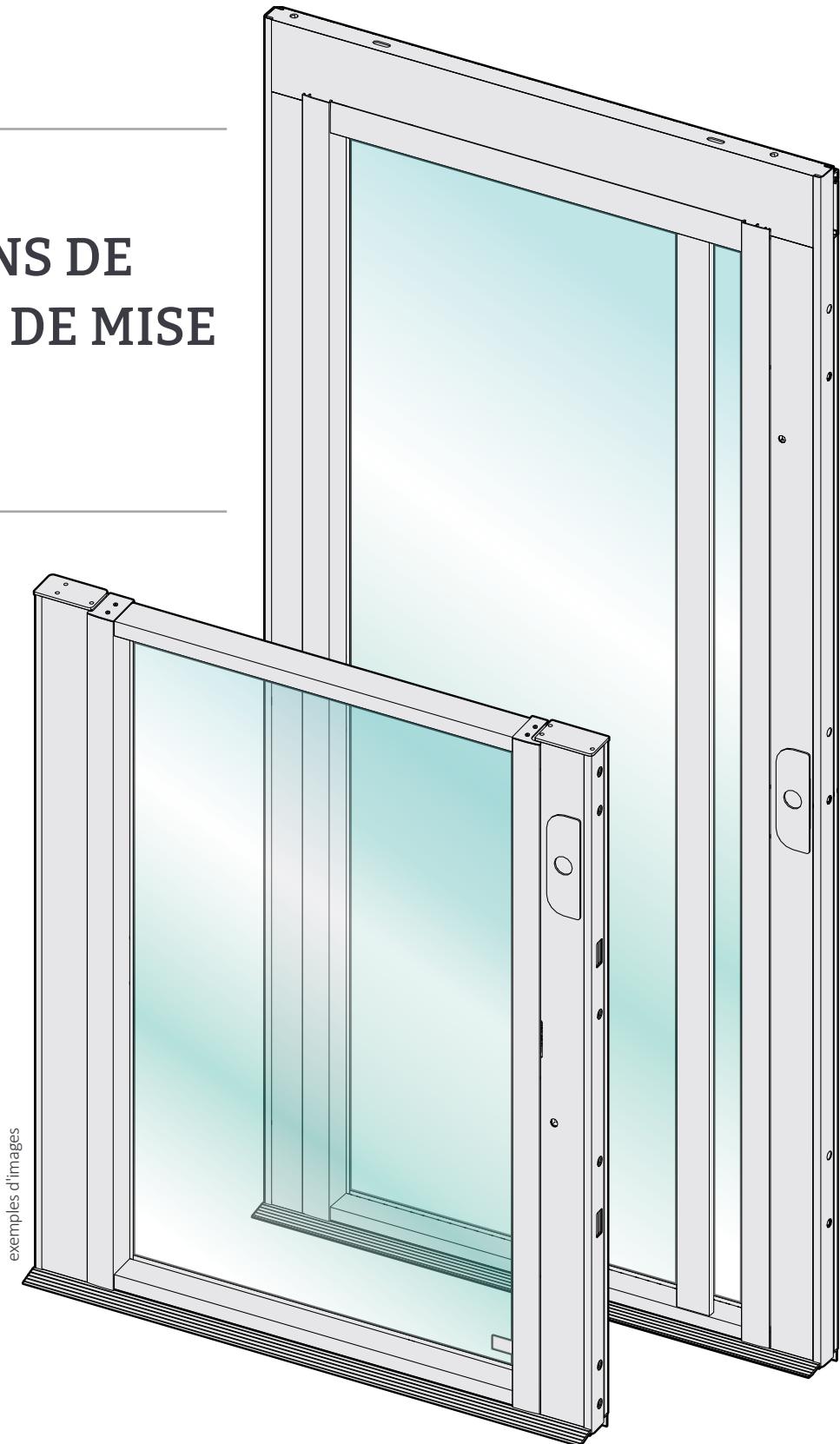


Porte Slim®

Portes palières à simple charnière

INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET DE MISE EN SERVICE

(Rev.0)



AREALIFTING®

THE VERTICAL MOBILITY MANUFACTURER

Porte **Slim**[®]

INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET DE MISE EN SERVICE

20250721

TABLE DES MATIÈRES

1. Guide de la lecture du manuel	5
1.01. Information préliminaires	5
1.02. Sécurité personnelle et identification du risque	6
2. Signalétique d'information et de sécurité.....	7
2.01. Signalétique de DANGER	7
2.02. Signalétique de l'INTERDICTION	7
2.03. Signalétique d'OBLIGATION	7
2.04. Symboles d'information et infographies	7
3. Responsabilités et conditions de garantie	8
3.01. Garantie légale et son extension gratuite jusqu'à 60 mois	9
4. Dispositions générales et gestion du chantier	10
4.01. Dispositions générales	10
6. Contenu de l'emballage - kit de matériel	12
7. Opérations et informations préliminaires.....	13
8. Installation	14
8.01. Positionnement	14
8.02. Compartiment de maçonnerie - installation	15
8.02.01 INSTALLATION AVEC COLLIER DE SERRAGE	15
8.02.02 INSTALLATION AVEC SUPPORTS	16
8.03. Installation sur une structure en acier (Croix 50.2)	19
8.04. Porte LINE - montage sur cadre	20
8.05. Installation sur une structure spéciale (StairFit)	22
8.06. Serrure	24
8.07. Portail LINE GL/BL - installation sur structure métallique (Croix 50.2)	25
8.08. Portail à ouverture automatique "CAME"	26
8.08.01 INSTALLATION SUR UNE GAINÉE EN MAÇONNERIE	26
9. Contrôles dimensionnels	27
10. Câblage et schémas électriques.....	28
10.01. Câblage et connexion des tableaux de commande	28
11. Assemblage final.....	29
11.01. Levier de serrure (le cas échéant)	29
11.02. Poignées en option	30
11.02.01 POIGNÉE EN ALUMINIUM EXTRUDÉ	30
11.02.02 POIGNÉE EN ACIER INOXYDABLE SATINÉ	30

Porte Slim®

INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET DE MISE EN SERVICE

12. Ajustements finaux	31
12.01. Ferme-portes manuels	31
12.02. Portes palières - ajustements	32
12.02.01 PORTE PALIÈRES - PORTE À L'ÉTAGE - MISE À PLOMB	32
12.03. Portail - ferme-porte manuel PETTITI	33
13. Effectuer des opérations et des réparations	33
14. Pièces détachées	33
15. Fonctionnement de la porte - recommandations de sécurité	34

1. Guide de la lecture du manuel

IMPORTANT !



FR: Traduction des instructions originales

Ce produit ne doit être mis en service que lorsque vous disposez des présentes instructions dans une langue officielle de l'UE que vous comprenez et que vous avez compris son contenu. Si cela n'est pas le cas, veuillez vous adresser à votre interlocuteur Lifting Italia S.r.l.

LIRE ATTENTIVEMENT LE MANUEL

AVANT DE PROCÉDER À L'INSTALLATION ET À L'UTILISATION DE L'APPAREIL

Conserver la documentation technique à proximité de la plateforme élévatrice pendant toute la durée de vie du produit. En cas de changement de propriétaires, la documentation technique doit être fournie au nouvel utilisateur en tant que partie intégrante du produit.

1.01. Information préliminaires

AVIS



La plateforme doit être installée et mise en marche, selon les dispositions en vigueur. Une installation non conforme, ou une utilisation incorrecte, peuvent non seulement causer des graves dommages aux personnes/chooses, mais aussi provoquer la cessation de la garantie.

SUIVRE LES SUGGESTIONS ET LES RECOMMANDATIONS POUR TRAVAILLER EN SÉCURITÉ. Une modification non autorisée quelconque, peut compromettre tant la sécurité que le bon fonctionnement et la durée de vie de la plateforme. Pour plus d'explications relativement aux informations contenues dans ce manuel, veuillez contacter LIFTING ITALIA S.r.l.

PERSONNEL SPÉCIALISÉ: L'installation de l'appareil, doit être effectuée exclusivement par du personnel spécialisé, dans le respect de la documentation technique annexe (tout particulièrement des avertissements de sécurité et des précautions y détaillées).



Les spécifications techniques peuvent faire l'objet de modifications sans préavis à cause de l'optimisation des produits.

Les dessins contenus dans ce manuel doivent être considérés comme indicatifs et NE représentent PAS une description exacte du produit.

1.02. Sécurité personnelle et identification du risque

Le manuel synthétise les normes de sécurité à observer pour préserver l'intégrité personnelle et éviter les dommages matériels.

Les indications à respecter pour assurer la sécurité personnelle sont marquées par un symbole en forme de triangle, alors que celles visant à éviter les dommages matériels n'ont aucun symbole. Les avis de danger représentés ci-dessous, indiquent, en ordre décroissant, les différents niveaux de risque.

CLASSIFICATION DES RISQUES ET GRAVITÉ RELATIVE DES DOMMAGES	
DANGER	Le symbole indique que le non-respect des consignes de sécurité nécessaires <u>provoque</u> la mort ou des lésions physiques graves.
AVERTISSEMENT	Le symbole indique que le non-respect des consignes de sécurité nécessaires <u>peut provoquer</u> la mort ou des lésions physiques graves.
ATTENTION	Le symbole indique que le non-respect des consignes de sécurité nécessaires <u>peut causer</u> des lésions physiques modérées ou des dommages à l'appareil.
AVIS	Ce n'est pas un symbole de sécurité. Il indique que le non-respect des consignes de sécurité nécessaires <u>peut causer</u> des dommages matériels.
INFORMATION	Ce n'est pas un symbole de sécurité. Il signale des informations importantes.

NIVEAU DE RISQUE



Dans l'éventualité où plusieurs niveaux de risque convergent, l'avis signale toujours le danger le plus élevé. En outre, un avis peut à la fois signaler, tant un risque de lésions corporelles, qu'un risque de possibles endommagement des matériaux.

AVERTISSEMENT	
	En phase de montage/entretien, les fonctions de sécurité de la plateforme seront temporairement suspendues. Il faudra donc adopter tout type de précaution, de manière à éviter : lésions corporelles et/ou dommages à l'appareil.

2. Signalétique d'information et de sécurité

2.01. Signalétique de DANGER

	DANGER GÉNÉRAL		DANGER ÉLECTRIQUE		DANGER MATIÈRES INFLAMMABLES
	DANGER DE CHUTE DE DÉNIVELLATION		DANGER CHARGES SUSPENDUES		DANGER ECRASEMENT

2.02. Signalétique de d'INTERDICTION

	INTERDICTION GÉNÉRALE		INTERDIT DE MARCHER SUR LA SURFACE		INTERDICTION DE MARCHER OU STATIONNER À CET ENDROIT
--	-----------------------	--	------------------------------------	--	---

2.03. Signalétique d'OBLIGATION

	CASQUE DE PROTECTION OBLIGATOIRE		CHAUSSURES DE SÉCURITÉ OBLIGATOIRES		GANTS DE PROTECTION OBLIGATOIRES
	LUNETTES DE PROTECTION OBLIGATOIRES		SERRE-TÊTE ANTIBRUIT OBLIGATOIRE		

2.04. Symboles d'information et infographies

	MARQUER		PERCER ET/OU VISSEZ		COUPER ET/OU RECTIFIER
	MESURER		APPLIQUER DES RIVES		UTILISER DES VENTOUSES
	UTILISER LE MARTEAU		METTRE À NIVEAU		UTILISER UN HOCHET

	INFORMATION Symbole qui identifie une information utile à l'installateur mais qui ne limite pas le montage, ni ne détermine un risque pour l'opérateur.
	IMPORTANT ! Symbole qui identifie les informations importantes à respecter scrupuleusement.
	BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES Symbole qui identifie le branchement d'un composant électrique.

3. Responsabilités et conditions de garantie

RESPONSABILITÉS DE L'INSTALLATEUR

IMPORTANT !



Les installateurs ont la responsabilité de faire respecter les procédures de sécurité du travail, ainsi que les règlements de sécurité et de protection de la santé en vigueur dans le pays, et sur le site, d'installation de l'appareil.

Les personnes agréées pour l'installation, la maintenance et le secours sont en possession du certificat d'habilitation à la maintenance d'ascenseurs, délivré conformément aux normes en vigueur dans le pays d'installation.

L'élévateur / plate-forme (et chacun de ses composants) doit être installé comme décrit dans le dessin de projet joint au système et en suivant les instructions de ce manuel ; toute sorte de divergence par rapport à la procédure standard, peut graver négativement sur le fonctionnement et la sécurité de l'appareil, causant de plus l'immédiate déchéance de la garantie.

Toute modification ou variation apportée au plan et à la notice de montage, devra être soigneusement documentée et promptement référée à LIFTING ITALIA S.r.l., de manière à lui permettre une adéquate évaluation de la solution convenue. Un appareil modifié, ne pourra en aucun cas être mis en service, sans l'autorisation expresse de LIFTING ITALIA S.r.l.

L'appareil doit être uniquement employé selon les modalités prévues et illustrées par les manuels (transport de personnes et/ou choses, charge maximum, cycle d'utilisation etc.). LIFTING ITALIA S.r.l. ne peut prendre aucune responsabilité quant aux dommages aux personnes et/ou aux biens dérivants d'une utilisation non-conforme de l'appareil.



Les photos et les images de ce manuel sont fournies à titre indicatif uniquement.

3.01. Garantie légale et son extension gratuite jusqu'à 60 mois



Le fabricant garantit la plate-forme élévatrice à condition que les instructions du manuel d'assemblage et du présent manuel d'entretien soient scrupuleusement respectées.

Le système bénéficie d'une garantie légale de 1 an et d'une extension gratuite de 4 ans selon les conditions et exclusions suivantes :

- A. La période de garantie légale du produit est de 12 mois à compter de la date à laquelle la marchandise est déclarée prête. .

La garantie ne couvrira pas :

- les activités ordinaires d'entretien et de réglage;
- L'usure normale d'éléments comme par exemple mais non exclusivement : les joints d'étanchéité (arcade, portes), les joints des vérins hydrauliques et des vannes, les courroies de transmission, les freins, les batteries, les lampes, les bandes LED, les roulements, les moteurs électriques soumis à la traction par courroie, les poulies de renvoi, les boutons-poussoirs (après 12 mois à compter de la mise en service), les huiles et lubrifiants, le vieillissement de la peinture, le verre et les miroirs arrivés sur le site dans un emballage intact.

La garantie ne couvre pas les dommages causés par :

- une utilisation anomale, des manœuvres incorrectes, un service inapproprié, une modification ou un démontage des pièces, une utilisation de la plate-forme élévatrice non conforme au cycle d'utilisation et de travail recommandé, une installation incorrecte ou non conforme au manuel d'installation ; l'utilisation de pièces ou d'accessoires non originaux ou non autorisés par AreaLifting ; l'utilisation d'huiles ou de lubrifiants autres que ceux indiqués par le fabricant, l'installation dans un environnement ou une application non conforme aux recommandations du fabricant, un entretien ou une réparation incorrects, des défaillances dues à une alimentation électrique insuffisante, à des cas fortuits ou à des cas de force majeure.

