in acciaio plastificato 25x65 +VITERIE	0,26								2	2	2	2	2
* Staffe a muro ogni 2,00m circa (escluse dal prezzo) prevedere numero			4	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 84



## COMPONENTI PRINCIPALI

**CANCELLETTO ANTI INTRUSIONE**  
(alluminio e inox + porta lucchetto)



Codice	kg	m <sup>3</sup>
<b>GA-INTRUSIONE</b>	3,6	0,024

**PIANO DI SOSTA A BOTOLA**  
(alluminio e acciaio inox)



**CONSULTARE QUANTO PREVISTO DALLE LINEE GUIDA REGIONALI**

Codice	kg	m <sup>3</sup>
<b>GA-BOTOLA</b>	1,8	0,012

**CANCELLETTO DI SBARCO**  
Cod. GA-CANC714



kg	m <sup>3</sup>
2,00	0,01

**SCALETTA DI ACCESSO TELESCOPICA CON GANCI**  
(mezza BRIKO 5+5)  
Cod. BK4/2G



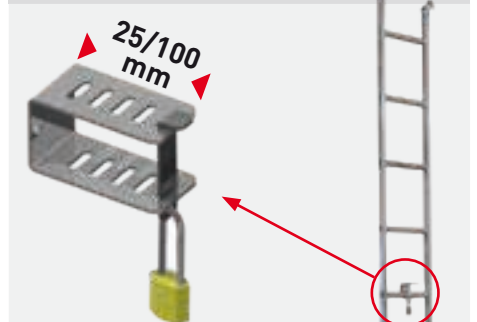
kg	m <sup>3</sup>
7,00	0,08

**SCALETTA DI ACCESSO FISSA CON GANCI h 2,76 m**  
(modello Stilo)  
Cod. SL-09/G



kg	m <sup>3</sup>
3,4	0,047

**BLOCCETTO ANTI-SCIPPO a muro**  
(lucchetto escluso)

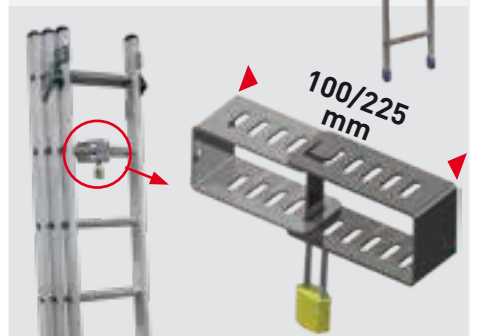


**BLOCCAGGIO SEMPLICE**

Cod. BLC/S

kg	€
0,50	<b>25,29</b>

EAN: 8028406112587




**BLOCCAGGIO DOPPIO**


Cod. BLC/D  
kg: 0,80

EAN: 8028406112594

**81/2008**  
DECRETO LEGISLATIVO

## TABELLA DI COMPOSIZIONE SECONDO NORMA ITALIA

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

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

	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	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	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	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	1
	10	10	10	10	10	10	10	12	12	12	10	10	10	10	10	10	10
	6	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	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	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
			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
CODICE	DESCRIZIONE	KG		PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI
<b>SG180</b>	Scala m 1,80 - 6 gradini	3,2						2	1	1	1				
<b>SG210</b>	Scala m 2,10 - 7 gradini	3,8							1			1			
<b>SG240</b>	Scala m 2,40 - 8 gradini	4,2		1						1			1		
<b>SG270</b>	Scala m 2,70 - 9 gradini	4,6			1						1	1	1	2	1
<b>SG300</b>	Scala m 3,00 - 10 gradini	5,2				1									1
<b>SG330</b>	Scala m 3,30 - 11 gradini	5,8					1								
<b>GA388/EN</b>	Gabbia alt. mm 388	6,1				1		1							
<b>GA688/EN</b>	Gabbia alt. mm 688	7,2					1	1	2						
<b>GA1726/EN</b>	Gabbia alt. mm 1726	13,0								1	1				
<b>GA2026/EN</b>	Gabbia alt. mm 2026	14,2										1			
<b>GA2326/EN</b>	Gabbia alt. mm 2326	15,2											1		
<b>GA2626/EN</b>	Gabbia alt. mm 2626	16,2												1	
<b>GA2926/EN</b>	Gabbia alt. mm 2926	17,2													1
<b>GA3226/EN</b>	Gabbia alt. mm 3226	20,4													
<b>GA-SB714/EN</b>	Modulo di sbarco largh. 714 mm	21,5		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>GA-MSD/EN</b>	Modulo di sdoppiamento completo di pedana di riposo	39,0													
<b>FE-165</b>	Staffa standard di fissaggio scala	0,72		6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	8
<b>PL-300</b>	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
			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
CODICE	DESCRIZIONE	KG		PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI
<b>SG180</b>	Scala m 1,80 - 6 gradini	3,2			2	2	2	4	3	3	3	2	2	2	2
<b>SG210</b>	Scala m 2,10 - 7 gradini	3,8							1			1			
<b>SG240</b>	Scala m 2,40 - 8 gradini	4,2								1			1		
<b>SG270</b>	Scala m 2,70 - 9 gradini	4,6		2	1						1	1	1	2	1
<b>SG300</b>	Scala m 3,00 - 10 gradini	5,2		1		1									1
<b>SG330</b>	Scala m 3,30 - 11 gradini	5,8					1								
<b>GA388/EN</b>	Gabbia alt. mm 388	6,1			1	1	1	1	1						
<b>GA688/EN</b>	Gabbia alt. mm 688	7,2			1	1	1	1	1						
<b>GA1726/EN</b>	Gabbia alt. mm 1726	13,0						2	2	3	3	2	2	2	2
<b>GA2026/EN</b>	Gabbia alt. mm 2026	14,2										1			
<b>GA2326/EN</b>	Gabbia alt. mm 2326	15,2											1		
<b>GA2626/EN</b>	Gabbia alt. mm 2626	16,2		1	1									1	
<b>GA2926/EN</b>	Gabbia alt. mm 2926	17,2		1		1									1
<b>GA3226/EN</b>	Gabbia alt. mm 3226	20,4					1								
<b>GA-SB714/EN</b>	Modulo di sbarco largh. 714 mm	21,5		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>GA-MSD/EN</b>	Modulo di sdoppiamento completo di pedana di riposo	39,0		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>FE-165</b>	Staffa standard di fissaggio scala	0,72		10	8	8	8	8	8	8	8	10	10	10	10
<b>PL-300</b>	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	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	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	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	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	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	PEZZI	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





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

**PINNA | CLIC | CLIC CLAC | ALTO | ALUMITO | DOGE65 | DOGE80 | CAPO1 | CAPO2 | CAPO3 | P6 | PENNY | PIEGO | SPECIAL PIEGO | ESTRO | TANO**

TRABATTELLI ACCIAIO  
SGABELLI E CAVALLETTI  
DOMESTICI SCALE SGABELLI  
RAMPE DI CARICO E PASSERELLE  
ESPOSITORI & GRAFICHE  
ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



## Le forme **PINNA** ...in movimento

**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.

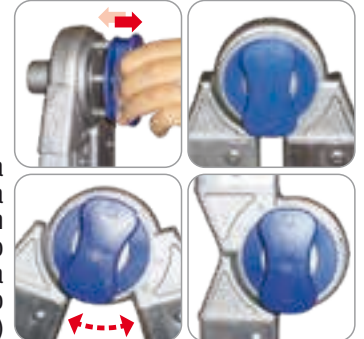


Piano in alluminio e legno antiscivolo, idroresistente, melaminico.

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)



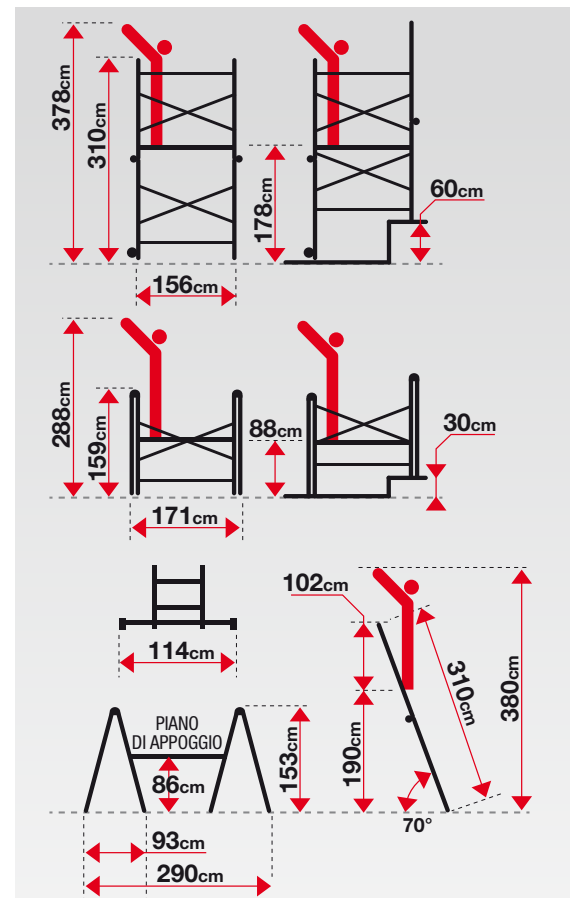
**2** Scale doppie (EN131)



**2** Scale semplici (EN131)



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



**ATTENZIONE!** barre stabilizzatrici a doppia posizione per lavorare a muro

**Importante!**



### MONTAGGIO RAPIDISSIMO



Prima volta:

**12min**



Successive:

**4min**

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

**1**  
COLLO



108



vol.



Cod.	kg	m <sup>3</sup>	colli	Codice Ean
PN	34,50	0,32	1	8028406106401

310  
cm

178  
cm



5 ANNI GARANZIA  
MADE IN ITALY 100%

PINNA

EU EN131  
EUROPEAN NORM  
(Posizione scala)

150  
kg  
MAX

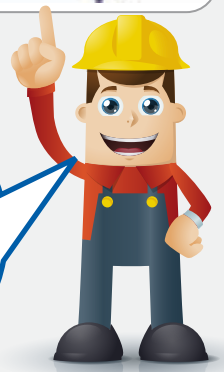
81/2008  
DECRETO LEGISLATIVO  
(Posizione trabattello)



CERTIFICATO  
N. 2012/3104



**ESCLUSIVO!!**  
i fianchi ripiegano verso  
l'esterno consentendo  
**RAPIDO INTERVENTO!**  
Per abbassare o alzare  
la struttura senza  
smontarla



Facili movimentazioni



Banco di appoggio



Ripiegato per uso interno





**365**  
cm

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.

- 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**

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



Cod.	kg	m <sup>3</sup>	colli	Codice Ean
PN/CLI	34,4	0,38	1	8028406106678



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

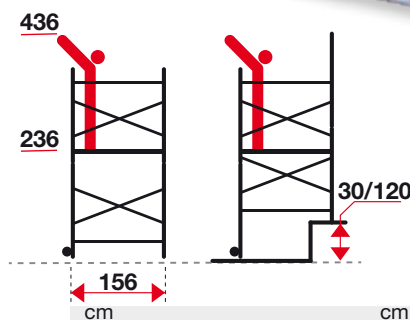
Brevetto depositato



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



Zoppo per scale



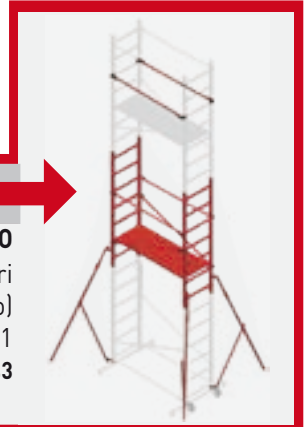
Facili movimentazioni

# 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. **573 cm**

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



**PROLUNGA Clac** →  
**Cod. PN/PRO**  
 (Compreso 4 stabilizzatori automatici + 1 piano)  
 kg: 33,00, m<sup>3</sup>: 0,29 Colli: 1  
**EAN 8028406107743**

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

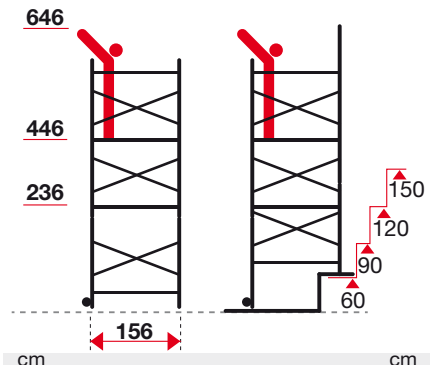
**446 cm**

**236 cm**

Stabilizzatori telescopici automatici a scomparsa



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



**150 cm**

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

**MONTAGGIO RAPIDO**  
**18min** Prima volta  
**8min** Successive



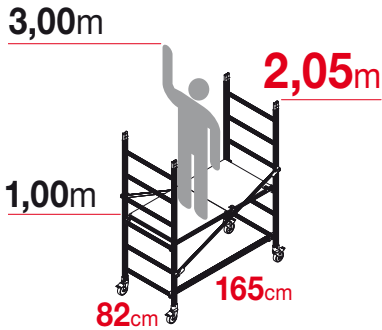
only  
*Made  
in Italy*

## Base Standard M1



### MODULO 1

2 spalle base 6 gradini  
4 ruote ø 125 con freno,  
2 diagonali,  
2 traverse di base,  
1 piano con botola

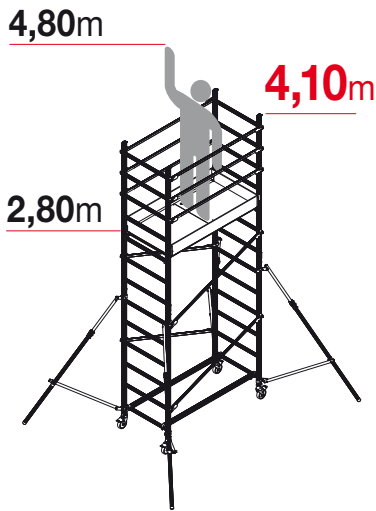


### ALTO 205 MODULO 1

Cod. M1  
kg: 31, m³: 0,26 m³  
Colli: 1  
EAN 8028406109396

### ALTO 205/P MODULO 1/P

Cod. M1/P  
kg: 31, m³: 0,26 m³  
Colli: 1  
EAN 8028406111283

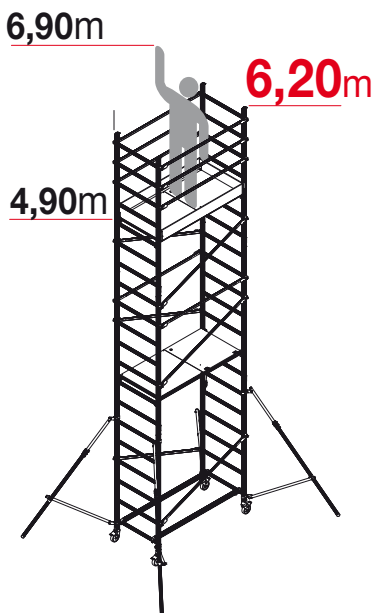


### ALTO 410 MODULO 1 + MODULO 2

Cod. AL410  
kg: 62, m³: 0,60 m³  
Colli: 2  
EAN 8028406109426

### ALTO 410/P MODULO 1/P + MODULO 2

Cod. AL410/P  
kg: 66, m³: 0,60 m³  
Colli: 2  
EAN 8028406111290



### ALTO 620 MODULO 1 + MODULO 2 + MODULO 3

Cod. AL620  
kg: 86, m³: 0,94 m³  
Colli: 3  
EAN 8028406109389

### ALTO 620/P MODULO 1/P + MODULO 2 + MODULO 3

Cod. AL620/P  
kg: 90, m³: 0,94 m³  
Colli: 3  
EAN 8028406111306

## Base Pieghevole M1/P



### MODULO 1/P

2 spalle di base 6 gradini  
4 ruote ø 125 con freno,  
2 diagonali,  
1 cancelletto  
2 traverse di base,  
1 piano con botola

20  
cm



5 ANNI  
GARANZIA

MADE  
IN  
ITALY  
100%

ALTO

## CLASSE 3

200 kg/m<sup>2</sup>: EN 1004-1:2021

200  
kg  
MAX

Carico massimo  
inteso ripartito su un  
solo piano

ULTIMO PIANO: H max 4,90 m

STRUTTURA: H max 6,20 m



EU EN1004-1:2021  
EUROPEAN NORM



### BASE:

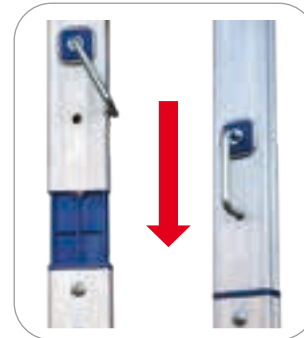
82x165 cm

### STRUTTURA:

75x155 cm

### PIANO LAVORO:

68x141 cm



6,20 m

4,90 m

### MODULO 2

Cod. M2

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

kg: 35

0,34 m<sup>3</sup>, Colli: 1

EAN 8028406109402

### MODULO 3

Cod. M3

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

kg: 24

0,34 m<sup>3</sup>, Colli: 1

EAN 8028406109419

2100 mm

**SENZA USO DI ZAVORRA- SENZA ANCORAGGI**

## COPPIA MEZZE SPALLE

a 4 gradini ripiegabili a 2  
Su strutture non oltre h 6,20 m

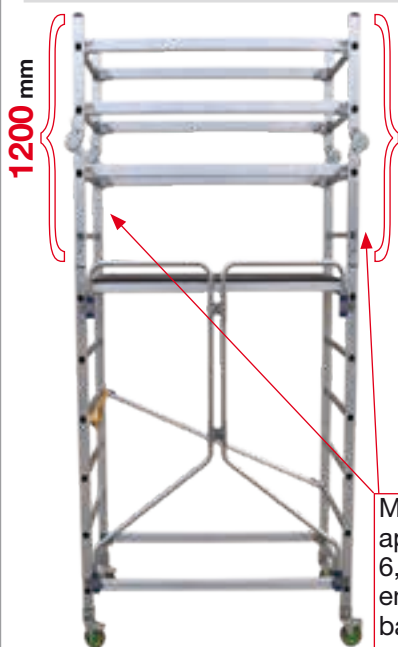
Cod. AL-SPP

kg: 8,0

m<sup>3</sup>: 0,06 m<sup>3</sup>

Colli: 1

EAN 8028406122333



Mezzo spalle applicabili entro 6,20 m, con entrambi i tipi di base

## PARTICOLARI E ACCESSORI



**POSIZIONE ZOPPO**  
non possibile su versione pieghevole



Botola passante



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



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



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

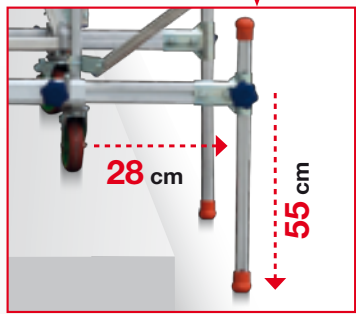
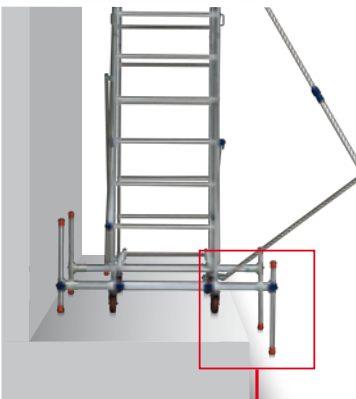
3 possibili altezze:

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.



Nr. 2 barre stabilizzatrici ad azione orizzontale e verticale

### **ACCESSORIO**

Cod. ALT-LIV

kg: 7,5

vol: 0,020 m<sup>3</sup>, Colli: 1

EAN 8028406109433

Il modulo **M1**  
**PIEGHEVOLE**  
si adatta ai moduli  
**M2 e M3**



Cerniere in alluminio fuso

**6,20 m**

**4,90 m**



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.

4,40 m



**STANDARD**  
con fascia fermapiEDE  
AMST

**81/2008**  
DECRETO LEGISLATIVO

DA STANDARD A MAXI



**ALZATA 1800**  
AMMP

6,20 m



**MAXI**  
AMMX

**ACCESSORI**



400 mm

**Stabilizzatori piccoli**

**Cod. D660**

Confezione da 4 pezzi con 8 morsetti

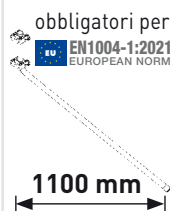
kg: 4 (4 pz.) vol: 0,013 m<sup>3</sup>, Colli:2  
**EAN 8028406003359**



**Alzata da 1800 (6 gradini)**

**Cod. AMMP**

kg: 17,40 vol: 0,02 m<sup>3</sup>, Colli:2  
**EAN 8028406004127**



1100 mm

obbligatoria per

EN1004-1:2021  
EUROPEAN NORM

**Stabilizz. grandi** EN1004-1:2021  
EUROPEAN NORM

**Cod. D661**

Confezione da 4 pezzi con 8 morsetti

kg: 6,8 (4 pz.) vol: 0,016 m<sup>3</sup>, Colli:2  
**EAN 8028406090090**



**Fascia fermapiEDE**

**Cod. AMFP**

per piano lavoro

kg: 8 vol: 0,02 m<sup>3</sup>, Colli:1  
**EAN 8028406090090**

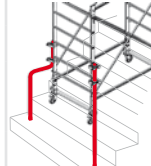


**Livellatori a vite**

**Cod. AMLV-4**

Confezione da 4 pezzi

kg: 11,2 vol: 0,0045 m<sup>3</sup>  
**EAN 8028406105619**

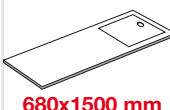


**Coppia puntali**

**Cod. AMZP**

c/morsetti a uso zoppo per grad. o scivoli

kg: 3 vol: 0,01 m<sup>3</sup>, Colli: 2  
**EAN 8028406103540**



680x1500 mm

**Piano di lavoro con botola**

**Cod. AMPB**

Alluminio/legno

kg: 11 vol: 0,08 m<sup>3</sup>  
**EAN 8028406090120**



**Kit ringhiere di protez. later.**

**Cod. AMRP**

Conformità Norma 2 PfG 1273/11.10

kg: 7 vol: 0,02 m<sup>3</sup>, Colli:1  
**EAN 8028406004066**



Cod.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	colli	Codice Ean
<b>AMST</b>	340	440	240	160	75	77	0,40	8	8028406090298
<b>AMMX</b>	540	620	420	160	75	94,4	0,51	10	8028406090304
<b>AMMP</b>	180	-	-	160	75	17,4	0,22	2	8028406004127

5 ANNI  
GARANZIA

MADE  
IN  
ITALY  
100%

# ALUMITO

**BASE:**  
86x160 cm

**STRUTTURA:**  
75x150 cm

**PIANO LAVORO:**  
68x150 cm



## CLASSE 3

200 kg/m<sup>2</sup>: EN 1004



Altezza max  
4,20 m (ultimo piano)

Con ancoraggi

MAXI



Carico massimo inteso  
ripartito su un solo piano



CERT. N. 2006/4050



Altezza max  
2,40 m (ultimo piano)

Con ancoraggi

STANDARD

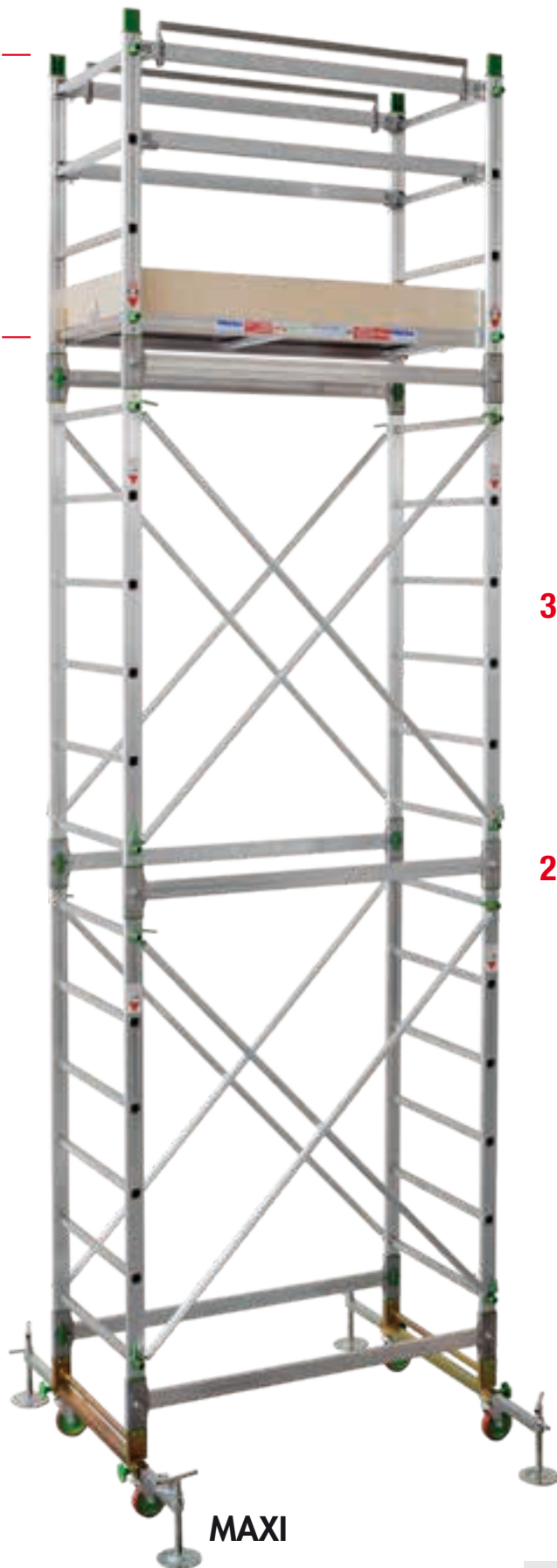


EN1004-1:2021  
EUROPEAN NORM



5,40 m —

4,20 m —



MAXI

3,40 m —

2,40 m —



STANDARD

**EURO TRABATTELLO**

*alu* **Mito**  
...tecnologie e design **MAXI**



**CONFORME**

**EN1004-1:2021**  
**EUROPEAN NORM**

**Utilizzo senza ancoraggi**



**ACCESSORI**

**Stabilizzatori piccoli**  
**Cod. D660**  
Confezione da 4 pezzi con 8 morsetti  
📦 **kg**: 4 (4 pz.) 📦: 0,013 m<sup>3</sup>, Colli:2  
**EAN 8028406003359**

obbligatori per **EN1004-1:2021** EUROPEAN NORM **Stabilizz. grandi** **Cod. D661**  
Confezione da 4 pezzi con 8 morsetti  
📦 **kg**: 6,8 (4 pz.) 📦: 0,016 m<sup>3</sup>, Colli:2  
**EAN 8028406090090**

**Livellatori a vite**  
**Cod. AMLV-4**  
Confezione da 4 pezzi  
📦 **kg**: 11,2 📦: 0,0045 m<sup>3</sup>  
**EAN 8028406105619**

**Piano di lavoro con botola**  
**Cod. AMPB**  
Alluminio/legno  
📦 **kg**: 11 📦: 0,08 m<sup>3</sup>  
**EAN 8028406090120**

**Alzata da 1800 (6 gradini)**  
**Cod. AMMP**  
📦 **kg**: 17,40 📦: 0,02 m<sup>3</sup>, Colli:2  
**EAN 8028406004127**

**Fascia fermapiede**  
**Cod. AMFP**  
per piano lavoro  
📦 **kg**: 8 📦: 0,02 m<sup>3</sup>, Colli:1  
**EAN 8028406090090**

**Coppia puntali**  
**Cod. AMZP**  
c/morsetti a uso zoppo per grad. o scivoli  
📦 **kg**: 3 📦: 0,01 m<sup>3</sup>, Colli: 2  
**EAN 8028406103540**

**Kit ringhiere di protez. later.**  
**Cod. AMRP**  
Conformità Norma 2 Pfg 1273/11.10  
📦 **kg**: 7 📦: 0,02 m<sup>3</sup>, Colli:1  
**EAN 8028406004066**

**EN1004-1:2021**  
EUROPEAN NORM  
**AMMX/EN**

Cod.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	colli	Codice Ean
<b>AMMX/EN</b>	540	620	420	160	75	119	0,62	14	8028406122265



**DICHIARA**

che Eurotrabattello AluMito e AluMito Maxi sono costruiti in conformità al D.LGS 81/2008 con obbligo di ancoraggi. AluMito e AluMito Maxi sono costruiti in conformità alla norma EN 1004-1:2021 con obbligo stabilizzatori grandi e n. 2 pianali per versione ALUMITO MAXI. I collaudi resi obbligatori dal decreto 27.3.98 sono stati eseguiti da:

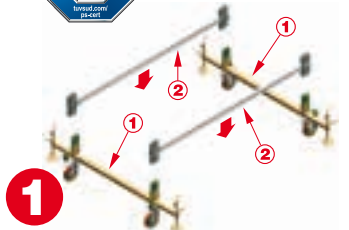


**GUIDA AL MONTAGGIO**

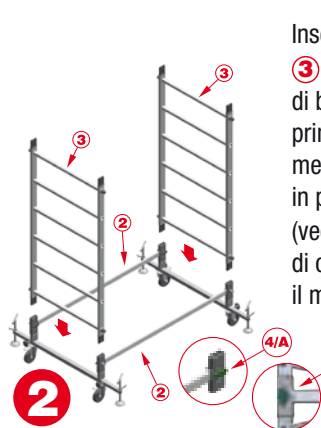
**PREMESSA:**

Per il montaggio e lo smontaggio sono necessari almeno n°2 operatori. Ad altezza superiore a metri 2 l'operatore deve lavorare sempre su un piano di lavoro protetto da parapetto. In alternativa assicurarsi con cintura di sicurezza a bretelle complete di dispositivi anticaduta a cura dell'utilizzatore. (rif. D.lgs. 81/2008).

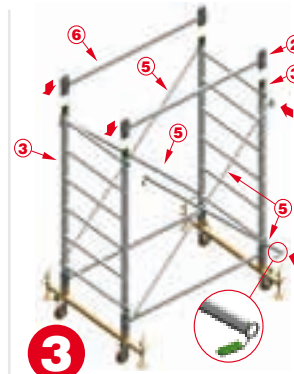
**SEQUENZA DELLE OPERAZIONI PER IL MONTAGGIO DEL TRABATTELLO:**



**1** Base portante in acciaio contenente i livellatori telescopici a vite (di serie). Posizionare gli elementi di base **1** controllando stabilità e livellamento, inserendo le traverse longitudinali **2**, secondo il senso delle frecce.



Inserire le spalle laterali **3** (6 pioli), sulle traverse di base **2**, assicurandosi prima dell'inserimento che il meccanismo di sblocco, sia in posizione libero orizzontale (vedi disegno **4A**). Alla fine di ogni inserimento attivare il meccanismo di blocco in posizione verticale (vedi disegno **4B**).

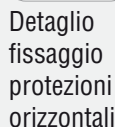


Inserire le diagonali **5**, nel senso delle frecce, agendo sulla leva di apertura della molla (vedi disegno). Mettere le traverse superiori **6**, in accostamento delle spalle **3**.

**MONTAGGIO IMPALCATO**



Proseguire il montaggio inserendo le spalle **7** (4 pioli), sulle traverse **6**. Infine le quattro protezioni orizzontali terminali: Posizionare le due protezioni con corrimano **9A** sull'ultimo piolo X (100 cm dal piano) e le due protezioni intermedie senza corrimano **9B** sul penultimo piolo Y (60 cm dal piano).



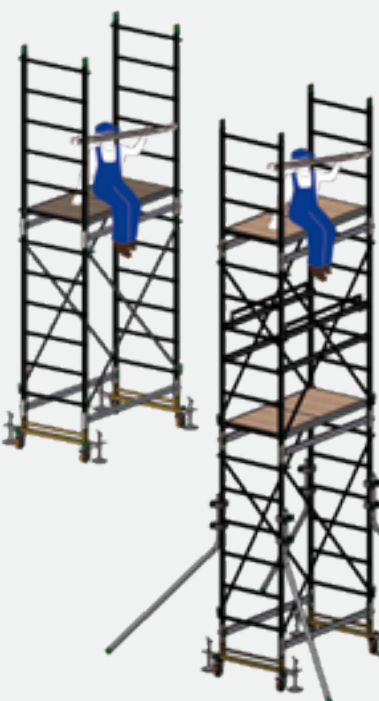
Dettaglio fissaggio protezioni orizzontali



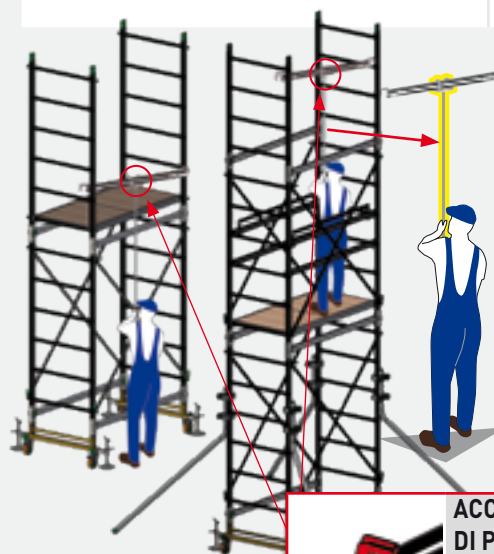
Posizionare il piano con botola **10** e controllare la stabilità ed il livellamento prima dell'uso, agendo sui quattro livellatori **11** bloccandoli quindi con la sicurezza **12**.



**ALUMITO COMPOSIZIONE MAXI**  
Ripetere le operazioni 2 e 3 per la seconda alzata da 1800 (6 gradini)



**OPZIONE MONTAGGIO A**  
Agganciare le protezioni laterali (rif. punti 9/A e 9/B vedi punto 4) restando seduti sul pianale. Solo quando tutte le protezioni sono correttamente posizionate è possibile alzarsi per continuare il montaggio di impalcato successivi o iniziare il lavoro



**OPZIONE MONTAGGIO B**  
Agganciare la protezione orizzontale all'apposito accessorio di posizionamento (fig. 1), portarla nella corretta posizione agganciandola al piolo di riferimento (rif. punti 9/A e 9/B vedi punto 4), quindi sganciare ruotando di 90° il tubo dell'asta di posizionamento. Ripetere l'operazione per le restanti protezioni orizzontali.



Fig. 1

**ACCESSORIO: GANCIO DI POSIZIONAMENTO** (h 1,4 m)  
Cod. GA/PO-60R (ALUMITO - ALTO) Rosso  
kg: 0,3 m³: 0,01  
Colli: 1  
EAN 8028406122319

# EURO TRABATTELLO DOGE 65

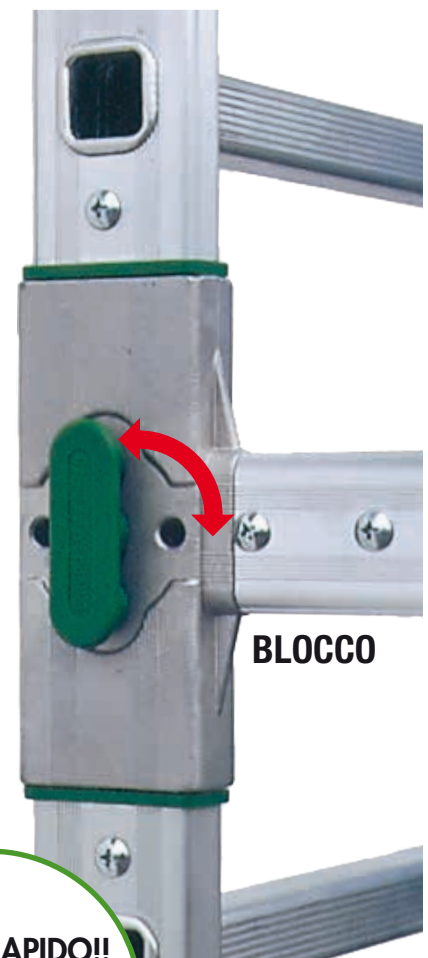
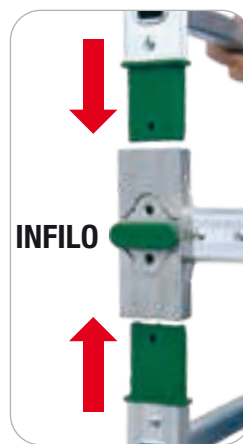
*...tecnologie e design*

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:

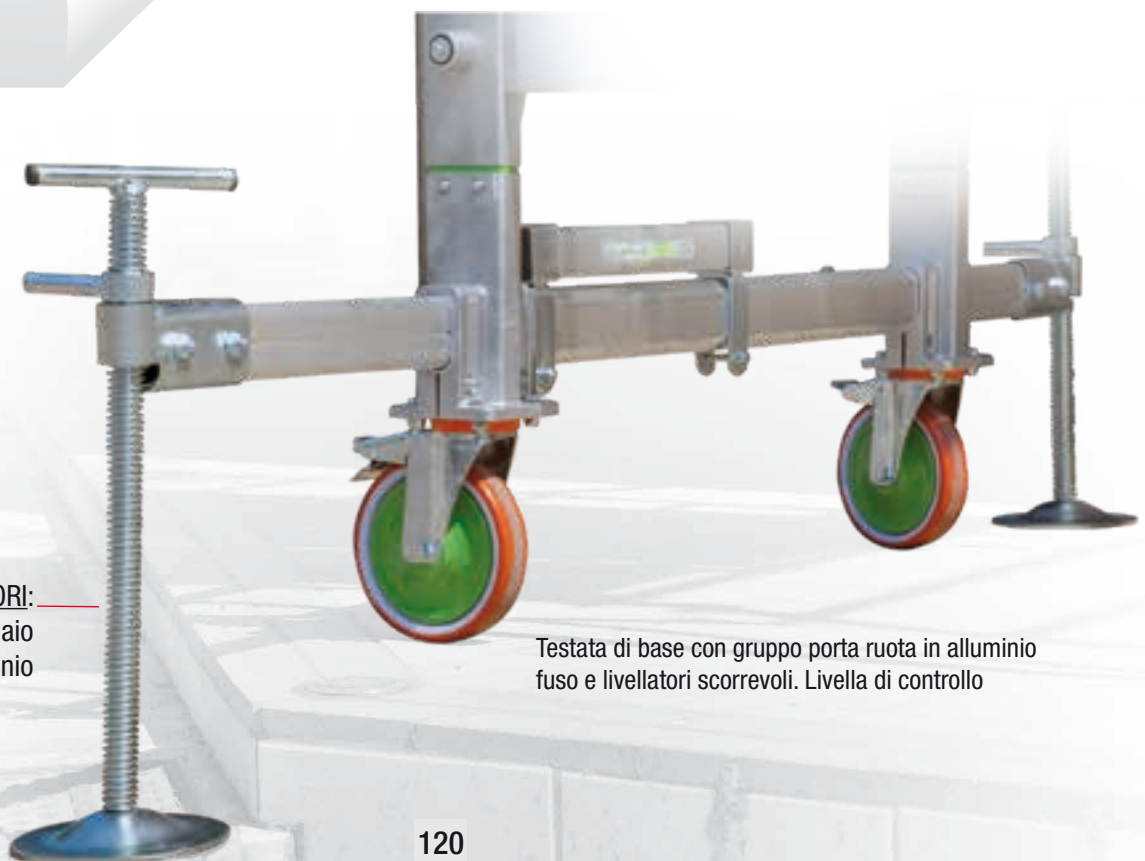


Anime d'acciaio per innesti verticali



### **BLOCCO RAPIDO!!**

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



**ACCESSORI:**  
Livellatori in acciaio e alluminio

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/m<sup>2</sup>: EN 1004-1:2021

**235 kg**  
MAX

Carico massimo inteso ripartito su un solo piano



Altezza max 8,40 m (ultimo piano)

EN1004-1:2021 EUROPEAN NORM

Senza ancoraggi



Altezza max 10,00 m (ultimo piano)

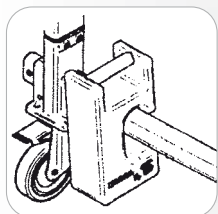
Con ancoraggi



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



Traversini quadri 30x30 mm.


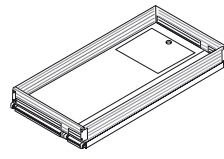
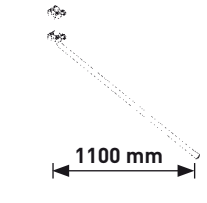
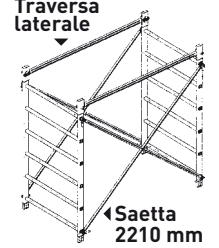
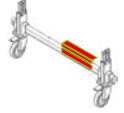





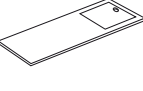
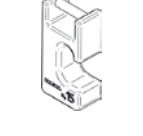


Zavorre





## COMPONENTI PRINCIPALI

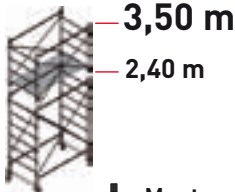
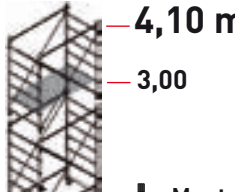
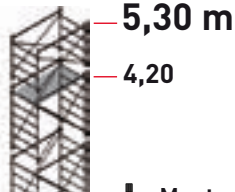
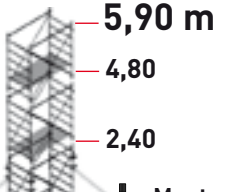
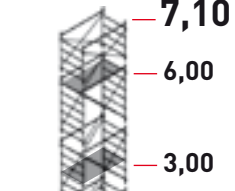
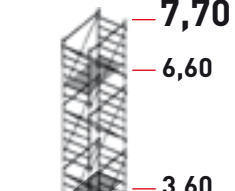
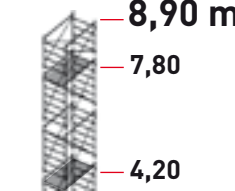
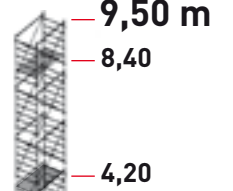
 <p>Traversa di base</p> <p>Testata di base</p>	<p><b>BASE COMPLETA</b> Cod. D650</p> <p>kg: 17 vol: 0,15 m<sup>3</sup> Colli: 2</p> <p>EAN 8028406090076</p>	 <p>1000 mm 400 mm</p>	<p><b>KIT PROTEZIONE piano di lavoro</b> Cod. D670</p> <p>kg: 6,6 vol: 0,02 m<sup>3</sup> Colli: 1</p> <p>EAN 8028406003380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

## COMPONENTI SECONDARI

## GUIDA ALLE STRUTTURE COMPLETE DI PIANI CONFORMI A:

- 1- Il **kit di protezione** è obbligatorio sul piano di sosta di lavoro ed anche sui piani di passaggio.
- 2- La **fascia ferma** piede è obbligatoria solo sul piano di sosta di lavoro.
- 3- Per il montaggio e smontaggio sono **obbligatorie minimo 2 persone**.
- 4- **Obbligo ancoraggio a muro o struttura fissa ogni 4 m (stabilizzatori non obbligatori)**

**81/2008**  
DECRETO LEGISLATIVO

Cod. DG6/1CIT	Cod. DG6/2CIT	Cod. DG6/3CIT	Cod. DG6/4CIT
 <p><b>3,50 m</b> 2,40 m</p> <p>Montaggio 8 min.</p>	 <p><b>4,10 m</b> 3,00 m</p> <p>Montaggio 9 min.</p>	 <p><b>5,30 m</b> 4,20 m</p> <p>Montaggio 12 min.</p>	 <p><b>5,90 m</b> 4,80 m 2,40 m</p> <p>Montaggio 14 min.</p>
Cod. DG6/5CIT	Cod. DG6/6CIT	Cod. DG6/7CIT	Cod. DG6/8CIT
 <p><b>7,10 m</b> 6,00 m 3,00 m</p> <p>Montaggio 16 min.</p>	 <p><b>7,70 m</b> 6,60 m 3,60 m</p> <p>Montaggio 19 min.</p>	 <p><b>8,90 m</b> 7,80 m 4,20 m</p> <p>Montaggio 23 min.</p>	 <p><b>9,50 m</b> 8,40 m 4,20 m</p> <p>Montaggio 25 min.</p>

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

Cod.	Descrizione	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	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
Cod.		DG6/1C	DG6/2C	DG6/3C	DG6/4C	DG6/5C	DG6/6C	DG6/7C	DG6/8C
	Solo struttura $\square$ kg	52,5	56,0	70,5	80,8	95,3	98,8	113,3	116,8
	Solo struttura $\square$ m <sup>3</sup>	0,60	0,65	0,85	0,92	1,12	1,17	1,37	1,42
	Solo struttura n. 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.		DG6/1CIT	DG6/2CIT	DG6/3CIT	DG6/4CIT	DG6/5CIT	DG6/6CIT	DG6/7CIT	DG6/8CIT
	Struttura + Piani + Accessori $\square$ kg	83,6	87,1	101,6	136,9	151,4	154,9	169,4	172,9
	Struttura + Piani + Accessori $\square$ m <sup>3</sup>	0,74	0,79	0,99	1,17	1,37	1,42	1,62	1,67
	Struttura + Piani + Accessori n. colli	10	10	12	16	18	18	20	20

## GUIDA ALLE STRUTTURE COMPLETE DI PIANI A NORMA EUROPEA

- 1- Primo piano da terra altezza max 3,40 m. Altezza tra i piani successivi max 2,25 m.
- 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**.



