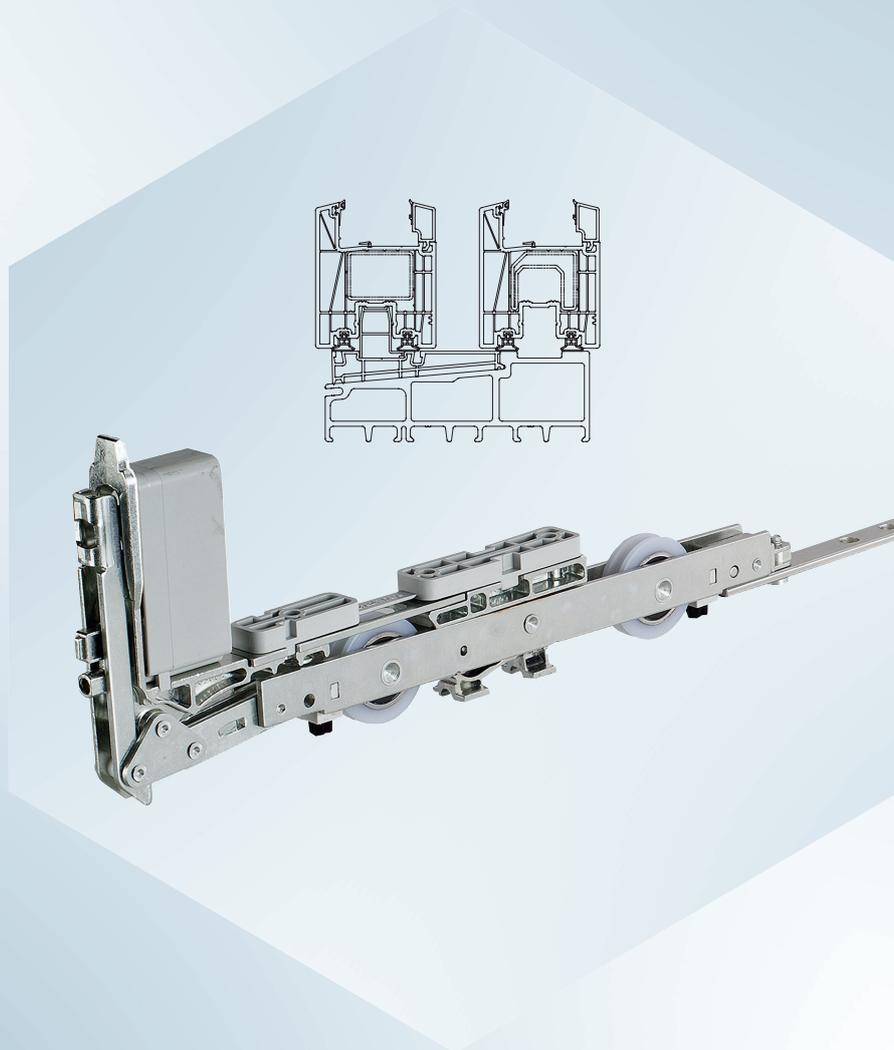


ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

ALZANTE SCORREVOLE

HS Salamander evolution Drive 82 - PVC



Esclusivamente per
aziende specializzate



Indice

Descrizione	Pagine
Legenda	3
Avvertenze	4
Versioni e campi di applicazione	5
Composizione ferramenta	6 - 7
Montaggio telaio	8 - 13
Soglia e rinforzo in alluminio	8
Soglia e rinforzo in acciaio	9
Assemblaggio soglia	10 - 11
Assemblaggio telaio	12 - 13
Montaggio anta	14 - 19
Fori e fresate sull'anta	14
Fori e fresate per serratura a ganci	15
Dima fori e fresate per maniglione HS	16
Montaggio carrelli	17
Montaggio serratura	18 - 19
Montaggio anta e telaio	20 - 21
Perni di chiusura	20
Serratura a ganci	21
Montaggio accessori	22
Paracolpo	22
Sezione verticale anta mobile	23
Sezione verticale anta fissa	24
Sezione orizzontale	25

Legenda



HS Alzante scorrevole



HB Altezza battente



LB Larghezza battente



LTE Larghezza telaio esterno



HTE Altezza telaio esterno



L Lunghezza totale



HM Altezza maniglia



EM Entrata maniglia



O Opzionale

{ } Misura per binario basso

Misure espresse in [mm]: tutte le misure in cui non è specificata l'unità di misura sono da intendersi in [mm]



Informazioni importanti

- Nelle strutture per porte scorrevoli HS MAICO, è obbligatorio rispettare i campi di applicazione indicati a pagina 5. Si applicano inoltre le indicazioni di Salamander, in particolare quelle relative alle possibili limitazioni delle dimensioni e del peso massimo delle ante. Nella misura in cui esistono specifiche di fabbricazione o direttive relative alle caratteristiche di lavorazione, è necessario rispettarle. Rispettare le indicazioni relative al numero di giri e ai momenti di avvvitamento.
- I sistemi descritti nelle presenti istruzioni di montaggio sono realizzati in materiale antiruggine o in acciaio passivato e sigillati ai sensi della norma DIN EN 12329. Non devono essere utilizzati in prossimità di sostanze contenute nell'aria aggressive e corrosive.
- Eseguire il montaggio del sistema completo soltanto utilizzando componenti MAICO originali e gli accessori indicati da Salamander. In caso contrario possono verificarsi danni per i quali non ci assumiamo alcuna responsabilità.
- Montare a regola d'arte tutti i componenti del sistema come descritto nelle presenti istruzioni e rispettare le precauzioni di sicurezza.
- Utilizzare viti delle dimensioni indicate.
- Avvitare le viti diritte (salvo diversa indicazione) e non serrarle troppo, per evitare di compromettere la scorrevolezza dei meccanismi.
- Stringere le viti dei componenti portanti (quali carrelli, binari di scorrimento e guide) nel profilo rigido.
- Nell'area dei carrelli prestare attenzione al trasferimento ad accoppiamento generico della pressione sul profilo rigido.
- Gli alzanti scorrevoli possono essere trattati superficialmente soltanto prima del montaggio dei pezzi del sistema. Un trattamento successivo delle superfici potrebbe limitare la capacità di funzionamento dei componenti. In questo caso, decadono tutti i diritti di garanzia nei confronti del produttore del sistema.
- In fase di tassellatura è necessario attenersi alla direttiva n. 3 del commercio e della lavorazione del vetro "Tassellatura di unità di vetraggio".
- Non utilizzare sigillanti con composti di acidi, poiché potrebbero corrodere i componenti.
- Mantenere gli alveoli di scorrimento dei binari o delle soglie e le battute puliti da depositi di sporcizia, in particolare da residui di cemento e intonaco. Evitare che il sistema entri a diretto contatto con l'acqua e con detergenti acidi.
- Attenersi alle "Disposizioni e indicazioni relative al prodotto e alla responsabilità (VHBE)".
- Informare l'utente finale sul contenuto delle "Disposizioni e indicazioni relative al prodotto e alla responsabilità (VHBE)".
- Posizionare l'adesivo di funzionamento in posizione ben visibile sugli alzanti scorrevoli appena montati. L'etichetta adesiva con le istruzioni per l'uso si trova nella confezione di base.
- Non apportare modifiche costruttive ai componenti del sistema.
- Un'eccessiva stimolazione o l'utilizzo non conforme del sistema scorrevole potrebbe causare la fuoriuscita e la caduta dell'anta dalla guida e, quindi, provocare lesioni gravi. Se in circostanze particolari (utilizzo nelle scuole, negli asili, ecc.) è prevedibile che l'elemento scorrevole possa uscire dalla sua sede, è necessario prendere misure adeguate per evitare che questa eventualità si verifichi.

Ad esempio:

- spostare il fincorsa per ridurre l'ampiezza di apertura, oppure
- installare una serratura a cilindro per evitare usi non autorizzati.

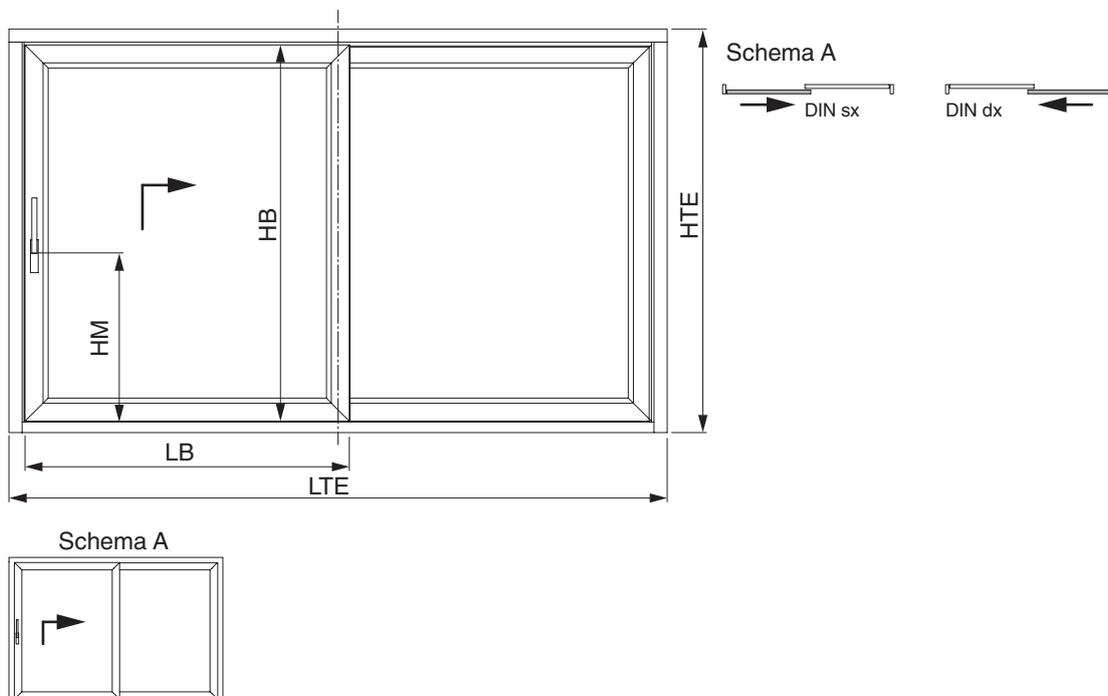
In caso di dubbio, consultare il proprio referente MAICO.

Esclusione di responsabilità

Non ci assumiamo alcuna responsabilità per i guasti di funzionamento e per i danni dei sistemi, così come degli alzanti scorrevoli

che sono riconducibili a specifiche insufficienti, a inadempienza alle presenti istruzioni di montaggio o a forzature sul sistema (ad esempio, mediante un uso non conforme).

