Come montare una mensola perfettamente in bolla con il telefono

Una mensola storta si nota subito ed è fastidiosa. Questa guida spiega come usare un'app livella sul telefono per montare le mensole, dall'inizio alla fine.

Autore: Lubor Šimůnek · Pubblicato: May 29, 2026 · Produttività
Versione online: https://appstoryo.com/it/blog/how-to-use-phone-level-for-shelf-installation



Perché le mensole vengono storte

La maggior parte delle mensole storte non dipende da staffe scadenti o da muri scadenti: dipende dal controllo della bolla che è stato saltato. Verificare il livello prima di forare richiede 30 secondi, mentre rimediare a una mensola storta dopo significa stuccare i fori e ricominciare da capo. Il conto è semplice: prima controlla.

Questa guida segue il montaggio completo di una mensola a scomparsa con **Bubble Level & Angle Gauge**, l'app gratuita per telefono che sostituisce la livella a bolla in questo lavoro.

Cosa ti serve

- Uno smartphone con Bubble Level & Angle Gauge (iOS) o la versione Android
- Trapano e punte adatte
- Staffe per mensola oppure un listello a incastro (French cleat)
- Matita e metro a nastro
- Tasselli o viti (per il fissaggio ai montanti)
- Rilevatore di montanti (facoltativo: puoi usare il rilevamento magnetico dei montanti tramite un'altra app)

Passo 1: scegli l'altezza e segna la prima staffa

Decidi dove vuoi la mensola e segna la posizione della staffa sul bordo sinistro. Usa il metro per collocarla all'altezza giusta rispetto al pavimento o a una mensola adiacente. Segna a matita la posizione dei fori della staffa.

Passo 2: trova la bolla per la seconda staffa

È qui che quasi tutti sbagliano: misurano dal pavimento per posizionare la seconda staffa, dando per scontato che il pavimento sia in piano. I pavimenti sono raramente perfettamente in piano.

Apri invece **Bubble Level & Angle Gauge** e passa alla modalità livella orizzontale. Appoggia al muro una tavola lunga e dritta (o la mensola stessa), poggiandola sulla posizione già segnata della prima staffa. Metti il telefono in piano sopra la tavola. La bolla ti mostra in tempo reale se la tavola è in piano.

Alza o abbassa l'estremità destra finché la lettura non indica OK e la bolla non è centrata. Poi segna dove deve andare la staffa destra.

Usare la funzione di blocco

Una volta trovata la bolla, tocca il pulsante di blocco nell'app per fissare la lettura. Ora puoi allontanare il telefono dalla tavola e continuare a vedere la misura. È comodo quando devi guardare la matita mentre con l'altra mano tieni ferma la tavola.

Passo 3: verifica che la staffa sia a piombo

Dopo aver segnato le posizioni delle staffe, passa alla **modalità piombo verticale** dell'app. Tieni il telefono in verticale contro la zona di fissaggio della staffa. Conferma che il muro sia a piombo (perfettamente verticale) in quel punto: è raro, ma può capitare di trovare una parete leggermente inclinata, soprattutto negli edifici più vecchi.

Se il muro pende di più di 1°, tienine conto quando monti la staffa, così la mensola risulterà in bolla a prescindere da come si comporta il muro.

Passo 4: fora e monta le staffe

Fora nei punti segnati. Monta le staffe seguendo le loro istruzioni. Prima di stringere del tutto, appoggia il ripiano sulle staffe e ricontrolla la bolla con il telefono sopra la mensola. Le piccole regolazioni sono molto più facili prima che le viti siano serrate a fondo.

Passo 5: verifica finale

A mensola montata e serrata, appoggia il telefono sulla sua superficie e prendi una lettura finale. Così scopri eventuali flessioni delle staffe o una leggera pendenza del ripiano stesso. Se la lettura si discosta di più di 0,5°, di solito puoi correggerla allentando una staffa e spessorandola con una rondella sottile.

Mensole a scomparsa e mensole con staffe

Il procedimento è lo stesso per le mensole a scomparsa (staffa nascosta o listello a incastro) con una differenza: la linea di riferimento conta di più, perché non puoi fare micro-regolazioni dopo che il perno è nel muro. Presta particolare attenzione alla verifica della bolla prima di forare la seconda serie di buchi.

Consigli per più mensole

Quando monti una serie verticale di mensole (come una parete a libreria), usa la **modalità di misurazione dell'angolo** dell'app per verificare che le distanze siano uguali. Misura l'angolo dal fondo di un ripiano alla parte superiore di quello successivo. Angoli costanti significano spaziature visive costanti, ed è questo che fa sembrare il lavoro fatto da un professionista.

Per una nicchia con ripiani su entrambi i lati, usa la modalità a bolla circolare per verificare che i ripiani opposti siano esattamente alla stessa altezza: appoggia il telefono su uno, annota la lettura esatta e poi controlla l'altro.

Scarica l'app e inizia il tuo prossimo progetto di mensole

Scarica **Bubble Level & Angle Gauge** gratis su iPhone o Android. Senza pubblicità, senza account, funziona completamente offline. Le tue mensole saranno in bolla al primo tentativo, ogni volta.

Come citare: Lubor Šimůnek (2026). *Come montare una mensola perfettamente in bolla con il telefono*. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o.. https://appstoryo.com/it/blog/how-to-use-phone-level-for-shelf-installation
© 2026 lapnito.cz s.r.o.