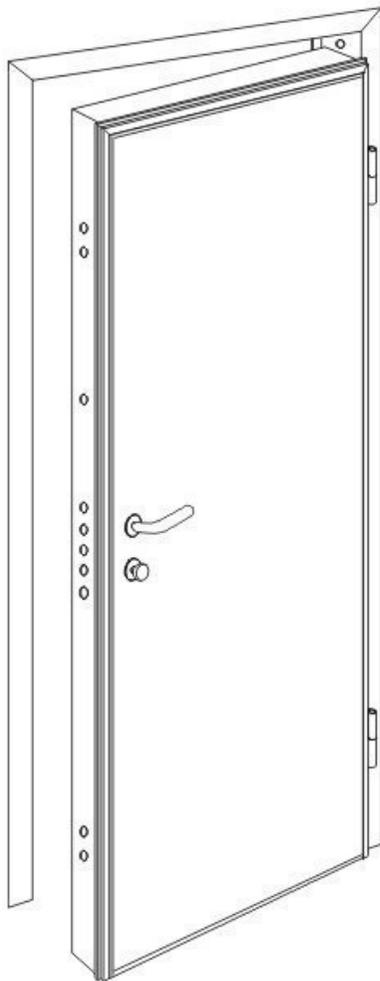


**ISTRUZIONI DI POSA**  
**Porta 1 Anta con Controtelaio C3**  
**e Telaio P3**



**Prefazione:**

Il controtelaio **C3** è realizzato in lamiera zincata, può essere posato sotto mazzetta oppure tra le spallette in luce.

Ogni montante del controtelaio è predisposto per le zanche a murare oppure viti per tasselli.

I cavallotti di fissaggio posti sul lato interno del controtelaio sono dotati di un piastrino con foro filettato M8 e ricevono in aderenza il telaio.

Tutti i prodotti di **Blindato Effepi** sono ad alto contenuto tecnologico ed esprimono una efficiente sicurezza passiva. Questa caratteristica obbliga la stesura di una corretta informazione di posa. E' stato quindi redatto il fascicolo "ISTRUZIONI DI POSA" che permette al posatore di installare le porte correttamente.

### **Imballo - spedizione**

**Controtelaio:** viene fornito completo e pronto per la posa.

**Telaio:** viene fornito saldato e pronto per la posa assemblato con il controtelaio.

**Anta della porta:** viene fornita imballata con cartone - imballi diversi ad ulteriore protezione: su richiesta.

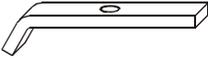
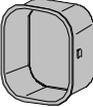
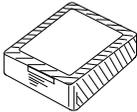
Le regole da osservare al ricevimento delle porte sono: controllo del numero dei colli, controllo dell'integrità degli imballi come segno del conseguente buono stato degli articoli in essi contenuti.

Evidenziare con note sul DDT i danni evidenti o supposti tali (accettazione con riserva) fino a rifiutare totalmente la merce se lo stato dei colli è palesemente in cattive condizioni, etc.