### EN1004-1:2021 EUROPEAN NORM

Cod. DG6/1CEN22	Cod. DG6/2CEN22	Cod. DG6/3CEN22	Cod. DG6/4CEN22
<p>3,50 m 2,40 m</p> <p>Montaggio 8 min. Senza zavorra</p>	<p>4,10 m 3,00</p> <p>Montaggio 9 min. Senza zavorra</p>	<p>5,30 m 4,20 2,10</p> <p>Montaggio 12 min. Con zavorra 90 kg</p>	<p>5,90 m 4,80 2,70</p> <p>Montaggio 14 min. Con zavorra 90 kg</p>
Cod. DG6/5CEN22	Cod. DG6/6CEN22	Cod. DG6/7CEN22	Cod. DG6/8CEN22
<p>7,10 m 6,00 3,90 1,80</p> <p>Montaggio 16 min. Con zavorra 90 kg</p>	<p>7,70 m 6,60 4,50 2,40</p> <p>Montaggio 19 min. Con zavorra 90 kg</p>	<p>8,90 m 7,80 5,70 3,60 0,60</p> <p>Montaggio 23 min. Con zavorra 90 kg</p>	<p>9,50 m 8,40 6,30 4,20 2,10</p> <p>Montaggio 25 min. Con zavorra 90 kg</p>

ALTEZZA TOTALE	m	3,50	4,10	5,30	5,90	7,10	7,70	8,90	9,50
<b>LAVORO UTILE</b>	<b>m</b>	<b>4,30</b>	<b>4,90</b>	<b>6,10</b>	<b>6,70</b>	<b>7,90</b>	<b>8,50</b>	<b>9,70</b>	<b>10,30</b>
<b>ULTIMO PIANO</b>	<b>m</b>	<b>2,40</b>	<b>3,00</b>	<b>4,20</b>	<b>4,80</b>	<b>6,00</b>	<b>6,60</b>	<b>7,80</b>	<b>8,40</b>

Cod.	Descrizione	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	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	1	1
D658	Protez. terminali	2	2	2	2	2	2	2	2
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	2	2	3	3
D670	Kit di protezione per piano	1	1	2	2	3	3	4	4

Cod.	DG6/1C EN22	DG6/2C EN22	DG6/3C EN22	DG6/4C EN22	DG6/5C EN22	DG6/6C EN22	DG6/7C EN22	DG6/8C EN22
Struttura + Piani + Accessori	83,6	112,3	133,4	136,9	176,4	179,9	219,4	222,9
Struttura + Piani + Accessori	0,82	0,95	1,16	1,20	1,51	1,56	1,85	2,02
Struttura + Piani + Accessori n. colli	10	13	16	16	20	20	24	24

EN1004-1:2021  
EUROPEAN NORM



**DICHIARA**  
che Eurotrabattello DOGE 65 è costruito in conformità alla Norma Europea EN 1004-1:2021 e quindi nel rispetto di quanto richiesto nel D.Lgs 81/2008.

I collaudi resi obbligatori dal decreto 27.3.98 sono stati eseguiti da:



è costruito in conformità alle norme:



**EN 1004-1:2021 - EUROPEAN NORM**

La norma EN 1004-1:2021 si applica alla progettazione e produzione di torri mobili composte da elementi prefabbricati su ruote con altezza fino a 8,0 m max (all'esterno di edifici) e fino a 12,0 m max (all'interno di edifici). Entro tali limiti di altezza, in base alla norma europea, la torre non necessita di ancoraggi.



**D.Lgs. 81/2008 art. 140**

In base al D.Lgs. 81/2008 "I ponti su ruote devono essere ancorati alla costruzione almeno ogni 2 piani". Il montaggio ed utilizzo deve essere eseguito con cinture di sicurezza complete di dispositivi anti caduta, a cura dell'utilizzatore. In riferimento all'art. 140 i trabattelli non hanno alcuna obbligatorietà di collaudo; quest'ultimo è infatti puramente facoltativo.

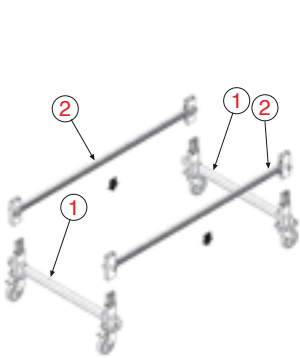
**MONTAGGIO E SMONTAGGIO**

**PREMESSA:**

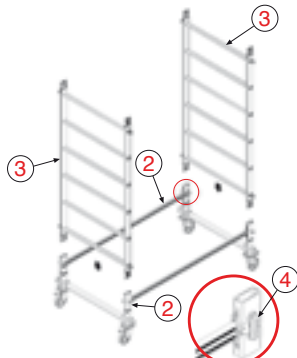
Per il montaggio e lo smontaggio sono necessari almeno n° 2 operatori. Il trabattello è progettato secondo la norma EN1004-1:2021 per essere montato, modificato e smontato senza la necessità di sistemi di protezione anticaduta della persona.

In caso di utilizzo di configurazioni conformi al D.Lgs 81/2008 la struttura deve essere ancorata ogni 4 metri e devono essere utilizzati sistemi di protezione anti caduta.

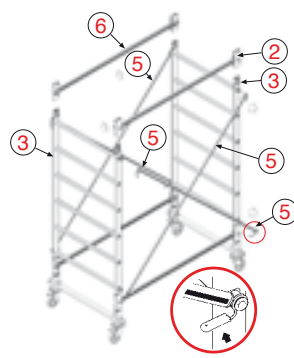
**SEQUENZA DELLE OPERAZIONI PER IL MONTAGGIO DEL TRABATTELLO:**



**A)** Posizionare gli elementi di base (1), inserendo le traverse longitudinali (2), secondo il senso delle frecce. Posizionare i meccanismi di blocco a molla (verdi) all'interno della struttura.

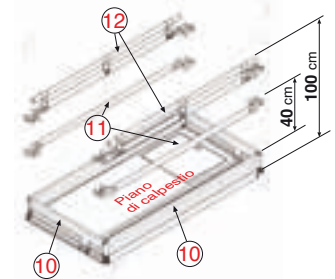


**B)** Proseguire il montaggio inserendo le spalle laterali (3), nelle traverse di base (2), assicurandosi dopo l'inserimento che il meccanismo di blocco (4), sia in posizione verticale come da dettaglio.

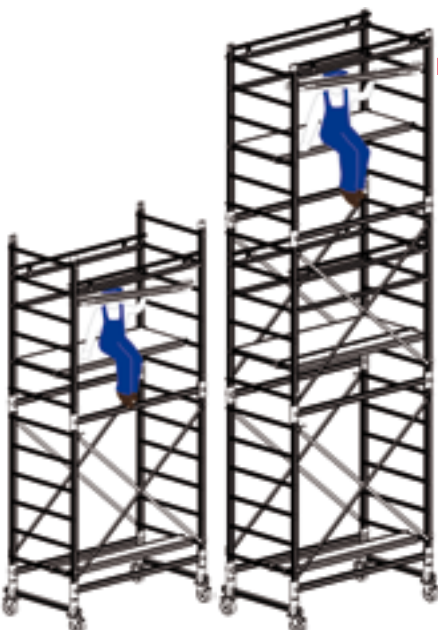


**C)** Inserire le diagonali (5), nel senso delle frecce, agendo sulla leva di apertura della molla (vedi dettaglio). Mettere poi le traverse superiori (6), inserendole nelle spalle (3).

**MONTAGGIO IMPALCATO**

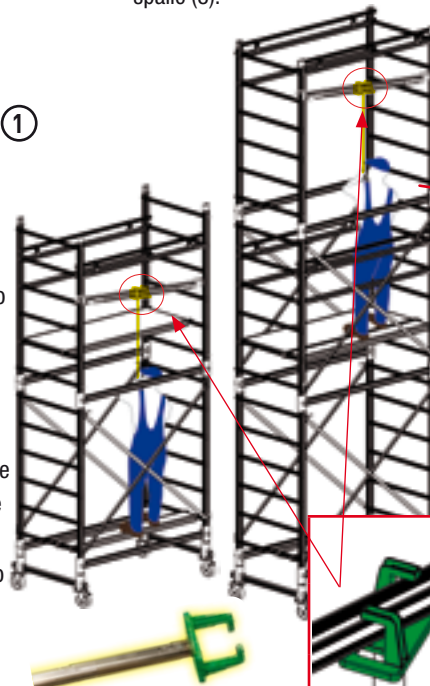


**D)** Posizionare il piano di lavoro agganciandolo ai gradini laterali delle spalle, montare la fascia perimetrale ferma piede in alluminio (10). Montare le ringhiere di protezione semplici (11) a 40 cm dal bordo superiore della fascia ferma piede (10). Infine montare le ringhiere di protezione (12) a 100 cm dal piano di calpestio del pianale. (Norma EN 1004-1:2021).



**E) OPZIONE MONTAGGIO ①**

Agganciare le protezioni laterali terminali (rif. punto **D** - MONTAGGIO IMPALCATO) restando seduti sul pianale. Solo quando tutte le protezioni sono correttamente posizionate è possibile alzarsi per continuare il montaggio di impalcati successivi o iniziare il lavoro.



**E) OPZIONE MONTAGGIO ②**

Agganciare la protezione orizzontale all'apposito accessorio di posizionamento (Cod. GA/PO - Fig. 1), portarla nella corretta posizione agganciandola sul piolo di riferimento (rif. punto **D** - MONTAGGIO IMPALCATO) quindi sganciare ruotando di 90 gradi il tubo dell'asta di posizionamento (Cod. GA/PO). Ripetere l'operazione per le restanti protezioni orizzontali.



**ACCESSORIO: GANCIO DI POSIZIONAMENTO (h 1,4 m) Cod. GA/PO-50V (DOGE65-80) Verde**  
kg: 0,3 m³: 0,01 m³, Colli: 1  
**EAN 8028406122289**



**Fig. 1**

# EURO TRABATTELLO DOGE 80

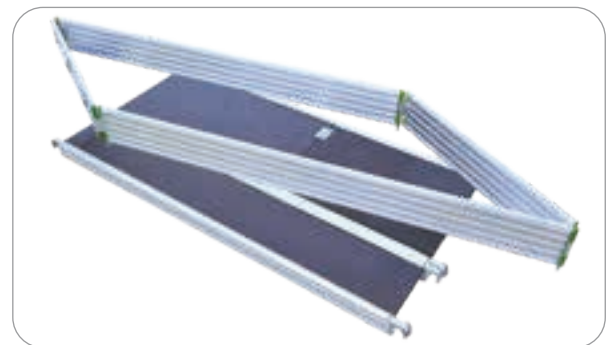
...tecnologie e design

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.



Grandi stabilizzatori da 110 cm orientabili anche lateralmente

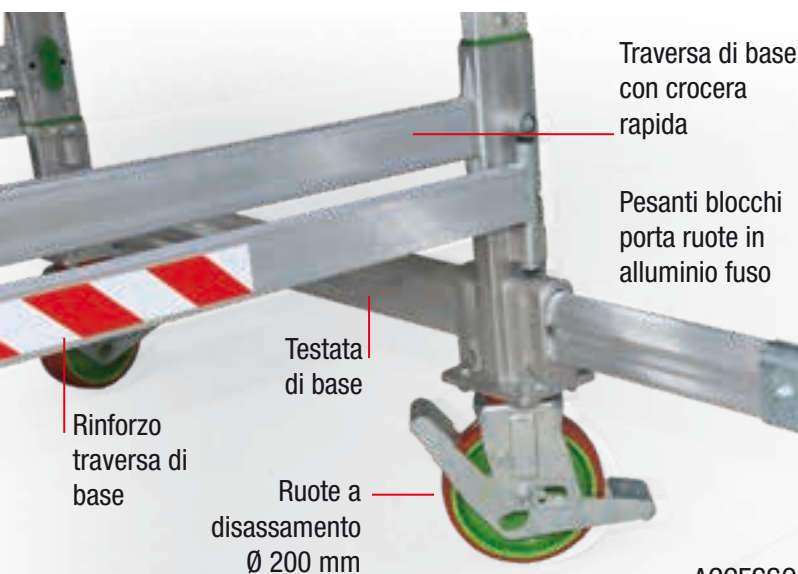


Piano in alluminio con calpestio in legno Eurodeck melaminico antiscivolo e idroresistente.

Certificato:



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



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.

ACCESSORI:  
Livellatori in acciaio e alluminio



**BASE:**  
122x218 cm  
**STRUTTURA:**  
109x214 cm  
**PIANO LAVORO:**  
100x201 cm

**CLASSE 3**

200 kg/m<sup>2</sup>: EN 1004-1:2021

**400 kg**  
MAX  
Carico massimo inteso ripartito su un solo piano



Altezze max (ultimo piano)

7,91 m (uso esterno)

11,54 m (uso interno)

EN1004-1:2021  
EUROPEAN NORM

Senza ancoraggi



Altezza max

13,04 m (ultimo piano)

Con ancoraggi



**SISTEMA SICUREZZA ATTIVA**  
**Sicurezza:**  
stabilizzatori bloccati con forti morsetti d'alluminio



Grandi traversini quadri 40x40 mm.

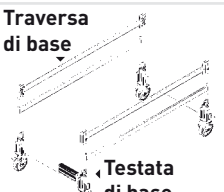

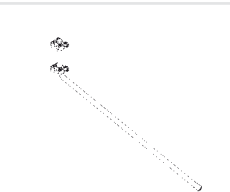
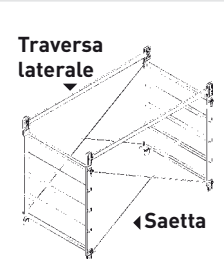

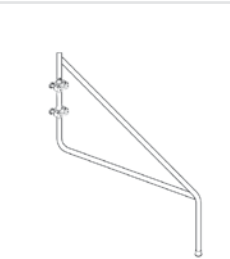
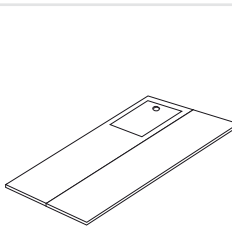



**Sicurezza:**  
blocco istantaneo delle saette con esclusive molle inox




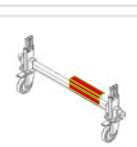







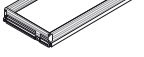

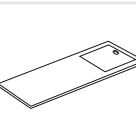
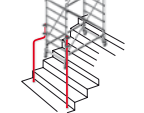




## COMPONENTI PRINCIPALI

 <p>Traversa di base</p> <p>Testata di base</p>	<p><b>BASE COMPLETA</b> Cod. D800</p> <p>kg: 40 vol: 0,07 m<sup>3</sup> Colli: 2</p> <p>EAN 8028406003458</p>	 <p>1000 mm 400 mm</p>	<p><b>KIT PROTEZIONE piano di lavoro</b> Cod. D803</p> <p>kg: 7,8 vol: 0,03 m<sup>3</sup> Colli: 1</p> <p>EAN 8028406003755</p>		<p><b>STABILIZZATORE GRANDE</b> Cod. D808</p> <p>4 pz. con 8 morsetti kg: 6,8 (x 4 pz.) vol: 0,016 m<sup>3</sup>, Colli: 2</p> <p>EAN 8028406003731</p>
 <p>Traversa laterale</p> <p>Saetta</p>	<p><b>ALZATA h 1500 5 gradini</b> Cod. D801</p> <p>kg: 22,7 vol: 0,30 m<sup>3</sup> Colli: 2</p> <p>EAN 8028406003465</p>		<p><b>PIANO LAVORO DOPPIO c/fascia ferma piede</b> Cod. D806</p> <p>fascia ferma piede in alluminio ½ c/botola + ½ fisso <b>Portata 200 kg/m<sup>2</sup></b></p> <p>kg: 35,5 vol: 0,15 m<sup>3</sup> Colli: 2</p> <p>EAN 8028406090274</p>		<p><b>STABILIZZATORE MAXI</b> Cod. D809</p> <p>4 pz. con 8 morsetti kg: 12 (x 4 pz.) vol: 0,12 m<sup>3</sup>, Colli: 2</p> <p>EAN 8028406003748</p>
			<p><b>SOLO PIANO DI LAVORO DOPPIO</b> Cod. D817</p> <p>Utilizzabile solo di passaggio ½ c/botola + ½ fisso <b>Portata 200 kg/m<sup>2</sup></b></p> <p>kg: 28,4 vol: 0,13 m<sup>3</sup>, Colli: 1</p> <p>EAN 8028406090311</p>		<p><b>LIVELLATORE A VITE</b> (accessorio) Cod. D802</p> <p>4 pezzi kg: 23,4 (x 4 pz.) vol: 0,03 m<sup>3</sup>, Colli: 1</p> <p>EAN 8028406090281</p>


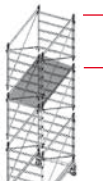
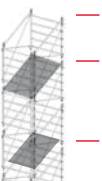
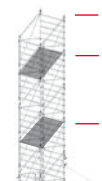
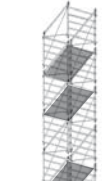
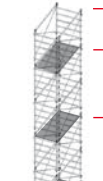
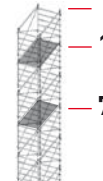
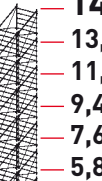
## COMPONENTI SECONDARI

	<p><b>TESTATA DI BASE SEMPLICE</b> Cod. D804</p> <p>kg: 15 vol: 0,02 m<sup>3</sup></p> <p>EAN 8028406003786</p>		<p><b>TRAVERSA LATERALE DI BASE</b> Cod. D812-B</p> <p>kg: 2 vol: 0,01 m<sup>3</sup></p> <p>EAN 8028406104155</p>		<p><b>RINGHIERA DI PROT. SEMPLICE</b> Cod. D826</p> <p>kg: 1,5 vol: 0,01 m<sup>3</sup></p> <p>EAN 8028406109785</p>
	<p><b>TESTATA DI BASE c/reintegro quota e livella</b> Cod. D805</p> <p>kg: 15 vol: 0,02 m<sup>3</sup></p> <p>EAN 8028406003779</p>		<p><b>TRAVERSA LATERALE PER ALZATA</b> Cod. D812</p> <p>kg: 2 vol: 0,01 m<sup>3</sup></p> <p>EAN 8028406003809</p>		<p><b>RINGHIERA DI PROT. C/SOPRALZO</b> Cod. D827</p> <p>kg: 2,00 vol: 0,02 m<sup>3</sup></p> <p>EAN 8028406109792</p>
	<p><b>PROTEZIONE LATERALE TERMINALE</b> Cod. D818</p> <p>kg: 2 vol: 0,03 m<sup>3</sup></p> <p>EAN 8028406003823</p>		<p><b>SAETTA PER ALZATA 1500 mm</b> Cod. D814</p> <p>kg: 1 vol: 0,01 m<sup>3</sup></p> <p>EAN 8028406003830</p>		<p><b>SOLO PIANO DI LAVORO ½ s/botola</b> Cod. D816</p> <p>kg: 15 vol: 0,01 m<sup>3</sup></p> <p>EAN 8028406003854</p>
	<p><b>SPALLA 1500 (5 gradini)</b> Cod. D807</p> <p>kg: 7,2 vol: 0,13 m<sup>3</sup></p> <p>EAN 8028406003861</p>		<p><b>SCALETTA INTERNA in alluminio (210x39 cm)</b> Cod. D210/S</p> <p>kg: 4 vol: 0,04 m<sup>3</sup></p> <p>EAN 8028406003328</p>		<p><b>SOLO FASCIA FERMAPIEDE in alluminio</b> Cod. D819</p> <p>kg: 7,1 vol: 0,02 m<sup>3</sup></p> <p>EAN 8028406003878</p>
	<p><b>TRAVERSA DI RINFORZO DI BASE</b> Cod. D811</p> <p>kg: 2 vol: 0,01 m<sup>3</sup></p> <p>EAN 8028406003793</p>		<p><b>SOLO PIANO DI LAVORO ½ c/botola</b> Cod. D815</p> <p>kg: 15 vol: 0,02 m<sup>3</sup></p> <p>EAN 8028406003847</p>		<p><b>COPPIA PUNTALI LUNGI per zoppo (morsetti esclusi)</b> Cod. D660-ZP</p> <p>kg: 3 vol: 0,01 m<sup>3</sup>, Colli: 1</p> <p>EAN 8028406003403</p>

## GUIDA ALLE STRUTTURE COMPLETE DI PIANI CONFORMI A:

- 1- Il **kit di protezione** è obbligatorio sul piano di sosta di lavoro ed anche sui piani di passaggio.
- 2- La **fascia ferma piede** è obbligatoria solo sul piano di sosta di lavoro.
- 3- Per il montaggio e smontaggio sono **obbligatorie minimo 2 persone**.
- 4- **Obbligo ancoraggio a muro o struttura fissa ogni 4 m (stabilizzatori non obbligatori)**

**81/2008**  
DECRETO LEGISLATIVO

Cod. DG8/1CIT	Cod. DG8/2CIT	Cod. DG8/3CIT	Cod. DG8/4CIT
 <ul style="list-style-type: none"> <li>— 3,64 m</li> <li>— 2,54 m</li> </ul> <p>Montaggio 6 min.</p>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>— 5,14 m</li> <li>— 4,04 m</li> </ul> <p>Montaggio 10 min.</p>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>— 6,64 m</li> <li>— 5,54 m</li> <li>— 2,54 m</li> </ul> <p>Montaggio 14 min.</p>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>— 8,14 m</li> <li>— 7,04 m</li> <li>— 3,74 m</li> </ul> <p>Montaggio 18 min. c/livellatori e/o stabilizzatori</p>
Cod. DG8/5CIT	Cod. DG8/6CIT	Cod. DG8/7CIT	Cod. DG8/8CIT
 <ul style="list-style-type: none"> <li>— 9,64 m</li> <li>— 8,54 m</li> <li>— 6,74 m</li> <li>— 3,44 m</li> </ul> <p>Montaggio 24 min. c/livellatori e/o stabilizzatori</p>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>— 11,14 m</li> <li>— 10,04 m</li> <li>— 6,74 m</li> <li>— 3,44 m</li> </ul> <p>Montaggio 28 min. c/stabilizzatori</p>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>— 12,64 m</li> <li>— 11,54 m</li> <li>— 7,64 m</li> <li>— 4,04 m</li> </ul> <p>Montaggio 33 min. c/stabilizzatori</p>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>— 14,14 m</li> <li>— 13,04 m</li> <li>— 11,24 m</li> <li>— 9,44 m</li> <li>— 7,64 m</li> <li>— 5,84 m</li> <li>— 4,04 m</li> <li>— 1,94 m</li> </ul> <p>Montaggio 38 min. c/ancoraggi ogni 4 m</p>

ALTEZZA TOTALE	m	3,64	5,14	6,64	8,14	9,64	11,14	12,64	14,14
<b>LAVORO UTILE</b>	<b>m</b>	<b>4,40</b>	<b>5,90</b>	<b>7,40</b>	<b>8,90</b>	<b>10,40</b>	<b>11,90</b>	<b>13,40</b>	<b>14,94</b>
<b>ULTIMO PIANO</b>	<b>m</b>	<b>2,54</b>	<b>4,04</b>	<b>5,54</b>	<b>7,04</b>	<b>8,54</b>	<b>10,04</b>	<b>11,54</b>	<b>13,04</b>

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	Protez. terminali	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>Cod.</b>	<b>DG8/1C</b>	<b>DG8/2C</b>	<b>DG8/3C</b>	<b>DG8/4C</b>	<b>DG8/5C</b>	<b>DG8/6C</b>	<b>DG8/7C</b>	<b>DG8/8C</b>	
Solo struttura	kg	89,4	112,1	134,8	164,3	187,0	209,7	232,4	255,1
Solo struttura	m <sup>3</sup>	0,73	1,03	1,33	1,65	1,95	2,25	2,55	2,85
Solo struttura	n. 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
<b>Cod.</b>	<b>DG8/1CIT</b>	<b>DG8/2CIT</b>	<b>DG8/3CIT</b>	<b>DG8/4CIT</b>	<b>DG8/5CIT</b>	<b>DG8/6CIT</b>	<b>DG8/7CIT</b>	<b>DG8/8CIT</b>	
Struttura + Piani + Accessori	kg	132,7	155,4	214,3	243,8	302,7	325,4	348,1	515,6
Struttura + Piani + Accessori	m <sup>3</sup>	0,91	1,21	1,67	1,99	2,45	2,75	3,05	3,99
Struttura + Piani + Accessori	n. colli	10	12	16	20	24	26	28	38

## GUIDA ALLE STRUTTURE COMPLETE DI PIANI A NORMA EUROPEA



**EN1004-1:2021**  
EUROPEAN NORM

- 1- Primo piano da terra altezza max 3,40 m. Altezza tra i piani successivi max 2,25 m.
- 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**.

Cod. DG8/1CEN22	Cod. DG8/2CEN22	Cod. DG8/3CEN22	Cod. DG8/4CEN22
<p>— 3,64 m — 2,54 m</p> <p>Montaggio 6 min.</p>	<p>— 5,14 m — 4,04 m — 2,24 m</p> <p>Montaggio 10 min.</p>	<p>— 6,64 m — 5,54 m — 3,74 m — 1,94 m</p> <p>Montaggio 14 min.</p>	<p>— 8,14 m — 7,04 m — 4,94 m — 2,84 m</p> <p>Montaggio 18 min. c/livellatori e/o stabilizzatori</p>
Cod. DG8/5CEN22	Cod. DG8/6CEN22	Cod. DG8/7CEN22	
<p>— 9,64 m — 8,54 m — 6,44 m — 4,34 m — 2,24 m</p> <p>Montaggio 24 min. c/livellatori e/o stabilizzatori</p>	<p>— 11,14 m — 10,04 m — 7,94 m — 5,84 m — 3,74 m — 1,94 m</p> <p>Montaggio 28 min. c/stabilizzatori</p>	<p>— 12,64 m — 11,54 m — 9,44 m — 7,34 m — 5,24 m — 3,14 m</p> <p>Montaggio 33 min. c/stabilizzatori</p>	

ALTEZZA TOTALE	m	3,64	5,14	6,64	8,14	9,64	11,14	12,64
LAVORO UTILE	m	4,40	5,90	7,40	8,90	10,40	11,90	13,40
ULTIMO PIANO	m	2,54	4,04	5,54	7,04	8,54	10,04	11,54

Cod.	Descrizione	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi
D800	Base completa	1	1	1	1	1	1	1
D801	Alzata 1500	2	3	4	5	6	7	8
D808	Conf. stabilizzatori grandi		1	1	1	1	1	1
D802	Conf. di 4 livellatori							
D818	Protez. terminali	2	2	2	2	2	2	2
D806	Piano c/botola c/fascia fermapiede	1	1	1	1	1	1	1
D817	Piano c/botola s/fascia fermapiede		1	2	2	3	4	4
D803	Kit di protezione per piano	1	2	3	3	4	5	5

Cod.	DG8/1C EN22	DG8/2C EN22	DG8/3C EN22	DG8/4C EN22	DG8/5C EN22	DG8/6C EN22	DG8/7C EN22
Struttura + Piani + Accessori $\square$ kg	132,7	198,4	257,3	280,0	338,9	397,8	420,5
Struttura + Piani + Accessori $\square$ m <sup>3</sup>	0,91	1,38	1,84	2,14	2,60	3,06	3,36
Struttura + Piani + Accessori n. colli	10	16	20	22	26	30	32

EN1004-1:2021  
EUROPEAN NORM





**DICHIARA**

che Eurotrabattello DOGE 80 è costruito in conformità alla Norma Europea EN 1004-1:2021 e quindi nel rispetto di quanto richiesto nel D.Lgs 81/2008.

I collaudi resi obbligatori dal decreto 27.3.98 sono stati eseguiti da:



è costruito in conformità alle norme:



**EN 1004-1:2021 - EUROPEAN NORM**

La norma EN 1004-1:2021 si applica alla progettazione e produzione di torri mobili composte da elementi prefabbricati e con un'altezza fino a 8,0 m max (all'esterno di edifici) e fino a 12,0 m max (all'interno di edifici). Entro tali limiti di altezza, in base alla norma europea, la torre non necessita di ancoraggi.



**D.Lgs. 81/2008 art. 140**

In base al D.Lgs. 81/2008 "I ponti su ruote devono essere ancorati alla costruzione almeno ogni 2 piani."... "I ponti devono essere utilizzati esclusivamente per l'altezza per cui sono costruiti...". Il montaggio ed utilizzo deve essere eseguito con cinture di sicurezza complete di dispositivi anti caduta, a cura dell'utilizzatore. In riferimento all'art. 140 i trabattelli non hanno alcuna obbligatorietà di collaudo; quest'ultimo è infatti puramente facoltativo.

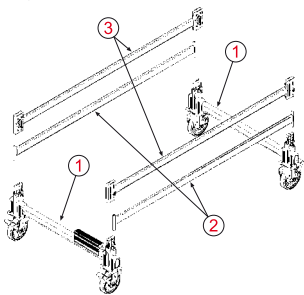
**MONTAGGIO E SMONTAGGIO**

**PREMESSA:**

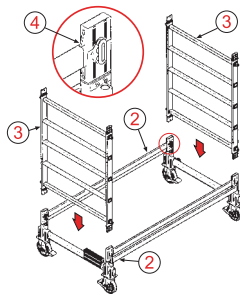
Per il montaggio e lo smontaggio sono necessari almeno n° 2 operatori. Il trabattello è progettato secondo la norma EN1004-1:2021 per essere montato, modificato e smontato senza la necessità di sistemi di protezione anticaduta della persona.

In caso di utilizzo di configurazioni conformi al D.Lgs 81/2008 la struttura deve essere ancorata ogni 4 metri e devono essere utilizzati sistemi di protezione anti caduta.

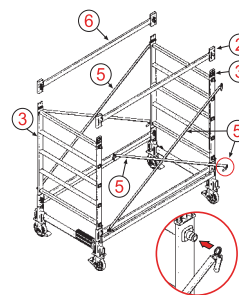
**SEQUENZA DELLE OPERAZIONI PER IL MONTAGGIO DEL TRABATTELLO:**



**A)** Posizionare gli elementi di base (1), inserire le traverse di base (2) nei fori predisposti nelle fusioni di base, quindi inserire le traverse laterali di base (3) posizionando i meccanismi di blocco a molla (verdi) all'interno della struttura.

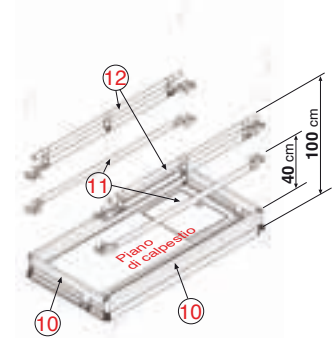


**B)** Proseguire il montaggio inserendo le spalle laterali (3), nelle traverse laterali di base (2), assicurandosi dopo l'inserimento che il meccanismo di blocco (4), sia in posizione verticale come da dettaglio.



**C)** Inserire le diagonali (5), nel senso delle frecce, agendo sulla leva di apertura della molla (vedi dettaglio). Mettere poi le traverse superiori (6), inserendole nelle spalle (3).

**MONTAGGIO IMPALCATO**

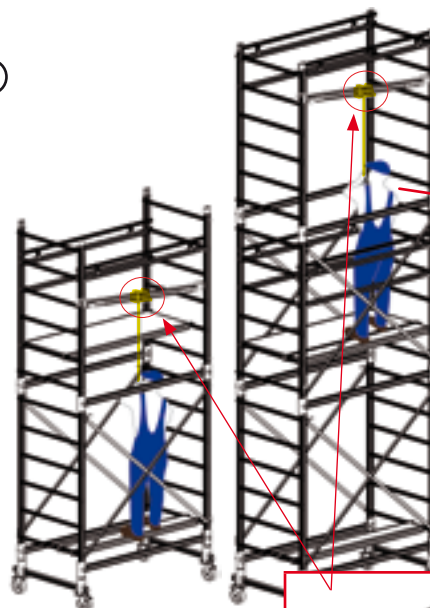


**D)** Posizionare il piano di lavoro agganciandolo ai gradini laterali delle spalle, montare la fascia perimetrale ferma piede in alluminio (10). Montare le ringhiere di protezione semplici (11) a 40 cm dal bordo superiore della fascia ferma piede (10). Infine montare le ringhiere di protezione (12) a 100 cm dal piano di calpestio del pianale. (Norma EN 1004-1:2021).



**E) OPZIONE MONTAGGIO ①**

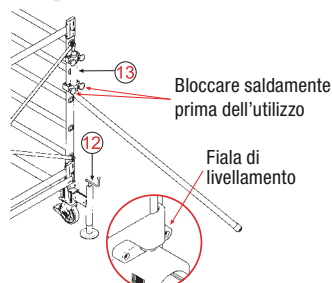
Agganciare le protezioni laterali terminali (rif. punto **D - MONTAGGIO IMPALCATO**) restando seduti sul pianale. Solo quando tutte le protezioni sono correttamente posizionate è possibile alzarsi per continuare il montaggio di impalcato successivi o iniziare il lavoro.



**E) OPZIONE MONTAGGIO ②**

Agganciare la protezione orizzontale all'apposito accessorio di posizionamento (Cod. GA/PO - Fig. 1), portarla nella corretta posizione agganciandola sul piolo di riferimento (rif. punto **D - MONTAGGIO IMPALCATO**) quindi sganciare ruotando di 90 gradi il tubo dell'asta di posizionamento (Cod. GA/PO). Ripetere l'operazione per le restanti protezioni orizzontali.

**F)** Dopo aver regolato il livello del trabattello agendo sui livellatori (12), posizionare gli stabilizzatori (13), posti ai 4 lati. Per questa operazione, è necessario avvalersi delle fiale di livellamento poste alla base.



**Fig. 1**

**ACCESSORIO: GANCIO DI POSIZIONAMENTO (h 1,4 m)**  
Cod. GA/PO-50V (DOGE65-80) Verde  
kg: 0,3 m³: 0,01  
Colli: 1  
EAN 8028406122289

# 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:

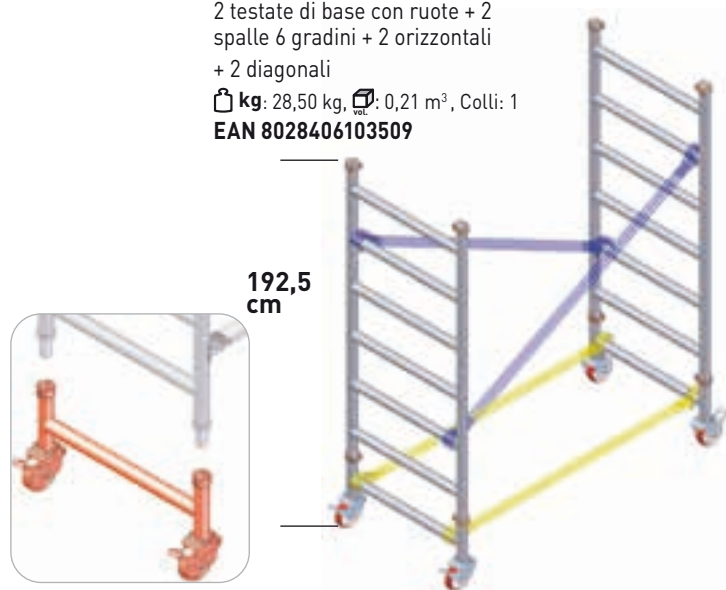
- Fissa standard • Pieghevole • Livellante

## BASE STANDARD

Cod. C1-BST

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

kg: 28,50 kg, m<sup>3</sup>: 0,21 m<sup>3</sup>, 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, m<sup>3</sup>: 0,36 m<sup>3</sup>, Colli: 1  
EAN 8028406103516

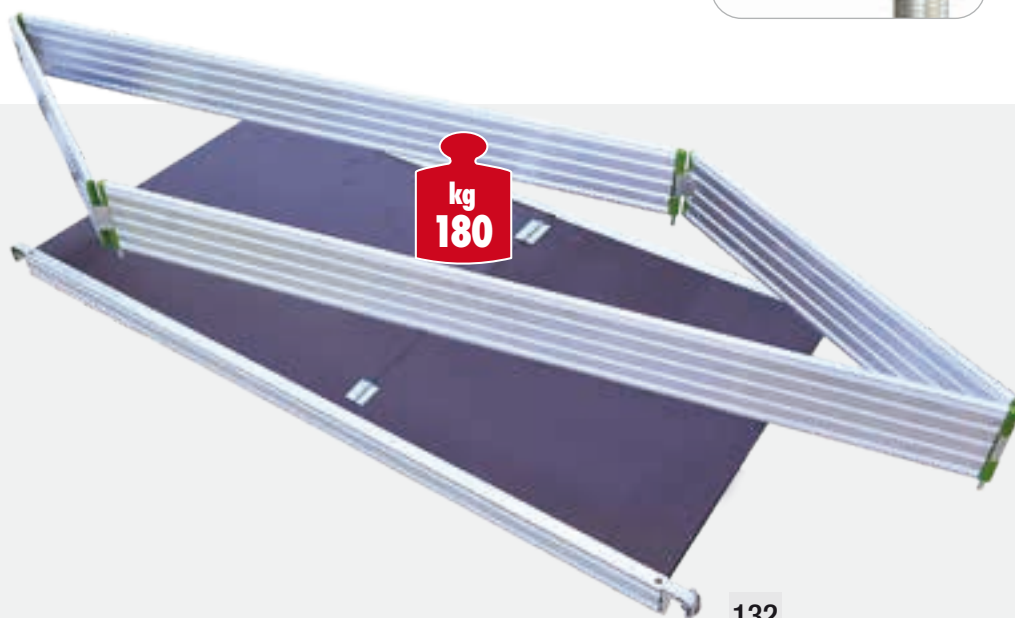
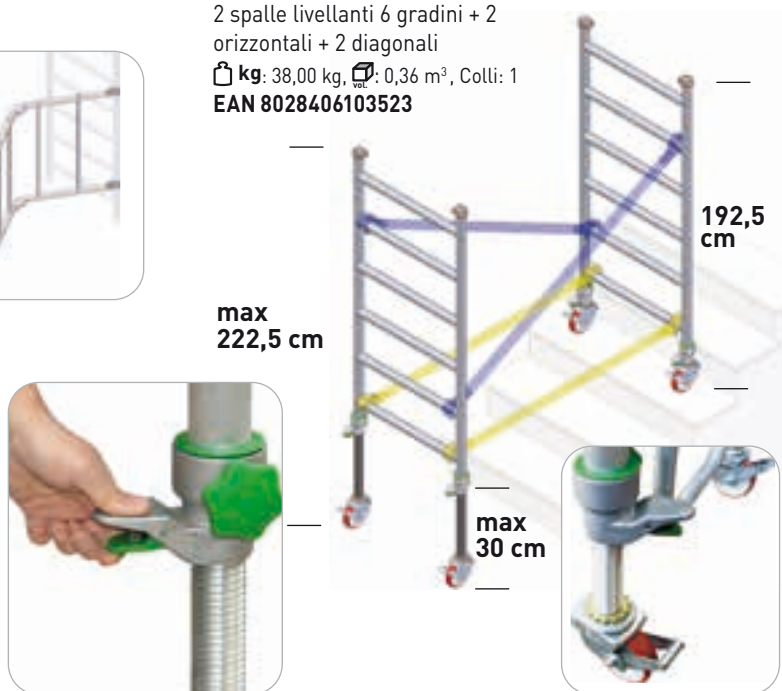


## BASE LIVELLANTE

Cod. C1-BLI

2 spalle livellanti 6 gradini + 2 orizzontali + 2 diagonali

kg: 38,00 kg, m<sup>3</sup>: 0,36 m<sup>3</sup>, 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!!





**BASE:**

77x161 cm

**STRUTTURA:**

73x156 cm

**PIANO LAVORO:**

60x143 cm

**CLASSE 3**

200 kg/m<sup>2</sup>: EN 1004-1:2021

**180**  
kg  
MAX

Carico massimo inteso  
ripartito su un solo piano



**EN1004-1:2021**  
EUROPEAN NORM



**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



Innesto  
maschio-femmina  
per le spalle



Aggancio automatico in  
alluminio fuso



Traversini e montanti  
fissati saldati



Stabilizzatori  
con piedi snodati in  
acciaio e gomma



Ruota Ø 150 mm  
con freno a  
disassamento
















## COMPONENTI PRINCIPALI

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

## COMPONENTI SECONDARI

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

GUIDA ALLE STRUTTURE COMPLETE DI PIANI CONFORMI A:

<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

Cod.	Descrizione		Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi
C3-7515	Alzata 4 gradini														
C2-7515	Alzata 6 gradini					1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
C5-7515	Palchetto 4 gradini			1		1		1		1		1		1	
C4-7515	Palchetto 6 gradini				1			1		1		1		1	
C6-7515	Piano senza fermap.		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
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



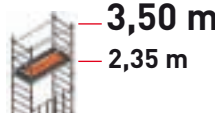


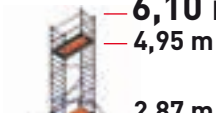

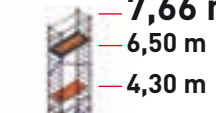

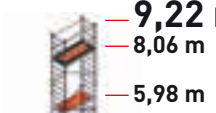
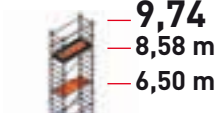
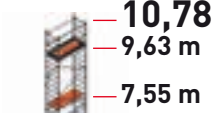

STANDARD	C1-BST	Base standard		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	VERSIONE BASE STANDARD	kg	43,10	58,70	68,10	80,10	107,30	141,90	145,10	157,10	160,30	172,30	198,10	210	213
		m³	0,30	0,43	0,48	0,60	1,44	1,75	1,80	1,91	1,96	2,06	2,31	2,47	2,51
		codice	C30-1/C-BST	C31-1/C-BST	C32-1/C-BST	C33-1/C-BST	C34-1/C-BST	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

PIEGHEVOLE	C1-BPI	Base pieghevole		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	VERSIONE BASE PIEGHEVOLE	kg	45	60,60	70	82	109,20	143,80	147	159	162,20	174,20	200	212	215
		m³	0,45	0,58	0,63	0,75	1,68	1,91	1,94	2,06	2,29	2,45	2,64	2,76	2,99
		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

LIVELLANTE	C1-BLI	Base livellante		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	VERSIONE BASE LIVELLANTE	kg	52,60	68,20	77,60	89,60	116,80	151,40	154,60	166,60	169,80	181,80	207,60	219,60	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
		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

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

**GUIDA ALLE STRUTTURE COMPLETE DI PIANI A NORMA EUROPEA:**

<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 — 1,82 m</p> <p>Montaggio 14 min.</p>
<p>Cod. C35-1/C</p>  <p>— 6,10 m — 4,95 m — 2,87 m</p> <p>Montaggio 16 min.</p>	<p>Cod. C36-1/C</p>  <p>— 6,62 m — 5,47 m — 3,39 m</p> <p>Montaggio 18 min.</p>	<p>Cod. C37-1/C</p>  <p>— 7,66 m — 6,50 m — 4,30 m — 2,20 m</p> <p>Montaggio 21 min.</p>	<p>Cod. C38-1/C</p>  <p>— 8,18 m — 7,02 m — 4,94 m — 2,86 m</p> <p>Montaggio 23 min.</p>	
<p>Cod. C39-1/C</p>  <p>— 9,22 m — 8,06 m — 5,98 m — 3,90 m — 1,82 m</p> <p>Montaggio 26 min.</p>	<p>Cod. C40-1/C</p>  <p>— 9,74 m — 8,58 m — 6,50 m — 4,42 m — 2,34 m</p> <p>Montaggio 28 min.</p>	<p>Cod. C41-1/C</p>  <p>— 10,78 m — 9,63 m — 7,55 m — 5,47 m — 3,39 m</p> <p>Montaggio 31 min.</p>	<p>Cod. C42-1/C</p>  <p>— 11,30 m — 10,14 m — 8,06 m — 5,98 m — 3,90 m — 1,82 m</p> <p>Montaggio 35 min.</p>	

<b>ALTEZZA TOTALE</b>	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
<b>LAVORO UTILE</b>	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
<b>ALTEZZA ULTIMO PIANO</b>	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

Cod.	Descrizione	Pezzi													
		C30-1/C	C31-1/C	C32-1/C	C33-1/C	C34-1/C	C35-1/C	C36-1/C	C37-1/C	C38-1/C	C39-1/C	C40-1/C	C41-1/C	C42-1/C	
C3-7515	Alzata 4 gradini					1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
C2-7515	Alzata 6 gradini				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
C5-7515	Palchetto 4 gradini		1		1						1		1		
C4-7515	Palchetto 6 gradini			1		1				1		1		1	
C6-7515	Piano senza fermap.	1	1			1	1	1	2	2	3	3	3	4	
C7-7515	Piano con fermap.			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	1	1
C134-7515	n. 4 protez. orizz.					1	1	1	2	2	3	3	3	4	

Cod.	Descrizione	Pezzi													
		C30-1/C	C31-1/C	C32-1/C	C33-1/C	C34-1/C	C35-1/C	C36-1/C	C37-1/C	C38-1/C	C39-1/C	C40-1/C	C41-1/C	C42-1/C	
C1-BST	Base standard	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>VERSIONE BASE STANDARD</b>	kg	43,10	58,70	68,10	80,10	129,90	141,90	145,10	179,70	182,90	217,50	220,70	232,70	258,50	
	m³	0,30	0,43	0,48	0,60	1,63	1,75	1,80	2,10	2,15	2,44	2,50	2,66	2,89	
	codice	C30-1/C-BST22	C31-1/C-BST22	C32-1/C-BST22	C33-1/C-BST22	C34-1/C-BST22	C35-1/C-BST22	C36-1/C-BST22	C37-1/C-BST22	C38-1/C-BST22	C39-1/C-BST22	C40-1/C-BST22	C41-1/C-BST22	C42-1/C-BST22	
C1-BPI	Base pieghevole	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>VERSIONE BASE PIEGHEVOLE</b>	kg	45	60,6	70	82	131,80	143,80	147,00	181,60	184,80	219,40	222,60	234,60	260,40	
	m³	0,45	0,58	0,63	0,75	1,78	1,91	1,94	2,25	2,29	2,45	2,64	2,76	2,99	
	codice	C30-1/C-BPI22	C31-1/C-BPI22	C32-1/C-BPI22	C33-1/C-BPI22	C34-1/C-BPI22	C35-1/C-BPI22	C36-1/C-BPI22	C37-1/C-BPI22	C38-1/C-BPI22	C39-1/C-BPI22	C40-1/C-BPI22	C41-1/C-BPI22	C42-1/C-BPI22	
C1-BLI	Base livellante	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>VERSIONE BASE LIVELLANTE</b>	kg	52,60	68,20	77,60	89,60	139,40	151,40	154,60	189,20	192,40	227,00	230,20	242,20	268,00	
	m³	0,30	0,55	0,48	0,60	1,63	1,75	1,80	2,10	2,15	2,44	2,50	2,66	2,89	
	codice	C30-1/C-BLI22	C31-1/C-BLI22	C32-1/C-BLI22	C33-1/C-BLI22	C34-1/C-BLI22	C35-1/C-BLI22	C36-1/C-BLI22	C37-1/C-BLI22	C38-1/C-BLI22	C39-1/C-BLI22	C40-1/C-BLI22	C41-1/C-BLI22	C42-1/C-BLI22	

Colli composizioni	2	3	4	5	8	9	9	12	12	15	15	16	18
--------------------	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----



**DICHIARA**

che Eurotrabattello CAPO1 è costruito in conformità alla Norma Europea EN 1004-1:2021 e quindi nel rispetto di quanto richiesto nel D.Lgs 81/2008.

