



K2R E

SZERELÉSI ÚTMUTATÓ SZEKCIONÁLT GARÁZSKAPU



HOME
PRODUKTY DLA DOMU



JELENTÉS

leírások, javaslatok, megjegyzések



VESZÉLY Balesetveszély, amely akár halálos kimenetelű is lehet a felhasználó számára.



FIGYELEM Tanácsok a termék kopásának és elhasználódásának megelőzésére.



NE FELEDJE - Kulcsfontosságú funkciók vagy hasznos információk. Fordítson maximális figyelmet a jelzett információkra.



TOVÁBBI INFORMÁCIÓK
További információk.



VESZÉLY
ELEKTROMOS VESZÉLY



TŰZVESZÉLY



TILTÁS
TILOS A DOHÁNYZÁS A GÉP KÖZELÉBEN



NE TÁVOLÍTSA EL A VÉDŐBURKOLATOKAT



OPCIONÁLIS TÉTEL

UTASÍTÁSOK



A MUNKA VAGY JAVÍTÁS MEGKEZDÉSE ELŐTT KAPCSOLJA KI AZ ÁRAMELLÁTÁST.



A TELEPÍTÉSI ÉS KARBANTARTÁSI MUNKÁKAT CSAK VÉDŐKESZTYŰBEN SZABAD VÉGEZNI.



A TELEPÍTÉSI ÉS KARBANTARTÁSI MUNKÁKAT CSAK VÉDŐCIPŐBEN SZABAD VÉGEZNI.

1. A telepítést megfelelően képzett és szakképzett szerelőcsapatnak kell végeznie.
2. Tartsa be a kötelező munkavédelmi előírásokat. Fordítson különös figyelmet a biztonság fenntartására az elektromos munkák vagy a magasban végzett munkák során.
3. A telepítési helyszínt megfelelően meg kell jelölni és biztosítani kell.
4. A telepítési aljzatnak a következő tulajdonságokkal kell rendelkeznie:
 - falak esetében - megfelelő szilárdságú, száraz és egyenletes felület, a kötelező építési előírásoknak megfelelően előkészítve,
 - fémszerkezetek esetében - megfelelő szilárdság és szerkezeti helyesség.
5. Az aljzattól függően a következő rögzítőelemeket kell használni:
 - vasbeton vagy tömör téglalajzat esetén Ø12 mm x 80 mm bővítőcsavarok (tengelytartókhoz), Ø10 mm x 60 mm bővítőcsavarok (vezetősínhez),
 - acélszerkezetek esetén - M8 csavarok (tengelytartókhoz), M6 csavarok (vezetősínhez) vagy Ø6,3 mm önfúró csavarok (az acélszerkezet falainak legalább 3 mm vastagnak kell lenniük).
 - légszákókat tartalmazó anyagokból készült falak esetén - az ilyen aljzathoz megfelelő rögzítőrendszerek,
 - egyéb anyagok esetén (lyukacsos téglal, gázbeton stb.) - lyukacsos téglákhoz és gázbetonhoz való tiplik, pl. Fischer 10 mm x 80 mm SXRL, 8 mm x 65 mm DuoPower.
6. Különös figyelmet kell fordítani a rugók és az oldalsó tartók felszerelésére (ezekre jelentős csavaróerők hatnak).
7. Figyeljen az egyes szerelési tevékenységekre vonatkozó tájékoztató és figyelmeztető jelzésekre.
8. A kapu beszerelése, ellenőrzése és szükség esetén beállítása után oktassa ki a felhasználót a termék működtetésére.
9. Gondoskodni kell a megfelelő szellőzésről azokban a helyiségekben, ahol a kapukat használni fogják. Ellenkező esetben a kapu korrózióknak lesz kitéve.
10. Gondoskodni kell a kapuk megfelelő védelméről a korróziót okozó agresszív anyagokkal szemben (pl. téglából vagy habarcsból).
11. Autómosókban használt kapuk esetén a korrózióvédelem esetleges hiányának helyét megfelelően védeni kell.

Szerelési szerszámok:

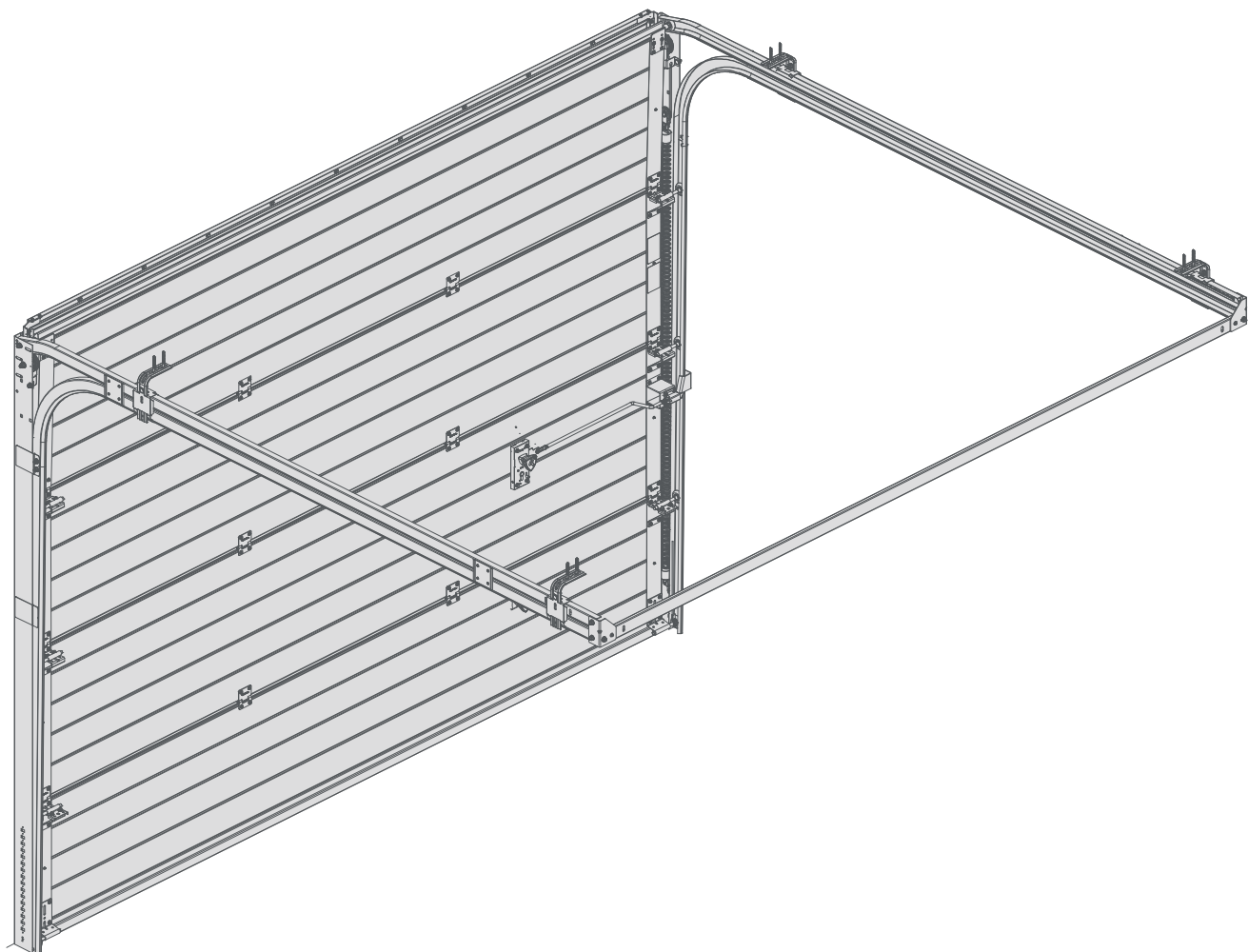
Ütvefúró
Fémfúrógép
Állítható működésű elektromos csavarhúzó
Sarokcsiszoló/fémfűrész
Fémfúrók Ø8,5 mm
Betonfúrók Ø10 mm és Ø12 mm
Villáskulcsok: 10; 13; 14; 15; 17
Megfelelő létra/állvány
Kalapács
Mérőszalag
Ceruza
Vízmerítő

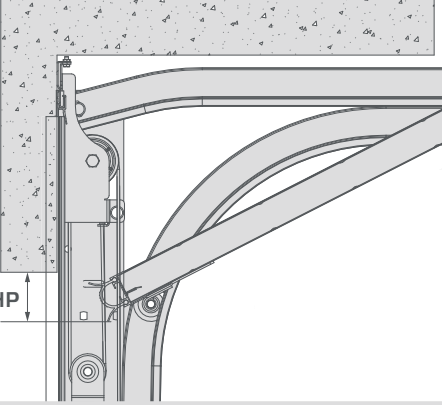
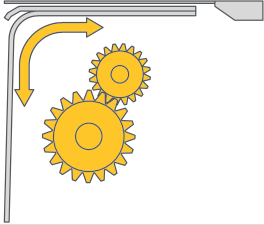
Tisztítóeszközök:
Kefe, lapát, porszívó

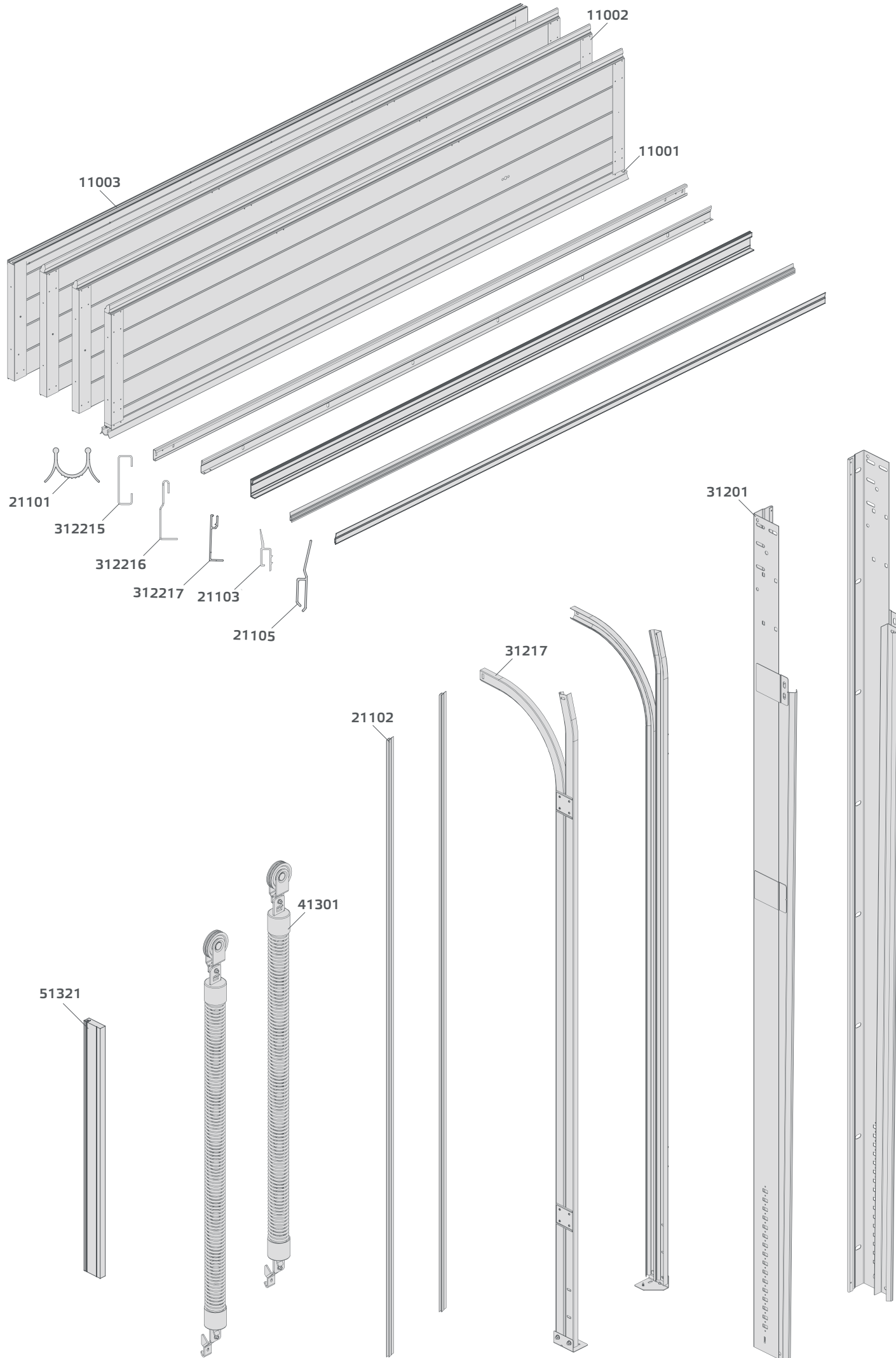
FIGYELEM

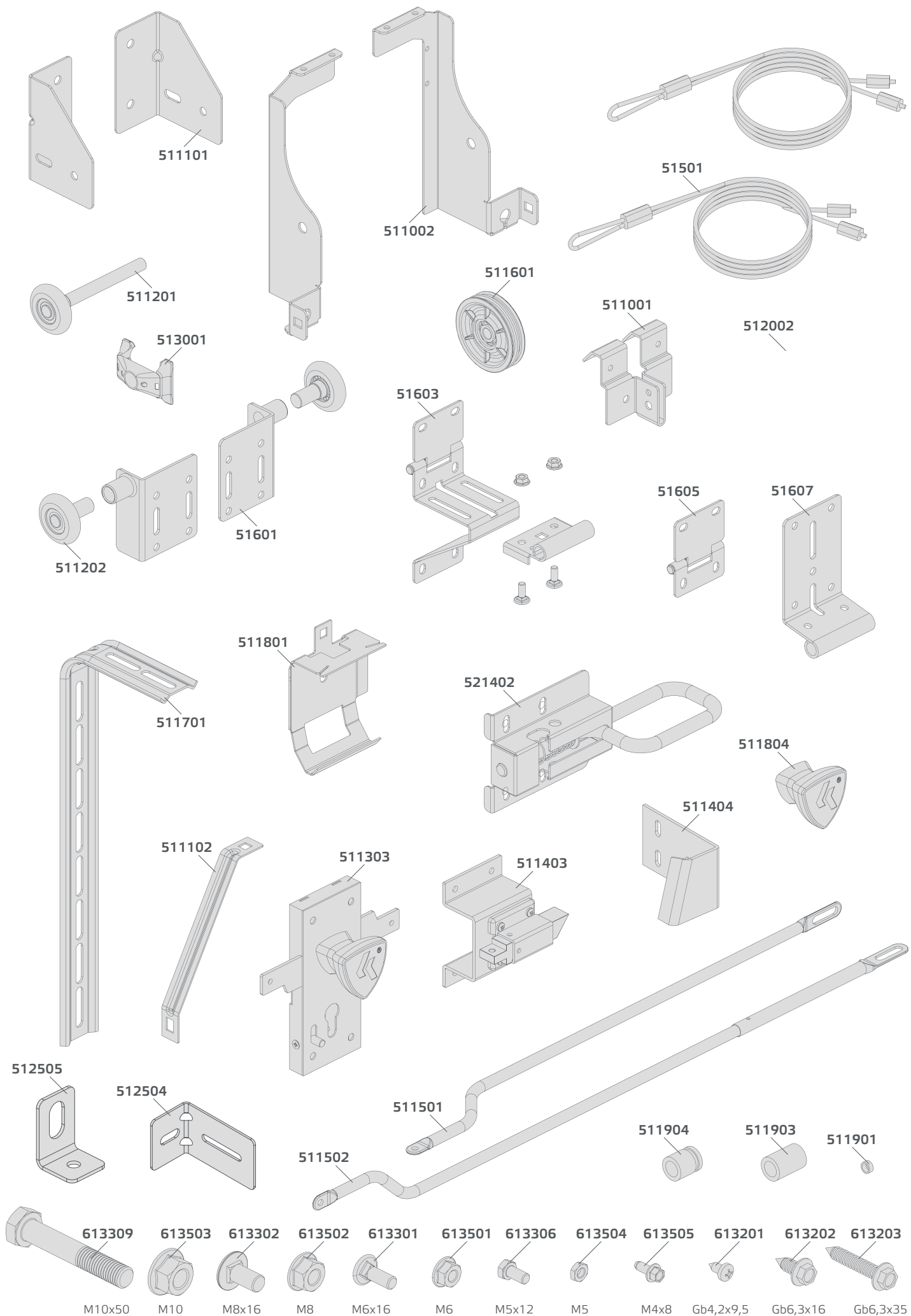
A termék csak a teljes telepítési folyamat befejezése után használható!
Tartsa tisztán a szerelés során és tisztítsa meg

K2R E



 H-HP	H-HP	
		
E	150	30



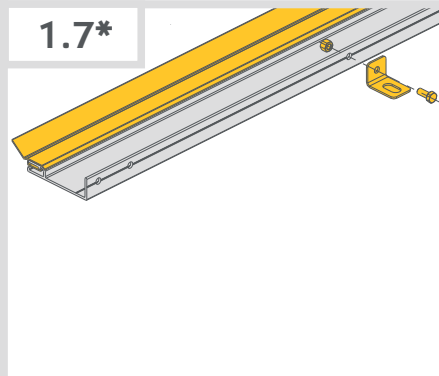
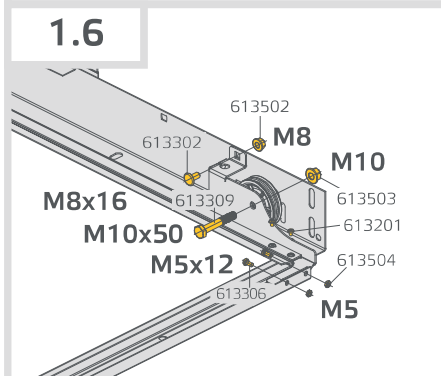
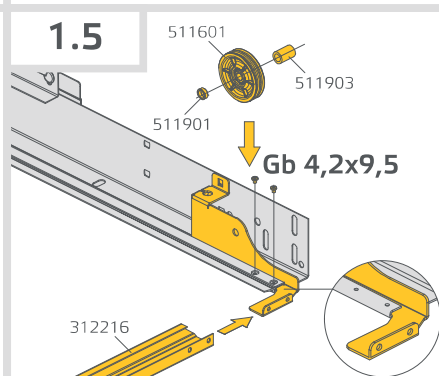
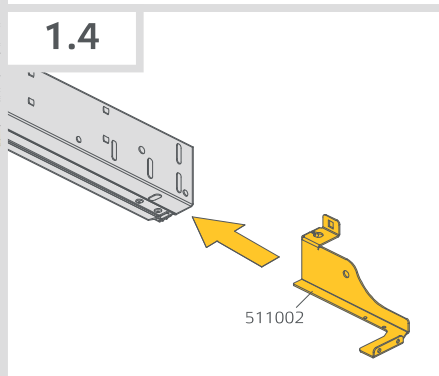
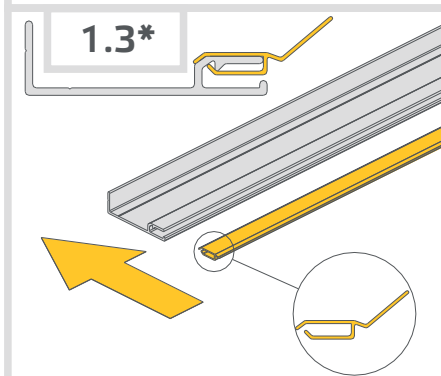
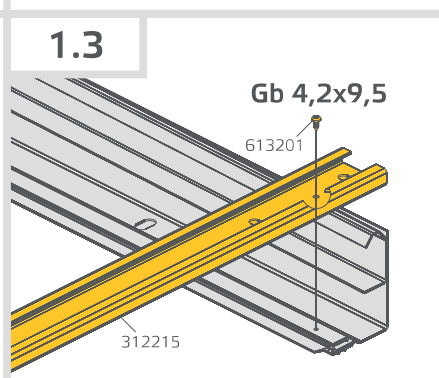
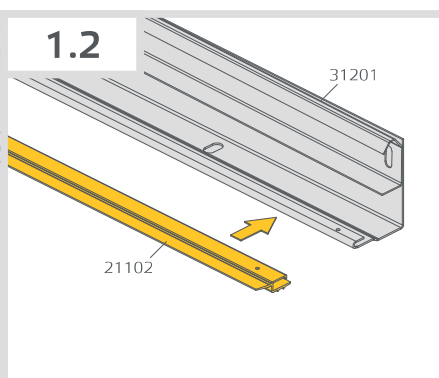
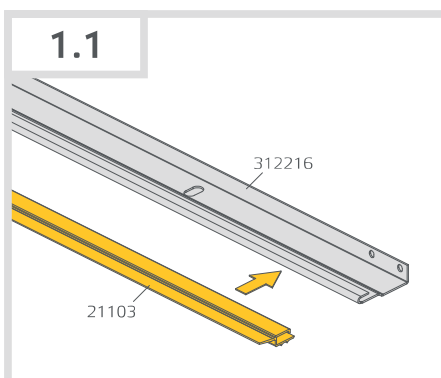
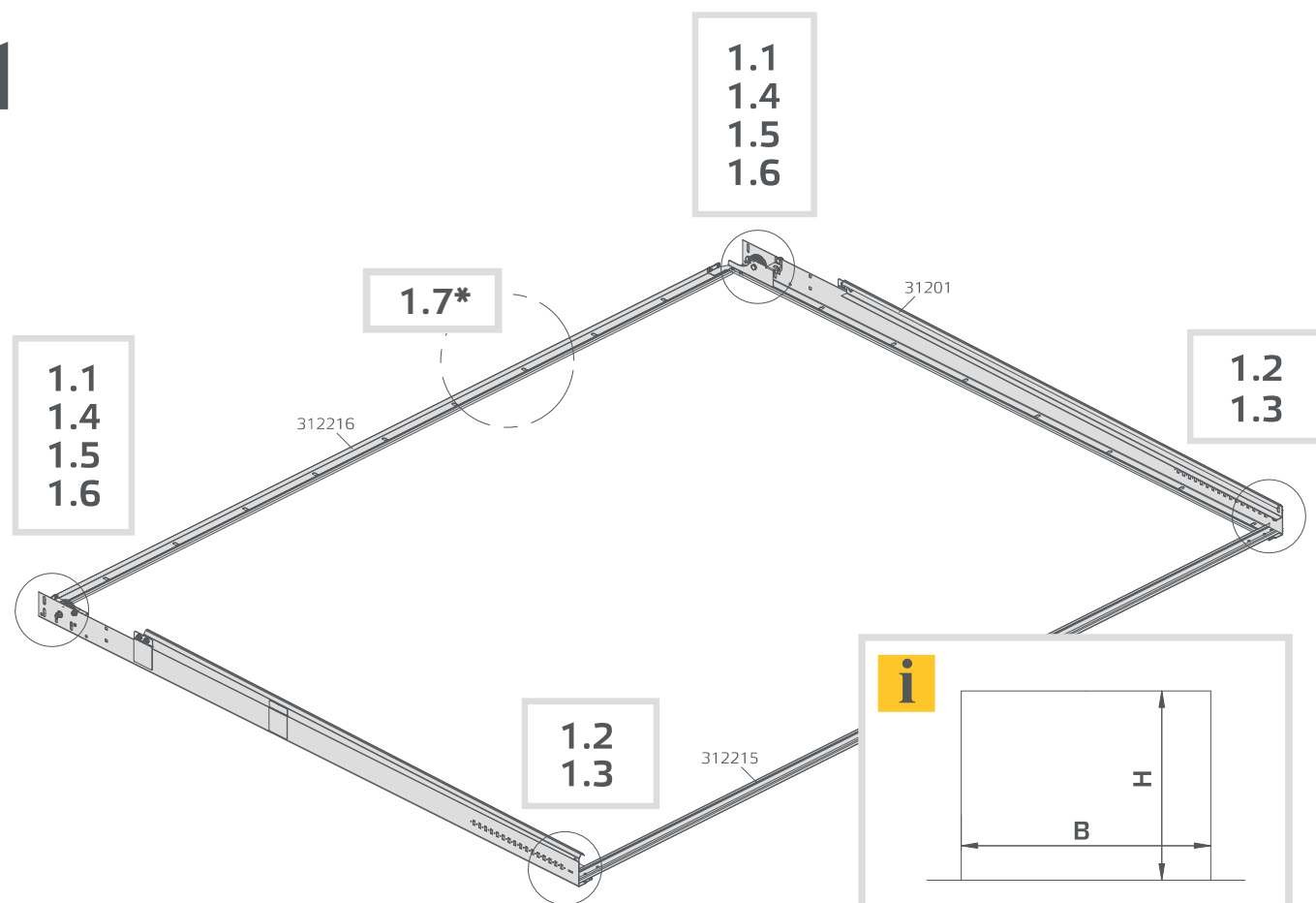


