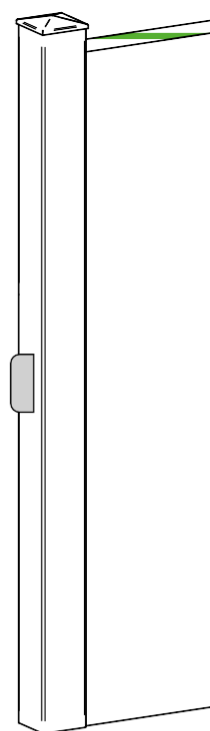
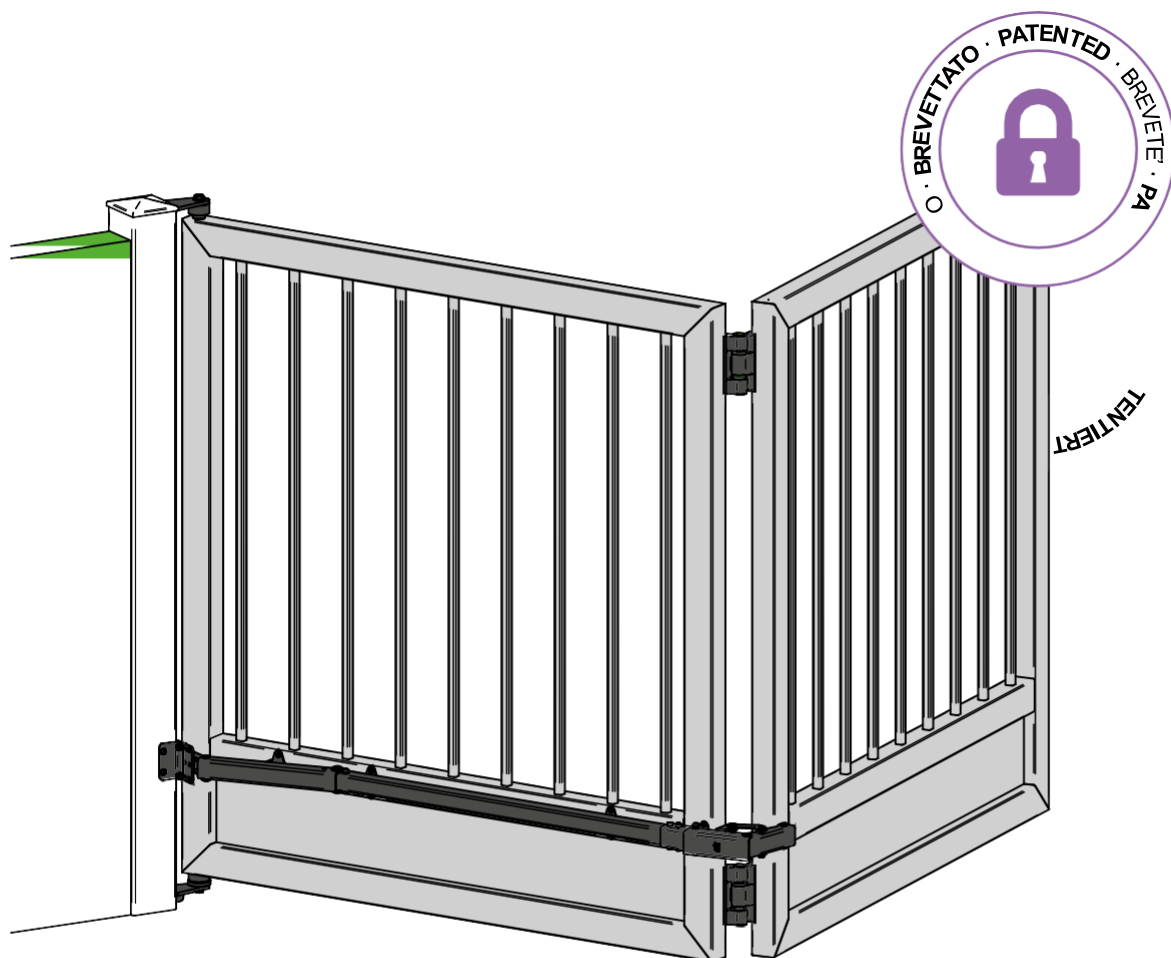


**KC7101****KIT BI-FOLDING HOME**
BI-FOLDING HOME KIT

Vouwpoot kit van gegalvaniseerd staal met aluminium scharnieren, ontworpen voor de constructie van **opvouwbare draaiporten**. Ideaal voor residentiële, industriële, agrarische en commerciële toepassingen. Deze oplossing is ontworpen om **de diepteruimte voor het openen van poorten te optimaliseren**, waardoor installatie mogelijk is zelfs in gebieden met beperkte ruimte of structurele obstakels. Het dubbelvouwsysteem verdeelt elk poortblad in twee secties, verbonden door mechanische verbindingen, wat zorgt voor een **soepele, stille en nauwkeurige werking**.



Installation video



Scan the QR code or click on



KIT BI-FOLDING HOME · BI-FOLDING HOME KIT

Inhoud van de kit

x1



VC7101.060

x1



VC7102.060

x2



VL4500.140.V

x1



VC7105.060

Optionele producten

KC7101.160 WITH ROUND HINGE TO WELDVC4111.B50 *Rond bovenscharnier*VC4212.B50 *Rond onderscharnier*VA5401.002.L *Beschermprofiel*

Bi-folding Brochure



Scan the QR code or click on

GATE HARDWARE - KIT SOLUTIONS

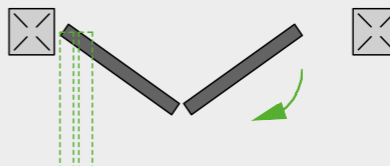
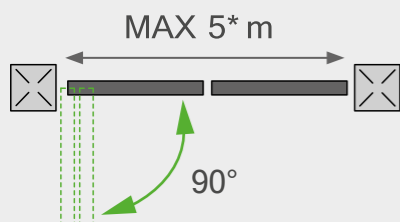


KIT BI-FOLDING HOME · BI-FOLDING HOME KIT

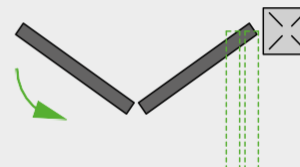
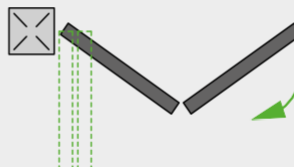
MODE OF USE

1x KC7101.xxx

Voor 1 poortvleugel



2x KC7101.xxx

Voor dubbele
poortvleugels

NL: Voor installatie op een poortvleugel tussen de 4 en 5 meter, graag contact met ons opnemen voor het juiste advies.