I collaudi resi obbligatori dal decreto 27.3.98 sono stati eseguiti da:



**(A) - Classe e portata**

Il trabattello è classificato (norma EN 1004-1:2021) in classe 3, ovvero con una portata al piano di 200kg/m<sup>2</sup>. Portata del singolo piano di lavoro (dimensione: cm 143 x 60): 180 kg.

L'accesso al piano di lavoro è possibile solamente dopo il corretto e completo montaggio di tutti gli elementi dell'impalcato (pianale + protezioni orizzontali), da effettuarsi da terra o dall'impalcato sottostante utilizzando l'apposito accessorio di posizionamento.

**(B) - Altezze massime nelle diverse configurazioni (norma EN 1004-1:2021)**

L'altezza massima del piano di lavoro è di 10,14 m con struttura non ancorata, per utilizzo interno edifici (EN 1004-1:2021).

L'altezza massima del piano di lavoro è di 7,02 m con struttura non ancorata, per utilizzo esterno edifici (EN 1004-1:2021).

**(C) - Utilizzo del trabattello in presenza di vento**

In caso di vento la struttura deve essere smontata o ancorata saldamente ad un'opera fissa e stabile. Porre attenzione all'effetto "tunnel" del vento quando si lavora.

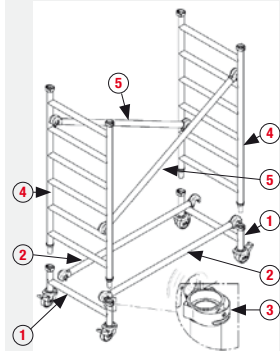
**(D) - Accesso ai piani di lavoro**

L'accesso al piano di lavoro può avvenire solamente dall'interno della struttura utilizzando la scala a pioli verticale costituita dalla struttura stessa del trabattello o le scale a pioli dotabili quali accessori.

**MONTAGGIO E SMONTAGGIO**

**PUNTO 1 - PREMESA:**

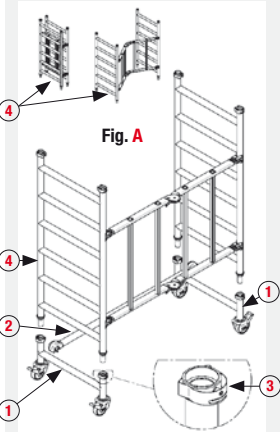
Per il montaggio e lo smontaggio sono necessari almeno n° 2 operatori. Il trabattello è progettato secondo la norma EN1004-1:2021 per essere montato, modificato e smontato senza la necessità di sistemi di protezione anticaduta della persona. In caso di utilizzo di configurazioni conformi al D.Lgs 81/2008 la struttura deve essere ancorata ogni 4 metri e devono essere utilizzati sistemi di protezione anti caduta.



**CODE: BST**

**BASE STANDARD**

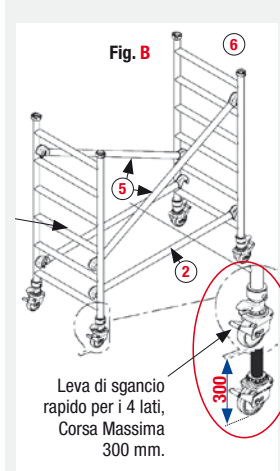
Inserire le due spalle (4) nelle testate di base con ruote (1) procedendo al bloccaggio tramite le molle posizionate sul terminale in fusione (3). Fissare le due diagonali (5) con spia ROSSA e le due traverse orizzontali (2) con spia verde.



**CODE: BPI**

**BASE PIEGHEVOLE**

Aprire l'elemento pieghevole (4) e portarlo in posizione (fig. A), inserirlo nelle 2 testate di base (1), procedendo al bloccaggio tramite le molle posizionate sul terminale in fusione (3). Agganciare quindi la traversa orizzontale (2) sulle testate di base.



**CODE: BLI**

**BASE LIVELLANTE**

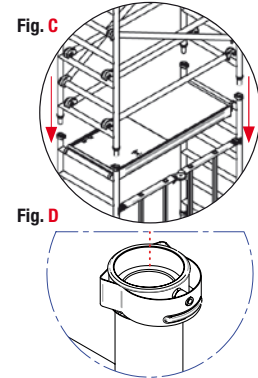
Posizionare le 2 spalle con ruote (6) in verticale ad una distanza di circa 166 cm l'una dall'altra, inserire i le 2 diagonali con spia ROSSA (5) e le 2 traverse con spia verde (2) sul primo gradino di partenza. Assicurarsi che la struttura sia perfettamente in piano, in caso contrario agire sulle ruote livellanti tramite la leva di sgancio rapido posizionata sopra la ruota. (fig. B). Escursione massima consentita 300mm.

Leva di sgancio rapido per i 4 lati, Corsa Massima 300 mm.



**PUNTO 2**

Proseguire il montaggio posizionando il piano di lavoro e la fascia fermapiede (sul 3° gradino per il modello C30-1/C, oppure dal 6° gradino per gli altri modelli).

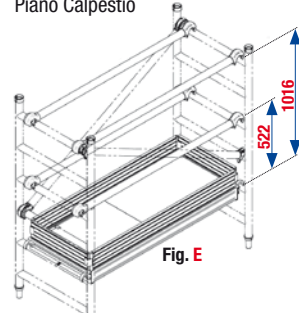


**PUNTO 3**

Proseguire il montaggio inserendo le spalle e le diagonali successive (Fig. C) ponendo sempre attenzione al bloccaggio antisfilo tramite le molle posizionate sul terminale in fusione femmina (Fig. D).

**ESEMPIO DI MONTAGGIO DI PIANI INTERMEDI**

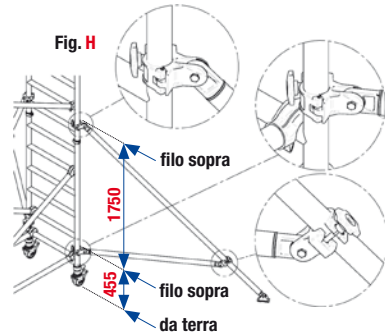
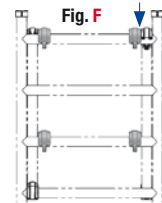
Posizione protezioni orizzontali da Piano Calpestio



**PUNTO 4**

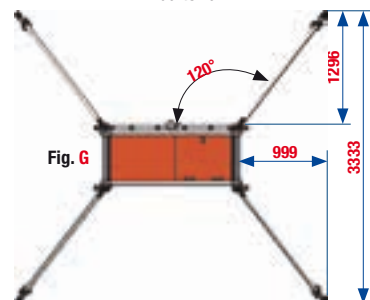
Inserire le 4 protezioni orizzontali con spia verde sul 2° e 4° gradino dal piano di calpestio (fig. E) avendo cura che siano all'interno rispetto alle diagonali con spia rossa (fig. F).

**NOTA:** I piani di lavoro (quando di sosta) devono avere la fascia fermapiede. I piani di lavoro (quando di transito) possono non avere la fascia fermapiede. Tutti i piani intermedi devono avere le 4 traverse di protezione come indicato (fig. E).



**PUNTO 5**

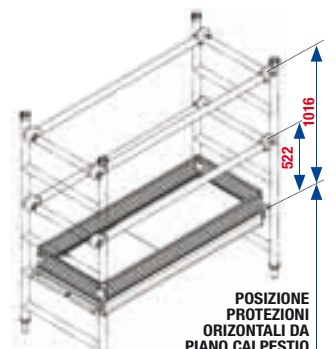
Posizionare i 4 stabilizzatori **OBBLIGATORI A PARTIRE DALL'ALTEZZA DI 5,05 m. (C34-1/C)** come indicato nelle figure "G" e "H". Fissare gli appositi morsetti in fusione al montante del trabattello utilizzando l'apposita vite e volantino in dotazione. Assicurarsi del corretto fissaggio e della stabilità della struttura prima di procedere con il montaggio delle successive alzate.



**PUNTO 6**


Tutti i trabattelli CAPO 1 (tranne il modello C30-1) terminano con il "palchetto per piano di lavoro" composto come da figura L.

**POSIZIONE CONTRO I MONTANTI SPALLE**



**POSIZIONE PROTEZIONI ORIZZONTALI DA PIANO CALPESTIO**

# 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, m<sup>3</sup>: 0,35 m<sup>3</sup>, 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

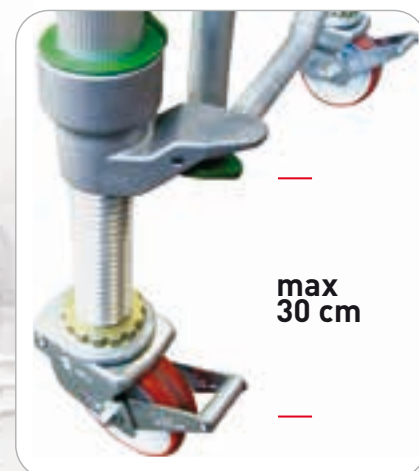
(2 spalle livellanti 6 gradini +  
2 traverse orizzontali + 2 diagonali)

kg: 45,00, m<sup>3</sup>: 0,38 m<sup>3</sup>, Colli: 2

EAN 8028406104346



Sistema livellante  
con doppia regolazione

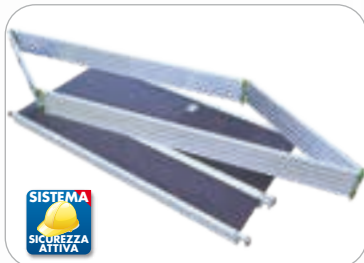




**BASE:**  
112x230 cm

**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

**400**  
kg  
MAX

Carico massimo inteso ripartito su un solo piano



EN1004-1:2021  
EUROPEAN NORM



**Altezze massime di utilizzo**

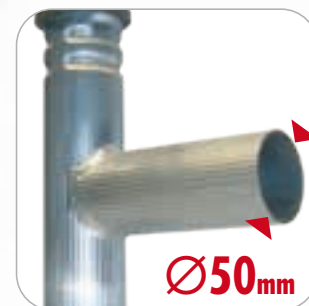
Altezza struttura: 10,71 m

**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 m<sup>3</sup>, Colli:3  
**EAN 8028406104940**



**BASE LIVELLANTE**  
**Cod. C2-BLI**  
2 spalle livellanti 6  
gradini + 2 orizzontali  
+ 2 diagonali  
📦 **kg:** 45,  
📦 **vol:** 0,38 m<sup>3</sup>, Colli: 2  
**EAN 8028406104346**



**ALZATA h 1040**  
**4 gradini**  
**Cod. C3-1122**  
2 spalle + 2 diagonali  
📦 **kg:** 14,80,  
📦 **vol:** 0,15 m<sup>3</sup>, Colli:2  
**EAN 8028406104223**



**ALZATA h 1560**  
**6 gradini**  
**Cod. C2-1122**  
2 spalle + 2 diagonali  
📦 **kg:** 19,20,  
📦 **vol:** 0,22 m<sup>3</sup>, Colli:2  
**EAN 8028406104230**



**PALCHETTO TERMINALE**  
**h 1040 - 4 gradini**  
**Cod. C5-1122**  
2 spalle + 4 orizzontali  
📦 **kg:** 14,60,  
📦 **vol:** 0,16 m<sup>3</sup>, Colli:2  
**EAN 8028406104247**



**PALCHETTO TERMINALE**  
**h 1560 - 6 gradini**  
**Cod. C4-1122**  
2 spalle + 4 orizzontali  
📦 **kg:** 19,00,  
📦 **vol:** 0,23 m<sup>3</sup>, Colli:2  
**EAN 8028406104254**



**PIANO DI LAVORO c/  
fermapiede**  
**Cod. C7-1122**  
in alluminio con botola  
📦 **kg:** 43,00,  
📦 **vol:** 0,30 m<sup>3</sup>, Colli:2  
**EAN 8028406104261**



**PIANO DI LAVORO s/  
fermapiede**  
**Cod. C6-1122**  
in alluminio con botola  
📦 **kg:** 33,00,  
📦 **vol:** 0,20 m<sup>3</sup>, Colli:1  
**EAN 8028406104377**



**PROTEZIONE ORIZZONTALE  
per piano di lavoro**  
**Cod. C134-1122**  
4 pezzi  
📦 **kg:** 9,20,  
📦 **vol:** 0,10 m<sup>3</sup>, Colli:1  
**EAN 8028406104278**



**STABILIZZATORI  
2100 mm**  
**Cod. C84-7515**  
4 pezzi  
📦 **kg:** 24,00,  
📦 **vol:** 0,18 m<sup>3</sup>, Colli:1  
**EAN 8028406104186**

## COMPONENTI SECONDARI



**TESTATA DI BASE con 2  
ruote per base standard**  
**Cod. C19-1122**  
📦 **kg:** 15,00, 📦 **vol:** 0,02 m<sup>3</sup>, Colli: 1  
**EAN 8028406104957**



**SPALLA h1040 a 4 gradini**  
**Cod. C11-1122**  
📦 **kg:** 5,00, 📦 **vol:** 0,07 m<sup>3</sup>, Colli:1  
**EAN 8028406104285**



**SPALLA h1560 a 6 gradini**  
**Cod. C12-1122**  
📦 **kg:** 7,20, 📦 **vol:** 0,10 m<sup>3</sup>, Colli:1  
**EAN 8028406104292**



**LIVELLATORE**  
confezione da 4 pezzi  
**Cod. D802-C**  
📦 **kg:** 22,7, 📦 **vol:** 0,03 m<sup>3</sup>, Colli:1  
**EAN 8028406119708**

• spia verde



**ORIZZONTALE 2210 mm**  
**Cod. C13-1122**  
📦 **kg:** 2,30, 📦 **vol:** 0,025 m<sup>3</sup>, Colli:1  
**EAN 8028406104308**

• spia rossa



**DIAGONALE 2343 mm**  
**Cod. C14-1122**  
📦 **kg:** 2,40, 📦 **vol:** 0,027 m<sup>3</sup>, Colli:1  
**EAN 8028406104315**



**FASCIA FERMAPIEDE  
pieghevole in alluminio**  
**Cod. C15-1122**  
📦 **kg:** 10, 📦 **vol:** 0,019 m<sup>3</sup>,  
Colli:1  
**EAN 8028406104322**



**STABILIZZATORE 2100 mm**  
**Cod. C8-7515**  
📦 **kg:** 6,00, 📦 **vol:** 0,045 m<sup>3</sup>, Colli:1  
**EAN 8028406103141**



**PIANO DI LAVORO**  
in alluminio ¼ senza botola  
**Cod. C16-1122**  
📦 **kg:** 14, 📦 **vol:** 0,8 m<sup>3</sup>, Colli:1  
**EAN 8028406104353**




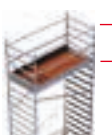






















**PIANO DI LAVORO**  
in alluminio ¾ con botola  
**Cod. C17-1122**  
📦 **kg:** 19,40, 📦 **vol:** 0,123 m<sup>3</sup>,  
Colli: 1  
**EAN 8028406104360**





**SPALLA PER BASE  
LIVELLANTE 6 gradini**  
**Cod. C26-1122**  
📦 **kg:** 17,80, 📦 **vol:** 0,175 m<sup>3</sup>,  
Colli:1  
**EAN 8028406104339**



GUIDA ALLE STRUTTURE COMPLETE DI PIANI CONFORMI A:

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



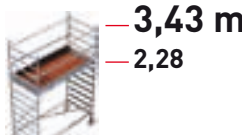
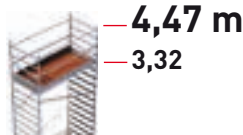
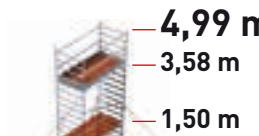
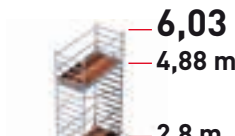
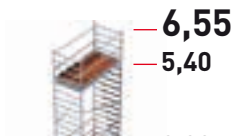
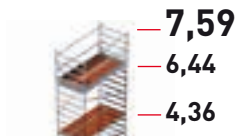
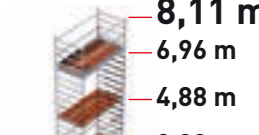
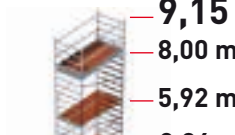


ALTEZZA TOTALE	m	1,87	2,91	3,43	4,47	4,99	6,03	6,55	7,59	8,11	9,15	9,67	10,71
LAVORO UTILE	m	2,88	3,66	4,18	5,22	5,48	6,78	7,30	8,34	8,86	9,90	10,42	11,46
ALTEZZA ULTIMO PIANO	m	0,98	1,76	2,28	3,32	3,58	4,88	5,40	6,44	6,96	8,00	8,52	9,56

	Cod.	Descrizione	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi
81/2008 DECRETO LEGISLATIVO	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	2	2	

STANDARD	Cod.	Descrizione												
	C2-BFI	Base Standard	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	D802-C	n. 4 livellatori a vite					1	1	1	1				
	C84-7515	n. 4 stabilizzatori									1	1	1	1
VERSIONE BASE STANDARD	 kg	77	91,6	106	120,8	148,6	205,6	210	224,8	229,8	244,6	291,2	306	
	 m³	0,58	0,74	0,91	1,06	1,93	2,38	2,45	2,60	2,67	2,82	3,20	3,25	
	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	
Colli composizioni			4	6	7	9	10	14	14	16	16	18	20	22

LIVELLANTE	Cod.	Descrizione												
	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	
	VERSIONE BASE LIVELLANTE	 kg	78	92,6	107	121,8	150,2	207,2	211,6	226,4	230,8	245,6	292,2	307
 m³		0,58	0,74	0,91	1,06	1,93	2,38	2,45	2,60	2,67	2,82	3,20	3,35	
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	
Colli composizioni			3	5	6	8	9	13	13	15	15	17	19	21

GUIDA ALLE STRUTTURE COMPLETE DI PIANI A NORMA EUROPEA:

<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 1,50 m</p> <p>Montaggio 14 min.</p>	<p>Cod. C35-2/C</p>  <p>6,03 m 4,88 m 2,8 m</p> <p>Montaggio 16 min.</p>	<p>Cod. C36-2/C</p>  <p>6,55 m 5,40 3,32</p> <p>Montaggio 18 min.</p>	<p>Cod. C37-2/C</p>  <p>7,59 m 6,44 4,36 2,28</p> <p>Montaggio 21 min.</p>
<p>Cod. C38-2/C</p>  <p>8,11 m 6,96 m 4,88 m 2,80 m</p> <p>Montaggio 23 min.</p>	<p>Cod. C39-2/C</p>  <p>9,15 m 8,00 m 5,92 m 3,84 m 1,76 m</p> <p>Montaggio 26 min.</p>	<p>Cod. C40-2/C</p>  <p>9,67 m 8,52 m 6,44 m 4,36 m 2,28 m</p> <p>Montaggio 28 min.</p>	<p>Cod. C41-2/C</p>  <p>10,71 m 9,56 m 7,48 m 5,40 m 3,32 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
EU NORMA EUROPEA	Cod.	Descrizione	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	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	2	2	3	3	3
	C7-1122	Piano con fermap.			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	C134-1122	n. 4 protez. orizz.						1	1	2	2	3	3	3
STANDARD	C2-BFI	Base Standard	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	D802-C	n. 4 livellatori a vite					1	1	1	1				
	C84-7515	n. 4 stabilizzatori									1	1	1	1
			kg	77,0	91,6	106,0	120,8	147,9	204,9	209,3	266,3	272,0	329,0	333,4
		m³	0,58	0,74	0,91	1,06	1,93	2,38	2,45	2,90	2,97	3,42	3,50	3,55
		codice	C30-2/C-BFI22	C31-2/C-BFI22	C32-2/C-BFI22	C33-2/C-BFI22	C34-2/C-BFI22	C35-2/C-BFI22	C36-2/C-BFI22	C37-2/C-BFI22	C38-2/C-BFI22	C39-2/C-BFI22	C40-2/C-BFI22	C41-2/C-BFI22
		Colli composizioni	4	6	7	9	10	14	14	18	18	22	22	24
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
		kg	78	92,6	107	121,8	150,2	207,2	211,6	268,6	273,0	330,0	334,4	349,2
		m³	0,58	0,74	0,91	1,06	1,93	2,38	2,45	2,90	2,97	3,42	3,50	3,65
		codice	C30-2/C-BLI22	C31-2/C-BLI22	C32-2/C-BLI22	C33-2/C-BLI22	C34-2/C-BLI22	C35-2/C-BLI22	C36-2/C-BLI22	C37-2/C-BLI22	C38-2/C-BLI22	C39-2/C-BLI22	C40-2/C-BLI22	C41-2/C-BLI22
		Colli composizioni	3	5	6	8	9	13	13	17	17	21	21	23



**DICHIARA**

che Eurotrabattello CAPO2 è costruito in conformità alla Norma Europea EN 1004-1:2021 e quindi nel rispetto di quanto richiesto nel D.Lgs 81/2008.

I collaudi resi obbligatori dal decreto 27.3.98 sono stati eseguiti da:



**(A) - Classe e portata**

Il trabattello è classificato (norma EN 1004-1:2021) in classe 3, ovvero con una portata al piano di 200kg/m<sup>2</sup>. Portata del singolo piano di lavoro (dimensione: cm 210,6 x 97): 400 kg. L'accesso al piano di lavoro è possibile solamente dopo il corretto e completo montaggio di tutti gli elementi dell'impalcato (planale + protezioni orizzontali), da effettuarsi da terra o dall'impalcato sottostante utilizzando l'apposito accessorio di posizionamento.

**(B) - Altezze massime nelle diverse configurazioni (norma EN 1004-1:2021)**

L'altezza massima del piano di lavoro è di 9,56 m con struttura non ancorata, per utilizzo interno edifici (EN 1004-1:2021). L'altezza massima del piano di lavoro è di 8,00 m con struttura non ancorata, per utilizzo esterno edifici (EN 1004-1:2021).

**(C) - Utilizzo del trabattello in presenza di vento**

In caso di vento la struttura deve essere smontata o ancorata saldamente ad un'opera fissa e stabile. Porre attenzione all'effetto "tunnel" del vento quando si lavora.

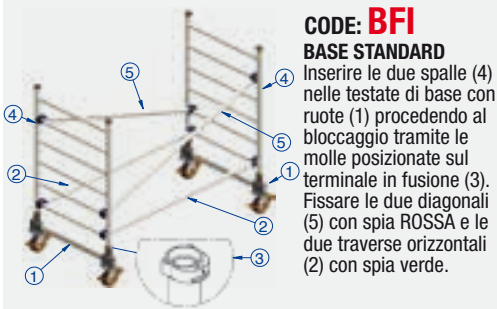
**(D) - Accesso ai piani di lavoro**

L'accesso al piano di lavoro può avvenire solamente dall'interno della struttura utilizzando la scala a pioli verticale costituita dalla struttura stessa del trabattello o le scale a pioli dotabili quali accessori.

**MONTAGGIO E SMONTAGGIO**

**PUNTO 1 - PREMessa:**

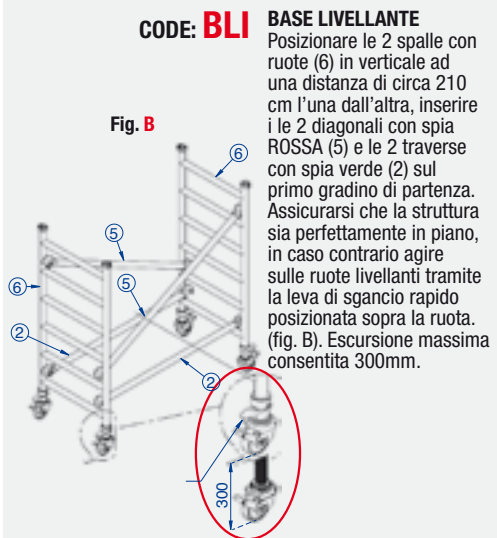
Per il montaggio e lo smontaggio sono necessari almeno n. 2 operatori. Ad altezza superiore a metri 2 l'operatore deve lavorare sempre su un piano di lavoro protetto da parapetto. In alternativa assicurarsi con cintura di sicurezza a bretelle complete di dispositivi anticaduta a cura dell'utilizzatore. (rif. D.lgs. 81/2008).



**CODE: BFI**

**BASE STANDARD**

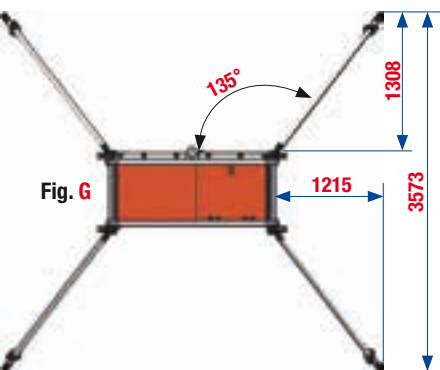
Inserire le due spalle (4) nelle testate di base con ruote (1) procedendo al bloccaggio tramite le molle posizionate sul terminale in fusione (3). Fissare le due diagonali (5) con spia ROSSA e le due traverse orizzontali (2) con spia verde.



**CODE: BLI**

**BASE LIVELLANTE**

Posizionare le 2 spalle con ruote (6) in verticale ad una distanza di circa 210 cm l'una dall'altra, inserire i 2 diagonali con spia ROSSA (5) e le 2 traverse con spia verde (2) sul primo gradino di partenza. Assicurarsi che la struttura sia perfettamente in piano, in caso contrario agire sulle ruote livellanti tramite la leva di sgancio rapido posizionata sopra la ruota. (fig. B). Escursione massima consentita 300mm.

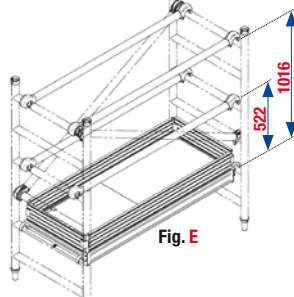


**PUNTO 2**

Proseguire il montaggio posizionando il piano di lavoro e la fascia fermapiEDE (sul 3° gradino per il modello C30-2/C, oppure dal 6° gradino per gli altri modelli).

**ESEMPIO DI MONTAGGIO DI PIANI INTERMEDI**

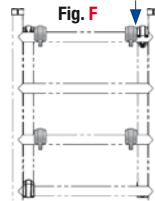
Posizione protezioni orizzontali da Piano Calpestio



**PUNTO 4**

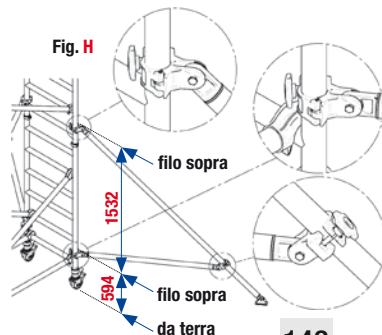
Inserire le 4 protezioni orizzontali con spia verde sul 2° e 4° gradino dal piano di calpestio (fig. E) avendo cura che siano all'interno rispetto alle diagonali con spia rossa (fig. F).

**NOTA:** I piani di lavoro (quando di sosta) devono avere la fascia fermapiEDE. I piani di lavoro (quando di transito) possono non avere la fascia fermapiEDE. Tutti i piani intermedi devono avere le 4 traverse di protezione come indicato (fig. E).



**PUNTO 5**

Posizionare i 4 stabilizzatori **OBBLIGATORI A PARTIRE DALL'ALTEZZA DI 4,99 m (C34-2/C)** come indicato nelle figure "G" e "H". Fissare gli appositi morsetti in fusione al montante del trabattello utilizzando l'apposita vite e volantino in dotazione. Assicurarsi del corretto fissaggio e della stabilità della struttura prima di procedere con il montaggio delle successive alzate.



**PUNTO 5/B**

Posizionare i 4 livellatori **OBBLIGATORI A PARTIRE DALL'ALTEZZA DI 4,99 m (C34-2/C)** come indicato nella figura I. Fissare i livellatori con gli appositi volantini a vite in dotazione (color verde). Assicurarsi del corretto fissaggio e della stabilità della struttura prima di procedere con il montaggio delle successive alzate.



**PUNTO 6**

Tutti i trabattelli CAPO 2 (tranne il modello C30-2) terminano con il "palchetto per piano di lavoro" composto come da figura L.




POSIZIONE CONTRO I MONTANTI SPALLE



POSIZIONE PROTEZIONI ORIZZONTALI DA PIANO CALPESTIO

# 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

## 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

### SICURA PRATICITÀ!!

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



## BASE LIVELLANTE

**Cod. C3-BLI**

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

📦 **kg:** 48,00, 📦 **m³:** 0,50, 📦 **Colli:** 2

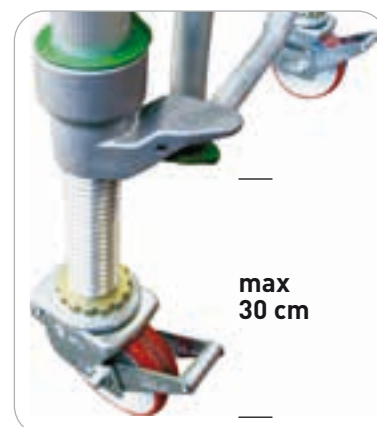
**EAN 8028406104506**



Sistema livellante con doppia regolazione



**SISTEMA**  
**SICUREZZA**  
**ATTIVA**



max  
30 cm



**BASE:**  
140,3x293 cm

**STRUTTURA:**  
135x267,6 cm

**PIANO LAVORO:**  
120x261 cm

Max 10,71m

**CLASSE 3**  
200 kg/m<sup>2</sup>: EN 1004-1:2021

**620 kg**  
MAX  
Carico massimo inteso ripartito su un solo piano

EU EN1004-1:2021  
EUROPEAN NORM



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

	<b>BASE STANDARD</b> (livellatori esclusi)
	<b>Cod. C3-BFI</b> 2 testate di base + 2 spalle 6 gradini + 2 traverse + 2 diagonali <b>kg:</b> 58,60 <b>m³:</b> 0,37 m³, Colli:3 <b>EAN 8028406105015</b>
	<b>BASE LIVELLANTE</b>
	<b>Cod. C3-BLI</b> 2 spalle livellanti 6 gradini + 2 traverse + 2 diagonali <b>kg:</b> 48,00 <b>m³:</b> 0,50 m³, Colli: 2 <b>EAN 8028406104506</b>

	<b>ALZATA h 1040</b> 4 gradini
	<b>Cod. C3-1326</b> 2 spalle + 2 diagonali <b>kg:</b> 16,60 <b>m³:</b> 0,22 m³, Colli:2 <b>EAN 8028406104384</b>

	<b>ALZATA h 1560</b> 6 gradini
	<b>Cod. C2-1326</b> 2 spalle + 2 diagonali <b>kg:</b> 21,40 <b>m³:</b> 0,28 m³, Colli:2 <b>EAN 8028406104391</b>

	<b>PALCHETTO TERMINALE</b> h 1040 - 4 gradini
	<b>Cod. C5-1326</b> 2 spalle + 4 traverse <b>kg:</b> 21,60 <b>m³:</b> 0,27 m³, Colli:2 <b>EAN 8028406104407</b>

	<b>PALCHETTO TERMINALE</b> h 1560 - 6 gradini
	<b>Cod. C4-1326</b> 2 spalle + 4 traverse <b>kg:</b> 26,40 <b>m³:</b> 0,33 m³, Colli:2 <b>EAN 8028406104414</b>

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

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

	<b>PROTEZIONE ORIZZONTALE</b> per piano di lavoro
	<b>Cod. C134-1326</b> 4 pezzi <b>kg:</b> 10,40 <b>m³:</b> 0,12 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406104438</b>

	<b>STABILIZZATORI</b> 2100 mm
	<b>Cod. C84-7515</b> 4 pezzi <b>kg:</b> 24,00 <b>m³:</b> 0,18 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406103141</b>

## COMPONENTI SECONDARI

	<b>Testata di base con 2 ruote</b> per base standard
	<b>Cod. C19-1326</b> <b>kg:</b> 16,00, <b>m³:</b> 0,02 m³, Colli: 1 <b>EAN 8028406105022</b>

	<b>Spalla h1040 a 4 gradini</b>
	<b>Cod. C11-1326</b> <b>kg:</b> 5,60, <b>m³:</b> 0,08 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406104445</b>

	<b>Spalla h1560 a 6 gradini</b>
	<b>Cod. C12-1326</b> <b>kg:</b> 8,00, <b>m³:</b> 0,11 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406104452</b>

	<b>Livellatori</b> confezione da 4 pezzi
	<b>Cod. D802-C</b> <b>kg:</b> 22,7, <b>m³:</b> 0,03 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406119708</b>

	<b>spia verde</b> <b>Traversa orizzontale</b> 2615 mm per Capo 3
	<b>Cod. C13-1326</b> <b>kg:</b> 2,60, <b>m³:</b> 0,028 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406104469</b>

	<b>spia rossa</b> <b>Diagonale 2729 mm per Capo 3</b>
	<b>Cod. C14-1326</b> <b>kg:</b> 2,70, <b>m³:</b> 0,030 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406104476</b>

	<b>Fascia fermapiede</b> pieghevole in alluminio
	<b>Cod. C15-1326</b> <b>kg:</b> 12, <b>m³:</b> 0,030 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406104483</b>

	<b>Stabilizz. 2100 mm per Capo</b>
	<b>Cod. C8-7515</b> <b>kg:</b> 6,00, <b>m³:</b> 0,045 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406103141</b>

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

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

	<b>Spalla per base livellante</b> 6 gradini
	<b>Cod. C26-1326</b> <b>kg:</b> 18,60, <b>m³:</b> 0,19 m³, Colli:1 <b>EAN 8028406104490</b>

GUIDA ALLE STRUTTURE COMPLETE DI PIANI CONFORMI A:

<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 m</p> <p>Montaggio 8 min.</p>	<p>Cod. C33-3/C</p> <p>4,47 m 3,32 m</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 1,94 m</p> <p>Montaggio 16 min.</p>	<p>Cod. C36-3/C</p> <p>6,55 m 5,40 m 1,94 m</p> <p>Montaggio 18 min.</p>	<p>Cod. C37-3/C</p> <p>7,59 m 6,44 m 3,00 m</p> <p>Montaggio 21 min.</p>
<p>Cod. C38-3/C</p> <p>8,11 m 6,96 m 3,53 m</p> <p>Montaggio 23 min.</p>	<p>Cod. C39-3/C</p> <p>9,15 m 8,00 m 4,32 m</p> <p>Montaggio 26 min.</p>	<p>Cod. C40-3/C</p> <p>9,67 m 8,52 m 5,12 m 1,94 m</p> <p>Montaggio 28 min.</p>	<p>Cod. C41-3/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

	Cod.	Descrizione	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi	Pezzi
81/2008 DECRETO LEGISLATIVO	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	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	
	D802-C	n. 4 livellatori a vite						1	1	1	1				
	C84-7515	n. 4 stabilizzatori									1	1	1	1	
	VERSIONE BASE STANDARD			kg	104,2	125,8	142,6	159,2	186,7	259,3	264,1	280,7	286,8	303,4	364,2
			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
		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
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		
	VERSIONE BASE LIVELLANTE			kg	93,6	115,2	132,0	148,6	177,4	250,0	254,8	271,4	276,2	292,8	353,6	370,2
				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
		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	
Colli composizioni				3	5	6	8	9	13	13	15	15	17	19	21	

GUIDA ALLE STRUTTURE COMPLETE DI PIANI A NORMA EUROPEA:

<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 1,50 m</p> <p>Montaggio 14 min.</p>	<p>Cod. C35-3/C</p> <p>6,03 m 4,88 m 2,8 m</p> <p>Montaggio 16 min.</p>	<p>Cod. C36-3/C</p> <p>6,55 m 5,40 3,32</p> <p>Montaggio 18 min.</p>	<p>Cod. C37-3/C</p> <p>7,59 m 6,44 4,36 2,28</p> <p>Montaggio 21 min.</p>
<p>Cod. C38-3/C</p> <p>8,11 m 6,96 m 4,88 m 2,80 m</p> <p>Montaggio 23 min.</p>	<p>Cod. C39-3/C</p> <p>9,15 m 8,00 m 5,92 m 3,84 m 1,76 m</p> <p>Montaggio 26 min.</p>	<p>Cod. C40-3/C</p> <p>9,67 m 8,52 m 6,44 m 4,36 m 2,28 m</p> <p>Montaggio 28 min.</p>	<p>Cod. C41-3/C</p> <p>10,71 m 9,56 m 7,48 m 5,40 m 3,32 m</p> <p>Montaggio 31 min.</p>

		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	
<b>ALTEZZA TOTALE</b>		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	
<b>LAVORO UTILE</b>		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	
<b>ALTEZZA ULTIMO PIANO</b>		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	
<b>EN1004-1:2021 NORMA EUROPEA</b>	Cod.	Descrizione													
	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	2	2	3	3	3	
	C7-1326	Piano con fermap.			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	C134-1326	n. 4 protez. orizz.						1	1	2	2	3	3	3	
	<b>STANDARD</b>	C3-BFI	Base Standard	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		D802-C	n. 4 livellatori a vite					1	1	1	1				
C84-7515		n. 4 stabilizzatori									1	1	1	1	
<b>VERSIONE BASE STANDARD</b>		kg	104,2	125,8	142,6	159,2	186,7	259,3	264,1	336,7	342,8	415,4	420,2	436,8	
		m³	0,69	0,96	1,05	1,27	2,13	2,79	2,85	3,51	3,57	4,23	4,29	4,51	
		codice	C30-3/C-BFI22	C31-3/C-BFI22	C32-3/C-BFI22	C33-3/C-BFI22	C34-3/C-BFI22	C35-3/C-BFI22	C36-3/C-BFI22	C37-3/C-BFI22	C38-3/C-BFI22	C39-3/C-BFI22	C40-3/C-BFI22	C41-3/C-BFI22	
<b>Colli composizioni</b>			4	6	7	9	10	14	14	18	18	22	22	24	
<b>LIVELLANTE</b>		C3-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
		kg	93,6	115,2	132,0	148,6	177,4	250,0	254,8	327,4	332,2	404,8	409,6	426,2	
	m³	0,82	1,09	1,18	1,40	2,26	2,92	2,98	3,64	3,70	4,36	4,42	4,64		
	codice	C30-3/C-BLI22	C31-3/C-BLI22	C32-3/C-BLI22	C33-3/C-BLI22	C34-3/C-BLI22	C35-3/C-BLI22	C36-3/C-BLI22	C37-3/C-BLI22	C38-3/C-BLI22	C39-3/C-BLI22	C40-3/C-BLI22	C41-3/C-BLI22		
	<b>Colli composizioni</b>			3	5	6	8	9	13	13	17	17	21	21	23



### DICHIARA

che Eurotrabattello CAPO3 è costruito in conformità alla Norma Europea EN 1004-1:2021 e quindi nel rispetto di quanto richiesto nel D.Lgs 81/2008.

I collaudi resi obbligatori dal decreto 27.3.98 sono stati eseguiti da:



### (A) - Classe e portata

Il trabattello è classificato (norma EN 1004-1:2021) in classe 3, ovvero con una portata al piano di 200kg/m<sup>2</sup>. Portata del singolo piano di lavoro (dimensione: cm 261 x 120): 600 kg. L'accesso al piano di lavoro è possibile solamente dopo il corretto e completo montaggio di tutti gli elementi dell'impalcato (planale + protezioni orizzontali), da effettuarsi da terra o dall'impalcato sottostante utilizzando l'apposito accessorio di posizionamento.

### (B) - Altezze massime nelle diverse configurazioni (norma EN 1004-1:2021)

L'altezza massima del piano di lavoro è di 9,56 m con struttura non ancorata, per utilizzo interno edifici (EN 1004-1:2021). L'altezza massima del piano di lavoro è di 8,00 m con struttura non ancorata, per utilizzo esterno edifici (EN 1004-1:2021).

### (C) - Utilizzo del trabattello in presenza di vento

In caso di vento la struttura deve essere smontata o ancorata saldamente ad un'opera fissa e stabile. Porre attenzione all'effetto "tunnel" del vento quando si lavora.

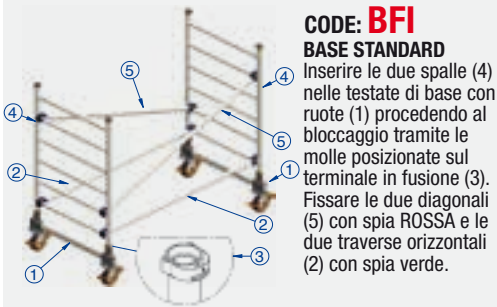
### (D) - Accesso ai piani di lavoro

L'accesso al piano di lavoro può avvenire solamente dall'interno della struttura utilizzando la scala a pioli verticale costituita dalla struttura stessa del trabattello o le scale a pioli dotabili quali accessori.

## MONTAGGIO E SMONTAGGIO

### PUNTO 1 - PREMESSA:

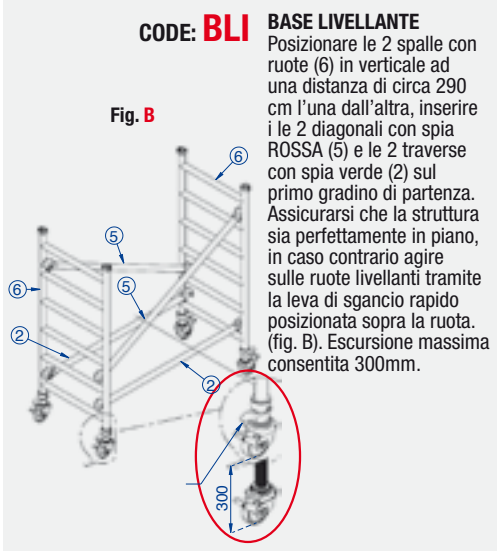
Per il montaggio e lo smontaggio sono necessari almeno n. 2 operatori. Ad altezza superiore a metri 2 l'operatore deve lavorare sempre su un piano di lavoro protetto da parapetto. In alternativa assicurarsi con cintura di sicurezza a bretelle complete di dispositivi anticaduta a cura dell'utilizzatore. (rif. D.lgs. 81/2008).



### CODE: BFI

#### BASE STANDARD

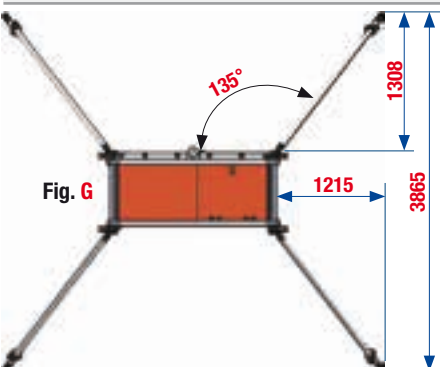
Inserire le due spalle (4) nelle testate di base con ruote (1) procedendo al bloccaggio tramite le molle posizionate sul terminale in fusione (3). Fissare le due diagonali (5) con spia ROSSA e le due traverse orizzontali (2) con spia verde.



