



**OUT**

ACCESSORIES FOR EXTERNAL OPENINGS



Made in Italy

**fapim®**

Life in evolution



# OUT

ACCESSORIES FOR EXTERNAL OPENINGS

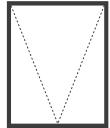
 Made in Italy

**fapim®**

Life in evolution

# OUT

ACCESSORIES FOR EXTERNAL OPENINGS



OUT è un sistema studiato per finestre ad apertura esterna. Con la sola rotazione della cremonese montata sul telaio si opera lo sblocco e la movimentazione dell'anta, consentendo il bloccaggio dell'apertura limitata. Il sistema Out dispone di una serie di accessori universali, validi per tutte le dimensioni ed i pesi compresi nei limiti di impiego indicati.

The OUT system has been designed for outward opening windows and doors. The rotation of the cremone handle assembled on the frame allows sash unlock and actuation, thus locking the limited opening. The Out system is provided with a set of universal accessories to fit sizes and weights as shown in the limits of use.

OUT est un système créé pour fenêtres avec ouverture à l'extérieur. Simplement en tournant la crémone sur le châssis on débloque et ouvre le vantail. Il sera après possible de bloquer l'ouverture limitée. Le système OUT prévoit une série d'accessoires universels, valides pour toute dimension et tout poids compris dans les limites d'emploi indiqués.

OUT es un sistema estudiado para ventanas de apertura exterior. Con la sola rotación de la cremona montada sobre el marco, se practica el desbloqueo y el movimiento sobre la hoja, permitiendo el bloqueo de la apertura limitada. El sistema OUT dispone de una serie de accesorios universales, validos para todas las medidas y pesos incluidos dentro de los límites de uso indicados.

OUT é um sistema estudado para janelas de abertura para o exterior. Com uma rotação do cremone montado no aro fixo, é feito o desbloqueio e o movimento sobre a folha, permitindo o bloqueio da abertura limitada. O sistema OUT tem uma série de acessórios universais, válidas para todos os tamanhos e pesos incluídos dentro dos limites de utilização indicados.



**fapim**<sup>®</sup>  
Life in evolution



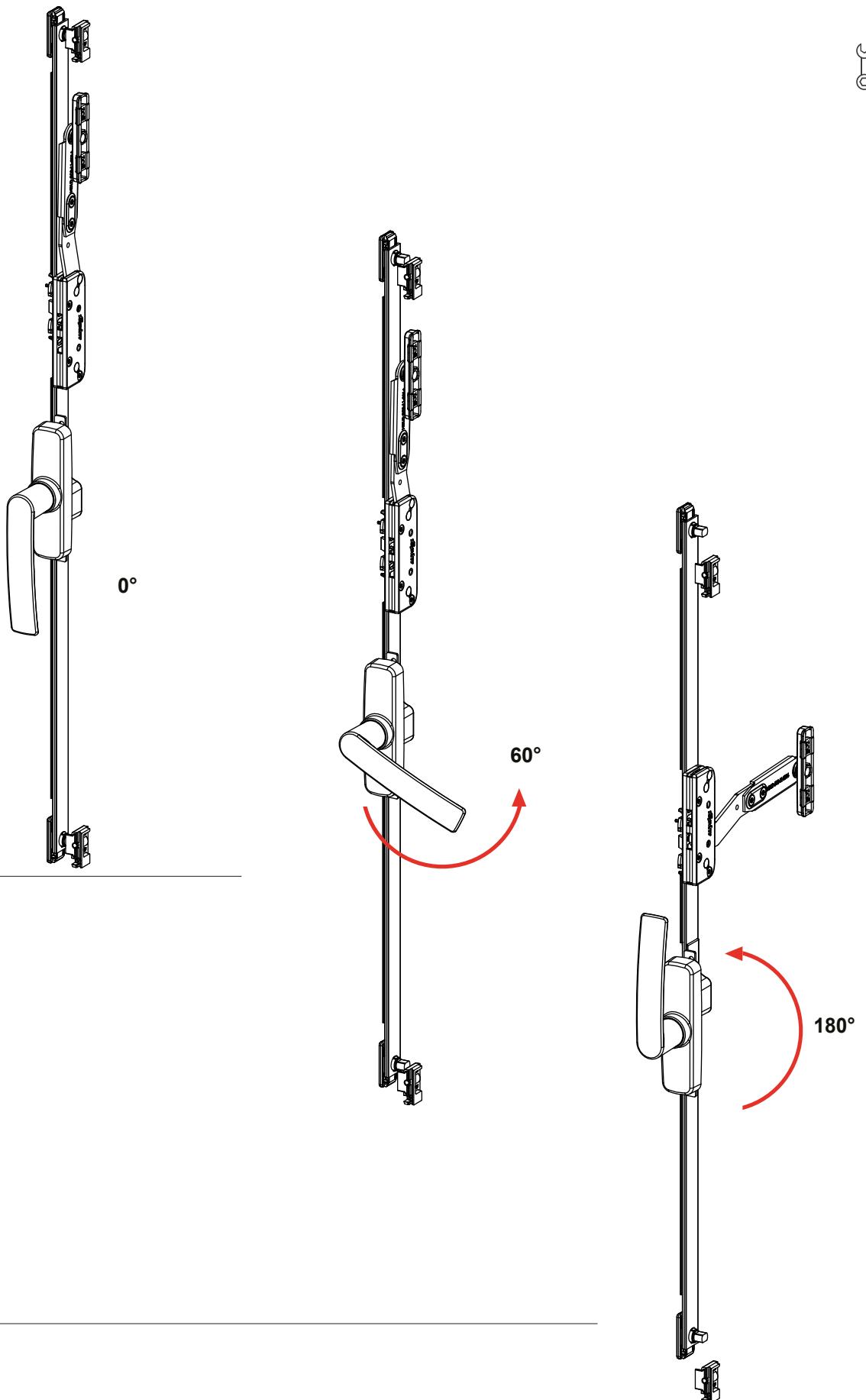
Anta chiusa  
Closed sash  
Vantail fermé  
Hoja cerrada  
Folha fechada

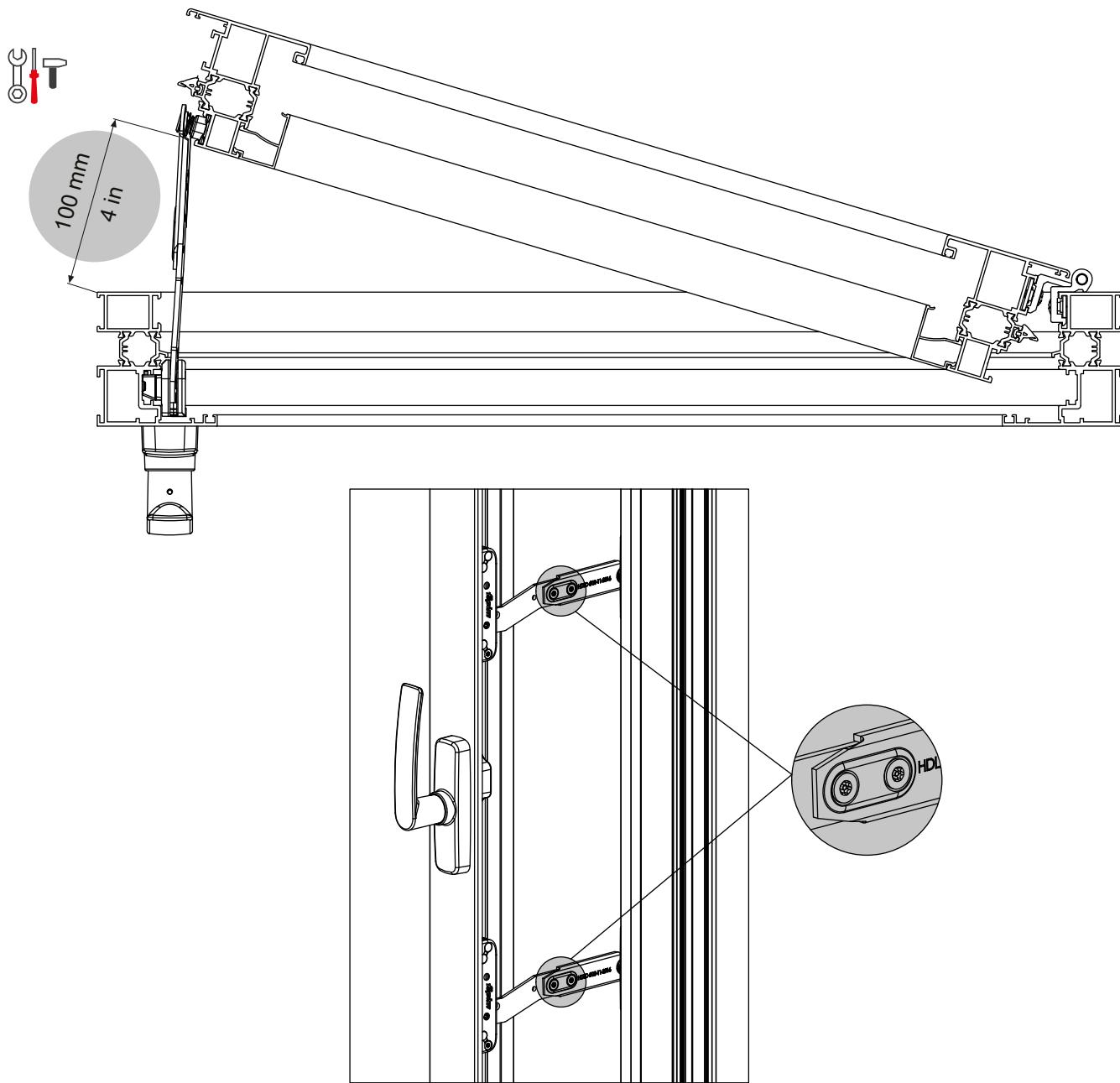


Sblocco dei punti di chiusura  
Unlock of the locking points  
Déblocage des points de fermeture  
Desbloqueo de los puntos de cierre  
Desbloqueio dos pontos de fecho



