

STAMPA FEB.05 CODICE 065567

COLLEZIONE SCALE GENIUS ● ■ ■■



Sistema aziendale Albini & Fontanot S.p.A
certificato CSQ ISO-9001

ALBINI & FONTANOT®

L'evoluzione della scala.



Per Albini & Fontanot da sempre innovazione fa rima con tradizione. Guardando al futuro. Uno spirito che traduce una alchimia progettuale in cui accanto al prodotto a tecnologia avanzata si colloca l'archetipo, accanto al prodotto di serie, il fascino inimitabile del pezzo unico. Uno spirito che ha saputo e voluto trasformare il concetto di "su misura" da "scala perfettamente soluzioneata" a "scala complemento di arredo" in grado di illuminare e ispirare le scenografie dell'abitare contemporaneo.

Nasce così una innovazione di prodotto che complice della ingegneristica e della tecnologia Albini & Fontanot, anticipa i mercati e interpreta i desideri e le emozioni attraverso soluzioni sempre nuove, versatili, uniche, in sintonia con l'evoluzione delle tendenze negli stili abitativi.

A conferma di questa filosofia Albini & Fontanot, leader nella produzione di scale in Europa e distributore mondiale, ha dato vita, ancora una volta, ad un prodotto unico e inimitabile. Materiali, modelli, varietà, configurazioni e accostamenti capaci di coniugare geometrie, forme, linee, disegni, tonalità, sono espressione propria ed evidente della nuova linea di scale Genius.

Perché per Albini & Fontanot è dall'innovazione progettuale che nasce e si alimenta la forma del presente e si trasformano le idee in realtà: proprio come la nuova linea di scale Genius che scoprirete, pagina dopo pagina, sfogliando questo catalogo.



Sistema aziendale Albinì & Fontanot S.p.A certificato CSQ ISO-9001

indice



www.finestrepertetto.com



www.paretimanovrabili.com



www.albinifontanot.com

- 06 GENIUS **010**
010 T
010 Q
010 RA
- 30 GENIUS **020**
020 T
020 Q
020 RA
- 50 GENIUS **RINGHIERE**
per scale in muratura
010
020
- 62 GENIUS **COLORI**
- 65 GENIUS **DIMENSIONI**
- 73 GENIUS **SERVIZIO**

GENIUS **TIPOLOGIA**

- CHIOCCIOLE
- T ● configurazione tonda
- Q ■ configurazione quadra
- RAMPE
- RA ■ configurazioni I-L-U

- RINGHIERE
- ▲ per scale in muratura

Numero Verde
800-847021

info@albinifontanot.com

010

G E N I U S

GENIUS 010 La ringhiera 010 é costituita dal corrimano in legno massello, solidamente ancorato sulle colonnine in acciaio a sezione circolare con diametro 27 mm. Le colonnine sono collegate mediante cinque cavetti longitudinali in acciaio inox. La ringhiera 010 è utilizzabile su tutte le scale della Collezione Genius. Le scale a rampa e le scale a chiocciola a pianta quadra vicine alle pareti, in alternativa, possono utilizzare un corrimano fissato al muro. La scala é caratterizzata da supporti in acciaio e da spessori in policarbonato trasparente che consentono la regolazione in altezza. I gradini sono in massello di faggio naturale, da 42 mm di spessore.

GENIUS 010 T TONDA ● Colore argento e tinta noce chiaro. Balastra al piano superiore.





GENIUS 010 T TONDA ● Colore argento e tinta noce chiaro. Balastra al piano superiore.



GENIUS 010 Q QUADRA ■ Colore bronzo e tinta ciliegio.

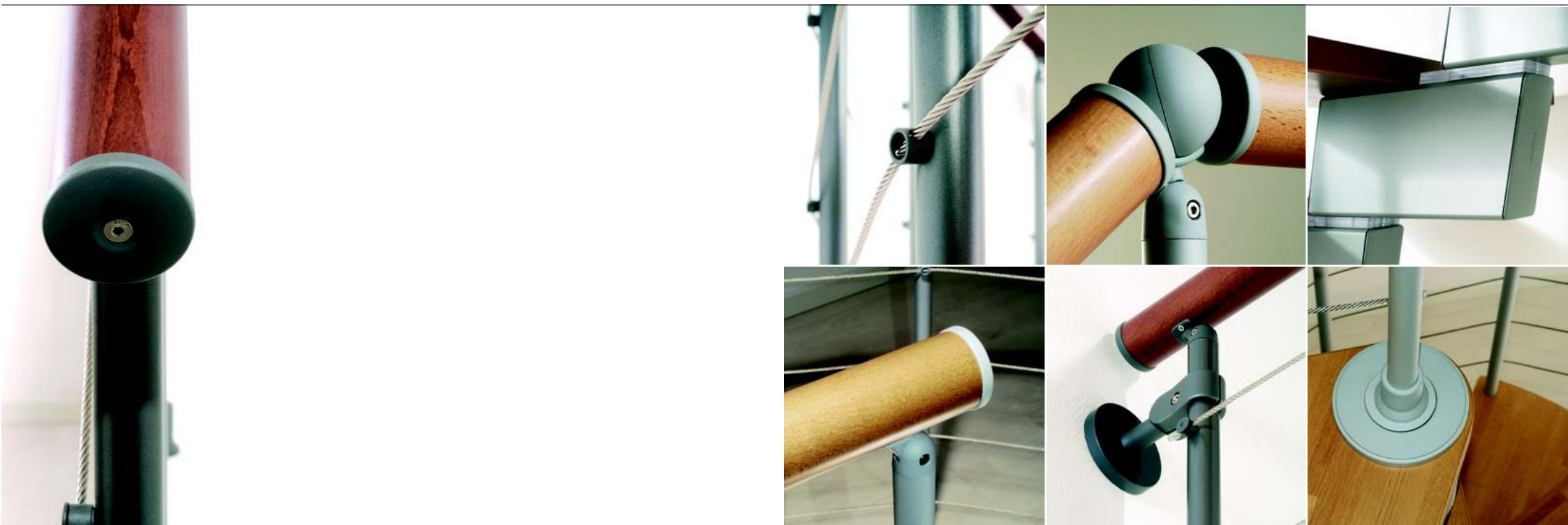
GENIUS 010 T TONDA ● Colore bronzo e tinta ciliegio.