ELEMEK LISTÁJA

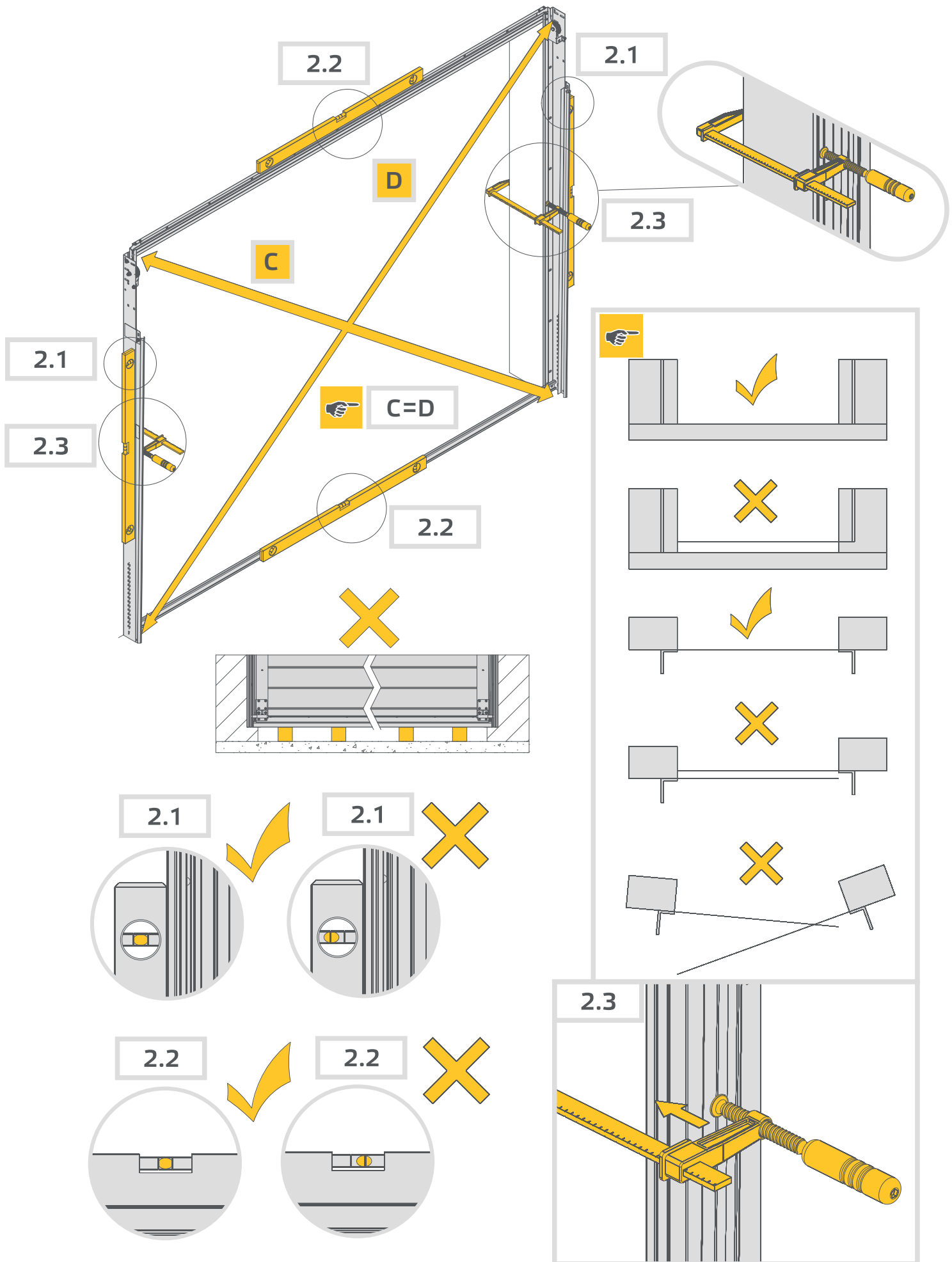
ELEMEK LISTÁJA	SOROZATSZÁM
1 - PANEL	
alsó panel profillal	11001
középső panel	11002
felső panel	11003
2 - TÖMÍTÉS	
alsó tömítés (alsó panelhez)	21101
oldalsó tömítések (függőleges szögekhez)	21102
felső tömítés (szemöldökprofilhoz)	21103
felső tömítés (szemöldökprofilhoz) (ALU)	21105
3 - SÍNEK	
függőleges szögek függőleges sínekkel	31201
vízszintes sínek	31217
szerelőperem	312215
szemöldökprofil	312216
szemöldökprofil (ALU)	312217
4 - RUGÓ	
feszítőrugó	41301
5 - ELEMEK	
acélkábelek	51501
csigakonzol szorító	511002
kábel csiga	511601
hátsó merevítés	511101
szerelőkészlet	511801/511701
szerelőkészlet merevítés	511102
oldalsó zsanér görgőtartóval	51603
Közbenső zsanér	51605
felső E zsanér	51601

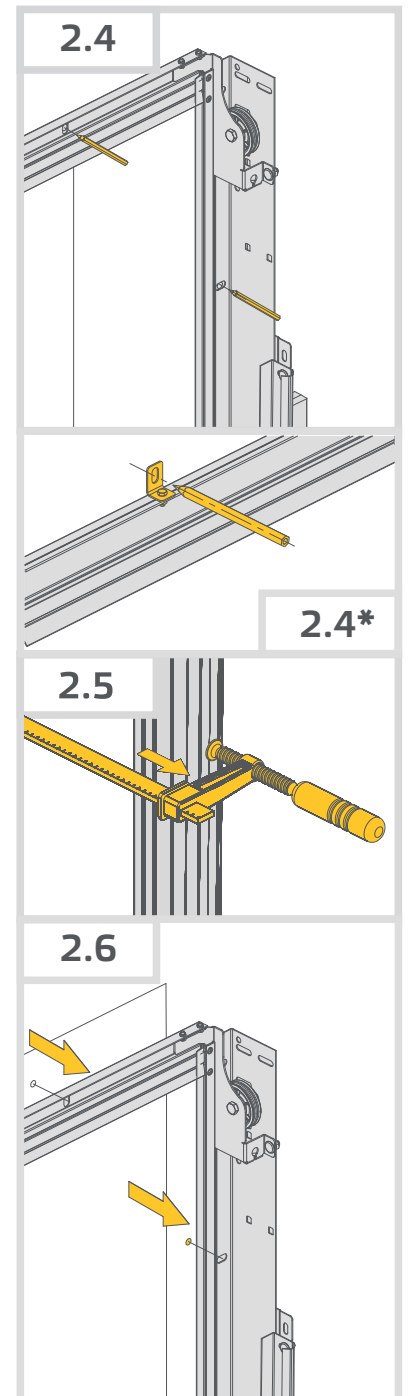
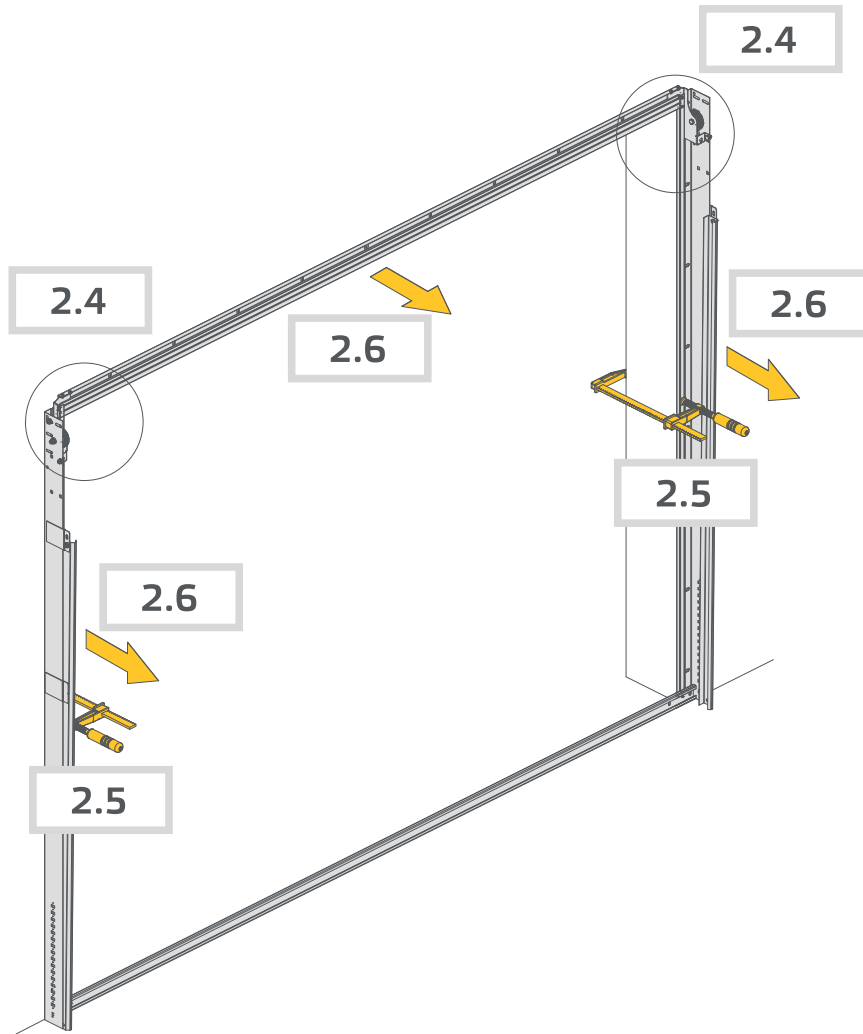
görgő, rövid	511202
alsó zsanér (pár)	51607
görgő, hosszú	511201
hengerzár	511303
zárócsap	511403
csapblokk	511404
zárócsap	521402
zárórúd, standard	511501
zárórúd, állítható	511502
fogantyú	511804
távtartó hüvely	511901
távtartó hüvely 17 mm	511903
távtartó hüvely 19 mm	511904
távtartó lemez	512002
oldalsó rögzítőkonzol	512504
Rögzítőkonzol az alumínium szemöldökcsíkhöz 20x30x1,5	512505
EPS szerelvény 1200 mm	51321
6 - CSAVAROK, CSAVAROK, ANYÁK	
csavarok (M10x50)	613309
anyák (M10)	613503
csavarok (M8x16)	613302
anyák (M8)	613502
csavarok (M6x16)	613301
anyák (M6)	613501
csavarok (M5x12)	613306
anyák (M5)	613504
M4x8 csavarok	613305
csavarok (6,3x16)	613202
csavarok (6,3x35)	613203
csavarok (4,2x9,5)	613201

1

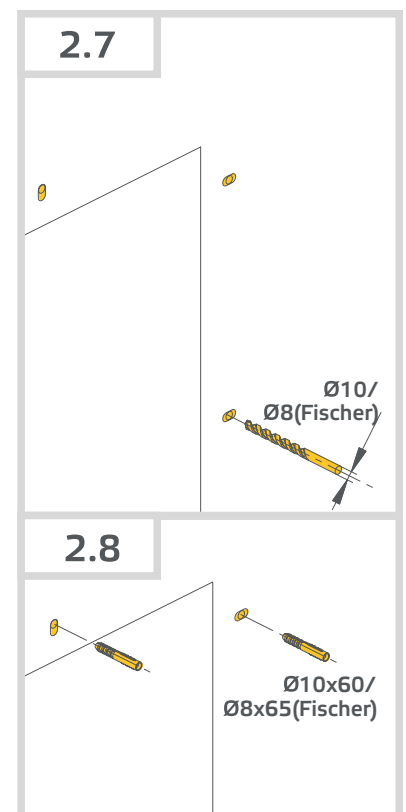
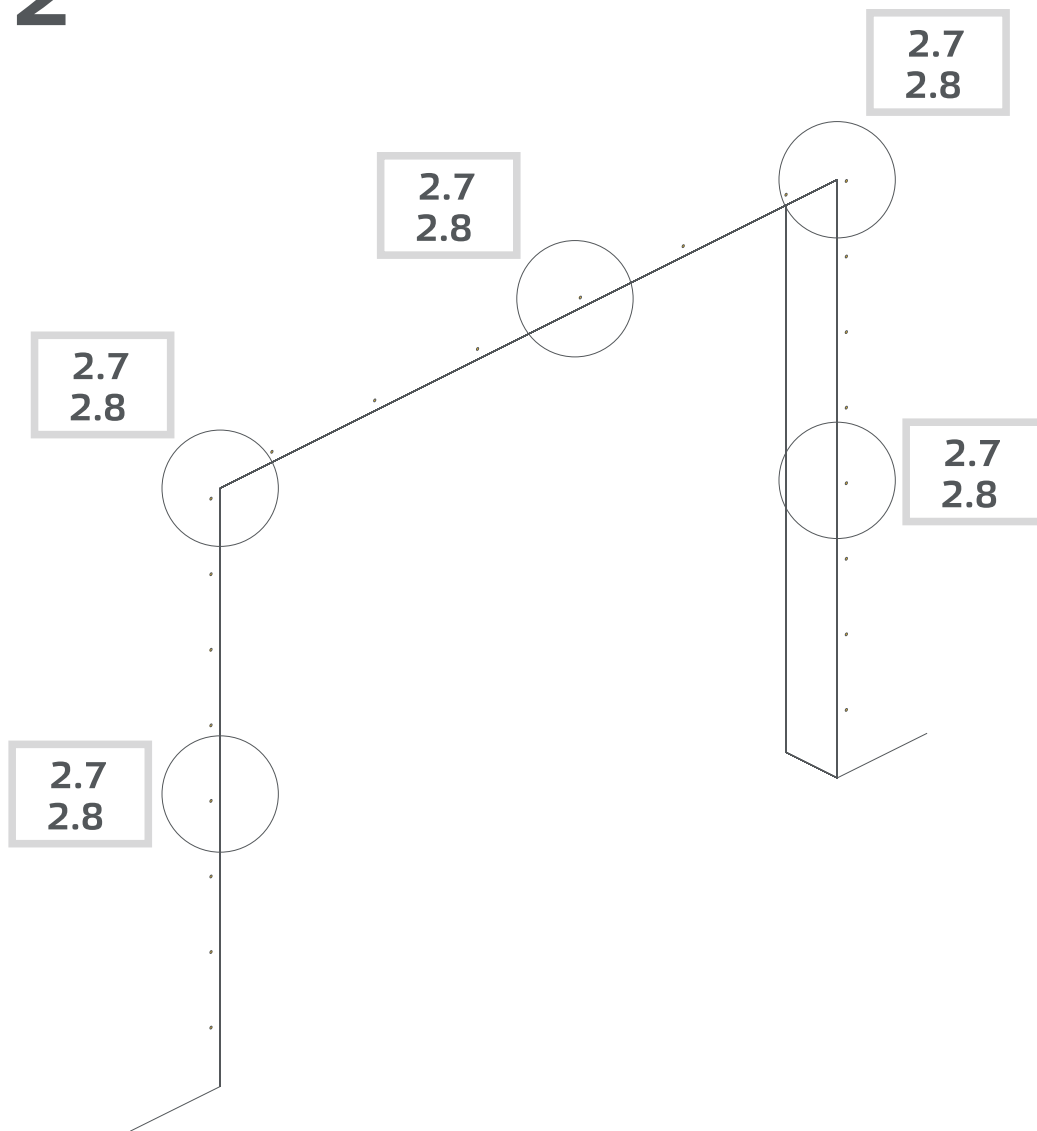


2

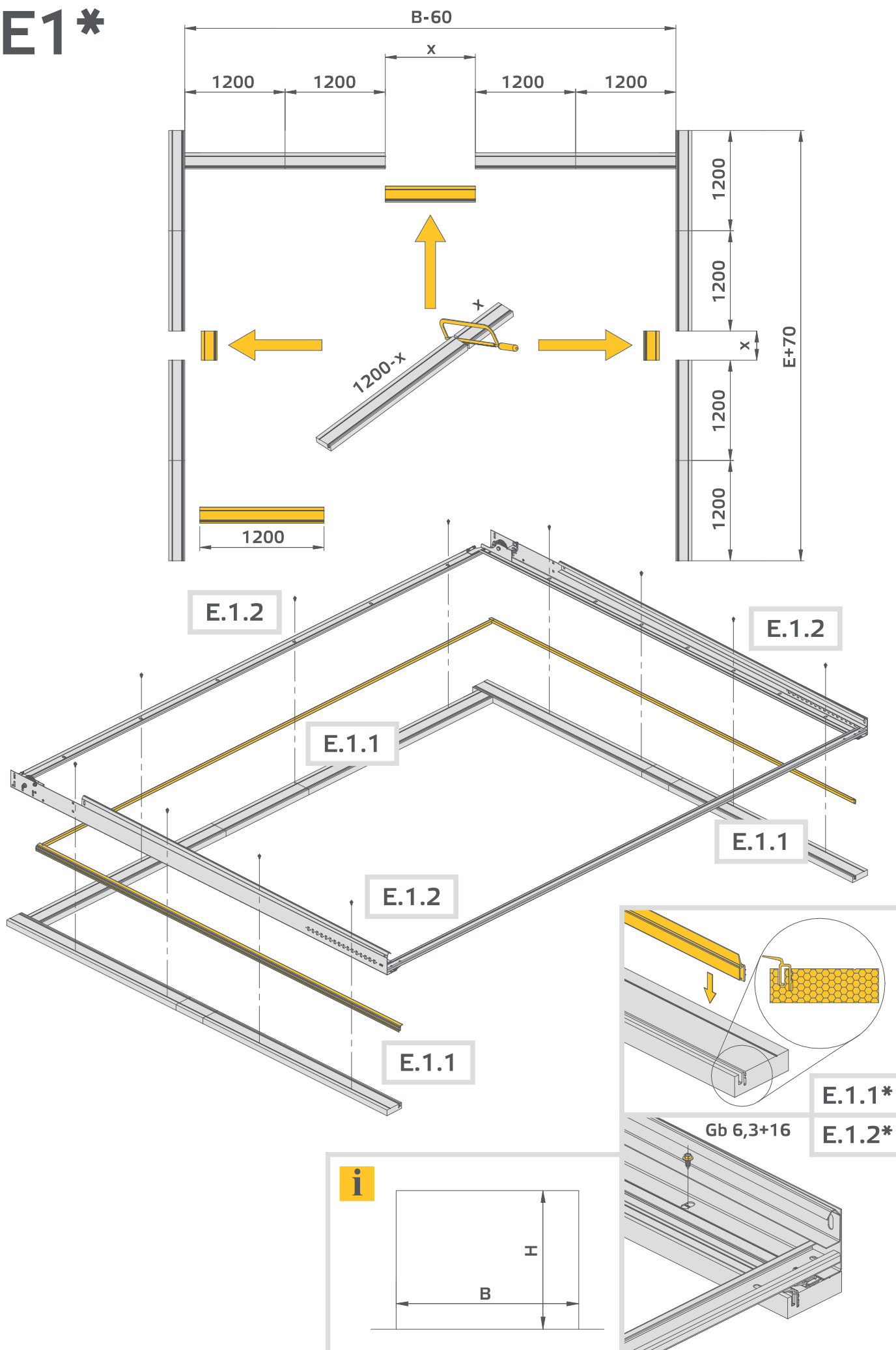




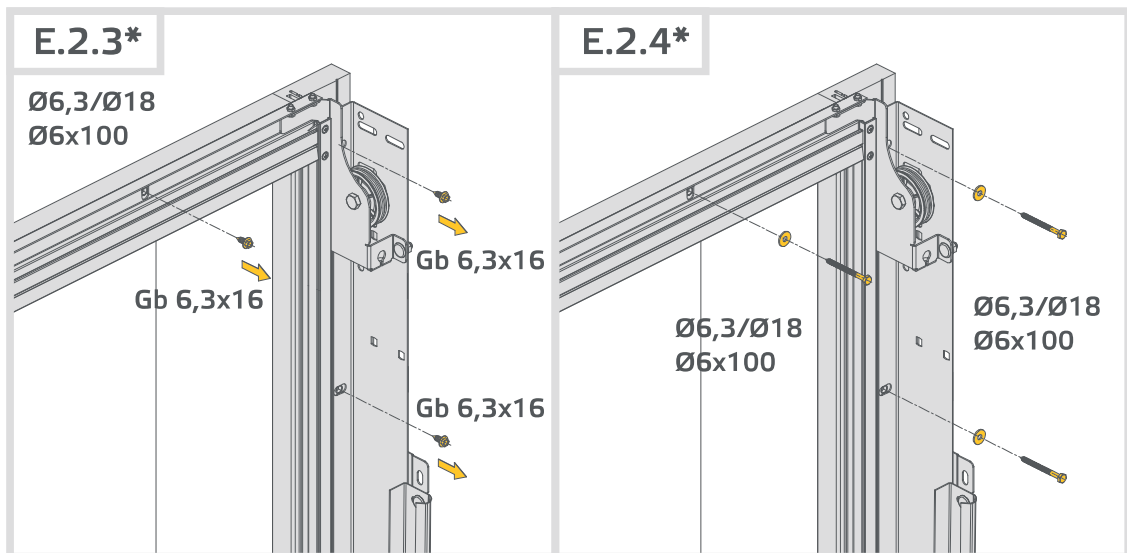
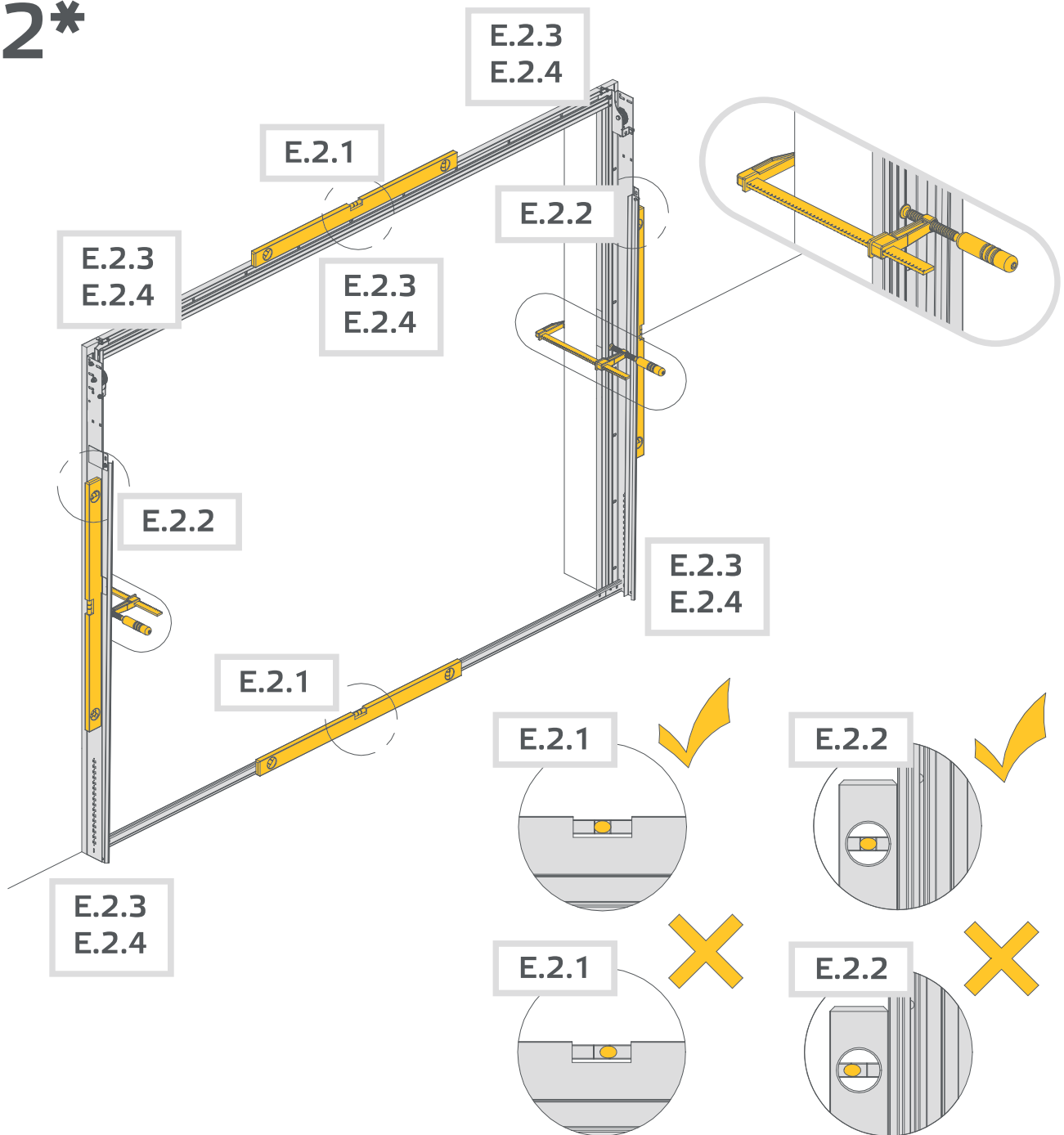
2