Versioni e campi di applicazione



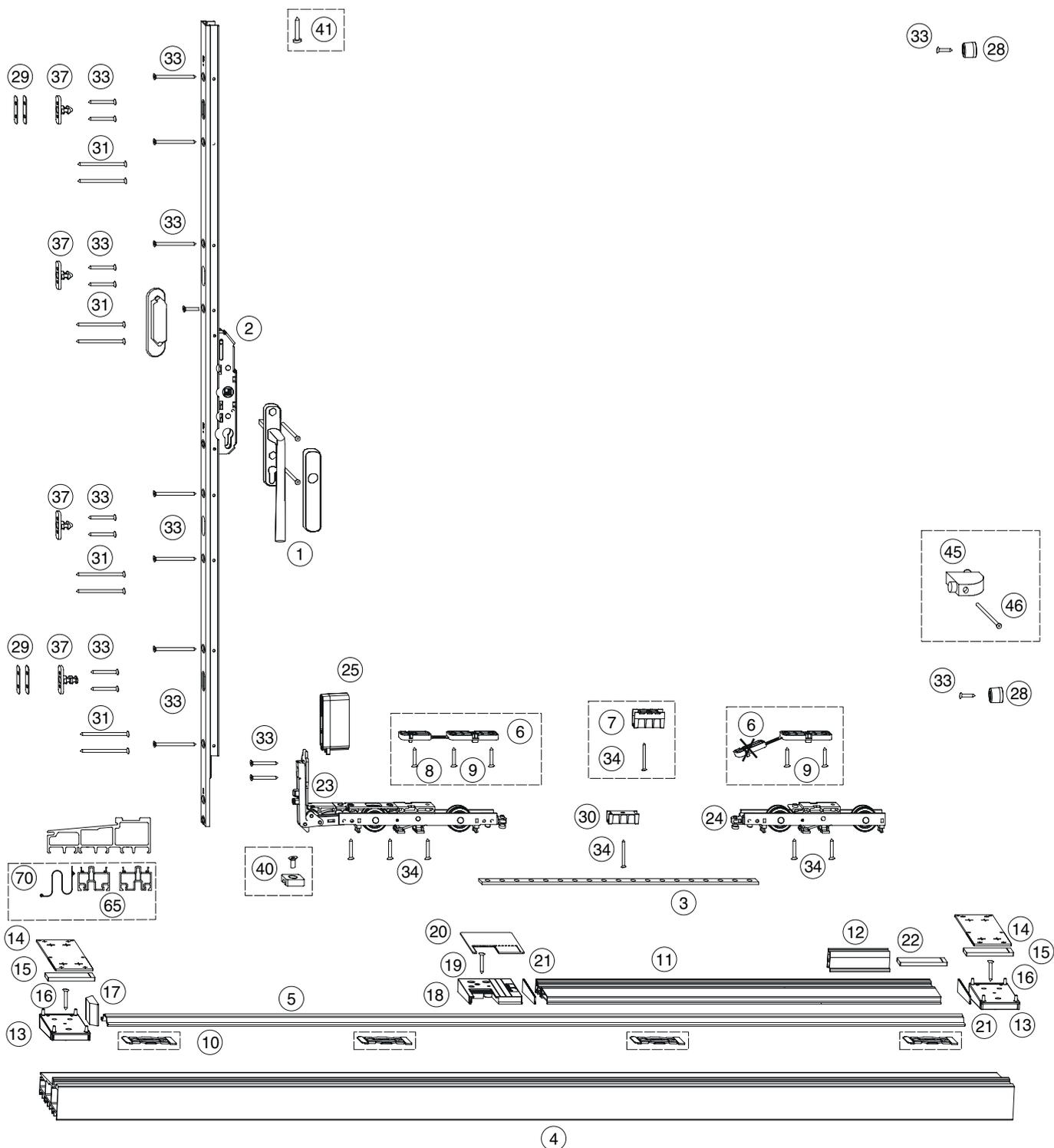
Campi di applicazione

Per quanto riguarda Maico HS 300 devono essere rispettati i campi di applicazione indicati nella tabella. Per quanto riguarda la lavorazione dei profili si applicano i campi di applicazione e i pesi max. derivanti dalle indicazioni del produttore dei profili che devono essere rispettate.

Descrizione	Unità	Campi d'applicazione	
		Binario alto	Bianrio basso
LB	(mm)	740 - 3330	
HB	(mm)	765 - 2880	755 - 2870
Peso anta mobile	(kg)	max. 400*	
EM	(mm)	37,5	
HM Serratura Gr. 1 - 2	(mm)	409	399
HM Serratura Gr. 3 - 4	(mm)	1009	999

*Da un peso dell'anta di 200 kg é consigliato l'uso dell'ammortizzatore.
(Ordinazione dell'ammortizzatore possibile sul catalogo online o sul catalogo cartaceo).

Composizione ferramenta



Composizione ferramenta

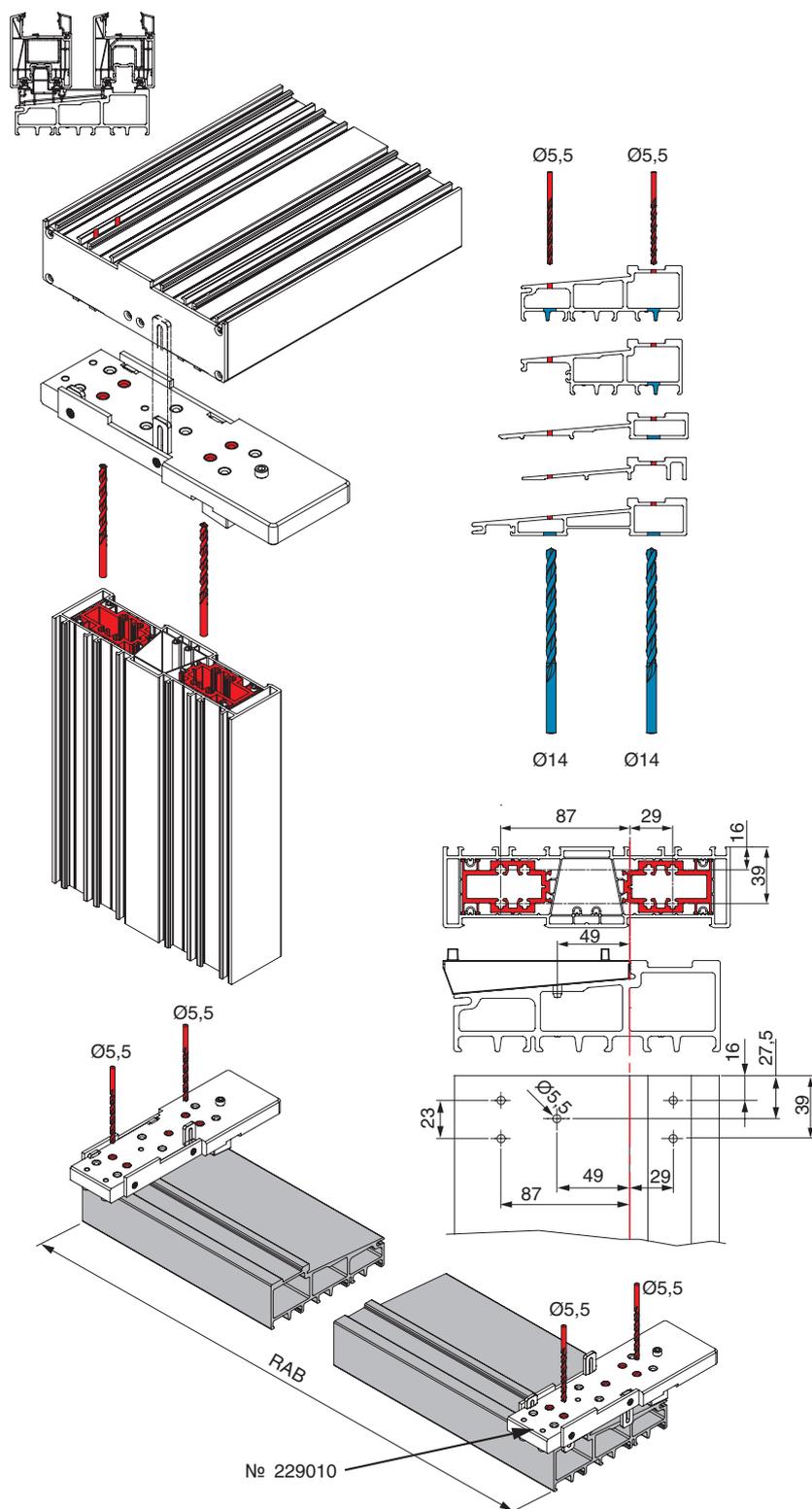
Pos.	Artikelbezeichnung
1	Maniglione HS
2	Serratura HS
3	Asta di collegamento HS con fori 16,4 x 4
4	Soglia MACO GFK
5	Soglia di scorrimento
6	Spessori per carrello HS anteriore e posteriore 10mm argento
7	Guida asta di collegamento per binario basso 27 x 22
8	Viti autofilettanti a testa svasata piana B 4,8 x 25
9	Vite truciolare PZ 5 x 30 testa svasata
10	Clip di fissaggio per binario di scorrimento basso
11	Profilo livellatore in PVC per anta fissa
12	Profilo aggiuntivo Salamander eD82 per anta fissa standard L = 100 mm
13	Tappi di testa per Salamander eD82 argento
14	Guarnizione in EPDM per tappi di testa 2 mm
15	Guarnizione in EPDM per canalino di scorrimento 6 mm
16	Vite Pozidrive 4 x 30 argento
17	Guarnizione in EPDM per profilo di battuta Salamander eD82
18	Tappo centrale con scarico acqua per profilo sx argento
19	Vite Pozidrive 4 x 30 argento
20	Guarnizione in EPDM per tappi di testa 2 mm nero
21	Guarnizione in EPDM per profilo livellatore GE-SA
22	Guarnizione in EPDM per canalino di scorrimento 6 mm
23	Carrello HS anteriore senza spazzole 300 KG
24	Carrello HS posteriore senza spazzole 300 KG
25	Spessori per carrello HS h=36 mm argento lato cremonese
28	Paracolpo Soft 20 mm grigio
29	Spessori per perni di chiusura = 0,5 + 1 mm argento
30	Guida asta di collegamento per binario alto canalino 17 x 22
31	Viti autofilettanti a testa svasata B 4,8 x 80
33	Viti autofilettanti a testa svasata B 4,8 x 45
34	Viti autofilettanti a testa svasata B 4,8 x 22
37	Perni di chiusura
40	Blocco di chiusura HS 300/400 kg
41	Viti autofilettanti a testa piana 6,3 x 38

OPZIONALE

Pos.	Artikelbezeichnung
45	Confezione paracolpi 28 mm
46	Viti autofilettanti a testa svasata piana B 4,8 x 80