GENIUS **010 T** TONDA ● Colore argento e tinta noce chiaro.
Arrivo al piano superiore con balastra circolare completa.





GENIUS ● ■ ■■ Alcuni dettagli della versione **O10**.



GENIUS **010 RA** RAMPA ACCIAIO ■ Colore argento e tinta noce chiaro. Pianerottolo quadrato.



GENIUS **O10 RA** RAMPA ACCIAIO ■ Colore argento e tinta noce chiaro. Balastra al piano superiore.



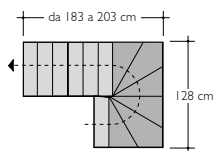
GENIUS **010 RA** RAMPA ACCIAIO ■ Con pianerottolo quadrato tinta noce chiaro.



Copripiastra all'arrivo del piano superiore.



GENIUS **RA** ■ è concepita anche per piccole dimensioni. Mantiene inalterate comodità, sicurezza d'uso e valore estetico.



GENIUS **010 RA** RAMPA ACCIAIO ■
Colore bianco e tinta ciliegio.
Altezza regolabile da 254 a 319 cm.



GENIUS **010 RA** RAMPA ACCIAIO ■ Supporti in acciaio e spessori in policarbonato.



GENIUS

GENIUS 020 La ringhiera 020 é costituita dal corrimano in legno massello, solidamente ancorato sulle colonnine in acciaio a base quadrata 20 x 20 mm .

La ringhiera 020 è utilizzabile su tutte le scale della Collezione Genius.

Le scale a rampa e le scale a chiocciola a pianta quadra vicine alle pareti, in alternativa, possono utilizzare un corrimano fissato al muro.

La scala é caratterizzata da supporti in acciaio e da spessori in policarbonato trasparente che consentono la regolazione in altezza. I gradini sono in massello di faggio naturale, da 42 mm di spessore.

GENIUS 020 T TONDA ● Colore bianco e tinta noce scuro.



Balaustra al piano superiore.



GENIUS **020 T TONDA** ● Colore bianco e tinta noce scuro.
Arrivo al piano superiore con balastra circolare completa.





GENIUS 020 ◯ QUADRA ■ Colore bianco e tinta noce chiaro.



020
GENIUS

GENIUS 020 T TONDA ● Colore bianco e tinta noce chiaro.