- B. La garantie est effective si les défauts sont signalés dans un délai de 2 semaines à compter de leur découverte effective. Le vendeur se réserve le droit de réparer ou de remplacer la pièce défectueuse à sa discrétion. Le Vendeur prend en charge les frais de transport de la pièce défectueuse, mais se réserve le droit de les facturer s'il s'avère que la pièce n'est pas défectueuse ou ne fait pas l'objet d'une garantie. Sont exclus de la garantie et/ou du remboursement les frais de douane, les frais supplémentaires résultant de la désinstallation et de la remise en état ultérieure de la pièce défectueuse sur l'installation.

- C. La garantie du système est prolongée gratuitement, pour une période de 48 mois supplémentaires au-delà de la période de garantie légale, lorsque :
- le produit est installé par un client enregistré sur le portail « Garantie » du Vendeur
 - l'acheteur a suivi la formation dispensée par le vendeur ou s'engage à le faire dans les 12 mois suivant le bon de commande.
 - le module Sentinel est connecté en permanence - sans fil ou GSM - dès la mise en service de l'installation, s'il en est équipé en standard. Si, au contraire, l'installation n'en est pas équipée, l'acheteur doit l'enregistrer manuellement sur le portail de garantie. Dans le cas où il est demandé au Vendeur d'activer le SIM GSM, le Vendeur fournira l'activation exclusivement moyennant le paiement de la redevance quinquennale correspondante.
 - le système est régulièrement entretenu conformément aux instructions du manuel d'entretien.

4. Dispositions générales et gestion du chantier

4.01. Dispositions générales

IMPORTANT !



Pour plus d'informations au sujet de : sécurité, responsabilité et conditions de garantie, réception des matériaux et leur stockage en chantier, emballages, traitement des déchets, nettoyage et conservation du produit, veuillez consulter le manuel "INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ ET GESTION DU CHANTIER".

AVIS



VERIFICATIONS PRÉLIMINAIRES : Après l'ouverture de l'emballage, vérifier que le produit soit intact et qu'il n'ait pas subi des dommages lors du transport. En cas d'anomalies ou de dommages, veuillez les contester par écrit sur le document de transport de l'entreprise chargé de l'enlèvement, en informant simultanément (sous forme écrite) LIFTING ITALIA S.r.l.

AVERTISSEMENT



SECURITÉ ET GESTION DU CHANTIER – DISPOSITIONS :

4. Assurer tout outil/objet du risque de chute ;
5. Prendre avec la plus grande considération, toutes les phases décrites dans ce manuel ;
6. Tout au long des opérations d'assemblage, et même à installation conclue, faire grande attention aux éventuelles bavures de métal (résidus de production) ;
 - Avant de procéder à l'installation, éliminer de la gaine d'ascenseur, tout décombre et gravats produits le long de sa construction.
 - Utiliser uniquement les écrous et les boulons compris dans la fourniture.
 - Ouvrir les sachets des vis, exclusivement en correspondance de la phase opérative indiquée par ce manuel.
 - Les instructions détaillées dans le présent manuel, ont pour référent une gaine en béton armé, donc une fixation faite à l'aide de chevilles métalliques. En cas de gaine maçonnée (non armée), voir le type de chevilles à employer dans le document annexe à ce manuel. En présence de structure métallique, remplacer les chevilles par des vis traditionnelles.
 - Les instructions et le schéma électrique indiquent avec les chiffres 0, 1 (2, 3 etc.), les différents paliers de la gaine (dénotant par "0" le palier le plus bas) ; cependant, la numérotation des tableaux de commandes peut varier selon les exigences de l'usager (par exemple : -1, 0 etc.).

ATTENTION

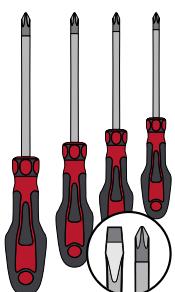
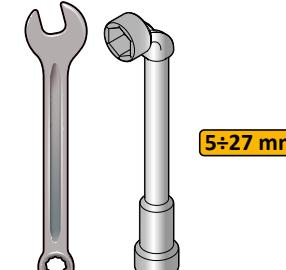
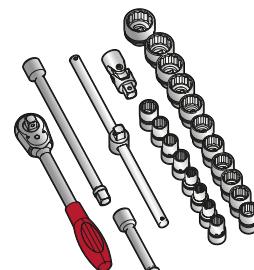
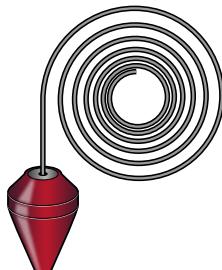
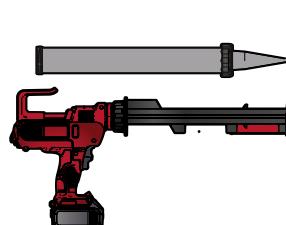
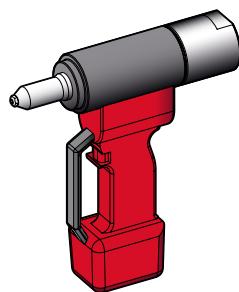


L'installation doit toujours être exécuté par 2 personnes AU MINIMUM.



Utilisez un équipement de levage approprié pour manipuler les composants en cas de charge supérieure à 50kg.

5. Attrezzature e materiali necessari per il montaggio

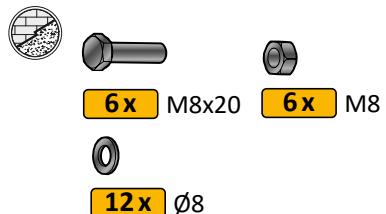
SET CHIAVI A BRUGOLA A TESTA SFERICA	SET CACCIATIVI DA ELETTRICISTA	MARTELLO + MARTELLO DI GOMMA	FLESSIMETRO
			
LIVELLA	FORBICI DA ELETTRICISTA	CHIAVE INGLESE + CHIAVE A TUBO	SET CHIAVI A CRICCHETTO
		 5÷27 mm	
TRAPANO + AVVITATORE ELETTRICO	PUNTE TRAPANO	FILO A PIOMBO	PISTOLA A SILICONE + SILICONE
	 CALCESTRUZZO da 6 a 22 mm ACCIAIO da 2 a 13 mm		
RIVETTATRICE PER INSERTI FILETTATI			
			

6. Contenu de l'emballage - kit de matériel

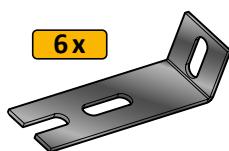


Chaque boîte avec son code d'identification représente le nombre de pièces de chaque article contenu dans chaque emballage (KIT).

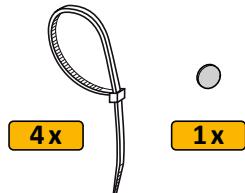
D203.23.0006



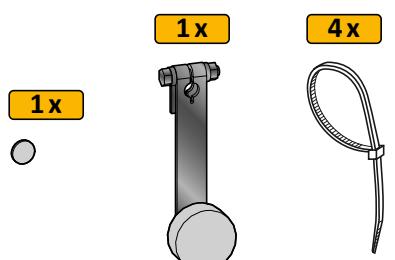
D201.05.5016



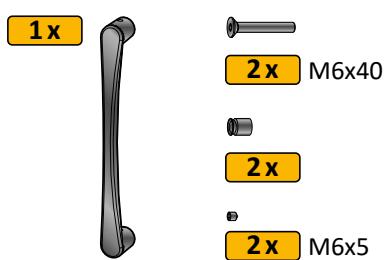
D111.23.0007



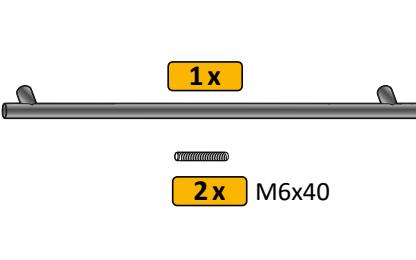
D111.23.0005



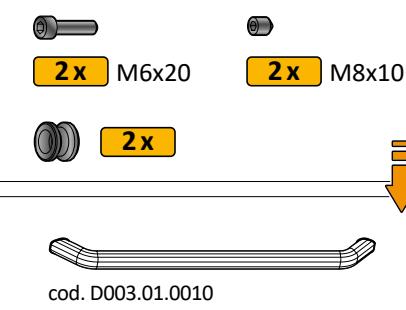
D001.23.0003



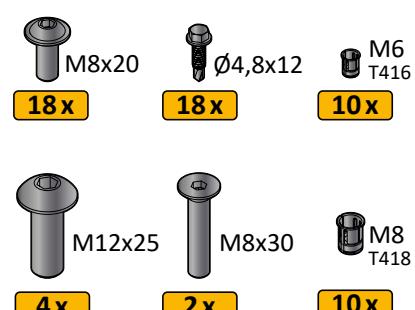
D003.05.9010



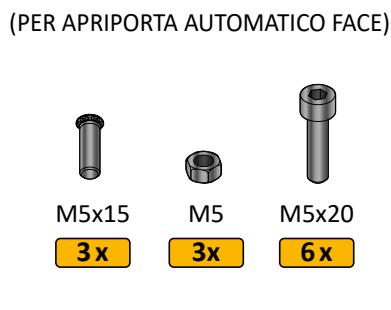
D003.23.0001



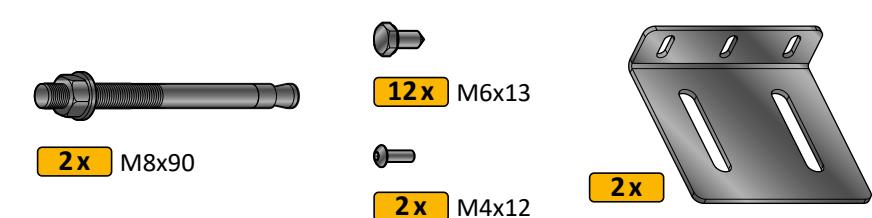
F353.23.0011



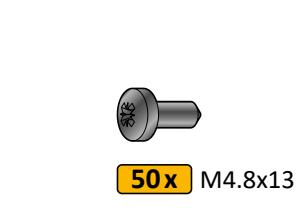
F353.23.0016



F353.23.0010



S000.23.0007 *



* INSÉRÉ DANS L'EMBALLAGE DE LA STRUCTURE (traité dans ce manuel).

7. Opérations et informations préliminaires

AVIS



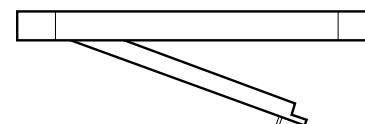
LA MISE EN PLACE DES MATÉRIAUX.

Il est important de positionner correctement le matériel sur le site d'installation, car une fois l'échafaudage monté, il peut devenir difficile de déplacer certains composants, avec le risque de se blesser et d'endommager le matériel.

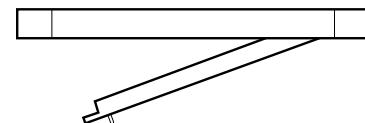


Chaque porte doit être positionnée à proximité de l'endroit où elle sera installée, donc chacune à son plan de référence.

Consultez les plans du système pour connaître le positionnement correct des portes dans la gaine, en vérifiant également la main des portes.



Exécution "L"

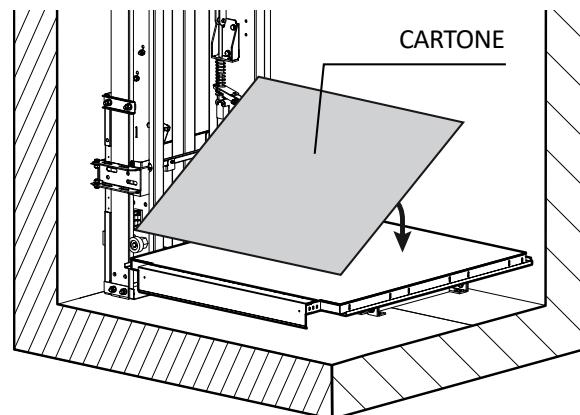


Exécution "R"

AVIS



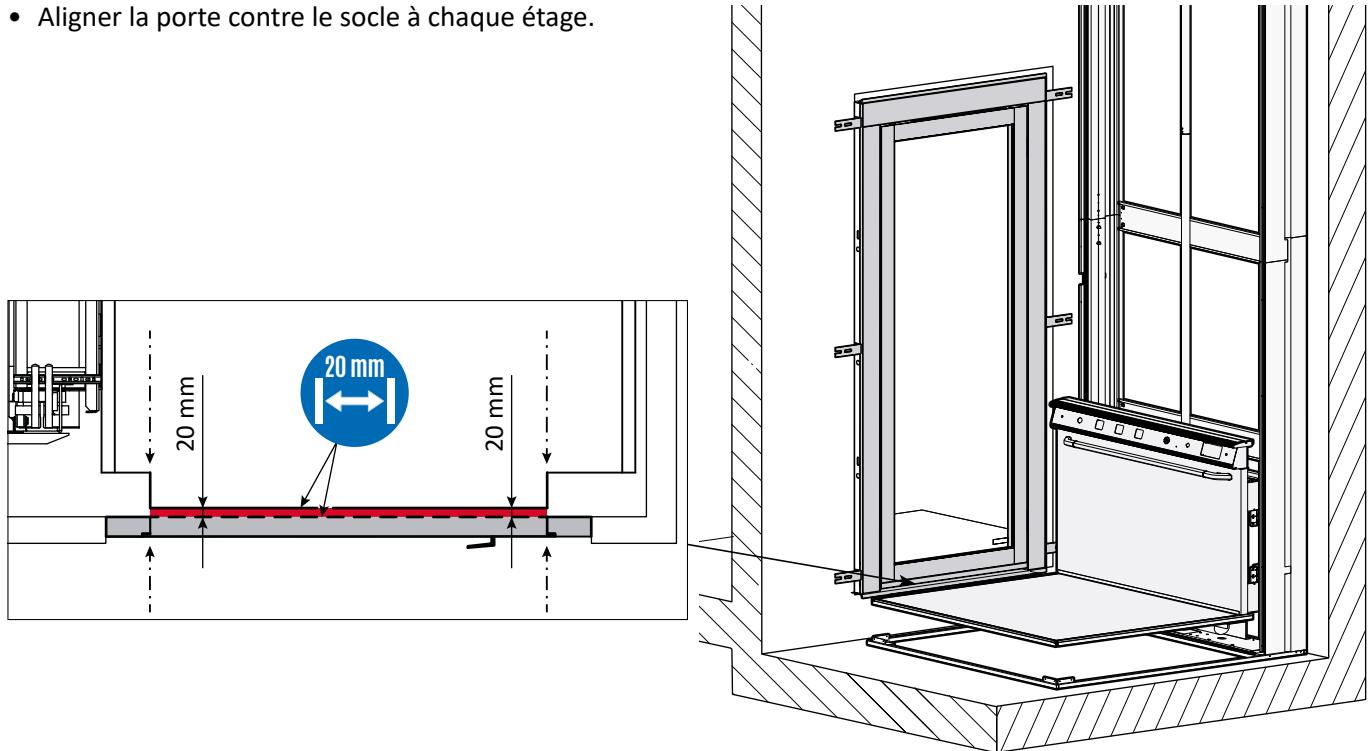
Protéger le sol pendant l'installation.



