

Notice d'installation

LINTEAU 80-100

Ressorts Latéraux



1.	Nomenclature	.....	4
2.	Précautions	.....	4
2.1	Avertissements de sécurité	.....	4
3.	Conditions	.....	4
4.	Application	.....	4
5.	Conseils	.....	5
6.	Matériel pour fixation	.....	5
7.	IMPORTANT	.....	5
7.1	Types de guides EXS-40	.....	6
7.2	Ressorts et câbles EXS-40	.....	7
7.3	Boîte d'accessoires EXS-40 - 115940	.....	8
8.	Outils nécessaires	.....	9
9.	Montage	.....	10
10.	Premier usage	.....	36
10.1	Cession	.....	36
11.	Moteur (optionnel)	.....	36
11.1	Connexion du moteur	.....	36
12.	Démontage	.....	37
12.1	Traitement	.....	37
13.	Entretien	.....	37
14.	Remplacement	.....	38
	Notes	.....	39

1. Nomenclature



Avertissement



Attention



Additional manuals

2. Précautions

Cette notice a été préparée pour être utilisée par personnel qualifié seulement.

La personne qui fait le montage, démontage, maintenance et opération de la porte a besoin de lire, comprendre et suivre cette notice. Pour prévenir des blessures, lisez attentivement et en regardant tous les indications de sécurité.

- Cette notice explique le montage, démontage et maintenance de votre porte résidentielle avec système EXS40.
- Ce système a été désigné selon les nouveaux standards Européens, mais c'est à vous de vérifier que ces sont comme vos locaux et/ou national standards.
- Tous les mesures sont en millimètres sauf spécifié.
- Après le montage, assurez-vous que la marque CE a été complétée et placée
- Gardez cette notice près de la porte.

2.1 Avertissements de sécurité.

- Cette notice a été préparée pour être utilisée par personnel qualifié seulement.
- Assurez-vous que l'électricité est déconnectée
- Ne jamais placer un pont sur les éléments de sécurité.
- Ajouter ou quitter des parties peut donner un mauvais fonctionnement et n'assurer pas la sécurité de la porte.
- Utilisez toujours des gants de protection.
- Dans toute la notice, les images et instructions sont pour vue intérieure.
- Ne jamais utiliser la porte si vous observez quelque damage, surtout dans câbles, ressorts et systèmes de sécurité.
- Pour le montage et maintenance, utilisez toujours gants de protections et chaussures de sécurité, and pour viser et couper, des lunettes de protection.
- Le lieu d'installation doit être tout de niveau.
- Assurez le lieu avec ruban de sécurité.
- Le maintenance ne doit être fait que par une compagnie ou personnel qualifié.
- La lumière doit être suffisante.
- Utilisez seulement les outils recommandés.

3. Conditions

Nos conditions générales d'envoi et paiement sont applicables sur toutes nos offres, accords et révisions.

Les conditions peuvent être demandées à Dicom, elles sont toujours à disposition de nos clients.

4. Application

Ce système a été développé pour installation dans des résidences privées seulement.

- Maximum largeur 3000 mm
- Maximum hauteur 2500 mm
- Poids maximum 100 kg
- Maximum température différence extérieur* : -20 degré à + 50 degré C
- Relative humidité 20 - 90%
- Cycles : 25.000 cycles.

* grandes différences de température entre l'intérieur et l'extérieur peuvent doubler les panneaux, surtout pour des couleurs foncées. Il faut faire le montage attentivement pour éviter des damages.

5. Conseils



Ce produit a été certifié par le Institut SP Suède (Initial Type Testing = ITT) No. 0402.
Les documents de la certification sont chez Dicomà à disposition des clients.
NOTE: CE-approved seulement avec les composants originaux.



C'est responsabilité de l'installateur de mettre un moteur selon le standard EN 13241-1, ainsi que des autres accessoires.

6. Matériaux pour fixation



Ces matériaux ne sont pas inclus. C'est responsabilité de l'installateur d'assurer que l'structure pour le montage est forte et qu'il y aura de la sécurité avec la porte installée, et utiliser fixateurs correctes, non spécifiés dans les images de cette notice.

7. IMPORTANT

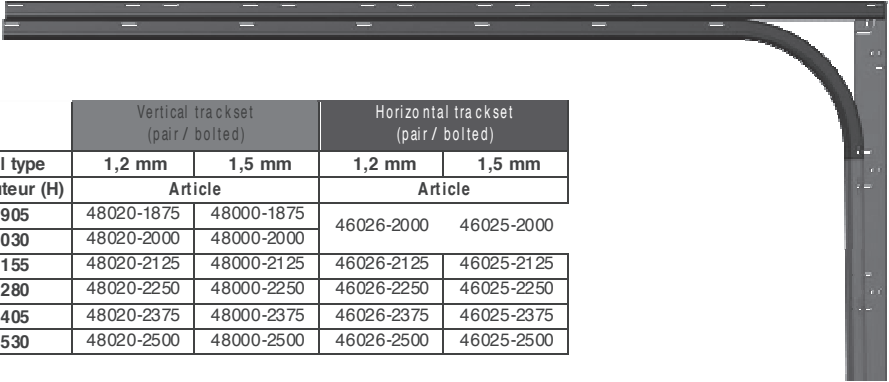
DEUX INSTALLATEURS, OU AU MOINS UN INSTALLATEUR ET UNE PERSONNE POUR L'AIDER SONT RECOMMANDÉS CAR LA PREMIER ÉLEVATION DE LA PORTE DOIT SE FAIRE AVANT D'INSTALLER LES RESSORTS.

POUR BIEN PLACER LES GUIDES VERTICAUX, C'EST BON D'UTILISER LE PROFIL C D'ARRIÈRE. ON LE MET À L'INTÉRIEUR DES GUIDES ENTRE LES DEUX POUR TROUVER SA POSITION DANS LES ÉCOINÇONS. COMME ÇA, ON AURA LA MÊME DISTANCIE DEVANT QU'ARRIÈRE PARCE QU'ON A UTILISÉ LA DIMENSION DU PROFIL C, ET ON LE GARDERA POUR LE METTRE ARRIÈRE APRÈS.

ON VERRA MOINS DE GOMME QUAND ON EST À L'EXTÉRIEUR CAR IL FAUT ASSEZ D'ESPACE POUR LES PANNEAUX ET AUSSI LES RESSORTS, C'EST NORMAL

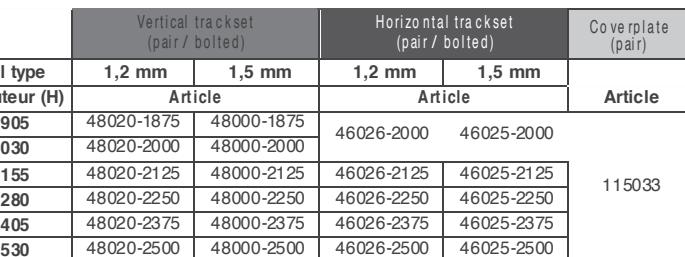
7.1 Types de guides EXS-40

Vertical et horizontal guide



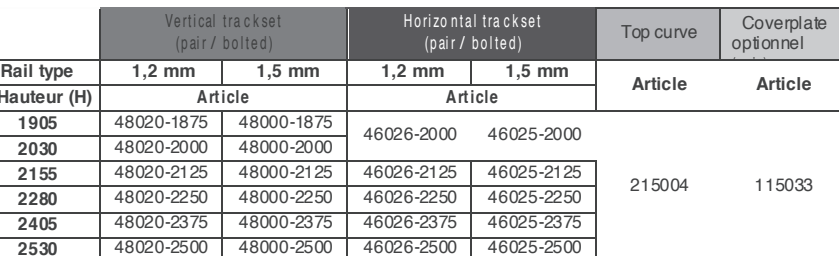
Rail type	Vertical trackset (pair / bolted)		Horizontal trackset (pair / bolted)	
	1,2 mm	1,5 mm	1,2 mm	1,5 mm
Hauteur (H)	Article		Article	
1905	48020-1875	48000-1875	46026-2000	46025-2000
2030	48020-2000	48000-2000		
2155	48020-2125	48000-2125	46026-2125	46025-2125
2280	48020-2250	48000-2250	46026-2250	46025-2250
2405	48020-2375	48000-2375	46026-2375	46025-2375
2530	48020-2500	48000-2500	46026-2500	46025-2500

Vertical et horizontal guide avec plaquette



Rail type	Vertical trackset (pair / bolted)		Horizontal trackset (pair / bolted)		Cover plate (pair)
	1,2 mm	1,5 mm	1,2 mm	1,5 mm	Article
Hauteur (H)	Article		Article		115033
1905	48020-1875	48000-1875	46026-2000	46025-2000	
2030	48020-2000	48000-2000			
2155	48020-2125	48000-2125	46026-2125	46025-2125	
2280	48020-2250	48000-2250	46026-2250	46025-2250	
2405	48020-2375	48000-2375	46026-2375	46025-2375	
2530	48020-2500	48000-2500	46026-2500	46025-2500	

Vertical et horizontal guide avec plaquette et courbe supérieure



Rail type	Vertical trackset (pair / bolted)		Horizontal trackset (pair / bolted)		Top curve	Cover plate optionnel
	1,2 mm	1,5 mm	1,2 mm	1,5 mm	Article	Article
Hauteur (H)	Article		Article		215004	115033
1905	48020-1875	48000-1875	46026-2000	46025-2000		
2030	48020-2000	48000-2000				
2155	48020-2125	48000-2125	46026-2125	46025-2125		
2280	48020-2250	48000-2250	46026-2250	46025-2250		
2405	48020-2375	48000-2375	46026-2375	46025-2375		
2530	48020-2500	48000-2500	46026-2500	46025-2500		

7.2 Ressorts et câbles EXS-40

Poids [kg] (min .. max)	Hauteur [mm] (min - max)					
	1780 - 1905	1906-2030	2031-2155	2156-2280	2281-2405	2406-2530
40 ≤ .. ≤ 45	115376	115375	115375	N/A	N/A	N/A
45 < .. ≤ 50	115377	115376	115376	115375	115375	N/A
50 < .. ≤ 55	115378	115377	115377	115376	115376	115375
55 < .. ≤ 60	115380	115378	115377	115377	115376	115376
60 < .. ≤ 65	115382	115380	115378	115379	115377	115377
65 < .. ≤ 70	115384	115382	115380	115381	115379	115377
70 < .. ≤ 75	115386	115384	115382	115381	115381	115379
75 < .. ≤ 80	115388	115386	115384	115383	115383	115381
80 < .. ≤ 85	115390	115388	115386	115384	115383	115383
85 < .. ≤ 90	N/A	115390	115388	115387	115385	115383
90 < .. ≤ 95	N/A	N/A	115391	115389	115387	115385
95 < .. ≤ 100	N/A	N/A	115391	115389	115389	115387
Câble set	115210-1875	115210-2000	115210-2125	115210-2250	115210-2375	115210-2500

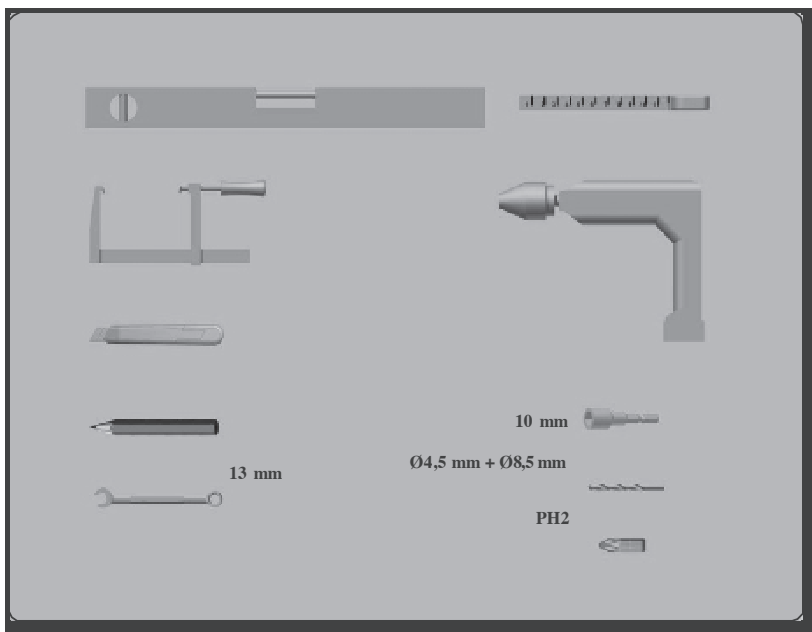
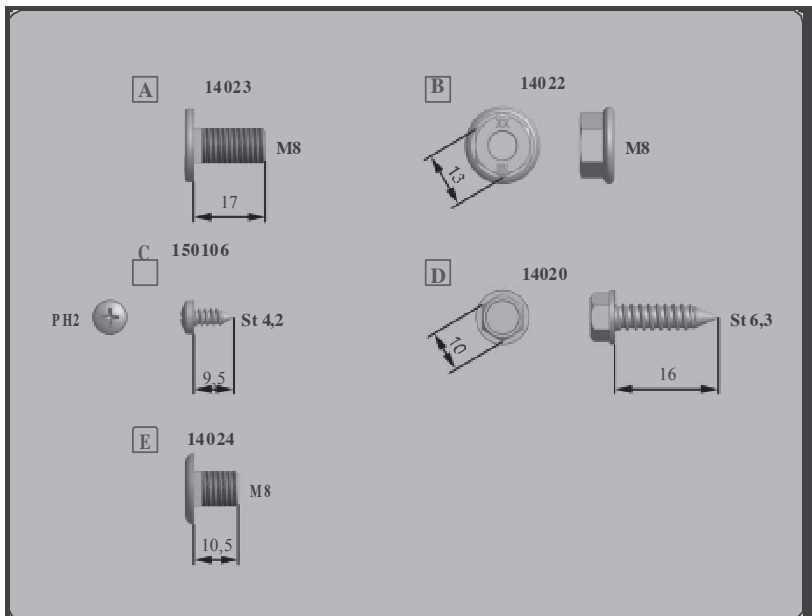
Notes:

- Max. poids 100 kg (System limite)
- Max. largeur 3000 mm (System limite)
- Tous les accessoires sont inclus dans le poids.
 - Inclus dans chaque référence de ux ressorts doubles pour une porte.
- Motorisation recommandée pour un meilleur fonctionnement de la porte.