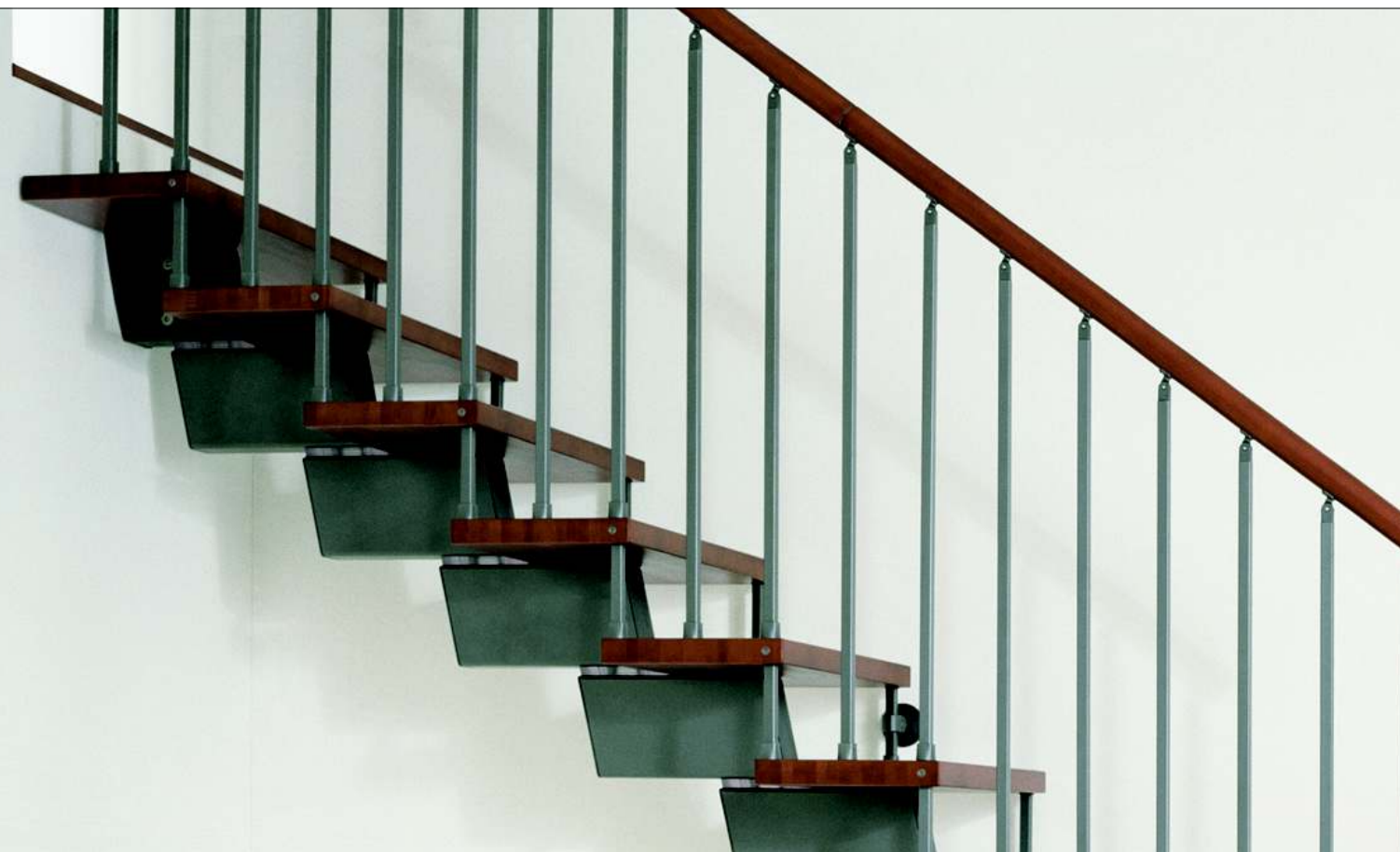


GENIUS ● ■ ■ Alcuni dettagli della versione **020**.



GENIUS 020 RA RAMPACCIAIO ■ Colore argento e tinta noce biondo.

020
GENIUS



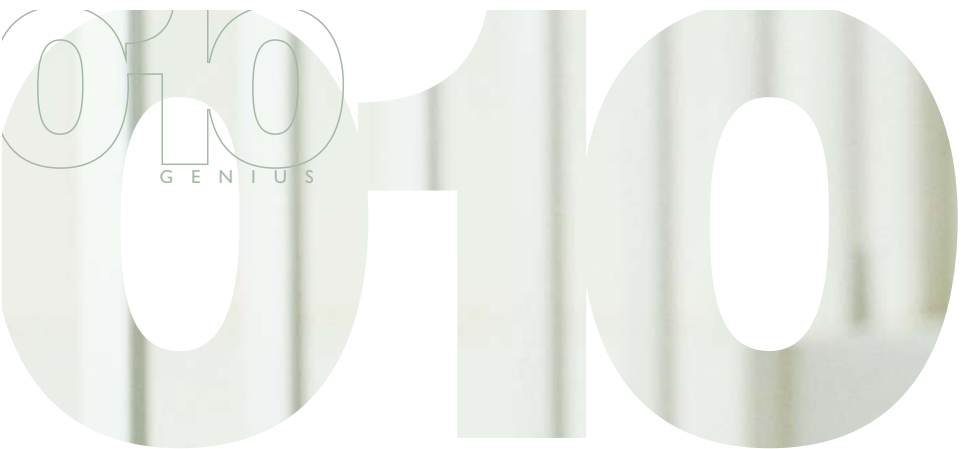
GENIUS **020 RA** RAMPA ACCIAIO ■ Colore bronzo e tinta ciliegio.



GENIUS 020 RA RAMPA ACCIAIO Colore bronzo e tinta ciliegio.



GENIUS **020 RA** RAMPA ACCIAIO ■ Supporti in acciaio e spessori in policarbonato.



