

Istruzioni per l'uso
—Fix Type 1 Metal



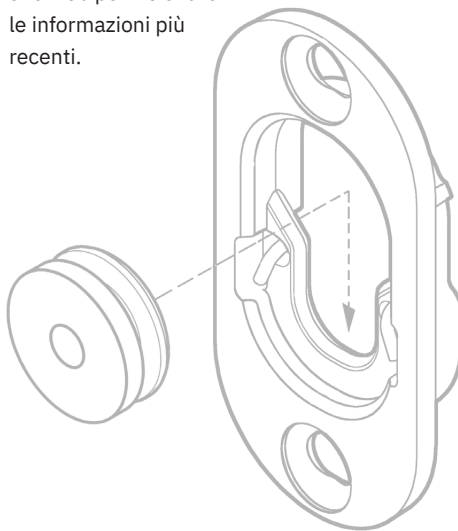
Button-fix Type 1 Metal

Il concept del sistema Button-fix è semplice: i fissaggi Fix vengono collocati sul retro di un pannello, mentre le giunzioni Button vengono applicate sull'altro pannello. I pannelli vengono quindi avvicinati, facendo scorrere il sistema Button-fix fino a raggiungere lo scatto.

Il sistema di fissaggio Button-fix Type 1 Metal è realizzato in pressofusione di lega di zinco ed è dotato di una molla in acciaio inox. Ha la funzione di collegare pannelli paralleli con una resistenza verificata da un laboratorio di prova indipendente. Può essere configurato in una varietà di modi diversi a seconda dell'applicazione, con montaggio a superficie o incassato nel pannello, e con orientamento per il montaggio verticale o laterale.

Maggiori informazioni sulla gamma completa Button-fix sono disponibili sul sito web, che contiene anche video dimostrativi sul sistema Button-fix Type 1 Metal. In caso di smarrimento delle istruzioni, o qualora Button-fix apportasse delle modifiche ai testi, è possibile ottenere una nuova copia delle istruzioni stesse scaricandole dal sito web.

Buttonfix Limited si riserva il diritto di apportare modifiche alle istruzioni a propria discrezione; l'utente è tenuto a consultare il sito web per visionare le informazioni più recenti.



Avvertenze

—Button-fix è destinato all'assemblaggio di mobili e arredi d'interni e non è progettato, né deve essere utilizzato, per altri scopi.

—**AVVERTENZA:** In caso di (1) uso, applicazione o installazione non corretti di Button-fix o di (2) uso nell'ambito di insiemi o materiali progettati o costruiti in modo inadeguato, possono derivare seri danni materiali e gravi lesioni personali.

—Subordinatamente alla perfetta corrispondenza tra le viti e il supporto, nonché al rispetto di tutte le altre istruzioni, test indipendenti hanno dimostrato che un pannello verticale fissato con quattro Fix Type 1 Metal può sostenere carichi fino a un massimo di 350 kg. Per le applicazioni critiche, è indispensabile eseguire test indipendenti.

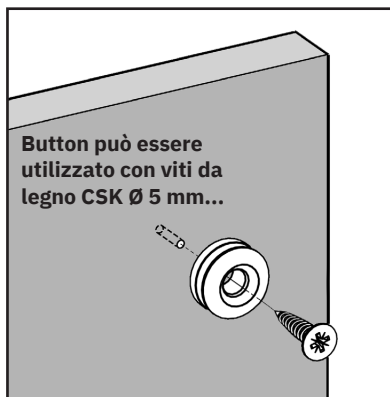
—Evitare ogni contatto con prodotti per la pulizia aggressivi.

—Buttonfix non è in grado di informare i consumatori su tutti i possibili pericoli inerenti all'uso di Button-fix, pertanto occorre fare affidamento sul proprio giudizio durante l'installazione e l'utilizzo dei prodotti Button-fix.