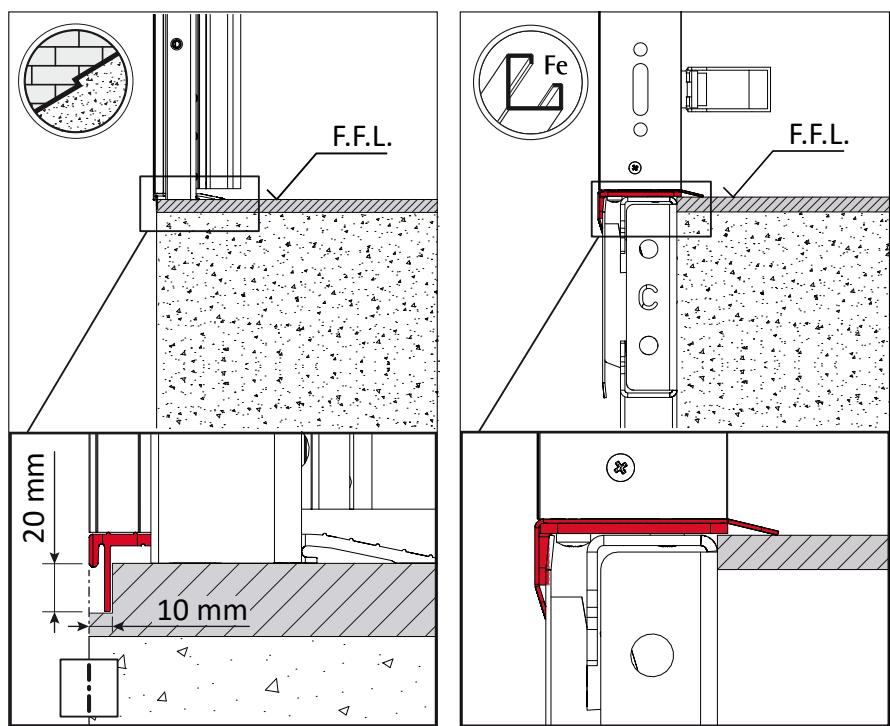
8. Installation

8.01. Positionnement

- Aligner la porte contre le socle à chaque étage.



- Positionner le seuil par rapport au compartiment fini et au niveau du sol comme indiqué.



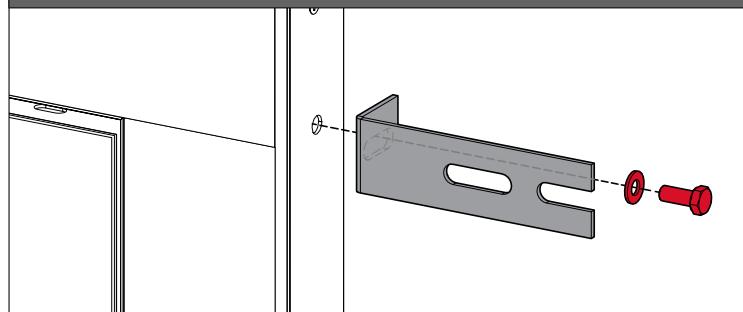
8.02. Compartiment de maçonnerie - installation

8.02.01 INSTALLATION AVEC COLLIERS DE SERRAGE

- Monter provisoirement les supports sur la porte.

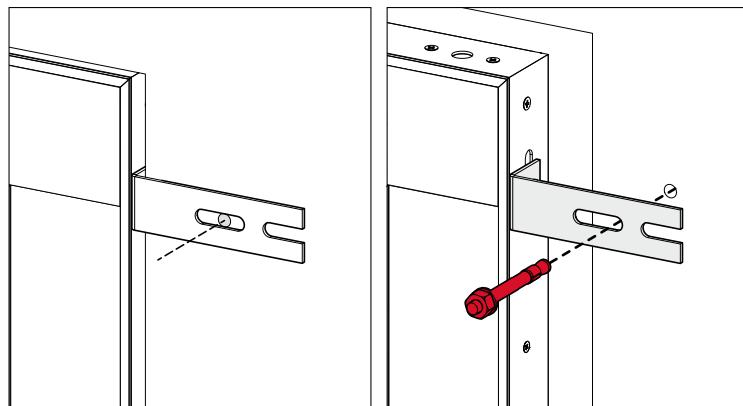
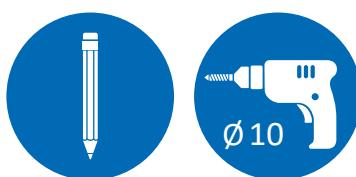


D203.23.0006 + D201.05.5016

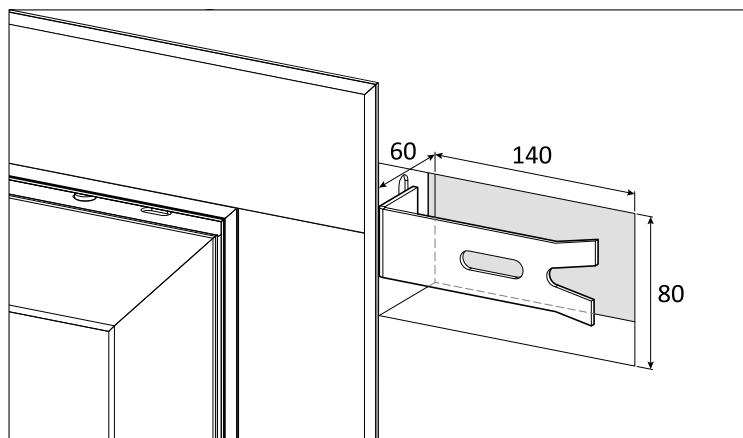
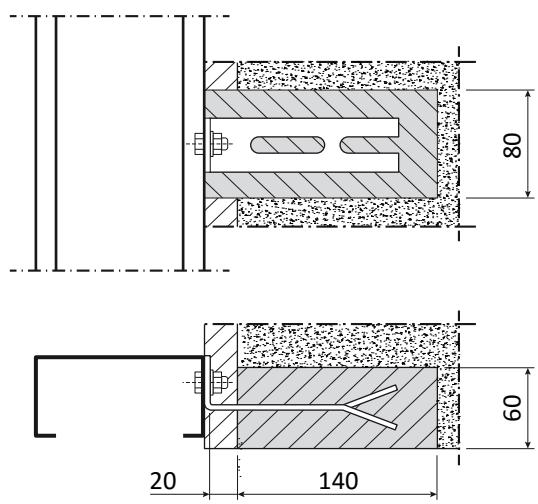


CAS 1 - ANCORAGE LATÉRAL

- Marquer les références sur la maçonnerie en fonction des dimensions figurant sur le dessin du projet et percer ;
- Fixer la porte à l'aide de chevilles ;
- Serrer les vis.



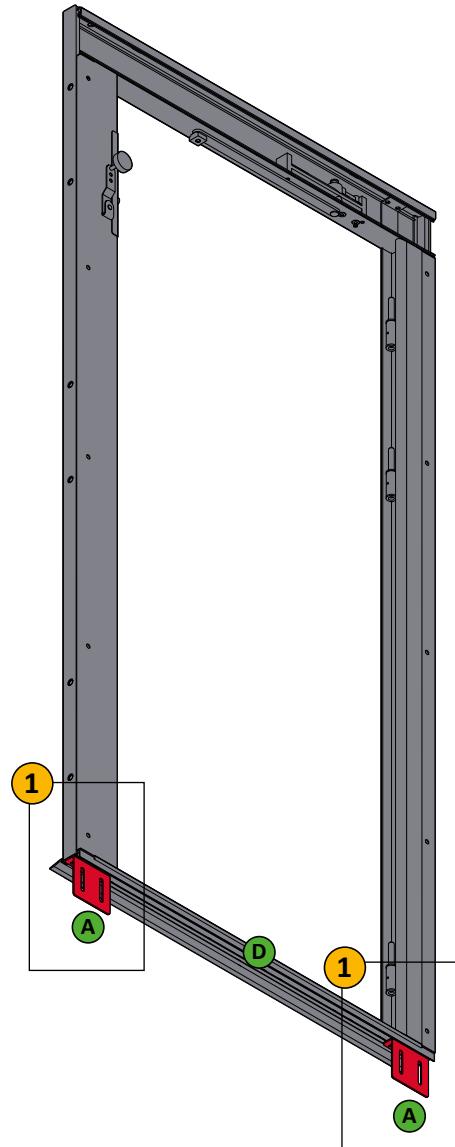
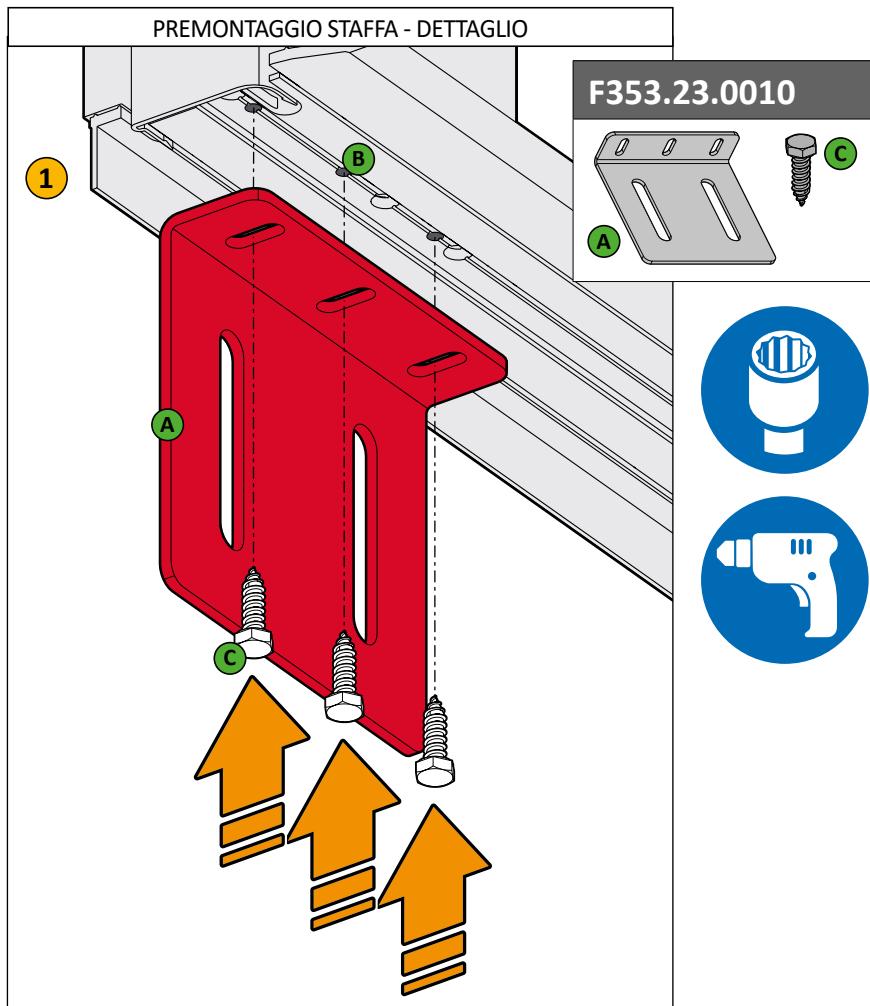
CAS 2 - ANCRAAGES DE LA PAROI LATÉRALE



8.02.02 INSTALLATION AVEC SUPPORTS

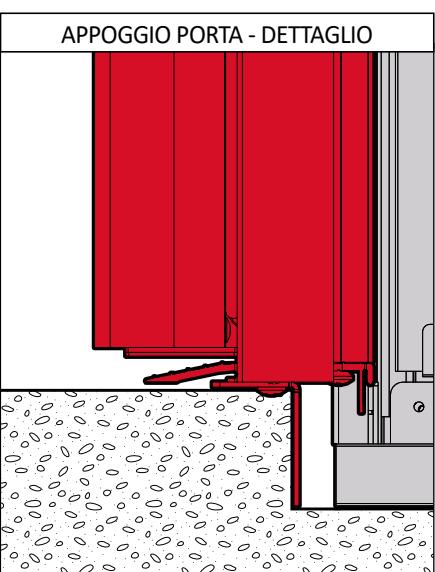
PRÉ-ASSEMBLAGE DES SUPPORTS SOUS LE CADRE DE LA PORTE

- Fixez les supports **A** au bas du cadre de la porte **D**, au niveau des trous prépercés **B**, à l'aide des vis autotaraudeuses fournies dans le kit **C**.



UN SOUTIEN AU SOL CORRECT

Vérifier que la porte repose correctement sur le sol.



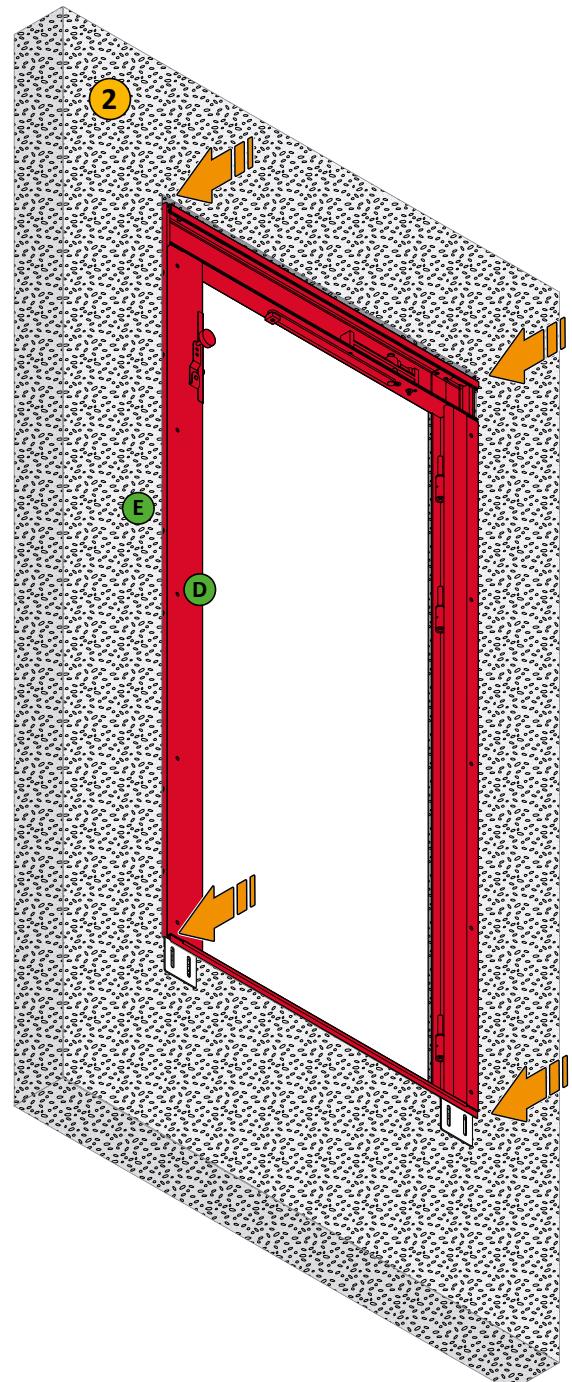
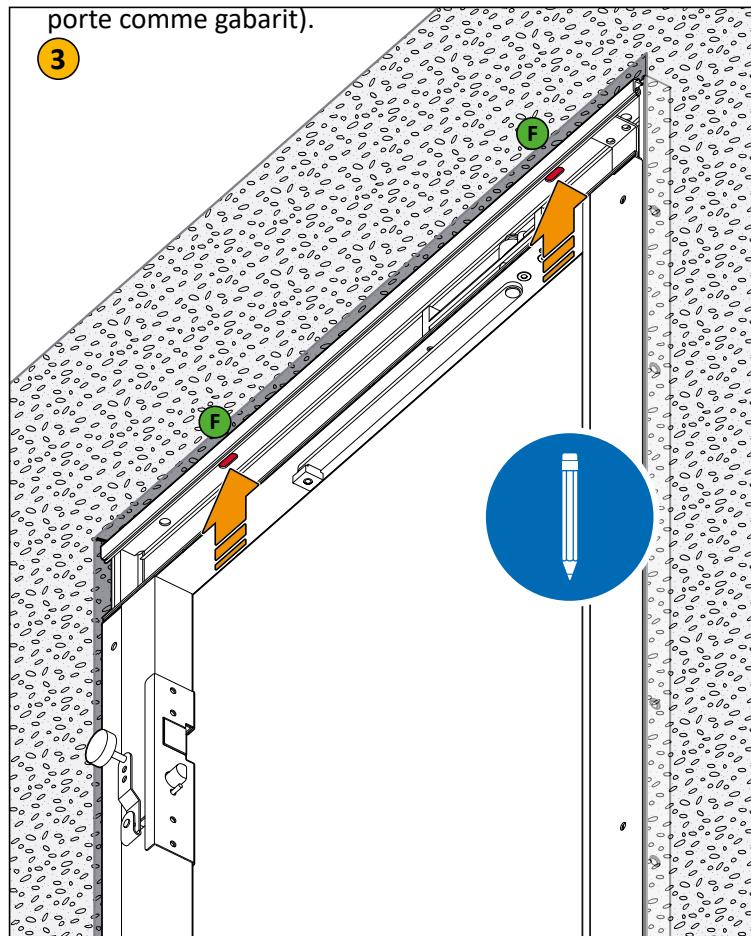
ASSEMBLAGE DE LA PORTE

2 Placez la porte **D** précisément dans la gaine de la porte **E**.

E.