### CODE: BLI

#### BASE LIVELLANTE

Posizionare le 2 spalle con ruote (6) in verticale ad una distanza di circa 290 cm l'una dall'altra, inserire i 2 diagonali con spia ROSSA (5) e le 2 traverse con spia verde (2) sul primo gradino di partenza. Assicurarsi che la struttura sia perfettamente in piano, in caso contrario agire sulle ruote livellanti tramite la leva di sgancio rapido posizionata sopra la ruota. (fig. B). Escursione massima consentita 300mm.

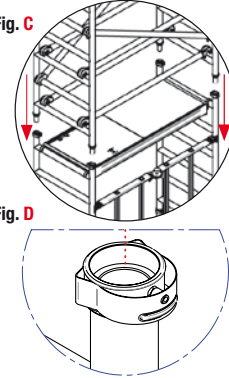


### PUNTO 2

Proseguire il montaggio posizionando il piano di lavoro e la fascia fermapiEDE (sul 3° gradino per il modello C30-3/C, oppure dal 6° gradino per gli altri modelli).

Fig. C

Fig. D

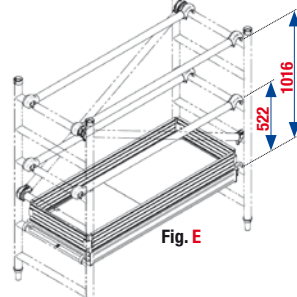


### PUNTO 3

Proseguire il montaggio inserendo le spalle e le diagonali successive (Fig. C) ponendo sempre attenzione al bloccaggio antisfilo tramite le molle posizionate sul terminale in fusione femmina (Fig. D).

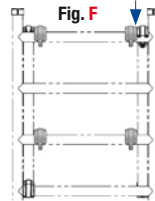
## ESEMPIO DI MONTAGGIO DI PIANI INTEREDI

Posizione protezioni orizzontali da Piano Calpestio



### PUNTO 4

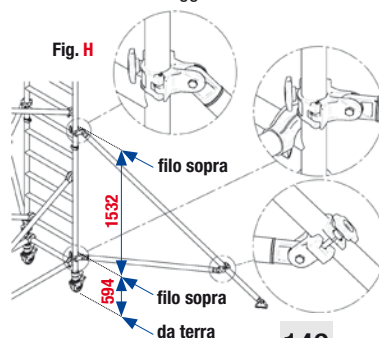
Inserire le 4 protezioni orizzontali con spia verde sul 2° e 4° gradino dal piano di calpestio (fig. E) avendo cura che siano all'interno rispetto alle diagonali con spia rossa (fig. F).



**NOTA:** I piani di lavoro (quando di sosta) devono avere la fascia fermapiEDE. I piani di lavoro (quando di transito) possono non avere la fascia fermapiEDE. Tutti i piani intermedi devono avere le 4 traverse di protezione come indicato (fig. E).

### PUNTO 5

Posizionare i 4 stabilizzatori **OBBLIGATORI A PARTIRE DALL'ALTEZZA DI 4,99 m (C34-3/C)** come indicato nelle figure "G" e "H". Fissare gli appositi morsetti in fusione al montante del trabattello utilizzando l'apposita vite e volantino in dotazione. Assicurarsi del corretto fissaggio e della stabilità della struttura prima di procedere con il montaggio delle successive alzate.



### PUNTO 5/B

Posizionare i 4 livellatori **OBBLIGATORI A PARTIRE DALL'ALTEZZA DI 4,99 m (C34-3/C)** come indicato nella figura I. Fissare i livellatori con gli appositi volantini a vite in dotazione (color verde). Assicurarsi del corretto fissaggio e della stabilità della struttura prima di procedere con il montaggio delle successive alzate.

### PUNTO 6

Tutti i trabattelli CAPO 3 (tranne il modello C30-3) terminano con il "palchetto per piano di lavoro" composto come da figura L.

POSIZIONE CONTRO I MONTANTI SPALLE



Fig. L



POSIZIONE PROTEZIONI ORIZZONTALI DA PIANO CALPESTIO

# TRABATTELLO P6 Utility Plus

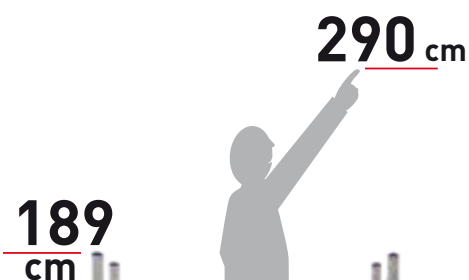
Trabattello domestico tutto alluminio di rapido montaggio, reso particolarmente solido e compatto dalle LEVE PINNA ad espansione.

**PIANO LAVORO:**  
125x41 cm  
14,6 kg

Sicurezza:  
Ganci anti ribaltamento nei piani di lavoro



barra stabilizzatrice con ruote inattive



Cod.	(kg)	(m <sup>3</sup> )	colli	Codice Ean
P6	14,6	0,16	1	8028406112983



5 ANNI  
GARANZIA

MADE  
IN ITALY  
100%

P6

MTIC<sup>®</sup>  
INTERCERT

150  
kg  
MAX

Struttura esente da applicazione  
Norma Europea EN 1004

81/2008  
DECRETO LEGISLATIVO



Posizione zoppa per  
scale e falsi piani. Le  
diagonali si agganciano  
anche da unica parte,  
lasciando libero il lato di  
lavoro



Ruote  
inattive

Otturatori  
rigidi con  
flange  
antigraffio  
morbide

SISTEMA  
SIGUREZZA  
ATTIVA

Spalle parallele  
ad accogliere due  
flange in resina  
morbida a protezione  
di pavimenti in  
genere, anche  
delicati



Leve PINNA ad espansione



# PENNY

...mon ami

5 ANNI  
GARANZIA

MADE  
IN ITALY  
100%

PENNY



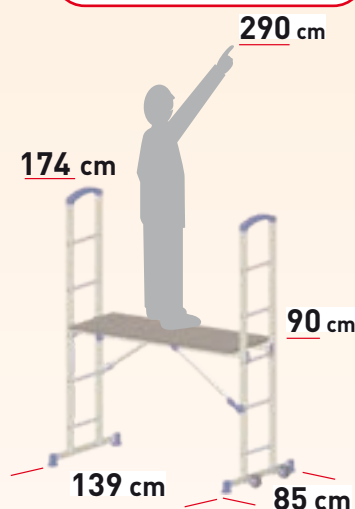
Struttura esente da applicazione  
Norma Europea EN 1004



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

**PIANO LAVORO:**  
123x40 cm



Sicurezza:  
Ganci anti ribaltamento



L'amico fantastico pronto a tutto



Facili movimenti con le ruote gommata da 90 mm



Zoppo per scale

Cod.	(kg)	(m <sup>3</sup> )	colli	Codice Ean
PEY	15	0,28	1	8028406106661

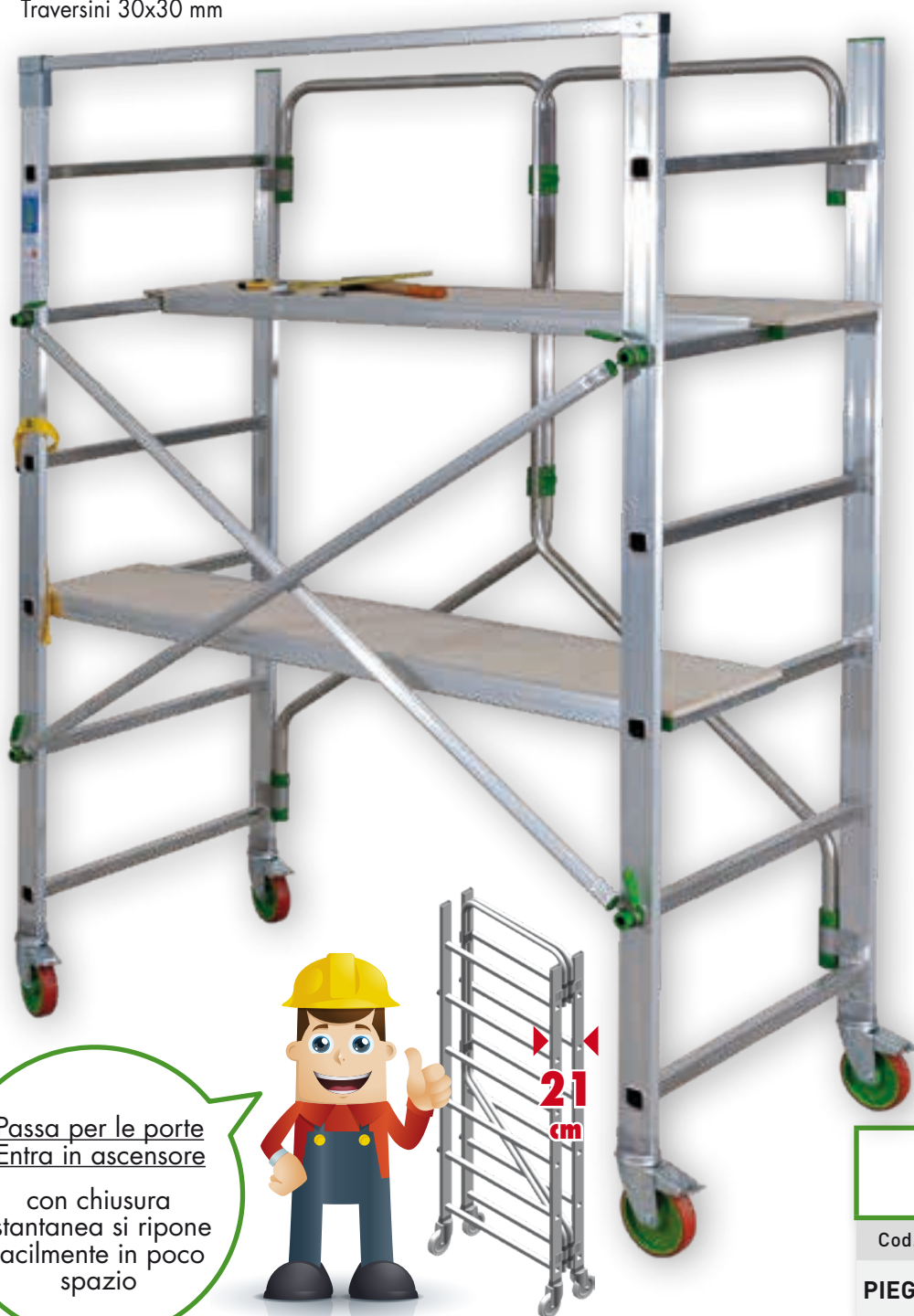
# EURO TRABATTELLO "PIEGO"

...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



**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

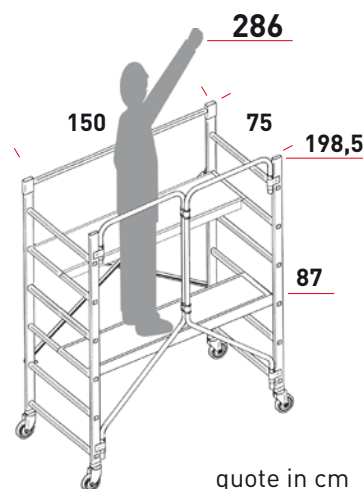
Altezza max 0,87 m (ultimo piano)



Snodo cancelletto  
chiusibile



Frizione in nylon per  
rotazione cerniera



Cod.	(kg)	(m <sup>3</sup> )	colli	Codice Ean
PIEGO	31,5	0,42	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 richiusura. Unico corpo facile da riporre.

LINEA  
**RISERVATA**  
PER  
DISTRIBUZIONE  
**INGROSSO**

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

**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

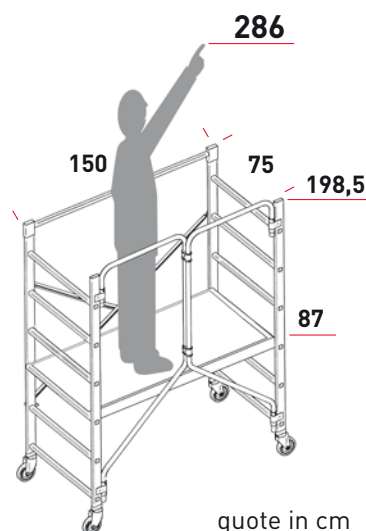
Altezza max 0,85 m (ultimo piano)



Traversini quadri  
30x30 mm.



**Sicurezza:**  
blocco istantaneo delle saette  
con esclusive molle inox



- Passa per le porte
- Entra in ascensore

con chiusura  
istantanea si ripone  
facilmente in poco  
spazio



21  
cm



Cod.	(kg)	(m <sup>3</sup> )	colli	Codice Ean
S/PIEGO	31,5	0,42	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)

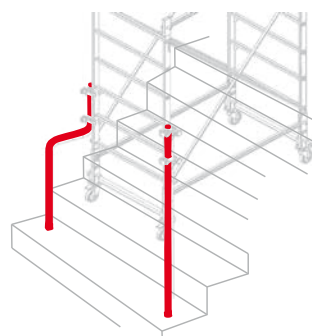
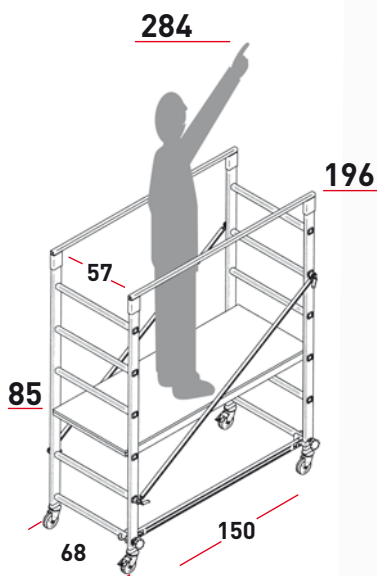


ESTRO è trabattello semiprofessionale d'alluminio facile e rapido da montare e smontare. Struttura di massima solidità larga solo 68 cm.

Piano in alluminio con calpestio in multistrati di legno.

Montanti: 25x65 mm

- Montanti 25x65 mm
- Ruote Ø 100 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 <sup>3</sup> )	colli	Codice Ean
ESTRO	27	0,22	1	8028406090137
AMZP	Coppia puntali lunghi con morsetti uso zoppo per scale			

**TRABATTELO IN ALLUMINIO**

**Tano**  
...l'amico di casa

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".

**PIANO LAVORO:**  
45x140 cm

plus



Comoda mensola porta-attrezzi in massello di pino

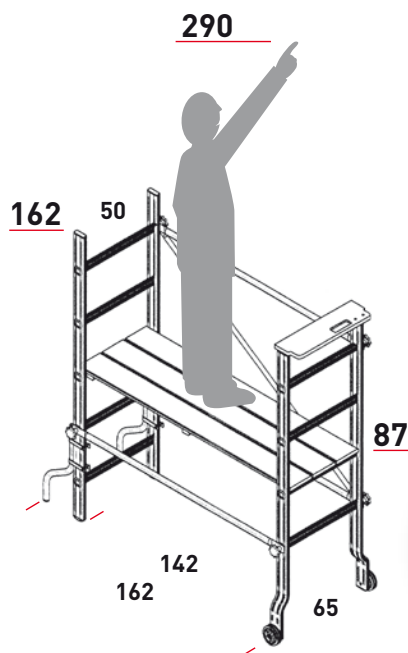
120  
kg  
MAX

Carico massimo inteso ripartito su un solo piano

Struttura esente da applicazione Norma Europea EN 1004



Altezza max 0,85 m (ultimo piano)



Montaggio



6 min.

Stabilizzatori anti ribaltamento frontale verdi brillanti di vernice epossidica



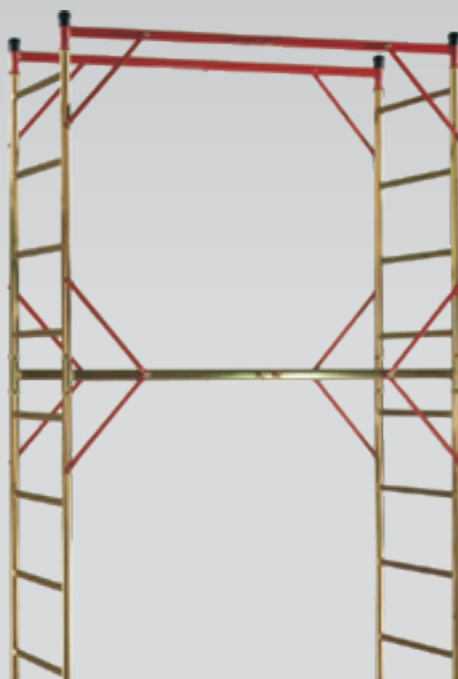
Cod.	(kg)	(m <sup>3</sup> )	colli	Codice Ean
TANO	15	0,15	1	8028406000181

SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO  
SCALE TRASFORMABILI  
SCALE SFILABILI CON FUNE  
SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE  
SCALE DOPPIE  
SCALE A CASTELLO E SPECIALI  
SCALE A GABBIA  
TRABATELLI ALLUMINIO

## ▶ **TRABATELLI ACCIAIO**

**FIERO | PONY | SPAZIO | MITO**

SGABELLI E CAVALLETTI  
DOMESTICI SCALE SGABELLI  
RAMPE DI CARICO E PASSERELLE  
ESPOSITORI & GRAFICHE  
ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI





# TRABATTELLO **FIERO**

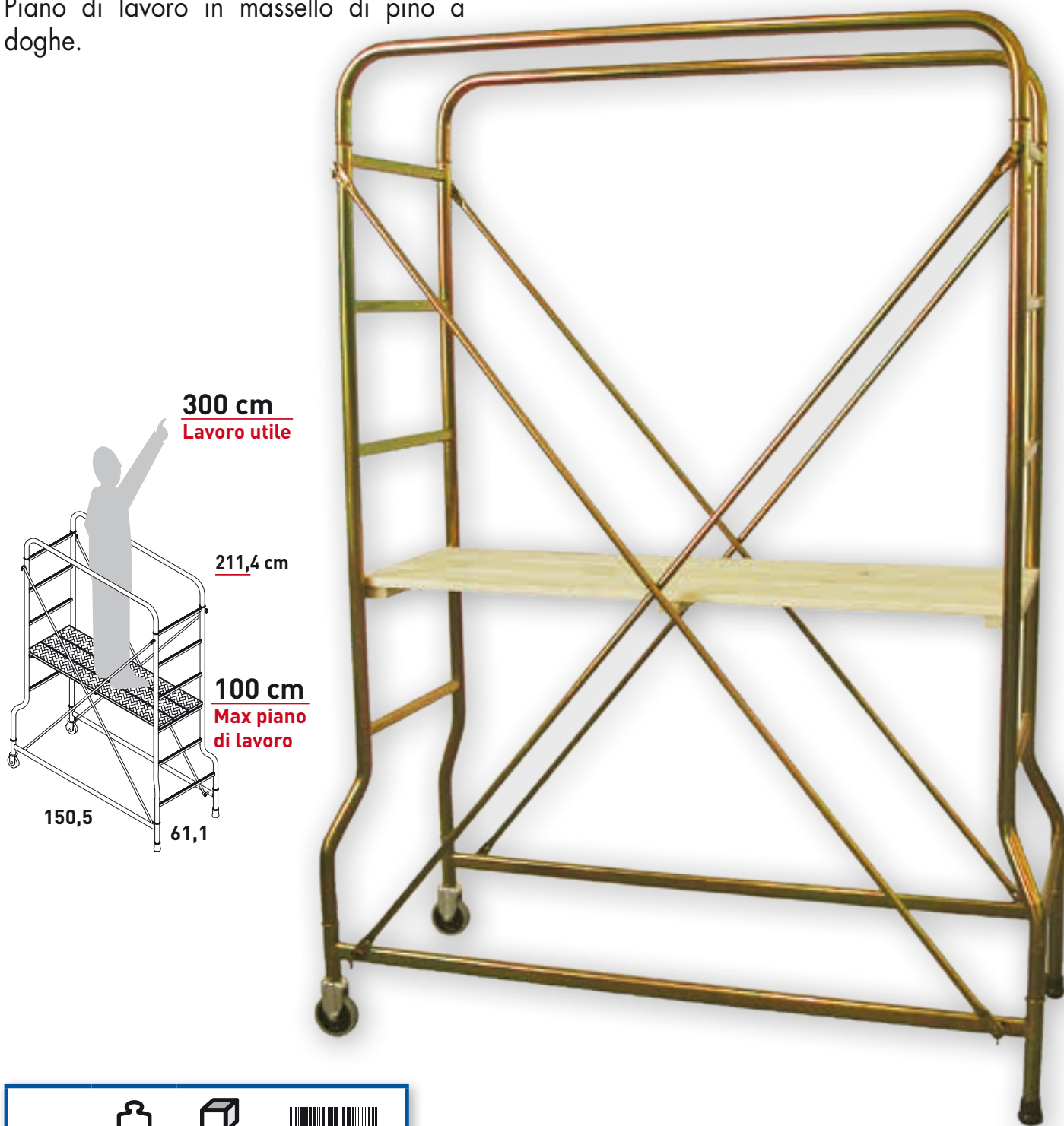
... *l'amico di ferro*

**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



vol.

Cod. (kg) (m<sup>3</sup>) Codice Ean

**FIERO** 29,2 0,26 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.

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)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
PONY	18,0	0,29	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 gommate tutte con freno. Piani di lavoro in alluminio.



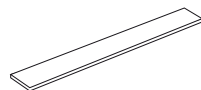
### SCALETTA INTERNA IN ALLUMINIO CON GANCI

Cod. D210/S

Dimensioni: 210X39 cm

kg: 4,0 m³: 0,04

EAN 8028406003328



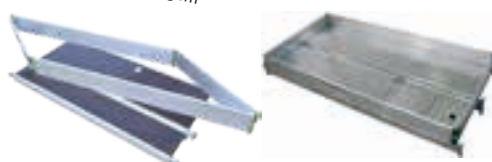
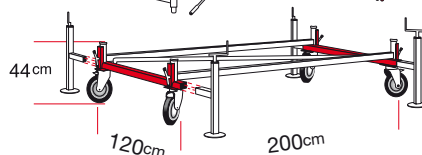
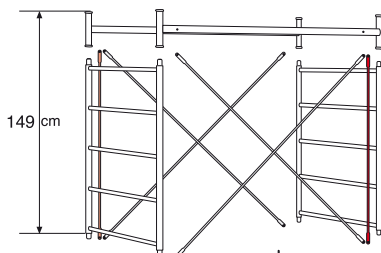
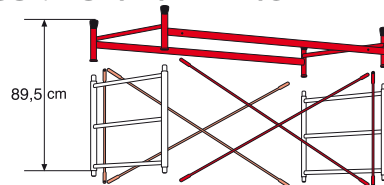
### TAVOLA SINGOLA IN ABETE

Cod. STL

Dimensioni: 23 cm (non prevista da D.Lgs81/2008)

EAN 8028406090236

## COMPONENTI PRINCIPALI



### FASCIA FERMAPIEDE PIEG. IN ALLUM.

Cod. SPFF

kg: 15,0 m³: 0,07

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

EAN 8028406090069

### ALZATA

Cod. SALZ

2 Spalle 125 + 2 Traversi laterali + 4 Saette + 2 Tiranti verticali rossi

kg: 28,80 m³: 0,14

EAN 8028406090052

### ELEMENTO BASE

Cod. SB

2 Testate + 2 Traversi + 1 Saettino + 4 Livellatori telescopici

kg: 53,20 m³: 0,15

EAN 8028406090045

### PIANO DI LAVORO IN ALLUMINIO CON BOTOLA E FASCIA FERMAPIEDE

Cod. SPA/B

Dim.: 100x200 cm kg: 34,50 m³: 0,11

EAN 8028406090243

### PIANO DI LAVORO IN ALLUMINIO CON BOTOLA SENZA FASCIA FERMAPIEDE

Cod. SPA/BS

Dim.: 100x200 cm kg: 19,50 m³: 0,04

EAN 8028406107736

## COMPOSIZIONI (ESCLUSI PIANALI)

Cod. S/1

Cod. S/2

Cod. S/3

Cod. S/4

Cod. S/5

2,82 m  
1,70 m

Montaggio  
4 min.

EAN 8028406090038

4,32 m  
3,20 m

Montaggio  
6 min.

EAN 8028406004035

5,82 m  
4,70 m  
2,30 m

Montaggio  
8 min.

EAN 8028406004042

7,32 m  
6,20 m  
4,10 m  
2,00 m

Montaggio  
10 min.

EAN 8028406090250

8,82 m  
7,70 m  
5,90 m  
4,10 m  
2,00 m

Montaggio  
14 min.

EAN 8028406004059

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

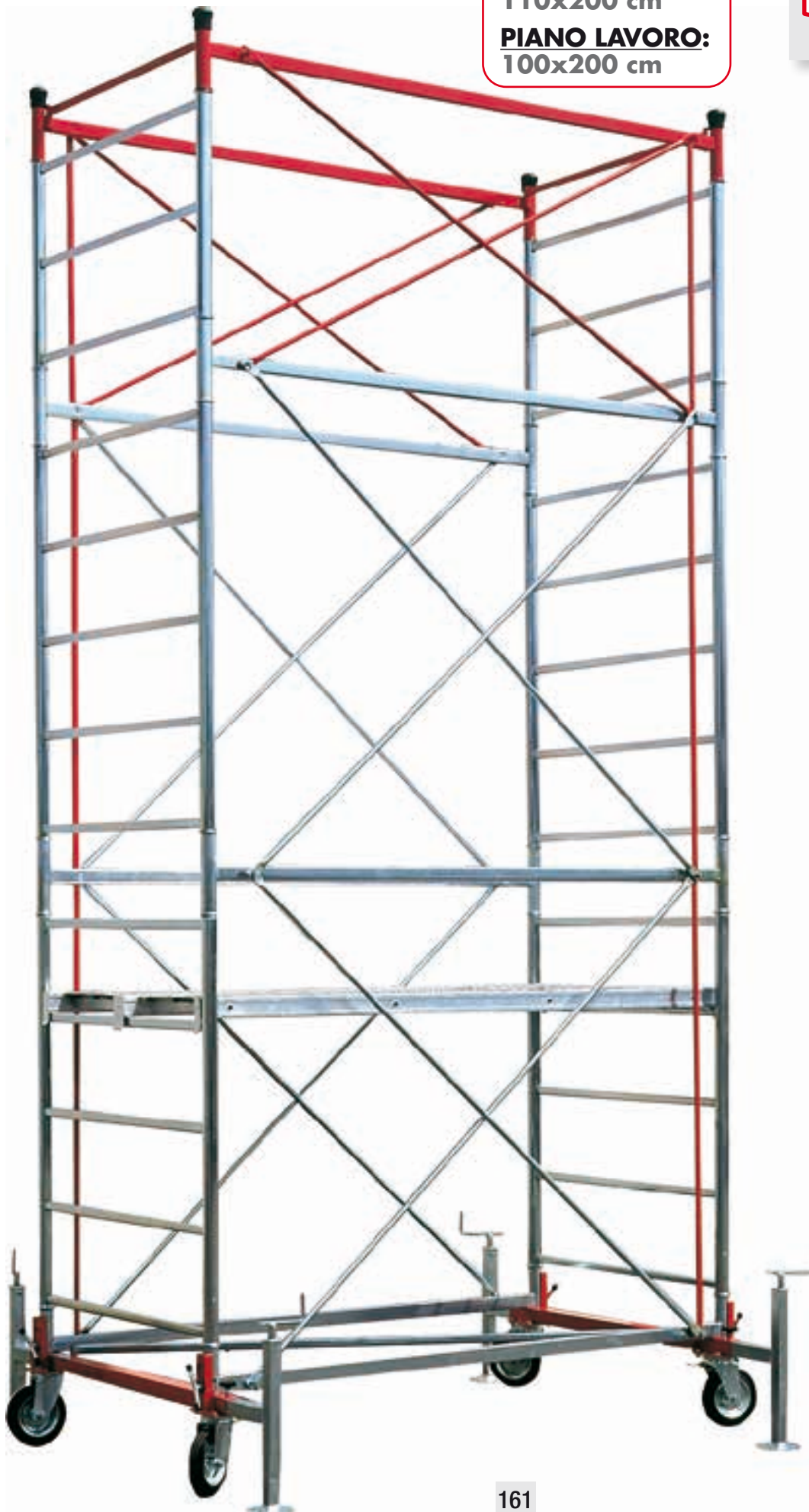
	S/1C	S/2C	S/3C	S/4C	S/5C
kg	136,20	165,00	213,30	261,60	309,90
m³	0,49	0,63	0,81	0,99	1,17
Colli composizioni	9	11	14	17	20



**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

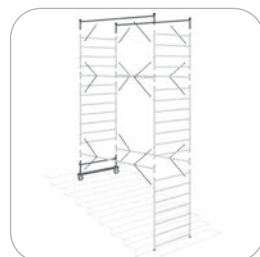
MITO è trabattello d'acciaio zincato in tubo Ø 35x1,5 mm conforme a D.Lgs. 81/2008. Dimensioni contenute e semplicità d'uso per interni industriali, negozi o vani scale con l'accessorio zoppo. Le saette diagonali sono unico corpo con le traverse orizzontali.



Si piega e passa per le porte



Due mezzi piani in legno in dotazione



Pratico accessorio di zoppo regolabile per scale o scivoli

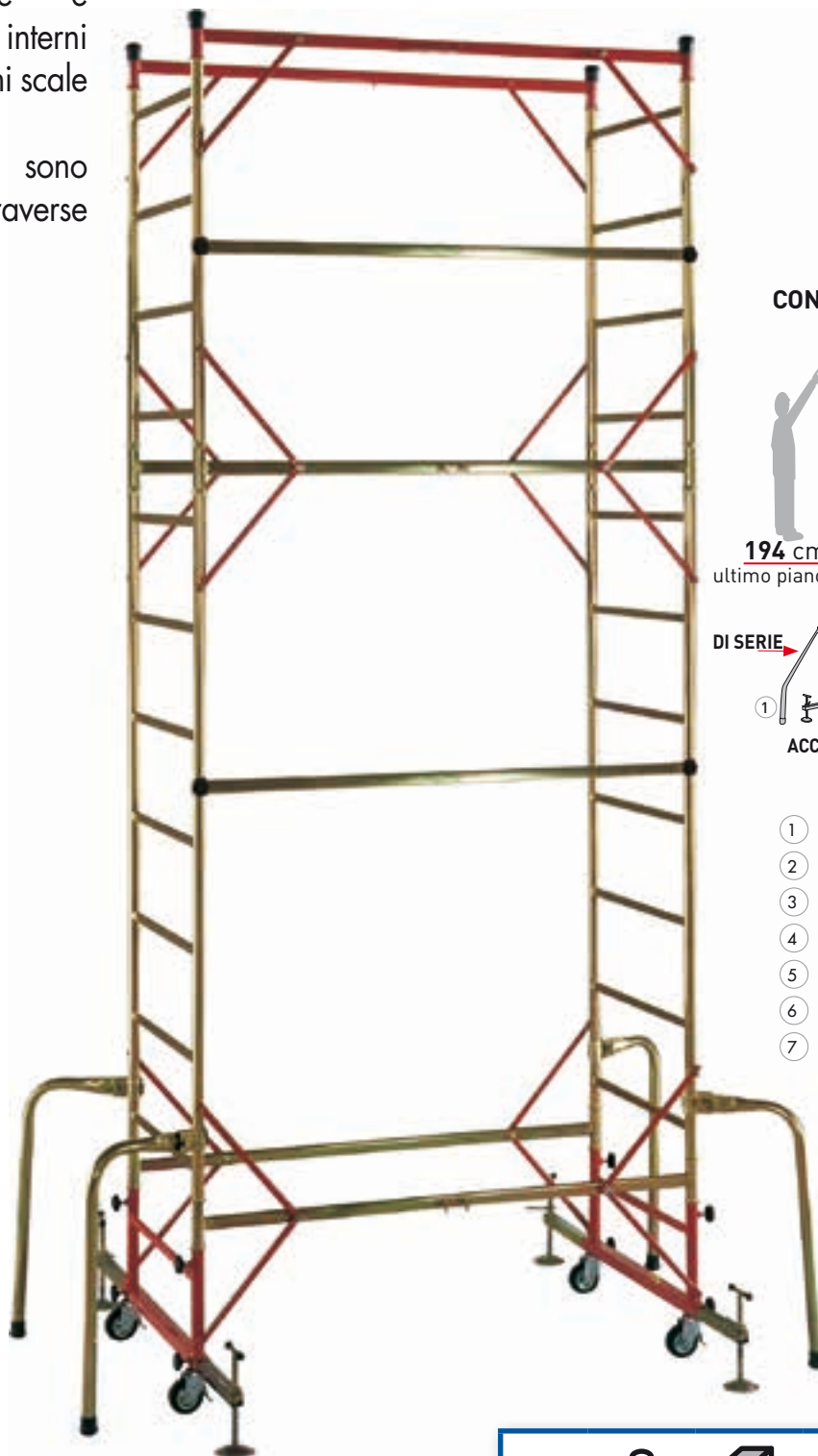


ACCESSORIO non in dotazione: livellatore a vite

**BASE:**  
85x154 cm

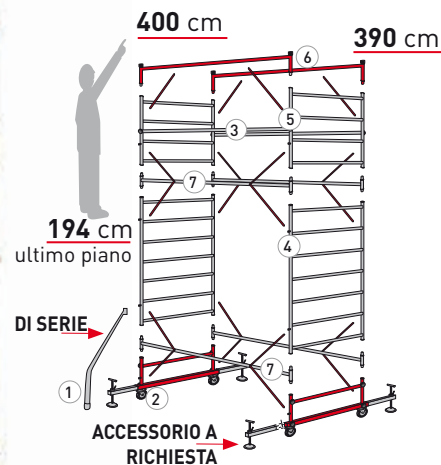
**STRUTTURA:**  
76x154 cm

**2 PIANI LAVORO:**  
30x155 cm



Innesti rastremati maschio/femmina

### 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 Maniglieri terminali pz. 2
- ⑦ Traversa con 4 saette pz. 4

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



# Pittogrammi applicativi esposti sui prodotti

La norma EN1004-1:2021 simbolo FACAL =  **EN1004-1:2021** EUROPEAN NORM

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.



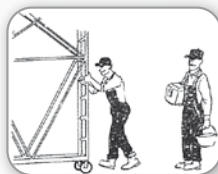
**2** Non possono essere utilizzati componenti danneggiati che devono essere subito sostituiti.



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



**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.



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



**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.



**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.



**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.



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



**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.



**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.



**12** È proibito saltare sugli impalcati.



**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.

**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







# PLIO

...Logica di Stabilità

Sgabello professionale pieghevole tutto alluminio.

Previsto in due versioni, con e senza paracorpo. Gradini larghi 37 cm, profondi 230 mm.

12cm



60cm

ACCESSORIO: porta oggetti/  
attrezzi Plio

Cod.: PO/PL

EAN: 8028406122425

€ 18,00

340 mm

135 mm

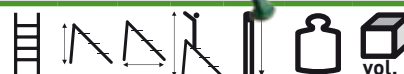


Gradini profondi 230 mm  
con chiusure di testa in  
alluminio fuso

51cm



46cm



Cod.	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
PO-2	2	52	55	242	87	5,45	0,05	8028406106920
PO-3	3	73	79	265	119	8,00	0,07	8028406106937
PO-4	4	96	104	288	152	10,05	0,14	8028406106944
PO-3M	3	73	79	265	119	9,75	0,11	8028406106968
PO-4M	4	96	104	288	152	11,70	0,15	8028406106975



10 ANNI  
GARANZIA

MADE  
IN ITALY  
100%

FERMO

**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°.



150  
kg  
MAX



EN14183  
EUROPEAN NORM



81/2008  
DECRETO LEGISLATIVO



Cod.	N°gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
F-3	2+ped.	64	254	71	53	91	5,4	0,15	8028406106890
F-4	3+ped.	88	278	89	56	115	6,25	0,21	8028406106906

16 cm

cm 32

cm 46



# Tecnici

...*Quelli Saldati*

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

**SICUREZZA ESTREMA**



210 cm

21 cm

**DOTTO**

Cod. DT-1

kg: 2,5; m³: 0,04  
EAN 8028406109631



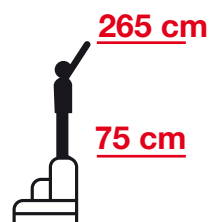
240 cm

50 cm

**RIGOLO**

Cod. RG-2

kg: 5; m³: 0,13  
EAN 8028406000457



265 cm

75 cm

**PLANO**

Cod. PL-3

kg: 8,5; m³: 0,45  
EAN 8028406000488



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

10 ANNI  
GARANZIA

MADE  
IN ITALY  
100%

TECNICI

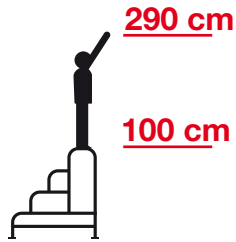


EN14183  
EUROPEAN NORM



Type Approval  
Before  
Regular Production  
Surveillance  
www.tuv.com  
43 26600000

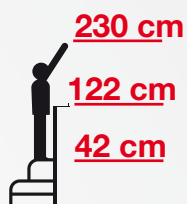
150  
kg  
MAX



## PLANO MAXI

Cod. PL-4

kg: 12,0; m³: 0,76  
EAN 8028406090335



## RIGOLO PLUS

Cod. RG-2PL

kg: 5,8; m³: 0,28  
EAN 8028406106982

— Ruote inattive



## PALCO

Cod. PLC-2

kg: 13,4; m³: 0,66  
EAN 8028406106999

— Ruote  
inattive



# Cava

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



Cerniera in alluminio



Compassi in acciaio antidivaricamento



Cod.	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
CAVA	83,5	90,0	17	6,0	0,13	8028406000518

# Zinko

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



Cod.	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
CAVZ	80	88	3	2,8	0,02	8028406000495

# “TAGLIALEGNA”

## 55/TS

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

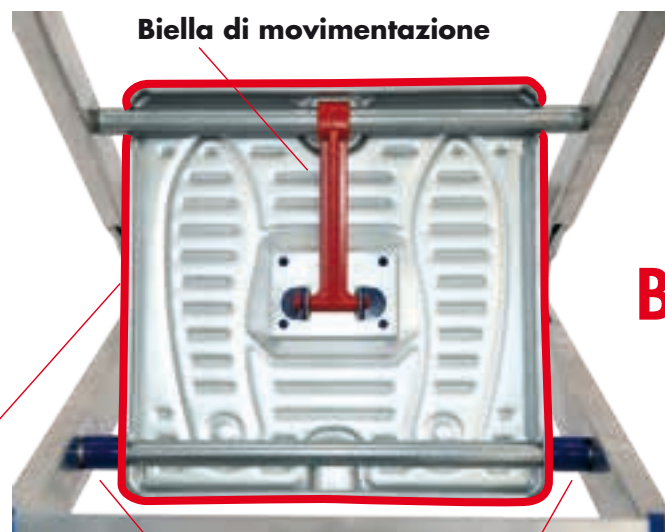


Art.	Cod.	 (cm)	 (cm)	 (cm)	 (kg)	 (m <sup>3</sup> )	 Codice Ean
55/TS*	CAV/S	103	62	8	7,5	0,05	8028406003212

# PEDANA UNIVERSALE

TUTTE LE LINEE **DOMUS 22**

Pedana in acciaio speciale con 50 nervature profonde che portano alla massima resistenza strutturale e di carico a oltre 265 Kg/2600 Newton. Il progetto prevede anche la personalizzazione della parte superiore di appoggio (A) tramite riproduzione delle forme dei piedi ricavate appunto da stampa profonda della parte sottostante (B) ed il totale irrigidimento. La pedana è in appoggio su due supporti sempre d'acciaio  $\varnothing 18$  mm. I supporti si collegano alla biella di movimentazione. Il perimetro della parte (B) sottostante è irrigidito dal bordo continuo piegato e rigirato.



**A** Parte sopra:  
personalizzata tramite riproduzione  
delle forme dei piedi con stampa  
profonda e totale irrigidimento

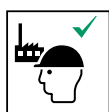
Biella di movimentazione  
Distaziali di centratura  
Bordo perimetrale continuo  
piegato e rigirato

**B** Parte sotto:  
lato di stampaggio profondo  
idoneo a riprodurre 50 nervature  
di rinforzo e la sede della biella di  
movimentazione.

## PROVA DI RESISTENZA ALLA FATICA

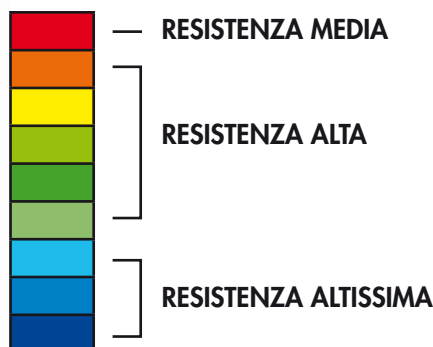
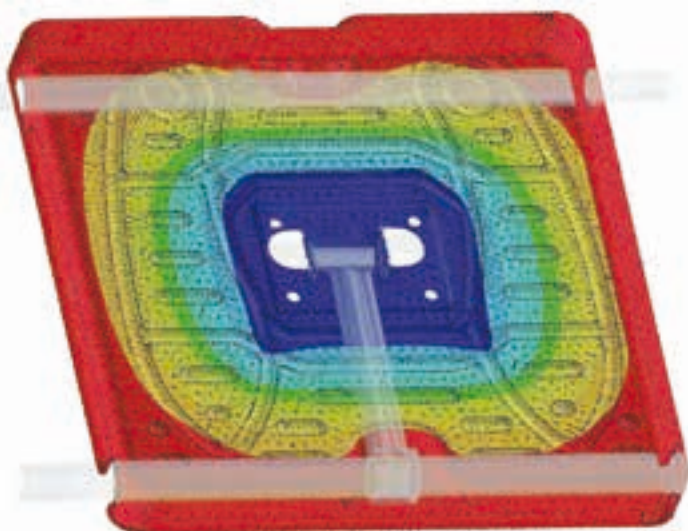


**Domestico**  
1500 Newton  
10.000 cicli



**Professionale**  
1500 Newton  
50.000 cicli

Tecnica differenziata di stampaggio  
profondo per la portata di oltre  
265 Kg/2600 Newton





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

**ALFA | ALFA MAXI | BETA | GAMMA | GAMMA MAXI | DELTA | GOLDEN | EURODOMUS  
NORMAL | EURODOMUS PLUS | K100 | PUNTO | SUPER EFFE ALLUMINIO | SUPER EFFE  
ACCIAIO | TINTO | FILO | JOKER | NINO | TONTO**

RAMPE DI CARICO E PASSERELLE  
ESPOSITORI & GRAFICHE  
ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



# DOMUS 22

## FORCE SELECTION

**ALFA**

Force **1**



CONICA



GRADINO  
**82** mm

pag. 176-177

**ALFA**  
*Maxi*

Force **2**



CONICA



GRADINO  
**120** mm  
MAXI

pag. 178-179

**BETA**

Force **3**



PARALLELA



GRADINO  
**82** mm

pag. 180-181

**GAMMA**

Force **4**



PARALLELA



GRADINO  
**82** mm

pag. 182-183

**GAMMA**  
*Maxi*

Force **5**



PARALLELA



GRADINO  
**120** mm  
MAXI

pag. 184-185

**DELTA**

Force **6**



CONICA



GRADINO  
**82** mm

pag. 186-187

**GOLDEN**  
*...i famosi gradini passanti*

Force **7**



CONICA



GRADINO  
PASSANTE  
**80** mm

pag. 188-189

# Impronta

*only* **DOMUS 22**

## KIT DI SICUREZZA & *Design*

4 MANIGLIE (in resina)  
+ 2 MANCORRENTI (in alluminio)

per scale 5 - 6 gradini

**Cod. IM-067**

per scale 7 - 8 gradini

**Cod. IM-068**

**MAXI VASCA MOBILE** 150x330 mm  
PORTA OGGETTI

**COMPRESO DI SERIE**  
Alfa Maxi

**NON COMPRESO DI SERIE**  
Accessorio

Alfa **Cod. PL-519/AL**

Golden **Cod. PL-519/GO**



*only*  
**Made**  
*in Italy*





# ALFA

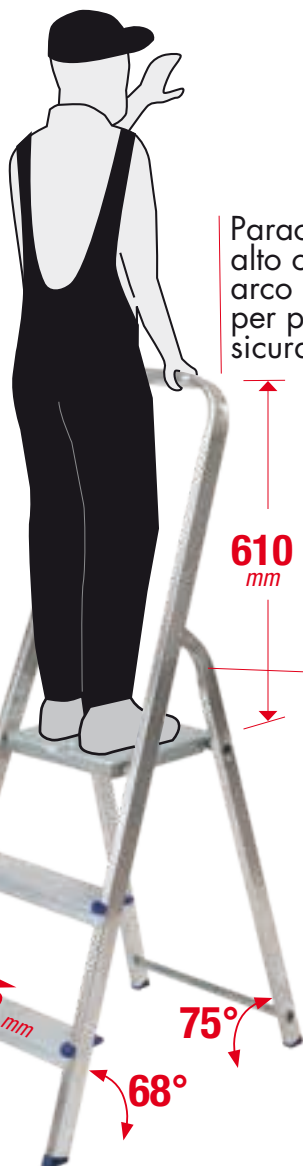


mm  
**82**

Terminali ABS

Scala europea in alluminio con unica rampa di salita. Prodotta da impianti industriali di elevata tecnologia.