Anta aperta  
Open sash  
Vantail ouvert  
Hoja abierta  
Folha aberta





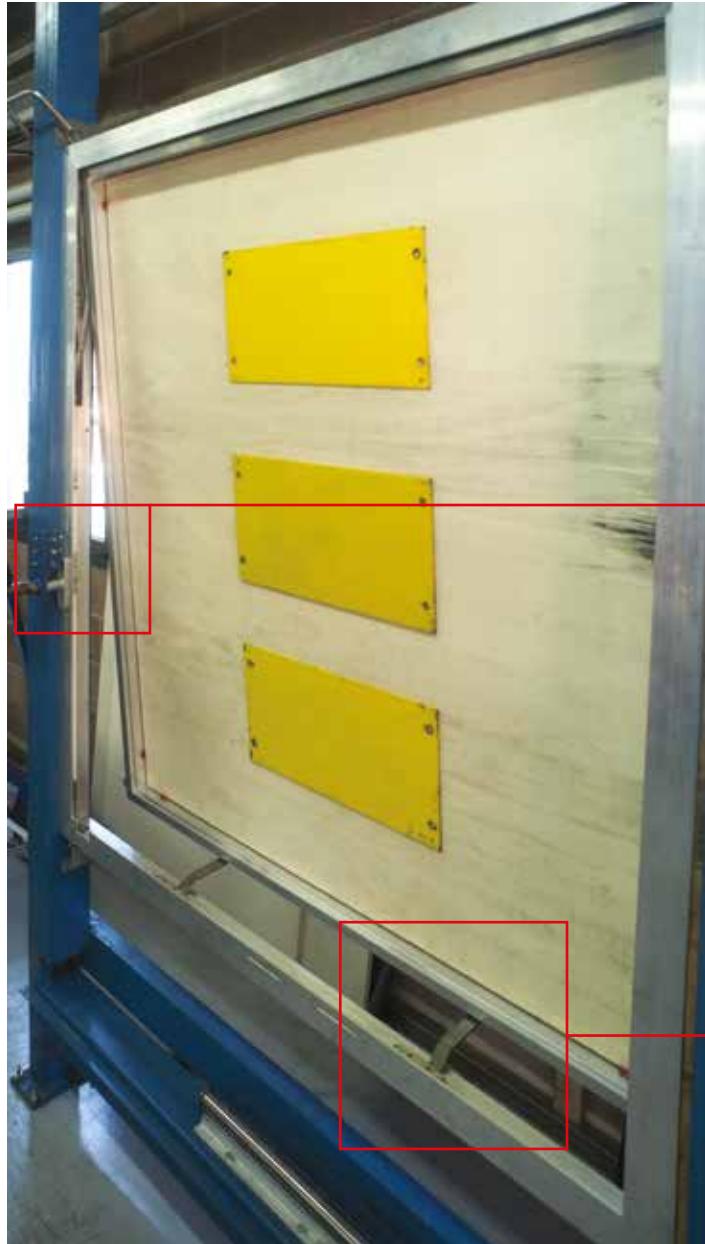
Il sistema OUT consente l'applicazione di uno o più meccanismi a leva per limitare in modo sicuro l'apertura della finestra. I meccanismi mantengono l'anta bloccata nella posizione di apertura fino al nuovo azionamento della maniglia. La loro applicazione si effettua con viti di sicurezza che ne impediscono lo sblocco e la rimozione, da personale non autorizzato.

The OUTsystem allows the application of one or more lever mechanisms to restrict securely the opening of the window and keep the sash locked in the open position until the next actuation of the handle. The application of the mechanisms is carried out by means of safety screws that prevent them from being unlocked and removed by unauthorized personnel.

Le système OUT permet l'application d'un ou de plusieurs mécanismes à levier pour limiter en sûreté l'ouverture de la fenêtre. Les mécanismes maintiennent le vantail bloqué dans la position d'ouverture jusqu'à la nouvelle mise en action de la poignée. L'application est effectuée à travers des vis de sûreté qui empêchent le déblocage de la part de personnes non autorisées.

El sistema OUT permite la aplicación de uno o más mecanismos con palanca para limitar de forma segura la apertura de la ventana. Los mecanismos mantienen la hoja bloqueada en la posición de apertura, hasta el nuevo accionamiento de la manilla. Su aplicación se efectúa por medio de tornillos de seguridad que impiden su desbloqueo y su eliminación de parte de personas no autorizadas.

O sistema OUT permite a aplicação de um ou mais mecanismos de alavancas para limitar de forma segura a abertura da janela. Os mecanismos mantêm a folha bloqueada em posição aberta até a nova actuação do cremone. A sua aplicação é feita por meio de parafusos de segurança que impedem seu desbloqueio e eliminação por pessoas não autorizadas.



Il sistema OUT ha superato severi e completi test d'usura. Il meccanismo è stato sottoposto a oltre 50.000 cicli di apertura e chiusura con serramento di dimensioni e i pesi massimi ammissibili, per verificare ed assicurare affidabilità e durata nel tempo. Test specifici hanno dimostrato che il sistema OUT offre una resistenza allo sgancio superiore a 1,7 kN/m<sup>2</sup> (35,5 lb/ft<sup>2</sup>) con pressione esercitata dall'esterno verso l'interno.

The OUT system has passed stringent and comprehensive wear tests. The mechanism has been subjected to over 50,000 opening and closing cycles with tightening of the dimensions and the maximum permissible weights, to verify and ensure reliability and durability. Specific tests have shown that the OUT system provides a release resistance of more than 1,7 kN/m<sup>2</sup> (35,5 lb/ft<sup>2</sup>) with pressure exerted from the outside towards the inside.

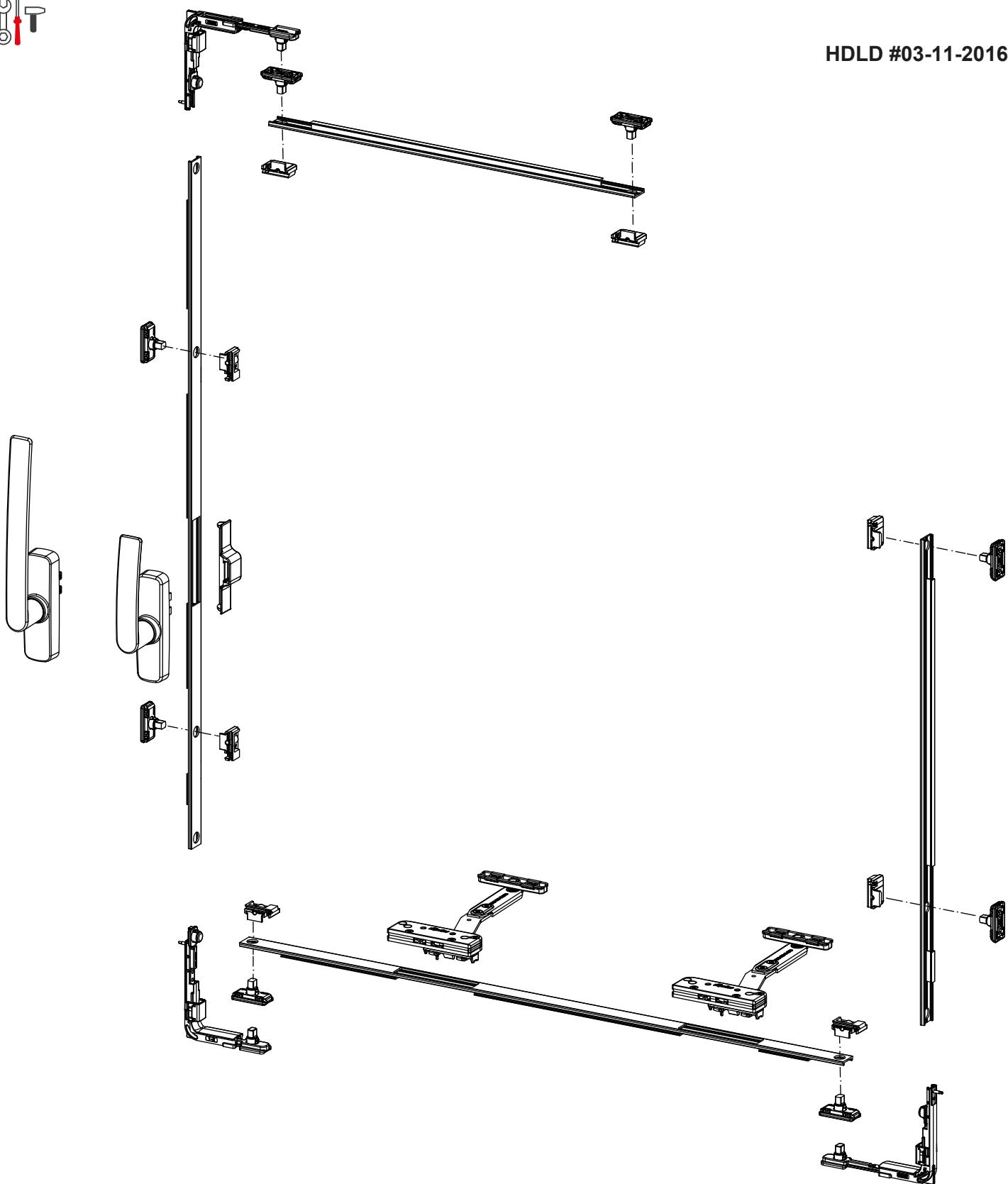
Le système OUT a passé avec succès des tests d'usure sévères et complets. Le mécanisme a été soumis à plus de 50 000 cycles d'ouverture et de fermeture avec serrage des dimensions et poids maximaux admissibles, afin de vérifier et en assurer la fiabilité et la durée dans le temps. Des tests spécifiques ont démontré que le système OUT assure une résistance au déclenchement supérieure à 1,7 kN/m<sup>2</sup> (35,5 lb/ft<sup>2</sup>) avec une pression appliquée à l'extérieur vers l'interne.