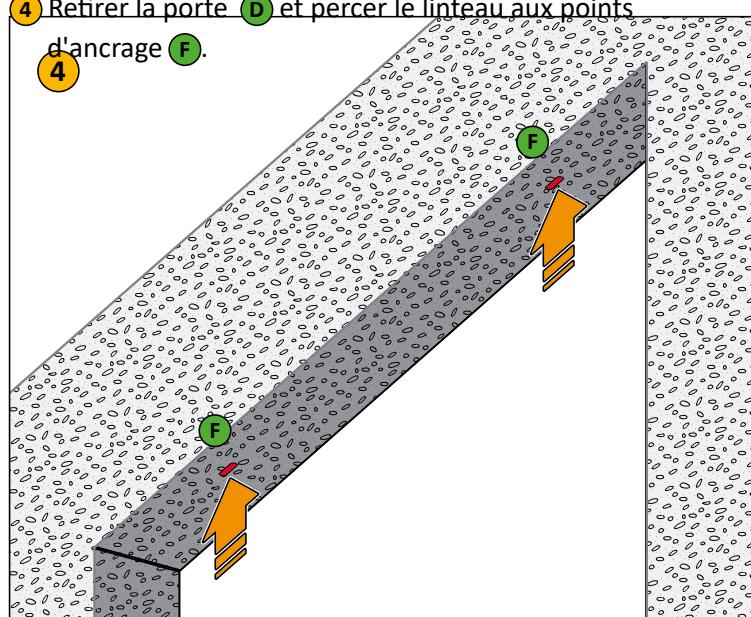
3 Marquer sur le linteau les points **F** où la porte doit être ancrée à l'aide de chevilles (en utilisant le cadre de la porte comme gabarit).

3



4 Retirer la porte **D** et percer le linteau aux points d'ancrage **F**.

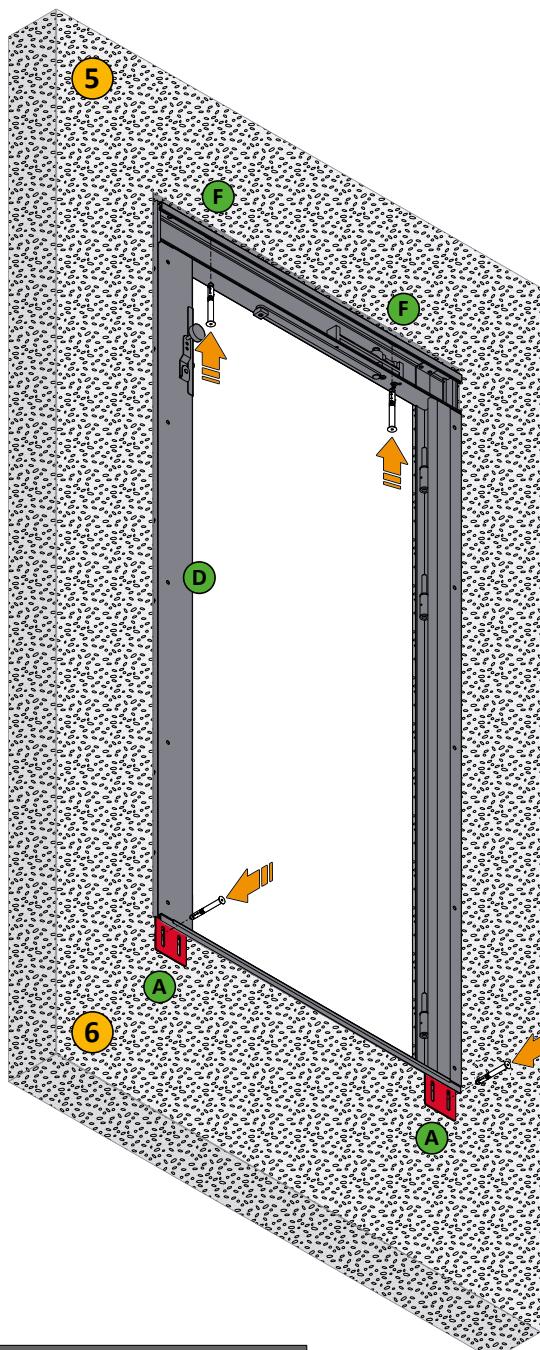
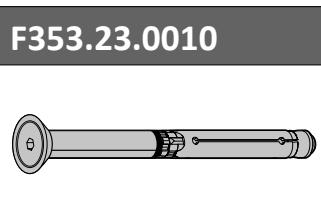
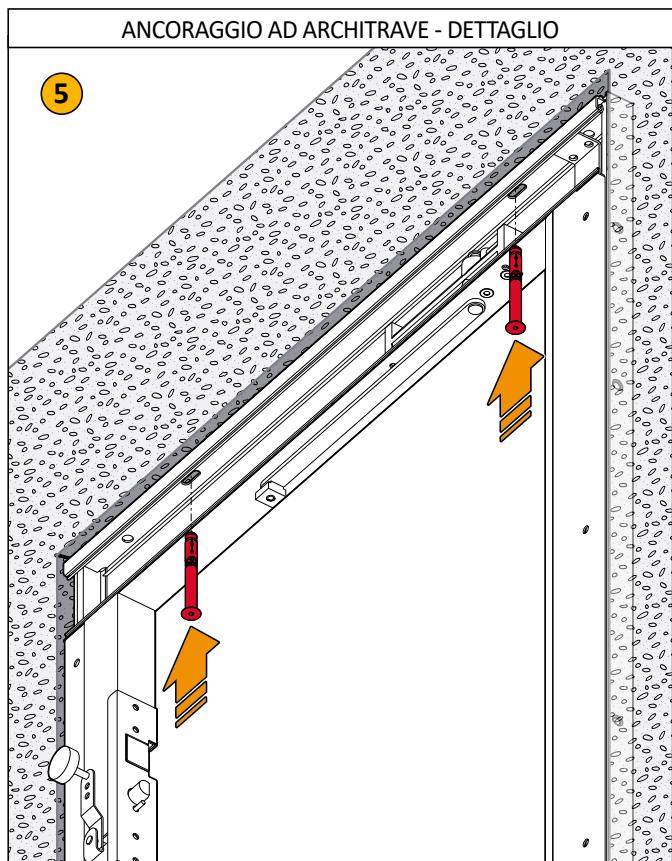
4



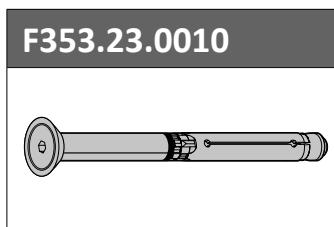
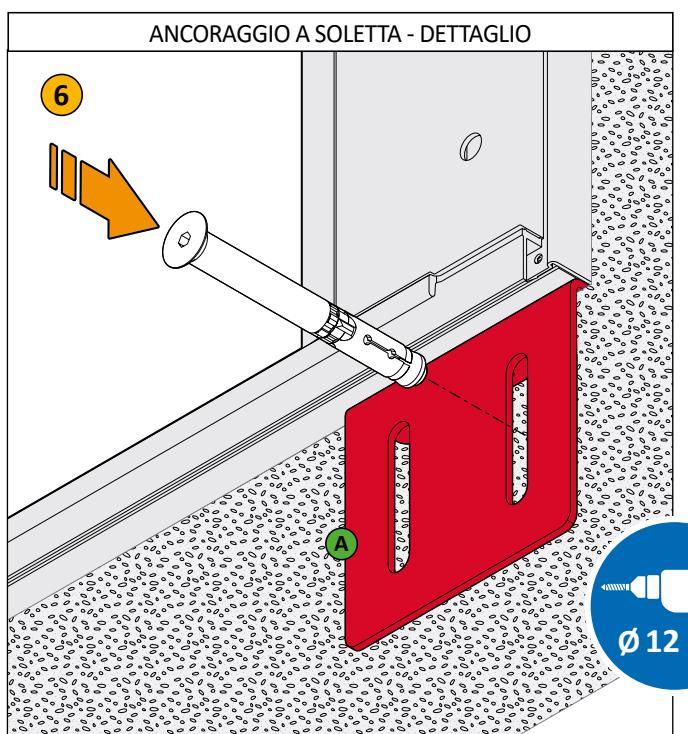
Porte Slim®

INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET DE MISE EN SERVICE

- 5 Repositionner la porte **D** et la fixer au linteau à l'aide des chevilles d'expansion.



- 6 Percez ladalle dans les fentes des supports **A** et ancrez la porte **D** à la dalle à l'aide des chevilles à expansion.

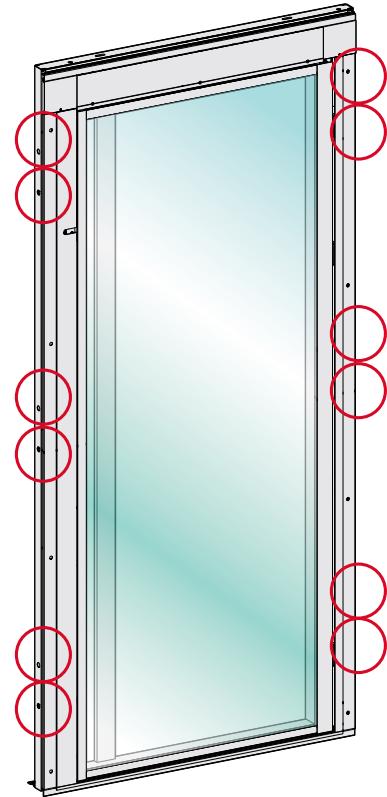
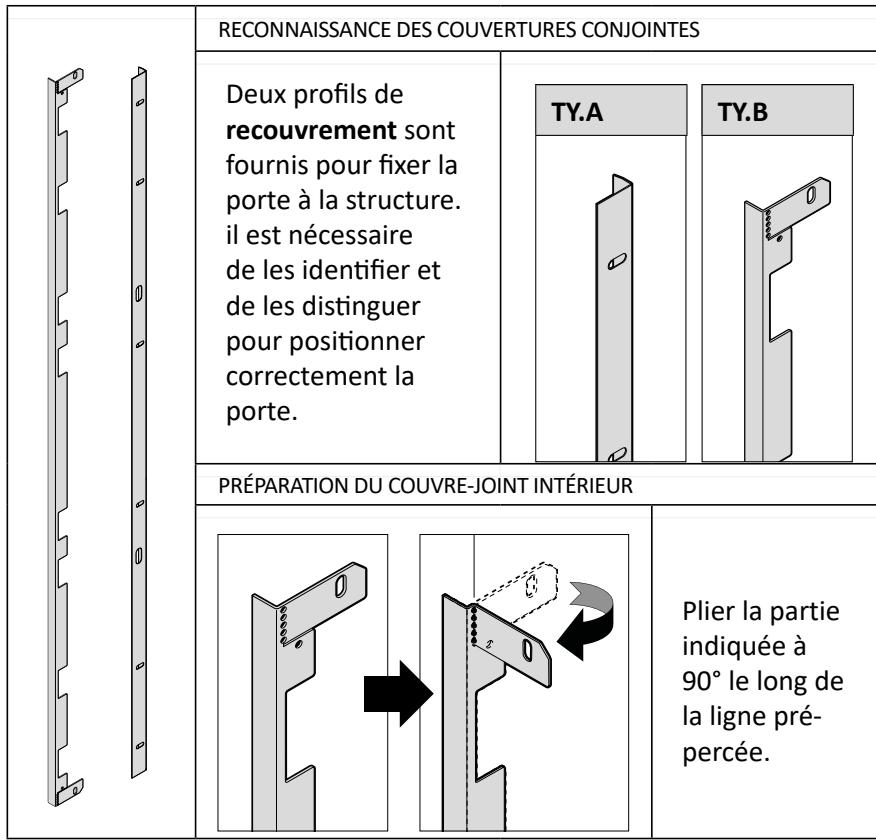


8.03. Installation sur une structure en acier (Croix 50.2)



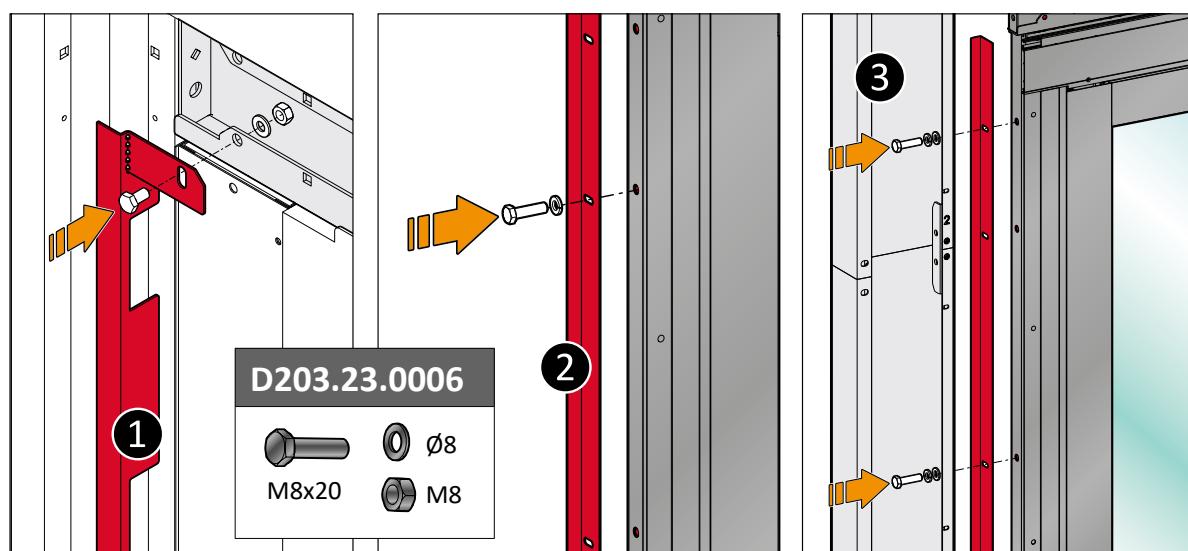
Afin de procéder à l'installation de la porte, les panneaux de couverture du cadre doivent également être posés.