Button

Gli elementi Button sono concepiti per l'impiego con tipi di vite diversi: viti da legno a testa svasata Ø 5 mm, viti metriche o viti Euro tipo Variante Ø 6,2 mm (per fori guida Ø 5 mm).

Verificare con il fornitore dei pannelli quale tipologia di vite sia più adatta per l'applicazione specifica.

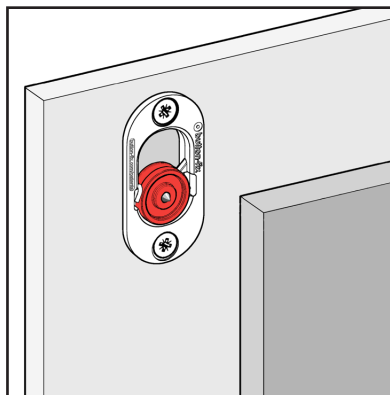


Accessorio di marcatura per Button

L'accessorio di marcatura per Button facilita l'identificazione del punto di installazione.

Una volta applicati i sistemi di aggancio Fix (vedere le pagine seguenti), inserire un marcatore in ciascuno di essi. Posizionare quindi il secondo pannello e premere con fermezza: il marcatore lascia un segno sulla superficie del pannello, utilizzabile come guida per l'esecuzione dei fori guida per i Button.

Rimuovere i marcatori, riutilizzandoli per segnare il pannello successivo.



Fix con montaggio a superficie

Il montaggio a superficie crea una spaziatura di 8 mm tra i due pannelli. Fix può essere configurato in tre modi:

1. Button su pannello rimovibile

Fix viene applicato sulla struttura di base, rivolto verso l'alto come mostrato nelle illustrazioni a destra.

In questa configurazione, i pannelli vengono connessi verticalmente ed è necessario uno spazio di 15 mm al di sopra del pannello rimovibile.

2. Fix su pannello rimovibile

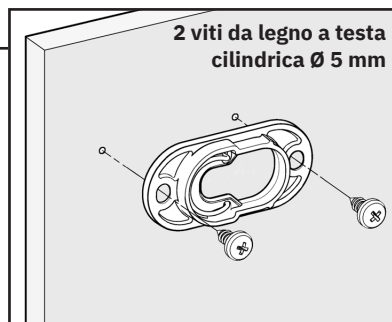
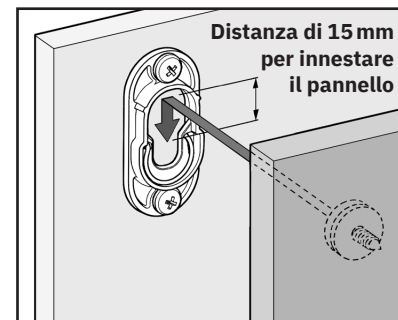
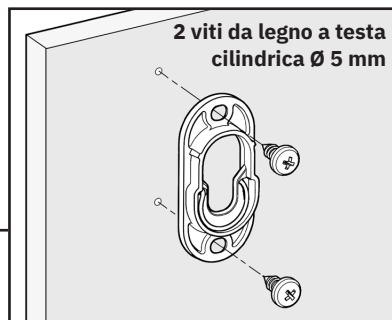
Fix viene applicato sul pannello rimovibile, rivolto verso il basso come mostrato nelle illustrazioni a destra.

In questa configurazione, i pannelli vengono connessi verticalmente ed è necessario uno spazio di 15 mm al di sopra del pannello rimovibile.

3. Orientamento laterale

Fix viene applicato sulla struttura di base oppure sul pannello rimovibile, rivolto lateralmente come mostrato nelle illustrazioni a destra.

In questa configurazione, i pannelli vengono connessi orizzontalmente ed è necessario uno spazio di 15 mm a lato del pannello rimovibile.



Fix incassato

Il montaggio a incasso di Fix crea uno spazio di 3 mm tra i due pannelli. Fix può essere configurato in tre modi:

1. Button su pannello rimovibile

Fix viene applicato sulla struttura di base, rivolto verso l'alto come mostrato nelle illustrazioni a destra.