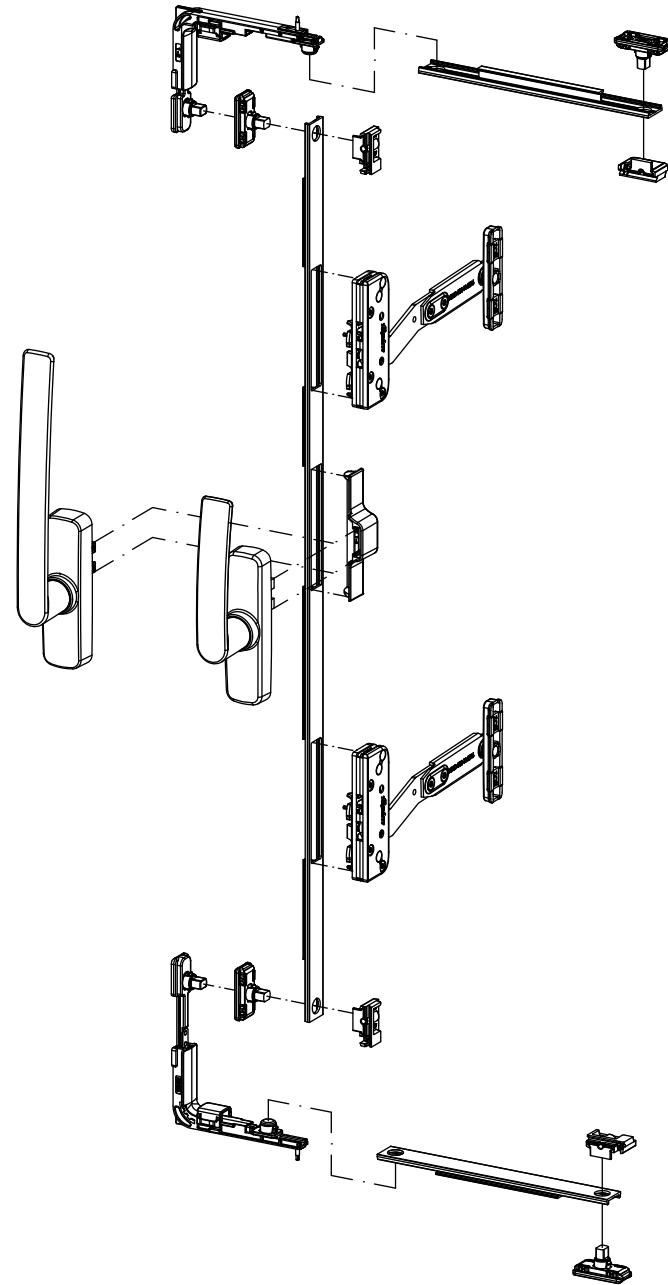
El sistema OUT ha superado severos ensayos de desgaste. El mecanismo, sujeto a más de 50.000 ciclos de abertura y cierre, con un cerramiento de medidas y peso máximos permitidos, para averiguar y asegurar fiabilidad y duración en el tiempo. Ensayos particulares han demostrada que el sistema OUT ofrece una resistencia al desenganche superior a 1,7 kN/m<sup>2</sup> (35,5 lb/ft<sup>2</sup>) con presione ejecutada desde el exterior hacia el interior.

O sistema OUT passou os severos testes de desgaste. O mecanismo foi submetido a mais de 50.000 ciclos de abertura e fechamento com o aperto das dimensões e os pesos máximos admissíveis, para determinar e garantir a confiabilidade e durabilidade ao longo do tempo. Estudos individuais demonstraram que o sistema OUT oferece resistência superior ao desengajamento 1,7 kN / m<sup>2</sup> (35,5 lb/ft<sup>2</sup>) com pressão de fora para dentro com tiragem de fora para dentro.



HDLD #03-11-2016





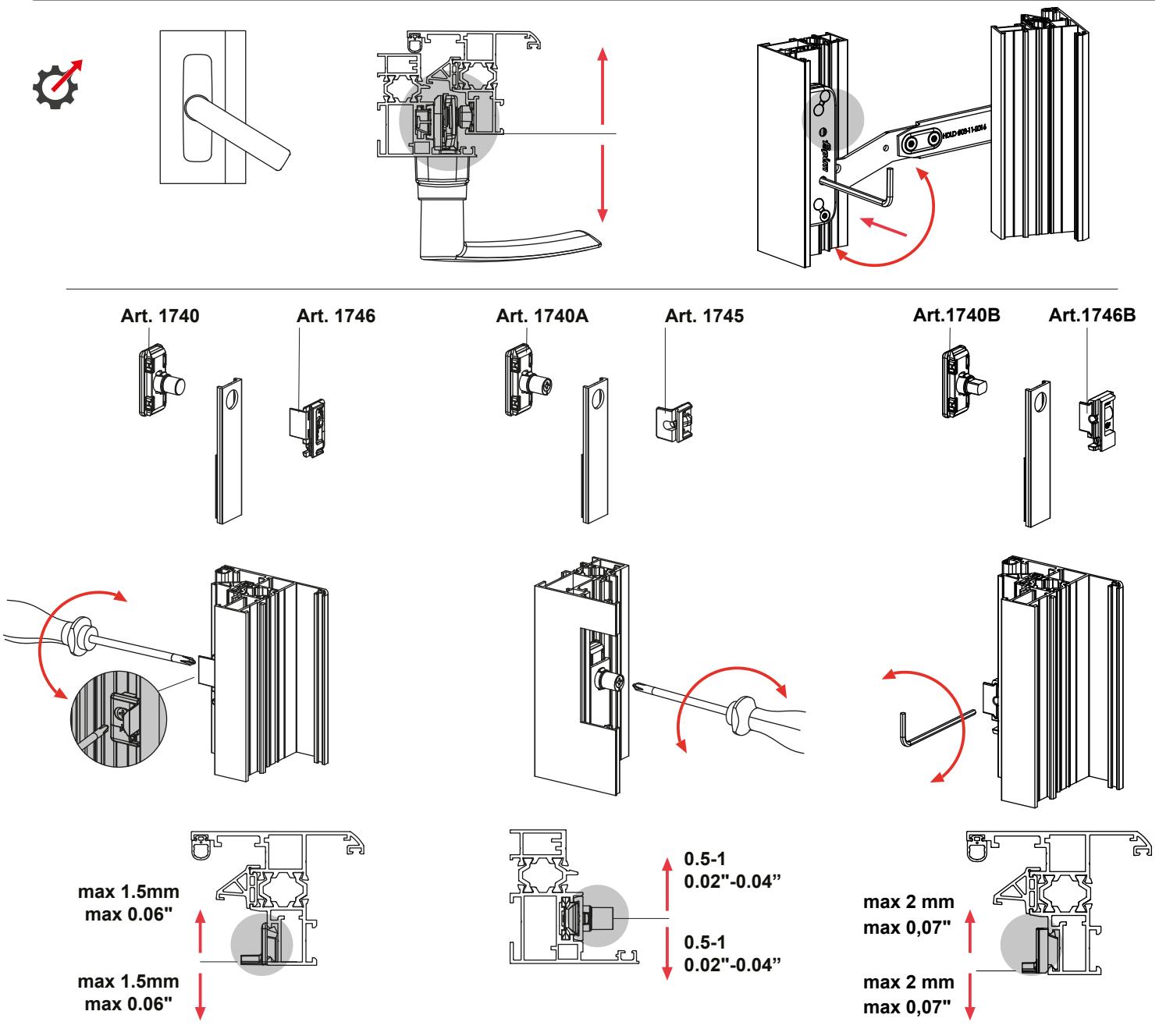
OUT permette di realizzare finestre per aperture esterne, sia ad anta che a sporgere, con l'impiego di braccetti o cerniere tradizionali. È possibile l'applicazione di più meccanismi in contemporanea in funzione delle tipologie e delle dimensioni del serramento, per un funzionamento ottimale e bilanciato. La posizione della cremonese è indipendente da quella del meccanismo di azionamento. Oltre alle cremonesi tradizionali è disponibile anche una versione a manico lungo per migliorarne l'azionamento.