Montanti tubolari in alluminio di mm 42x20  nella parte anteriore e di mm 35x20  nella parte posteriore. Gradini profondi 82 mm fissati ai montanti con tecnica autoperforante.



Paracorpo alto con arco chiuso per presa sicura

610 mm

150 mm

330 mm

Accessorio



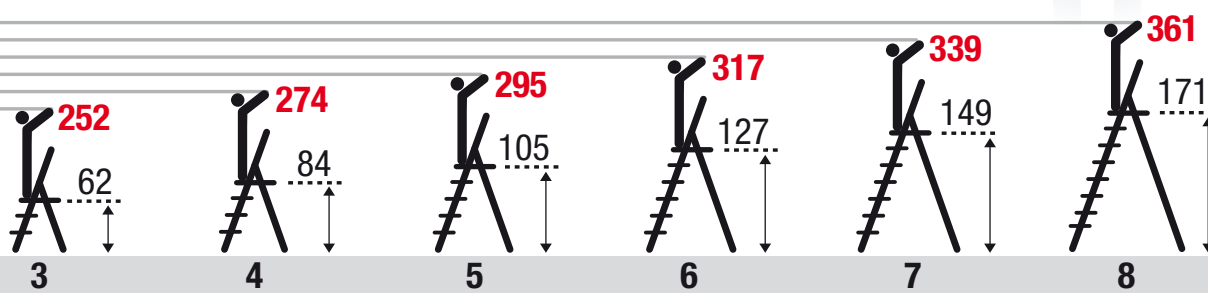
Cerniera ricavata da tubo mm 35x20 sagomato

only  
*Made  
in Italy*

ALFA porta due diverse inclinazioni. Comoda salita di **68°** e retro verticale a **75°** per ridurre gli ingombri e meglio avvicinare il corpo al punto di lavoro



cm



Cod.	N° gr. con ped.	cm	cm	cm	cm	kg	m <sup>3</sup>	Ean
LF/3	3	123	66	41	137	3,6	0,05	8028406121503
LF/4	4	145	82	44	159	4,2	0,07	8028406121510
LF/5	5	166	97	46	181	4,8	0,08	8028406121527
LF/6	6	188	112	49	204	5,6	0,10	8028406121534
LF/7	7	210	128	51	227	7,0	0,11	8028406121541
LF/8	8	232	142	53	249	7,8	0,13	8028406121558

EN131  
European Norm



**EN131**  
EUROPEAN NORM



**150**  
kg  
MAX

**PROVA DI RESISTENZA  
ALLA FATICA**



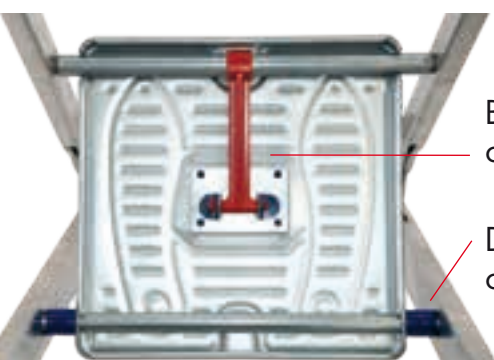
**Domestico**  
1500 Newton  
10.000 cicli



**Professionale**  
1500 Newton  
50.000 cicli



Pedana in acciaio speciale con inserite 50 nervature profonde per ottenere la portata di oltre 265 kg/2600 Newton



Biella di collegamento

Distanziali di centratura

Sotto-pedana con i lati perimetrali ribordati e nervature profonde sulla totale superficie



Cinghie di sicurezza in poliesteri a partire da 5 gradini



Piedi antiscivolo pvc e fibre



**100**  
mm



Tecnica auto perforante



# ALFA

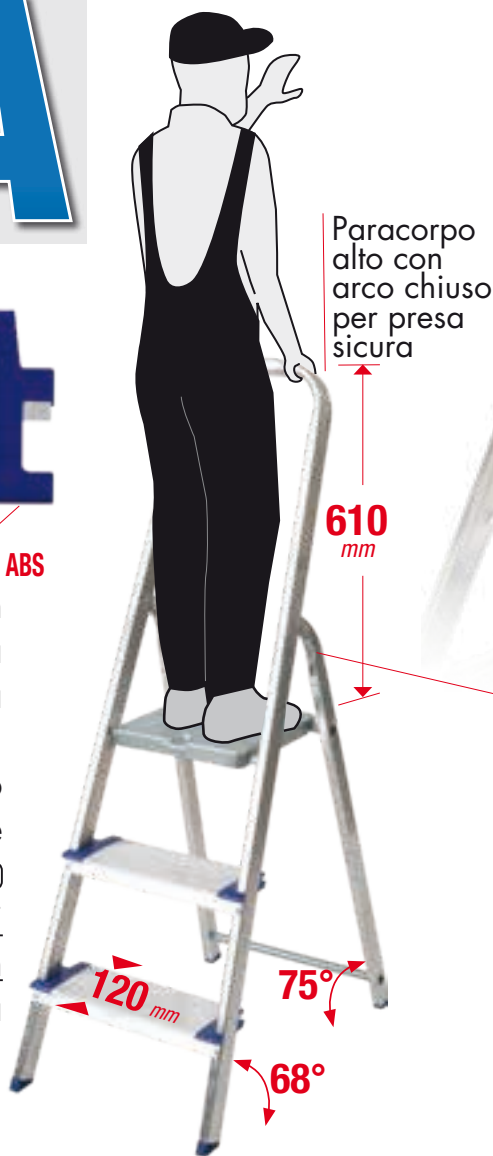
## Maxi



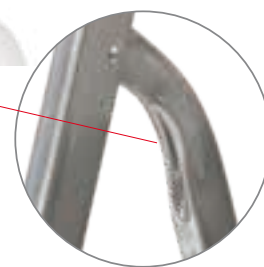
Terminali ABS

Scala europea in alluminio con unica rampa di salita. Prodotta da impianti industriali di elevata tecnologia.

Montanti tubolari in alluminio di mm 42x20  nella parte anteriore e di mm 35x20  nella parte posteriore. Gradini MAXI PROFONDI 120 mm fissati ai montanti con tecnica autoperforante.



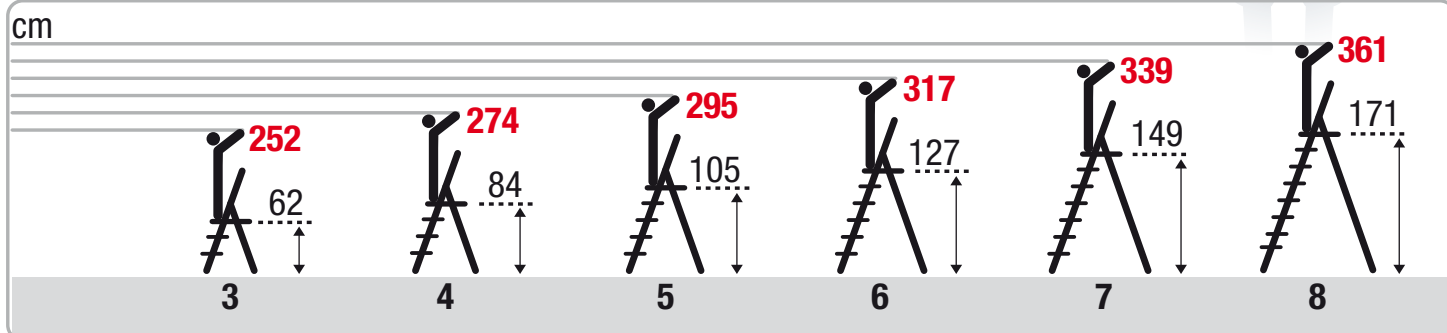
Paracorpo alto con arco chiuso per presa sicura



Cerniera ricavata da tubo mm 35x20 sagomato

only  
*Made in Italy*

ALFA MAXI porta due diverse inclinazioni, comoda salita di **68°** e retro più verticale a **75°** per ridurre gli ingombri e meglio avvicinare il corpo al punto di lavoro



Cod.	N° gr. con ped.	cm	cm	cm	cm	kg	m <sup>3</sup>	Ean
LF/3M	3	123	66	41	137	4,0	0,05	8028406121565
LF/4M	4	145	82	44	159	4,6	0,07	8028406121572
LF/5M	5	166	97	46	181	5,4	0,08	8028406121589
LF/6M	6	188	112	49	204	6,2	0,10	8028406121596
LF/7M	7	210	128	51	227	7,6	0,11	8028406121602
LF/8M	8	232	142	53	249	8,6	0,13	8028406121619

EN131  
European Norm





EN131  
EUROPEAN NORM



150  
kg  
MAX

PROVA DI RESISTENZA  
ALLA FATICA



Domestico  
1500 Newton  
10.000 cicli



Professionale  
1500 Newton  
50.000 cicli



Pedana in acciaio speciale con inserite 50 nervature profonde per ottenere la portata di oltre 265 kg/2600 Newton



Biella di collegamento

Distanziali di centratura

Sotto-pedana con i lati perimetrali ribordati e nervature profonde sulla totale superficie



Cinghie di sicurezza in poliesteri a partire da 5 gradini



Piedi antiscivolo pvc e fibre



di serie su  
ALFA MAXI



100  
mm





Tecnica  
auto perforante

# BETA



Terminali ABS

Scala europea in alluminio con unica rampa di salita. Prodotta da impianti industriali di elevata tecnologia.

Montanti tubolari in alluminio di mm 42x20  nella parte anteriore e di mm 35x20  nella parte posteriore.

Gradini profondi 82 mm fissati ai montanti con tecnica autoperforante.



Paracorpo alto con maniglione anatomico compresso, porta utensili di facile presa. Misure contenute

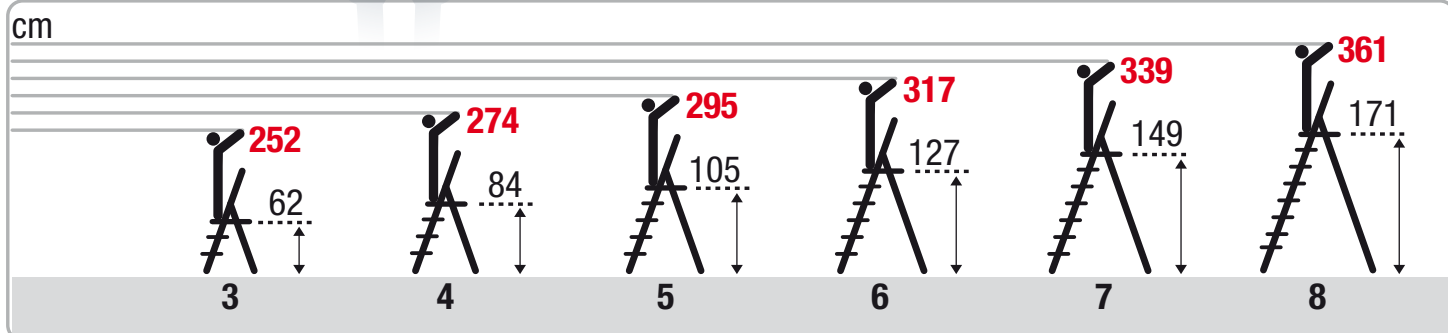


Montanti paralleli che più contengono l'ingombro del corpo

only  
*Made*  
in Italy



BETA porta due diverse inclinazioni, comoda salita di 68° e retro più verticale a 75° per ridurre gli ingombri e meglio avvicinare il corpo al punto di lavoro



Cod.	N° gr. con ped.	cm	cm	cm	cm	kg	m <sup>3</sup>	Ean
BT/3P	3	123	66	41	137	3,6	0,05	8028406121626
BT/4P	4	145	82	44	159	4,2	0,07	8028406121633
BT/5P	5	166	97	46	181	4,8	0,08	8028406121640
BT/6P	6	188	112	49	204	5,8	0,10	8028406121657
BT/7P	7	210	128	51	227	6,6	0,11	8028406121664
BT/8P	8	232	142	53	249	7,8	0,13	8028406121671

EN131  
European Norm



Pedana in acciaio speciale con inserite 50 nervature profonde per ottenere la portata di oltre 265 kg/2600 Newton



**EN131**  
EUROPEAN NORM



**150**  
kg  
MAX

**PROVA DI RESISTENZA  
ALLA FATICA**



**Domestico**  
1500 Newton  
10.000 cicli



**Professionale**  
1500 Newton  
50.000 cicli

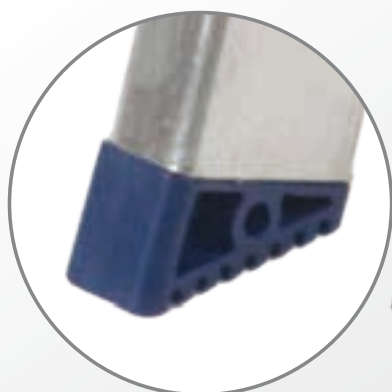
Biella di collegamento

Distanziali di centratura

Sotto-pedana con i lati perimetrali ribordati e nervature profonde sulla totale superficie



Cinghie di sicurezza in poliesteri a partire da 5 gradini



Piedi antiscivolo pvc e fibre



100  
mm



Tecnica auto perforante



# GAMMA



mm  
**82**

Terminali ABS

Scala europea in alluminio con unica rampa di salita. Prodotta da impianti industriali di elevata tecnologia. Montanti tubolari in alluminio di mm 42x20  $\square$  nella parte anteriore e di mm 35x20  $\square$  nella parte posteriore. Gradini profondi 82 mm fissati ai montanti con tecnica autoperforante.



615 mm

75°

68°



**300x140**  
mm

Paracorpo alto con vasca porta oggetti di grandi dimensioni compresa



**280**

PARALLELA  
*Comfort Solution*

mm  
**280**

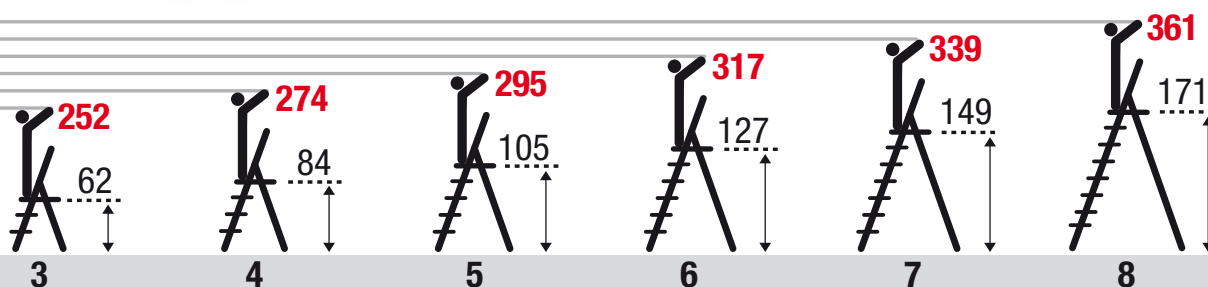
Montanti paralleli che più contengono l'ingombro del corpo

only  
*Made in Italy*



GAMMA porta due diverse inclinazioni, comoda salita di **68°** e retro più verticale a **75°** per ridurre gli ingombri e meglio avvicinare il corpo al punto di lavoro

cm



Cod.	N° gr. con ped.	cm	cm	cm	cm	kg	m <sup>3</sup>	Ean
GM/3	3	123	66	41	137	4,0	0,05	8028406120292
GM/4	4	145	82	44	159	4,4	0,07	8028406120308
GM/5	5	166	97	46	181	5,0	0,08	8028406120315
GM/6	6	188	112	49	204	5,8	0,10	8028406120322
GM/7	7	210	128	51	227	6,6	0,11	8028406120339
GM/8	8	232	142	53	249	8,2	0,13	8028406120346

EN131  
European Norm



Pedana in acciaio speciale con inserite 50 nervature profonde per ottenere la portata di oltre 265 kg/2600 Newton



**PROVA DI RESISTENZA ALLA FATICA**



**Domestico**  
1500 Newton  
10.000 cicli



**Professionale**  
1500 Newton  
50.000 cicli



Biella di collegamento

Distanziali di centratura

Sotto-pedana con i lati perimetrali ribordati e nervature profonde sulla totale superficie



Cinghie di sicurezza in poliesteri a partire da 5 gradini



Piedi antiscivolo pvc e fibre

145 mm

100 mm



Tecnica auto perforante

# GAMMA Maxi



Terminali ABS

Scala europea in alluminio con unica rampa di salita. Prodotta da impianti industriali di elevata tecnologia.

Montanti tubolari in alluminio di mm 42x20  $\square$  nella parte anteriore e di mm 35x20  $\square$  nella parte posteriore. Gradini MAXI PROFONDI 120 mm fissati ai montanti con tecnica autoperforante.



300x140 mm

Paracorpo alto con vasca porta oggetti di grandi dimensioni compresa

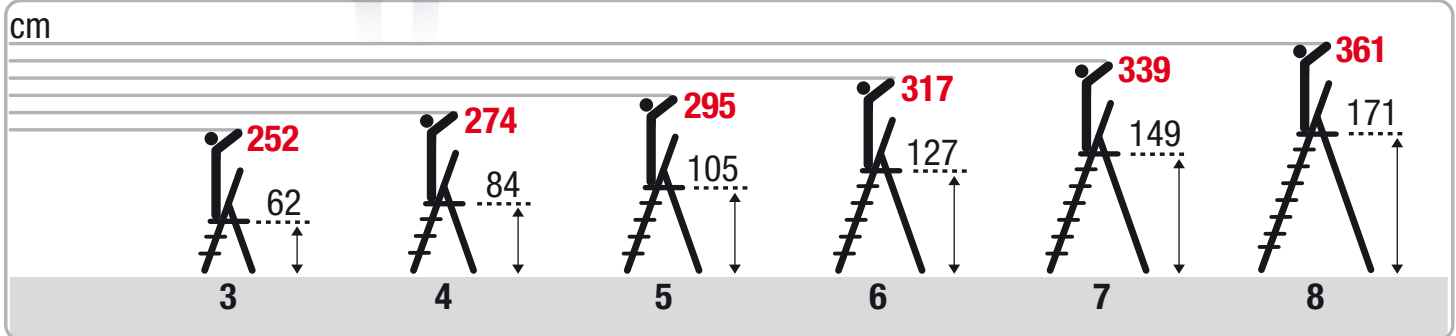


Montanti paralleli che più contengono l'ingombro del corpo

only  
Made  
in Italy



GAMMA MAXI porta due diverse inclinazioni, comoda salita di **68°** e retro più verticale a **75°** per ridurre gli ingombri e meglio avvicinare il corpo al punto di lavoro



Cod.	N° gr. con ped.	cm	cm	cm	cm	kg	m <sup>3</sup>	Ean
GM/3M	3	123	66	41	137	4,0	0,05	8028406121688
GM/4M	4	145	82	44	159	4,6	0,07	8028406121695
GM/5M	5	166	97	46	181	5,4	0,08	8028406121701
GM/6M	6	188	112	49	204	6,4	0,10	8028406121718
GM/7M	7	210	128	51	227	7,4	0,11	8028406121725
GM/8M	8	232	142	53	249	8,8	0,13	8028406121732

EN131  
European Norm





EN131  
EUROPEAN NORM



150  
kg  
MAX

PROVA DI RESISTENZA  
ALLA FATICA



Domestic  
1500 Newton  
10.000 cicli



Professionale  
1500 Newton  
50.000 cicli



Pedana in acciaio speciale con inserite  
50 nervature profonde per ottenere la  
portata di oltre 265 kg/2600 Newton



Sotto-pedana con i lati  
perimetrali ribordati e nervature  
profonde sulla totale superficie

Biella di  
collegamento

Distanziali di  
centratura



Cinghie di sicurezza  
in poliestere a partire  
da 5 gradini



Piedi antiscivolo pvc e fibre



145  
mm

100  
mm





Tecnica  
auto perforante

# DELTA



Scala europea in alluminio con unica rampa di salita. Prodotta da impianti industriali di elevata tecnologia.

Montanti tubolari in alluminio di mm 42x20  nella parte anteriore e di mm 35x20  nella parte posteriore. Gradini profondi 82 mm fissati ai montanti con tecnica autopercorante.



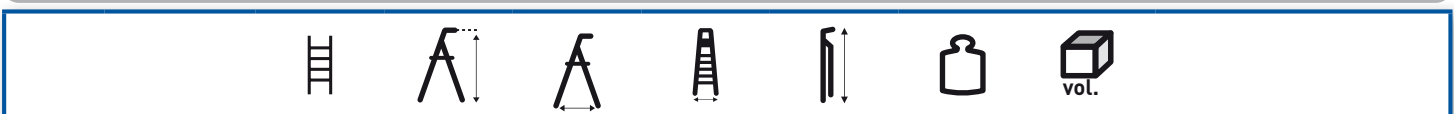
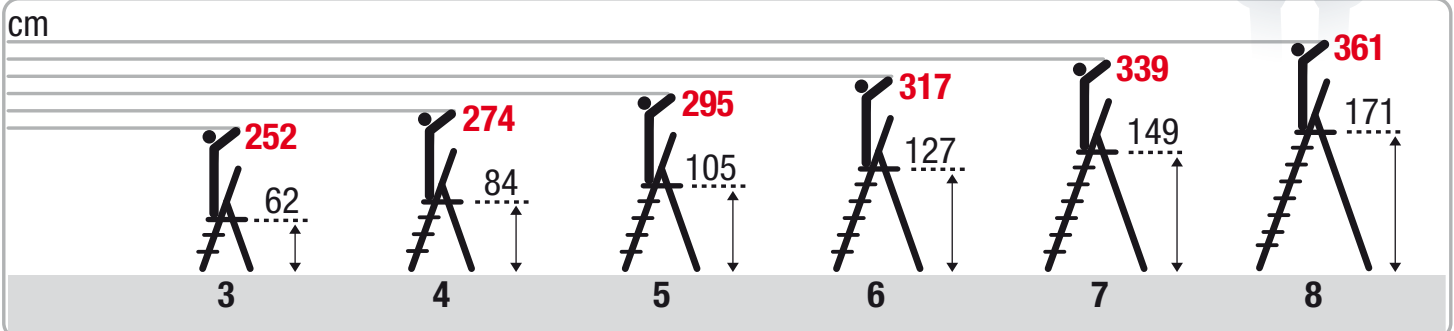
Paracorpo alto con vasca porta oggetti compresa



Cerniera ricavata da tubo mm 35x20 sagomato

only  
**Made  
in Italy**

DELTA porta due diverse inclinazioni, comoda salita di **68°** e retro più verticale a **75°** per ridurre gli ingombri e meglio avvicinare il corpo al punto di lavoro



Cod.	N° gr. con ped.	cm	cm	cm	cm	kg	m <sup>3</sup>	Ean
DL/3	3	123	66	41	137	3,8	0,05	8028406121749
DL/4	4	145	82	44	159	4,4	0,07	8028406121756
DL/5	5	166	97	46	181	5,0	0,08	8028406121763
DL/6	6	188	112	49	204	5,8	0,10	8028406121770
DL/7	7	210	128	51	227	6,6	0,11	8028406121787
DL/8	8	232	142	53	249	8,0	0,13	8028406121794

EN131  
European Norm

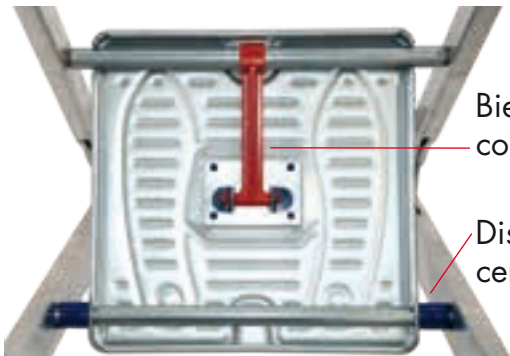


Pedana in acciaio speciale con inserite 50 nervature profonde per ottenere la portata di oltre 265 kg/2600 Newton



**PROVA DI RESISTENZA ALLA FATICA**

- Domestic**  
1500 Newton  
10.000 cicli
- Professionale**  
1500 Newton  
50.000 cicli



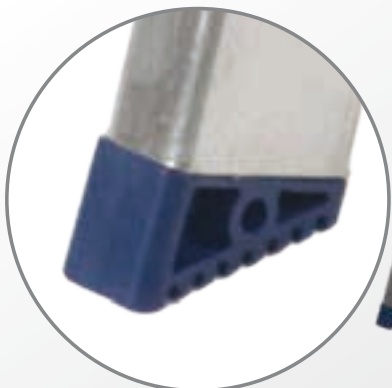
Biella di collegamento

Distanziale di centratura

Sotto-pedana con i lati perimetrali ribordati e nervature profonde sulla totale superficie



Cinghie di sicurezza in poliestere a partire da 5 gradini



Piedi antiscivolo pvc e fibre



100 mm





# GOLDEN

...i famosi gradini passanti



Scala europea in alluminio con unica rampa di salita. Prodotta da impianti industriali di elevata tecnologia.

Montanti tubolari in alluminio di mm 45x20 □ nella parte anteriore e di mm 35x20 □ nella parte posteriore.

Gradini profondi 80 mm fissati ai montanti con gradino passante.

*only*  
**Made in Italy**



GOLDEN porta due diverse inclinazioni, comoda salita di **68°** e retro più verticale a **75°** per ridurre gli ingombri e meglio avvicinare il corpo al punto di lavoro



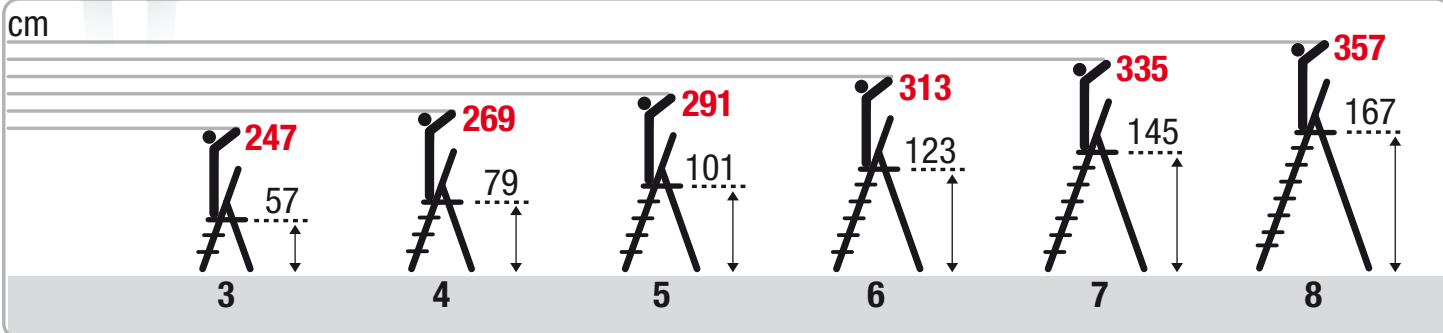
Paracorpo alto con arco chiuso per presa sicura



Cerniera ricavata da tubo mm 35x20 sagomato



Gradini passanti fissati con tecnica senza rivetti



Cod.	N° gr. con ped.	cm	cm	cm	cm	kg	m <sup>3</sup>	Ean
GLD/3	3	120	65	42	129	3,8	0,05	8028406121800
GLD/4	4	142	80	44	152	4,4	0,07	8028406121817
GLD/5	5	164	96	46	176	5,2	0,08	8028406121824
GLD/6	6	186	112	49	199	5,6	0,10	8028406121831
GLD/7	7	208	127	51	223	7,2	0,11	8028406121848
GLD/8	8	230	143	53	246	7,8	0,13	8028406121855

EN131  
European Norm



Pedana in acciaio speciale con inserite 50 nervature profonde per ottenere la portata di oltre 265 kg/2600 Newton



**EN 131**  
EUROPEAN NORM



**150**  
kg  
MAX

**PROVA DI RESISTENZA  
ALLA FATICA**



**Domestico**  
1500 Newton  
10.000 cicli



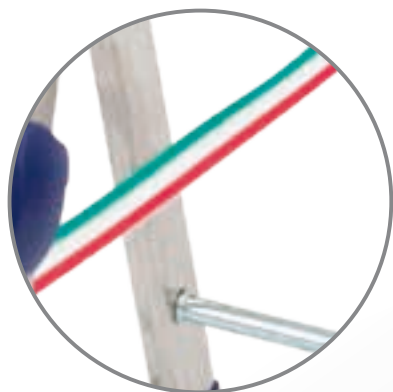
**Professionale**  
1500 Newton  
50.000 cicli



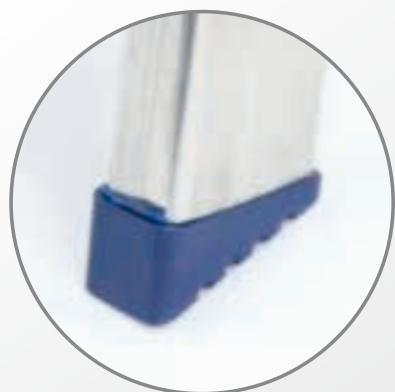
Biella di collegamento

Distanziali di centratura

Sotto-pedana con i lati perimetrali ribordati e nervature profonde sulla totale superficie



Cinghie di sicurezza in poliestere a partire da 5 gradini



Piedi antiscivolo pvc e fibre

**100**  
mm

# 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

81/2008 DECRETO LEGISLATIVO

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



Antisdrucciolo da 80 mm con doppi rivetti davanti

**PROVA DI RESISTENZA ALLA FATICA**



Domestico 1500 Newton 10.000 cicli

COLORE:

Arancio Brillante RAL 2009



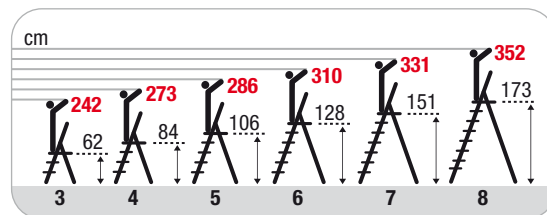
Paracorpo ad arco chiuso



Cerniera



Pedana



EU EN131 European Norm	NORMAL								Codice Ean
	Cod. NORMAL	N° gr. con ped.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	
	E3/N	3	122	69	44	133	3,60	0,06	8028406002529
	E4/N	4	144	84	46	157	4,20	0,07	8028406002536
	E5/N	5	166	100	49	181	4,80	0,09	8028406002543
	E6/N	6	188	119	51	204	5,40	0,10	8028406002550
	E7/N	7	210	133	53	228	6,40	0,12	8028406002567
	E8/N	8	232	150	56	253	8,00	0,14	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.



Capiente vaschetta porta oggetti



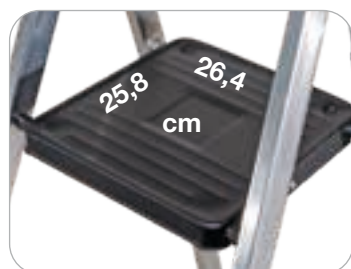
**COLORI:**

Arancio Brillante RAL 2009

Nero Elegante RAL 9004



Cerniera



Pedana



150 kg MAX

81/2008  
DECRETO LEGISLATIVO

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO

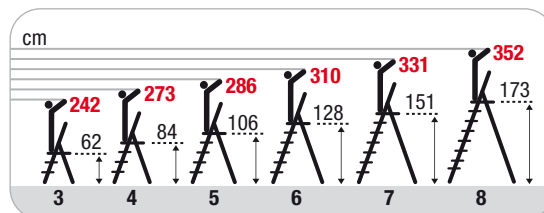


**PROVA DI RESISTENZA ALLA FATICA**

Domestico  
1500 Newton  
10.000 cicli



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



PLUS								
------	--	--	--	--	--	--	--	--

	Cod. PLUS	N° gr. con ped.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
EN131 European Norm	E3/P	3	122	69	44	133	3,60	0,06	8028406107002
	E4/P	4	144	84	46	157	4,20	0,07	8028406107019
	E5/P	5	166	100	49	181	4,80	0,09	8028406107026
	E6/P	6	188	119	51	204	5,40	0,10	8028406107033
	E7/P	7	210	133	53	228	6,40	0,12	8028406107040
	E8/P	8	232	150	56	253	8,00	0,14	8028406107057



PORTATA




Scala domestica  
in alluminio con  
paracorpo ad  
arco chiuso.  
Solida leggera e  
maneggevole.

Pedana in acciaio verniciato.  
Montanti anteriori 40x20 mm  
Montanti retro 35x20 mm

# K100

DOMUS

...Profumo di Casa



Prodotto testato da: TÜV Italia  
rapporto di prova n.  
MES1286821A00TR



Pedana



Paracorpo ad arco chiuso

Anti scivolo da 80 mm  
con doppi rivetti

Cerniera



Cod.	N° gr. con ped.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
K100-3	3	62	122	69	242	44	133	3,10	0,06	8028406113058
K100-4	4	84	144	84	273	46	157	3,50	0,07	8028406113065
K100-5	5	106	166	100	286	49	181	4,00	0,09	8028406113072
K100-6	6	128	188	119	310	51	204	4,80	0,10	8028406113089
K100-7	7	151	210	133	331	53	228	5,40	0,12	8028406113096
K100-8	8	173	232	150	352	56	253	6,60	0,14	8028406113102



LINEA  
**RISERVATA**  
PER  
DISTRIBUZIONE  
**INGROSSO**



Sgabello in alluminio monosalita con gradini maxi profondi 120 mm fissati con tecnica auto-perforante



	Cod.	N° gradini	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m³)	Codice Ean		
	EN14183	EUROPEAN NORM	PU-3	2+ped.	66	62	245	42	89	12	3,64	0,038	8028406120452
	81/2008	DECRETO LEGISLATIVO	PU-4	3+ped.	87	78	265	44,5	113	12	4,47	0,053	8028406120469
			PU-5	4+ped.	109	92	285	47	137	13	5,16	0,070	8028406120476





Sgabello di alluminio in tubolare  
 Ø 28 mm anteriore e Ø 25 mm  
 posteriore, colore grigio.  
 Gradini ricoperti in gomma  
 antiscivolo nera 37x25 cm

**SF/3**

**SF/4**

**SF/2**



**Safety Stopper**

**ALLUMINIO**

Cod.	n.	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	m <sup>3</sup>	EAN
SF/2	2	48	106	228	54	52	6	113	4,5	0,04	8028406120254
SF/3	3	72	132	252	72	54	6	139	6,0	0,05	8028406120261
SF/4	4	97	158	277	90	56	6	165	7,5	0,06	8028406120278

6 cm



EU EN14183 EUROPEAN NORM

TUV Rheinland CERTIFIED

Type Approved Safety Regular Production Surveillance

www.tuv.com ID: 111124279

150 kg MAX

Sgabello di acciaio in tubolare Ø 28 mm anteriore e Ø 25 mm posteriore, colore grigio. Gradini ricoperti in gomma antiscivolo nera 37x25 cm



SF/4FE



SF/3FE



SF/2FE



Safety Stopper

**ACCIAIO**



Cod.	n.	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	m <sup>3</sup>	EAN
SF/2FE	2	48	106	228	54	52	6	113	5,6	0,04	8028406120353
SF/3FE	3	72	132	252	72	54	6	139	7,6	0,05	8028406120360
SF/4FE	4	97	158	277	90	56	6	165	9,4	0,06	8028406120377

# Tinto

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

TELAIO

GRADINI

PLASTICHE



EU EN14183  
EUROPEAN NORM

81/2008  
DECRETO LEGISLATIVO

150  
kg  
MAX



T3



T4



T2

3,5  
cm



Cod.	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	pz./collo	Codice Ean
T2	2	50	81,5	240	56,5	46	3,5	89	4,0	0,01	6	8028406003205
T3	3	75	104,5	265	75	46	3,5	114,5	6,0	0,02	4	8028406003199
T4	4	100	126,5	290	82	46	3,5	141	7,8	0,02	3	8028406107965



# filo

*..Pratica semplicità*

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

cm  
16,5



4 diagonali di rinforzo

80mm

EU EN131 EUROPEAN NORM

TÜVRheinland CERTIFIED

GS geprüfte Sicherheit

150 kg MAX

81/2008 DECRETO LEGISLATIVO

AGGIORNAMENTO 1/18: ATTIVO



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

Cod.	N° gradini	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
* Fi-2	2+2	40	45	207	43	46	2,0	0,03	8028406109280
Fi-3	3+3	62	63	230	46	69	3,0	0,05	8028406109297
Fi-4	4+4	84	80	252	49	93	3,8	0,08	8028406109303
Fi-5	5+5	106	99	275	51	117	4,8	0,10	8028406109310
Fi-6	6+6	128	116	297	54	141	5,8	0,13	8028406109327
Fi-7	7+7	151	135	320	57	165	6,8	0,16	8028406109334

\* Fi-2 non conforme alla parte 3 della Norma EN131

# Joker

...Leggere linee di stabilità

Sgabello in alluminio solido e leggerissimo.  
 Gradini 30x20 cm ricoperti in gomma antiscivolo.  
 Montanti davanti 30x20 mm  
 retro 20x15 mm



Piede posteriore  
anti scivolo



Piede anteriore  
anti scivolo



Safety  
Stopper



Cod.	n.	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	m <sup>3</sup>	Ean
JK-2	2	47	83	225	50	47	4	91	3,5	0,02	8028406109822
JK-3	3	69	104	250	76	47	4	116	4,8	0,02	8028406109839
JK-4	4	92	127	273	82	47	4	142	5,1	0,03	8028406120384

2 ANNI  
GARANZIA

NINO



EN14183  
EUROPEAN NORM



150  
kg  
MAX

# Nino

...L'amico d'acciaio

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



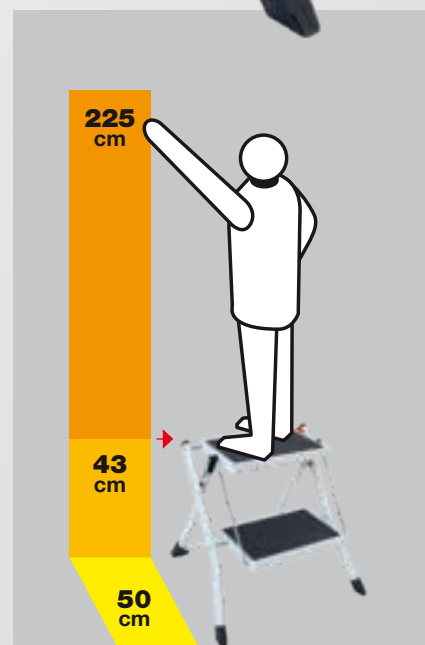
ROSSO



BIANCO



GRIGIO



Cod.	N° gr.	(kg)	(m <sup>3</sup> )	pz./collo	Codice Ean
NN-2	2	3,4	0,01	6	8028406109815



# Tonto

EU **EN14183**  
EUROPEAN NORM

**81/2008**  
DECRETO LEGISLATIVO

**150**  
kg  
MAX

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	



Icons representing: Ladder, Height, Width, Depth, Weight, Volume, and Barcode.

Codice	N° gr.	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	pz./collo	Codice Ean
T02	2	238	5	96	4,8	0,02	4	8028406107972

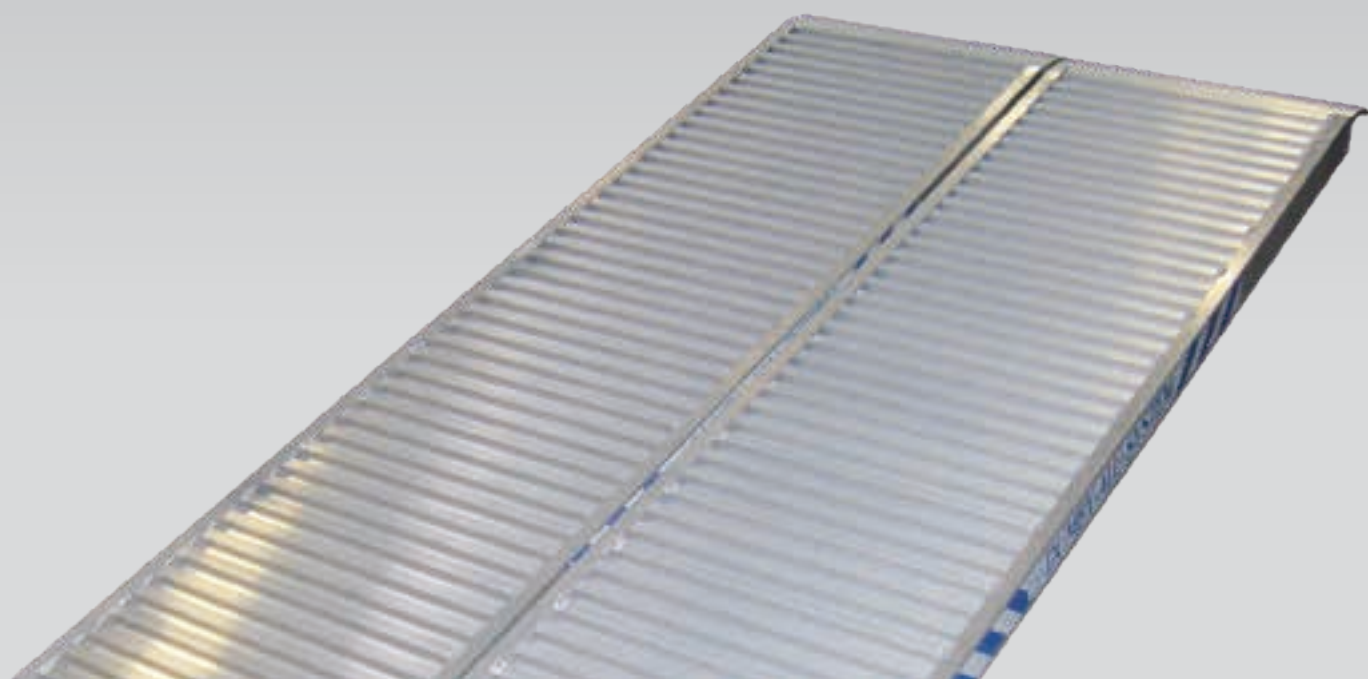
SCALE SEMPLICI D'APPOGGIO  
SCALE TRASFORMABILI  
SCALE SFILABILI CON FUNE  
SCALE TELESCOPICHE E MULTIPOSIZIONE  
SCALE DOPPIE  
SCALE A CASTELLO E SPECIALI  
SCALE A GABBIA  
TRABATTELLI ALLUMINIO  
TRABATTELLI ACCIAIO  
SGABELLI E CAVALLETTI  
DOMESTICI SCALE SGABELLI

## ▶ **RAMPE DI CARICO E PASSERELLE**



**KARGO-ALU-SYSTEM | DUMBY-ALU-SYSTEM**

ESPOSITORI & GRAFICHE  
ACCESSORI, RICAMBI E COMPONENTI



**KARGO-ALU-SYSTEM**

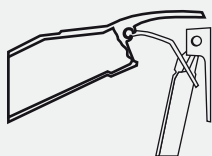
# RAMPE di carico

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

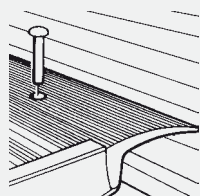
CON SPECIALI LEGHE DI ALLUMINIO



## FISSAGGIO



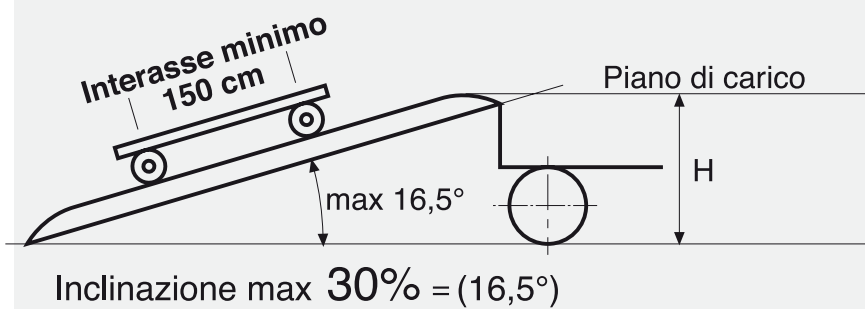
**A-** Con accessorio di bloccaggio **ABR** inserito tra il pianale e la sponda ribaltata



**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	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm) h bordo	Peso cad.	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
<b>SERIE LEGGERA</b>	<b>RL30/15</b>	1.600	152	7,5	30	24	-	9,5	0,03	8028406000594
	<b>RL30/20</b>	1.400	197	7,5	30	24	-	12,4	0,04	8028406000600
	<b>RL30/25</b>	1.200	242	7,5	30	24	-	14,9	0,05	8028406000617
	<b>RL30/30</b>	1.000	302	7,5	30	24	-	18,3	0,07	8028406000624
	<b>RL30/35</b>	750	347	7,5	30	24	-	20,8	0,08	8028406000631
	<b>R1/18</b>	2.000	300	10,5	37	30	3,0	24	0,12	8028406000648
	<b>R2/15</b>	1.800	350	10,5	37	30	3,0	28	0,14	8028406000655
	<b>R3/13</b>	1.500	400	10,5	37	30	3,0	32	0,16	8028406000662
	<b>R4/39</b>	4.600	300	13,5	41	32	3,5	36	0,17	8028406000679
	<b>R5/31</b>	3.700	350	13,5	41	32	3,5	41	0,19	8028406000686
	<b>R6/26</b>	3.100	400	13,5	41	32	3,5	47	0,22	8028406000693
	<b>R7/54</b>	6.200	300	15	50	40	2,0	49	0,23	8028406000709
	<b>R8/44</b>	5.200	350	15	50	40	2,0	59	0,26	8028406000716
	<b>R9/36</b>	4.200	400	15	50	40	2,0	65	0,30	8028406000723
	<b>ABR</b>	Accessorio in acciaio per fissaggio rampa (tra sponda e cassone)								8028406000730





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**

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

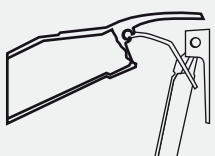
- Piano grecato e rigato anti sdrucciolo.
- Spalla portante 80 mm.
- Terminale di sbarco arrotondato.
- Taglio diagonale a terra.
- Larghezza esterna 60 cm.