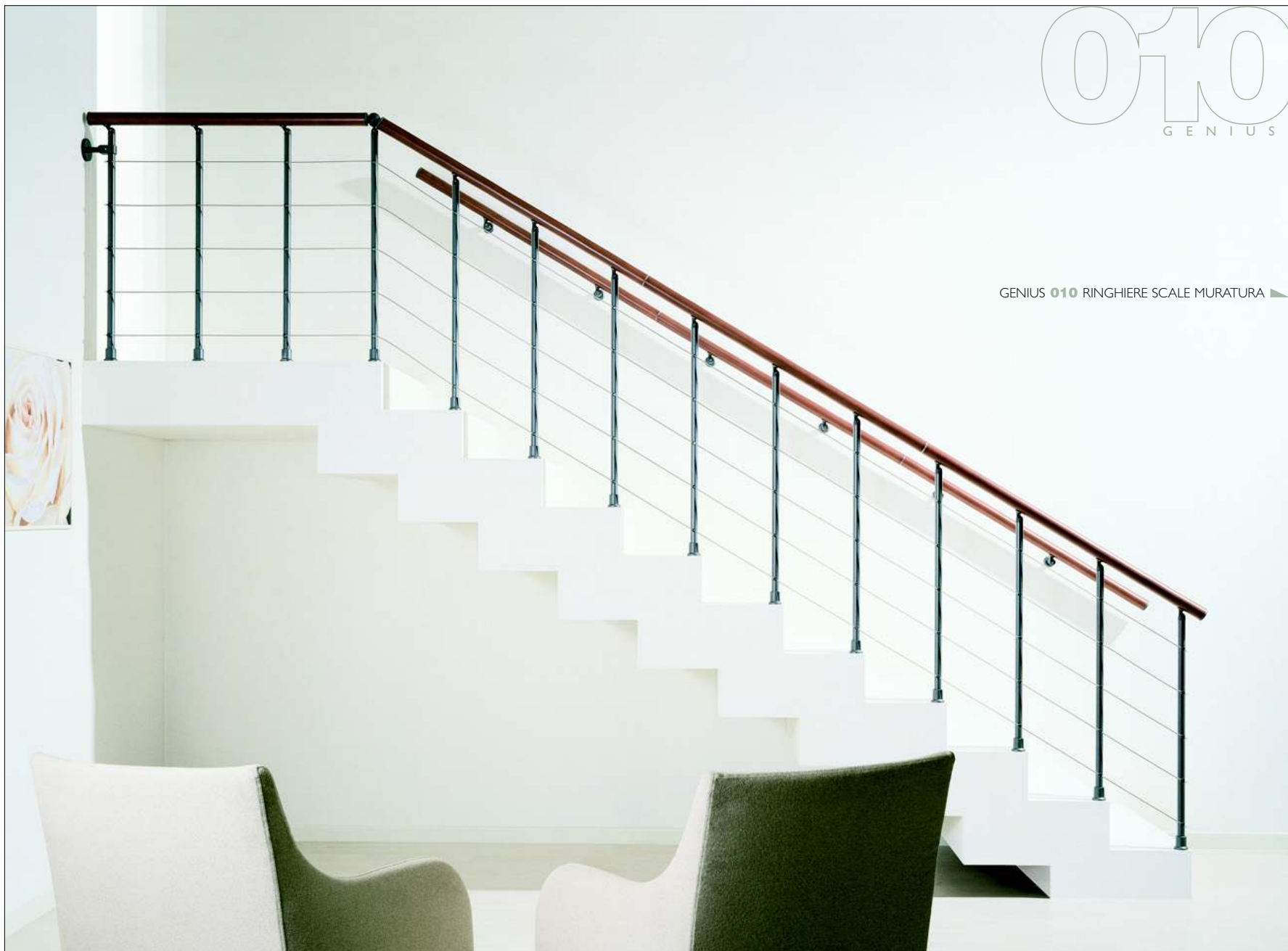
Ringhiere per scale in muratura

Le ringhiere della collezione Genius sono caratterizzate dal corrimano circolare in legno completato da un giunto di raccordo in tecno polimero. I cavetti longitudinali in acciaio inossidabile della ringhiera 010 collegano tra di loro le colonnine da 27 mm inserite in fissaggi a pavimento di forma cilindrica. La ringhiera 020 è caratterizzata da colonnine a base quadrata 20 x 20 mm inserite in particolari fissaggi a pavimento dalla forma quadrata con base di appoggio circolare. Entrambe le ringhiere possono essere fissate alla scala in muratura anche tramite fissaggi laterali regolabili.





GENIUS **O10** RINGHIERE SCALE MURATURA ► Colore bronzo e tinta ciliegio.