Swing Gate Hardware



Scan de QR-code

Scan the QR code or click on

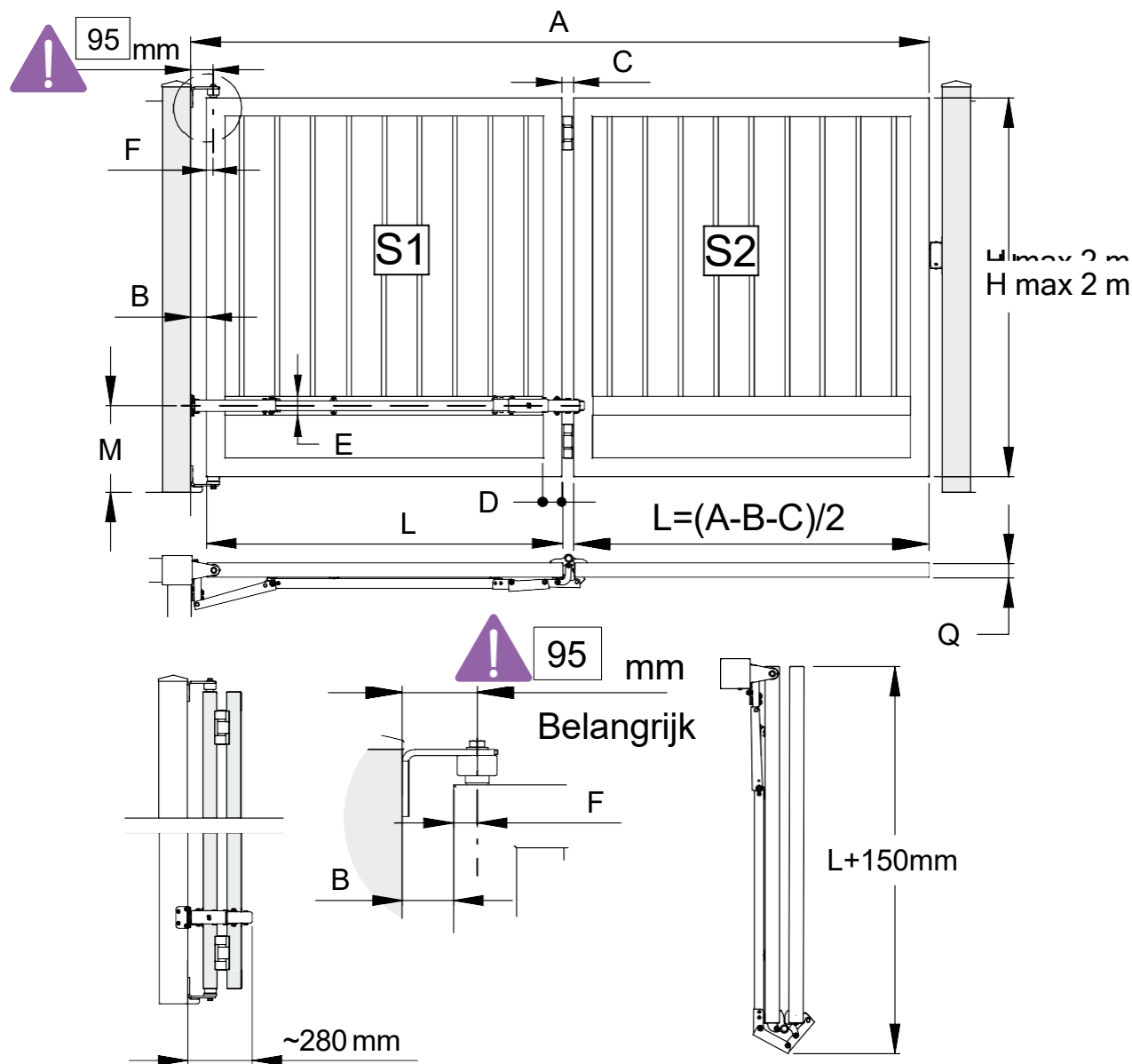
GATE HARDWARE - KIT SOLUTIONS



KIT BI-FOLDING HOME · BI-FOLDING HOME KIT

Afmetingen

A min-max (m)	B (mm)	C (mm)	D min (mm)	E (mm)	M	L min (m)	Q (mm)	B (mm)
1,9-5	65	50	50	80	Near the engine	0,89	50-60	3



Opening A (m)	L (m) con/with B=0,07 m
2	0,94
2,5	1,19
3	1,44
3,5	1,69
4	1,94

EXAMPLE CALCULATION
OF OUT-OF-TABLE
MEASUREMENTS

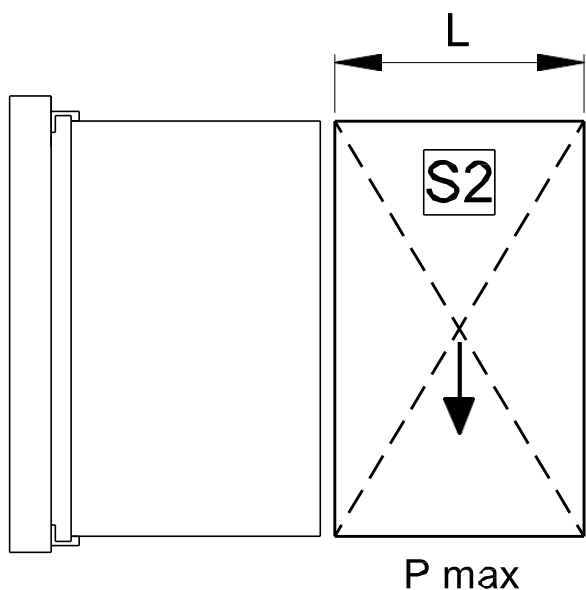
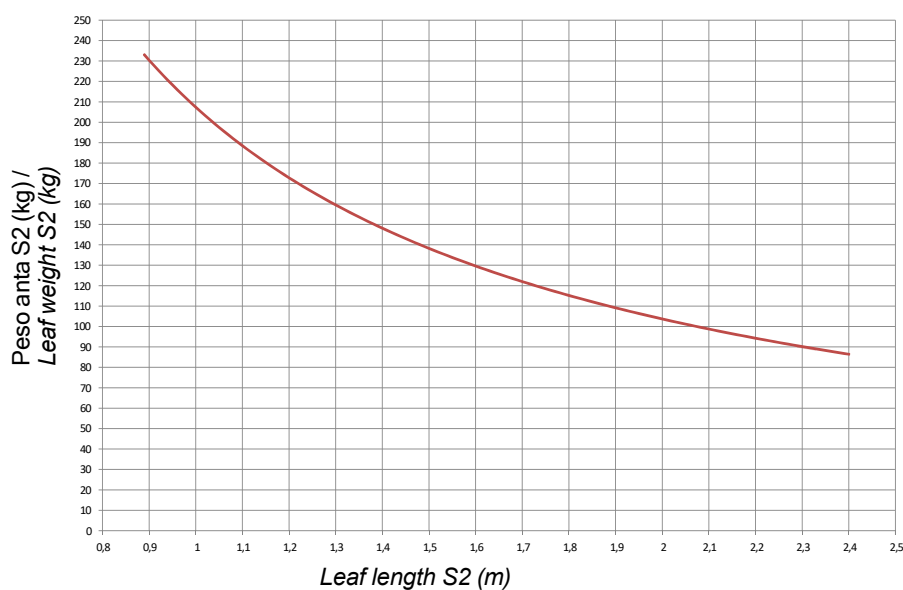
A = 2,8 m
 B = 70 mm
 C = 50 mm (as per above table)
 $L = (A - B - C) / 2$
 $L = (2,8 - 0,07 - 0,05) / 2$
 $L = 2,68 / 2$
 $L = 1,34 \text{ m}$

Voor poortopeningen tussen 4 en 5 meter raden wij aan contact op te nemen met ons technische ondersteuningsteam. Wij helpen u graag bij het kiezen van de juiste afmetingen. Dit bereik vereist bijzondere aandacht om duurzaamheid, optimale prestaties en veiligheid over de tijd te waarborgen.

