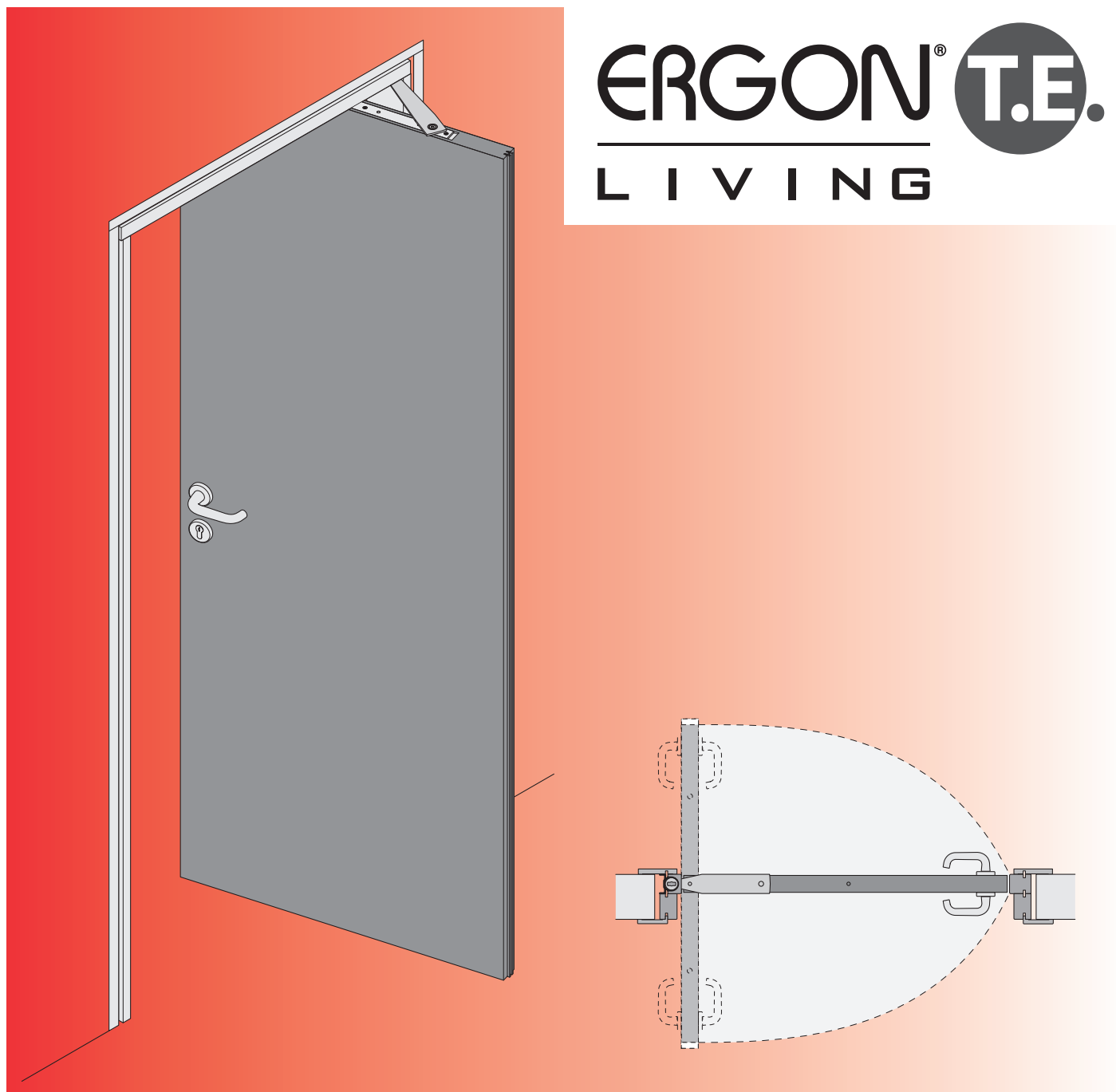


ERGON[®] T.E.
LIVING



MANUALE TECNICO COSTRUTTIVO E POSA IN OPERA

porta rototraslante con asta di collegamento su telaio

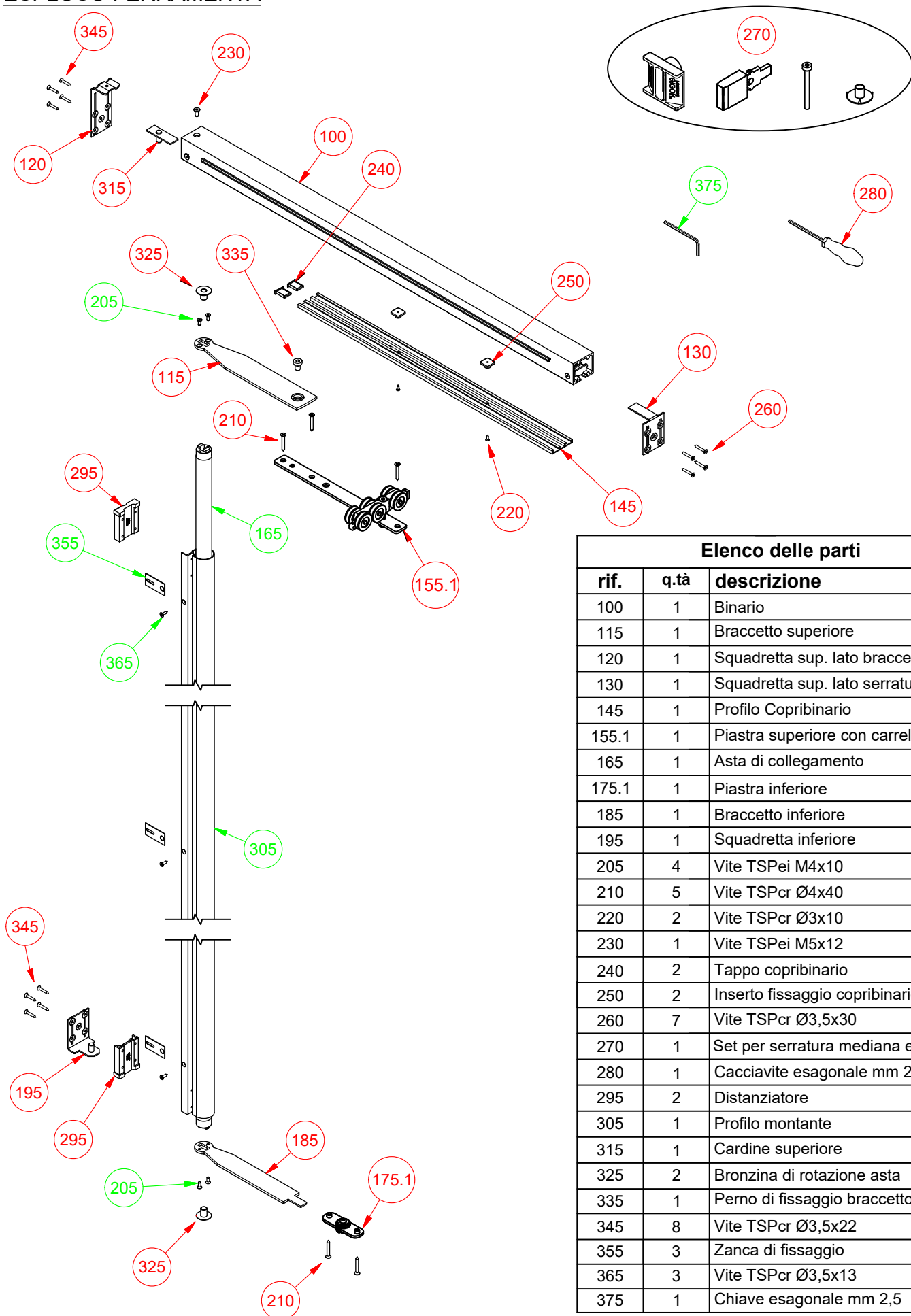
SPESSORI STIPITE 50 mm

CELEGON S.r.l. - Via G. Galilei, 6 - 30035 Mirano (Venezia) - T +39 (0)41 5728404 - F +39 (0)41 5728522
www.ergon.eu - info@ergon.eu

INDICE

Esploso della ferramenta	pag. 3
Premesse	pag. 4
Specifiche del telaio	pag. 5
Schema dimensionale orizzontale porta singola	pag. 6
Schema dimensionale orizzontale porta doppia (anta Ergon e antina battente)	pag. 7
Schema dimensionale orizzontale porta doppia (doppia anta Ergon)	pag. 8
Schema dimensionale verticale	pag. 9
Gestione degli spessori muro	pag. 10
Specifiche lavorazioni anta	pag. 11
Esploso telaio completo	pag. 12
Dettagli costruttivi del telaio verticale lato braccetti	pag. 13
Dettagli costruttivi del telaio verticale lato serratura	pag. 14
Dettagli costruttivi del traverso superiore	pag. 15
Adeguamento del <u>binario</u> per larghezze fuori standard	pag. 16
Kit asta di collegamento <u>accorciabile</u>	pag. 17-18
Kit unione binari per porta a due ante con sistema Ergon Living	pag. 19-20
Piastra incontro magnetica per "Push&Go EVO"	pag. 21
Montaggio della ferramenta sull'anta	pag. 22
Assemblaggio asta di collegamento con braccetto superiore ed inferiore	pag. 23
Assemblaggio asta di collegamento con cardine e squadrette	pag. 24
Assemblaggio stipite al profilo montante	pag. 25
Assemblaggio telaio e binario	pag. 26-27
Installazione stipite completo	pag. 28
Installazione dell'anta	pag. 29
Regolazione anta e telaio	pag. 30
Installazione ammortizzatore "Soft Opening" (optional)	pag. 31-32
Montaggio cornici e profilo copribinario	pag. 33

ESPLOSO FERRAMENTA



Elenco delle parti

rif.	q.tà	descrizione
100	1	Binario
115	1	Braccetto superiore
120	1	Squadretta sup. lato braccetti
130	1	Squadretta sup. lato serratura
145	1	Profilo Copribinario
155.1	1	Piastra superiore con carrello
165	1	Asta di collegamento
175.1	1	Piastra inferiore
185	1	Braccetto inferiore
195	1	Squadretta inferiore
205	4	Vite TSPei M4x10
210	5	Vite TSPcr Ø4x40
220	2	Vite TSPcr Ø3x10
230	1	Vite TSPei M5x12
240	2	Tappo copribinario
250	2	Inserto fissaggio copribinario
260	7	Vite TSPcr Ø3,5x30
270	1	Set per serratura mediana evolution
280	1	Cacciavite esagonale mm 2,5
295	2	Distanziatore
305	1	Profilo montante
315	1	Cardine superiore
325	2	Bronzina di rotazione asta
335	1	Perno di fissaggio braccetto sup.
345	8	Vite TSPcr Ø3,5x22
355	3	Zanca di fissaggio
365	3	Vite TSPcr Ø3,5x13
375	1	Chiave esagonale mm 2,5

■ Componente presente nel kit binario

■ Componente presente nel kit asta

PREMESSE

La versione **T.E.** estende le possibilità di utilizzo della tecnologia **ERGON** alle porte interne per uso residenziale, realizzate con ante non adatte di contenere al proprio interno l'asta di collegamento tra i due braccetti, quali ad esempio: le ante vetrate, specchiate, in massello, ecc.

A garanzia dell'affidabilità e praticità di utilizzo, ormai testata nel tempo su molte migliaia di esemplari prodotti, i componenti utilizzati derivano dal modello **ERGON LIVING S40**, modelli certificati dal laboratorio di ricerca e sviluppo CATAS a norma EN 1191/00, dopo severi test sulla resistenza del sistema all'apertura e chiusura ripetuta (100.000 cicli).

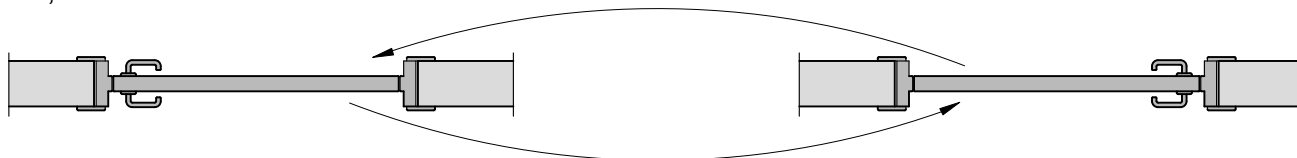
Essendo l'asta di collegamento posta all'interno dello stipite e non nel pannello, con la versione **T.E.** è possibile usare quale anta, gli stessi pannelli utilizzati per le porte scorrevoli, inoltre lo spessore degli stessi pannelli può essere limitato fino ad un minimo di 30 mm e il loro peso non dovrà comunque superare i **70 kg**.

Le finiture standard offerte per la versione **T.E.** sono argento e nero, inoltre, al fine di rendere minimi gli impedimenti dell'anta durante il movimento, vengono proposte tre diverse tipologie di braccetti:

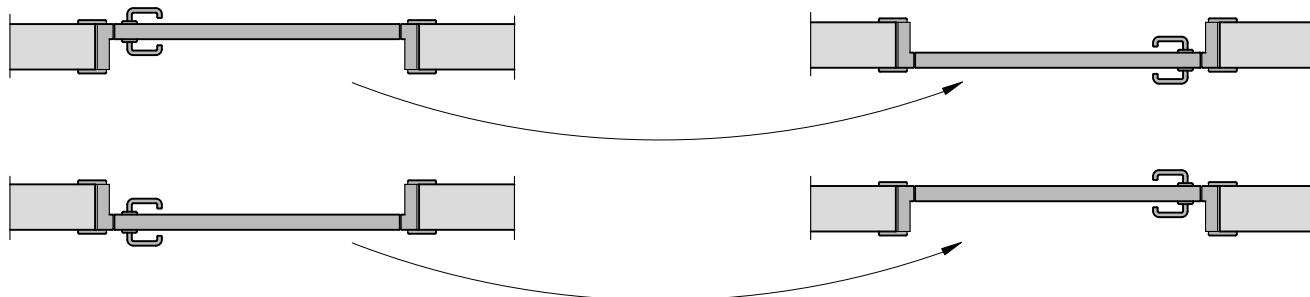
- "**Base**" particolarmente adatta per *LFM (luce foro muro)* da 700 a 1100 mm;
- "**Small**" particolarmente adatta per *LFM (luce foro muro)* da 610 a 800 mm;
- "**Large**" particolarmente adatta per *LFM (luce foro muro)* da 1100 a 1450mm.

A seconda delle esigenze specifiche, con la ferramenta **T.E.** la porta può essere costruita in modo tale che, rispetto lo spessore della parete, l'anta possa assumere qualsiasi posizione, tuttavia, per semplicità esplicative, di seguito vengono descritte le due posizioni limite, facendo uso di terminologie che sono di seguito usate nel presente manuale:

1) "**porta centrata**" quando il pannello è posizionato al centro del muro; questa soluzione offre il vantaggio che la costruzione del serramento risulta indipendente dalla sua posa in quanto, essendo l'anta centrata e potendola aprire in entrambi i fronti, l'orientamento di posa potrebbe essere deciso anche nel momento dell'installazione senza apportare alcuna modifica alla porta stessa;



2) "**porta orientata**" quando l'anta è disposta in prossimità di uno dei due fili del muro; in questo caso la costruzione della porta dovrà tenere conto di come dovrà essere eseguita la posa della stessa e quindi del suo orientamento.



In riferimento alle larghezze di passaggio la serie **T.E.** viene offerta in varie misure standard per ciascuna tipologia (*Base, Small, Large*), tuttavia, utilizzando la tipologia adatta, si possono ottenere anche misure intermedie accorciando il binario ed il copribinario (pag. 16).

A riguardo invece dell'altezza utile di passaggio, qualora fossero necessarie misure diverse da quelle standard offerte, si dovrà richiedere in sostituzione, l'apposito kit con il quale, accorciando il profilo montante (pag. 17) e l'asta di collegamento (pag. 18), è possibile ottenere la misura richiesta.

SPECIFICHE DEL TELAIO

SERRATURA

ERGON LIVING con doppio senso di apertura.

Con il sistema ERGON a doppio senso di apertura si possono utilizzare due tipologie di serratura aventi però delle caratteristiche funzionali diverse:

- Serratura magnetica, questo tipo di serratura è stato pensato per porte battenti tradizionali con unico senso di apertura, applicandola al doppio senso di apertura risulta agevole solo se l'anta si trova ad una distanza non superiore a 3 mm dal telaio, se l'anta si trova ad una distanza superiore quando viene spinta in chiusura, anche leggermente, lo scrocco magnetico non si attiva e di conseguenza l'anta non si ferma, ma prosegue la sua corsa.
- Serratura "Mediana Evolution" (AGB), l'utilizzo di questa serratura, opportunamente modificata, sostituendo lo scrocco standard con lo scrocco ERGON (disponibile sempre all'interno della confezione del binario), permette all'anta una chiusura simile ad una porta battente. A differenza della serratura magnetica l'anta anche se spinta con una certa energia si blocca con sicurezza in posizione di chiusura.

PORTE CON BATTUTA AD UNICO SENSO DI APERTURA

In alcuni ambienti dell'abitazione può risultare più appropriato l'utilizzo di porte con battuta, con il sistema ERGON ciò è possibile semplicemente creando delle battute nei lati verticali della porta.

Con questa funzionalità si perde il doppio senso di apertura, ma si possono utilizzare delle guarnizioni di tenuta standard a favore di un migliore abbattimento acustico all'interno della stanza.

Con il sistema ERGON ad unico senso di apertura si può utilizzare qualunque tipo di serratura, in questo la serratura magnetica risulta essere più funzionale.

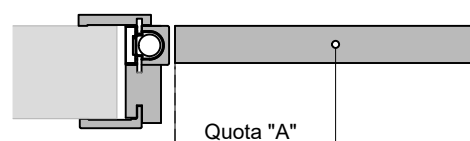
ATTENZIONE: i kit ERGON per le porte con battuta ad unico senso di apertura, sono gli stessi utilizzati per le porte a doppio senso di apertura in spinta.

Nella figura nr. 2 qui a lato viene illustrato un' esempio costruttivo di porte ERGON con battuta. Per creare le battute sia sul pannello che sullo stipite (fig. 2), le stesse devono essere speculari (fig. 3) e si deve fare attenzione alla quota "X" che dovrà essere sommata alla quota "A", indicata alla pagina 11 del presente manuale, per mantenere nella posizione esatta il punto di rotazione nell'anta.

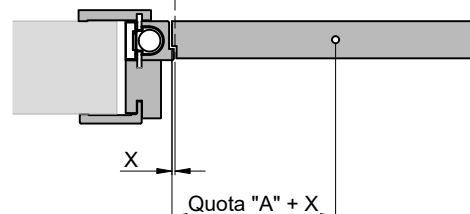


(Fig. 3)

DOPPIO SENSO
DI APERTURA (Fig.1)

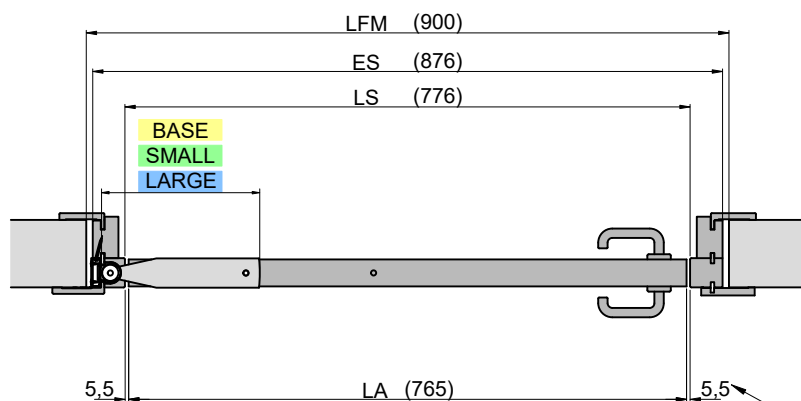


ESEMPIO DI PORTA
CON BATTUTA (Fig.2)

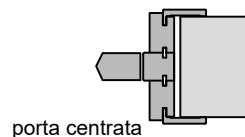


SCHEMA DIMENSIONALE ORIZZONTALE ANTA SINGOLA

(esempio dimensionale)

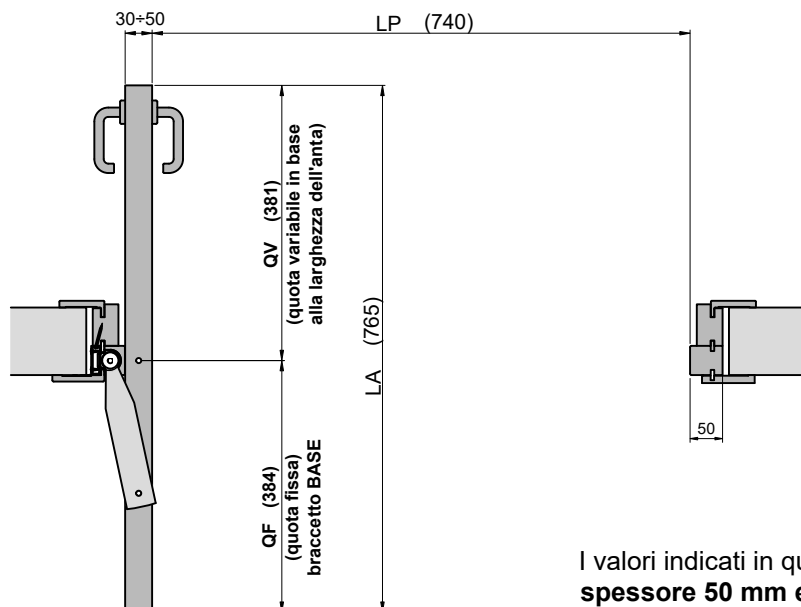


L'anta può essere posizionata in centro rispetto allo spessore del muro.