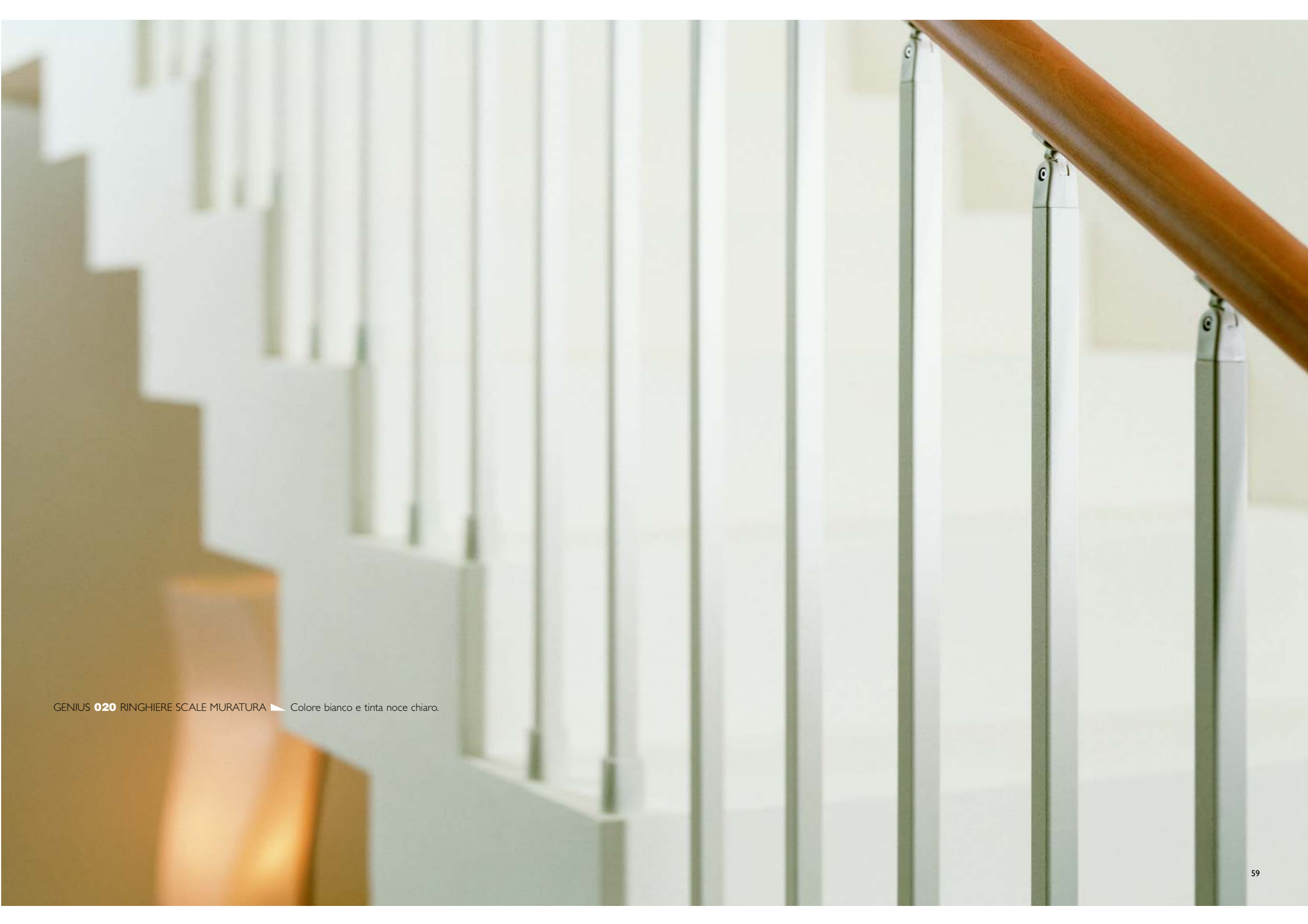


010
GENIUS

GENIUS 010 RINGHIERE SCALE MURATURA ► Colore bronzo e tinta ciliegio.



GENIUS 020 RINGHIERE SCALE MURATURA ▲ Colore bianco e tinta noce chiaro.



GENIUS **020** RINGHIERE SCALE MURATURA ▶ Colore bianco e tinta noce chiaro.



FISSAGGI sul gradino o laterali

Colori

GENIUS

I materiali principali della collezione Genius sono l'acciaio ed il faggio massello.

L'acciaio è verniciato con polveri epossidiche essiccate a oltre 200°. I colori proposti sono bianco, argento e bronzo.

Il faggio viene tinto e verniciato con prodotti all'acqua catalizzati con raggi UV. Questo processo non inquinante protegge il legno in maniera naturale, ecologica e molto resistente.

Noce chiaro, noce biondo, noce scuro e ciliegio sono le tinte del legno disponibili.



Bianco (RAL 9010)



Argento (RAL 9006)



Bronzo



Ciliegio

Noce scuro

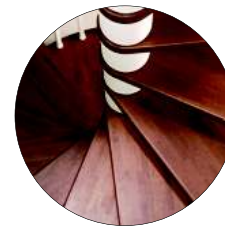
Noce biondo

Noce chiaro

Dimensioni

GENIUS

I prodotti qui illustrati sono soggetti ad una costante verifica dei particolari funzionali ed a una continua ricerca tecnologica sulle tinte, sui legni, sulle vernici e sui trattamenti di finitura.



GUIDA PER L'USO DELLE PIANTINE

LINEA DI COSTRUZIONE _____

SPIGOLO DEL GRADINO _____

SPIGOLO DEL GRADINO SOTTOSTANTE _____

CORRIMANO _____

SALITA _____>

Tonda

GENIUS 010 T ● GENIUS 020 T ●

GENIUS T TONDA

Questi disegni rappresentano una guida per una rapida e corretta progettazione di una scala in pianta da realizzare con il sistema GENIUS a chiocciola base tonda:

010 T TONDA ●

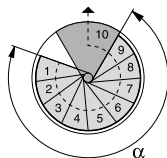
020 T TONDA ●



> Ogni alzata della scala è regolabile in altezza da 21,3 a 23,8 cm con variazione di 0,5 cm alla volta.

> Il pianerottolo di sbarco viene utilizzato per il fissaggio superiore della scala. Ne sono previsti tre tipi: circolare, triangolare e trapezoidale, a seconda delle necessità.

> La posa in opera della scala, per le caratteristiche di finitura, viene effettuata ad abitazione completamente ultimata. I fissaggi vengono fatti con tasselli ad espansione.



ESEMPIO SULL' USO DELLA TABELLA

numero delle alzate 10

Altezza della scala variabile tra 214 e 238 cm

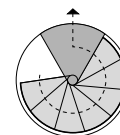
Scala di Ø 110 cm α = 49 minuti

Scala di Ø 120 cm α = 48 minuti

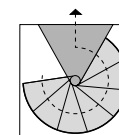
Scala di Ø 130 cm α = 45 minuti

Tabella 1 GENIUS 010 T ● 020 T ●

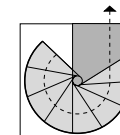
		ALZATA da 21,3 a 23,8 cm									
ALZATE numero		10	11	12	13	14	15	16			
GRADINI numero		10	11	12	13	14	15	16			
ALTEZZA da cm	SCALA a cm	214	236	257	278	299	321	342			
Ø 110	α=h.m.	0,49	0,54	0,60	1,05	1,11	1,16	1,21			
Ø 120	α=h.m.	0,48	0,54	0,59	1,04	1,10	1,15	1,20			
Ø 130	α=h.m.	0,45	0,50	0,55	0,60	1,05	1,10	1,15			
Ø 140	α=h.m.	0,44	0,49	0,54	0,58	1,03	1,08	1,13			
Ø 150	α=h.m.	0,41	0,45	0,50	0,54	0,59	1,03	1,08			
Ø 160	α=h.m.	0,41	0,45	0,50	0,55	0,59	1,04	1,08			