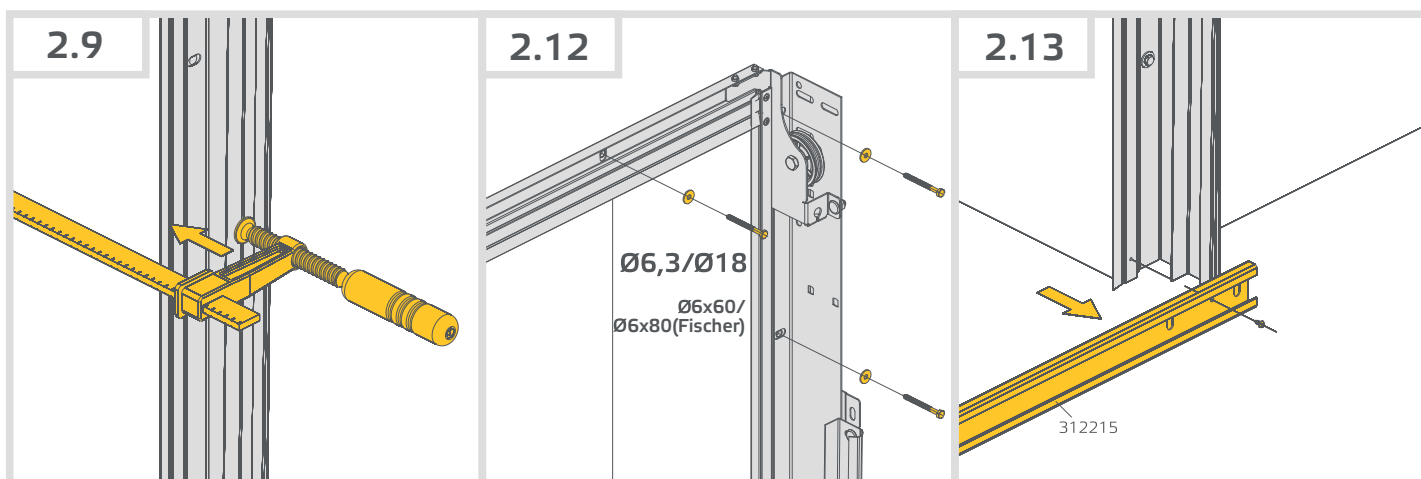
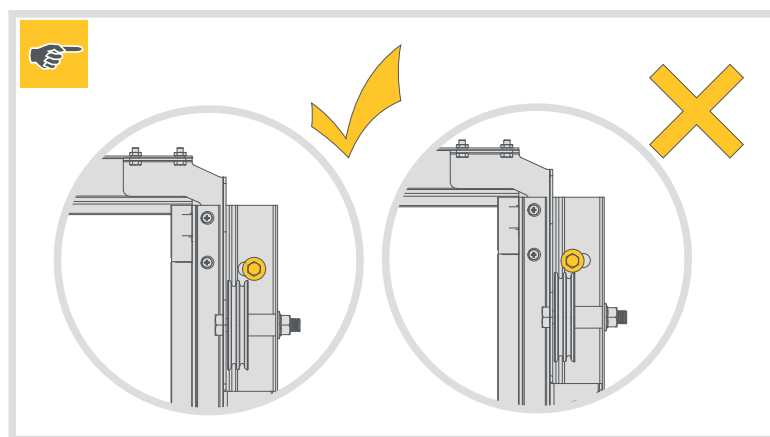
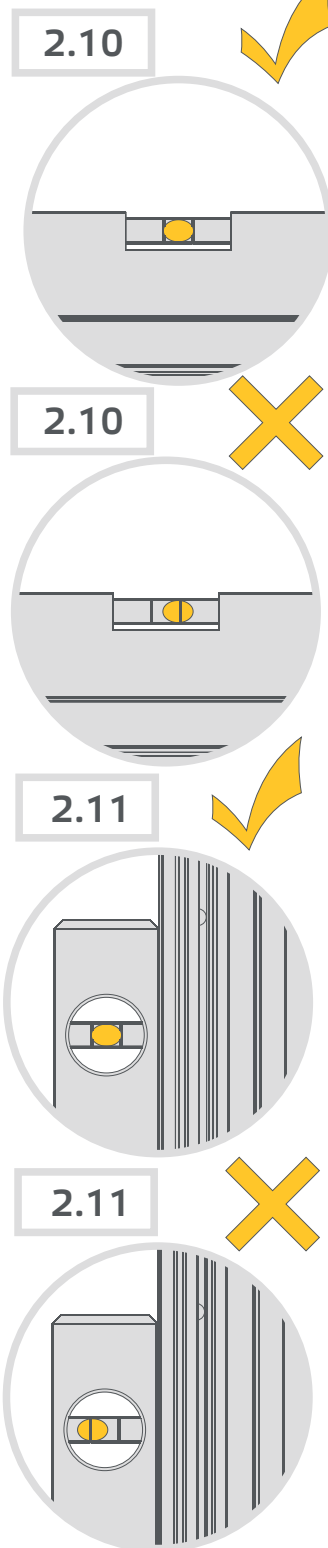
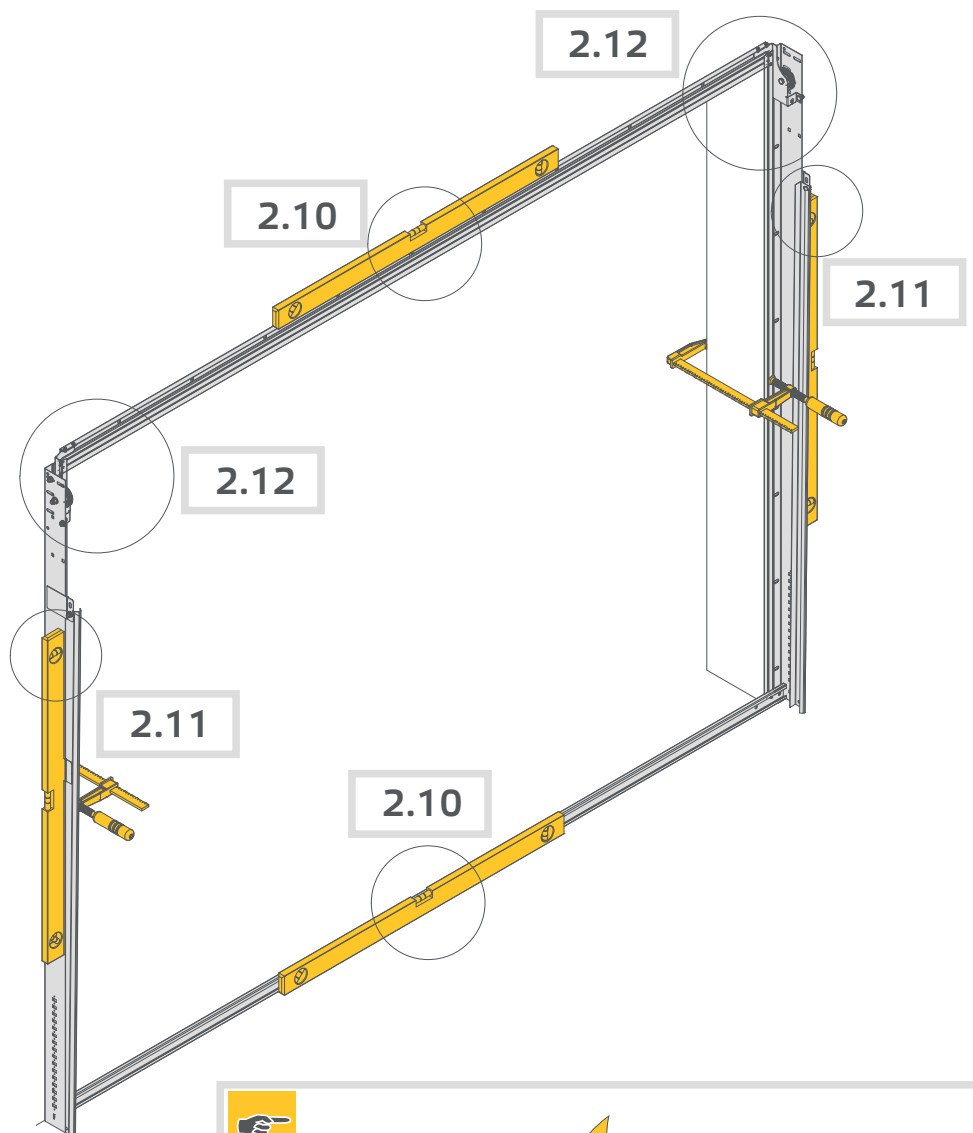


E1*

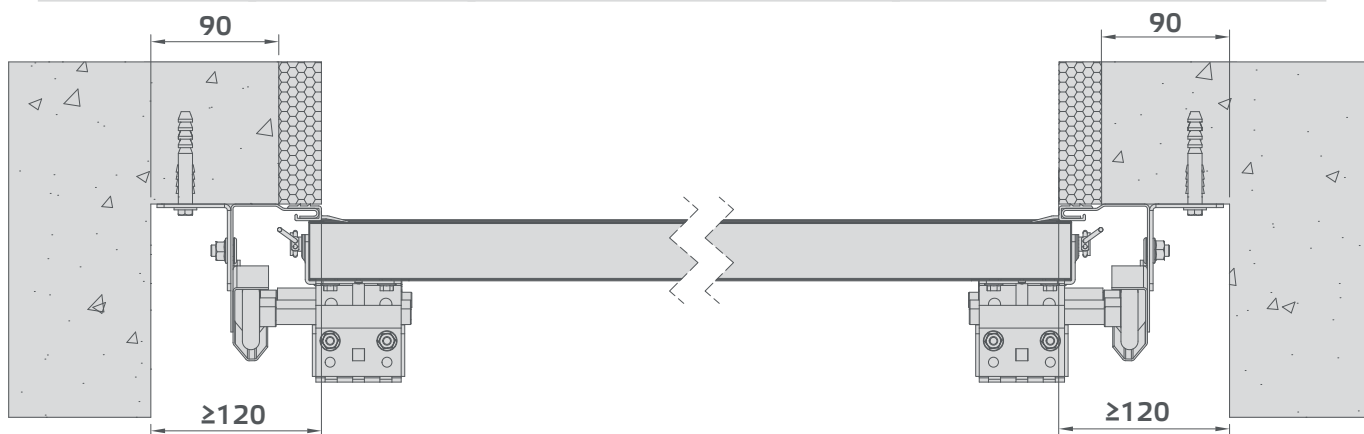
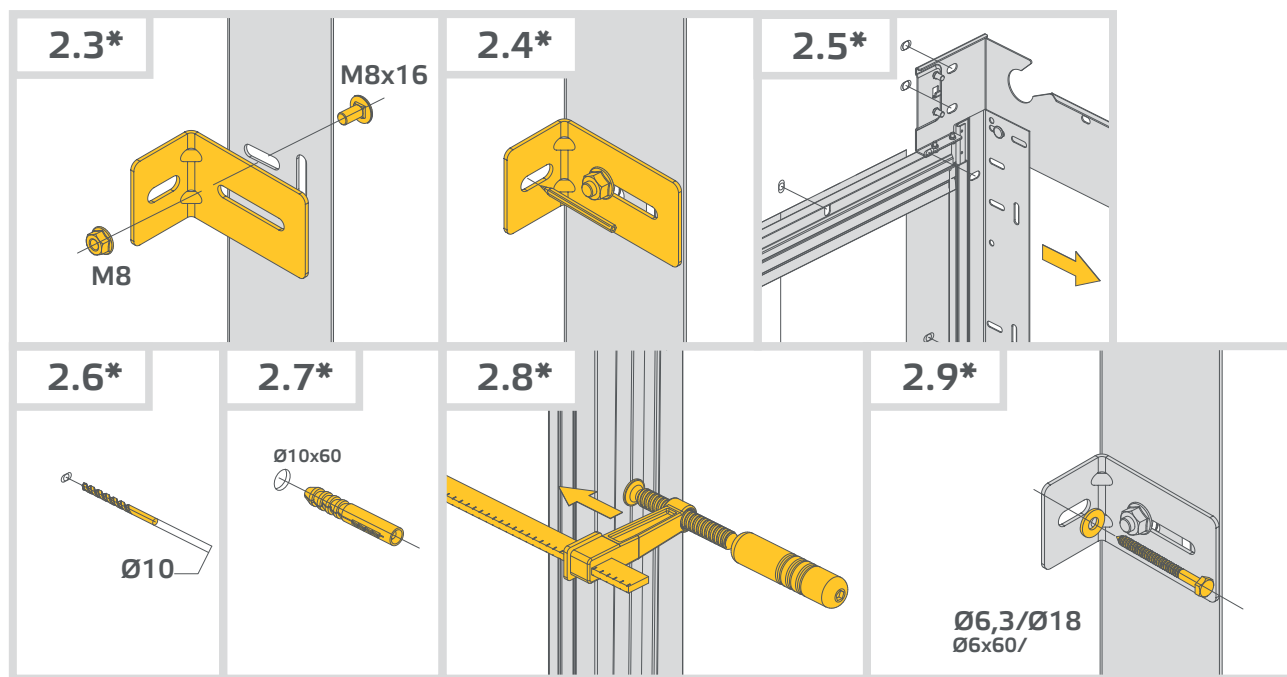
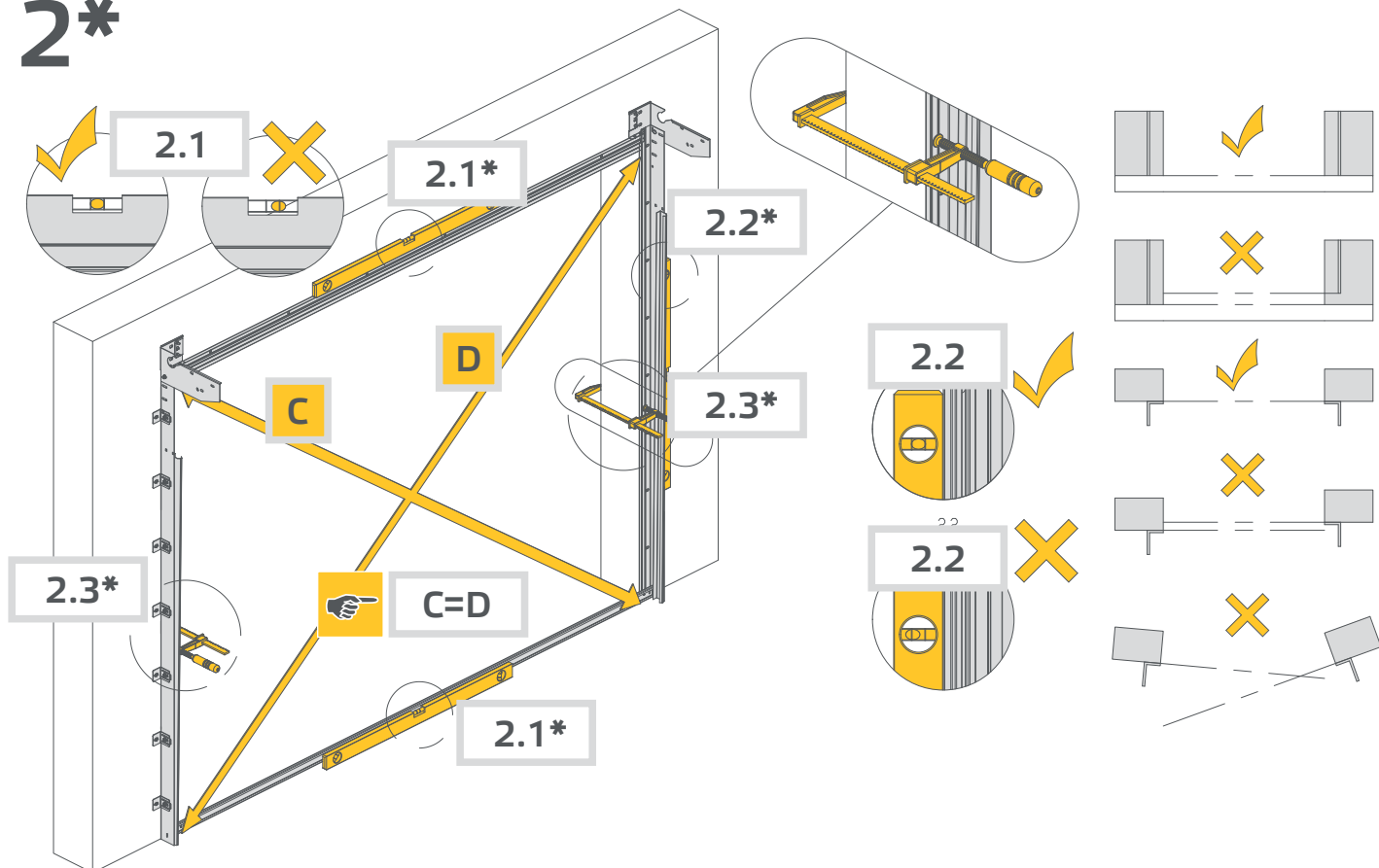


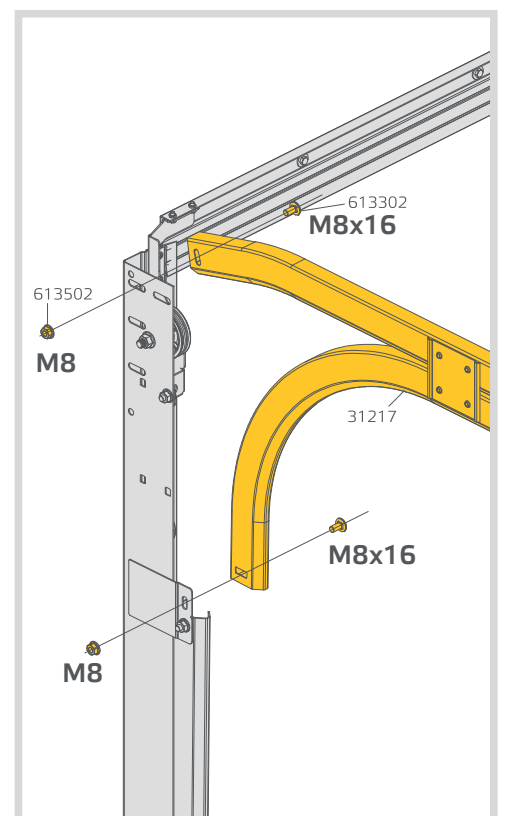
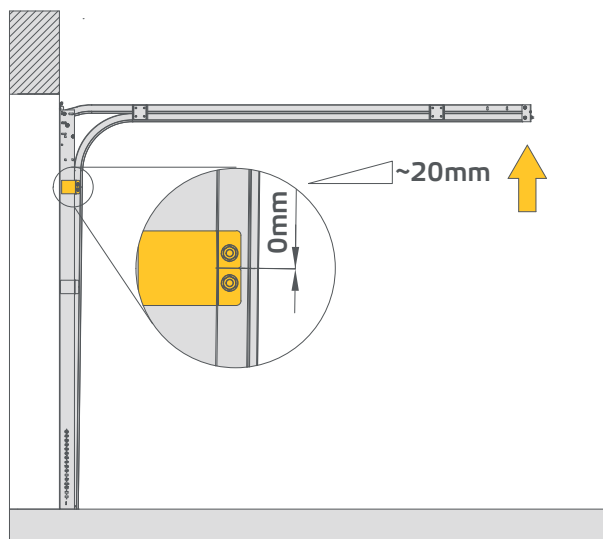
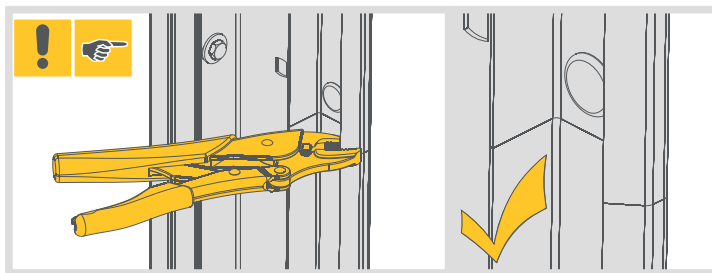
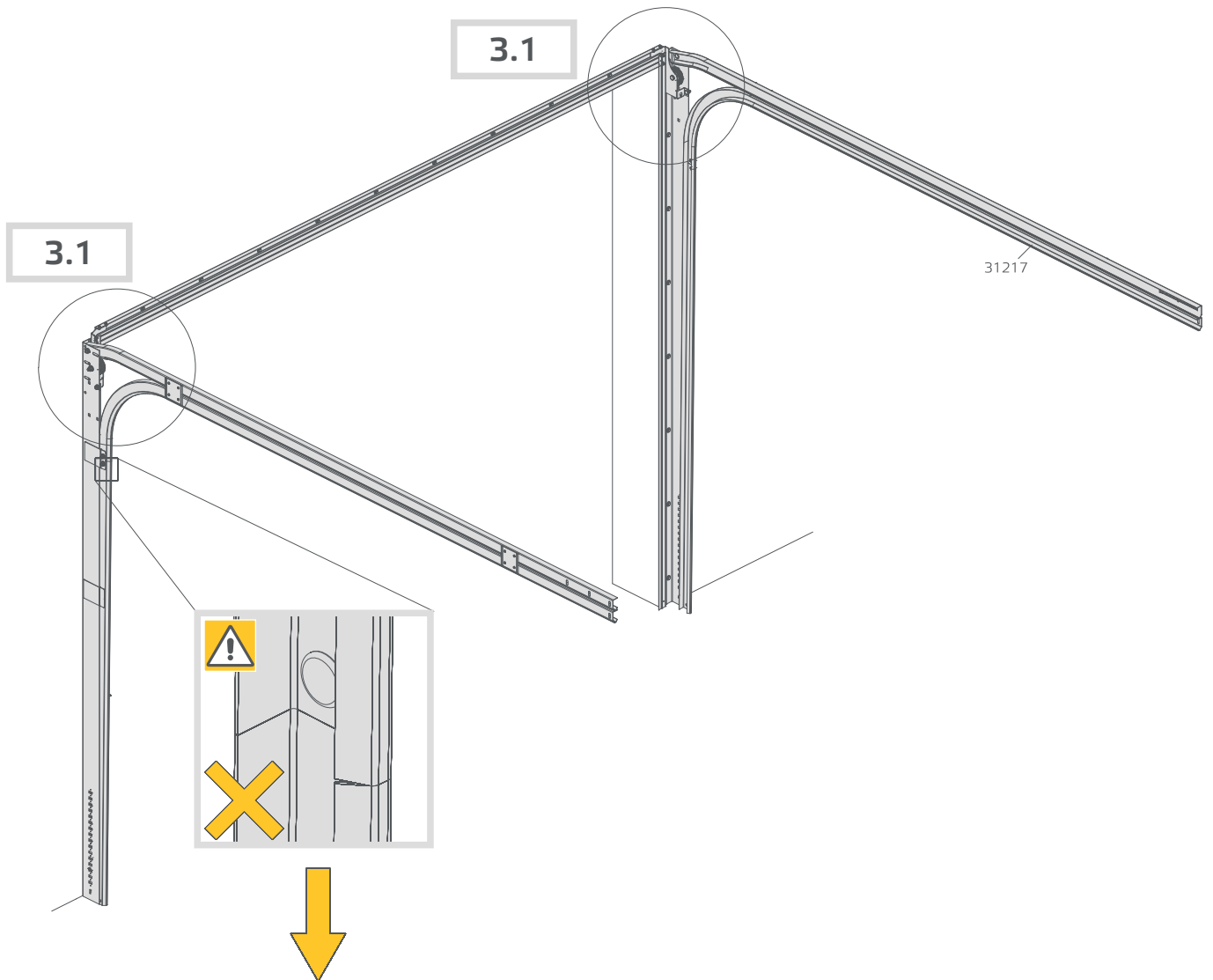
E2*