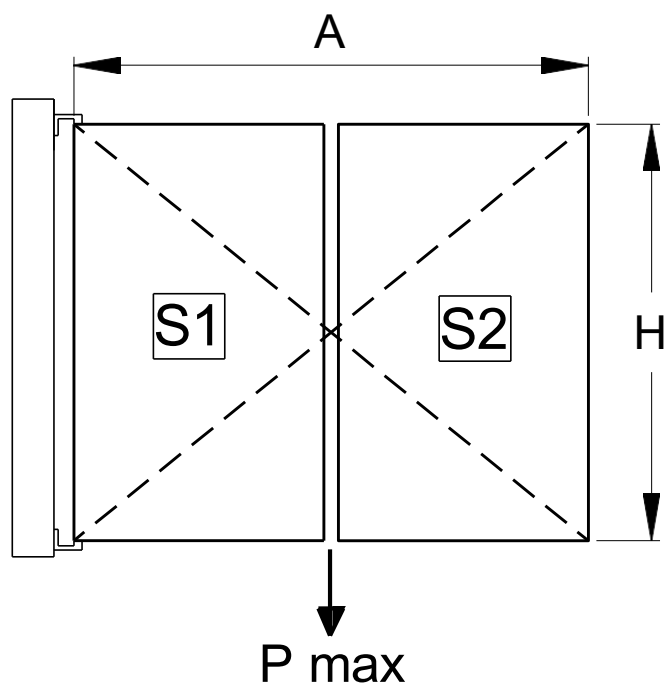


KIT BI-FOLDING HOME · BI-FOLDING HOME KIT

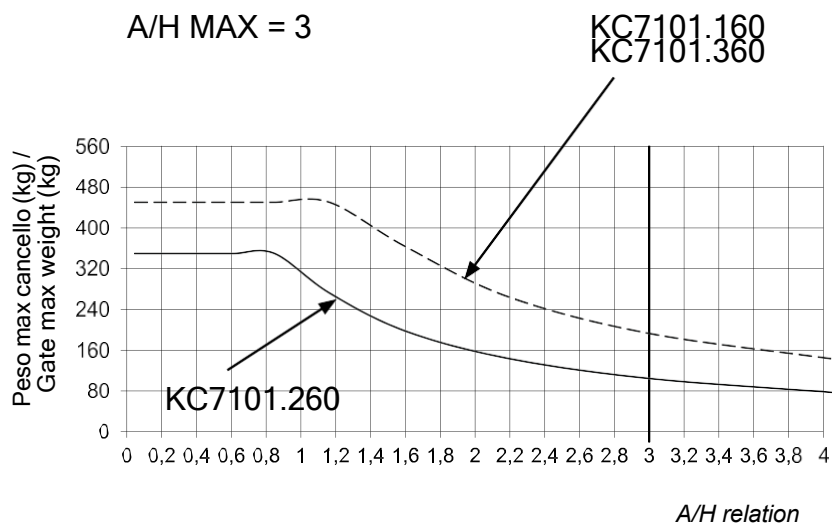
MAX GEWICHT S2 IN RELATIE MET L

*Poortvleugel gewicht in relatie met de lengte*

SCHARNIEREN GEWICHT CAPACITEIT IN RELATIE TOT A/H



A/H MAX = 3

*Het kruispunt tussen gewicht en A/H-relatie moet onder de kromme van de gekozen kit liggen.*

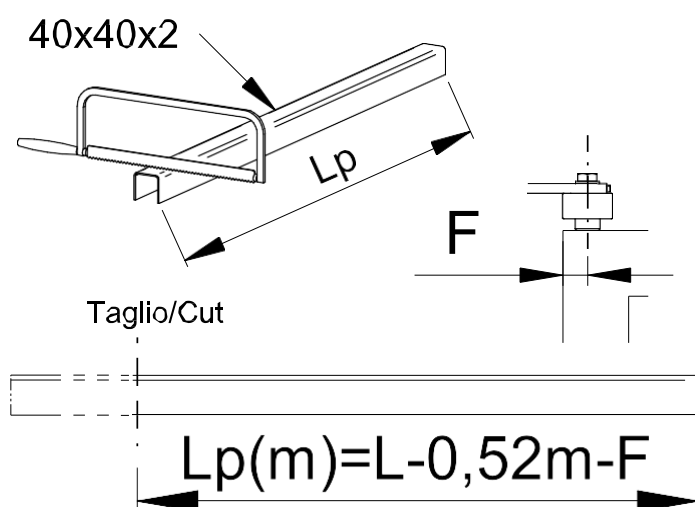


KIT BI-FOLDING HOME · BI-FOLDING HOME KIT

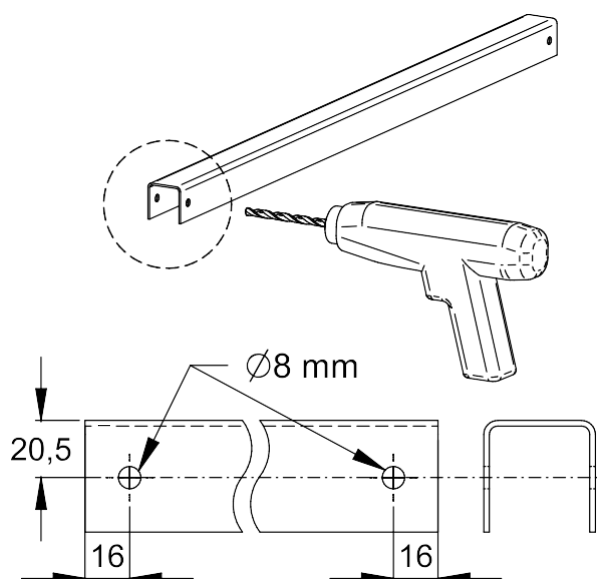
TECHNICAL INFO

1. Voor gemotoriseerde poorten bieden ze langzame startpunten, zachte stops en geschikte snelheid om elastische effecten tussen de bladeren te voorkomen. Versnellingen, vertragingen en hoge snelheidsvariaties kunnen de systeemdurver verkorten en storingen en verstoringen veroorzaken.