circolare



triangolare

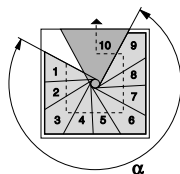


trapezoidale

PIANEROTTOLI PER 010 T ● 020 T ●

Quadra

GENIUS 010 Q ■ GENIUS 020 Q ■



GENIUS Q QUADRA

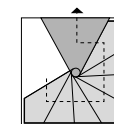
Questi disegni rappresentano una guida per una rapida e corretta progettazione di una scala in pianta da realizzare con il sistema GENIUS a chiocciola base quadra:

- 010 Q QUADRA ■
- 020 Q QUADRA ■

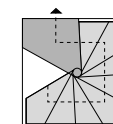
ESEMPIO SULL' USO DELLA TABELLA
 numero delle alzate 10
 Altezza della scala variabile tra 214 e 238 cm
 Scala di \varnothing 110 cm $\alpha = 45$ minuti
 Scala di \varnothing 120 cm $\alpha = 45$ minuti
 Scala di \varnothing 130 cm $\alpha = 45$ minuti

Tabella 2 GENIUS 010 Q ■ 020 Q ■

ALZATA da 21,3 a 23,8 cm																	
ALZATE numero	10	11	12	13	14	15	16										
GRADINI numero	10	11	12	13	14	15	16										
ALTEZZA da cm	241	238	257	278	299	321	342										
SCALA a cm	238	262	285	309	333	357	381										
\varnothing 110 $\alpha =$ h.m.	0,45	0,50	0,55	0,60	1,05	1,10	1,15										
\varnothing 120 $\alpha =$ h.m.	0,45	0,50	0,55	0,60	1,05	1,10	1,15										
\varnothing 130 $\alpha =$ h.m.	0,45	0,50	0,55	0,60	1,05	1,10	1,15										
\varnothing 140 $\alpha =$ h.m.	0,45	0,50	0,55	0,60	1,05	1,10	1,15										



triangolare



trapezoidale

PIANEROTTOLI PER 010 Q ■ 020 Q ■

MINIMO $\varnothing + 5$



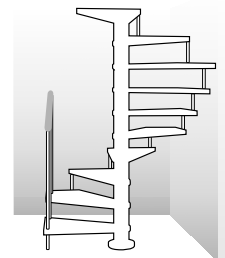
DIAMETRO = \varnothing

> Ogni alzata della scala è regolabile in altezza da 21,3 a 23,8 cm con variazione di 0,5 cm alla volta.

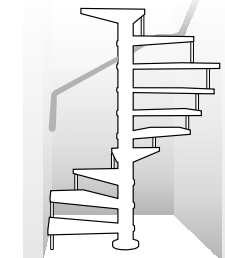
> Il pianerottolo di sbarco viene utilizzato per il fissaggio superiore della scala. Ne sono previsti due tipi: triangolare e trapezoidale, a seconda delle necessità.

> La posa in opera della scala, per le caratteristiche di finitura, viene effettuata ad abitazione completamente ultimata. I fissaggi vengono fatti con tasselli ad espansione.

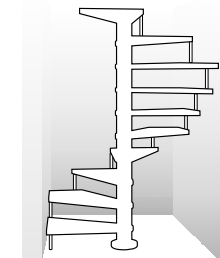
GENIUS Q ■ a pianta quadra è stata studiata per essere collocata in adiacenza a due o più pareti. In questo caso la ringhiera di protezione non svolge più la sua funzione e può essere sostituita dal corrimano fissato direttamente nel muro, oppure può essere eliminata del tutto.



GENIUS Q ■ ringhiera parziale



GENIUS Q ■ corrimano a muro



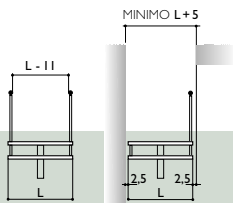
GENIUS Q ■ senza ringhiera

Rampa

GENIUS 010 RA ■ GENIUS 020 RA ■

GENIUS RA RAMPACCIAIO
 Questi disegni rappresentano una guida per una rapida e corretta progettazione di una scala in pianta da realizzare con il sistema GENIUS a rampa:

- 010 RA RAMPACCIAIO ■
- 020 RA RAMPACCIAIO ■



GENIUS 010 RA ■ GENIUS 020 RA ■

Per la corretta determinazione degli ingombri (vedi tabelle allegate ai disegni) occorre tenere presente che:

- > le pedate (P) sono regolabili con continuità da 19 a 22,5 e da 22,5 a 26 cm ad esclusione dell'ultima
- > ogni alzata è variabile da 18 a 23 cm con variazione di 0,5 cm alla volta.
- > i gradini sono disponibili con larghezze (L) da 67, 74, 81, 88 e 95 cm

> La posa in opera della scala, per le caratteristiche di finitura, viene effettuata ad abitazione completamente ultimata. I fissaggi vengono fatti con tasselli ad espansione.

