MARCHETTI®

www.marchetti.eu

100% MADE IN ITALY

2021

Ponti a torre su ruote e Scale
Mobile access tower and Ladders

Doc. Ass. Cliente n° 15 rev. 15 del 18/02/21

Ponti a torre su ruote e Scale
Mobile access tower and Ladders

Certificazioni di qualità - Quality certifications
ISO EN 9001 QUALITY SYSTEM MANAGEMENT

MARCHETTI®

www.marchetti.eu

100% MADE IN ITALY

SPECIFICATION AND QUALIFICATION OF WELDING PROCEDURE

EU EN 15614 european norm

EU EN 9606-1 european norm

EU EN 14732 european norm

Catalogo e Listino
Catalogue and price list

2021

ACAL CONFINDUSTRIA FEDERMECCANICA

MARCHETTI®

La nostra storia dal 1950

Elevati standard di qualità, produzione solo italiana, rispetto e considerazione del cliente, ecco le parole chiave ed i valori di MARCHETTI che ci hanno permesso di essere apprezzati in Italia e nel mondo dai nostri numerosissimi clienti.
10 .000 mq di stabilimenti per costruire con le più avanzate tecnologie, prodotti d'eccellenza.
Arrivati alla terza generazione siamo tra le più importanti aziende europee specializzate nella produzione di scale e ponteggi.

Our history since 1950

High quality standards, production only made in Italy, client respect and consideration, these are the keywords and values MARCHETTI, that allowed us to be appreciated in Italy and around the world by our many customers.
10.000 square meters plant, for create with the most advanced technology, excellent products. Arriving at the third generation are among the most important European companies specialized in the production of ladders and scaffolding.

100% MADE IN ITALY

COMUNICAZIONE e DESIGN

High environmental standards and good quality are very closely related

La nostra azienda fonda la propria capacità d'impresa sull'equilibrio fra componenti tecnico-economiche e territoriali-culturali; ogni nostro prodotto è espressione, oltre che della propria componente materiale, anche delle metodologie di lavoro, dei saperi sociali e delle conoscenze del proprio territorio, i nostri traguardi vengono perseguiti con rigore e etica professionale.

Our company bases its business on the balance between technical-economic and cultural-territorial components; each our products is an expression of its material component, working methods, social knowledge and expertise of its territory. Our goals are pursued with austerity and professional ethics.

Città della Pieve

Storia, tradizione, bellezza, qualità, design:
fanno dell'impresa italiana punto di eccellenza e unicità in tutto il mondo. Città della Pieve, terra di confine tra Umbria e Toscana, che ha dato i natali a Pietro Vannucci detto il "Perugino", protagonista del Rinascimento.
Affresco: "Discesa dalla Croce" Pietro Vannucci "Perugino"
Chiesa di Santa Maria dei Servi, 1517 Città della Pieve.

History, tradition, beauty, quality, design:
inseparable binomials of the made in Italy excellence and uniqueness in the world. Città della Pieve, land between Umbria and Tuscany, where Pietro Vannucci, known as Perugino, the protagonist of the Renaissance, was born.
"Descent from the Cross" Pietro Vannucci "Perugino"
Fresco in: Santa Maria dei Servi church, 1517 Città della Pieve.

Attenti all'Ambiente
Environmental friendly

Tutti i nostri prodotti, compresi i componenti plastici, sono interamente riciclabili. L'alluminio si presta perfettamente al riciclaggio e mantiene sempre le sue proprietà caratteristiche.

All of our products, including plastic components are fully recyclable. The aluminum is perfectly suited to recycling and always keeps its characteristic properties.

IPA
PAHs

IPA idrocarburi Policiclici aromatici
I componenti plastici usati non contengono idrocarburi policiclici aromatici. I coloranti utilizzati per la produzione dei nostri componenti sono esenti da metalli pesanti
(Normativa 2002/95/CE e 2000/53/F.C.)

Polycyclic aromatic hydrocarbons PAHs.
The plastic components used do not contain polycyclic aromatic hydrocarbons. The colors used for the production of our components are free from heavy metals.
(Regulation 2002/95/EC and 2000/53/F.C.)

FSC

FSC (Forest Stewardship Council) certifica la provenienza del legno proveniente da foreste gestite in modo responsabile secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici

FSC (Forest Stewardship Council) certifies the origin of wood from forests managed in a responsible manner according to strict environmental, social and economic.

SISTEMA di marcatura etichettatura
SYSTEM of marking labeling of packaging

04 PE-LD

Sistema di marcatura/etichettatura degli imballaggi, che comunica in modo chiaro e trasparente al consumatore il grado di riciclabilità dell'imballaggio stesso.

System of marking / labeling of packaging, which communicates in a clear and transparent to the consumer the recyclability of the packaging itself.

Fornitori certificati
Certified suppliers

Sistema azienda
tutti i processi sono mappati e controllati, per garantire un'organizzazione efficiente ed una costante attenzione alle esigenze del cliente
Corporate system
all processes are mapped and monitored, to ensure an efficient organization and a constant attention to customer needs

INDICE / INDEX

8 Struttura produttiva
Production structure

9 Legenda icone e pittogrammi
Icons and pictograms legend

10 Ponti su ruote a torre normative
Mobie access tower norms

14
Ponti su ruote a torre
Mobile access tower
Acciaio - *Steel*
14 SYSTEM
22 GRIM EU
26 FUTURO

Alluminio - *Aluminium*
30 ALUTOWER
38 SMART TOWER
40 ULYSSE
42 OLYMPO

44
Attrezzature lavoro a bassa quota
Equipment for work at low altitude
Alluminio - *Aluminium*
44 TEAM
46 DINAMICO
48 ZEUS
50 TEAM ECO
52 MINIO
53 SUPERMINIO

Acciaio - *Steel*
51 TITAN
54 TRIO
55 SUPERTRIO

56 Scale normative
Ladders norms

60
Scale telescopiche e multiposizione
Telescopic and multipurpose ladders
60 EQUIPE
62 EQUIPE ROLLING
63 BLACK

64
Scale trasformabili
Transformable ladders
64 AZZURRA (2/3 elementi - *elements*)
67 AC3 (con corda/with rope)
68 ORANGE (2/3 elementi - *elements*)
96 IT4 (4 elementi - *4 elements*)

70
Scale singole - *Single ladders*
70 A1
71 A1 PIU'
72 AL
73 AL PIU'
74 AGRICOLA AGRIL
75 ED1

76
Scale doppie con parapetto
Double ladders with parapet
76 CLIMB EVO

78
Scale domestiche - *Domestic ladders*
78 STELLA BASIC

79
Scale doppie - *Double ladders*
79 RAPHAEL
80 GAUDÌ
82 PABLO

84
Scale doppie con parapetto e ruote
Double ladders with parapet with wheels
84 FORTEZZA
86 CASTELLO
88 SP 11

90
Scale speciali - *Special ladders*
90 SPECIAL
91 SPECIAL PIU
92 AP/AS
093 SITO 2
094 SITO 1
095 BIBLIO
118 PONTE

97
Sgabelli - *Tools*
SANSONE - GOLIA
98 CLASS
99 CLASSPIÙ
100 CLIMB - GAUDI' - DALI'
102 STEP

103
CAVALLETTI - *Sawhorses*
103 FULL - FAAC

104
104 **Scale con gabbia**
Fixed ladder with cage

119 Accessori & Ricambi
Optional & Spare parts

131
131 **Realizzazioni su misura**
Special project

132 Espositori interni esterni
Indoor outdoor shows

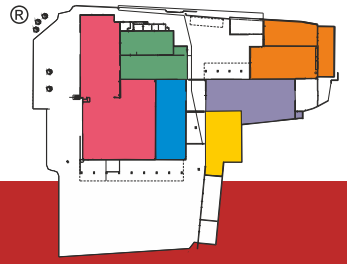
134 Packaging e magazzino
Warehouse

136 Condizioni di vendita
Terms of sale

MARCHETTI®

www.marchetti.eu

100% MADE IN ITALY



La nostra struttura produttiva
our production structure

10.000 mq di area coperta / 10.000 sqm cover area

Divisione scale alluminio
Aluminium ladders division

Divisione acciaio
Steel division

Divisione ponteggi alluminio
Aluminium scaffoldings division

Manutenzione e sviluppo prodotti
Maintenance machines development products

Packaging

Magazzino carico merci
Warehouse load trucks

Legenda - *Legend*

EU EN 1004 european norm

Indica che il prodotto è testato e certificato in conformità della norma europea EN 1004
Tested and certificated product in accordance with European law EN 1004

EU EN 131 european norm

Indica che il prodotto è testato e certificato in conformità della norma europea EN 131
Tested and certificated product in accordance with European law EN 131

EU EN 14183 european norm

Indica che il prodotto è testato e certificato in conformità della norma europea EN 14183
Tested and certificated product in accordance with European law EN 14183

D.Lgs.81/2008 ART.140

Indica che il prodotto è costruito in conformità del Decreto Legislativo 09 aprile 2008, n. 81 TESTO UNICO SULLA SICUREZZA, Art.140 "ponti su ruote a torre" attualmente vigente in Italia.
Product made in accordance with the in force Italian Legislative Decree 09 April 2008 n.81 "TESTO UNICO SULLA SICUREZZA", Art.140 "mobile access towers"

D.Lgs.81/2008 ART.113

Indica che il prodotto è costruito in conformità del Decreto Legislativo 09 aprile 2008, n. 81 TESTO UNICO SULLA SICUREZZA, Art.113 "scale portatili" attualmente vigente in Italia.
Product made in accordance with the in force Italian Legislative Decree 09 April 2008 n.81 "testo unico sulla sicurezza", Art.113 "portable ladders"

D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Indica che il prodotto rispetta i canoni del Decreto Legislativo 6 settembre 2005, n. 206 "CODICE DEL CONSUMO", Art.2 attualmente vigente in Italia.
Product made in accordance with the in force Italian Legislative Decree 06 September 2005, n.206 "codice del consumo", Art.2

Kg

Indica il carico massimo consentito.
Total load permitted

Pittogrammi tabelle - *Table pictograms*

N. Pioli /gradini - *Rungs/steps N.*

Altezza al piano - *Platform Height*

sviluppo utile - *Extended height*

Larghezza - *Width*

Ingombro - *Overall dimensions*

Altezza Max chiusa - *Max Height close*

Altezza Max aperta - *Max Height open*

Spessore chiusa - *Thickness close*

Altezza max appoggio - *Height max by support*

Altezza totale - *Total height*

Altezza al piano - *Platform height*

mm Sezione montante *Upright Section*

Kg Peso - *Weight*

vol. mc Volume mc

Ø Diametro - *Diameter*

D.Lgs. 81/2008 che cosa è ?

TESTO UNICO SULLA SICUREZZA

È la legge attualmente in vigore in Italia.
Ha abrogato tutte le precedenti leggi (D.P.R. 547 – 164, D.Lgs. 626)
L'articolo riguardante i ponti su ruote a torre (TRABATTELLI) è il n. 140

Ponti su ruote a torre

D.Lgs. 09 aprile 2008, n. 81
Per poter dichiarare un ponte su ruote a torre conforme alla vigente normativa (D.Lgs. 09 aprile 2008, n. 81 TESTO UNICO SULLA SICUREZZA),
il costruttore deve:

1. **progettarlo e realizzarlo in conformità a quanto disposto dal D.Lgs. 81/2008;**
2. **dotarlo di un manuale per il montaggio, uso e smontaggio che riporti le istruzioni relative all'utilizzo secondo le prescrizioni del D.Lgs. 81/2008 (per la tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro), ivi compreso quanto riportato al comma n. 4 che recita: " i ponti su ruote devono essere ancorati alla costruzione almeno ogni due piani…"**

Norma Europea UNI EN 1004
Il D.Lgs. 81/2008 ammette una deroga (AllegatoXXIII) al citato comma n. 4, ovvero all'obbligo dell'ancoraggio del ponte alla costruzione, alle seguenti condizioni:

1. il ponte su ruote a torre sia costruito in conformità alla norma tecnica EN 1004 ovvero sia **progettato e calcolato** in funzione della classe di appartenenza (che determina la portata), della funzionalità durante l'uso e della resistenza al rovesciamento;
2. **il costruttore fornisca una dichiarazione sull'esito della valutazione** effettuata sul ponte secondo le indicazioni riportate al p.to 13 della norma tecnica EN 1004, da un soggetto diverso da chi ha redatto il progetto (nel nostro caso l'esito della valutazione è stato fornito dalla UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA, DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE);
3. **il costruttore fornisca la certificazione del superamento delle prove di rigidezza, di cui all'appendice A** della norma tecnica citata, emessa da un laboratorio ufficiale;
4. l'altezza del ponte su ruote non superi 12 m se utilizzato all'interno (assenza di vento) e 8 m se utilizzato all'esterno (presenza di vento);
5. per i ponti su ruote utilizzati all'esterno degli edifici sia realizzato, ove possibile, un fissaggio all'edificio o alla struttura; il ponte su ruote a torre sia dotato di un manuale per il montaggio, uso e smontaggio, redatto in accordo alla norma tecnica EN 1298 (come prevede la EN 1004).

Art. 23.
Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori
1. Sono vietati la fabbricazione, la vendita, il noleggio e la concessione in uso di attrezzature di lavoro, dispositivi di protezione individuali ed impianti non rispondenti alle disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

Articolo 70.
Requisiti di sicurezza
1. Salvo quanto previsto al comma 2, le attrezzature di lavoro messe a disposizione dei lavoratori devono essere conformi alle specifiche disposizioni legislative e regolamentari di recepimento delle direttive comunitarie di prodotto.

Articolo 71.
(Obblighi del datore di lavoro)
1. Il datore di lavoro mette a disposizione dei lavoratori attrezzature conformi ai requisiti di cui all'articolo precedente, idonee ai fini della salute e sicurezza e adeguate al lavoro da svolgere o adattate a tali scopi che devono essere utilizzate conformemente alle disposizioni legislative di recepimento delle direttive Comunitarie.

Art. 107.
(Definizioni)
1. Agli effetti delle disposizioni di cui al presente capo si intende per lavoro in quota: attività lavorativa che espone il lavoratore al rischio di caduta da una quota posta ad altezza superiore a 2 m rispetto ad un piano stabile.

Etichette - *Labels*

ponti su ruote a torre - *mobile access towers*

Prodotto conforme al decreto legislativo n. 81 del 09/04/2008 - *Italian standard*

Posizione manuale ponteggi
Positon of mobile acces handbook

Dichiarazione di conformita inclusa
Declaration of conformity encluded

Per la **corretta applicazione** della Norma tecnica **EN 1004**
si è fatto riferimento alle **ulteriori seguenti normative:**
For the technical standard ***EN 1004 right application,***
reference has been made to the ***following additional standards:***

EN 74 couplers

Loose spigots and base-plates for use in working scaffolds and falsework made of steel tubes - Requirements and test procedures

EN 1995-1-1 eurocode 5

Design of timber structures - General rules and rules for building

EN 12811-2

Temporary works equipment - Information on materials

EN 1991-2-4 eurocode 1

Basis of design and actions on structures - Actions on structures - Wind actions

EN 1999-1-1 eurocode 9

Design of aluminium structures - General rules - General rules and rules for buildings

EN 12811-3

Temporary works equipment - Load testing

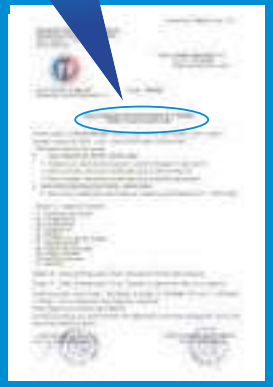
EN 1993-1-1: 2005 eurocode 3

Design of steel structures - General rules and rules for buildings

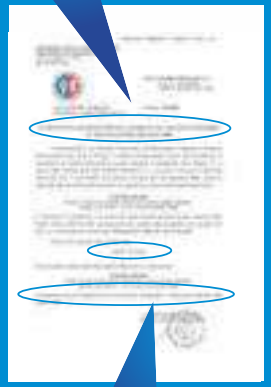
EN 12810-2

Façade scaffolds made of prefabricated components - Particular methods of structural design

VALUTAZIONE
PONTE SU RUOTE A TORRE
NORMA TECNICA UNI-EN 1004

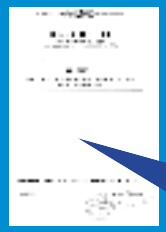


Certificazione del superamento della prova di rigidezza cosi come previsto sull'allegato "A" della Norma UNI EN 1004 (marzo 2006)



VALUTAZIONE N. Marc

Dichiarazione sull'esito della valutazione



CERTIFICA
ha superato la prova di rigidezza cosi come previsto sull'allegato "A" della Norma UNI EN 1004 (marzo 2006)

é da ritenersi POSITIVA

PROGETTO STRUTTURALE: disegni esecutivi, configurazioni di calcolo e relazione tecnica sui materiali

EU

Caratteristiche imprescindibili perché un ponte su ruote a torre sia conforme alla norma europea EN 1004

Essential characteristics as a mobile access tower on wheels complies with the European standard EN 1004

Estratto da EN 1004:

Caratteristiche imprescindibili perché un ponte su ruote a torre sia conforme alla norma europea EN 1004 e quindi con utilizzo senza obbligo di ancoraggio alla costruzione ogni 2 piani.

9 MANUALE DI ISTRUZIONI
Per ogni tipo di attrezzatura prefabbricata il fabbricante deve produrre un **manuale di istruzioni** per l'utilizzo in loco. Il manuale di istruzioni deve comprendere almeno i **dati in accordo con la EN 1298.**

10 MARCATURA
10.1 Componenti
Ogni componente progettato allo scopo deve essere marcato con:
a) un simbolo o lettere per identificare il **sistema MAT** e il suo **fabbricante**;
b) **l'anno di fabbricazione**, utilizzando le ultime due cifre. In alternativa, può essere utilizzato un codice per risalire all'anno di fabbricazione. La marcatura deve essere apposta in modo tale da restare visibile per tutta la durata del componente. La dimensione dei caratteri può tenere conto della dimensione del componente.
10.2 Targhetta del fabbricante
Una targhetta del fabbricante che illustri le informazioni seguenti deve essere esposta in modo visibile da terra su tutte le torri mobili di accesso e di lavoro:
a) **marchio del fabbricante:**
b) **designazione;**
c) "Seguire scrupolosamente le istruzioni per il montaggio e l'uso" nella rispettiva lingua.

11 PROGETTO STRUTTURALE
11.1 Principio di base del progetto
11.1.1 Introduzione
Le torri mobili di accesso e di lavoro devono essere progettate per portata, funzionalità durante l'uso e resistenza al rovesciamento. Se non diversamente specificato nel presente punto, devono essere applicati i documenti per la tecnica delle costruzioni. Deve essere verificata la resistenza di giunzioni e collegamenti (per esempio giunzioni saldate, collegamenti a compressione, collegamenti a rivetti):
I concetti si riferiscono al metodo dello stato limite. Le prove in scala reale o dettagliate possono essere eseguite in conformità alla
EN 12811-3 per integrare il calcolo.
11.1.1 Progettazione strutturale dei componenti
11.1.2.1 Acciaio
La progettazione strutturale deve essere in conformità alla EN 1993-1-1 tenendo conto della EN 12811-2.
11.1.2.2 Alluminio
La progettazione strutturale deve essere in conformità alla EN 1999-1-1 tenendo conto della EN 12811-2.
11.1.2.3 Legname
La progettazione strutturale deve essere in conformità alla EN 1995-1-1 tenendo conto della EN 12811-2.

Extract for EN 1004:

Essential characteristics as a mobile access tower on wheels complies with the European standard EN 1004, so without obligation to use anchoring to the building every 2 levels.

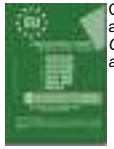
9 INSTRUCTION MANUAL
For each type of prefabricated equipment the manufacturer shall produce an ***instruction manual for use*** *on site. The instruction manual shall include at least* ***the data according to EN 1298.***

10 MARKING
10.1 Components
Each purpose designed component shall be marked with:
a) a symbol or letters to identify the ***MAT system*** *and its manufacturer;*
b) ***the year of manufacture****, using the last two digits. Alternatively a code for tracing the year of manufacturer may be used. Marking shall be so arranged that it will remain legible for the life of the component.*
The size of the lettering may take account of the size of the component.
10.2 Manufacturers plate
A manufacturer's plate showing the information below shall be displayed and visible from the ground level on all mobile access and working towers:
a) ***manufacturer's mark;***
b) ***designation;***
c) "Instructions for erection and use to be followed carefully" in the respective language.

11 STRUCTURAL DESIGN
11.1 Basic design principle
11.1.1 Introduction
Mobile access and working towers shall be designed for load bearing capacity, serviceability and resistance to overturning. Unless otherwise stated in this clause, the documents for structural engineering shall be applied. The strength of joints and connections (e.g. welded joints, compressed connections, hollow type rivet connections) shall be verified. Concepts relate to the limit state method. Full scale or detail testing may be undertaken in accordance with EN 12811-3 to supplement calculation.
11.1.2 Structural design of components
11.1.2.1 Steel
The structural design shall be in accordance with EN 1993-1-1 taking into account EN 12811-2.
11.1.2.2 Aluminium
The structural design shall be in accordance with EN 1999-1-1 taking into account EN 12811-2.
11.1.2.3 Timber
The structural design shall be in accordance with EN 1995-1-1 taking into account EN 12811-2.

SYSTEM

Acciaio zincato - professionale uso intensivo
Galvanized steel - professional intensive use



Certificato e Manuale sono allegati alla base del ponteggio
Certifications and handbook are on the base

System è la grande famiglia dei ponteggi in acciaio. **Sei dimensioni** tutte compatibili tra loro, **senza ancoraggio al muro,** facili e rapidi da montare, sono progettati, **testati e certificati** secondo gli standard della norma europea EN 1004. La **solida struttura** in acciaio permette di lavorare in assenza di oscillazioni**,** il trattamento di zincatura elettrolitica protegge le superfici **dalla ruggine.**

*System is the **big range** of mobile access tower in **galvanized steel**, **6 interchangeable sizes,** quick and easy to assemble, designed, **tested and certified** according to European standard EN 1004**.***
*The **strong steel structure** allows to work in the absence of oscillations**,** the galvanized treatment protect the surfaces **from the rust.***

Alzata torre: il **piolo** del telaio è **zigrinato anti-sdrucciolo** passo mm 300: si utilizza **come scala** per la salita dall'interno evitando l'utilizzo delle scalette interne.

***Tower: antislip, grooved rungs** in the frames, with pitch mm 300, avoid the use of internal ladders, it **being already a vertical ladder**.*

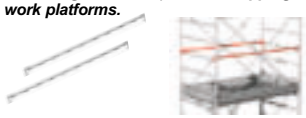
Piano di lavoro di serie con struttura in acciaio. Ampia botola per il passaggio. **Piano in resinato antisdrucciolo**. Alta resistenza all'usura e agenti atmosferici. Bordi sigillati idrorepellenti. Confezione in termoretraibile**.**

***Standard work platform with steel structure,** large trapdoor for passage. **Work platform in anti-slip phenolic resin film**. High resistance to wear and weathering. Water-repellent sealed edges. Packaging in shrink wrap.*

STAFFA STABILIZZATRICI EN 1004
TELESCOPICHE antirotazione
Posizione aperta mm 2225
Posizione chiusa mm 1345
compatta e facile da trasportare

***EN 1004 TELESCOPIC STABILIZER BRACKET,** anti-rotation*
Open position measure: 2225 mm
Closed position measure 1345 mm
Compact and easy to carry

Parapetto EN 1004 obbligatorio per i **piani di lavoro di sosta**.
EN 1004 guardrail** required for **stopping work platforms.



Parapetto intermedio: asta parapetto, in configurazione EN 1004**, solo per piani di lavoro di passaggio**
Intermediate guardrail** in configuration EN 1004 **usable only for passing platforms.

SYSTEM 180
SYSTEM 200

KIT sbarco su tetti e coperture
KIT landing on roofs and coverings

Magazzino facile, memorizza i colori e componi i ponteggi!

Easy to store, memorize the colors and assemble the mobile access tower!

Caratteristiche - *Characteristics*
- **Tubo di acciaio** EN 260, **tondo Ø mm 45**
- *EN 260, **Ø 45 mm round steel pipe***
- In **acciaio zincato** antiruggine.
- *Made of **galvanized** rust-resistant **steel***

6 **soluzioni per ogni esigenza**
solutions for all requirements

Ponteggi tutti compatibili tra loro
mobile access towers interchangeable sizes

SYSTEM 1,20 X 2,00
120 ◄- - - - - ► 200

SYSTEM 1,20 X 1,80
120 ◄- - - - - ► 180

SYSTEM 1,00 X 2,00
100 ◄- - - - - ► 200

SYSTEM 1,00 X 1,80
100 ◄- - - - - ► 180

SYSTEM 0,75 X 2,00
75 ◄- - - - - ► 200

SYSTEM 0,75 X 180
75 ◄- - - - - ► 180

Dimensioni in metri - *Dimensions in metre*

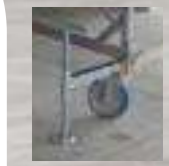
SYSTEM

EN 1004
CLASSE "3"
Portata max:
kg 200/m²
EN 1004
CLASS "3"
Maximum load capacity: kg 200/sqm

EU EN 1004 european norm

D.Lgs.81/2008 ART.140

D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori



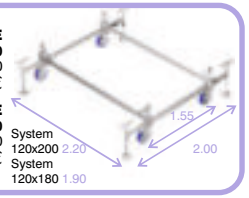
Base con ruote EN 1004 di serie, **ø 200 mm con freno**.
Base** with EN 1004 **wheels, ø 200 mm, with brake.

Piedino regolabile estraibile di serie: permette alla base di lavorare anche in presenza di **piccoli dislivelli** e di ampliare la dimensione della base per maggiore **stabilità**. Ideale per lavorare in esterni
***Standard Adjustable extractable feet:** allows to work even in the presence of small **differences in level** and to expand the base size for greater **stability.** Ideal for working outdoor.*

SYSTEM 120

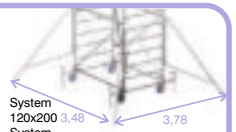
BASE
***BASE* 120x200**
Kg 52 - Mc 0,20
Code 20579 €

***BASE* 120x180**
Kg 51 - Mc 0,20
Code 20580 €



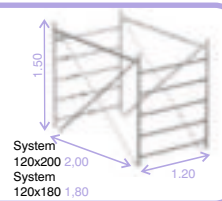
4 STAFFE
stabilizzatrici
EN 1004
TELESCOPICHE

4 TELESCOPIC
EN 1004 STABILIZERS
Code 50006 €



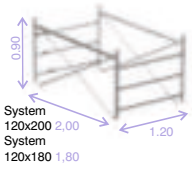
ALZATA TORRE *TOWERS*
m 1,50 120X200
Kg 32 - Mc 0,19
Code 20583 €

ALZATA TORRE *TOWERS*
m 1,50 120X180
Kg 31 - Mc 0,17
Code 20584 €



ALZATA TORRE *TOWERS*
m 0,90 120X200
Kg 24 - Mc 0,14
Code 20585 €

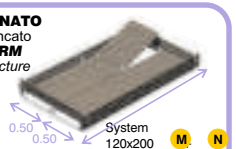
ALZATA TORRE *TOWERS*
m 0,90 120X180
Kg 23 - Mc 0,13
Code 20586 €



PIANO LAVORO RESINATO
con struttura in acciaio zincato
RESIN WORK PLATFORM
with galvanized steel structure

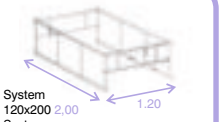
120X200
Kg 41 - Mc 0,20
Code 21076 €

120X180
Kg 38 - Mc 0,18
Code 21077 €



PARAPETTO *GUARD RAIL*
120X200
Kg 15 - Mc 0,10
Code 20748 €

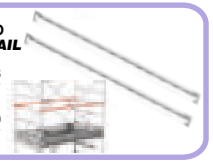
PARAPETTO *GUARD RAIL*
120X180
Kg 14 - Mc 0,10
Code 20749 €



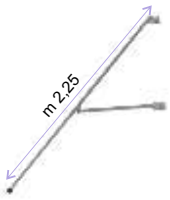
PARAPETTO INTERMEDIO
INTERMEDIATE *GUARD RAIL*

120x200 Code 20188 €

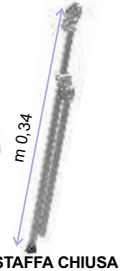
120x180 Code 20600 €



NEW
STAFFA TELESCOPICA H CHIUSA M 1,34
Telescopic Stabilizer H Closed m 1,34



STAFFA APERTA
OPEN STABILIZER



STAFFA CHIUSA
CLOSED STABILIZER

21363 SCALA RAMPA
Internal Ladder
€

120X200

Dimensione Torre m 1,20X2,00
Tower dimensions m 1,20X2,00

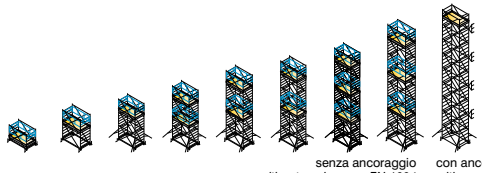
Kg 390
Carico complessivo consentito
Total load permitted

senza ancoraggio *without anchorage EN 1004* | con ancoraggio *with anchorage*

H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m	2,00	3,50	5,00	6,50	8,00	9,50	11,00	12,50	14,00	15,50	17,00
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m	1,00	2,50	4,00	5,50	7,00	8,50	10,00	11,50	13,00	14,50	16,00
BASE *BASE*	CODE 20579 n	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ALZATA TORRE M 1,50 *TOWER M 1,50*	CODE 20583 n	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4 STAFFE TELESCOPICHE *4 STABILIZERS*	CODE 50006 n	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1
D.Lgs.81/2008 ART.140 — **PIANI LAVORO ACCIAIO** *STEEL WORK PLATFORM*	CODE 21076 n	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
D.Lgs.81/2008 ART.140 — **ASTA PARAPETTO** *GUARDRAIL BAR*	CODE 20188 n	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
PREZZO D.LGS. 81 *PRICE* — Con ancoraggio *With anchorage*	€											
D.Lgs.81/2008 ART.140 — **PIANI LAVORO ACCIAIO** *STEEL WORK PLATFORM*	CODE 21076 n	1	1	1	2	2	2	3	3			
EN 1004 european norm — **PARAPETTO UNI EN 1004** *GUARDRAIL UNI EN 1004*	CODE 20748 n	1	1	1	1	1	1	1	1			
EN 1004 european norm — **ASTA PARAPETTO** *GUARDRAIL BAR*	CODE 20188 n	0	0	0	2	2	2	4	4			
PREZZO EN 1004 *EN 1004 PRICE* — Senza ancoraggio *Without anchorage*	€											

120X180

Dimensione Torre m 1,20X1,80
Tower dimensions m 1,20X1,80



Kg 350
Carico complessivo consentito
Total load permitted

senza ancoraggio *without anchorage EN 1004* | con ancoraggio *with anchorage*

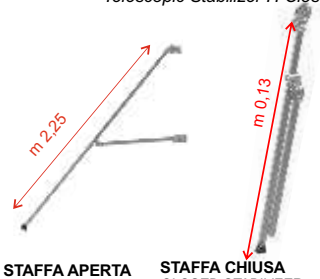
H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m	2,00	3,50	5,00	6,50	8,00	9,50	11,00	12,50	14,00	
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m	1,00	2,50	4,00	5,50	7,00	8,50	10,00	11,50	13,00	
BASE *BASE*	CODE 20580 n	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
ALZATA TORRE M 1,50 *TOWER M 1,50*	CODE 20584 n	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
4 STAFFE TELESCOPICHE *4 STABILIZERS*	CODE 50006 n	0	0	1	1	1	1	1	1	1	
D.Lgs.81/2008 ART.140 — **PIANI LAVORO ACCIAIO** *STEEL WORK PLATFORM*	CODE 21077 n	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
D.Lgs.81/2008 ART.140 — **ASTA PARAPETTO** *GUARDRAIL BAR*	CODE 20600 n	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
PREZZO D.LGS. 81 *PRICE* — Con ancoraggio *With anchorage*	€										
D.Lgs.81/2008 ART.140 — **PIANI LAVORO ACCIAIO** *STEEL WORK PLATFORM*	CODE 21077 n	1	1	1	2	2	2	3	3		
EN 1004 european norm — **PARAPETTO UNI EN 1004** *GUARDRAIL UNI EN 1004*	CODE 20749 n	1	1	1	1	1	1	1	1		
EN 1004 european norm — **ASTA PARAPETTO** *GUARDRAIL BAR*	CODE 20600 n	0	0	0	2	2	2	4	4		
PREZZO UNI EN 1004 *EN 1004 PRICE* — Senza ancoraggio *Without anchorage*	€										