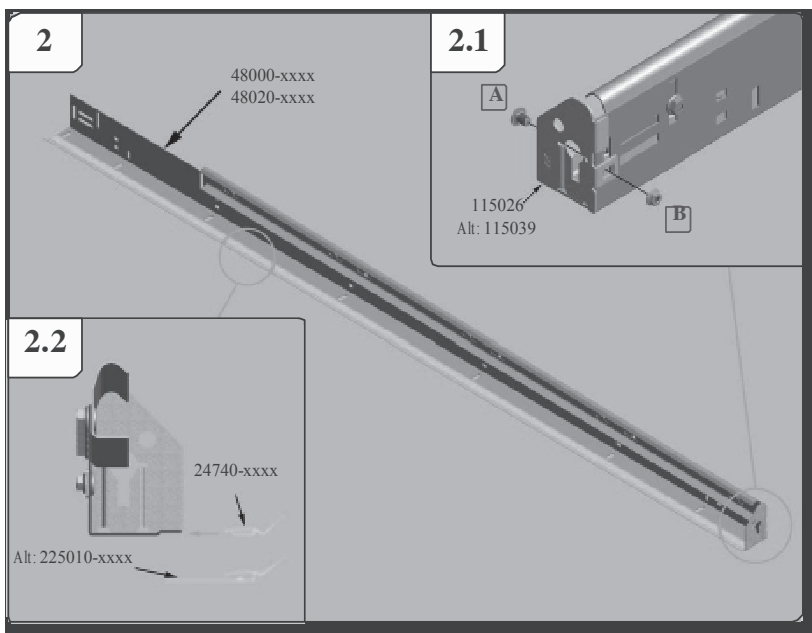
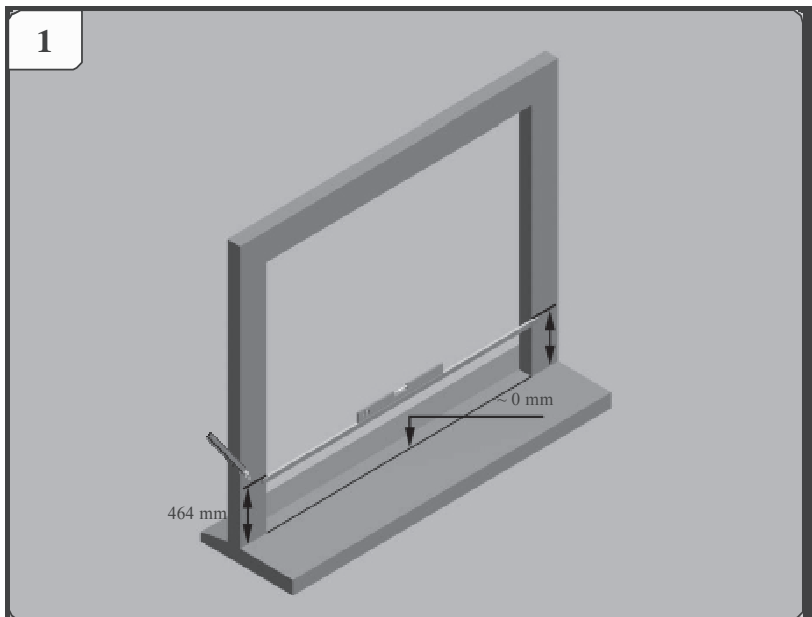
7.3 Accessoires EXS-40 - 115940

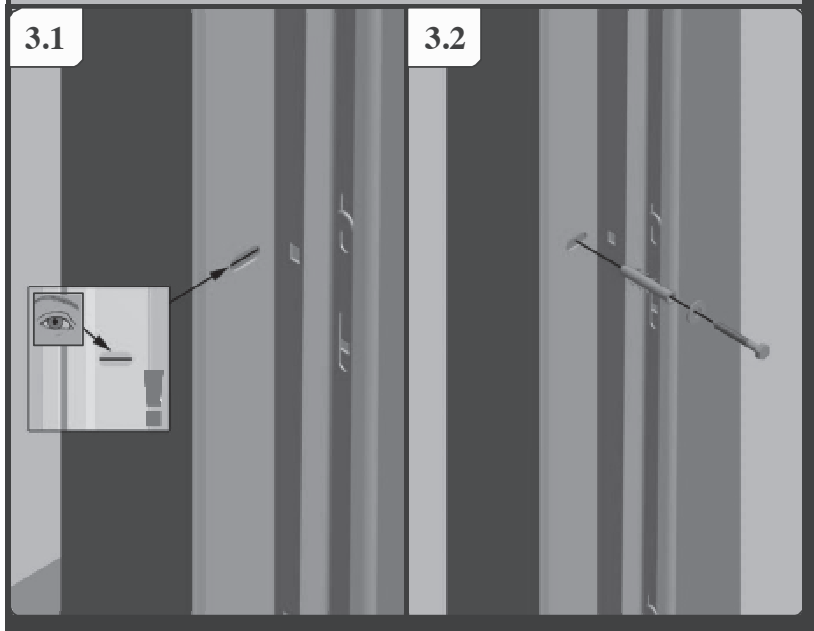
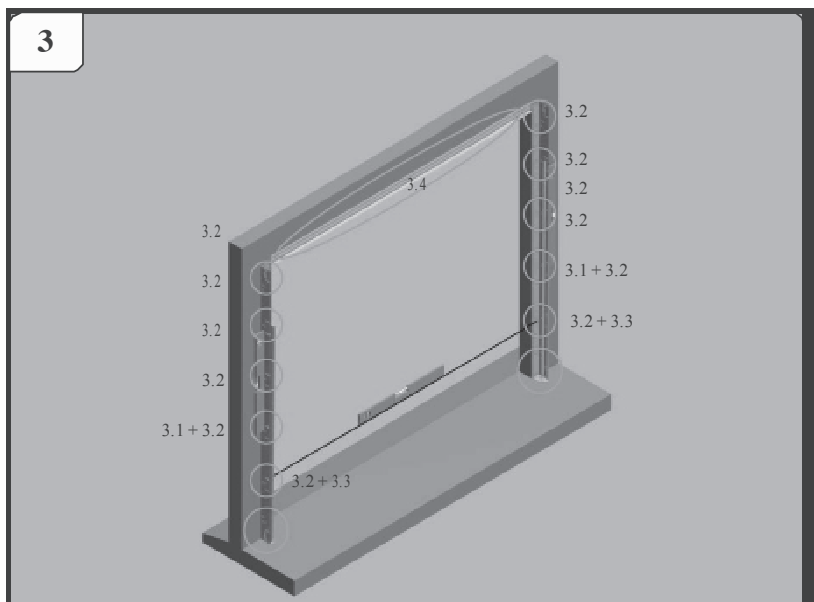


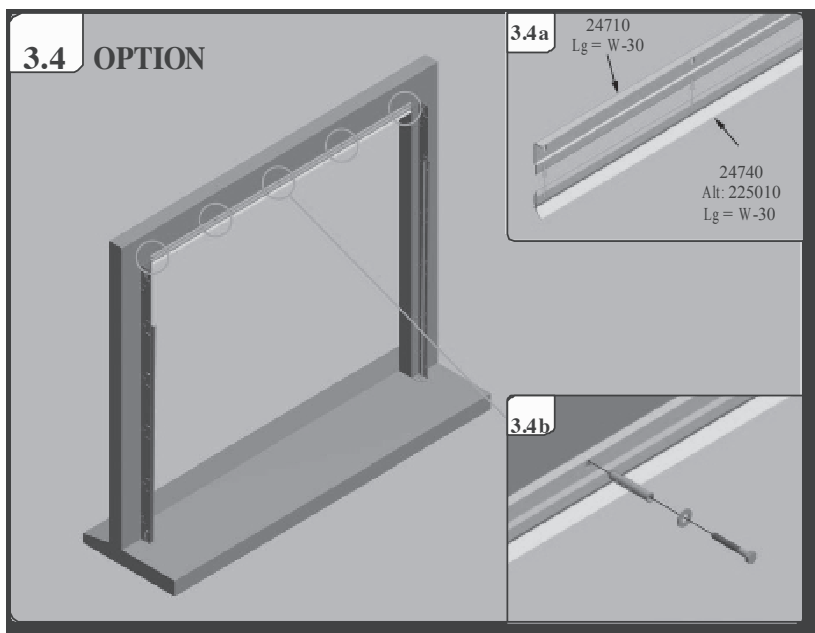
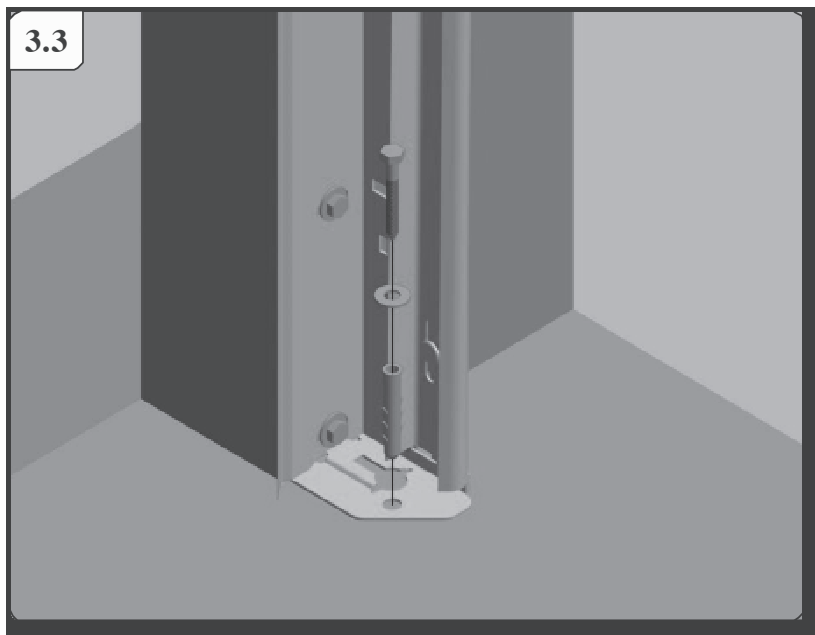
8. Vis et outils