In questa configurazione, i pannelli vengono connessi verticalmente ed è necessario uno spazio di 15 mm al di sopra del pannello rimovibile.

2. Fix su pannello rimovibile

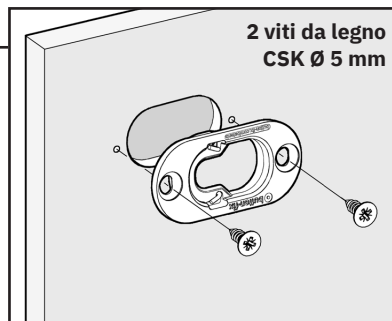
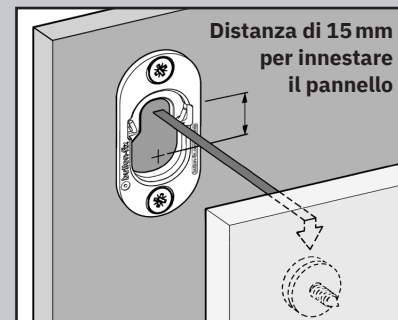
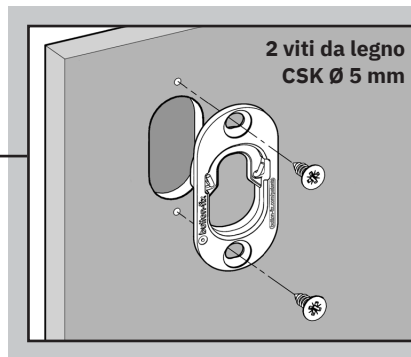
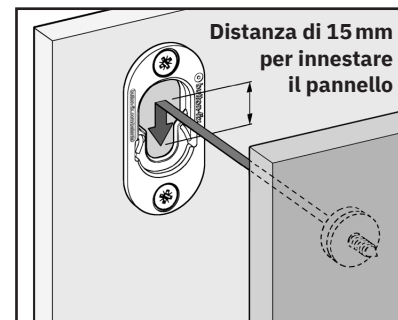
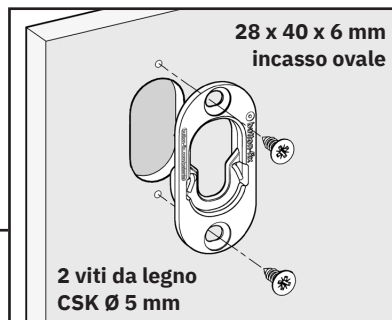
Fix viene applicato sul pannello rimovibile, rivolto verso il basso come mostrato nelle illustrazioni a destra.

In questa configurazione, i pannelli vengono connessi verticalmente ed è necessario uno spazio di 15 mm al di sopra del pannello rimovibile.

3. Orientamento laterale

Fix viene applicato sulla struttura di base oppure sul pannello rimovibile, rivolto lateralmente come mostrato nelle illustrazioni a destra.

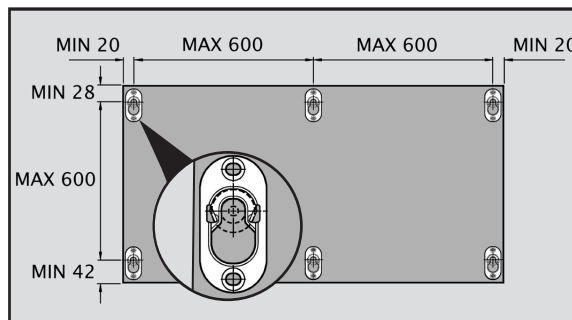
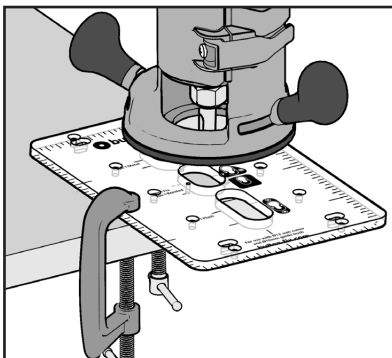
In questa configurazione, i pannelli vengono connessi orizzontalmente ed è necessario uno spazio di 15 mm a lato del pannello rimovibile.



Configurazione consigliata

Come guide approssimativa, si consiglia un interasse massimo di 600 mm tra i Button-fix.

Ricordarsi di lasciare sempre uno spazio di almeno 15 mm per consentire il distacco del pannello rimovibile.

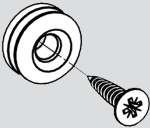
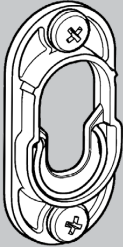


Accessorio dima per fresatrice

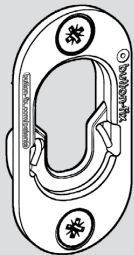
Per una lavorazione precisa degli incavi per Fix descritti nella pagina precedente, è possibile ordinare separatamente una dima per fresatrice.

La dima è stata progettata per l'uso con fresa metrica da 12 mm e boccola di guida da 16 mm. Prima dell'utilizzo, leggere le istruzioni dedicate fornite insieme all'accessorio.

Guida per i fissaggi a vite 1/2

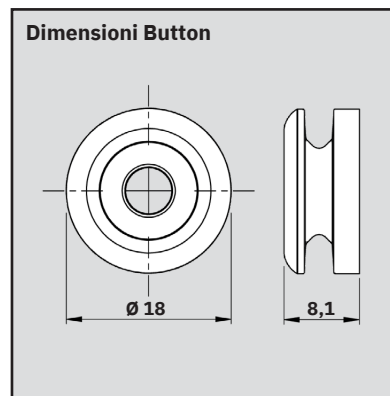
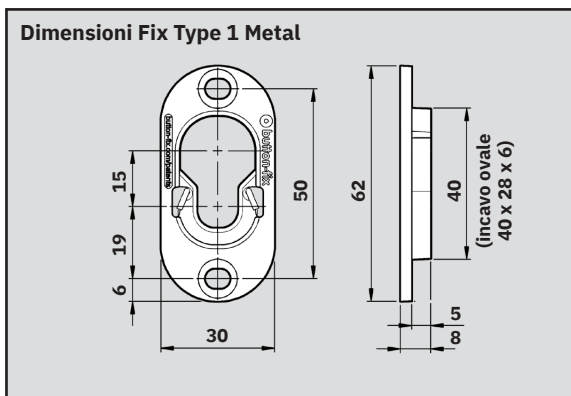
Prodotto/configurazione	Spessore/materiale pannello	Tipo vite	lungh. utile filetto	Note
Button Type 1 Metal 	Spessore 15-18 mm Compensato, MDF, MFC	CSK Ø 5,0 × 20 mm	11,4 mm	Spax o analoghi Timco (codice prodotto: 50020CLAF)
	>18 mm Compensato, MDF, MFC	CSK Ø 5,0 × 25 mm	16,4 mm	Spax o analoghi. Screwfix (codice prodotto: 913PV) Timco (codice prodotto: 50025CLAF)
		Vite metrica CSK M5		Lunghezza definita dall'utente es. M5 × 40 mm Screwfix (codice prodotto: 7363J)
	Spessore 10-12 mm Compensato, MDF, MFC	Varianta CSK Ø 7,8 × 13,5 mm	6 mm	Häfele (codice prodotto: 013.15.724) Richiede foro guida Ø 5 mm
	Spessore 12-15 mm Compensato, MDF, MFC	Varianta CSK Ø 7,8 × 16 mm	8,5 mm	Häfele (codice prodotto: 013.15.733) Richiede foro guida Ø 5 mm
Fix con montaggio a superficie 	Spessore 12-15 mm Compensato, MDF, MFC	Testa cilindrica Ø 5,0 × 12 mm	9 mm	
	Spessore 15-18 mm Compensato, MDF, MFC	Testa cilindrica Ø 5,0 × 16 mm	13 mm	
	>18 mm Compensato, MDF, MFC	Testa cilindrica Ø 5,0 × 20 mm	16,2 mm	Per la massima resistenza, usare viti Ø 5,0
		Vite metrica testa cilindrica M5		Lunghezza definita dall'utente
	Lamiera	Rivetto a strappo o fissaggio cieco, testa tonda Ø 4,8 mm		Lunghezza rivetto in base allo spessore del materiale
	Spessore 10-12 mm Plastica, laminati ad alta pressione (HPL)	Plas-Fix 60 testa cilindrica Ø 5,0 × 9,5 mm	6,4 mm	TR Fastenings (TR00032525-103) Richiede foro guida Ø 4,75 mm
	Spessore 12-15 mm Plastica, HPL	Plas-Fix 60 testa cilindrica Ø 5,0 × 12,7 mm	9,5 mm	TR Fastenings (TR00032523-103) Richiede foro guida Ø 4,75 mm