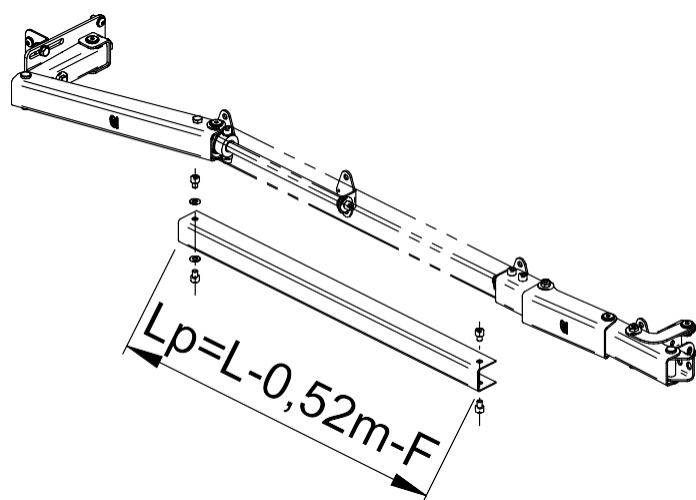
1 >>



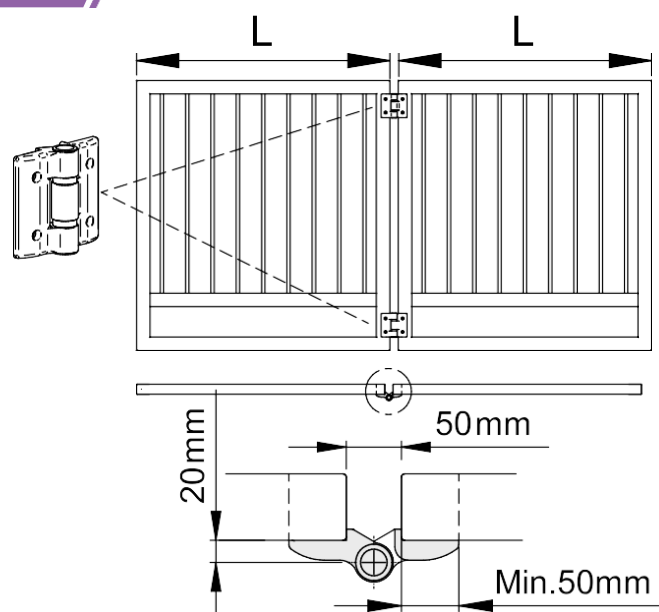
2 >>



3 >>



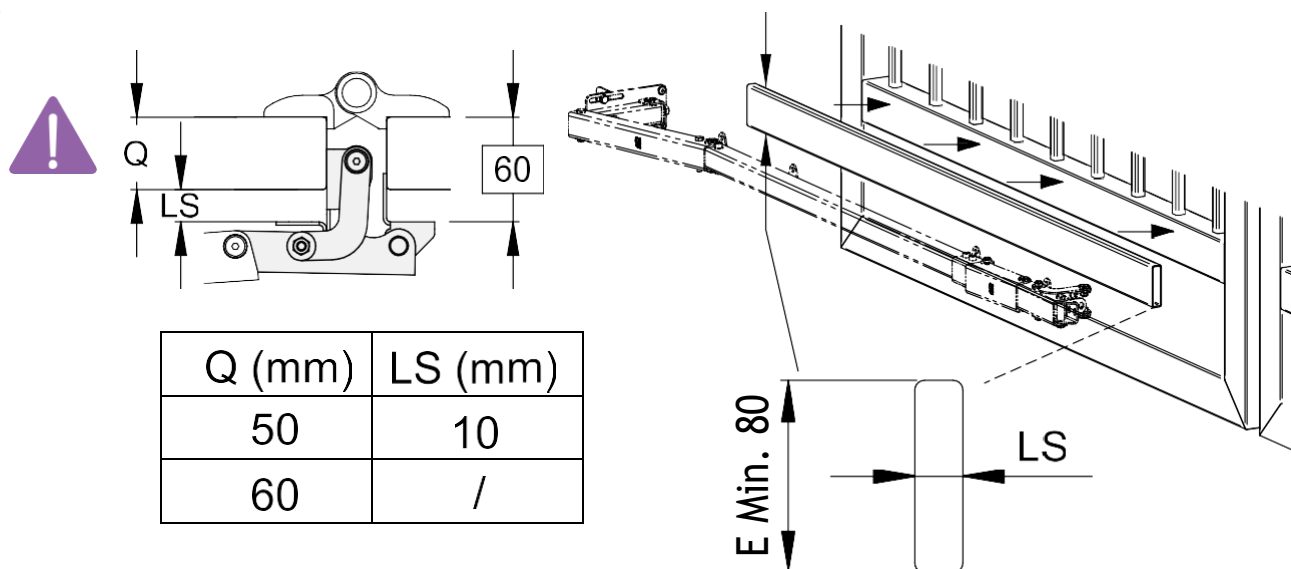
4 >>



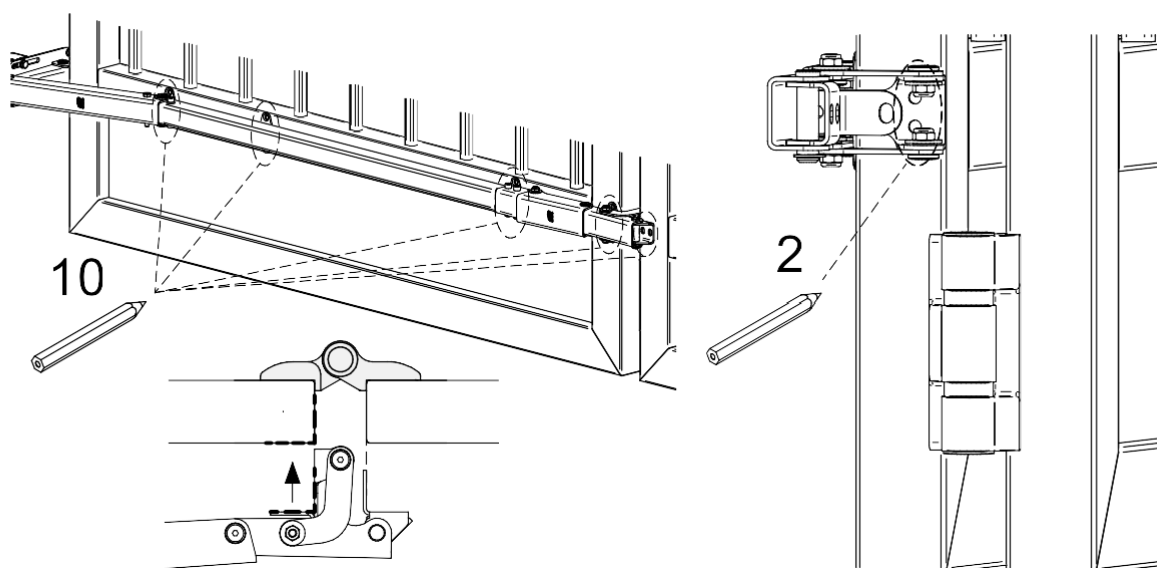


KIT BI-FOLDING HOME · BI-FOLDING HOME KIT

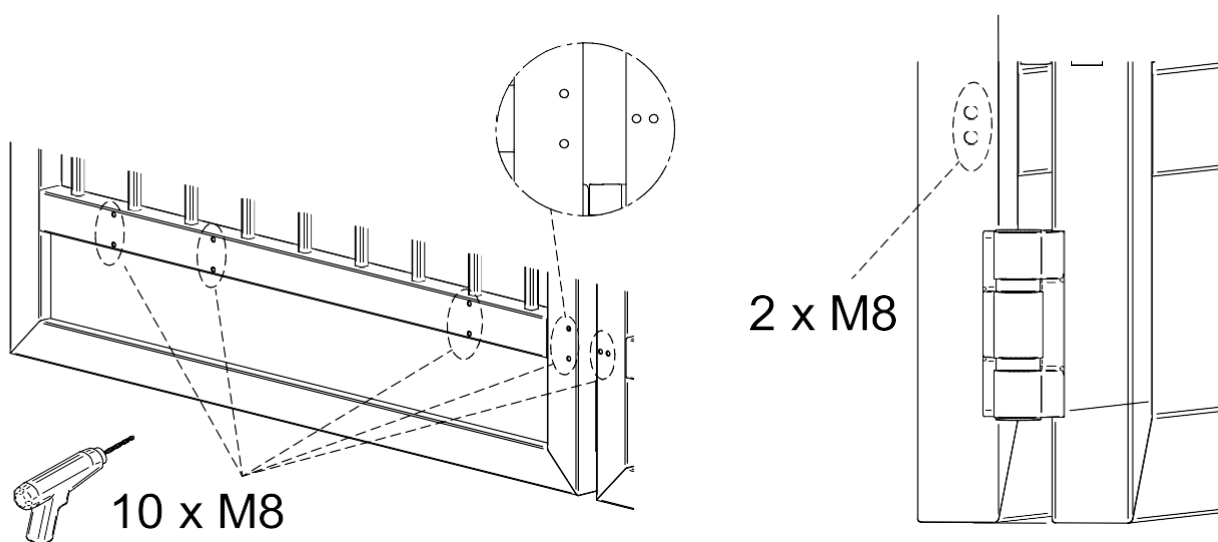
5 >>



6 >>