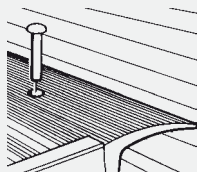
UNI 8634 - DIN 15126



**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

Codice	(kg)	(cm)	(kg)	(m <sup>3</sup> )	Codice Ean
PA1/150	750	150	14	0,07	8028406000747
PA2/200	700	200	20	0,10	8028406000754
PA3/250	650	250	25	0,12	8028406000761
PA4/300	550	300	30	0,14	8028406000778
PA5/350	500	350	34	0,17	8028406000785
PA6/400	450	400	38	0,19	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

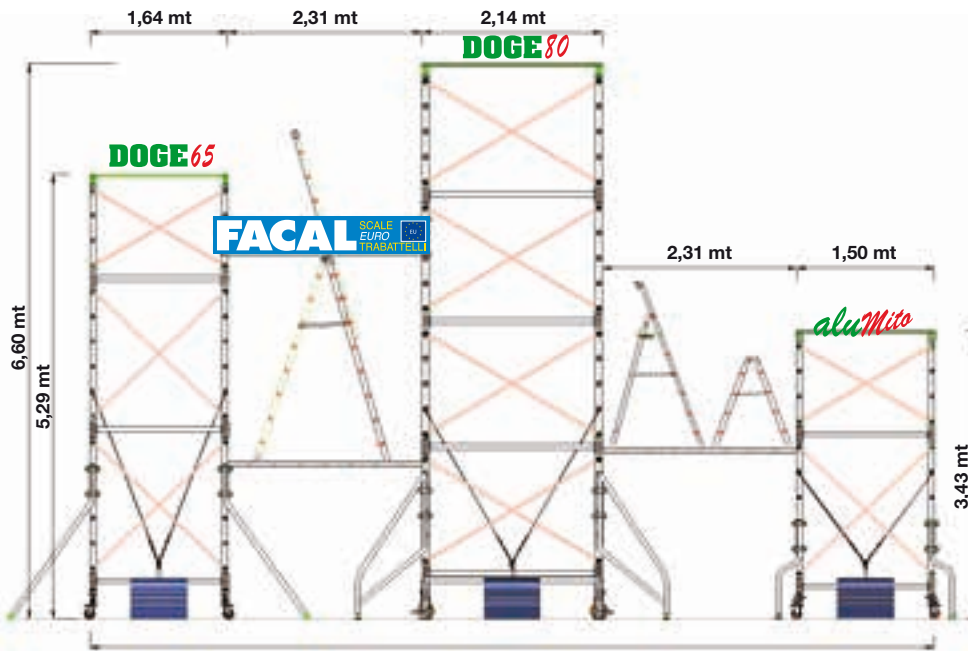
... l'arte di farsi vedere

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

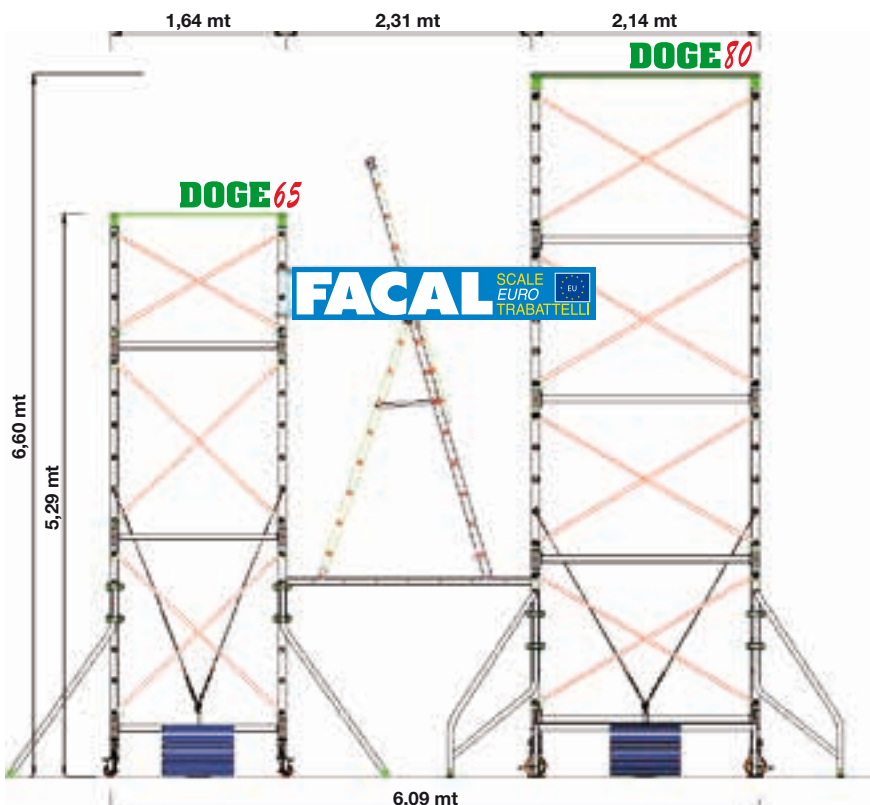


## TIPO A

### Proposta A/1

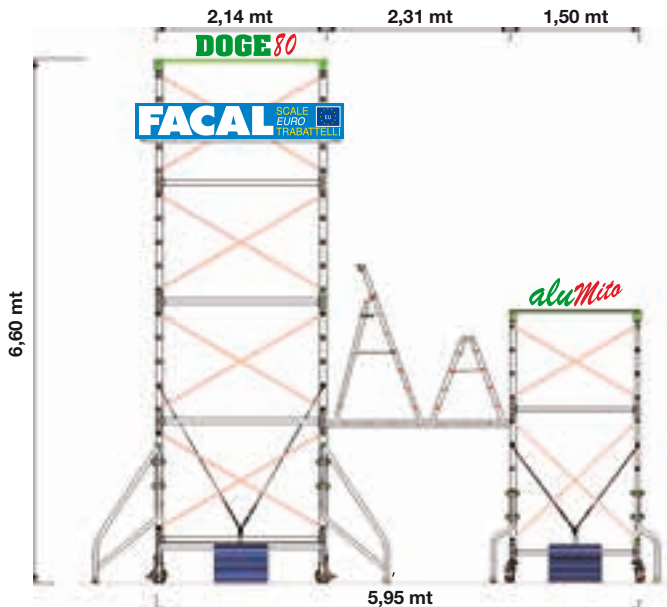


ARTICOLO	Cod. EXPO/A1
DOGE65 DG6/3C	
DOGE80 DG8/3C	
ALUMITO	
DAMA D260-3	
QUADRA Q50/6	
DUPLA SGABELLO D-4	
STABILIZZATORI GRANDI D661	
STABILIZZATORI PICCOLI D660	
STABILIZZATORI MAXI D809	
LIVELLATORI D675	
LIVELLATORI D802	
PIANO C/BOTOLA D664	
PIANO C/BOTOLA D806	
KIT PROTEZIONE DOGE65 D670	
KIT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



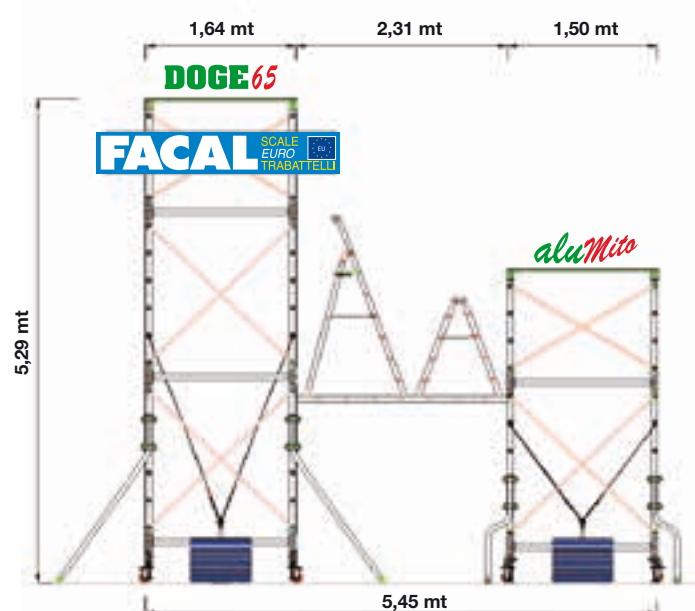
### Proposta A/2

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	



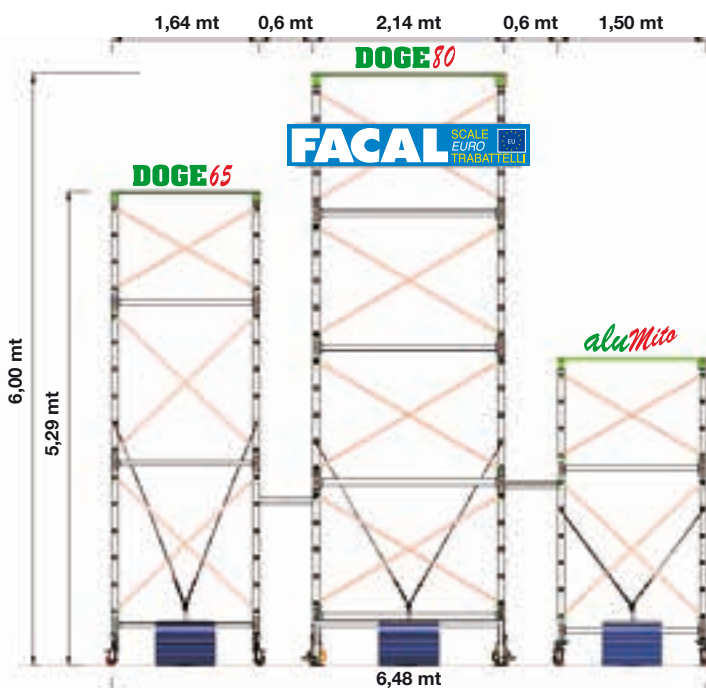
## Proposta A/3

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	



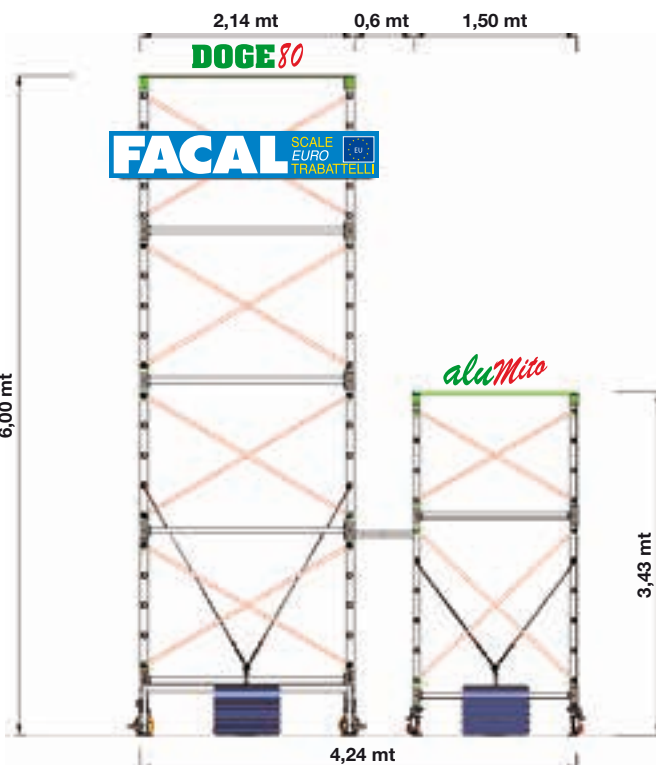
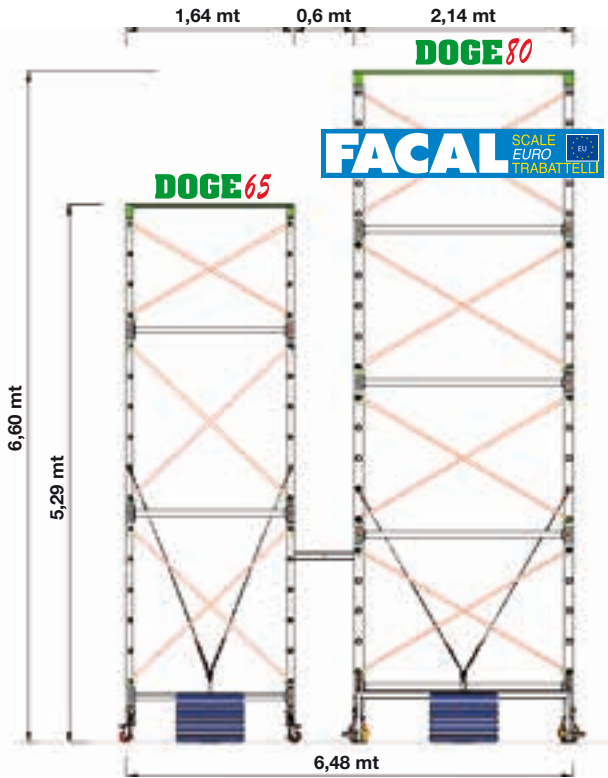
## Proposta A/5

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	



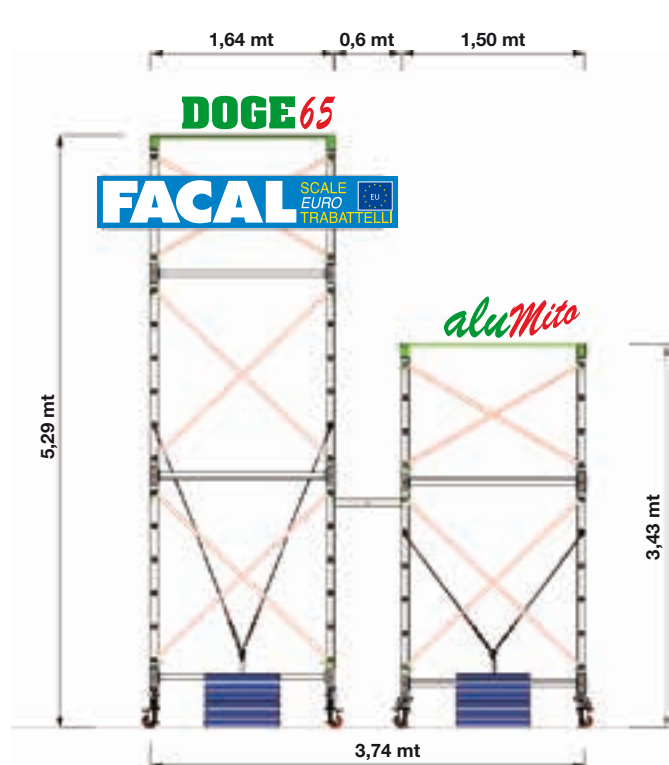
## Proposta A/6

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

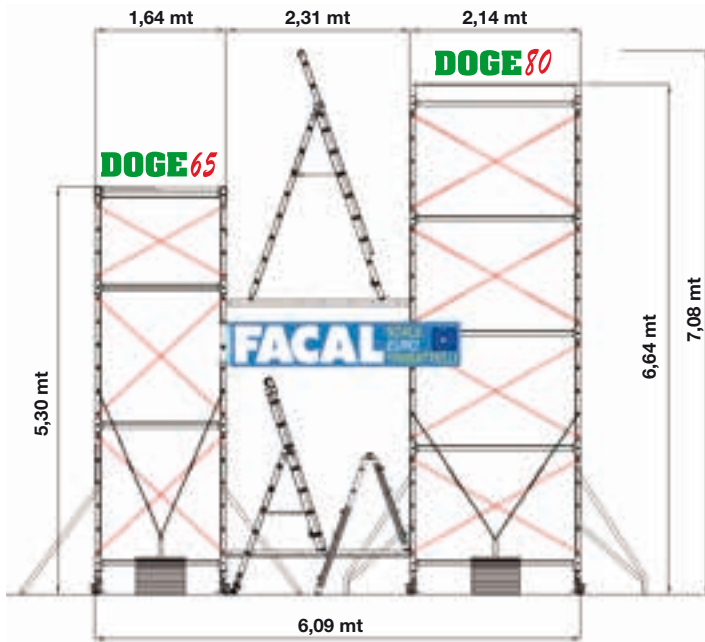
ARTICOLO	Cod. EXPO/A7
DOGE80 DG8/3C	
ALUMITO	
STABILIZZATORI PICCOLI D660	
STABILIZZATORI MAXI D809	
LIVELLATORI D802	
PIANO C/BOTOLA D806	
KIT PROTEZIONE DOGE80 D803	



## 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	



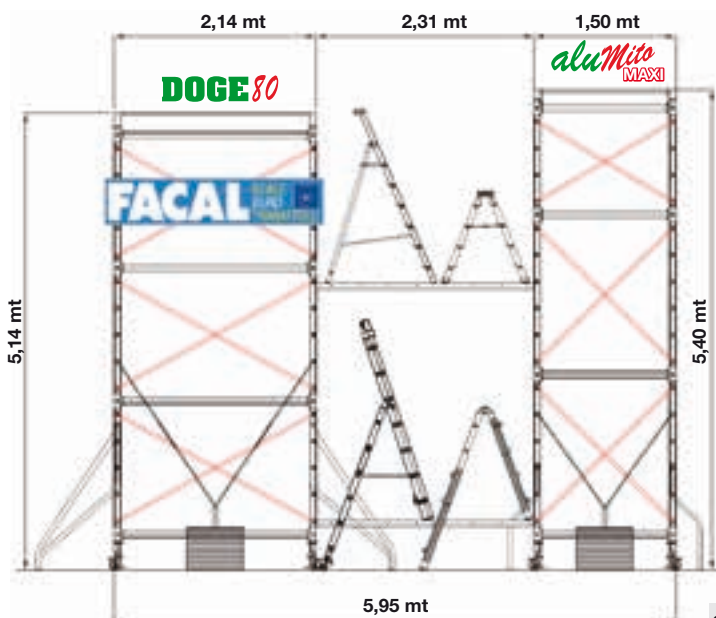
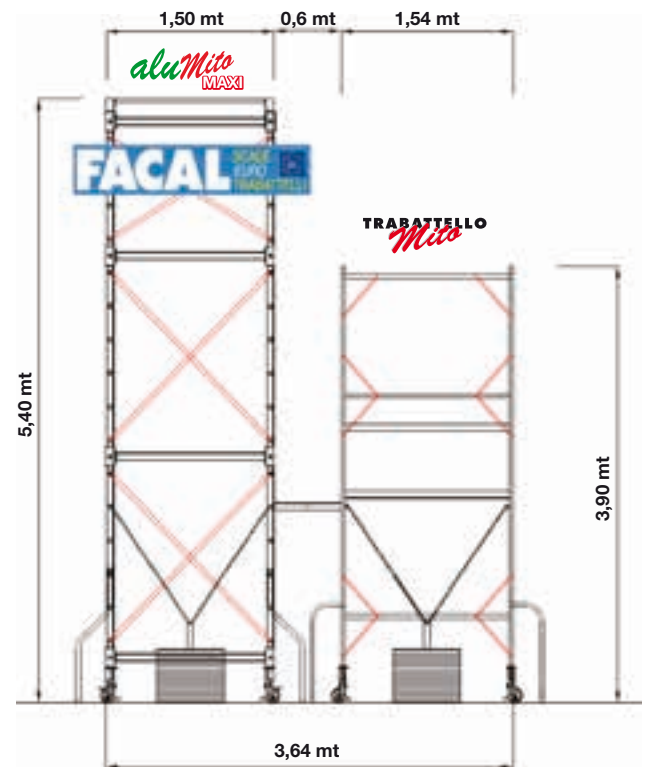


## Proposta A/9

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	

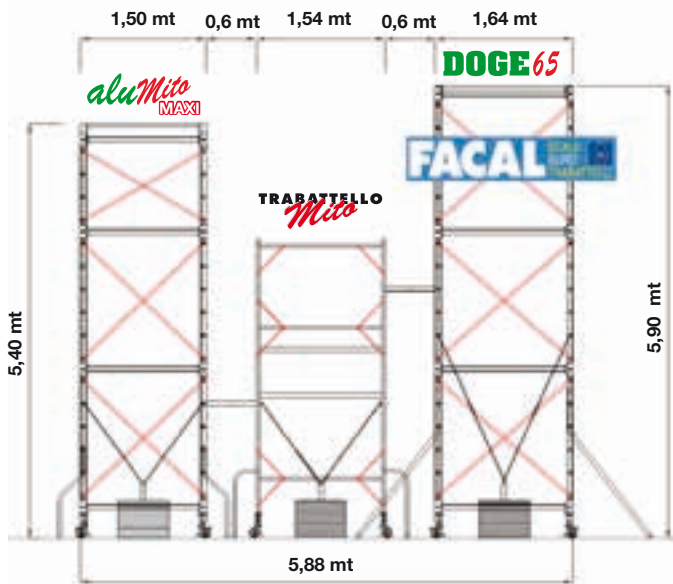
## Proposta A/10

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	



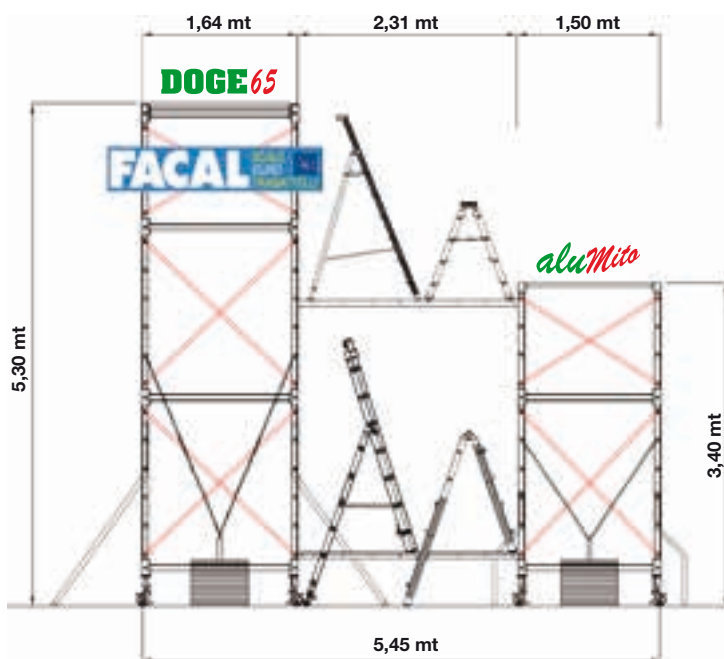
## Proposta A/11

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

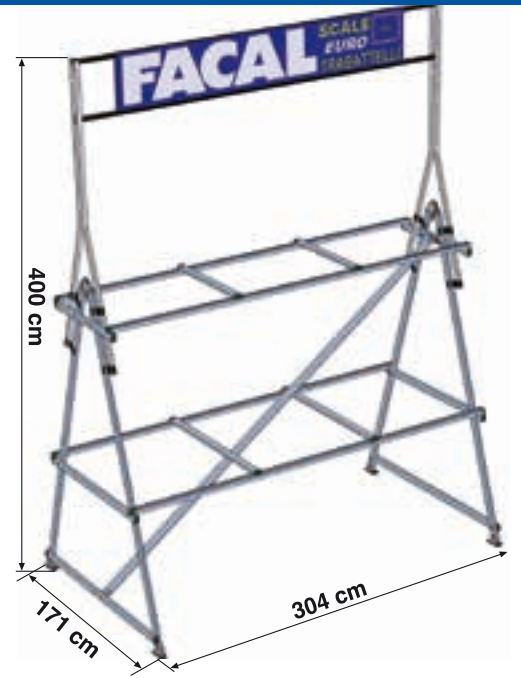
Cod. **EXPO/PN**

# TIPO B

Espositore tipo magazzino bifacciale in acciaio tropicalizzato.



**FACAL**  
Progetti  
• DIFFUSIONE  
• PRESENZA  
• IMMAGINE

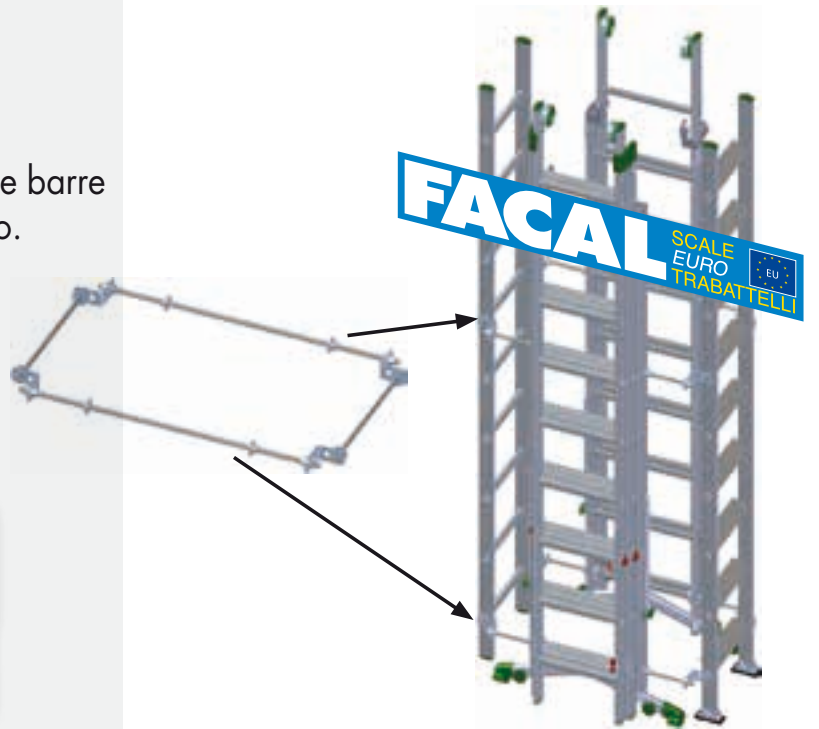


**ESCLUSE SCALE**

Cod.	(kg)	(m <sup>3</sup> )	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**

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

# ESPOSITORE Tipo Brico

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





388 cm



**FACAL**  
*Progetti*  
 • DIFFUSIONE  
 • PRESENZA  
 • IMMAGINE

**ESPOSITORI**

**SECURITY**  
*system*  
 ...protezione in quota

**ESPOSITORE**  
**Scala a gabbia**

con grafica illustrativa

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

**New**



Molla alta fissata alla pedana



Molla bassa fissata sotto al primo gradino

Informazioni generali nel doppio foglio a 4 fronti. Le istruzioni d'uso e le manutenzioni sono scritte in 13 lingue. Il foglio è trattenuto alla pedana da innovative molle in nylon PA6.

**SENZA AUSILIO DI ADESIVI**

FRONTE 2

FRONTE 4

FRONTE 1

FRONTE 3



# 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 m<sup>3</sup>  
 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 <sup>3</sup> )
2+1	SL-07	24x50	7	216	205	306	0,037
2	SL-08	24x50	8	246	230	336	0,042
2	SL-09	24x50	9	276	257	366	0,047
2	SL-10	24x60	10	306	286	396	0,052
2	SL-11/B	24x60	11	336	302	426	0,057
2	SL-12/B	24x60	12	366	338	456	0,062
2+1	SL-13/B	24x60	13	396	370	486	0,068

5 conf. FE-119/A Gancio metallico leggero (a confezione 2 pezzi)

**VALORE TOTALE (espositore compreso)**



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

Cod. TLO

Per interni/esterni;  
3,00 x 1,00 m;  
Colli: 1

EAN 8028406103400

**FACAL**®

Concessionario Autorizzato

LOGO RIVENDITORE

...Le Scale Italiane



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



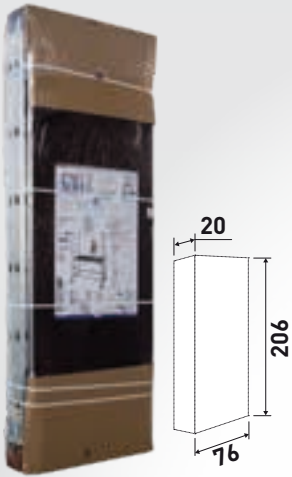
Cod. RL-007



Cod. RL-008



ALTO M1



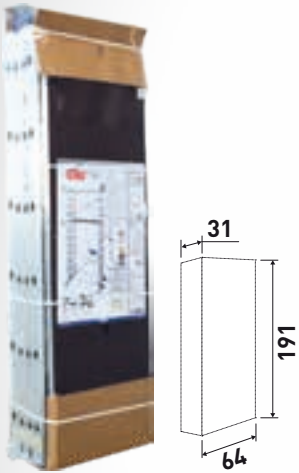
ALTO M2



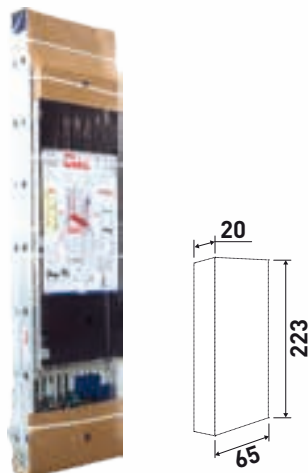
ALTO M3



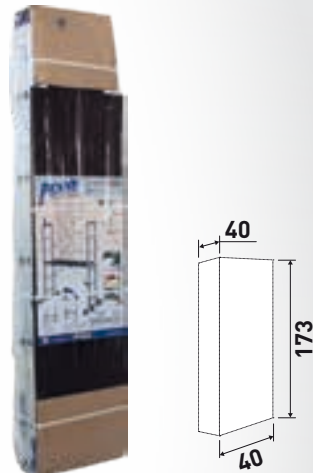
CLIC



CLAC



PENNY



ESTRO



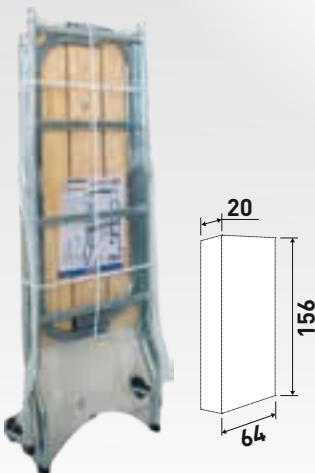
SPECIAL PIEGO



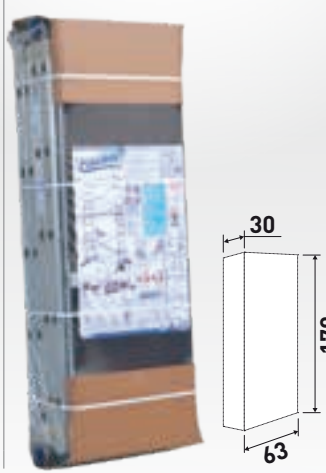
TANO



PONY



PINNA



**Packaging System**

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



Movement and Picking

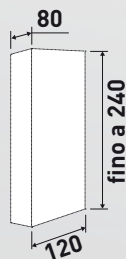


Pallet standard 10 pcs

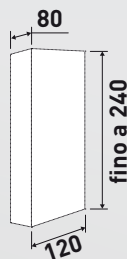


**BOX**

Per n. 15 domestiche fino a 7 gradini  
 • solo PIÙ SU

**BOX**

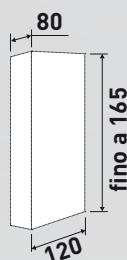
Per n. 20 domestiche fino a 7 gradini  
 • DOMUS22  
 • EURODOMUS

**BOX**

Per n. 26 domestiche fino a 7 gradini  
 • DOMUS22  
 • EURODOMUS

**BOX Coperto**

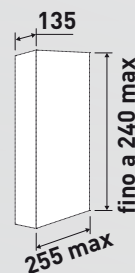
Per n. 48 sgabelli fino a 4 gradini  
 • TINTO  
 • JOKER

**BOX Scoperto**

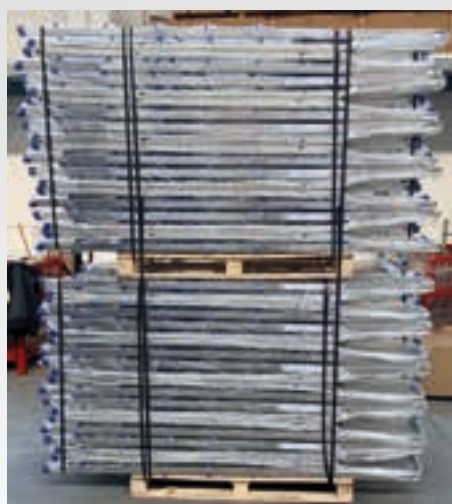
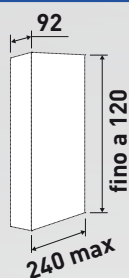
Per n. 32 sgabelli fino a 4 gradini  
 • SUPER EFFE Alluminio  
 • SUPER EFFE Acciaio

**BANCALE**

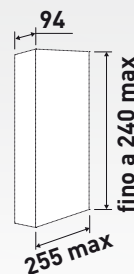
Per n. 66 domestiche fino a 8 gradini  
 • DOMUS22  
 • EURODOMUS  
 • K100

**n.2 BANCALI SORMONTATI**

Per n. 20 domestiche cad. fino a 8 gradini  
 • DOMUS22  
 • EURODOMUS  
 • K100

**BANCALE**

Per n. 42 domestiche fino a 8 gradini  
 • DOMUS22  
 • EURODOMUS  
 • K100







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



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



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



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



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



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

## ROLLER



**PIEDE MASCHIO BASE 25x90 mm**  
**Cod. PL329/A**



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



**FORCELLA IN FUSIONE, ATTACCO STABILIZZATORE**  
**Cod. FU-223**





SOLO FASCETTA COLLARINO DI FRIZIONE  
per stabilizzatore Roller  
Cod. PL-437



PIEDE A GOCCIA FEMMINA Ø 35mm per  
stabilizzatore Roller  
Cod. PL-211/A



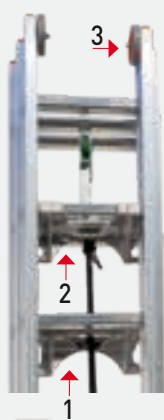
STABILIZZATORE ROLLER COMPLETO DI 2  
FORCELLE FUSE E UNA FASCETTA COLLARINO  
Cod. R-STAB



FUNE NERA PER SECONDO ELEMENTO  
Cod. CO-004 ø 10 mm (al metro)



FUNE BIANCA PER TERZO ELEMENTO  
Cod. CO-001 ø 10 mm (al metro)



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 - DUPLA"  
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

## CONICA



PIEDE SNODO PICCOLO 55x120 mm  
Cod. PSP



PUNTALE FISSO  
Cod. PU-P65



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



PIEDE BASE CONICA  
Colore: verde  
Cod. PL-377

## 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<sup>23</sup>**



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 ANTICHISURA  
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 30X30 ROMBO  
Cod. PL-433 (profilo 65)  
Cod. PL-434 (profilo 80)  
Cod. PL-435 (profilo 90)



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



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



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-451/V



CALZARE FEMMINA "PRIMA"  
Dimensioni: 25 x 80. Colore: verde  
Cod. PL-450/V



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

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

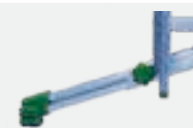


BRACCIALE DI SCORRIMENTO PER FUNI  
Dimensioni: 25 x 80  
Cod. PL-057

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



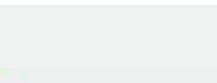
BARRA STABILIZZATRICE TELESCOPICA  
"PRIMA"  
Codici:  
BA-TEL65 (25x65)  
BA-TEL80 (25x80)  
BA-TEL90 (25x90)



ELEMENTO SCORREVOLE DESTRO  
Cod. BA-TEL/SCDX



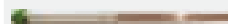
ELEMENTO SCORREVOLE SINISTRO  
Cod. BA-TEL/SCSX



PIASTRINA SCORREVOLE INTERNA STAMPATA  
PER BARRA TELESCOPICA  
Cod. PL-383



BARRA STABILIZZATRICE "PRIMA/VETROPRIMA"  
30x65mm  
Cod. BA-F89V 89 cm  
(PM355/V355/PM411/V411)  
Cod. BA-F107V 107 cm  
(PM445/PM505/PM561/PM595)  
Cod. BA-F120V 120 cm  
(PM655)



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-F77A 77 cm  
(GS350/G200-2)  
Cod. BA-F89A 89 cm  
(GS400/GS450/G250-2/G200-3/G250-3)  
Cod. BA-F107A 107 cm  
(GS500/GS550/G300-2/G300-3/G350-2/G380-2)  
Cod. BA-F120A 120 cm  
(G350-3/G380-3)



BARRA STABILIZZATRICE "DAMA" 30x65mm  
Cod. BA-F77V 77 cm  
(D200-2/D200-4)  
Cod. BA-F89V 89 cm  
(D200-3/D260-2/D260-2)  
Cod. BA-F107V 107 cm  
(D290-2/D350-2/D260-3/D290-3/D290-4)  
Cod. BA-F120V 120 cm  
(D380-2/D350-3/D380-3/D350-4/D380-4)



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  
Cod. PL-041/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-451/A



COPRITESTA SUPERIORE PESANTE "GENIA" A TRE RAMPE

Dimensioni: 25 x 90. Colore: arancio

Cod. PL-429/A



FUSIONE BASE "DAMA" - "GENIA"

Dimensioni: 25 x 65 DX

Cod. FU-050

Dimensioni: 25 x 65 SX

Cod. FU-051



FUSIONE 2° ELEMENTO C/BRAC. + PERNO "DAMA" - "GENIA"

Dimensioni: 25 x 65 DX

Cod. FU-052

Dimensioni: 25 x 65 SX

Cod. FU-053



FUSIONE 3° ELEMENTO PORTARUOTA "DAMA" - "GENIA"

Dimensioni: 25 x 65 DX

Cod. FU-054

Dimensioni: 25 x 65 SX

Cod. FU-055



FUSIONE 2° ELEMENTO S/BRAC. + PERNO "DAMA" - "GENIA"

Dimensioni: 25 x 65 DX

Cod. FU-056

Dimensioni: 25 x 65 SX

Cod. FU-057



FUSIONE BASE "DAMA"

Dimensioni: 25 x 90 DX "DAMA" - "GENIA"

Cod. FU-060

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

Dimensioni: 25 x 90 SX

Cod. FU-063



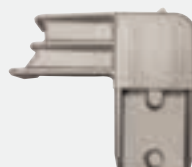
FUSIONE 3° ELEMENTO PORTARUOTA "DAMA"

Dimensioni: 25 x 90 DX

Cod. FU-064

Dimensioni: 25 x 90 SX

Cod. FU-065



FUSIONE BASE "GENIA" G300-3  
piede 25 x 65 - braccio 25x80

Cod. FU-118 dimensione: 25x65 DX

Cod. FU-117 dimensione: 25x65 SX



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



FUSIONE 2° ELEMENTO CENTRALE SX GENIA G300-3

Cod. FU-119

FUSIONE 2° ELEMENTO CENTRALE DX GENIA G300-3

Cod. FU-120



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-079

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-041

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

## ATLANTA SEMPLICE/TRAFORMABILE



PIEDE BASE 25X65 mm

Cod. PL-458

PIEDE BASE 25X80 mm

Cod. PL-459



STABILIZZATORE TELESCOPICO UNIVERSALE

Cod. ATL-STAB

EAN 8028406122302



CINGHIA DI SICUREZZA

H: 30 mm L: 1.055 mm (2/3 rampe - 7 gradini)  
Colore: arancio

Cod. NA-080

H: 30 mm L: 1.270 mm (2/3 rampe - 8 gradini)  
Colore: arancio

Cod. NA-081

H: 30 mm L: 1.840 mm (2/3 rampe - 9 gradini)  
Colore: arancio

Cod. NA-082

H: 30 mm L: 1.465 mm (2/3 rampe - 10 gradini)  
Colore: arancio

Cod. NA-083

H: 30 mm L: 1.880 mm (2/3 rampe - 12 gradini)  
Colore: arancio

Cod. NA-036

H: 30 mm L: mm (2/3 rampe - 13 gradini)  
Colore: arancio

Cod. NA-095



COPRITESTA MASCHIO IN GOMMA

Dimensioni: 25 x 65 mm. Colore: arancio

Cod. PL-352/A

Dimensioni: 25 x 80 mm. Colore: arancio

Cod. PL-353/A



APPOGGIA PALO UNIVERSALE

Cod. APP



COPPIA DI GANCI LEGGERI CON ALETTE

Cod. FE-119/A



PIEDE SNODO PICCOLO 55x120 mm

Cod. PSP



PIEDE SNODO OVALE GOMMATO 16x11 mm

Cod. PS-0



PUNTALE FISSO PER MONTANTE DA 65 mm

Cod. PU-P65

PUNTALE FISSO PER MONTANTE DA 80 mm

Cod. PU-P80



FUSIONE BASE "ATLANTA"

Dimensioni: 25 x 65 DX

Cod. FU-225/DX

Dimensioni: 25 x 65 SX

Cod. FU-225/SX



FUSIONE BASE "ATLANTA"

Dimensioni: 25 x 80 DX

Cod. FU-224/DX

Dimensioni: 25 x 80 SX

Cod. FU-224/SX



FUSIONE BASE "ATLANTA" SOLO 3X9

Dimensioni: 25 x 65/80 DX

Cod. FU-238/DX

Dimensioni: 25 x 65/80 SX

Cod. FU-238/SX



FUSIONE PICCOLA 2° ELEMENTO "ATLANTA"  
PER SCALE 2 RAMPE DX+SX

Dimensioni: 25 x 65

Cod. FU-226



FUSIONE PICCOLA 2° ELEMENTO "ATLANTA"  
PER SCALE 2 RAMPE DX+SX

Dimensioni: 25 x 80

Cod. FU-227



CARPENTERIA PER 3° ELEMENTO SU BASE 65 "ATLANTA" SOLO SU CENTRALE DA 80 (3X9)  
DX+SX  
**Cod. FE-286**



CARPENTERIA PER 3° ELEMENTO SU BASE 65 "ATLANTA"  
Dimensione 25X65 mm DX+SX  
**Cod. FE-275**



CARPENTERIA PER 3° ELEMENTO SU BASE 80 "ATLANTA"  
Dimensione 25x80 mm DX+SX  
**Cod. FE-274**

## STILO SEMPLICE/TRAFORMABILE



BARRA STABILIZZATRICE "STILO"  
**Cod. BA-ST70/321** - blu (sez. 24x50) Su scala:  
SL-11  
**Cod. BA-ST80/321** - blu (sez. 24x50)  
Su scala: SL-12 • SL-13  
**Cod. BA-ST80/454** - blu (sez. 24x50)  
Su scala: SL-180-2 • SL180-3 • SL200-2 • SL200-3  
• SL230-2  
**Cod. BA-ST89/454** - blu (sez. 24x50)  
Su scala: SL260-2 • SL290-2 • SL230-3  
**Cod. BA-ST98/454** - blu (sez. 24x50)  
Su scala: SL310-2 • SL260-3 • SL 290-3  
**Cod. BA-ST118/454** - blu (sez. 24x50)  
Su scala: SL310-3 • SL350-3



CERNIERA ACCIAIO PER BASE  
Modelli: 2x6/3x6/2x7/3x7/2x8/3x8/2x9  
**Cod. FE-200/DX** (destra)  
**Cod. FE-200/SX** (sinistra)  
Modelli: 2x10  
**Cod. FE-206/DX** (destra)  
**Cod. FE-206/SX** (sinistra)  
Modelli: 3x9  
**Cod. FE-202/DX** (destra)  
**Cod. FE-202/SX** (sinistra)  
Modelli: 3x10  
**Cod. FE-204/DX** (destra)  
**Cod. FE-204/SX** (sinistra)  
Modelli: 2X11/3x11/3x12  
**Cod. FE-212/DX** (destra)  
**Cod. FE-212/SX** (sinistra)



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



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



COPRIFESTA LATERALE 24X50 PER BARRA STABILIZZATRICE  
**Cod. PL-345**



TASSELLO ROSSO ANTISFILO  
**Cod. PL-355**

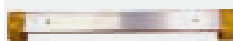


CINGHIA ROSSA ANTI DIVARICAMENTO 30mm  
Lunghezza: cm | 80 | 99 | 118 | 138 | 141 | 156 | 182  
gradini n. | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12  
**Cod. NA-** | 065 | 060 | 061 | 062 | 073 | 063 | 064  
(Specificare)



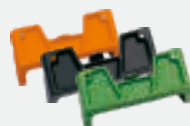
RAMPONE DI AGGANCIAMENTO AL GRADINO  
(completo di sicurezza anti sfilo)  
**Cod. SL-GA**

## HOBBY SEI / HOBBY DUE



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

## QUADRA / DUPLA



VASCHETTA PORTAOGGETTI Q50/Q60  
Colori: nero, verde, arancio (specificare)  
**Cod. PL-483**