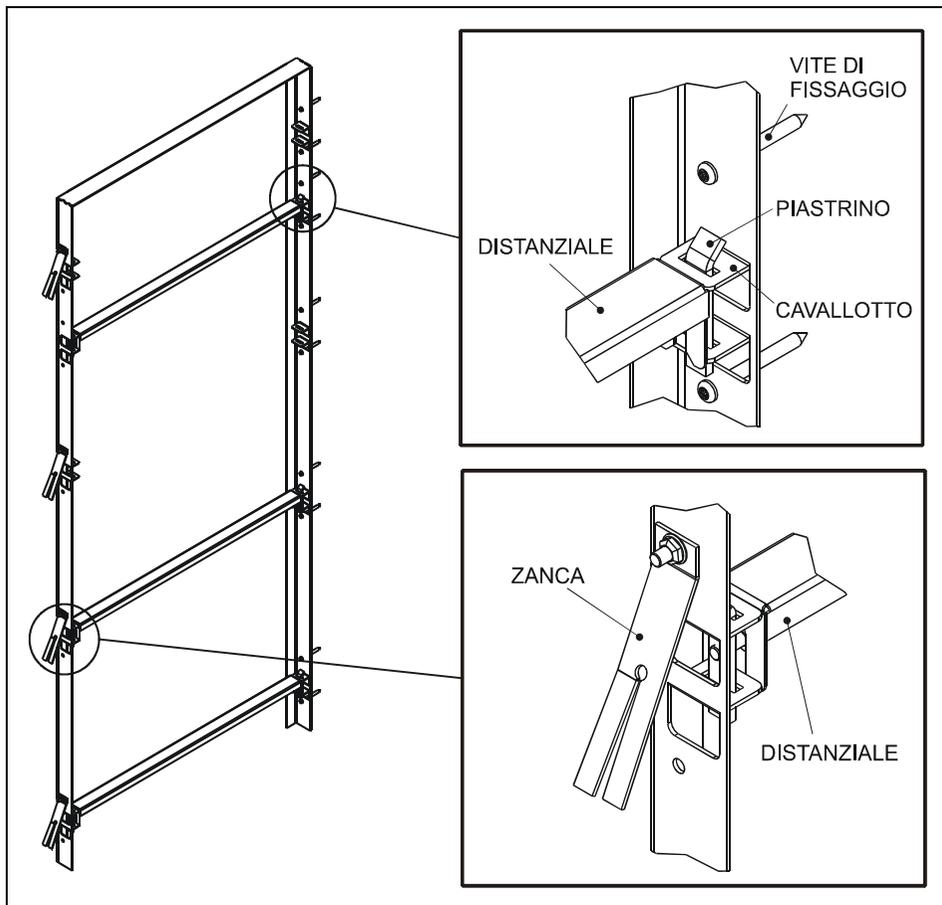
### **Nota preliminare**

Prima di effettuare qualsiasi operazione occorre verificare attentamente che la porta (o le porte) da installare sia conforme all'ordine e, conseguentemente, adattabile alla realtà della casa e/o cantiere. Occorre verificare caratteristiche quali le dimensioni, la mano di apertura, disegno e colore dei rivestimenti, gli accessori es. la ferramenta, la viteria, etc. Dopo l'esito positivo di questa verifica si può procedere con le operazioni di installazione.

### Accessori in dotazione con la porta

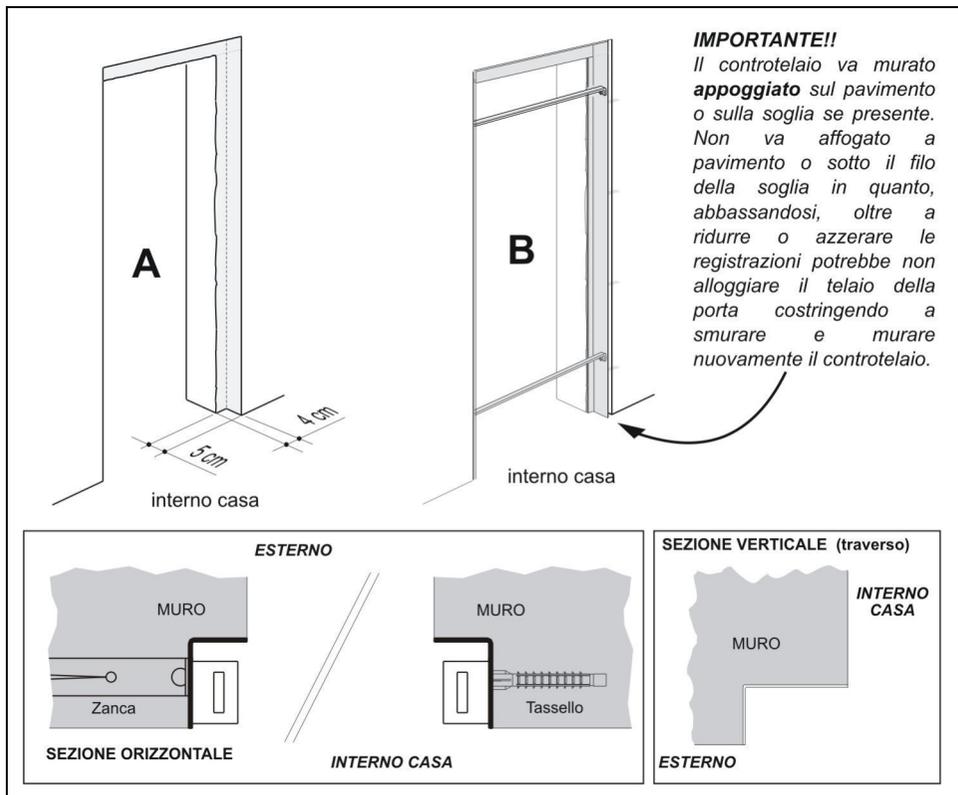
	Descrizione
	Vite TSPEI M8 - testa svasata per il fissaggio del Telaio al Controtelaio
	Piastrino per fissaggio Telaio al Controtelaio
	Tappo di chiusura fori rostri/deviatori
	Tappo cieco di chiusura fori
	Vite autoforante TC Ø3,9x13 - taglio a croce per il fissaggio dello scontro dopo la regolazione dell'anta e dello scrocco della serratura
	Scatola contenente la manigliera, le chiavi e gli accessori richiesti per la porta

**CONTROTELAIO C3 - Posa**



**Il Controtelaio C3** viene fornito predisposto con zanche a murare ricavate sui montanti e con forature utilizzabili per il fissaggio con tasselli.