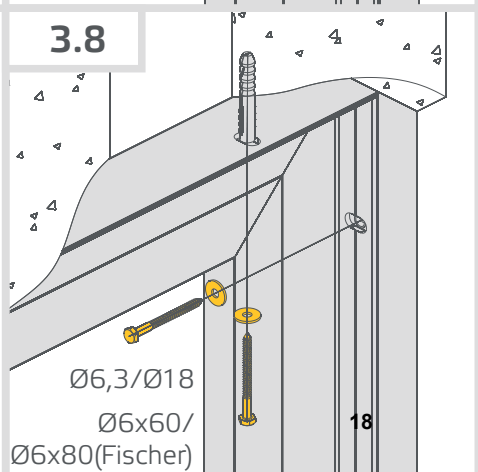
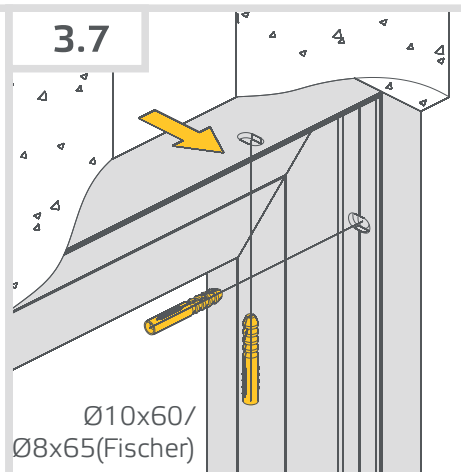
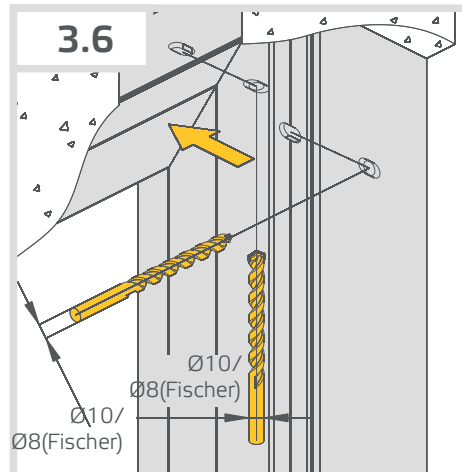
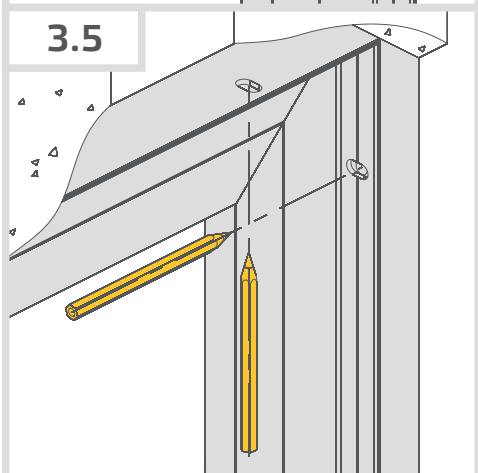
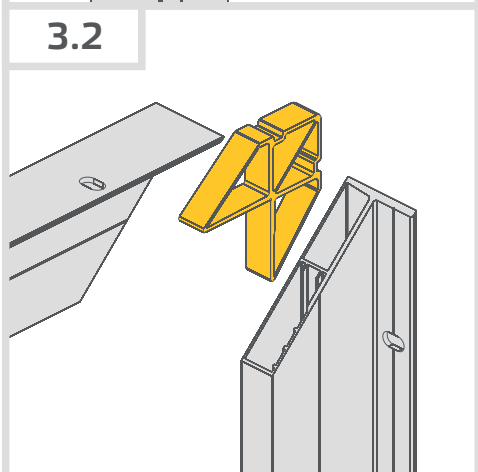
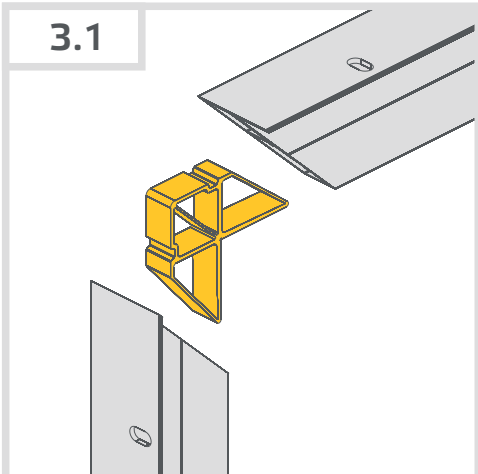
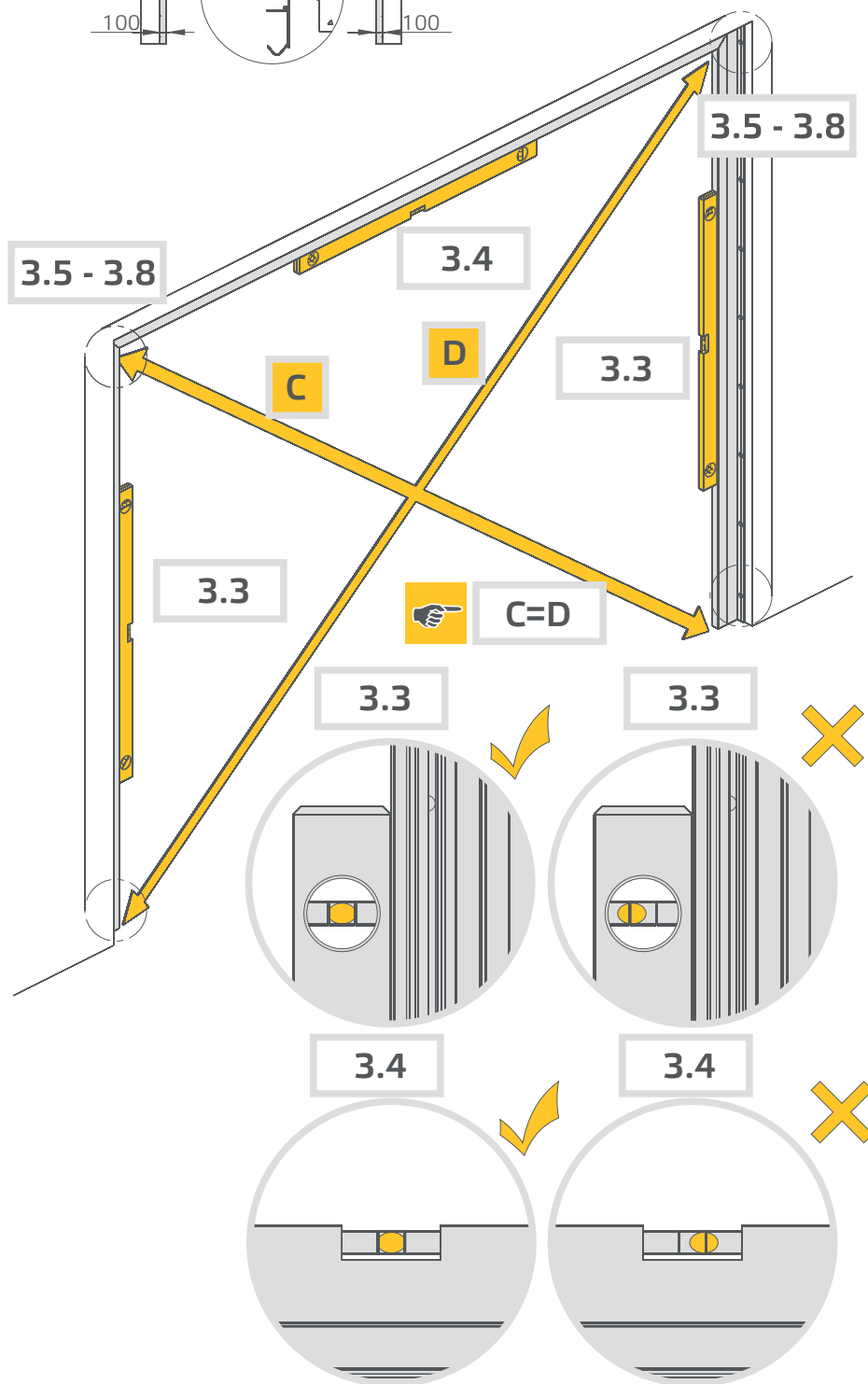
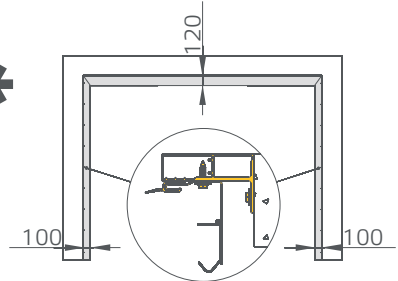


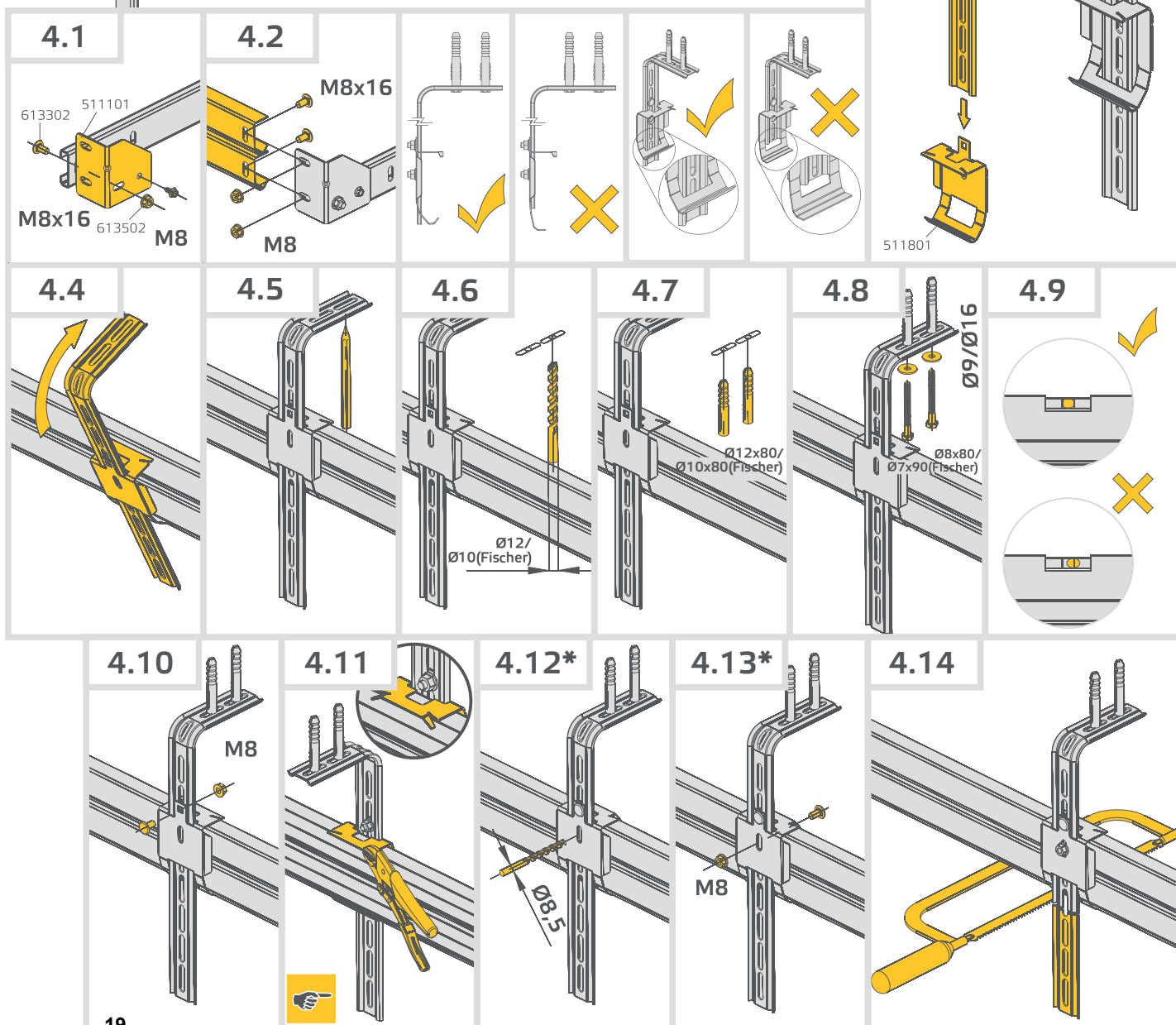
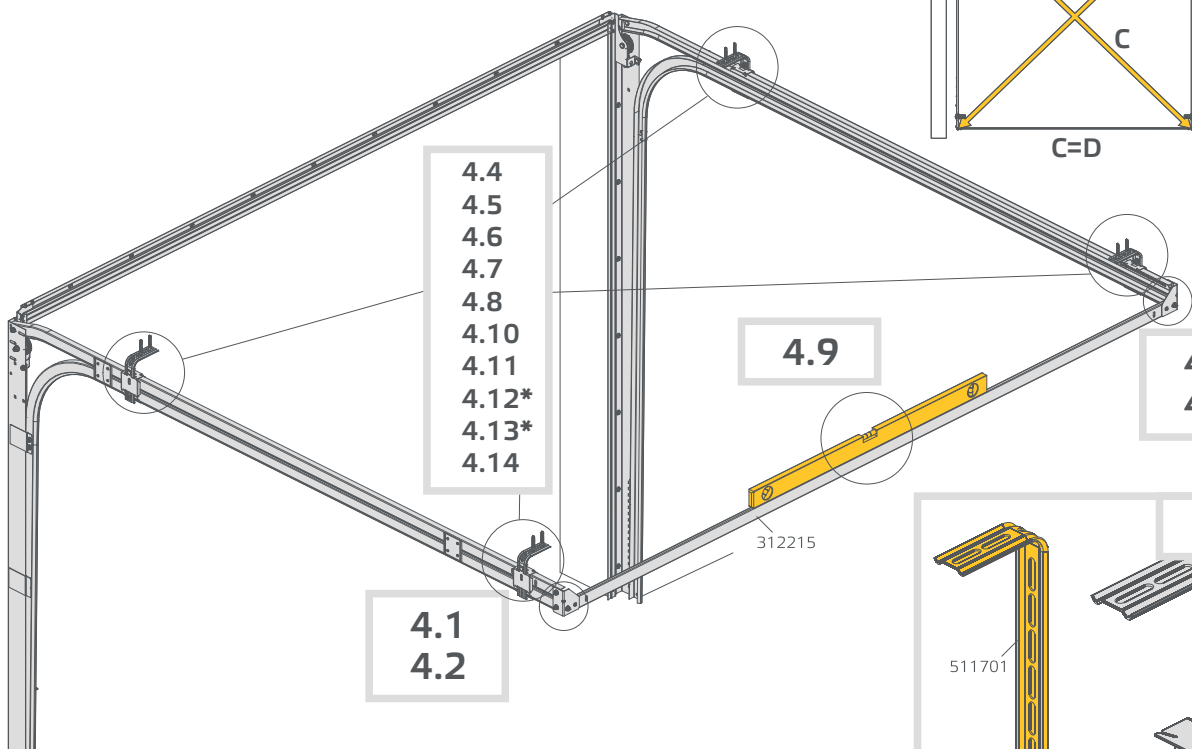
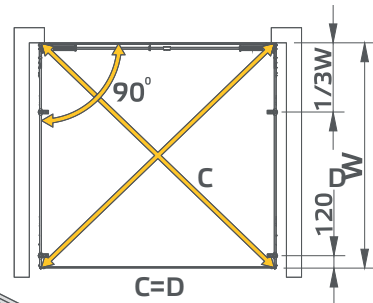
2*



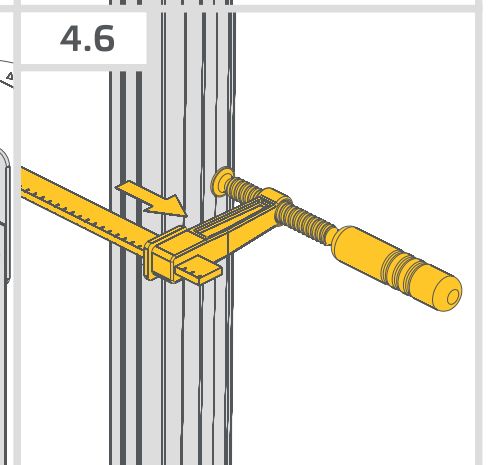
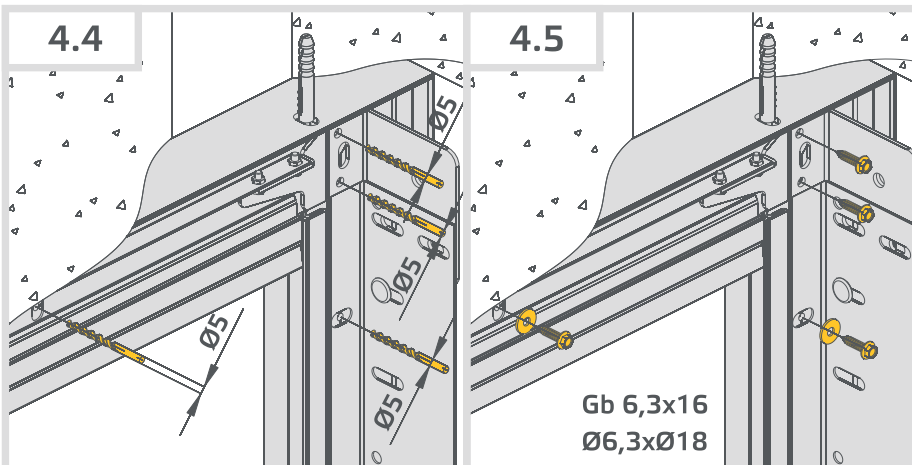
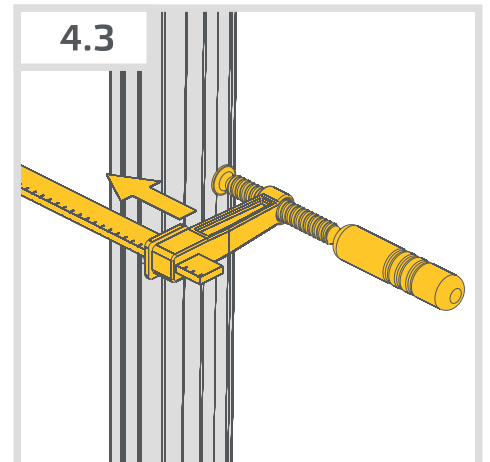
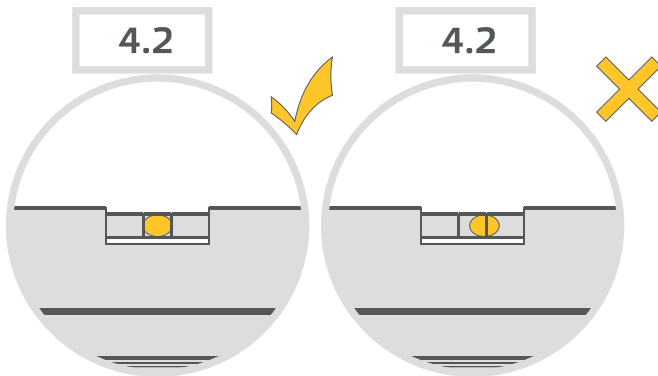
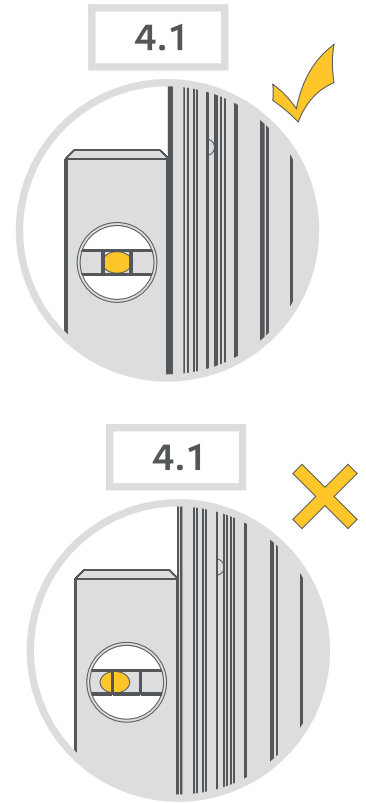
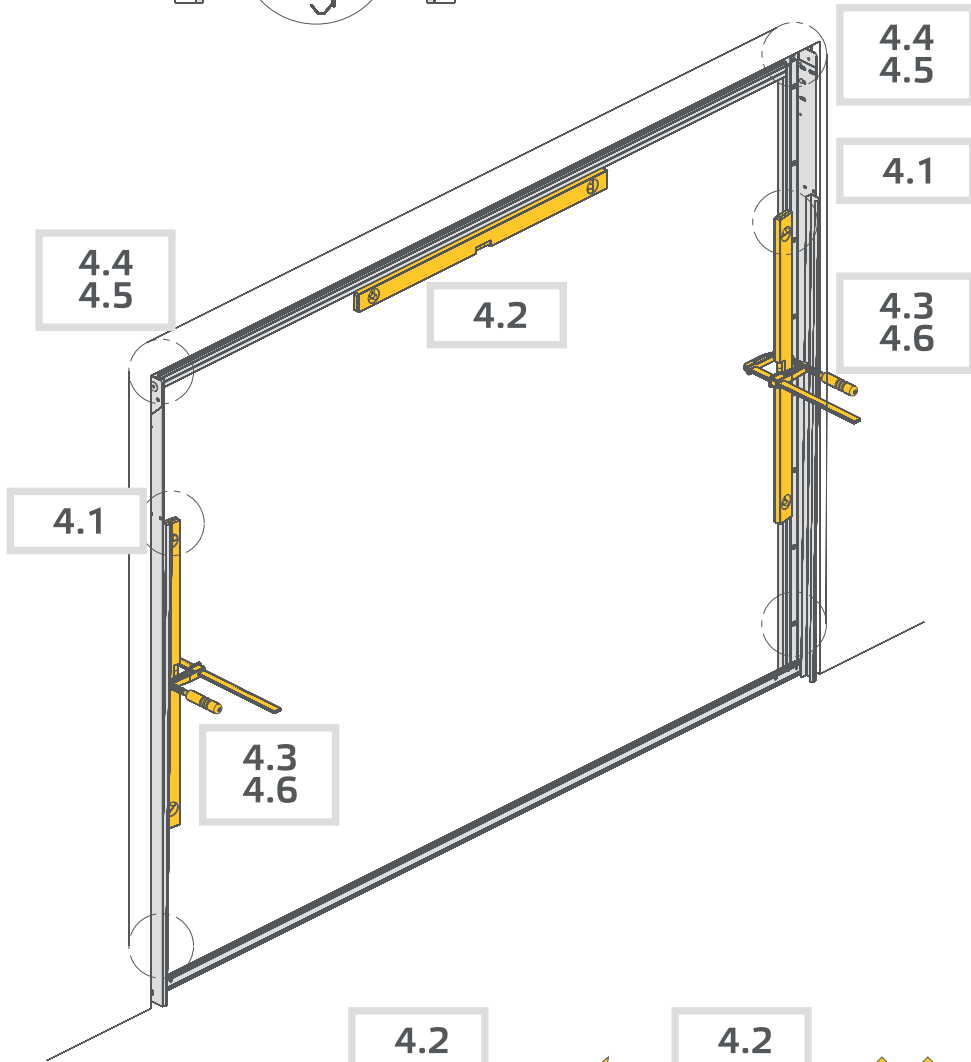
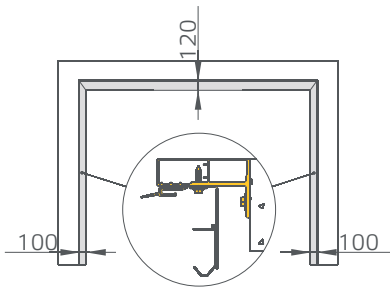