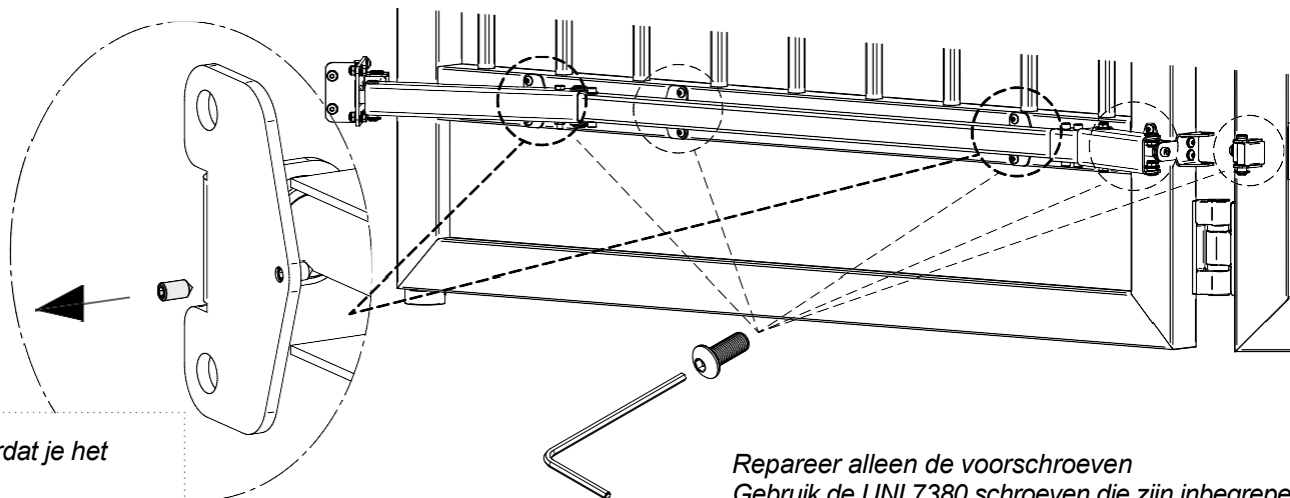
7 >>





KIT BI-FOLDING HOME · BI-FOLDING HOME KIT

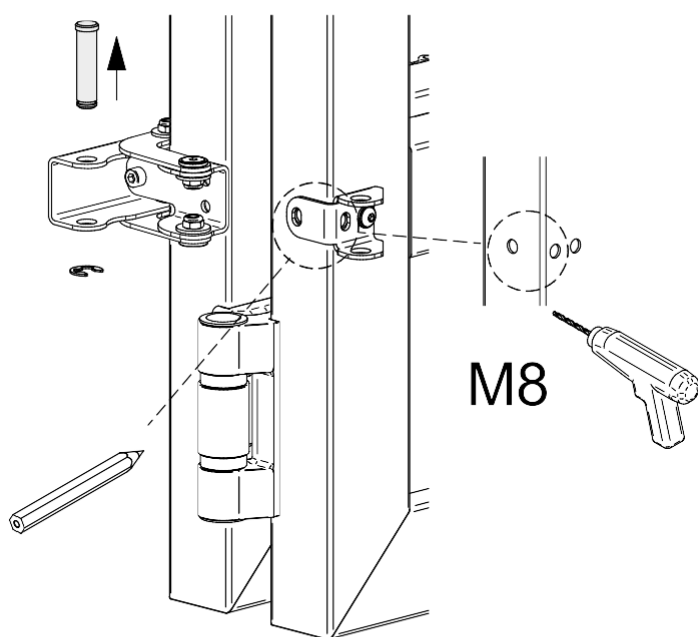
8



Verwijder voordat je het aanpast

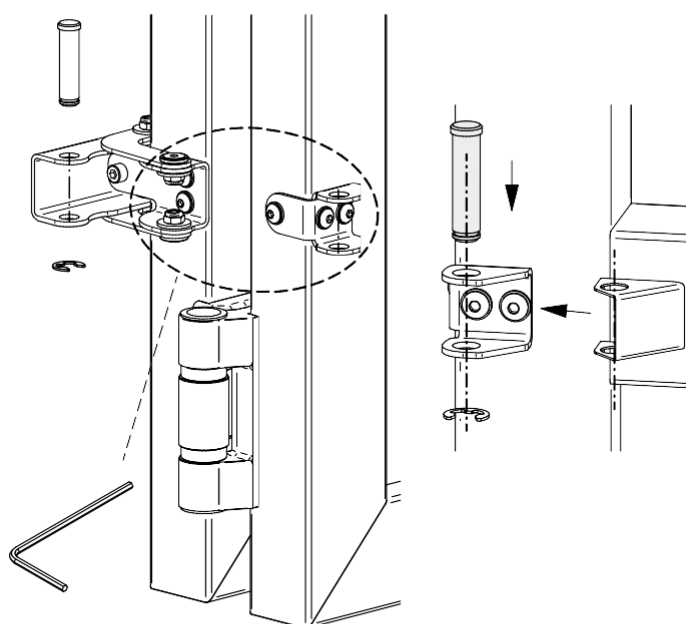
Repareer alleen de voorschroeven
Gebruik de UNI 7380 schroeven die zijn inbegrepen