Le cadre est déjà assemblé, si ce n'est pas le cas, revenez au paragraphe de référence.



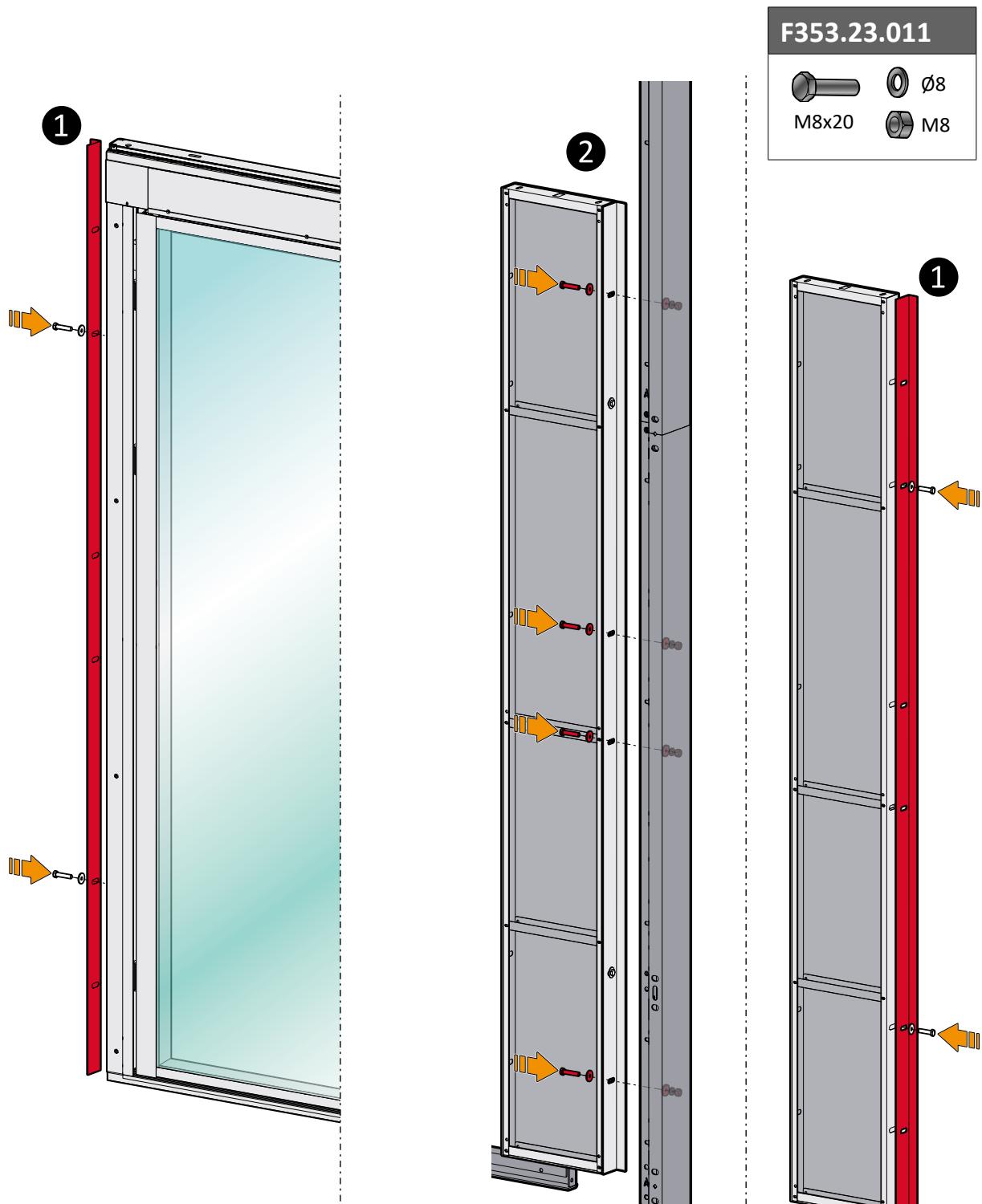
INSTALLATION DE PROFILS DE PROTECTION

- Installer le couvre-joint intérieur ①, en le fixant aux traverses au-dessus et au-dessous de la porte.
- Installer le couvre-joint externe ② sur la porte ;
- Fixer la porte au cadre en fer (côté uniquement) ③ à l'aide des trous de fixation insérés dans la porte.



8.04. Porte LINE - montage sur cadre

- 1 Prémonter les panneaux de couverture sur la porte et sur les remplissages lorsqu'ils existent.
- 2 Fixer les panneaux de couverture à la porte (comme prévu) ou, alternativement, prémonter les panneaux de couverture directement sur les montants du cadre avant d'installer la porte.

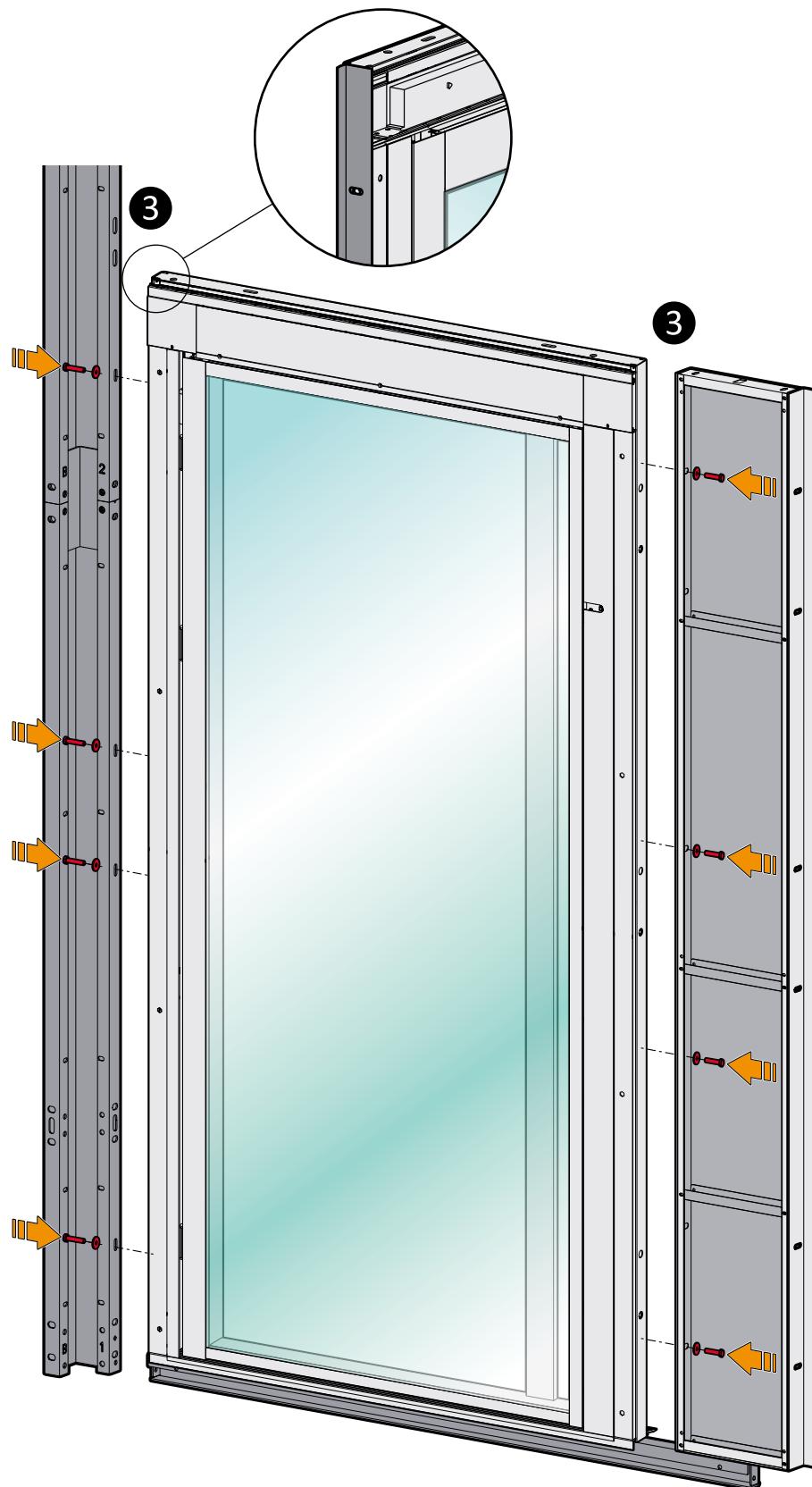


Le kit de fixation de la porte aux panneaux de couverture est fourni avec la structure.

- ③ Insérer la porte dans son logement et la fixer conformément au manuel de référence.

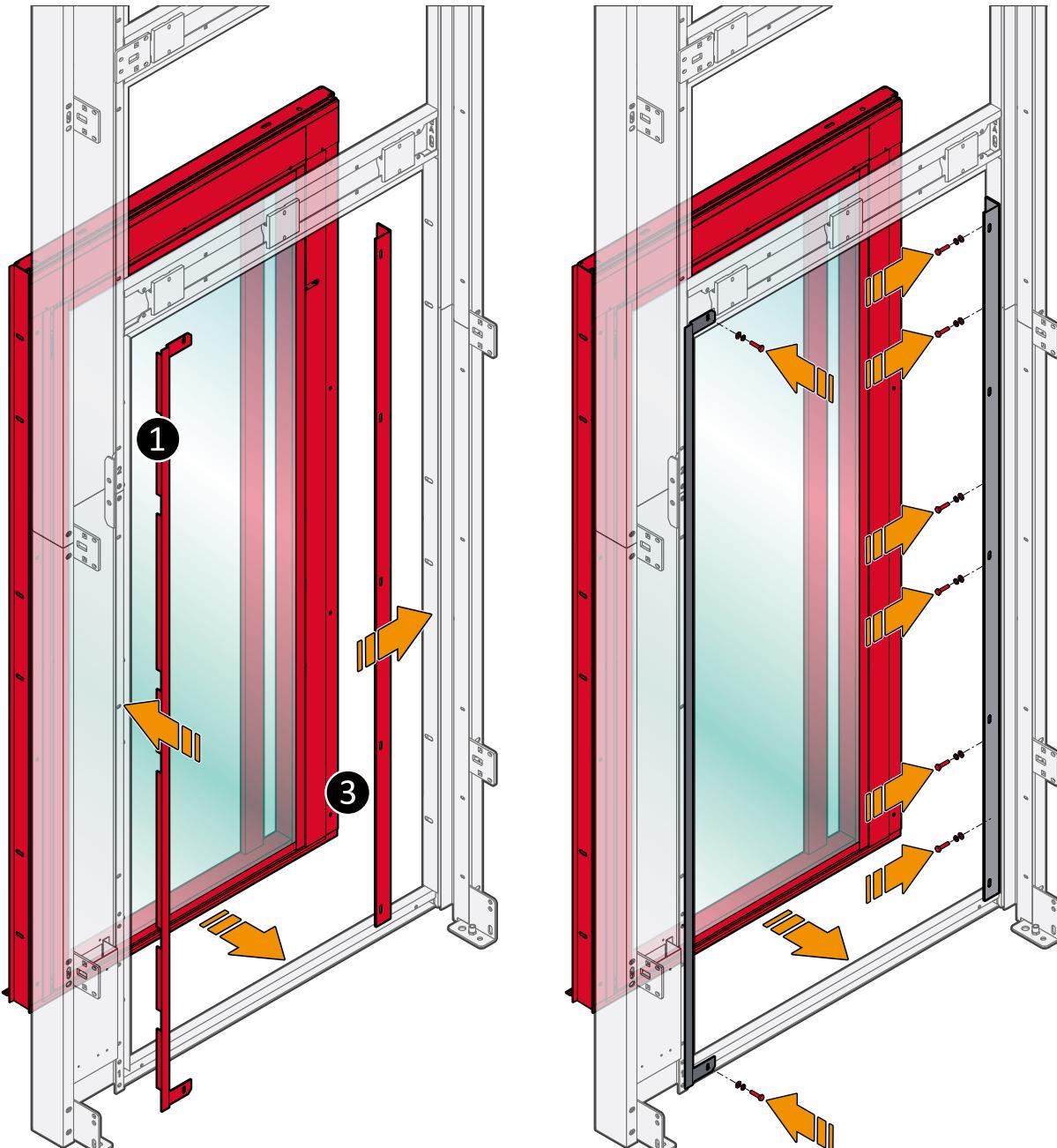


Veillez à ce que le couvercle ① soit toujours préinstallé sur la porte.



8.05. Installation sur une structure spéciale (StairFit)

- Installer le profil de protections intérieures 1 (couvre-joint intérieur), en l'ancrant aux traverses au-dessus et au-dessous de la porte
- Installer le support de montage de la porte pour le montant réduit 3.