3*



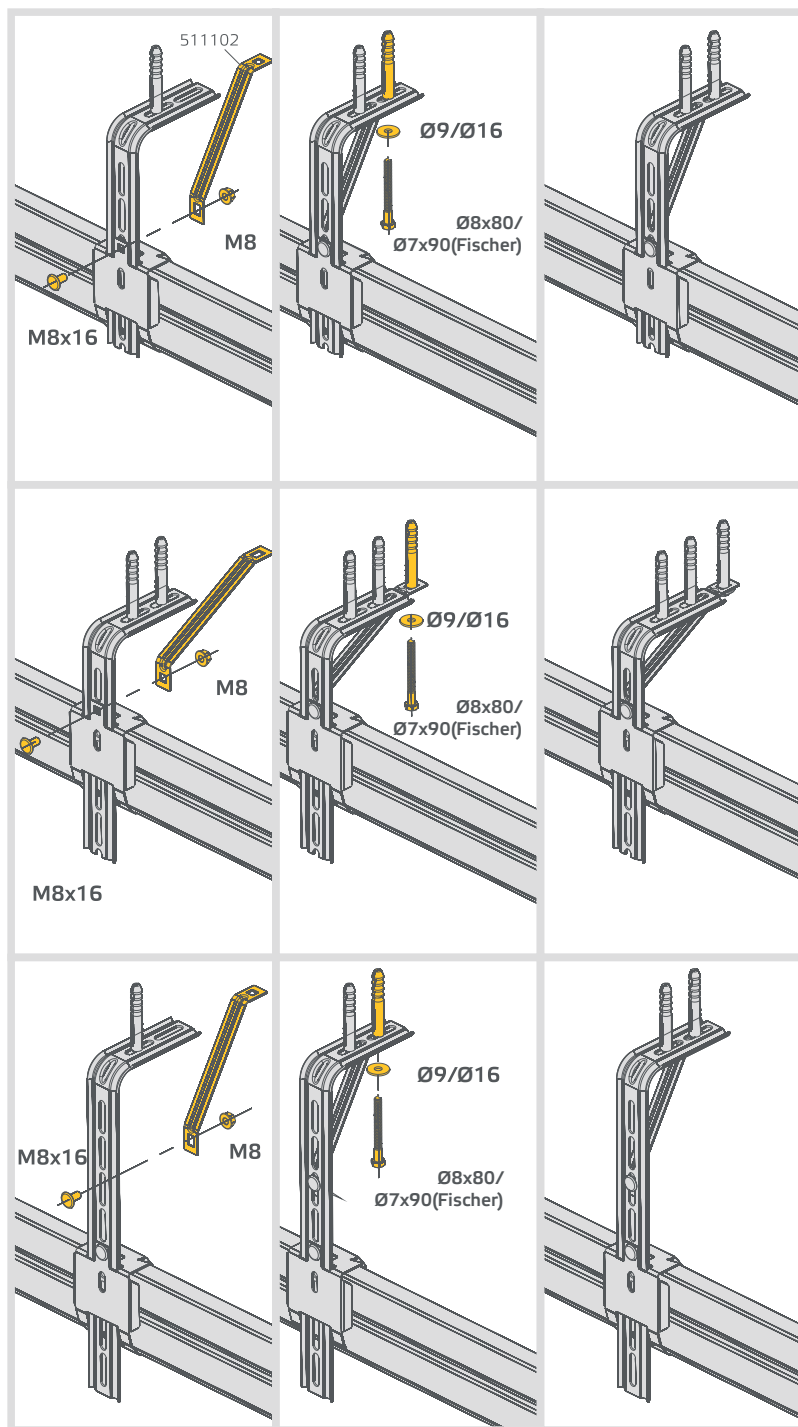


4*



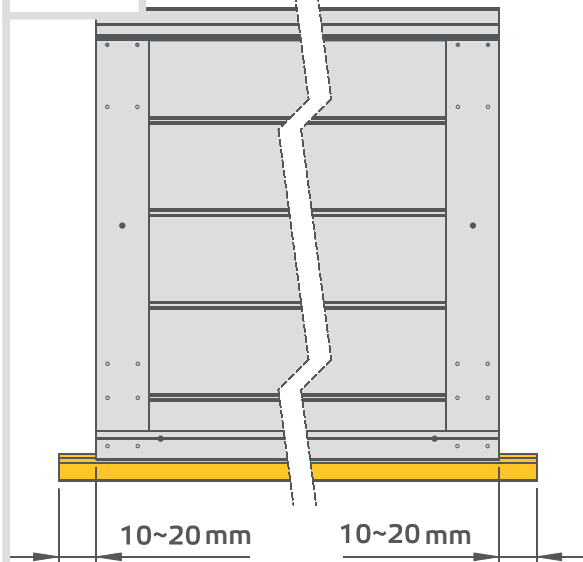
Gb 6,3x16
Ø6,3xØ18

4* 

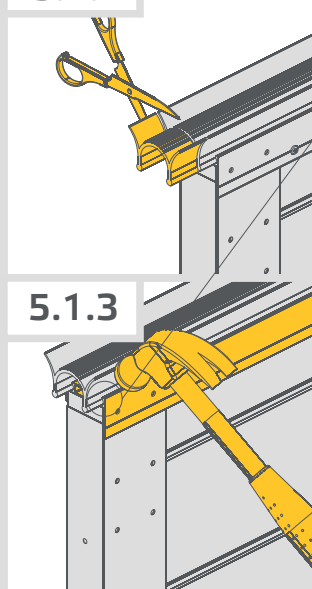


5*

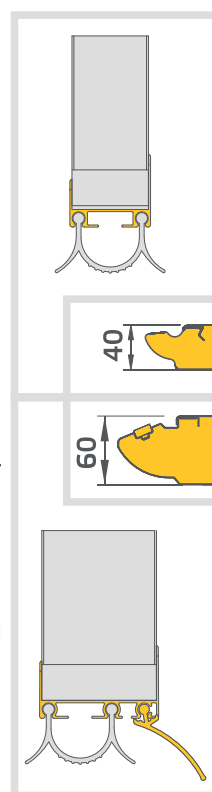
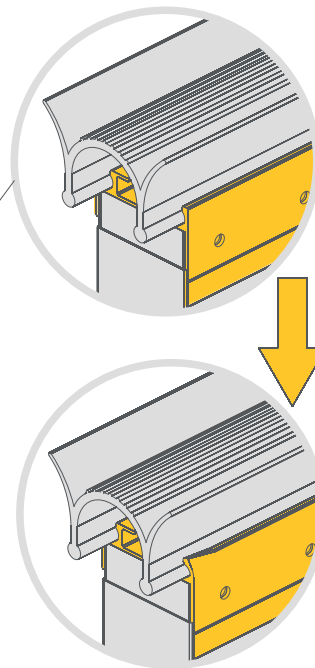
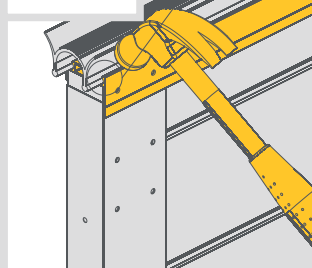
5.1.1



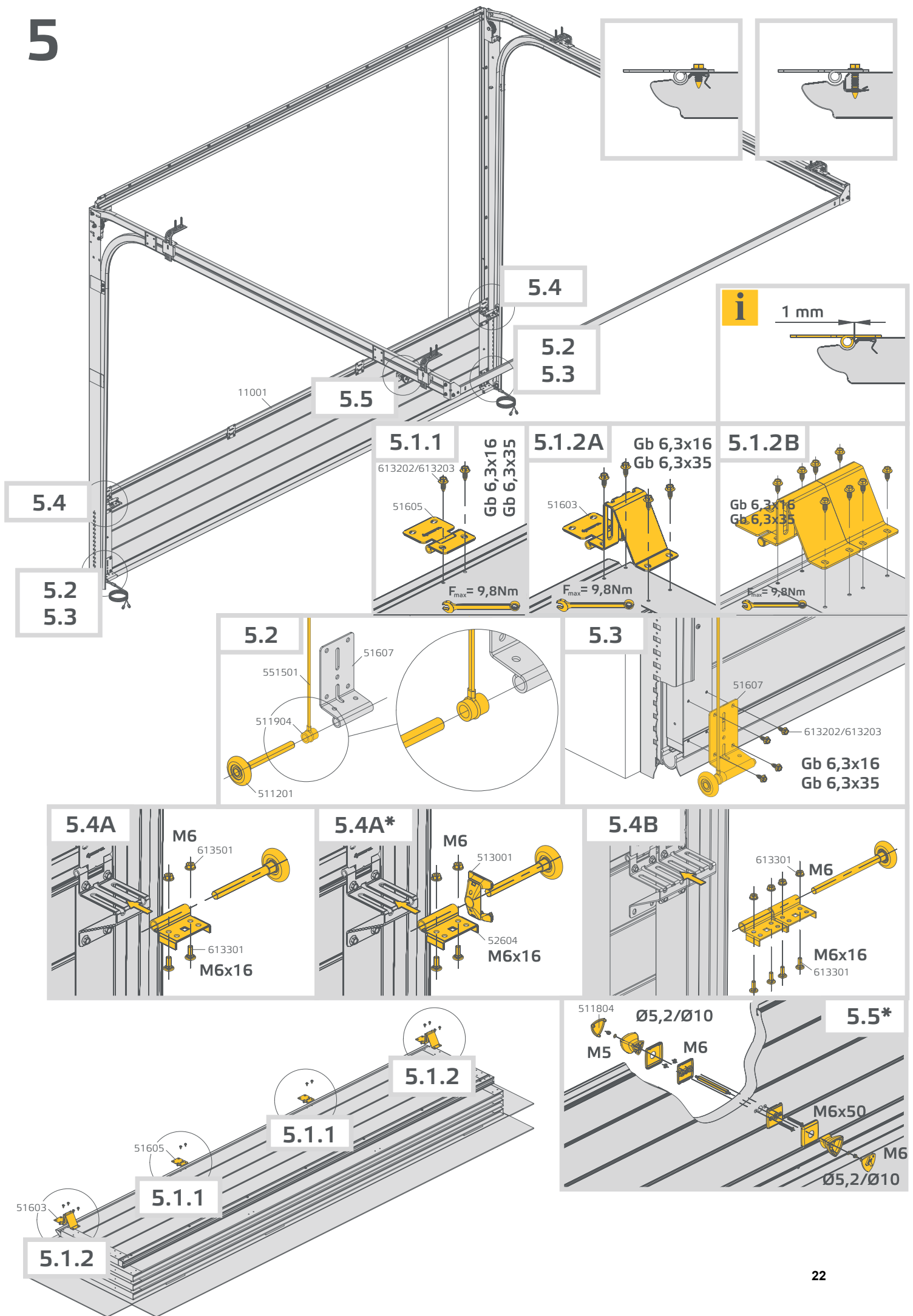
5.1.2

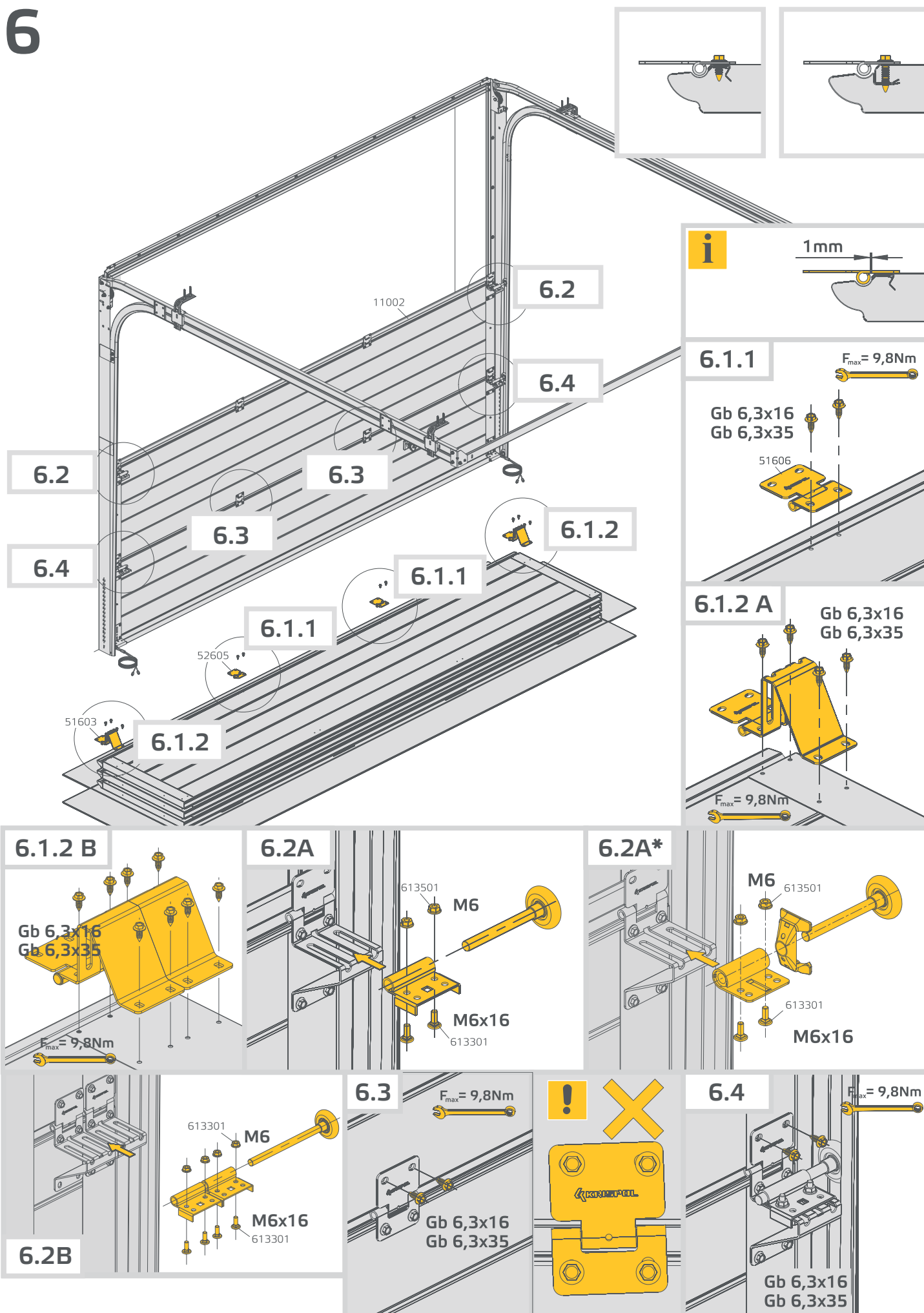


5.1.3

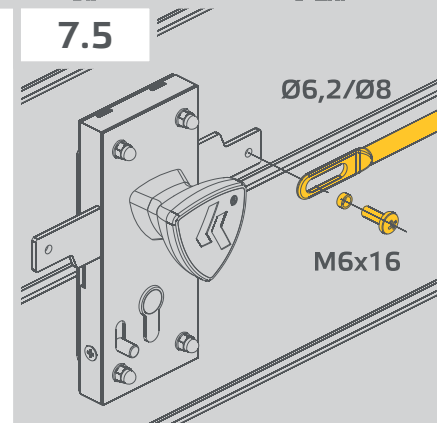
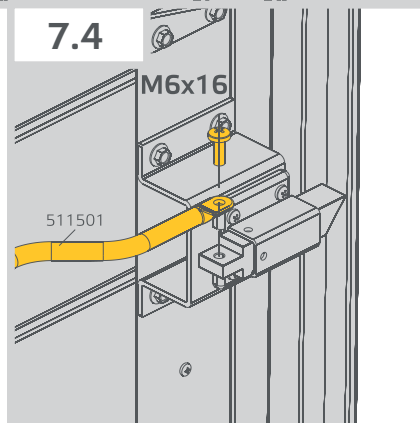
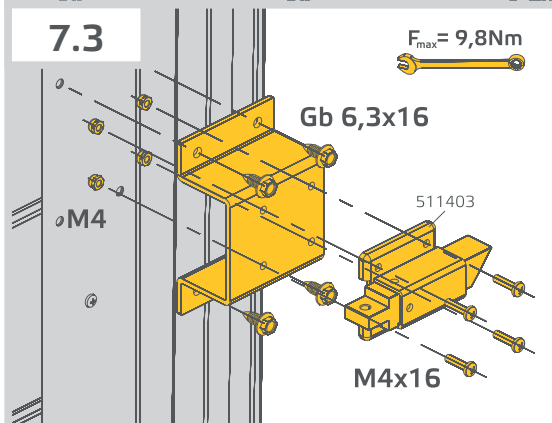
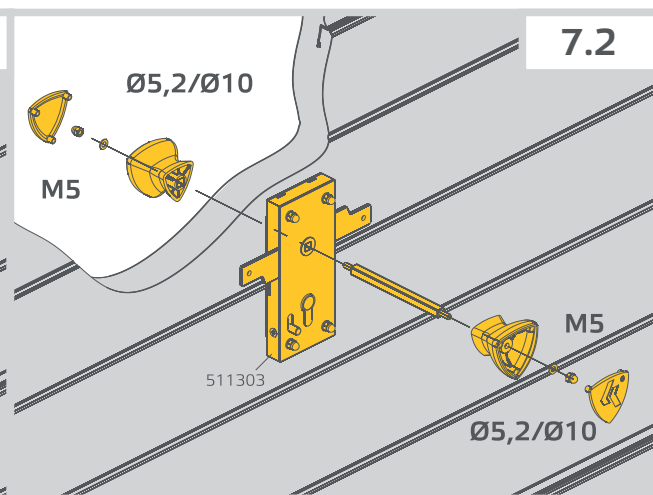
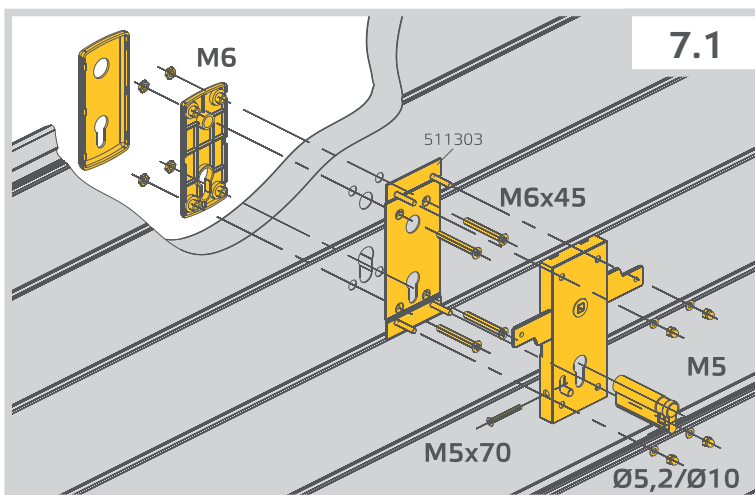
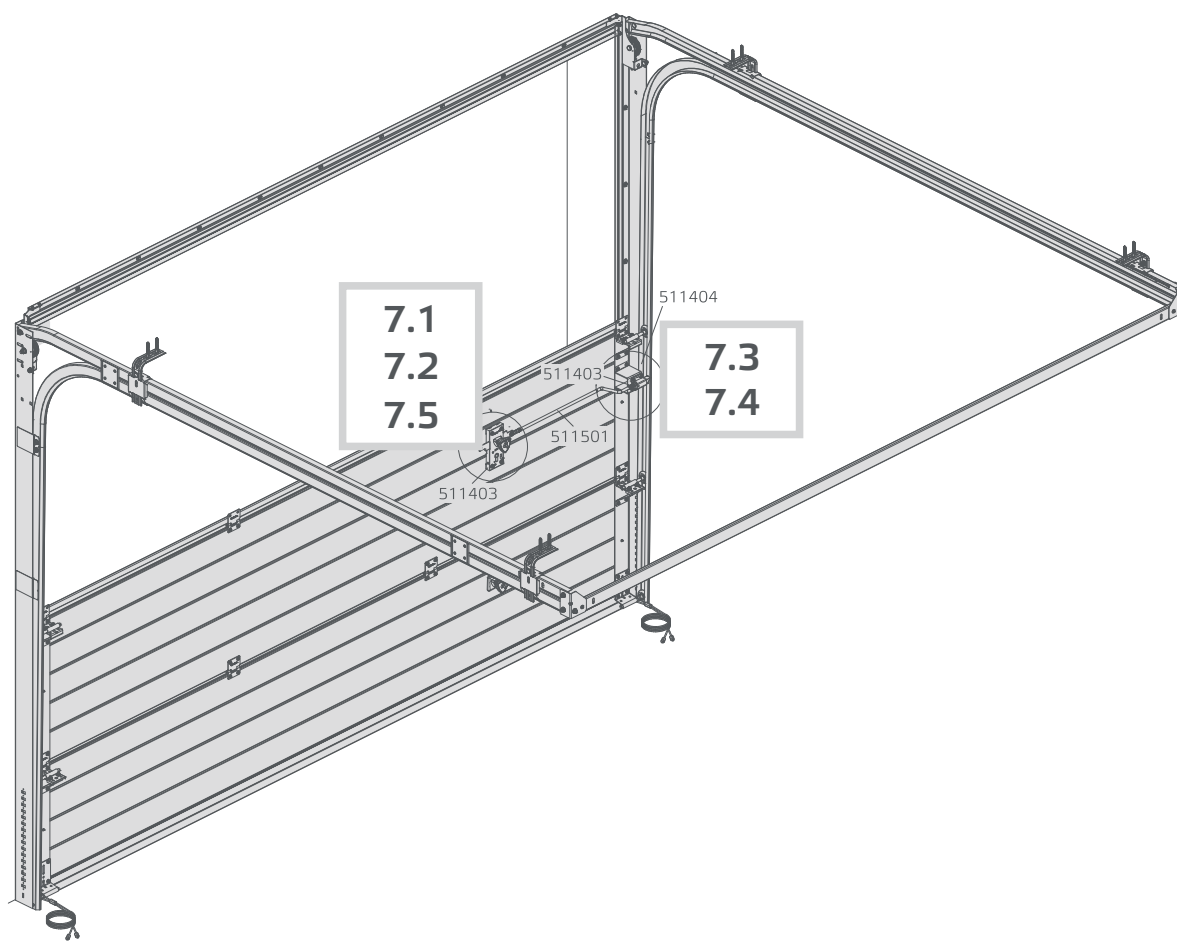