OUT allows to make windows for side-hung and project-out outward openings using arms or traditional hinges. It is possible to mount more mechanisms at the same time depending on window type and size, to achieve an optimal and balanced working. The position of the cremone handle is independent of that of the drive mechanism. In addition to the traditional cremone handle it is also available a version with long handle to improve the operation.

OUT permet de réaliser des fenêtres pour ouvertures à l'extérieur, et à vantail et à l'italienne, avec l'emploi de compas ou de paumelles traditionnelles. Il est possible d'appliquer plusieurs mécanismes au même temps en fonction des typologies et des dimensions de la fenêtre, pour obtenir un fonctionnement optimal et bien équilibré. La position de la crémore est indépendante par rapport à celle du mécanisme d'action. En plus aux crémoses traditionnelles, on a prévu aussi une version avec poignée longue pour en améliorer l'actionnement.

OUT permite de realizar ventanas de abertura exterior practicable o proyectante, con el uso de compases o de bisagras tradicionales. Está posible la aplicación de más mecanismos contemporáneamente, en función del tipo y de las medidas del cerramiento, para que funcione en la forma óptima y balanceado. La posición de la cremona es independiente de la del mecanismo de accionamiento. Además de las cremonas tradicionales, está disponible aun una versión con mango largo para mejorar la acción.

OUT permite fazer janelas de abertura externa que pode ser aberta ou projetada, com o uso de compassos ou dobradiças tradicionais. É possível aplicar mais mecanismos simultaneamente, dependendo das medidas e tipo de janela, para trabalhar da melhor forma possível e equilibrada. A posição do cremone é independente do mecanismo de accionamento. Além dos cremones tradicionais, existe mesmo uma versão com um pujador mais comprido para a melhora na acção.



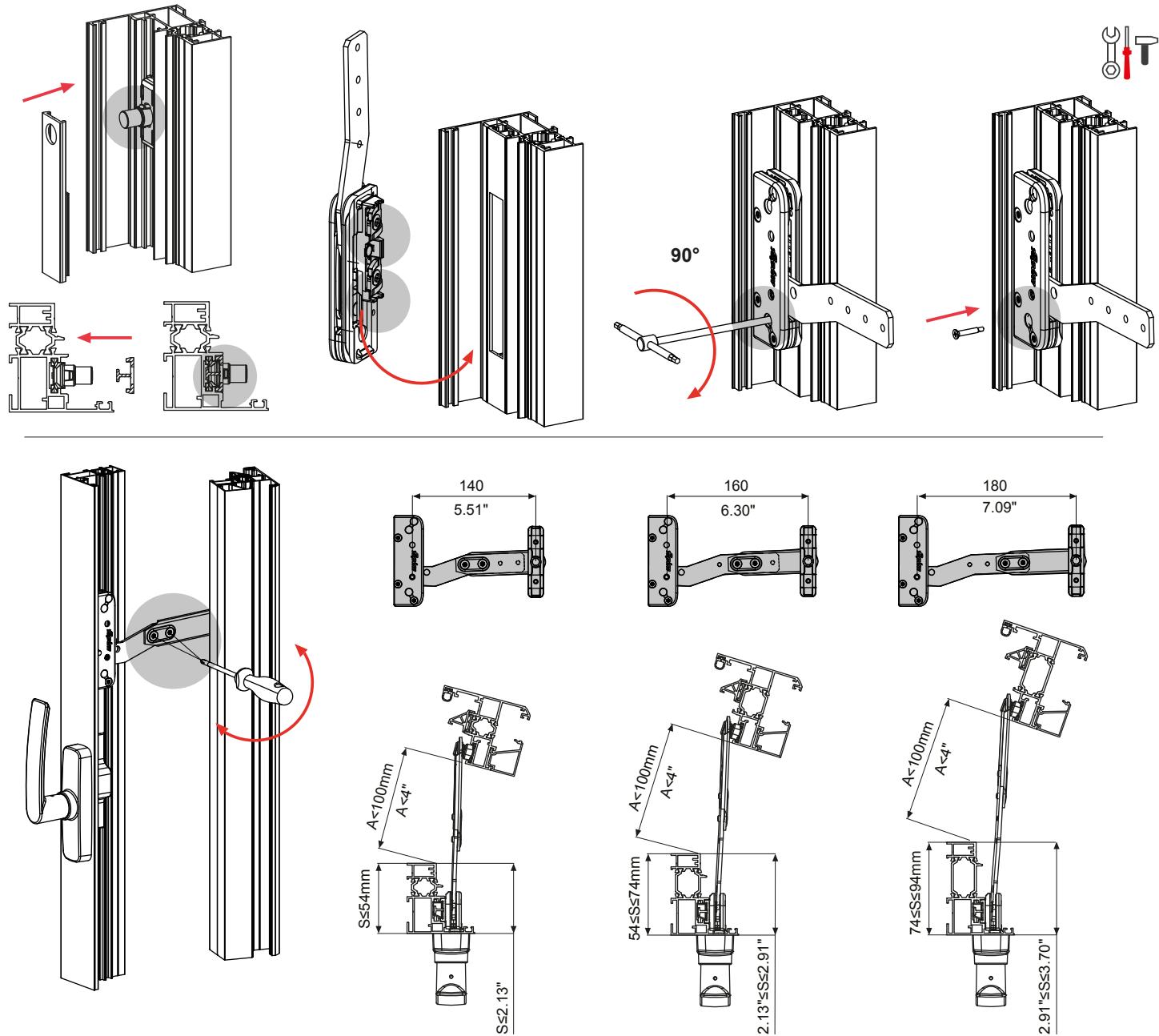
Il sistema OUT presenta varie possibilità di regolazione. Agendo sul perno eccentrico presente nel corpo del meccanismo è possibile regolare l'avvicinamento dell'anta rispetto al telaio in fase di chiusura. La pressione della guarnizione viene regolata attraverso l'utilizzo di incontri e punti di chiusura registrabili.

The OUT system offers several adjustment possibilities. By acting on the eccentric pin of the mechanism body, it is possible to adjust the approach of the sash with respect to the frame, during the closing phase. The pressure of the gasket is adjusted using adjustable keepers and locking points.

Le système OUT présente plusieurs possibilités de réglage. En actionnant le goujon excentrique qui se trouve dans le corps du mécanisme, il est possible de régler l'approche du vantail au châssis dans la phase de fermeture. La pression du joint est réglée à travers l'utilisation de gâches et de points de fermeture réglables.

El sistema OUT presenta diferentes posibilidades de regulación. Se actúa sobre el eje excéntrico presente en el cuerpo del mecanismo, es posible regular la aproximación de la hoja al marco en fase de cierre. La presión de la guarnición se regula por medio de cerraderos y puntos de cierres registrables.

O sistema OUT possui diferentes possibilidades de ajuste. Actua sobre o eixo excêntrico no corpo do mecanismo, É possível regular a aproximação da folha o aro. A pressão na borracha é regulada por encontros e pontos de fecho regulaveis.