F353.23.0011



M8x20



Ø4,8x12



M6
T416



M12x25

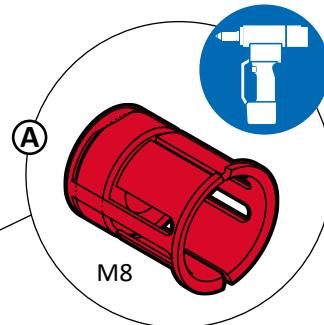
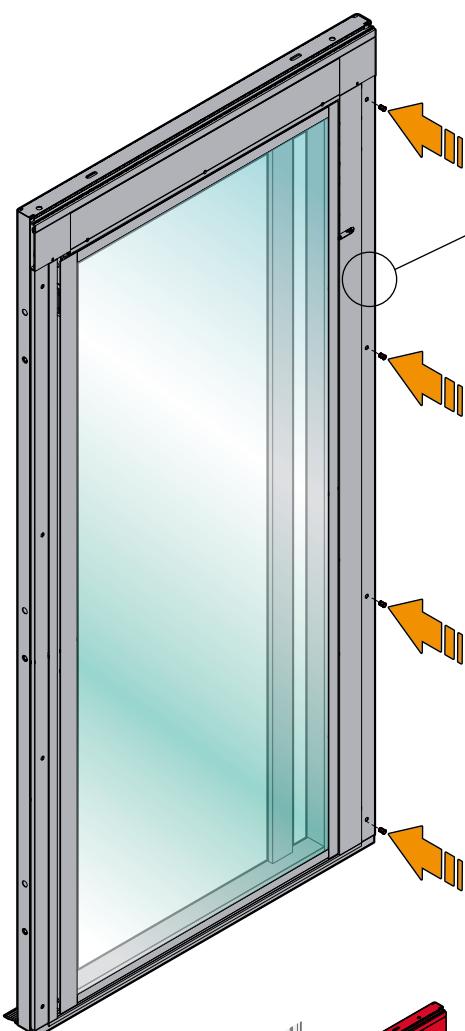


M8x30

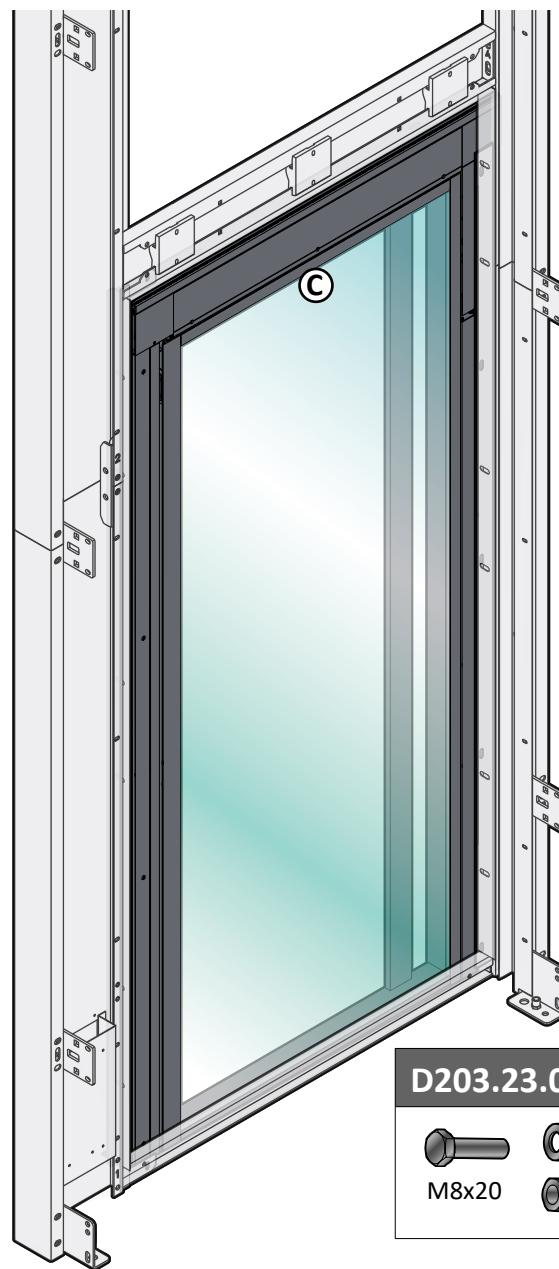
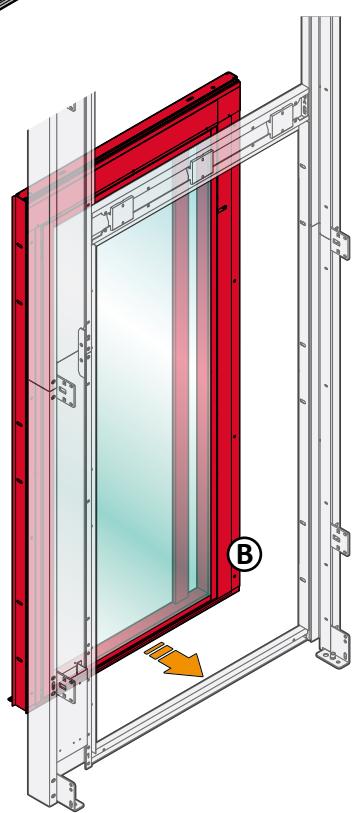


M8
T418

- Insérez les reveloxes M8 **(A)** fournis dans les trous appropriés de la porte LINE.
- Positionner la porte LINE **(B)** contre les profils de fixation nouvellement installés.
- Fixez la porte à l'aide des vis fournies **(C)**.


F353.23.0011

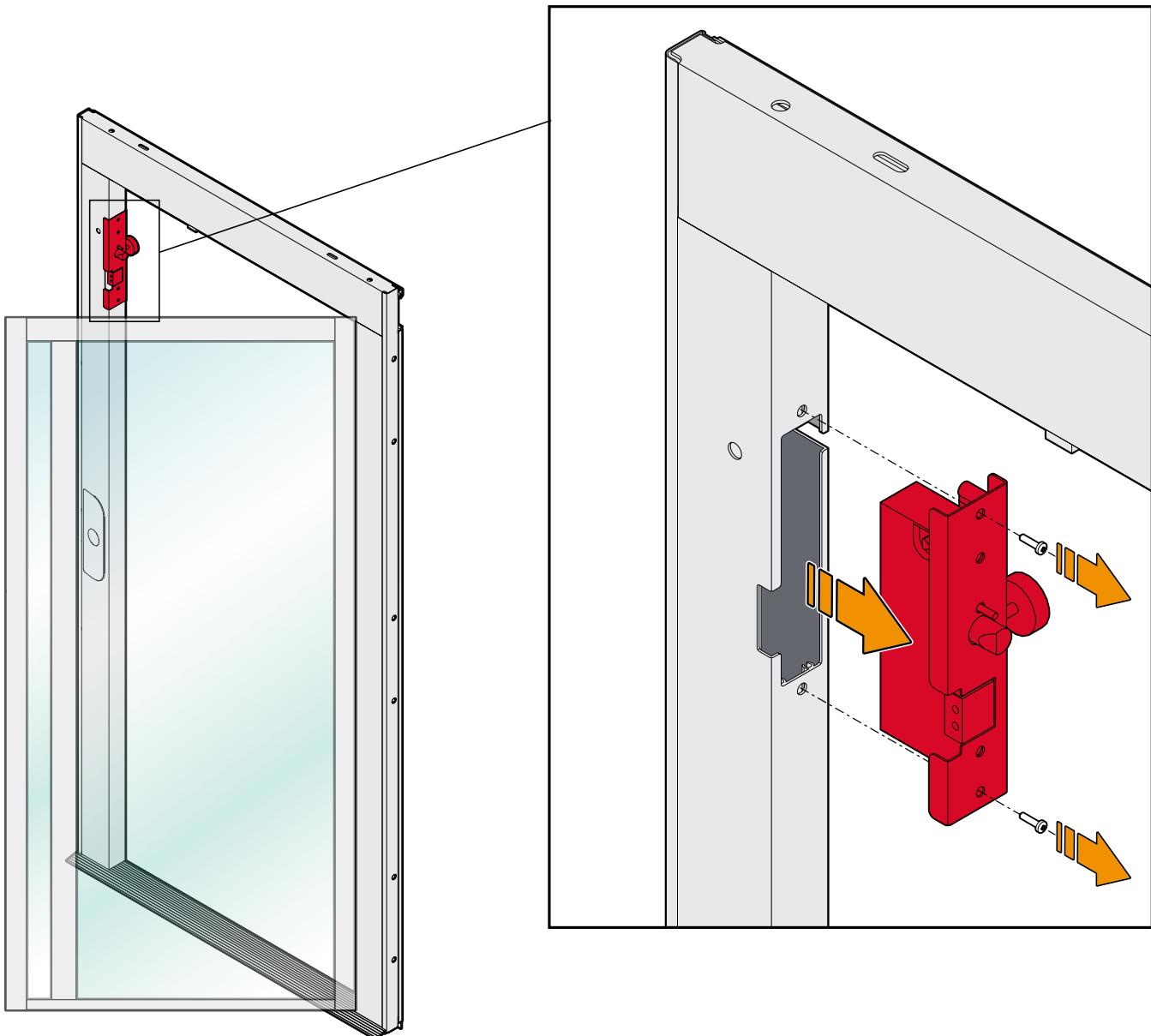
	M8x20		Ø4,8x12		M6 T416
	M12x25		M8x30		M8 T418


D203.23.0006

	M8x20		Ø8
			M8

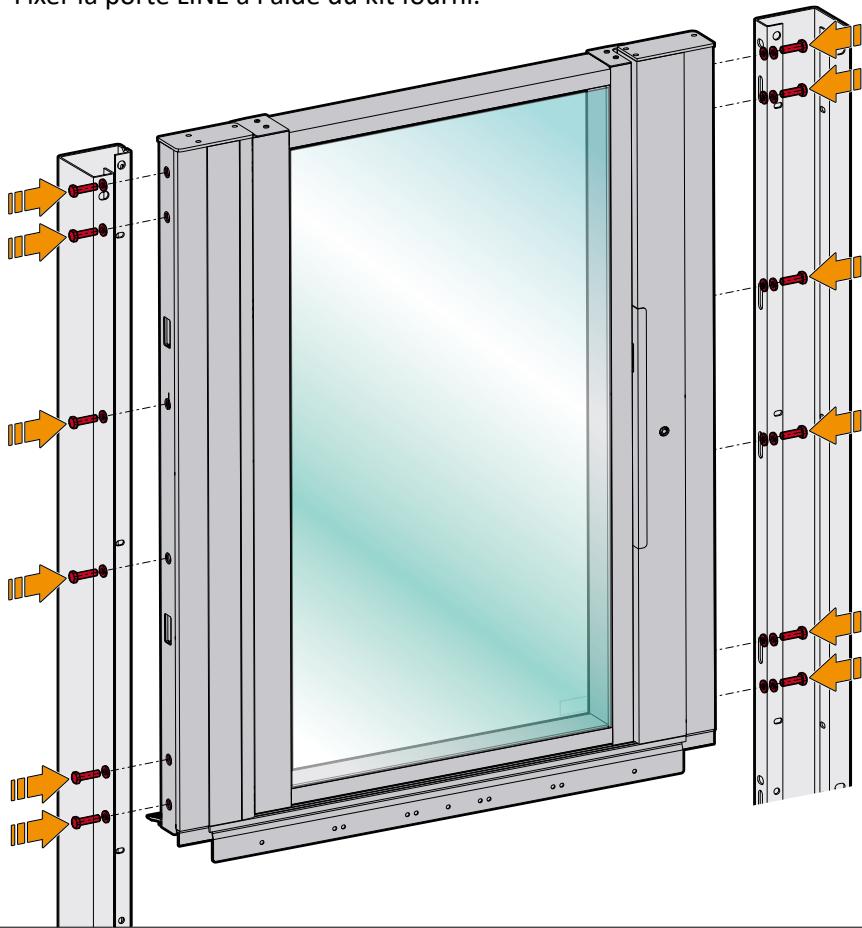
8.06. Serrure

- Pour retirer la serrure, retirez les vis de fixation comme indiqué ci-dessous.



8.07. Portail LINE GL/BL - installation sur structure métallique (Croix 50.2)

- Fixer la porte LINE à l'aide du kit fourni.



F353.23.011

		Ø8
M8x20		M8

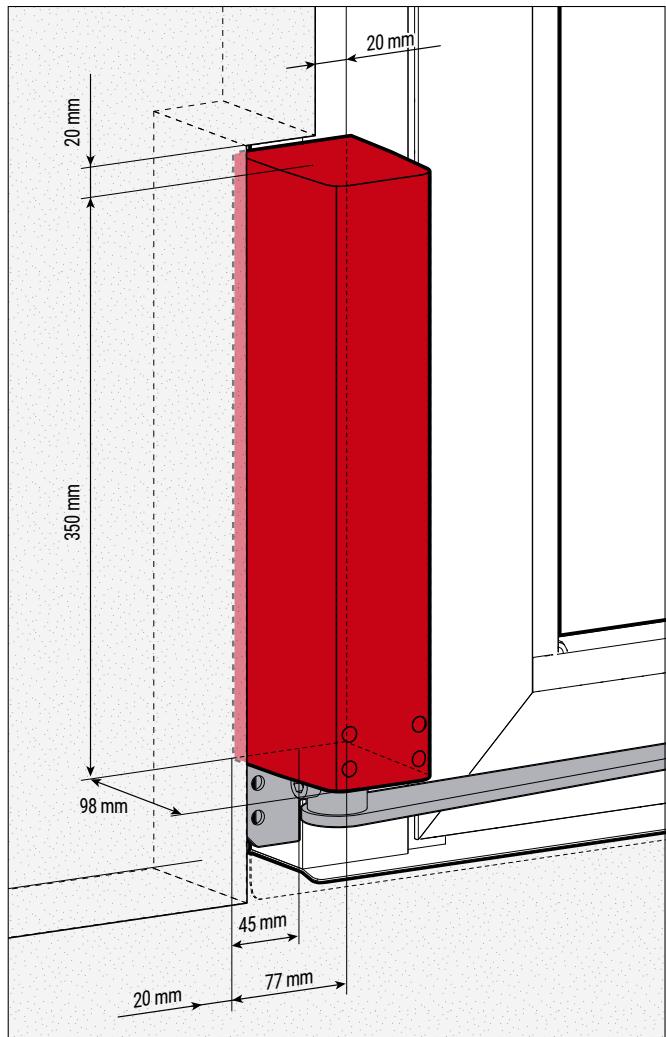
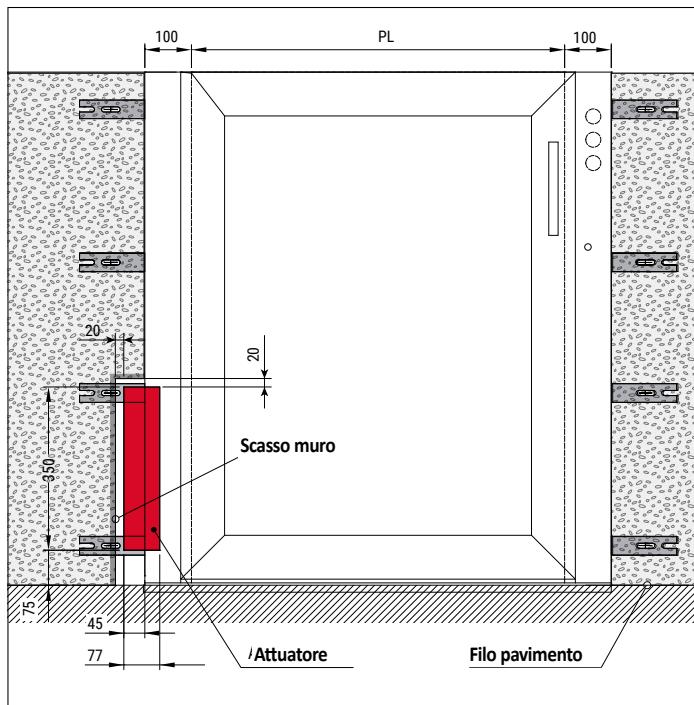


Pour l'installation dans une gaine en maçonnerie, veuillez vous référer au § 8.2.