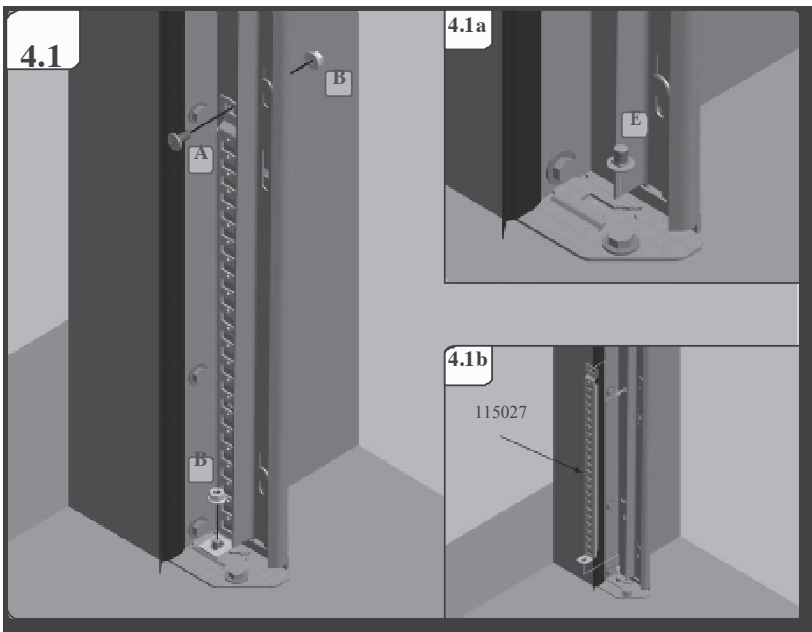
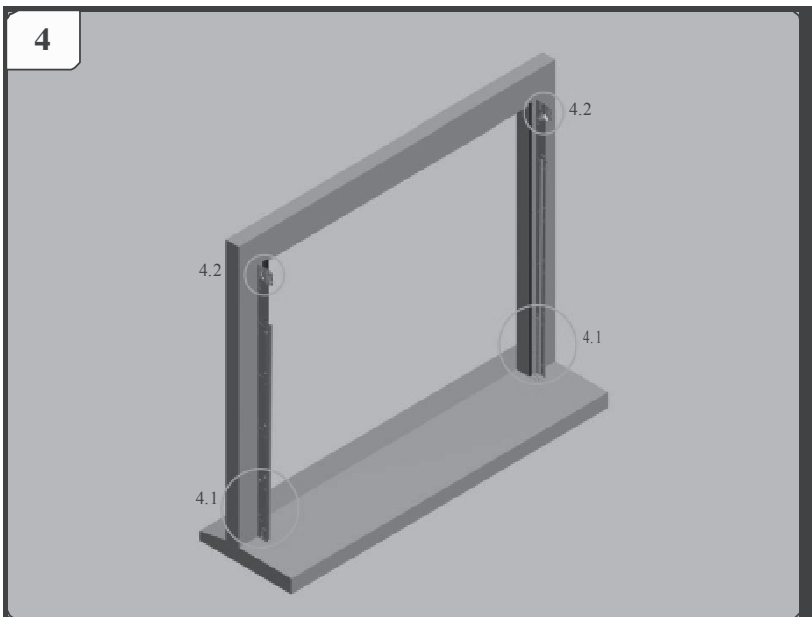


9. Montage

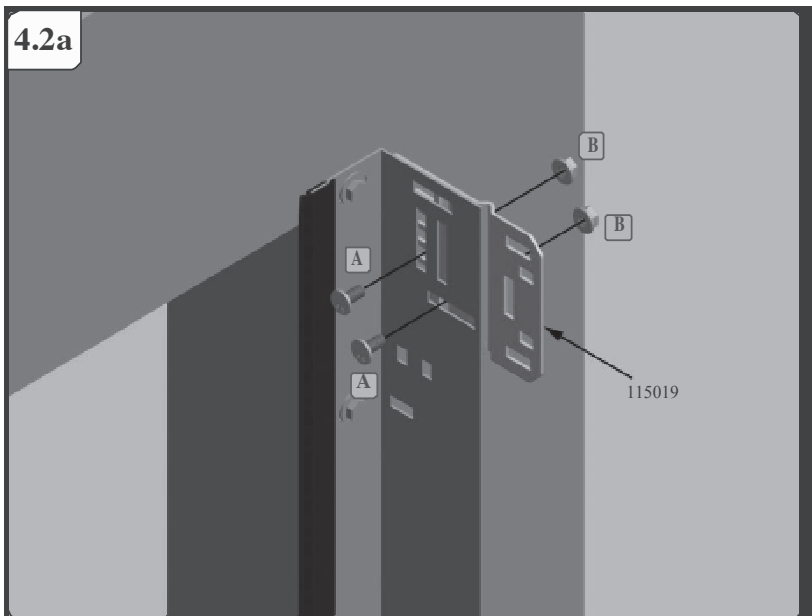




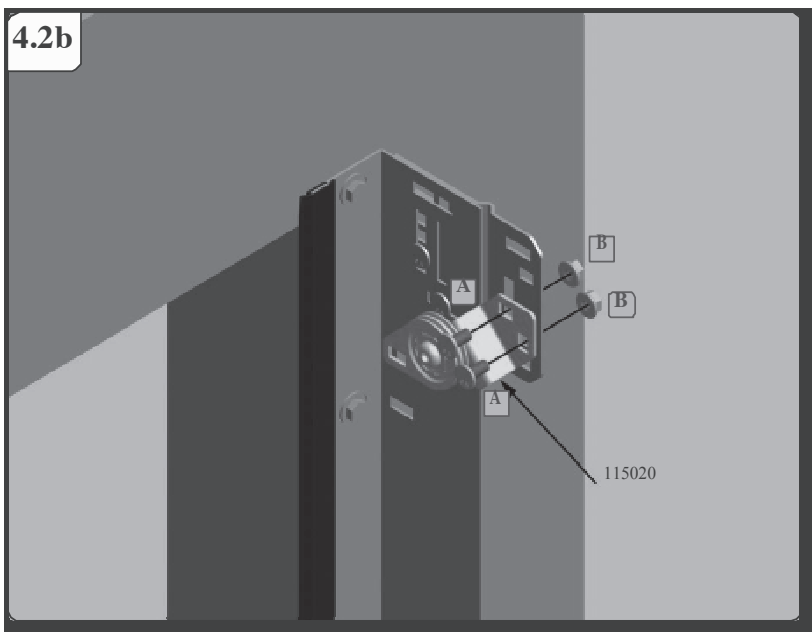


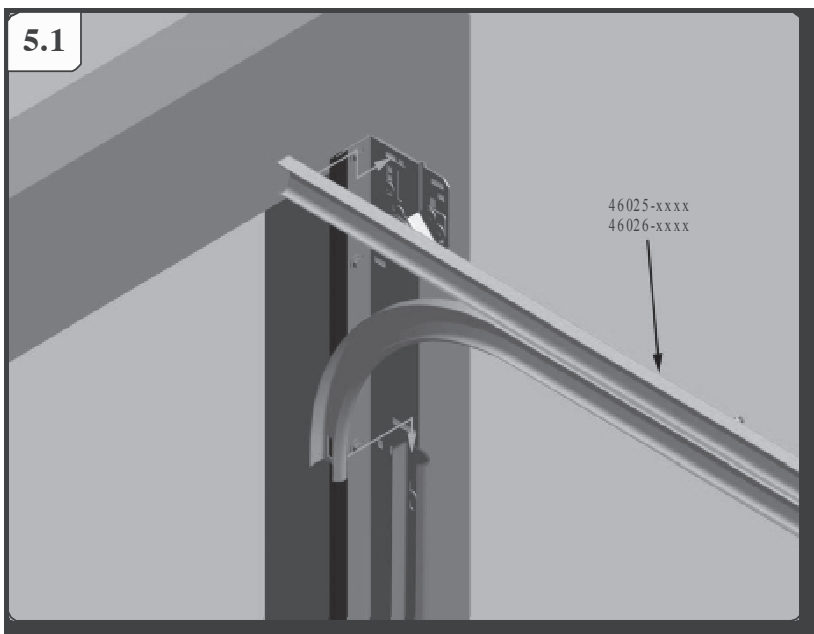
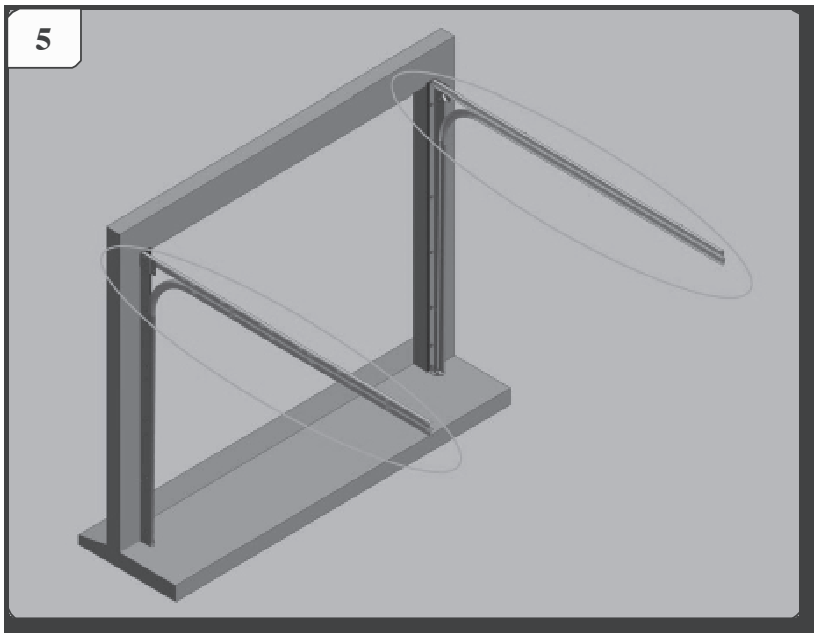


4.2a

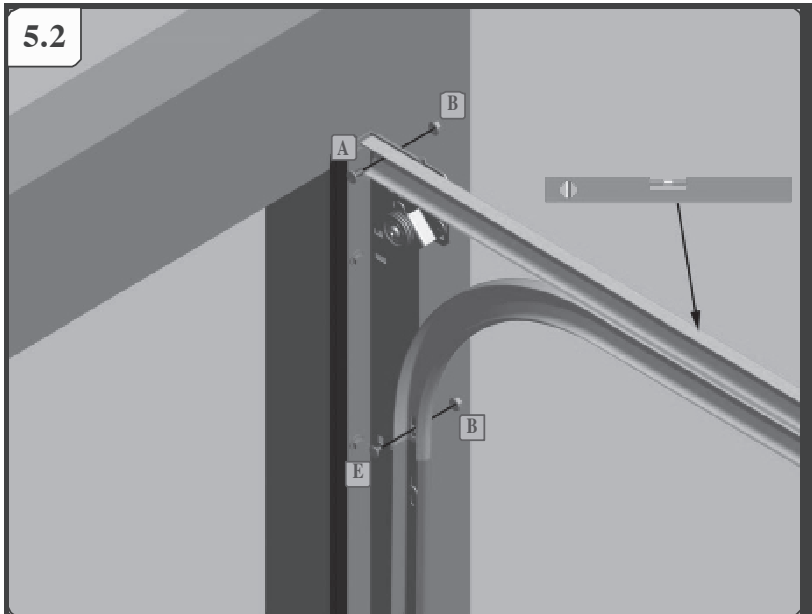


4.2b

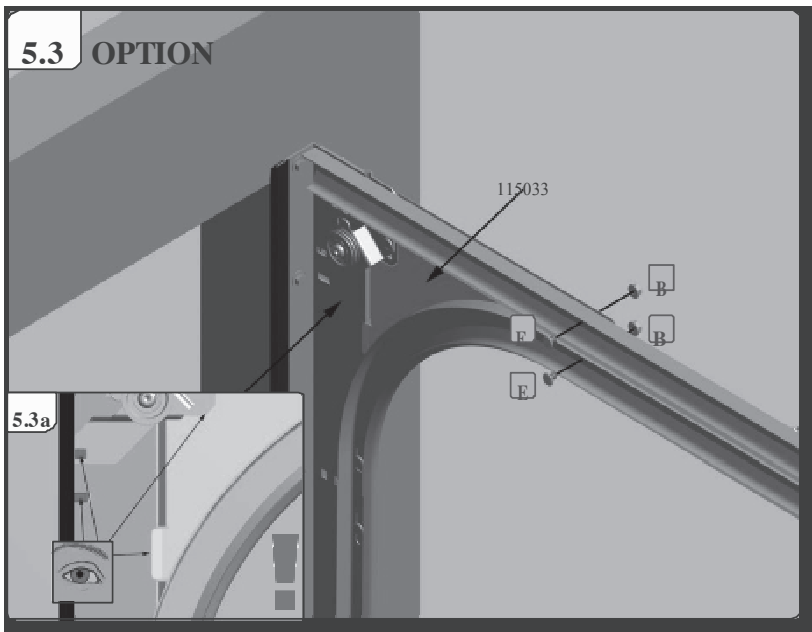


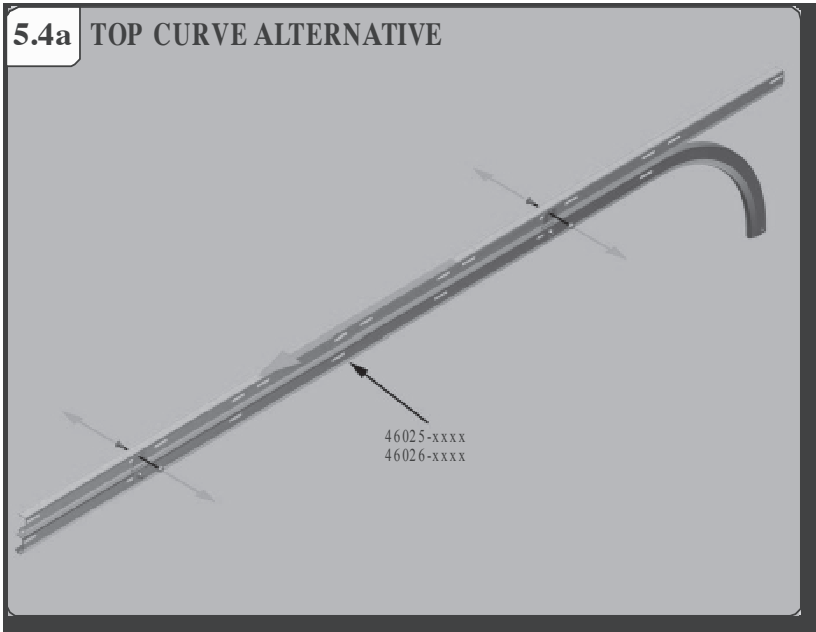
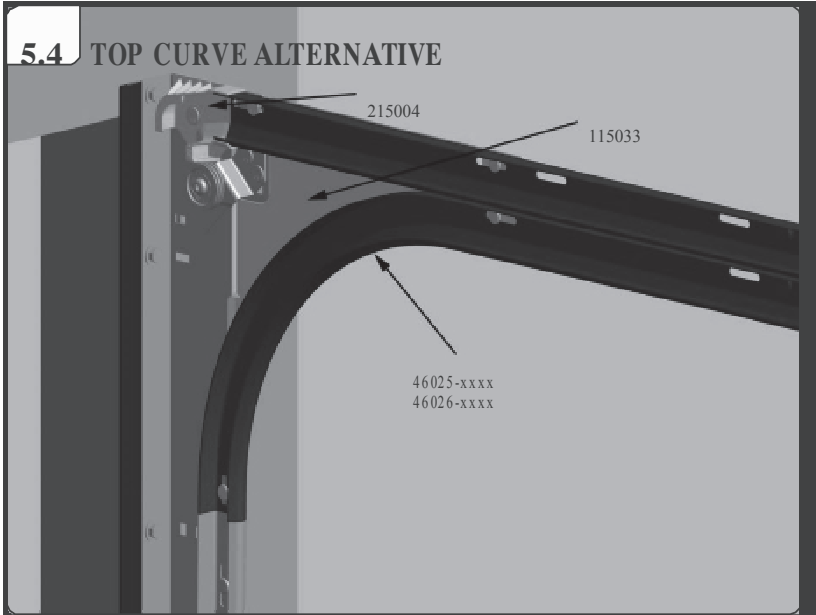