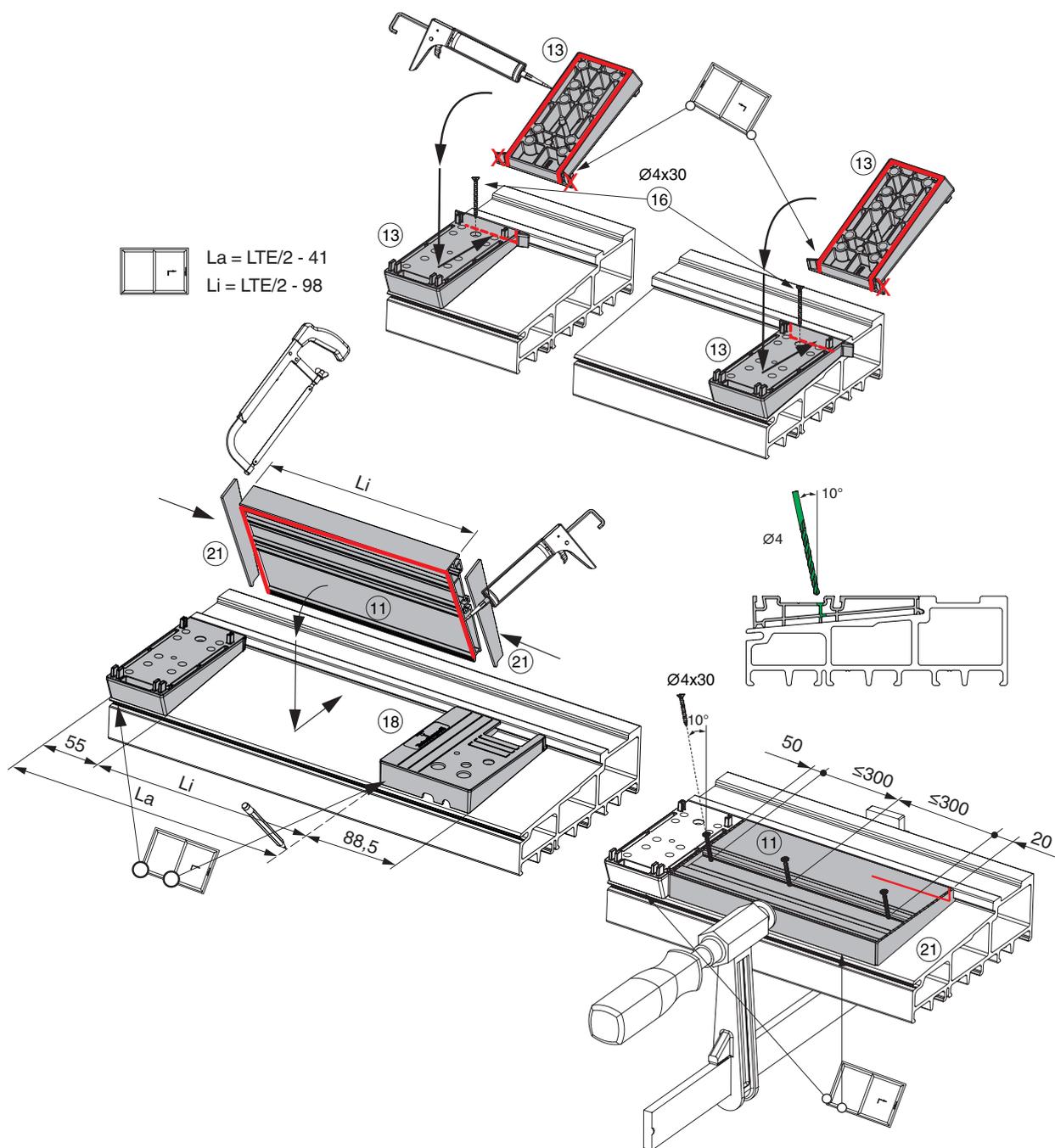
Montaggio telaio

Soglia e rinforzo in alluminio



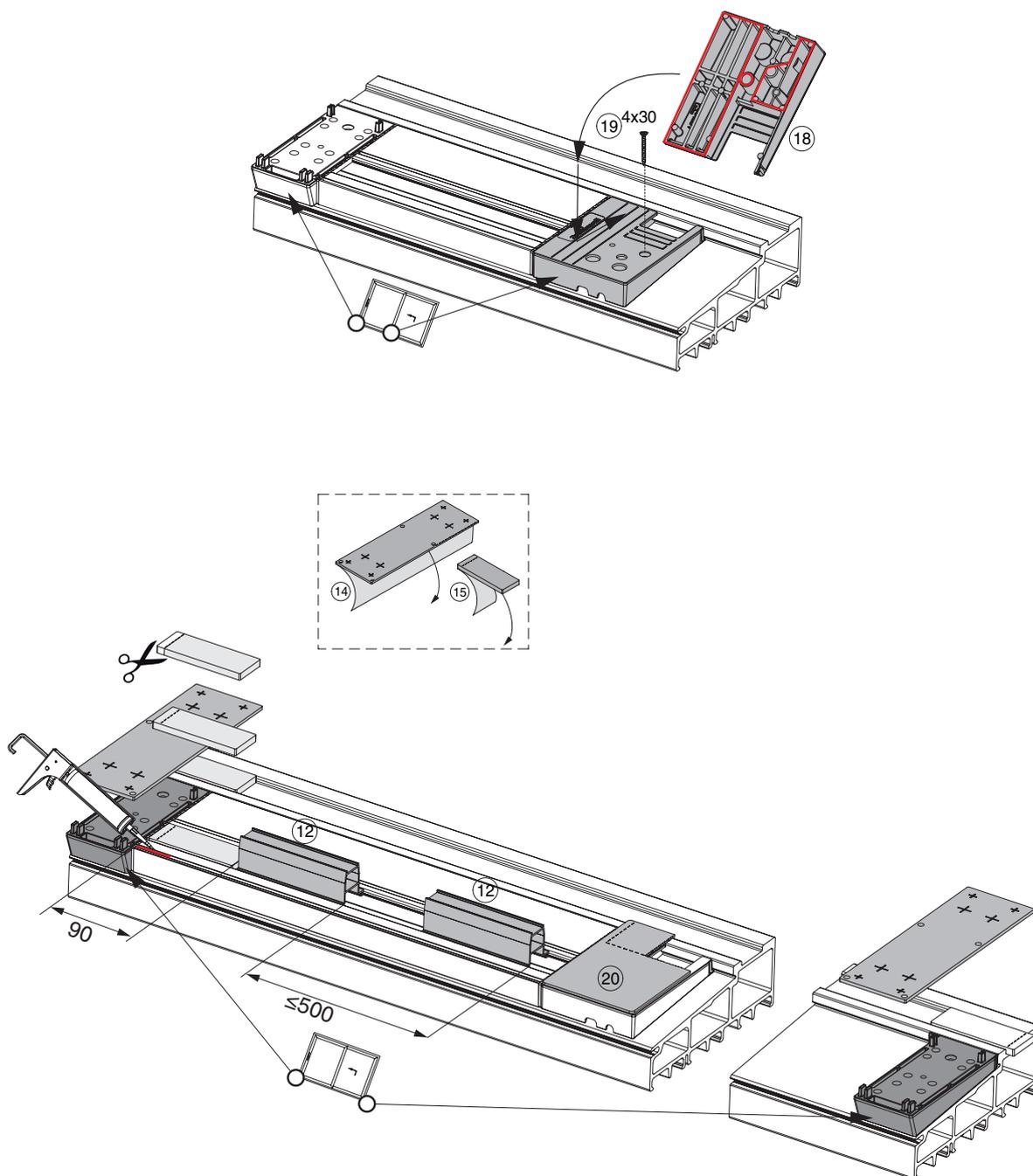
Montaggio telaio

Assemblaggio soglia



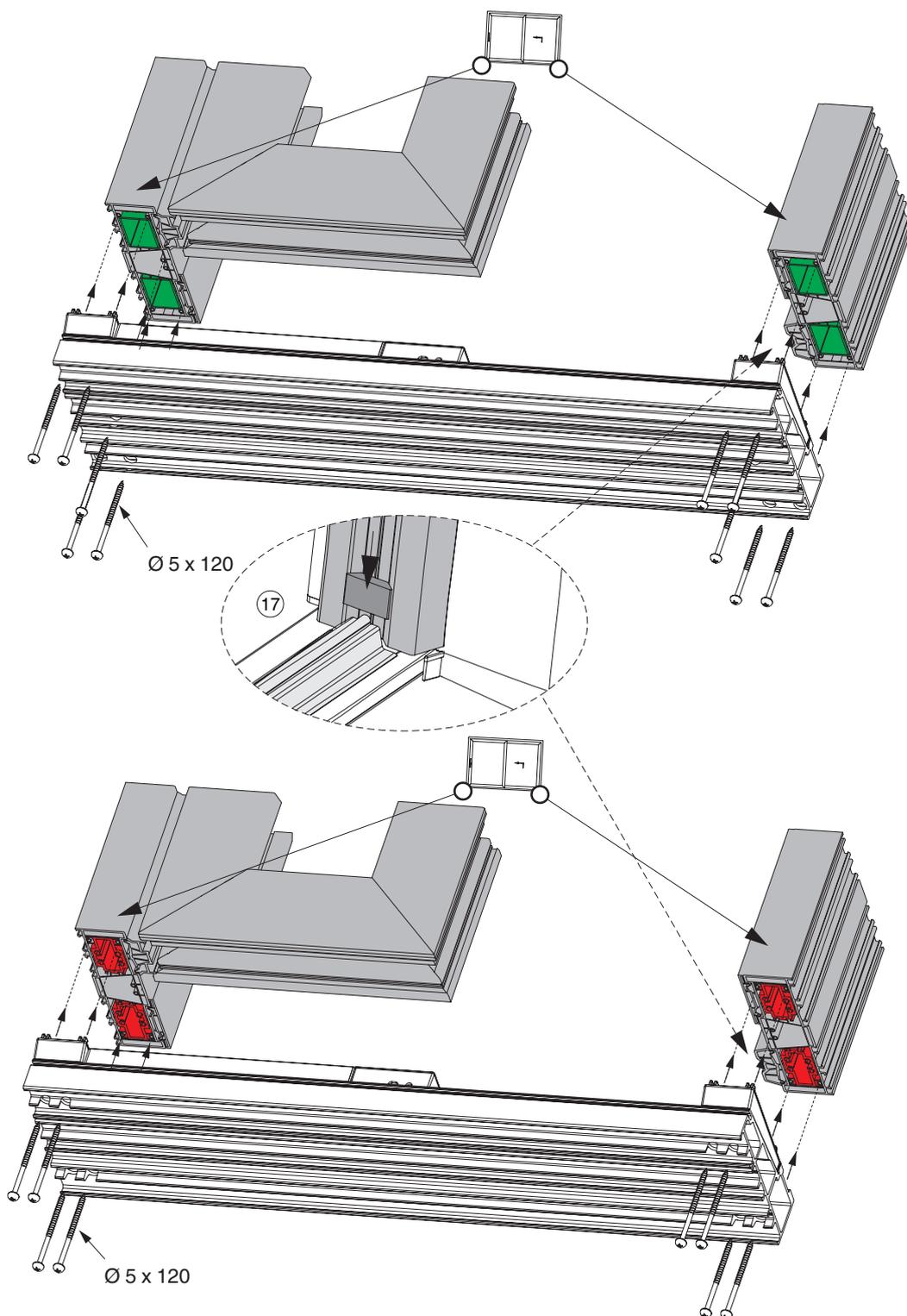
Montaggio telaio

Assemblaggio soglia



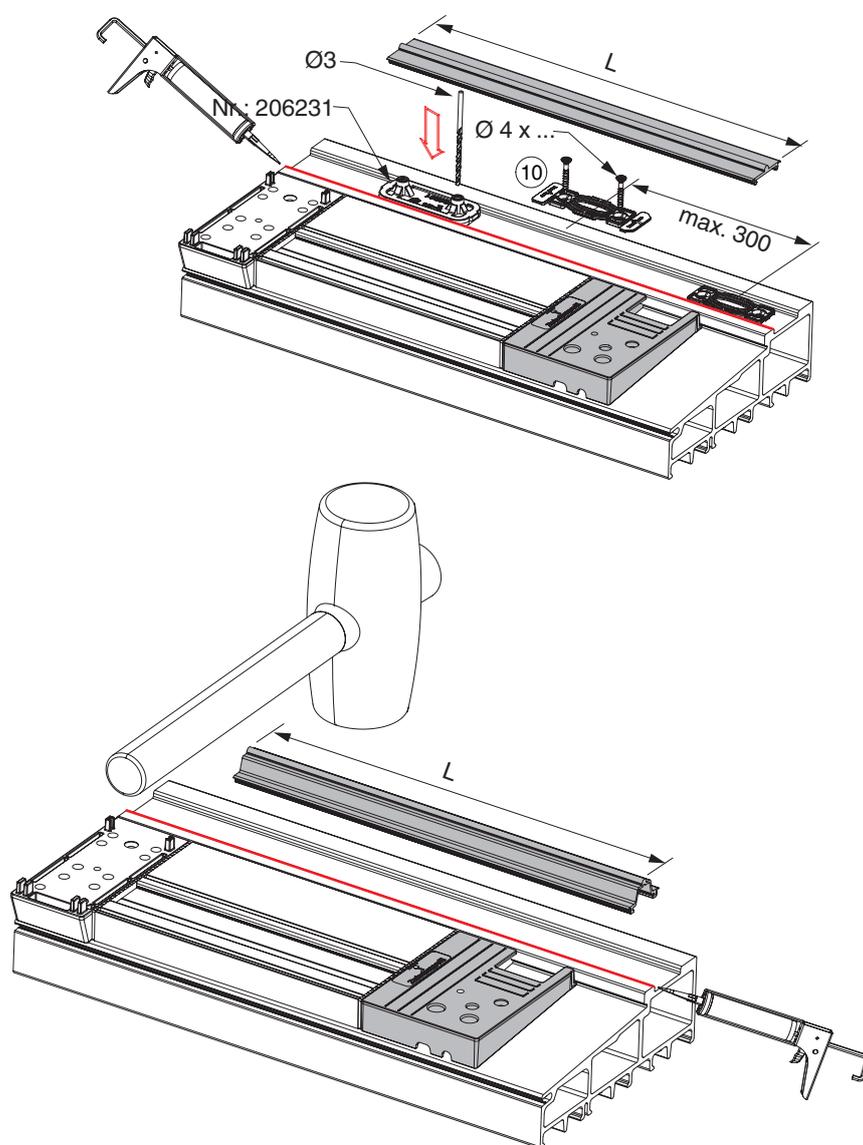
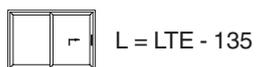
Montaggio telaio