## CONTROTELAIO C3 - Posa



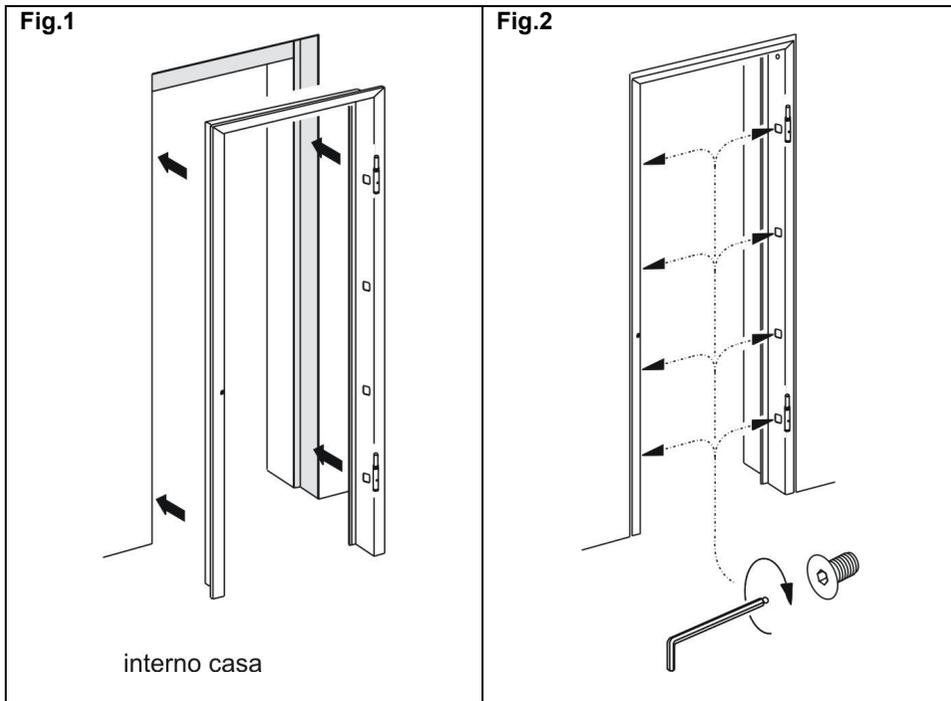
Nella figura **A** è esemplificato l'ingombro utile necessario all'installazione del controtelaio C3 lasciando una mazzetta sui tre lati di **5 x 4 cm** circa e tenendo conto delle nicchie che dovranno alloggiare le zanche (se previste). Per esigenze particolari il C3 può essere posato in luce tra le spallette.

Il disegno **B** indica il controtelaio **C3** alloggiato all'interno della mazzetta.

Il controtelaio va murato o fissato a **filo intonaco** interno casa - vedi sezioni orizzontale e verticale - facendo attenzione che sia perfettamente a filo piombo ed a livella.

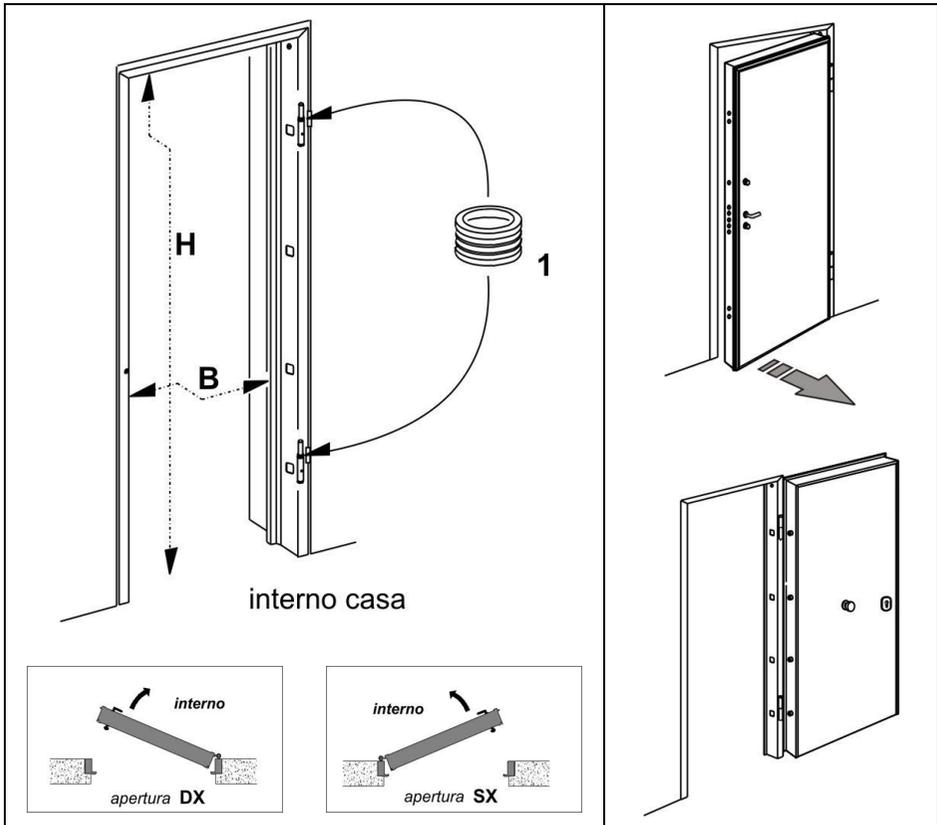
Un controtelaio murato o fissato non correttamente potrebbe non essere adeguato all'alloggiamento del telaio della porta e, nonostante tutte le registrazioni possibili presenti sulla porta stessa, potrebbe essere necessario smurarlo e rimurarlo nuovamente.

**TELAIO P3 - Posa**



- ✓ Alloggiare il telaio **P3** nella sede del controtelaio (Fig. 1).
- ✓ Con le viti svasate M8 in dotazione unire il telaio al controtelaio (Fig. 2).

## ASSEMBLAGGIO DELL'ANTA sul TELAIO

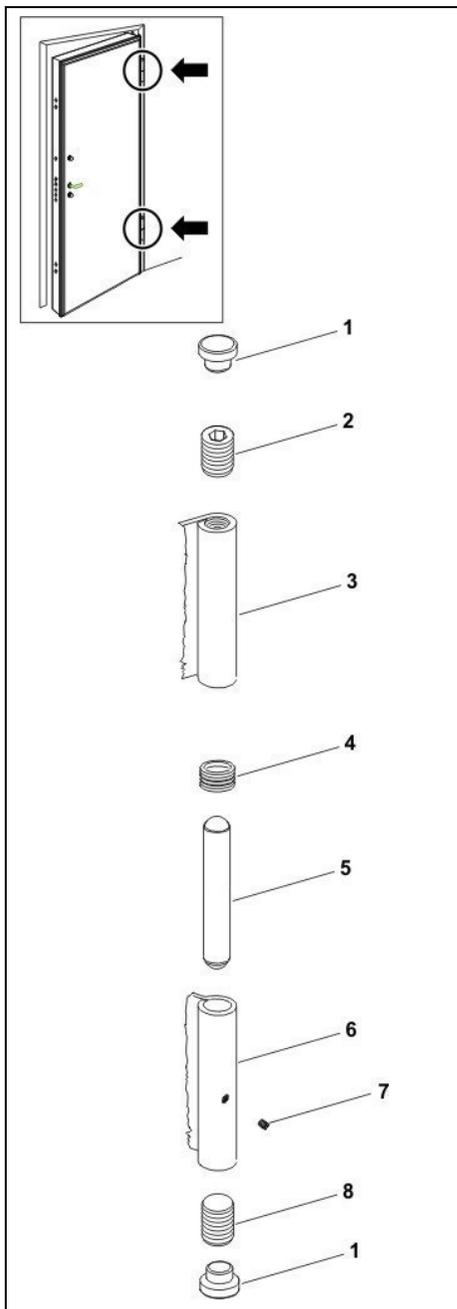


Controllare che la porta ed il telaio siano conformi per dimensioni (**H** e **B**), mano d'apertura (**DX** o **SX**) e rivestimenti a quanto ordinato. Verificare che nel perno delle cerniere sia presente il giunto in gomma nera (**1**), quindi montare l'anta della porta imboccando i perni delle cerniere.