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**



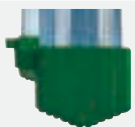
KIT 2 BRONZINE/1 BIELLA/2 FRIZIONI  
Colori: nero, verde, arancio (specificare)  
**Cod. PL-001**





**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**

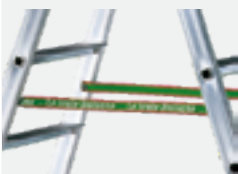


**MONOBLOCCO**  
Due cerniere con pianetti  
**Cod. DU-CEPI**



**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**



**ANTERIORE SCALA QUADRA COMPLETO**

**Cod. Q50/3 ANT**  
**Cod. Q50/4 ANT**  
**Cod. Q50/5 ANT**  
**Cod. Q50/6 ANT**  
**Cod. Q50/7 ANT**  
**Cod. Q50/8 ANT**  
**Cod. Q60/9 ANT**  
**Cod. Q60/10 ANT**  
**Cod. Q60/11 ANT**  
**Cod. Q60/12 ANT**  
**Cod. Q60/13 ANT**



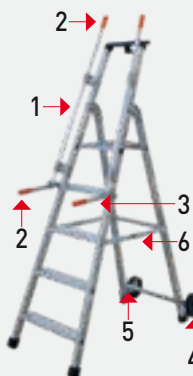
**RETRO SCALA QUADRA CON CERNIERE**

**Cod. Q50/3 RT**  
**Cod. Q50/4 RT**  
**Cod. Q50/5 RT**  
**Cod. Q50/6 RT**  
**Cod. Q50/7 RT**  
**Cod. Q50/8 RT**  
**Cod. Q60/9 RT**  
**Cod. Q60/10 RT**  
**Cod. Q60/11 RT**  
**Cod. Q60/12 RT**  
**Cod. Q60/13 RT**

## 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. MY-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



**FUSIONE ARTICOLAZIONE PER MANIGLIA COMPLETA DI MANOPOLA IN GOMMA (2 corpi)**  
**Cod. MY-ART**

## PIÙ SU



ANTERIORE SCALA "PIÙ SU" COMPLETO

Cod. PS3/ANT  
Cod. PS4/ANT  
Cod. PS5/ANT  
Cod. PS6/ANT  
Cod. PS7/ANT  
Cod. PS8/ANT  
Cod. PS9/ANT



RETRO SCALA "PIÙ SU" COMPLETO CON CERNIERE

Cod. PS3/RT  
Cod. PS4/RT  
Cod. PS5/RT  
Cod. PS6/RT  
Cod. PS7/RT  
Cod. PS8/RT  
Cod. PS9/RT



VASCHETTA PORTAOGGETTI "PIÙ SU"  
colore nero  
Cod. PL-483



PEDANA SCALA "PIÙ SU"  
Cod. PL-374/GR

PEDANA IN FUSIONE ALLUMINIO  
SCALA "PIÙ SU MAXI 110"  
Cod. FU-236



PIEDE ANTERIORE DOPPIA INCLINAZIONE  
24X50 "PIÙ SU" colore nero  
Cod. PL-014



PIEDE POSTERIORE 20X40 "PIÙ SU"  
Cod. PL-381/N



CINGHIA DI SICUREZZA "PIÙ SU"  
H 20. L 760 mm ( 5/6 gradini ) Colore: nero  
Cod. NA-070/N  
H 20. L 920 mm ( 7/8 gradini ) Colore: nero  
Cod. NA-071/N  
H 20. L 1200 mm ( 9 gradini ) Colore: nero  
Cod. NA-072/N

## DIVA



TESTATA CON RUOTE "DIVA"  
Cod. DI-TESTATA



LIVELLATORE A VITE "DIVA"  
Cod. AMLV



SOLO PARAPETTO "DIVA"

Cod. DIPAR-90

SOLO PARAPETTO "DIVA"

Cod. DIPAR-120

specificare numero gradini



SOLO RINGHIERA "DIVA" senza fusioni

Cod. DIRING2/6 - da 2 a 6 gradini

Cod. DIRING7/8 - 7 e 8 gradini



SOLO SCALA DI SALITA "DIVA" SENZA FUSIONI,  
CON PIEDI SNODO

Cod. DISC-2

Cod. DISC-3

Cod. DISC-4

Cod. DISC-5

Cod. DISC-6

Cod. DISC-7

Cod. DISC-8



CROCIERA 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

## EUROBRIKO/BRIKO PLUS/ EUROBRIKO16/BRIKOBLU



PIEDE BASSO PER ELEMENTI INTERNI  
Colore: verde, arancio, blu  
Cod. PL-075 - PL-075/A  
Cod. PL-075/Blu



PIEDE ALTO PER ELEMENTI ESTERNI  
Colore: verde, arancio, blu  
Cod. PL-073 - PL-073/A - PL-073/Blu

EUROBRIKO 2010 ad esaurimento



TIRANTE GRADINO "EUROBRIKO" 2010  
Cod. PL-072

Ad esaurimento



TIRANTE CERNIERA "EUROBRIKO" 2010  
Cod. PL-074

Ad esaurimento

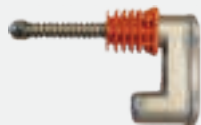


SNODO COMPLETO "EUROBRIKO" 2010  
Cod. SNODOBK

Ad esaurimento



COPRISALD. GRAD. "EUROBRIKO" (VERDE)  
Cod. PL-070  
COPRISALD. GRAD. "BRIKO PLUS" (ARANCIO)  
Cod. PL-070/A  
COPRISALD. GRAD. "BRIKO BLU" (BLU)  
Cod. PL-070/Blu  
BUSSOLA CHIUSA "EUROBRIKO" (VERDE)  
Cod. PL-071  
BUSSOLA CHIUSA "BRIKO PLUS" (ARANCIO)  
Cod. PL-071/A  
BUSSOLA CHIUSA "BRIKO BLU" (BLU)  
Cod. PL-071/Blu



TIRANTE GRADINO IN ALLUMINIO E INOX  
"EUROBRIKO PLUS"  
Cod. FU-218 anno 2016  
Cod. FU-104 anno 2010 (ad esaurimento)



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



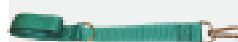
PIEDE BASE ALTO "BRIKO PLUS"  
Cod. PL-416/A



ELEMENTO ESTERNO BRIKO PLUS 3+3 GRADINI  
Cod. EST-BKPL/1  
ELEMENTO ESTERNO BRIKO PLUS 4+4 GRADINI  
Cod. EST-BKPL/2  
ELEMENTO ESTERNO BRIKO PLUS 5+5 GRADINI  
Cod. EST-BKPL/4  
ELEMENTO ESTERNO BRIKO PLUS 6+6 GRADINI  
Cod. EST-BKPL/5



ELEMENTO INTERNO BRIKO PLUS 3+3 GRADINI  
Cod. INT-BKPL/1  
ELEMENTO INTERNO BRIKO PLUS 4+4 GRADINI  
Cod. INT-BKPL/2  
ELEMENTO INTERNO BRIKO PLUS 5+5 GRADINI  
Cod. INT-BKPL/4  
ELEMENTO INTERNO BRIKO PLUS 6+6 GRADINI  
Cod. INT-BKPL/5



CINGHIA DI SICUREZZA CON MOSCHETTONE  
"EUROBRIKO" (2010)

H: 25. L: 570 mm  
Cod. NA-BK1

H: 25. L: 735 mm  
Cod. NA-BK1,5/2

H: 25. L: 950 mm  
Cod. NA-BK3/4

H: 25. L: 1120 mm  
Cod. NA-BK5

H: 25. L: 1220 mm  
Cod. NA-BK6



SNODO COMPLETO "EUROBRIKO16"  
Cod. SNODOBK16  
(BK1-BK2-BK3-BK4)  
Cod. SNODOBK16/5  
(BK5)  
Cod. SNODOBK16/6  
(BK6)



TIRANTE GRADINO "EUROBRIKO16"  
Cod. PL-407



PIEDE BASE ALTO "EUROBRIKO16"  
Cod. PL-416/V



ELEMENTO ESTERNO EUROBRIKO 16 3+3 GRAD.  
Cod. EST-BK1  
ELEMENTO ESTERNO EUROBRIKO 16 4+4 GRAD.  
Cod. EST-BK2  
ELEMENTO ESTERNO EUROBRIKO 16 5+5 GRAD.  
Cod. EST-BK4  
ELEMENTO ESTERNO EUROBRIKO 16 6+6 GRAD.  
Cod. EST-BK5  
ELEMENTO ESTERNO EUROBRIKO 16 7+7 GRAD.  
Cod. EST-BK6





CINGHIA DI SICUREZZA CON MOSCHETTONE  
"EUROBRIKO 16" verde (2016)

H: 25. L: 1000 mm  
**Cod. NA-BK5/16 6+6**

H: 25. L: 1060 mm  
**Cod. NA-BK6/16 7+7**




ELEMENTO INTERNO EUROBRIKO 16 3+3 GRAD.  
**Cod. INT-BK1**

ELEMENTO INTERNO EUROBRIKO 16 4+4 GRAD.  
**Cod. INT-BK2**


ELEMENTO INTERNO EUROBRIKO 16 5+5 GRAD.  
**Cod. INT-BK4**

ELEMENTO INTERNO EUROBRIKO 16 6+6 GRAD.  
**Cod. INT-BK5**


ELEMENTO INTERNO EUROBRIKO 16 7+7 GRAD.  
**Cod. INT-BK6**




TIRANTE GRADINO "BRIKOBLU"  
**Cod. PL-407/BLU**



PIEDE BASE ALTO "BRIKOBLU"  
**Cod. PL-416/BLU**




TIRANTE CERNIERA "BRIKO BLU"  
**Cod. PL-405**



ELEMENTO ESTERNO BRIKOBLU 3+3 GRADINI  
**Cod. EST-BB1**

ELEMENTO ESTERNO BRIKOBLU 4+4 GRADINI  
**Cod. EST-BB2**

ELEMENTO ESTERNO BRIKOBLU 5+5 GRADINI  
**Cod. EST-BB4**

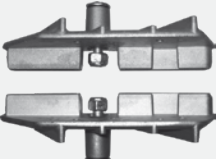


ELEMENTO INTERNO BRIKOBLU 3+3 GRADINI  
**Cod. INT-BB1**

ELEMENTO INTERNO BRIKOBLU 4+4 GRADINI  
**Cod. INT-BB2**


ELEMENTO INTERNO BRIKOBLU 5+5 GRADINI  
**Cod. INT-BB4**

## 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**



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



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



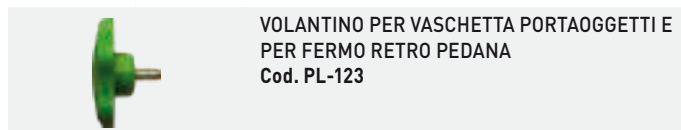
PORTA RUOTA ANTERIORE SX IN FUSIONE  
(ESCLUSA RUOTA-PERNO-MOLLA)  
**Cod. FU-071**



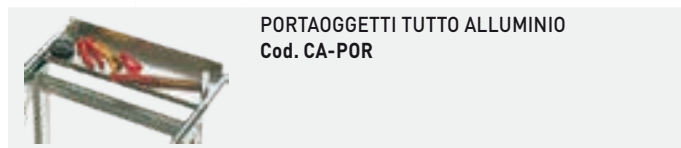
PORTA RUOTA POSTERIORE DX IN ALLUMINIO  
PER RUOTA DIAMETRO 125  
**Cod. FU-072**



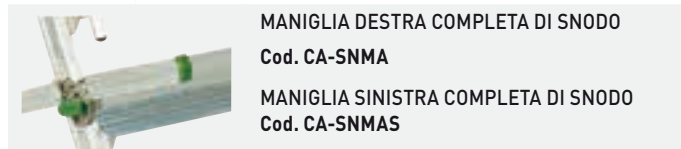
PORTA RUOTA POSTERIORE SX IN ALLUMINIO  
PER RUOTA DIAMETRO 125  
**Cod. FU-073**



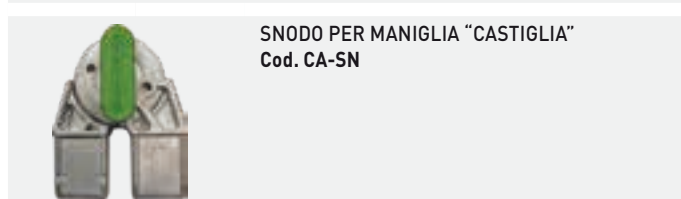
**VOLANTINO PER VASCHETTA PORTAOGGETTI E PER FERMO RETRO PEDANA**  
Cod. PL-123



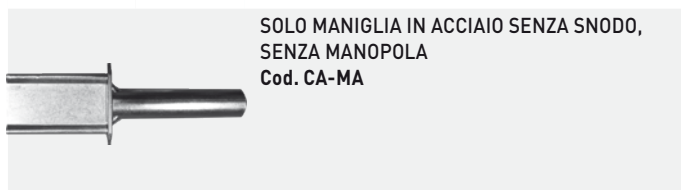
**PORTAOGGETTI TUTTO ALLUMINIO**  
Cod. CA-POR



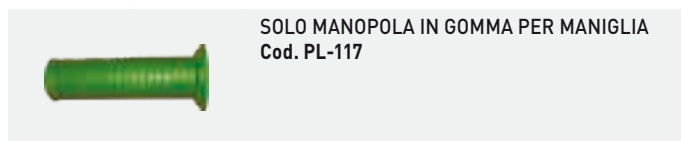
**MANIGLIA DESTRA COMPLETA DI SNODO**  
Cod. CA-SNMA



**MANIGLIA SINISTRA COMPLETA DI SNODO**  
Cod. CA-SNMA S



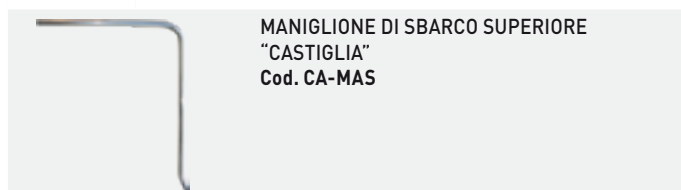
**SNODO PER MANIGLIA "CASTIGLIA"**  
Cod. CA-SN



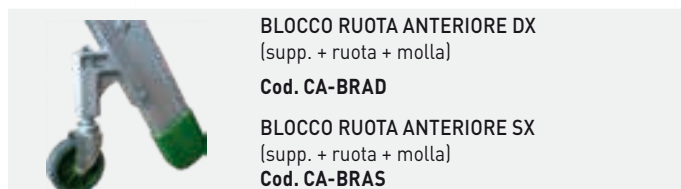
**SOLO MANIGLIA IN ACCIAIO SENZA SNODO, SENZA MANOPOLA**  
Cod. CA-MA



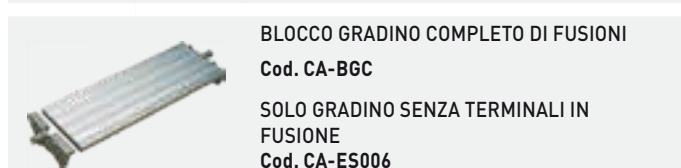
**SOLO MANOPOLA IN GOMMA PER MANIGLIA**  
Cod. PL-117



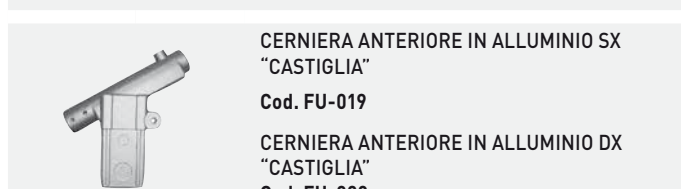
**TAPPO MASCHIO PER MANIGLIA**  
Dimensione: 30 x 50. Colore: verde  
Cod. PL-064V



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



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



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



**BLOCCO GRADINO COMPLETO DI FUSIONI**  
Cod. CA-BGC



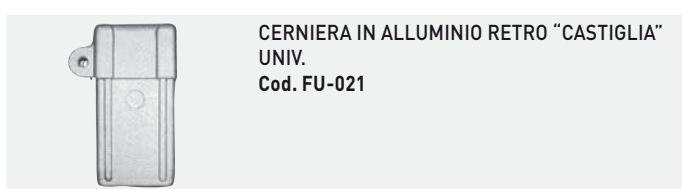
**SOLO GRADINO SENZA TERMINALI IN FUSIONE**  
Cod. CA-ES006



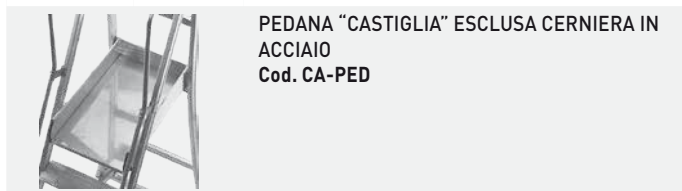
**CERNIERA ANTERIORE IN ALLUMINIO SX "CASTIGLIA"**  
Cod. FU-019



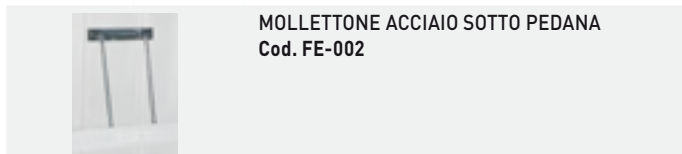
**CERNIERA ANTERIORE IN ALLUMINIO DX "CASTIGLIA"**  
Cod. FU-020



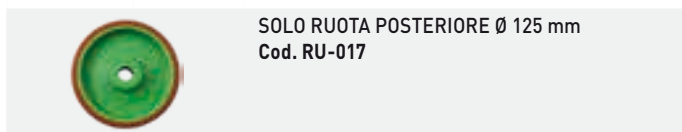
**CERNIERA IN ALLUMINIO RETRO "CASTIGLIA" UNIV.**  
Cod. FU-021



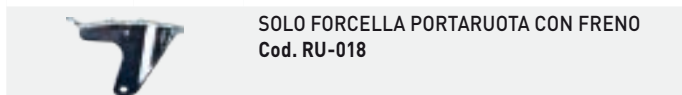
**PEDANA "CASTIGLIA" ESCLUSA CERNIERA IN ACCIAIO**  
Cod. CA-PED



**MOLLETTONE ACCIAIO SOTTO PEDANA**  
Cod. FE-002



**SOLO RUOTA POSTERIORE Ø 125 mm**  
Cod. RU-017



**SOLO FORCELLA PORTARUOTA CON FRENO**  
Cod. RU-018



**MANCORRENTE 900 PER CA2/125 SENZA SUPPORTI**

Cod. CA-MAN900

**MANCORRENTE 1150 PER CA3/150 SENZA SUPPORTI**

Cod. CA-MAN1150

**MANCORRENTE 1410 PER CA4/175 SENZA SUPPORTI**

Cod. CA-MAN1410

**MANCORRENTE 1680 PER CA5/200 SENZA SUPPORTI**

Cod. CA-MAN1680

**MANCORRENTE 1920 PER CA6/225 SENZA SUPPORTI**

Cod. CA-MAN1920

**MANCORRENTE 2150 PER CA7/250 SENZA SUPPORTI**

Cod. CA-MAN2150

**MANCORRENTE 2400 PER CA8/275 SENZA SUPPORTI**

Cod. CA-MAN2400

**MANCORRENTE 2900 PER CA10/300 SENZA SUPPORTI**

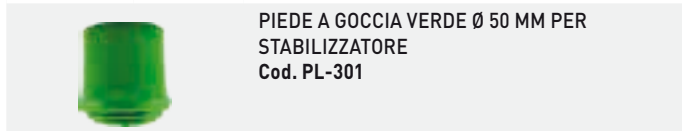
Cod. CA-MAN2900

**MANCORRENTE 3150 PER CA11/325 SENZA SUPPORTI**

Cod. CA-MAN3150

**MANCORRENTE 3430 PER CA12/350 SENZA SUPPORTI**

Cod. CA-MAN3430



**PIEDE A GOCCIA VERDE Ø 50 MM PER STABILIZZATORE**  
Cod. PL-301



MANCORRENTE 3650 PER CA13/375 SENZA SUPPORTI

Cod. CA-MAN3650

MANCORRENTE 3900 PER CA14/400 SENZA SUPPORTI

Cod. CA-MAN3900

MANCORRENTE 4150 PER CA15/425 SENZA SUPPORTI

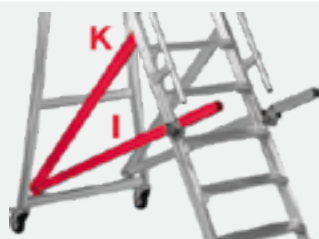
Cod. CA-MAN4150

MANCORRENTE 4400 PER CA16/450 SENZA SUPPORTI

Cod. CA-MAN4400

MANCORRENTE 4935 PER CA18/500 SENZA SUPPORTI

Cod. CA-MAN4935



#### 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

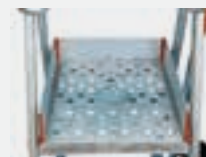
Dimensioni: 18 x 150. Colore: verde

Cod. PL-116

## CASTÀ PLATEA / PROGRES

VASCA PORTA OGGETTI ARANCIO  
MISURE 520X190 mm

Cod. PL-017



PEDANA IN ALLUMINIO FUSO  
Cod. FU-038



SOLO MANIGLIONE PIEGHEVOLE CON  
IMPUGNATURA SENZA SUPPORTI  
Cod. CTA-MANIG



SOLO RUOTA PLATEA/CASTÀ/PROGRES Ø 150mm  
Cod. RU-035

RUOTA COMPLETA DI SUPPORTO METALLICO PER  
PLATEA/CASTÀ Ø 150mm

Cod. RU-PLCA

RUOTA COMPLETA DI SUPPORTO METALLICO PER  
PROGRES Ø 150mm

Cod. RU-PRO



FUSIONE AMBIDESTRA PORTA VASCHETTA/  
MANIGLIONE PLATEA/CASTÀ  
Cod. FU-039



STABILIZZATORE TELECOPICO PER CTA-4  
Cod. CTA-STAB4  
(Specificate DX/SX)

STABILIZZATORE TELECOPICO PER CTA-5  
Cod. CTA-STAB5  
(Specificate DX/SX)

STABILIZZATORE TELECOPICO PER CTA-6  
Cod. CTA-STAB6  
(Specificate DX/SX)

STABILIZZATORE TELECOPICO PER CTA-7  
Cod. CTA-STAB7  
(Specificate DX/SX)

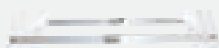
STABILIZZATORE TELECOPICO PER CTA-8  
Cod. CTA-STAB8  
(Specificate DX/SX)

STABILIZZATORE TELECOPICO PER CTA-9  
Cod. CTA-STAB9  
(Specificate DX/SX)

STABILIZZATORE TELECOPICO PER CTA-10  
Cod. CTA-STAB10  
(Specificate DX/SX)

STABILIZZATORE TELECOPICO 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

**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



**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**

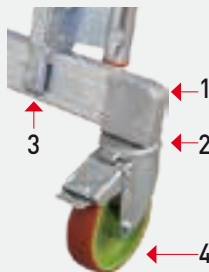
Cod. CTA-MAN2400



**PARACORPO FRONTALE ACCIAIO**

Cod. CTA-PAR

**CINGHIA ANTI DIVARICAMENTO CTA-3  
Cod. NA-044**



**1-FUSIONE RETRO PORTA RUOTA**

DESTRA: Cod. FU-203/DX

SINISTRA: Cod. FU-203/SX

**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**



**1-RUOTA ANTERIORE Ø80 mm C/PERNO  
ACCIAIO + MOLLA  
Cod. RU-010/P**



**2-PORTA RUOTA ANTERIORE IN FUSIONE  
ALLUMINIO  
Cod. FU-207**

**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

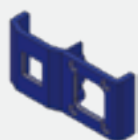
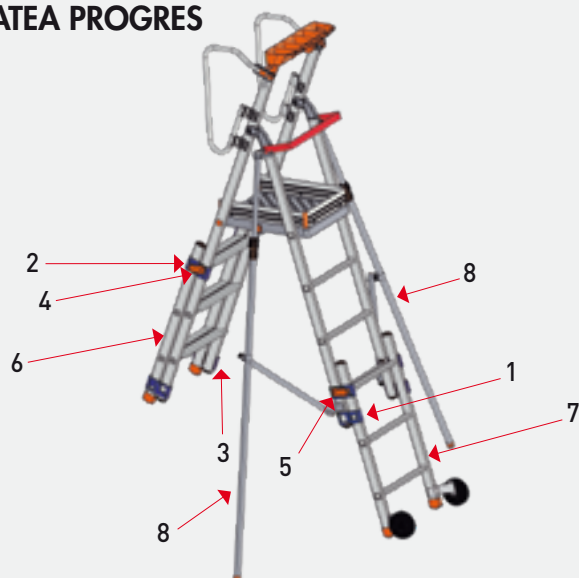
CTA-8: Cod. CTA-ANT/8

CTA-9: Cod. CTA-ANT/9

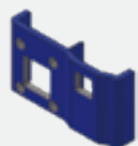
CTA-10: Cod. CTA-ANT/10

CTA-11: Cod. CTA-ANT/11

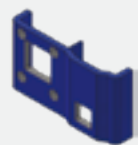
## PLATEA PROGRES



RIF.1 STAFFA POSTERIORE UNIVERSALE (DX-SX) PLATEA PROGRES  
Cod. PL-523



RIF.2 STAFFA ANTERIORE DESTRA PLATEA PROGRES  
Cod. PL-524/DX



RIF.3 STAFFA ANTERIORE SINISTRA PLATEA PROGRES  
Cod. PL-524/SX



RIF.4 TIRANTE ANTERIORE PLATEA PROGRES  
Cod. PL-525



RIF.5 TIRANTE POSTERIORE PLATEA PROGRES  
Cod. PL-526



RIF.6 SEMISCALA ANTERIORE SCORREVOLE  
PLATEA PROGRES 1 - L = 824 mm  
Cod. A-SCOR1  
PLATEA PROGRES 2 - L = 1124 mm  
Cod. A-SCOR2  
PLATEA PROGRES 3 - L = 1424 mm  
Cod. A-SCOR3



RIF.7 SEMISCALA POSTERIORE SCORREVOLE CON RUOTE INATTIVE  
PLATEA PROGRES 1 - L = 774 mm  
Cod. R-SCOR1  
PLATEA PROGRES 2 - L = 1074 mm  
Cod. R-SCOR2  
PLATEA PROGRES 3 - L = 1374 mm  
Cod. R-SCOR3

## 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



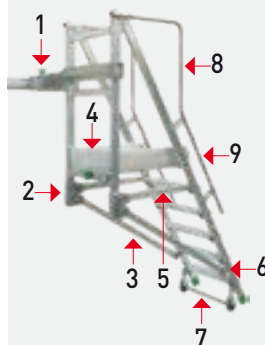
INNESTO PER MANIGLIONE S/15 DRITTO  
Cod. FE-028



INNESTO PER MANIGLIONE S/15 VERTICALE  
Cod. FE-028/B

RINFORZO SALDATO PER S/15 PER MISURE MAXI FUORI SERIE  
Cod. S15/ES-013

## BINARY



1- CARRELLO DI SCORRIMENTO IN ALLUMINIO FUSO CON VOLANTINI + CUSCINETTI

Cod. FU-121

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

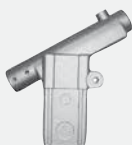
9- MANCORRENTE (SPECIFICARE IL MODELLO)

Cod. MAN/BY

SUPPORTO MANCORRENTE FISSO  
Cod. FU-016



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

MOLLETTONE ACCIAIO SOTTOPEDANA  
Cod. FE-002



1-RUOTA ANTERIORE Ø80 mm C/PERNO  
ACCIAIO + MOLLA  
Cod. RU-010/P



PORTA RUOTA ANTERIORE IN FUSIONE  
ALLUMINIO  
Cod. FU-207

## SPAZIO



VOLANTINO ZINCATO PER TRVERSE DI BASE  
"SPAZIO"  
Cod. SPA-VOL



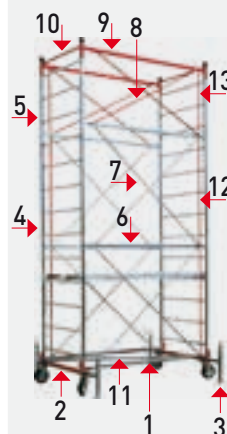
VOLANTINO PER LIVELLATORI  
Colore: verde  
Cod. PL-031



RUOTA BASE CON FRENO "SPAZIO"  
Diametro: 200  
Cod. RU-004



INNESTI PER PIANI "SPAZIO"  
Cod. FE-016



1- TRAVESSA 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- TRAVESSA 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

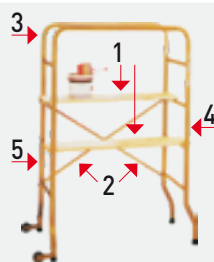
11- SAETTINO DIAGONALE DI BASE  
Cod. SSB

12- TIRANTE VERTICALE ROSSO PER ALZATA  
Cod. STA

13- TIRANTE VERTICALE ROSSO PER  
PALCHETTO  
Cod. STI

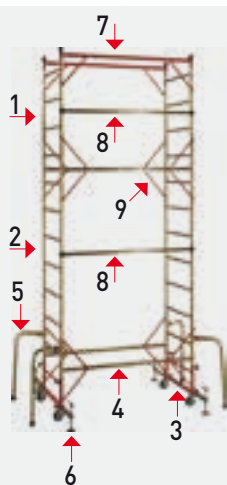


## PONY



- 1- coppia assi  
**Cod. LE-002**
- 2- coppia SAETTE
- 3- MANIGLIONE
- 4- SPALLA SENZA RUOTE
- 5- SPALLA CON RUOTE

## MITO



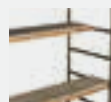
- 1- SPALLA LATERALE 100 CM  
**Cod. S100/M**
- 2- SPALLA LATERALE 200 CM  
**Cod. S200/M**
- 3- TESTATA DI BASE CON RUOTE FRENANTI  
**Cod. BCR/M**
- 4- TRAVERSA CON 4 SAETTE  
**Cod. TRV/M**
- 5- STABILIZZATORE  
**Cod. STB/M**
- 6- LIVELLATORE  
**Cod. AMLV**
- 7- MANIGLIONE TERMINALE CON SAETTE  
**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**

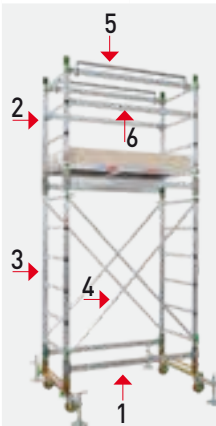


VOLANTINO PER LIVELLATORI  
Colore: verde  
**Cod. PL-031**



RUOTA BASE CON FRENO "MITO"  
Diametro: 125  
**Cod. RU-013**

## 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 2100 MM  
Per alzata 1800  
**Cod. AMS-21**
- 5- RINGHIERA + PARACORPO  
**Cod. AMTP/R**
- 6- RINGHIERA SEMPLICE  
**Cod. AMTP**



TESTATA DI BASE CON RUOTE  
**Cod. AMTB**



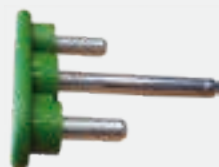
LIVELLATORE A VITE  
**Cod. AMLV**



RUOTA CON FRENO  
Diametro: 125  
**Cod. RU-013**



**RACCORDO A CROCERA IN FUSIONE PER TRAVERSA**  
Compreso tirante  
Cod. D674-C



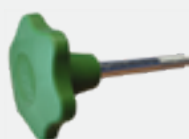
**TIRANTE A MOLLA PER CROCERA**  
Colore: verde  
Cod. PL-064



**FUNGO A PRESSIONE LUNGO PER ATTACCO SAETTA**  
Cod. PL-306/L



**MORSETTO IN ALLUMINIO PER STABILIZZATORE COMPLETO DI VOLANTINI**  
Cod. D672

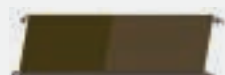


**SOLO VOLANTINO LUNGO PER MORSETTO**  
Cod. PL-312



**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-PORTA 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



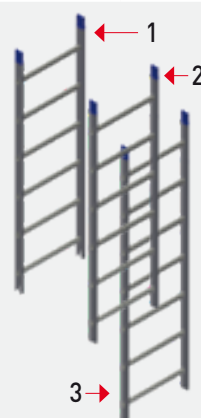
**FORCELLA IN NYLON DI PROTEZIONE PER BARRA STABILIZZATRICE**  
Cod. PL-133/BLU



**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

INNESTO MASCHIO IN ACCIAIO PLASTIFICATO  
Cod. PL-343



STABILIZZATORE TELESCOPICO (CLIC•CLAC)

Cod. PN-STAB



TIRANTE IN ACCIAIO ANTI SFILO COMPLETO  
Cod. PL-344

GANCIO TRAVERSA ALTO  
Cod. FU-210



SUPPORTO RUOTA IN FUSIONE C/FILETTO  
Cod. FU-209



PIATTELLO COPRI RUOTA IN FUSIONE  
Cod. FU-028

## ALTO

1- RUOTA CON FRENO Ø125mm  
Cod. RU-013

2- SOLO SPALLA BASE 6 GRADINI S/RUOTE  
Cod. AL-SP6

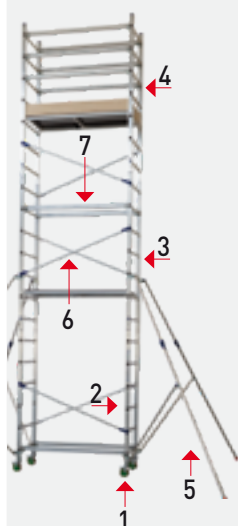
3- SOLO SPALLA A 7 GRADINI MODULO 2  
Cod. AL-SP7M2

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



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-BARRAB

6- FERMO DI SICUREZZA IN ACCIAIO PER  
AGGANCIO DEL PIANO  
Cod. FE-220

RUOTA Ø 90 mm  
Cod. RU-036

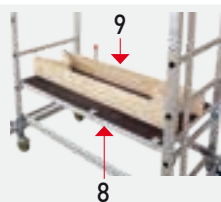


COPPIA MEZZE SPALLE A 4 GRADINI  
RIPIEGABILI A 2  
Cod. AL-SPP



8- PIANO DI LAVORO CON BOTOLA  
Cod. AL-PIA

9- FASCIA FERMAPIEDE PIEGHEVOLE  
Cod. LE-033



PORTA RUOTA + RUOTA INATTIVA PER RIGOLO  
PLUS E PALCO  
Cod. FE-192/1







STAVOLA PORTA RUOTA PENNY/PALCO/  
RIGOLO PLUS  
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

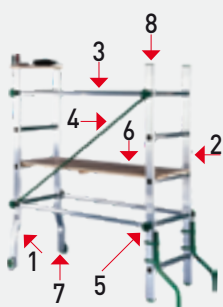
4- CONGIUNZIONE DIAGONALE 1650 mm  
Cod. TA-TRD

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

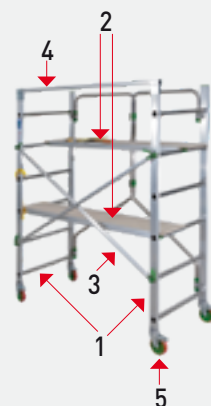
3- CONGIUNZIONE DIAGONALE  
Cod. PI-SA

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

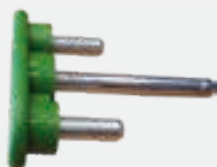




INNESTO IN ACCIAIO PLASTIFICATO  
Cod. PL-300



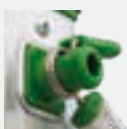
RACCORDO A CROCERA IN FUSIONE PER  
TRAVERSA (CON TIRANTI A MOLLA)  
Cod. D674-C



TIRANTE A MOLLA PER CROCERA  
Cod. PL-064



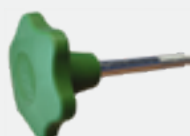
FUNGO A PRESSIONE PER SPALLA  
Cod. PL-306/L



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



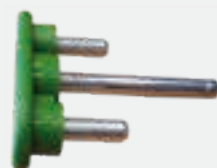
BLOCCO FUSIONE PORTA RUOTA  
Cod. FU-045



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



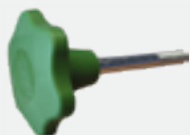
FUNGO A PRESSIONE PER SPALLA  
Cod. PL-299



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



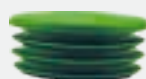
GANCIO ANTI VENTO  
Cod. FU-032



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

## DOMUS 22



MAXI VASCA PORTA OGGETTI MOBILE ACCESSORIO STACCABILE PER "ALFA" E "ALFA MAXI" 150X330 mm  
Cod. PL-519/AL

MAXI VASCA PORTA OGGETTI MOBILE ACCESSORIO STACCABILE PER "GOLDEN" 150X330 mm  
Cod. PL-519/G0



MANIGLIONE "BETA" CONICA 40X310 mm  
Cod. PL-479/DC

MANIGLIONE "BETA" PARALLELA 40X310 mm  
Cod. PL-479/DP



VASCETTA PORTA OGGETTI "DELTA" 100X270 mm  
Cod. PL-477



VASCA PORTA OGGETTI "GAMMA" E "GAMMA MAXI" 140X300 mm  
Cod. PL-476



SOLO ANTERIORE "ALFA" COMPRESA PEDANA  
3 GRADINI - Cod. ANT-LF/3  
4 GRADINI - Cod. ANT-LF/4  
5 GRADINI - Cod. ANT-LF/5  
6 GRADINI - Cod. ANT-LF/6  
7 GRADINI - Cod. ANT-LF/7  
8 GRADINI - Cod. ANT-LF/8

GRADINO  
82 mm



SOLO ANTERIORE "ALFA MAXI" COMPRESA PEDANA  
3 GRADINI - Cod. ANT-LF/3M  
4 GRADINI - Cod. ANT-LF/4M  
5 GRADINI - Cod. ANT-LF/5M  
6 GRADINI - Cod. ANT-LF/6M  
7 GRADINI - Cod. ANT-LF/7M  
8 GRADINI - Cod. ANT-LF/8M

GRADINO  
120 mm  
MAXI



SOLO ANTERIORE "BETA" COMPRESA PEDANA  
3 GRADINI - Cod. ANT-BT/3P  
4 GRADINI - Cod. ANT-BT/4P  
5 GRADINI - Cod. ANT-BT/5P  
6 GRADINI - Cod. ANT-BT/6P  
7 GRADINI - Cod. ANT-BT/7P  
8 GRADINI - Cod. ANT-BT/8P

GRADINO  
82 mm



SOLO ANTERIORE "GAMMA" COMPRESA PEDANA  
3 GRADINI - Cod. ANT-GM/3  
4 GRADINI - Cod. ANT-GM/4  
5 GRADINI - Cod. ANT-GM/5  
6 GRADINI - Cod. ANT-GM/6  
7 GRADINI - Cod. ANT-GM/7  
8 GRADINI - Cod. ANT-GM/8


GRADINO  
82 mm



SOLO ANTERIORE "GAMMA MAXI" COMPRESA PEDANA  
3 GRADINI - Cod. ANT-GM/3M  
4 GRADINI - Cod. ANT-GM/4M  
5 GRADINI - Cod. ANT-GM/5M  
6 GRADINI - Cod. ANT-GM/6M  
7 GRADINI - Cod. ANT-GM/7M  
8 GRADINI - Cod. ANT-GM/8M

GRADINO  
120 mm  
MAXI






**SOLO ANTERIORE "DELTA" COMPRESA PEDANA**

3 GRADINI - Cod. ANT-DL/3  
 4 GRADINI - Cod. ANT-DL/4  
 5 GRADINI - Cod. ANT-DL/5  
 6 GRADINI - Cod. ANT-DL/6  
 7 GRADINI - Cod. ANT-DL/7  
 8 GRADINI - Cod. ANT-DL/8

**GRADINO 82 mm**



**SOLO ANTERIORE "GOLDEN" COMPRESA PEDANA**

3 GRADINI - Cod. ANT-GLD/3  
 4 GRADINI - Cod. ANT-GLD/4  
 5 GRADINI - Cod. ANT-GLD/5  
 6 GRADINI - Cod. ANT-GLD/6  
 7 GRADINI - Cod. ANT-GLD/7  
 8 GRADINI - Cod. ANT-GLD/8

**GRADINO PASSANTE 80 mm**




**SOLO RETRO UNIVERSALE COMPLETO DI BIELLA ROSSA 35X20 mm DOMUS 22 ESCLUSA GOLDEN**

3 GRADINI - Cod. POST-D03  
 4 GRADINI - Cod. POST-D04  
 5 GRADINI - Cod. POST-D05  
 6 GRADINI - Cod. POST-D06  
 7 GRADINI - Cod. POST-D07  
 8 GRADINI - Cod. POST-D08



**SOLO RETRO UNIVERSALE COMPLETO DI BIELLA ROSSA 35X20 mm DOMUS 22 SOLO GOLDEN**

3 GRADINI - Cod. POST-GLD3  
 4 GRADINI - Cod. POST-GLD4  
 5 GRADINI - Cod. POST-GLD5  
 6 GRADINI - Cod. POST-GLD6  
 7 GRADINI - Cod. POST-GLD7  
 8 GRADINI - Cod. POST-GLD8



**PIEDE ANTERIORE 42X20 mm FINO A 7 GRAD. per Alfa, Alfa Maxi, Beta, Gamma, Gamma Maxi, Delta**

**Cod. PL-468/F**

**PIEDE ANTER. 42X20 mm SOLO PER 8 GRAD. per Alfa, Alfa Maxi, Beta, Gamma, Gamma Maxi, Delta**

**Cod. PL-468/1**




**PIEDE ANTERIORE 45X20 mm FINO A 7 GRAD. per Golden**

**Cod. PL-505**

**PIEDE ANTER. 45X20 mm SOLO PER 8 GRAD. per Golden**

**Cod. PL-505/1**



**PIEDE POSTERIORE UNIVERSALE 35X20 mm**

**Cod. PL-469**



**COPPIA DI CINGHIE H 25 mm BLU DOMUS 22 (ESCLUSA GOLDEN)**

PER 5/6 GRADINI  
**Cod. NA-088/R**

PER 7 GRADINI  
**Cod. NA-089/R**

PER 8 GRADINI  
**Cod. NA-090/R**



**COPPIA DI CINGHIE H 25 mm TRICOLORE SOLO GOLDEN**

PER 5/6 GRADINI  
**Cod. NA-086**

PER 7/8 GRADINI  
**Cod. NA-087**



**TASSELLO UNIVERSALE SOPRA PEDANA 80X55 mm**

**Cod. PL-478** ..... [5 pezzi]




**COPRI GRADINO DX SOLO GOLDEN**

**Cod. PL-506/DX**

**COPRI GRADINO SX SOLO GOLDEN**

**Cod. PL-506/SX**



**KIT DI SICUREZZA & Design**  
**4 MANIGLIE + 2 MANCORRENTI IN ALLUMINIO**

5-6 GRADINI - Cod. IM-067 (1 collo)  
 7-8 GRADINI - Cod. IM-068 (1 collo)

**SOLO MANIGLIA DI SICUREZZA & Design**

**Cod. PL-522** (1 pezzo)

**SOLO MANCORRENTE IN ALLUMINIO**

5-6 GRADINI - Cod. MNC/5 (1 pezzo)  
 7-8 GRADINI - Cod. MNC/7 (1 pezzo)

**EURODOMUS**



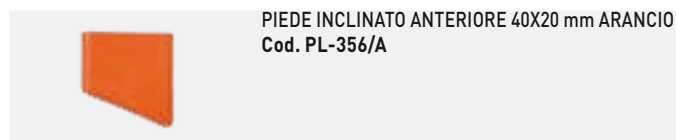
**PEDANA ARANCIO**

**Cod. FE-194/A**

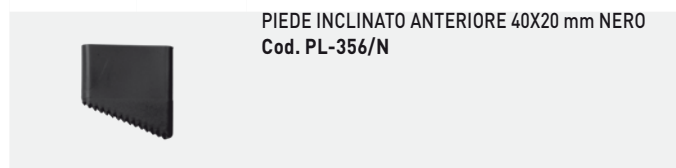


**PEDANA NERO**

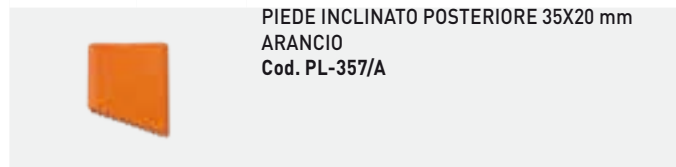
**Cod. FE-194/N**



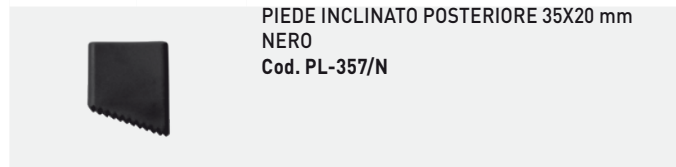
PIEDE INCLINATO ANTERIORE 40X20 mm ARANCIO  
Cod. PL-356/A



PIEDE INCLINATO ANTERIORE 40X20 mm NERO  
Cod. PL-356/N



PIEDE INCLINATO POSTERIORE 35X20 mm ARANCIO  
Cod. PL-357/A



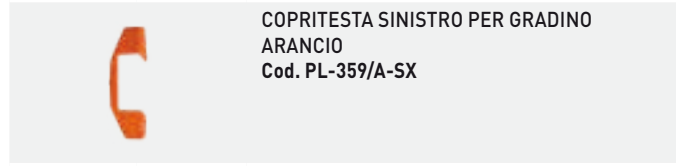
PIEDE INCLINATO POSTERIORE 35X20 mm NERO  
Cod. PL-357/N



VASCHETTA PORTA OGGETTI "PLUS" ARANCIO  
Cod. PL-358/A



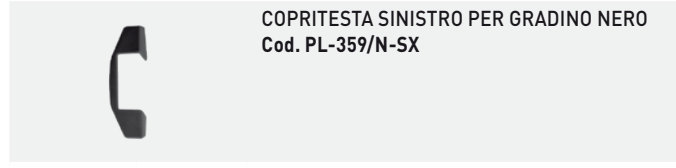
VASCHETTA PORTA OGGETTI "PLUS" NERO  
Cod. PL-358/N



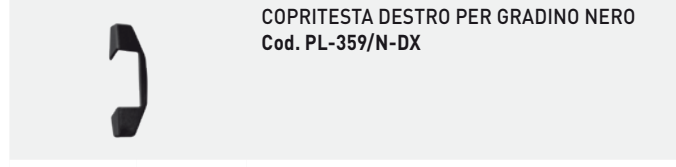
COPRITESTA SINISTRO PER GRADINO ARANCIO  
Cod. PL-359/A-SX



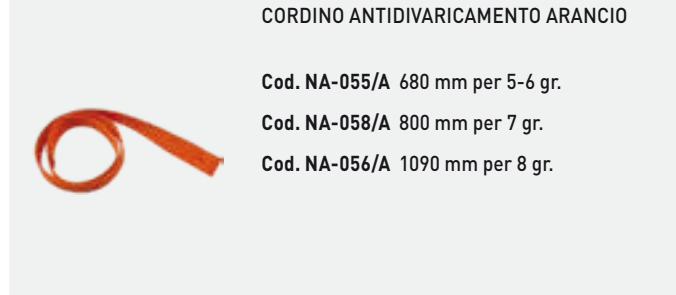
COPRITESTA DESTRO PER GRADINO ARANCIO  
Cod. PL-359/A-DX



COPRITESTA SINISTRO PER GRADINO NERO  
Cod. PL-359/N-SX

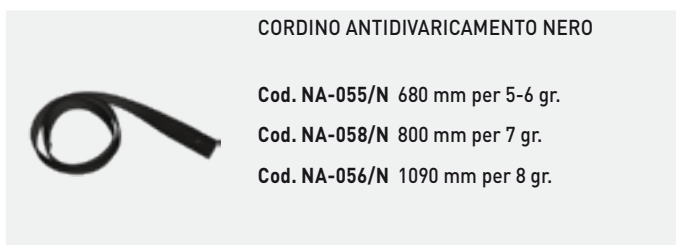


COPRITESTA DESTRO PER GRADINO NERO  
Cod. PL-359/N-DX



CORDINO ANTIDIVARICAMENTO ARANCIO

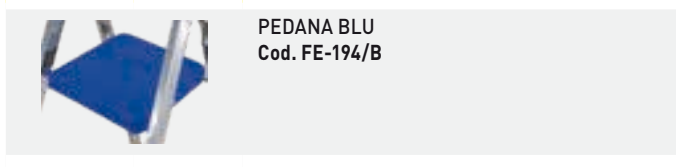
Cod. NA-055/A 680 mm per 5-6 gr.  
Cod. NA-058/A 800 mm per 7 gr.  
Cod. NA-056/A 1090 mm per 8 gr.