5.2

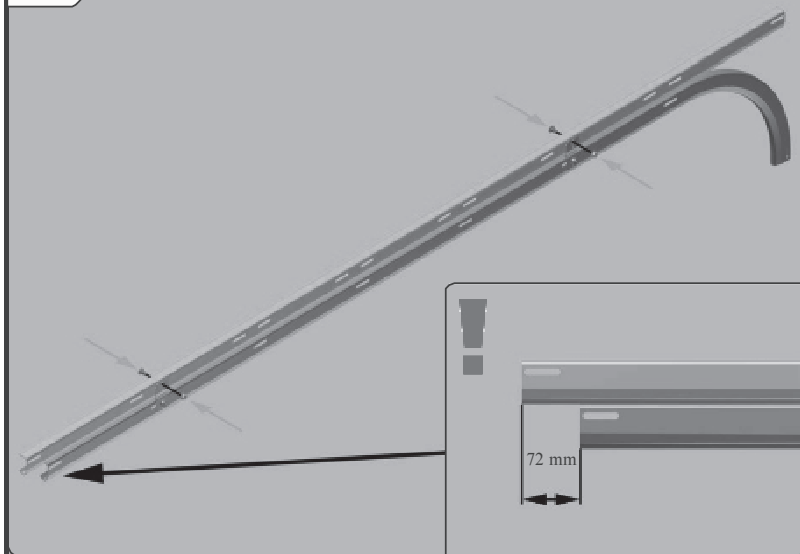


5.3 OPTION

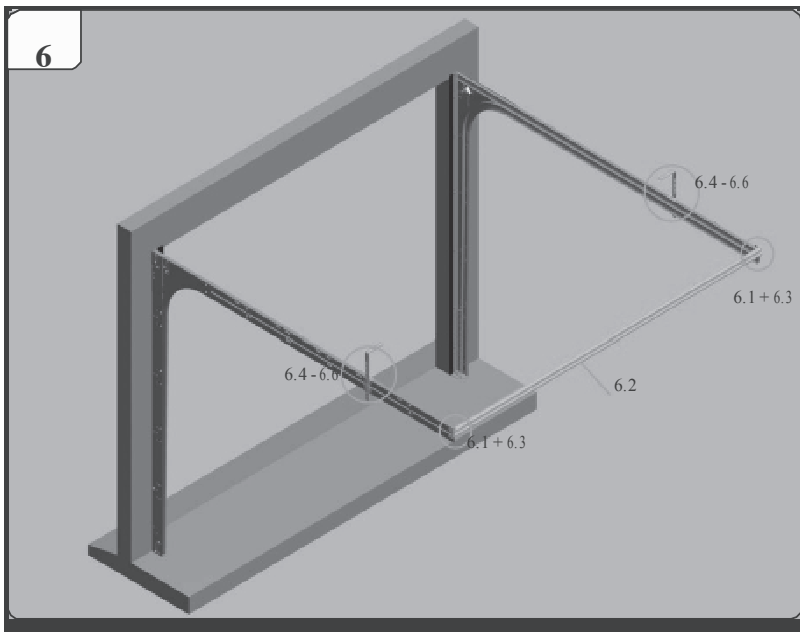




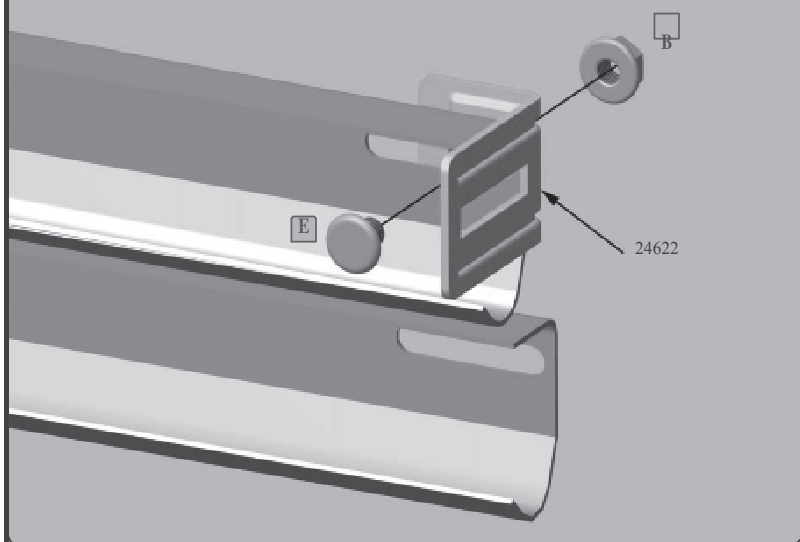
5.4b TOP CURVE ALTERNATIVE



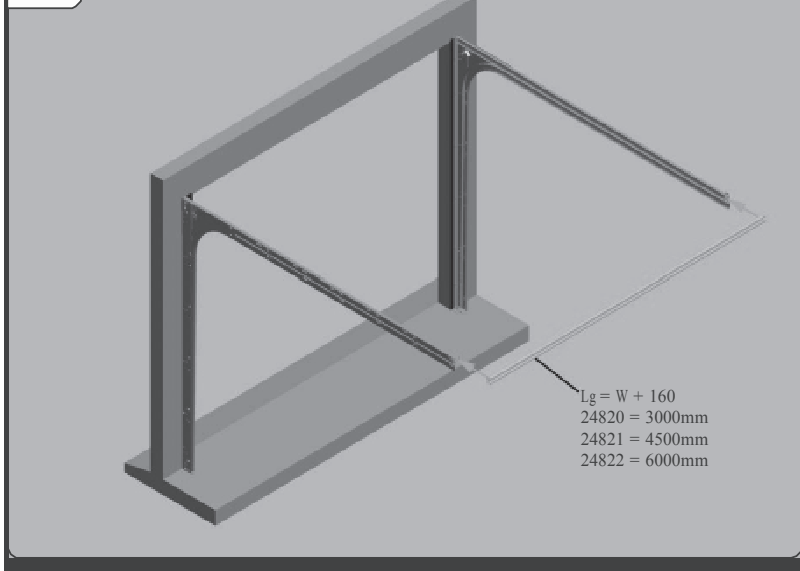
6

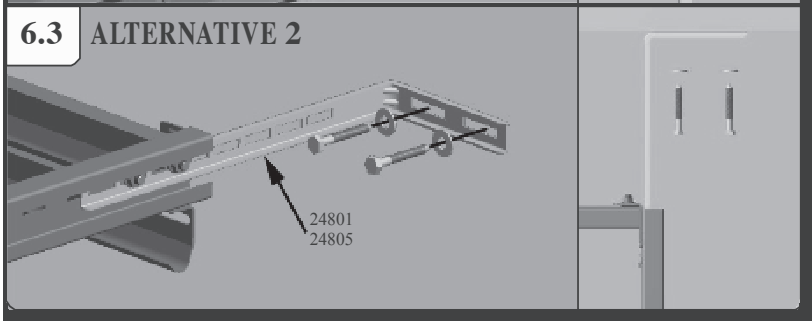
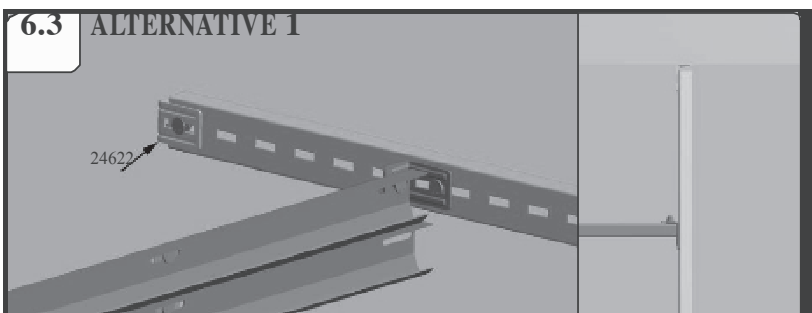
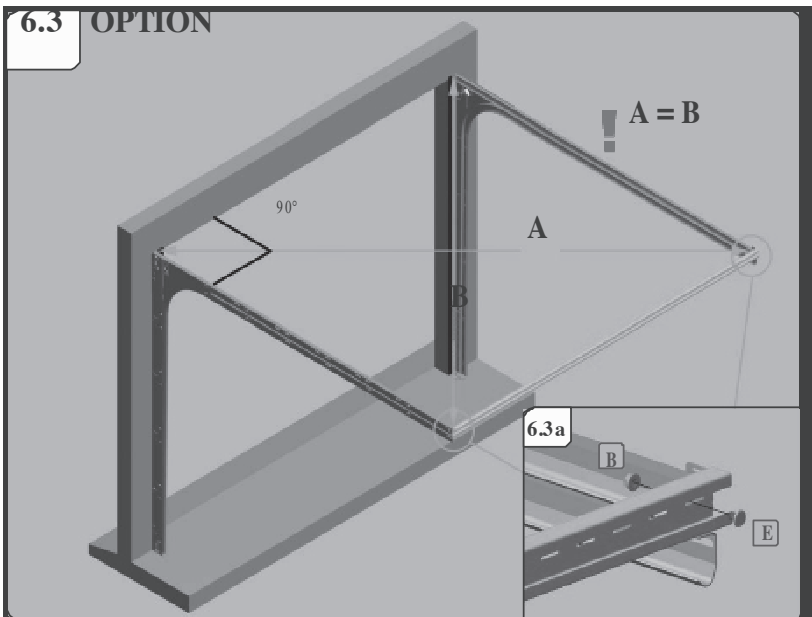


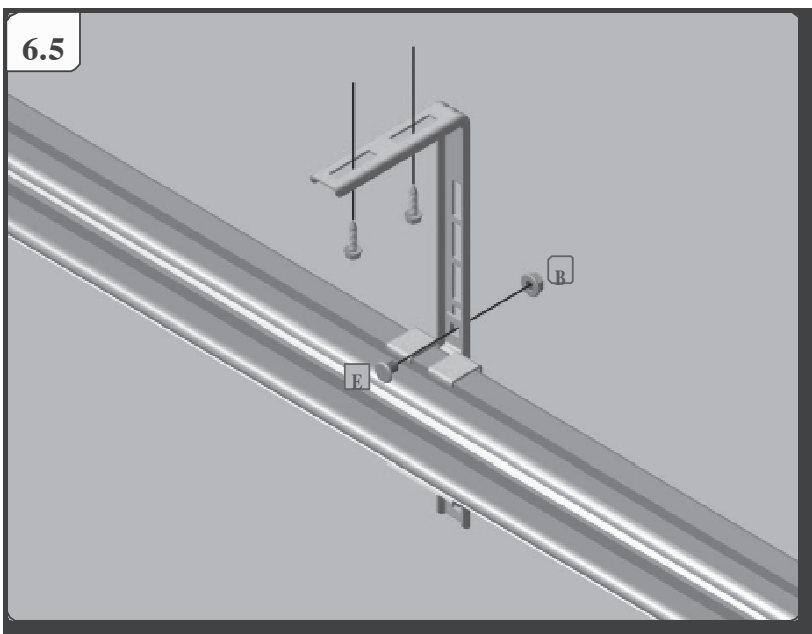
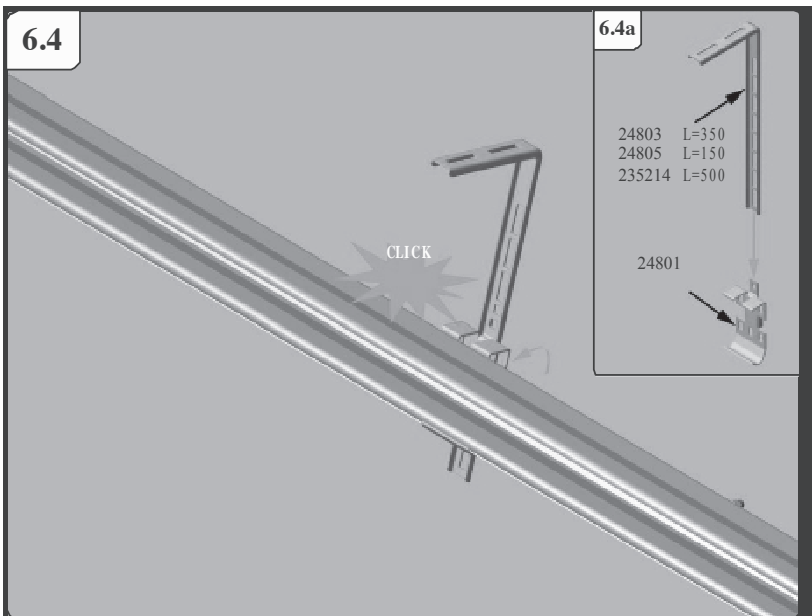
6.1 OPTION