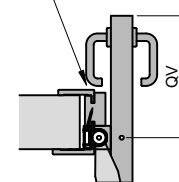


Per la gestione degli spessori muro vedi pagina 10

Nel caso di utilizzo di una serratura magnetica, si consiglia di ridurre l'aria a 3 mm solo su questo lato.



ATTENZIONE:
Su porte con larghezze ridotte la maniglia potrebbe urtare lo stipite. È necessario fare attenzione alle dimensioni della maniglia, dell'anta e dello spessore muro.



I valori indicati in questa tabella si riferiscono ad una porta con telaio spessore 50 mm e spessore anta 45 mm.

	LARGE	BASE	SMALL	DIMENSIONAMENTO IN LARGHEZZA				
				LFM LARGHEZZA FORO MURO	LP LARGHEZZA PASSAGGIO	LA LARGHEZZA ANTA	QF QUOTA FISSA	QV QUOTA VARIABILE
			•	610	450	475	285	190
			•	650	490	515	285	230
Misura minima per "Soft Opening" Braccetto SMALL			•	700	540	565	384	285
			•	750	590	615	384	285
Misura minima per "Soft Opening" Braccetto BASE		•	•	800	640	665	384	285
		•	•	850	690	715	384	331
		•	•	900	740	765	384	381
		•	•	950	790	815	384	431
		•	•	1000	840	865	384	481
		•	•	1050	890	915	384	531
Misura minima per "Soft Opening" Braccetto LARGE	•	•	•	1100	940	965	610	384
	•	•	•	1150	990	1015	610	405
	•	•	•	1200	1040	1065	610	455
	•	•	•	1250	1090	1115	610	505
	•	•	•	1300	1140	1165	610	555
	•	•	•	1350	1190	1215	610	605
	•	•	•	1400	1240	1265	610	655
	•	•	•	1450	1290	1315	610	705

LEGENDA

LFM = LARGHEZZA FORO MURO

LP = LUCE DI PASSAGGIO (LFM - 160)

LA = LARGHEZZA ANTA (LFM - 135)

LS = LUCE STIPITE (LFM - 124)

ES = ESTERNO STIPITI (LFM - 24)

QF = QUOTA FISSA DI INGOMBRO LATO BRACCETTI

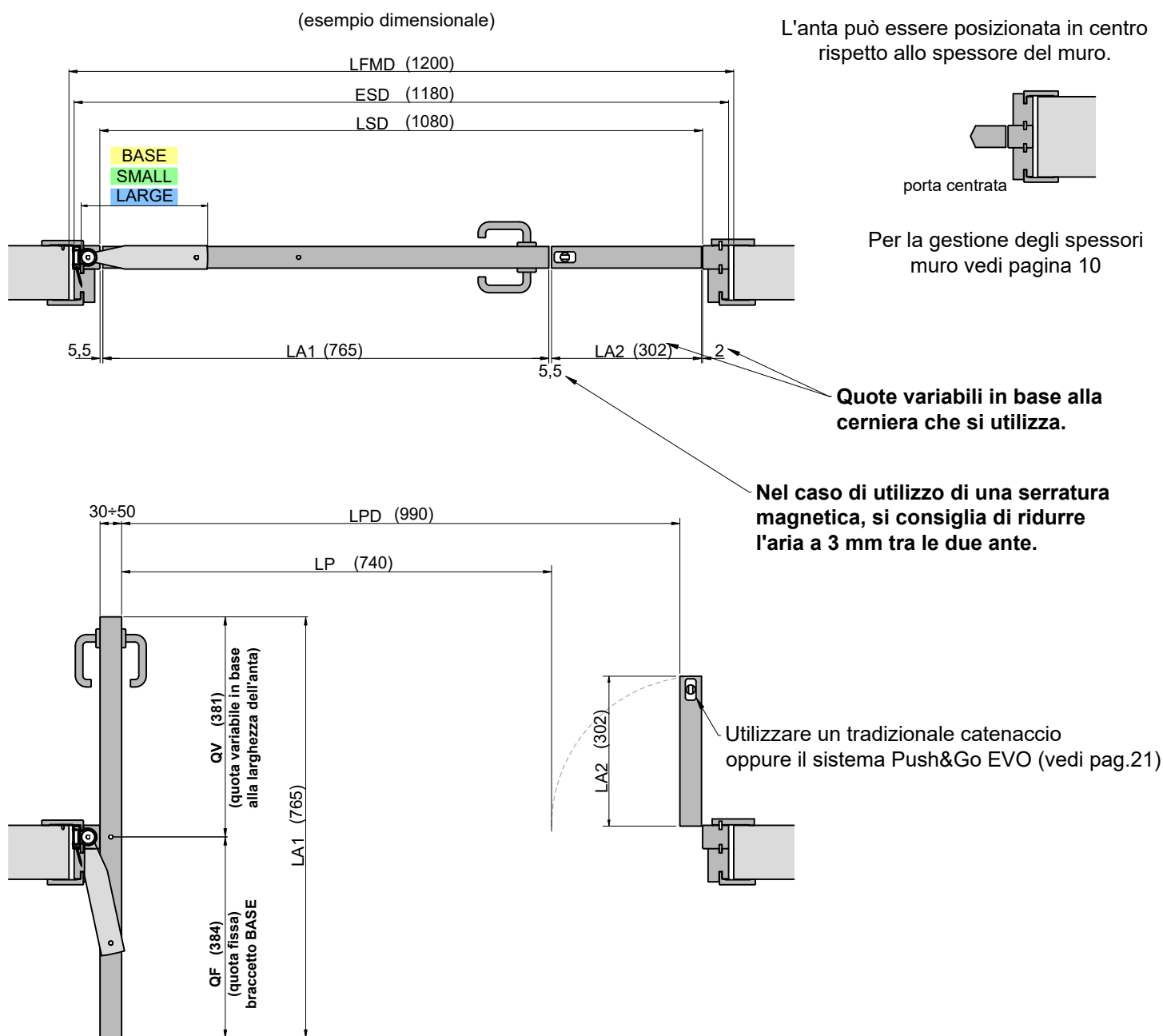
QV = QUOTA VARIABILE DI INGOMBRO LATO MANIGLIA

• = Misure standard disponibili

• = Alcuni esempi di misure ottenibili accorciando il binario, si possono ottenere anche altre misure intermedie.

Per altre misure speciali chiedere la fattibilità a Celegon

SCHEMA DIMENSIONALE ORIZZONTALE PORTE DOPPIA (ANTA ERGON E ANTINA BATTENTE)



I valori indicati negli schemi qui sopra si riferiscono ad una **porta con telaio spessore 50 mm e anta spessore 45 mm**.

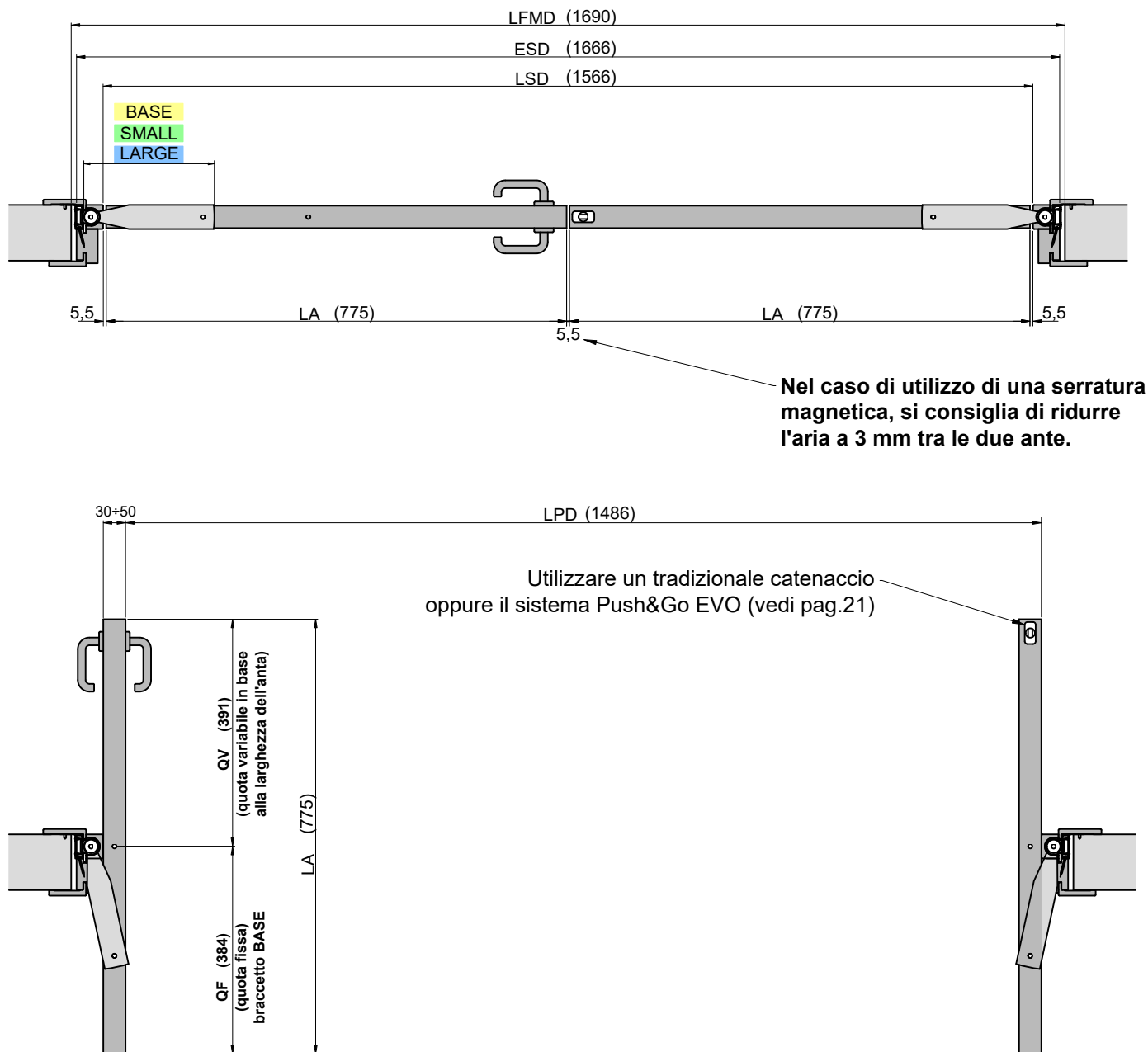
Per l'ordine della ferramenta si deve fornire la misura del foro muro (LFMD) ed il tipo di braccetto che si vuole adottare, verrà fornito un kit binario a misura in base alle dimensioni comunicate.

LEGENDA

- LFMD** = LARGHEZZA FORO MURO
- LPD** = LUCE DI PASSAGGIO (LFMD - 210)
- LA1** = LARGHEZZA ANTA (vedere tabella a pagina 5)
- LA2** = LARGHEZZA ANTINA (LFMD - LA1 - 133 variabile in base alla misura anta LA1 e alla cerniera adottata)
- LSD** = LUCE STIPITE (LFMD - 120)
- ESD** = ESTERNO STIPITI (LFMD - 20)
- QF** = QUOTA FISSA DI INGOMBRO LATO BRACCETTI (vedere tabella a pagina 5 in base al tipo di braccetto che si utilizza)
- QV** = QUOTA VARIABILE DI INGOMBRO LATO MANIGLIA (vedere tabella a pagina 5 in base al tipo di braccetto che si utilizza ed alla misura dell'anta LA1)

SCHEMA DIMENSIONALE ORIZZONTALE PORTE DOPPIA SIMMETRICA (DUE ANTE ERGON)

(esempio dimensionale)



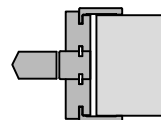
I valori indicati negli schemi qui sopra si riferiscono ad una **porta con telaio spessore 50 mm e anta spessore 45 mm.**

In questo caso si possono utilizzare i kit binari per le porte singole unendoli con l'apposito kit unione.
Per le specifiche vedi pagine 19-20-21.

LEGENDA

- LFMD** = LARGHEZZA FORO MURO
- LPD** = LUCE DI PASSAGGIO (LFMD - 204)
- LA** = LARGHEZZA ANTA ($\frac{LFMD - 140}{2}$)
- LSD** = LUCE STIPITE (LFMD - 124)
- ESD** = ESTERNO STIPITI (LFMD - 24)
- QF** = QUOTA FISSA DI INGOMBRO LATO BRACCETTI
- QV** = QUOTA VARIABILE DI INGOMBRO LATO MANIGLIA

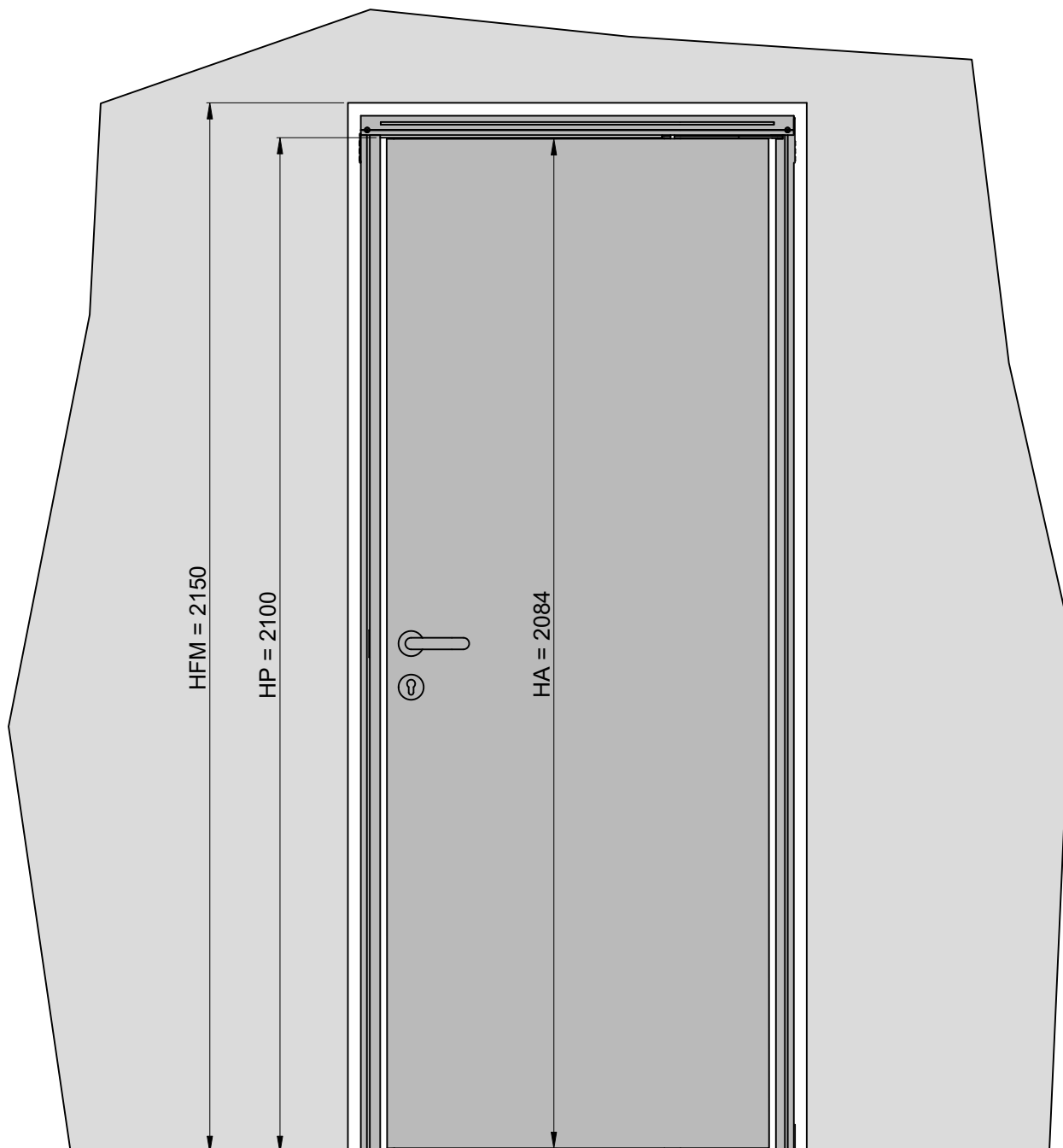
L'anta può essere posizionata in centro rispetto allo spessore del muro.



porta centrata

Per la gestione degli spessori muro
vedi pagina 10

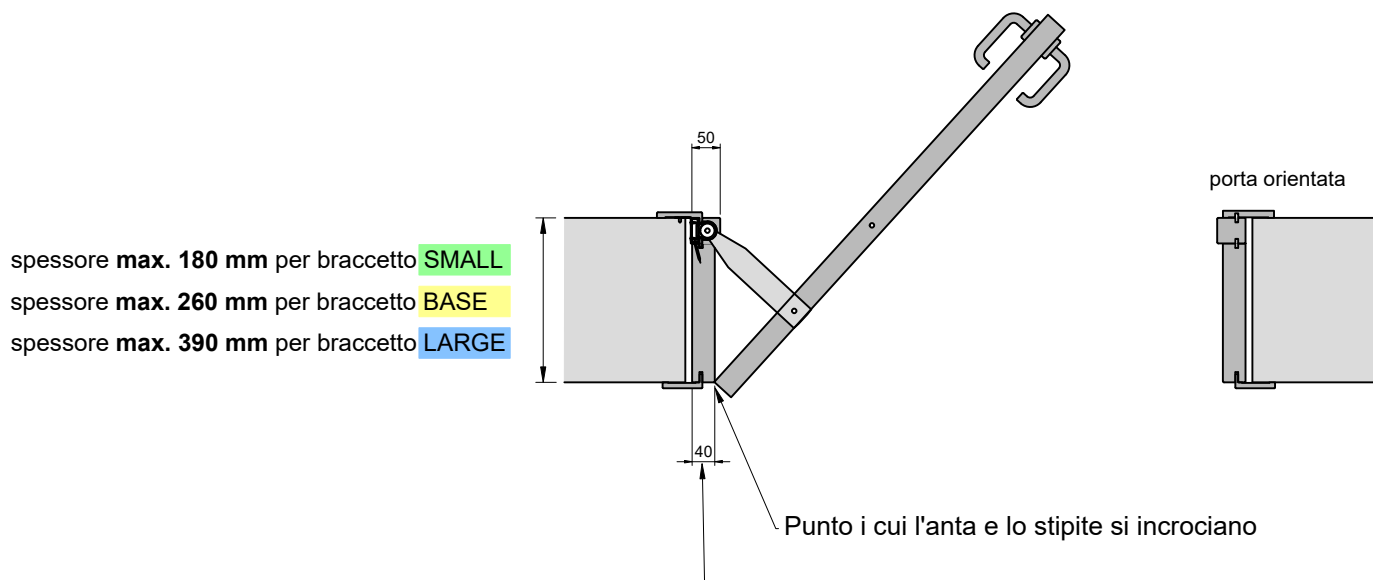
SCHEMA DIMENSIONALE VERTICALE



DIMENSIONI VERTICALI			
HFM	HP	HA	HP = (HFM - 50) HA = (HFM - 66)
altezza foro muro	altezza di passaggio	altezza anta	
* 1950	1900	1884	
* 2000	1950	1934	
* 2050	2000	1984	
* 2100	2050	2034	
* 2150	2100	2084	
* 2200	2150	2134	
* 2250	2200	2184	
* Misure standard disponibili.			
Altre misure si possono ottenere adeguando il profilo montante (vedi pag.17) e l'asta si collegamento (vedi pag.18) del kit predisposto per fuori misura.			
Per aste su misura, chiedere la fattibilità alla Celegon S.r.l.			

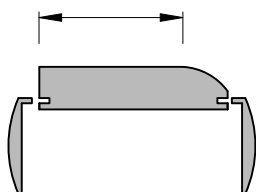
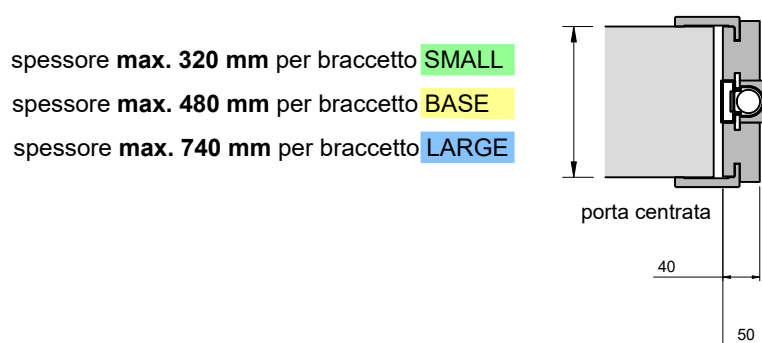
GESTIONE DEGLI SPESSORI MURO

Il particolare movimento di traslazione fa indietreggiare l'anta in apertura, è necessario porre attenzione alla dimensione dello spessore del muro per evitare che l'anta incroci la superficie dello stipite (vedi disegno qui sotto riportato).



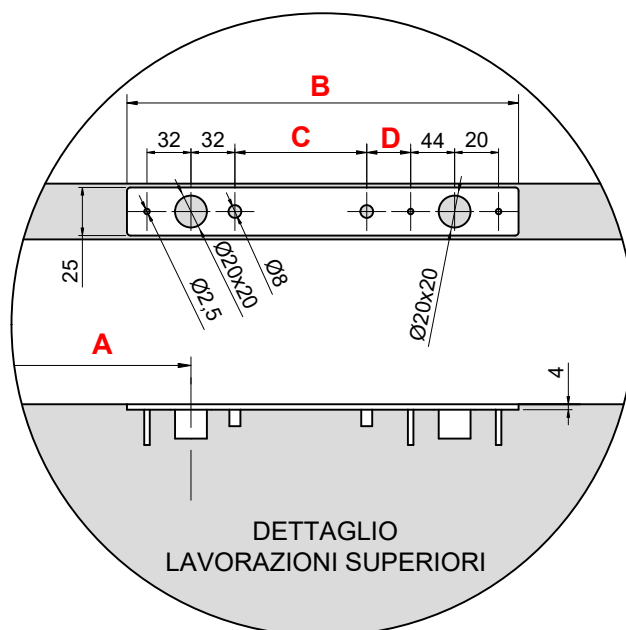
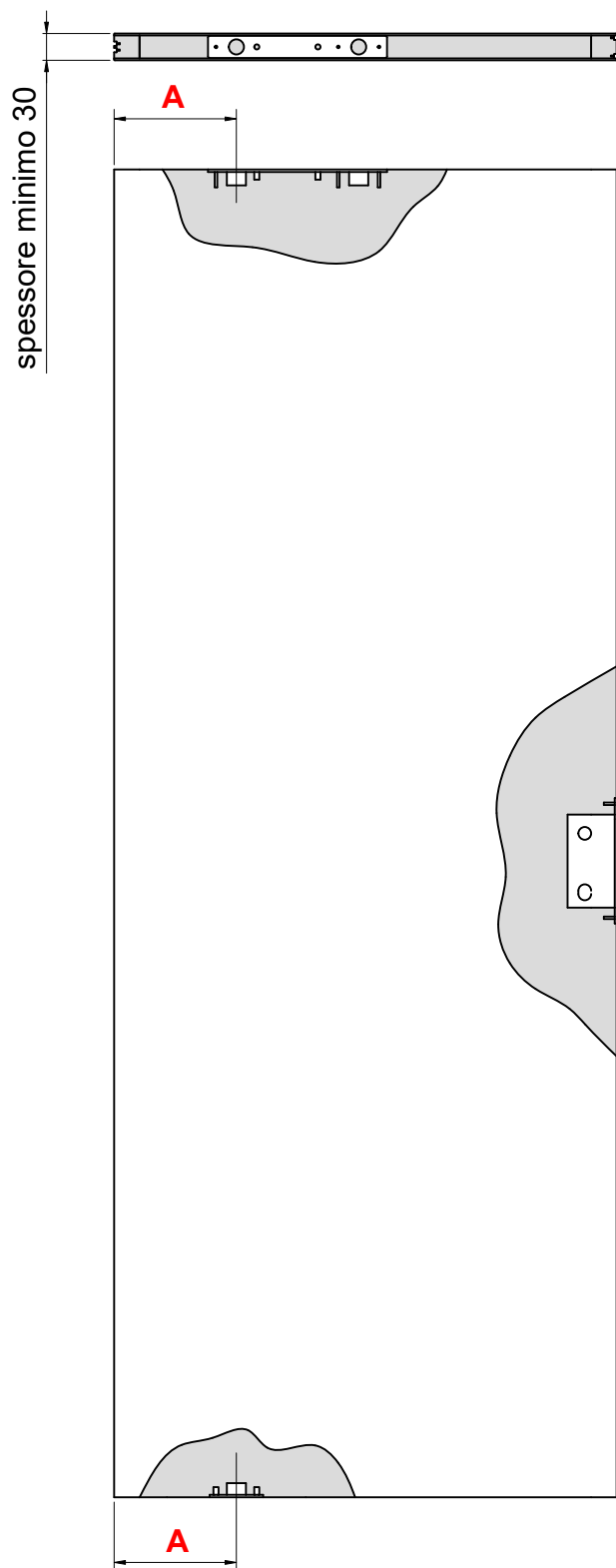
Per aumentare lo spessore del muro si può ridurre lo spessore dello stipite <40 mm.
 Riducendo lo spessore dello stipite sotto i 40 mm si può aumentare lo spessore del muro di circa 30 mm ogni 2 mm (es. spessore stipite 38 mm = spessore muro braccetto **BASE** 290 mm).

Posizionando l'anta in centro dello stipite, si riesce ad aumentare il limite dello spessore del muro.

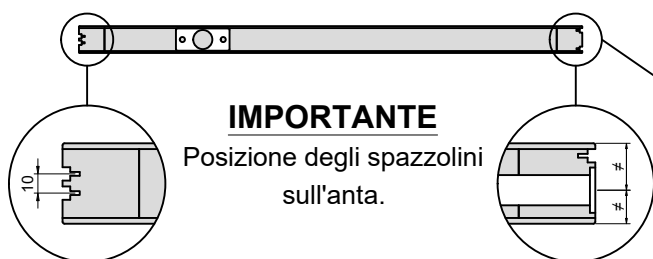
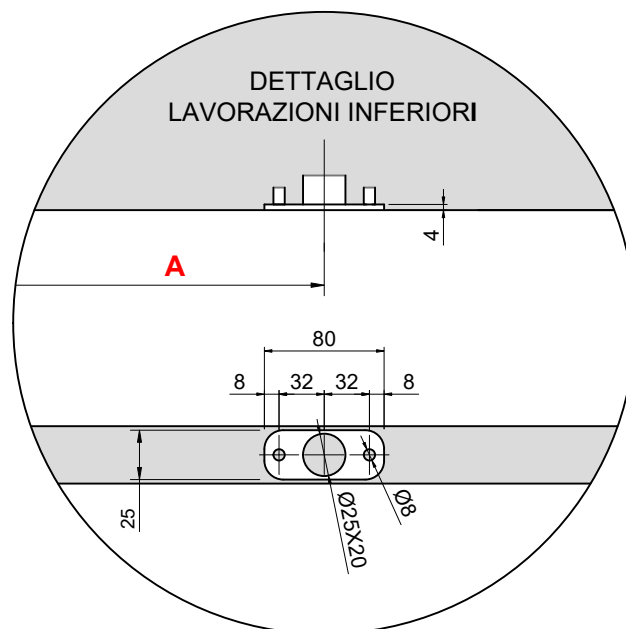


Qualora si utilizzassero stipiti arrotondati, il valore limite è da considerarsi solamente sulla parte di superficie piana dello stipite e non sulla parte arrotondata.

SPECIFICHE LAVORAZIONI ANTA



Quote variabili in base al braccetto utilizzato				
	A	B	C	D
Braccetto BASE	180,5	277	96	32
Braccetto SMALL	131,5	226	45,5	32
Braccetto LARGE	292	390	224	17,5



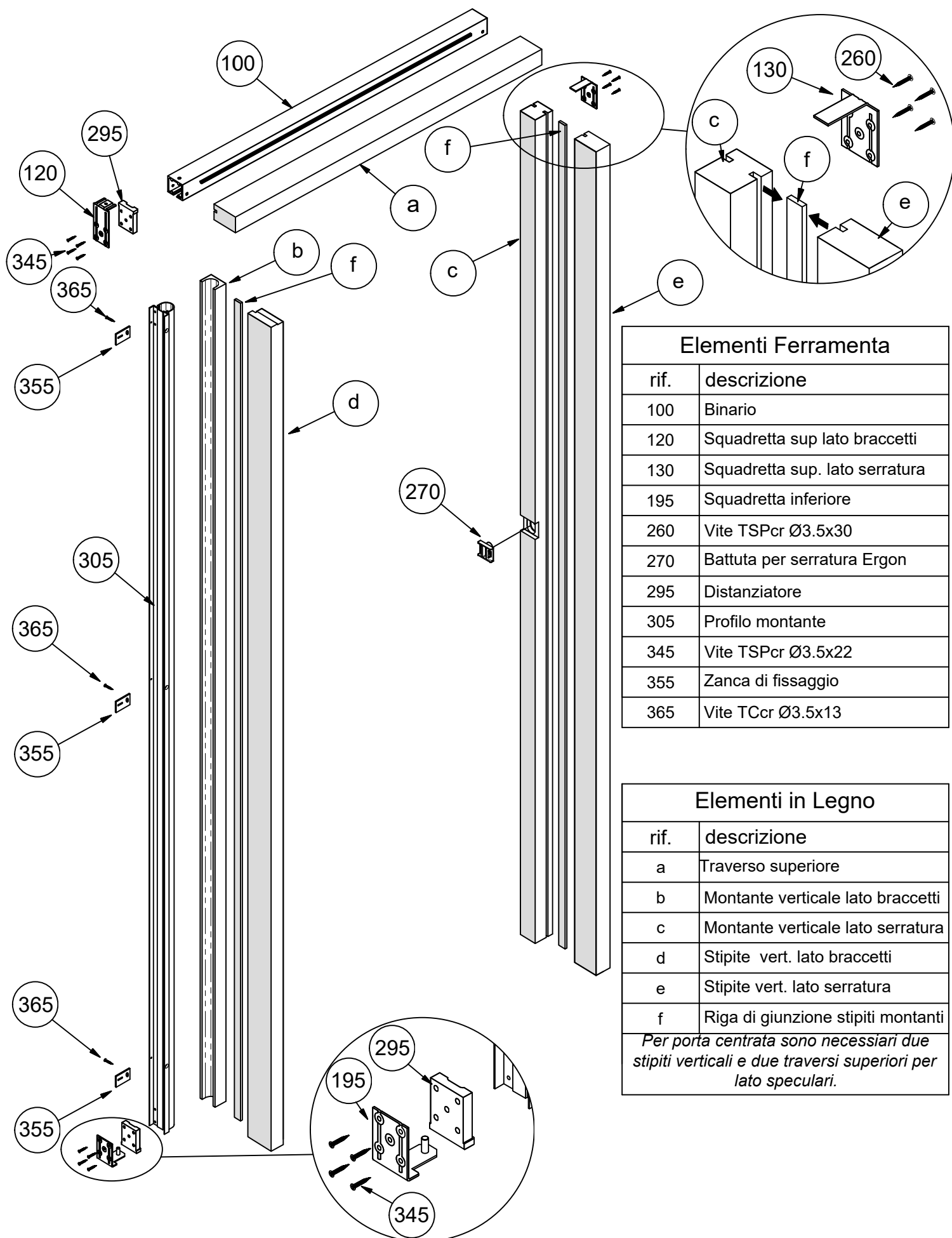
Lato Braccetti

Lato serratura per spessore anta
30÷38 mm

Lato serratura per spessore
anta 39÷50 mm

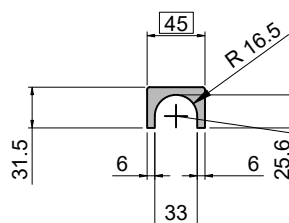
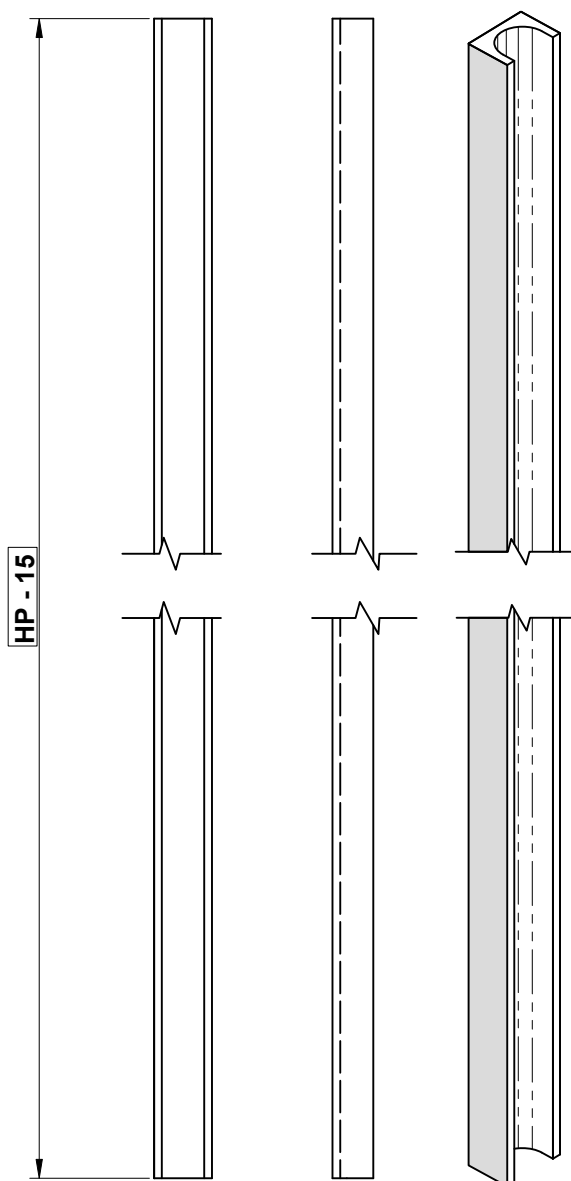
Si consiglia di utilizzare una serratura con frontale non superiore a 18 mm

ESPLOSO TELAIO COMPLETO



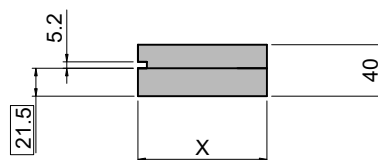
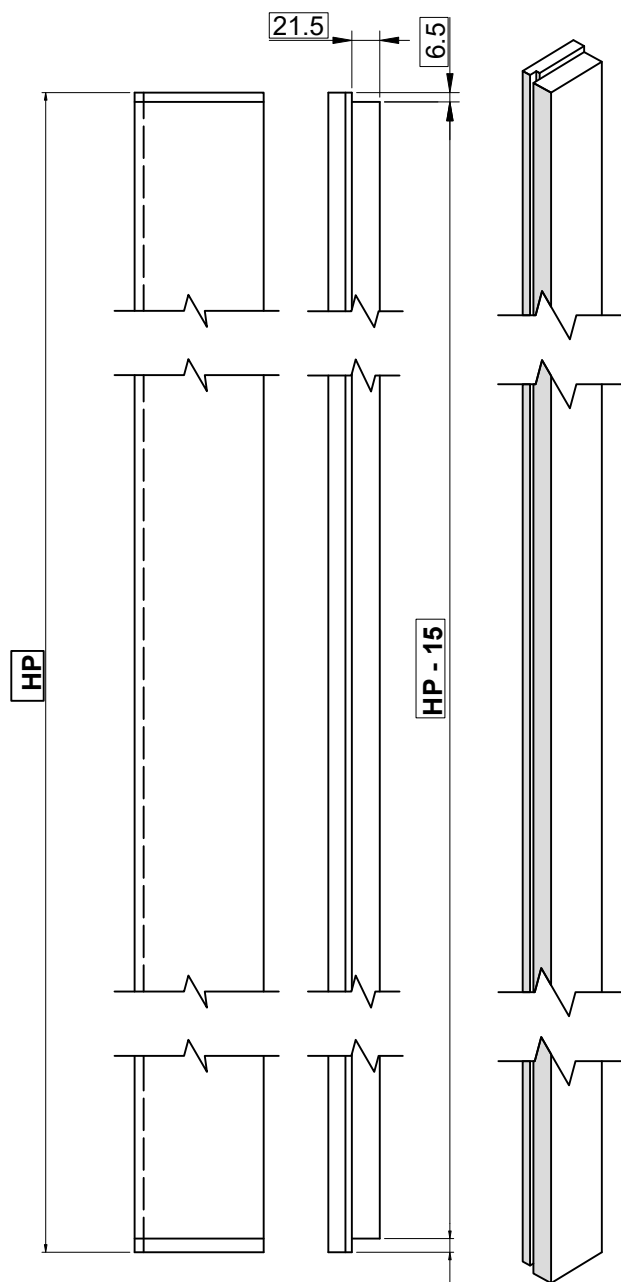
DETTAGLI COSTRUTTIVI DEL TELAIO VERTICALE LATO BRACCETTI

MONTANTE



VERIFICARE ACCOPPIAMENTO
CON PROFILO MONTANTE
METALLICO

STIPITE



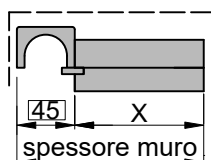
QUOTE DA RISPETTARE

X = SPESSORE MURO - 45

HP = LUCE DI PASSAGGIO

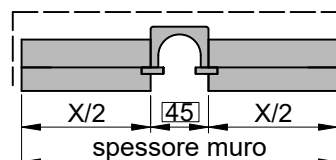
— — — LATO IN VISTA

PORTA ORIENTATA



Per porta centrata sono
necessari due stipiti speculari

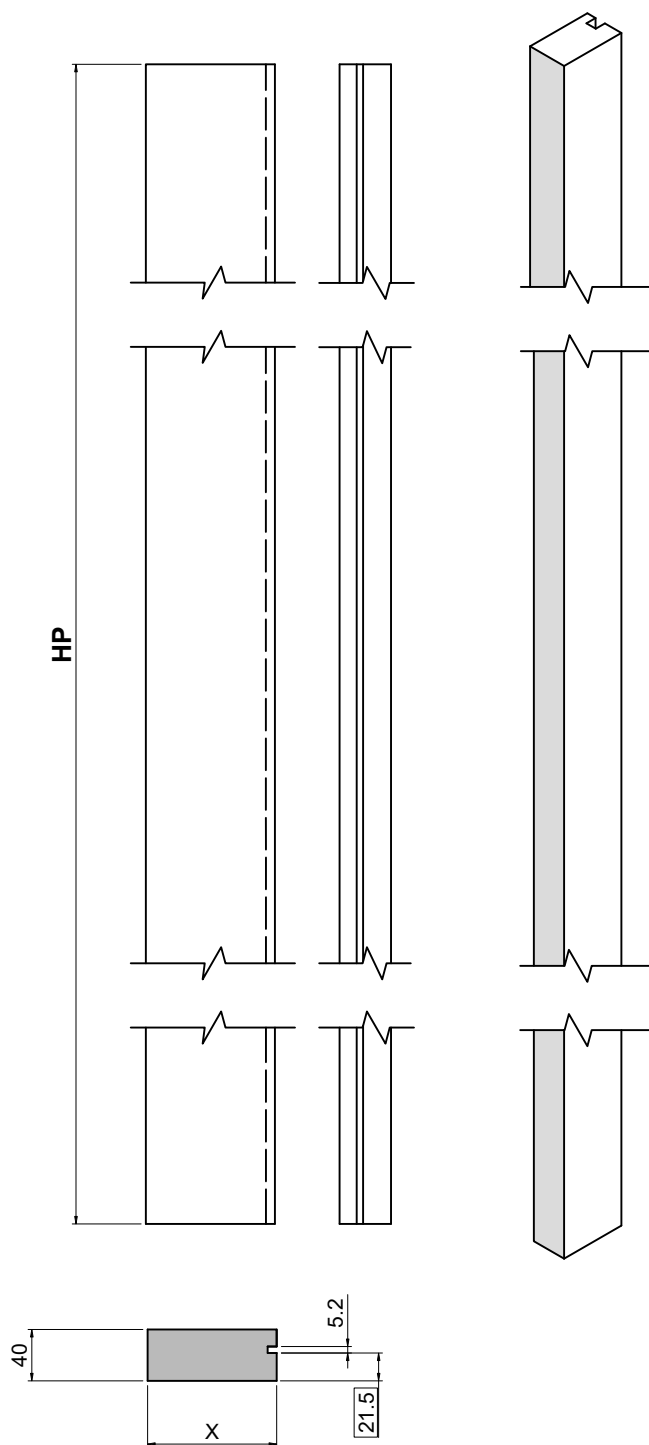
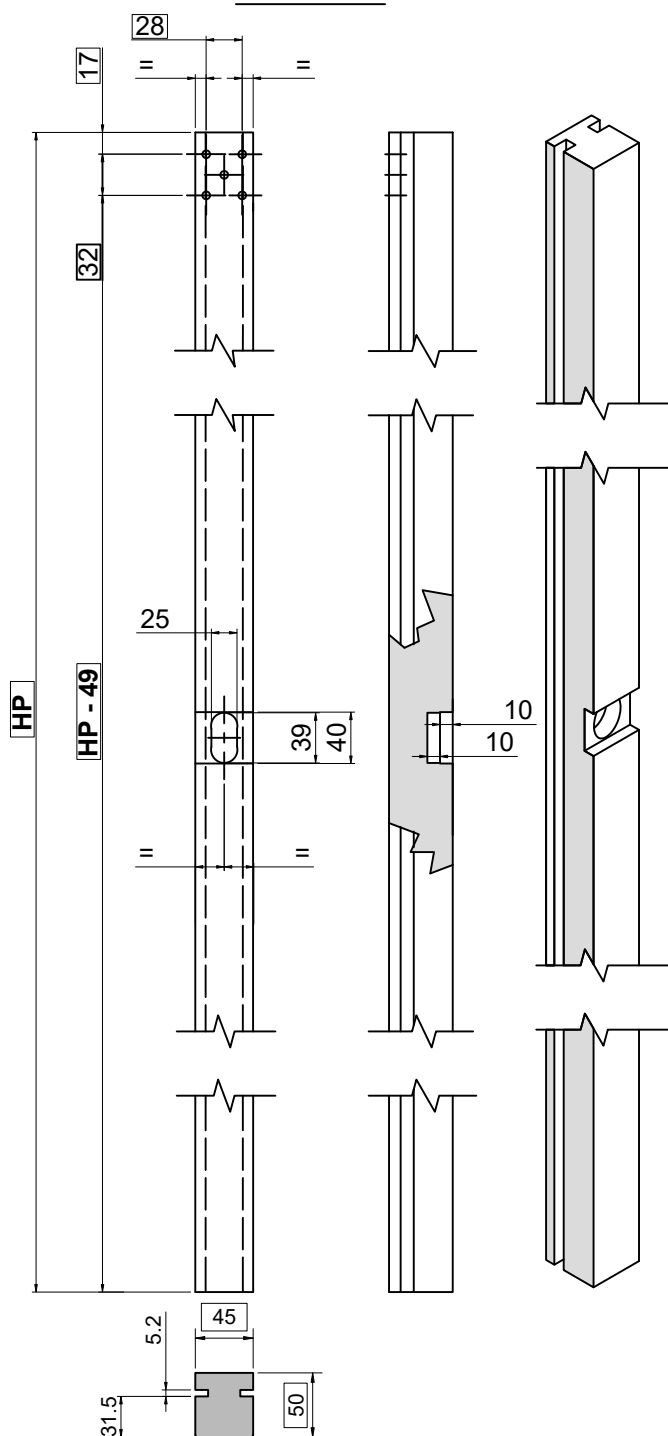
PORTA CENTRATA



DETTAGLI COSTRUTTIVI DEL TELAIO VERTICALE LATO SERRATURA

MONTANTE

STIPITE



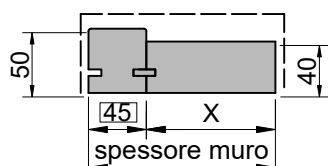
QUOTE DA RISPETTARE

X = SPESSORE MURO - 45

HP = LUCE DI PASSAGGIO

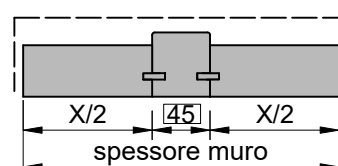
— — — LATO IN VISTA

PORTA ORIENTATA

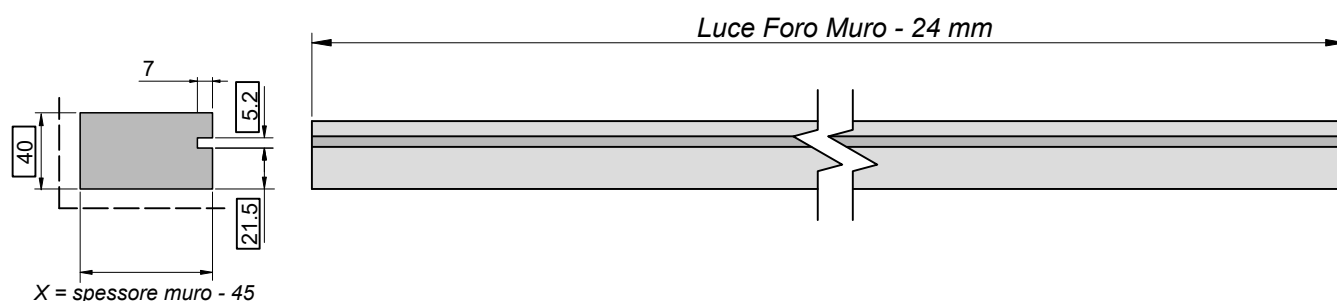
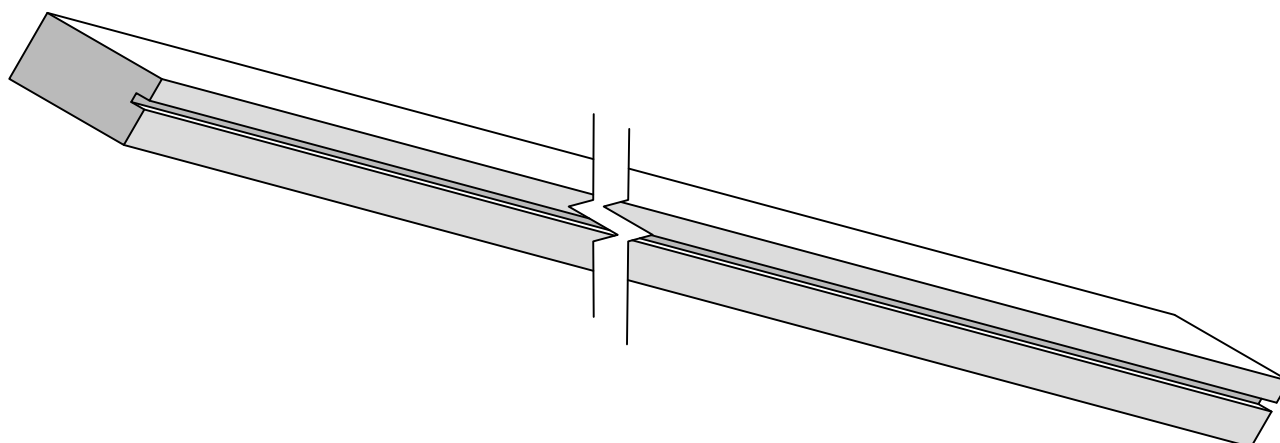


Per porta centrata sono necessari due stipiti speculari

PORTA CENTRATA



DETTAGLI COSTRUTTIVI DEL TRAVERSO SUPERIORE

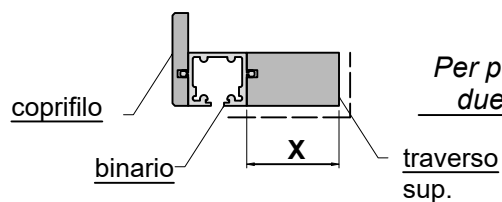


□ QUOTE DA RISPETTARE

$X = \text{SPESSORE MURO} - 45$

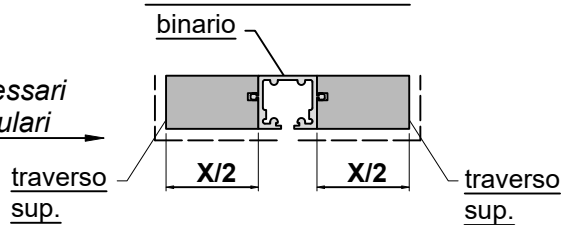
— — — LATO IN VISTA

PORTA ORIENTATA

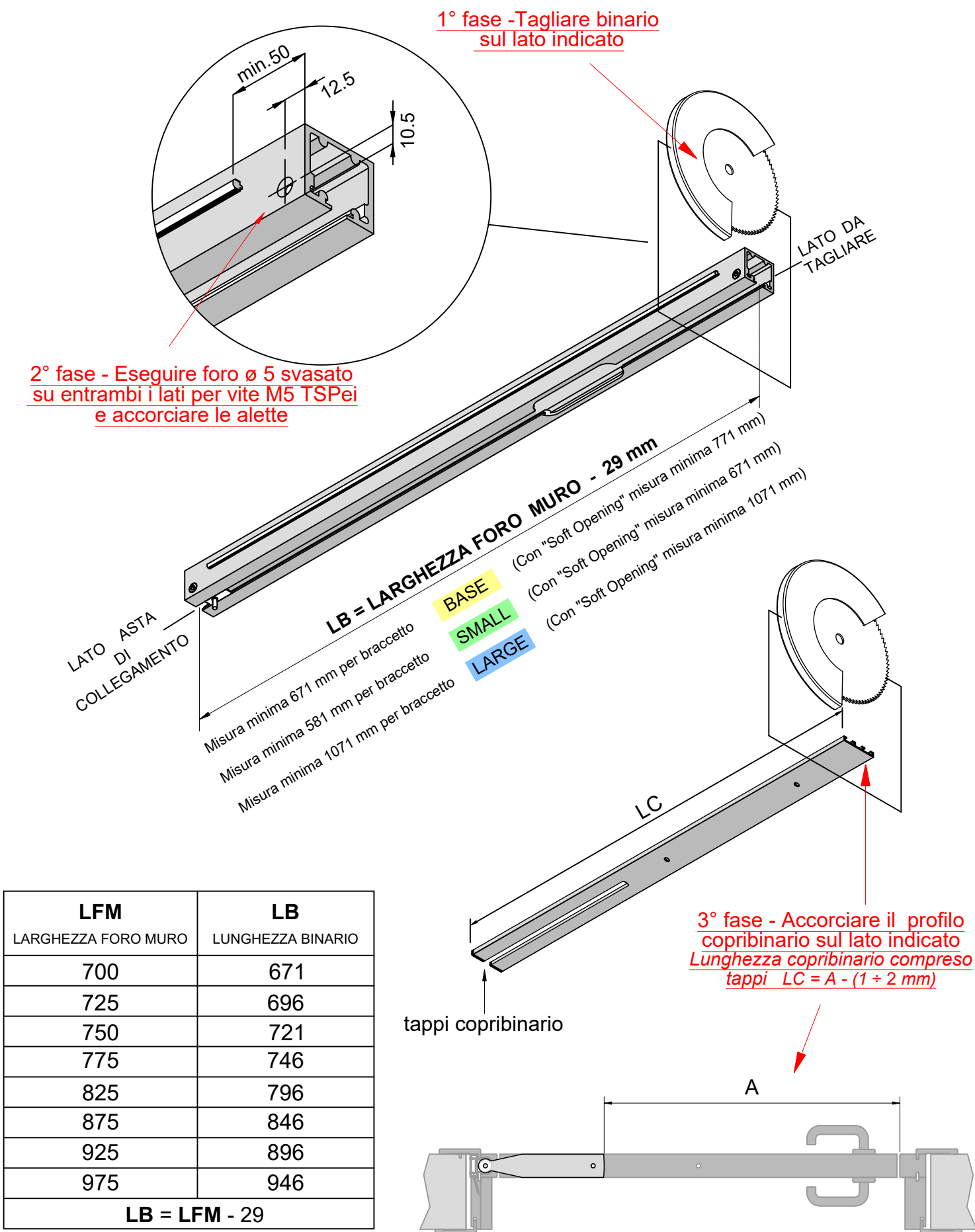


Per porta centrata sono necessari due traversi superiori speculari

PORTA CENTRATA

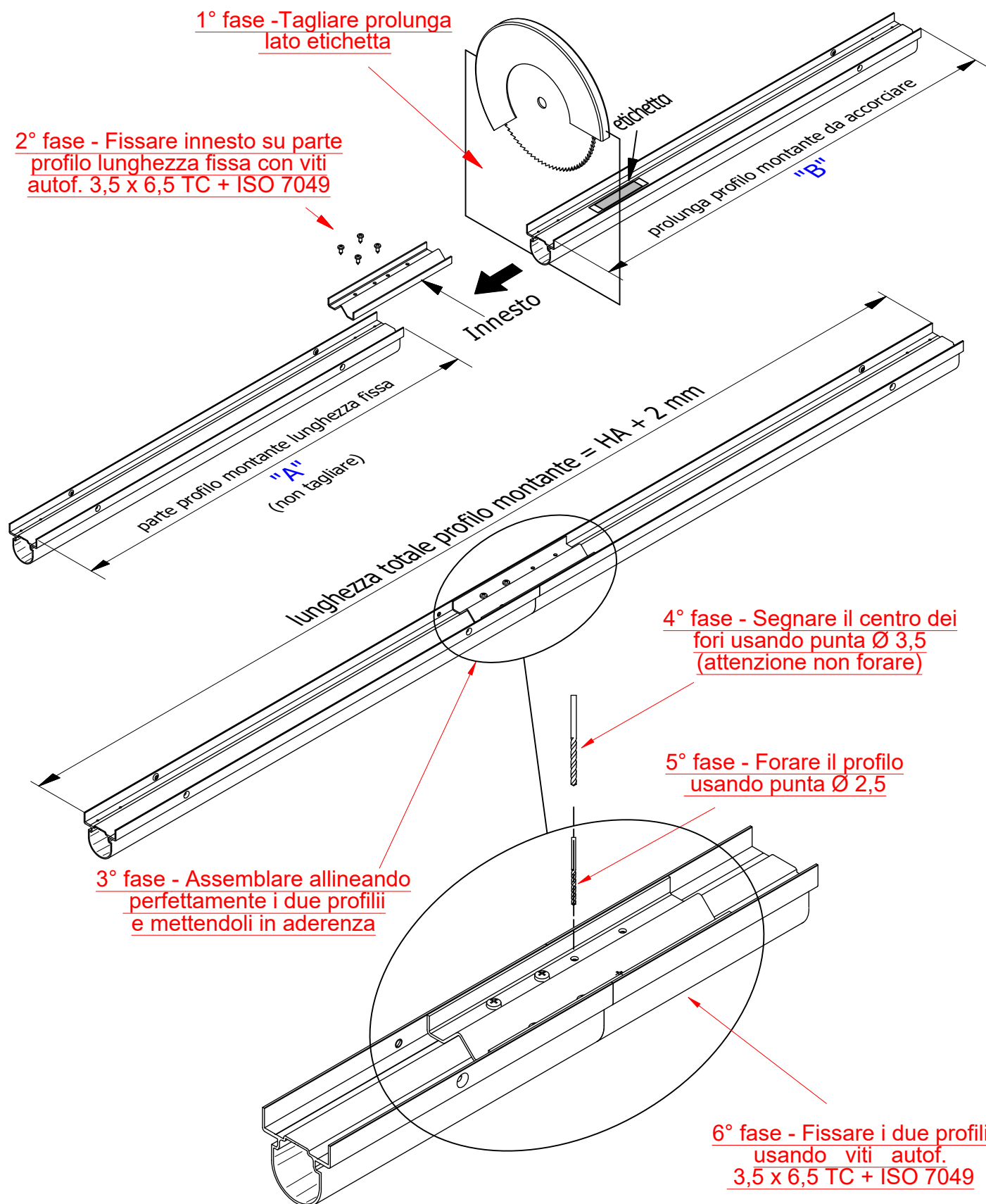


ADEGUAMENTO DEL BINARIO PER LARGHEZZE FUORI STANDARD



KIT ASTA DI COLLEGAMENTO ACCORCIABILE

ADEGUAMENTO DEL PROFILO MONTANTE DI COLLEGAMENTO PER ALTEZZE FUORI STANDARD

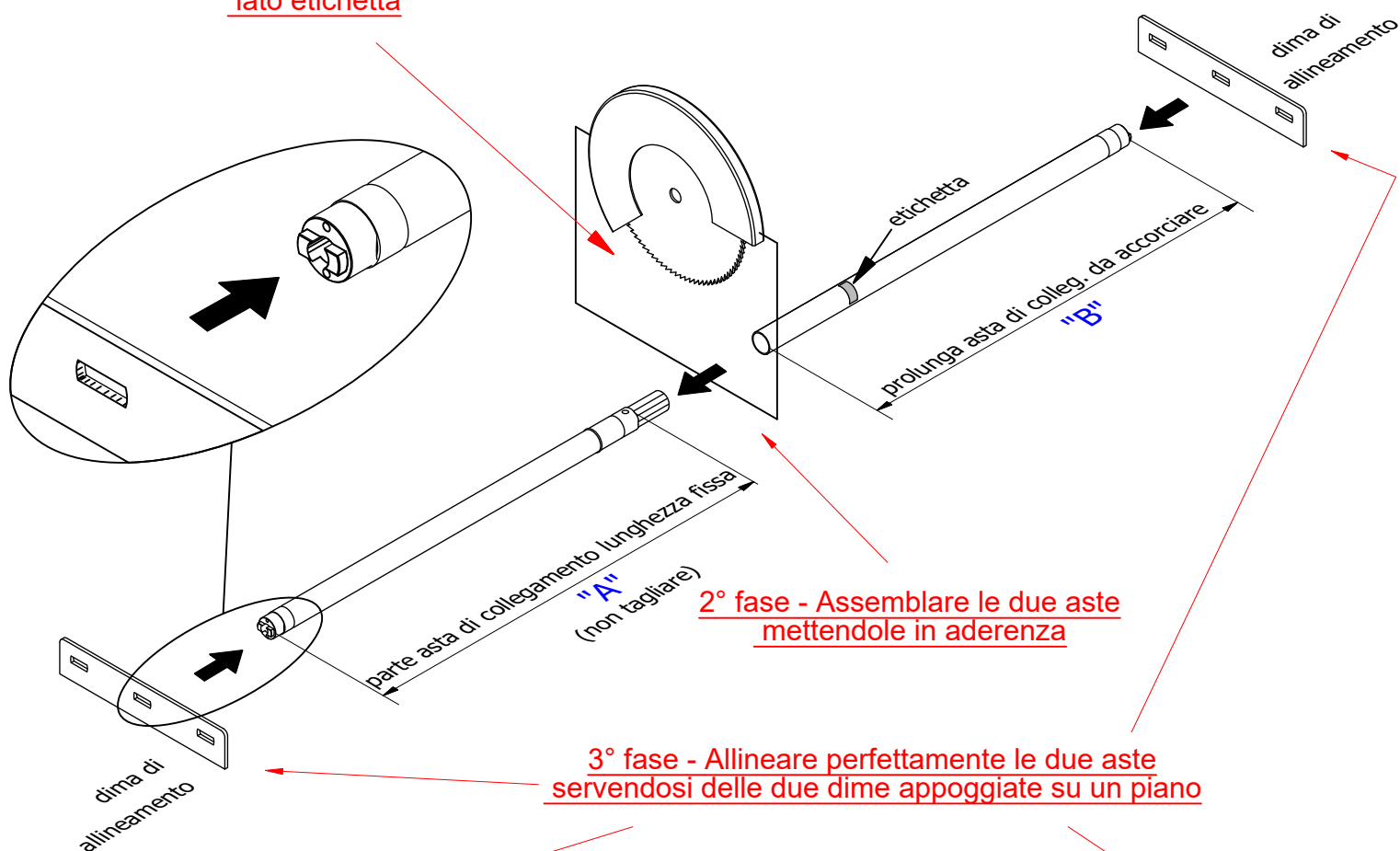


Cod. articolo	HP max	Quota "A" fissa	Quota "B" accorciabile	
720250CP	2500	1243	HA - 1241	Disponibile a magazzino
720300CP	3000	1493	HA - 1491	Disponibile su richiesta

KIT ASTA DI COLLEGAMENTO ACCORCIABILE

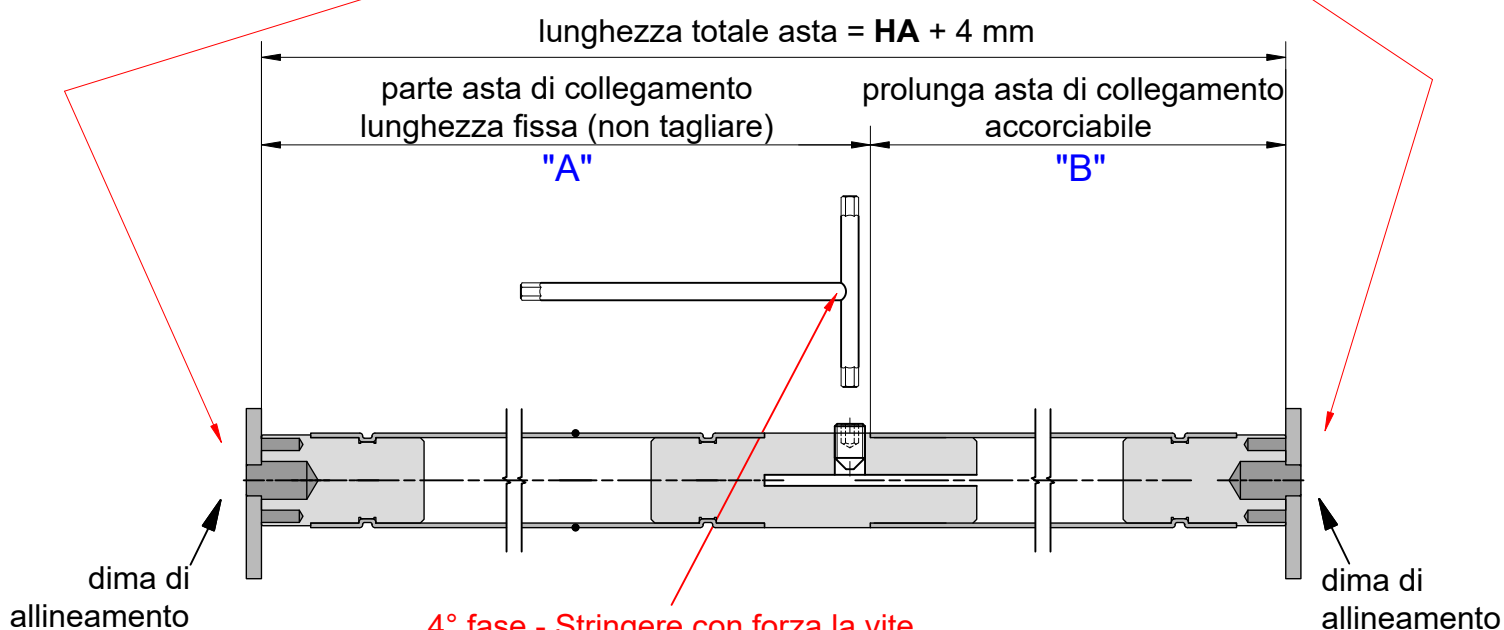
ADEGUAMENTO DELL'ASTA DI COLLEGAMENTO PER ALTEZZE FUORI STANDARD

**1° fase - * Tagliare prolunga
lato etichetta**



**2° fase - Assemblare le due aste
mettendole in aderenza**

**3° fase - Allineare perfettamente le due aste
servendosi delle due dime appoggiate su un piano**

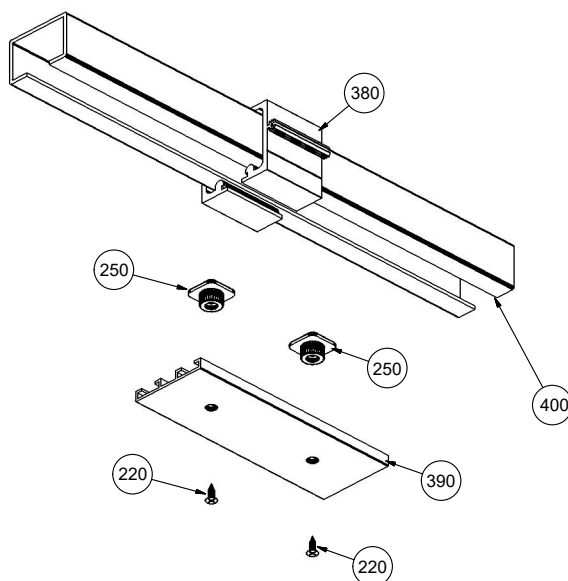


**4° fase - Stringere con forza la vite
(dopo l'assemblaggio l'asta deve essere perfettamente dritta)**

Cod. articolo	HP max	Quota "A" fissa	Quota "B" accorciabile	
720250CP	2500	1258,5	HA - 1254,5	Disponibile a magazzino
720300CP	3000	1508,5	HA - 1504,5	Disponibile su richiesta

KIT UNIONE BINARI PER PORTA A DUE ANTE CON SISTEMA ERGON LIVING

1

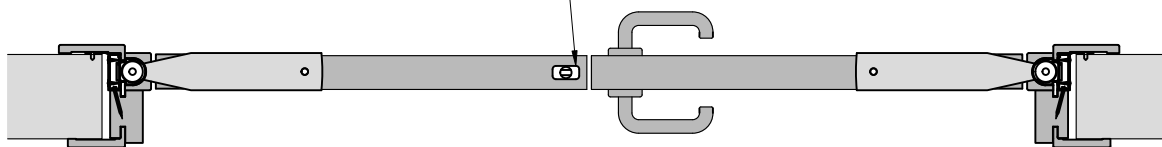


Codice articolo 564000

Elenco delle parti		
rif.	q.tà	DESCRIZIONE
220	2	Vite TSPcr Ø3X10
250	2	Inserto di fissaggio copribinario
380	1	Prolunga binario
390	1	Prolunga copribinario
400	1	Innesto giunzione binario

2

Si può utilizzare un tradizionale catenaccio a leva, oppure il sistema magnetico Push&Go Evo (consigliato, vedi pag. 21)



N.B.: per i limiti di spessore muro vedi pagina 10 del presente manuale.

LFM minimo 1600 mm. con braccetto **BASE** con "Soft Opening" **LFM** minimo 1700 mm.

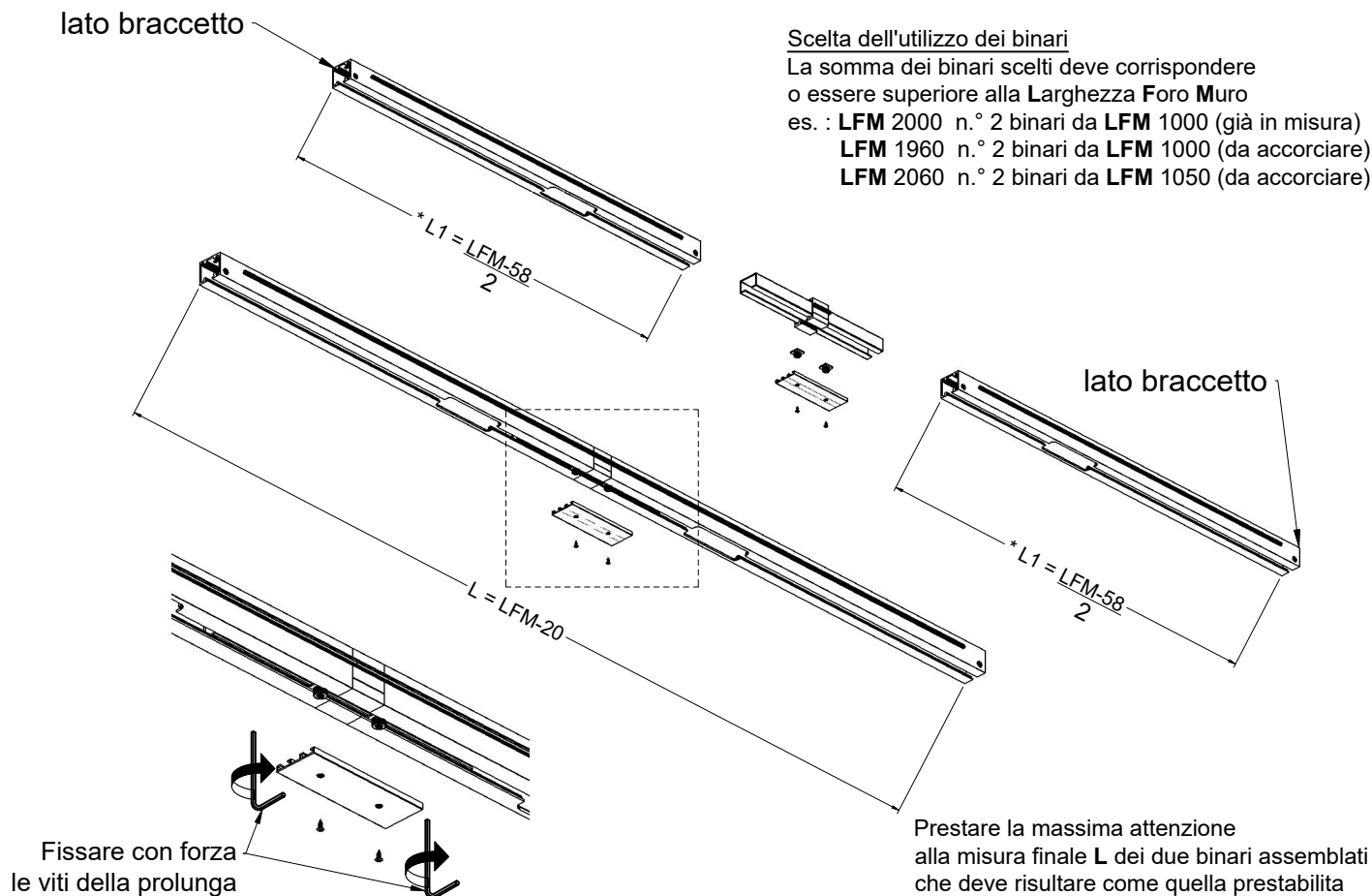
LFM minimo 1400 mm. con braccetto **SMALL** con "Soft Opening" **LFM** minimo 1500 mm.

LFM minimo 2300 mm. con braccetto **LARGE** con "Soft Opening" **LFM** minimo 2300 mm.

Per misure inferiori a quelle indicate contattare la ditta Celegon S.r.l.

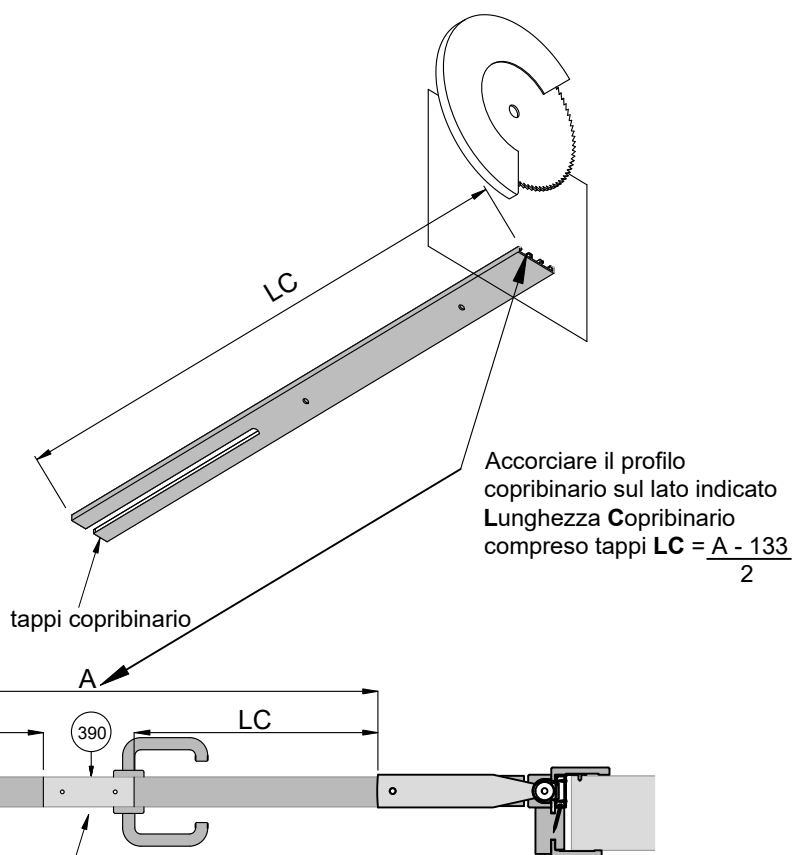
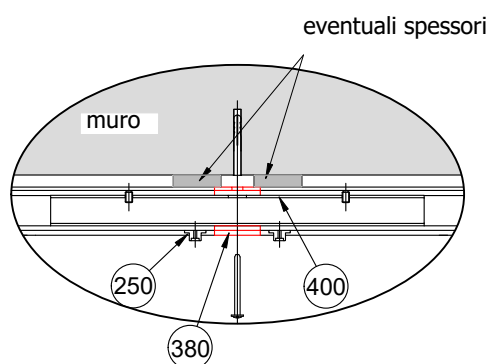
KIT UNIONE BINARI PER PORTA A DUE ANTE CON SISTEMA ERGON LIVING

3



Fissare adeguatamente il binario alla trave superiore attraverso il foro presente sulla prolunga binario (380)
Prima di appendere le porte assicurarsi che i binari al loro interno siano puliti.

4

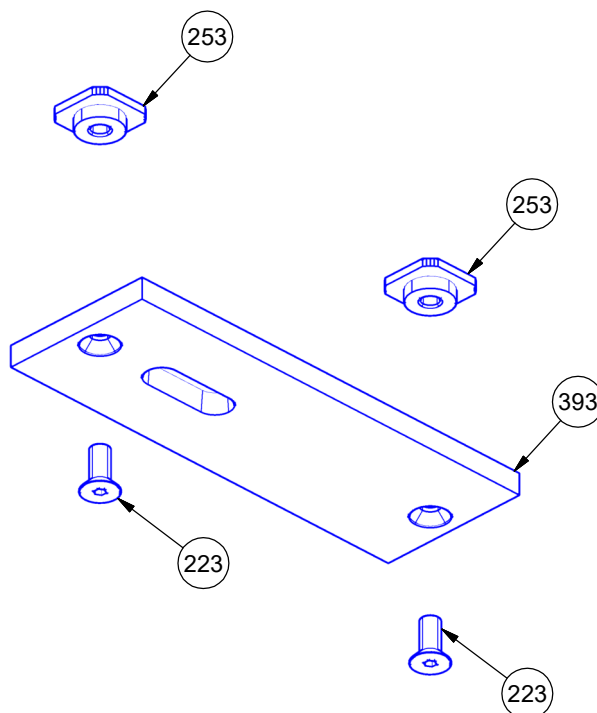


Eseguire il foro per il bloccaggio dell'anta secondaria per il catenaccio tradizionale,
OPPURE

Per l'utilizzo del Push&Go EVO utilizzare l'apposito kit, vedi pagina successiva.

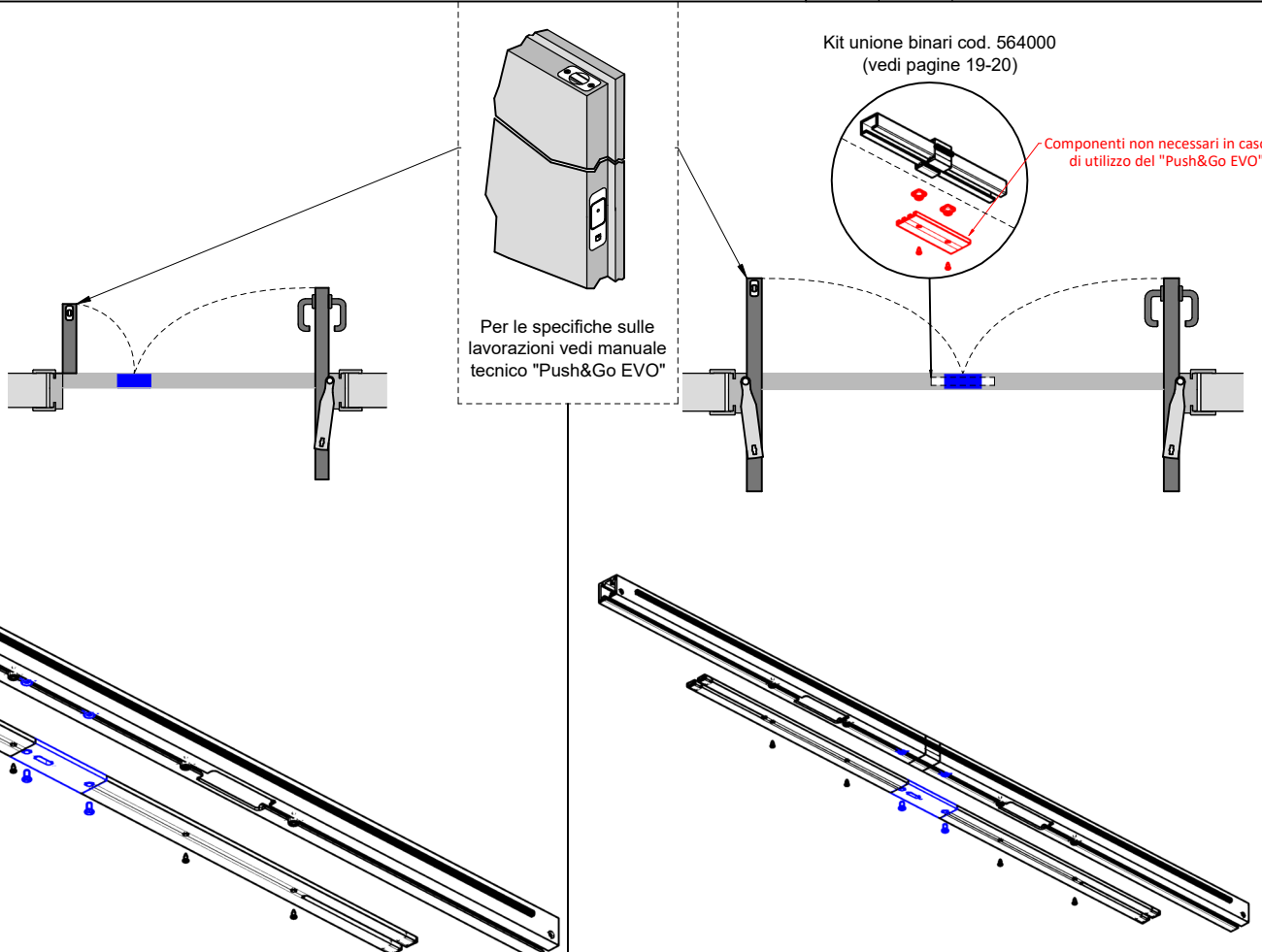
PIASTRA INCONTRO MAGNETICA PER "Push&Go EVO"

Per utilizzo su porte a doppia anta con sistemi Ergon Living.

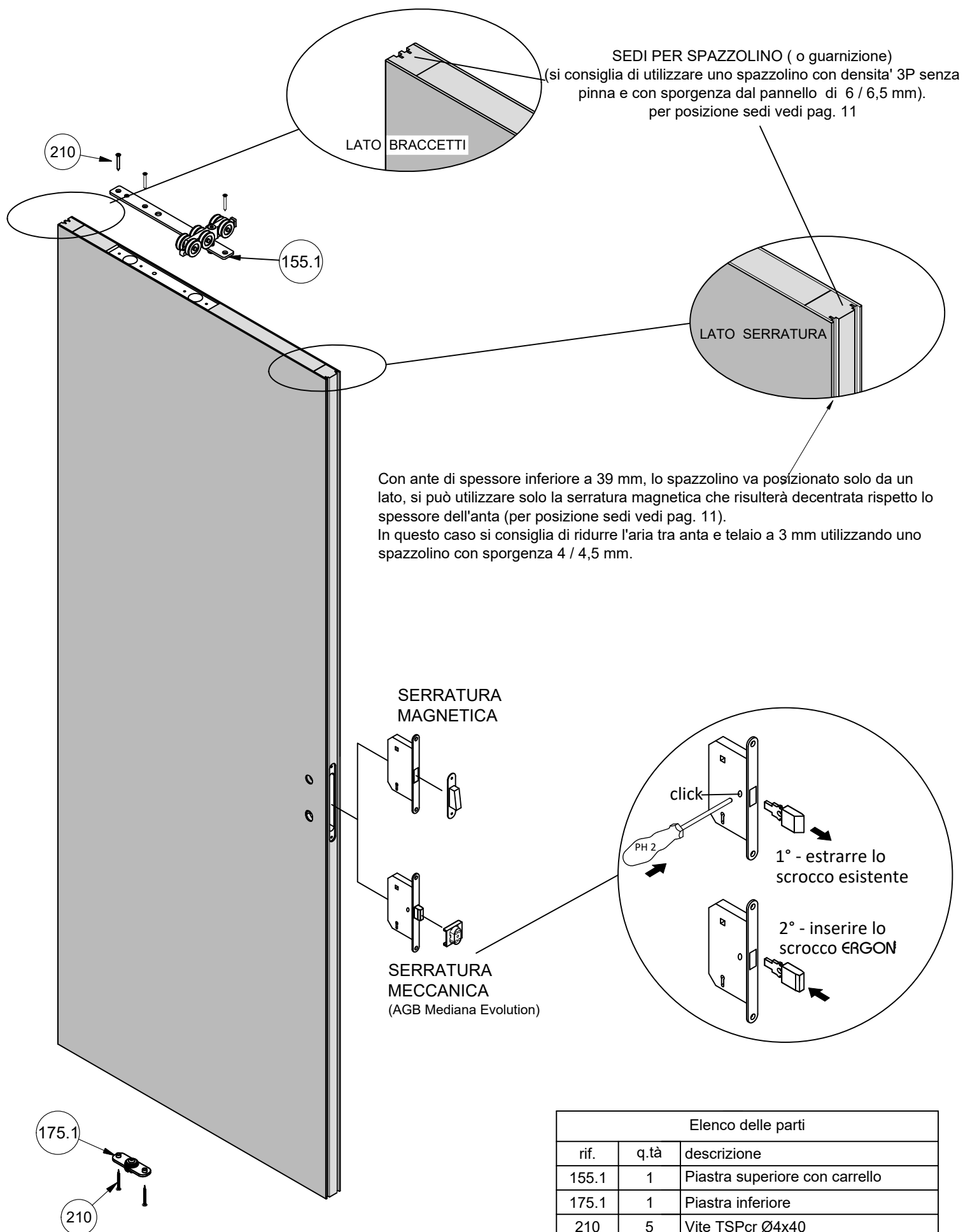


Colore argento codice articolo 4150IA
Colore nero codice articolo 4150IN

Rif.	Q.tà	Elenco parti
223	2	Vite TSPEI M5x12
253	2	Inserto di fissaggio piastra
393	1	Piastra incontro magnetico

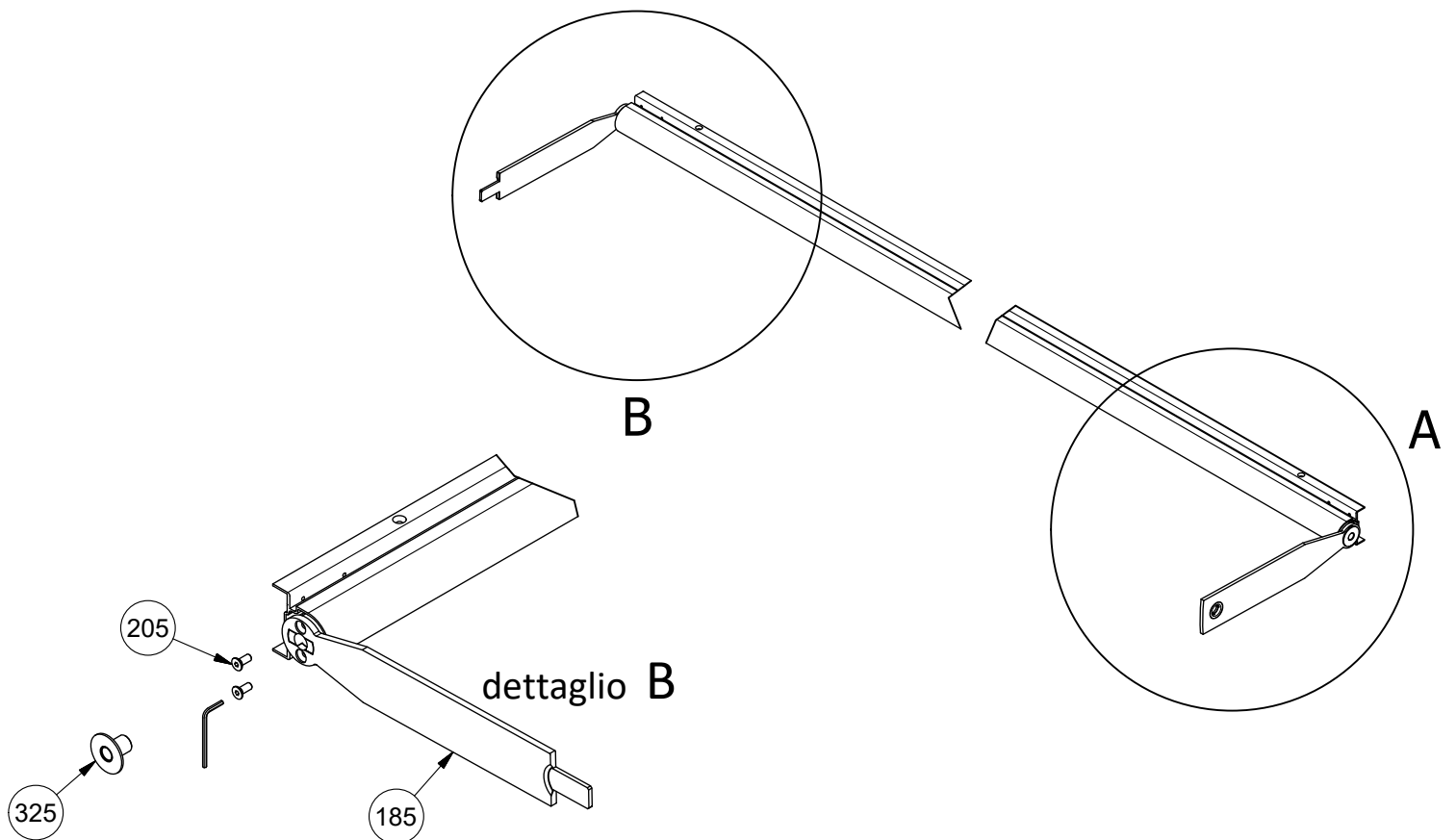


MONTAGGIO DELLA FERRAMENTA SULL'ANTA



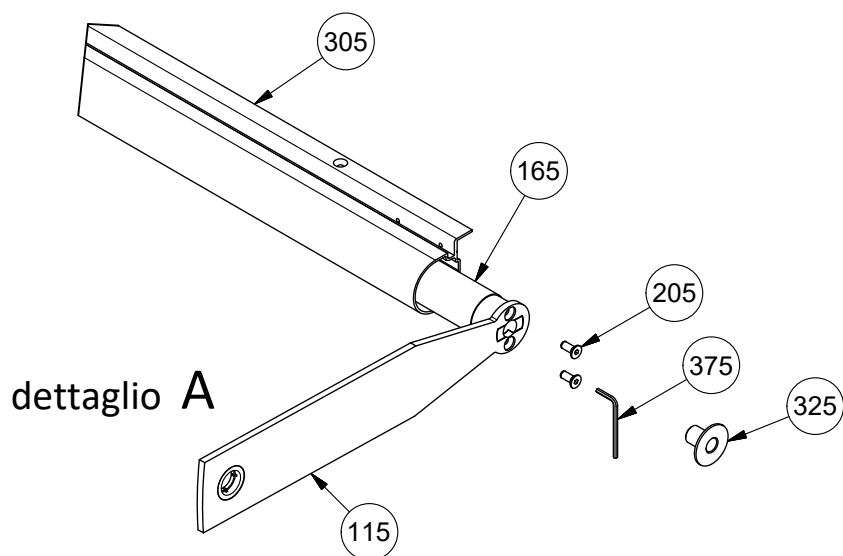
ASSEMBLAGGIO ASTA DI COLLEGAMENTO CON BRACCETTO SUPERIORE ED INFERIORE

Montare il braccetto superiore e inferiore sull'asta già all'interno del profilo facendo attenzione all'allineamento, nell'inserimento delle bronzine fare attenzione ai piolini presenti sulle bronzine stesse: devono inserirsi negli esagoni presenti sulle teste delle viti.



Attenzione!

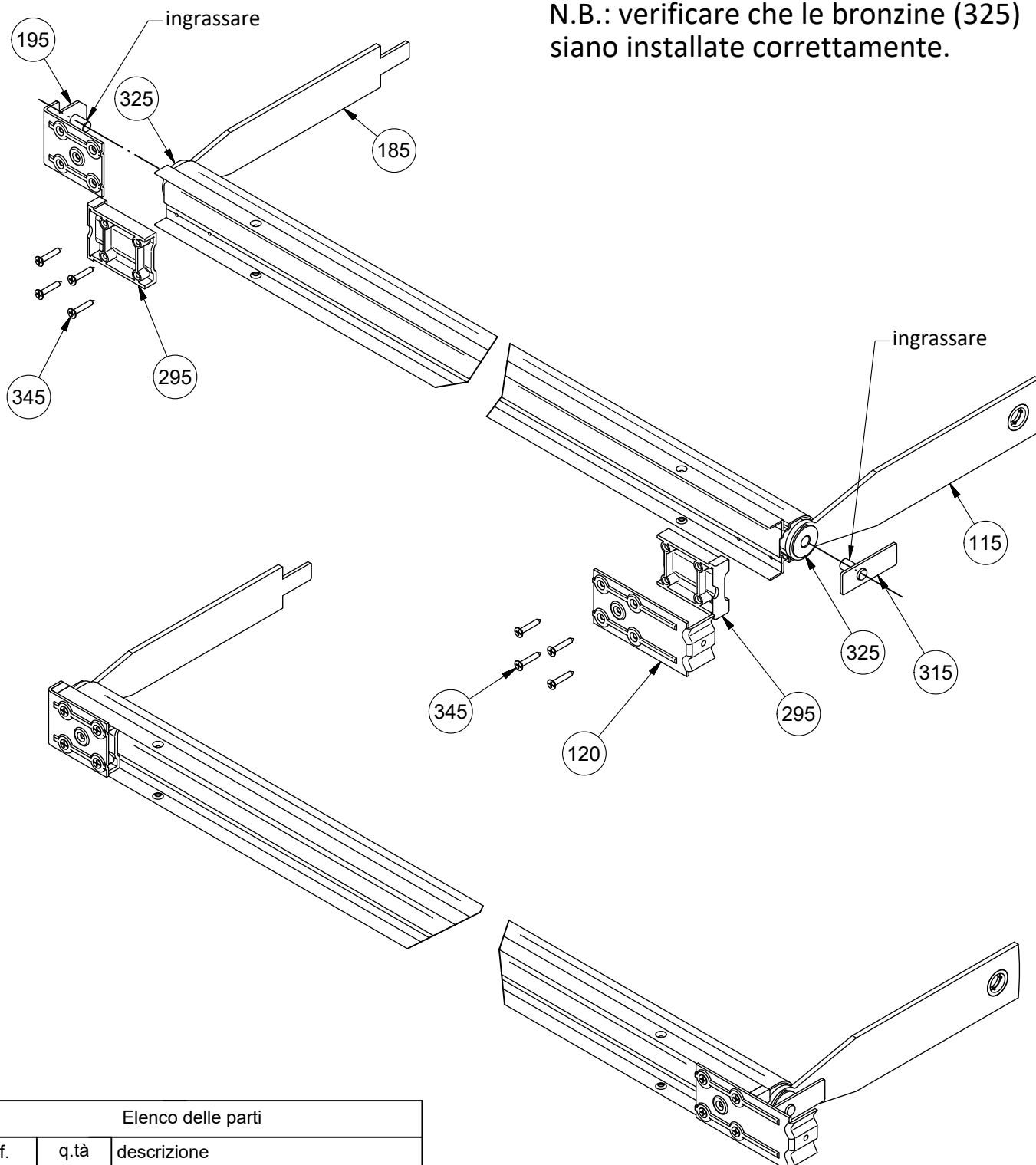
Fissare con accuratezza le viti (205) mediante la chiave a barra esagonale da 2,5 mm e assicurarsi che il braccio sia aderente al piano del perno dell'asta di collegamento.



Elenco delle parti		
rif.	q.tà	descrizione
115	1	Braccio superiore
165	1	Asta di collegamento
185	1	Braccio inferiore
205	4	Vite TSPEi M4x10 - ISO 10642
305	1	Profilo montante
325	2	Bronzina di rotazione asta
375	1	Chiave esagonale mm 2,5

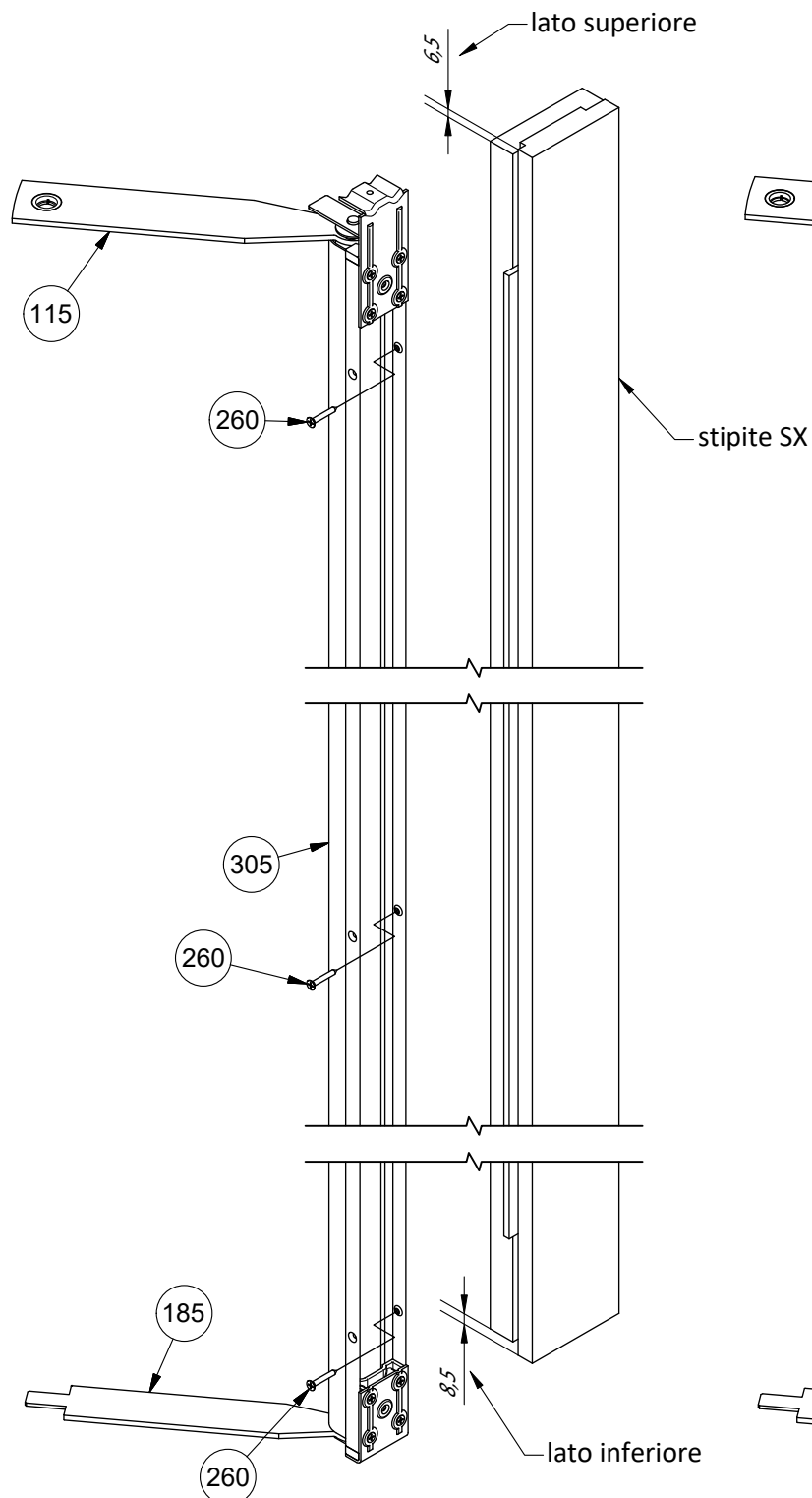
ASSEMBLAGGIO ASTA DI COLLEGAMENTO CON CARDINE E SQUADRETTE

N.B.: verificare che le bronzine (325) siano installate correttamente.

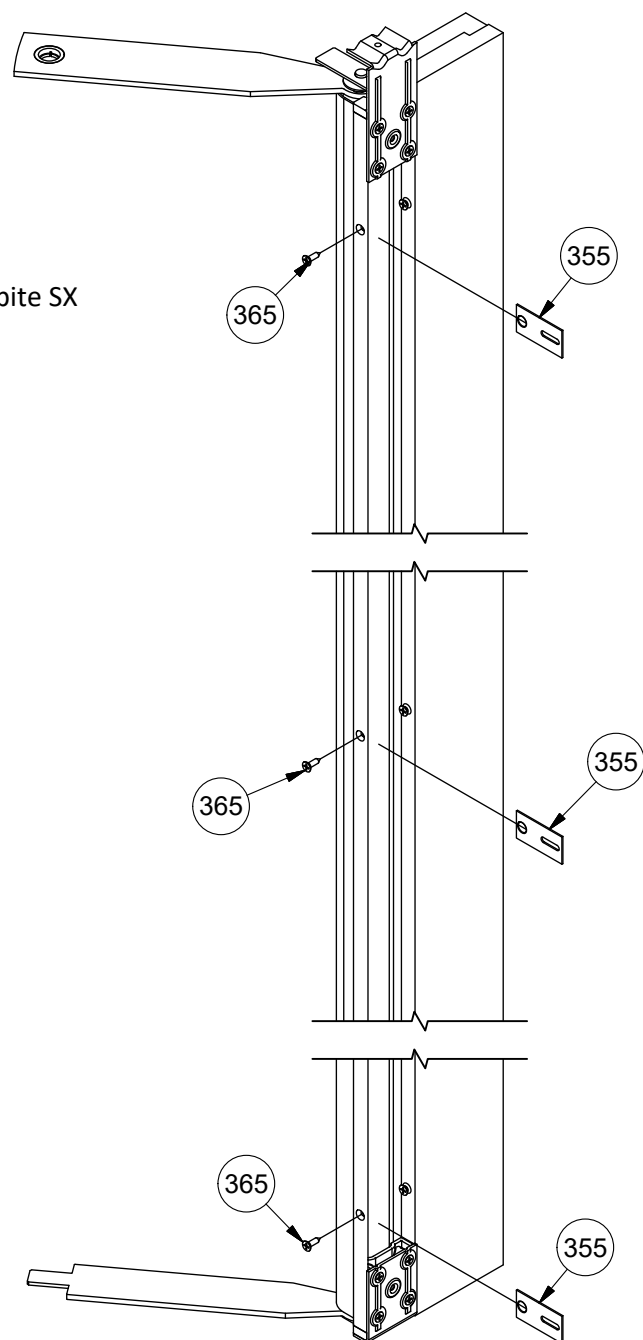


Elenco delle parti		
rif.	q.tà	descrizione
115	1	Braccio superiore
120	1	Squadretta sup. lato braccetti
185	1	Braccio inferiore
195	1	Squadretta inferiore
295	2	Distanziatore
315	1	Cardine superiore
325	2	Bronzine di rotazione asta
345	8	Vite TSPcr Ø3,5x22

ASSEMBLAGGIO STIPITE AL PROFILO MONTANTE



assemblaggio stipite

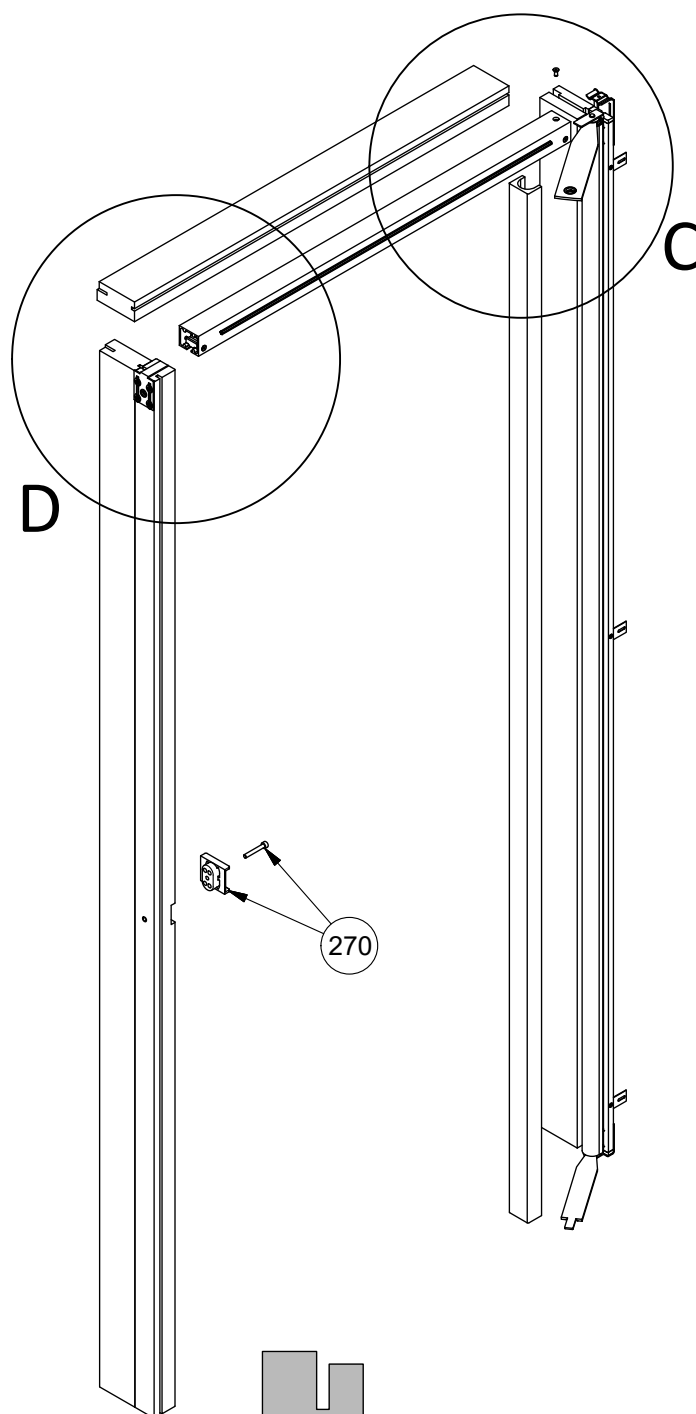


assemblaggio zanche di fissaggio

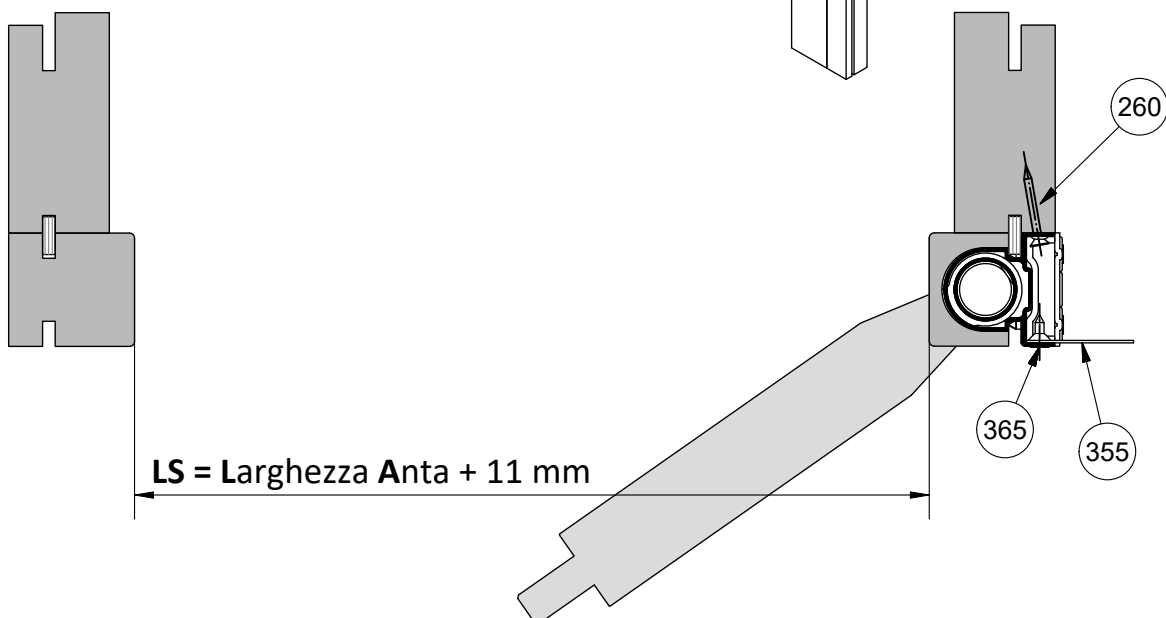
Elenco delle parti		
rif.	q.tà	descrizione
115	1	Braccio superiore
185	1	Braccio inferiore
260	3	Vite TSPcr Ø3,5x30 - DIN 7505-A
305	1	Profilo montante
355	3	Zanca di fissaggio
365	3	Vite TSPcr Ø3,5x13 - ISO 7050

ASSEMBLAGGIO TELAIO E BINARIO

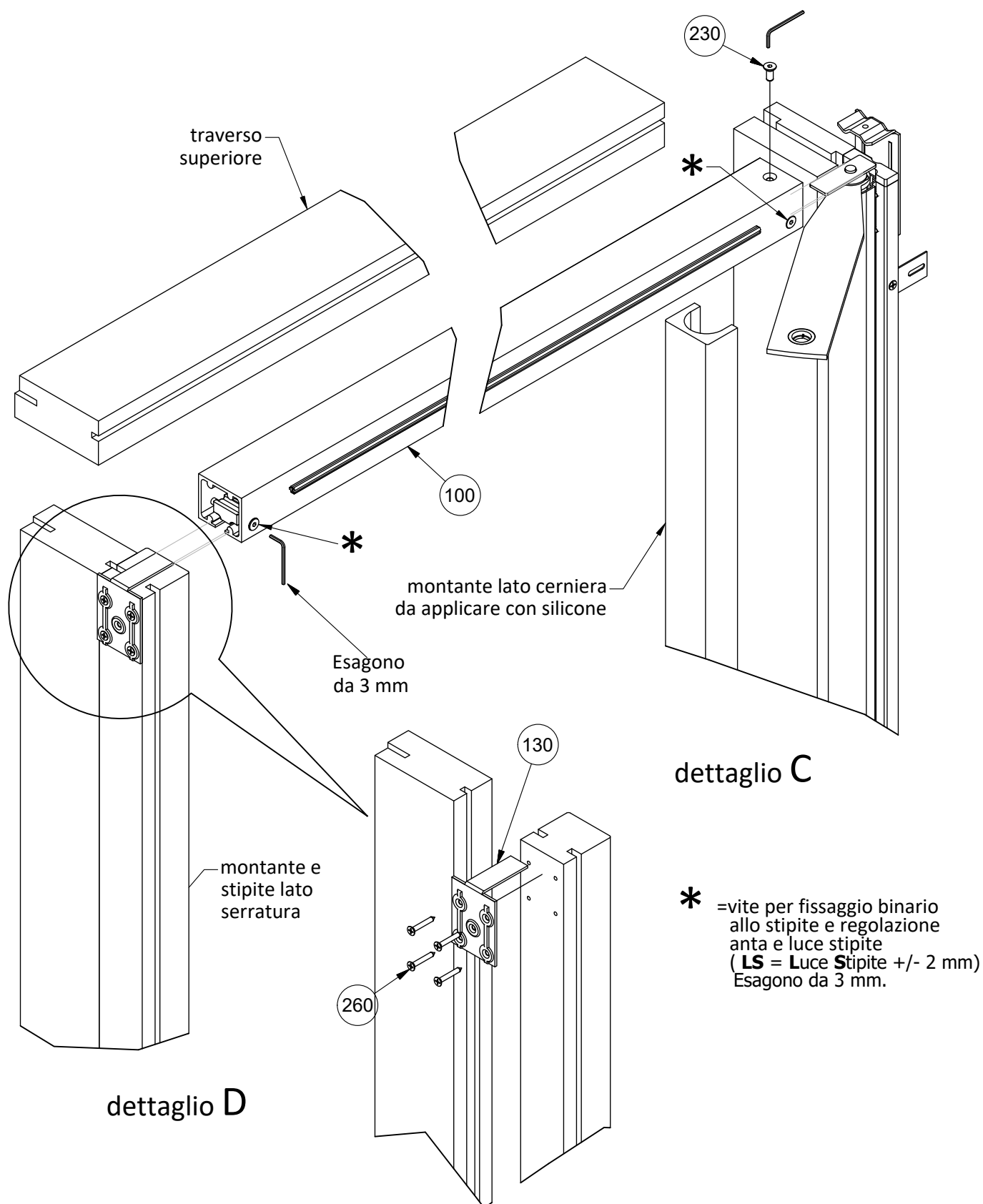
N.B. Dettagli **C-D**
vedi pagina 27



Elenco delle parti		
rif.	q.tà	descrizione
260	3	Vite TSPcr Ø3,5x30 - DIN 7505-A
270	1	Set per serratura mediana evolution
355	3	Zanca di fissaggio
365	3	Vite TSPcr Ø3,5x13 - ISO 7050



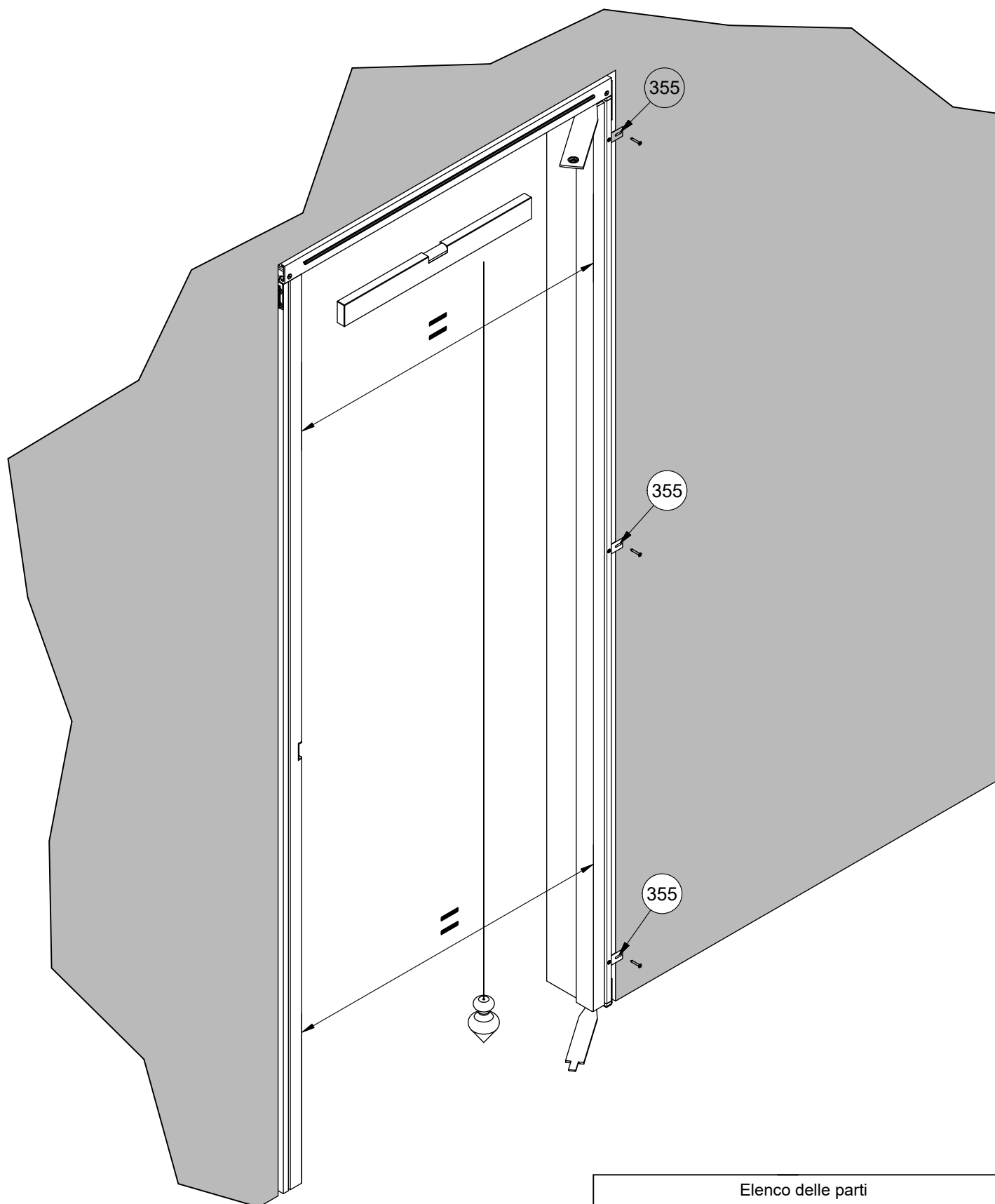
ASSEMBLAGGIO TELAIO E BINARIO



Elenco delle parti		
rif.	q.tà	descrizione
100	1	Binario
130	1	Squadretta lato incontro
230	1	Vite TSPei M5x12 - ISO 10642
260	4	Vite TSPcr Ø3,5x30 - DIN 7505-A

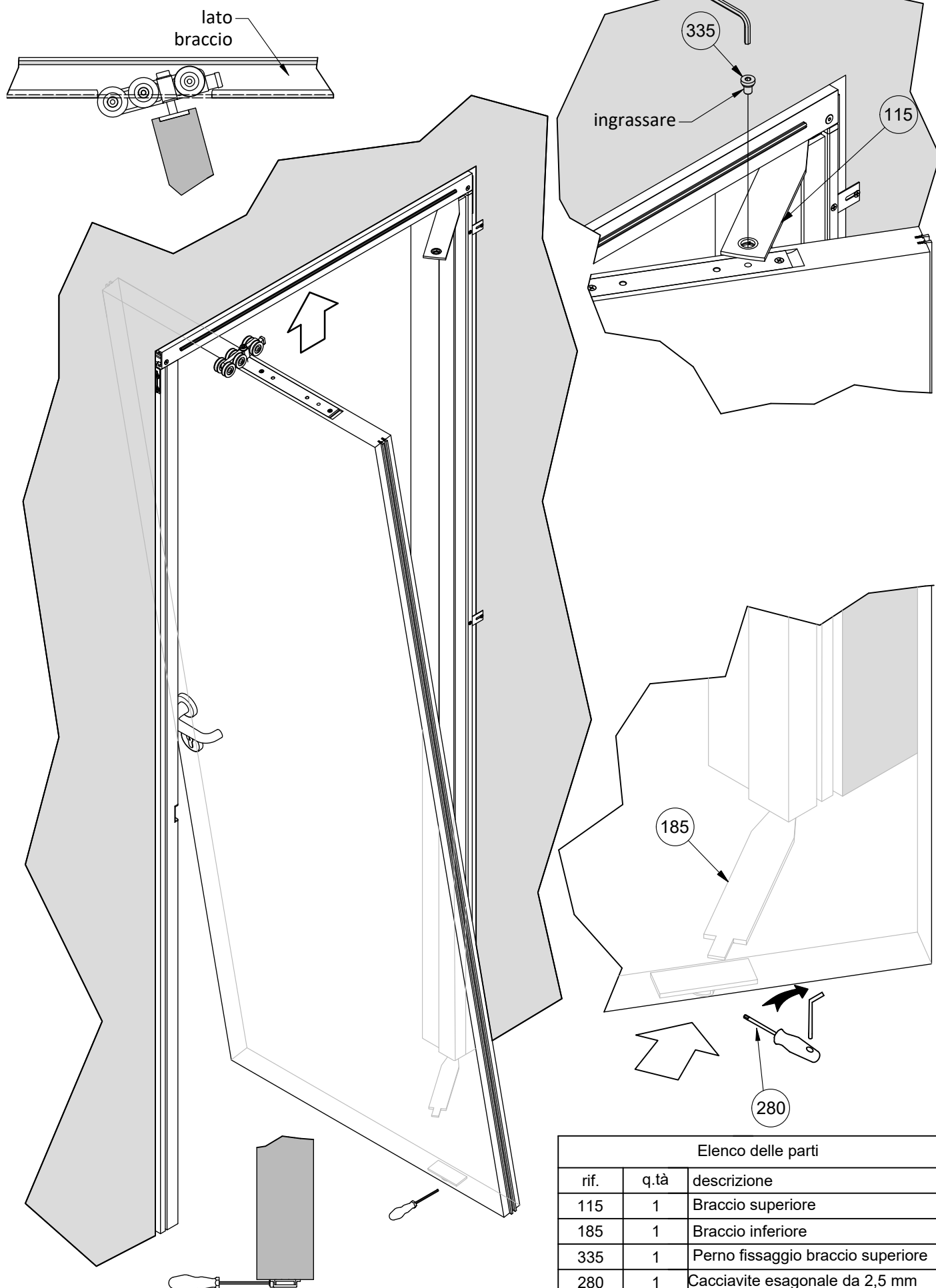
INSTALLAZIONE TELAIO COMPLETO

N.B. Rispettare tassativamente la messa a livella del binario e il filo a piombo degli stipiti.