8.08. Portail à ouverture automatique "CAME"

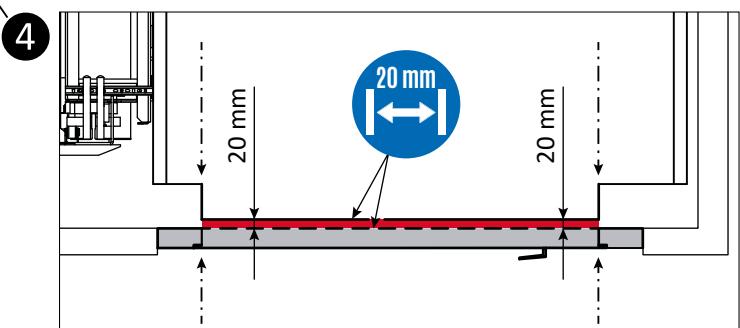
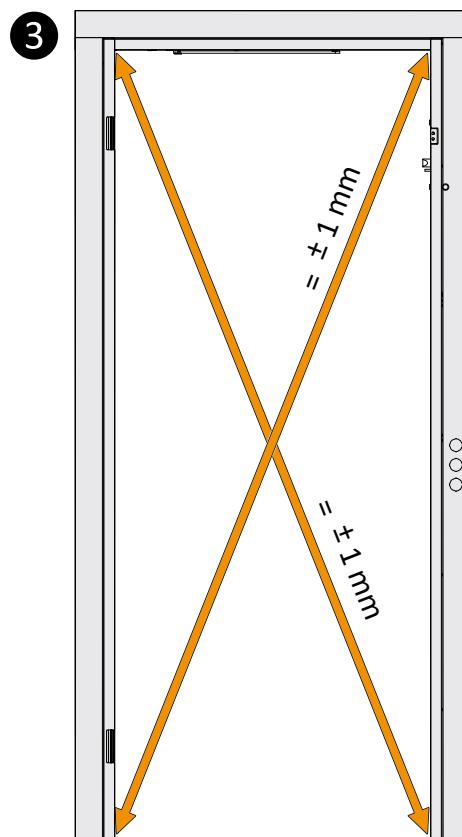
8.08.01 INSTALLATION SUR UNE GAINE EN MAÇONNERIE

- Faire une entaille supplémentaire dans la gaine de maçonnerie pour le ferme-porte, du côté du sol, en laissant un espace minimum de 20 mm entre le mur et le ferme-porte/actionneur.



9. Contrôles dimensionnels

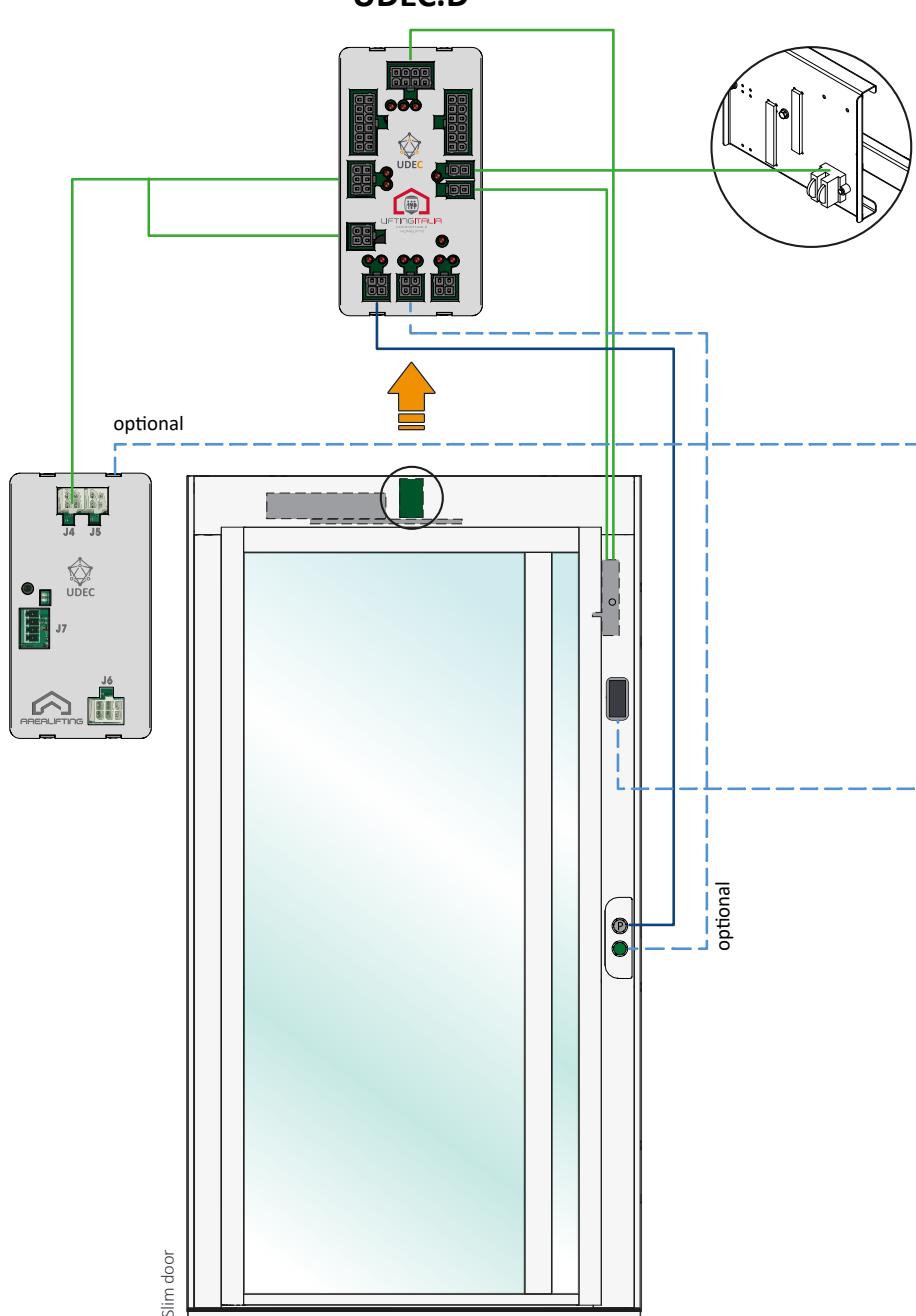
- 1 Les montants doivent être d'aplomb ;
- 2 Le seuil doit être horizontal ;
- 3 Vérification des diagonales d'entrée ;
- 4 La porte doit être alignée avec la base de la cabine ;
- 5 Vérification de la distance entre le vantail et le sol fini avec éventuellement un ajustement vertical du vantail.



10. Câblage et schémas électriques

10.01. Câblage et connexion des tableaux de commande

AVERTISSEMENT		LE PORT D'UNE PROTECTION INDIVIDUELLE APPROPRIÉE
	RISQUE D'ÉLECTROCUTION. Avant de travailler sur des systèmes électriques, vérifiez toujours que les dispositifs de sécurité sont actifs et portez les EPI (équipements de protection individuelle) requis par la loi.	
	Pour les raccordements électriques, veuillez vous référer au manuel "INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET DE DIAGNOSTIC DE L'ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE (U.D.E.C.)" et au schéma électrique du système.	



11. Assemblage final

11.01. Levier de serrure (le cas échéant)

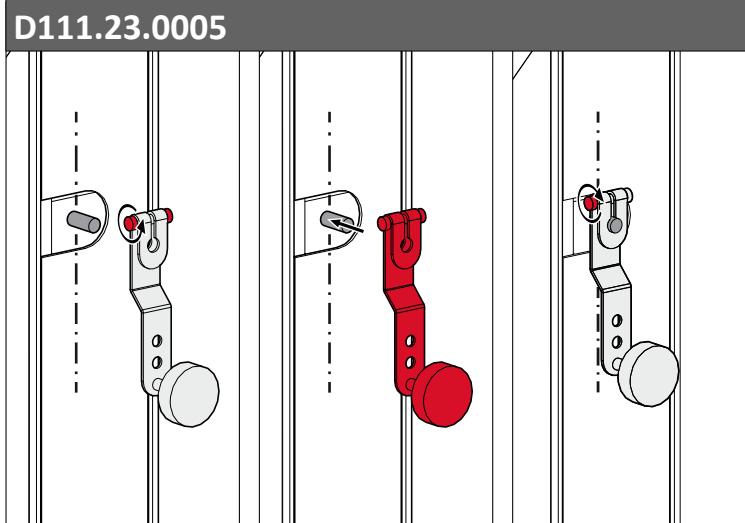
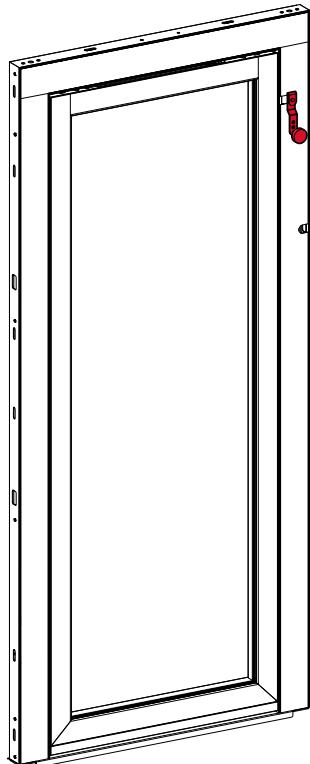
- Montez le levier de serrure comme indiqué sur les plans (à ajuster lorsque la cabine est montée).

IMPORTANT !



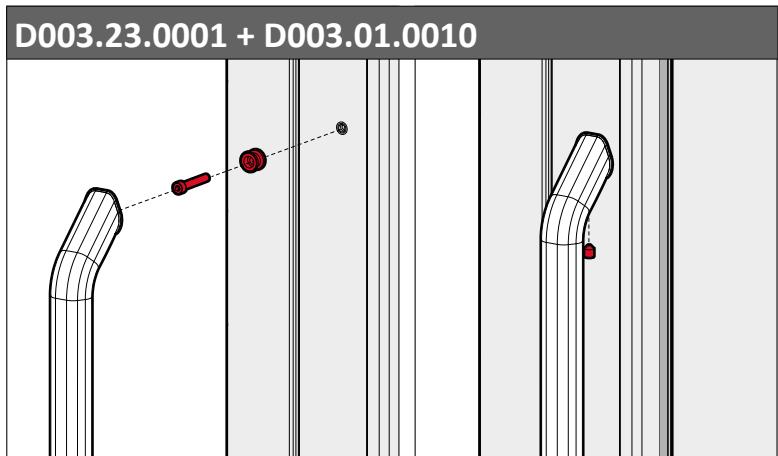
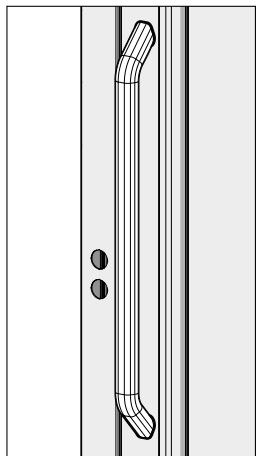
LE LEVIER DE SERRURE N'EST PAS PRÉSENT lorsqu'il y a une serrure électrique.

Consulter les schémas pour une installation correcte.

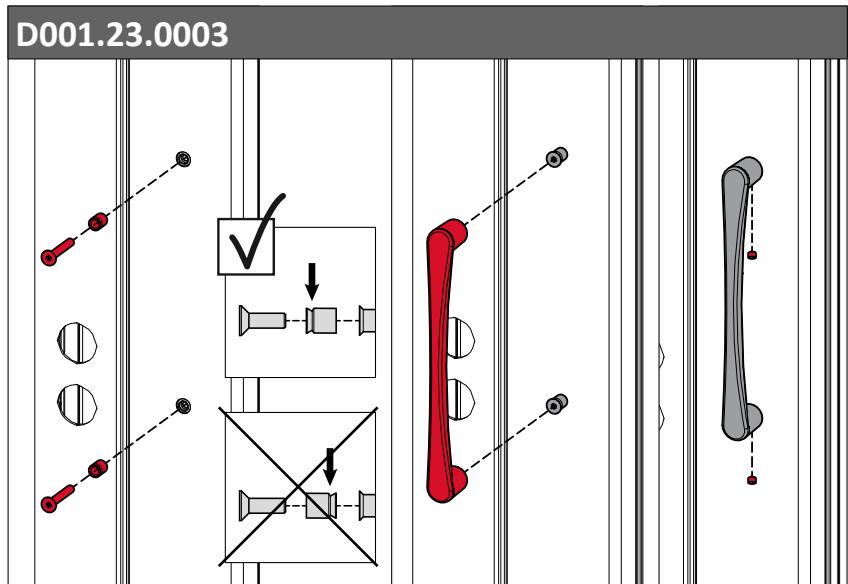
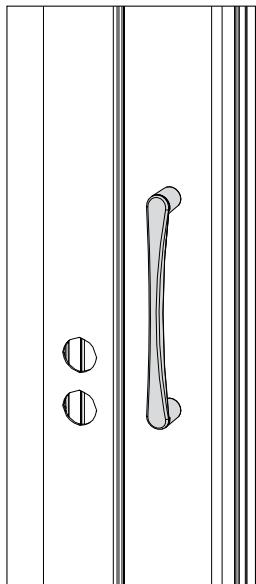


11.02. Poignées en option

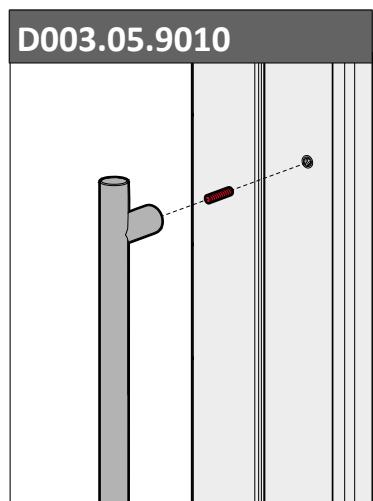
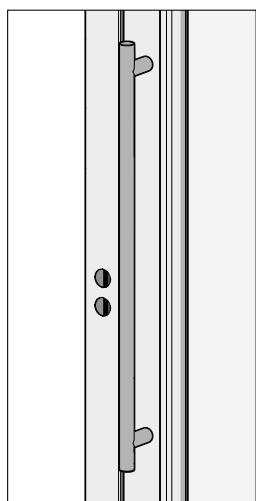
11.02.01 POIGNÉE EN ALUMINIUM EXTRUDÉ