Verificare che l'anta batta parallelamente su tutto il perimetro del telaio con una luce pari a **6mm** (una luce superiore non permette la corretta aderenza della guarnizione interna di battuta dell'anta al telaio), inoltre controllare che la luce tra anta e pavimento sia uniforme per tutta la larghezza dell'anta.

Ultimate tutte le verifiche serrare definitivamente le viti M8 di fissaggio del telaio.

### REGISTRAZIONE delle cerniere



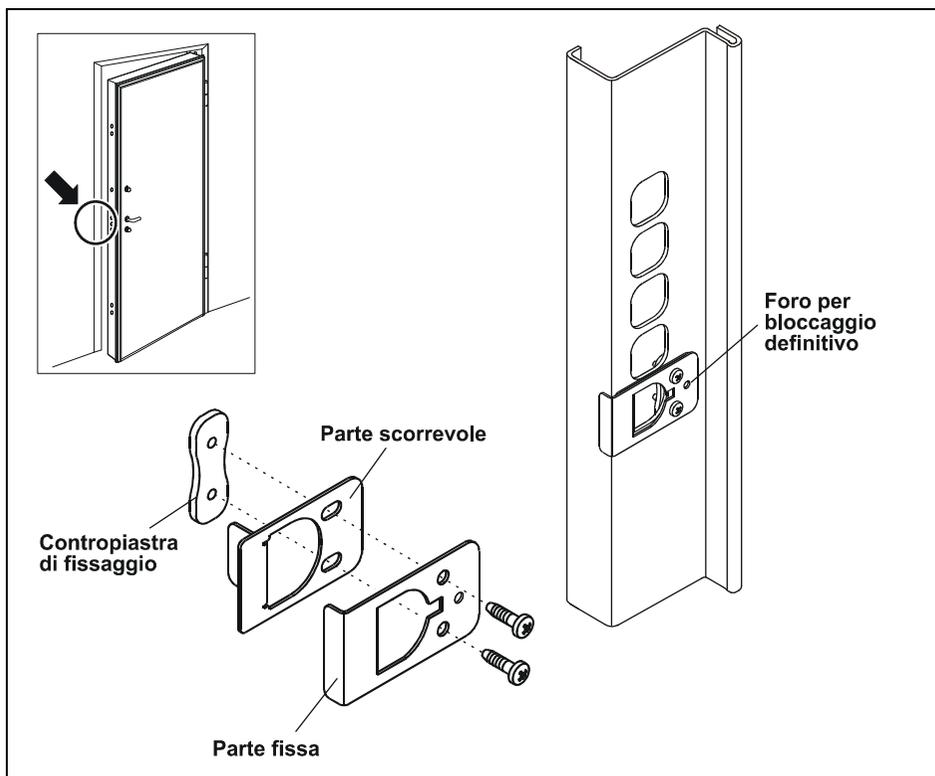
Per registrare le cerniere sulla porta si opera come segue:

- ✓ Togliere i tappi in nylon (1)
- ✓ Allentare il grano 7
- ✓ Avvitare (alzare l'anta) o svitare (abbassare l'anta) il grano 8 oppure il grano 2 (secondo necessità)
- ✓ Provare la rotazione e la battuta dell'anta.
- ✓ Se la registrazione è corretta: avvitare il grano 2 oppure il grano 8 fino ad unirlo al perno 5 (il perno 5 è cementato).
- ✓ Fare attenzione che il giunto di gomma 4 non scopra il perno 5 ne che risulti schiacciato.
- ✓ Unire il grano 7
- ✓ Inserire i tappi in nylon (1)

Nota: questa operazione va eseguita contemporaneamente sulle due cerniere (superiore e inferiore) della porta.

Questa regolazione è millimetrica ed è utile, soprattutto, per mettere perfettamente in asse lo scrocco della serratura con lo scontro sul telaio (vedi pagina seguente).