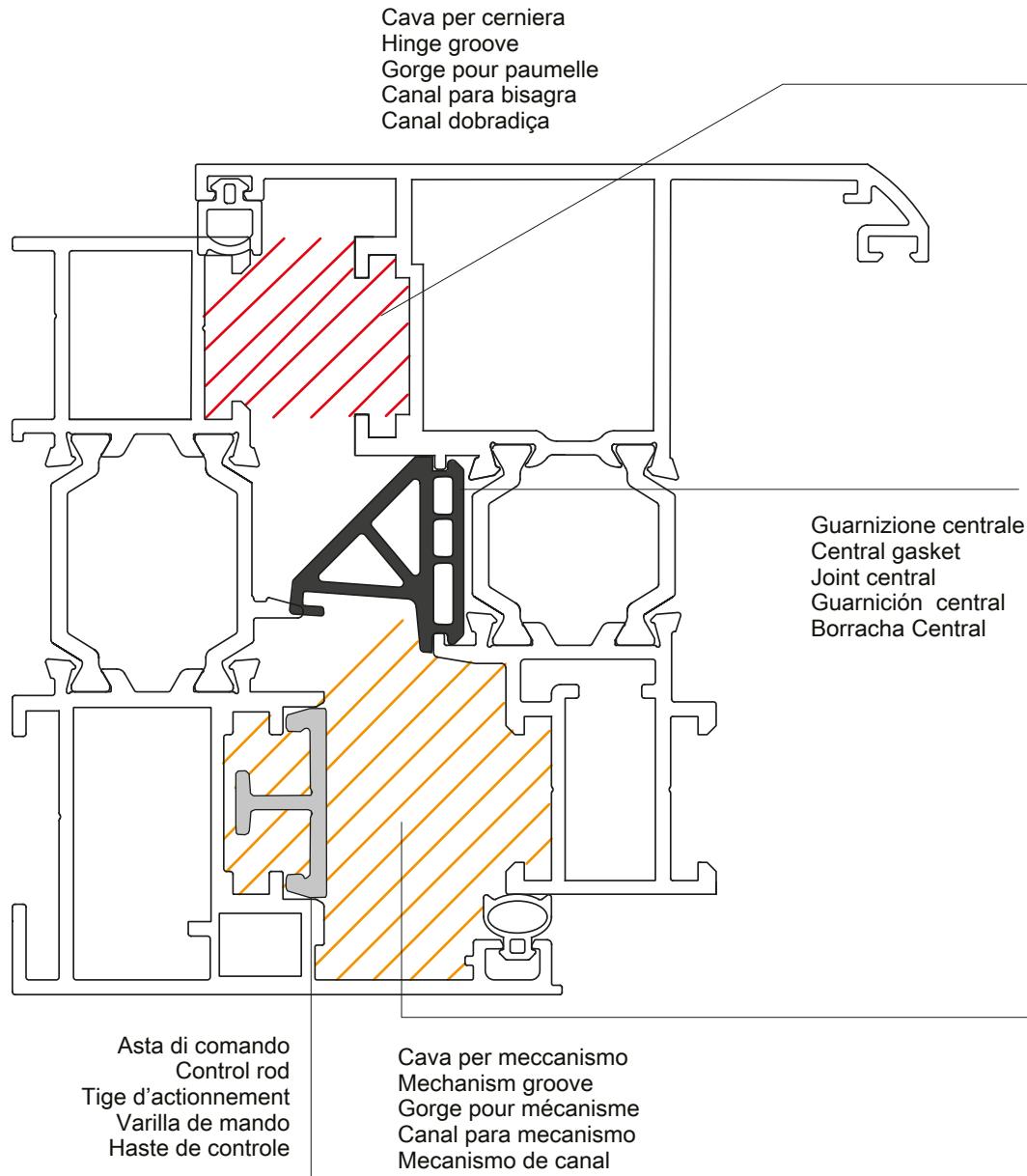
Il sistema OUT permette un montaggio semplice e veloce anche nella versione perimetrale, grazie alle aste di comando fissate frontalmente a scatto. Il meccanismo a leva è bloccato, senza necessità di lavorazioni, tramite due camme. Il collegamento della cremonese avviene con un pattino di raccordo. La leva del meccanismo, composta in due parti, può essere predisposta in tre diverse lunghezze per adattarsi alle dimensioni del profilo e mantenere costante la larghezza di apertura.

The OUT system ensures easy and fast assembly even in the perimeter version thanks to snap front fixed control rods. The lever mechanism is locked by means of two cams, with no need of further machining. The connection of the cremone handle is made by means of a connecting block. The lever of the mechanism, made up of two parts, can be preset in three different lengths to fit the profile dimensions and keep a constant opening width.

Le système OUT permet un assemblage simple et rapide aussi dans sa version périétrale, grâce aux tiges d'actionnement fixées de front à déclenchement. Le mécanisme à levier est bloqué à travers de deux cames sans nécessité d'usinage. La crémone est assemblée à l'aide d'un goujon de raccord. Le levier du mécanisme est composé par deux parties et peut être réglé en trois différentes longueurs pour s'adapter aux dimensions du profil et maintenir une ampleur d'ouverture constante.

El sistema OUT permite un montaje sencillo y rápido, aun en la versión perimetral, gracias a las varillas de mando fijadas frontal, de remate. El mecanismo de palanca, está bloqueado, sin necesidad de trabajo por medio de dos escéntricos. La conexión de la cremona ocurre con un empalme. La palanca del mecanismo, dividida en dos partes, viene en tres diferentes medidas para adaptarse a las medidas del perfil y mantener constante la medida de abertura.

O sistema OUT permite instalação rápida e fácil, mesmo na versão perimetral, graças às varetas de controle fixadas no frontal. O mecanismo de alavanca está bloqueado sem trabalho, por dois pontos escéntricos. A conexão de cremone é feito com um engate. A alavanca do mecanismo, dividida em duas partes, apresenta três medidas diferentes para ajustar-se as dimenções do perfil e manter a medida de abertura constante.



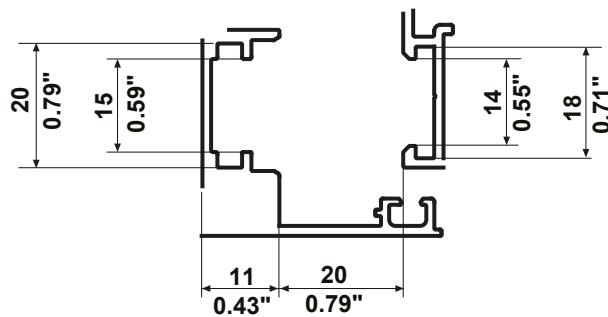
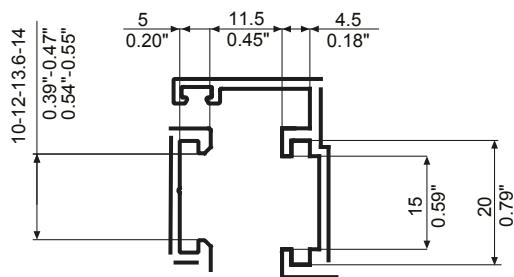
Il sistema OUT richiede lo sviluppo di un profilo dedicato. La cava di montaggio è stata concepita in modo tale da consentire la realizzazione di profili con guarnizione centrale, che permette di migliorare le prestazioni termiche e di resistenza all'aria, acqua e vento.

The OUT system requires the development of a dedicated profile. The assembly groove is designed in such a way as to allow the implementation of profiles with a central gasket which improves thermal and air, water and wind performances.

Le système OUT demande le développement d'un profil dédié. La gorge de montage a été conçue de façon à consentir la réalisation de profils avec joint central, qui permet d'en améliorer la performance thermique et la résistance à l'air, l'eau et le vent.

El sistema OUT requiere el desarrollo de un perfil particular. El canal de montaje ha sido estudiado para permitir la realización de perfiles con guarnición central, que permite de mejorar las prestaciones térmicas y de resistencia al aire, agua, y viento.

O sistema OUT precisa o desenvolvimento de um perfil específico. O canal de montagem tem sido estudado para permitir perfis com borracha central, o que permite melhorar o desempenho térmico e resistência ao ar, água, e pelo vento.



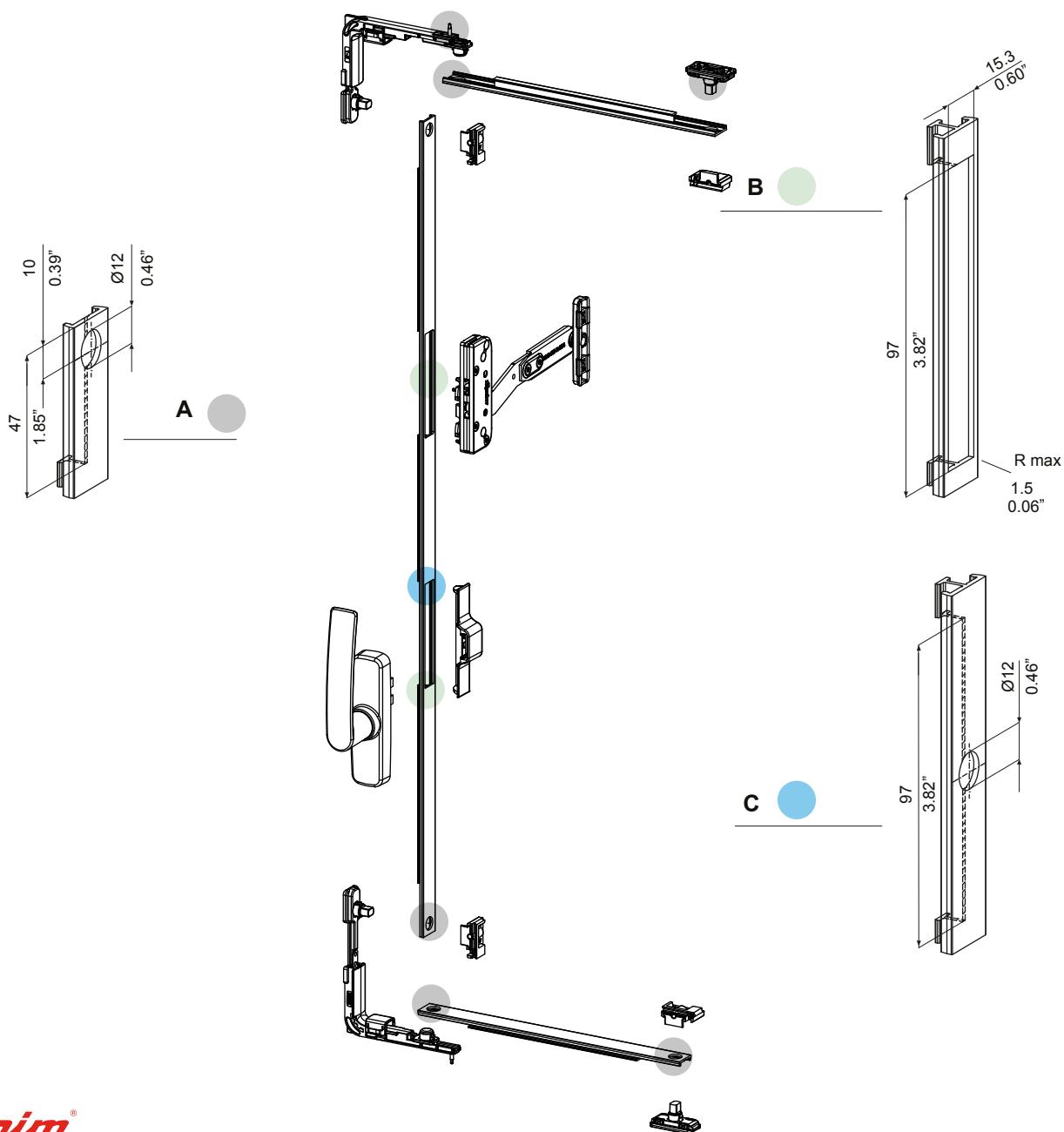
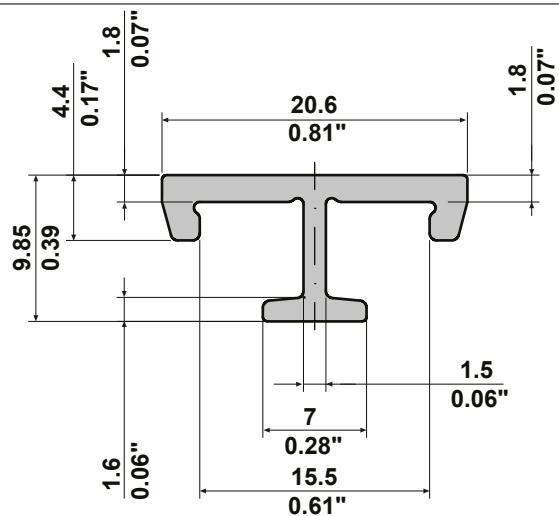
Il sistema OUT consente l'utilizzo sia di braccetti che di cerniere, queste ultime possono essere a camera europea o a fissaggio frontale.