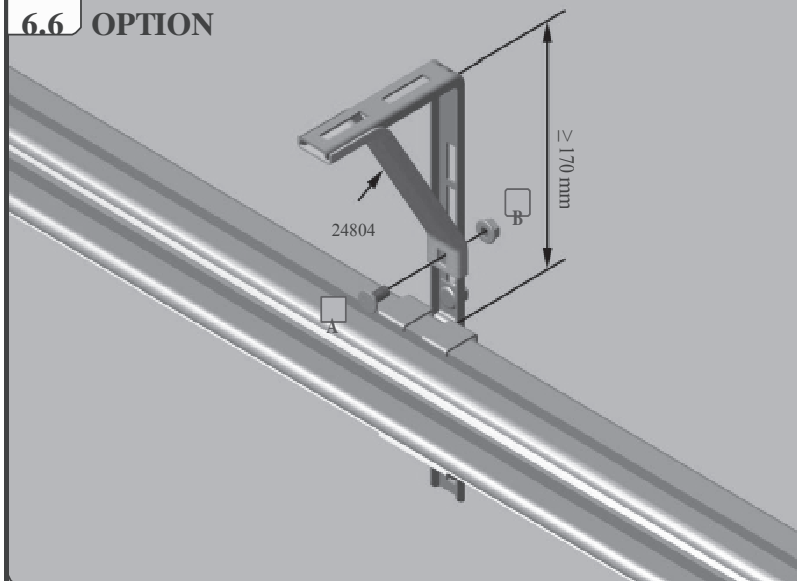
6.2 OPTION



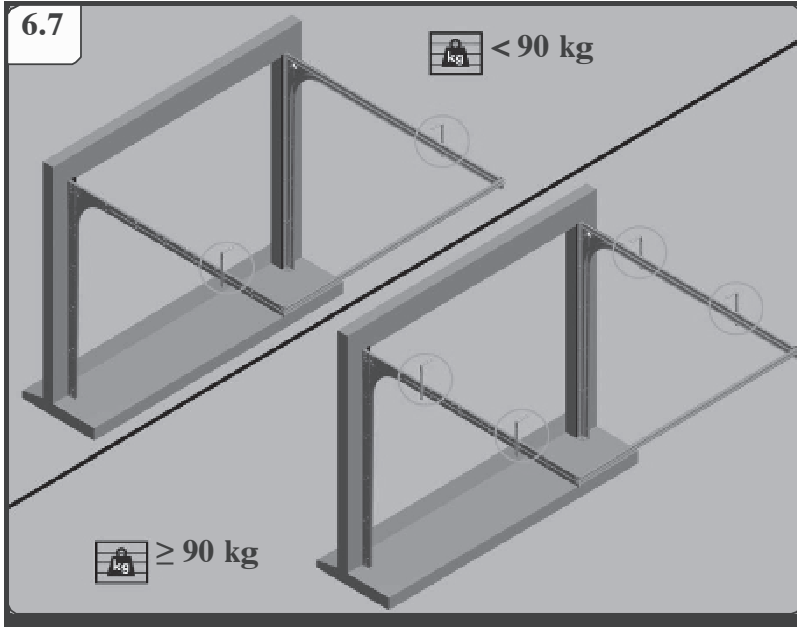


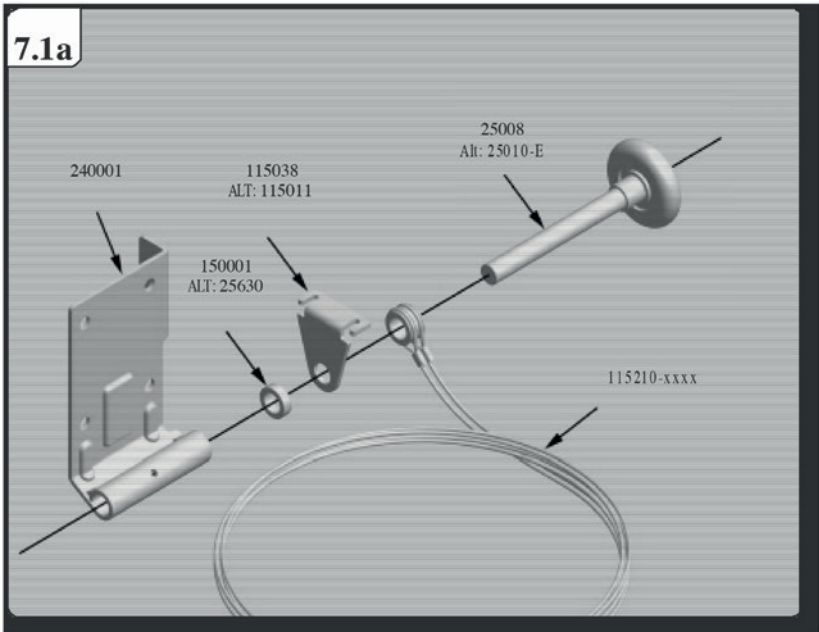
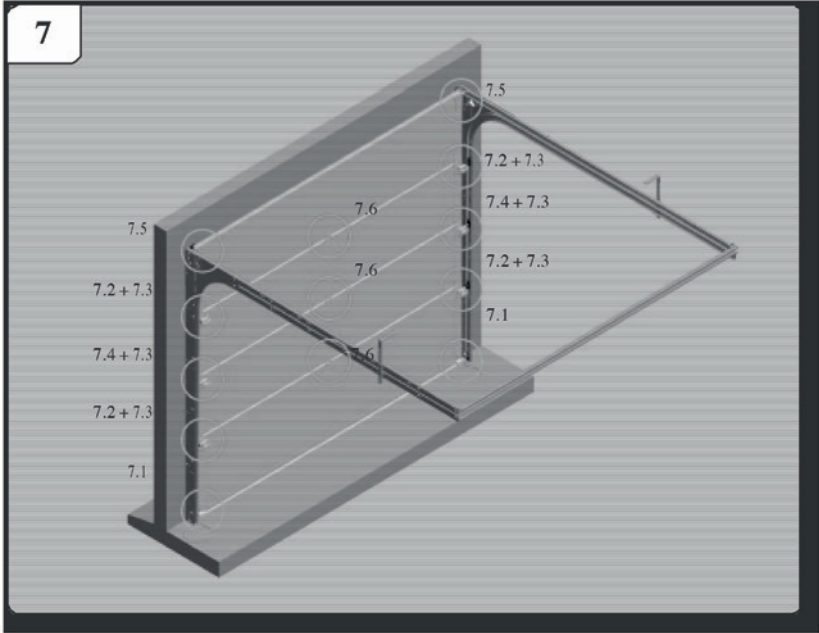


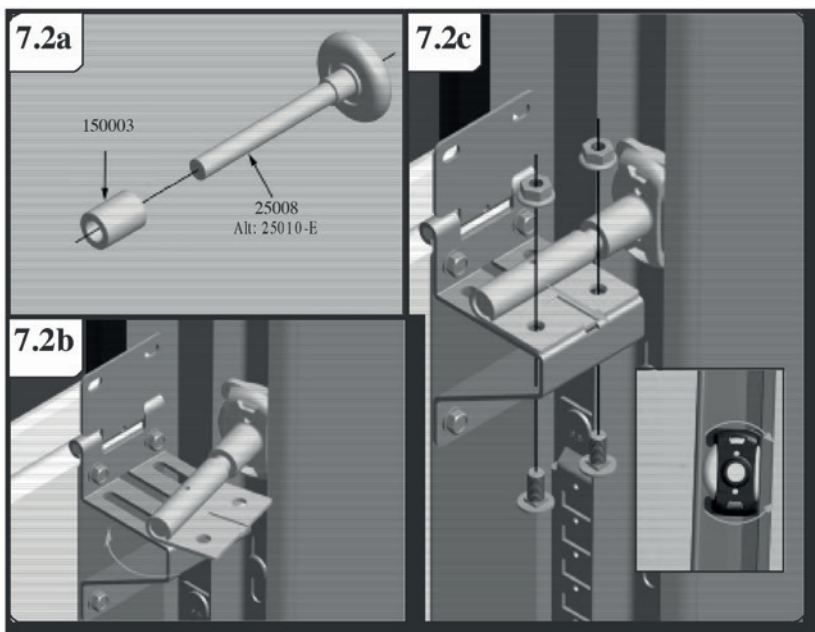
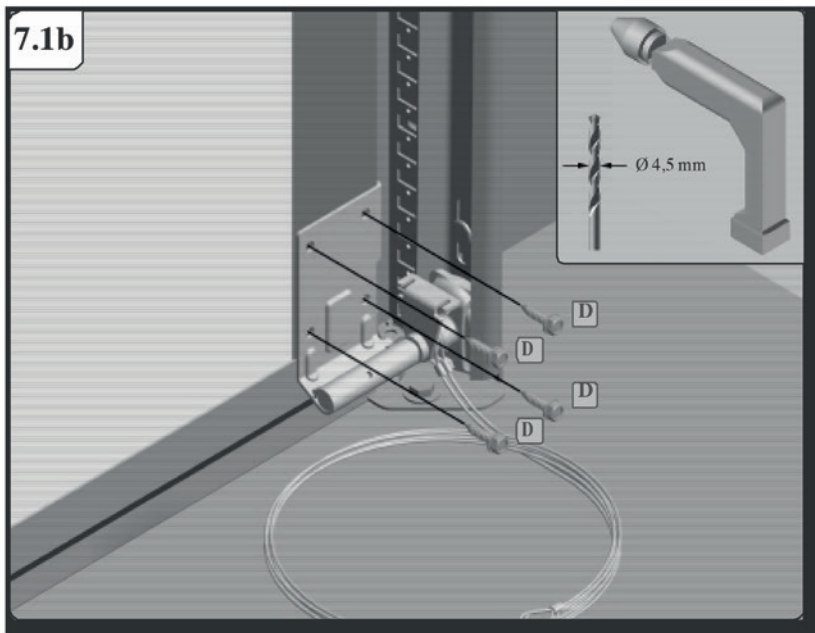
6.6 OPTION