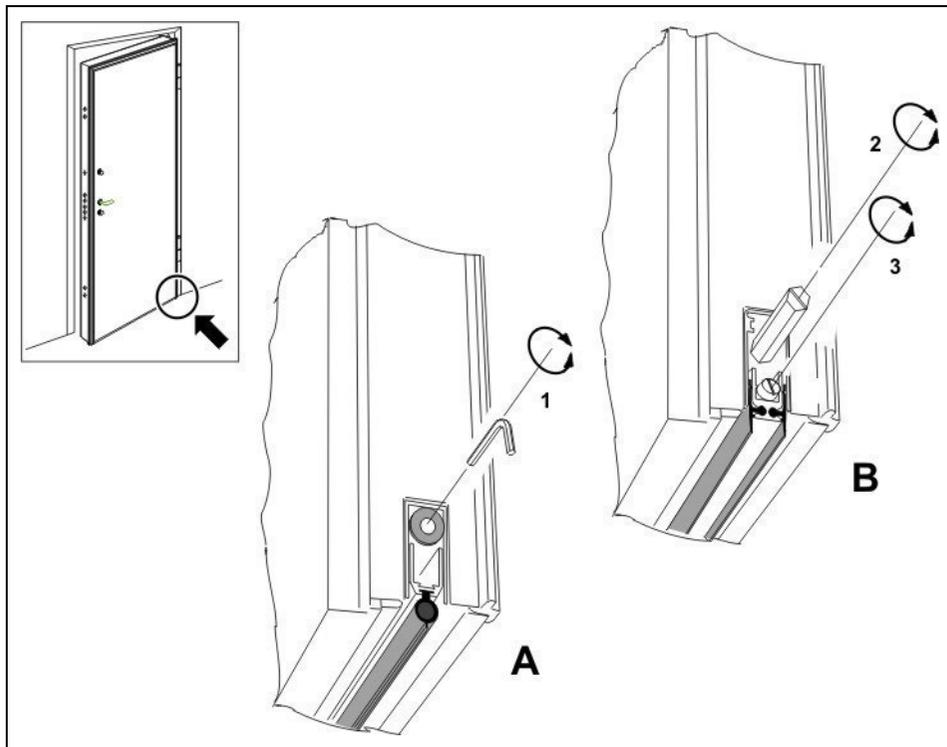
## REGISTRAZIONE del riscontro inox



Per registrare lo scrocco operare come segue:

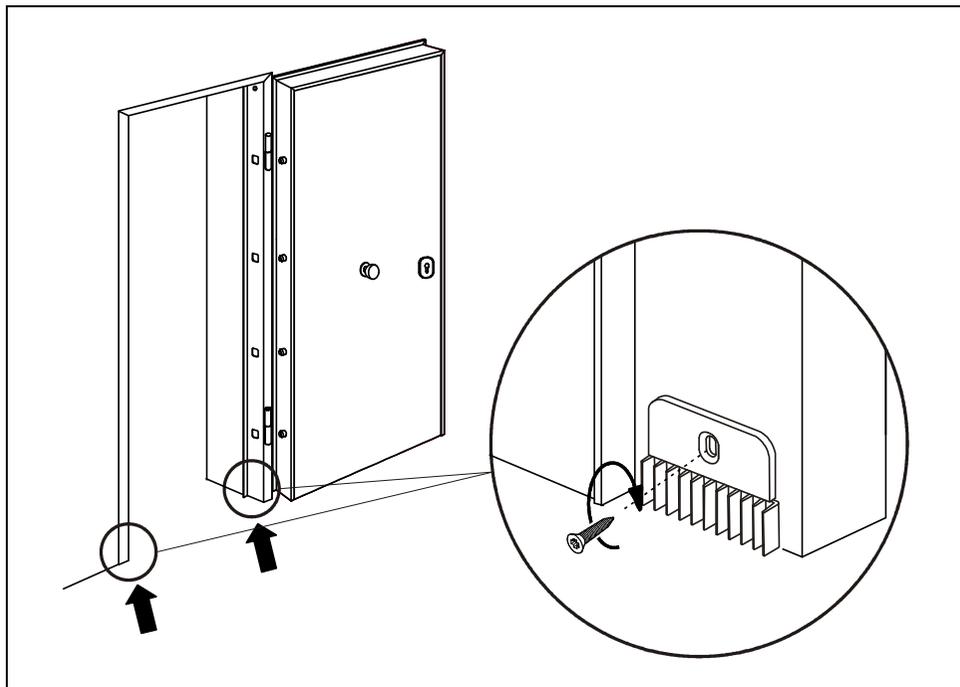
- ✓ Verificare che lo scrocco sia perfettamente allineato col riscontro inox sul telaio (in altezza). Questo permette di avere la certezza che tutti i catenacci entrino nel telaio senza frizionare. La registrazione in verticale dello scrocco - se necessaria - si ottiene agendo sulle cerniere come indicato nella pagina precedente. Registrando il riscontro inox sul telaio in senso trasversale si ha la possibilità di fare aderire l'anta al telaio per una buona tenuta all'aria.
- ✓ Allentare le due viti in figura e agire sulla parte scorrevole per regolare l'anta nella posizione ottimale.
- ✓ Serrare le viti.
- ✓ A regolazione ultimata, attraverso il foro presente sul riscontro inox, forare con punta  $\varnothing 3\text{mm}$  il profilo sottostante per poi avvitare e bloccare con la vite autofilettante in dotazione.

