

## Controtelaio Scrigno Gold Essential per intonaco

### Descrizione

Il controtelaio Scrigno Gold Essential intonaco è destinato per parete interna divisoria formata da laterizi forati di cm 8/10 con spessore complessivo finito di mm 105/125, 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.

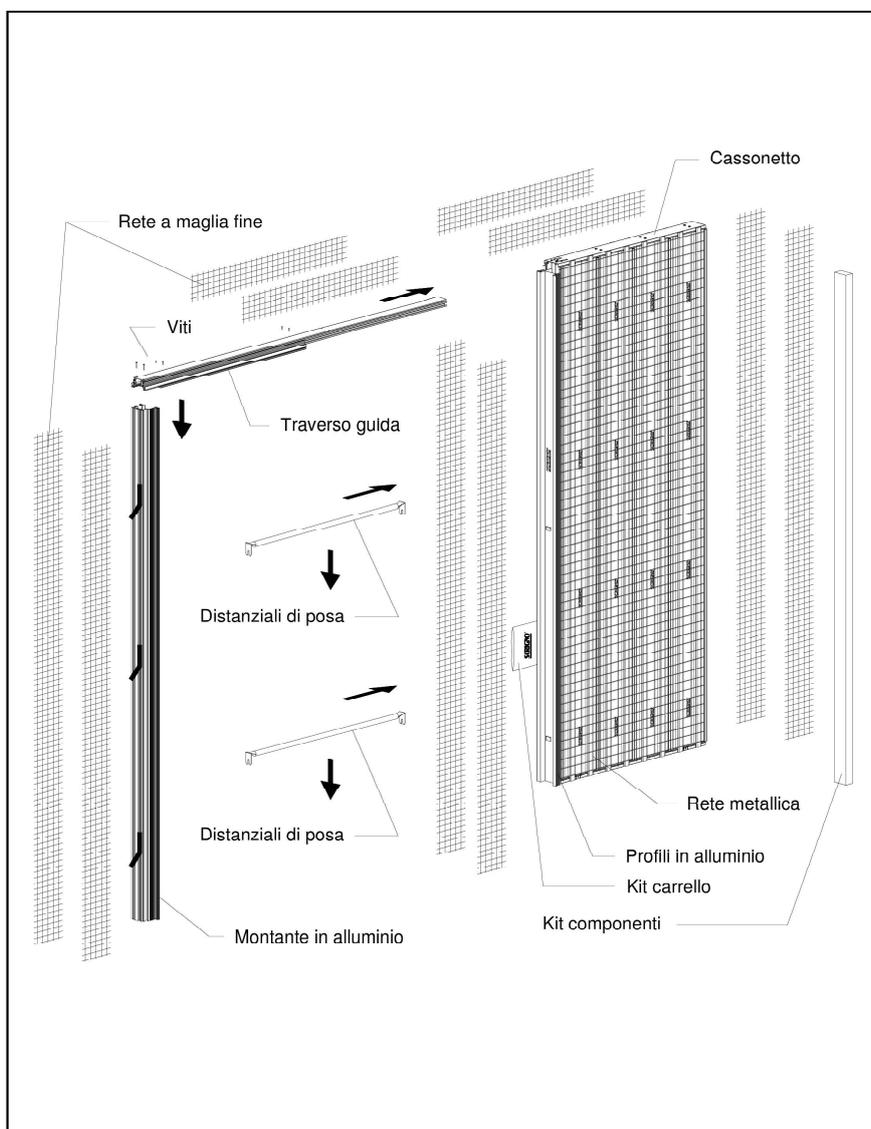
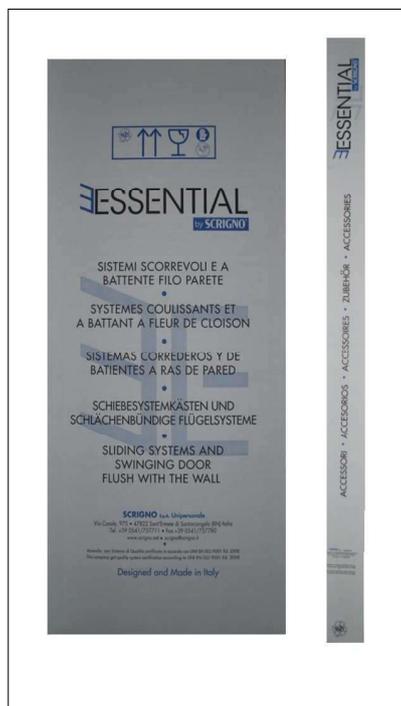
Sede interna mm 69/89

Spessore massimo anta mm 43

Peso massimo anta kg 120

### Controtelaio è costituito da:

- Cassonetto
- Traverso guida
- Montante in alluminio
- Distanziali di posa
- Kit Carrello
- Kit componenti
- Rete a maglia fine



**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 viene completato con rete porta intonaco elettrosaldata zincata (diametro filo 2,45 mm longitudinale, 2,20 mm trasversale, maglia 101x38 mm), fissata meccanicamente attraverso specifiche graffe metalliche.
- **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 zanche per muratura per un miglior fissaggio del cassonetto alla 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 maturazione dell'intonaco, 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 zanche di muratura per permetterne il fissaggio alla parete stessa e 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.

**La rete a maglia fine in fibra di vetro** posizionata nelle zone di contatto tra cassonetto e laterizio e in tutto il perimetro della luce di passaggio, agevola l'uniformità dell'intonacatura e protegge da possibili setolature dell'intonaco.

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

Realizzare la parete 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.** Posizionare la rete a maglia fine nei punti di giunzione tra il cassonetto e il laterizio e in tutto il perimetro della luce di passaggio.

**Intonaco** fase 1: rinzaffare il fianco del cassonetto con malta cementizia (minimo 20% cemento) fino a coprire la rete metallica. fase 2: attendere l'avvenuta maturazione del rinzaffo (minimo tre settimane) pareggiare l'intonaco fino a filo del controtelaio. Fase 3: procedere alla rasatura di rifinitura.

#### **ARCHITRAVARE SEMPRE LE STRUTTURE.**

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.