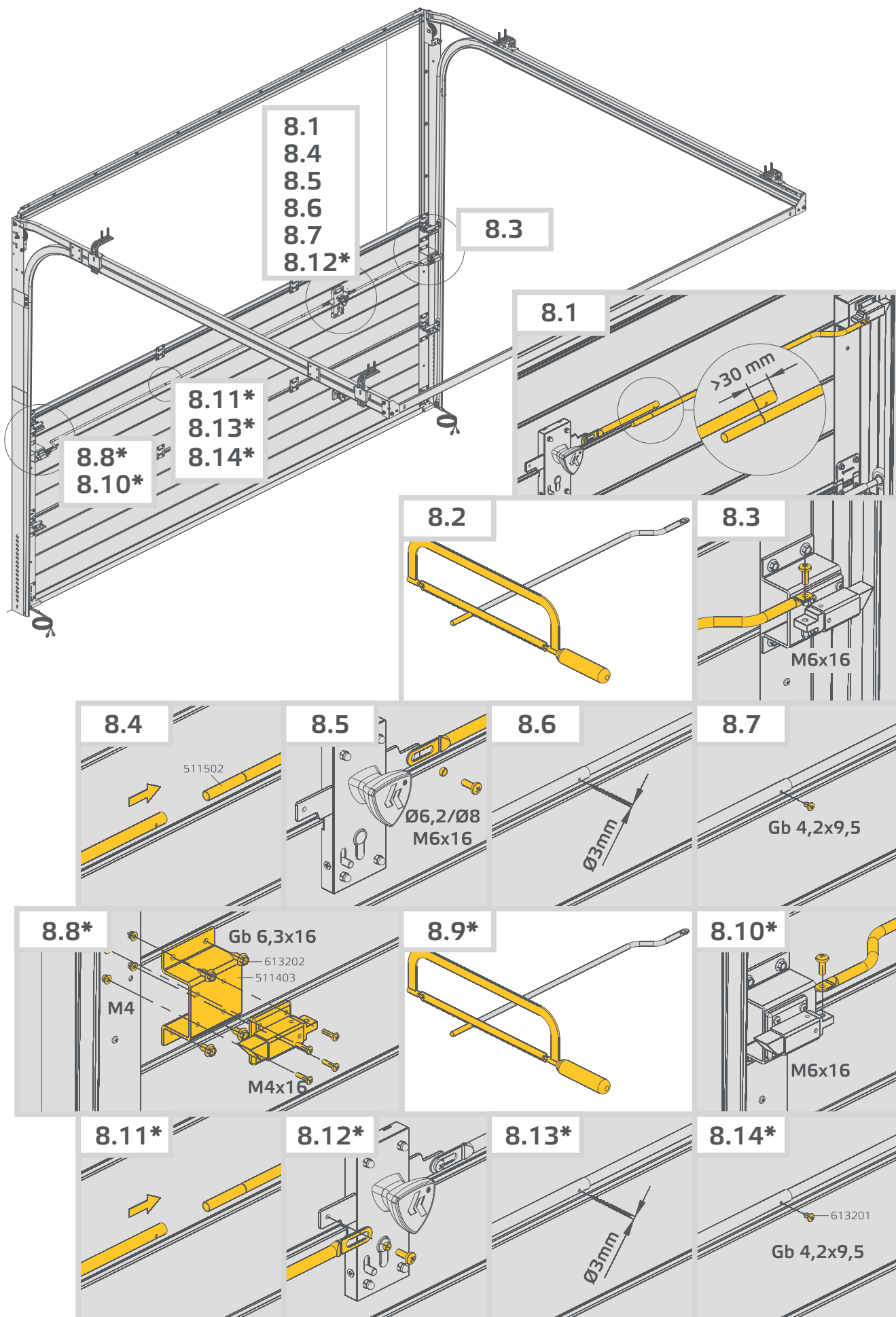
5

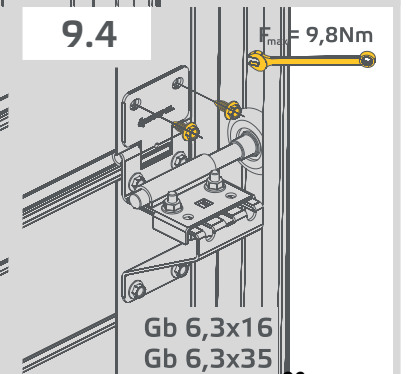
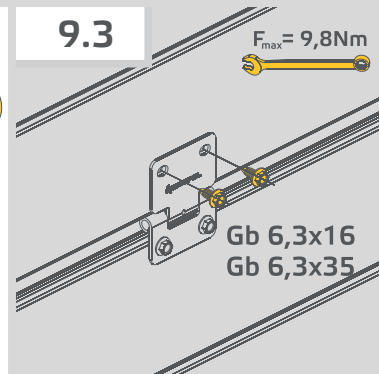
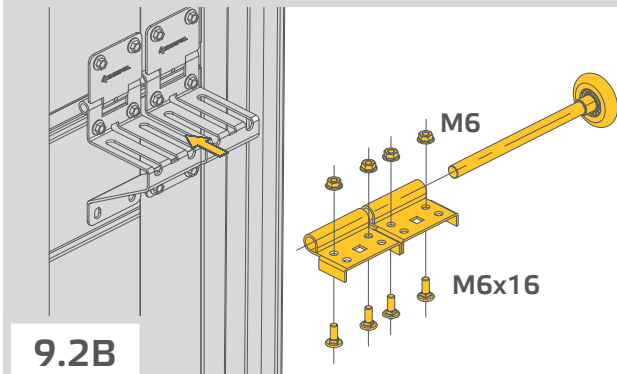
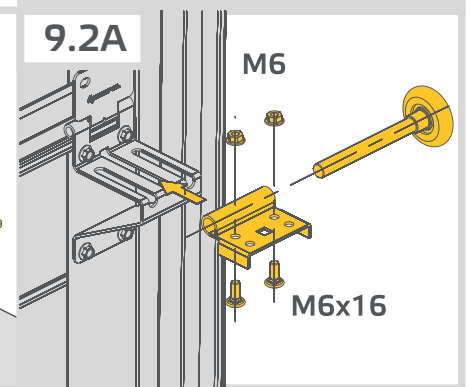
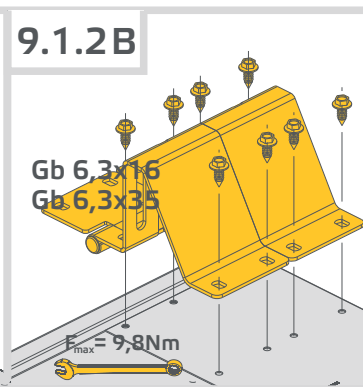
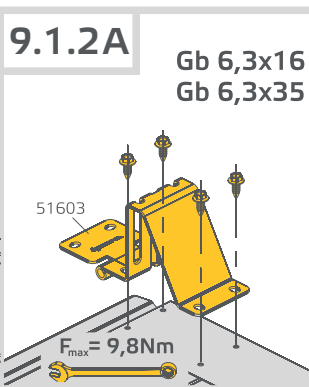
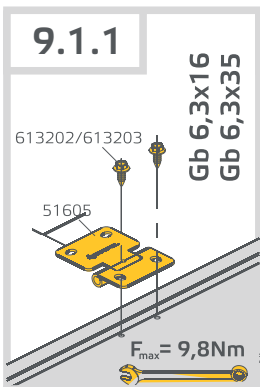
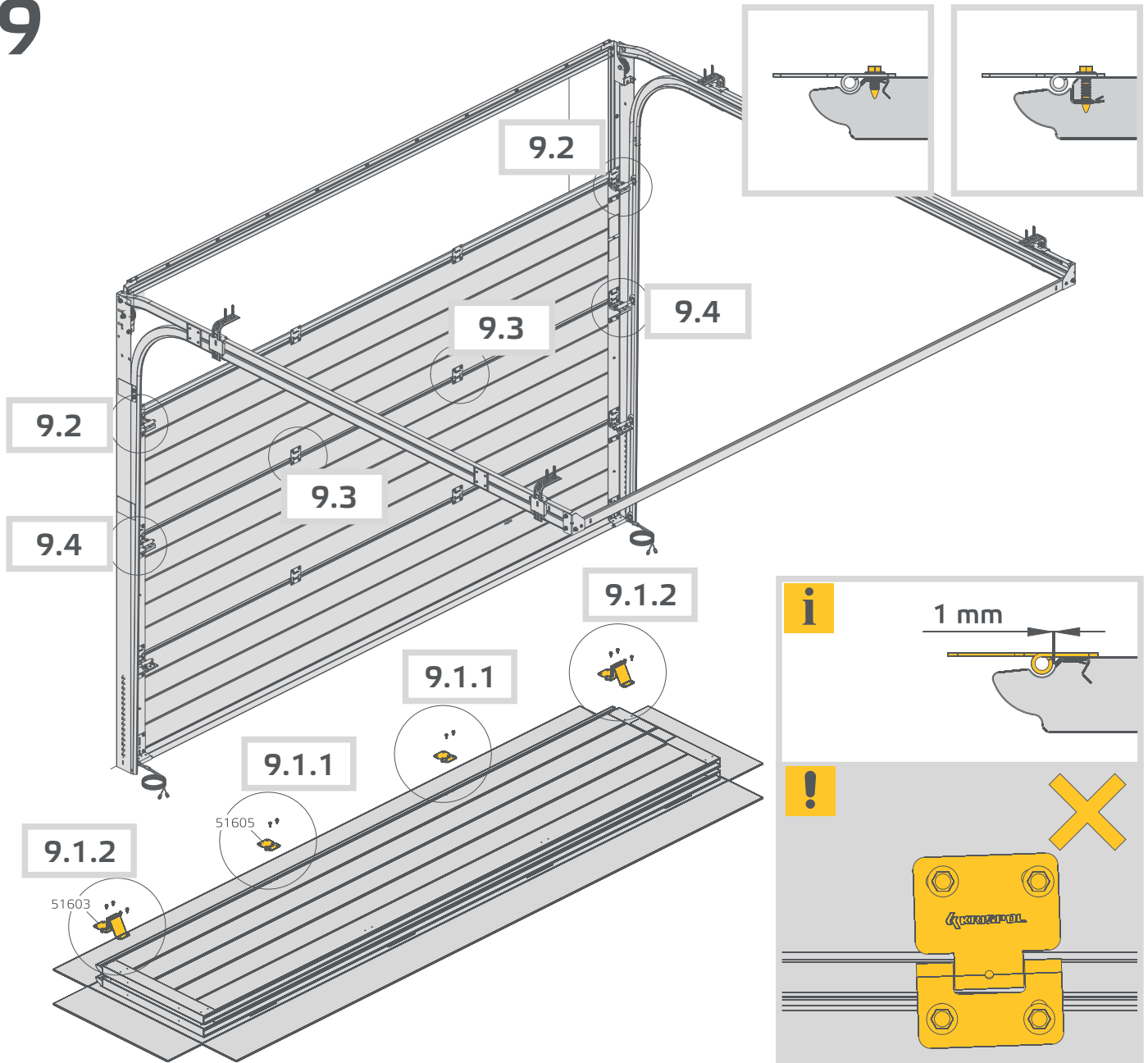


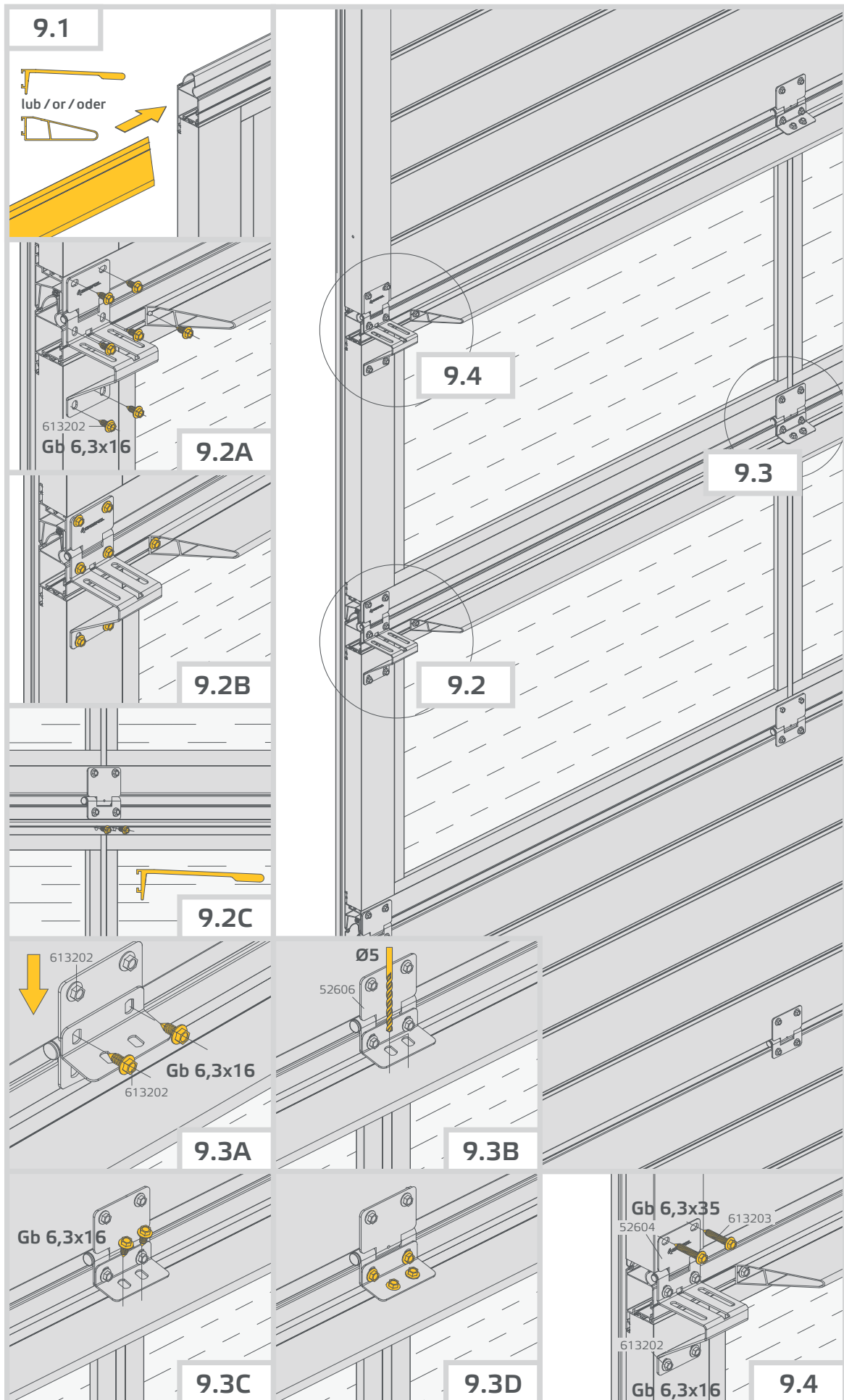


7*

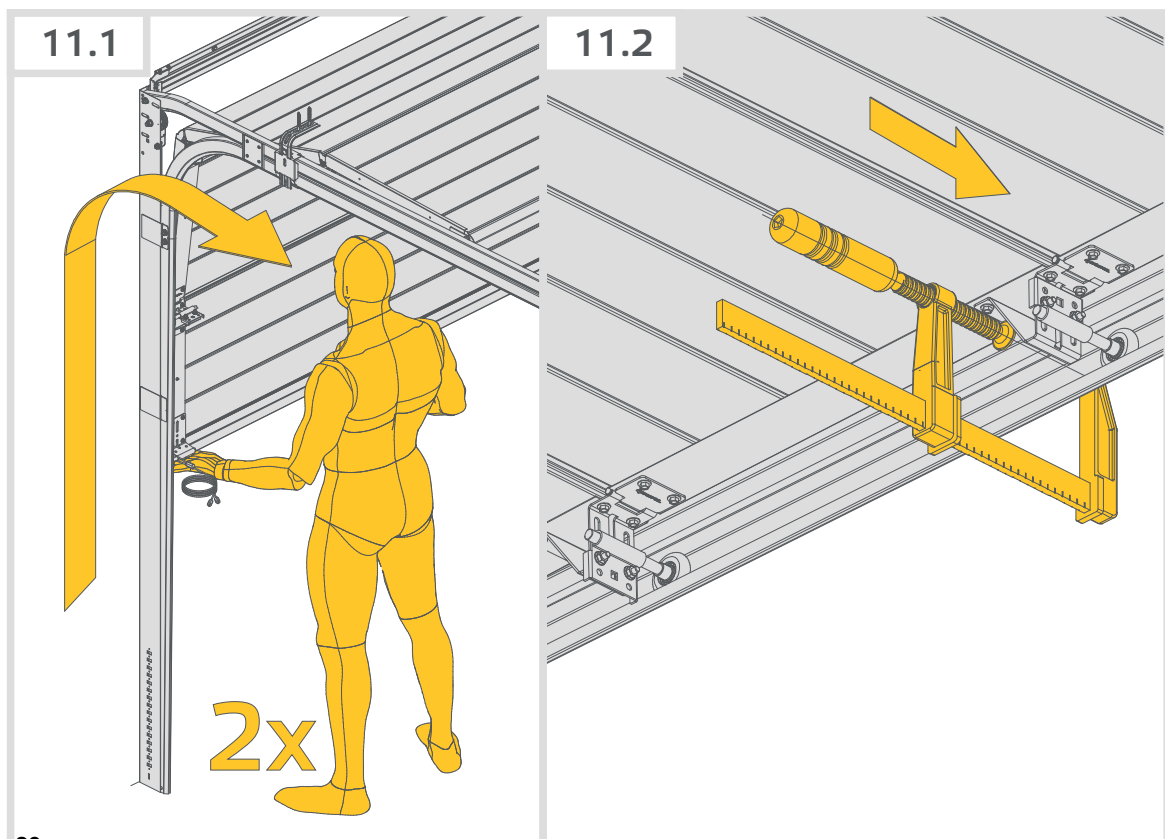
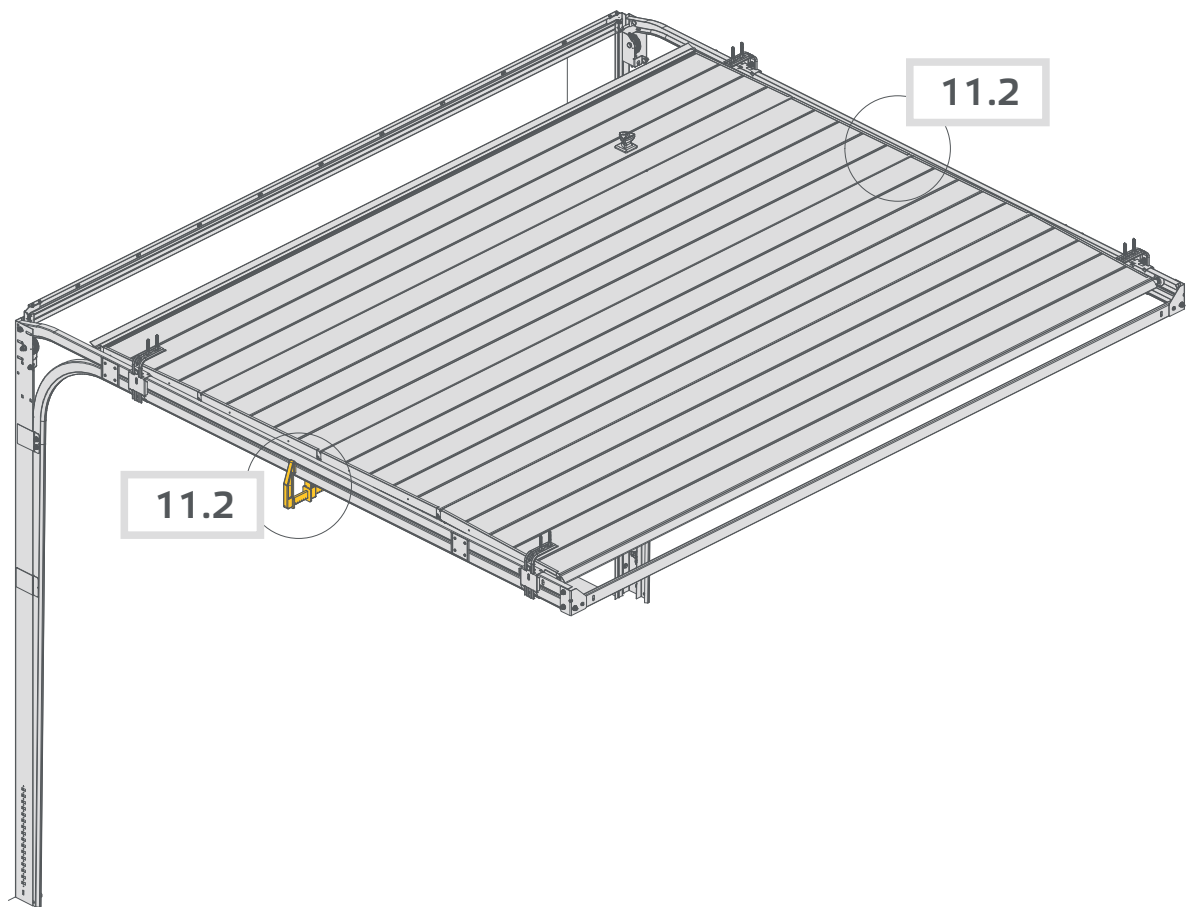






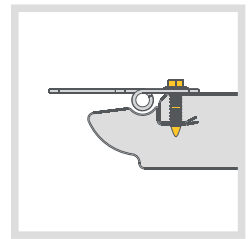
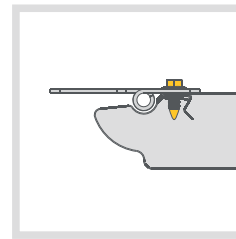