- > l'ultimo gradino (C) è posizionato sempre a sbalzo rispetto al pavimento
- > durante la posa è possibile regolare la pedata dell'ultimo gradino (C) nelle misure 26,5 o 29 o 32 cm

Tabella 3 GENIUS 010 RA ■ GENIUS 020 RA ■ per calcolare il numero alzate della scala

		ALZATA da 18 a 23 cm																										
ALZATE numero	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
ALTEZZA da cm	164	182	200	218	236	254	272	290	308	326	344	362	380	398	416	434	452	470	488	506	524	542	560	578	596	614	632	650
SCALA a cm	204	227	250	273	296	319	342	365	388	411	434	457	480	503	526	549	572	595	618	641	664	687	710	733	756	779	802	825
GRADINI numero con C a sbalzo	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35

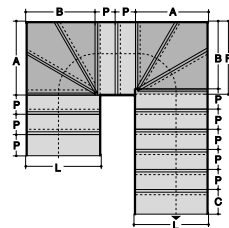
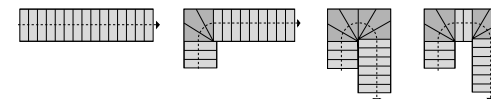


Tabella 4 RA ■ 12 per giro

P = PEDATA	da 19 a 22,5	
L = Larghezza utile	67	74
A =	67	74
B =	61	68
F =	71	77
C = gradino a sbalzo	26,5	
C = gradino a sbalzo	29	

Le misure sono in cm



CONFIGURAZIONI CON 12 GRADINI PER GIRO 010 RA ■ 020 RA ■

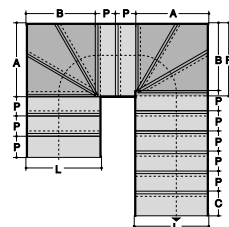
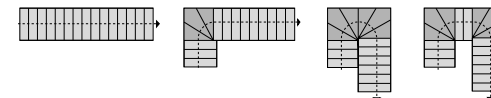


Tabella 5 RA ■ 12 per giro

P = PEDATA	da 22,5 a 26			
L = Larghezza utile	74	81	88	95
A =	74	81	88	95
B =	68	75	82	89
F =	77	84	91	97
C = gradino a sbalzo	26,5			
C = gradino a sbalzo	29			
C = gradino a sbalzo	32			

Le misure sono in cm



CONFIGURAZIONI CON 12 GRADINI PER GIRO 010 RA ■ 020 RA ■

GENIUS 010 RA ■ GENIUS 020 RA ■

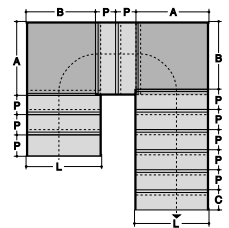
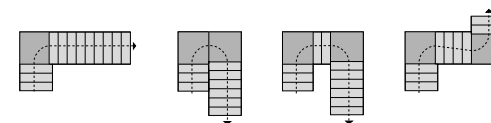


Tabella 6 RA ■ pianerottolo

P = PEDATA	da 22,5 a 26			
L = Larghezza utile	74	81	88	95
A =	74	81	88	95
B =	68	75	82	89
C = gradino a sbalzo	26,5			
C = gradino a sbalzo	29			
C = gradino a sbalzo	32			

Le misure sono in cm



CONFIGURAZIONI CON PIANEROTTOLO 010 RA ■ 020 RA ■

Servizio

GENIUS

www.albiniefontanot.com

Albini & Fontanot non si limita ad installarvi una scala, ma vi offre un servizio articolato, per un rapporto destinato a durare nel tempo.

Visione diretta dei prodotti: con una rete di show room su tutto il territorio, oltre a toccare i modelli, potrete avere ogni tipo di informazione.

Visione multimediale di prodotti: grazie alla presenza di un catalogo multimediale presso ogni show room, potrete visionare l'intera gamma dei prodotti Albini & Fontanot. La "navigazione" all'interno del catalogo elettronico vi permetterà di conoscere qualsiasi aspetto dei prodotti. Inserendo i dati geometrici del vostro vano potrete dimensionare la scala, scegliendola tra le infinite combinazioni possibili. Inoltre riceverete immediatamente un preventivo di spesa.

Progetto gratuito: a richiesta un tecnico verrà ad effettuare le misure necessarie, per fornirvi gratuitamente il progetto e il preventivo di fornitura e posa in opera.

Certezza nei tempi di consegna: la rapidità e la puntualità sono il nostro tratto distintivo. Le caratteristiche di questa collezione consentono un termine di spedizione di due settimane.

Posa in opera: una rete di posatori altamente qualificati garantisce la perfetta installazione delle nostre scale su tutto il territorio.

Servizio post-vendita puntuale: l'Ufficio Commerciale dell'Albini & Fontanot è pronto a rispondere a qualsiasi vostra richiesta e a risolvere ogni vostra esigenza.

Numero Verde 800.847021: al Numero Verde Albini & Fontanot potete avere informazioni sul punto vendita della vostra città.

Pulizia e manutenzione: ogni nostra scala è corredata di SCHEDA PRODOTTO dove, oltre a visionare le caratteristiche tecnico-costruttive, troverete utili informazioni sulle modalità di pulizia e manutenzione.