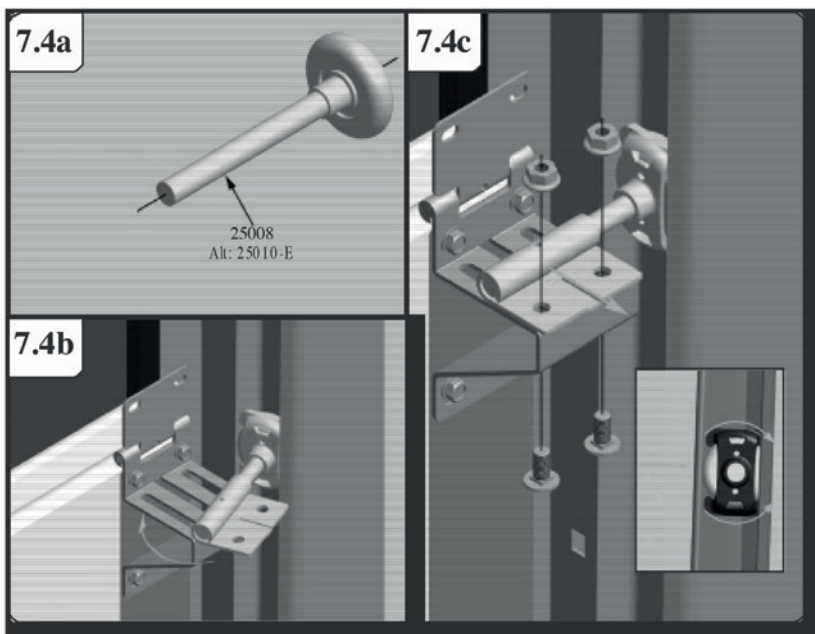
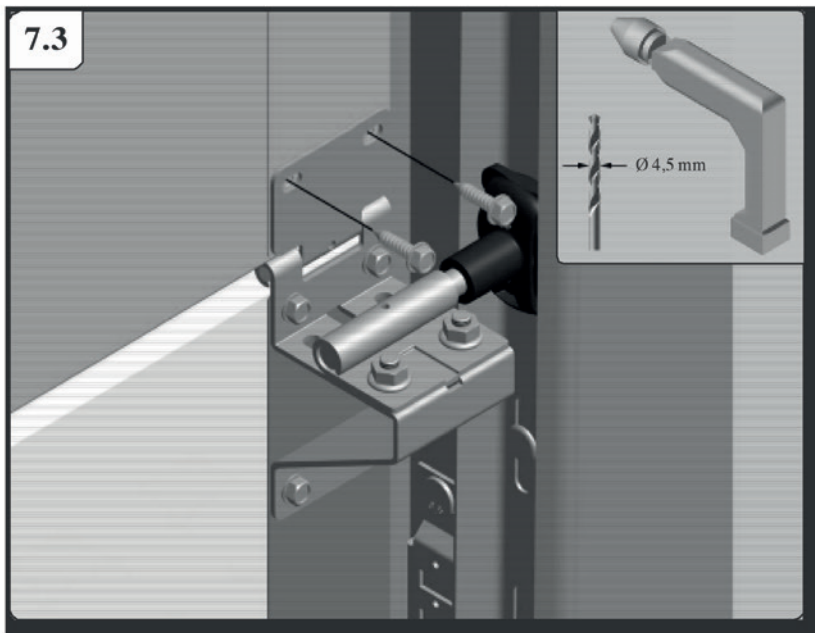


6.7

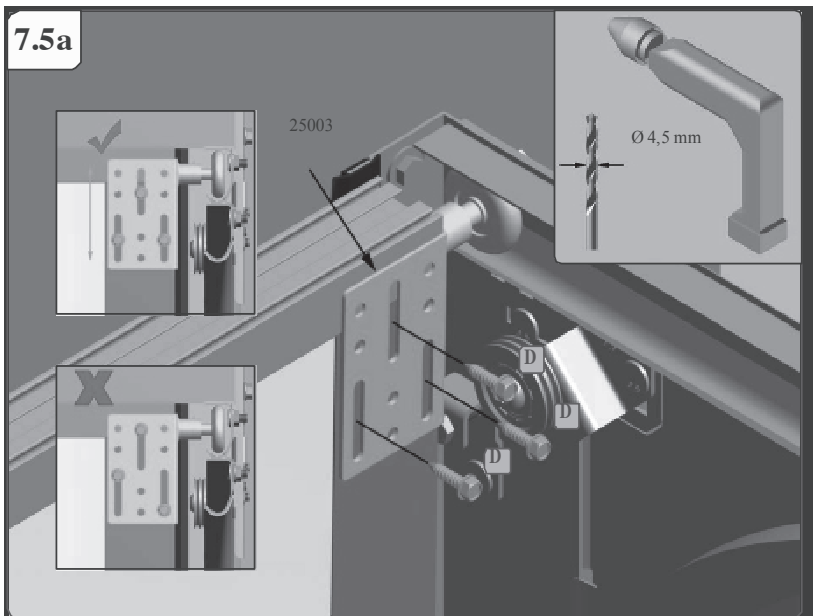




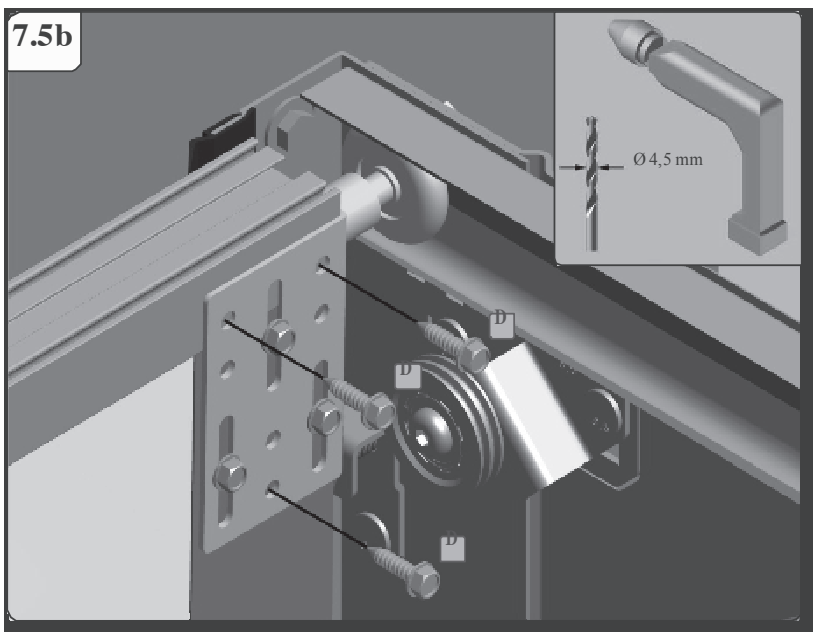


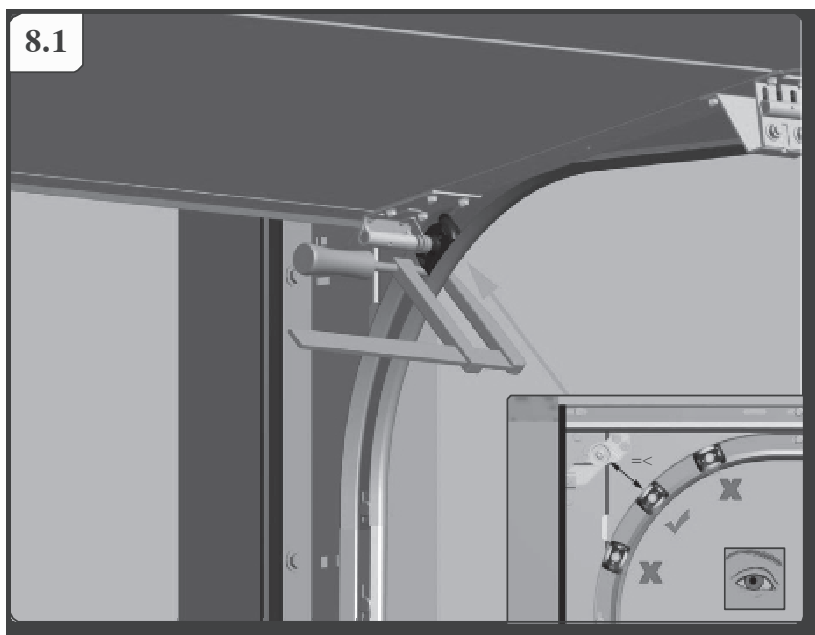
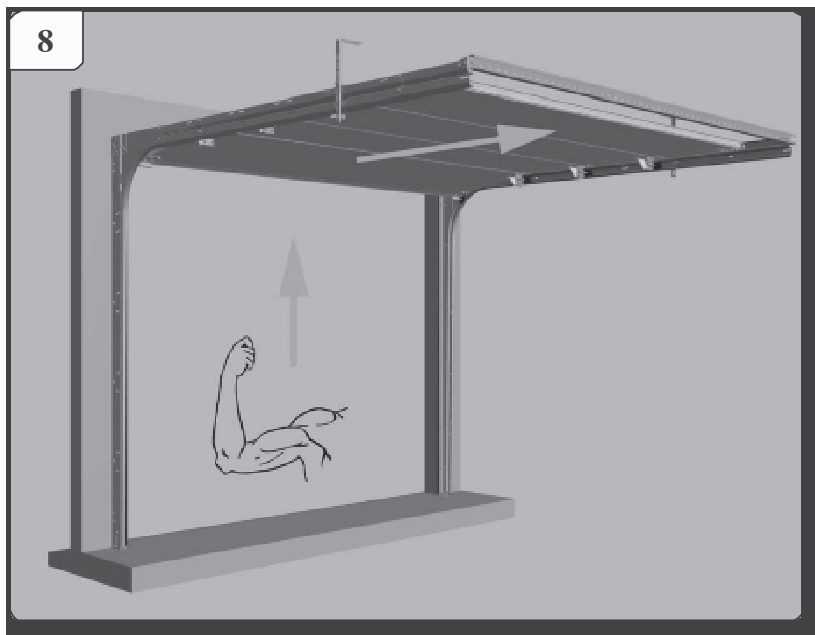


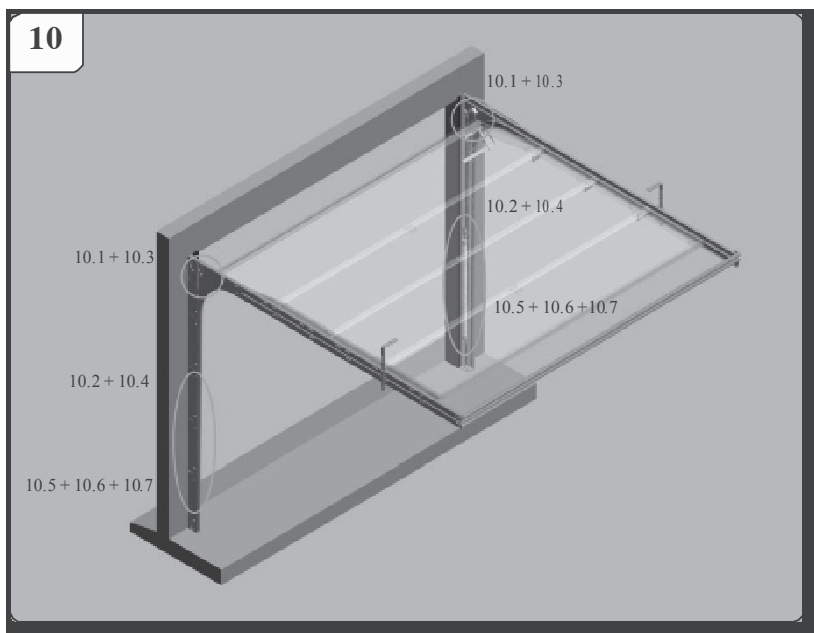
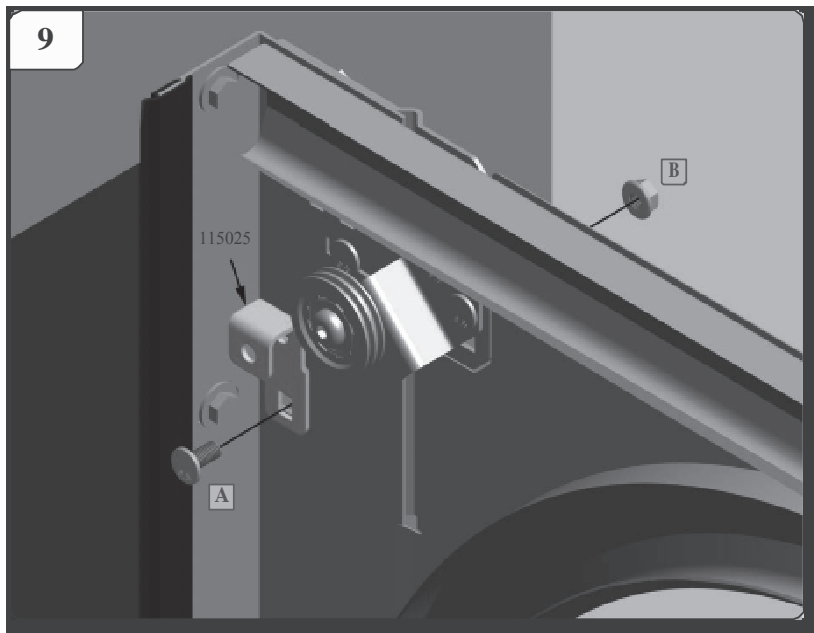
7.5a