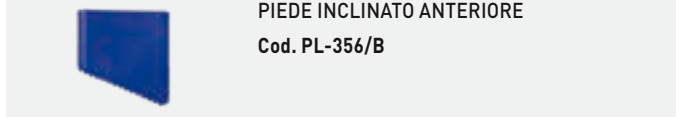
CORDINO ANTIDIVARICAMENTO NERO

Cod. NA-055/N 680 mm per 5-6 gr.  
Cod. NA-058/N 800 mm per 7 gr.  
Cod. NA-056/N 1090 mm per 8 gr.

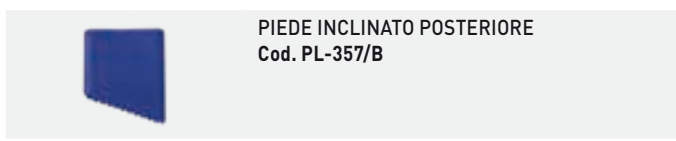
## K100



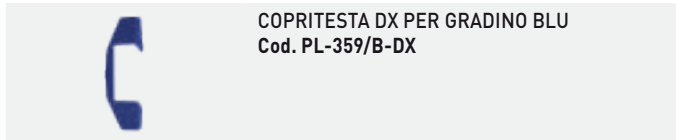
PEDANA BLU  
Cod. FE-194/B



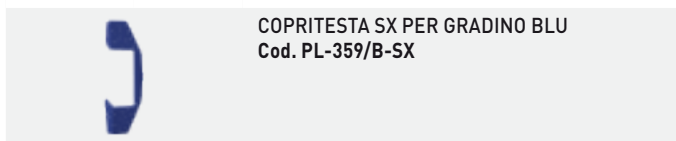
PIEDE INCLINATO ANTERIORE  
Cod. PL-356/B



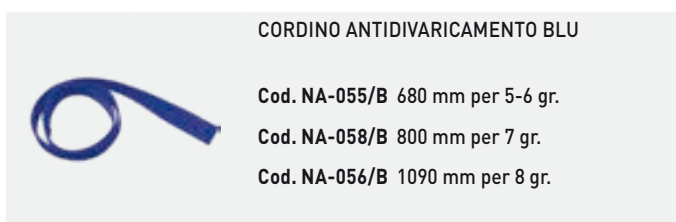
PIEDE INCLINATO POSTERIORE  
Cod. PL-357/B



COPRITESTA DX PER GRADINO BLU  
Cod. PL-359/B-DX



COPRITESTA SX PER GRADINO BLU  
Cod. PL-359/B-SX



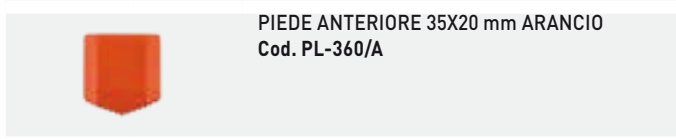
CORDINO ANTIDIVARICAMENTO BLU

Cod. NA-055/B 680 mm per 5-6 gr.  
Cod. NA-058/B 800 mm per 7 gr.  
Cod. NA-056/B 1090 mm per 8 gr.

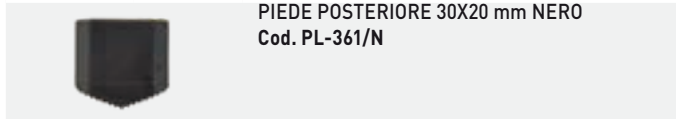
## COLORETTE



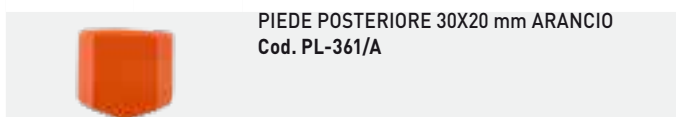
PIEDE ANTERIORE 35X20 mm NERO  
Cod. PL-360/N



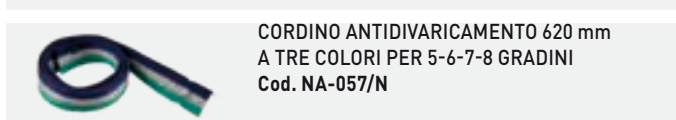
PIEDE ANTERIORE 35X20 mm ARANCIO  
Cod. PL-360/A



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

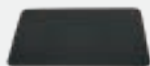


DIAGONALE DI RINFORZO  
Cod. FE-226

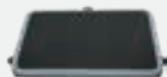


CERNIERA D'ACCIAIO COMPLETA (DX+SX)  
Cod. FE-223

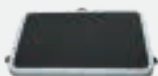
## TINTO / TONTO



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



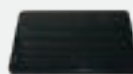
PIEDE ANTERIORE TONTO Ø mm NERO  
Cod. PL-368



CERNIERA ZINCATA TONTO  
Cod. FE-219



CERNIERA TINTO ARANCIO  
Cod. PL-367



GRADINO TINTO NERO LUCIDO  
Cod. FE-216



PIATTO DIAGONALE (SOLO TINTO-4)  
Cod. FE-307/650



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/A



PIEDE RETRO (SOLO TINTO-4) ARANCIO  
Cod. PL-453

## PLIO



PIEDE DI BASE SAGOMATO ANTERIORE  
Cod. PL-336



PIEDE DI BASE PER MONTANTE RETRO  
Cod. PL-382

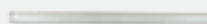


TAPPO 25X65 PER MONTANTE RETRO  
Cod. PL-037

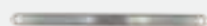


GRADINO COMPLETO DI FUSIONI  
Cod. ES-P0G1

SOLO FUSIONE DI TESTA DX-SX  
Cod. FU-208



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



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



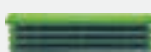
SOLO RUOTA INATTIVA Ø 90mm PER RIGOLO PLUS E PALCO  
Cod. RU-036



PORTA RUOTA + RUOTA INATTIVA PER RIGOLO PLUS E PALCO  
Cod. FE-192/1



STAFFA PORTA RUOTA PENNY/PALCO/RIGOLO PLUS  
Cod. FE-192



COPRITESTA 20X80 mm VERDE PER PEDANA CAVALLETO ALLUMINIO  
Cod. PL-104

## FERMO



- 1- PEDANA IN FUSIONE DI ALLUMINIO 320x460 mm  
Cod. FU-131
- 2- COMPASSO ANTI CHIUSURA  
Cod. FE-271
- 3- TIRANTE LATERALE  
Cod. FE-175
- 4- PIEDE ANTERIORE 24x60 mm inclinato  
Cod. PL-398
- 5- PIEDE POSTERIORE 24x50 mm  
Cod. PL-015

## 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



BLOCCHETTO ANTI-SCIPPO A MURO semplice  
Cod. BLC/S (escursione 25/100 mm)



BLOCCHETTO ANTI-SCIPPO A MURO doppio  
Cod. BLC/D (escursione 100/225 mm)

# BARRE STABILIZZATRICI

## UNIVERSALI CON DOPPIA ROTAIA

770 mm



**Cod. BA-F77V** - verde  
Su scala: D200-2 • D200-4

770 mm



**Cod. BA-F77A** - arancio  
Su scala: GS350 • G200-2

890 mm



**Cod. BA-F89V** - verde  
Su scala: D200-3 • D260-2 • D260-4 • PM355/S/L • PM411/S/L • V355/S • V411/S

890 mm



**Cod. BA-F89A** - arancio  
Su scala: GS400 • GS450 • G250-2 • G200-3 • G250-3

1070 mm



**Cod. BA-F107V** - verde  
Su scala: D290-2 • D350-2 • D260-3 • D290-3 • D290-4 • PM445/S/L • PM505/S/L • PM561/S/L • PM595/S/L

1070 mm



**Cod. BA-F107A** - arancio  
Su scala: GS500 • GS550 • G300-2 • G300-3 • G350-2



Solo innesto fuso laterale porta piede snodo  
**Cod. FU-233**



Piede snodo piccolo 30x65 mm  
**Cod. PSP**

1200 mm



**Cod. BA-F120V** - verde  
Su scala: D380-2 • D350-3 • D380-3 • D350-4 • D380-4 • PM655/S/L

1200 mm



**Cod. BA-F120A** - arancio  
Su scala: G350-3 • G380-3

1070 mm

Con innesti fusi e piedi in gomma laterali

**DI SERIE**



**Cod. BA-F107/S15** - verde  
Su scala **di serie**: S15/27-28-29-30-31-32-33-34

1070 mm

Con innesti fusi e piedi snodo

**ACCESSORIO**  
in alternativa



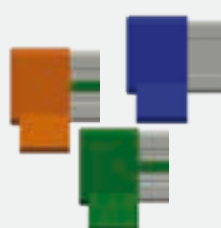
**Cod. BA-F107/S15PS**  
Su scala **accessorio** alternativo: S15/27-28-29-30-31-32-33-34



INNESTO FUSO PER BARRA STABILIZZATRICE  
BA-F107/S15 SU SCALA S15/27-28-29-30-31-  
32-33-34  
**Cod. FU-232**

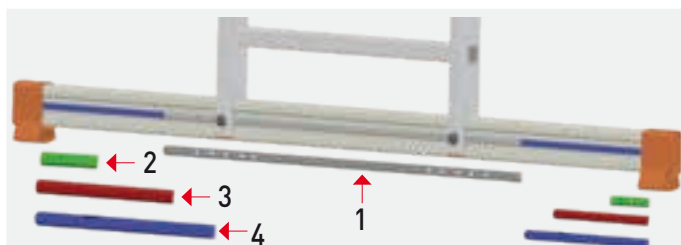


INNESTO FUSO PER BARRA STABILIZZATRICE  
UNIVERSALE SU SCALA VETROPRIMA V355/SB  
• V411/SB  
**Cod. FU-231**



PIEDE IN GOMMA LATERALE PER BARRA  
STABILIZZATRICE UNIVERSALE 30X65MM  
**Cod. PL-128**

Specificare:  
Dama-Prima = verde  
Genia-Hobby = arancio  
Pinna-Clic = blu



- 1- **Cod. PL-441** ADATTATORE UNIVERSALE CENTRALE GRIGIO 653mm con fori di posizione
- 2- **Cod. PL-442** ADATTATORE VERDE 62,5mm su barra 880mm
- 3- **Cod. PL-443** ADATTATORE ROSSO 152,5mm su barra 1060mm
- 2- **Cod. PL-444** ADATTATORE BLU 222,5mm su barra 1200mm



DISTANZIALE ROSSO PER MONTANTE 60mm  
**Cod. PL-440**



DISTANZIALE BLU PER MONTANTE 65mm  
**Cod. PL-439**



DISTANZIALE VERDE PER MONTANTE 80MM  
**Cod. PL-438**



RONDELLA FASCIA LARGA 8x18  
**Cod. VI-034**



FORCELLA IN NYLON DI PROTEZIONE PER BARRA STABILIZZATRICE 24x50mm su Pinna-Clc (su montante 24x60)  
**Cod. PL-133/Blu**

FORCELLA IN NYLON DI PROTEZIONE PER BARRA STABILIZZATRICE 30x65mm. Verde su Prima-Dama-S15/2-Vetroprima. Arancio su Genia-Hobby6-Hobby2

(Su montante 25x65)

**Cod. PL-125** verde

**Cod. PL-125/A** arancio

(Su montante 25x80)

**Cod. PL-126** verde

(Su montante 25x90)

**Cod. PL-127** verde

**Cod. PL-127/A** arancio



ADATTATORE ROSSO/VERDE/BLU PER BARRA STAB. UNIVERSALE 30x65 PRIMA/GENIA  
**Cod. PL-446**



VITE 6x45 TBEI (testa a brugola)  
**Cod. VI-201**

## FISSE

700 mm



**Cod. BA-ST70/321** - blu (sezione 24x50)  
Su scala: SL-11

800 mm



**Cod. BA-ST80/321** - blu (sezione 24x50)  
Su scala: SL-12 • SL-13  
**Cod. BA-ST80/454** - blu (sezione 24x50)  
Su scala: SL-180-2 • SL180-3 • SL200-2 • SL200-3 • SL230-2

890 mm



**Cod. BA-ST89/454** - blu (sezione 24x50)  
Su scala: SL260-2 • SL290-2 • SL230-3

980 mm



**Cod. BA-ST98/454**- blu (sezione 24x50)  
Su scala: SL310-2 • SL260-3 • SL 290-3

1180 mm



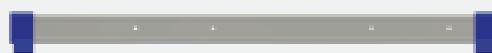
**Cod. BA-ST118/454** - blu (sezione 24x50)  
Su scala: SL310-3 • SL350-3

1207 mm



**Cod. BA-PN1207** - blu (sezione 30x65)  
Su trabattello: CLIC • PINNA

890 mm



**Cod. PE-BARRAB** - blu (sezione 24x50)  
Su trabattello: PENNY





PIEDE IN GOMMA LATERALE PER BARRA STABILIZZATRICE FISSA 24x50mm

Cod. PL-345

Su serie Stilo / Penny

77 cm



BA-F77A - arancio

Su scala: HOBBY2 • HOBBY6

TELESCOPICHE



BA-TEL65 - verde

Su scala: P250-2 • P210-3 • P240-2 • P240-3 • P260-2 • P260-3 • V210-2 • V210-3 V260-2 • V260-3

BA-TEL80 - verde

Su scala: P290-2 • P290-3 • P320-2 • P320-3

BA-TEL90 - verde

Su scala: P350-2 • P350-3 • P380-2 • P380-3 • P420-3 • P450-3

ELEMENTO SCORREVOLE DESTRO CON PIASTRINA E VOLANTINO

BA-TEL/SCDX

ELEMENTO SCORREVOLE SINISTRO CON PIASTRINA E VOLANTINO

BA-TEL/SCSX

SOLO TELAIO PER BARRA STABILIZZATRICE TELESCOPICA CON 2 VOLANTINI

BA-FIX65 (sezione 65)

BA-FIX80 (sezione 80)

BA-FIX90 (sezione 90)

PIASTRINA SCORREVOLE INTERNA STAMPATA PER BARRA TELESCOPICA

PL-383

VOLANTINO PER BARRA STABILIZZATRICE VERDE

PL-031

TAMPONE IN GOMMA LATERALE VERDE INCLINATO PER BARRA TELESCOPICA

PL-021

**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



ET-003

25x80 mm



ET-006

300x30 mm



ET-009

30x200 mm



fig.A



fig.B

ET-010/A - ET-010/B

120x30 mm



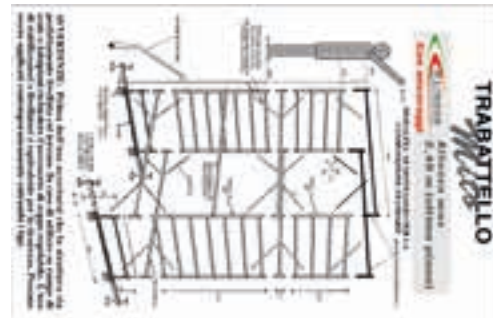
fig.A



fig.B

ET-011/A - ET-011/B

1220x80 mm



ET-012

175x240 mm



ET-013/B

150x81 mm

**NORMATIVA D. LGS. 81/2008**

ET-015

350x40 mm



ET-016

100x40 mm



ET-017

195x60 mm

**PRODOTTO A NORME EN 131**

**FACAL** anno 0111 0111 0111  
 mese 1 2  
 3 4 5 6 7  
 8 9 10 11 12  
**...Le Scale Italiane**  
 PRODOTTO DI ALTA QUALITÀ CARICO COLLAUDO 150 Kg

**ET-018** 120x30 mm

**KARGO-ALU-SYSTEM**

**ET-019** 1220x60 mm

**ET-020** 11 VARIANTI - 40x340 mm

**ET-020 Q60** 6 VARIANTI - 40x340 mm

**ET-021** 30x225 mm

**ET-025** 50x75 mm

**ET-027** 50x385 mm

**ET-028** 16 VARIANTI - 50x225 mm

**ET-028/J** 50x240 mm

**ET-030** 50x290 mm

**ET-036** 30x200 mm

**ET-037** 30x233 mm

**ET-038** 50x385 mm

**ET-041** 50x245 mm

**ET-042** 50x240 mm

**ET-044** 680x41 mm

**ET-045** 680x60 mm

**ET-046** 795x40 mm

**ET-047** 795x50 mm

**ET-050** 800x40 mm

**ET-052** 50x100 mm

**ET-056** 50x215 mm

**ET-057** 50x420 mm

**ET-066** 50x230 mm

**ET-067** 40x200 mm

**ET-068** 30x195 mm


**ET-069** 430x35 mm


**ET-073** 14 VARIANTI - 50x225 mm


**ET-074** 8 VARIANTI - 50x200 mm


**ET-077** 40x580 mm





**ET-109**  **220x40 mm**


**ET-110**  **250x40 mm**


**ET-111**  **250x40 mm**


**ET-112**  **1045x70 mm**


**ET-112/2**  **1280x85 mm**


**ET-112/3**  **1280x85 mm**


**ET-112/3**  **1280x85 mm**


**ET-121**  **50x250 mm**


**ET-123**  **45x230 mm**


**ET-141**  **40x230 mm**


**ET-143**  **50x420 mm**


**ET-144**  **230x320 mm**


**ET-145**  **45x230 mm**


**ET-146**  **330x70 mm**


**ET-147**  **50x245 mm**


**ET-148**  **30x245 mm**


**ET-148/A**  **30x245 mm**


**ET-149**  **6 VARIANTI - 32x320 mm**


**ET-150**  **6 VARIANTI - 32x320 mm**


**ET-151**  **330x70 mm**


**ET-152**  **330x70 mm**

**ET-153**  **320x340 mm**

**ET-155**  **50x200 mm**

**ET-181**  **250x70 mm**

**ET-182**  **7 VARIANTI - 40x345 mm**

**ET-183**  **50x490 mm**





ET-183/P

50x490 mm



ET-183/2

50x145 mm



ET-183/3

50x145 mm



ET-218

40x345 mm



ET-270

6 VARIANTI - 32x320 mm



ET-272

340x198 mm



ET-285

3 VARIANTI - 33x257 mm



ET-285\_B

3 VARIANTI - 33x257 mm



ET-286

30x225 mm



ET-293

3 VARIANTI - 33x257 mm



ET-293\_B

3 VARIANTI - 33x257 mm



ET-300\_B JOLLY

32x250 mm



ET-300\_B ALFA

6 VARIANTI - 32x250 mm



ET-300\_B ALFA MAXI

6 VARIANTI - 32x250 mm



ET-300\_B BETA

6 VARIANTI - 32x250 mm



ET-300\_B GAMMA

6 VARIANTI - 32x250 mm



ET-300\_B GAMMA MAXI

6 VARIANTI - 32x250 mm



ET-300\_B DELTA

6 VARIANTI - 32x250 mm



ET-301\_B GOLDEN

6 VARIANTI - 32x250 mm



ET-305/6

32x250 mm

Le presenti Condizioni Generali di Vendita (di seguito le “**Condizioni Generali**”), scaricabili anche dal sito internet <http://www.facalscale.it>, salvo eventuali deroghe specificamente concordate per iscritto nell’ordine o nella conferma d’ordine di FACAL S.r.l. (P.IVA e C.F.: 00386490205), con sede in Via G. Di Vittorio n. 42, Zona Industriale 46045 Marmirolo (MN) (di seguito “**FACAL**”), disciplinano tutte le vendite di prodotti, come di seguito definiti, tra FACAL e ciascuno dei propri Clienti (di seguito il “**Cliente**”).

## **1. Prodotti**

**1.1** Oggetto delle vendite regolate dalle presenti Condizioni Generali sono scale, trabattelli, sgabelli, cavalletti, rampe di carico, passerelle, espositori, accessori e ricambi prodotti da FACAL così come indicati nei propri cataloghi e/o listini in vigore al momento dell’invio dell’ordine di acquisto da parte del Cliente (di seguito anche “**Prodotti**”).

**1.2** L’invio del catalogo o listino non costituisce offerta formale da parte di FACAL, che rimane libera di modificare in ogni momento e senza obbligo di preavviso i prezzi.

**1.3** Le eventuali informazioni sulle caratteristiche dei Prodotti contenute nel catalogo, listino o altro materiale illustrativo di FACAL, saranno vincolanti solo nella misura in cui tali informazioni siano specificamente richiamate nel Modulo d’Ordine (come di seguito definito) e confermati nella Conferma d’Ordine (come di seguito definita).

## **2. Conclusione del contratto**

**2.1** Il Cliente dovrà effettuare gli ordini per iscritto. Laddove l’Ordine non fosse consegnato a mani di persona incaricata a riceverlo per conto di FACAL, potrà essere trasmesso alla medesima con le modalità previste dall’art. 3.

**2.2** Gli ordini si intendono accettati da FACAL al ritorno della conferma d’ordine sottoscritta da parte del Cliente, predisposta da FACAL.

**2.3** Qualora la Conferma d’Ordine contenga modifiche rispetto all’Ordine, le modifiche si considerano tacitamente accettate trascorsi 3 giorni lavorativi dal ricevimento della Conferma d’Ordine medesima senza che il Cliente abbia manifestato il proprio dissenso per iscritto con le modalità previste dall’art. 3.

**2.4** In caso di annullamento di un ordine o di mancato ritiro, anche parziale, dei Prodotti ordinati, il Cliente dovrà pagare penale pari al 10% del valore degli ordini se annullati dopo 8 giorni. Il Cliente dovrà aggiuntivamente riconoscere a FACAL il costo del trasporto per materiali non ritirati o annullati post-partenza.

**2.5** Le quantità effettive di Prodotti saranno quelle di volta in volta indicate nei documenti di trasporto e nelle fatture, sottoscritti per accettazione dal Cliente. Tali documenti richiameranno obbligatoriamente il numero relativo della conferma d’Ordine.

**2.6** Il Cliente, sottoscrivendo/accettando la conferma d’Ordine, accetta incondizionatamente e si obbliga ad osservare, nei suoi rapporti con FACAL, le Condizioni Generali.

**2.7** Ferma restando l’esecuzione degli ordini già confermati, FACAL può sospendere e/o cessare in qualunque momento e senza preavviso la produzione dei Prodotti senza che per ciò il Cliente possa avanzare pretesa o reclamo alcuno.

## **3. Forma del contratto**

**3.1** La trasmissione degli ordini e delle Conferme d’Ordine potrà avvenire mediante qualsiasi forma di comunicazione scritta, per tale intendendosi anche la trasmissione avvenuta in forma elettronica, posta elettronica certificata o a mezzo telefax.

**3.2** Gli ordini e le Conferme d’Ordine trasmesse nelle forme di cui al punto che precede costituiranno forma scritta per la conclusione del contratto a tutti gli effetti di legge.

## **4. Prezzi**

**4.1** Salvo quanto diversamente pattuito per iscritto tra le Parti, i prezzi dei Prodotti (di seguito i “**Prezzi**”) sono quelli risultanti dal listino prezzi FACAL (di seguito anche “**Listino Prezzi**”) in vigore al momento dell’invio del Modulo d’Ordine al netto di eventuali sconti accordati da FACAL.

**4.2** I Prezzi non comprendono le spese di trasporto, spedizione, imballaggio dei Prodotti ed ogni altra spesa non specificamente inclusa nella Conferma d’Ordine o salvo condizioni singolarmente previste.

## **5. Modalità e termini di pagamento**

**5.1** Le modalità di pagamento sono quelle contenute nella Conferma d’Ordine.

**5.2** Tutti gli eventuali pagamenti fatti ad agenti, rappresentanti o ausiliari di commercio di FACAL dovranno essere da quest’ultima autorizzati per iscritto.

**5.3** I titoli di credito eventualmente accettati da Facal si intendono sottoposti alla condizione “salvo buon fine”. Sono in ogni caso a carico del Cliente il costo di bollatura degli effetti e le relative spese bancarie.

**5.4** La fattura potrà essere consegnata a mani, oppure inviata a mezzo posta., posta elettronica, posta elettronica certificata, o altro mezzo equivalente come previsto dalla vigente normativa fiscale.

**5.5** Indipendentemente da quanto pattuito dalle Parti con riferimento alla modalità di pagamento, qualsiasi pagamento si intende eseguito presso la sede di FACAL.

## **6. Ritardi di pagamento**

**6.1** Nell’eventualità di pagamento totalmente o parzialmente ritardato, rispetto al concordato, il Cliente è tenuto a corrispondere a FACAL, sulla somma dovuta, interesse di mora al tasso di cui all’art. 5 del D.Lgs. 231/2002.

**6.2** FACAL, nel caso in cui il Cliente ritardi totalmente o parzialmente un pagamento, può sospendere qualsiasi consegna in corso, risolvere il relativo contratto e trattenere a titolo di risarcimento, fino a concorrenza del danno patito, qualsiasi somma incassata anticipatamente, senza pregiudizio alcuno al diritto di pretendere ulteriori danni.

**6.3** Nel caso di pagamento rateale del prezzo, laddove espressamente pattuito tra le parti, il mancato rispetto anche di una sola scadenza da parte del Cliente, nonché la diminuzione delle eventuali garanzie prestate, determina automaticamente l’immediata debenza di qualsiasi somma dovuta a FACAL dal Cliente medesimo, a qualsiasi titolo, relativamente ai rapporti commerciali in essere.

## **7. Consegna, trasferimento del rischio, spese di trasporto, resi**

**7.1** Salvo diversa indicazione posta nella Conferma d’Ordine, FACAL provvederà alla consegna dei Prodotti indicativamente entro i 15 giorni lavorativi successivi alla data di ricezione della Conferma d’Ordine. Eventuali ritardi rispetto a tale termine indicativo non costituiscono inadempimento da parte di Facal.

**7.2** Salvo diversa indicazione posta nella Conferma d’Ordine, i prodotti saranno resi Ex Works (Incoterms 2010), presso gli stabilimenti FACAL in Via G. Di Vittorio n. 42, Zona Industriale 46045 Marmirolo (MN), ed i costi di trasporto saranno a carico del Cliente se non diversamente concordati.

**7.3** Nel caso in cui la consegna dei Prodotti avvenga tramite un corriere, la rimessa al vettore sarà considerata come consegna dei prodotti al Cliente, effettuata nel momento e nel luogo di tale rimessa, quale risultante dai documenti di trasporto; quando effettuata la consegna dei prodotti al vettore, pertanto, ogni rischio relativo agli stessi graverà in via esclusiva sul Cliente.

**7.4** Al momento della consegna della merce da parte del vettore, il Cliente è tenuto a controllare:

A) che il numero dei colli in consegna corrisponda a quanto indicato nel documento di trasporto;

B) che l’imballaggio risulti integro, non danneggiato o comunque alterato, anche nei materiali di chiusura.

**7.5** Eventuali danni all’imballaggio e/o al Prodotto, nonché la mancata corrispondenza del numero dei colli o delle indicazioni, devono essere immediatamente segnalati, apponendo riserva di controllo scritta specificandone il motivo sulla prova di consegna del corriere. Se firmato il documento del corriere, senza apporre rilievo scritto, il Cliente non potrà rilevare alcuna contestazione circa il quantitativo e le caratteristiche esteriori di quanto ricevuto.

**7.6** In nessun caso eventuali ritardi nella consegna dei Prodotti o nell’esecuzione del contratto da parte di FACAL potranno dare luogo a richieste di risarcimento danni ovvero di risoluzione totale o parziale del contratto, salvo quanto inderogabilmente previsto dalla legge.

**7.7** Fatta salva l’ipotesi di errore da parte di FACAL circa la tipologia o la quantità dei Prodotti consegnati, il Cliente non avrà alcun diritto ad effettuare resi dei Prodotti acquistati. In particolari circostanze, tuttavia, ed a sua totale discrezione, FACAL potrà rendersi disponibile ad accettare eventuali resi da parte del Cliente, esclusivamente a condizione che:

- il reso sia stato preventivamente ed espressamente autorizzato da FACAL, a seguito di una richiesta scritta in tal senso da parte del Cliente, trasmessa ai sensi del precedente art. 3, che specifichi chiaramente la tipologia del Prodotto, le quantità per le quali viene proposto di effettuare il reso, il numero relativo al documento di trasporto, oltre alla data e al numero di fattura;

- i Prodotti per i quali viene richiesta autorizzazione al reso, al momento in cui viene inoltrata la richiesta stessa, siano stati ritirati/consegnati da non più di 5 giorni (in proposito fa fede la data risultante dal documento di trasporto);

- i Prodotti siano resi dal Cliente a FACAL in porto franco.

## 8. Garanzie

**8.1** FACAL garantisce il rispetto di tutte le norme di legge riguardanti i Prodotti e che gli stessi sono conformi alle specifiche tecniche contenute nella Conferma d'Ordine ovvero nei cataloghi e/o nel Listino Prezzi di FACAL.

**8.2** Le garanzie applicabili ai Prodotti sono quelle indicate nei cataloghi e/o nel Listino Prezzi FACAL.

### 8.3

La garanzia non opererà con riferimento ai Prodotti i cui vizi o difetti sono dovuti a:

- danni causati durante il trasporto e non denunciati subito al ritiro
- inosservanza delle indicazioni di FACAL, o comunque dei criteri delle regole per l'utilizzo dei Prodotti
- normale deterioramento dei Prodotti all'usura a cui sottoposti ed al livello di manutenzione
- utilizzo di parti e/o componenti diversi da quelli originali
- ogni altro comportamento o fatto non imputabile a FACAL
- La garanzia decade automaticamente se non è possibile risalire alla data di fabbricazione

**8.4** Fermo restando l'onere di esaminare l'imballaggio dei Prodotti al momento del ritiro o della consegna e di segnalare immediatamente al trasportatore, od al personale di FACAL, eventuali vizi nell'imballo e/o ammanchi, il Cliente è tenuto a denunciare a FACAL, a pena di decadenza, l'esistenza di eventuali vizi dei Prodotti entro 8 giorni dalla loro scoperta, fornendo tutti i dati necessari ad identificare i Prodotti viziati, nonché la data ed il luogo di avvenuta consegna.

**8.5** Qualora il Cliente dovesse ricevere reclami dai propri clienti a causa di vizi dei Prodotti, lo stesso Cliente dovrà procedere all'immediata denuncia a FACAL, in ogni caso nei successivi 8 giorni, a pena di decadenza, astenendosi dal fare dichiarazioni, ammissioni, offerte o pagamenti e trasmettendo immediatamente a FACAL un rapporto strettamente confidenziale contenente tutti i dati necessari ad identificare i Prodotti, la data ed il luogo di consegna. Ogni determinazione in merito alla contestazione o al problema qualitativo spetterà esclusivamente a FACAL, fatta salva la responsabilità del Cliente ove il difetto sia dovuto a suo fatto o colpa.

**8.6** Qualora FACAL riconosca l'esistenza e la propria responsabilità per i vizi denunciati, il Cliente avrà diritto, a scelta di FACAL, alla sostituzione gratuita degli stessi ovvero al riaccredito del relativo prezzo di vendita, con esclusione di qualsiasi altro danno.

**8.7** Nel caso in cui il Cliente sia convenuto in giudizio da terzi per un problema riguardante la qualità dei Prodotti, il Cliente dovrà darne immediata comunicazione a FACAL inviandole una relazione dettagliata della vertenza e mettendola in condizione di condurre il contenzioso. Qualora, in considerazione della natura dell'evento, appaiano esservi profili di responsabilità eventualmente ascrivibili al Cliente, la difesa in giudizio o la gestione del reclamo sarà congiunta, i ragionevoli costi per la difesa di FACAL saranno addebitati al Cliente e il Cliente non potrà transigere la controversia senza la preventiva autorizzazione scritta di FACAL.

**8.8** Restano in ogni caso salve le garanzie inderogabili per legge.

## 9. Legge applicabile - Foro competente

**9.1** Il contratto di vendita disciplinato dalle presenti Condizioni Generali è regolato dalla legge italiana.

**9.2** Ogni controversia nascente tra le Parti in relazione alle Condizioni Generali e alle vendite dalle stesse regolate, è di competenza esclusiva del Tribunale di Mantova (Italia), fatta salva la facoltà di FACAL di adire, a propria esclusiva discrezione, il Foro del luogo ove ha sede il Cliente.

In conformità a quanto previsto dagli articoli 1341 e 1342 del Codice Civile italiano, il Cliente dichiara di approvare espressamente le disposizioni contenute nei paragrafi: 2.3 (accettazione tacita delle modifiche); 2.4 (penale per ordini annullati/non ritirati); 2.6 (accettazione delle Condizioni Generali di Vendita); 2.7 (sospensione e cessazione della produzione); 5.5 (pagamento presso la sede FACAL); 6 (Ritardi di pagamento); 7 (Consegna, trasferimento del rischio, spese di trasporto, resi); 8 (Garanzie); 9 (Legge applicabile – Foro competente).

**Informativa ai sensi del D.lgs n.196/2003 “Codice in materia di protezione dei dati personali”, integrato dal D.lgs 101/2018 (“Disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE”), nonché dalle disposizioni del GDPR.**

- I dati personali da Voi forniti nell'ambito dei rapporti commerciali saranno oggetto di trattamento improntato ai principi di correttezza, liceità, trasparenza e di tutela della Vostra riservatezza e dei Vostri diritti.

- I dati saranno trattati per finalità connesse e strumentali all'instaurazione ed all'esecuzione del rapporto contrattuale, per finalità amministrativo-contabili dei Clienti, gestione contratti, ordini, fatture, adempimento di obblighi previsti dalla Legge.

- Il conferimento dei dati stessi è obbligatorio per tutto quanto è richiesto dagli obblighi legali o contrattuali, ed in particolare adempimenti di legge connessi a norme civilistiche, fiscali, contabili, tributarie, gestione amministrativa, verifica della soddisfazione dei clienti, valutazione di idoneità dei fornitori, finalità di carattere commerciale ed industriale in genere, e pertanto l'eventuale rifiuto a fornirli in tutto o in parte o al successivo trattamento, potrà determinare l'impossibilità della scrivente a dar corso ai rapporti contrattuali medesimi.

- I Vostri dati potranno essere comunicati, esclusivamente per le finalità sopra indicate, a soggetti determinati tra i quali consulenti legali o fiscali, istituti bancari e ditte di trasporto, Agenzia delle Entrate (in base al nuovo sistema di fatturazione elettronica) al fine di adempiere agli obblighi di cui sopra. I dati potrebbero venire a conoscenza occasionalmente anche di società a noi collegate, controllanti o controllate, nei limiti delle finalità sopra indicate o per motivi di organizzazione interna. Altri soggetti potrebbero venire a conoscenza dei dati in qualità di responsabili o incaricati del trattamento. In nessun caso i dati personali trattati saranno oggetto di diffusione.

- il periodo di conservazione dei dati -coincidente con il periodo richiesto dalla legislazione tributaria e civilistica- è quello di 10 anni dalla cessazione del rapporto commerciale rispetto al quale i dati sono stati forniti dall'interessato;

- La Vostra ditta/società può esercitare il diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno di dati personali che la riguardano, la comunicazione in forma intelligibile dei medesimi dati e della logica e delle finalità su cui si basa il trattamento. L'interessato può altresì ottenere la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco di dati trattati in violazione di legge nonché l'aggiornamento, la rettificazione o, se vi è interesse, l'integrazione dei dati; l'attestazione che le operazioni richieste siano portate a conoscenza dei soggetti cui tali dati erano stati comunicati o diffusi. L'interessato può opporsi, per motivi legittimi, al trattamento stesso e tale suo diritto può essere esercitato non solo in caso di violazione dei presupposti di liceità del trattamento (quale alternativa alla cancellazione dei dati), bensì anche se l'interessato chiede la rettifica dei suoi dati o si oppone al trattamento, in attesa della valutazione di tale opposizione da parte del titolare.

- Il titolare del trattamento dei dati personali è FACAL S.r.l. (P.IVA e C.F.: 00386490205), con sede in Via G. Di Vittorio n. 42, Zona Industriale 46045 Marmirolo (MN). (il "Titolare dei dati").

Tutte le informazioni in ordine al trattamento ed alla comunicazione dei suoi dati personali potranno essere richieste, per iscritto, alla Titolare dei dati mediante e-mail al seguente indirizzo di posta elettronica: [facal@legalmail.it](mailto:facal@legalmail.it). In caso di esercizio del diritto di accesso ai dati, il termine per la risposta all'interessato sarà di un mese, estendibile fino a tre mesi in casi di particolare complessità. Il titolare darà sempre un riscontro all'interessato entro un mese dalla richiesta, anche in caso di diniego. Spetta al titolare valutare la complessità del riscontro all'interessato e l'ammontare dell'eventuale contributo da chiedere a quest'ultimo, ma solo se si tratta di richieste manifestamente infondate o eccessive o ripetitive, o se prevedono il rilascio di più copie dei dati personali nell'ipotesi di diritto di accesso. La risposta all'interessato avverrà per iscritto (la forma orale è ammessa solo se espressamente richiesta dall'interessato), concisa, trasparente, facilmente accessibile ed espressa con un linguaggio semplice e chiaro.



# Notes



# Facal pronto



**sig.ra Francesca**  
Amm. Clienti Estero



**p.com. Davide**  
Contabilità Industriale e Fornitori



**rag. Stefano**  
Contabilità Industriale



**Ing. Stefano**  
Progettazione



**dott.ssa Veronica**  
Clienti Estero Com.



**p. com. Barbara**  
Fornitori



**rag. Zakia**  
Amministrazione Generale



**p.com. Katy**  
Comm. Clienti Italia



**p.com. Serena**  
Comm. Clienti Italia



**dott.ssa Sara**  
Comm. Clienti Italia



**rag. Lorenza**  
Fornitori



**p. com. Elena**  
Clienti Italia Amm.



**rag. Teresa**  
Clienti Italia Amm.



**p. aziendale Simone**  
Ufficio Tecnico







**FSC**  
www.fsc.org  
**MISTO**  
Carta da fonti  
gestite in maniera  
responsabile  
FSC® C102479

only  
**Made  
in Italy**

**GOLDEN**  
I famosi gradini passanti

**EURO STILO**

**Doppia Scala "DUPLA"**  
...Evoluzione Professionale

**Vetroscala da Lavoro VetroProf 1**  
... Per Protezione Elettrica

**ALFA**

**PENNY**  
...mon ami

**scala universale BRIKO**  
...il valore della qualità

**SCALA MULTIPOSIZIONI HOBBY SEI**  
...per servire si fa in quattro

**ALFA Maxi**

**PLIO**  
...Logica di Stabilità

**filo**  
...Pratica semplicità

**SCALA CASTELLO IN ALLUMINIO CASTIGLIA**  
...La Scimmia per tradizioni

**BETA**

**tecnoscala QUADRA Picta**  
...L'emozione del colore

**EURO SUPER**  
ALU & STEEL - DURISTY

**"PITTORE"**  
...l'amico di legno

**GAMMA**

**CONICA**

**EURO TRABATTELLO "PIEGO"**  
...tecnologie e design

**EURO TRABATTELLO PONY**  
...e il tuo lavoro corre

**GAMMA Maxi**

**BINARY**  
...in movimento

**EURO TRABATTELLO aluMisto**  
...tecnologie e design

**COLORETTE**  
L'accaso dipinto

**DELTA**

**Tecnici**  
...Quelli Saldati

**EUROSCALA GENIA**

**RAMBOLL SYSTEM PASSERELLE CAMMINAMENTI**

**ATLANTA**

**SECURITY SUPER ELLI**  
...protezione in quadro

**PROGRAMMA S15/1 System**

**TRABATTELLO Mico**

**"tecnoscala" MAYORA**  
...Semplicemente utile

**Le ferpe PINNA**  
...con movimento

**Euro Scala DAMA**  
...qualità certificate

**RAMBOLL SYSTEM RAMPE di carico**

**K100**  
...Profumo di Casa

**Casta**  
...Prestigiosa Praticità

**Serie "AGRI"**  
...Scale per Agricoltura

**TRABATTELLO FIERO**  
...l'amico di ferro

**EURO SU MAXI 110**

**scala universale BRIKO Blu**

**TRABATTELLO IN ALLUMINIO Tano**  
...l'amico di casa

**EURO TRABATTELLO DOGE65**  
...tecnologie e design

**FERMO**  
...l'amico sicuro

**PROGRAMMA S15/2 System**

**EURO TRABATTELLO DOGE80**  
...tecnologie e design

**Le ferpe PINNA Clic**

**Super Scala "PRIMA"**  
...tecnologie avanzata

**EURO TRABATTELLO CAPO-1**

**Le ferpe PINNA Clic-Glac**

**SCALA A PONTE DIVA**

**EURO TRABATTELLO CAPO-2**

**EURODOMUS**  
...Profumo di Casa

**SCALA PIEGHEVOLE HOBBY-DUE**  
...ricerca di solide posizioni

**EURO TRABATTELLO CAPO-3**

**Tintn**

**SCALA DA LAVORO PLATEA**  
... programma sicurezza

**TRABATTELLO P6**  
...L'unico in PVC

**Tintn**

**Super Scala VETROPRIMA**  
...L'EUROSCALA IN VETRO

**Nino**  
...l'amico d'acciaio

**Scala semplice d'appoggio "PRIMA"**  
...tecnologie avanzata

**PEDANA ALFA**

**Joker**  
...Leggera solidità

**"tecnoscala" QUADRA**  
...Qualità che vale nel tempo

**Scala da Lavoro Professional 1**  
...Sempre forte affidata per tradizione

**Cava**

**Scala a rotaia con fune ROLLER**

**Sgabello "DUPLA"**  
...E' il Vincitore Professionista

**SPECIAL "PIEGO"**  
...tecnologie e design

**"Scala Professionale" STRUMENTA**  
...Anni di tecnologia del futuro

**Funto**

**EURO TRABATTELLO "ESTRO"**  
...tecnologie e design

**MASTER PRO**

**Zinko**

**scala universale BRIKO PLUS**

**Trabattello SPAZIO**

**TRABATTELLO ALTO**  
...EUROSCALA IN VETRO

**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