Guida per i fissaggi a vite 2/2

Prodotto/configurazione	Spessore/materiale pannello	Tipo vite	lungh. utile filetto	Note
Fix incassato 	Spessore 15-18 mm Compensato, MDF, MFC	CSK Ø 5,0 × 16 mm	12,4 mm	
	Spessore 18-25 mm Compensato, MDF, MFC	CSK Ø 5,0 × 20 mm	16,4 mm	
	>25 mm Compensato, MDF, MFC	CSK Ø 5,0 × 25 mm	21,4 mm	
		Vite metrica CSK M5		Lunghezza definita dall'utente
	Spessore 10-12 mm Compensato, MDF, MFC	Varianta CSK Ø 7,8 × 10,5 mm	8,2 mm	Häfele (codice prodotto: 013.05.719) Richiede foro guida Ø 5 mm
	Spessore 12-15 mm Compensato, MDF, MFC	Varianta CSK Ø 7,8 × 13,5 mm	11,5 mm	Häfele (codice prodotto: 013.15.724) Richiede foro guida Ø 5 mm
	>15 mm Compensato, MDF, MFC	Varianta CSK Ø 7,8 × 16 mm	14 mm	Häfele (codice prodotto: 013.15.733) Richiede foro guida Ø 5 mm
	>12 mm Plastica, HPL	Plas-Fix 60 CSK Ø 5,0 × 12.7 mm	9,8 mm	TR Fastenings (TR00032416-103) Richiede foro guida Ø 4,75 mm

I suggerimenti si basano sulla viteria disponibile nel Regno Unito, con compatibilità testata per Button-fix Type 1 Metal. Possono essere idonee anche le viti di altre provenienze, ma non sono state validate da Buttonfix Limited: **eseguire sempre prove indipendenti in presenza di applicazioni critiche.**

Specifiche



Materiale: Lega di zinco ZL2 (Button e Fix) e acciaio inox 316 (molla)

Carichi indicativi: Pannello a muro con 4 Fix = 350 kg max.
Pannello a soffitto con 4 Fix = 230 kg max.

—Le indicazioni sui carichi dei pannelli sono fornite subordinatamente alla perfetta corrispondenza tra le viti e il supporto, nonché al rispetto di tutte le altre istruzioni. Per le applicazioni critiche, è indispensabile eseguire test indipendenti.

—Le indicazioni si basano su rapporti di test indipendenti reperibili sul nostro sito web:
button-fix.com/technical-resources

Origine: Prodotto nel Regno Unito

Buttonfix Limited
Unit A, 1 Britton Street
Londra, EC1M 5NW

T: +44 (0)20 8150 7190

E: info@button-fix.com

**Rappresentante autorizzato
nell'Unione europea:**

AR Experts BV
Boeingavenue 209
1119PD Schiphol-Rijk
Paesi Bassi

button-fix.com