### REGISTRAZIONE del tagliaspifferi



**A - Tagliaspifferi di serie:** se la guarnizione non aderisce al pavimento e/o soglia, con una chiave per esagono incassato da mm 3 occorre ruotare in senso antiorario di un quarto di giro la vite che si trova all'interno del pulsante di azionamento (1) provando ad aprire e chiudere la porta fino a quando la guarnizione appoggia correttamente (senza forzare troppo) sul pavimento e/o soglia. Se la guarnizione sforza sul pavimento occorre sollevarla ruotando in senso orario la vite all'interno del pulsante di azionamento. Questo tagliaspifferi ha il meccanismo di allineamento al pavimento e/o soglia automatico.

**B - Tagliaspifferi in dotazione ai Kit insonorizzazione (-41 e -44 dB):** se la guarnizione non aderisce al pavimento e/o soglia occorre ruotare in senso antiorario di un quarto di giro il pulsante di azionamento (2) provando ad aprire e chiudere la porta fino a quando la guarnizione appoggia correttamente (senza forzare) sul pavimento e/o soglia. Se la guarnizione sforza sul pavimento occorre sollevarla ruotando in senso orario il pulsante di azionamento (2). Con la vite 3 si regola l'allineamento della guarnizione rispetto al piano del pavimento e/o soglia.

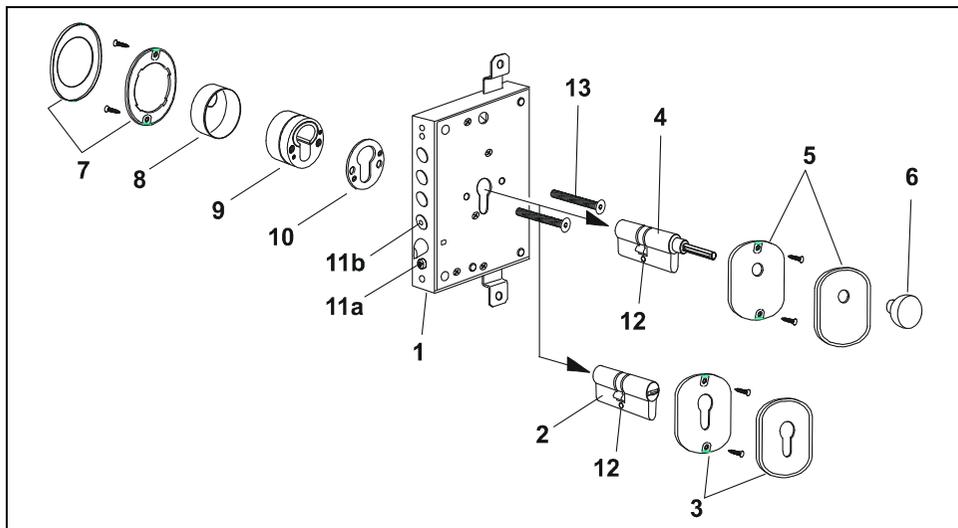
**Terminali laterali STOP-AIR**

I terminali Stop-Air sono degli elementi di giunzione tra il sistema paraspiffero e la guarnizione sullo stipite della porta.

Sono studiati appositamente per una facile installazione e garantiscono vantaggiosi risultati nella tenuta all'aria e al rumore.

Fissare con le viti in dotazione i 2 terminali nella parte inferiore del telaio come mostra la figura.

### Serratura per cilindro europeo - Montaggio cilindro con defender



Il disegno indica in primo piano la sequenza di fissaggio di un cilindro (chiave-chiave) alla serratura (in secondo piano la stessa sequenza è riferita ad un cilindro chiave-pomolo).

1. Serratura (fornita con la porta)
2. Cilindro (chiave-chiave)
3. Bocchetta esterna yale con base
4. Cilindro (chiave-pomolo) - codolo da tagliare a misura
5. Bocchetta per pomolo con base
6. Pomolo
7. Mostrina con base
8. Cappuccio per defender
9. Defender
10. Spessore (ove richiesto)
11. (a) Vite per fissare il cilindro alla serratura; (b) foro per movimentazione blocchetto molla di fissaggio cilindro
12. Foro per fissaggio cilindro
13. N° 2 viti per fissare il defender alla serratura

#### NOTA IMPORTANTE:

Per infilare il cilindro nella serratura si deve liberare il passaggio agendo sulla vite **11a** svitandola il necessario.