11.02.02 POIGNÉE EN ACIER INOXYDABLE SATINÉ



11.02.03 POIGNÉE DROITE EN ACIER INOXYDABLE



12. Ajustements finaux

12.01. Ferme-portes manuels

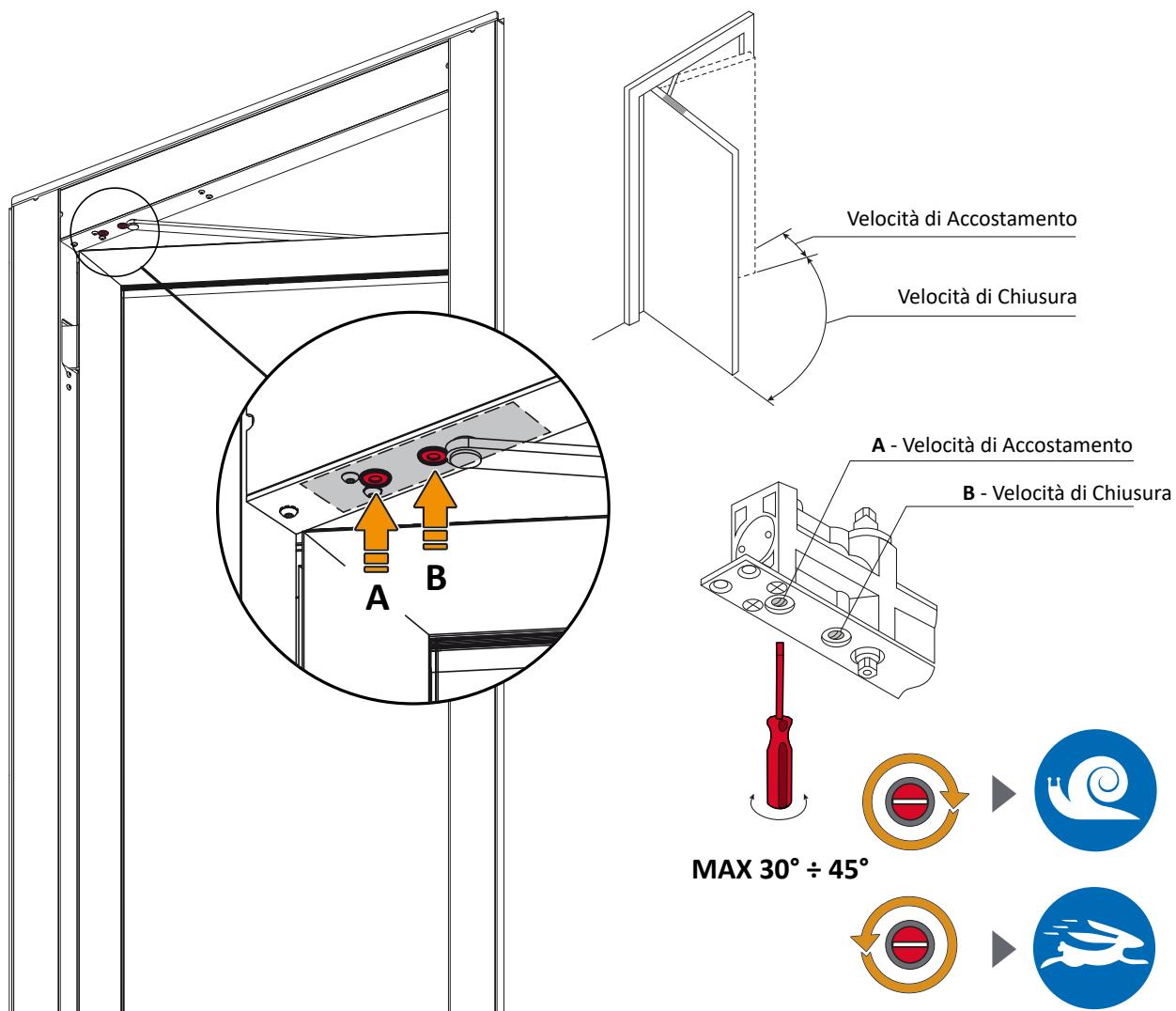
IMPORTANT !



LE RÉGLAGE DE LA VITESSE DE FERMETURE ET DE LA FORCE DE L'ACCROCHAGE FINAL, qui s'effectue généralement au moyen de vis spéciales, **EST IMPORTANT**, tant pour adapter parfaitement l'action du ferme-porte au poids de la porte à laquelle il est appliqué, que pour assurer un fonctionnement efficace en toute saison. La viscosité de l'huile interne varie en fonction de la température extérieure.

L'action du ferme-porte est alors soumise à des variations saisonnières naturelles qui peuvent nécessiter de petits réglages périodiques, afin de maintenir constante l'efficacité du mécanisme. Le ferme-porte a 2 réglages distincts : la vitesse de fermeture et la force du coup final, qui sert à vaincre la résistance de la serrure au moment de la fermeture effective.

- Régler la force du coup final et donc la **vitesse d'approche** en fonction du poids de la porte, en agissant sur la vis A avec des rotations ne dépassant pas 30°÷45°.
- Régler et vérifier périodiquement la **vitesse de fermeture** en agissant sur la vis B avec des rotations ne dépassant pas 30°÷45°.



12.02. Portes palières - ajustements

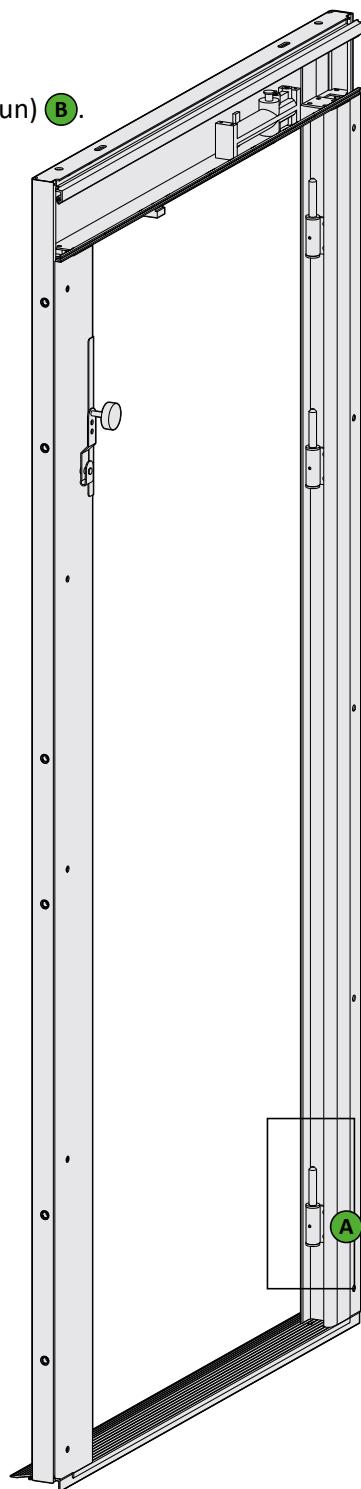
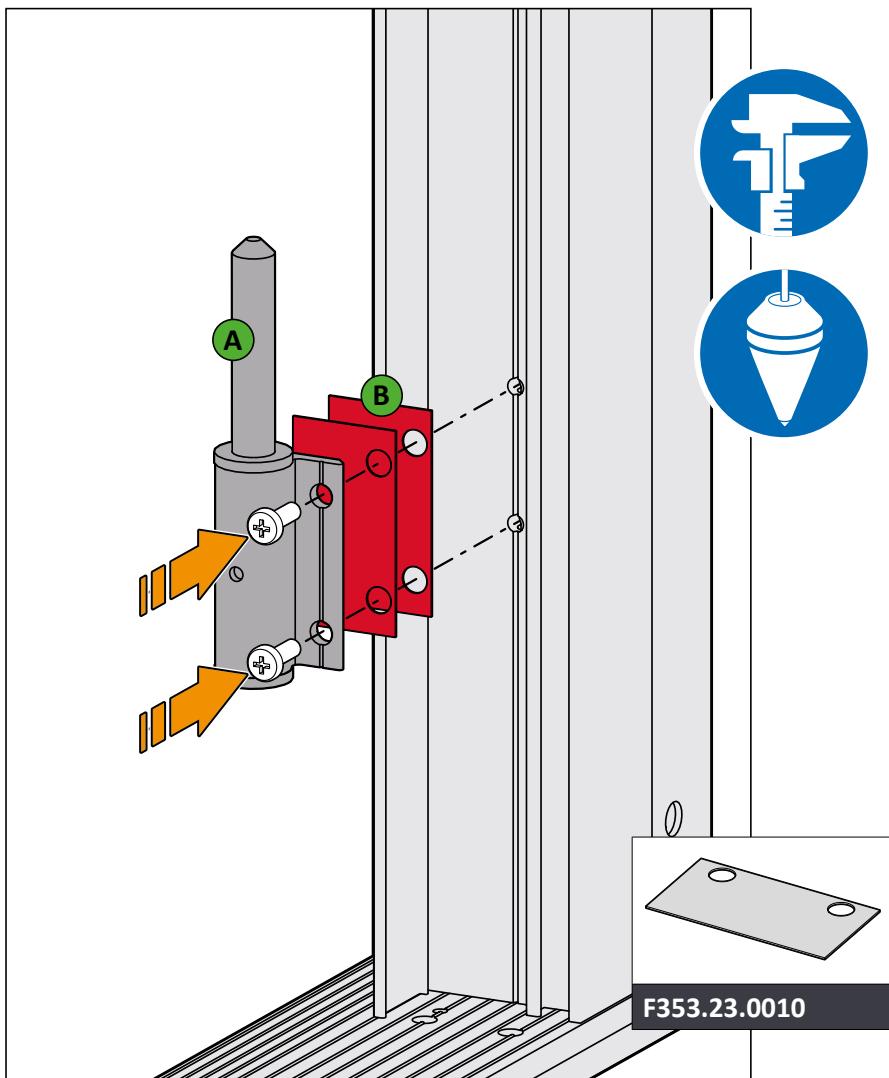
12.02.01 PORTE PALIÈRES - PORTE À L'ÉTAGE - MISE À PLOMB



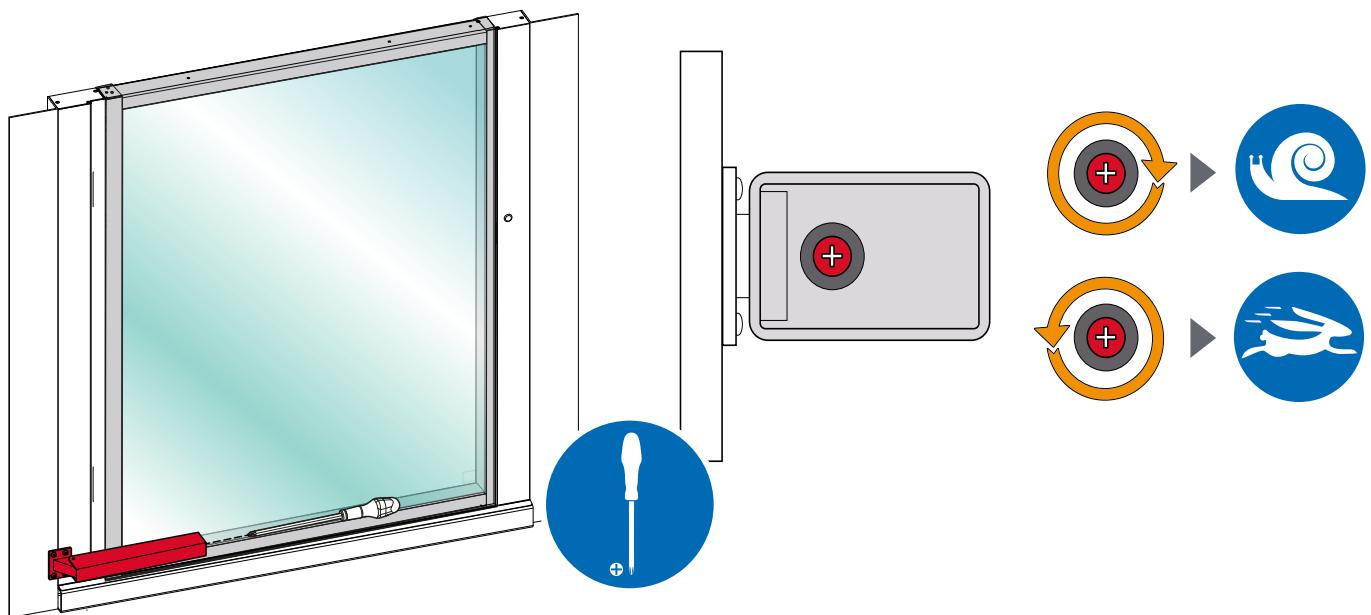
MISE À PLOMB

Le réglage éventuel de la mise à plomb de l'ouvrant se fait en insérant des cales spéciales (contenues dans le KIT F353.23.0010) sous la charnière inférieure du montant (comme illustré ci-dessous).

- ① Mesurer avec précision l'écart par rapport à la ligne de base.
- ② Retirer le battant de la porte.
- ③ Retirez la charnière inférieure de la porte **A**.
- ④ Insérer les cales nécessaires pour corriger les défauts d'aplomb (0,5 mm chacun) **B**.
- ⑤ Fixer à nouveau la charnière à l'aide des vis retirées précédemment.
- ⑥ Vérifier la bonne mise à plomb de l'ouvrant.



12.03. Portail - ferme-porte manuel PETTITI



13. Effectuer des opérations et des réparations

AVERTISSEMENT



Les travaux et/ou les réparations doivent être effectués par des experts, avec le plus grand soin, afin de garantir un fonctionnement sûr de l'installation.



Pour les informations relatives à l'entretien du type spécifique de plateau élévateur, veuillez vous référer au manuel spécifique fourni avec chaque système.

14. Pièces détachées



N'UTILISER QUE DES PIÈCES D'ORIGINE

Contactez LIFTINGITALIA S.r.l. pour obtenir les codes corrects.

15. Fonctionnement de la porte - recommandations de sécurité

AVERTISSEMENT	
	RISQUE D'ÉLECTROCUTION Avant de retirer les panneaux protections, vérifiez que les câbles électriques connectés aux dispositifs de contrôle des panneaux ne sont pas tendus.
ATTENTION	
	RECOMMANDATIONS DE SÉCURITÉ. Afin de ne pas compromettre la sécurité et le bon fonctionnement du plateau élévateur, suivez les instructions ci-dessous :
<ul style="list-style-type: none"> • Vérifier l'usure des charnières de la porte. • Vérifier si l'ouvrant ne s'est pas abaissé sur la partie supérieure de l'avant. • Vérifier que la distance correcte entre l'ouvrant et le dormant est respectée. • L'engagement minimum du pêne dormant dans la serrure doit être d'au moins 7 mm, • La course de chevauchement du contact de fermeture doit être de 3 mm. • La course totale du pêne doit être de 18 mm, dont 3 mm lorsque le contact de verrouillage est activé. • La norme EN 81-20/50:2014 stipule que l'engagement minimum de la serrure doit être de 7 mm avant que le contact de verrouillage ne soit fermé/court-circuité. • Un pêne dormant de 11 mm est recommandé. 	
OPÉRATIONS D'URGENCE	
	LE DÉVERROUILLAGE D'URGENCE : Chaque porte palières peut être déverrouillée de l'extérieur à l'aide d'une clé de secours conformément à la norme EN 81-20:2014.
AVERTISSEMENT	
	L'OUVERTURE DE LA PORTE A L'AIDE DE LA CLE TRIANGULAIRE D'URGENCE PRÉSENTE UN ELEMENT DE DANGER. PROCÉDEZ AVEC UNE EXTRÊME PRUDENCE.
	Une différence de hauteur entre le plancher de la plate-forme et le plancher du palier de plus de 30 cm entraîne un risque important de chute, soit de l'habitacle sur le palier, soit du palier dans la gaine. C'est pourquoi il ne faut JAMAIS opérer depuis la porte palières lors des opérations de sauvetage .
	DÉVERROUILLAGE DE LA SERRURE Pour déverrouiller la serrure et ouvrir la porte palière, il faut d'abord ouvrir l'interrupteur général de l'armoire électrique, puis insérer la clé de sécurité dans le trou prévu à cet effet dans le montant, et tourner la clé ; ensuite, ouvrir la porte avec précaution, en veillant à la position du plateau par rapport au sol. Lorsque les travaux sont terminés, veillez toujours à ce que toutes les portes palières soient correctement fermées et verrouillées.
ATTENTION	
	APRÈS L'OUVERTURE D'URGENCE, S'ASSURER QUE <ul style="list-style-type: none"> • Lorsque la porte est refermée, le DISPOSITIF DE FERMETURE VERROUILLE L'OUVERTURE DE LA PORTE. • La serrure revient automatiquement en position fermée grâce au ressort.



Via Caduti del Lavoro, 16/22
43058 Sorbolo Mezzani (PR)

Tel. +39 0521 695311
info@arealifting.com
www.arealifting.com

MADE IN ITALY