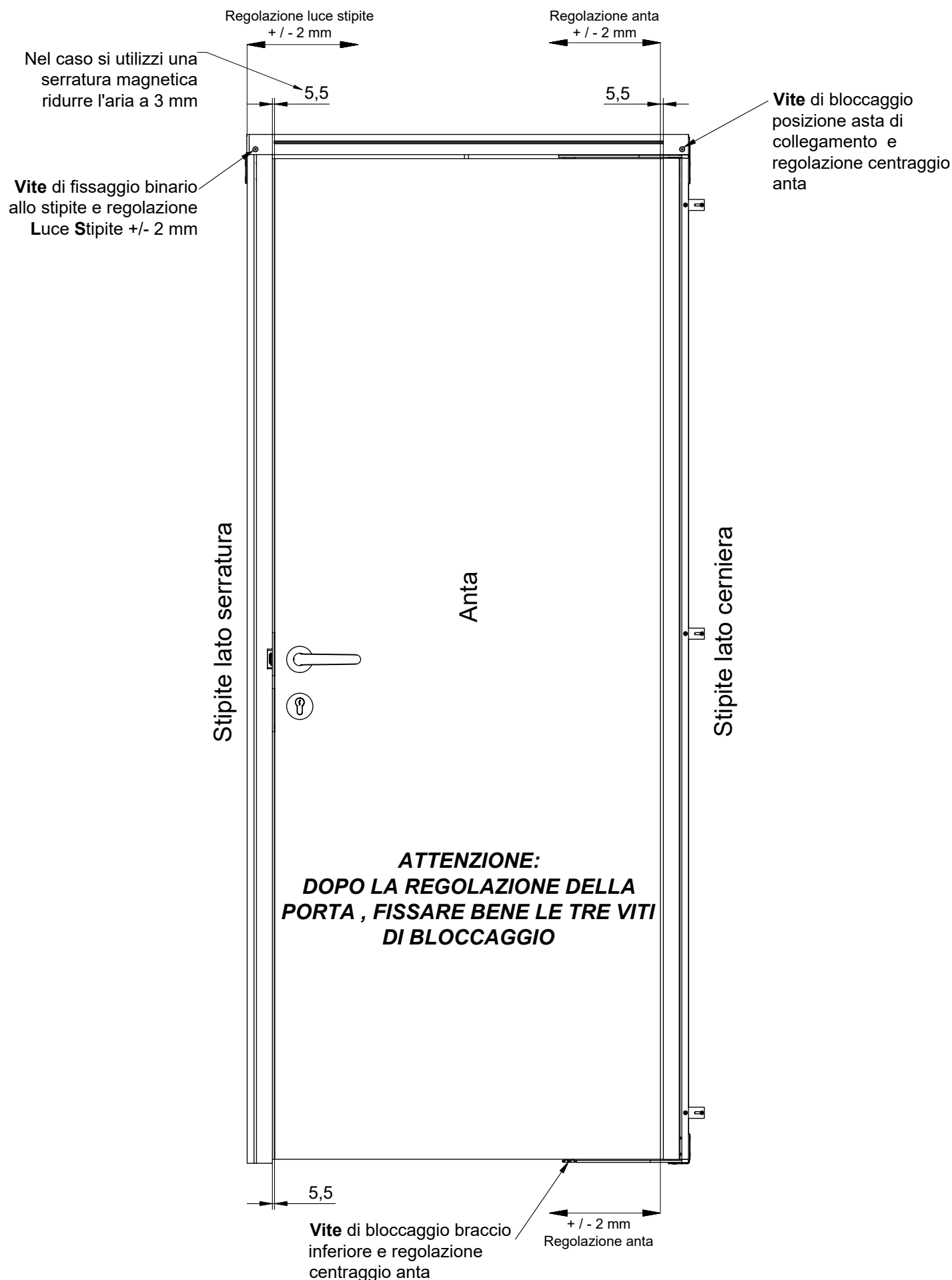


Elenco delle parti		
rif.	q.tà	descrizione
355	3	Zanche di fissaggio

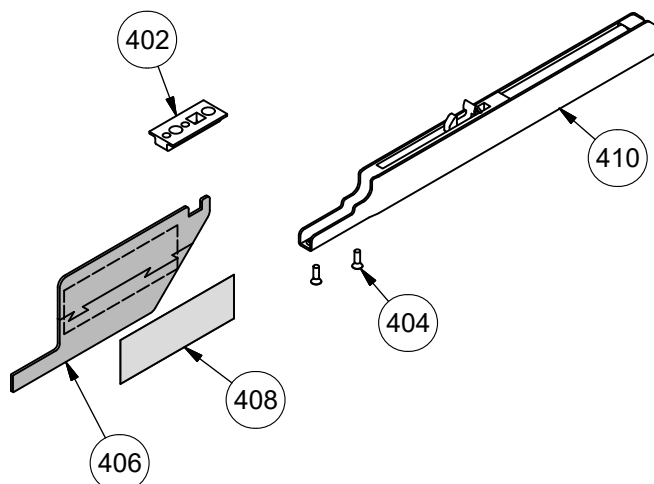
INSTALLAZIONE DELL' ANTA



REGOLAZIONE ANTA E TELAIO



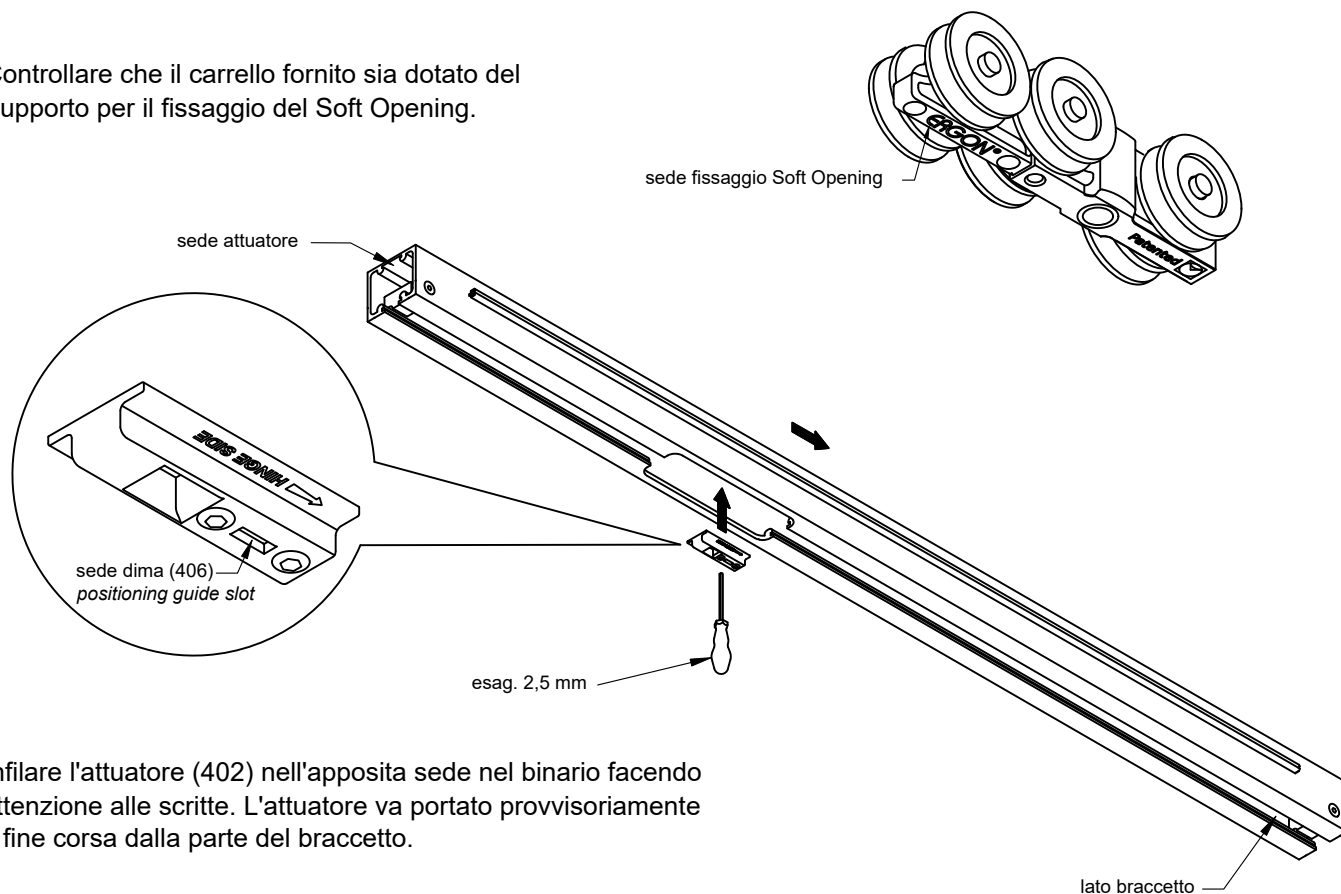
INSTALLAZIONE AMMORTIZZATORE "SOFT OPENING" (OPTIONAL)



Elenco dei Componenti		
RIF.	Q.tà	Descrizione
402	1	Attuatore
404	2	Vite TSP+ M3x8 - ISO 7046
406	1	Dima di posizionamento attuatore
408	1	Targhetta adesiva
410	1	Soft Opening

Fasi di installazione

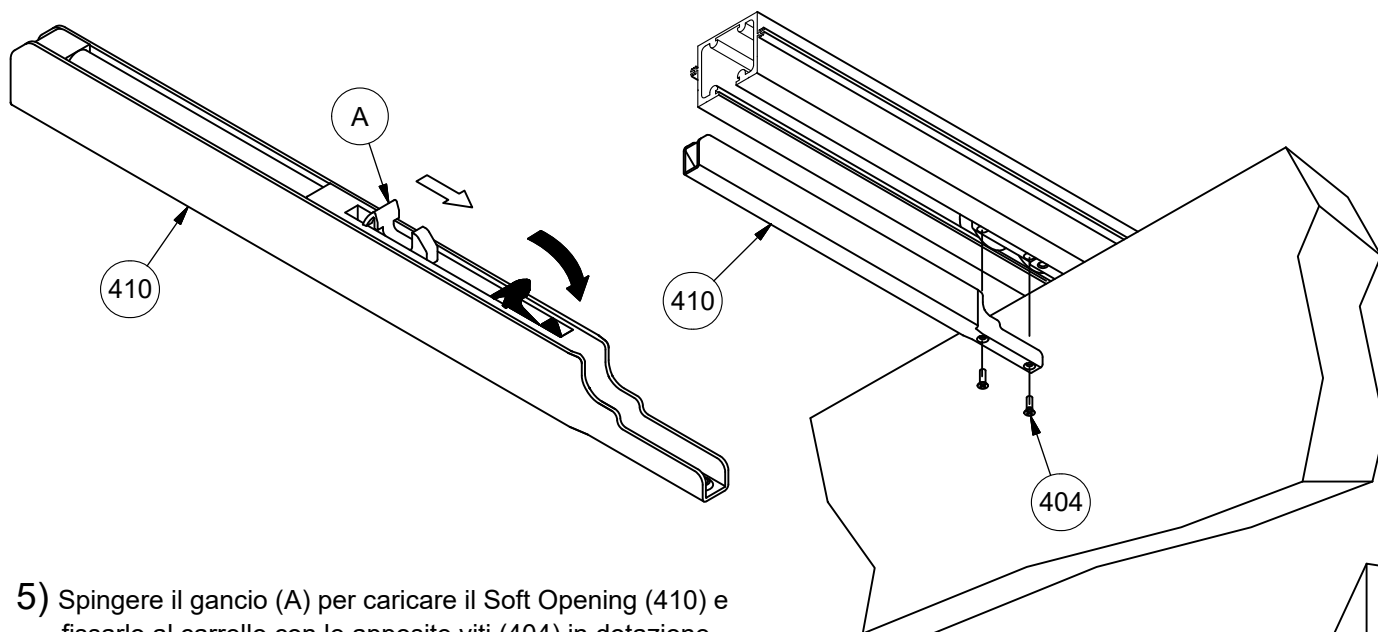
- 1) Assemblare e fissare al muro il gruppo stipiti e binario.
- 2) Controllare che il carrello fornito sia dotato del supporto per il fissaggio del Soft Opening.



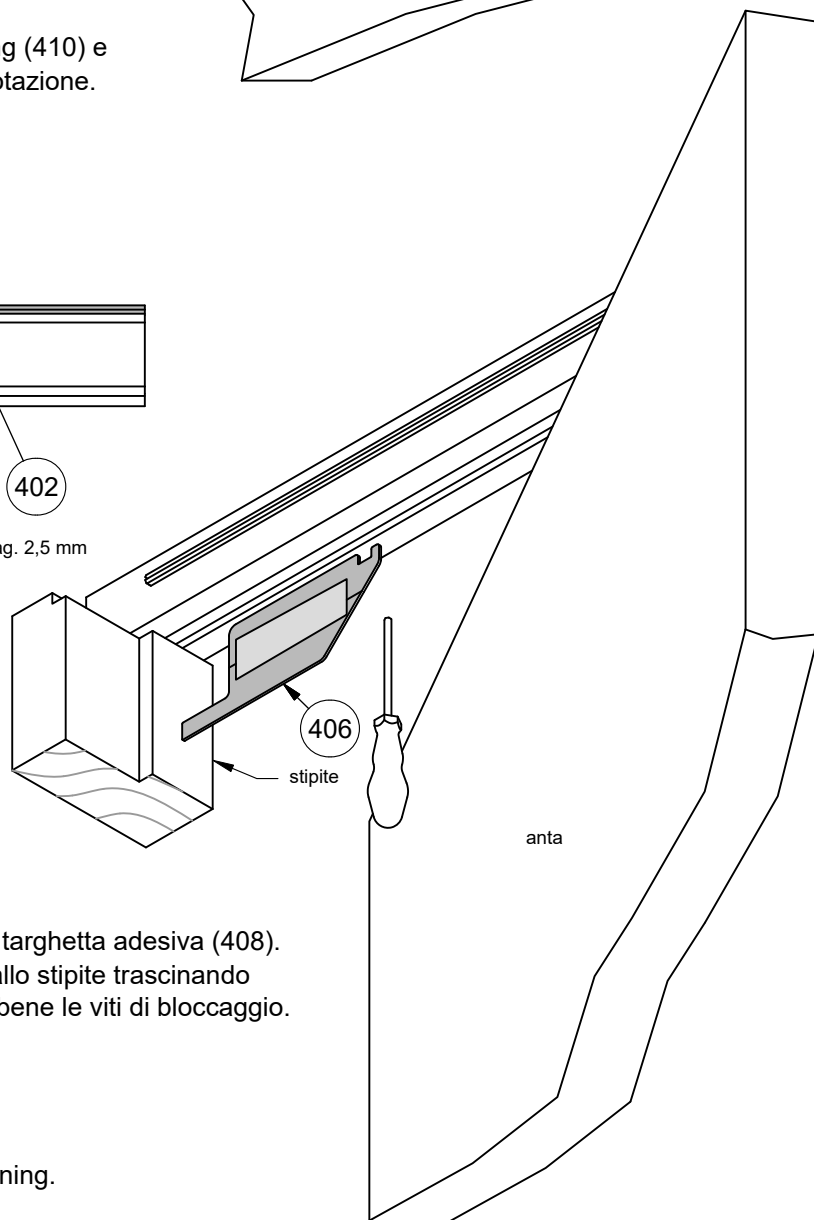
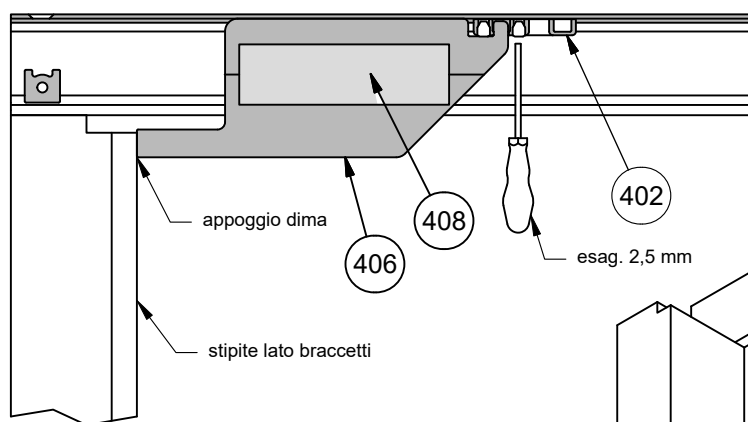
- 3) Infilare l'attuatore (402) nell'apposita sede nel binario facendo attenzione alle scritte. L'attuatore va portato provvisoriamente a fine corsa dalla parte del braccetto.
- 4) Appendere l'anta e fissare i braccetti cerniera. Eseguire le normali regolazioni della porta e aprire l'anta completamente.

N.B. Nel caso di una porta già installata infilare l'attuatore nella sede del binario dopo aver smontato il copribinario

INSTALLAZIONE AMMORTIZZATORE "SOFT OPENING" (OPTIONAL)



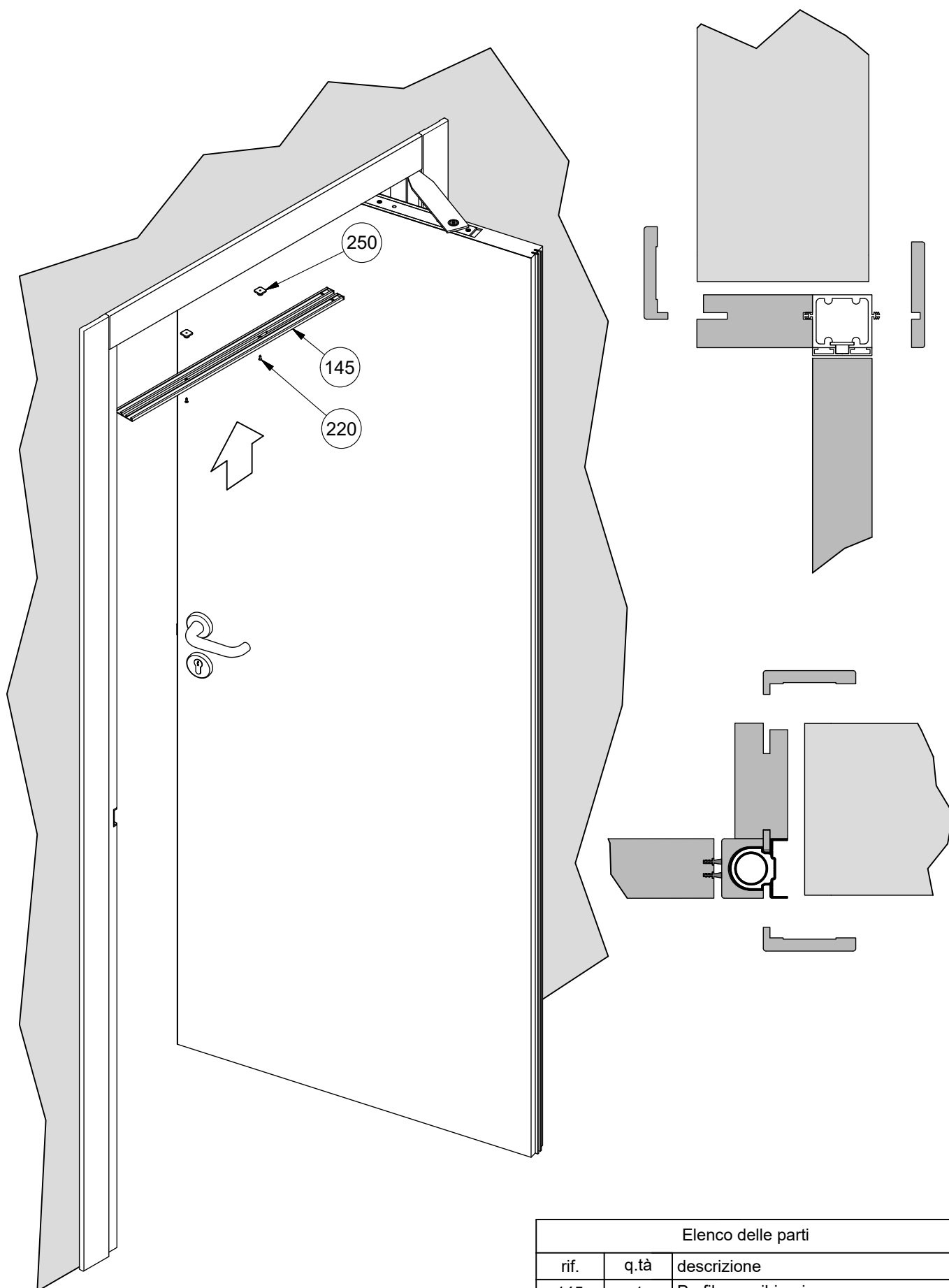
- 5) Spingere il gancio (A) per caricare il Soft Opening (410) e fissarlo al carrello con le apposite viti (404) in dotazione.



- 6) Unire le due parti della dima (406) utilizzando la targhetta adesiva (408). Portare l'anta a 45° e appoggiare la dima (406) allo stipite trascinando l'attuatore (402) nella posizione corretta, fissare bene le viti di bloccaggio.

- 7) Verificare il corretto funzionamento del Soft Opening. Ultimare l'installazione della porta.

MONTAGGIO CORNICI E PROFILO COPRIBINARIO



Elenco delle parti		
rif.	q.tà	descrizione
145	1	Profilo copribinario
220	2	Vite TSPcr Ø3x10 - DIN 7505-A
250	2	Inserto profilo copribinario

L'azienda si riserva la facoltà di apportare, in qualsiasi momento, senza l'obbligo di preavviso, tutte le modifiche tecniche ed estetiche che riterrà opportuno per migliorare la qualità e la funzionalità dei prodotti.

*Tutti i contenuti del presente manuale sono coperti da copyright.
E' vietata la riproduzione anche parziale di testi e disegni tecnici, senza previa autorizzazione scritta da Celegon s.r.l.. Eventuali abusi verranno perseguiti a norma di legge.*



ERGON living® è un'idea CELEGON
30035 Mirano (Venezia) | Via G. Galilei, 6 - Z.I.
T +39 041 572 8404 | F +39 041 572 8522
www.ergon.eu | info@ergon.eu