SYSTEM 100

NEW

STAFFA TELESCOPICA H CHIUSA M 1,34

Telescopic Stabilizer H Closed m 1,34



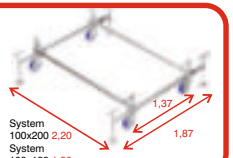
STAFFA APERTA *OPEN STABILIZER*

STAFFA CHIUSA *CLOSED STABILIZER*

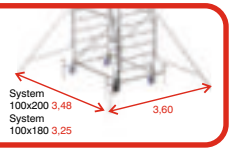
Piedino regolabile estraibile di serie
Standard Adjustable extractable feet

BASE
***BASE* 100x200**
Kg 51 - Mc 0,18
Code 20575 - €

BASE
***BASE* 100x180**
Kg 50 - Mc 0,18
Code 20576 - €

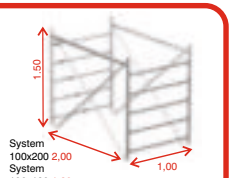


4 STAFFE
stabilizzatrici
EN 1004
TELESCOPICHE
4 TELESCOPIC
EN 1004
STABILIZERS
Code 50006 € **260,000**



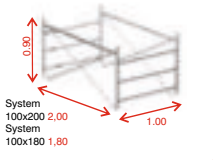
ALZATA TORRE
TOWERS
m 1,50 100X200
Kg 30 - Mc 0,18
Code 20587 - €

ALZATA TORRE
TOWERS
m 1,50 100X180
Kg 29 - Mc 0,17
Code 20588 - €



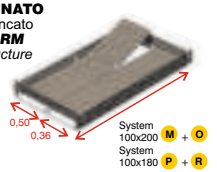
ALZATA TORRE
TOWERS
m 0,90 100X200
Kg 22 - Mc 0,12
Code 20589 - €

ALZATA TORRE
TOWERS
m 0,90 100X180
Kg 21 - Mc 0,12
Code 20590 - €



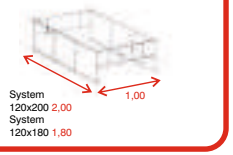
PIANO LAVORO RESINATO
con struttura in acciaio zincato
RESIN WORK PLATFORM
with galvanized steel structure

100X200
Kg 38 - Mc 0,17
Code 21078 - €
100X180
Kg 34 - Mc 0,17
Code 21079 - €



PARAPETTO
GUARD RAIL
100X200
Kg 14 - Mc 0,10
Code 20746 - €

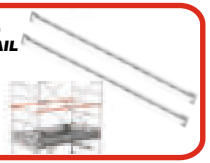
PARAPETTO
GUARD RAIL
100X180
Kg 13 - Mc 0,10
Code 20747 - €



PARAPETTO INTERMEDIO
INTERMEDIATE *GUARD RAIL*

100x200 Code 20188 €

100x180 Code 20600 €



100X200

Dimensione Torre m 1,00X2,00
Tower dimensions m 1,00X2,00

Kg 330
Carico complessivo consentito
Total load permetted

							senza ancoraggio *without anchorage UNI EN 1004*	con ancoraggio *with anchorage*
H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m	2,00	3,50	5,00	6,50	8,00	9,50	11,00
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m	1,00	2,50	4,00	5,50	7,00	8,50	10,00
BASE *BASE*	CODE 20575 n	1	1	1	1	1	1	1
ALZATA TORRE M 1,50 *TOWER M 1,50*	CODE 20587 n	1	2	3	4	5	6	7
4 STAFFE TELESCOPICHE *4 STABILIZERS*	CODE 50006 n	0	0	1	1	1	1	1
D.Lgs.81/2008 ART.140								
PIANI LAVORO ACCIAIO *STEEL WORK PLATFORM*	CODE 21078 n	1	1	1	1	1	1	1
ASTA PARAPETTO *GUARDRAIL BAR*	CODE 20188 n	2	2	2	2	2	2	2
PREZZO D.LGS. 81 *PRICE*	Con ancoraggio *With anchorage*							
D.Lgs.81/2008 ART.140								
EN 1004 european norm								
PIANI LAVORO ACCIAIO *STEEL WORK PLATFORM*	CODE 21078 n	1	1	1	2	2	2	
PARAPETTO UNI EN 1004 *GUARDRAIL EN 1004*	CODE 20746 n	1	1	1	1	1	1	
ASTA PARAPETTO *GUARDRAIL BAR*	CODE 20188 n	0	0	0	2	2	2	
PREZZO EN 1004 *EN 1004 PRICE*	Senza ancoraggio *Without anchorage* €							

100X180

Dimensione Torre m 1,00X1,80
Tower dimensions m 1,00X1,80

Kg 295
Carico complessivo consentito
Total load permetted

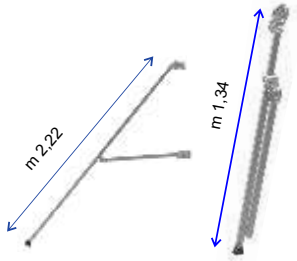
H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m	2,00	3,50	5,00	6,50	8,00	9,50
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m	1,00	2,50	4,00	5,50	7,00	8,50
BASE *BASE*	CODE 20576 n	1	1	1	1	1	1
ALZATA TORRE M 1,50 *TOWER M 1,50*	CODE 20588 n	1	2	3	4	5	6
4 STAFFE TELESCOPICHE *4 STABILIZERS*	CODE 50006 n	0	0	1	1	1	1
D.Lgs.81/2008 ART.140							
PIANI LAVORO ACCIAIO *STEEL WORK PLATFORM*	CODE 21079 n	1	1	1	1	1	1
ASTA PARAPETTO *GUARDRAIL BAR*	CODE 20600 n	2	2	2	2	2	2
PREZZO D.LGS. 81 *PRICE*	Con ancoraggio *With anchorage* €						
D.Lgs.81/2008 ART.140							
EN 1004 european norm							
PIANI LAVORO ACCIAIO *STEEL WORK PLATFORM*	CODE 21079 n	1	1	1	2	2	2
PARAPETTO UNI EN 1004 *GUARDRAIL EN 1004*	CODE 20747 n	1	1	1	1	1	1
ASTA PARAPETTO *GUARDRAIL BAR*	CODE 20600 n	0	0	0	2	2	2
PREZZO EN 1004 *EN 1004 PRICE*	Senza ancoraggio *Without anchorage* €						

SYSTEM 75

NEW

STAFFA TELESCOPICA H CHIUSA M 1,34

Telescopic Stabilizer H Closed m 1,34



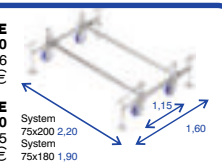
STAFFA APERTA
OPEN STABILIZER

STAFFA CHIUSA
CLOSED STABILIZER

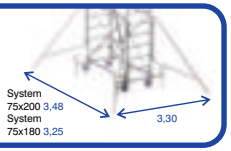
Piedino regolabile estraibile di serie
Standard Adjustable extractable feet

BASE
***BASE* 75x200**
Kg 49 - Mc 0,16
Code 20577 - €

BASE
***BASE* 75x180**
Kg 48 - Mc 0,15
Code 20578 - €

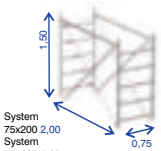


4 STAFFE
stabilizzatrici
EN 1004
TELESCOPICHE
4 TELESCOPIC
EN 1004
STABILIZERS
Code 50006 €



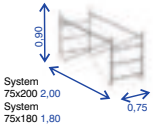
ALZATA TORRE
TOWERS
m 1,50 75X200
Kg 25 - Mc 0,14
Code 20591 - € **0**

ALZATA TORRE
TOWERS
m 1,50 75X180
Kg 24 - Mc 0,13
Code 20592 - €



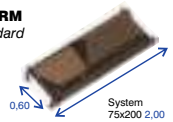
ALZATA TORRE
TOWERS
m 0,90 75X200
Kg 20 - Mc 0,10
Code 20593 - €

ALZATA TORRE
TOWERS
m 0,90 75X180
Kg 19 - Mc 0,09
Code 20594 - €



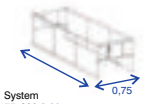
PIANO DI LAVORO RESINATO
di serie con telaio in alluminio
RESINED WORK PLATFORM
with aluminium structure standard

75X200
Kg 30 - Mc 0,13
Code 20616 - €
75X180
Kg 27 - Mc 0,11
Code 20617 - €



PARAPETTO
***GUARD RAIL* 75X200**
Kg 13 - Mc 0,10
Code 20750 - €

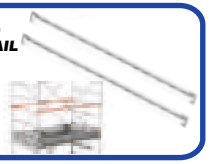
PARAPETTO
***GUARD RAIL* 75X180**
Kg 12 - Mc 0,10
Code 20751 - €



PARAPETTO INTERMEDIO
INTERMEDIATE *GUARD RAIL*

75x200 Code 20188 €

75x180 Code 20600 €



75X200

Dimensione Torre m 0,75X2,00
Tower dimensions m 0,75X2,00

Kg 226
Carico complessivo consentito
Total load permetted

	H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	**m**	**2,00**	**3,50**	**5,00**	**6,50**	**8,00**
	H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	**m**	**1,00**	**2,50**	**4,00**	**5,50**	**7,00**
	BASE *BASE*	CODE 20577 n	1	1	1	1	1
	ALZATA TORRE M 1,50 *TOWER M 1,50*	CODE 20591 n	1	2	3	4	5
	4 STAFFE TELESCOPICHE *4 STABILIZER EN 1004*	CODE 50006 n	0	0	1	1	1
D.Lgs.81/2008 ART.140	**PIANI LAVORO** *WORK PLATFORM*	CODE 20616 n	1	1	1	1	1
D.Lgs.81/2008 ART.140	**ASTA PARAPETTO** *GUARDRAIL BAR*	CODE 20188 n	2	2	2	2	2
	PREZZO D.LGS. 81 *PRICE* **Con ancoraggio** *With anchorage*	€					
D.Lgs.81/2008 ART.140	**PIANI LAVORO** *WORK PLATFORM*	CODE 20616 n	1	1	1	2	2
EN 1004 european norm	**PARAPETTO EN 1004** *GUARD RAIL EN 1004*	CODE 20750 n	1	1	1	1	1
	ASTA PARAPETTO *GUARDRAIL BAR*	CODE 20188 n	0	0	0	2	2
	PREZZO EN 1004 *EN 1004 PRICE* **Senza ancoraggio** *Without anchorage*	€					

75X180

Dimensione Torre m 0,75X1,80
Tower dimensions m 0,75X1,80

Kg 204
Carico complessivo consentito
Total load permetted

	H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	**m**	**2,00**	**3,50**	**5,00**	**6,50**	**8,00**
	H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	**m**	**1,00**	**2,50**	**4,00**	**5,50**	**7,00**
	BASE *BASE*	CODE 20578 n	1	1	1	1	1
	ALZATA TORRE M 1,50 *TOWER M 1,50*	CODE 20592 n	1	2	3	4	5
	4 STAFFE TELESCOPICHE *4 STABILIZERS UNI EN 1004*	CODE 50006 n	0	0	1	1	1
D.Lgs.81/2008 ART.140	**PIANI LAVORO** *WORK PLATFORM*	CODE 20617 n	1	1	1	1	1
D.Lgs.81/2008 ART.140	**ASTA PARAPETTO** *GUARDRAIL BAR*	CODE 20600 n	2	2	2	2	2
	4 STAFFE TELESCOPICHE *4 STABILIZERS UNI EN 1004*	CODE 20525 n	0	0	1	1	1
	PREZZO D.LGS. 81 *PRICE* **Con ancoraggio** *With anchorage*						
D.Lgs.81/2008 ART.140	**PIANI LAVORO** *WORK PLATFORM*	CODE 20617 n	1	1	1	2	2
EN 1004 european norm	**PARAPETTO EN 1004** *GUARD RAIL EN 1004*	CODE 20751 n	1	1	1	1	1
	ASTA PARAPETTO *GUARDRAIL BAR*	CODE 20600 n	0	0	0	2	2
	PREZZO EN 1004 *EN 1004 PRICE* **Senza ancoraggio** *Without anchorage*	€					

GRIM EU 75

Acciaio zincato - professionale uso intensivo
Galvanized steel - professional intensive use

Certificato e Manuale sono allegati alla base del ponteggio
Certifications and handbook are on the base

GRIM EU: è il ponteggio che con il **tubo Ø mm 35**, arriva fino a **m 7,10 di altezza**. È leggero e **facilmente trasportabile** con una dimensione base di m 1,65x0,75 è perfetto per lavorare in **spazi ristretti**. All'altezza di m 2,00 montato su base per interni **si può schiacciare** per il passaggio attraverso porte e lungo corridoi

*GRIM EU with **round pipe Ø mm 35** can reach **m 7,10 height.** Light and **easy to carry**, with base size 0.75 x 1.65 m is **right for narrow spaces**. At the height of 2.00 m, assembled on normal bases, it **can be squashed** to allow passage through doorways and along corridors.*

Parapetto EN 1004 obbligatorio per i piani di lavoro di sosta.
EN 1004 Required for stopping work platforms.

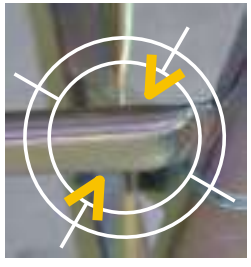
Parapetto intermedio: asta parapetto, in configurazione EN 100,4 **solo per piani di lavoro di passaggio**
Intermediate guardrail** in configuration EN 1004 **usable only for passing platforms.

STAFFA STABILIZZATRICI EN 1004 TELESCOPICA antirotazione
Posizione aperta mm 2225
Posizione chiusa mm 1345
compatta e facile da trasportare

***EN 1004 TELESCOPIC STABILIZER BRACKETS,** anti-rotation*
Open position measure: 2225 mm
Closed position measure 1345 mm
Compact and easy to carry

Aste
con **attacco rapido**

Bars
*with **quick coupler.***



Alzata torre: il Piolo del telaio è **zigrinato anti-sdrucciolo** passo mm 300: **si utilizza come scala** per la salita dall'interno evitando l'utilizzo delle scalette interne

***Tower: antislip, grooved rungs** in the fames, with pitch mm 300, avoid the use of internal ladders, **it being already a vertical ladder** as European standard*

Piano di lavoro di serie con telaio in acciaio. Ampia botola per il passaggio. **Piano in resinato antisdrucciolo**. Alta resistenza all'usura e agenti atmosferici. Bordi sigillati idrorepellenti. Confezione in termoretraibile.

***Standard work platform with steel structure,** large trapdoor for passage. **Work platform in anti-slip phenolic resin film**. High resistance to wear and weathering. Water-repellent sealed edges Packaging in shrink wrap.*

3 basi / bases

3 ponteggi mobile access tower

Dimensione torre m 0,75X1,65
Tower dimensions m 0,75X1,65

GRIM EU 75

Cod. 20645 NORMALE con 4 ruote con freno Ø 100 mm D.Lgs. 81/2008
***Cod. 20645 NORMAL** with, n. 4 Ø 100 mm wheels with brakes*

GRIM EU 75

Cod. 20641 NORMALE EN 1004 con 4 ruote con freno Ø 150 mm
***Cod. 20641 NORMAL EN 1004** with n. 4 Ø 150 mm wheels with brakes, according to UNI EN 1004*

GRIM EU 75

Cod. 20596 ESTRAIBILE EN 1004 con 4 ruote con freno Ø 150 mm, con **piedini regolabili estraibili**, per lavorare in esterni senza ancoraggio al muro anche in presenza di terreno sconnesso o dislivelli
***Cod. 20596 EXTRACTABLE EN 1004** with n. 4 Ø 150 mm wheels with brakes and **extractable feet**, suitable for not level floor, without anchorage to the wall*

All'altezza di m 2,00 montato su base per interni si può schiacciare per il passaggio attraverso porte e lungo corridoi.
At the height of 2.00 m, assembled on an indoor base, it can be squashed to allow passage through doorways and along corridors.

GRIM EU 75

EN 1004 CLASSE "3"
Portata max: kg 200/m²
UNI EN 1004 CLASS "3"
Maximum load capacity: kg 200/sqm

EN 1004 european norm

D.Lgs.81/2008 ART.140

D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

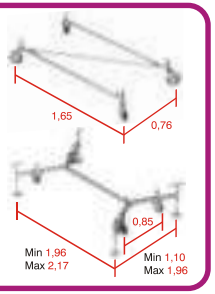
Piedino regolabile estraibile di serie: permette alla base di lavorare anche in presenza di piccoli **dislivelli** e di ampliare la dimensione della base per maggiore **stabilità**. Ideale per lavorare in esterni
***Standars adjustable extractable feet:** in the base, allows to work even in the presence of small **differences in level** and to expand the base size for greater **stability**. Ideal for working outdoor.*

GRIM EU 75

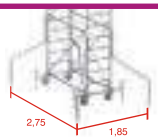
BASE normale
normal BASE
Kg 7,5 - Mc 0,01
Code 20645 - €

BASE normale
EN 1004
normal BASE
Kg 14 - Mc 0,05
Code 20641 - €

BASE estraibile
EN 1004
extractable BASE
EN 1004
Kg 38 - Mc 0,08
Code 20596 - €



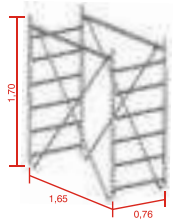
4 STAFFE
stabilizzatrici
standard con giunti
4 standard
STABILIZER
braces with locks
Code 20602 - €



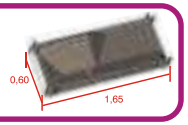
4 STAFFE
stabilizzatrici
EN 1004
TELESCOPICHE
4 EN 1004
STABILIZER
telescopic
Code 50043 - €

ALZATA TORRE
standard
TOWERS
m 1,70 0,75X1,65
Kg 22 - Mc 0,10
Code 20595
€

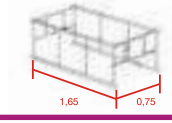
ALZATA TORRE
optional
TOWERS
m 0,90 0,75X1,65
Kg 18 - Mc 0,08
Code 20597
€



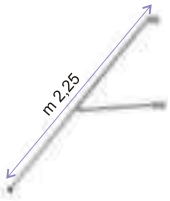
PIANO LAVORO RESINATO
con struttura in acciaio zincato
RESIN WORK PLATFORM
with galvanized steel structure
Kg 26 - Mc 0,09
Code 21082 €



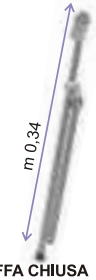
PARAPETTO
GUARD RAIL
Kg 12 - Mc 0,10
Code 20752
€



NEW
STAFFA TELESCOPICA H CHIUSA M 1,34
Telescopic Stabilizer H Closed m 1,34



STAFFA APERTA
OPEN STABILIZER



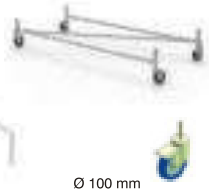
STAFFA CHIUSA
CLOSED STABILIZER

Parapetto intermedio:
asta parapetto, in configurazione EN 1004, **solo per piani di lavoro di passaggio**
ntermediate guardrail
in configuration EN 1004
usable only for passing platforms.
Cod. 20112 €

Max m 5,40

GRIM EU 75

base normale
normal base Ø 100



Ø 100 mm

Kg 190 Carico complessivo consentito
Total load permetted

			con ancoraggio *with anchorage*		
H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m		2,00	3,70	5,40
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m		1,00	2,70	4,40
BASE *BASE*	CODE 20645	n	1	1	1
ALZATA TORRE M 1,70 *TOWER M 1,70*	CODE 20595	n	1	2	3
PIANI LAVORO ACCIAIO *STEEL WORK PLATFORM*	CODE 21082	n	1	1	1
ASTA PARAPETTO *GUARDRAIL BAR*	CODE 20112	n	2	2	2
STAFFE STABILIZZATRICI *STABILIZERS*	CODE 20602	n	0	0	1
PREZZO D.Lgs. 81/2008 *PRICE*	€				

Max m 5,40

GRIM EU 75

base normale
normal base Ø 150

Ø 150 mm

Kg 190 Carico complessivo consentito
Total load permetted

			senza ancoraggio *without anchorage EN 1004*		
H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m		2,00	3,70	5,40
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m		1,00	2,70	4,40
BASE *BASE*	CODE 20641	n	1	1	1
ALZATA TORRE M 1,70 *TOWER M 1,70*	CODE 20595	n	1	2	3
PIANI LAVORO ACCIAIO *STEEL WORK PLATFORM*	CODE 21082	n	1	1	1
PARAPETTO EN 1004 *GUARDRAIL EN 1004*	CODE 20752	n	1	1	1
STAFFE TELESCOPICHE *STABILIZERS EN 1004*	CODE 50043	n	0	1	1
PREZZO EN 1004 EN 1004 PRICE	€				

Max m 7,10

GRIM EU 75

base estraibile
normal base Ø 150

Ø 150 mm

Estraibile di serie
extractable

Kg 190 Carico complessivo consentito
Total load permetted

			senza ancoraggio *without anchorage EN 1004*			
H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m		2,00	3,70	5,40	7,10
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m		1,00	2,70	4,40	6,00
BASE *BASE*	CODE 20596	n	1	1	1	1
ALZATA TORRE M 1,70 *TOWER M 1,70*	CODE 20595	n	1	2	3	4
PIANI LAVORO ACCIAIO *STEEL WORK PLATFORM*	CODE 21082	n	1	1	1	2
PARAPETTO EN 1004 *GUARDRAIL EN 1004*	CODE 20752	n	1	1	1	1
ASTA PARAPETTO *GUARDRAIL BAR*	CODE 20112	n	0	0	0	2
STAFFE TELESCOPICHE *STABILIZERS EN 1004*	50043	n	0	0	1	1
PREZZO EN 1004 *EN 1004 PRICE*	€					

FUTURO

Acciaio zincato - professionale uso intensivo
Galvanized steel - professional intensive use

Certificato e Manuale sono allegati alla base del ponteggio
Certifications and handbook are on the base

4 dimensioni per risolvere qualsiasi problema di spazio
sizes, solves any space problem

In acciaio zincato elettroliticamente per proteggere le superfici dalla ruggine. **Esclusivo tenditore** per garantire la perfetta staticità. **Quattro versioni e misure** tutte compatibili tra loro. Facili e rapidi da montare, **utilizzabili senza ancoraggio al muro.**

*Made of **electro galvanized steel** to **protect surfaces from the rust. Exclusive turnbuckle** to guarantee perfect stability. **Four interchangeable** versions and sizes. Easy and quick to assemble, it can be used **without anchoring to walls.***

ALZATA: **standard H m 1,50 Tenditore (ESCLUSIVO) con vite regolabile, annulla le oscillazioni anche a grandi altezze.**

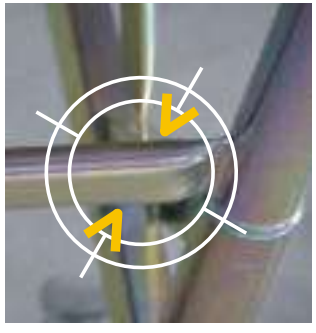
TOWER**: standard H 1.50 m. **Turnbuckle (EXCLUSIVE) with adjustable screw, avoids oscillations even at great heights.

Piano di lavoro di serie con telaio in alluminio. Ampia botola per il passaggio. **Piano in resinato antisdrucciolo.** Alta resistenza all'usura e agenti atmosferici. Bordi sigillati idrorepellenti. Confezione in termoretraibile**.**

***Standard work platform with aluminium structure,** confortable trapdoor for passage. **Work platform in phenolic resin film**. High resistance to wear and weathering. Water-repellent sealed edges. Packaging in shrink wrap.*

PARAPETTO EN 1004: per ogni piano di lavoro **versione EN 1004, è necessario l'utilizzo del parapetto,** il particolare design, permette che il parapetto, montato nell'ultima alzata, **aumenti l'altezza di lavoro**

EN 1004 GUARDRAIL**: for **EN 1004 version** each work platform must be used with a guardrail. The special design allows the guardrail mounted on the top tower to **increase the working height.



Il Piolo del telaio è zigrinato antisdrucciolo passo mm 300: si utilizza **come scala per la salita** dall'interno evitando l'utilizzo delle scalette interne.

Antislip, grooved rungs** in the fames, with pich mm 300, avoid the use of internal ladders, it being already a **vertical ladder.

BASE: **ruote ø 200 mm con freno**, certificate EN 1004.
N. 4 piedini regolabili estraibili di serie *BASE: ø 200 mm wheels with brake, EN 1004, **Nr. 4 adjustable telescopic feet.***

STAFFE STABILIZZATRICI per EN 1004. Aumentano le dimensioni di base effettive. **Con 2 esclusivi giunti di bloccaggio per ogni staffa.**

EN 1004 STABILIZER BRACES** Increase the size of the base. **With 2 eclusive locks for each stabilizer.

Ponteggi tutti compatibili tra loro
Four interchangeable mobile access tower sizes

FUTURO 1,20 X 2,20
120 ---------- 220

FUTURO 1,20 X 1,80
120 ---------- 180

Ruota EN 1004 **ø 200 mm**
ø 200 mm *Wheel EN 1004*

Piedino regolabile estraibile di serie: permette alla base di lavorare anche in presenza di piccoli **dislivelli** e di ampliare la dimensione della base per maggiore **stabilità.** Ideale per lavorare in esterni ***Standard adjustable extractable feet:** in the base, allows to work even in the presence of small **differences in level** and to expand the base size for greater **stability**. Ideal for working outdoor.*

FUTURO

EN 1004 CLASSE "3" Portata max: kg 200/m²
***EN 1004 CLASS "3"** Maximum load capacity: kg 200/sqm*

EN 1004 european norm

D.Lgs.81/2008 ART.140

D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

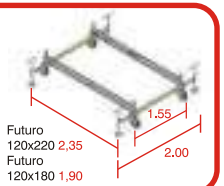
Caratteristiche - *Characteristics*

- **Tubo di acciaio EN 260, tondo Ø mm 45**
- ***EN 260, Ø 45 mm round steel pipe***
- **In acciaio zincato antiruggine.**
- ***Made of galvanized rust-resistant steel***

FUTURO 120 SD

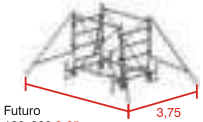
BASE
***BASE* 120x220**
Kg 59 - Mc 0,22
Code 20239 - €

BASE
***BASE* 120x180**
Kg 56 - Mc 0,20
Code 20238 - €



Futuro 120x220 2,35
Futuro 120x180 1,90

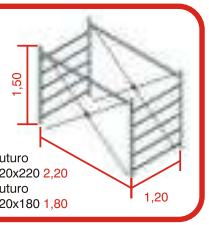
4 STAFFE
stabilizzatrici
telescopiche EN 1004
con giunti
4 EN 1004 telescopic STABILIZERS
braces with locks
Code 50006 €



Futuro 120x220 3,65
Futuro 120x180 3,25

ALZATA TORRE *TOWERS*
m 1,50 120X220
Kg 32 - Mc 0,13
Code 20236 €

ALZATA TORRE *TOWERS*
m 1,50 120X180
Kg 31 - Mc 0,12
Code 20237 €

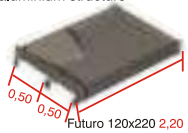


Futuro 120x220 2,20
Futuro 120x180 1,80

PIANO DI LAVORO con struttura in alluminio
WORK PLATFORM with aluminium structure

120X220
Kg 39 - Mc 0,17
Code 20244 €

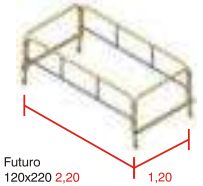
120X180
Kg 34 - Mc 0,16
Code 20245 €



Futuro 120x220 2,20
Futuro 120x180 1,80

PARAPETTO *GUARD RAIL*
120X220
Kg 20 - Mc 0,10
Code 20247 €

PARAPETTO *GUARD RAIL*
120X180
Kg 18 - Mc 0,10
Code 20246 €

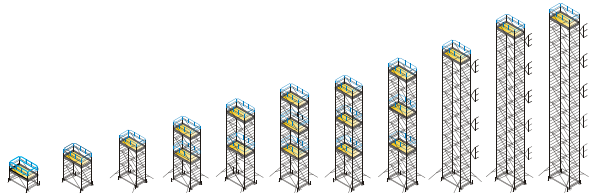


Futuro 120x220 2,20
Futuro 120x180 1,80

Piedino regolabile estraibile di serie
Standard Adjustable extractable feet

120X220

Dimensione Torre m 1,20X2,20
Tower dimensions m 1,20X2,20

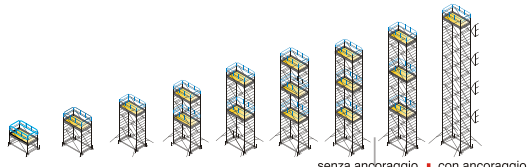


Kg 322
Carico complessivo consentito
Total load permetted

										senza ancoraggio *without anchorage EN 1004*		con ancoraggio *with anchorage*
H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m	2,06	3,56	5,06	6,56	8,06	9,56	11,06	12,56	14,06	15,56	17,06
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m	1,30	2,80	4,30	5,80	7,30	8,80	10,30	11,80	13,30	14,80	16,30
BASE *BASE*	CODE 20239 n	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ALZATA TORRE m 1,50 *TOWER m 1,50*	CODE 20236 n	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
PIANI LAVORO *WORK PLATFORM*	CODE 20244 n	1	1	1	2	2	3	3	3	1	1	1
PARAPETTO *GUARD RAIL*	CODE 20247 n	1	1	1	2	2	3	3	3	1	1	1
4 STAFFE TELESCOPICHE *4 telescopic STABILIZER*	CODE 50006 n	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PREZZO EN 1004 *EN 1004 PRICE*	€											

120X180

Dimensione Torre m 1,20X1,80
Tower dimensions m 1,20X1,80



Kg 347
Carico complessivo consentito
Total load permetted

										senza ancoraggio *without anchorage EN 1004*	con ancoraggio *with anchorage*
H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m	2,06	3,56	5,06	6,56	8,06	9,56	11,06	12,56	14,06	
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m	1,30	2,80	4,30	5,80	7,30	8,80	10,30	11,80	13,30	
BASE *BASE*	CODE 20238 n	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
ALZATA TORRE m 1,50 *TOWER m 1,50*	CODE 20237 n	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
PIANI LAVORO *WORK PLATFORM*	CODE 20245 n	1	1	1	2	2	3	3	3	1	
PARAPETTO *GUARD RAIL*	CODE 20246 n	1	1	1	2	2	3	3	3	1	
4 STAFFE TELESCOPICHE *4 telescopic STABILIZER*	CODE 50006 n	0	0	1	1	1	1	1	1	1	
PREZZO EN 1004 *EN 1004 PRICE*	€										

ALUTOWER

UNI EN 1004 - CLASS “3”

Alluminio - professionale uso intensivo
Aluminium - professional intensive use

Certificato e Manuale sono allegati alla base del ponteggio
Certifications and handbook are on the base

Realizzato impiegando leghe d’**alluminio** di **alta qualità**, **veloce**, facile e **leggero** da assemblare con pochissimi componenti. Testato e certificato in conformità della UNI EN 1004, con uso **senza ancoraggio** al muro e senza zavorra. È prodotto con **tubo** di alluminio di diametro **50 mm**, estremamente **resistente.**

Professional *Made using* ***high quality aluminum Fast****, easy to assemble and* ***lightweight****, with very few components. Tested and certified in accordance with UNI EN 1004, use* ***without anchoring to the wall*** *and without ballast. It is made with* ***aluminum tube****, diameter* ***50 mm****, extremely* ***durable****.*

Tutti gli agganci sono automatici e non richiedono l'utilizzo di utensili, il collegamento dei correnti e delle diagonali con i montanti è velocissimo grazie a **“manine" con bloccaggio automatico con antisfilo** che una volta agganciato evita il distacco accidentale.
All hooks are automatics and don’t need of tools for assembly*; the connection of the horizontals and the diagonals through the uprights, is very fast, thanks to "little hands"* ***with automatic locks with anti-slip****, that once hooked avoids the accidental disconnection.*

Piani di lavoro con struttura portante in **alluminio**, piano in **resinato** antisdrucciolo. Tutti i piani hanno **un’ampia botola** per il passaggio.
Work platform with ***aluminium*** *bearing* ***structure****, platform in cargodeck anti-slip. All work platform are provided with a* ***confortable trap door****.*

Tubo in resistente lega di **alluminio diam. 50 mm.** Telai con i pioli a passo 300 mm, superficie **antiscivolo** per facilitare la salita dall'interno dell'operatore, **come prevede la norma europea UNI EN 1004,** senza obbligo di scalette.
Resistant ***aluminum pipe diam. 50 mm****. Frames with rungs at 300 mm step,* ***non-slip surface*** *to facilitate the climb of the operator,* ***as required by European standard UNI EN 1004****, without ladders obligation use.*

Spinotto d'innesto: permette l’innesto ed il bloccaggio tra i montanti **automaticamente** tramite fascetta. **Fascetta anti-sfilo di bloccaggio:** consente l'aggancio automatico e il relativo bloccaggio. Lo sganciamento è manuale.
Plug-tale: allows the connection and ***automatically*** *locking between the uprights with steel wrap-around band. Anti-lock tape parade: allows the* ***automatic coupling*** *and its* ***blocking****. Uncoupling is manual.*

Staffe stabilizzatrici con **piede snodato** in gomma antiscivolo per una migliore stabilità anche su terreni non perfettamente livellati e **ganci anti rotazione.**
Stabilizers with ***jointed non-slip rubber feet****, for improved stability even on floor not perfectly level and* ***anti rotation hooks****.*

4 ALUTOWER

UNI EN 1004
CLASSE “3”
Portata max:
kg 200/m²
UNI EN 1004
CLASS “3”
Maximum load capacity: kg 200/sqm

UNI EN 1004 european norm

D.Lgs.81/2008 ART.140

D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Ponteggi tutti compatibili tra loro
Compatible mobile access tower

ALUTOWER 1,40 X 2,40
140 ---- 240

ALUTOWER 1,40 X 1,80
140 ---- 180

ALUTOWER 0,87 X 2,40
87 ---- 240

ALUTOWER 0,87 X 1,80
87 ---- 180

Nuovi ganci
antirotazione per stabilizzatrici
New *anti rotation* ***hooks*** *for stabilizers*

New design

n. 4 ruote pivotanti anti-traccia con livellatori a vite, certificate secondo la norma europea UNI EN 1004, diam. 200 mm, **con freno.** ***Regolabili in altezza di cm 25,*** ***N. 4 anti-trace pivoting wheels,*** *certified according to European Standard UNI EN 1004, diam. 200 mm,* ***with brake.*** ***Adjustable height of 25 cm****, anti-trace for using also in prestigious areas.* ***Standard.***

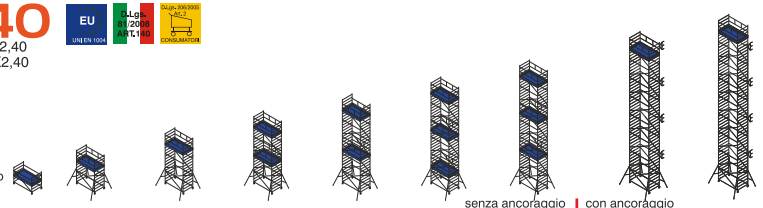
ALUTOWER
I40

I40X240

Dimensione Torre m 1,40X2,40
Tower dimensions m 1,40X2,40

Kg 501

Carico complessivo consentito
Total load permetted



senza ancoraggio *without anchorage UNI EN 1004* | con ancoraggio *with anchorage*

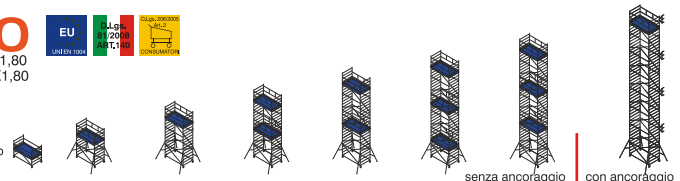
H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m	2,20	2,90	4,00	4,70	5,80	6,50	7,60	8,30	9,40	10,10	11,20	11,90	13,00	13,70	14,80	15,50	16,60	17,30
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m	1,10	1,70	2,60	3,50	4,40	5,30	6,20	7,10	8,00	8,90	9,80	10,70	11,60	12,50	13,40	14,30	15,20	16,10
ALZATA BASE m 2,20 ruote telescopiche *TOWER BASE m 2,20 telescopic wheels*	CODE 20926 n	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ALZATA TORRE m 1,80 *TOWER m 1,80*	CODE 20927 n	0	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8
ALZATA TERMINALE con parapetto m 0,80 *FINAL TOWER with guard rail m 0,80*	CODE 20928 n	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
PIANI LAVORO *WORK PLATFORM*	CODE 20810 n	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	1	1	1	1	1
PARAPETTO *GUARD RAIL*	CODE 20849 n	1	0	1	0	1	1	2	1	2	2	3	2	3	0	1	0	1	0
4 STAFFE STABILIZZATRICI *4 STABILIZER*	CODE 20851 n	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PREZZO UNI EN 1004 *UNI EN 1004 PRICE*																			

I40X180

Dimensione Torre m 1,40X1,80
Tower dimensions m 1,40X1,80

Kg 367

Carico complessivo consentito
Total load permetted

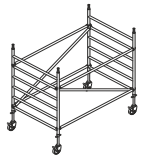


senza ancoraggio *without anchorage UNI EN 1004* | con ancoraggio *with anchorage*

H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m	2,20	2,90	4,00	4,70	5,80	6,50	7,60	8,30	9,40	10,10	11,20	11,90	13,00	13,70	14,80	15,50
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m	1,10	1,70	2,60	3,50	4,40	5,30	6,20	7,10	8,00	8,90	9,80	10,70	11,60	12,50	13,40	14,30
ALZATA BASE m 2,20 ruote telescopiche *TOWER BASE m 2,20 telescopic wheels*	CODE 20929 n	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ALZATA TORRE m 1,80 *TOWER m 1,80*	CODE 20930 n	0	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7
ALZATA TERMINALE con parapetto m 0,80 *FINAL TOWER with guard rail m 0,80*	CODE 20931 n	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
PIANI LAVORO *WORK PLATFORM*	CODE 20812 n	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	1	1	1
PARAPETTO *GUARD RAIL*	CODE 20850 n	1	0	1	0	1	1	2	1	2	2	3	2	3	0	1	0
4 STAFFE STABILIZZATRICI *4 STABILIZER*	CODE 20851 n	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PREZZO UNI EN 1004 *UNI EN 1004 PRICE*																	

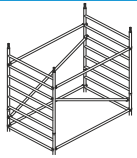
Alzata di base
***Tower base* m 2,20**

140 x 240 - Code 20926
Kg 57 - mc 0,34
140 x 180 - Code 20929
Kg 56 - mc 0,33
87 x 240 - Code 20932
Kg 55 - mc 0,24
87 x 180 - Code 20935
Kg 52 - mc 0,23



Alzata torre
***Tower* m 1,80**

140 x 240 - Code 20927
Kg 28 - mc 0,28
140 x 180 - Code 20930
Kg 26 - mc 0,28
87 x 240 - Code 20933
Kg 24 - mc 0,18
87 x 180 - Code 20936
Kg 22 - mc 0,18



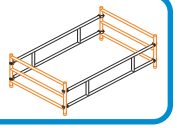
Piano di lavoro
Work platform

140 x 240 - Code 20810
Kg 48 - mc 0,23
140 x 180 - Code 20812
Kg 21 - mc 0,10
87 x 240 - Code 20811
Kg 29 - mc 0,10
87 x 180 - Code 20813
Kg 22 - mc 0,10

In resinato
phenolic resin

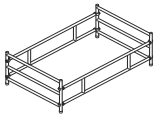
Parapetto
Guard rail

240 - Code 20849
Kg 10 - mc 0,1
180 - Code 20850
Kg 9 - mc 0,1



Alzata terminale
***Final tower* m 0,80**

140 x 240 - Code 20928
Kg 18 - mc 0,2
140 x 180 - Code 20931
Kg 17 - mc 0,2
87 x 240 - Code 20934
Kg 15 - mc 0,2
87 x 180 - Code 20937
Kg 14 - mc 0,1



Staffa stabilizzatrice
Stabilizer

Code 20851
Kit 4 staffe stabilizzatrici
Kit 4 stabilizers
Kg 16 - mc 0,05

Scala interna comfort per 140x240
Comfort internal ladder for 140x240

Code 20951
Scala + diagonali di sicurezza
Ladder + safety diagonals

Code 20952
Corrimano per scala
Hand rail for ladder

Ruota telescopica
Telescopic Wheel

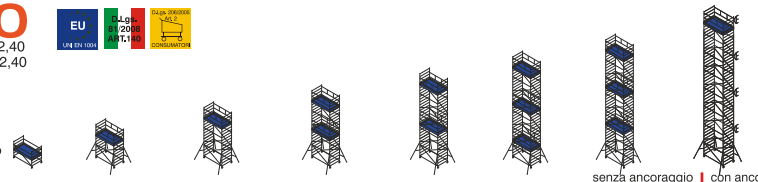
Code 20824
Ruota EN 1004 Ø 200
con freno
Wheel EN 1004 Ø 200
with brake
Kg 6,15 - mc 0,01

87X240

Dimensione Torre m 0,87X2,40
Tower dimensions m 0,87X2,40

Kg 273

Carico complessivo consentito
Total load permetted



senza ancoraggio
without anchorage UNI EN 1004

con ancoraggio
with anchorage

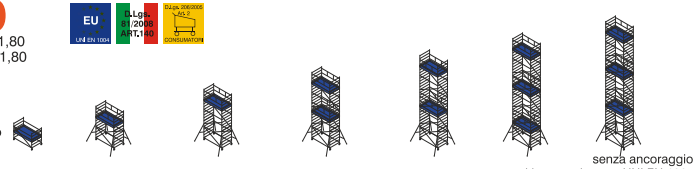
H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m	2,20	2,90	4,00	4,70	5,80	6,50	7,60	8,30	9,40	10,10	11,20	11,90	13,00	13,70
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m	1,10	1,70	2,60	3,50	4,40	5,30	6,20	7,10	8,00	8,90	9,80	10,70	11,60	12,50
ALZATA BASE m 2,20 ruote telescopiche *TOWER BASE m 2,20 telescopic wheels*	CODE 20932 n	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ALZATA TORRE m 1,80 *TOWER m 1,80*	CODE 20933 n	0	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6
ALZATA TERMINALE con parapetto m 0,80 *FINAL TOWER with guard rail m 0,80*	CODE 20934 n	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
PIANI LAVORO *WORK PLATFORM*	CODE 20811 n	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	1
PARAPETTO *GUARD RAIL*	CODE 20849 n	1	0	1	0	1	1	2	1	2	2	3	2	3	0
4 STAFFE STABILIZZATRICI *4 STABILIZER*	CODE 20851 n	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PREZZO UNI EN 1004 *UNI EN 1004 PRICE*															

87X180

Dimensione Torre m 0,87X1,80
Tower dimensions m 0,87X1,80

Kg 210

Carico complessivo consentito
Total load permetted



senza ancoraggio
without anchorage UNI EN 1004

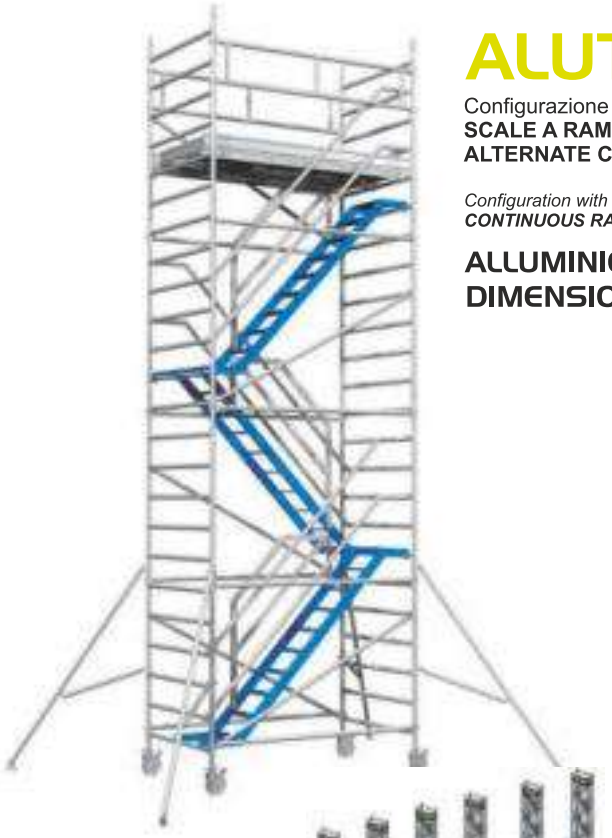
H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m	2,20	2,90	4,00	4,70	5,80	6,50	7,60	8,30	9,40	10,10	11,20	11,90	13,00
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m	1,10	1,70	2,60	3,50	4,40	5,30	6,20	7,10	8,00	8,90	9,80	10,70	11,60
ALZATA BASE m 2,20 ruote telescopiche *TOWER BASE m 2,20 telescopic wheels*	CODE 20935 n	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ALZATA TORRE m 1,80 *TOWER m 1,80*	CODE 20936 n	0	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
ALZATA TERMINALE con parapetto m 0,80 *FINAL TOWER with guard rail m 0,80*	CODE 20937 n	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
PIANI LAVORO *WORK PLATFORM*	CODE 20813 n	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
PARAPETTO *GUARD RAIL*	CODE 20850 n	1	0	1	0	1	1	2	1	2	2	3	2	3
4 STAFFE STABILIZZATRICI *4 STABILIZER*	CODE 20851 n	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PREZZO UNI EN 1004 *UNI EN 1004 PRICE*														

ALUTOWER "RA"

Configurazione con:
SCALE A RAMPA ALTERNATE CONTINUE

*Configuration with **ALTERNATING CONTINUOUS RAMP STAIRS***

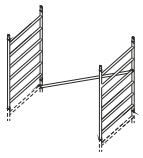
ALLUMINIO
DIMENSIONI 140X240



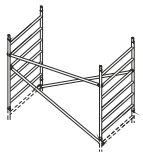
		RA2	RA3	RA4	RA5	RA6	RA7
		senza ancoraggio *without anchorage UNI EN 1004*				con ancoraggio *with anchorage*	
H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m	4,00	5,80	7,60	9,40	11,20	13,00
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m	2,60	4,40	6,20	8,00	9,80	11,60
ALZATA BASE m 2,20 ruote telescopiche *TOWER BASE m 2,20 telescopic wheels*	CODE 20926 n	1	1	1	1	1	1
ALZATA TORRE m 1,80 *TOWER m 1,80*	CODE 20927 n	0	1	2	3	4	5
ALZATA TORRE RI/RA m 1,80 *TOWER RI/RA m 1,80*	CODE 21007 n	1	1	1	1	1	1
SCALA INTERNA + DIAGONALI *INTERNAL LADDER + DIAGONALS*	CODE 20951 n	1	2	3	4	5	6
CORRIMANO PER SCALA INTERNA *HANDRAIL FOR INTERNAL LADDER*	CODE 20952 n	0	2	3	4	5	6
PIANO DI LAVORO DOPPIA BOTOLA *DOUBLE TRAPDOOR WORK PLATFORM*	CODE 21009 n	1	1	1	1	1	1
PARAPETTO COMPLETO *COMPLETE GUARD RAIL*	CODE 20849 n	1	1	1	1	1	1
4 STAFFE STABILIZZATRICI *4 STABILIZER*	CODE 20851 n	1	1	1	1	1	1
PREZZO UNI EN 1004 *UNI EN 1004 PRICE*							

Scala interna + diagonali
internal ladder + diagonals
Code 20951

ALZATA TORRE RI/RA m 1,80
tower RI/RA m 1,80
Kg 27,6 - Mc 0,28
Code 21007



ALZATA TORRE RI m 1,80
tower RI m 1,80
Kg 27,6 - Mc 0,28
Code 21008

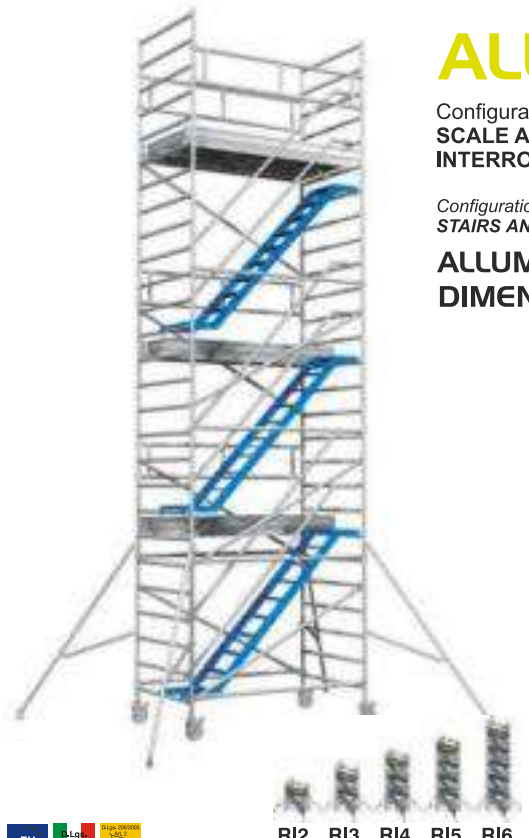


ALUTOWER "RI"

Configurazione con:
SCALE A RAMPA INTERROTTE DA IMPALCATI

*Configuration with **ALTERNATING RAMP STAIRS AND INTERMEDIATE PLATFORMS***

ALLUMINIO
DIMENSIONI 140X240



		RI2	RI3	RI4	RI5	RI6
		senza ancoraggio *without anchorage UNI EN 1004*			con ancoraggio *with anchorage*	
H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m	4,00	6,50	8,30	10,00	13,00
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m	2,60	4,70	6,80	8,90	11,00
ALZATA BASE m 2,20 ruote telescopiche *TOWER BASE m 2,20 telescopic wheels*	CODE 20926 n	1	1	1	1	1
ALZATA TORRE RI m 1,80 *TOWER RI m 1,80*	CODE 21008 n	0	1	2	3	5
ALZATA TORRE RI/RA m 1,80 *TOWER RI/RA m 1,80*	CODE 21007 n	1	1	1	1	1
ALZATA TERMINALE con parapetto m 0,80 *FINAL TOWER with guard rail m 0,80*	CODE 20928 n	0	1	1	1	0
SCALA INTERNA *INTERNAL LADDER*	CODE 20951 n	1	2	3	4	5
PIANO DI LAVORO DOPPIA BOLOTA *DOUBLE TRAPDOOR WORK PLATFORM*	CODE 21009 n	1	1	1	1	1
PIANI LAVORO INTERMEDIO *INTERMEDIATE WORK PLATFORM*	CODE 21010 n	0	1	2	3	4
PARAPETTO SINGOLO *SINGLE GUARD RAIL*	CODE 20803 n	2	3	4	5	6
4 STAFFE STABILIZZATRICI *4 STABILIZER*	CODE 20851 n	1	1	1	1	1
PREZZO UNI EN 1004 *UNI EN 1004 PRICE*						

PIANI LAVORO INTERMEDIO
INTERMEDIATE work platform
Code 21010

Piano di lavoro doppia botola
Double trapdoor work platform
Kg 47 - Mc 0,23
Code 21009

SMART TOWER

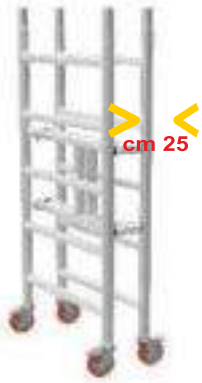
Alluminio - professionale uso intensivo
Aluminium - professional intensive use

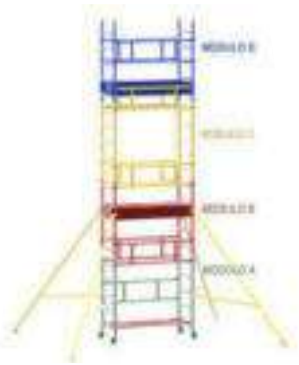
Ponteggio in alluminio a **tubo tondo diam 50 mm.** La **base pieghevole** e l'**aggancio rapido** permettono un **montaggio ultra veloce**. **Ruote da 125 ø** con freno EN 1004. **Piano di lavoro con botola, in resinato e telaio in alluminio.**

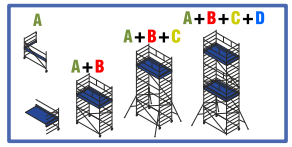
The professional aluminum scaffolding. ***Wheels with brake ø 125*** *EN 1004. Fast assembly thanks to the easy engagement.* ***Work platform with trapdoor in resin and aluminum frame****. Use without anchor to the wall.* ***Steel base*** *for use without ballast.*

Smart Più

Cod **21386**







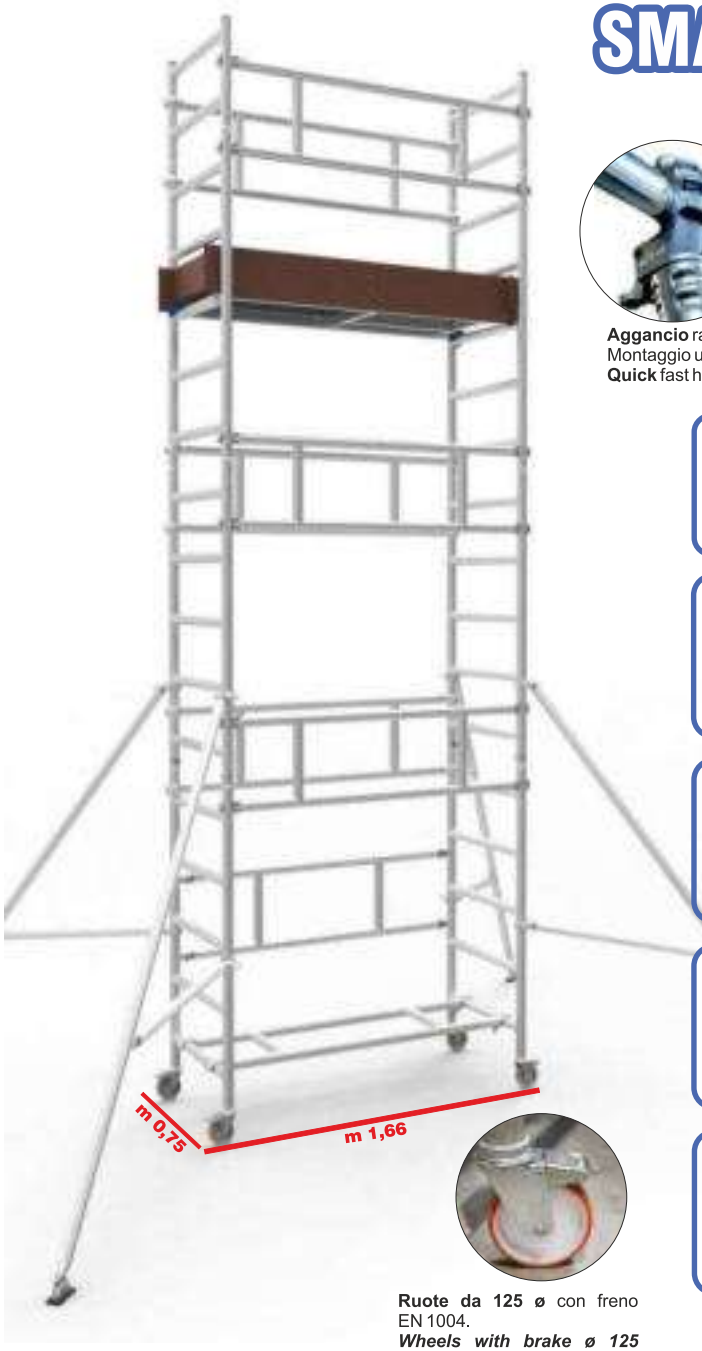
Kg 200

Carico complessivo consentito
Total load permitted

EN 1004 european norm — D.Lgs.81/2008 ART.140

Dimensione Torre m 0,75X1,66
Tower dimensions m 0,75X1,66

H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m	1,75	3,25	3,66	4,75	5,16	6,25	6,66
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m	1,00	1,90	2,50	3,40	4,00	4,90	5,50
BASE PIEGHEVOLE FOLDABLE BASE	CODE 21394 n	1	1	1	1	1	1	1
ALZATA TORRE M 1,50 *TOWER M 1,50*	CODE 21387 n	0	1	1	2	2	3	3
ALZATA TERMINALE M 0,50 *TERMINAL TOWER M 0,50*	CODE 21393 n	0	0	1	0	1	0	1
CORRENTE COLLEGAMENTO *Horizontale brace*	CODE 21396 n	0	3	5	7	7	9	9
PIANI LAVORO *WORK PLATFORM*	CODE 21388 n	1	1	1	1	1	2	2
4 STAFFE STABILIZZATRICI *4 STABILIZERS EN 1004*	CODE 20998 n	0	0	1	1	1	1	1
PREZZO EN 1004 *EN 1004 PRICE*	Senza ancoraggio *Without anchorage*							

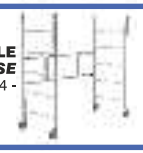


Aggancio rapido.
Montaggio ultra veloce.
Quick fast hook.

EN 1004 european norm — D.Lgs.81/2008 ART.140 — D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

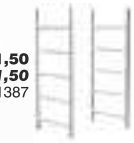
EN 1004
CLASSE "3"
Portata max:
kg 200/m²
EN 1004
CLASS "3"
Maximum load capacity: kg 200/sqm

BASE PIEGHEVOLE
FOLDABLE BASE
Code 21394 -



STAFFE STABILIZZATRICI
STABILIZERS
Code 20998 -

ALZATA TORRE m 1,50
TOWER m 1,50
Code 21387



PIANO DI LAVORO CON TAVOLE
WORKPLATFORM WITH TOEBOARDS
Code 21388

CORRENTE COLLEGAMENTO
HORIZONTAL BRACE
Code 21396

Ruote da 125 ø con freno EN 1004.
Wheels with brake ø 125 *EN 1004.*

Alluminio - professionale
Aluminium - professional

Dimensione torre m 0,75X1,80
Tower dimensions m 0,75X1,80

Tenditore
Turnbuckle

Elimina le oscillazioni
Avoids oscillations

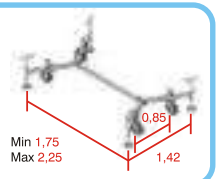
innesto corrente torre
connecting batten

Base con ruote EN 1004 di serie, **ø 150 mm con freno.**
Base** with EN 1004 **wheels, ø 150 mm, with brake.

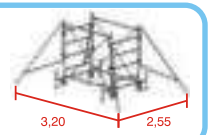
Piedino regolabile estraibile di serie: permette alla base di lavorare anche in presenza di **piccoli dislivelli** e di ampliare la dimensione della base per maggiore **stabilità**. Ideale per lavorare in esterni
***Standard Adjustable extractable feet:** allows to work even in the presence of small **differences in level** and to expand the base size for greater **stability.** Ideal for working outdoor.*

ULYSSE

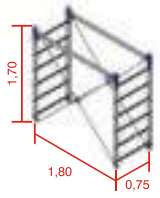
BASE estraibile
UNI EN 1004
extractable
BASE EN 1004
Kg 42 - Mc 0,25
Code 20495 €



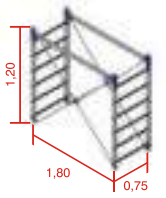
4 STAFFE stabilizzatrici
UNI EN 1004 con giunti
4 EN 1004
STABILIZER braces
with locks
Code 20770 €



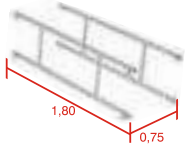
ALZATA TORRE m 1,70
TOWER m 1,70
Kg 17 - Mc 0,23
Code 20494 €



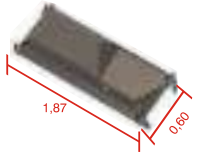
ALZATA TORRE H m 1,20
TOWER H m 1,20
Kg 20,5 - Mc 0,16
Code 20778 €



PARAPETTO
GUARD RAIL
Kg 7 - Mc 0,05
Code 20498 €



PIANO LAVORO
con struttura in alluminio
WORK PLATFORM
with aluminium structure
Kg 21 - Mc 0,10
Code 20496 €

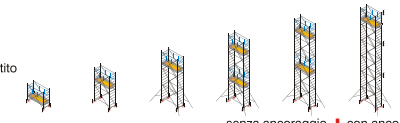


75X180

Dimensione Torre m 0,75X1,80
Tower dimensions m 0,75X1,80

BASE ESTRAIBILE
EXTRACTABLE BASE

Kg 204 Carico complessivo consentito
Total load permetted



					senza ancoraggio *without anchorage EN 1004*		con ancoraggio *with anchorage*
H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m	2,05	3,70	5,40	7,10	8,80	10,45
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m	0,80	2,45	4,15	5,80	7,50	9,20
BASE ESTRAIBILE *EXTRACTABLE BASE*	CODE 20495 n	1	1	1	1	1	1
ALZATA TORRE m 1,70 *TOWER m 1,70*	CODE 20494 n	1	2	3	4	5	6
PIANI LAVORO *WORK PLATFORM*	CODE 20496 n	1	1	1	2	2	1
PARAPETTO *GUARD RAIL*	CODE 20498 n	1	1	1	2	2	1
4 STAFFE STABILIZZATRICI *4 STABILIZER*	CODE 20770 n	0	0	1	1	1	1
PREZZO *PRICE*	€						

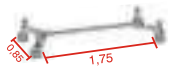
OLYMPO

Alluminio - professionale uso intensivo
Aluminium - professional intensive use

Il ponteggio in alluminio professionale. **Ruote da 150 ø** con freno EN 1004. Montaggio rapido grazie all'innesto facilitato. **Piano di lavoro con botola, in resinato e telaio in alluminio.**Utilizzo senza ancoraggio al muro. **Base in acciaio** per utilizzo senza zavorra. Portata kg 200. Altezza MAX di lavoro m 7,00.

*The professional aluminum scaffolding.**Wheels with brake ø 150** EN 1004. Fast assembly thanks to the easy engagement. **Work platform with trapdoor in resin and aluminum frame**. Use without anchor to the wall. **Steel base** for use without ballast.*
Capacity kg 200. MAX working height 7.00 m

BASE
UNI EN 1004
Kg 23 - Mc 0,25
Code 21345 €



PIANO LAVORO
con struttura in alluminio
WORK PLATFORM
with aluminium structure
Kg 18,50 - Mc 0,10
Code 21325 €

ALZATA TORRE m 1,70
TOWER m 1,70
Kg 14 - Mc 0,23
Code 21335 €

TORRE TERMINALE
H m 0,90
TOP TOWER H m 0,90
Kg 7,50 - Mc 0,16
Code 21332 €

4 STAFFE stabilizzatrici
EN 1004 con giunti
4 EN 1004
STABILIZER braces
with locks
Code 20770 €

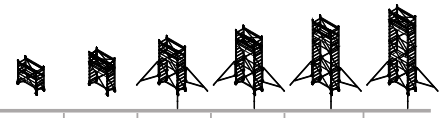
PARAPETTO
GUARD RAIL
Kg 3 - Mc 0,05
Code 21324 €

Optional:
livella angolare con marchio MARCHETTI, 3 posizioni, 3 bolle, magnetica.
Angular spirit levels with MARCHETTI brand. 3 way, 3 bubbles magnetic strips
code 21318 €

Certificato e Manuale sono allegati alla base del ponteggio
Certifications and handbook are on the base

75X180

Dimensione Torre m 0,75X1,80
Tower dimensions m 0,75X1,80



H MAX PONTEGGIO *H MAX MOBILE TOWER*	m	2,00	2,90	3,70	4,60	5,40	6,20
H MAX PIANO DI LAVORO *H MAX WORK PLATFORM*	m	0,80	1,60	2,40	3,30	4,10	5,00
BASE *BASE*	CODE 21345 n	1	1	1	1	1	1
ALZATA TORRE M 1,70 *TOWER M 1,50*	CODE 21335 n	1	1	2	2	3	3
TORRE TERMINALE M 0,90 *TOP TOWER M 0,90*	CODE 21332 n	0	1	0	1	0	1
PIANI LAVORO *WORK PLATFORM*	CODE 21325 n	1	1	1	1	1	2
PARAPETTO UNI EN 1004 *GUARDRAIL EN 1004*	CODE 21324 n	1	1	1	1	1	2
4 STAFFE STABILIZZATRICI *4 STABILIZER EN 1004*	CODE 20770 n	0	0	1	1	1	1
PREZZO EN 1004 *EN 1004 PRICE*	Senza ancoraggio *Without anchorage* €						

Kg 200
Carico complessivo consentito
Total load permetted

D.Lgs.81/2008 ART.140

EN 1004 european norm

H max m 6,20
H area lavoro / work area m 7,00 MAX

EN 1004
CLASSE "3"
Portata max:
kg 200/m²
EN 1004
CLASS "3"
Maximum load capacity: kg 200/sqm

EN 1004 european norm

D.Lgs.81/2008 ART.140

D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

PIANI DI LAVORO:
struttura portante in alluminio di serie. Ampia botola per il passaggio. **Piano in resinato antisdrucciolo.** Confezione in termoretraibile**.**
***WORK PLATFORMS**: standard **aluminum bearing structure.** Confortable trapdoor for passage. **Work platform in anti-slip phenolic resin film**. Packaging in shrink wrap.*

Ruote ø 150 mm con freni, EN 1004, base in acciaio, permette l'uso senza zavorra.
***Ø 150 mm wheels with brakes**, Steel base, allow use without ballast.*

OPTIONAL
piedino regolabile estraibile
extractable adjustable feet

Code 20318
€ **36,00** cad/*each*

TEAM

Attrezzature per lavori a bassa quota - ALLUMINIO
Equipment for low altitide - ALUMINIUM

Un unico prodotto **tante soluzioni** di lavoro. Veloce da montare **senza utilizzo di chiavi o attrezzi**, e facile da riporre per le contenute dimensioni, ideale per lavori di manutenzioni o imbiancatura.

*A single product, **many working solutions**. Quick to assemble **without the use of keys or tools**, and easy to store for the small sizes; ideal for maintenance work or painting.*

Cerniera antirottura in acciaio, a **posizionamento rapido**
*Steel **unbreakable hinge, rapid positioning***

Correnti orizzontali e diagonali con pomelli di sicurezza.
Horizontal and diagonal braces connecting with safety knob

Base stabilizzatrice e ruote
Stabilizer base and wheels

Piolo in **alluminio** estruso mm 30x30 **antisdrucciolo**, con **angoli arrotondati**
*30x30 mm extruded **aluminum anti-slip** rung with **rounded corners***

Agevolatore inserimento base stabilizzatrice
***Facilitator** for insert stabilizer base*

Base stabilizzatrice con **tacchi antiscivolo**
*The stabilizer base with **anti-slip feet***

Sistema di **posizionamento rapido** delle ruote senza ausilio di chiavi o viti
*Wheels with **rapid positioning** system, without using screws or tools*

Piano di lavoro **con botola**
Piano in resinato antisdrucciolo.
*Work platform **with trapdoor** **in anti-slip phenolic resin film**.*

Packaging in termoretraibile.
***Packaging** in shrink wrap.*

TEAM

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

Dimensione base m 1,00X1,55 - *Base dimension m 1,00X1,66*

Pallet da 8 pezzi - *Pallet: 8 items*

codice *code*	art. *art.*	E	F	mm	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
21062	Team	3,00	1,98	60X25	535	31,50	0,35		

1 **Allungata - *Extended***

EN 131 european norm

D.Lgs.81/2008 ART.113

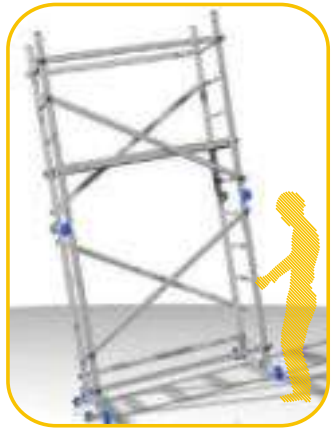
D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

MAX 150

2 **Banco di appoggio - *Workbench***

3 **Ripiegato - *Folded***

4 **Doppia - *Double***



Spostamento rapido! - *Quick moving!*

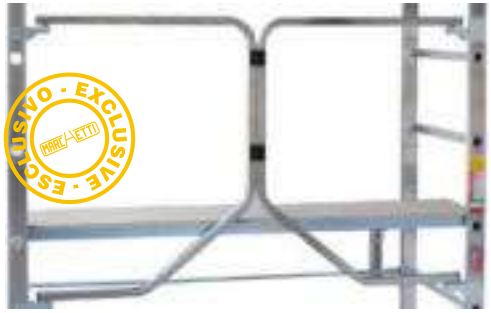
DINAMICO

Attrezzatura per lavori a bassa quota - ALLUMINIO
Equipment for work at low altitude - ALUMINIUM

Dinamico si monta velocemente **senza uso di viti o attrezzi**, **richiudibile** senza essere smontato, grazie al **particolare snodo**, occupa solo **26 cm di spazio**.
Il piano di lavoro doppio, montato sfalsato, facilita la salita. Con l'aggiunta dell'**alzata top** arriva fino a **4 m di altezza di area di lavoro**. Packaging in termoretraibile.

Dinamico can be fitted quickly, ***without the use of screws or tools***, ***foldable*** *without disassembly, thanks to the* ***special joint****, occupies only* ***26 cm of space.*** *Double platform possibility of shifted position to* ***facilitate the climb****. Assembled with top tower, can reach a* ***work area of 4 m****. Packaging in shrink wrap.*

Si apre e si chiude con un click
Open & close with a click



Elemento di **chiusura rapida** con blocco di **sicurezza**
Quick closing *element with* ***safety lock***

N. 4 ruote mm Ø 100 con freno
N. 4 wheels with brake mm Ø 100

Montaggio rapido -
Quickly assembly

Packaging

DINAMICO

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

Dimensione base m 0,70X1,55 - *Base dimension m 0,70X1,55*

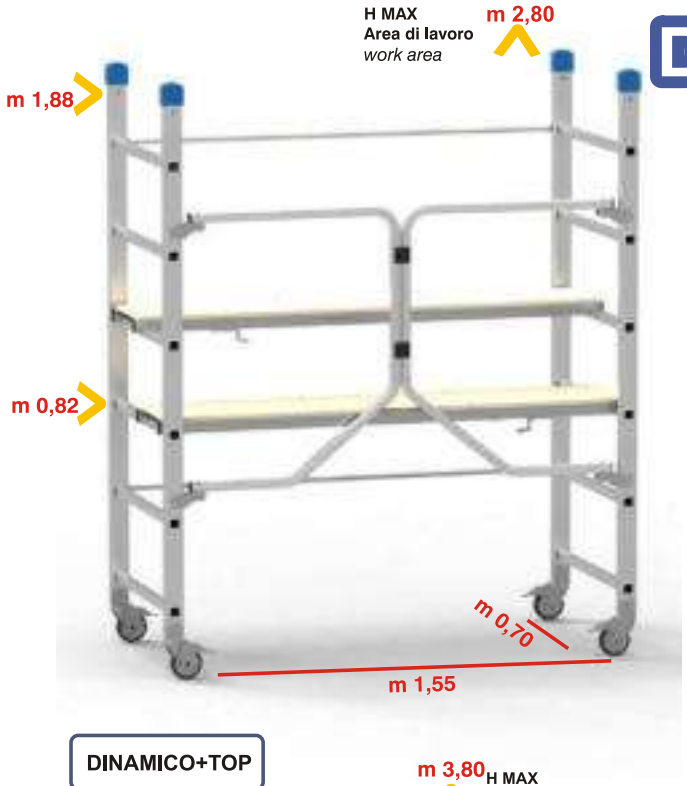
Pallet da 10 pezzi - *Pallet: 10 items*

	codice *code*			mm		Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
DINAMICO	**20939**	1,88	0,82	60X25	700	29,90	0,35		

MAX 150

D.Lgs.81/2008 ART.140

D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori



Chiuso occupa solo 26 cm
Folded it's only 26 cm

DINAMICO+TOP

N. 2 semipiani per agevole salita
N. 2 platform included

20955 **KIT TOP m 1,00** €
Kg 9,00 mc 0,11

ZEUS

Attrezzatura per lavori a bassa quota - ALLUMINIO
Equipment for work at low altitude - ALUMINIUM

La **facilità di spostamento** è il suo punto di forza, grazie alle **4 ruote** ø 100 mm, dotate di **freno**. Veloce nel montaggio per **l'esclusivo innesto della torre.** Altezza di lavoro m 3,98. **Piano di lavoro incluso**. Packaging in termoretraibile.

*The **easy movement** is his strong point, thanks to **the 4 wheels** ø 100 mm, **with brakes**. The fast assembly is granted by the one-of-a-kind **coupling of the towers**. Total height m 3,60. **Workplatform included**. Packaging in shrink wrap.*

Aste di connessione con pomi di sicurezza.
Connecting bars with safety knob

Innesto rapido in acciaio rivestito in polietilene
Quick insert in steel covered by polyethylene

N. 4 ruote mm Ø 100 con freno
N. 4 wheels with brake mm Ø 100

N.2 semipiani inclusi.
N.2 semi-platform included.

Struttura piano di lavoro in acciaio zincato
Galvanized steel platform structure

Base allargata per maggior stabilità
Enlarged base for more stability

packaging

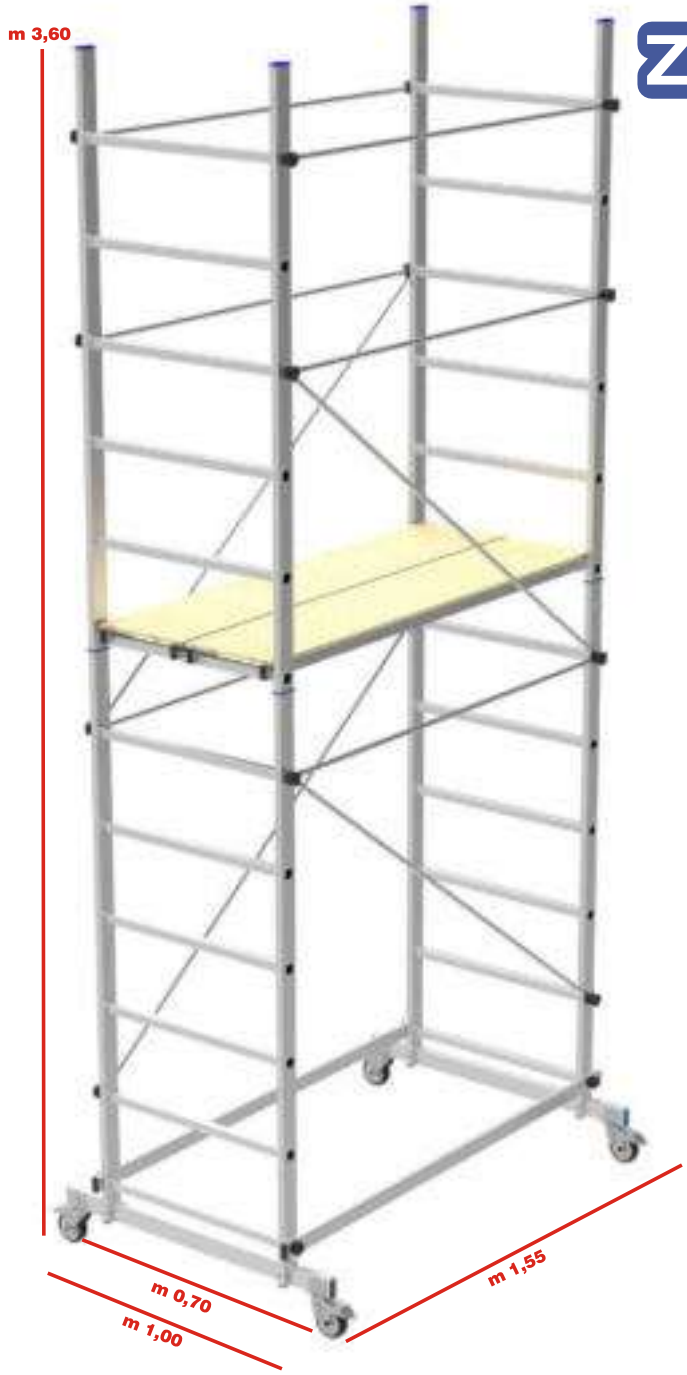
ZEUS

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

Dimensione base m 1,00X1,55 - *Base dimension m 1,00X1,57*

Pallet da 10 pezzi - *Pallet: 10 items*

	codice *code*									€	bar - code *bar - code*
ZEUS	20694	3,60	1,98	3,98	60X25	700	1000	43,50	0,35		

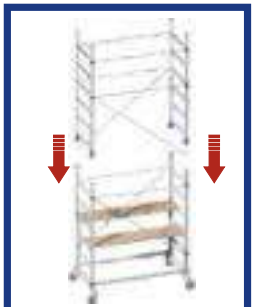


ZEUS

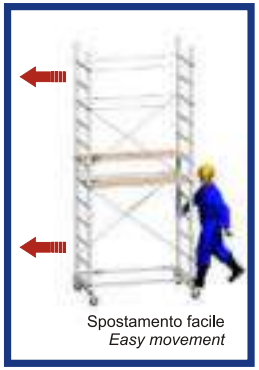
D.Lgs.81/2008 ART.140

D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Kg MAX 150



Montaggio rapido
Easy to assembly



Spostamento facile
Easy movement

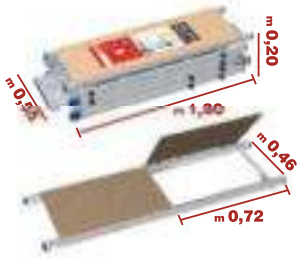
TEAM eco

Attrezzature per lavori a bassa quota - ALLUMINIO
Equipment for low altitude - ALUMINIUM

MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

In **alluminio**, rapido e **facile da montare** grazie all'innesto che agevola la connessione.
Le due **basi stabilizzatrici** per **massima stabilità**. Facilmente spostabile tramite le due ruote.

In Aluminum, quick and easy to assemble thanks to the junction which facilitates the connection. The two stabilizer bases increased stability, easy to move through the



Piano di lavoro incluso
Work platform included

Dimensione base m 1,00X1,55 - *Base dimension m 1,00X1,66*

Kg 150 Carico complessivo consentito *Total load permetted*
Pallet da 8 pezzi - *Pallet: 8 items*

codice *code*	art. *art.*	m	m	mm	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
21342	Team eco	2,90	1,98	60X25	540	31,00	0,16		

TITAN

Attrezzatura per lavori a bassa quota - ACCIAIO ZINCATO
Equipment for work at low altitude - GALVANIZED STEEL

D.Lgs.81/2008 ART.140 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Arriva ad un'altezza max di m 3,00. E' perfetto per lavori di imbiancatura, **si può chiudere per passare attraverso le porte**. **Tubolare da diam 30**, leggero, poco ingombrante, bastano pochi minuti per il montaggio. **Il doppio piano di lavoro consente di lavorare su più livelli.**
4 ruote Ø 100 con freno assicurano uno stabile e **facile spostamento**.

*It can reach 3.00 m height, perfect for decorating and maintenance works, **it can be compacted to allow passage through doorways and along corridors. Ø 30 mm, tubular,** light, non bulky, assembled in just a few minutes. **The double work platform allows multi-level work**; **the wheels, with brakes**, ensure stability, safety and **easy movement. n. 4 Ø 100 mm wheels, with brakes.***

Kg 150 Carico complessivo consentito *Total load permetted*

Dimensione base m 0,75X1,65 - *Base dimension m 0,75X1,65*

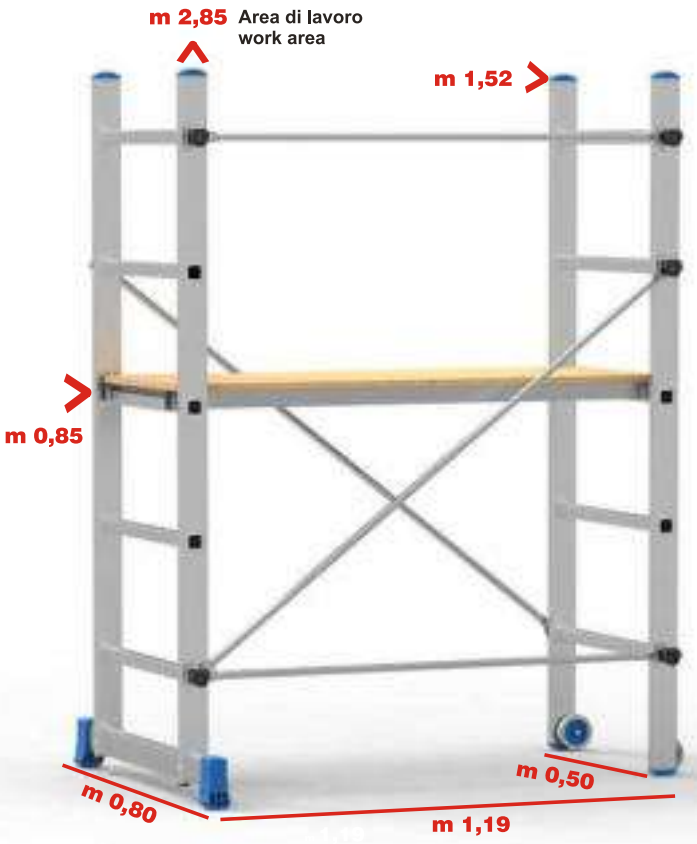
Pallet da 10 pezzi - *Pallet: 10 items*

art. *art.*	codice *code*	m	m	Ø mm	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
TITAN 1	**20941**	1,90	1,45	30	750	44,50	0,18		
TITAN 2	**20938**	3,00	1,98	30	750	60,40	0,29		

MINIO

Attrezzatura per lavori a bassa quota - ALLUMINIO
Equipment for work at low altitude - ALUMINIUM

MAX 120 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori



Dimensioni giuste per lavorare in interni
Completamente smontabile.
In dotazione n. 2 ruote per facilitare lo spostamento e base stabilizzatrice.
Piano di lavoro incluso
Completi di istruzioni per il montaggio.

*The **right sizes** for working interiors*
Completely dismantled.
Supplied n. 2 wheels for easy movement and stabilizer base.
Work platform included.
Complete with instructions for assembly.

piano di lavoro:
telaio in acciaio zincato
Work platform:
galvanized steel frame

Packaging

Pallet da 16 pezzi - *Pallet: 16 items*

MINIO

Kg 120 Carico complessivo consentito
Total load permetted

Dimensione base m 0,80X1,19 - *Base dimension m 0,80X1,19*

codice *code*	art. *art.*	m	m	mm	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
20782	Minio	1,52	0,85	60X25	500	16,00	0,09		

Superminio

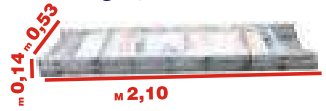
Attrezzatura per lavori a bassa quota - ALLUMINIO
Equipment for work at low altitude - ALUMINIUM

MAX 120 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Alluminio. Le **dimensioni giuste** per lavorare in interni, perfetto per imbiancare, applicare la carta da parati, montare il cartongesso e per le manutenzioni varie.
Completamente smontabile.
Confezionato in termoretraibile
Piano di lavoro incluso
Con **2 ruote** per facilitarne lo spostamento
Base stabilizzatrice antiribaltamento
Completi di istruzioni per il montaggio

*In aluminium. The **right sizes** for internal work. Needed to paint, apply wallpaper, mount the plasterboard and for various maintenance.*
Packaged in shrink.
Work platform included
***equipped with 2 wheels** for easy moving*
Stabilizer base mm 800
Complete with instructions for assembly

Packaging



Superminio

Kg 120 Carico complessivo consentito
Total load permetted

Dimensione base m 0,80X1,58 - *Base dimension m 0,80X1,58*

Pallet da 16 pezzi - *Pallet: 16 items*

codice *code*	art. *art.*	m	m	mm	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
20783	Superminio	2,10	1,15	60X25	530	21,00	0,14		

TRIO

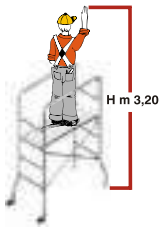
Attrezzatura per lavori a bassa quota - ACCIAIO ZINCATO
Equipment for work at low altitude - GALVANIZED STEEL

MAX 120 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

TRIO Indispensabile per le piccole manutenzioni domestiche, **facile da trasportare**, mimino ingombro, **confezionato in termoretraibile**, rapidissimo da montare, passa attraverso le porte senza **nessuna azione di schiacciamento o smontaggio**. **Dimensioni confezione cm 163x55x10,** trasportabile anche in auto. Realizzato in **acciaio zincato.** Montanti in tubo di acciaio tondo Ø mm 30, **piano di lavoro** in fenolico **incluso.**

TRIO *Essential for small domestic maintenance,* ***easy to transport****, not bulky,* ***shrink-wrap film packed,*** *very quick to assemble,* ***it passes through doors*** *without the need to compact or dismantle it.* ***Package dimensions 163x55x10 cm****, transportable by car. Made of* ***galvanized steel****. Uprights in Ø 30 mm tubular steel.* ***Work platform included.*** *Equipped* ***with wheels*** *for easy movement. Shrink-wrap film packaging*

In dotazione chiavette 10/13 per il montaggio delle ruote
Included 10/13 spanners for the wheels fixing.



TRIO

Kg 120 Carico complessivo consentito *Total load permitted*

Dimensione base m 0,60X1,30 - *Base dimension m 0,60X1,30* — Pallet da 24 pezzi - *Pallet: 24 items*

codice *code*	art. *art.*			Ø mm		Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
20072	Trio	1,88	1,18	30	600	20,00	0,09		8021227002617

Supertrio

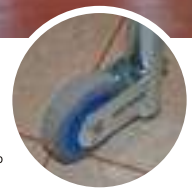
Attrezzatura per lavori a bassa quota - ACCIAIO ZINCATO
Equipment for work at low altitude - GALVANIZED STEEL

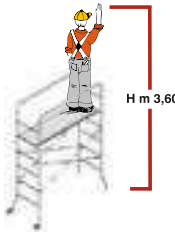
MAX 120 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

SUPERTRIO Realizzato in **acciaio zincato**; completamente smontabile. Studiato per lavori hobbistici, imbiancatura o piccole manutenzioni, veloce nel montaggio e nello smontaggio, minimo ingombro, **dimensioni confezione cm 200x60x10.**
Montanti: in tubo di acciaio tondo **Ø mm 30,** Confezionato in film termoretraibile, **Piano di lavoro incluso,** Dotati di **ruote** per facilitarne lo spostamento, Completi di istruzioni per il montaggio.

SUPERTRIO *Made of* ***galvanized steel****; allows total dismantling. Devised for DIY, decorating or small maintenance jobs, quick to assemble and dismantle, non bulky (****package dimensions 200x60x10 cm****).Uprights:* ***Ø 30 mm*** *tubular steel, Shrink-wrap film packaging,* ***Work platform included,*** *Equipped* ***with wheels*** *for easy movement, Complete with assembly instructions*

In dotazione chiavette 10/13 per il montaggio delle ruote
Included 10/13 spanners for the wheels fixing.





Supertrio

Kg 120 Carico complessivo consentito *Total load permitted*

Dimensione base m 0,65X1,69 - *Base dimension m 0,65X1,69* — Pallet da 24 pezzi - *Pallet: 24 items*

codice *code*	art. *art.*			Ø mm		Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
20073	Supertrio	2,18	1,62	30	650	25,00	0,12		8021227002624

D.Lgs. 81/2008 che cosa è ?

TESTO UNICO SULLA SICUREZZA
È la legge attualmente in vigore in Italia.
Ha abrogato tutte le precedenti leggi (D.P.R. 547 – 164, D.Lgs. 626)
L'articolo riguardante le scale è il n. 113

scale portatili

Per poter dichiarare una scala portatile conforme alla vigente normativa (D.lgs. 09 aprile 2008, n. 81), il costruttore deve:

1 progettarla e realizzarla in conformità a quanto disposto dal D.lgs. 81/2008;
2 dotarla di un manuale per il montaggio, uso e smontaggio che riporti le istruzioni relative all'utilizzo secondo le prescrizioni del D.lgs. 81/2008 (per la tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro).

Scale portatili

Il D.lgs. 81/2008 ammette una deroga (Allegato XX) alle disposizioni di carattere costruttivo (art. 113 commi 3, 8 e 9) a condizione che:

1 le scale portatili siano costruite conformemente alla norma tecnica UNI EN 131;
2 il costruttore fornisca le certificazioni previste dalla norma tecnica UNI EN 131; emesse da un laboratorio ufficiale (nel nostro caso: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE); le scale portatili siano accompagnate da un foglio o libretto recante una serie di informazioni sul tipo di prodotto, sul corretto impiego dello stesso, sulla manutenzione e conservazione. Sul libretto dovranno inoltre essere riportati gli estremi del laboratorio che ha effettuato le prove previste dalla norma tecnica UNI EN 131, i numeri di identificazione dei certificati e la data del loro rilascio, dovrà infine essere riportata una dichiarazione del costruttore di conformità alla norma tecnica UNI EN 131.

Portable ladders

In order to declare ladders pursuant to UNI EN 131 technical standard:

1. portable ladders must be built pursuant to, of the above mentioned technical standard
2. the manufacturer shall supply the certifications prescribed by the above mentioned technical standard, issued by an accredited laboratory;
3. portable ladders shall be accompanied by a sheet or handbook providing relevant data on type of product, correct use, maintenance and conservation of the same. The handbook must also include results of technical tests required by technical standard UNI EN 131, identification numbers of the certificates and dates of their release; the manufacturer's declaration of conformance to technical norm UNI EN 131, shall also be included.

Sequenza di prova
Test sequence

5.13
Estensione massima della scala
Maximum extension
5.18
Prova di slittamento della base
Base slip test
5.19 - 5.20
Test di resistenza per barre stabilizzatrici
Strength test for stabilizers
5.10
Prova di sollevamento i verticale della piattaforma delle scale doppie
Kick-up platform of standing ladders
5.14
Prova terzo elemento in posizione "A"
3 part combination in A position
5.12
Prova sui corrimano
Test hand-rail
5.4
Prova di flessione laterale della scala
Lateral deflection
5.3
Prova di flessione
Bending
5.2
Prova di resistenza
Strength
5.7
Prova di torsione di gradini e pioli
Torsion on rung, step
5.6
Prova di carico verticale su piolo, gradino e piattaforma
Vertical load on run, step and platform
5.9
Prova dei ganci dei pioli su scale estendibili e combinate
Hooks of extending combination
5.15
Torsione sulle scale doppie
Torsion test for standing ladders
5.21
Prova di torsione per scale d'appoggio
Torsion test for leaning ladders
5.17
Prova di durabilità delle scale doppie
Durability test for standing ladders
5.8
Prova dei dispositivi di sicurezza contro l'apertura e delle cerniere nelle scale doppie
Opening restrains and hinge of standing ladder
5.11
Prova di trazione dei piedi
Feet pull
5.5
Prova dell'estremità inferiore del montante
Bottom stile end

Caratteristiche imprescindibili perché una scala portatile sia conforme alla norma europea EN 131

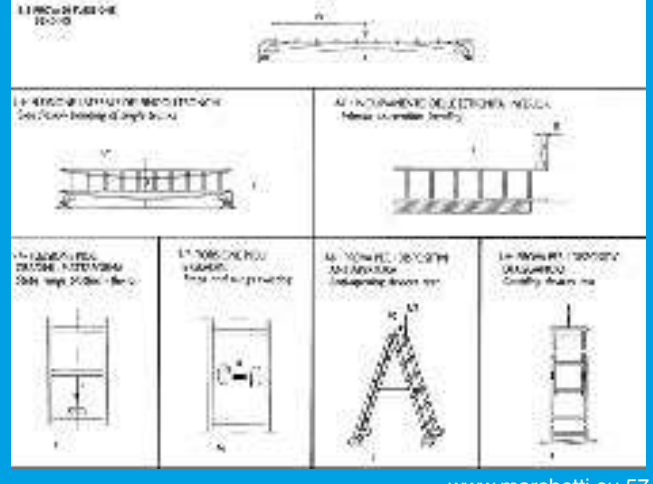
Essential characteristics as a ladder complies with the european standard EN 131

CERTIFICATO DI VERIFICA E CONFORMITÀ N. MARC 109

CERTIFICATO DI VERIFICA E CONFORMITÀ N. MARC 109

CERTIFICATO DI VERIFICA E CONFORMITÀ NORMA TECNICA EN 131 D.Lgs. 09/04/2008 N° 81

RISULTATO DELLA VERIFICA POSITIVO



Etichette - *Labels*

scale portatili - *portable ladders*

MARCATURA E IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO
PRODUCT MARKING AND IDENTIFICATION

MARCHETTI® 100% MADE in ITALY

Produttore - *Productor*

Prodotto conforme a: *Product in compliance with:* D.Lgs. 206/2005 Art. 2 — CONSUMATORI

Seguire scrupolosamente il manuale di uso e manutenzione *Read carefully the use and maintenance handbook* — MARCHETTI® www.marchetti.eu

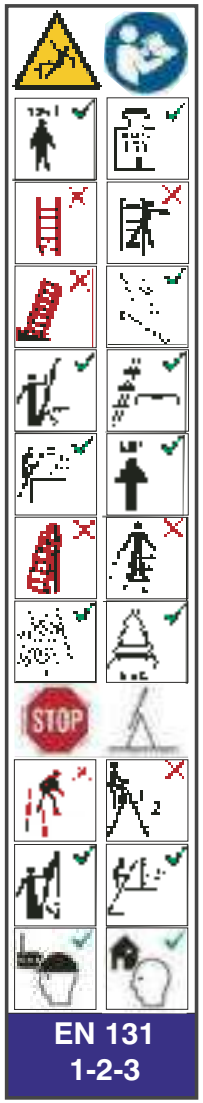
Prodotto conforme a *Product in compliance with:* D.Lgs.09/04/08 n°81 — 100% MADE IN ITALY

Targhetta - *Label* D.Lgs.09/04/08 n°81 - art.113 e D.Lgs. 06/09/05 n°206 - art.2

Dichiarazione di confomità
Declaration of conformity

Certificato
Certificate

Manuale d'uso e manutenzione
Handbook for use and maintenance



Targhetta norma EN 131
Label EN 131 norm

EQUIPE

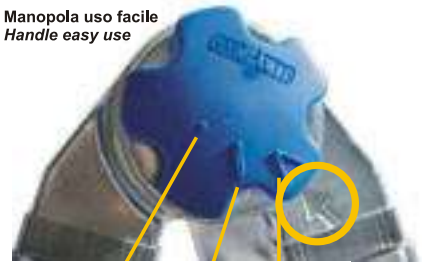
Scala telescopica in alluminio - Professionale uso intensivo
Aluminium telescopic ladder - Professional intensive use

EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

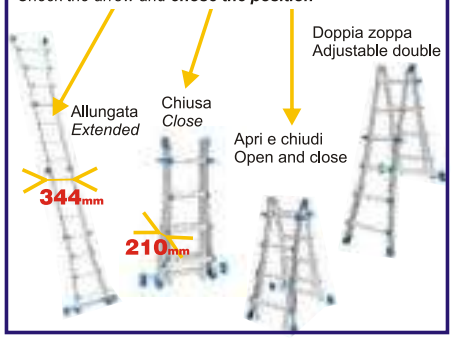
EQUIPE è la scala **telescopica in alluminio**, utilizzabile a cavalletto, zoppa e allungata. I suoi principali punti di forza la rendono unica nel mercato: **La cerniera in acciaio,** evita l'utilizzo della cinghia antiapertura e garantisce **massima tenuta**; **piolo mm 30x30.**
Passo tra i pioli mm 280.

EQUIPE** is a **telescopic ladder in aluminium**, can be used in extended, double or adjustable position. Its main strengths make it unique in the market: patented **galvanized steel hinge** with three pins, eliminates the use antiopening belt; **rungs 30x30 mm.
Pitch between the rungs 280 mm.

Manopola uso facile
Handle easy use



Controlla la freccia e **scegli la posizione**
*Check the arrow and **chose the position***



CERNIERA IN ACCIAIO
In caso di urto non si rompe
- Innesto rapido
- **3 perni** per garantire massima tenuta
- **apri e chiudi** senza riposizionare la manopola

GALVANIZED STEEL HINGE
In case of impact does not break
- *Quick coupling*
- ***3 pins** to ensure a safe lock*
- ***open and close** without repositioning the handle*

EN 131 -4 2020
OBBLIGO DI BASETTA
per scale con altezza superiore a m 3,00
in appoggio al muro

Mandatory base for ladders higher than m 3,00

En 131 - 4 2020
EUROPEAN NORM

EQUIPE

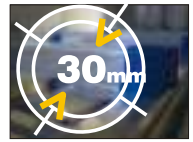
telescopica *telescopic* | Kg 150 Carico complessivo consentito *Total load permetted*

	codice *code*	art. *art.*	↕	↕	↕	↕	↕	↔ m	↔ mm	Kg	↔	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
	20431	EQU33	6+6	0,96	2,83	2,95	1,45	0,99	484	10,00	–	0,09		8021227004000
	20710	EQU34	7+7	1,24	3,37	3,51	1,71	1,16	484	10,90	800	0,10		8021227005504
	20029	EQU44	8+8	1,24	3,91	4,07	1,98	1,36	556	12,57	800	0,12		8021227001672
	20030	EQU45	9+9	1,52	4,45	4,63	2,25	1,51	556	13,44	900	0,14		8021227001689
	20031	EQU55	10+10	1,52	4,98	5,19	2,52	1,71	629	14,74	900	0,15		8021227001696
	20506	EQU66	12+12	1,80	5,06	6,31	3,04	2,05	701	17,54	900	0,20		8021227002754

Libretto di uso e Manutenzione obbligatorio per EN 131, con certificazione inclusa
Mandatory EN 131 use and maintenance handbook, with certification included

EQUIPE

EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori



Piolo zigrinato **antisdrucciolo, rinforzato**, dimensione mm 30x30,saldato con **sistema robotizzato CMT** (cold metal transfer)

***Anti slip** knurled **Strengthened rung**, size 30x30 mm,welded with **robotic system CMT** (cold metal transfer)*

ganci di blocco **in acciaio** ricoperti in nylon ***Galvanized steel** safety **block**, Nylon coated*

Packaging in termoretraibile Shrink wrap

EQUIPE ROLLING

Scala telescopica in alluminio - Professionale uso intensivo
Aluminium telescopic ladder - Professional intensive use

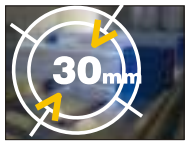
Scala telescopica in **alluminio con ruote per uno spostamento facilitato.** Packaging in termoretraibile

*Telescopic ladder in **aluminium** with **wheels for an easy movement** Shrink wrap packaging.*

EN 131 european norm · D.Lgs.81/2008 ART.113 · D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori · MAX 150

Packaging
in termoretraibile
Shrink wrap packaging

Ganci di blocco **in acciaio** ricoperti in nylon ***Galvanized steel** safety **block**, Nylon coated*



Piolo zigrinato mm 30x30
***Strengthened rung**, size 30x30 mm,*

EQUIPE rolling

Scala telescopica con ruote *telescopic ladder with wheels* · Kg 150 Carico complessivo consentito *Total load permetted*

	codice *code*	art. *art.*											€	bar - code *bar - code*
	21295	EQUR44	8+8	1,30	3,80	4,10	1,95	1,32	556	12,55	0,12			8021227008213
	21296	EQUR45	9+9	1,55	4,35	4,65	2,25	1,48	556	13,45	0,14			8021227008220
	21297	EQUR55	10+10	1,55	4,90	5,20	2,50	1,66	629	14,75	0,15			8021227008237
	21298	EQUR66	12+12	1,83	5,95	6,30	3,05	1,98	701	17,55	0,20			8021227008244

Scala telescopica in alluminio - Professionale uso intensivo
Aluminium telescopic ladder - Professional intensive use

BLACK

D.Lgs.81/2008 ART.113 · MAX 150 · D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Scala telescopica in alluminio, utilizzabile a cavalletto, zoppa e allungata.
Piolo mm 28x28.
Passo tra i pioli mm 280.

***Telescopic ladder in aluminium**, can be used in extended, double or adjustable position. **Rungs28x28 mm.** Pitch between the rungs 280 mm.*

BLACK

telescopica *telescopic* · Kg 150 Carico complessivo consentito *Total load permetted*

Cod.	Art.									vol. mc	€	bar - code *bar - code*
21562	BLACK44	8+8	1,24	3,91	4,07	1,99	1,40	556	12,50	0,12		8021227008992
21565	BLACK45	9+9	1,52	4,45	4,63	2,26	1,55	556	13,45	0,14		8021227009005
21563	BLACK55	10+10	1,50	5,00	5,19	2,53	1,72	629	14,50	0,15		8021227009012
21564	BLACK66	12+12	1,80	6,06	6,31	3,06	2,09	701	17,00	0,20		8021227009029

Azzurra

Scale trasformabili - Professionale uso intensivo
Transformable ladders - Professional intensive use

EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Azzurra è la serie TOP di scale trasformabili a due e tre rampe. Il sistema di **ribaditura automatica** fissa i pioli ai montanti evitando rotazioni o sfilamenti anche dopo un prolungato uso intensivo. Il montante in alluminio elettrosaldato permette di avere una scala **resistente e leggera** allo stesso tempo. Può essere utilizzata a cavalletto o allungata. La distanza tra i pioli è mm 280. Gli **accessori applicabili** alla scala permettono di lavorare in presenza di pali e/o gronde e superfici non livellate. Packaging in termoretraibile.

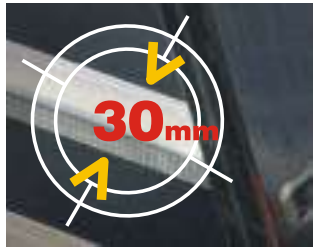
Azzurra is the TOP *series of ladders transformablein 2-3 elements. The* ***automatic reflagging system*** *secures the rungs to the uprights, for long-term prevention of rotation and loosening, even after prolonged intensive use. The aluminum electro welded allows to have a ladder* ***resistors and lightweight*** *at the same time. It can be used extended and double. The distance between the rung is 280 mm.* ***Optional accessories*** *to the ladder allow you to work in the presence of poles and / or gutters and uneven surfaces. Shrink wrap film packaging .*

Cerniera **antirottura** in acciaio, a **posizionamento assistito** (in caso di urto non si rompe)
Unbreakable ***steel hinge****, with* ***assisted positioning*** *(in case of impact does not break)*

Ruote alla sommità del 2° o 3° tronco per facilitare lo **scorrimento a parete** su tutti i modelli
Wheels *at the top of the 2nd or 3rd element to facilitate* ***sliding along walls*** *(all models)*

Dispositivo di blocco tronchi **(antisfilo)**
Elements block device ***(unthreading)***

Base stabilizzatrice con **tacchi maggiorati**
The stabilizer base has ***extra-large feet,***



Piolo in **alluminio** estruso mm 30x30 **antisdrucciolo**, con **angoli arrotondati**
30x30 mm extruded ***aluminum anti-slip*** *rung with* ***rounded corners***

Aste antichiusura in alluminio
Element ***blocking*** *(anti-cloosening)* ***device*** *in aluminium*

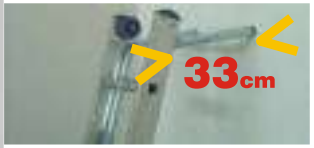
Agevolatore inserimento base stabilizzatrice
Facilitator *for insert stabilizer base*

In dotazione Chiavette per il montaggio della base
Included
Spanners for the base fixing.

Azzurra

Libretto di uso e manutenzione obbligatorio per EN 131, con certificazione inclusa
Mandatory EN 131 use and maintenance handbook, with certification included

Accessori - *Optionals*



Distanziatore: per utilizzo in presenza Di ostacoli (es.: Grondaie)
Spacer: *for use in the presence of obstacles (i.e., Gutters)*

Base livellabile: per un corretto uso in presenza di piccoli dislivelli
Adjustable base: *for a correct use in the presence of small differences in Height.*

Rompitratta: riduce la flessione, consigliato per sviluppo sopra m 8
Break bending: *Reduces flexion, recommended for development over 8 m*

Poggiapalo: per utilizzo in presenza di pali, viene fornito montato alla scala.
Pole rest: *for use in the presence of Poles is supplied assembled to ladders*

A3

trasformabile - 3 tronchi
transformable - 3 elements

Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*							mm		Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
21112	A307	7+7+7	2,20	4,70	5,00	2,00	73X25	900	15,40	0,19		
21113	A308	8+8+8	2,50	5,50	5,85	2,30	73X25	1000	16,70	0,24		
21114	A310	10+10+10	3,00	7,10	7,55	2,85	84X25	1200	22,20	0,33		
21115	A312	12+12+12	3,60	8,10	8,65	3,35	84X25	1200	29,00	0,40		
21116	A313	13+13+13	3,90	8,65	9,20	3,65	84X25	1200	31,00	0,43		

A2

trasformabile - 2 tronchi
transformable - 2 elements

Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*						mm		Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
21117	A207	7+7	2,20	3,40	3,60	2,00	60X25	800	10,00	0,10		
21118	A208	8+8	2,50	3,90	4,15	2,30	60X25	900	10,70	0,15		
21119	A210	10+10	3,00	5,00	5,30	2,85	73X25	1000	13,50	0,19		
21120	A212	12+12	3,60	6,00	6,40	3,35	84X25	1100	17,50	0,24		
21121	A213	13+13	3,90	6,50	6,70	3,60	84X25	1200	20,00	0,30		

Scale con corda - Professionale uso intensivo
Ladders with rope - Professional intensive use

Azzurra AC3

Scala sfilabile in tre tronchi. In alluminio elettrosaldato. Il **dispositivo di sollevamento a corda** permette di sollevare il secondo elemento. La scale a corda possono essere usate solo in **posizione allungata.**

Extended ladder in 3 elements. *In electrowelded aluminium* ***The device rope,*** *allows the lifting of 2nd element. The ladders can be used only in* ***extended position.***

Dotata di **ruote** che ne facilitano lo scorrimento a parete
Equipped with ***wheels*** *for facilitate wall scrolling.*

AC3

sfilabile - 3 tronchi
extended - 3 elements

Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*						mm		Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
21192	AC310	10+10+10	3,00	7,10	7,50	NO	84X25	1200	25,30	0,33		
21193	AC312	12+12+12	3,60	8,15	8,65	NO	84X25	1200	30,00	0,40		
21194	AC313	13+13+13	3,90	8,70	9,20	NO	84X25	1200	33,00	0,43		

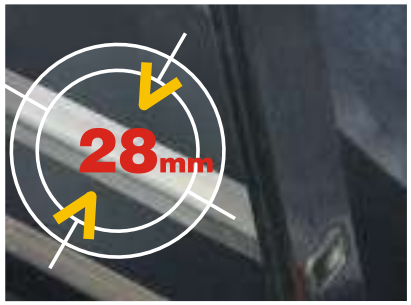
ORANGE

Scala trasformabile - Professionale
Transformable ladder - Professional

EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

ORANGE è la linea di scale 2 e 3 elementi, **professionale**. Pratica e **maneggevole** nell'uso, rinnovata nei particolari: cerniera in acciaio, piolo mm 28x28 superficie minima garantita e **resistenti cinghie antiapertura**. Passo tra pioli mm 280.

*ORANGE is a 2 and 3 elements ladders range. For **professional** use, practical and **easy to use**, renewed in detail: steel hinge, rung 28x28 mm guaranteed minimum area and **antiopening strong belts**. Pitch of rungs 280 mm.*



Piolo 28x28 in alluminio estruso **antisdrucciolo** con **angoli arrotondati**
rungs *28x28 mm in **anti-slip** extruded aluminium with **rounded corners***

Base con **tacco** in pvc **antiscivolo** mescola morbida
*Stabilizer base with **not-slip** soft compound PVC **feet***

Cerniera in acciaio (in caso di urto non si rompe) con **agevolatore di apertura**
*Steel hinge (in case of impact does not break) with **opening facilitator***

Dispositivo di blocco tronchi (antisfilo)
Element **blocking** (anti-loosening) **device**

Agevolatore inserimento base stabilizzatrice
***Facilitator** for insert stabilizer base*

OR3

trasformabile 3 tronchi
transformable 3 elements

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

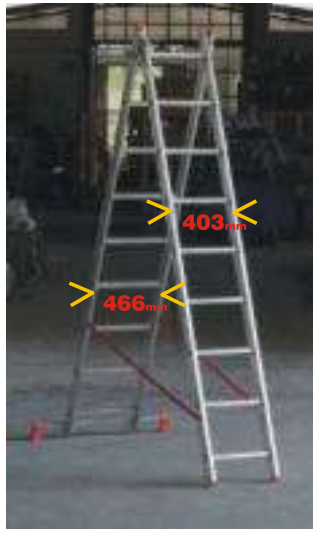
codice *code*	art. *art.*		E	E	S	E	mm	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
21046	OR307	7+7+7	2,00	4,00	4,25	1,90	60X25	800	11,80	0,14		
21047	OR309	9+9+9	2,60	5,30	5,65	2,40	73X25	1000	15,90	0,20		
21048	OR311	11+11+11	3,15	6,60	7,05	2,95	84X25	1100	20,40	0,29		
21049	OR312	12+12+12	3,40	7,15	7,60	3,25	84X25	1200	22,00	0,31		

OR2

trasformabile 2 tronchi
transformable 2 elements

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*		E	E	S	E	mm	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
21043	OR207	7+7	2,00	3,20	3,40	1,90	60X25	800	8,10	0,10		
21044	OR209	9+9	2,60	4,00	4,30	2,40	60X25	900	9,88	0,15		
21045	OR211	11+11	3,15	5,00	5,40	2,95	73X25	1000	12,88	0,20		



In dotazione Chiavette 10/13 per il montaggio della base
Included 10/13 spanners for the base fixing.

Libretto di uso e manutenzione obbligatorio per EN 131, con certificazione inclusa
Mandatory EN 131 use and maintenance handbook, with certification included

A1

Scala singola alluminio - Professionale uso intensivo
Aluminium single ladder - Professional for intensive use

EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

La larghezza di mm 430 e il **piolo mm 30x30**, fanno di A1 la scala **comoda** per un uso intensivo, sia nel settore **industriale** che per il settore **agricoltura**. Passo tra i pioli mm 280.

*The **confortable** widh of 430 mm and the **30x30 mm rungs**, keep A1 suitable for intensive use, **industrial** and **agriculture** sectors.*
Pitch between the rungs 280 mm.

Optional:
Gancio in acciaio
steel hook
Code 31985
€

Optional:
Corrimano KIT in alluminio
Aluminum handrail

Code 20788
€

Piolo in alluminio antisdrucciolo fissato con **ribaditura automatica** con angoli arrotondati
*Aluminum anti-slip fixed with **automatic reflagging** rungs with rounded corners*

Tacco in pvc **antiscivolo** mescola morbida
*PVC **not-slip** soft compound **feet***

Montante elettrosaldato **max robustezza** e max leggerezza
*Electrowelded upright: **maximum strength** and lightness*

Piedino snodato con base in gomma e **struttura acciaio**
Adjustable feet** with rubber base and **steel structure
Code 10431
€

A1

Scala semplice di appoggio a pioli
Leaning ladder

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

	codice *code*	art. *art.*		E	e	mm	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
EU	**20648**	A107	7	2,16	2,00	60X25	430	3,40	0,05		
EU	**20000**	A108	8	2,45	2,30	60X25	430	3,90	0,06		
EU	**20001**	A110	10	2,99	2,82	60X25	430	5,00	0,08		
	20002	A112	12	3,60	3,35	60X25	430	5,90	0,09		
	20003	A114	14	4,10	3,87	60X25	430	6,60	0,11		
	20004	A115	15	4,40	4,15	73X25	430	7,70	0,14		
	20005	A117	17	5,00	4,67	73X25	430	8,60	0,16		

Libretto di uso e Manutenzione obbligatorio per EN 131, con certificazione inclusa
Mandatory EN 131 use and maintenance handbook, with certification included

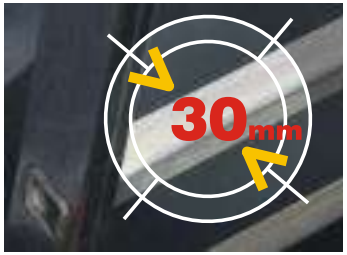
A1 più

Scala singola in alluminio - Professionale uso intensivo
Aluminium *single ladder - Professional intensive use*

EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

AGGIORNAMENTO NORMA EUROPEA EN 131-1:2015
Le scale singole **superiori a m 3** devono avere una maggiorazione della larghezza di base.
Le scale **A1più** hanno la barra stabilizzatrice con **agevolatore di inserimento**.

EN 131-1:2015 EUROPEAN NORM UPDATE:
*The single ladder **with an height more than m 3,0** shall be an increase in the base width.*
*The **A1più** ladder have a stabilizer bar with **facilitator for insert it.***



Optional:
Corrimano in alluminio
Aluminum handrail
code 20788
€

Piolo in alluminio antisdrucciolo fissato con **ribaditura automatica** con angoli arrotondati
*Aluminum anti-slip fixed with **automatic reflagging** rungs with rounded corners*

Base stabilizzatrice con **tacchi maggiorati**
*The stabilizer base has **extra-large feet,***

Agevolatore inserimento base stabilizzatrice
***Facilitator** for insert stabilizer base*

A1 più

1 tronco
1 element

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*		E	e	mm	mm	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
21350	A112 più	12	3,60	3,37	60X25	430	800	6,55	0,09		
21351	A114 più	14	4,10	3,89	60X25	430	900	7,50	0,11		
21352	A115 più	15	4,40	4,17	73X25	430	900	8,70	0,14		
21353	A117 più	17	5,00	4,69	73X25	430	1000	9,70	0,16		

In dotazione Chiavette 10/13 per il montaggio della base
Included 10/13 spanners for the base fixing.

AL

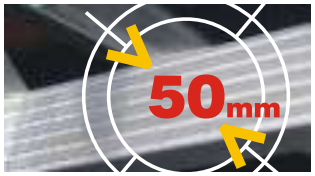
Scala singola alluminio - Professionale uso intensivo
Aluminium single ladder - Professional for intensive use

EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Scala in alluminio elettrosaldato costruita con **pioli comfort** larghezza mm 50.**Distanza tra i pioli mm 280**.
*In electrowelded aluminium, built with **comfort rungs** width 50mm.*
***Distance bethween the rungs 280mm**.*

Optional: Kit Corrimano alluminio per una **salita più agevole**
*Aluminum handrail for a **climb easy***
Code 20788 €

Optional: Gancio in acciaio - *steel hook*
Code 31985
€



Piolo comfort in alluminio estruso **antisdrucciolo**
*Extruded aluminum **not-slip** comfort rung*

Optional:

Piedino snodato con base in gomma e struttura acciaio
***Adjustable feet** with rubber base and steel structure*
code 10431
€

Tacco in pvc antiscivolo **mescola morbida**
*Heel PVC not-slip **soft compound***

AL — Scala semplice di appoggio a pioli / Leaning ladder

Kg 150 — Carico complessivo consentito / *Total load permetted*

codice / code	art. / art.					mm	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code / bar - code
20477	AL08	8	2,45	2,30	60X25	430	4,80	0,06		
20478	AL10	10	2,99	2,82	60X25	430	5,40	0,08		
20479	AL12	12	3,60	3,35	60X25	430	6,50	0,09		
20480	AL14	14	4,10	3,87	60X25	430	7,50	0,11		
20481	AL15	15	4,40	4,15	73X25	430	8,90	0,14		
20482	AL17	17	5,00	4,67	73X25	430	10,10	0,16		

Libretto di uso e manutenzione obbligatorio per UNI EN 131, con certificazione inclusa
Mandatory UNI EN 131 use and maintenance handbook, with certification included

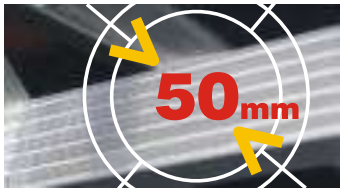
AL più

Scala singola - Professionale uso intensivo
Single ladder - Professional intensive use

EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

AGGIORNAMENTO NORMA EUROPEA UNI EN 131-1:2015
Le scale singole **superiori a m 3,00** devono avere una maggiorazione della larghezza di base. Le scale AL più hanno la basetta stabilizzatrice **con agevolatore di inserimento**.

UNI EN 131-1:2015 EUROPEAN NORM UPDATE:
*The single ladder **with an height more than m 3,00** shall be an increase in the base width.The AL più ladder have a stabilizer bar with **facilitator for insert it.***



Piolo comfort in alluminio estruso **antisdrucciolo**
*Extruded aluminum **not-slip** comfort rung*

Optional:
KIT Corrimano in alluminio
Aluminum handrail

code 20788
€

Base stabilizzatrice con **tacchi antiscivolo**
The stabilizer base has anti-slip feet.

Agevolatore inserimento base stabilizzatrice
***Facilitator** for insert stabilizer base*

AL più — Scala semplice di appoggio a pioli / Leaning ladder

Kg 150 — Carico complessivo consentito / *Total load permetted*

codice / code	art. / art.					mm	mm	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code / bar - code
21346	AL12 più	12	3,60	3,32	60X25	430	800	7,45	0,09		
21347	AL14 più	14	4,10	3,84	60X25	430	900	8,50	0,11		
21348	AL15 più	15	4,40	4,12	73X25	430	900	9,66	0,14		
21349	AL17 più	17	5,00	4,62	73X25	430	1000	10,90	0,16		

In dotazione Chiavette 10/13 per il montaggio della base
Included 10/13 spanners for the base fixing.

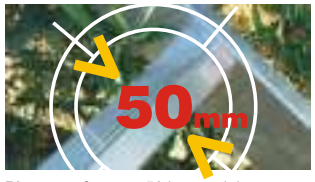
AGRIL

Scala singola trapezoidale - Professionale uso intensivo
Trapezoidal single ladder - Professional intensive use

D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

AGRIL Scala **conica in alluminio** Professionale uso intensivo
Agril è studiata appositamente per gli operatori del settore agricolo per operazioni di raccolta e potatura. La **forma conica** permette un **appoggio stabile** al tronco dell'albero evitando rotazioni. Il **piolo da mm 50** e la distanza tra pioli di mm 280, permette all'operatore di lavorare anche per **tempi prolungati** in tutta **comodità.**

*AGRIL **Aluminium trapezoidal** ladder professional for intensive use*
*Agril is specially designed for agricultural operations for harvesting and pruning. The **conical shape** allows a **stable** avoiding the tree trunkrotations. The **rung 50 mm** and the distance between rungs 280mm, allows the operator to work for **longer periods in comfort**.*



Piolo comfort mm 50 in alluminio estruso antisdrucciolo
*Extruded aluminum not-slip **comfort rung** 50mm*

Piedino snodato con base in gomma e struttura acciaio
***Adjustable feet** with rubber base and steel structure*
code 10431 €

AGRIL

D.Lgs.81/2008 ART.113 | D.Lgs.206/2005 ART.2 CONSUMATORI

1 tronco - *1 elements*

Kg 150 Carico complessivo consentito *Total load permetted*

codice *code*	art. *art.*		m	m	mm	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
20483	AGRIL10	10	3,00	2,82	60X25	510	5,60	0,09		
20484	AGRIL12	12	3,60	3,35	60X25	550	6,70	0,10		
20485	AGRIL14	14	4,10	3,87	60X25	580	7,80	0,14		
20486	AGRIL15	15	4,40	4,15	73X25	600	9,10	0,19		
20487	AGRIL17	17	5,00	4,67	73X25	630	10,30	0,23		

Libretto di uso e manutenzione obbligatorio per UNI EN 131, con certificazione inclusa
Mandatory UNI EN 131 use and maintenance handbook, with certification included

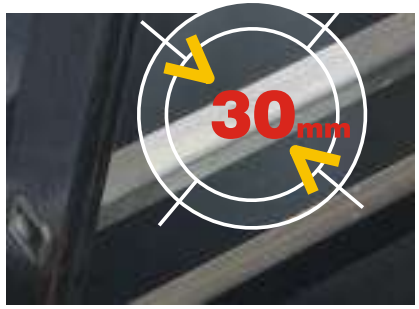
Scala singola in alluminio - Professionale
Aluminium single ladders - Professional

D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

ED1

Scala **leggera e maneggevole**, In allumino, con montante elettrosaldato, piolo mm **30X30** e **larghezza mm 360**. Passo tra i pioli mm 280.

Lightweight and easy** to handle, aluminium electro welded, simple ladder, rung size mm30X30 e **width mm 360.
Pitch between rungs mm 280.



Piolo in alluminio **antisdrucciolo** fissato con ribaditura automatica con **angoli arrotondati**
*Aluminum **anti-slip** fixed rungs with **rounded corners***

Tacco in pvc **antiscivolo** mescola morbida
*PVC **non-slip** soft compound **feet***

Optional:
Gancio in acciaio
steel hook
Code 31985
€

Piedino snodato con base in gomma e **struttura acciaio**
Adjustable feet** with rubber base and **steel structure
Code 10431 €

ED1

D.Lgs.81/2008 ART.113 | D.Lgs.206/2005 ART.2 CONSUMATORI

1 tronco *1 element*

Kg 150 Carico complessivo consentito *Total load permetted*

codice *code*	art. *art.*		m	m	mm	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
20331	ED108	8	2,45	2,30	60X25	360	3,80	0,05		
20332	ED110	10	3,00	2,82	60X25	360	4,70	0,06		
20333	ED112	12	3,60	3,35	60X25	360	5,50	0,07		
20334	ED114	14	4,10	3,87	60X25	360	6,40	0,08		
20335	ED115	15	4,40	4,15	73X25	360	7,30	0,11		
20336	ED117	17	5,00	4,67	73X25	360	8,20	0,12		

CLIMBevo

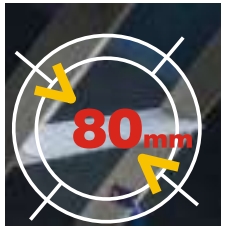
Scala doppia con parapetto - Professionale uso intensivo
Stepladder with parapet - Intensive professional use

EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

CLIMB EVO ha il **gradino espanso** e ribordato che permette un utilizzo intensivo per il **professionista** ma anche per tutti coloro che vogliono lavorare con una scala **sicura**. Leggera, maneggevole e comoda grazie al gradino larghezza **80 mm** e il passo di mm 280, **parapetto mm 600**, ampia piattaforma mm 270x290. Cinghie antiapertura. Packaging in termoretraibile.

*CLIMB EVO The upright/steps connection, through **triple expansion** and crimping, allows heavy use, **for professionals** but also and for all those who want to work with a **safely** ladder. Lightweight, comfortable and easy to handle. **80 mm steps**, 280 mm pitch between steps , **600 mm parapet**, 270x290 mm wide platform, strong anti-opening belts. Packaging in shrink wrap.*

Cerniera con struttura reticolare Interna antirottura
Unbreakable hinge with reticular structure



Gradino antisdrucciolo larghezza **80 mm**, ribordato, evita nel tempo rotture, torsioni e sfilamenti
***80 mm anti-slip steps**, upright/steps connection through triple expansion and crimping, avoids breakages during the time, twisting and slipping out.*

Libretto di uso e manutenzione obbligatorio per EN 131, con certificazione inclusa
Mandatory EN 131 use and maintenance handbook, with certification included

Corrimano Optional
Optional Handrail

Optional: Coppia Corrimano / *Handrail pair*
code 21366 **CLIMB05 - CLIMB06** €
code 20727 **CLIMB07 - CLIMB08** €
code 21367 **CLIMB09 - CLIMB10** €

Climb evolution

con piattaforma e guardacorpo
with platform and parapet

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*					mm		Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
20872	Climb Evo03	3	1,45	0,70	0,80	60X20 50X20	450	4,30	0,07		
20873	Climb Evo04	4	1,75	0,95	1,00	60X20 50X20	480	5,30	0,09		
20874	Climb Evo05	5	2,00	1,20	1,20	60X20 50X20	510	6,30	0,11		
20875	Climb Evo06	6	2,30	1,45	1,40	60X20 50X20	540	7,30	0,13		
20876	Climb Evo07	7	2,60	1,70	1,60	60X20 50X20	570	8,30	0,15		
20877	Climb Evo08	8	2,85	2,00	1,80	60X20 50X20	600	9,30	0,18		
20878	Climb Evo09	9	3,15	2,25	2,00	60X20 50X20	630	10,30	0,20		
20879	Climb Evo10	10	3,40	2,50	2,20	60X20 50X20	660	11,30	0,23		

Parapetto 600 mm con vaschetta portaoggetti per lavorare in sicurezza
***600 mm high parapet with tool box**, for a safety work.*

Biella attacco rapido del pianetto
quick coupling**: Connecting **rod/platform

Tacco in pvc antiscivolo **mescola morbida**
*PVC Not-slip **soft compound feet***

Piattaforma automatica mm 270x290 in mescola di polipropilene con tecnologia avanzata e solida **struttura reticolare**
***Automatic platform mm 270x290**,*

STELLA basic

Scala alluminio Domestica
Domestic aluminium ladder

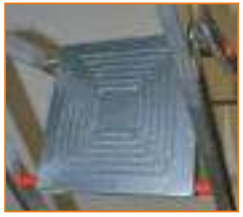
EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Cinghie antiapertura per le misure 6-7-8 gradini
*Antiopening **belts** in size 6-7-8 steps*

Tacchetti antiscivolo
antislip rubber feet

STELLA BASIC Scala domestica leggera e resistente in alluminio, **con parapetto** ad arco chiuso di **mm 600.**
Packaging con film termoretraibile

STELLA BASIC *Lightweight and durable aluminum domestic ladder, with arc closed **parapet height 600 mm**.*
Packaging in shrink



Piattaforma a innesto rapido per una massima sicurezza, dimensioni mm 250x265, in **acciaio.**
*Quick-release coupling **platform** in **steel**, size 250x265 mm for maximum security*

Sezione montante mm 40x20/ mm 30x20
upright section 40x20 mm / 30x20 mm

Gradino antisdrucciolo da mm 80, fissato **con doppi rivetti** passanti, per garantire un uso confortevole e sicuro
*anti-slip flat steps 80 mm, connection **with double rivets**, grants a comfortable and safety use.*

STELLA basic

EU | D.Lgs.81/2008 ART.113 | CONSUMATORI

Kg 150 Carico complessivo consentito *Total load permetted*

Con piattaforma e guardacorpo - *With platform and parapet*

codice *code*	art. *art.*						Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
21028	Stella basic 03	3	1,28	0,56	0,60	400	3,00	0,06		8021227007049
21024	Stella basic 04	4	1,51	0,77	0,76	420	3,60	0,07		8021227007001
21025	Stella basic 05	5	1,74	0,98	0,89	450	4,30	0,09		8021227007018
21026	Stella basic 06	6	1,97	1,19	0,99	470	5,00	0,10		8021227007025
21027	Stella basic 07	7	2,20	1,40	1,13	490	5,85	0,12		8021227007032
21031	Stella Basic 08	8	2,43	1,61	1,28	510	6,60	0,14		8021227007094

Libretto di uso e manutenzione obbligatorio Per EN 131, con certificazione inclusa
Mandatory EN 131 use and maintenance handbook, with certification included

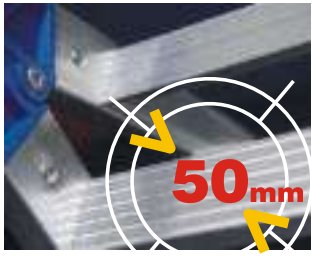
RAPHAEL

Scala doppia in alluminio - Professionale uso intensivo
Double ladder in aluminium - Professional intensive use

EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

RAPHAEL ha in ambo i lati il piolo larghezza **mm 50** per consentire una **comoda salita**. È una scala leggera, di **facile trasporto**, dotata di robuste cinghiette antiapertura. Distanza tra i pioli mm 280. Packaging in termoretraibile.

RAPHAEL *has on both sides, comfort rungs width **50 mm**, to allow an **easy climb**. It is a lightweight **easy to transport** ladder with anti-opening strong belts. Pitch between rungs mm 280. Packaging in shrink wrap.*



Piolo comfort mm 50 su **ambo lati**,
***Comfort rung** mm 50 **on both sides**,*

Optional:
20690 Gancio per secchio - *Hook for bucket*
€ **10,00**

Cerniera rinforzata in mescola di nylon
***Reinforced hinge** in nylon compound*

Tacco con linguetta d'incontro mantiene in asse la scala quando chiusa
***Feet with tongues**,to remain aligned when closed.*

Raphael

EU | D.Lgs.81/2008 ART.113 | CONSUMATORI

Doppia salita *Double climb*

Kg 150 Carico complessivo consentito *Total load permetted*

codice *code*	art. *art.*					mm		Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
20661	RA05	5	1,50	1,30	1,15	60X20	520	6,30	0,08		8021227005601
20037	RA06	6	1,80	1,55	1,40	60X20	560	6,50	0,10		8021227001755
20038	RA07	7	2,10	1,80	1,60	60X20	590	8,70	0,12		8021227001762
20039	RA08	8	2,40	2,10	1,80	60X20	620	10,00	0,15		8021227001771
20662	RA09	9	2,60	2,35	1,90	60X20	640	11,30	0,16		8021227005618
20663	RA10	10	2,90	2,60	2,10	60X20	670	12,50	0,18		8021227005625

Libretto di uso e manutenzione obbligatorio per EN 131, con certificazione inclusa
Mandatory EN 131 use and maintenance handbook, with certification included

GAUDÌ

Scala doppia salita in alluminio - Professionale uso intensivo
Double side step ladder - Professional intensive use

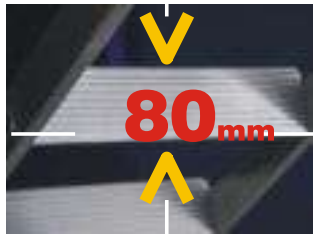
EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

GAUDI si caratterizza per la maneggevolezza data dalla sezione dei montanti e dal **gradino di mm 80 in ambo i lati**. Minimo **ingombro**: quando e' chiusa misura **solo 15 cm**. Passo tra i pioli mm 280 e cinghie di sicurezza antiapertura. Packaging in termoretraibile.

***GAUDI** is characterized by the handling date from the section of the uprights and by the **step** of **80 mm in both sides**. Small footprint: **close is 15 cm thick**. Pitch between the rungs 280 mm, safety belts. Packaging in shrink wrap.*

Piattaforma con **cerniera monoblocco** innestata nei montanti **mm 380X175**
***mm 380X175** Platform with **monoblock hinge** inserted in the uprights.*

Gradino antisdrucciolo larghezza 80 mm, ribordato evita nel tempo rotture, torsioni e sfilamenti
***80 mm anti-slip steps, upright/steps** connection through triple expansion and crimping, avoids breakages during the time, twisting and slipping out.*



GAUDÌ

scala doppia *double climb*

Kg 150 Carico complessivo consentito *Total load permetted*

codice *code*	art. *art.*					mm		Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
21123	GAUDÌ 03	3	0,75	0,70	0,75	60X20	455	3,8	0,04		
21124	GAUDÌ 04	4	1,00	0,95	0,95	60X20	485	4,9	0,05		
21125	GAUDÌ 05	5	1,30	1,20	1,15	60X20	515	6,0	0,07		
21126	GAUDÌ 06	6	1,60	1,50	1,35	60X20	545	7,2	0,09		
21127	GAUDÌ 07	7	1,90	1,70	1,60	60X20	575	8,4	0,11		
21128	GAUDÌ 08	8	2,15	2,00	1,80	60X20	605	9,6	0,13		
20740	GAUDÌ 09	9	2,40	2,25	2,00	73X25	645	12,7	0,18		
20741	GAUDÌ 10	10	2,70	2,50	2,20	73X25	675	14,8	0,21		

Libretto di uso e manutenzione obbligatorio per UNI EN 131, con certificazione inclusa
Mandatory UNI EN 131 use and maintenance handbook, with certification included

Optional:
20690 Gancio per secchio
20690 Hook for bucket

Tacco in pvc **con linguetta d'incontro** per mantenere in asse la scala quando chiusa
***Feet with tongues**, allows the ladder to remain aligned when closed.*

Libretto di uso e manutenzione obbligatorio per EN 131, con certificazione inclusa
Mandatory EN 131 use and maintenance handbook, with certification included

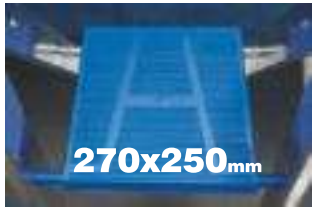
PABLO

Scala doppia salita in alluminio - Professionale uso intensivo
Double side steps aluminium - Professional intensive use

UNI EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

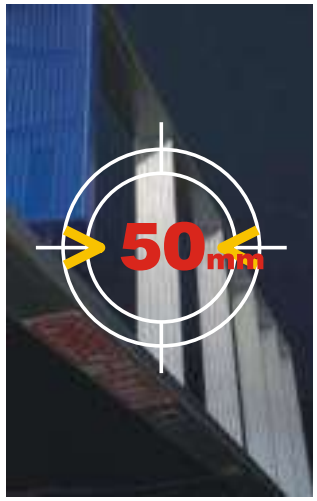
PABLO ha un'ampia **piattaforma automatica** di **mm 270x250** che permette all'operatore di usarla come **base di appoggio** per secchi o cassette attrezzi. Unica scala nel suo genere ad avere su **ambo i lati** il **gradino profondità mm 50**. Distanza tra i pioli mm 280, resistenti cinghie antiapertura. Packaging in termoretraibile.

***PABLO** has a large **automatic platform 270x250 mm**, that allow the operator to use it as a **base for bucket or toolboxes**. The only ladder of its kind to have **on both sides of the steps 50 mm** depth. Pitch between rungs 280 mm, very strong anti-opening belts Packaging in shrink wrap.*



Piattaforma automatica mm 270x250
mm 270x250 **automatic platform**

Optional:
20690 Gancio per secchio - *Hook for bucket*
€ **10,00**



Piolo comfort mm 50 su **ambo i lati** fissati con ribaditura, **antisdrucciolo** ***Anti-slip comfort rung*** *mm 50* ***on both sides***. *connected with uprights through triple expansion amd crimping*

cerniera rinforzata in mescola di nylon
nylon compound ***reinforced hinge***

Tacco in pvc con **linguetta d'incontro** per mantenere in asse la scala quando chiusa ***Feet with tongues***, *allows the ladder to remain aligned when closed.*

Libretto di uso e manutenzione obbligatorio per UNI EN 131, con certificazione inclusa
Mandatory UNI EN 131 use and maintenance handbook, with certification included

Pablo

Con piattaforma doppia salita
Double climb with platform

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*					mm		Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
20706	PA03	3	0,97	0,70	0,77	60X20	460	4,50	0,04		
20707	PA04	4	1,30	0,95	0,97	60X20	480	5,60	0,06		
20032	PA05	5	1,55	1,20	1,20	60X20	515	7,00	0,08		
20033	PA06	6	1,80	1,50	1,40	60X20	545	8,00	0,10		
20034	PA07	7	2,10	1,75	1,60	60X20	575	9,30	0,12		
20035	PA08	8	2,40	2,00	1,80	60X20	600	10,50	0,13		
20708	PA09	9	2,70	2,30	1,95	60X20	634	11,70	0,15		

PABLO

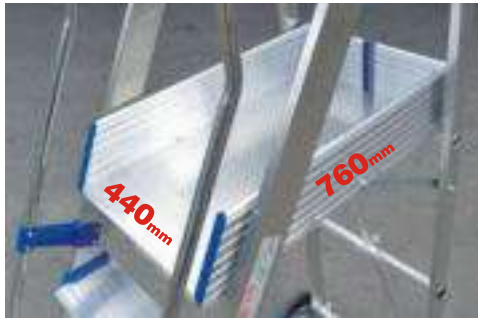
FORTEZZA

Scala movibile con piattaforma - Professionale
Step ladder on wheels with platform - Professional

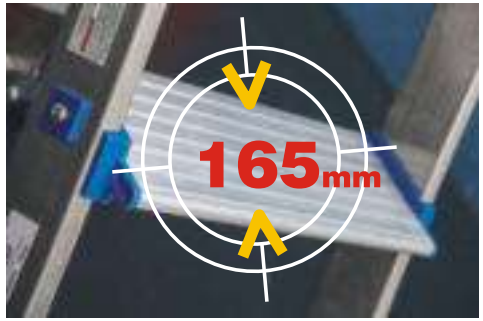
EN 131-7 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

FORTEZZA è una scala **richiudibile** con **un'ampia piattaforma** di lavoro **mm 760x440**, un parapetto di m 1,00 e maniglioni laterali in alluminio per salire in sicurezza. **Le ruote** di diametro **175 mm** ed i maniglioni laterali facilitano lo spostamento. La particolarità di Fortezza è di avere **l'inclinazione** del tronco **posteriore di 88°**: questo permette di avvicinare al massimo la scala all'area di lavoro.
Per questo Fortezza è usata nei magazzini, biblioteche, cimiteri, casseri, aeroporti, macchinari speciali. Passo tra i gradini mm 280. **Packaging in termoretraibile**

*FORTEZZA is a **foldable** ladder with a **large workplatform** (760x440 mm), 1.00 m parapet and aluminum side handles to climb safely. **The wheels** of diameter **175 mm** and the side handles facilitate movement. The peculiarity of FORTEZZA is to have the **back side inclination to 88 °** that allows to get closer to the work area. For this Fortezza is used in warehouses, libraries, cemeteries, formwork, airports, special machinery. pitch between steps 280 mm. **Packaging in shrink wrap.***



Piattaforma di lavoro mm 760x440 in lamiera mandorlata di alluminio **con tavole fermapiede**
Workplatform** 760x440 mm in grooved aluminum sheet, **with toaboards



Gradino largo mm 165, con inserti in PVC, **bloccato tamite viti.**
Flat step mm 165 with PVC inserts, **secured by screws.**

Fortezza

Kg 150 Carico complessivo consentito *Total load permetted*

codice *code*	art. *art.*							Kg	€	bar - code *bar - code*
21369	Fortezza03	3	2,00	0,73	84X25	800	1293	31,00		
20467	Fortezza04	4	2,30	1,00	84X25	800	1417	33,00		
20468	Fortezza05	5	2,57	1,20	84X25	800	1567	35,00		
20469	Fortezza06	6	2,85	1,45	84X25	1000	1718	37,50		
20470	Fortezza07	7	3,13	1,70	84X25	1000	1868	39,50		
20471	Fortezza08	8	3,41	1,95	84X25	1000	2019	41,00		
20472	Fortezza09	9	3,69	2,20	84X25	1000	2169	43,00		
20473	Fortezza10	10	3,97	2,40	84X25	1000	2320	44,50		
20474	Fortezza11	11	4,25	2,70	84X25	1200	2470	49,00		
20475	Fortezza12	12	4,53	2,90	84X25	1200	2621	51,50		
20476	Fortezza13	13	4,81	3,15	84X25	1200	2771	54,00		

FORTEZZA

MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori | EN 131-7 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113

Corrimano in alluminio e PVC
*Aluminium and PVC **handrails.***

Portaoggetti in acciaio **mm 500x150**
Steel tool box 500x150 mm

Tacchi antiscivolo ergonomici
*Ergonomic **anti-slip feet***

Attacco gradino - montante
*Upright -step **connection***

Packaging

Libretto di uso e manutenzione, con certificazione inclusa
Mandatory use and maintenance

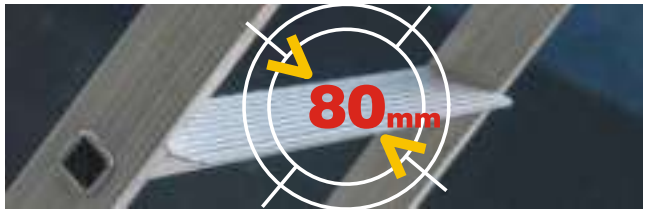
CASTELLO

Scala movibile con piattaforma - Professionale uso intensivo
Step ladder on wheels with platform - Professional intensive use

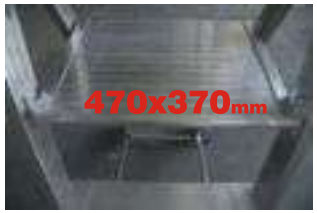
EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

CASTELLO scala **con ruote**, piattaforma, parapetto e corrimano. **Pieghevole** e facilmente trasportabile. Grazie al **minimo ingombro**, si presta ad un utilizzo nei magazzini, biblioteche, cimiteri. Facile da usare anche in **presenza di corridoi e scaffalature**. Gradino comfort 80 mm, con passo 280 mm, ampia piattaforma poggiapiedi mm 470x370, vaschetta portaoggetti. **Maniglie per lo spostamento** e ruote diametro mm 175 . **Packaging in termoretraibile.**

*CASTELLO ladder **with wheels**, platform, parapet and handrails. **Foldable** and easily transportable. Thanks to the compact size is perfect for using in warehouses, libraries, cemeteries. Easy to use **in case of corridors and shelvings**. Comfort steps 80 mm, pitch 280 mm, 470x370 mm wide platform footrest, toolbox. **Handles for moving** and wheels and 175 mm diameter, **packaging in shrink wrap.***



Gradino antisdrucciolo larghezza **80 mm** ribordato, evita nel tempo rotture, torsioni e sfilamenti
***80 mm anti-slip steps**, upright/steps connection through **triple expansion and crimping,** avoids breakages during the time, twisting and slipping out.*



Ampia piattaforma poggiapiedi **mm 470x370** in alluminio, antiscivolo.
*Aluminium **470x370 mm wide platform** footrest, anti-slip.*

Base frontale **stabilizzatrice** mm 800
Frontal **stabilizer base** mm 800

Base con **ruote** diametro **mm 175**
*Base with **wheels 175 mm** diameter*

Portaoggetti in **alluminio mm 500x150**
*Aluminium **tool box** 500x150 mm*

Castello

EU EN 131 | D.Lgs.81/2008 ART.113 | D.Lgs.206/2005 ART.2 CONSUMATORI

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*		m	m	mm	mm	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
21197	CASTELLO EU 03	3	1,75	0,71	73X25	800	1170	16,00	0,14		
21057	CASTELLO EU 04	4	2,02	1,05	73X25	800	1170	16,00	0,14		
21058	CASTELLO EU 05	5	2,30	1,30	73X25	800	1350	17,50	0,17		
21059	CASTELLO EU 06	6	2,58	1,55	73X25	800	1530	19,50	0,19		
21060	CASTELLO EU 07	7	2,86	1,80	73X25	800	1700	21,00	0,21		
21061	CASTELLO EU 08	8	3,14	2,07	73X25	800	1880	22,50	0,23		

Libretto di uso e manutenzione obbligatorio per EN 131, con certificazione inclusa
Mandatory EN 131 use and maintenance handbook, with certification included

Corrimano in alluminio e pvc
*Aluminium and PVC **handrails***

Packaging

CASTELLO

MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113

Scala con piattaforma e parapetto in alluminio. Professionale uso intensivo
Ladder with platform, guardail and handrail. Professional intensive use

SP11

D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Sp11 scala alluminio **uso industriale**, **piattaforma standard mm 800x600**, **parapetto e corrimano da m 1,10**. Progettata con la parte anteriore inclinata a 60° per una **comoda salita**, su richiesta può essere prodotta anche con salita e discesa a "giorno" con inclinazione tra 30° e 45°, **il tronco di sostengno è dritto (90°),** questo permette di avvicinarsi all'area di lavoro perfettamente.

Sp11 aluminium ladders, **industrial use**, heavy duty, **platform standard 800x600 mm**, **with parapet and handrail, height mm 1,10.**
Projected with the front inclined at 60 ° to a comfortable ascent, on request can also be produced with inclination from 30° to 45 °(down to front), **the back side is straight, (90 °)**, this allows to approach to workspace perfectly.

SP11 03

SP11

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

Codice code.	art. art.							Kg	€
21420	Sp11 04	4	2,08	0,98	84X25 73X25	800	1560	33,00	
21421	Sp11 05	5	2,32	1,22	84X25 73X25	800	1700	35,00	
21422	Sp11 06	6	2,56	1,46	84X25 73X25	1000	1820	37,60	
21423	Sp11 07	7	2,80	1,70	84X25 73X25	1000	1963	39,50	
21424	Sp11 08	8	3,05	1,95	84X25 73X25	1000	2120	41,00	
21425	Sp11 09	9	3,30	2,22	84X25 73X25	1000	2260	43,00	
21426	Sp11 10	10	3,53	2,43	84X25 73X25	1000	2367	44,50	
21427	Sp11 11	11	3,78	2,67	84X25 73X25	1200	2540	49,00	
21428	Sp11 12	12	4,02	2,92	84X25 73X25	1200	2680	51,50	
21429	Sp11 13	13	4,26	3,16	84X25 73X25	1200	2820	54,00	

Scala su commessa
Ladder on demand

Optionals:
Cancellino apribile
per accesso laterale o frontale

Optionals:
Opening gate
(front or laterally) fo access

Libretto di uso e manutenzione,
con certificazione inclusa
Mandatory use and maintenance handbook, with certification included

Base con Ruote di serie
base with wheels as standard

SP11

D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

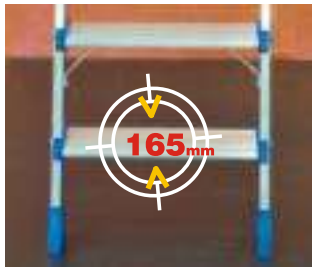
Scala di appoggio alluminio - Professionale uso intensivo
Aluminum ladder by support for intensive professional use

SPECIAL

D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

La **larghezza** di **mm 570**, il **gradino** di **mm 165x20** ed il corrimano, fanno di SPECIAL la scala adatta per accedere in **sicurezza e comodità** a soppalchi, magazzini, cantine. Distanza tra i gradini mm 280. Packaging in termoretraibile.

570 mm width, 165x20 mm flat steps *and handrail, make "SPECIAL", the appropriate ladder for access to lofts, warehouses, cellars,* ***comfortably and safely.*** *Distance between steps 280 mm. Packaging in shrink wrap*



Gradino largo mm 165, con inserti in PVC, **bloccato tamite viti**
Flat step mm 165 with PVC inserts, **secured by screws.**

Libretto di uso e manutenzione, con certificazione inclusa
Mandatory use and maintenance handbook, with certification included

Corrimano
Handrail

Tacco **agevolatore** di posizione
Facilitator *position feet*

Special

D.Lgs.81/2008 ART.113 | D.Lgs.206/2005 ART.2 CONSUMATORI

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*					mm		Kg	€	bar - code *bar - code*
20527	SPECIAL06	6	1,86	1,61	84X25	1015	11,20			8021227004628
20528	SPECIAL08	8	2,42	2,09	84X25	1295	14,60			8021227004635
20529	SPECIAL10	10	2,98	2,58	84X25	1575	18,00			8021227004642
20530	SPECIAL12	12	3,54	3,06	84X25	1855	21,80			8021227004659
20531	SPECIAL13	13	3,82	3,30	84X25	1995	23,50			8021227004666
20532	SPECIAL14	14	4,10	3,55	84X25	2135	25,20			8021227004574
20533	SPECIAL15	15	4,38	3,79	84X25	2275	26,90			8021227004734

Scala di appoggio alluminio - Professionale uso intensivo
Aluminum ladder by support for intensive professional use

SPECIALpiù

D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Gradino largo mm 165
Flat step *mm 165*

Il **prolungamento dei montanti** per lo sbarco di **m 1,00** permettono di usare **SPECIAL PIÙ** per raggiungere soppalchi e zone in altezza non protette lateralmente. La **larghezza di mm 600**, la rende adatta per l'accesso a cantieri, il **gradino di mm 165x20** ed il corrimano, permettono di raggiungere altezze in **sicurezza e comodità.**

The 1,00 m uprights extension*, allows to use* ***SPECIAL PIÙ*** *to reach areas not protected by the sides.* ***The 600 mm width****, making it suitable for access to construction sites, the* ***165x20 mm flat step*** *and handrail, make the most appropriate ladder for climb in* ***safety and comfort.*** *Packaging in shrink wrap*

Tacco **agevolatore di posizione**
Facilitator position *feet*

Specialpiù

D.Lgs.81/2008 ART.113 | D.Lgs.206/2005 ART.2 CONSUMATORI

con corrimano e prolunga
with handrail and extension

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*					mm		Kg	€	bar - code *bar - code*
20536	SPECIALPIÙ06	6	3,00	1,69	84X25	1115	12,00			8021227004932
20537	SPECIALPIÙ08	8	3,57	2,17	84X25	1395	15,50			8021227004673
20538	SPECIALPIÙ10	10	4,13	2,66	84X25	1675	18,70			8021227004680
20539	SPECIALPIÙ12	12	4,69	3,14	84X25	1955	22,20			8021227004697
20540	SPECIALPIÙ13	13	4,97	3,38	84X25	2095	24,00			8021227004703
20541	SPECIALPIÙ14	14	5,25	3,63	84X25	2235	26,00			8021227004710
20542	SPECIALPIÙ15	15	5,53	3,87	84X25	2375	27,30			8021227004727

Libretto di uso e manutenzione, con dichiarazione di conformità inclusa
Use and maintenance handbook, with declaration of conformity included

Scala singola alluminio - Professionale
aluminium single ladder - Professional

AP/AS

D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

AS con prolungamento del montante di m 1,00, **gradino piano da 80 mm e corrimano.**
AS1 *with 1,00 m upright extension,* ***80 mm flat step and handrails.***

AP con prolungamento del montante di m 1,00, **piolo mm 30x30.**
AP1 *with 1,00 m upright extension,* ***mm 30x30 rungs***

PRODOTTO SU COMMESSA
Product on demand

AP1

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*		E	E	mm	mm	Kg	€
20984	AP103	3	2,17	1,01	60X25	467	3,03	
20985	AP104	4	2,45	1,27	60X25	572	3,42	
20986	AP105	5	2,73	1,53	60X25	677	3,98	
20987	AP106	6	3,00	1,79	60X25	782	4,45	
20988	AP107	7	3,29	2,05	60X25	887	4,93	
20989	AP108	8	3,57	2,31	60X25	992	5,40	
20990	AP109	9	3,85	2,57	60X25	1097	5,88	
20991	AP110	10	4,13	2,83	60X25	1202	6,35	
20992	AP111	11	4,41	3,09	60X25	1307	6,83	
20993	AP112	12	4,69	3,35	60X25	1412	7,30	
20994	AP113	13	4,97	3,61	73X25	1530	8,76	
20995	AP114	14	5,25	3,87	73X25	1633	9,28	
20996	AP115	15	5,53	4,14	73X25	1741	9,81	

AS1

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*		E	E	mm	mm	Kg	€
20978	AS108	8	3,56	2,31	60X25	992	9,08	
20979	AS110	10	4,13	2,83	60X25	1202	10,50	
20980	AS112	12	4,69	3,35	60X25	1412	12,60	
20981	AS113	13	4,97	3,61	73X25	1530	14,20	
20982	AS114	14	5,25	3,87	73X25	1633	15,10	
20983	AS115	15	5,53	4,14	73X25	1741	15,75	

larghezza scala
width ladder

Optional: Gancio in acciaio
steel hook

Optional: Piede snodato
Adjustable feet

Scala trasformabile - Professionale uso intensivo
Transformable ladder - Professinal intensive use

SITO 2

EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Scala trasformabile in **due tronchi, con ganci** di acciaio zincato all'estremità superiore dei montanti. Scala progettata per siti telefonici e accesso a soppalchi. **Il prolungamento del montante** dell'ultimo tronco è costituito da un elemento in tubo di alluminio, con relativa ferramenta per il fissaggio, di **almeno 1 m** oltre il piano da raggiungere.
A richiesta dispositivo antifurto (aggancio al muro).

Transformable ladder in ***2 elements, with hooks*** *in steel galvanized at the uprights estremity. Conceived for phone station,and access to loft, is equipped with an* ***extension of 1 meter. Equipped if demanded with antitheft device (fixing to the wall).***

Cerniera in acciaio (in caso di urto non si rompe) con **agevolatore di apertura**
Steel hinge (in case of impact does not break) with ***opening facilitator***

Basetta con **tacco** in pvc **antiscivolo** mescola morbida
Stabilizer base with ***not-slip*** *soft compound PVC* ***feet***

Piolo 30x30 in alluminio estruso **antisdrucciolo** con **angoli arrotondati**
Rungs 30x30 mm in ***anti-slip*** *extruded aluminium with* ***rounded corners***

Agevolatore inserimento base stabilizzatrice
Facilitator *for insert stabilizer base*

SITO

EU EN 131 | D.Lgs.81/2008 ART.113 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*		E	E	mm	mm	€
20404	SITO08	8+8	2,50	4,15	60X25	800	
20956	SITO10	10+10	3,00	4,70	60X25	900	

In dotazione Chiavette 10/13 per il montaggio della base
Included 10/13 spanners for the base fixing.

SITO 1

Scala singola alluminio - Professionale uso intensivo
Aluminium single ladder - Professional intensive use

D.Lgs.81/2008 ART.113 · MAX 150 · D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

SITO1 è stata concepita per servire le centrali telefoniche interrate. E' costituita da un **unico tronco** interamente in alluminio, con all'estremità superiore una **piattaforma mm 310x600**, predisposta per fissare la scala a parete.
I montanti sono realizzati in elettrosaldato a **sezione variabile** secondo la lunghezza del tronco, con all'estremità inferiore tacchetti in plastica. I **gradini larghi 80 mm antisdrucciolo.**

*SITO1 was conceived to serve the underground telephone stations. Is constituted from **one element in aluminium** with in the top a mm **312x600 platform**, arranged for fixing it to the wall. Electrowelded aluminium **uprights variable** according to the lengths. Antislip rubber feet and grooved antislip **mm 80 flat steps** .*

Piattaforma **in alluminio antiscivolo**
***Aluminium antislip** platform*

Gradino largo **mm 80**
80 mm** flat **step

Corrimano e **sbarco**
*Handrail and **top handrail***

SITO1

D.Lgs.81/2008 ART.113 · D.Lgs.206/2005 ART.2 CONSUMATORI

Scala doppia
Double climb

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*		m	m	mm	mm	mm	€
20405	SITO11	11	3,35	3,10	1,55	60X25	600	**797,00**
20406	SITO12	12	3,60	3,35	1,65	60X25	600	**868,00**
20853	SITO13	13	3,90	3,60	1,75	60X25	600	**942,00**
20854	SITO14	14	4,15	3,90	1,85	73X25	600	**1.052,00**
20855	SITO15	15	4,45	4,15	1,95	73X25	600	**1.148,00**

Libretto di uso e manutenzione, con certificazione inclusa
Mandatory use and maintenance handbook, with certification included

BIBLIO

Scala di appoggio - Professionale uso intensivo
Ladder by support - Professional intensive use

EN 131 european norm · D.Lgs.81/2008 ART.113 · MAX 150 · D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

BIBLIO è particolarmente adatta per accedere a scaffalature, biblioteche e magazzini. Il **design curato nei minimi dettagli** la rendono adatta per essere usata all'interno di negozi e uffici.

BIBLIO is particularly suited to access shelving, libraries and warehouses. The **design studied in detail** make it suitable for use in shops and offices.

larghezza scala
width ladder

Corrimano in alluminio per una **salita più agevole**, di serie
*Aluminum **handrail** for an **easy climb,** standard*

Etichetta corretto uso
*Right use **label***

AGGIORNAMENTO NORMA EUROPEA EN 131-1:2015
Le scale singole **superiori a m 3** devono avere una maggiorazione della larghezza di base.

EN 131-1:2015 EUROPEAN NORM UPDATE:
*The single ladder **with an height more than m 3,00** shall be an increase in the base width.*

Biblio con base stabilizzatrice
*Biblio with **stabilizer base***

Biblio

EU EN 131 · D.Lgs.81/2008 ART.113 · D.Lgs.206/2005 ART.2 CONSUMATORI

Con gradini mm 80 e corrimano
With flat steps 80 mm and handrail

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*		m	mm	m	mm	Kg	€	bar - code *bar - code*
20052	BIBLIO06	6	1,95	60X25	1,75	NO	4,90		
20053	BIBLIO08	8	2,50	60X25	2,30	NO	6,10		
20054	BIBLIO10	10	3,05	60X25	2,80	NO	7,80		
20055	BIBLIO12	12	3,60	60X25	3,35	1000	10,20		
20056	BIBLIO13	13	3,85	60X25	3,60	1000	10,90		

Scala trasformabile 4 elementi Professionale
Transformable ladder 4 elements - Professional

IT4

D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 120 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Accessori - *Optionals*

Distanziatore: per utilizzo in presenza di ostacoli (es.: Grondaie)
Spacer: *for use in the presence of obstacles (i.e., Gutters)*

Base livellabile: per un corretto uso in presenza di piccoli dislivelli
Adjustable base: *for a correct use in the presence of small differences in height*

Rompitratta: riduce la flessione, per lo sviluppo sopra m 8
Break bending: *Reduces flexion, for development over 8 m*

Poggiapalo: per utilizzo in presenza di pali, viene fornito montato alla scala.
Pole rest: *for use in the presence of poles is supplied assembled to ladders*

IT4 è una scala che arriva ad altezze importanti con **ingombri minimi** e con una flessione in posizione allungata quasi nulla in quanto costituita da **4 sezioni tronchi. Ruote** per facilitare lo scorrimento a parete, **aste anti-chiusura in alluminio**, dispositivo di blocco tronchi (antisfilo), basetta stabilizzatrice, munita di due chiavi per il montaggio della base.

*IT4 reaches **high altitudes,** with **minimum dimensions** and a no flexion, made in **4 elements. Wheels at the top** of 4th element to facilitate sliding along walls, **Aluminum safety block bars**. **Element blocking** (anti-loosening) **device**, Anti-overturning device on third element, stabilizer base, equipped with two keys for the base assembly.*

Chiavette 10/13
10/13 spanners

Libretto di uso e manutenzione, con certificazione inclusa
Mandatory use and maintenance handbook, with certification included

IT4

D.Lgs.81/2008 ART.113 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Trasformabile - 4 tronchi
Transformable - 4 elements

Kg 120 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*											€	bar - code *bar - code*
21195	**IT412**	12+12+12+12	3,60	10,20	11,30	3,35	84X25	800	38,50	0,57		
21196	**IT413**	13+13+13+13	3,90	11,30	12,00	3,60	84X25	800	39,50	0,61		

Scala tipo sgabello in alluminio - Professionale uso intensivo
Aluminium ladders stool - Professional intensive use

SANSONE E GOLIA

EU EN 14183 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

SANSONE è costruito con alluminio elettrosaldato; **gradino largo mm 165** con inserti in PVC. **Pieghevole**, si trasporta molto facilmente. **Ampia piattaforma di mm 560x280**. Packaging in termoretraibile.

***SANSONE** in electrowelded aluminium, **wide step mm 165** with PVC inserts**. Foldable,** easy to carry. **Large platform mm 560x280.** Packaging in shrink wrap.*

Sansone

EU | D.Lgs.81/2008 ART.113 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

sgabello in alluminio - *aluminium stool*

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*								€	bar - code *bar - code*
20704	SANSONE 3	3	0,90	0,73	0,72	800	8,50	0,12		
20705	SANSONE 4	4	1,18	0,97	0,90	800	9,80	0,15		

Sgabello in alluminio professionale
Golia è lo **sgabello sicuro** per gli **accessi speciali**. Indicato in particolare nel settore industriale.

Professional aluminum stool
Golia is a **safe stool for special access**. Is particularly right in industrial sectors.

Golia 02

EU | D.Lgs.81/2008 ART.113 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*								€	bar - code *bar - code*
20403	GOLIA02	2	34,00	57,50	58,00	4,50	0,11		
21450	GOLIA03	3	49,00	63,00	80,00	5,50	0,13		

CLASS

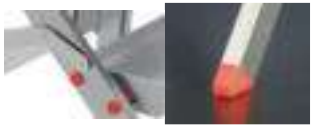
Scala tipo sgabello in alluminio anodizzato
Anodized aluminium ladders stool

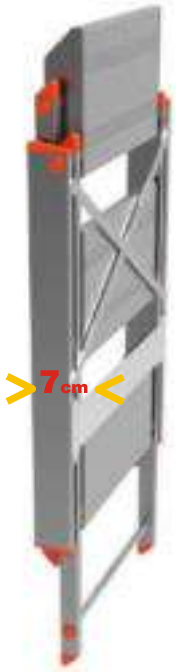
EN 14183 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

CLASS è **robusto**, leggero e **resistente** con una comoda salita. Costruito in alluminio con **trattamento anodizzante**, che ne migliora l'estetica; gradini piani con doppio profilo **rinforzato**, antisdrucciolo, di mm 360x230. Ingombro, chiuso, **solo cm 7**. Packaging in termoretraibile

*CLASS **Strong**, lightweight and **durable** with an easy climb. Made from **anodized aluminium**, that improves the aesthetics. Anti slipping , **reinforced steps** mm 360x230 and plastic feet. Closed is **7 cm thick**. Packaging in shrink wrap.*

Gradino mm 360x230 - ***step*** *mm 360x230*





Libretto di uso e manutenzione obbligatorio
Per EN 14183, con certificazione inclusa
Mandatory EN 14183 use and maintenance handbook, with certification included

Class

EU | D.Lgs. 81/2008 ART.113 | D.Lgs. 206/2005 ART.2 CONSUMATORI

sgabello in alluminio *aluminium stool*

Kg 150 Carico complessivo consentito *Total load permetted*

codice *code*	art. *art.*		E		m	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
20519	CLASS02	2	0,80	0,46	0,50	490	4,50	0,03		
20520	CLASS03	3	1,12	0,69	0,75	490	6,50	0,04		
				D.Lgs. 09-04-08 N° 81 Art. 113						
20521	CLASS04	4	1,44	0,92	1,00	490	8,00	0,05		

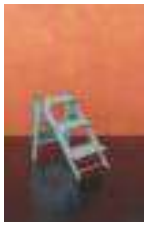
Scala tipo sgabello con parapetto - Professionale uso insensivo
Ladder-stool with parapet - Professional intensive use

EN 14183 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

CLASS più

CLASS PIU è dotato di **parapetto di mm 600**, richiudibile. il parapetto permette all'operatore di avere un appoggio nelle operazioni di utilizzo. In **alluminio anodizzato**, Packaging in termoretraibile.

***Class Più** is equipped with foldable, **600 mm parapet** allow the operator to have a support in the operations of use. In **anodized aluminium**. Packaging in shrink wrap.*



Doppio profilo **rinforzato**
*Double **reinforced** section*

Parapetto innesto **automatico**
***Automatic** insert parapet*

Libretto di uso e manutenzione obbligatorio per EN 14183, con certificazione inclusa
Mandatory EN 14183 use and maintenance handbook, with certification included

Class più

EU | D.Lgs. 81/2008 ART.113 | D.Lgs. 206/2005 ART.2 CONSUMATORI

sgabello in alluminio con parapetto - *aluminium stool with parapet*

Kg 150 Carico complessivo consentito *Total load permetted*

codice *code*	art. *art.*		E		m	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
20523	CLASSPIÙ03	3	1,12	0,69	0,75	490	7,90	0,04		
20524	CLASSPIÙ04	4	1,44	0,92	1,00	490	9,40	0,05		

Scala doppia salita in alluminio - Professionale uso intensivo
Double side steps aluminium - Professional intensive use

Scale doppie 3 gradini

EN 131 european norm | D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

In alluminio a **gradini piani (mm 80)** ad un tronco di salita, con vaschetta portaoggetti, **piattaforma mm 270x290** e guarda corpo.

In aluminum with **flat steps (80 mm)**, one climb, with toolbox, **platform 270x290 mm** and parapet.

Climb 03

con piattaforma e guardacorpo
with platform and parapet

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*		E	E	←m→	mm	←mm→	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
20872	Climb Evo03	3	1,45	0,70	0,80	60X20 50X20	450	4,30	0,07		8021227400263 1

In alluminio , con **gradini piani da mm 80** su ambo i lati.
Piattaforma mm 380x175.

In aluminum ladder, with **flat step 80 mm** on both sides.
Platform 380x175 mm.

Gaudì 03

scala doppia
double climb

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*		E	E	←m→	mm	←mm→	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
21123	GAUDÌ 03	3	0,75	0,70	0,75	60X20	455	3,8	0,04		8021227007551

Scala tipo sgabello in alluminio
aluminium ladders stool

D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

DALÌ

Sgabello domestico in acciaio verniciato
Leggero e **resistente** con una comoda salita.
Gradini piani, di mm 300x200.
Chiuso solo 3 cm.

Domestic stool in painted steel
Lightweight and **durable** with an easy climb.
Flat steps mm 300x200.
Closed is only 3 cm

Dalì

Sgabello in acciaio verniciato
Painted steel *stool*

Kg 150 Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*		E	E	←m→	mm	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
21389	Dali02	2	0,90	0,47	0,54	460	3,80	0,021		8021227008404
21390	Dali03	3	1,15	0,69	0,74	460	5,20	0,026		8021227008411

Pedana richiudibile in alluminio - Professionale uso intensivo
Aluminium foldable footboard - Professional intensive use

STEP

D.Lgs.81/2008 ART.113 · MAX 250 · D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

STEP è completamente in **alluminio,** compresa la **piattaforma di calpestio**. Questo permette a Step di essere utilizzato in molti ambiti di lavoro, anche dove vengono usati olii o sostanze liquide (officine meccaniche, industrie chimiche,…). Ha una portata complessiva di **250 kg** ed una piattaforma di **larghezza mm 425** che permettono a **due operatori** di lavorare contemporaneamente. **È richiudibile.** Packaging in termoretraibile.

STEP *is completely in* ***aluminum****, including the* ***antislip platform,*** *this allows it to be used in many areas of work, can also be used where there oil or liquid substances (workshop, garage, car repair, chemical industry,...).* ***250 kg load permitted*** *and* ***mm 425 platform width****, that allow* ***two operators*** *to work simultaneously.* ***Is foldable.***
Packaging in shrink wrap.

Particolare cerniera - *Hinge detail*

Piattaforma in lamiera mandorlata di alluminio.
Grooved alumium platform

Optional:
corrimano - *Handrail*
21020 CORRIMANO STEP 40 € 42,00
21019 CORRIMANO STEP 65 € 44,00
21018 CORRIMANO STEP 80 € 46,00

Step pedana in alluminio *aluminium footboard* · Kg 250 Carico complessivo consentito *Total load permetted*

codice *code*	art. *art.*		(mm)		(mm)	(mm)	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
20945	STEP 40	2	160	400	1420	1200	7,85	0,07		
20946	STEP 65	3	160	650	2100	1670	11,80	0,11		
20947	STEP 80	3	160	800	2540	1997	14,00	0,13		

Libretto di uso e manutenzione, con certificazione inclusa
Mandatory use and maintenance handbook, with certification included

FULL - FAAC

Cavalletti professionali
Professional sawhorses

MAX 300 · D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Full è il cavalletto professionale robusto e leggero, in **alluminio elettrosaldato**, con profilo grecato. **Chiudibile**. Con dispositivo antiapertura.

Full *is* ***Aluminium*** *professional large-built and light sawhorses, made in* ***electrowelded****.* ***Folding.*** *With anti-opening device,*

Facc Acciaio zincato
Cavalletto professionale robusto e leggero. Chiudibile. Con dispositivo antiapertura.

Facc Galvanized steel
Professional sawhorses, strong and light. Folding. With device anti-opening

Kg 300 Carico complessivo consentito *Total load permetted*

codice *code*	art. *art.*	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	Kg	vol. mc	€	bar - code *bar - code*
20791	FULL	80	80	15	13,5	54	4,50	0,11		
20830	FAAC	80	65	11	9,5	60	7,00	0,06		

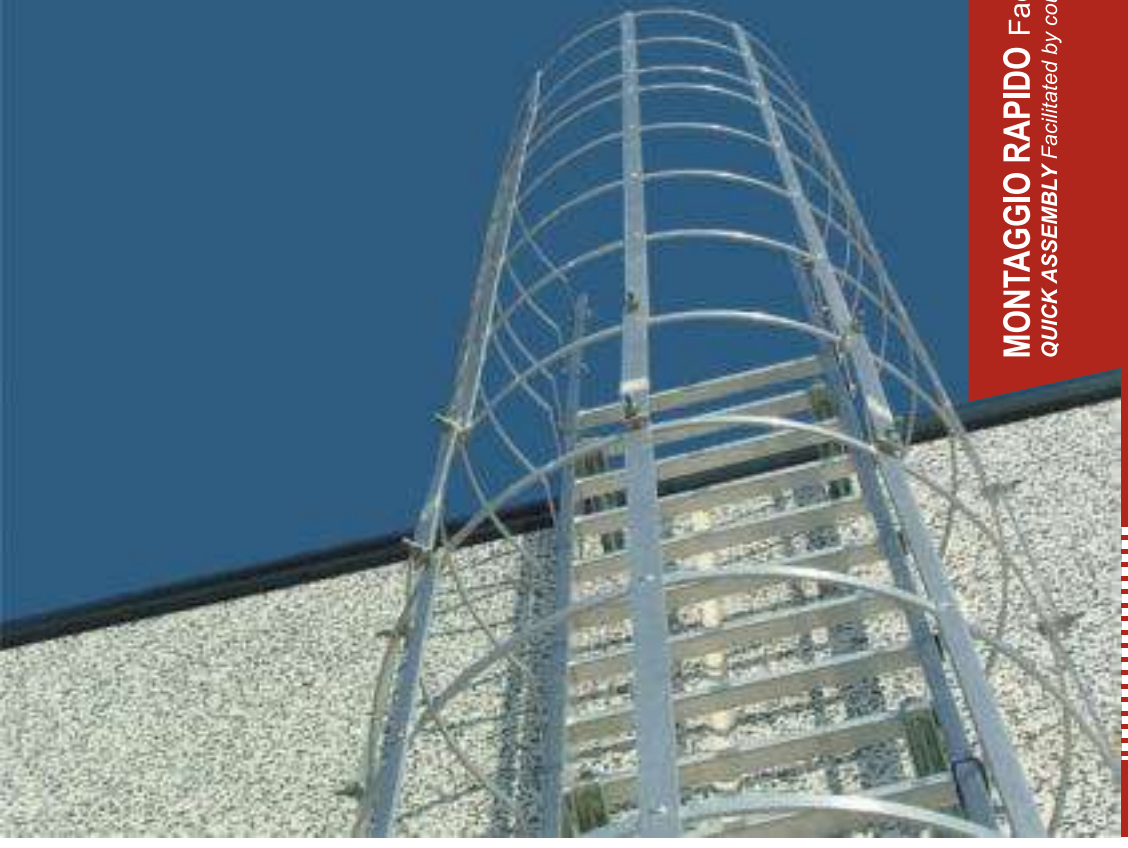
Scale

PENSIAMO SEMPRE ALLA VOSTRA SICUREZZA

WE ALWAYS THINK TO YOUR SAFETY

Scale con gabbia di protezione

Fixed ladders with metallic cage



MONTAGGIO RAPIDO Facilitato dall'innesto in PVC con anima in acciao

QUICK ASSEMBLY *Facilitated by coupling of PVC with steel core*

Scale

CON GABBIA DI PROTEZIONE

RIFERIMENTI NORMATIVI

Le scale con gabbia MARCHETTI sono progettate e costruite secondo quanto disposto dall'art. 113 del D.Lgs. 09/04/2008 n° 81 il cui comma 2 cita: "Le scale a pioli di altezza superiore a m. 5, fissate su pareti o incastellature verticali o aventi una inclinazione superiore a 75°, devono essere provviste, a partire da m. 2,50 dal pavimento o dai ripiani, di una solida gabbia metallica avente maglie o aperture di ampiezza tale da impedire la caduta accidentale della persona verso l'esterno. La parete della gabbia opposta al piano dei pioli non deve distare da questi più di cm 60. I pioli devono distare almeno 15 cm dalla parete alla quale sono applicati o alla quale la scala è fissata. Quando l'applicazione della gabbia alle scale costituisca intralcio all'esercizio o presenti notevoli difficoltà costruttive, devono essere adottate, in luogo della gabbia, altre misure di sicurezza atte ad evitare la caduta delle persone per un tratto superiore ad un metro."

Ladders

WHIT METTALLIC CAGE FOR PROTECTION

Can be realized in one or more elements.
Completely in aluminium, favours the transport and the assembly, above all it makes the ladder resistant to the atmospheric agents.
It can be equipped with security lock and anti-intrusion doors. Its modularity meets and satisfies the demands of whichever condition of employment.
Our technical office is able to study particular situations.

- *H 1.10 m parapet with opening for landing*
- *Electro welded 73x25 mm section aluminum uprights*
- *30x30 mm extruded aluminum rungs*
- *External width of climb element: 490 mm.*
- *Cage width: 600 mm Nylon compound top and bottom feet*
- *Elements are coupled by means of nylon compound sleeve junctions with steel core*
- *190 mm long braces for wall anchoring, included*
- *Anti-intrusion door on request*
- *Arest platform is required for heights in excess of 10 m*
- *The standard modular system is extremely easy to assemble*

NB: This exclusive property of Marchetti s.r.l - And forbidden by law to copy and distribute to third parties the technical drawings of this catalog. - The images in this catalog are not binding.

ITALY D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

EN 14122_2 european norm

Su richiesta configurazione conforme a norma europea UNI EN 14122-4 (valida solo per paesi esteri)
On demand configuration complies with European standard EN 14122-4 norm

Scala verticale / Tronco scala con gabbia
Vertical ladder / Trunk ladder with cage

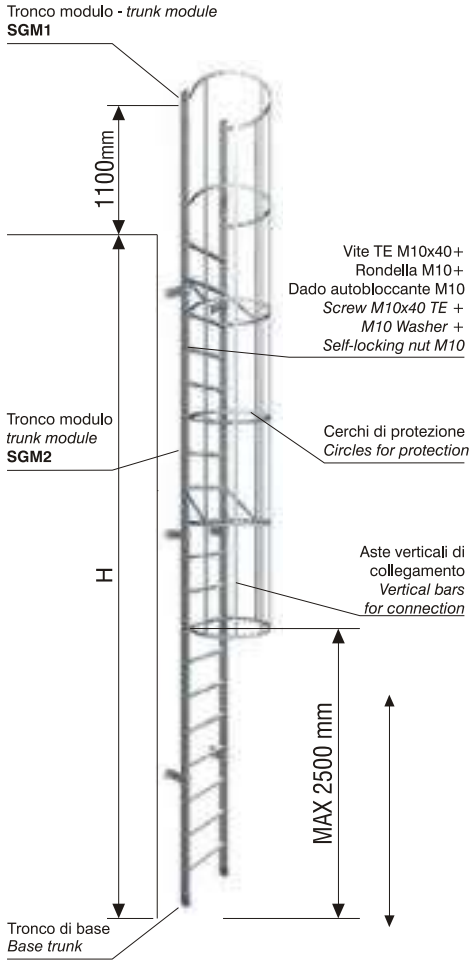
CARATTERISTICHE TECNICHE:
- Larghezza esterna tronco 490 mm
- Montanti in tubo di alluminio elettrosaldato 73x25
- Pioli in tubo di alluminio estruso antisdrucciolo 30x30
- Tacchetti inferiori e superiori in plastica
- Unione tronchi a mezzo manicotti in plastica con anima in acciaio

NOTE:
- Ogni scala MARCHETTI viene con **manuale di istruzioni e dichiarazione di conformità**
- Il parapetto/sbarco ha un'altezza di m 1,10.
- Le staffe standard di ancoraggio al muro permettono di distanziare i pioli dalle parete di 150 mm.
- Non si forniscono i tasselli per l'ancoraggio, né la messa in opera.
- Per scale di altezza superiore a 10 m sono previsti pianerottoli di riposo.

TECHNICAL CHARACTERISTICS
- *Trunk width 490 mm*
- *Uprights in tubular welded aluminum 73x25*
- *Rungs non-slip in tubular extruded aluminum 30x30*
- *Feet upper and lower in PVC*
- *Union trunks half sleeves PVC with steel core*

NOTES:
- *The ladder comes with **instruction manual and declaration of conformity.***
- *The parapet / landing has a height of 1.10 m.*
- *The brackets standard anchorage to the wall allow to distance the rungs from the wall of 150 mm.*
- *We do not provide the anchors for the anchorage, neither the installation.*
- *The ladder is pre-drilled for the placement of the brackets.*
- *For ladders higher than 10 m are planned landings of rest.*

La scala viene fornita
con foratura per il corretto posizionamento delle staffe
The ladder is provided
with holes for proper positioning of the brackets



La scala viene fornita di serie con gabbia montata.

Su richiesta, Scala con gabbia smontata fino a -10% dal prezzo di listino

Gabbia premontata comprese staffe standard di ancoraggio
Eventuale TRASPORTO con nostro mezzo 10% su prezzo netto offerta. Con vettore preventivo a parte.

Gabbia smontata comprese staffe standard di ancoraggio
Eventuale TRASPORTO con nostro mezzo 5% su prezzo netto offerta. Con vettore preventivo a parte.

Optional:
Cartello di sicurezza
da applicare al muro € **25,00**

Dichiarazione di conformità
e Manuale **inclusi**

Cod. **21213 Scala verticale euro** al metro con staffe standard
*Cod. **21213 vertical ladder euro** per meter with standard brackets*

SCALA CON GABBIA

Fornite di serie con **gabbia montata,**
Montaggio veloce, senza perdite di tempo

D.Lgs.81/2008 ART.113 - decreto legislativo

D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

MAX 150

TABELLA COMPOSIZIONI MODULI

ALTEZZA AL PIANO DI SBARCO	DA m. / A m.	2,65 / 2,92	2,93 / 3,20	3,21 / 3,48	3,49 / 3,76	3,77 / 4,04	4,05 / 4,32	4,33 / 4,60	4,61 / 4,88	4,89 / 5,16	5,17 / 5,44	5,45 / 5,72	5,73 / 6,00	6,01 / 6,28
CODE	MODULO													
21252	BASE 6	1								1				
21253	BASE 7		1								1			
21254	BASE 8			1								1		
21255	BASE 9				1								1	
21256	BASE 10					1								1
21257	BASE 11						1							
21258	BASE 12							1						
21259	BASE 13								1					
21260	SGM 1 MODULO SBARCO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21261	SGM 2									1	1	1	1	1
SCALA CON GABBIA SENZA STAFFE	codice / *Prezzo €	21129	21130	21131	21132	21133	21134	21135	21136	21137	21138	21139	21140	21141
20975	STAFFA STANDARD € 15,00 N°	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	8
SCALA CON GABBIA CON STAFFE STANDARD	*Prezzo €													

ALTEZZA AL PIANO DI SBARCO	DA m. / A m.	6,29 / 6,56	6,57 / 6,84	6,85 / 7,12	7,13 / 7,40	7,41 / 7,68	7,69 / 7,96	7,97 / 8,24	8,25 / 8,52	8,53 / 8,80	8,81 / 9,08	9,09 / 9,36	9,37 / 9,64	9,65 / 9,92	9,93 / 10,20	10,21 / 10,48	10,49 / 10,76	10,77 / 11,04	11,05 / 11,32
CODE	MODULO																		
21252	BASE 6				1								1						
21253	BASE 7					1								1					
21254	BASE 8						1								1				
21255	BASE 9							1								1			
21256	BASE 10								1								1		
21257	BASE 11	1								1								1	
21258	BASE 12		1								1								1
21259	BASE 13			1								1							
21260	SGM 1 MODULO SBARCO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21261	SGM 2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3
SCALA CON GABBIA SENZA STAFFE	codice / *Prezzo €	21142	21143	21144	21145	21146	21147	21148	21149	21150	21151	21152	21153	21154	21155	21214	21215	21216	21217
20975	STAFFA STANDARD € 15,00 N°	8	10	10	10	10	10	10	10	10	12	12	12	12	12	12	12	12	14
SCALA CON GABBIA CON STAFFE STANDARD	*Prezzo €																		

ALTEZZA AL PIANO DI SBARCO	DA m. / A m.	11,33 / 11,60	11,61 / 11,88	11,89 / 12,16	12,17 / 12,44	12,45 / 12,72	12,73 / 13,00	13,01 / 13,28	13,29 / 13,56	13,57 / 13,84	13,85 / 14,12	14,13 / 14,40	14,41 / 14,68	14,69 / 14,96
	MODULO													
21252	BASE 6		1								1			
21253	BASE 7			1								1		
21254	BASE 8				1								1	
21255	BASE 9					1								1
21256	BASE 10						1							
21257	BASE 11							1						
21258	BASE 12								1					
21259	BASE 13	1								1				
21260	SGM 1 MODULO SBARCO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21261	SGM 2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5
SCALA CON GABBIA SENZA STAFFE	codice / *Prezzo €	21218	21219	21220	21221	21222	21223	21224	21225	21226	21227	21228	21229	21230
20975	STAFFA STANDARD € 15,00 N°	14	14	14	14	14	14	14	16	16	16	16	16	16
SCALA CON GABBIA CON STAFFE STANDARD	*Prezzo €													

ALTEZZA AL PIANO DI SBARCO	DA m. / A m.	14,97 / 15,24	15,25 / 15,52	15,53 / 15,80	15,81 / 16,08	16,09 / 16,36	16,37 / 16,64	16,65 / 16,92	16,93 / 17,20	17,21 / 17,48	17,49 / 17,76	17,77 / 18,04	18,05 / 18,32	18,33 / 18,60	18,61 / 18,88	18,89 / 19,16	19,17 / 19,44	19,45 / 19,72	19,73 / 20,00
	MODULO																		
21252	BASE 6					1								1					
21253	BASE 7						1								1				
21254	BASE 8							1								1			
21255	BASE 9								1								1		
21256	BASE 10	1								1								1	
21257	BASE 11		1								1								1
21258	BASE 12			1								1							
21259	BASE 13				1								1						
21260	SGM 1 MODULO SBARCO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21261	SGM 2	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
SCALA CON GABBIA SENZA STAFFE	codice / *Prezzo €	21231	21232	21233	21234	21235	21236	21237	21238	21239	21240	21241	21242	21243	21244	21245	21246	21247	21248
20975	STAFFA STANDARD € 15,00 N°	16	16	18	18	18	18	18	18	18	18	20	20	20	20	20	20	20	20
SCALA CON GABBIA CON STAFFE STANDARD	*Prezzo €																		

La scala viene realizzata in base alla esatta altezza richiesta
The ladder is manufactured at the exactly request height

*** IL PREZZO DI LISTINO COMPRENDE M 1,10 DEL MODULO DI SBARCO**

SCALA CON GABBIA
CON MODULO DI SDOPPIAMENTO

Fornite di serie con **gabbia montata,**
Montaggio veloce, senza perdite di tempo

D.Lgs.81/2008 ART.113 - decreto legislativo

D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

MAX 150

TABELLA COMPOSIZIONI MODULI

ALTEZZA AL PIANO DI SBARCO	DA m. / A m.	10,01 / 10,20	10,21 / 10,48	10,49 / 10,76	10,77 / 11,04	11,05 / 11,32	11,33 / 11,60	11,61 / 11,88	11,89 / 12,16	12,17 / 12,44	12,45 / 12,72	12,73 / 13,00	13,01 / 13,28	13,29 / 13,56
MODULO														
21252 BASE 6														
21253 BASE 7									1					
21254 BASE 8		1								1				
21255 BASE 9			1								1			
21256 BASE 10				1								1		
21257 BASE 11					1	1	1	1					1	
21258 BASE 12														1
21259 BASE 13														
21260 SGM 1 MODULO SBARCO		1	1	1	1				1	1	1	1	1	1
21261 SGM 2		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
20866 SGM 3 PIATTAFORMA RIPOSO		1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
21262 INTERMEDIO 11														
21263 INTERMEDIO 12														
21264 INTERMEDIO 13														
21265 FINALE 5 MODULO SBARCO						1								
21266 FINALE 6 MODULO SBARCO							1							
21267 FINALE 7 MODULO SBARCO								1						
21268 FINALE 10 MODULO SBARCO														
21269 FINALE 11 MODULO SBARCO														
SCALA CON GABBIA SENZA STAFFE	codice / *Prezzo	21156	21157	21158	21159	21160	21161	21162	21163	21164	21165	21166	21167	21168
20975 STAFFA STANDARD	€ 15,00 N°	16	16	16	16	16	16	16	22	22	22	22	22	24
SCALA CON GABBIA CON STAFFE STANDARD	*Prezzo €													

ALTEZZA AL PIANO DI SBARCO	DA m. / A m.	13,57 / 13,84	13,85 / 14,12	14,13 / 14,40	14,41 / 14,68	14,69 / 14,96	14,97 / 15,24	15,25 / 15,52	15,53 / 15,80	15,81 / 16,08	16,09 / 16,36	16,37 / 16,64	16,65 / 16,92	16,93 / 17,20	17,21 / 17,48	17,49 / 17,76	17,77 / 18,04	18,05 / 18,32	18,33 / 18,60
MODULO																			
21252 BASE 6			1																1
21253 BASE 7				1															
21254 BASE 8					1														
21255 BASE 9						1													
21256 BASE 10							1												
21257 BASE 11								1	1	1	1	1	1	1	1	1			
21258 BASE 12																	1		
21259 BASE 13		1																1	
21260 SGM 1 MODULO SBARCO		1	1	1	1	1	1	1					1				1	1	1
21261 SGM 2		2	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	4
20866 SGM 3 PIATTAFORMA RIPOSO		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3
21262 INTERMEDIO 11									1										
21263 INTERMEDIO 12										1									
21264 INTERMEDIO 13											1	1	1	1	1	1			
21265 FINALE 5 MODULO SBARCO														1					
21266 FINALE 6 MODULO SBARCO															1				
21267 FINALE 7 MODULO SBARCO																1			
21268 FINALE 10 MODULO SBARCO									1	1	1								
21269 FINALE 11 MODULO SBARCO												1							
SCALA CON GABBIA SENZA STAFFE	codice / *Prezzo	21169	21170	21171	21172	21173	21174	21175	21176	21177	21178	21179	21180	21181	21182	21183	21184	21185	21186
20975 STAFFA STANDARD	€ 15,00 N°	24	24	24	24	24	24	24	26	26	26	26	26	26	26	26	32	32	32
SCALA CON GABBIA CON STAFFE STANDARD	*Prezzo €																		

ALTEZZA AL PIANO DI SBARCO	DA m. / A m.	18,61 / 18,88	18,89 / 19,16	19,17 / 19,44	19,45 / 19,72	19,73 / 20,00
MODULO						
21252 BASE 6						
21253 BASE 7		1				
21254 BASE 8			1			
21255 BASE 9				1		
21256 BASE 10					1	
21257 BASE 11						1
21258 BASE 12						
21259 BASE 13						
21260 SGM 1 MODULO SBARCO		1	1	1	1	1
21261 SGM 2		4	4	4	4	4
20866 SGM 3 PIATTAFORMA RIPOSO		3	3	3	3	3
21262 INTERMEDIO 11						
21263 INTERMEDIO 12						
21264 INTERMEDIO 13						
21265 FINALE 5 MODULO SBARCO						
21266 FINALE 6 MODULO SBARCO						
21267 FINALE 7 MODULO SBARCO						
21268 FINALE 10 MODULO SBARCO						
21269 FINALE 11 MODULO SBARCO						
SCALA CON GABBIA SENZA STAFFE	codice / *Prezzo €	21187	21188	21189	21190	21191
20975 STAFFA STANDARD	€ 15,00 N°	32	32	32	32	32
SCALA CON GABBIA CON STAFFE STANDARD	*Prezzo €					

*** IL PREZZO DI LISTINO COMPRENDE M 1,10 DEL MODULO DI SBARCO**

La scala viene realizzata all'esatta altezza richiesta
The ladder is manufactured at the requested exact height

Modulo di **BASE**

Modulo **SGM2**

€

Modulo di sbarco **SGM1**

€

Gradino di uscita in lamiera mandorlata di alluminio mm 150
Output step in aluminium *sheet 150 mm*

cod. 20970

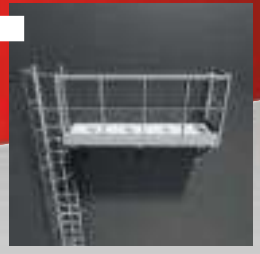
Modulo sdoppiamento scala con piattaforma di riposo "SGM3"
(previsto oltre i 10 m) supplemento
Unit doubling ladder with platform resting "SGM3"
(planned for more than 10 m)

cod. 20866

Modulo sdoppiamento scala con piattaforma di riposo autoportante
(larghezza piattaforma mm 1300, distanza tra rampe mmm 700)
(previsto oltre i 10 m) supplemento
Unit doubling ladder with Self-supporting platform of rest
(platform width 1300 mm, distance between ramps 700 mm) (planned for more than 10 m)

cod. 20963

Piattaforma / terrazza autoportante
dimensioni speciali
preventivo su richiesta
Self-supporting Platform / Terrace
special sizes
quote on demand
cod. 20964



Kit piattaforma di riposo per scala verticale
dimensioni 310x420 mm
Mobile rest platform kit for vertical ladder
dimensions 310x420 mm
euro
cod. 21011

OPTIONAL

Sportello antintrusione in acciaio zincato lucchettabile
Anti-intrusion gate galvanized steel, *lockable*

cod.20969

lucchetto fornito su richiesta
lock on demand

Pannello antintrusione in alluminio
Anti-intrusion door in aluminium

cod.21205

Piattaforma di sbarco con parapetto
Landing platform with parapet
cod. 20965

Lunghezza mm *Lenght mm*	€
630	
910	
1190	

Scala verticale per piattaforma di sbarco
(aggiungere al prezzo della piattaforma con parapetto cod 20965 il prezzo della scala verticale cod 20966)
Vertical ladder for landing platform
(add to the price of the platform with parapet cod. 20965 the price the vertical ladder cod. 20966)
cod. 20966

H scala mm *Difference in level*	Pioli *Rungs* n°	€
1000	3	
1280	4	
1560	5	
1840	6	
2120	7	

Scala a giorno per piattaforma di sbarco
(discesa all'avanti)
(aggiungere al prezzo della piattaforma con parapetto cod. 20965 il prezzo della scala a giorno cod 20967)
Ladder ramp for landing platform
(down to front)
(add to the price of the platform with parapet cod. 20965 the price of the staircase)
cod. 20967

H scala mm *Difference in level*	Gradini *Steps* n°	€
500	2	
695	3	
890	4	
1085	5	
1280	6	
1475	7	
1670	8	

MONTAGGIO RAPIDO
Facilitato dall'innesto in PVC
con anima in acciao

QUICK ASSEMBLY
Facilitated by coupling of PVC
with steel core

Maniglioni di accesso
per agevolare la discesa
Handles access
to facilitate the descent

cod. 20971

Parapetti laterali
con fermapiede
euro 250,00 al metro
parapets
with toeboard

cod. 20972

Modulo terminale allargato
per facilitare lo sbarco
supplemento euro 300,00
Top module enlarged
to facilitate the landing

cod. 20973

Prolungamento estraibile 1,10 m
per agevolare l'uscita da botole o pozzi.
1.10 m extension removable
to facilitate the exit from trapdoors or wells.

cod. 20974

Staffa standard mm 190
supplementare
Standard bracket *190 mm*
extra

cod. 20975

OPTIONAL

Staffe regolabili
Adjustable brackets
21496 E=105-350
21511 E=35-105
21510 E=0-35

Staffe speciali fino a 650 mm
Special bracket *up to 650 mm*

cod. 21204

Staffe speciali oltre 650 mm
Special bracket *more then 650 mm*
(Nel caso di ostacoli,
considerare N° 1 staffa Speciale
ogni N° 2 staffe standard,
vedi tabella)

Scala removibile
con ganci
removable ladder
with hooks

cod. 20968

Cancellino apribile
con molla di sicurezza
Opening gate
with safety clip

cod. 20977

Modulo di sbarco con uscita
laterale destra o sinistra
Exit Module right or left side

cod. 20962

OPTIONAL

Come calcolare l'altezza della scala

Altezza del fabbricato:
Da terra a punto di sbarco + m 1,10 sbarco

ALTEZZA AL PIANO DI SBARCO=.....m

Per aiutarci nel fare un preventivo più corretto e veloce possibile, inviare un disegno indicativo

Si prega di indicare tutte le misure in millimetri

Piattaforma di sbarco con scala verticale

Piattaforma di sbarco con scala a giorno

Ingombri e ostacoli

Presenza di grondaie, sporgenze, cornicioni?

se **SI** indicare le misure D E

Altezza da terra degli ostacoli F

Modulo dettagliato

Dati anagrafici

Altezza al piano di sbarco "H" (se superiore a m 10,00 indicare): .....

☐ Modulo sdoppiamento scala con piattaforma di riposo "SGM3" **N°**.....

☐ Modulo sdoppiamento scala con piattaforma di riposo autoportante **N°** .....

☐ Altro .....

Sbarco:

☐ Uscita frontale standard .....

☐ Piattaforma di sbarco .....

Uscita verticale da botole o pozzi .....

Prolungamento montanti estraibili .....

Uscita laterale

☐ Sinistra **N°** .....

☐ Destra **N°** .....

Con piattaforma di riposo autoportante (distanza rampe mm 700) **N°** .....

Speciali:

☐ piani intermedi con uscita laterale?

☐ se SI indicare altezza per ogni piano di uscita SI NO

.....

.....

PONTE

Preventivo su richiesta
Quote on demand

Scala a ponte - Professionale uso intensivo
Cross-over ladder - Professional intensive use

D.Lgs.81/2008 ART.113 | MAX 150 | D.Lgs.206/2005 ART.2 - consumatori

Scala a ponte **in alluminio** con piattaforma standard dimensioni 800 x 600 mm, tavole fermapiedi, **parapetto mm 100** e doppia base stabilizzatrice. **Corrimano** per una agevole salita, ideale per linee di produzione e superamento ostacoli. **Gradini comfort mm 165.**

Cross-over ladder in **aluminium** with large platform, mm 800x600 (standard), toeboards, **parapet mm 100** and 2 stabilizer bases. **Handrail** for a confortable climb, perfect for productive process and overcoming obstacles. **165 mm anti-slip flat steps.**

Ponte

Kg 150 — Carico complessivo consentito
Total load permetted

codice *code*	art. *art.*			mm		mm
21206	Ponte03	3	0,72	84X25	1,83	1000X1540
21207	Ponte04	4	0,97	84X25	2,07	1000X1820
21208	Ponte05	5	1,21	84X25	2,31	1000X2100
21209	Ponte06	6	1,45	84X25	2,56	1000X2382
21210	Ponte07	7	1,70	84X25	2,80	1000X2662
21211	Ponte08	8	1,94	84X25	3,04	1000X2940

Libretto di uso e manutenzione, con certificazione inclusa
Use and maintenance handbook, with certification included

Prodotto su commessa
product on demand

optional:
cancellino apribile,
corrimano altezza mm 80,
ruote,
piastre per fissaggio a terra
su richiesta
discesa a giorno
misure piattaforma speciali

optional:
opening gate,
handrail height 80 mm
wheels,
plates for ground fixing
on demand
ladder ramp (down to front)
Special platform dimensions.

Accessori & ricambi
optionals & spare parts

MARCHETTI®

MADE IN ITALY

accessori - *mobile access tower* - optionals

KIT sbarco su tetti e coperture
KIT landing on roofs and coverings

Code	Art.	€
21300	SYSTEM 180	
21299	SYSTEM 200	
21304	ALUTOWER	

scala interna SYSTEM 120x200 rampa
internal ladder for SYSTEM 120x200

Cod.	Art.	H m	€
21363	CON GRADINI mm 160 e corrimano inclinazione 60°	2,30	

scala interna ponteggi
laternal ladder for mobile access tower

Cod.	Art.	H m	€
20422	CON GRADINI mm 80 FUTURO - SYSTEM	2,30	
20423	CON PIOLI mm 30 FUTURO - SYSTEM	2,30	
20282	CON PIOLI mm 30 GRIM - ULYSSE	2,00	

Semipiano fisso
Fixed platform

10148 tappo alettato nero Ø mm 45
black stopper Ø mm 45

Livella angolare, magnetica, 3 bolle
Angular spirit level, 3 bubbles,
code 21318

SYSTEM TELAIO TORRE M 1,50 / FRAME TOWER M 1,50

20556	SYSTEM 120	
20558	SYSTEM 100	
20560	SYSTEM 75	

SYSTEM TELAIO TORRE M 0,90 / *FRAME TOWER M 0,90*

20557	SYSTEM 120	
20559	SYSTEM 100	
20561	SYSTEM 75	

ASTA PER TORRE M 1,50 / *DIAGONAL TOWER M 1,50*

20564	SYSTEM 200	
20566	SYSTEM 180	

ASTA PER TORRE M 0,90 / *DIAGONAL TOWER M 0,90*

20565	SYSTEM 200	
20567	SYSTEM 180	

CORRENTE DI COLLAGAMENTO TORRE / *HORIZONTAL TOWER*

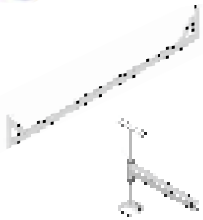
20563	SYSTEM 200	
20562	SYSTEM 180	

PORTARUOTE C/MANUALE E TAPPI / *WHEEL BEARING W/HANDBOOK & STOPPERS*

20550	SYSTEM 120	
20546	SYSTEM 100	
20549	SYSTEM 75	

PORTARUOTE /*WHEEL BEARING*

20551	SYSTEM 120	
20547	SYSTEM 100	
20548	SYSTEM 75	



CORRENTE DI BASE / *HORIZONTAL*

20553	SYSTEM 200	
20555	SYSTEM 180	

PIEDINO REGOLABILE ESTRAIBILE / *ADJUSTABLE FEET*

20318	TUTTE LE MISURE / ALL SIZES	

RUOTA ø 200 CON FRENO

10415	SYSTEM	

COMPOSIZIONI PIANO LAVORO SYSTEM / *SYSTEM WORKPLATFORM COMPOSITIONS*

SYSTEM 120X200 M+N

21083	(M) C/BOTOLA + TFP LUNGHE	
21084	(N) S/ BOTOLA + TFP CORTE	

SYSTEM 120X180 P+Q

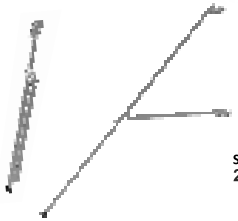
21086	(P) C/BOTOLA + TFP LUNGHE	
21087	(Q) S/ BOTOLA + TFP CORTE	

SYSTEM 100X200 M+O

21083	(M) C/BOTOLA + TFP LUNGHE	
21085	(O) S/BOTOLA + TFP CORTE	

SYSTEM 100X180 P+R

21086	(P) C/BOTOLA + TFP LUNGHE	
21088	(R) S/BOTOLA + TFP CORTE	



STAFFA TELESCOPICA / TELESCOPIC BRACKET
21557

21557	STAFFA TELESCOPICA TELESCOPIC BRACKET	

GRIM

TELAIO TORRE M 1,50 / FRAME TOWER M 1,50

20568	

TELAIO TORRE M 0,90 / *FRAME TOWER M 0,90*

20569	

ASTA PER TORRE M 1,50 / *DIAGONAL TOWER M 1,50*

20571	

ASTA PER TORRE M 0,90 / *DIAGONAL TOWER M 0,90*

20572	

CORRENTE DI COLLAGAMENTO TORRE / *HORIZONTAL TOWER*

20570	

PORTARUOTE ESTRAIBILE EN1004 / *NORMAL EN 1004 WHEEL BEARING*

20573	

CORRENTE DI BASE / *HORIZONTAL FOR BASE*

20574	

PIEDINO REGOLABILE ESTRAIBILE / *ADJUSTABLE FEET*

20318	

RUOTA ø 100 CON FRENO / *WHEEL ø 150 WITH BRAKE EN1004*
RUOTA ø 150 CON FRENO EN 1004 / *WHEEL ø 150 WITH BRAKE EN1004*

10280	
10635	

FUTURO 120

FUTURO TELAIO TORRE M 1,50 / FRAME TOWER M 1,50

20252	FUTURO 120	

TIRANTE PER TORRE M 1,50 / X *DIAGONAL FOR TOWER M 1,50*

20255	FUTURO 180	
20256	FUTURO 220	

CORRENTE DI COLLAGAMENTO TORRE / *HORIZONTAL TOWER*

20253	FUTURO 180	
20254	FUTURO 220	

ORTARUOTE C/MANUALE E TAPPI / *WHEEL BEARING W/HANDBOOK & STOPPERS*

20258	FUTURO 120	

CORRENTE DI BASE / *HORIZONTAL*

20280	FUTURO 220	
20281	FUTURO 180	

PIEDINO REGOLABILE ESTRAIBILE / *ADJUSTABLE FEET*

20318	TUTTE LE MISURE *ALL SIZES*	

RUOTA ø 200 CON FRENO

10415	FUTURO	

POSIZIONI PIANO LAVORO SYSTEM / *SYSTEM WORKPLATFORM COMPOSITIONS*

C/BOTOLA + TFP LUNGHE

20416	FUTURO 120X220	
20415	FUTURO 120X180	

S/ BOTOLA + TFP CORTE

20418	FUTURO 120X220	
20417	FUTURO 120X180	

TAFFA TELESCOPICA / TELESCOPIC BRACKET

21557	TUTTE LE MISURE *ALL SIZES*	

ALUTOWER

TELAIO TORRE M 1,80 / FRAME TOWER M 1,80

20883	ALUTOWER 140	
20885	ALUTOWER 87	

TELAIO TORRE M 0,90 / *FRAME TOWER M 0,90*

20884	ALUTOWER 140	
20886	ALUTOWER 87	

DIAGONALE PER TORRE M 1,80 / *DIAGONAL TOWER M 1,80*

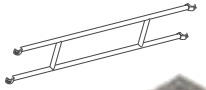
20802	ALUTOWER 240	
20806	ALUTOWER 180	

CORRENTE DI COLLAGAMENTO TORRE / *HORIZONTAL TOWER*

20801	ALUTOWER 240	
20805	ALUTOWER 180	

RUOTA RAGOLABILE ø 200 CON FRENO / TELESCOPIC WHEEL ø 200

20824	H 270 MM	



PARAPETTO / *GUARD RAIL*

20803	ALUTOWER 240	
20804	ALUTOWER 180	

COMPOSIZIONI PIANO LAVORO / *WORKPLATFORM COMPOSITIONS*

ALUTOWER 140X240

20808	M C/BOTOLA + TFP LUNGHE	
20809	N S/ BOTOLA + TFP CORTE	

ALUTOWER 140X180

20814	M C/BOTOLA + TFP LUNGHE	
20815	O S/BOTOLA + TFP CORTE	

STAFFA / *BRACKET*

20807	TUTTE LE MISURE / *ALL SIZES*	

ULYSSE

TELAIO / FRAME M 1,70

20499	

TELAIO / FRAME M 1,00

20729	

TIRANTE PER TORRE M 1,70 / DIAGONAL TOWER M 1,70
TIRANTE PER TORRE M 1,20 / DIAGONAL TOWER M 1,20

20501	
20730	

CORRENTE DI COLLAGAMENTO TORRE / HORIZONTAL TOWER

20500	

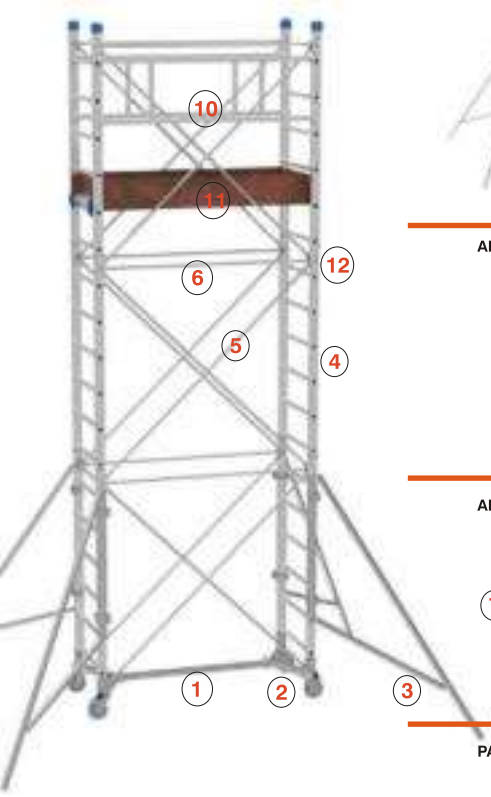
PORTARUOTE BASE ESTRAIBILE / WHEELS BEARING EN1004
CORRENTE DI BASE ESTRAIBILE / CONNECTING BASE

20503	
20502	

PIEDINO REGOLABILE ESTRAIBILE / ADJUSTABLE FEET
RUOTA ø 150 CON FRENO / WHEEL ø 150 WITH BRAKE

20318	
10635	

OLYMPO



BASE CON STAFFE

1 CORRENTE BASE
horizontal
Code 20502 €

2 PORTARUOTE ESTRAIBILE
semi workplatform
Code 21326 €

3 STAFFA STABILIZZATRICE
external feet
Code 20765 €
STAFFE N. 8 - *locks for stabilizer*
Code 20767 €

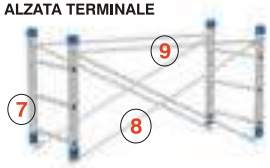
ALZATA TORRE M 1,50

4 TELAIO TORRE M 1,70
base frame
Code 21329 €

5 ASTA DIAGONALE
frame with wheels
Code 21328 €

6 CORRENTE TORRE
base with feet
Code 21327 €

ALZATA TERMINALE



7 TELAIO TORRE M 0,90
base frame
Code 21343 €

8 ASTA DIAGONALE
frame with wheels
Code 21344 €

9 CORRENTE TORRE
base with feet
Code 21327 €

PARAPETTO

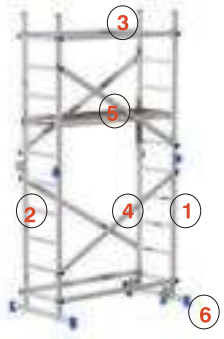
10 PARAPETTO SINGOLO
base with feet
Code 21575 €

PIANO LAVORO

11 PIANO LAVORO
base with feet
Code 21325 €

12 SPINOTTO INNESTO
pin
Code 11086 €

PONTEGGI
ricambi - *mobile access tower* - spare parts



1 TELAIO C/BASETTA E C/RUOTE
frame with base and wheels
Code 33152 €

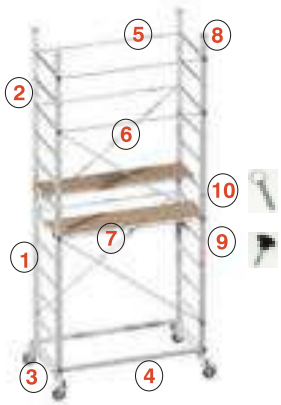
2 TELAIO C/BASETTA S/RUOTE
frame with base (without wheels)
Code 33151 €

3 CORRENTE ORIZZONTALE
horizontal
Code 33168 €

4 CORRENTE DIAGONALE
diagonal
Code 33196 €

5 PIANO DI LAVORO
workplatform
Code 33161 €

6 BASETTA CON TAPPI
base with feet
Code 33166 €



1 TELAIO DI BASE
base frame
Code 32203 €

2 TELAIO TERMINALE
final frame
Code 32385 €

3 BASE CON N. 2 RUOTE
base with wheels
Code 33615 €

4 CORRENTE BASE
connecting, horizontal for base
Code 33168 €

5 CORRENTE TORRE
horizontal for tower
Code 32458 €

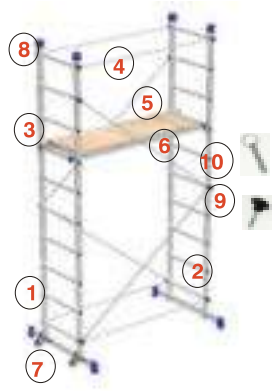
6 DIAGONALE
diagonal
Code 32456 €

7 COPPIA SEMIPIANI
semi work-platform
Code 33622 €

8 TACCO ESTERNO PVC
external feet
Code 11118 €

9 MANOPOLA NERA C/VITE
knob with pin
Code 11105 €

10 SPINOTTO INNESTO
pin
Code 11086 €



1 TELAIO DI BASE C/RUOTA
base frame with wheels
Code 33640 €

2 TELAIO BASE S/RUOTA
base frame without wheels
Code 33638 €

3 TELAIO TERMINALE
final frame
Code 33636 €

4 CORRENTE TORRE
horizontal
Code 32458 €

5 ASTA DIAGONALE
diagonal
Code 32456 €

6 PIANO C/BOTOLA
work platform with door
Code 33643 €

7 BASE CON TAPPI PVC
base with PVC feet
Code 33166 €

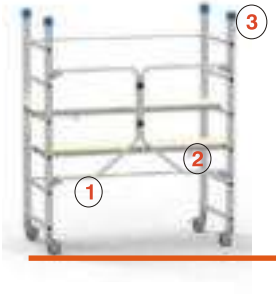
8 TACCO ESTERNO PVC
external feet
Code 10134 €

9 MANOPOLA NERA C/VITE
knob with pin
Code 11105 €

10 SPINOTTO INNESTO
pin
Code 11086 €

PONTEGGI

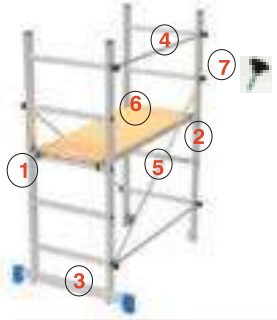
ricambi - *mobile access tower* - spare parts



1 **CORRENTE ORIZZONTALE**
horizontal
Code 32458 €

2 **COPPIA SEMIPIANI**
semi workplatform
Code 33573 €

3 **TACCO ESTERNO IN PVC**
external feet
Code 10134 €



1 **TELAIO C/BASE**
base frame
Code 32447 €

2 **TELAIO C/RUOTA**
frame with wheels
Code 32448 €

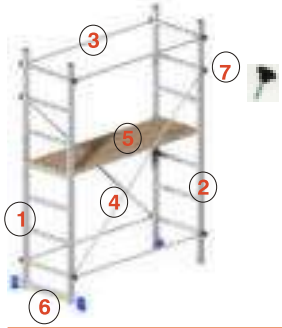
3 **BASE CON TAPPI PVC**
base with feet
Code 30009 €

4 **CORRENTE TORRE**
horizontal
Code 33506 €

5 **ASTA DIAGONALE**
diagonal
Code 33505 €

6 **PIANO LAVORO**
work platform
Code 33161 €

7 **MANOPOLA NERA C/VITE**
knob with pin
Code 11105 €



1 **TELAIO C/BASE**
base frame
Code 32449 € **50,00**

2 **TELAIO C/RUOTA**
frame with wheel
Code 32450 €

3 **CORRENTE TORRE E BASE**
horizontal
Code 32458 €

4 **ASTA DIAGONALE**
diagonal
Code 32456 €

5 **PIANO LAVORO**
work platform
Code 32454 €

6 **BASE CON TAPPI PVC**
base with feet
Code 33299 €

7 **MANOPOLA NERA C/VITE**
knob with pin
Code 11105 €

MANOPOLA NERA C/VITE
knob with pin
Code 11105 €

SPINOTTO INNESTO
pin
Code 11086 €

SCALE

accessori - *Ladders* - optionals

Code

21212 **Poggiapalo unico scale 3 e 4 elementi (A3 - IT4)**
Pole-rest for 3 and 4 elements (A3 - It4)

Code

20788 **Corrimano alluminio scale** *Aluminum handrail for ladders*

Code

10431 **Piede snodato** *Adjustable feet*

Code

20288 **Base Livellabile** *Adjustable base*

Code

20287 **Rompitratta** *Break bending*

Code

20611 **Distanziatore** *Spacer*

Code

31985 **Gancio per ancoraggio scale** *hook for anchorage*

20690 **Kit: gancio portasecchio** *kit: hook for bucket for double ladders*

Equipe

30276	DISPOSITIVO DI BLOCCAGGIO / blocking device	
30262	IMPUGNATURA / handle	
10260	COPRIPIOLO CON ASOLA /cover rung with hole	
10259	COPRIPIOLO / cover rung	
10138	TACCO ESTERNO C / external feet C profile	
10125	TACCO INTERNO / internal feet	

Black

34400	DISPOSITIVO DI BLOCCAGGIO / blocking device	
11292	COPRIPIOLO CON ASOLA /cover rung with hole	
11291	COPRIPIOLO / cover rung	
30271	TACCO ESTERNO C / external feet C profile	
11290	TACCO INTERNO / internal feet	

semplici / trasformabili ***single / transformables***

10125	TACCO INTERNO /internal feet 60X25 BLU	AGRIL10-AGRIL12-AGRIL14-A207-A208	
10646	TACCO INTERNO / internal feet 73X25 BLU	AGRIL15-AGRIL17-A307-A308-A210	
10128	TACCO INTERNO 7 internal feet 84X25 BLU	A310-A312-A313-A212-A213	
10134	TACCO ESTERNO / external feet 60X25 BLU	AGRIL10-AGRIL12-AGRIL14	
10136	TACCO ESTERNO / external feet 73X25 BLU	AGRIL15-AGRIL17	
34414	BASE MAGGIORATA / increased base MM=1200	A213-A310-A312-A313	
34415	BASE MAGGIORATA /increased base MM=1000	A308	
33947	BASE MAGGIORATA / increased base MM=1100	A212	
33256	BASE MAGGIORATA / increased base MM=900	A208-A307	
33255	BASE MAGGIORATA /increased base MM=800	A207	

10650	TACCO INTERNO / internal feet 60X25 ORANGE	ED1 -OR2 - OR3	
10647	TACCO INTERNO / internal feet 73X25 ORANGE	OR2 - OR3	
10652	TACCO INTERNO / internal feet 84X25 ORANGE	OR2 - OR3	
10782	TACCO ESTERNO / external feet 60X25 ORANGE	ED1	
10783	TACCO ESTERNO / external feet 73X25 ORANGE	ED1	

33140	BASE MM 800 ORANGE	OR207 -OR307	€ 22,00
33141	BASE MM 900 ORANGE	OR209	€ 22,00
33142	BASE MM 1000 ORANGE	OR211	€ 22,00
34412	BASE MM 1200 ORANGE	OR309-OR312-OR312	€ 22,00
34411	BASE MM 1100 ORANGE	OR311	€ 22,00
33885	BASE MM 1200 AZZURRA	AC310-AC312-AC313	€ 22,00

10992	TACCO ESTERNO MAGGIORATO PER BASE / increased external feet for base	A3 / A2	
10651	TACCO ESTERNO PER BASE / external feet for base	OR3 / OR2	

10285	RUOTA PER AZZURRA 80X23	

trasformabili ***A2 - A3 transformables***

30046	asta antichiusura *anti closening bar*	L=mm1400	AZZURRA	(12-13 pioli)
30008	asta antichiusura *anti closening bar*	L=mm 840	AZZURRA	(7-10 pioli)

Climb

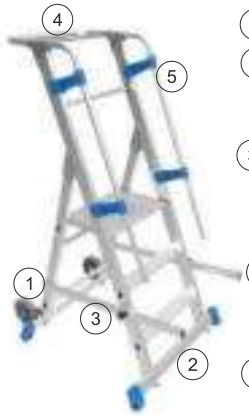
10279	VASCHETTA PORTAOGGETTI	
10124	TACCO 50X20	
10392	TACCO 60X20	

Raphael Gaudì Pablo

10611	TACCO 60X20	

Class Class più

10655	TACCO INT. 68X20	
10656	TACCO INT. 34X20	
11273	TACCO X CLASS04 34X20	



Castello

1	33771	RUOTA SX CON STAFFA	
	33770	RUOTA DX CON STAFFA	
2	33076	BASE FRONTALE	
	33327	BRACCIO LATERALE / side arm CASTELLO 03	
	32114	BRACCIO LATERALE / side arm CASTELLO 04	
3	32115	BRACCIO LATERALE / side arm CASTELLO 05	
	32116	BRACCIO LATERALE / side arm CASTELLO 06	
	32117	BRACCIO LATERALE / side arm CASTELLO 07	
	32118	BRACCIO LATERALE / side arm CASTELLO 08	

4	30584	VASCHETTA PORTAOGGETTI / tool box	

	33079	CORRIMANO / handrail CASTELLO 03-04	
	33080	CORRIMANO / handrail CASTELLO 05	
5	33081	CORRIMANO / handrail CASTELLO 06	
	33082	CORRIMANO / handrail CASTELLO 07	
	33083	CORRIMANO / handrail CASTELLO 08	

	11267	INSERTO / stopper 75X25	
	10896	AGEVOLATORE / facilitator 75X25	
	10132	TACCO ESTERNO / external feet 60X25	
	11105	MANOPOLA VITE / knob with pin M8X40	

Fortezza

1	34091	BASE CON RUOTE / base with wheels MM 800	
	31243	BASE CON RUOTE / base with wheels MM 1040	
	31242	BASE CON RUOTE / base with wheels MM 1240	
2	31309	CORRIMANO / handrail FORTEZZA 04-05	
	31312	CORRIMANO / handrail FORTEZZA 06-07	
	31313	CORRIMANO / handrail FORTEZZA 08	
	31314	CORRIMANO / handrail FORTEZZA 09	
	31315	CORRIMANO / handrail FORTEZZA 10	
	31316	CORRIMANO / handrail FORTEZZA 11	
	31317	CORRIMANO / handrail FORTEZZA 12	
	31318	CORRIMANO / handrail FORTEZZA 13	
3	33742	BRACCIO LATERALE / side arm FORTEZZA 03	
	31256	BRACCIO LATERALE / side arm FORTEZZA 04	
	31280	BRACCIO LATERALE / side arm FORTEZZA 05	
	31281	BRACCIO LATERALE / side arm FORTEZZA 06	
	31282	BRACCIO LATERALE / side arm FORTEZZA 07	
	31283	BRACCIO LATERALE / side arm FORTEZZA 08	
	31284	BRACCIO LATERALE / side arm FORTEZZA 09	
	31285	BRACCIO LATERALE / side arm FORTEZZA 10	
	31286	BRACCIO LATERALE / side arm FORTEZZA 11	
	31287	BRACCIO LATERALE / side arm FORTEZZA 12	
	31288	BRACCIO LATERALE / side arm FORTEZZA 13	
4	31274	VASCHETTA PORTAOGGETTI / Tool box	

10620 TACCO ESTERNO
external feet 84x25

10141 TAPPO INTERNO
internal feet 60x25

10132 TACCO BASE
feet for base 60x25

TAPPO TAVOLA FERMAPIEDE
stopper for toeboards
10147 DRITTO / straight
10607 INCLINATO / slanting

realizzazioni SPECIALI
SPECIAL project

SP 200

SP 300

SP 400

SP 500

SP 300

SP 600

SP 700

SP 800

SP 900

SP 1000

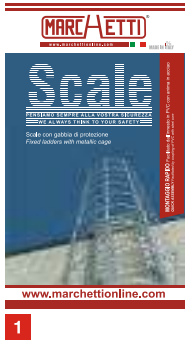
SP 1100

SP 3000

SP 4000

Esposizioni per interni
***Show** for indoor*

POSTERS



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

TOTEM Code 10909

Espositori **esterni**
Show for outdoor

Codice	Descrizione	Quantità
20000	A108	1
20001	A110	2
20002	A112	2
20003	A114	2
20004	A115	2
20005	A117	1
20872	CLIMBevo03	2
20873	CLIMBevo04	2
20874	CLIMBevo05	1
20875	CLIMBevo06	1
20876	CLIMBevo07	2
20877	CLIMBevo08	1
20029	EQU44	2
20030	EQU45	2
20031	EQU55	2
20506	EQU66	1
21095	EQUR44	2
21118	A208	2
21119	A210	2
21120	A212	1
21113	A308	2
21114	A310	2
21115	A312	2
21116	A313	2
20736	GAUDÌ 05	1
20737	GAUDÌ 06	2
20739	GAUDÌ 08	2
20741	GAUDÌ 10	2
20033	PA06	2
20038	RA07	2

Contributo espositore
solo € **250,00** netti

Espositori **interni**
Show for indoor

Codice	Descrizione	Quantità
20000	A108	1
20001	A110	2
20002	A112	2
20737	GAUDÌ 06	1
20874	CLIMBevo05	1
20875	CLIMBevo06	1
20520	CLASS03	1
20524	CLASS PIÙ 04	1
20029	EQU44	1
20031	EQU55	1
20516	OR310	1
20515	OR308	1
20738	GAUDÌ07	1
21095	EQUR44	1

Contributo espositore
solo € **120,00** netti

PACKAGING

Richiedi il **poster**
magazzino facile!

Ask for a easy warehouse poster

Condizioni di vendita

Il presente listino annulla e sostituisce i precedenti.
Gli ordini si intendono acquisiti salvo approvazione della casa.
I prezzi indicati sono da intendersi IVA esclusa.
Salvo patto espresso tutti i prezzi si intendono franco ns. sede.
La merce rimane proprietà della ditta venditrice fino al completo pagamento della fattura.
Nessuna controversia darà diritto all'acquirente di ritardare i pagamenti.
Il ritardo del pagamento, anche parziale, delle nostre fatture oltre la pattuita scadenza darà luogo alla immediata decorrenza degli interessi di mora, calcolati al tasso ufficiale di sconto aumentato di 7 punti (rif. direttiva Ue 2000/35 e D.L. 231 del 9/10/02).
Inoltre il mancato o ritardato pagamento delle fatture, per qualsivoglia ragione, ci darà diritto di pretendere il pagamento anticipato delle restanti forniture, di ritenere temporaneamente sospeso l'ordine o di annullare l'evasione di eventuali altri ordini in corso, senza che il compratore possa avanzare pretese di compensi, indennizzi od altro.
Per qualsiasi controversia è competente il Foro della venditrice.
Il cliente è tenuto a comunicare tempestivamente eventuali variazioni dei propri dati fiscali ed anagrafici, in assenza di tale comunicazione riterremo validi quelli in ns. possesso e ci riterremo liberi da ogni responsabilità e sanzione.

Garanzia
Tutti i prodotti MARCHETTI hanno la garanzia ufficiale della casa in ottemperanza alla normativa vigente. La garanzia ha decorrenza immediata ed è convalidata dalla fattura che accompagna la merce.
È garantito il prodotto che si rivela difettoso. Non si addebitano alla nostra responsabilità prodotti mal usati o danneggiati durante il funzionamento o trasporto. Il prodotto va restituito con l'involucro originale e non deteriorato; si avvale della garanzia se non manomesso, smontato, modificato.

Conferma ordine
MARCHETTI si riserva di modificare i prezzi in qualsiasi momento senza preavviso, a seguito di variazioni di mercato o errori tipografici.
L'ordine si intende accettato entro 2 gg dall'invio della nostra conferma ordine.
Eventuali impegni scritti e/o verbali di agenti, distributori e/o collaboratori esterni di MARCHETTI non vincolano quest'ultima.
Il CLIENTE dovrà informarsi preventivamente sulla validità del listino ed indicare con chiarezza i prodotti interessati dall'ordine: a tale fine potranno essere utilizzati il numero di codice e la descrizione dei prodotti elencati nel listino MARCHETTI di volta in volta vigente.
In ogni caso MARCHETTI si riserva l'insindacabile facoltà di procedere a consegne anche parziali.

Trasporto
Tutti i costi ed i rischi del trasporto, inclusi quelli di giacenza presso il trasportatore, rimangono ad esclusivo carico del CLIENTE in tutte le seguenti ipotesi: rifiuto del CLIENTE a ricevere la consegna da parte del trasportatore, irreperibilità del CLIENTE durante i giorni lavorativi negli orari di ufficio; omessa consegna da parte del trasportatore; in caso di merce in contrassegno, di rifiuto da parte del CLIENTE ad effettuare il pagamento nei termini e con le modalità convenute.
Nel caso in cui la merce viaggia con vettore anche se venduta "franco arrivo", o franco domicilio del cliente, viaggia a rischio e pericolo di quest'ultimo ed ogni nostra responsabilità cessa con la consegna al vettore, nei confronti del quale il cliente, effettuate le opportune verifiche, dovrà sporgere eventuali reclami.

Reclami e Resi
Al ricevimento dei prodotti, il CLIENTE, deve verificare immediatamente lo stato e la conformità degli stessi.
Tutti i reclami relativi alla conformità dei prodotti all'ordine, anche in relazione alla loro quantità e/o aspetto esteriore (bene integro), devono essere formulate per iscritto all'atto del ricevimento della merce e comunicate a MARCHETTI, entro e non oltre 7 giorni dal ricevimento.
Resi di materiale per errori di ordinazione o per motivi non imputabili a MARCHETTI saranno accettati solo se con autorizzazione scritta. Il reso verrà accettato solo se inviato in porto franco e con documento di trasporto.
I prodotti restituiti saranno tenuti a disposizione del CLIENTE, a suo rischio e pericolo, con spese di trasporto, deposito e riconsegna a suo carico.
Eventuali prodotti ritenuti difettosi sono sostituiti in garanzia previa perizia MARCHETTI.
Non verranno sostituiti prodotti la cui usura rientra nella norma o prodotti danneggiati per imperizia o uso improprio.
Le immagini e le caratteristiche tecniche riportate nei cataloghi, listini, depliant MARCHETTI sono indicativi e non vincolanti.
Eventuali modifiche potranno verificarsi senza preavviso.
Per l'uso, consultare i relativi manuali.

Terms of sale

This price list integrally replaces the preceding ones.
Orders are deemed to be acquired subject to the approval of the company.
Prices are net of VAT.
Unless otherwise agreed, all prices are ex works.
Goods shall remain property of the seller until the invoice is paid in full.
No controversy shall entitle the purchaser to delay payments.
Any delay, even partial, in paying our invoices shall entail interest on arrears with immediate effect, calculated at the official discount rate, plus 7 percentage points (ref. EU directive 2000/35 and Legislative Decree 231 of 9/10/02).
Default or delay in payment of our invoices, for whatever reason, shall entitle us to demand advance payment of the remaining invoices, deem the order temporarily suspended or cancel processing of any other open orders, without granting the purchaser any right to claim compensation, indemnities etc.
For any controversy the competent Court shall be that of the seller.
Customer shall be required to promptly communicate any variations in fiscal and personal data; in the absence of such communication we shall treat those on hand as valid and shall deem to be exempt of any responsibility or sanction.

Guarantee
All MARCHETTI products are covered by the company's official guarantee, pursuant to applicable norms. The guarantee is immediately effective and is ratified by the invoice accompanying the goods.
A product found to be faulty is guaranteed. We shall accept no responsibility for products used incorrectly or damaged during use or transport. The product must be returned with its original packaging, undamaged; it shall be covered by guarantee if it has not been dismantled, modified or tampered with.

Order confirmation
MARCHETTI reserves the right to adjust prices at any time without notice, following market variations or typographical errors.
Orders shall be deemed to be accepted within 2 days from dispatch of our order confirmation.
Any written and/or verbal commitments of agents, distributors and/or external collaborators of MARCHETTI shall not be binding on the latter.
CUSTOMER shall arrange to be informed in advance of the validity of the price list, and shall clearly specify the products in the order: for such purpose the relevant product code number and description provided in the MARCHETTI price list in force shall be used.
In any case MARCHETTI reserves the unchallengeable right to proceed with partial deliveries.

Transport
All transport costs and risks, including stocking by carrier, shall be met exclusively by CUSTOMER in all the following circumstances: refusal on part of CUSTOMER to receive delivery from the carrier; impossibility to find CUSTOMER during working days in business hours; failure to deliver on part of the carrier; in case of goods delivered with cash on delivery terms, refusal on part of CUSTOMER to pay according to the agreed terms and modalities.
When goods are transported by a carrier, even when sold on "free delivered" terms, i.e. free when delivered at customer premises, they travel at the customer's risk, and our responsibility ends upon handing over of goods to the carrier; after the necessary verifications, customer shall refer any complaints to the carrier.

Complaints and Returns
Upon receipt of the products, the CUSTOMER shall immediately check the state and conformance of the same.
Any complaint regarding products' conformance to order, their quantity and/or external appearance (undamaged), must be submitted in writing upon receipt of the goods and notified to MARCHETTI, no later than 7 days from receipt.
The return of goods resulting from order errors or other reasons not imputable to MARCHETTI shall only be accepted subject to written authorization. Returns will be accepted only if delivered carriage paid, with transport document.
Returned products shall be kept available for CUSTOMER, at its risk and cost, including transport, deposit and return delivery charges.
Any products found to be faulty will be replaced under guarantee following an appraisal by MARCHETTI.
Products showing normal wear and tear or damaged through improper or unskilled use shall not be replaced.
Images and technical characteristics included in MARCHETTI catalogues, price lists and leaflets are indicative and not binding.
Modifications might take place without notice.
Consult relevant manuals for use.

MARCHETTI S.r.l. - Via Piemonte, 22 - 06062 Città della Pieve - PERUGIA - Italy
info@marchetti.eu - www.marchetti.eu