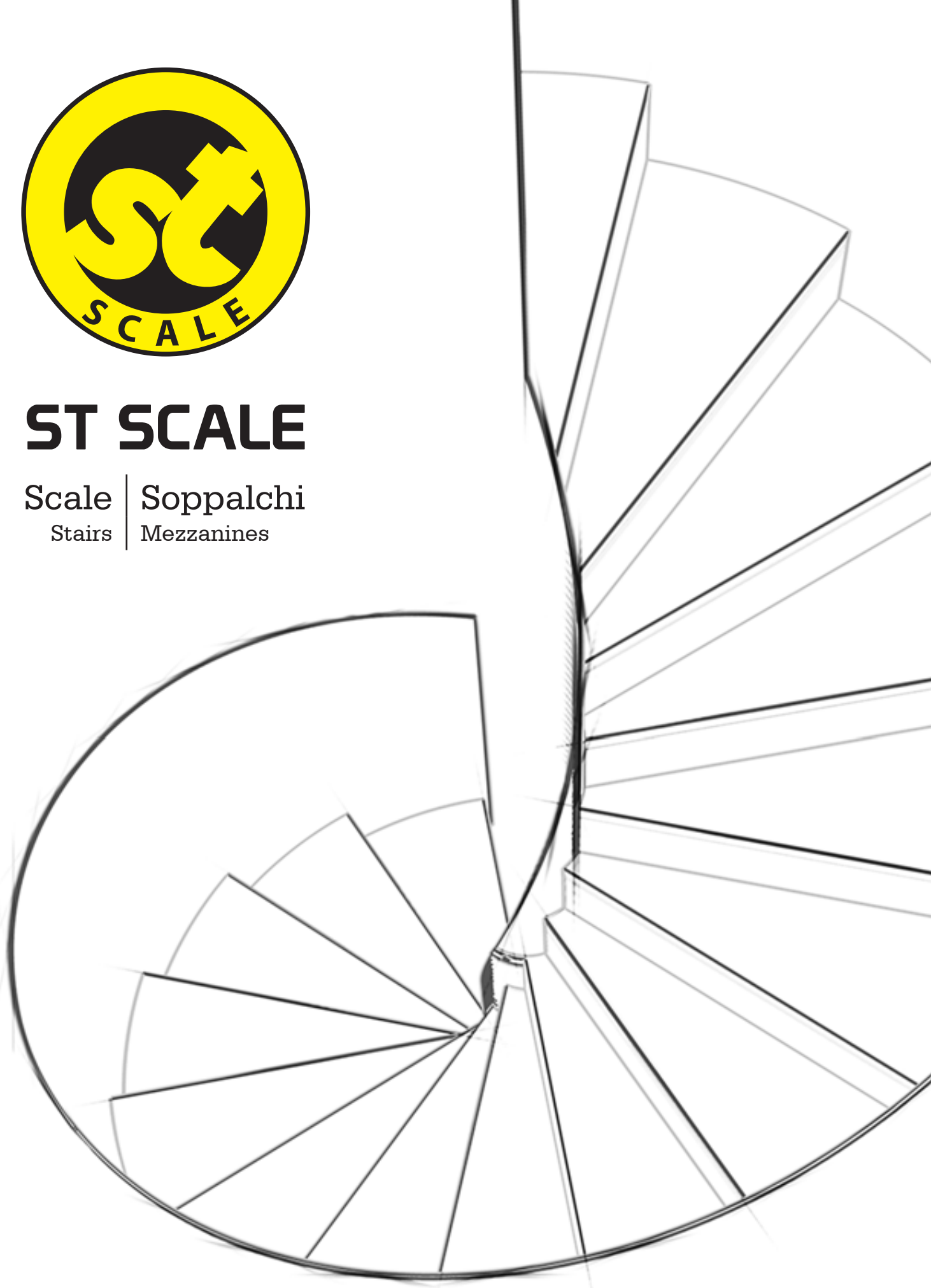




ST SCALE

Scale	Soppalchi
Stairs	Mezzanines



MADE IN TUSCANY



Contenuti

Table of Contents

5 Qualità e Ecologia Quality and ecology

6 La cultura del legno Wood culture

9 Scale a Giorno Stairs

- 11 Modi
- 27 Freeform
- 32 Freeform Iron
- 45 Kaekna
- 47 Proxima
- 62 Proxima Outdoor
- 65 Firenze
- 72 Diesis Wood
- 79 Roma Uno

83 Scale a Chiocciola Spiral Stairs

- 84 Vortex
- 90 Spirex
- 96 Esseti

107 Progetti Personalizzati Custom Projects

- 109 Proxima
- 112 Steel
- 114 Vortex

119 Soppalchi Mezzanines

125 Arredi Furniture

143 Ringhiere Railings

156 Colori e Finiture Legno Wood Finishes

160 Colori Acciaio Steel Colors

161 Colori Vetro Glass Colors

162 Abbinamenti Scale/Ringhiere Stair/Railing Pairings

I modelli, i dati e i toni dei colori contenuti in questo catalogo sono forniti a titolo indicativo. L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche e migliorie tecniche in qualunque momento, senza darne preavviso.

All models, data and colour shades as stated in this catalogue are provided only as a guide and in no case are to be considered as binding. We reserve the right to make changes at any time without prior notice.



Qualità e Ecologia Quality and ecology

Legno massello (marcato CE e FSC): il livello più alto di qualità

Utilizziamo esclusivamente legno massello, nelle pregiate essenze faggio e rovere, interamente marcato CE e FSC. Il marchio FSC® identifica legno proveniente da foreste gestite in maniera corretta e responsabile secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici. La foresta di origine è stata controllata e valutata in maniera indipendente in conformità a questi standard (principi e criteri di buona gestione forestale), stabiliti ed approvati dal Forest Stewardship Council® a.c. tramite la partecipazione e il consenso delle parti interessate.

Solid wood (marked CE and FSC): the highest level of quality

We use only precious solid wood, beech and oak, fully marked CE and FSC. The FSC® brand identifies wood from responsibly and correctly managed forests, according to rigorous environmental, social and economic standards. The source forest has been independently monitored and evaluated in accordance with these standards (principles of good forest management), established and approved by the Forest Stewardship Council® a.c. through the participation and consent of the parties involved.

Verniciatura all'acqua: massima tutela per le persone e l'ambiente

L'intero ciclo di verniciatura del legno è realizzato con vernici ad acqua che permettono la massima sicurezza per le persone ed in special modo i bambini non avendo nessun tipo di esalazione nell'ambiente.

Il nostro impianto di verniciatura è dotato di un forno di essiccazione alimentato a biomassa: utilizzando come combustibile la segatura e gli scarti di lavorazione del legno, riusciamo a ridurre notevolmente il fabbisogno energetico dell'azienda e di conseguenza l'emissione di CO₂ nell'atmosfera, oltre che i rifiuti immessi nell'ambiente. Inoltre le scale, i soppalchi e il parquet di nostra produzione non necessitano di particolari manutenzioni o pulizie, grazie alle eccellenti performance chimico-fisiche delle finiture applicate.

Ecology: water-based staining

Our entire wood staining cycle is carried out with water-based products which safeguard both man and environment:

as far as the environment is concerned, water-based stains ensure a minimal impact on the soil and atmosphere in full compliance with EU directives;

as far as health is concerned, they are completely odorless and sensibly reduce the risk of potentially harmful residual emissions.

Furthermore, our stairs and mezzanines have no need of particular maintenance or cleaning thanks to the excellent physico-chemical characteristics of the applied treatments.

La cultura del legno

Wood culture

Il legno massello presenta caratteristiche morfologiche che possono venire impropriamente interpretate dal cliente come difetti. In realtà si tratta di qualità che lo contraddistinguono come un materiale unico e pregiato, differenziandolo dai materiali di minor valore che spesso vengono impiegati nella produzione di scale.

Solid wood is a natural product and, as such, has morphological characteristics that may be improperly seen and considered as defects by non professionals. They are, on the contrary, actual qualities that identify it as a material unique and valuable in contrast with other less valuable ones often used for the production of stairs.

Le caratteristiche distintive del legno massello

In generale è importante sapere che nodi, piccole crepe, fessurazioni e lievi differenze di tonalità sono pregi che contraddistinguono i manufatti in massello e ne confermano l'autenticità.

Distinguishing Features of Solid Wood

In general it is very important to know that knots, small cracks, and slight color differences are typical and invaluable features of solid wood, and an unmistakable sign of its authenticity

Nodi

Sono elementi naturali, presenti nella maggior parte delle specie di legno. Adottiamo una politica estremamente rigorosa sulla qualità dei propri manufatti, ma non può garantire la totale assenza di nodi.

Knots

We have very strict quality standards for our products, but cannot totally avoid their presence as they are a natural characteristic found in most wood species.

Fessurazioni, piccole crepe, lievi difformità

Sono dovute ai cambiamenti climatici, come variazioni di umidità nell'aria e sbalzi di temperatura causati dal riscaldamento presente nelle abitazioni o la prossimità a caloriferi, caminetti e stufe. Il legno massello può risentire di questi cambiamenti dilatandosi, restringendosi o producendo lievi crepe o fessure. si tratta di comportamenti tipici anche dei più pregiati mobili di antiquariato, a conferma dell'autenticità del legno massello.

Small cracks and slight differences

They are normal and due to climatic variations such as humidity changes in the air and sharp temperature fluctuations caused by house heating or proximity to radiators, fireplaces and heaters.

Solid wood may be affected by such changes with expansions and shrinkages giving origin to light cracks.

These are typical behaviours often found even in antique furniture as a confirmation of the authenticity of solid wood.

Differenze di tonalità

L'unicità è una caratteristica di ogni elemento naturale: in natura non possono esistere due piante esattamente identiche. Per questo, nonostante l'elevato standard qualitativo delle finiture è impossibile ottenere superfici perfettamente omogenee ed esattamente uguali tra loro: lievi differenze di tonalità confermano l'autenticità dei pannelli in legno massello, formati da listelli provenienti da tronchi diversi.

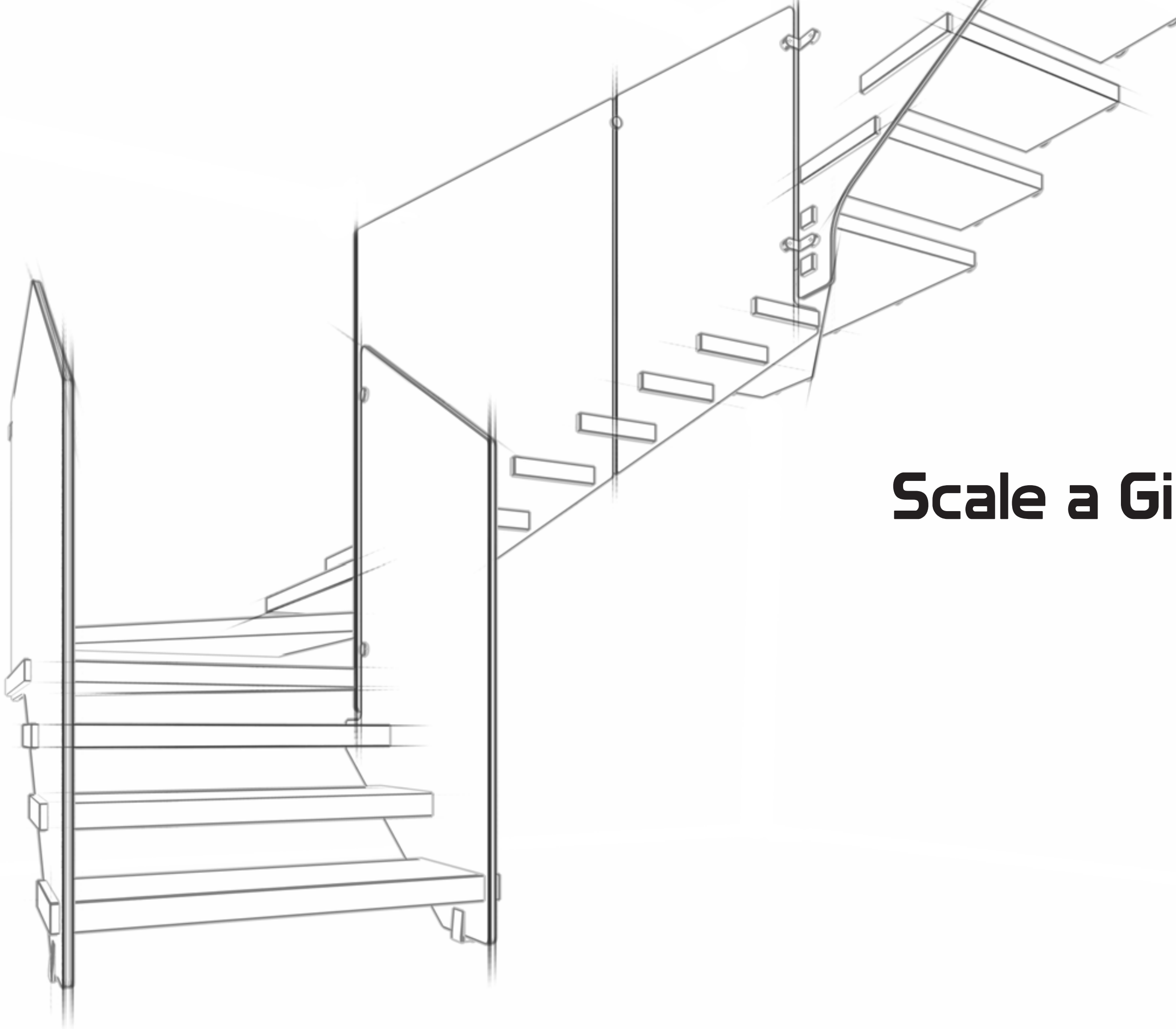
Colour differences

Uniqueness is one of the fundamental features of any natural product: there is absolutely no possibility of having, in nature, two perfectly identical trees. The same holds true for human beings.

This makes it impossible for us (and for anyone, for that matter) to obtain, despite our high quality standards, perfectly homogeneous and identical surfaces (as in plastics): slight color and texture differences are inevitable.

They are, however, the confirmation of the genuineness of solid wood.





Scale a Giorno

Stairs

Modi

Pedata in Rovere 60 mm

Ringhiera V02

Tappi Coprirotules

Colore extra

Oak Treads 60 mm

Railing V02

Wood Covers on Glass Fittings

Stain Color Extra



Modi

Pedata in Rovere 60 mm

Oak Treads 60 mm

Ringhiera V01

Railing V01

Colore extra

Stain Color Extra



Modi

Pedata in Faggio 60 mm

Ringhiera F43

Faggio Lista Intera

Beech Treads 60 mm

Railing F43

Extra Wood Type



Modi

Pedata in Faggio 60 mm

Alzate Chiuse 60 mm

Ringhiera F41

Faggio Lista Intera

Beech Treads 60 mm

Closed Risers 60 mm

Railing F41

Extra Wood Type



Modi

Pedata in Vetro Extachiaro 33.5 mm

Extra-clear Glass Treads 33.5 mm

Ringhiera F33

Railing F33

Conformazione Elicoidale

Spiral Stair



Modi

Pedata in Faggio 60 mm

Alzate Chiuse 60 mm

Ringhiera V02

Beech Treads 60 mm

Closed Risers 60 mm

Railing V02



Modi

Pedata in Faggio 60 mm

Alzate Chiuse 60 mm

Ringhiera V02

Beech Treads 60 mm

Closed Risers 60 mm

Railing V02

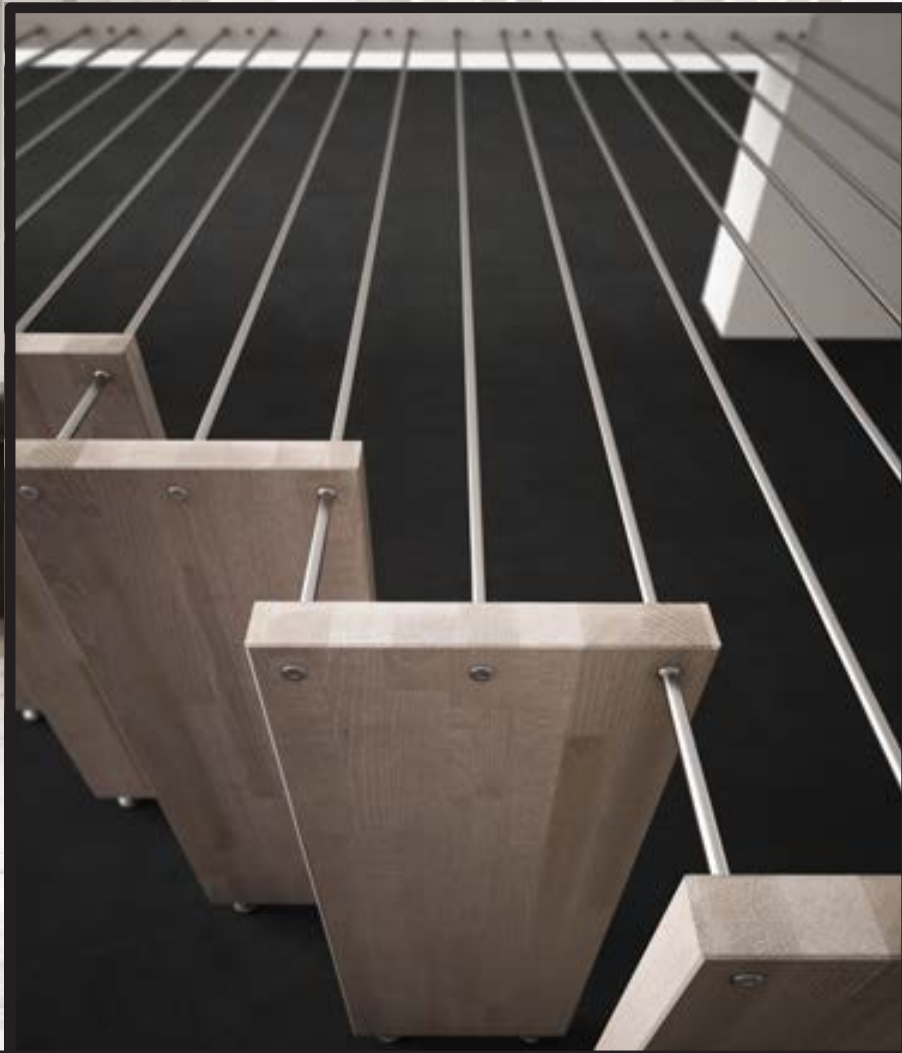
Modi

Pedata in Faggio 40 mm

Beech Treads 40 mm

Ringhiera T01

Railing T01



© Freeform

Pedata in Faggio 40 mm

Struttura "F"

Ringhiera F20

LED a Cosciale

Faggio Lista Intera

Beech Treads 40 mm

Stringer Type "F"

Railing F20

Stringer LED lighting

Extra Wood Type



© Freeform

Pedata in Faggio 40 mm | Beech Treads 40 mm
Struttura "C" | Stringer Type "C"
Ringhiera L01 | Railing L01

Mobile TV in Faggio 40 mm | Beech TV Cabinet 40 mm



© Freeform

Pedata in Faggio 40 mm

Beech Treads 40 mm

Struttura "F"

Stringer Type "F"

Ringhiera Q33

Railing Q33

LED Sottogradino

Under-tread LED Lighting



© Freeform Iron

Pedata in Faggio 40 mm	Beech Treads 40 mm
Alzate Chiuse 40 mm	Closed Risers 40 mm
Struttura "S"	Stringer Type "S"
Ringhiera F41V	Railing F41V



© Freeform Iron

Pedata in Faggio 40 mm

Beech Treads 40 mm

Alzate Chiuse 40 mm

Closed Risers 40 mm

Struttura "S"

Stringer Type "S"

Ringhiera F41V

Railing F41V

© Freeform Iron

Pedata in Faggio 40 mm

Beech Treads 40 mm

Struttura "F"

Stringer Type "F"

Ringhiera L01

Railing L01

© Freeform Iron

Pedata in Faggio 40 mm

Struttura "F"

Ringhiera V02

Faggio Lista Intera

Beech Treads 40 mm

Stringer Type "F"

Railing V02

Extra Wood Type



© Freeform Iron

Pedata in Acciaio 10 mm

Steel Treads 10 mm

Struttura "S"

Stringer Type "S"

Ringhiera Q31V

Railing Q31V

Struttura Pressopiegata Elicoidale

Segmented bent stringer



© Freeform Iron

Pedata in Faggio 40 mm

Struttura "S"

Ringhiera F18

Led Sottogradino

Faggio Lista Intera

Beech Treads 40 mm

Stringer Type "S"

Railing F18

Under-tread LED Lighting

Extra wood type



Kaekna

Pedata in Rovere 80 mm
Colore extra

Oak Treads 80 mm
Stain Color Extra



© Proxima

Pedata in Faggio 40 mm	Beech Treads 40 mm
Struttura "F"	Stringer Type "F"
Ringhiera P03	Railing P03
Strutture senza Viti a Vista	Stringer W/Hidden Connections



Proxima

Pedata in Faggio 40 mm	Beech Treads 40 mm
Struttura "F"	Stringer Type "F"
Ringhiera P03	Railing P03
Strutture senza Viti a Vista	Stringer W/Hidden Connections

Proxima

Pedata in Faggio 40 mm

Struttura "C"

Ringhiera T01V

Struttura rientrante nel Foro

Beech Treads 40 mm

Stringer Type "C"

Railing T01V

Bent Stringer at Arrival



Proxima

Pedata in Rovere 40 mm | Oak Treads 40 mm
Struttura "F" | Stringer Type "F"
Ringhiera V02 | Railing V02
Pressure Plate | Glass Pressure Plate



Proxima

Pedata in Faggio 40 mm	Beech Treads 40 mm
Struttura "S"	Stringer Type "S"
Ringhiera F18	Railing F18

Soppalco in Faggio	Beech Mezzanine
---------------------------	-----------------



Proxima

Pedata in Acciaio 10 mm	Steel Treads 10 mm
Struttura "F"	Stringer Type "F"
Ringhiera F28V	Railing F28V
Strutture senza Viti a Vista	Stringer W/Hidden Connections



© Proxima

Pedata in Faggio Rustico 40 mm

Struttura "F"

Ringhiera F28

Strutture senza Viti a Vista

Rustic Beech Treads 40 mm

Stringer Type "F"

Railing F28

Stringer W/Hidden Connections



Proxima

Pedata in Vetro Extrachiaro 33.5 mm

Struttura "S"

Ringhiera F43

Vetro Antiscivolo

Extra-Clear Glass Treads 33.5 mm

Stringer Type "S"

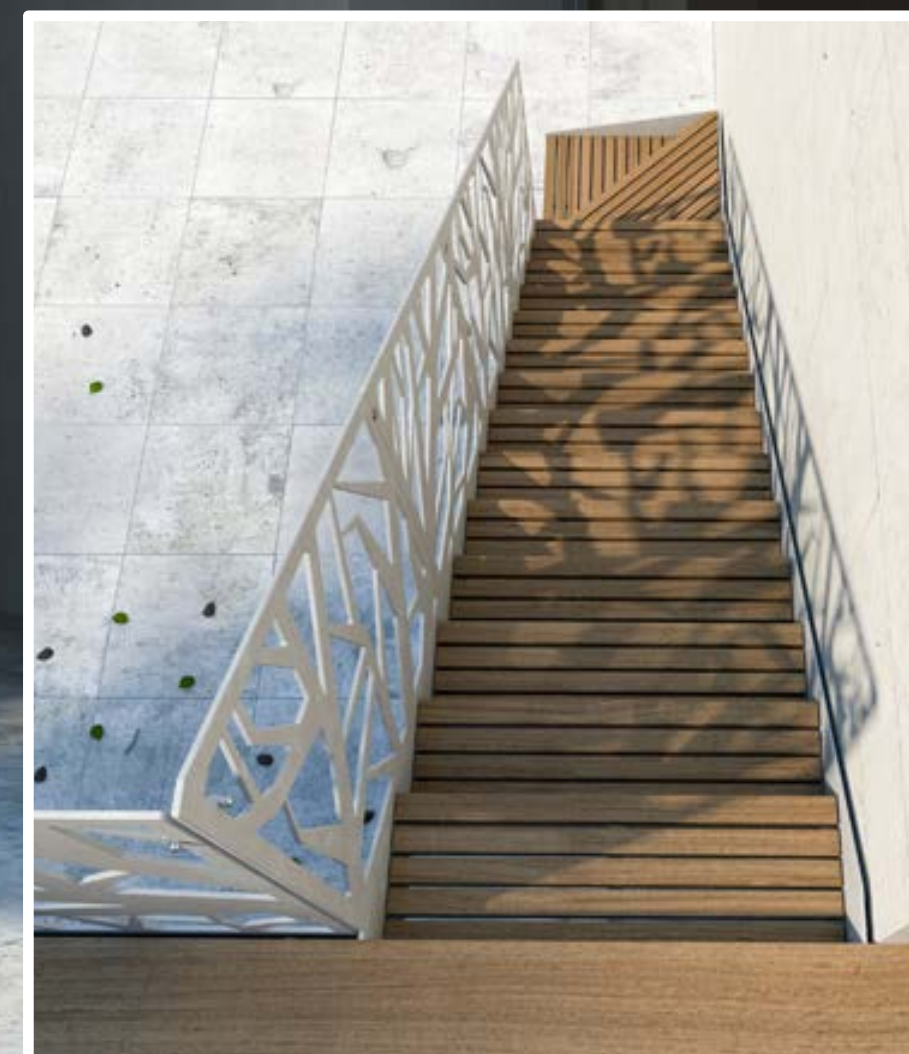
Railing F43

Non-slip Glass



Proxima Outdoor

Pedata in Acciaio Zincato 10 mm e Legno per Esterno 30 mm	Galvanized Steel 10 mm and Outdoor Wood 30 mm Treads
Struttura "F"	Stringer Type "F"
Ringhiera P02 Zincata Legno per Esterno	Railing P02 Galvanized Outdoor Wood



Firenze

Pedata in Faggio 40 mm

Alzate Chiuse 40 mm

Struttura "C"

Ringhiera V02

Beech Treads 40 mm

Closed Risers 40 mm

Stringer Type "C"

Railing V02





Firenze

Pedata in Faggio 40 mm

Struttura "F"

Ringhiera F08

Beech Treads 40 mm

Stringer Type "F"

Railing F08

Firenze

Pedata in Faggio 40 mm

Alzate Chiuse 15 mm

Struttura "F"

Ringhiera L01 con inserto decorativo

Beech Treads 40 mm

Closed Risers 15 mm

Stringer Type "F"

Railing L01 with Ornamental Sphere



Firenze

Pedata in Faggio 40 mm

Beech Treads 40 mm

Alzate Chiuse 15 mm

Closed Risers 15 mm

Struttura "F"

Stringer Type "F"

Ringhiera L05

Railing L05

Vano Sottoscala in Faggio 40 mm

Beech Understair room W/40 mm Walls



Diesis Wood [©]

Pedata in Faggio 40 mm

Struttura "Modulare"

Ringhiera G01

Beech Treads 40 mm

Stringer Type "Modular"

Railing G01

Mobile TV in Faggio 40 mm

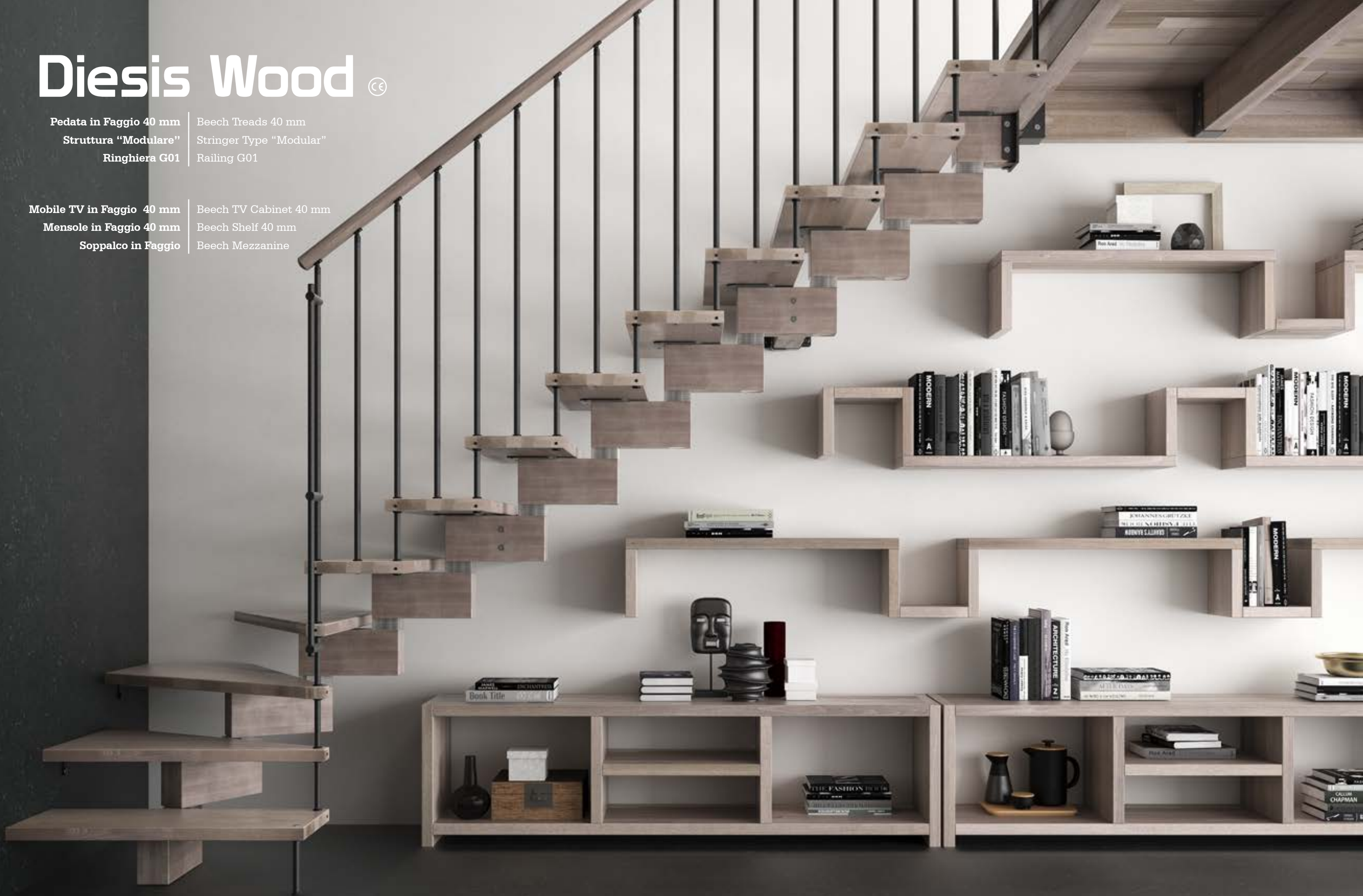
Mensole in Faggio 40 mm

Soppalco in Faggio

Beech TV Cabinet 40 mm

Beech Shelf 40 mm

Beech Mezzanine



© Diesis Wood

Pedata in Faggio 40 mm
Struttura "Modulare"

Beech Treads 40 mm
Stringer Type "Modular"

Mobile TV in Faggio 40 mm
Mensole in Faggio 40 mm

Beech TV Cabinet 40 mm
Beech Shelf 40 mm

© Diesis Wood

Pedata in Faggio 40 mm
Struttura "Modulare"
Ringhiera F20

Beech Treads 40 mm
Stringer Type "Modular"
Railing F20

Soppalco in Faggio

Beech Mezzanine



Roma Uno

Pedata in Faggio 40 mm
Struttura "Monotrave"
Ringhiera L41V

Beech Treads 40 mm
Stringer Type "Central Stringer"
Railing L41V

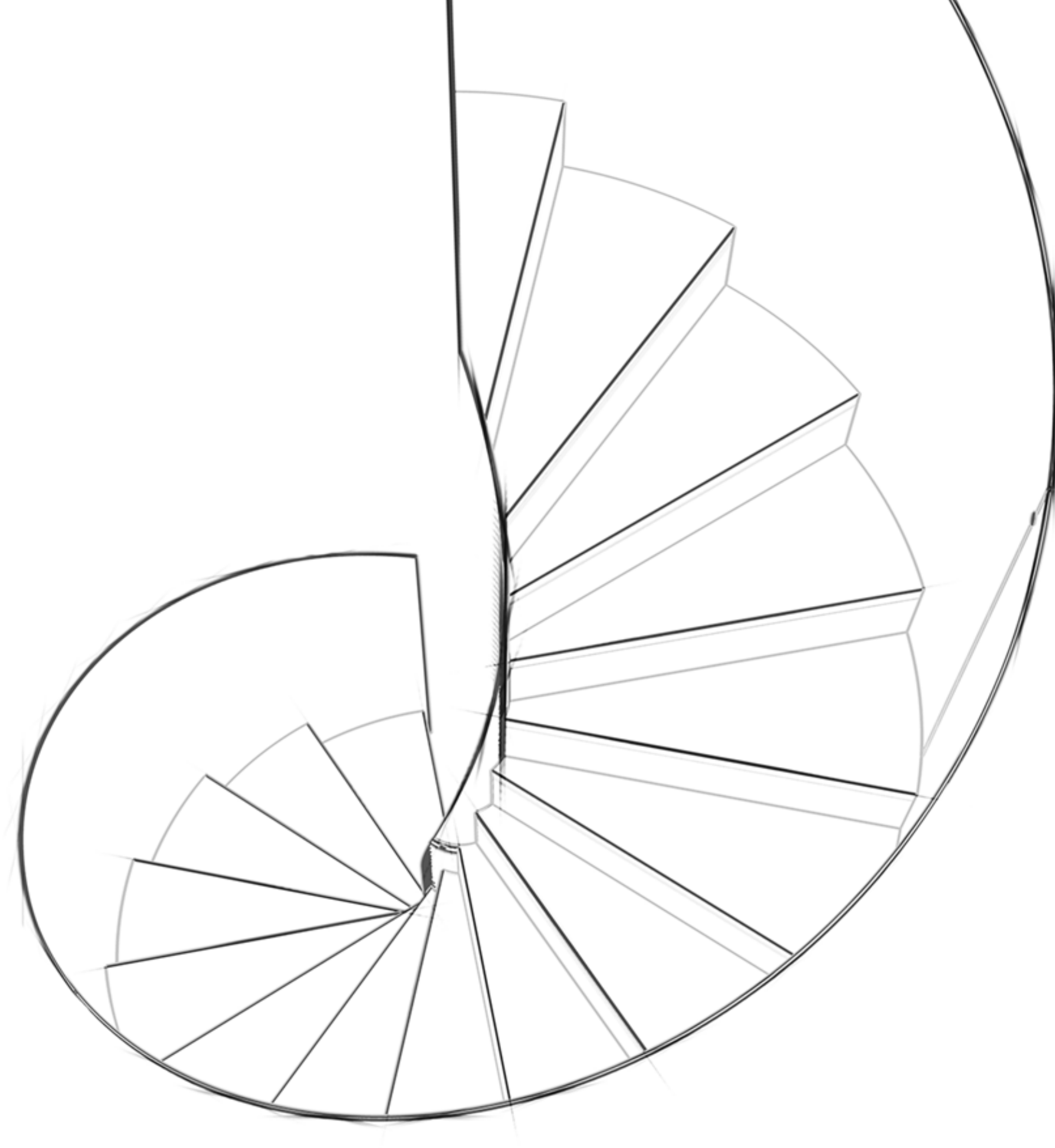


Roma Uno

Pedata in Rovere 40 mm
Struttura "Monotrave"
Ringhiera F09

Oak Treads 40 mm
Stringer Type "Central Stringer"
Railing F09





Scale a Chiocciola

Spiral Stairs

Vortex

Pedata in Rovere 40 mm

Alzate Chiuse 40 mm

Struttura "F"

Ringhiera P01

Strutture Senza Viti a Vista

Ringhiera Elicoidale

Oak Treads 40 mm

Closed Risers 40 mm

Stringer Type "F"

Railing P01

Stringer W/Hidden Connections

Spiral Railing



Vortex

Pedata in Rovere 40 mm

Alzate Chiuse 40 mm

Struttura "F"

Ringhiera P01

Strutture Senza Viti a Vista

Ringhiera Elicoidale

Oak Treads 40 mm

Closed Risers 40 mm

Stringer Type "F"

Railing P01

Stringer W/Hidden Connections

Spiral Railing

Vortex

Pedata in Rovere 60 mm

Struttura "F"

Ringhiera F18

Ringhiera Elicoidale

Oak Treads 60 mm

Stringer Type "F"

Railing F18

Spiral Railing

Spirex

Pedata in Faggio Rustico 40 mm

Struttura "Elica"

Ringhiera F28

Ringhiera Elicoidale

Rustic Beech Treads 40 mm

Stringer Type "Central Spiral Stringer"

Railing F28

Spiral Railing



Spirex

Pedata in Faggio 40 mm

Alzate Chiuse 40 mm

Struttura "Elica"

Ringhiera L31

Struttura senza Viti a Vista

Beech Treads 40 mm

Closed Risers 40 mm

Stringer Type "Central Spiral Stringer"

Railing L31

Stringer W/Hidden Connections

Soppalco in Faggio

Beech Mezzanine



Spirex

Pedata in Faggio 40 mm	Beech Treads 40 mm
Alzate Chiuse 40 mm	Closed Risers 40 mm
Struttura "Elica"	Stringer Type "Central Spiral Stringer"
Ringhiera V02	Railing V02
Struttura senza Viti a Vista	Stringer W/Hidden Connections



Esseti

Pedata in Faggio 40 mm | Beech Treads 40 mm
Ringhiera G01 | Railing G01



Esseti

Pedata in Faggio 40 mm | Beech Treads 40 mm
Ringhiera G06 | Railing G06



Esseti

Pedata in Acciaio Zincato 3 mm

Ringhiera G06

Zincatura a caldo per Esterno

Galvanized Steel Treads 3 mm

Railing G06

Hot-dip Galvanization for Exterior



Esseti



Pedata in Faggio 40 mm | Beech Treads 40 mm
Ringhiera L18 | Railing L18
Faggio Lista Intera | Extra Wood Type

Esseti



Pedata in Faggio 40 mm | Beech Treads 40 mm
Ringhiera L20 | Railing L20
Faggio Lista Intera | Extra Wood Type
Cilindri Centrali Inox | Stainless Steel Central Stringer

Esseti

Pedata in Acciaio 3 mm | Steel Treads 3 mm
Ringhiera G06 | Railing G06



Esseti

Pedata in Faggio 40 mm | Beech Treads 40 mm
Ringhiera F18 | Railing F18
Faggio Lista Intera | Extra Wood Type



Esseti

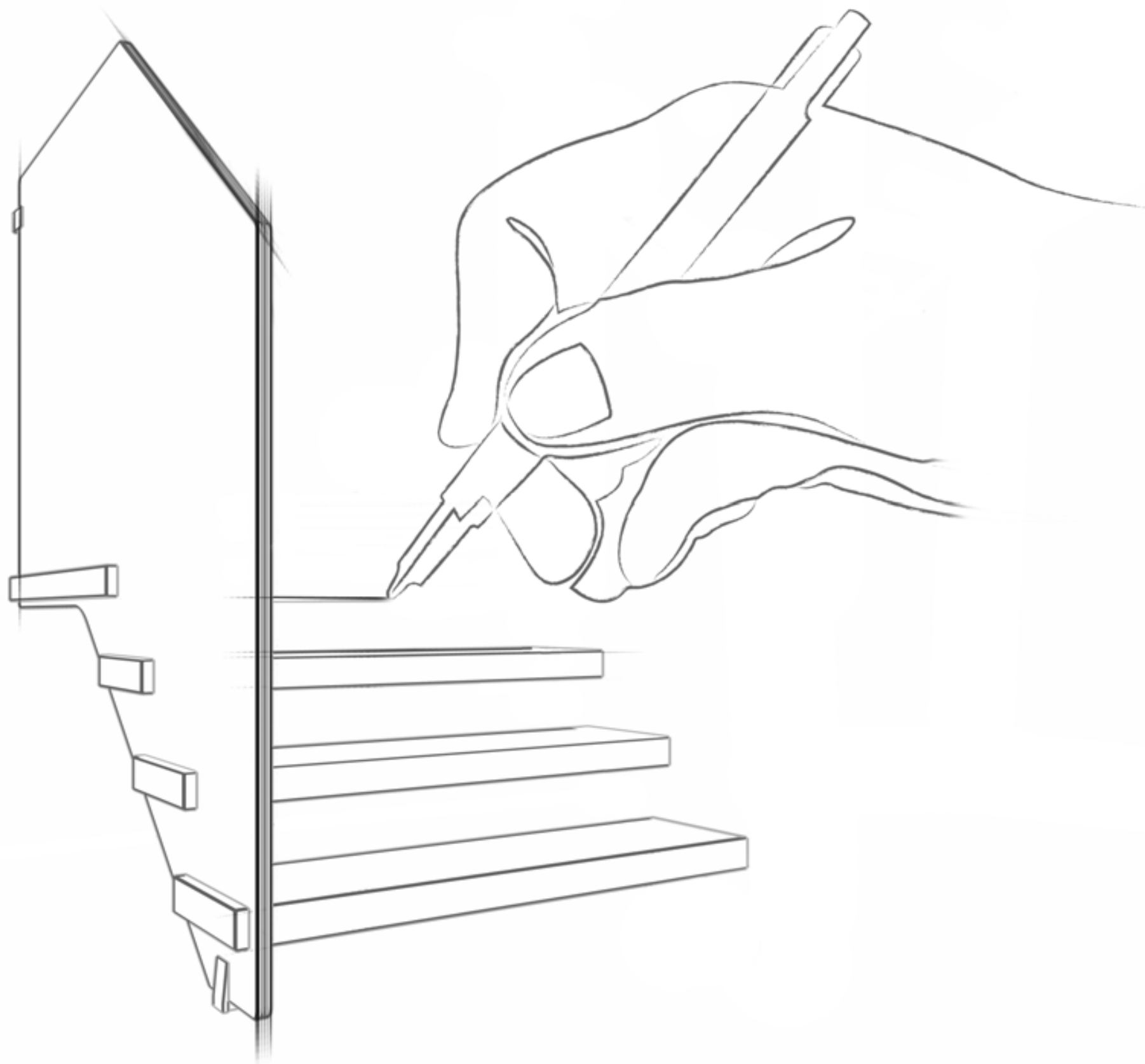
Pedata in Faggio 40 mm | Beech Treads 40 mm
Ringhiera F20 | Railing F20
Faggio Lista Intera | Extra Wood Type
Cilindri Centrali Inox | Stainless steel central stringer



Esseti

Pedata in Faggio 40 mm | Beech Treads 40 mm
Ringhiera G01 | Railing G01





Progetti Personalizzati

Custom Projects

Proxima

Pedata in Faggio 93 mm
Struttura Personalizzata
Ringhiera Personalizzata
Normative U.S.A.
Personalizzazioni del cliente

Beech Treads 93 mm
Custom Stringer
Commercial Railing
US Code-Compliant
Client Customization

**Scala realizzata per un
Ristorante a Towaco, N.J.
(U.S.A.)**

*Installation at a Restaurant
in Towaco, NJ
(U.S.A.)*



Proxima

Pedata in Rovere 60 mm

Struttura "F"

Ringhiera Personalizzata

Normative U.S.A.

Riser Bars inox

Oak Treads 60 mm

Stringer Type "F"

Commercial Railing

U.S. Code-Compliant

Stainless Steel Riser Bars

**Scala realizzata per un
Ristorante a Chicago, IL
(U.S.A.).**

*Installation at a Restaurant
in Chicago, IL
(USA)*

Steel

Pedata in Faggio 60 mm

Struttura Monotrave

Ringhiera V02

LED Sottogradino Personalizzati.

Personalizzazioni del cliente

Beech Treads 60 mm

Stringer Type "central Stringer"

Railing V02

Custom Under-tread LED Lighting

Client Customization

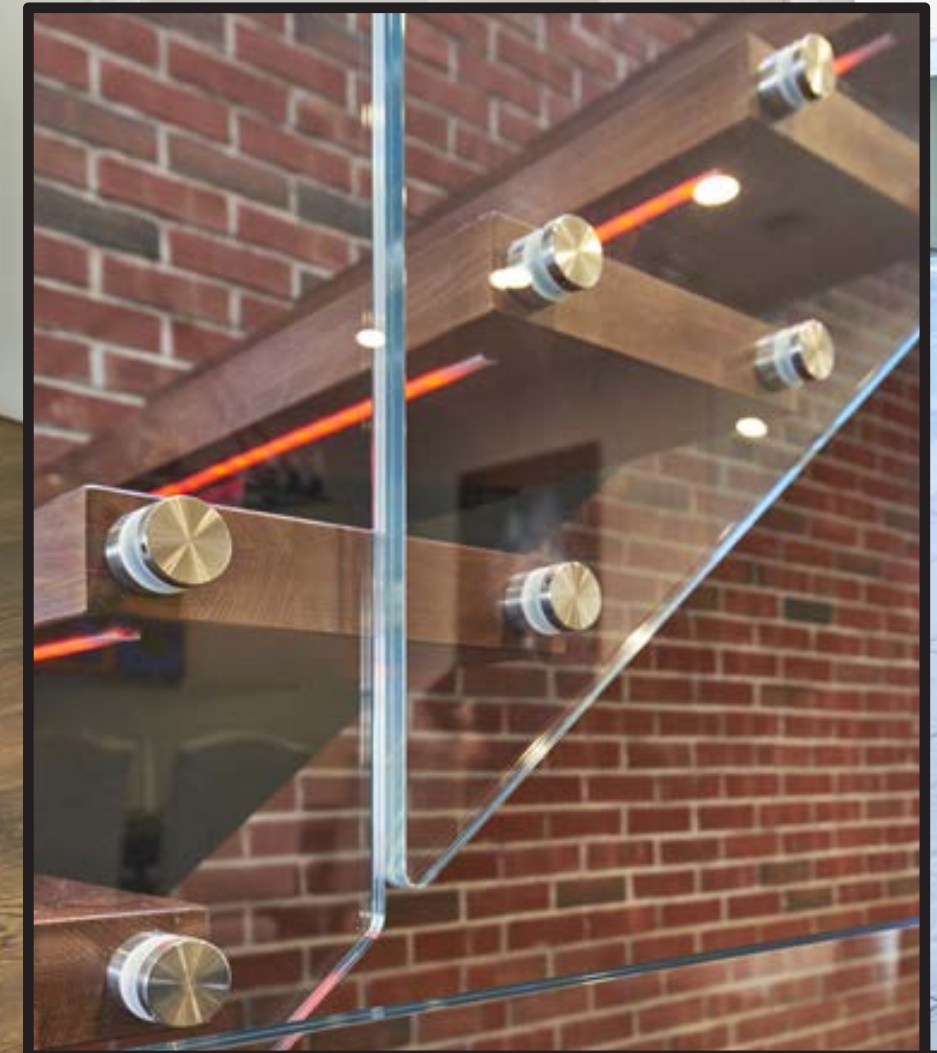
Scala realizzata a

New York City, NY

(U.S.A.)

Installation in Brooklyn, NY

(U.S.A.)



Vortex

Pedata in Rovere 60 mm

Struttura "F"

Ringhiera F18 Personalizzata

Riser Bars Inox

Elica Centrale Personalizzata

Ringhiera Elicoidale

Colore extra

Oak Treads 60 mm

Stringer Type "F"

Railing F18 Customized

Stainless Steel Riser Bars

Central Spiral Stringer Customized

Spiral Railing

Stain Color Extra

**Scala realizzata per un hotel
a New York City, NY
(U.S.A.)**

*Installation at a Hotel
in New York, NY
(U.S.A.)*

Vortex

Pedata in Rovere 40 mm

Struttura "F"

Ringhiera F18 Personalizzata

Riser Bars Inox

Ringhiera Elicoidale

Colore Extra

Oak Treads 40 mm

Stringer Type "F"

Railing F18 Customized

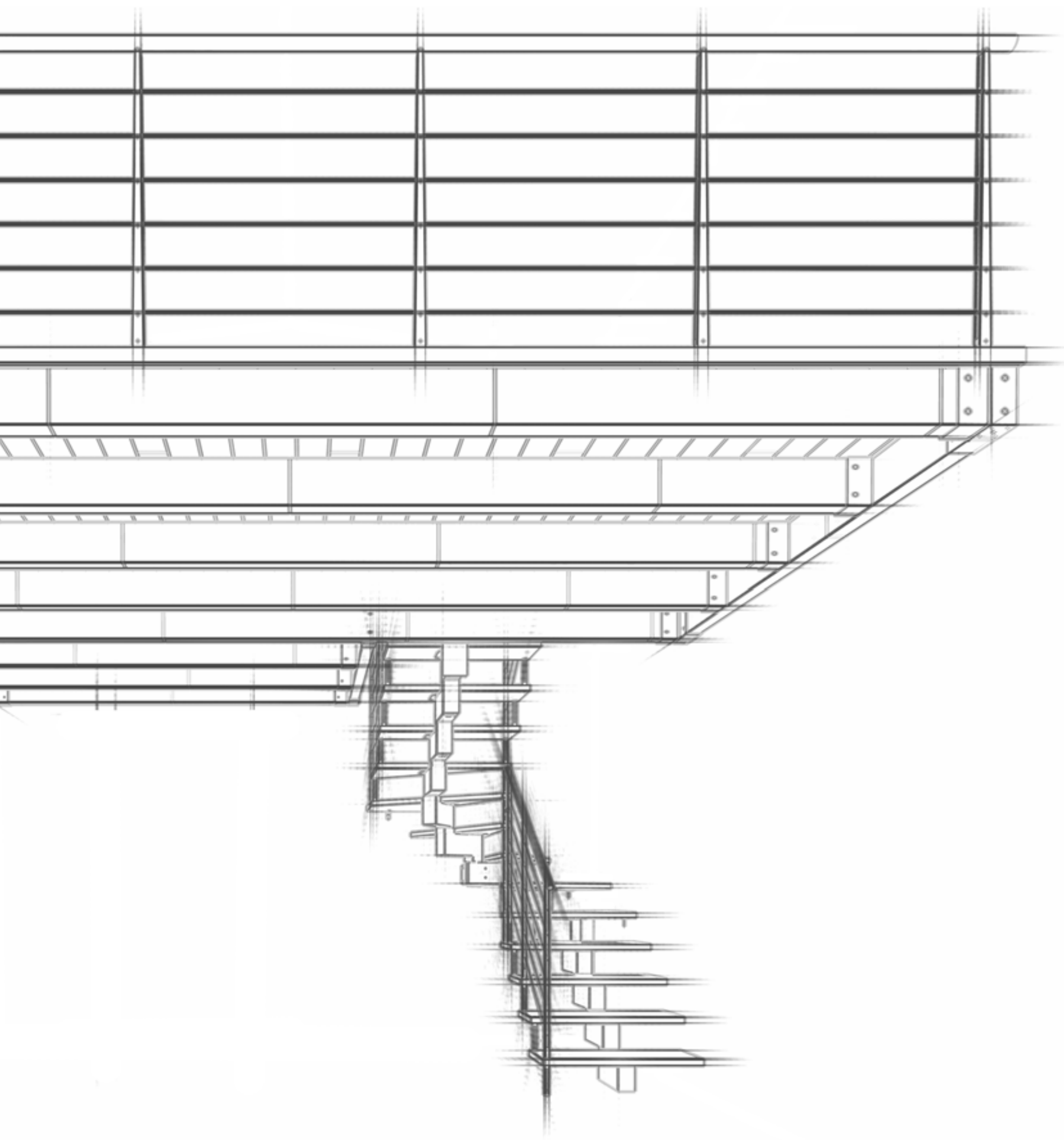
Stainless Steel Riser Bars

Spiral Railing

Stain Color Extra

**Scala realizzata
a New York City, NY
(U.S.A.)**

*Installation in Brooklyn, NY
(U.S.A.)*

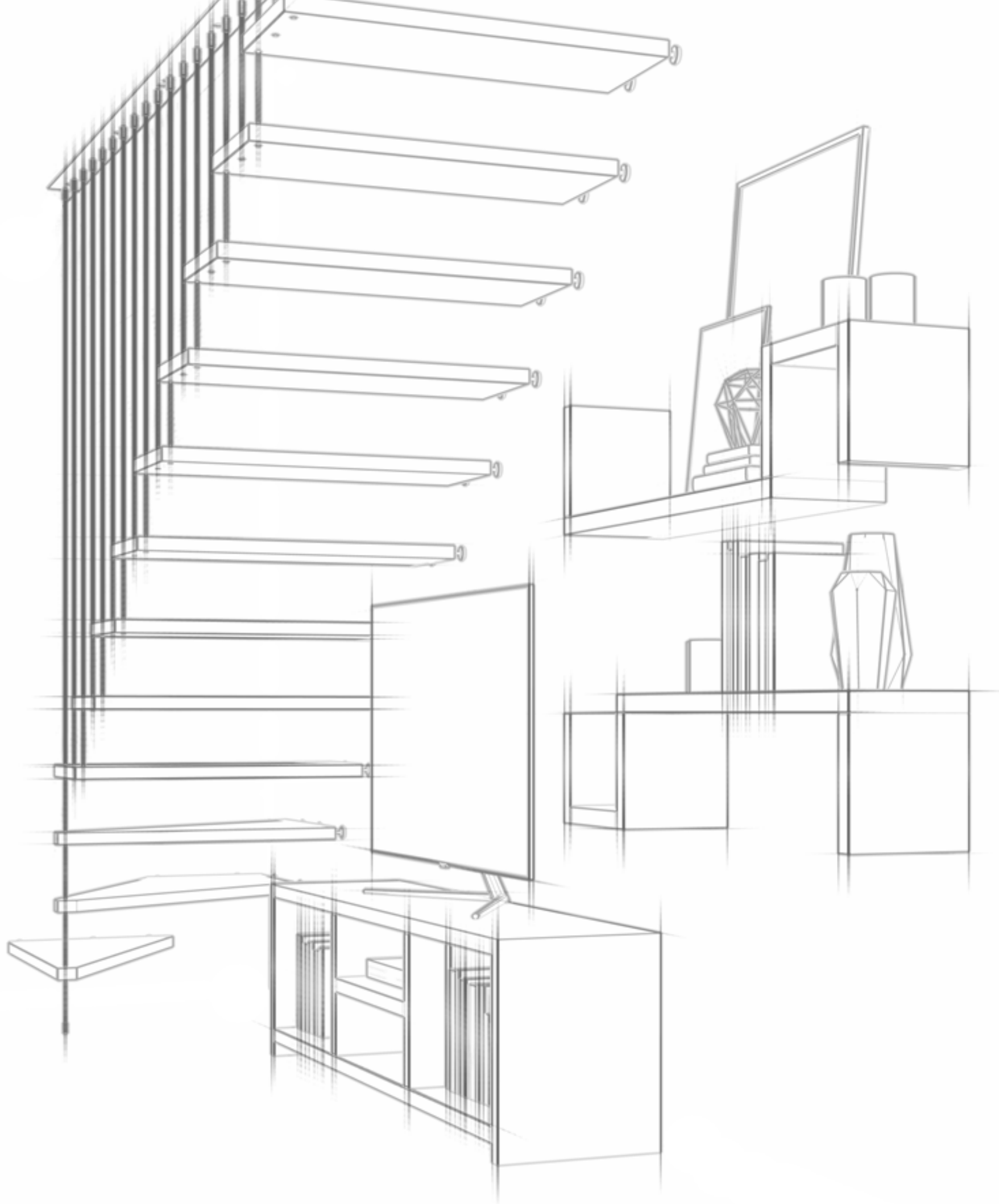


Soppalchi

Mezzanines







Arredi

Furniture







Mobile TV in Faggio 40 mm | Beech TV Cabinet 40 mm
Mensole in Faggio 40 mm | Beech Shelves 40 mm

Mobile TV in Faggio 40 mm | Beech TV Cabinet 40 mm
Mensole in Faggio 40 mm | Beech Shelves 40 mm





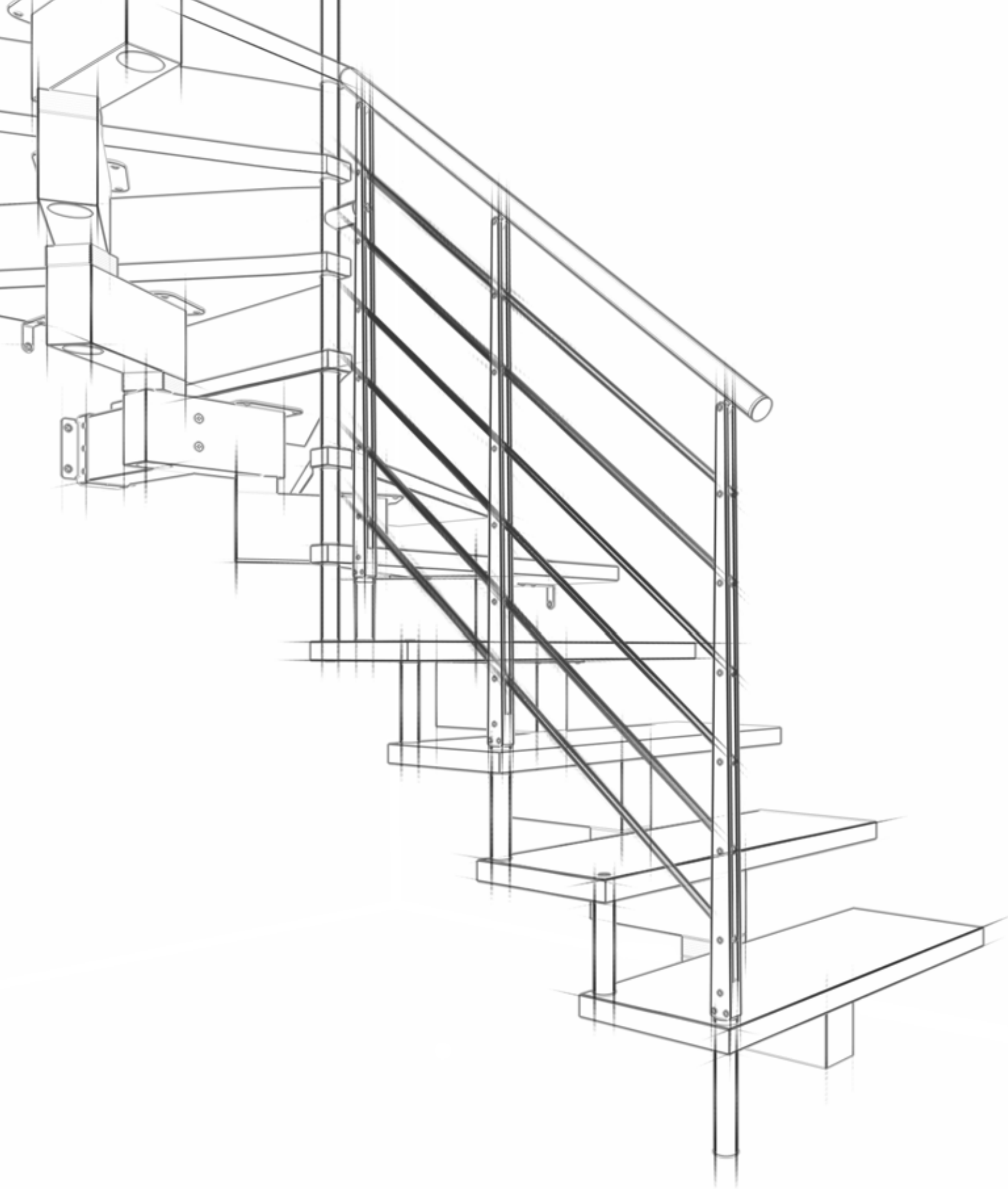


Parete in Faggio 40 mm | Beech Wall 40 mm
Consolle in Faggio 40 mm | Beech Desk 40 mm
Soppalco in Faggio | Beech Mezzanine
Libreria in Faggio 40 mm | Beech Bookcase 40 mm



Parete in Faggio 40 mm | Beech Wall 40 mm
Consolle in Faggio 40 mm | Beech Desk 40 mm
Soppalco in Faggio | Beech Mezzanine





Ringhiere

Railings

F05

Colonne
in metallo tubolare
verniciato Ø mm 12,
con inserto decorativo
Corrimano
in metallo verniciato
mezzotondo a sezione 30x10
Caposcala
in metallo scatolato verniciato
a sezione quadrata 30x30

Balusters
12 mm Ø powder-coated
steel tube with decoration
Handrail
Half round powder-coated
metal with 30x10 mm
section
Stanchion
Powder-coated
square hollow
metal tube,
30x30 mm

F05A

Colonne
in metallo tubolare verniciato
Ø mm 12, con inserto
decorativo alternato
Corrimano
in metallo verniciato
mezzotondo a sezione 30x10
Caposcala
in metallo scatolato verniciato
a sezione quadrata 30x30

Balusters
12 mm Ø powder-coated
metal tube with alternate
decoration
Handrail
Powder-coated half round
metal, 30x10 mm
section
Stanchion
Powder-coated square
hollow metal tube,
30x30 mm

F06

Colonne
in metallo tubolare
verniciato Ø mm 12
Corrimano
in metallo verniciato
mezzotondo a sezione 30x10
Caposcala
in metallo scatolato verniciato
a sezione quadrata 30x30

Balusters
12 mm Ø powder-coated
metal tube
Handrail
Powder-coated half
round metal, 30x10 mm
section
Stanchion
Powder-coated
square hollow
metal tube,
30x30 mm

F08

Colonne
in metallo forgiato verniciato
Corrimano
in metallo verniciato
mezzotondo a sezione 30x10
Caposcala
in metallo scatolato verniciato
a sezione quadrata 30x30

Balusters
Powder-coated
forged metal
Handrail
Powder-coated half
round metal tube,
30x10 mm section
Stanchion
Powder-coated
square hollow
metal tube,
30x30 mm

F09

Filoncini
in metallo scatolato verniciato
sezione mm 40x10, parallele
al corrimano
Corrimano
in metallo scatolato verniciato
sezione mm 40x20
Caposcala
in metallo scatolato verniciato
sezione mm 40x20

Rods
Powder-coated
hollow metal tube,
40x10 mm
Handrail
Powder-coated
hollow metal tube,
40x20 mm
Stanchion
Powder-coated
hollow metal tube,
40x20 mm

F18

Filoncini
in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12 o mm 6
Corrimano
in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 42
Caposcala
Doppia lama in metallo
verniciato sezione 40x5 mm

Rods
Satin stainless steel
tube 12 mm or 6 mm Ø
Handrail
Satin stainless steel
tube 42 mm Ø
Stanchion
Powder-coated
double steel plate,
each one of 40x5 mm
section

F18V

Filoncini
in metallo verniciato
tubolare Ø mm 12
Corrimano
in metallo verniciato
tubolare Ø mm 42
Caposcala
Doppia lama in metallo
verniciato, ognuna di
sezione 40x5 mm

Rods
Powder-coated steel
tube 12 mm Ø
Handrail
Powder-coated steel
tube 42 mm Ø
Stanchion
Powder-coated
double steel plate,
each one of 40x5 mm
section

F20

Filoncini
in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12 o mm 6
Corrimano
in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 42
Caposcala
Doppia lama in acciaio
inox satinato, ognuna
di sezione 40x5 mm

Rods
Satin stainless steel
tube, 12 mm or 6 mm Ø
Handrail
Satin stainless steel
tube, 42 mm Ø
Stanchion
Satin stainless
steel double plate,
each one of 40x5 mm
section

F28

Filoncini

in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12 o mm 6

Corrimano

in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 42

Caposcala

Doppia lama in metallo
verniciato, ognuna di
sezione 8 mm

Rods

Satin stainless steel
tube, 12 mm or 6 mm Ø

Handrail

Satin stainless steel
tube, 42 mm Ø

Stanchion

Powder-coated
double steel plate,
each one 8 mm
section

F28V

Filoncini

in metallo verniciato
tubolare Ø mm 12

Corrimano

in metallo verniciato
tubolare Ø mm 42

Caposcala

Doppia lama in metallo
verniciato, ognuna di
sezione 8 mm

Rods

Powder coated steel tube
12 mm Ø

Handrail

Powder coated steel tube
42 mm Ø

Stanchion

Powder-coated
double steel plate,
each one 8 mm
section

F30

Filoncini

in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12 o
mm 6

Corrimano

in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 42

Caposcala

Doppia lama in acciaio
inox satinato, ognuna di
sezione 8 mm

Rods

Satin stainless steel
tube, 12 mm or 6 mm Ø

Handrail

Satin stainless steel
tube, 42 mm Ø

Stanchion

Satin stainless
steel double plate,
each one 8 mm
section

F31

PATENTED

Filoncini

in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12

Corrimano

in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 42

Caposcala

Mono lama in metallo
verniciato, di sezione
32x10 mm

Rods

Satin stainless steel
tube 12 mm Ø

Handrail

Satin stainless steel
tube, 42 mm Ø

Stanchion

Powder-coated
steel plate of
32x10 mm
section

F31V

PATENTED

Filoncini

in metallo verniciato
tubolare Ø mm 12

Corrimano

in metallo verniciato
tubolare Ø mm 42

Caposcala

Mono lama in metallo
verniciato, di sezione
32x10 mm

Rods

Powder coated steel
tube, 12 mm Ø

Handrail

Powder coated steel
tube, 42 mm Ø

Stanchion

Powder coated
steel plate of
32x10 mm section

F33

PATENTED

Filoncini

in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12

Corrimano

in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 42

Caposcala

Mono lama in acciaio
inox satinato, di
sezione 32x10 mm

Rods

Satin stainless steel
tube, 12 mm Ø

Handrail

Satin stainless steel
tube, 42 mm Ø

Stanchion

Satin stainless
steel plate of
32x10 mm section

F41

Filoncini

in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12 o mm 6

Corrimano

in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 42

Caposcala

Doppio quadretto in metallo
verniciato, ognuno di
sezione 15x15 mm

Rods

Satin stainless steel
tube, 12 mm or 6 mm Ø

Handrail

Satin stainless steel
tube, 42 mm Ø

Stanchion

Powder-coated
double steel square
section bar, each
one 15x15 mm

F41V

Filoncini

in metallo verniciato
tubolare Ø mm 12

Corrimano

in metallo verniciato
tubolare Ø mm 42

Caposcala

Doppio quadretto in
metallo verniciato, ognuno
di sezione 15x15 mm

Rods

Powder-coated steel
tube 12 mm Ø

Handrail

Powder-coated steel
tube, 42 mm Ø

Stanchion

Powder-coated
double steel square
section bar, each
one 15x15 mm

F43

Filoncini
in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12 o mm 6

Corrimano
in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 42

Caposcala
Doppio quadrotto in acciaio
inox satinato, ognuno di
sezione 15x15 mm

Rods
Satin stainless steel
tube, 12 mm Ø

Handrail
Satin stainless steel
tube, 42 mm Ø

Stanchion
Satin stainless
steel double square
section bar, each
one 15x15 mm



G01

Colonne
in metallo tubolare verniciato
Ø mm 20, con cime
capocolonna in plastica

Corrimano
in legno massello a sezione
circolare Ø mm 50

Spindles
20 mm Ø powder coated
metal tubes with on top
a plastic connection
to the handrail

Handrail
Round solid wood,
50 mm Ø



G02

Colonne
in acciaio inox lucido
tubolare Ø mm 20, con cime
capocolonna in plastica

Corrimano
in legno massello a sezione
circolare Ø mm 50

Spindles
Polished stainless steel
20 mm Ø tubes with
on top a plastic con-
nection to the handrail

Handrail
Round solid wood,
50 mm Ø



G06

Colonne
in metallo tubolare verniciato
Ø mm 20, con cime
capocolonna in plastica

Corrimano
in polietilene a sezione
circolare Ø mm 40

Spindles
20 mm Ø powder coated
metal tubes with on top a
plastic connection to the
handrail

Handrail
Handrail Polyethylene,
40 mm Ø



L01

Colonne
in metallo tubolare verniciato
Ø mm 20, con cime
capocolonna in plastica

Corrimano
in legno massello a sezione
rettangolare mm 100x40

Caposcala
in legno massello a sezione
rettangolare mm 100x40

Spindles
Powder-coated metal tube
20 mm Ø with plastic
connection to the handrail

Handrail
Solid wood 100 x 40 mm

Stanchion
Solid wood
100 x 40 mm



L03

Colonne
in legno massello a sezione
quadrata mm 30x30, con
angoli fresati

Corrimano
in legno massello a sezione
rettangolare mm 100x40

Caposcala
in legno massello a sezione
rettangolare mm 100x40

Spindles
Solid wood 30 x 30
with milled corners

Handrail
Solid wood 100 x 40 mm

Stanchion
Solid wood
100 x 40 mm



L05

Colonne
in legno massello a sezione
circolare Ø mm 28

Corrimano
in legno massello a sezione
rettangolare mm 100x40

Caposcala
in legno massello a sezione
rettangolare mm 100x40

Spindles
Solid wood, round 28 mm Ø

Handrail
Solid wood 100 x 40 mm

Stanchion
Solid wood
100 x 40 mm



L18

Filoncini
in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12 o mm 6

Corrimano
in legno massello a sezione
circolare Ø mm 50

Caposcala
Doppia lama in metallo
verniciato, ognuna di
sezione 40x5 mm

Rods
Satin stainless steel
tube, 12 mm or 6 mm Ø

Handrail
Round solid wood,
50 mm Ø

Stanchion
Powder-coated
double steel
plate, each one of
40x5 mm section



L18V

Filoncini
in metallo verniciato
tubolare Ø mm 12

Corrimano
In legno massello a sezione
circolare Ø mm 50

Caposcala
Doppia lama in metallo
verniciato, ognuna di
sezione 40x5 mm

Rods
Powder coated steel
tube, 12 mm Ø

Handrail
Round Solid wood
50 mm Ø

Stanchion
Powder-coated
double steel
plate, each one of
40x5 mm section

L20

Filoncini
In acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12 o mm 6

Corrimano
in legno massello a sezione
circolare Ø mm 50

Caposcala
Doppia lama in acciaio
inox satinato, ognuna
di sezione 40x5 mm

Rods
Satin stainless steel
tube, 12 mm or 6 mm Ø

Handrail
Round solid wood,
50 mm Ø

Stanchion
Satin stainless
steel double plate
each one of 40x5 mm
section

L28

Filoncini
in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12 o mm 6

Corrimano
in legno massello a sezione
circolare Ø mm 50

Caposcala
Doppia lama in metallo
verniciato, ognuna di
sezione 8 mm

Rods
Satin stainless steel
tube, 12 mm or 6 mm Ø

Handrail
Round solid wood,
50 mm Ø

Stanchion
Powder-coated
double steel plate,
each one of 8 mm
section

L28V

Filoncini
in metallo verniciato
tubolare Ø mm 12

Corrimano
In legno massello a sezione
circolare Ø mm 50

Caposcala
Doppia lama in metallo
verniciato, ognuna di
sezione 8 mm

Rods
Powder coated steel
tube 12 mm Ø

Handrail
Round solid wood
50 mm Ø

Stanchion
Powder-coated
double steel plate,
each one of 8 mm
section

L30

Filoncini
in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12 o mm 6

Corrimano
in legno massello a sezione
circolare Ø mm 50

Caposcala
Doppia lama in acciaio
inox satinato, ognuna di
sezione 8 mm

Rods
Satin stainless steel
tube, 12 mm or 6 mm Ø

Handrail
Round solid wood, 50
mm Ø

Stanchion
Satin stainless
steel double plate,
each one of 8 mm
section

L31

PATENTED

Filoncini
in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12

Corrimano
in legno massello a sezione
circolare Ø mm 50

Caposcala
Mono lama in
metallo verniciato,
di sezione 32x10 mm

Rods
Satin stainless steel
tube, 12 mm Ø

Handrail
Round solid wood,
50 mm Ø

Stanchion
Powder-coated
steel plate
32x10 mm section

L31V

PATENTED

Filoncini
in metallo verniciato
tubolare Ø mm 12

Corrimano
In legno massello a sezione
circolare Ø mm 50

Caposcala
Mono lama in metallo
verniciato, di sezione
32x10 mm

Rods
Powder-coated steel
tube 12 mm Ø

Handrail
Round solid wood
50 mm Ø

Stanchion
Powder-coated
steel plate
32x10 mm section

L33

PATENTED

Filoncini
in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12

Corrimano
in legno massello a sezione
circolare Ø mm 50

Caposcala
Mono lama in acciaio
inox satinato, di sezione
32x10 mm

Rods
Satin stainless steel
tube, 12 mm Ø

Handrail
Round solid wood,
50 mm Ø

Stanchion
Satin stainless steel
plate 32x10 mm
section

L4I

▼

Filoncini

in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12 o mm 6

Corrimano

in legno massello a sezione
circolare Ø mm 50

Caposcala

Doppio quadrotto in me-
tallo verniciato, ognuna di
sezione 15x15 mm

Rods

Satin stainless steel
tube, 12 mm or 6 mm Ø

Handrail

Round solid wood,
50 mm Ø

Stanchion

Powder-coated
double square
section bar, each
one 15x15 mm



L4IV

▼

Filoncini

in metallo verniciato
tubolare Ø mm 12

Corrimano

In legno massello a sezione
circolare Ø mm 50

Caposcala

Doppio quadrotto in metallo
verniciato, ognuna di sezione
15x15 mm

Rods

Powder coated steel
tube 12 mm Ø

Handrail

Round solid
wood 50 mm Ø

Stanchion

Powder-coated
double steel square
section bar, each one
15x15 mm



L43

▼

Filoncini

in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12 o mm 6

Corrimano

in legno massello a sezione
circolare Ø mm 50

Caposcala

Doppio quadrotto in acciaio
inox satinato, ognuno di
sezione 15x15 mm

Rods

Satin stainless steel
tube, 12 mm or 6 mm Ø

Handrail

Round solid wood,
50 mm Ø

Stanchion

Satin stainless
steel double square
section bar, each one
15x15 mm



Q3I

PATENTED

▼

Filoncini

in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12

Corrimano

in acciaio inox satinato
sezione 40x40 mm

Caposcala

Mono lama in metallo
verniciato, di sezione
32x10 mm

Rods

Satin stainless steel
tube, 12 mm Ø

Handrail

Satin stainless steel
40x40 mm section

Stanchion

Powder-coated steel
plate 32x10 mm
section



P0I

▼

Pannello

in lamiera verniciata
spessore mm 8

Railing

Powder-coated
8mm steel panel



P02

▼

Pannello

in lamiera verniciata
spessore mm 8

Railing

Powder-coated
8 mm steel panel



P03

▼

Pannello

in lamiera verniciata
spessore mm 8

Railing

Powder-coated
8 mm steel panel



Q3IV

PATENTED

▼

Filoncini

in metallo verniciato
tubolare Ø mm 12

Corrimano

in metallo verniciato
sezione 40x40 mm

Caposcala

Mono lama in metallo
verniciato, di sezione
32x10 mm

Rods

Powder-coated steel
tube, 12 mm Ø

Handrail

Powder-coated steel
40x40 mm section

Stanchion

Powder-coated
steel plate
32x10 mm section



152

153

Q33

PATENTED

Filoncini

in acciaio inox satinato
tubolare Ø mm 12

Corrimano

in acciaio inox satinato
sezione 40x40 mm

Caposcala

Mono lama in acciaio
inox satinato,
di sezione 32x10 mm

Rods

Satin stainless steel
tube, 12 mm Ø

Handrail

Satin stainless steel
40x40 mm section

Stanchion

Satin stainless steel
plate 32x10 mm
section

T01

Filoncini verticali

Tubolare in acciaio inox
satinato Ø mm 12

Vertical rods

Satin stainless steel
tube 12 mm Ø

T01V

Filoncini verticali

in metallo verniciato tubolare
Ø mm 12

Vertical rods

Powder-coated steel tube
Ø 12 mm

V01

Ringhiera realizzata
a pannelli in vetro
trasparente tempera-
to e stratificato (spes-
sore max. 10mm +
1.52 mm pellicola +
10mm), fissata late-
ralmente al gradino o
alla struttura tramite
inserti (rotules) in
acciaio inox satinati.

Railing panels with
clear, tempered and
layered glass (max.
thickness: 10 mm
+ 1.52 mm film +
10 mm) fixed to the
side of the tread or
stringer with satin
stainless steel ball
joints (rotules).

V02

Ringhiera realizzata
a pannelli in vetro
extrachiaro tempera-
to e stratificato (spes-
sore max. 10mm +
1.52mm pellicola +
10mm), fissata late-
ralmente al gradino o
alla struttura tramite
inserti (rotules)
in acciaio inox sati-
nati.

Railing panels with
extra light, tempered
and layered glass
(max. thickness: 10
mm + 1.52 mm film
+ 10 mm) fixed to
the side of the tread
or stringer with satin
stainless steel ball
joints (rotules).

V51

Ringhiera realizzata
a pannelli in vetro
trasparente (V51)
temperato e stratifi-
cato (spessore max.
10mm + 1.52mm
pellicola + 10mm),
posizionata sopra a
pavimento e fissata
tramite profilo in
alluminio di sezione
rettangolare.

Railing panels with
clear (V51), tempered
and layered glass
(max. thickness: 10
mm + 1.52 mm film
+ 10 mm) fixed to the
floor with aluminium
standard profile.

V52

Ringhiera realizzata
a pannelli in vetro
extrachiaro (V52)
temperato e stratifi-
cato (spessore max.
10mm + 1.52mm
pellicola + 10mm),
posizionata sopra a
pavimento e fissata
tramite profilo in
alluminio di sezione
rettangolare.

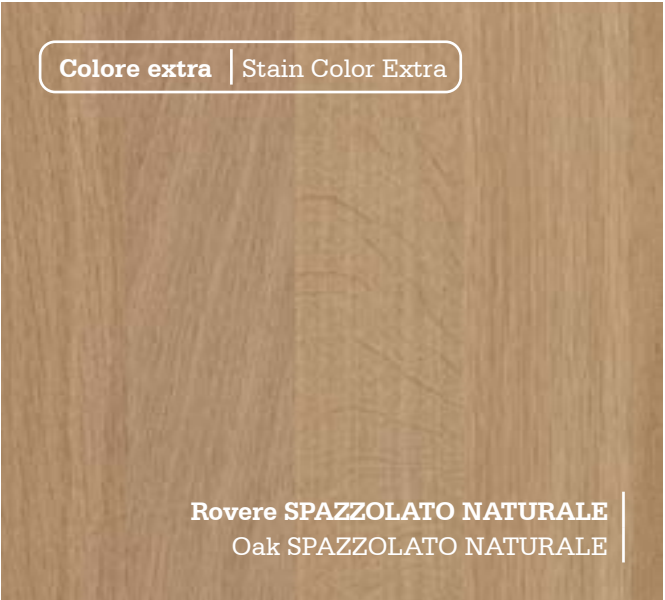
Railing panels with
extra-clear (V52),
tempered and layered
glass (max. thick-
ness: 10 mm + 1.52
mm film + 10 mm)
fixed to the floor with
aluminium standard
profile.

Finiture Legno Wood Finishes

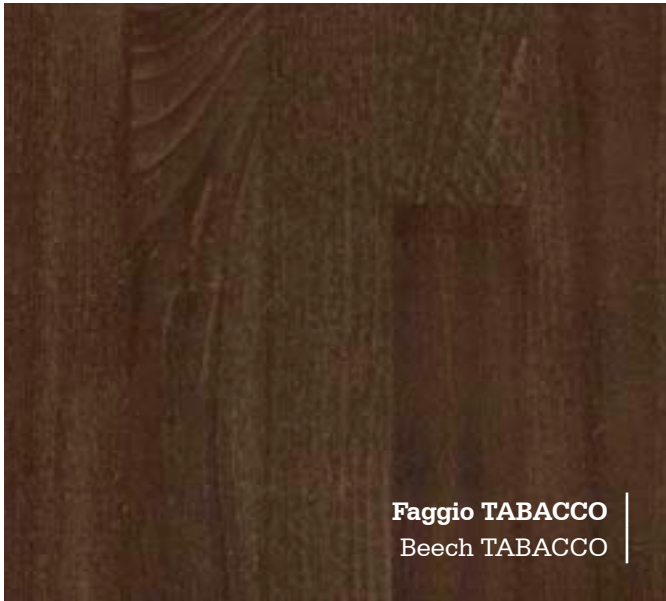
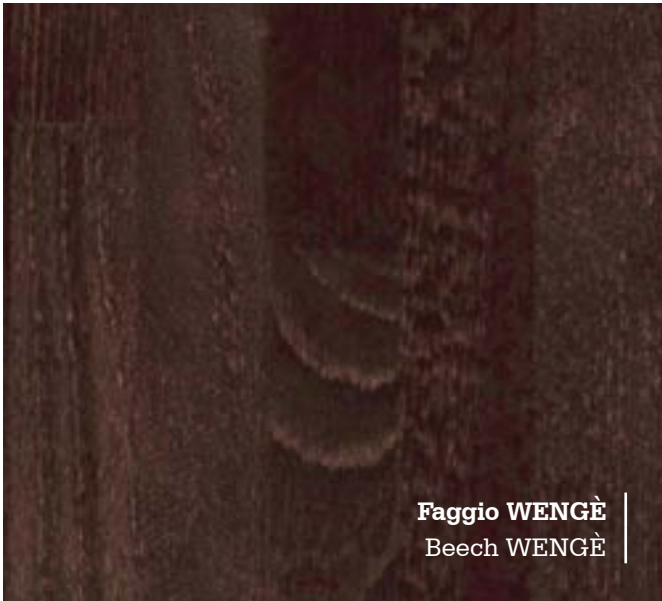


FINITURA CERTIFICATA ANTISCIVOLO (D.M. 14/06/1989 n.236 "coefficiente di attrito dinamico - metodo B.C.R.A.")
CERTIFIED NON-SLIP FINISH (D.M. 14/06/1989 n.236 "dynamic friction coefficient - method B.C.R.A.")

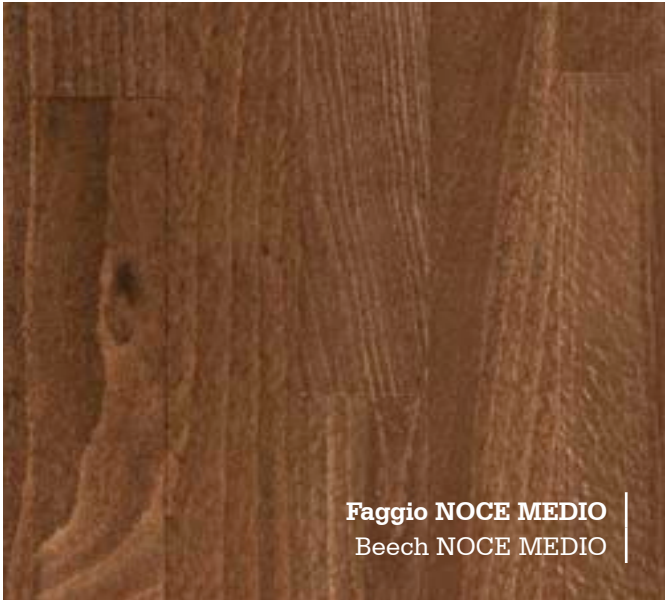
Colori Rovere Oak Stains



Colori Faggio Beech Stains



Colori Faggio Beech Stains



Colori Acciaio

Steel Colors



Acciaio verniciato **BIANCO GOFFRATO**
Powder-coated steel **BIANCO GOFFRATO**



Acciaio verniciato **RUGGINE**
Powder-coated steel **RUGGINE**



Acciaio verniciato **GRIGIO ALLUMINIO**
Powder-coated steel **GRIGIO ALLUMINIO**



Acciaio verniciato **GRIGIO SABBIA**
Powder-coated steel **GRIGIO SABBIA**



Acciaio verniciato **NERO GOFFRATO**
Powder-coated steel **NERO GOFFRATO**

* **Non fornibili per:**
- Ringhiere **G01/G06/L01**
- Scale mod. **Diesis Wood** ed **Esseti**

*Not available for:
- G01/G06/L01 railings
- Diesis Wood and Esseti stairs

Colori Vetro

Glass Colors



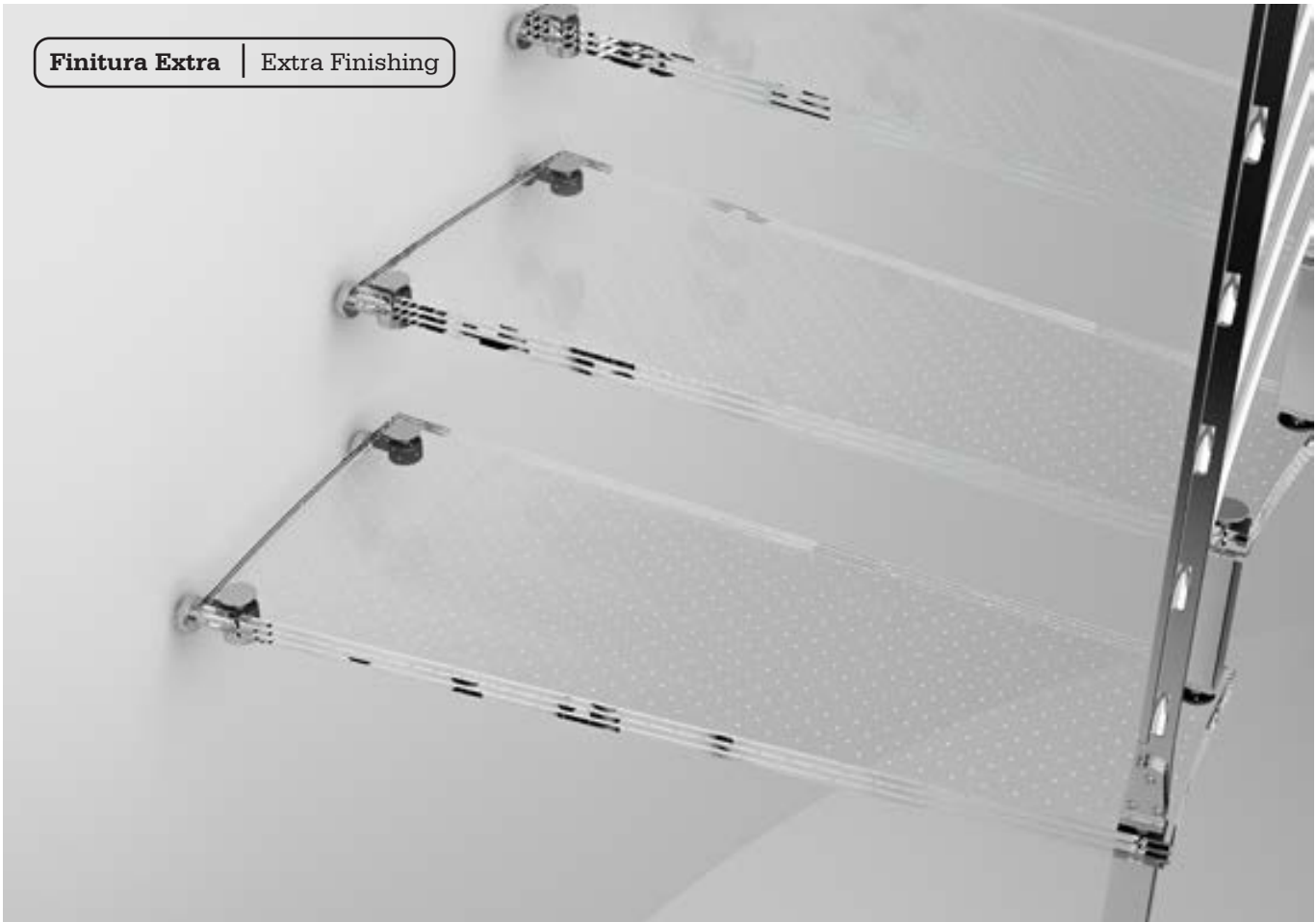
Vetro **TRASPARENTE**
TRANSPARENT Glass



Vetro **EXTRA-CHIARO**
EXTRA-CLEAR Glass

Vetro Antiscivolo

Non-slip Glass



FINITURA CERTIFICATA ANTISCIVOLO (D.M. 14/06/1989 n.236 "coefficiente di attrito dinamico - metodo B.C.R.A.")
CERTIFIED NON-SLIP FINISH (D.M. 14/06/1989 n.236 "dynamic friction coefficient - method B.C.R.A.")

Abbinamenti Scale/Ringhiere

Stair/Railing Pairings

	SCALE A GIORNO <i>STAIRS</i>														SCALE A CHIOCCIOLA <i>SPIRAL STAIRS</i>		
	DIESIS WOOD	FIRENZE	FREEFORM	FREEFORM IRON	GENOVA	GENOVA IRON	KAEKNA	MODì	PROXIMA	PROXIMA BOX	PROXIMA OUTDOOR	ROMA UNO	SPRING	STEEL	ESSETÌ	SPIREX	VORTEX
F05		x			x				x		x	x	x	x	x	x	
F05A		x			x				x		x	x	x	x	x	x	
F06		x			x				x		x	x	x	x	x	x	
F08		x			x				x		x	x	x	x	x	x	
F09		x			x				x		x	x	x	x	x	x	
F18	x	x	x	x	x	x		x	x	x		x	x	x	x	x	x
F18V	x	x	x	x	x	x		x	x	x		x	x	x	x	x	
F20	x	x	x	x	x	x		x	x	x		x	x	x	x	x	x
F28		x	x	x		x		x	x	x		x	x	x	x	x	
F28V		x	x	x		x		x	x	x		x	x	x	x	x	
F30		x	x	x		x		x	x	x		x	x	x	x	x	
F31		x	x	x				x	x			x	x	x	x	x	
F31V		x	x	x				x	x			x	x	x	x	x	
F33		x	x	x				x	x			x	x	x	x	x	
F41		x	x	x				x	x			x	x	x	x	x	
F41V		x	x	x				x	x			x	x	x	x	x	
F43		x	x	x				x	x			x	x	x	x	x	
G01	x								x			x	x	x	x	x	
G02	x								x			x	x	x	x	x	
G06	x								x		x	x	x	x	x	x	
L01		x	x	x	x			x									
L03		x	x	x	x			x									
L05		x	x	x	x			x									
L18	x	x			x	x			x	x		x	x	x	x	x	x
L18V	x	x			x	x			x	x		x	x	x	x	x	
L20	x	x			x	x			x	x		x	x	x	x	x	x
L28		x				x			x	x		x	x	x	x	x	
L28V		x				x			x	x		x	x	x	x	x	
L30		x				x			x	x		x	x	x	x	x	
L31		x							x			x	x	x	x	x	
L31V		x							x			x	x	x	x	x	
L33		x							x			x	x	x	x	x	
L41		x							x			x	x	x	x	x	
L41V		x							x			x	x	x	x	x	
L43		x							x			x	x	x	x	x	
P01						x			x	x	x						x
P02						x			x	x	x						x
P03						x			x	x	x						x
Q31		x	x	x				x	x			x	x	x	x	x	
Q31V		x	x	x				x	x			x	x	x	x	x	
Q33		x	x	x				x	x			x	x	x	x	x	
T01			x	x				x	x			x	x	x			
T01V			x	x				x	x			x	x	x			
V01		x	x	x	x	x		x	x	x				x	x	x	
V02		x	x	x	x	x		x	x	x				x	x	x	



ST SCALE

Scale | Soppalchi
Stairs | Mezzanines

MADE IN TUSCANY



AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
ISO 9001



COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
ISO 9001

ST SCALE S.r.l.

Via G. Galilei, 14 - 57023 Cecina (LI) - Italy
Tel +39 0586 661561 | +39 0586 669510 - Fax +39 0586 660533
www.stscale.com - info@stscale.com - [f st.scale](https://www.facebook.com/stscale) - [st_scale](https://www.instagram.com/st_scale)

PIVA / Cod. Fiscale: IT01515060497 - Registro Imprese Livorno - Numero REA 134393