12

12.1
12.3.1
12.3.2
12.3.3

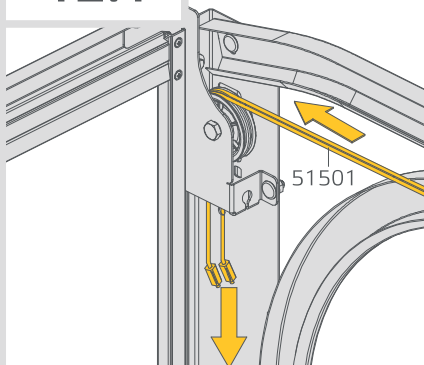


12.1
12.3.1
12.3.2
12.3.3

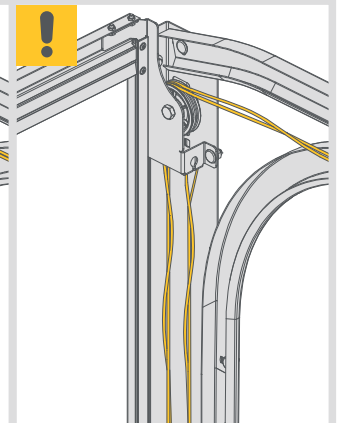
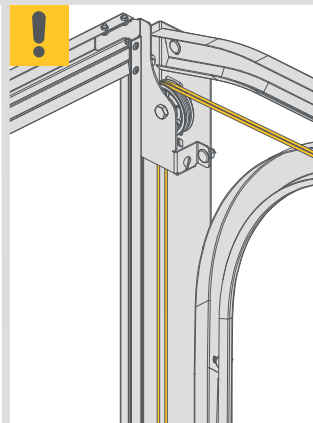
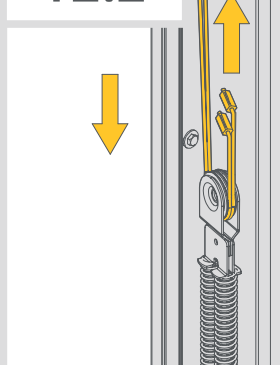
12.2



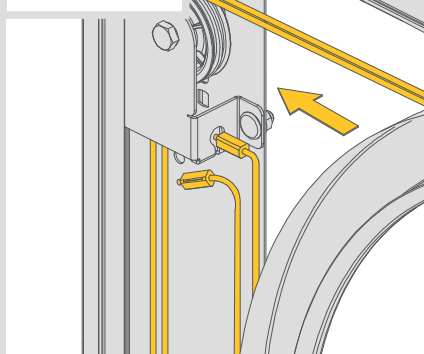
12.1



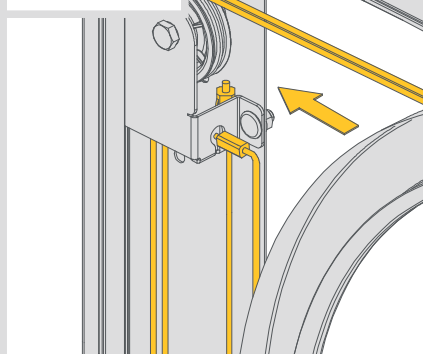
12.2



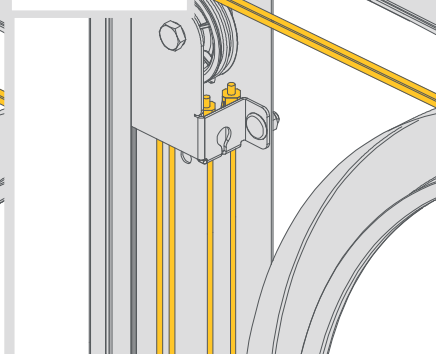
12.3.1

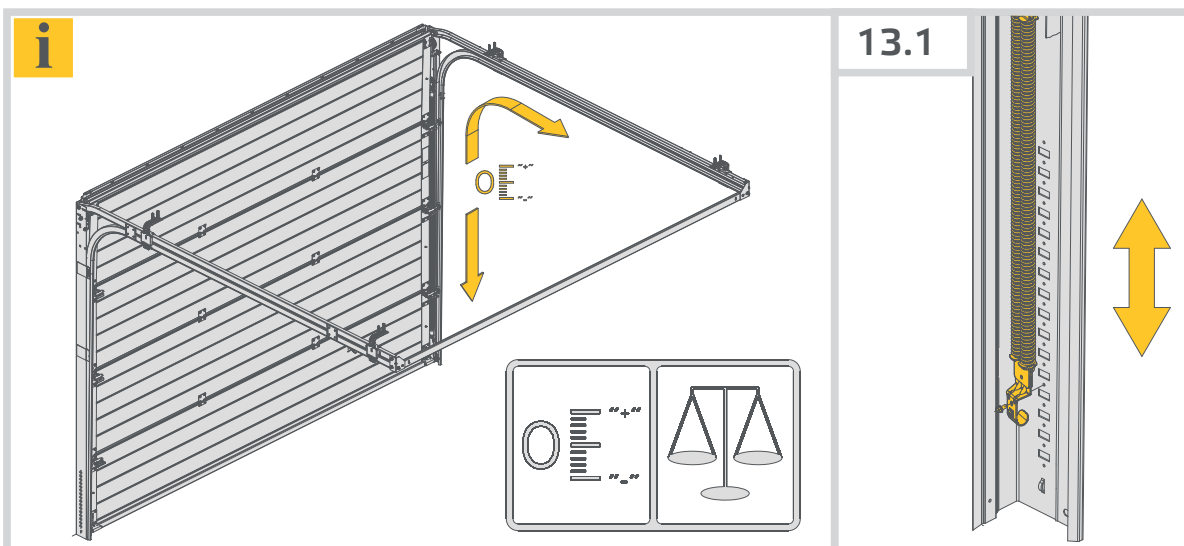
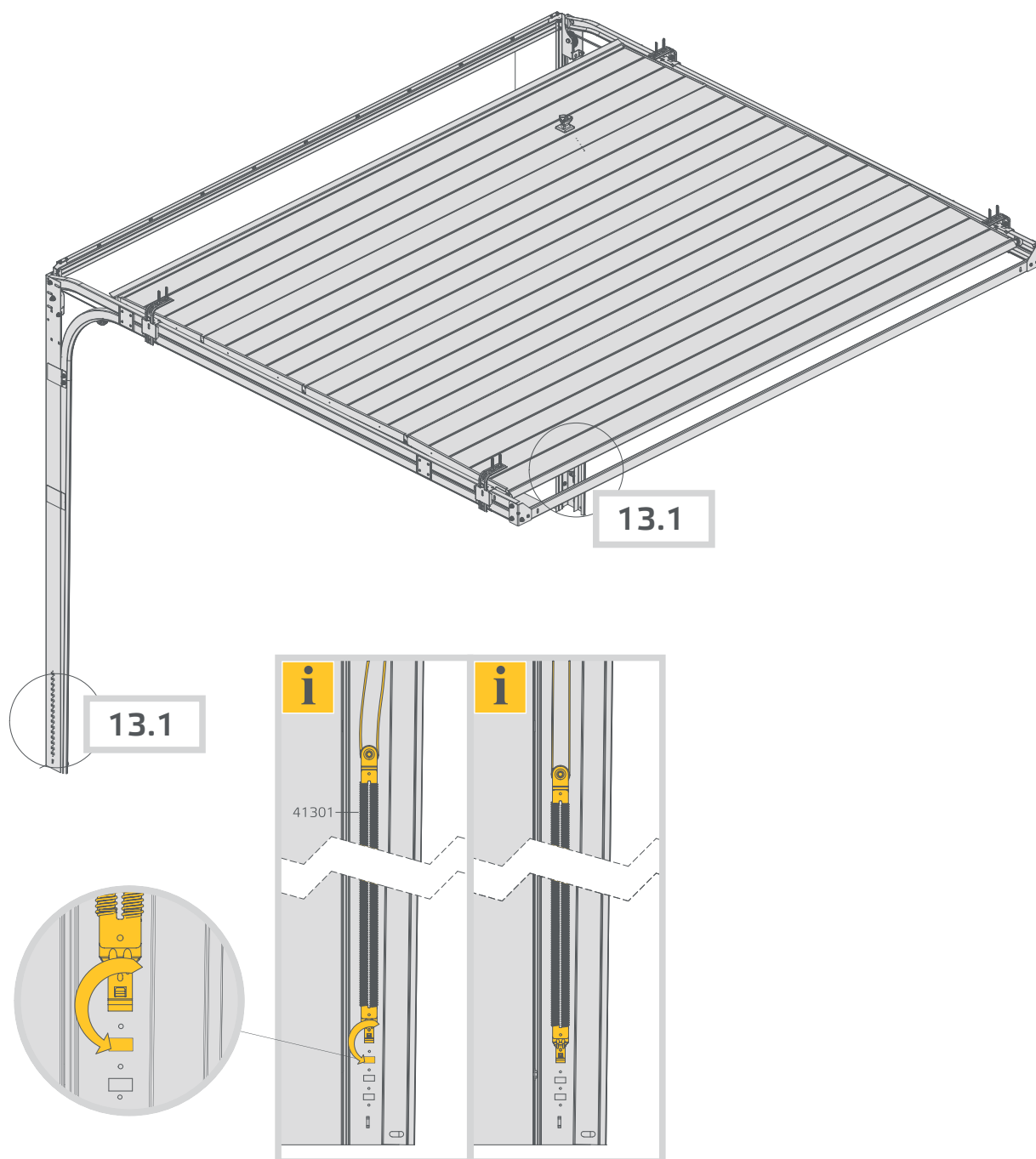


12.3.2

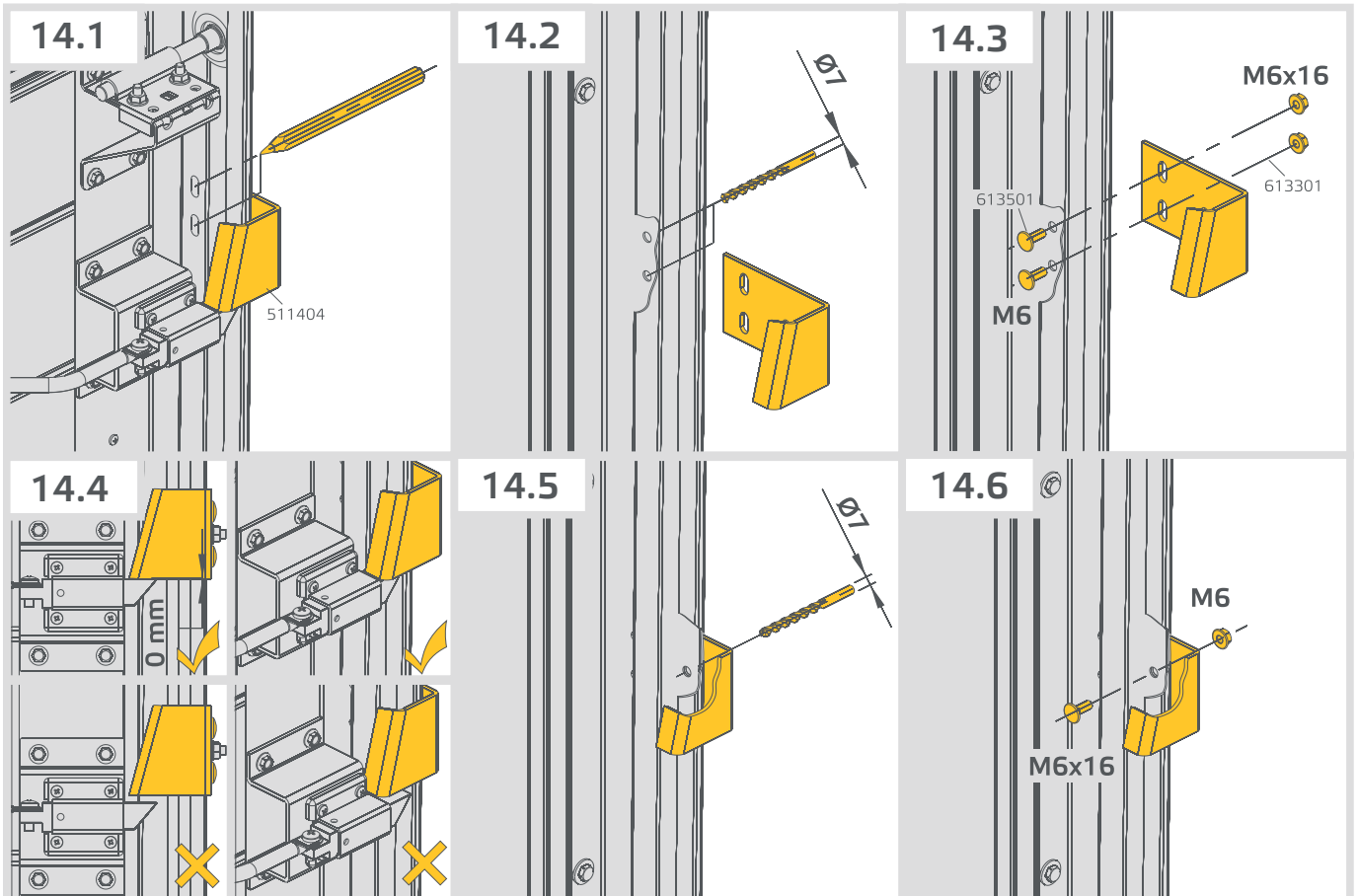
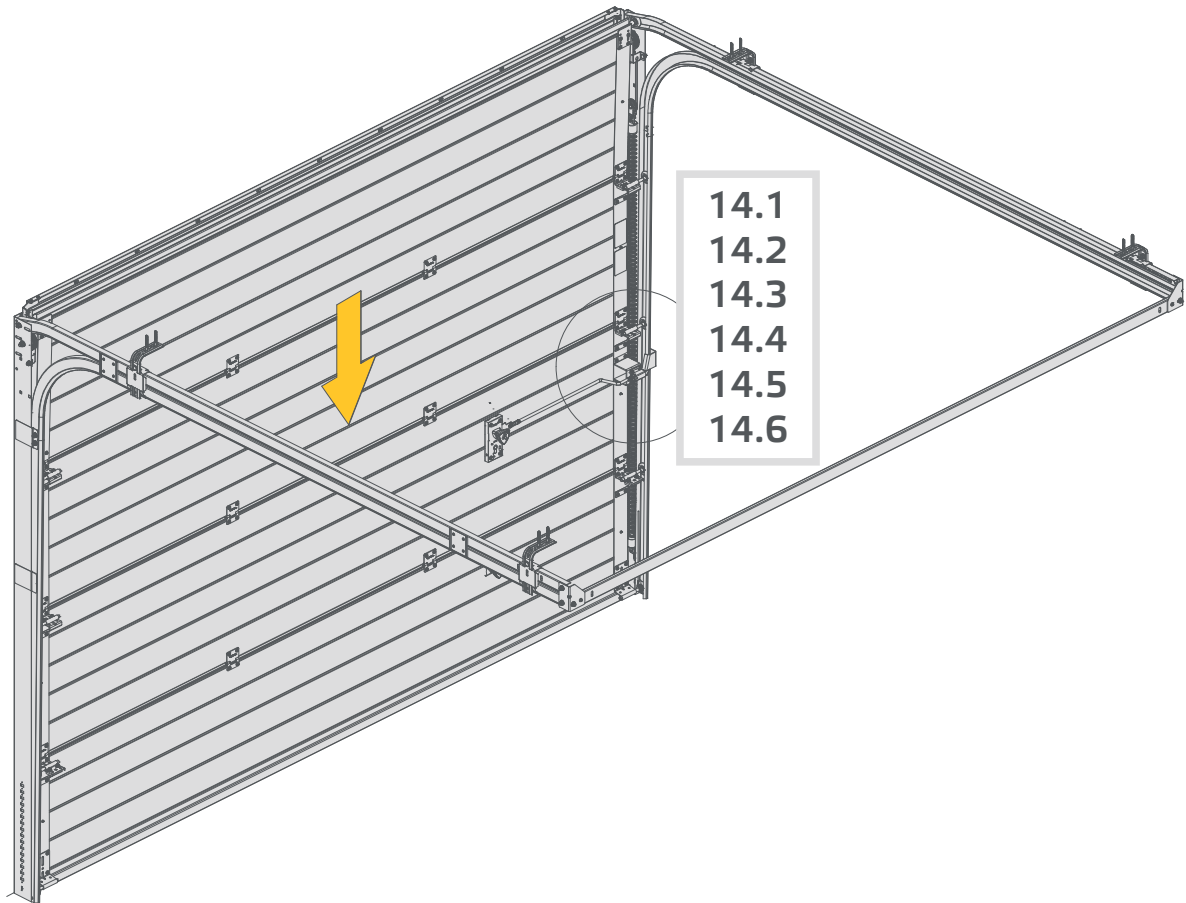


12.3.3

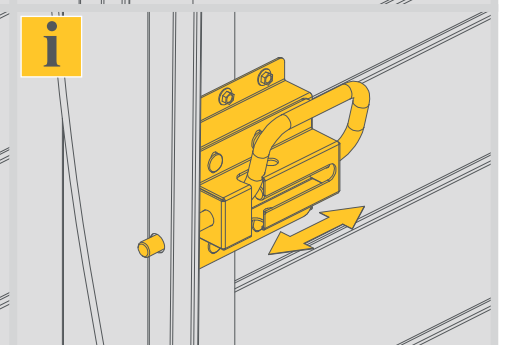
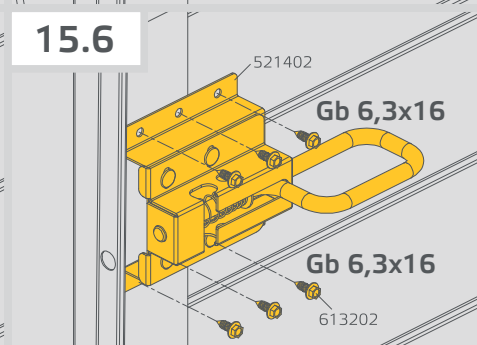
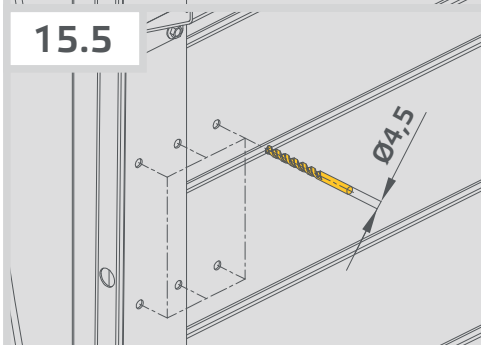
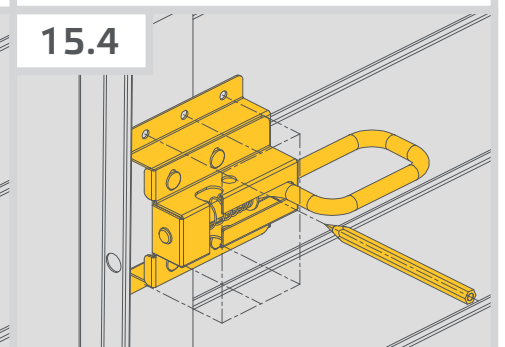
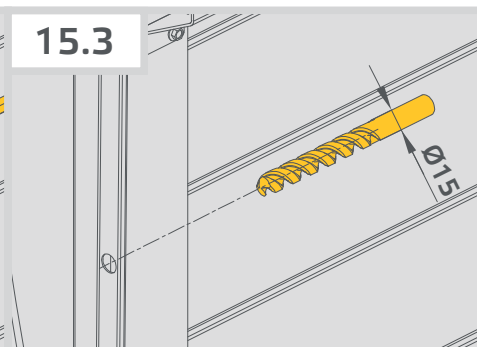
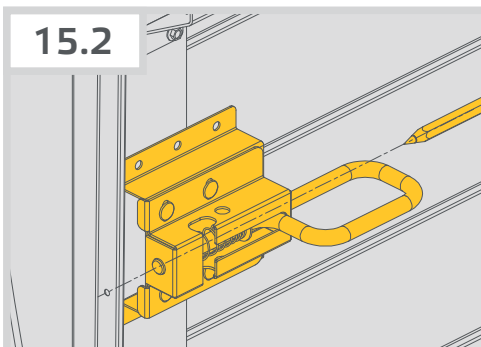
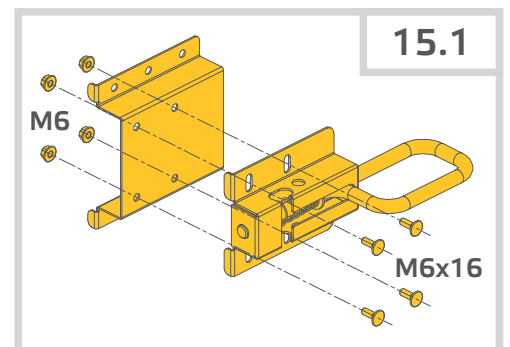
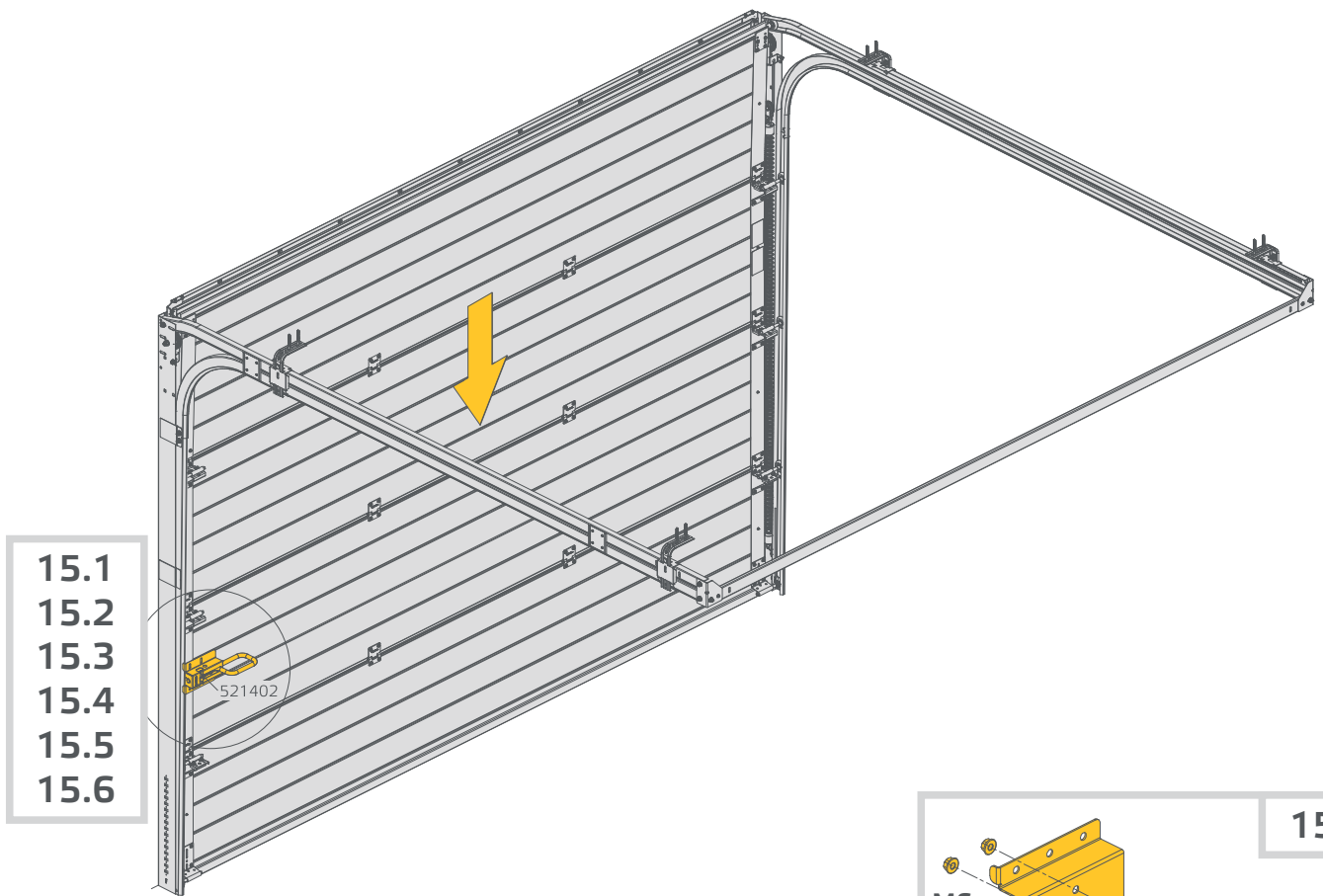