7.5b

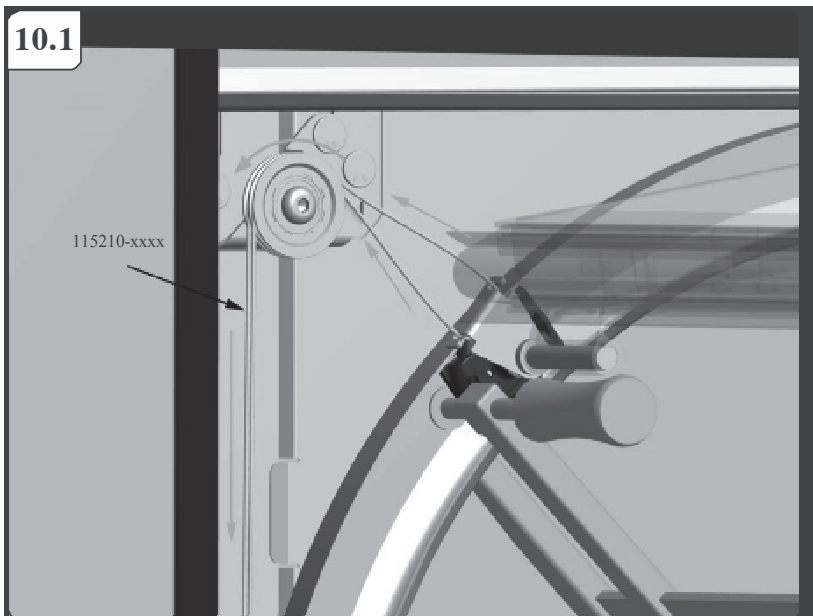




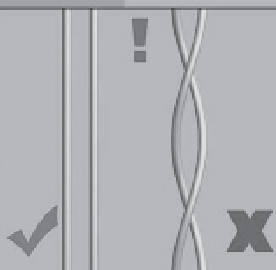


10.1

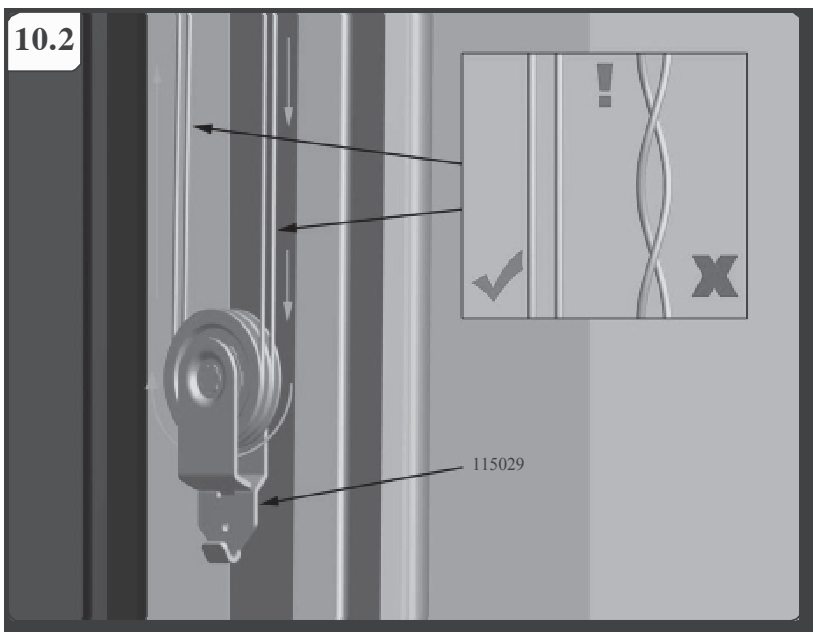
115210-xxxx

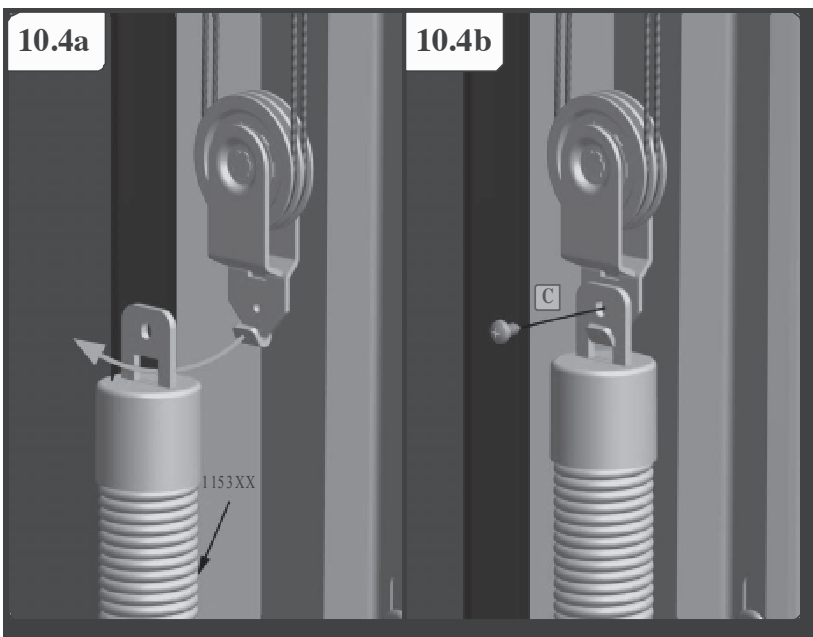


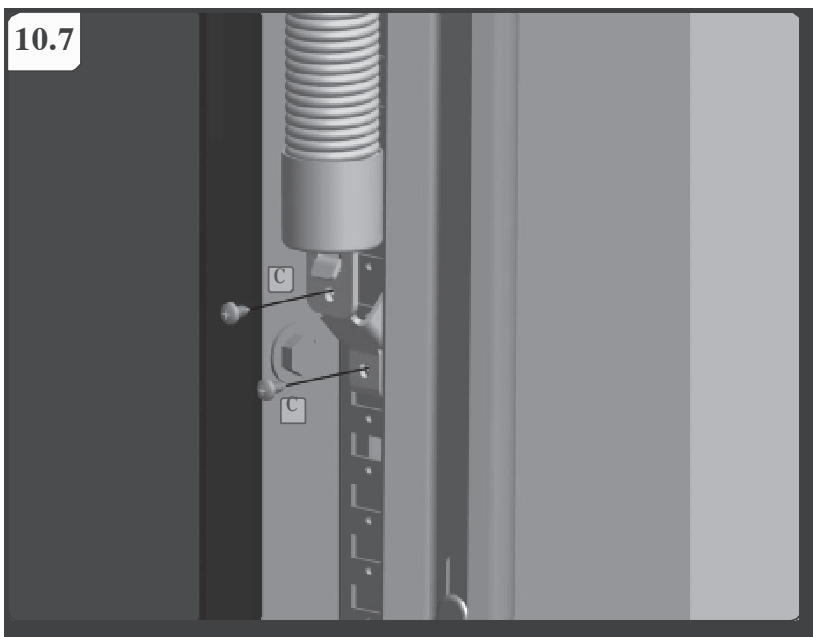
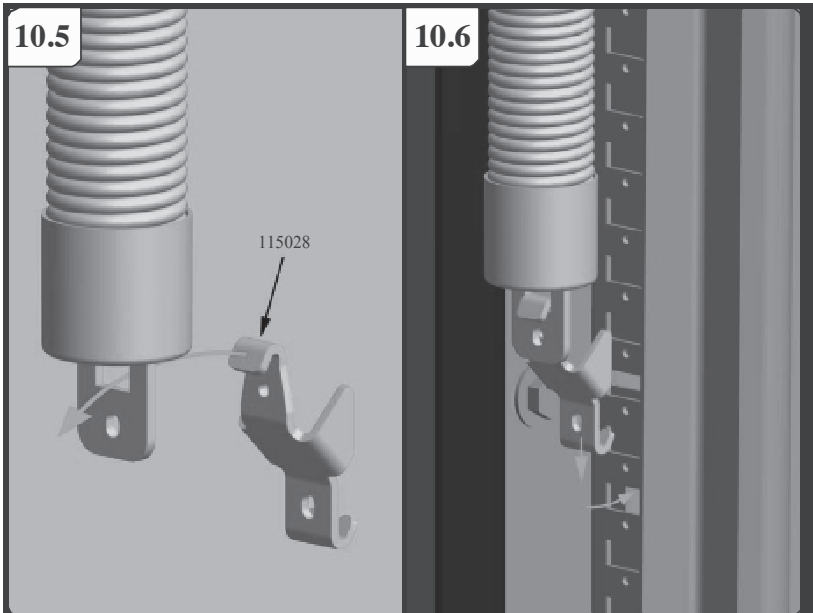
10.2

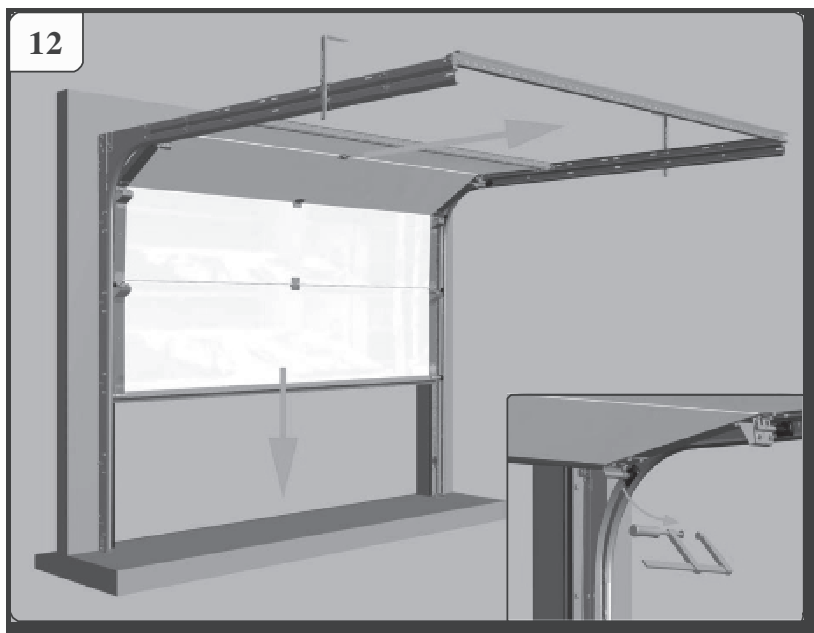
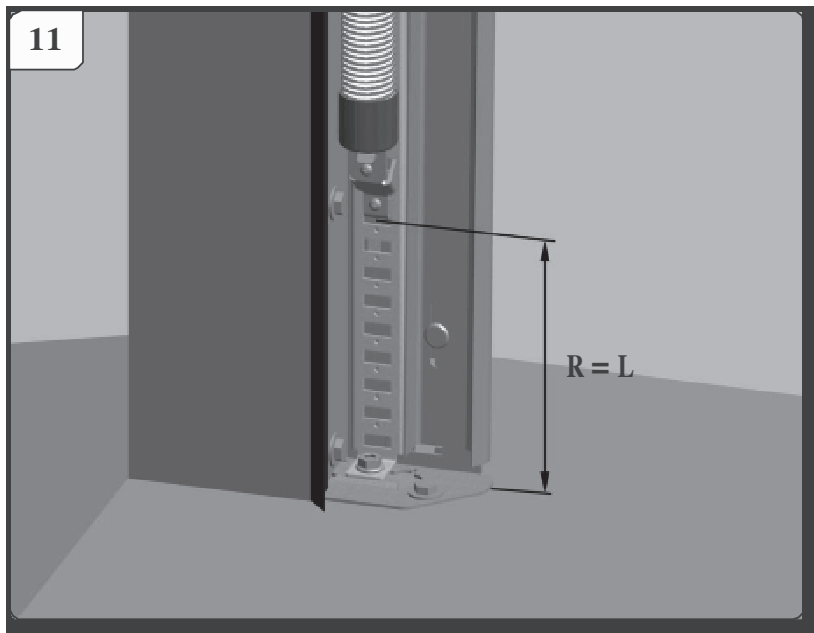


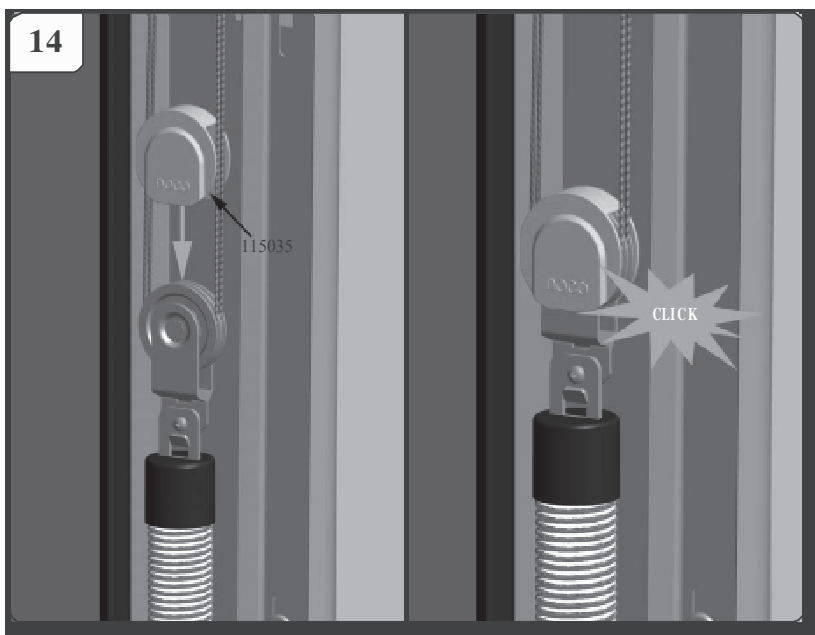
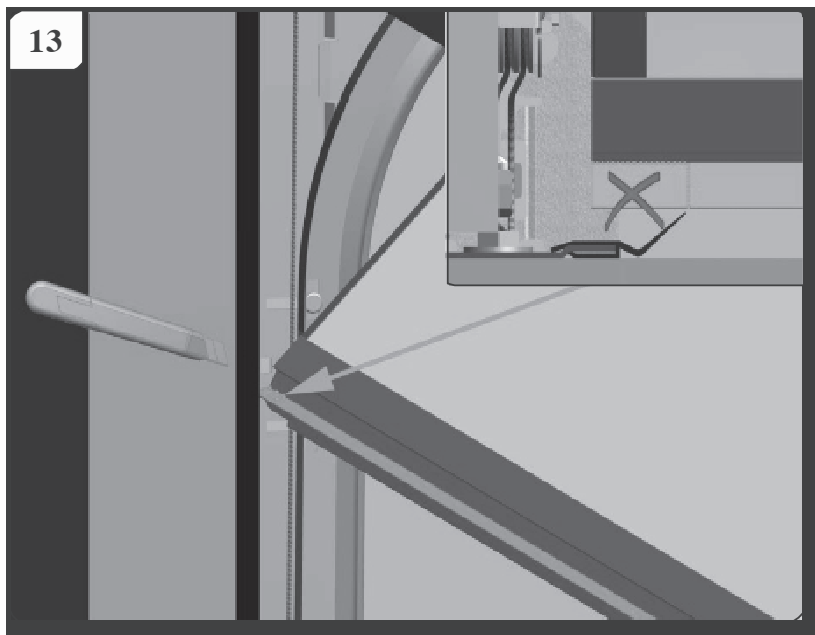
115029