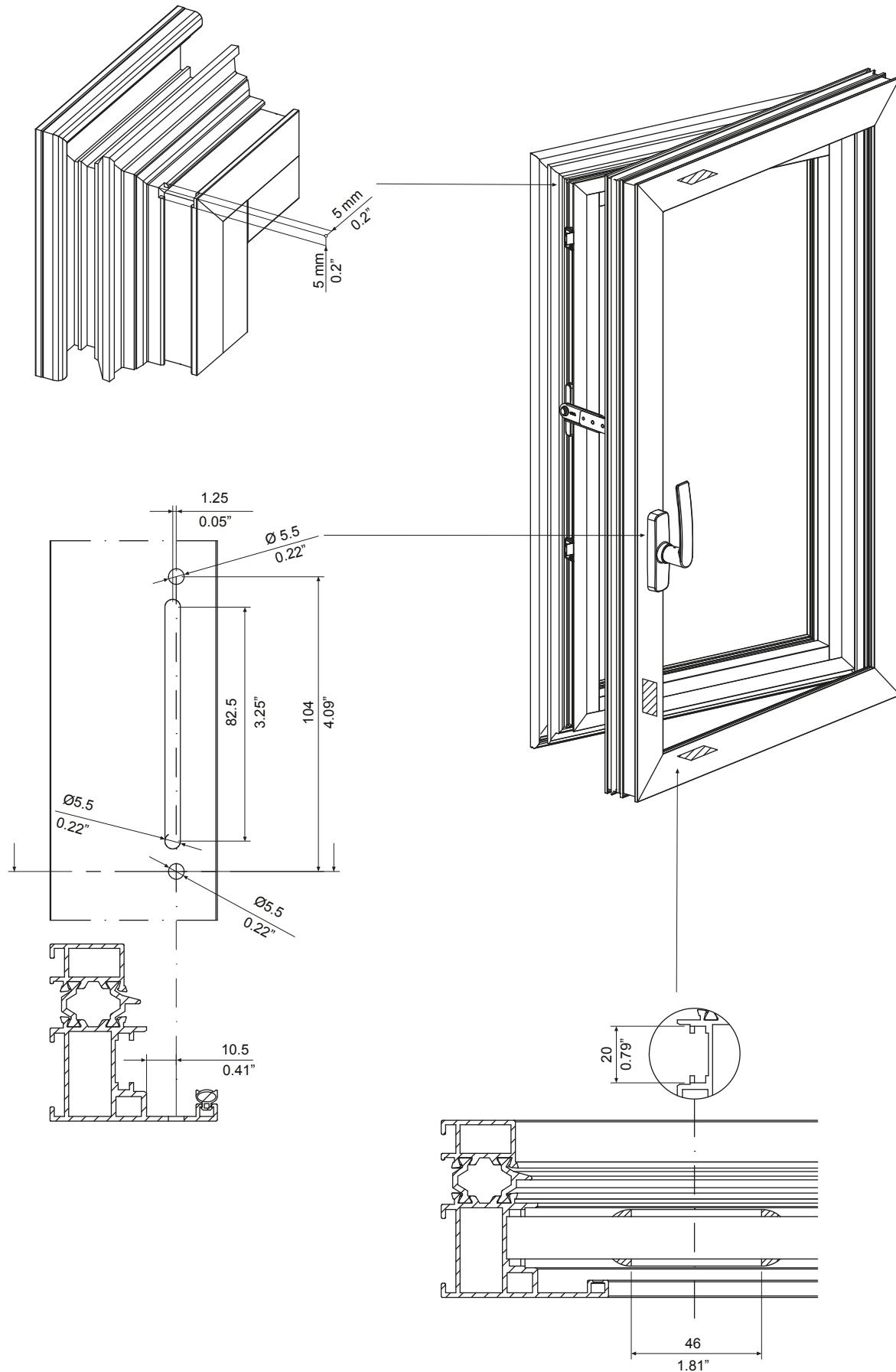
The OUT system allows the use of both arms and hinges; the latter can be of either eurogroove or front fix type.

Le système OUT permet l'utilisation et des compas et des paumelles, ces dernières peuvent être à chambre européenne ou à fixation frontale.

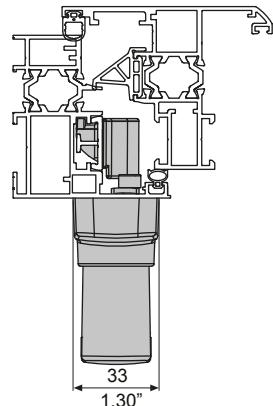
El sistema OUT permite el uso de compases así como también de bisagras, éstas , pueden ser de canal europeo o con fijación frontal.

O sistema OUT permite o uso de compases e dobradiças, eles bem em canal europeio ou de fixação frontal.

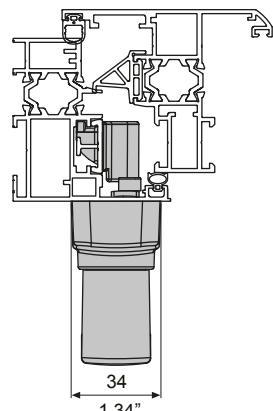




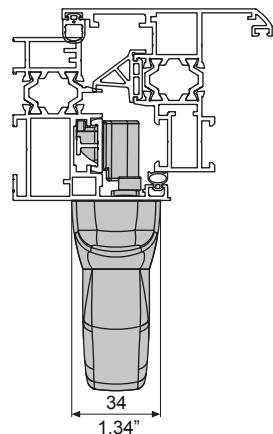
 GEA



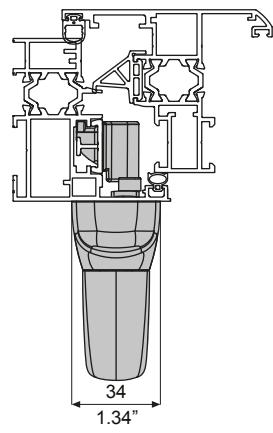
GEA



NEFER



NEFER MIDI





APPROVED

HDLD #03-11-2016

III dispositivo è conforme ai requisiti del § 12.11 del regolamento del dipartimento di New York City, Department of Health and Mental Hygiene, DOHMH; il chiede che negli edifici, secondo regole definite, siano installati dispositivi di protezione anti-caduta per bambini / ragazzi di 10 anni o più giovani; il dispositivo può un prodotto che limita l'apertura di un serramento fino ad un max di 4 ½ pollici (~ 114 mm). Il § 12.11 specifica i requisiti tecnici da soddisfare:

- a) quando l'anta è sottoposta ad una forza, nel verso dell'apertura, di 150 lb (~ 70 kg), la massima apertura della stessa non deve superare 4 ½ pollici (~ 114 mm); la forza applicata simula la spinta che un ragazzo / bambino al di sotto dei 10 anni può esercitare sul serramento con una sua parte del corpo per cercare d'allargarne l'apertura: scopo del dispositivo è prevenire la caduta di bambini / ragazzi attraverso i serramenti;
- b) le viti che fissano il dispositivo ai profili anta e telaio e quelle che collegano fra loro i vari componenti del prodotto non devono essere facilmente rimovibili con utensili comuni e di facile reperibilità;
- c) disponibilità di idonea documentazione fornita con ogni prodotto.