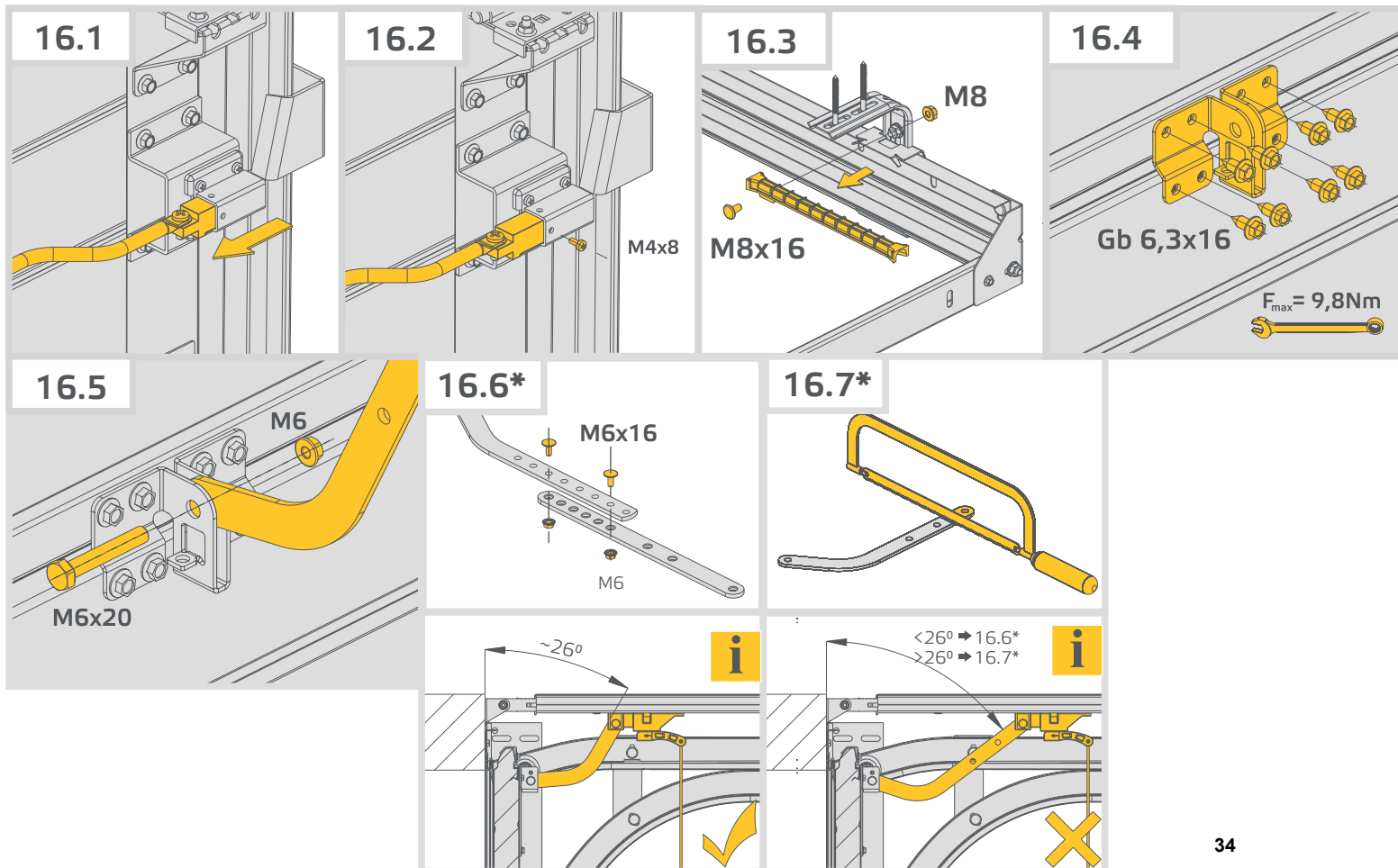
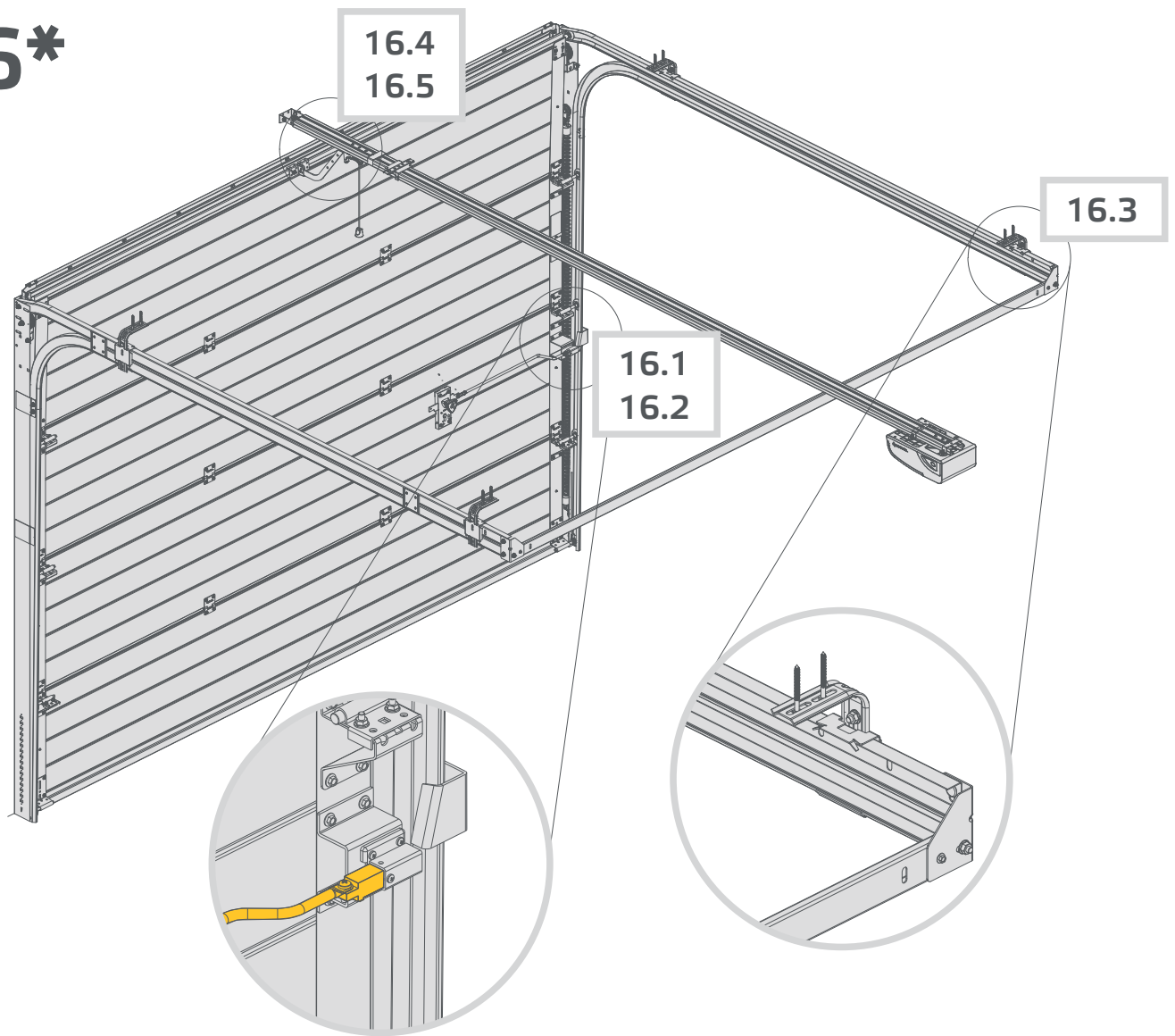
14*

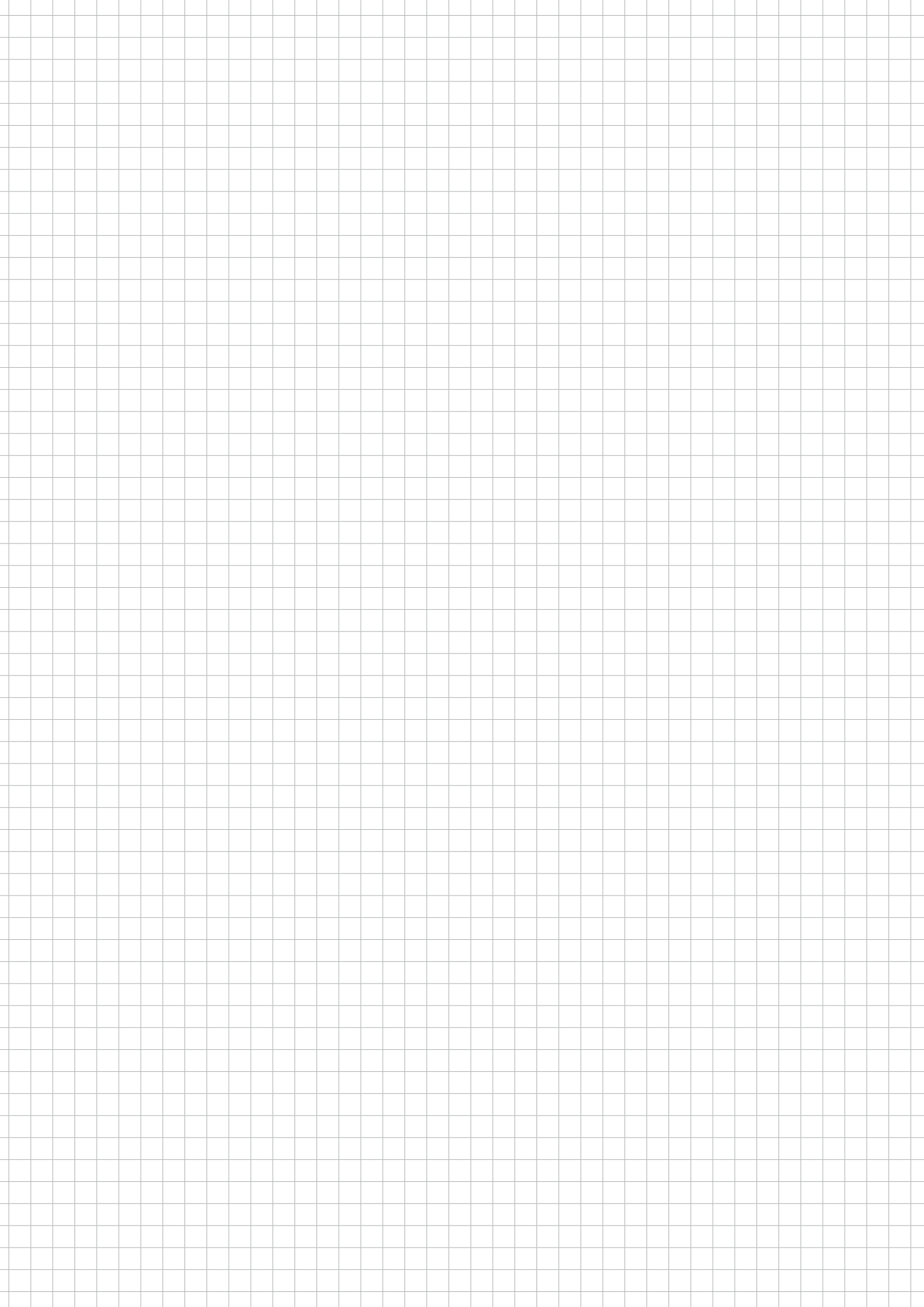


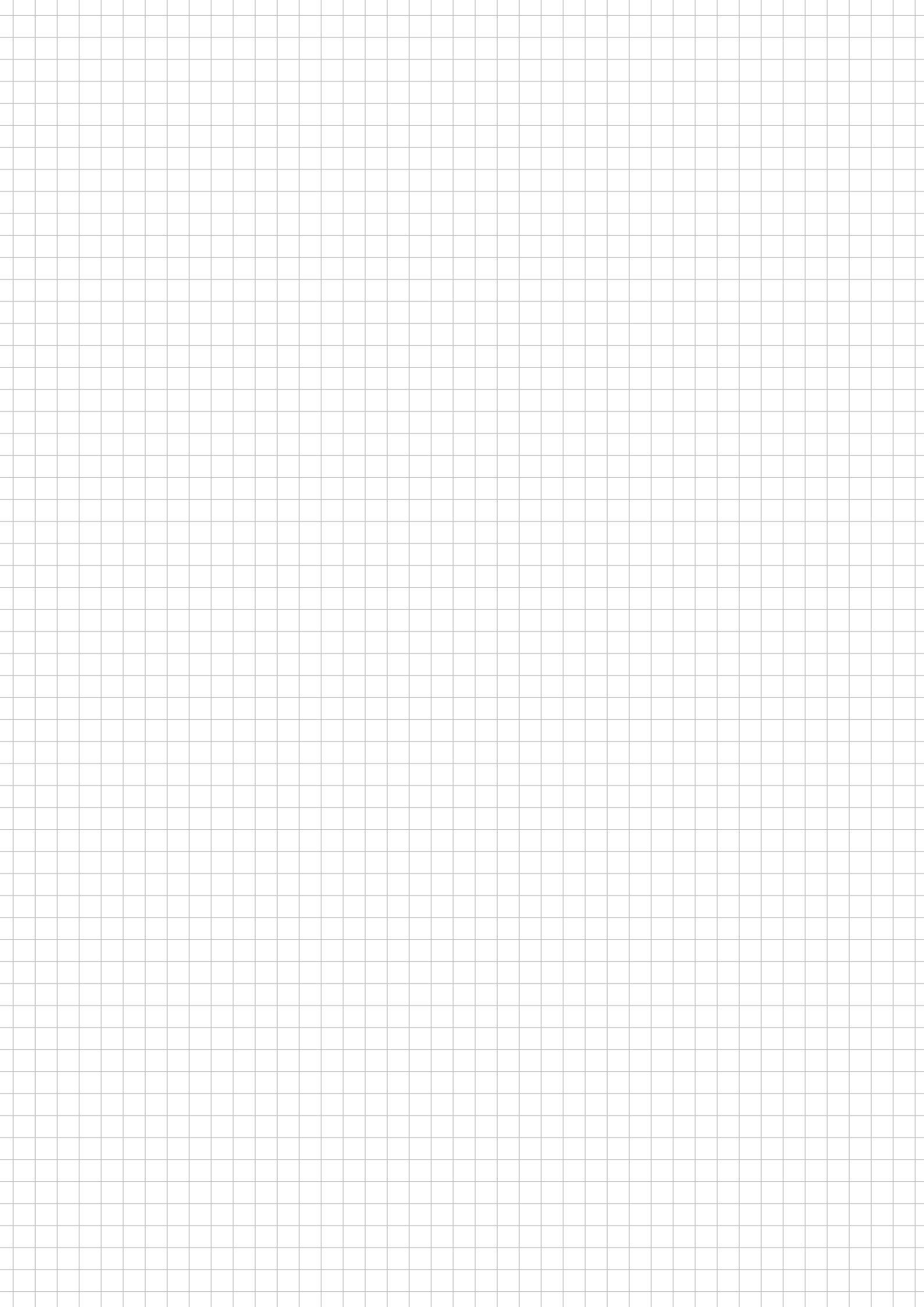
15*

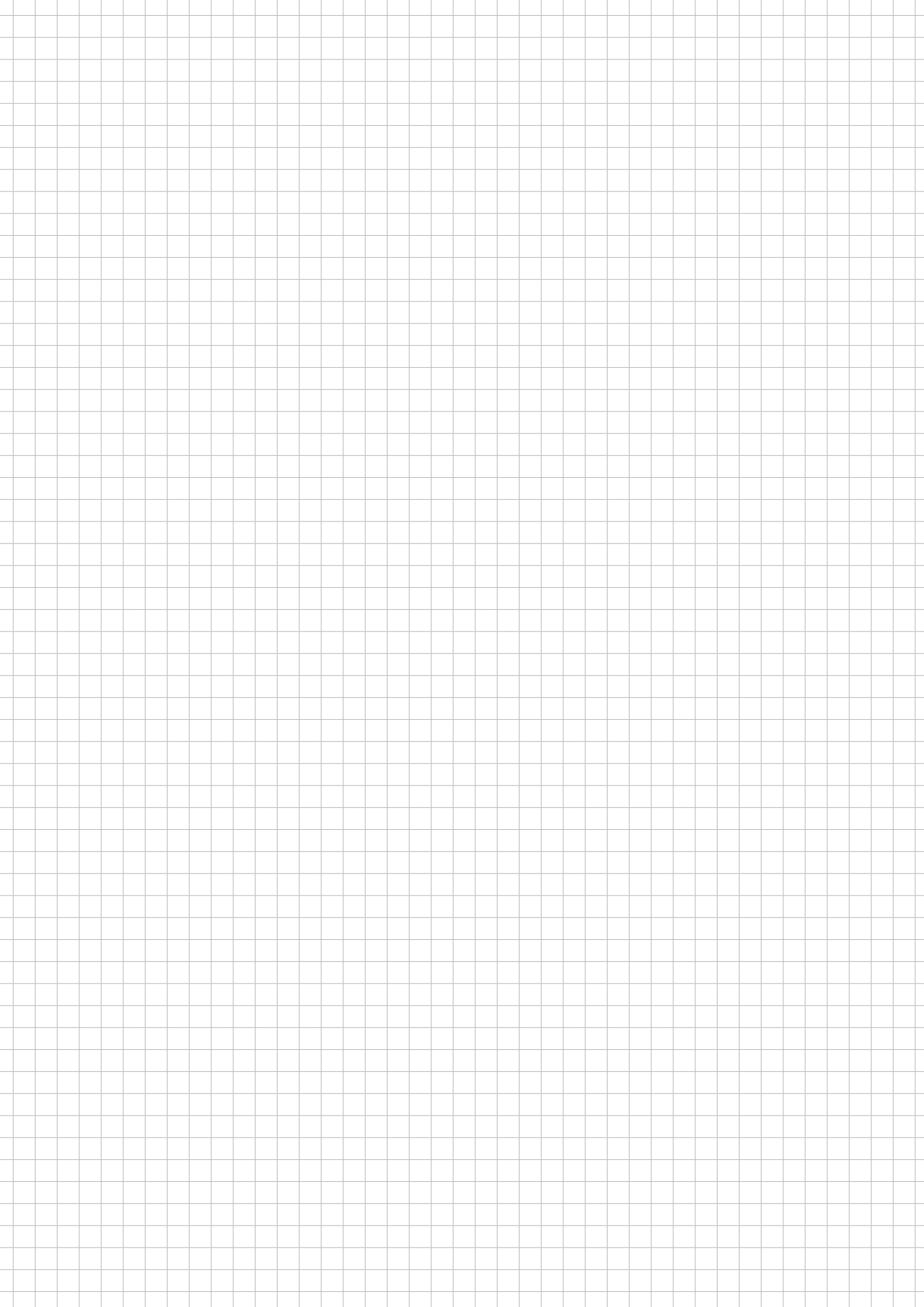


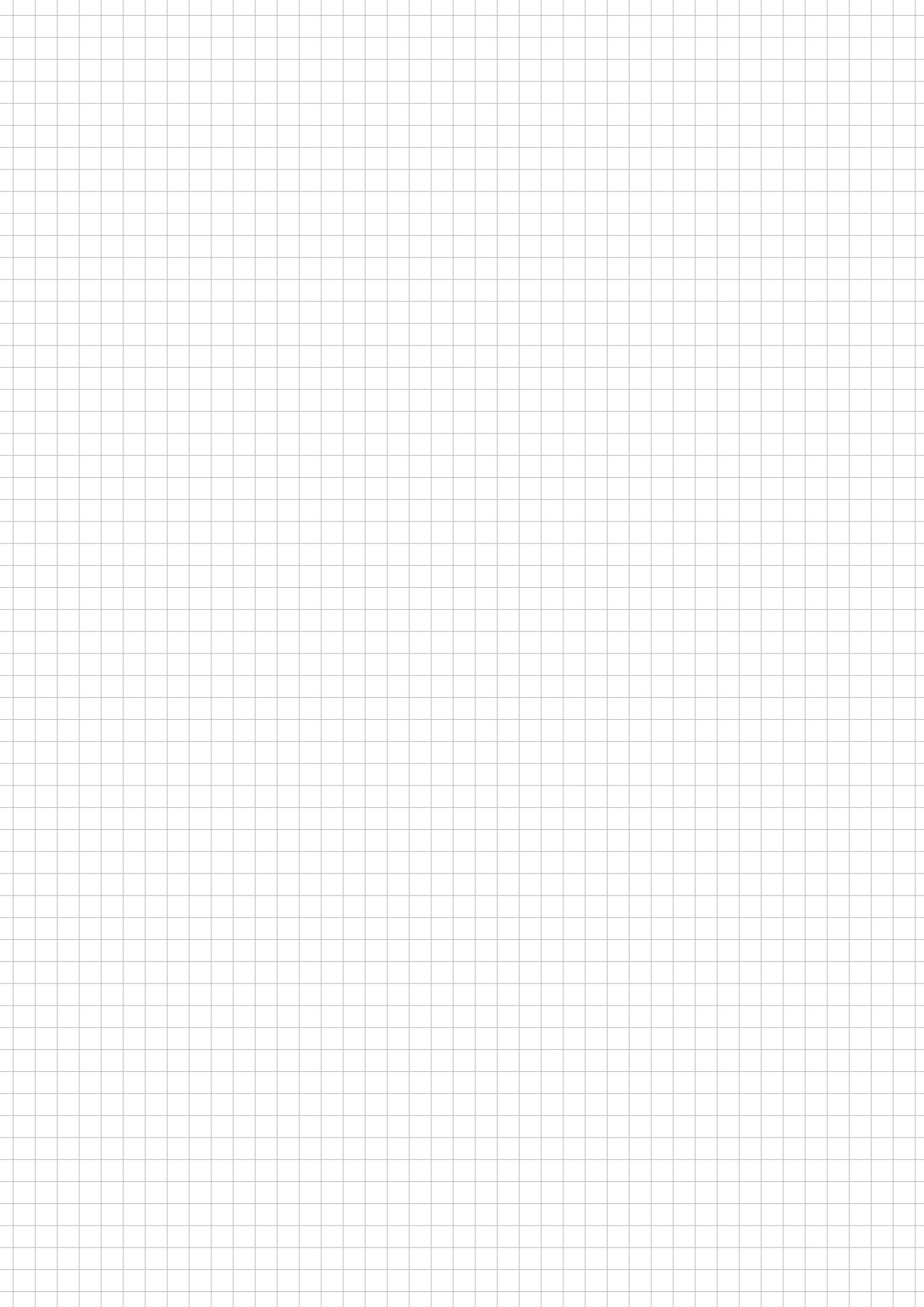
16*











Krispol Sp. z o.o.

Psary Małe, ul. Budowlana 1, 62-300 Września
Tel. +48 61 662 41 00, fax +48 61 436 76 48

www.krispol.eu

Motors for Gates Kft.

Pest Megye, 2040 Budaörs, Gyár utca 2. (Telepen belül:
Gutenberg utca 137.)

tel. +3623880868

<https://kapumotorbolt.hu/>