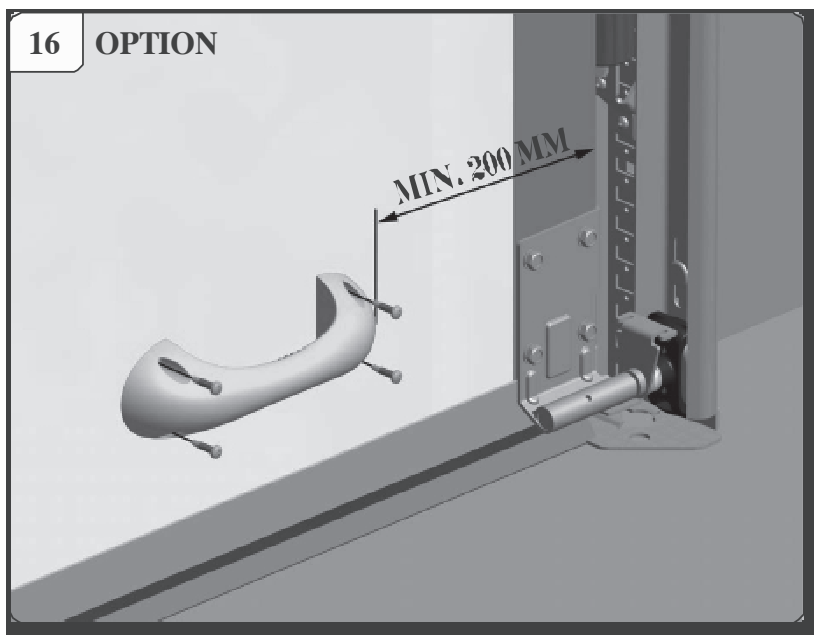
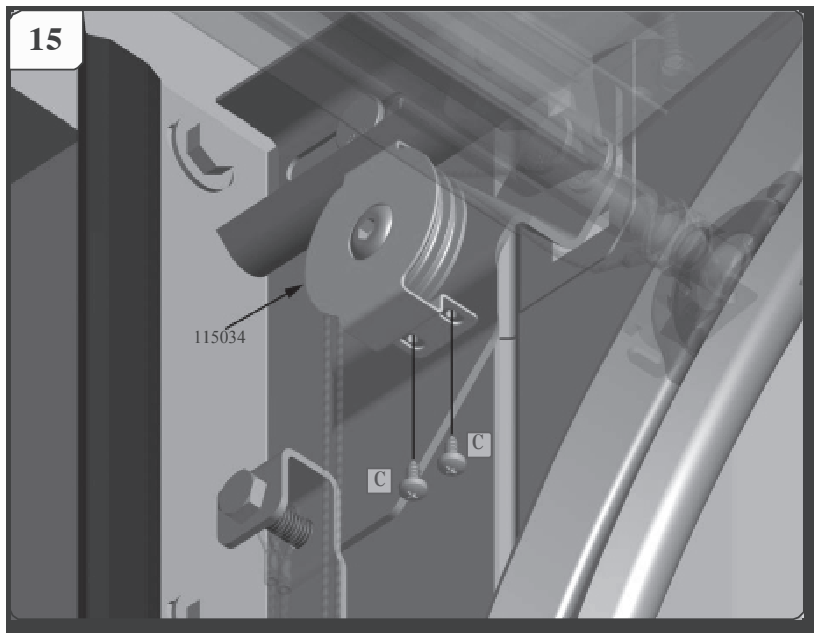


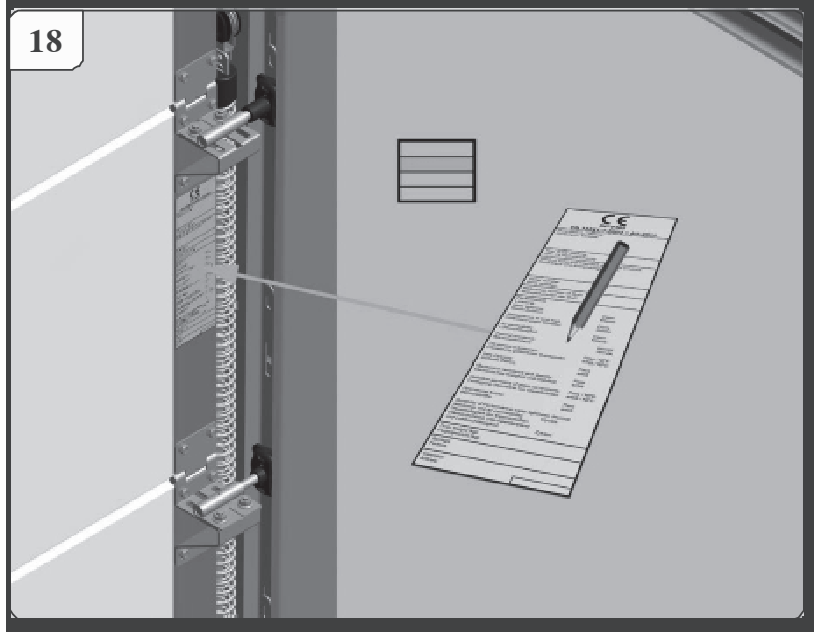
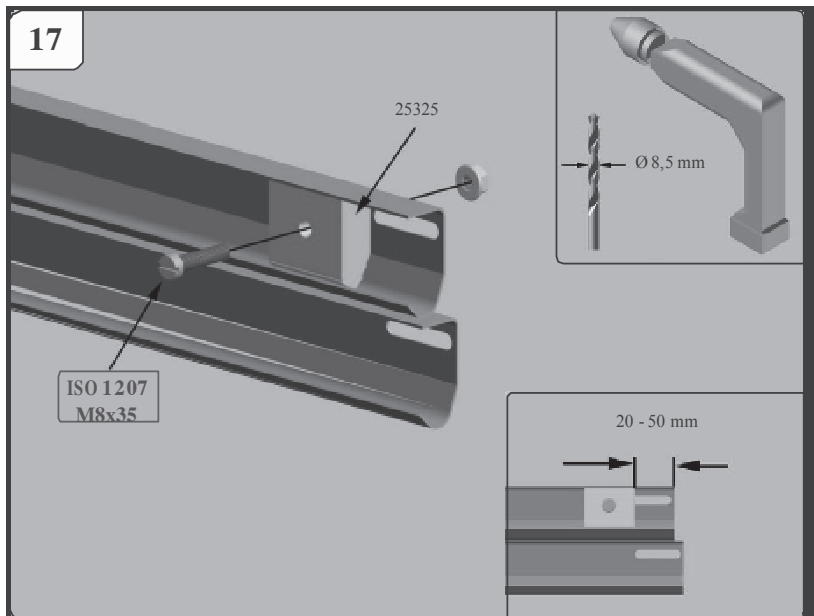












10. Premier usage

Le premier usage doit être fait par l'installateur, et après, donner les instructions aux tous les consommateurs.

10.1. Cession

Les documents suivants doivent être donnés aux consommateurs finals :

- Cette notice.
- Notice d'usage
- Registre deservice
- Déclaration de Performance (DoP)
- Déclaration de conformité (DoC), s'il y a un moteur.

11 Moteur (optionnel)

Installez le moteur selon les indications de son fabricant.

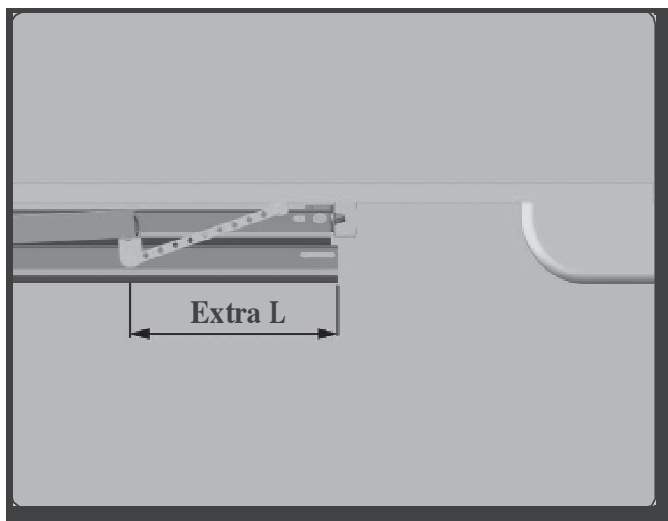
S'il n'y a pas de la courante, le moteur peut être débloqué avec le câble ou corde d'urgence.

- S'il n'y a pas d'autre entrée sur le garage,

on recommande le déblocage extérieur en tout

cas installé

! N'installez pas une corde pour mouvement ou un verrou si la porte est motonisée. Assurez-vous que les guides horizontaux sont assez longues pour le moteur.



11.1 Connexion du moteur

! La connexion du moteur ne doit être faite que par un installateur qualifié.

- Nos portes sont certifiées CE approved pour les moteur compris dans notre ITT. Si le moteur est différent, l'installateur doit s'assurer qu'il est d'accord aux EN-12445 et EN-12453.

12 Démontage

Démontage doit être fait par un installateur de portes qualifié .
Il faut suivre la notice au contraire pour le faire.

12.1 Traitement

Toutes les parties du System de porte EXS-40 peuvent être recyclées.
Consultez vos autorités locales.

13 Entretien

Selon les UE standards, le système EXS-40 a besoin d'un entretien régulier, selon les indications de l'installateur.
L'entretien doit être écrit en papier et n'être fait que par personnel qualifié.

Tout de suite après le montage:

1. Lubrification des guides (PTFE spray)
2. Lubrification des paniers et roulettes (P TFE spray)
3. Lubrification des charnières (P TFE spray)
4. Lubrification des joints d'isolation (gomme graisse or vaseline)

Par:

Installateur
Installateur
Installateur
Installateur

Après 3 mois:

1. Vérifier que le système continue de niveau et l'état et force des ressorts
2. Complete inspection visuelle

Par:

Installateur
Installateur

Chaque 6 mois ou 750 porte cycles:

1. Vérifier l'isolation
2. Lubrification des guides (PTFE spray)
3. Lubrification des paniers et roulettes (P TFE spray)
4. Lubrification des charnières (P TFE spray)
5. Lubrification des joints d'isolation (gomme graisse or vaseline)
6. Nettoyer les panneaux (conseil : voiture shampoing et de l'eau), jamais détergers
7. Cirer les panneaux avec cire de voiture
8. Nettoyer toute la porte et l'environnement

Par:

Usager
Usager
Usager
Usager
Usager
Usager
Usager
Usager

Chaque 12 mois ou 1500 cycles:

1. Vérifier les câbles et cornières.
2. Vérifier que le système continue de niveau et l'état et force des ressorts
3. Vérifier les charnières
4. Vérifier les poulies
5. Vérifier les roulettes
6. Vérifier les fixations des ressorts de tension
7. Vérifier la force/douceur de ouverture et fermeture
8. Vérifier l'espace entre les rails horizontaux et le plafond
9. Vérifier les joints latéraux
10. Vérifier le joint inférieur
11. Vérifier le joint supérieur
12. Vérifier les panneaux

Par:

Installateur
Installateur
Installateur
Installateur
Installateur
Installateur
Installateur
Installateur
Installateur
Installateur
Installateur
Installateur

14 Replacements

N'utilisez que des parties Dicoma.

Le remplacement doit être fait par personnel qualifié.

Après une éventuelle casse d'un ressort:

Changer tous les ressorts selon la notice d'installation

Après une éventuelle casse d'un câble:

Changer tous les câbles selon la notice d'installation

Fabricant

DICOMA ALZURIA

C/ Cobalto 33

22500 Binéfar HUESCA

Espagne

www.fr.dicoma.es

adrian@dicoma.es

Portable : 0034 974 431 232

Notes:

