



LA **SCALA** IDEALE

*Tipologie e soluzioni
d'arredo per un elemento
destinato a durare.*

 **tecnoscale**



LA SCALA PERFETTA NON ESISTE. ESISTE SOLO LA TUA!

C'è un errore che molti commettono quando iniziano a ristrutturare: cercare "la scala perfetta" su una rivista patinata.

La verità è che una scala, per quanto bella, non è solo un semplice elemento d'arredo.

È parte integrante dell'ambiente e dello spazio che vivi quotidianamente.

Non esiste una soluzione standard valida per tutti.

Esiste solo un progetto che nasce dal tuo spazio e si trasforma in un investimento destinato a durare una vita.



PERCHÈ LEGGERE QUESTA GUIDA?

Scegliere la scala non significa solo unire due piani con una serie di gradini.

Significa dare forma, luce e carattere allo spazio in cui vivi o lavori.

Oltre l'aspetto economico, una scala ben progettata aumenta il valore della tua abitazione, ma rappresenta soprattutto un **investimento emotivo**. È l'elemento che attraversi più volte al giorno e che definisce l'armonia di tutta casa.

Se stai progettando la tua nuova casa o una ristrutturazione, probabilmente ti stai chiedendo:

Quale modello si adatta meglio allo spazio che ho a disposizione?

Come faccio a capire se una scala, oltre a essere bella, è anche solida e sicura?



Nelle prossime pagine trasformeremo i tuoi dubbi in scelte consapevoli.

Ti guideremo alla scoperta di forme, materiali e ingombri con un unico grande **obiettivo**:

aiutarti a capire non solo quale scala ti piace a livello estetico, **ma quale funziona davvero per te e la tua casa.**





CHI TI ACCOMPAGNA IN QUESTO VIAGGIO

Il nostro impegno:

Portarti dal primo schizzo alla posa in opera finale.

Ci prendiamo cura di ogni fase: dalla *progettazione* alla *produzione interna*, fino all'*installazione*.

Soluzioni Flessibili:

Abbiamo fatto del "*su misura*" la nostra forza.

Offriamo soluzioni flessibili studiate a tavolino con il cliente e il suo tecnico di fiducia.

In questo modo, le nostre scale personalizzate si adattano perfettamente ai diversi ambienti, soddisfacendo le esigenze del cliente.



GUIDA ALLE SOLUZIONI

Tipologie di scale

SCALE A GIORNO

- Scala in Legno
- Scala in Ferro

SCALE A SBALZO

SCALE A CHIOCCIOLA

SCALE ELICOIDALI



A modern staircase with light-colored wooden treads and a white metal frame. The railing is made of clear glass panels held by metal brackets. The staircase is set against a light beige wall. To the left, there is a white arched doorway leading to another room with a white door. The floor is made of large, light-colored tiles. The overall design is clean and minimalist.

SCALA A GIORNO



SCALA A GIORNO

La scala a giorno è la protagonista dell'ambiente principale della casa. Sono strutture che si sviluppano all'interno di un foro generalmente rettangolare o quadrato.

SPAZIO: Richiedono un'area di sviluppo più ampia rispetto alle scale a chiocciola, ma offrono in cambio una comodità di passaggio imbattibile e massima sicurezza.

COSTI: Richiede un investimento importante, sia per la complessità della produzione su misura, sia per i rigidi vincoli tecnici di installazione sulle pareti di casa.



SCALA A GIORNO

Le scale a giorno non sono tutte uguali. Puoi comporla e personalizzarla giocando su alcuni elementi chiave:

- **La struttura portante**, che sorregge i gradini. Può essere realizzata con fasce laterali (su entrambi i lati o su un lato solo) oppure con una trave centrale, singola o doppia, che corre sotto ai gradini.
- **Materiali**: *Legno, ferro o acciaio inox*, oppure soluzioni miste in cui si inseriscono elementi in *vetro, resina o pietra*.
- Il tipo di **ringhiera**, è il tocco finale che cattura lo sguardo. Offriamo soluzioni interamente personalizzabili

SCALA A GIORNO

SCALA A TRAVE PORTANTE

È la scala più realizzata e, probabilmente, la più versatile in assoluto. Non a caso è la soluzione preferita da chi cerca il giusto equilibrio tra design, robustezza e rapporto qualità-prezzo.

La struttura è composta da 2 fasce laterali in cui i gradini vengono incastonati all'interno di linee laterali pulite e decise. Le fasce possono essere realizzate in legno, per un design dal gusto più caldo e classico, oppure in metallo con uno spessore ultra-sottile di soli 8/10 mm, capace di garantire una stabilità impeccabile con il minimo ingombro visivo.



QUANDO È FUNZIONALE:

La scala con fasce portanti è la più indicata quando si cerca personalizzazione: si presta a infinite combinazioni di materiali, finiture, ringhiere e geometrie, ed è capace di inserirsi con eleganza tanto in una casa moderna quanto in un contesto più tradizionale. È anche la soluzione ideale per chi desidera un profilo sottile e raffinato senza rinunciare alla solidità: la struttura, pur essendo discreta alla vista, è perfettamente autoportante e sicura.

SCALA A GIORNO

SCALA A TRAVE CENTRALE

Questa tipologia di scala si distingue per un'imponente trave centrale (in metallo o in legno) che funge da vera e propria "colonna vertebrale" per il sostegno dei gradini.

Questo approccio ingegneristico permette di eliminare completamente gli ingombri visivi sui lati, lasciando i bordi dei gradini liberi, sospesi e puliti.

All'occorrenza, per rispondere a specifiche esigenze geometriche o per permettere ai gradini di poggiare direttamente adiacenti al muro, la trave portante può raddoppiare, trasformandosi in una solida struttura a doppia trave.



QUANDO È FUNZIONALE:

È la soluzione perfetta quando il progetto richiede la massima solidità e si ha la necessità di coprire grandi spazi. La trave centrale garantisce prestazioni statiche eccellenti senza bisogno di appoggi intermedi o di chiudere l'ambiente con pesanti opere murarie, mantenendo la stanza ariosa e luminosa.



SCALA A SBALZO



SCALA A SBALZO

Se le scale avessero una regina, sarebbe lei. La scala a sbalzo è la più desiderata in assoluto, il sogno di chi vuole trasformare il proprio living in qualcosa di indimenticabile!

Il suo segreto? Un'illusione ottica perfetta. I gradini nascono direttamente dal muro e sembrano fluttuare nell'aria.

Questo miracolo di design è possibile grazie a una struttura portante interna alla parete, studiata per scomparire del tutto alla vista pur garantendo una stabilità totale. Il risultato è un effetto scenografico raro, quasi magico, capace di catturare lo sguardo di chiunque entri nella stanza.



SCALA A SBALZO

QUANDO È FUNZIONALE:

È la scelta ideale per valorizzare il soggiorno principale. Eliminando ogni elemento di disturbo visivo, lascia scorrere la luce e amplifica i volumi della stanza con un'eleganza senza tempo.

Per essere installata richiede un muro portante in cui inserire la struttura metallica di supporto. In sua assenza, progettiamo una struttura di sostegno appositamente rinforzata, su misura.



SCALA A CHIOCCIOLA



SCALA A CHIOCCIOLA

Tonda o quadrata, la scala a chiocciola si sviluppa intorno ad un palo centrale. Nella soluzione tonda si distingue per i suoi iconici gradini a goccia e per le linee sinuose che creano un movimento verticale armonioso e slanciato.

SPAZIO: È la soluzione indispensabile per spazi ristretti. Grazie al suo ingombro ridotto al minimo, permette di collegare i piani dove una scala lineare non potrebbe arrivare, trasformando un limite architettonico in un'opportunità di design.

COSTI: Hanno generalmente un costo più contenuto rispetto a una scala a giorno. Il compromesso principale riguarda la funzionalità: la salita è più ripida e lo spazio di passaggio è ridotto.



SCALA A CHIOCCIOLA

L'ECCEZIONE DEL DESIGN:

Esistono scale a chiocciola di grandi dimensioni, progettate appositamente per ambienti ampi, dove la forma geometrica della chiocciola viene scelta per puro impatto estetico e non per necessità di spazio.

Sono scale di grande fascino, in grado di dare personalità alla casa dove vengono inserite!



SCALA ELICOIDALE



SCALA ELICOIDALE

È l'unione perfetta tra la forma circolare di una scala a chiocciola e la comodità di una scala a giorno, creando una curva continua ed armoniosa.

SPAZIO: Molto esigente. Ha la pianta tonda come una chiocciola, ma richiede lo spazio di una scala a giorno (se non di più). A parità di larghezza del gradino, può occupare fino al doppio dello spazio di una stanza per poter garantire una curvatura armoniosa.

COSTI: Alti. La progettazione e la produzione su misura della struttura elicoidale richiedono un'altissima competenza artigianale e macchinari di precisione, posizionandola nella fascia premium del catalogo.

CONCLUSIONI

In Tecnoscale, da oltre 60 anni trasformiamo le vostre idee in pezzi unici che sanno di voi.

- **ESPERIENZA E INNOVAZIONE:** Uniamo la perizia artigianale dei nostri maestri a un team giovane e dinamico, capace di interpretare le ultime tendenze del design.
- **IDENTITÀ E TEMPO:** Una scala non è un elemento di passaggio, ma qualcosa di speciale che rimane nel tempo, integrandosi perfettamente nel luogo in cui vivi o lavori.
- **SINERGIA PROGETTUALE:** Non scegli un modello da un catalogo, la progettiamo insieme a te. È questa attenzione che garantisce una soluzione abitativa che ti somiglia davvero!

NON SOLO INDOOR!

- **SCALA DA ESTERNO E RECINZIONI:** Progettate per sfidare il tempo e l'usura, mantenendo l'eleganza del design originale.
- **RINGHIERE E PARAPETTI:** Soluzioni esclusive per il tuo outdoor





PRONTO A PROGETTARE IL TUO SPAZIO?

Prenota una prima consulenza tecnica

+39 0541 930269
info@tecnoscale.com
www.tecnoscale.com

60 anni di storia, produzione 100% su misura.