9



M8

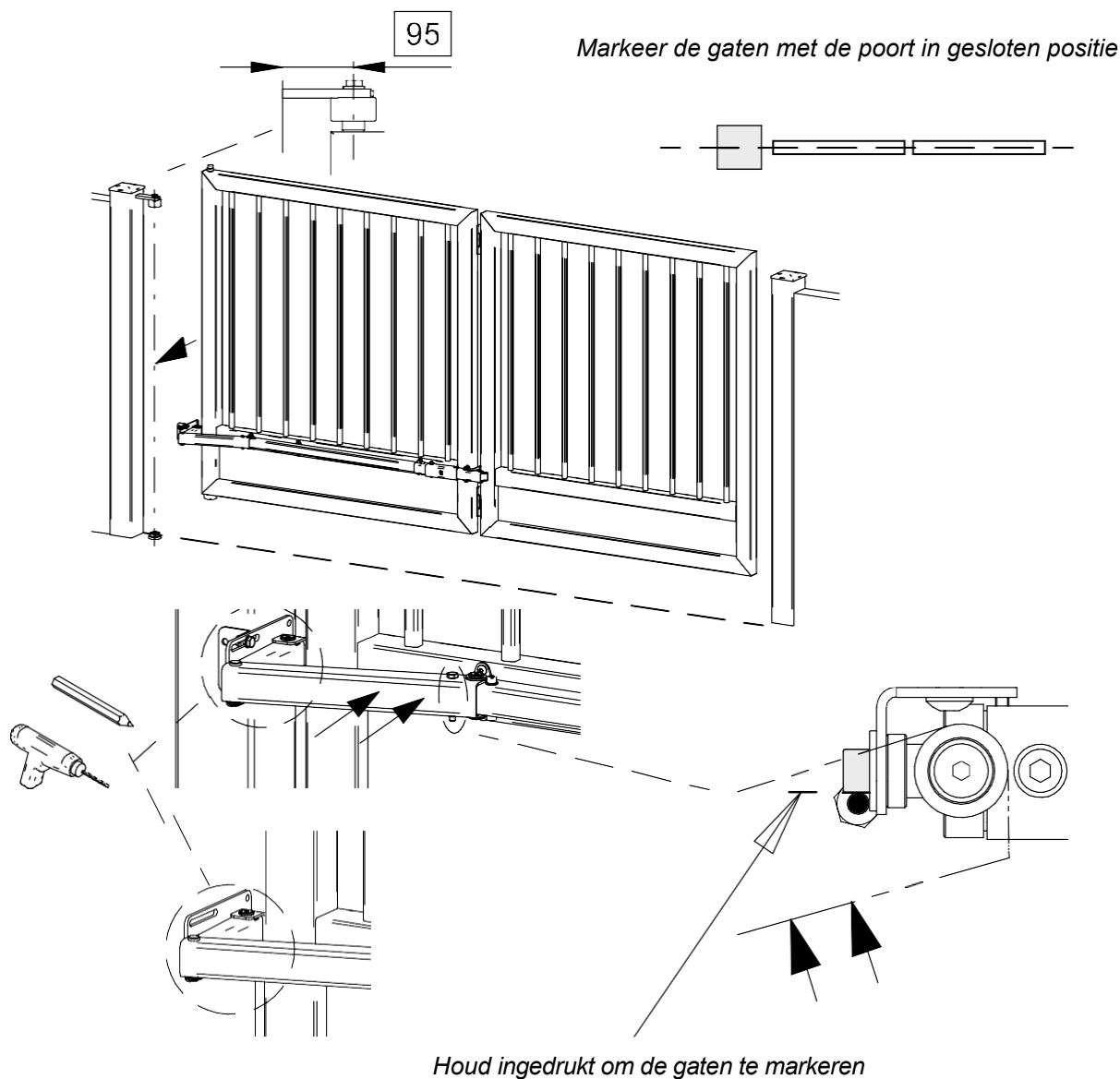
10



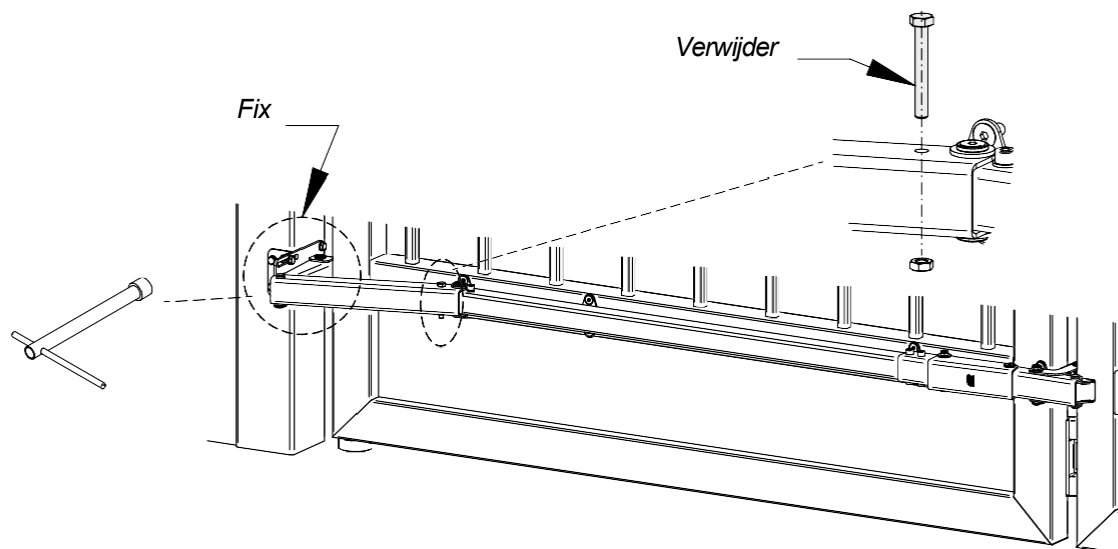


KIT BI-FOLDING HOME · BI-FOLDING HOME KIT

11



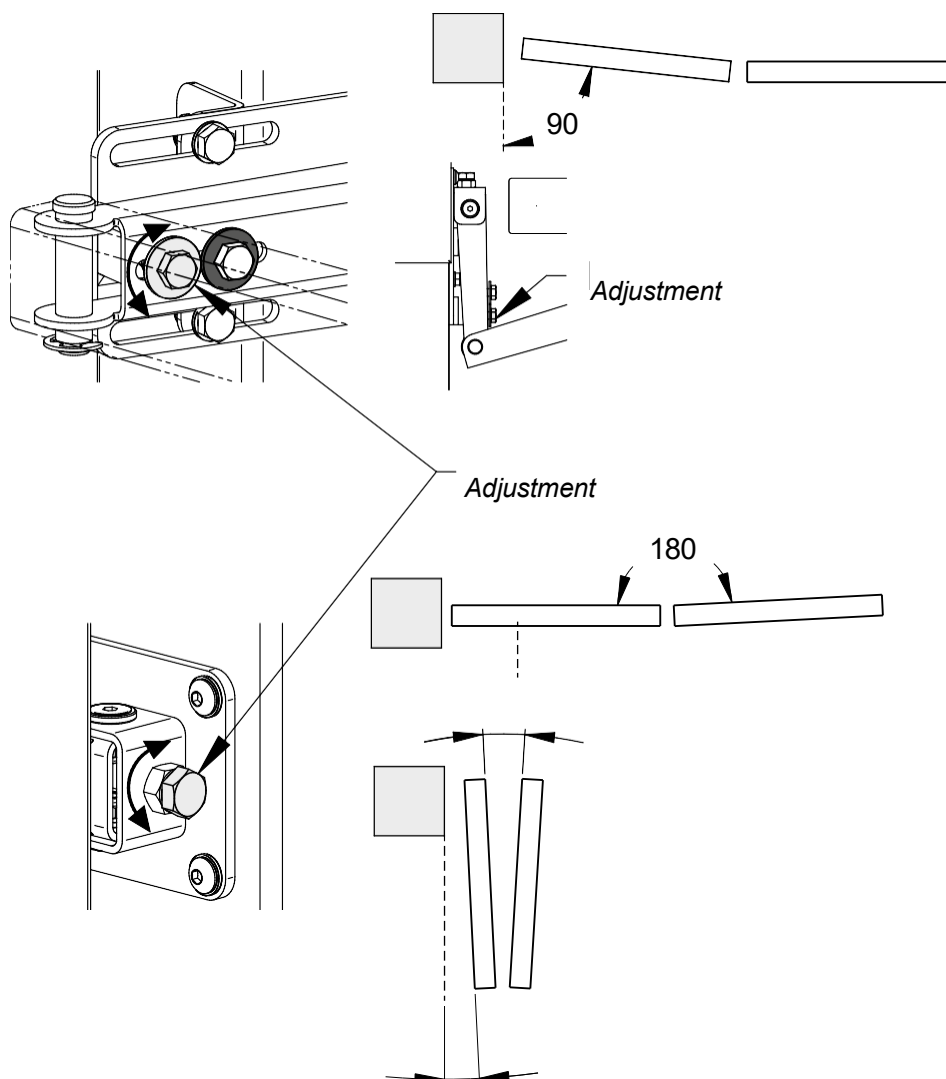
12



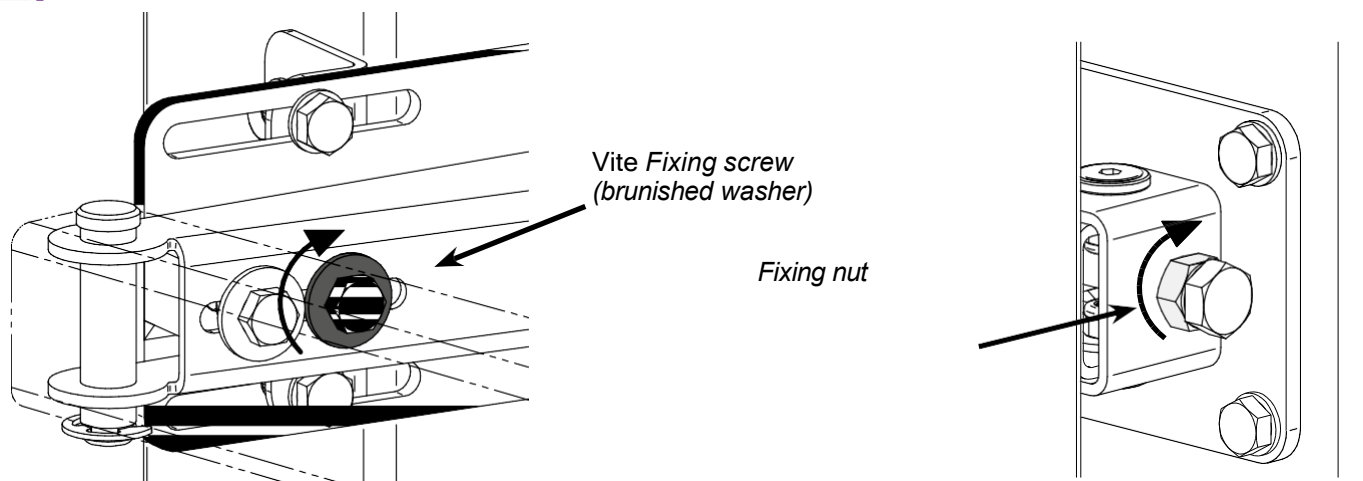


KIT BI-FOLDING HOME · BI-FOLDING HOME KIT

13 >>



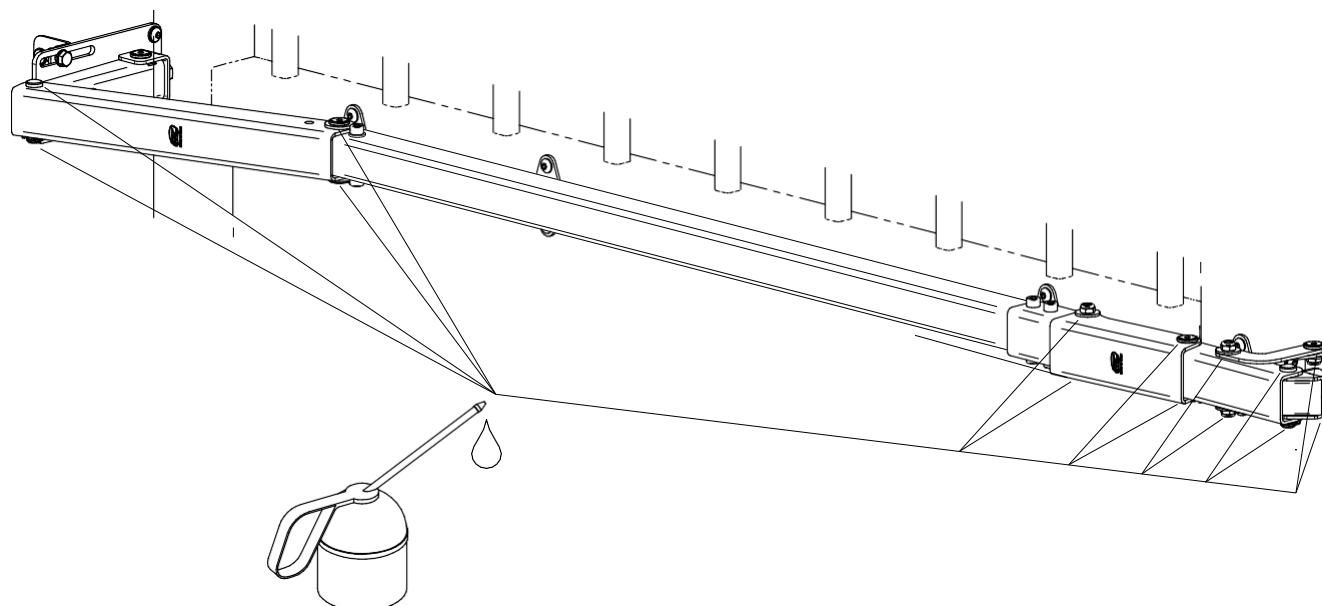
14 >>



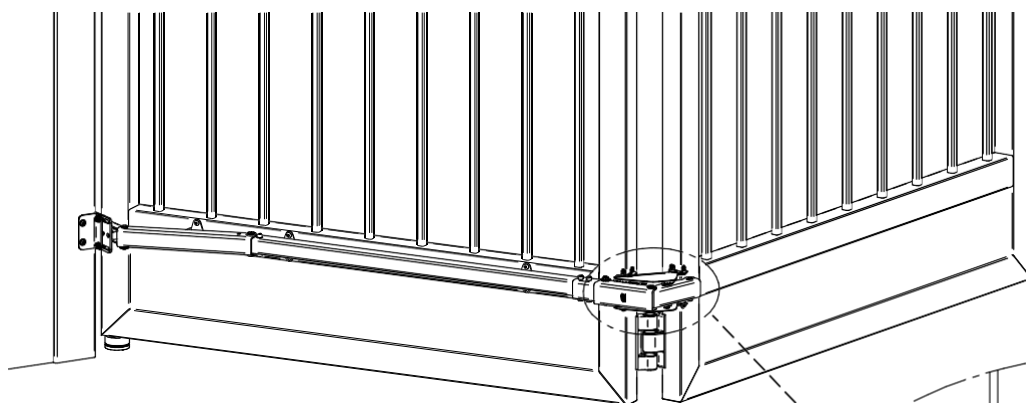


KIT BI-FOLDING HOME · *BI-FOLDING HOME KIT*

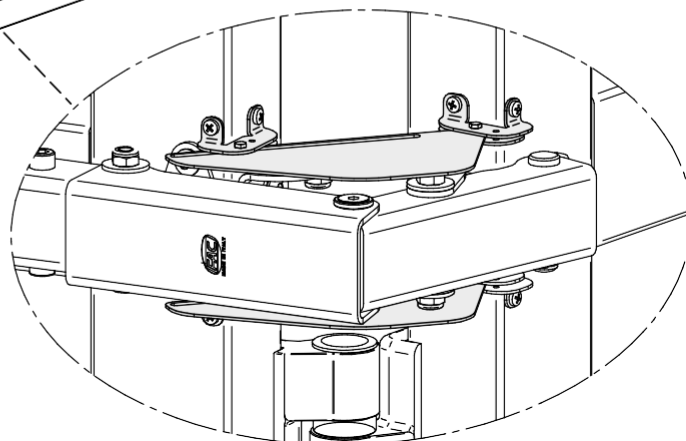
15 >



16 >



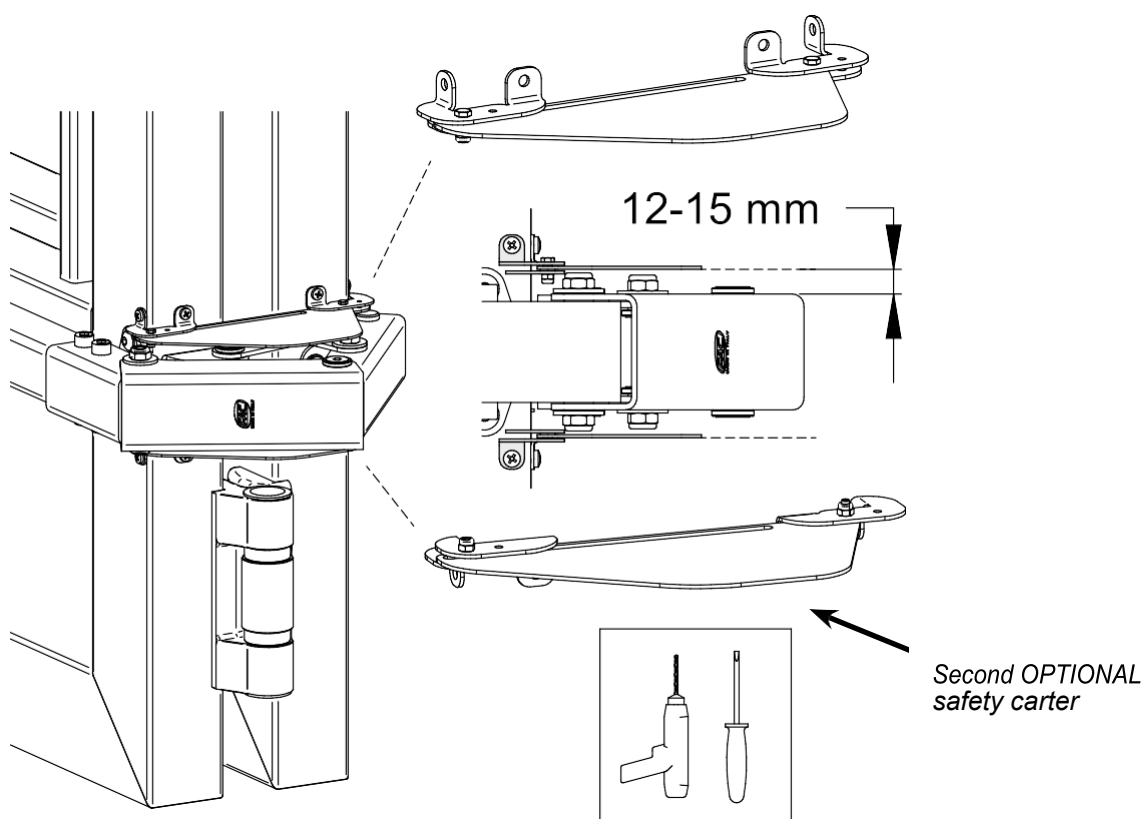
SAFETY CARTER



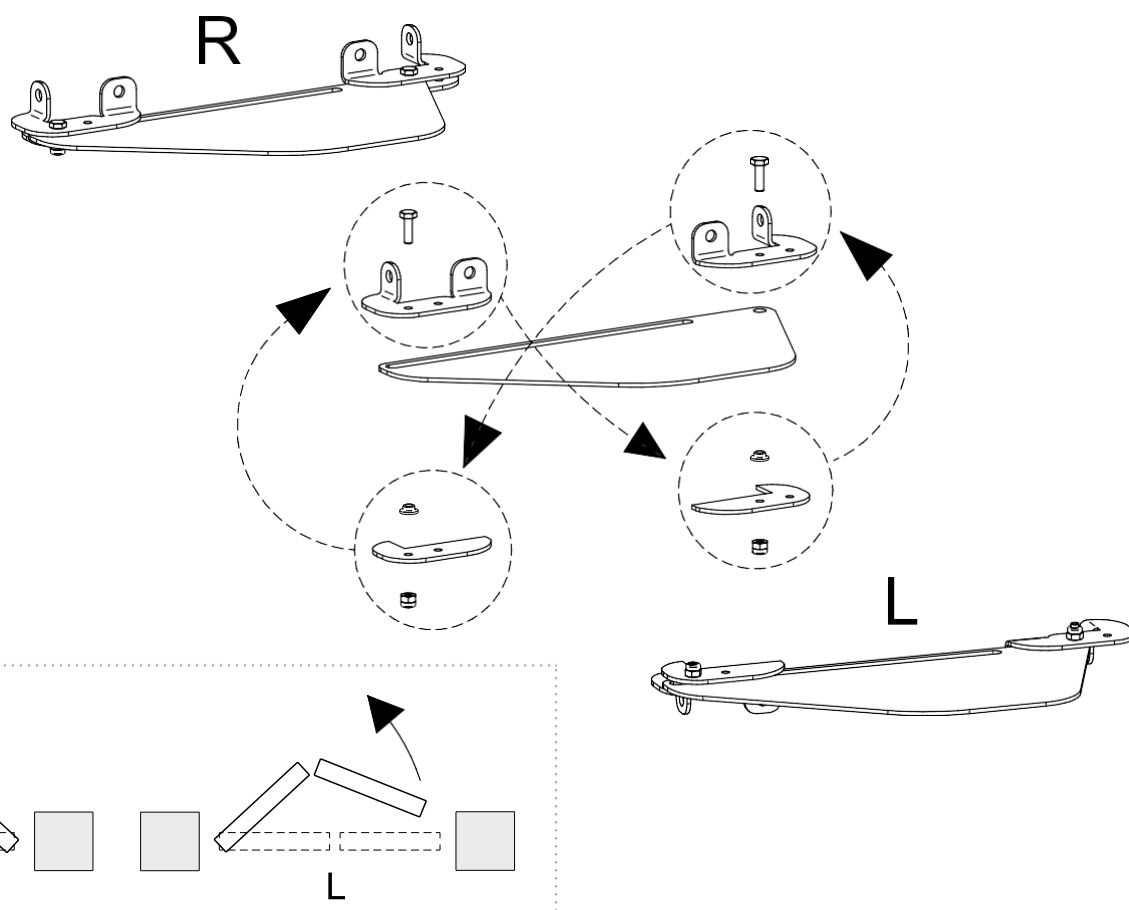


KIT BI-FOLDING HOME · BI-FOLDING HOME KIT

17 >>



18 >>





MAINTENANCE

1. Voer handmatige functiecontroles uit aan het einde van de installatie. Controleer periodiek of het systeem goed werkt, goed gesmeerd is en geen losse onderdelen heeft (we raden aan om elke 3 maanden een volledige controle te doen of maximaal 8.000 cycli). Draai indien nodig de schroeven vast en smeer (zie FIG. 15).