I test di verifica della conformità ai requisiti sono eseguiti presso istituti / laboratori in USA ove sono anche presenti tecnici qualificati dal DOHMH: una commissione tecnica del dipartimento, sulla base delle analisi del/dei test report/s e di idonei campioni del prodotto, possono rilasciare un codice d'approvazione per il prodotto sulla/e configurazione/i oggetto del/i test.

A questo punto il prodotto può essere installato, con il codice d'approvazione stampato su un componente in vista a finestra aperta, in tutti gli edifici ove questa peculiare caratteristica è richiesta.

The device complies with § 12.11 of the New York City Department of Health and Mental Hygiene regulation, DOHMH, requirements; code requires the installation within the buildings, and in accordance with the guidelines set forth, of window fall protection devices for children up to 10 years of age; the device can be a product limiting the opening of a window up to maximum 4 ½ inches (~ 114 mm). § 12.11 defines the specifications to be fulfilled:

- a) When the sash is subject to 150 lb load (~ 70 kg) in the opening direction, the maximum width must not exceed 4 ½ inches (~ 114 mm); the force applied simulates the push that a child under 10 years of age can apply on the window with any part of his body, trying to widen the opening: the device is intended to prevent children from falling out of the window;
- b) The screws fastening the device to both sash and frame profiles, as well as those connecting the various item components between them, shall not be readily removable by means of common tools that can be easily located;
- c) Availability of a suitable documentation supplied with each product.

The tests for the verification of the compliance with the requirements are carried out within the institutes / laboratories in the U.S., under the supervision of DOHMH qualified technicians: a department technical committee, based on the analysis of the test reports and of the suitable product samples, may issue an approval number for the product configuration/s used in the test/s. At this time the product can be installed with the approval number printed on a component, visible with the window open, in all the buildings requiring this special feature.

Le dispositif est conforme aux prescriptions du § 12.11 du code du département de New York City, Department of Health and Mental Hygiene, DOHMH ; le code prévoit l'installation dans les bâtiments, conformément aux règles établies, de dispositifs antichute pour enfants jusqu'à 10 ans ; le dispositif peut être un limiteur qui empêche l'ouverture de la fenêtre de plus de 4 ½ pouces (~ 114 mm). Le § 12.11 spécifie les exigences techniques à satisfaire :

- a) Quand l'ouvrant est soumis à une force, dans le sens de l'ouverture, de 150 lb (~ 70 kg), son ouverture maximum ne doit pas dépasser 4 ½ pouces (~ 114 mm) ; la force appliquée simule la poussée qui peut être exercée sur la fenêtre par un enfant de moins de 10 ans, avec une partie de son corps, pour essayer d'agrandir l'ouverture : le but du dispositif est d'empêcher la chute des enfants par la fenêtre

b) Les vis fixant le dispositif aux profils de l'ouvrant et du dormant, ainsi que celles raccordant les différents composants du produit entre eux, ne doivent pas être facilement amovibles à l'aide d'outils communs et qui peuvent être facilement localisés ;

- c) Disponibilité de la documentation appropriée fournie avec chaque produit.

Les essais pour vérifier la conformité aux prescriptions sont effectués auprès des instituts / laboratoires aux Etats Unis, à la présence aussi de techniciens agréés par le DOHMH : une commission technique du département, sur la base de l'analyse du/des rapport/s d'essai et des échantillons du produit, peut délivrer un code d'approbation pour le produit dans la/les configuration/s qui ont fait l'objet de l'essai/s. A ce moment le produit peut être installé, avec le code d'approbation imprimé sur un composant visible avec la fenêtre ouverte, dans tous les bâtiments où cette caractéristique est demandée.

El dispositivo está conforme a los requisitos de § 12.11 del código del departamento de New York City, Department of Health and Mental Hygiene, DOHMH; este código entre sus requisitos requiere que, dentro de los edificios, en base a normas establecidas, estén montados unos dispositivos de protección anti caída para niños hasta los 10 años o más pequeños; el dispositivo puede constar aun en un producto que limita la apertura de un cerramiento hasta un máx. de 4 ½ pulgadas (~ 114 mm). El § 12.11 determina los requisitos técnicos que hay que respetar:

- a) Cuando la hoja está sujeta a una fuerza de 150 lb (~ 70 kg), hacia la dirección de apertura, esta última no tiene que pasar las 4 ½ pulgadas (~ 114 mm); la fuerza aplicada simula el empuje que niño/muchacho de menos de 10 años podría hacer sobre el cerramiento con una parte de su cuerpo para intentar ampliar su apertura: función del dispositivo debe ser la de impedir la caída de niños/muchas de los cerramientos;

b) Los tornillos de fijación del dispositivo a los perfiles de hoja y marco y las que conectan los componentes del producto entre ellos, no tiene que ser removibles con facilidad con el auxilio de utensilios comunes de fácil disponibilidad

- c) Existencia de documentación adecuada suministrada con el producto.

Los ensayos para la conformidad a los requisitos se han hecho a los laboratorios en Estados Unidos donde están presentes técnicos calificados por DOHMH: una comisión técnica del departamento, en base a los resultados de los ensayos y muestras de productos adecuados pueden expedir un código de aprobación para el producto con la configuración objeto del ensayo. Tras todo este procedimiento el producto se pude montar, el código de aprobación otorgado, imprimido sobre uno de los componentes en vista con la ventana abierta, en todos los edificios donde tal peculiaridad esté requerida.

El dispositivo está conforme a los requisitos de § 12.11 del código del departamento de New York City, Department of Health and Mental Hygiene, DOHMH; este código entre sus requisitos requiere que, dentro de los edificios, en base a normas establecidas, estén montados unos dispositivos de protección anti caída para niños hasta los 10 años o más pequeños; el dispositivo puede constar aun en un producto que limita la apertura de un cerramiento hasta un máx. de 4 ½ pulgadas (~ 114 mm). El § 12.11 determina los requisitos técnicos que hay que respetar:

- a) Cuando la hoja está sujeta a una fuerza de 150 lb (~ 70 kg), hacia la dirección de apertura, esta última no tiene que pasar las 4 ½ pulgadas (~ 114 mm); la fuerza aplicada simula el empuje que niño/muchacho de menos de 10 años podría hacer sobre el cerramiento con una parte de su cuerpo para intentar ampliar su apertura: función del dispositivo debe ser la de impedir la caída de niños/muchas de los cerramientos;

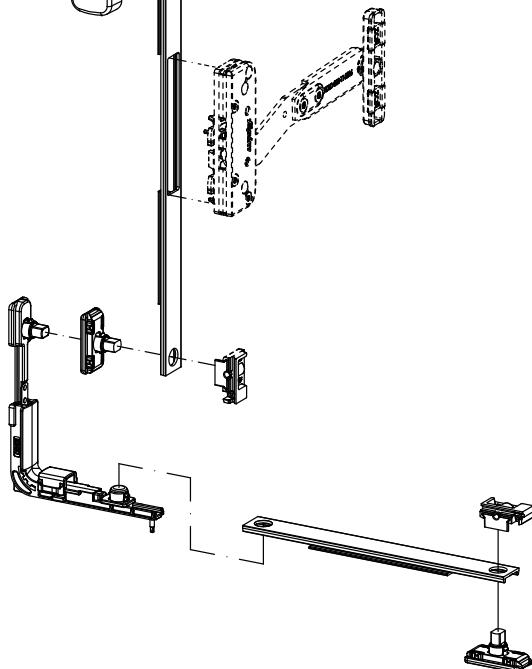
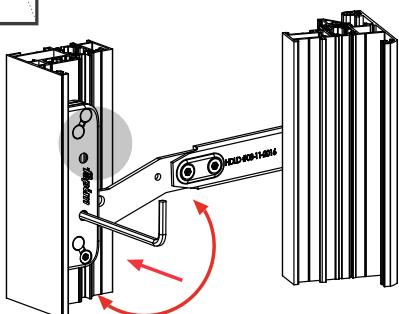
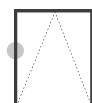
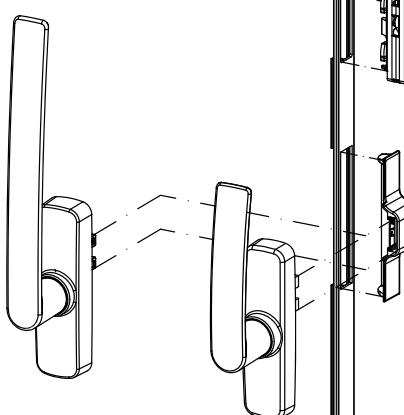
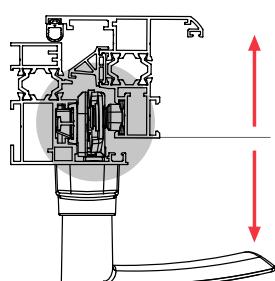
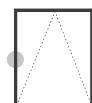
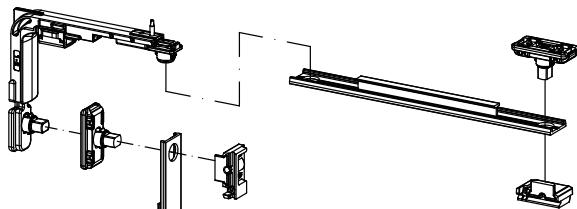
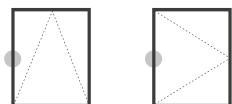
b) Los tornillos de fijación del dispositivo a los perfiles de hoja y marco y las que conectan los componentes del producto entre ellos, no tiene que ser removibles con facilidad con el auxilio de utensilios comunes de fácil disponibilidad

- c) Existencia de documentación adecuada suministrada con el producto.

