

## Controtelaio Scrigno Gold Essential per cartongesso

### Descrizione

Il controtelaio Scrigno Essential Gold cartongesso è destinato per parete interna divisoria in cartongesso formata da profili di mm 75/100 con spessore complessivo finito di mm 100/125, ed è idoneo per l'alloggiamento all'interno di una porta (modello anta unica) o di due porte (modello anta doppia) scorrevole/i, rigida/e, a scomparsa, di peso massimo di 120 Kg; dotato di profili in alluminio grezzo da verniciare, che assicurano continuità con il muro liberandolo da ogni tipo di cornice a vista

### Caratteristiche

Dimensioni luce di passaggio in larghezza mm da 600 a 1200 anta unica e da 1200 a 2400 anta doppia  
Dimensioni luce di passaggio in altezza mm 2000/2100/2030.

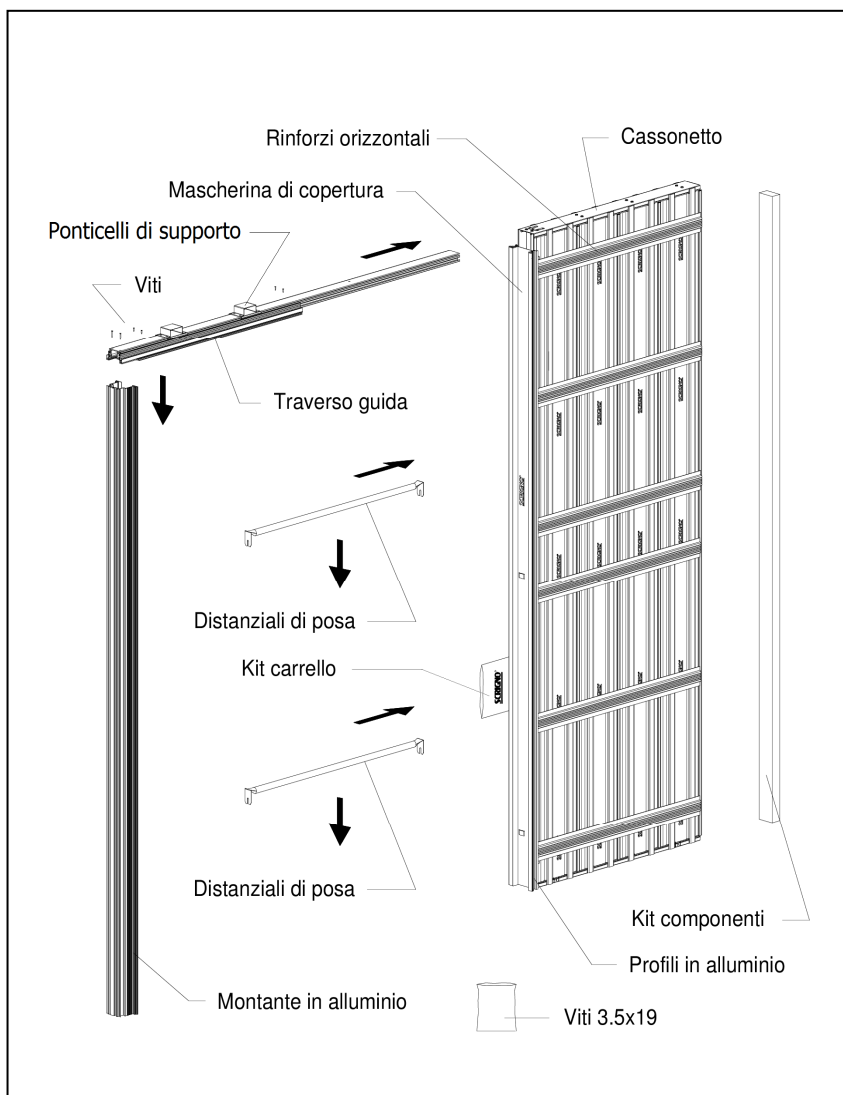
Sede interna mm 54/69

Spessore massimo anta mm 40/43

Peso massimo anta kg 120

### Controtelaio è costituito da:

- Cassonetto
- Traverso guida
- Montante in alluminio
- Distanziali di posa
- Kit Carrello
- Kit componenti
- Ponticelli di supporto