Assemblaggio telaio



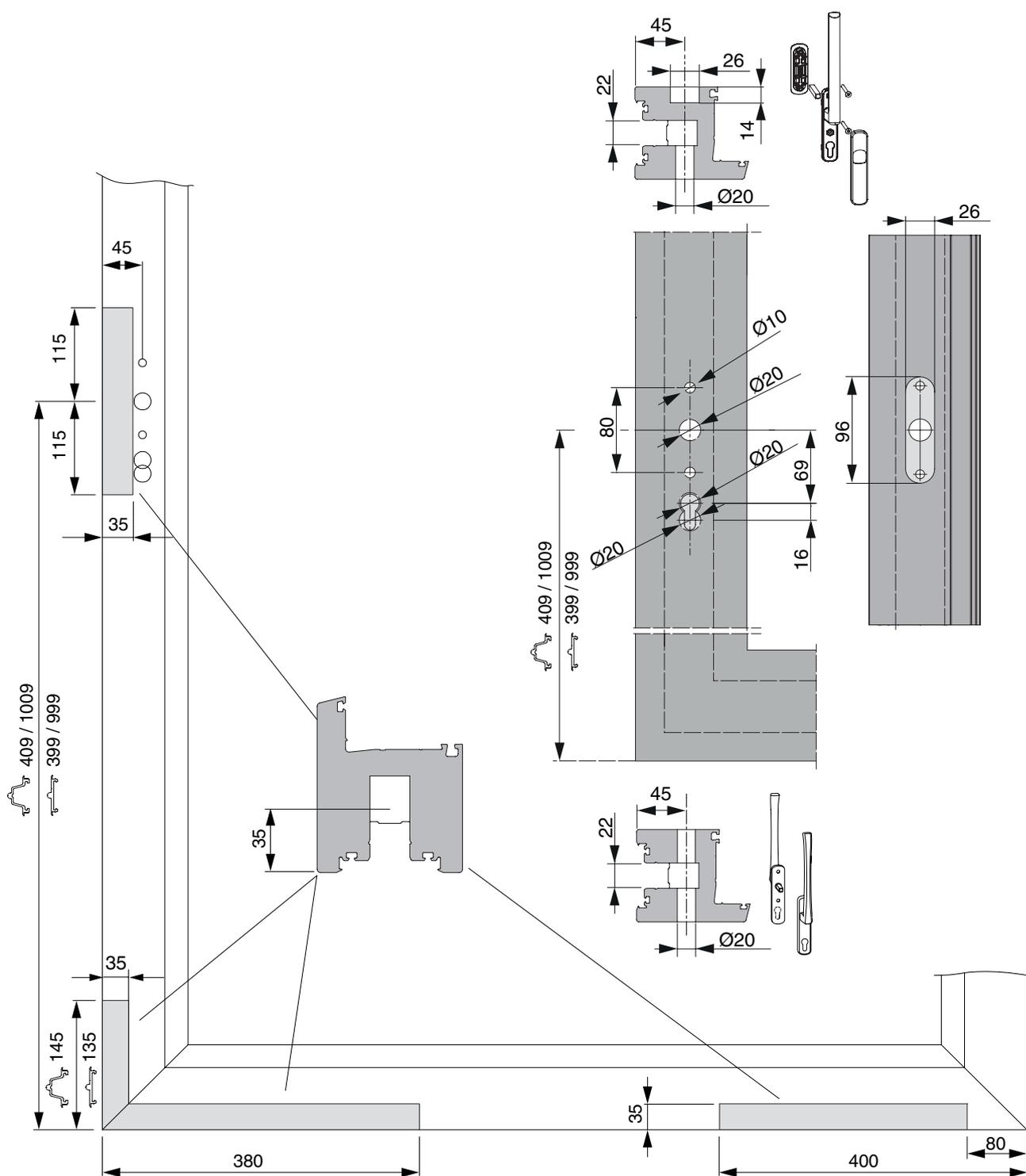
Montaggio telaio

Assemblaggio telaio



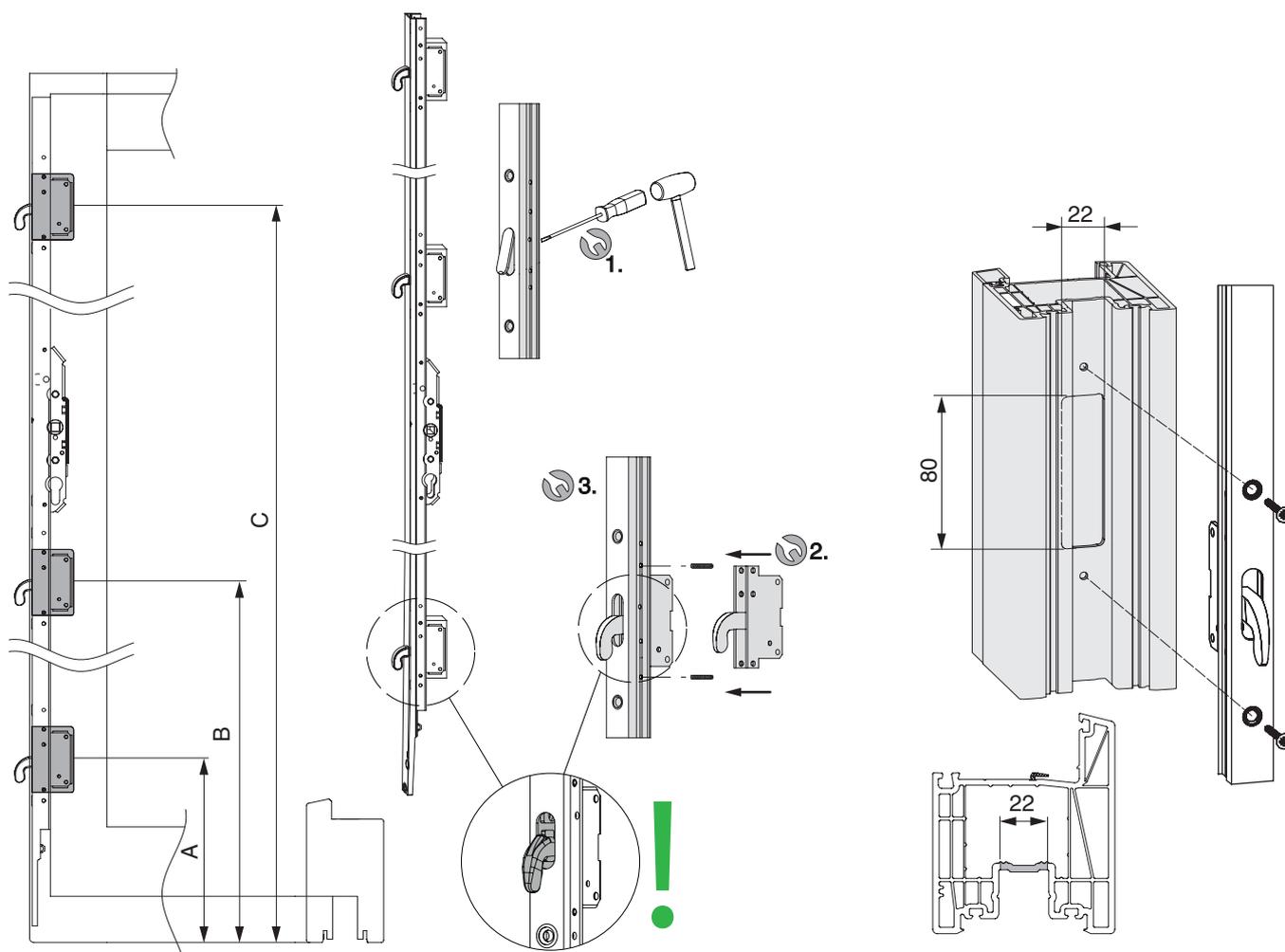
Montaggio anta

Fori e fresate sull'anta



Montaggio anta

Fori e fresate per serratura a ganci

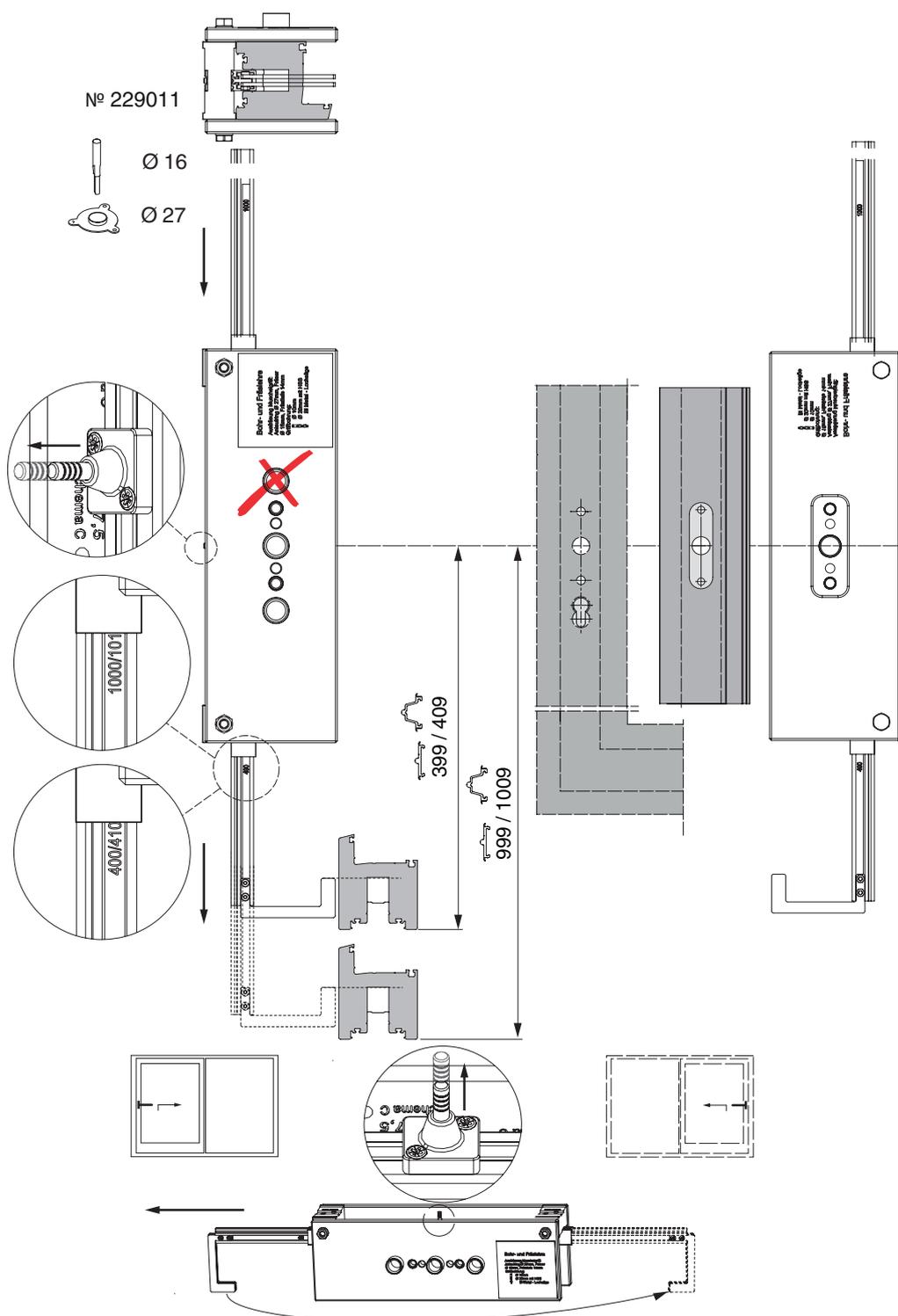


	A	B	C
Gr. 1	221	591	-
Gr. 2-3	221	1091	-
Gr. 4	221	809	1689
Gr. 5	221	1221	2121
Gr. 6	221	1421	2521
Gr. 7	221	1421	2521

	A	B	C
Gr. 1	211	581	-
Gr. 2-3	211	1081	-
Gr. 4	211	799	1679
Gr. 5	211	1211	2111
Gr. 6	211	1411	2511
Gr. 7	211	1411	2511

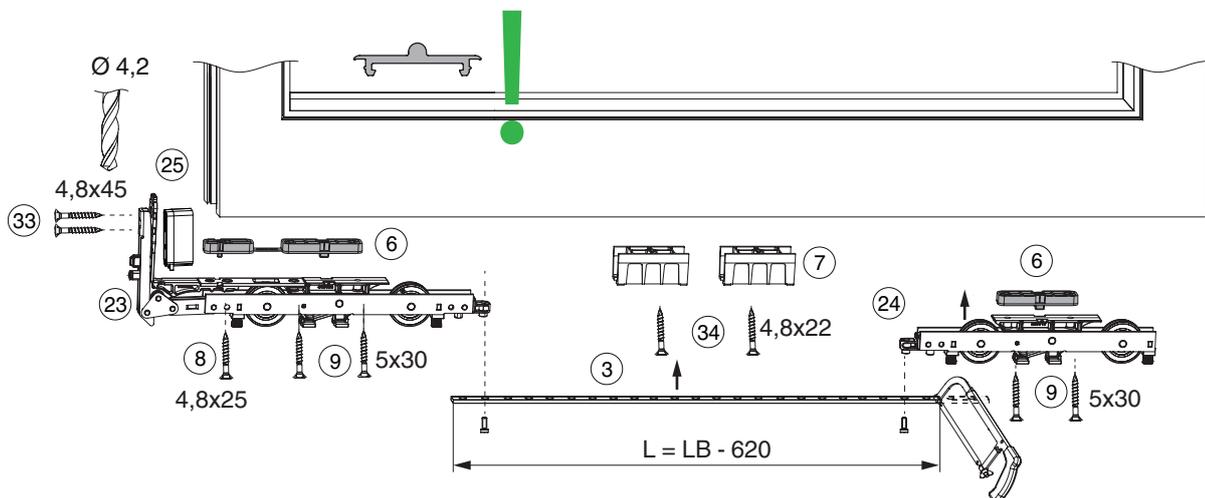
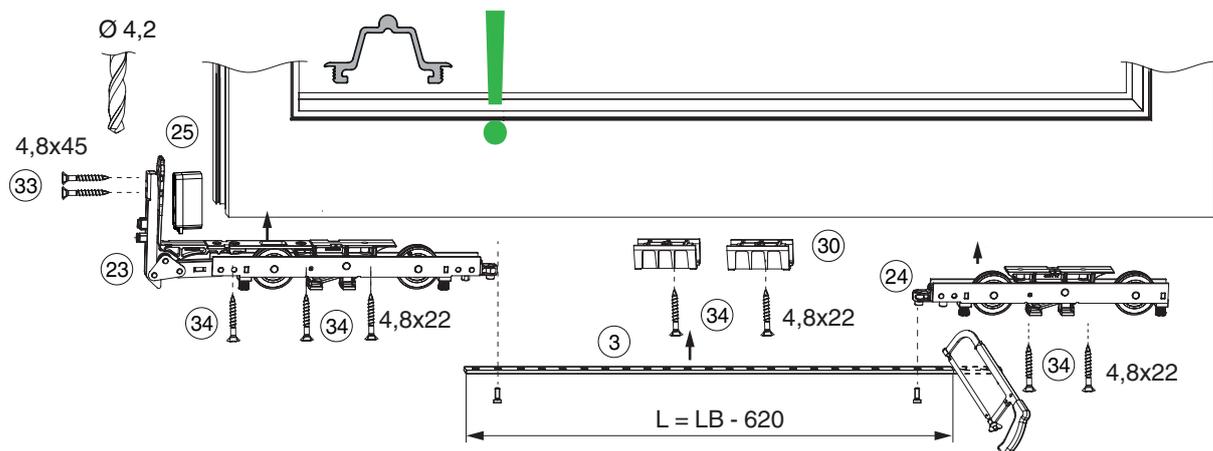
Montaggio anta

Dima fori e fresate per maniglia



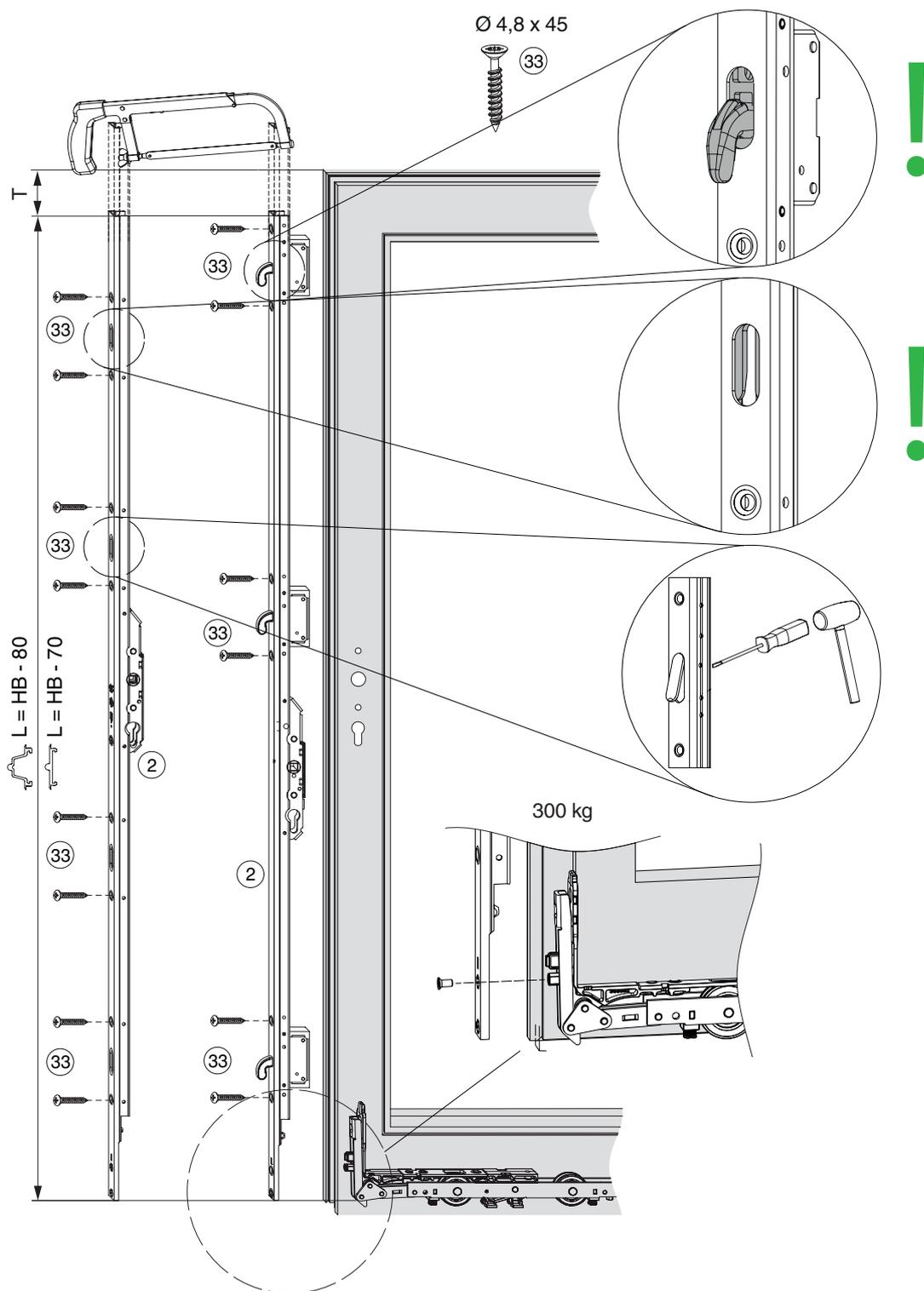
Montaggio anta

Montaggio carrelli



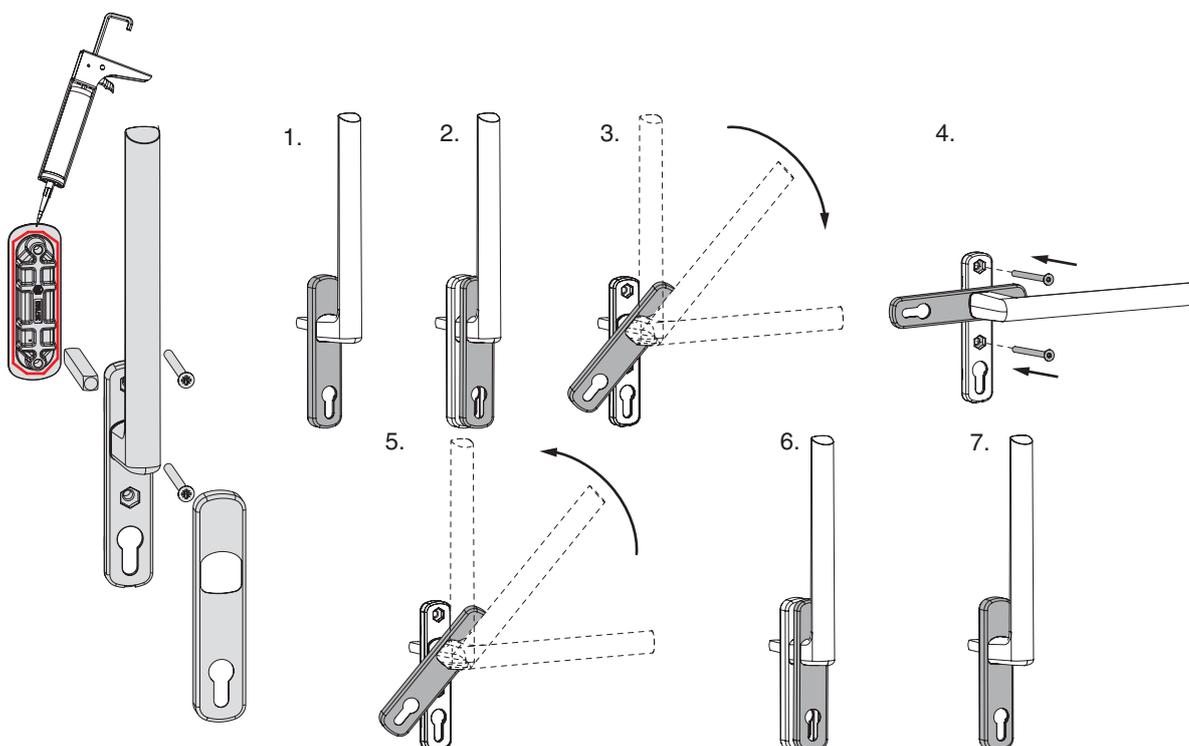
Montaggio anta

Montaggio della serratura



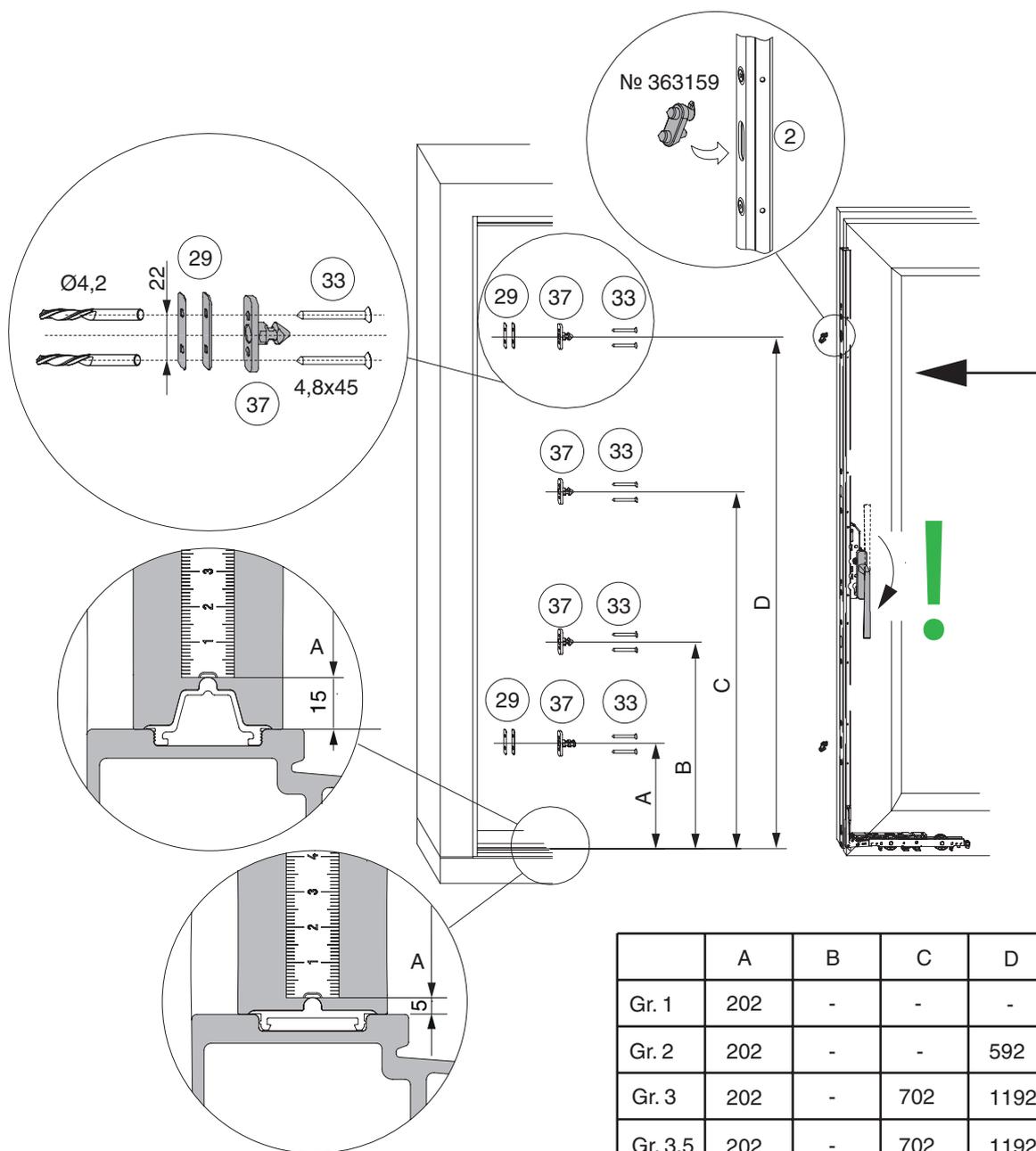
Montaggio anta

Montaggio dell maniglione



Montaggio anta e telaio

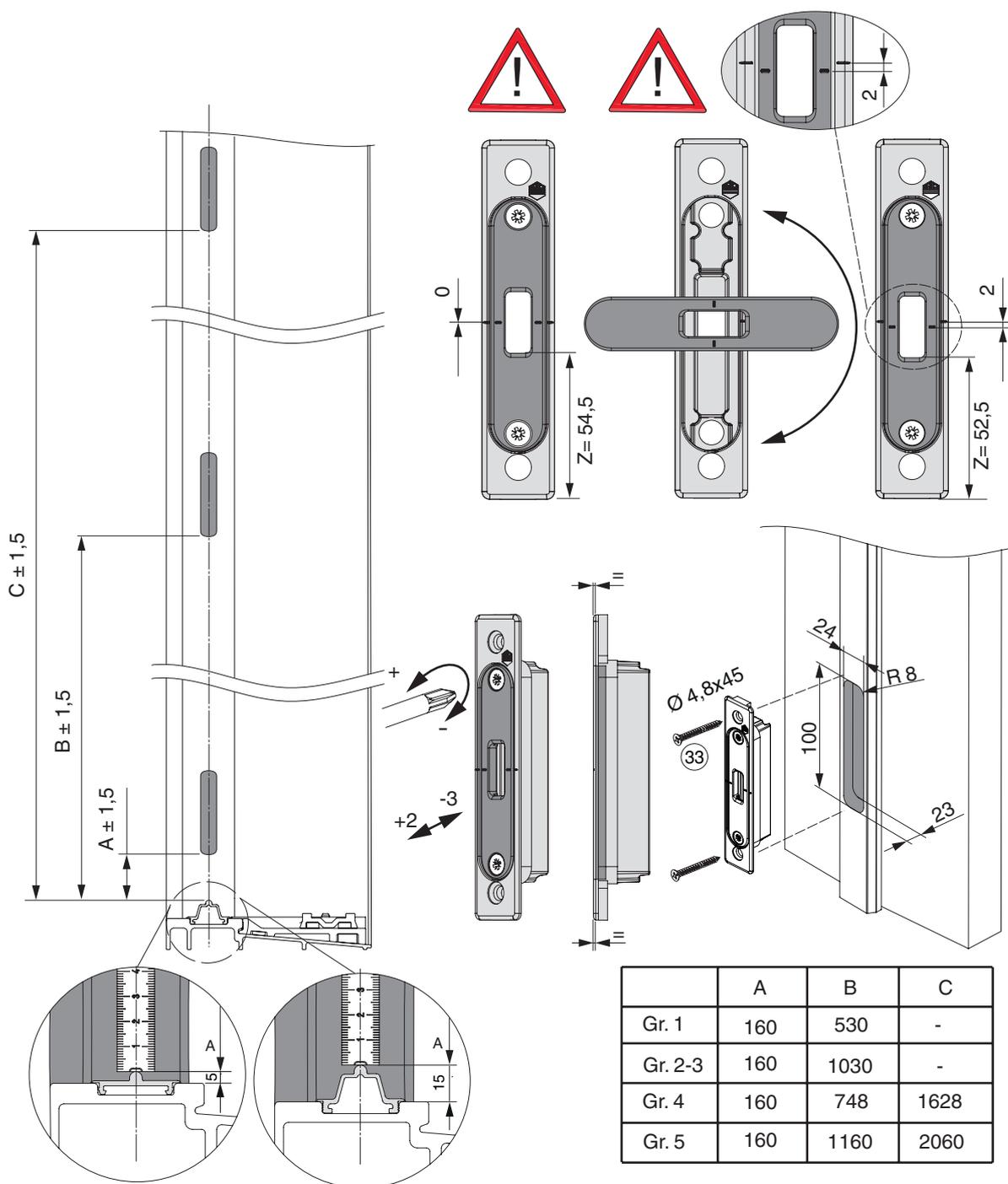
Perni di chiusura



	A	B	C	D	E
Gr. 1	202	-	-	-	592
Gr. 2	202	-	-	592	1107
Gr. 3	202	-	702	1192	1507
Gr. 3,5	202	-	702	1192	1707
Gr. 4	202	-	702	1192	1907
Gr. 5	202	-	702	1192	2307