Per bloccare il cilindro nella serratura si deve avvitare la vite **11a** avendo cura di centrare il foro **12**.

Per bloccare il cilindro nella serratura si deve premere con un cacciavite attraverso il foro presente sul chiavistello **11b** avendo cura di centrare il foro **12**.

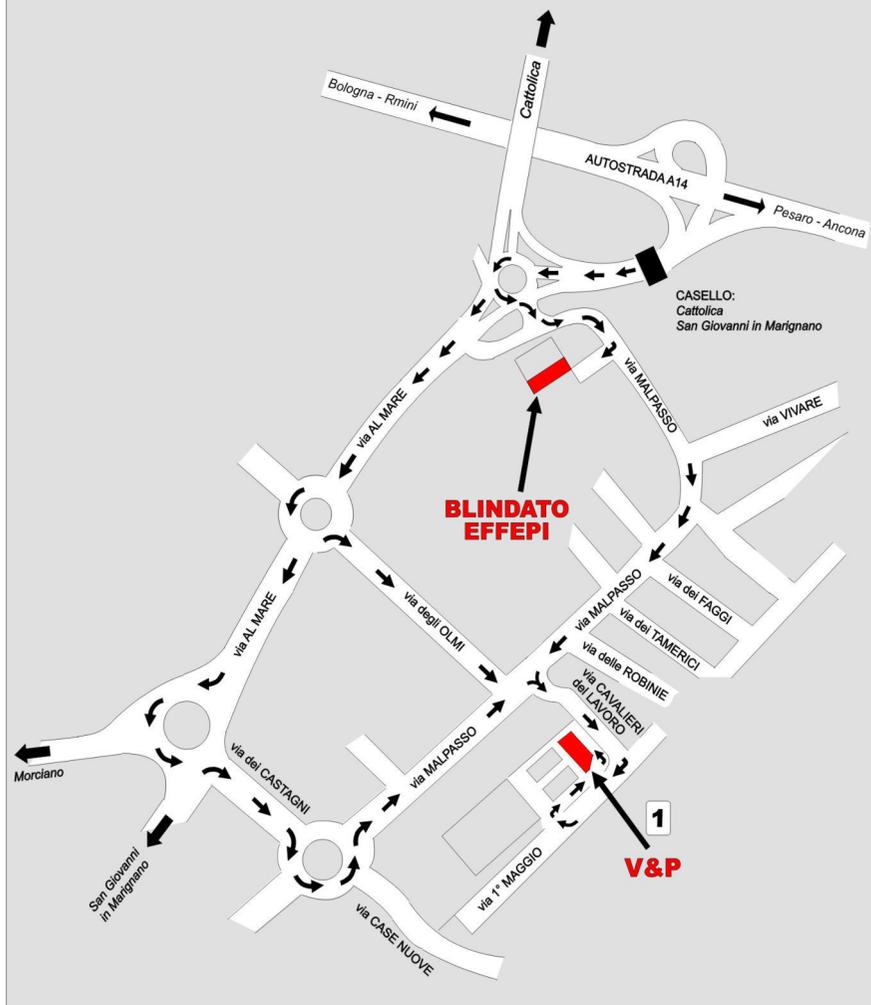
### DOVE SIAMO

#### **BLINDATO EFFEPI S.r.l.**

Via Malpasso n.1735 B - 47842 San Giovanni in Marignano - RN  
 Tel. 0541.957374 - 957278 - Fax 0541.953444  
 e-mail: [info@blindatoeffepi.com](mailto:info@blindatoeffepi.com) - [www.blindatoeffepi.com](http://www.blindatoeffepi.com)

#### **V&P S.r.l.**

Via 1° Maggio n.345 D8 - 47842 San Giovanni in Marignano - RN  
 Tel. e Fax 0541.957377  
 e-mail: [info@inferriatevcp.com](mailto:info@inferriatevcp.com) - [www.inferriatevcp.com](http://www.inferriatevcp.com)



*La Ditta si riserva la facoltà di apportare qualsiasi modifica tendente al miglioramento del prodotto senza l'obbligo di preavviso.*

---



**BLINDATO EFFEPI S.r.l.**

Via Malpasso n.1735 B - 47842 San Giovanni in Marignano - RN

Tel. 0541.957374 - 957278 - Fax 0541.953444

e-mail: [info@effepisecuritydoors.com](mailto:info@effepisecuritydoors.com) - [www.effepisecuritydoors.com](http://www.effepisecuritydoors.com)