**Cassonetto** è costituito da:

- **n° 2 fianchi laterali** realizzati attraverso accoppiamento di moduli ricavati da nastro aluzinc DX51D+AZ150 (spessore 5/10 mm) grecati verticalmente. Il fianco è completato con rinforzi orizzontali ricavati da nastro aluzinc DX51D+AZ150 (spessore 6/10 mm) di altezza 2 mm o 7 mm in funzione dello spessore della parete finita per conferire rigidità allo stesso.
- **profili in alluminio** grezzo presenti nella parte anteriore del cassonetto adeguati allo spessore della parete finita.
- **base inferiore** ricavata da nastro aluzinc DX51D+AZ150 (spessore 8/10 mm) completa della predisposizione per il fissaggio a terra del cassonetto e fissaggio del nasello di guida per l'anta.
- **base superiore** ricavata da nastro aluzinc DX51D+AZ150 (spessore 8/10 mm) e da profilo portaguida ricavato da nastro zincato DX51D+Z140 (spessore 8/10 mm).
- **posteriore** ricavato da nastro aluzinc DX51D+AZ150 (spessore 8/10 mm) completo di supporti per il fissaggio del cassonetto alla struttura della parete durante la posa.
- **mascherina anteriore** ricavata da lamiera zincata (spessore 10/10 mm) con funzione di contenimento durante la posa in opera e la successiva fase di montaggio dei pannelli di cartongesso, dotata di tasche per ospitare i distanziali di allineamento.

Le lamiere costituenti le componenti del cassonetto rispettano la norma UNI EN 10143/2006 per le caratteristiche tecniche, mentre vengono monitorate secondo lo standard UNI EN 10204.

**Traverso guida** è costituita da profilo in alluminio estruso anodizzato ARC 10 opportunamente sagomato per garantire il perfetto centraggio dei carrelli e l'inserimento di profili laterali in alluminio grezzo adeguati allo spessore della parete finita.

**Montante in alluminio** è costituita da profilo in alluminio estruso grezzo adeguato allo spessore della parete finita. Dotato di mascherina di protezione completa di tasche per ospitare i distanziali di allineamento.

**Distanziale di posa** realizzato in lamiera avente funzione di corretto allineamento durante la posa.

**kit carrello** presente all'interno del cassonetto è costituito da:

- Coppia di carrelli (portata massima 120 kg) a quattro ruote rivestite in nylon con cuscinetto schermato a sfere e corpo carrello in lamiera spessore 2 mm.
- Coppia di piastre di sospensione in alluminio a scomparsa opportunamente sagomate per consentire il montaggio dell'anta al sistema di scorrimento.
- Fermo di battuta realizzato in nylon completo di grano di bloccaggio e vite di regolazione dell'aggancio.
- Nasello guida anta dotato di spessori per regolarne l'altezza rispetto al piano pavimento finito.
- Viti e bulloneria per fissaggio dei carrelli al pannello porta.

**Ponticelli di supporto** realizzati in lamiera avente la funzione di ancoraggio del traverso guida alla struttura di cartongesso durante la posa.

### **Modalità di applicazione/Posa:**

Realizzare la struttura con un vano di dimensioni tali da alloggiare il controtelaio. Creare, dove non esiste, un piano a livello del pavimento finito, appoggiare il controtelaio, aprire le appendici, controllare allineamento, perpendicolarità e piano, procedere quindi al fissaggio del controtelaio. **Attenzione non installare il controtelaio più in alto del livello pavimento finito.** Fissare i profili per cartongesso al perimetro del controtelaio creando dei punti di ancoraggio al soffitto soprattutto nella parte superiore. Montare il cartongesso sulla parete e sul controtelaio. Per fissare il cartongesso al controtelaio utilizzare le viti in dotazione. Sistemare la rete su tutti i giunti e procedere alla stuccatura raccordando i profili che delimitano la luce di passaggio alla parete mediante rasatura.

Tutte le operazioni sopra menzionate vanno eseguite con la mascherina di contenimento sul cassonetto montata.

Si rimanda comunque anche al rispetto delle istruzioni allegate al prodotto.