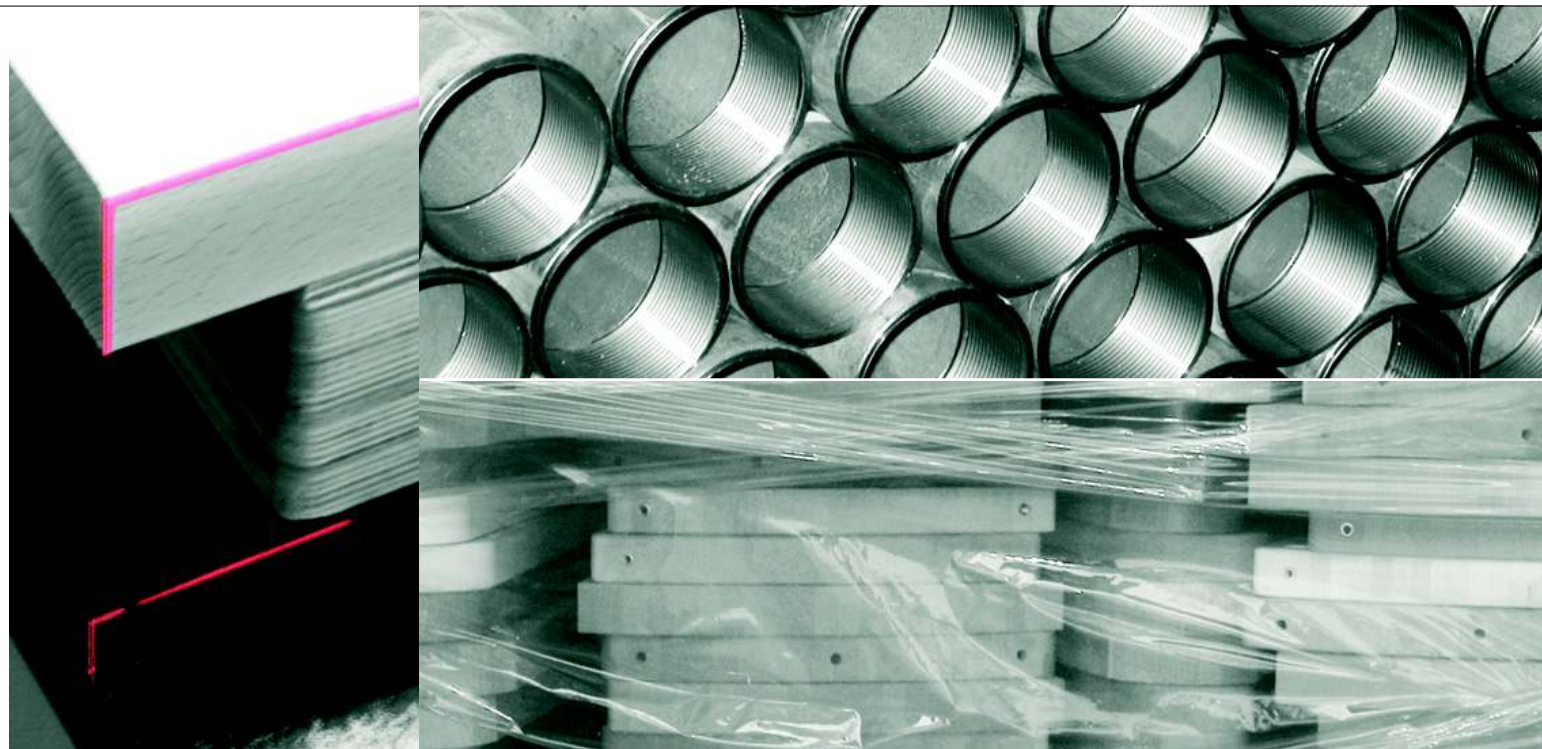
CSQ ISO 9001

Albini & Fontanot è conforme allo standard di qualità Iso 9001: 2000.

Il CLIENTE FINALE rappresenta per noi il "vero valore": su questo principio si fonda il sistema aziendale Albini&Fontanot che è, quindi, un'azienda "customer oriented" i cui obiettivi e metodologie sono sempre rivolti alle esigenze e alle aspettative della sua clientela.

Il sistema aziendale si basa su una serie di processi armonicamente utilizzati fra gli enti aziendali al fine di raggiungere la massima efficacia, efficienza e flessibilità.

Da ciò risulta una scrupolosa attenzione alla ideazione, progettazione e realizzazione del prodotto che risulterà estremamente innovativo e di elevato livello qualitativo, grazie anche ad un processo di produzione flessibile e in continua evoluzione e miglioramento.



Il nostro obiettivo primario: il raggiungimento della qualità del prodotto partendo dai desideri e dalle esigenze del nostro fruitore principale, il CLIENTE FINALE.

FOTOGRAFIE P. Casadei
SCENOGRAFIE L. Fontanot
GRAFICATOTALE www.arletti.it

© ALBINI&FONTANOT

NUMERO VERDE 800-84 70 21 PER I PUNTI VENDITA DELLA TUA CITTÀ.

ALBINI & FONTANOT

ALBINI & FONTANOT S.p.A.
VIA P. PAOLO PASOLINI, 6
47852 CERASOLO AUSA (RIMINI) ITALY
TEL. +39.0541 .90 61 11 - FAX +39.0541 .90 61 24
www.albiniefontanot.com
info@albiniefontanot.com