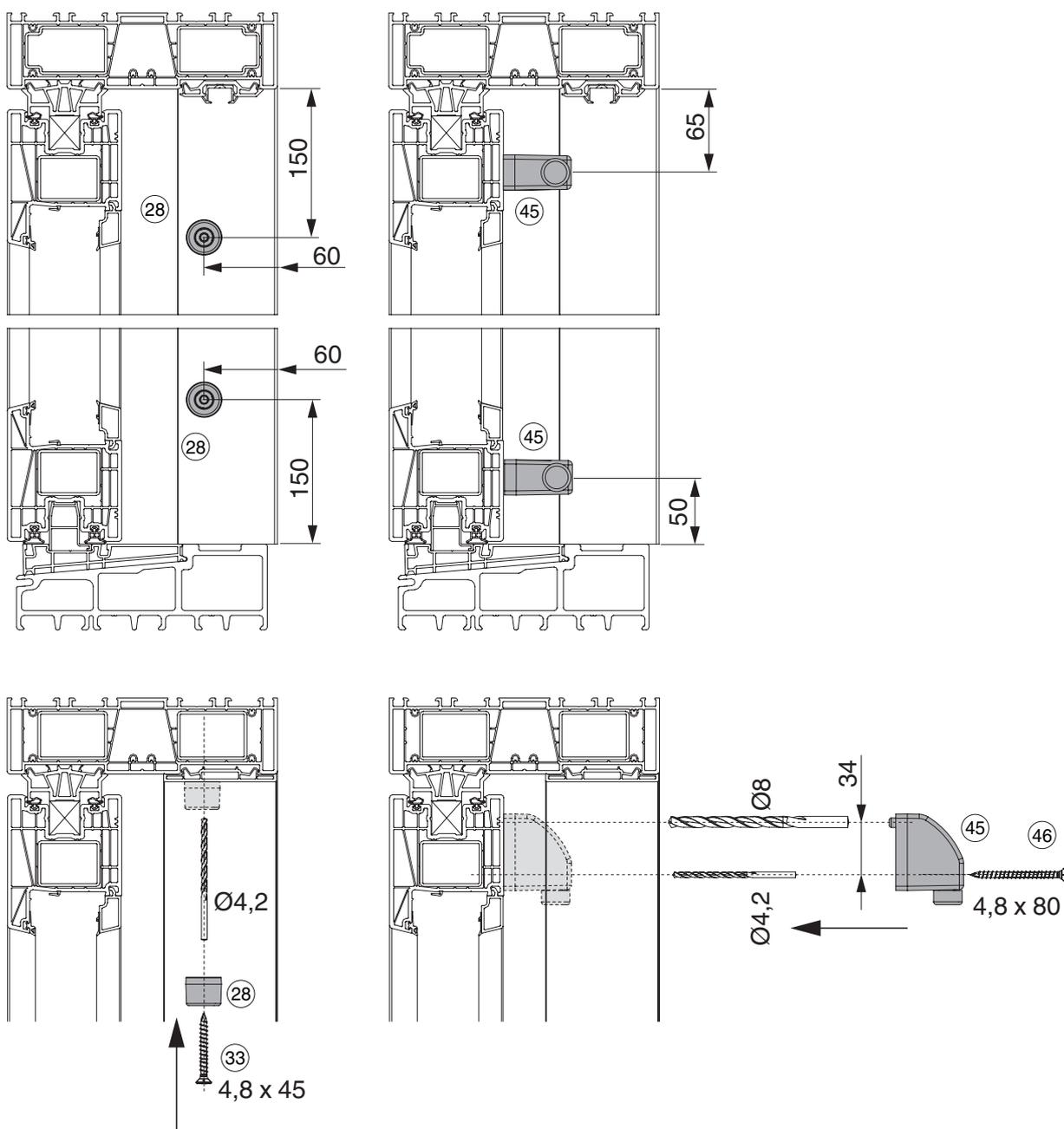
Montaggio anta e telaio

Scontri per serratura a ganci

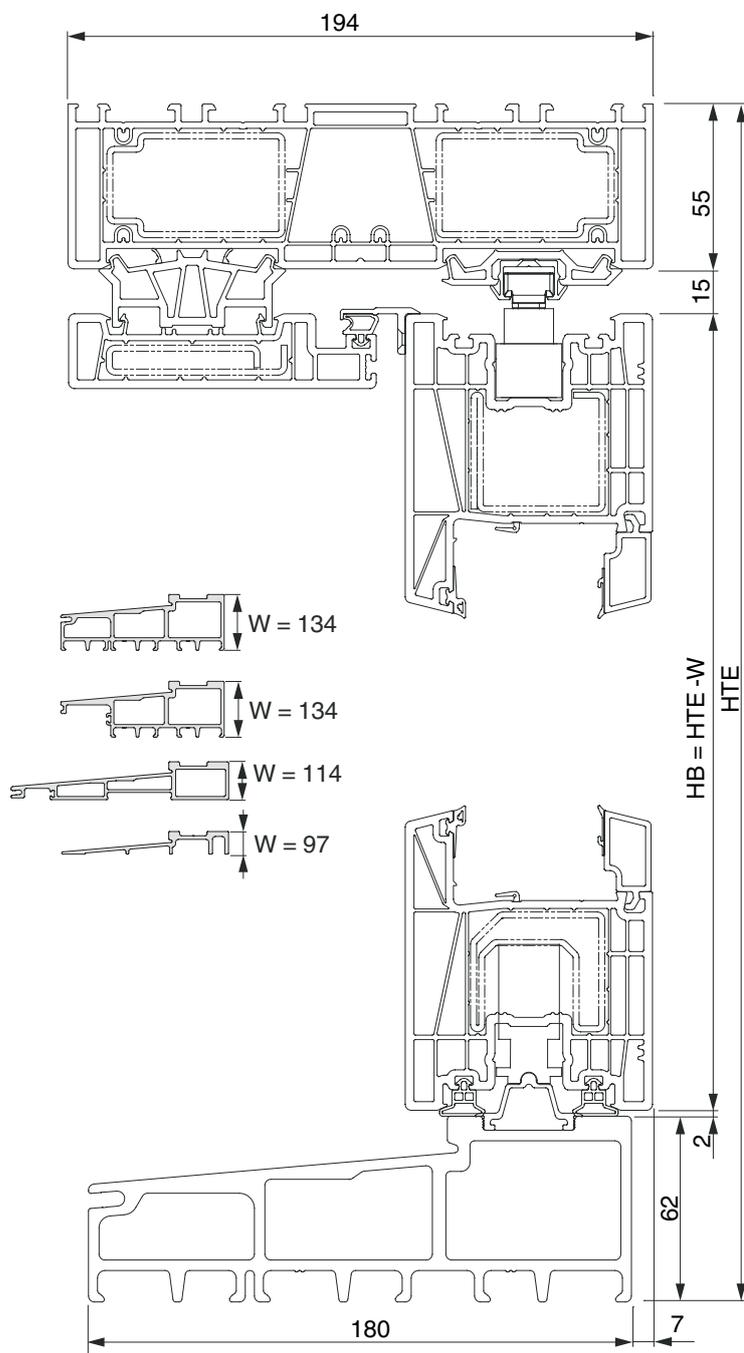


Montaggio accessori

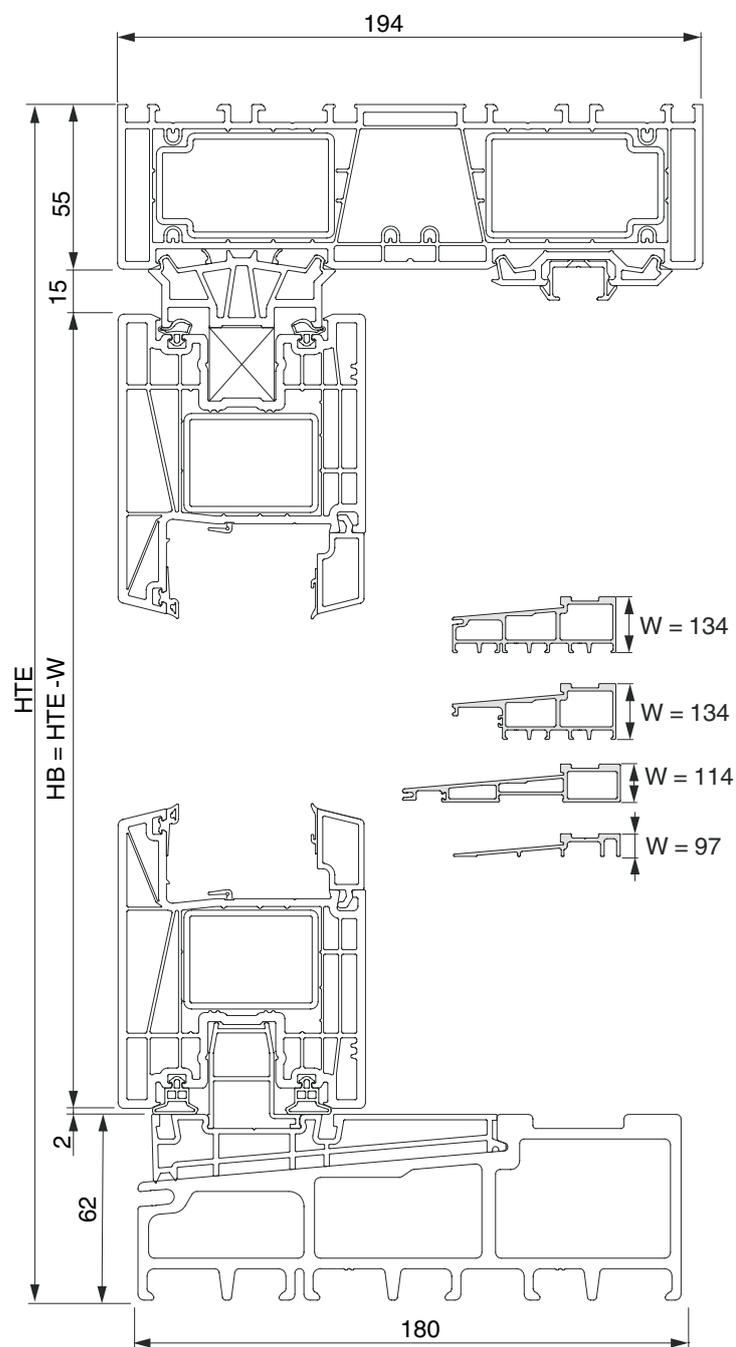
Paracolpo



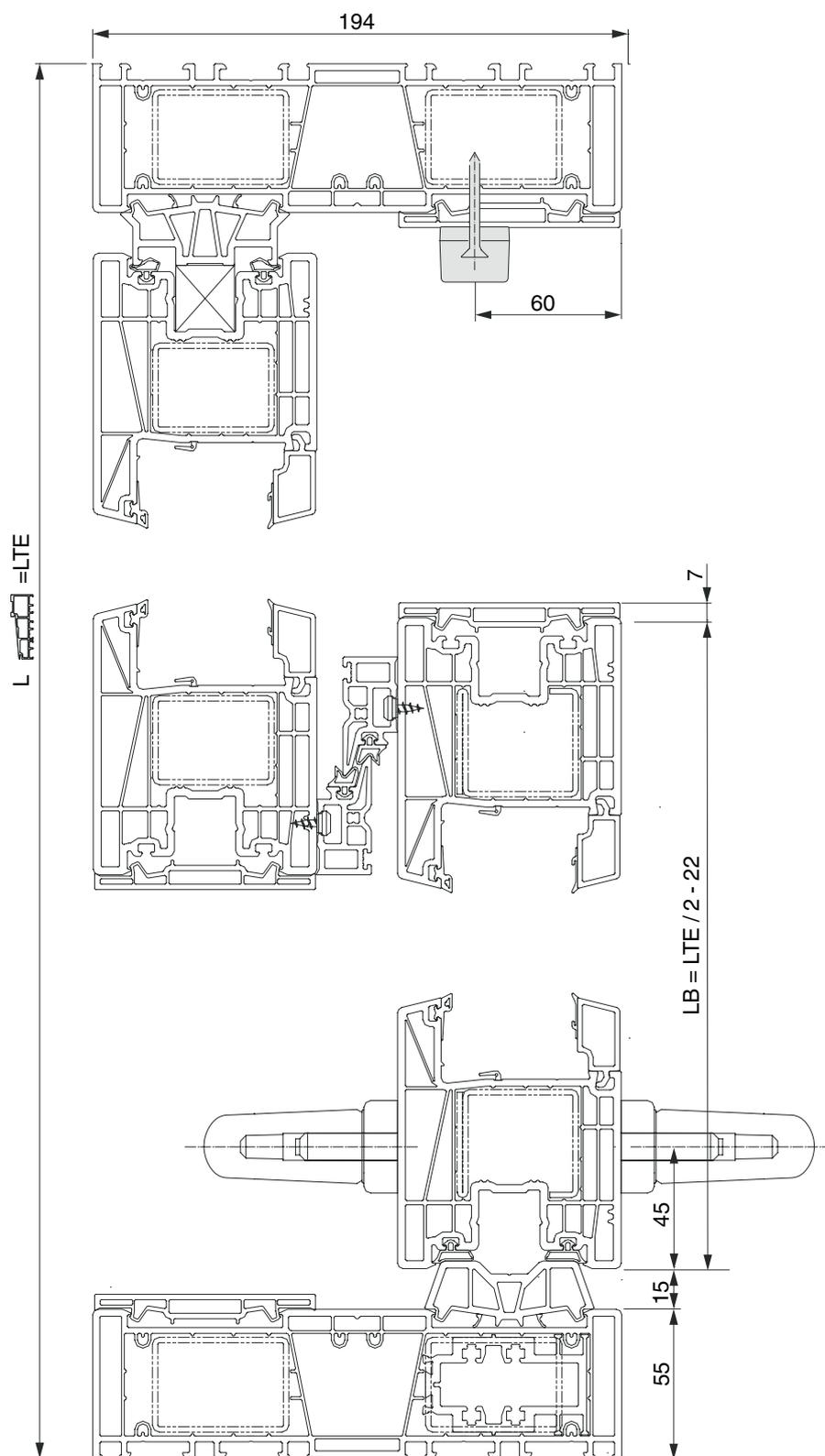
Sezione verticale anta mobile



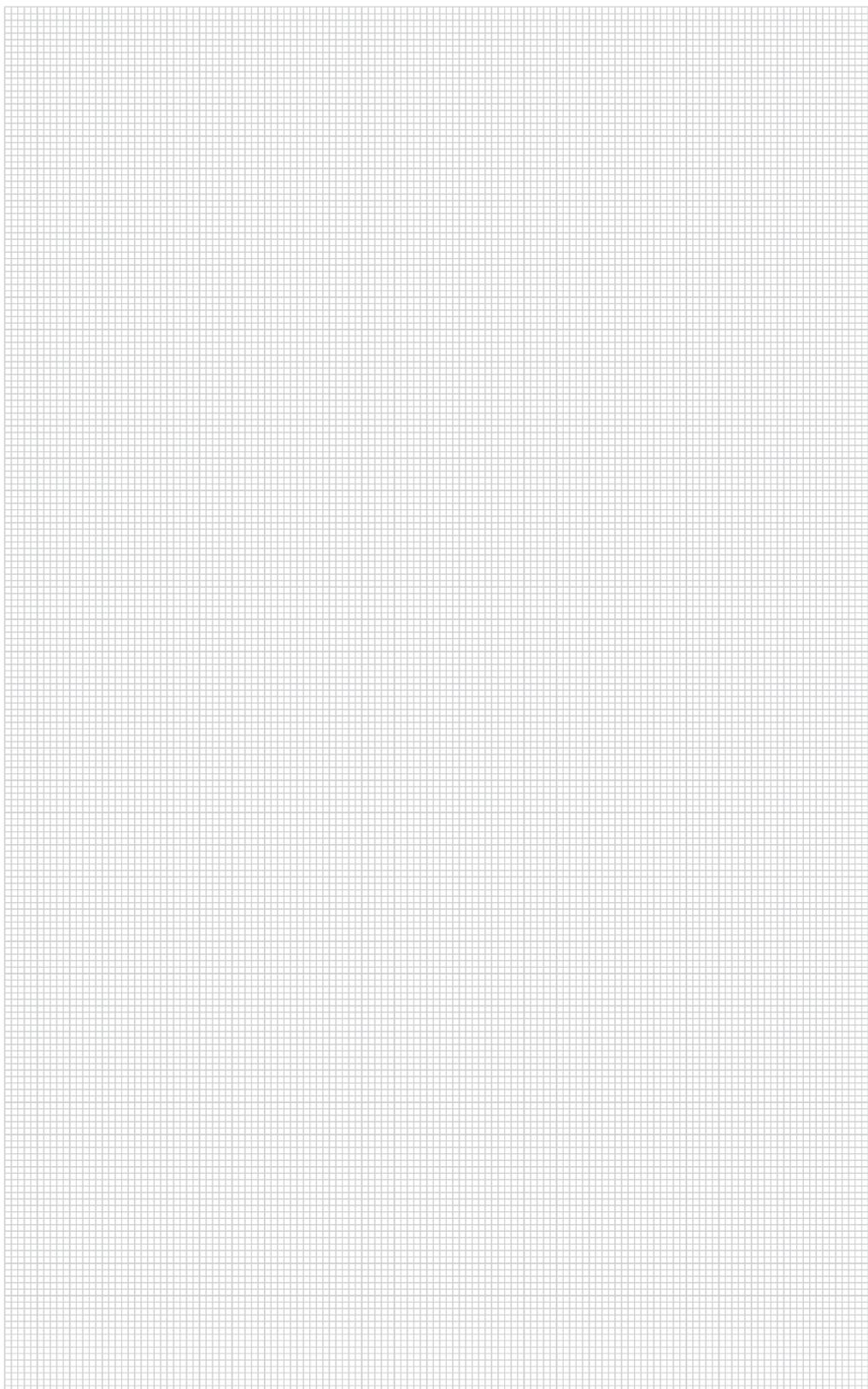
Sezione verticale anta fissa



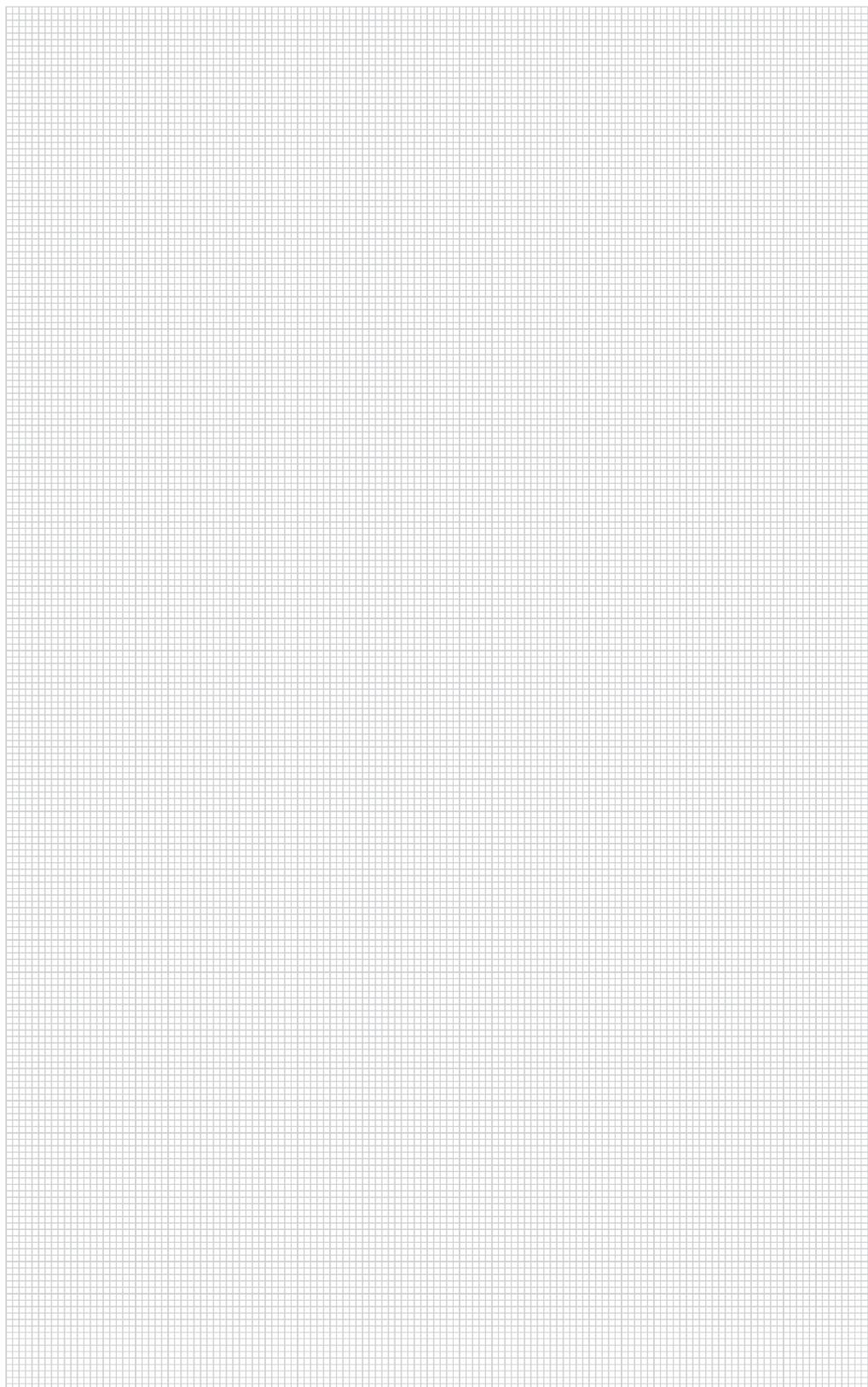
Sezione orizzontale



Note



Note



Codice: **758545IT 08/2020**

Riproduzione vietata. Tutti i diritti riservati. Informazioni soggette a modifica.



MAICO SRL
ZONA ARTIGIANALE, 15
I-39015 S. LEONARDO (BZ)
TEL +39 0473 65 12 00 FAX +39 0473 65 13 00
www.maico.com

UNA AZIENDA DEL GRUPPO MACO
MAYER & CO BESCHLÄGE GMBH
Alpenstraße 173 - A-5020 Salzburg
TEL +43 (0)662 6196-0 FAX +43 (0)662 6196-1449
www.maco.eu