2. In geval van storingen door slijtage of accidentele botsingen, zorg ervoor dat alle componenten die de poort ondersteunen en de beweging mogelijk maken intact zijn; Vervang ze indien nodig.
3. FAC srl zorgt alleen voor de correcte werking van het systeem bij gebruik van originele reserveonderdelen.



ATTENTION

De inbegrepen accessoires en de voorgestelde installatie verwijzen naar een standaardvoorbeeld. Een installatie die niet voldoet aan de geïllustreerde procedure en/of het nalaten van goed onderhoud kan storingen veroorzaken en de veiligheid van mensen en nabijgelegen eigendommen in gevaar brengen. Zorg ervoor dat de accessoires geschikt zijn voor de specifieke toepassing en dat de noodzakelijke veiligheidsvoorzieningen die door de geldende regelgeving in het land van installatie vereist zijn, zijn geïnstalleerd.



RECYCLING

De meegeleverde accessoires zijn voornamelijk gemaakt van ferro-materialen, maar kunnen ook onderdelen van rubber of plastic bevatten. De verpakking is gemaakt van karton en kan plastic verpakkingen bevatten voor kleine onderdelen. De verwijdering moet voldoen aan de wettelijke en milieuregels die gelden in het land van installatie.

De accessoires voldoen aan de huidige regelgeving en bevatten geen SVHC (Substances of Very High Concern).



INFO

FAC srl behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen in de kenmerken van het product, op basis van de ontwerp- en productievereisten. FAC srl ontkent alle verantwoordelijkheid voor eventuele wijzigingen, zelfs gedeeltelijke, die door de installateur aan het product zijn aangebracht. De opgegeven prestaties worden alleen gegarandeerd als de installatie wordt uitgevoerd volgens de instructies in de technische gegevensbladen en door gekwalificeerd personeel.

Voor meer informatie, schrijf ons op: info@facsrl.com