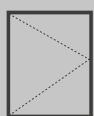
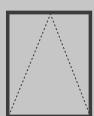
Los ensayos para la conformidad a los requisitos se han hecho a los laboratorios en Estados Unidos donde están presentes técnicos calificados por DOHMH: una comisión técnica del departamento, en base a los resultados de los ensayos y muestras de productos adecuados pueden expedir un código de aprobación para el producto con la configuración objeto del ensayo. Tras todo este procedimiento el producto se pude montar, el código de aprobación otorgado, imprimido sobre uno de los componentes en vista con la ventana abierta, en todos los edificios donde tal peculiaridad esté requerida.

C 1  
OUT

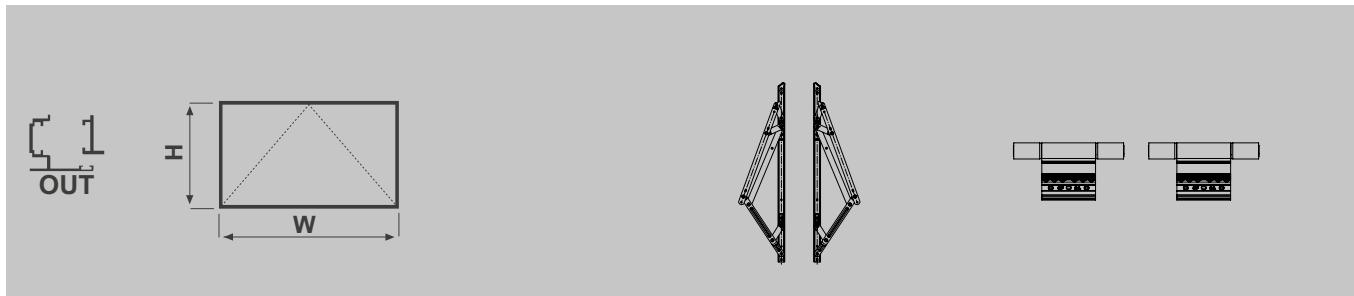
HDLD #03-11-2016

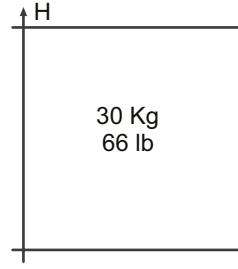
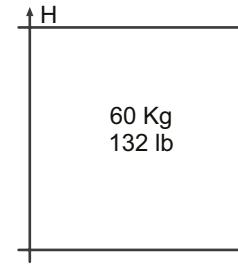
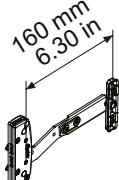
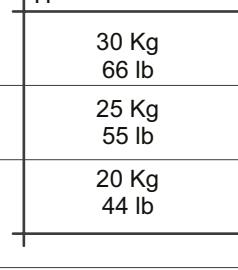
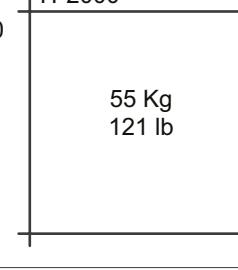
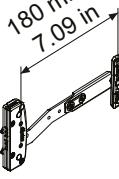
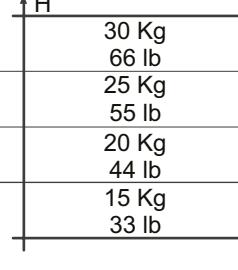
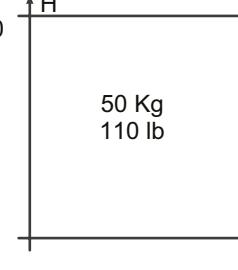
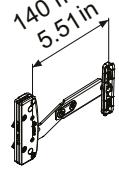
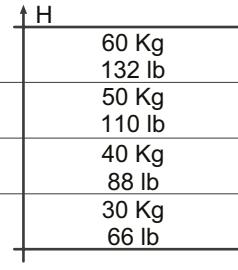
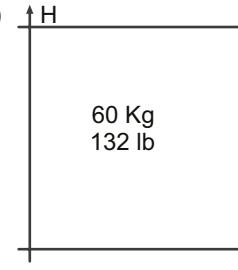
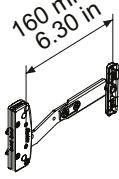
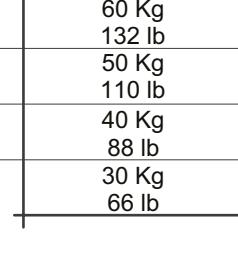
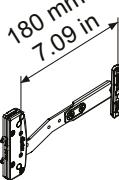


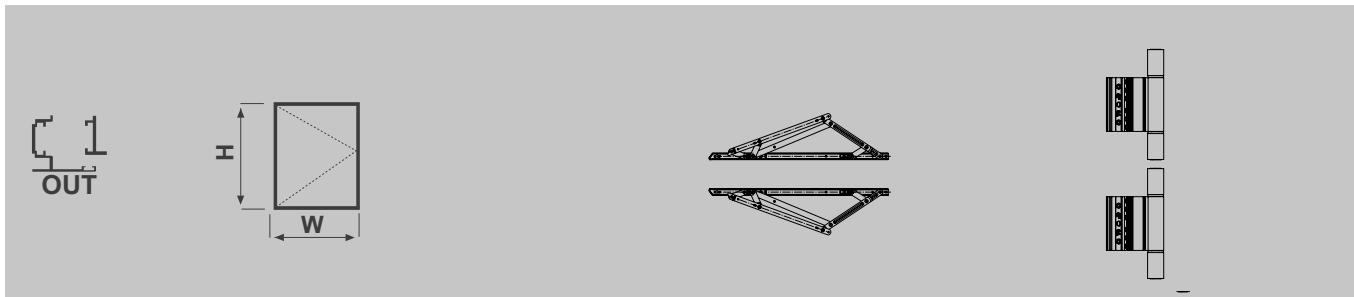
OUT



	1788	●	●	●	10
	1789B	●	●		10
	1789C	●	●		
	1703	●	●		10
	0530B	●	●		10
	0534D	●	●		5
	0757B	●	●		10
	0760B	●	●		10
	1459S		●		10
	1740	●	●		
	1740A	●	●	●	100
	1740B	●	●		100
	1745	●	●		200
	1746	●	●	●	100
	1746B	●	●	●	100



 100 mm 3.94 in	 140 mm 5.51 in	 2000 79" 30 Kg 66 lb W 1800 71"	 2000 79" 60 Kg 132 lb W 1800 71"
	 160 mm 6.30 in	 2000 79" 30 Kg 66 lb 1200 48" 900 36" W 1800 71"	 2000 79" 55 Kg 121 lb W 1800 71"
	 180 mm 7.09 in	 2000 79" 30 Kg 66 lb 1400 55" 1200 48" 900 36" W 1800 71"	 2000 79" 50 Kg 110 lb W 1800 71"
	 140 mm 5.51 in	 2000 79" 60 Kg 132 lb 1400 55" 1200 48" 900 36" W 1800 71"	 2000 79" 60 Kg 132 lb W 1800 71"
 200 mm 7.87 in	 160 mm 6.30 in	 2000 79" 60 Kg 132 lb 50 Kg 110 lb 40 Kg 88 lb 30 Kg 66 lb W 1800 71"	
	 180 mm 7.09 in		

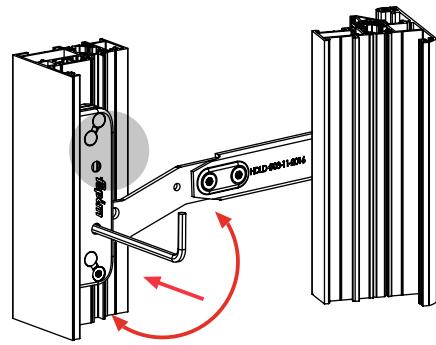
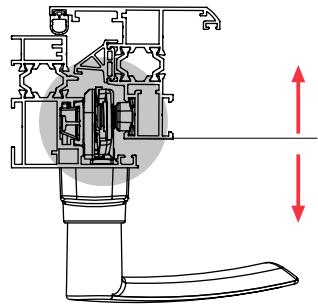
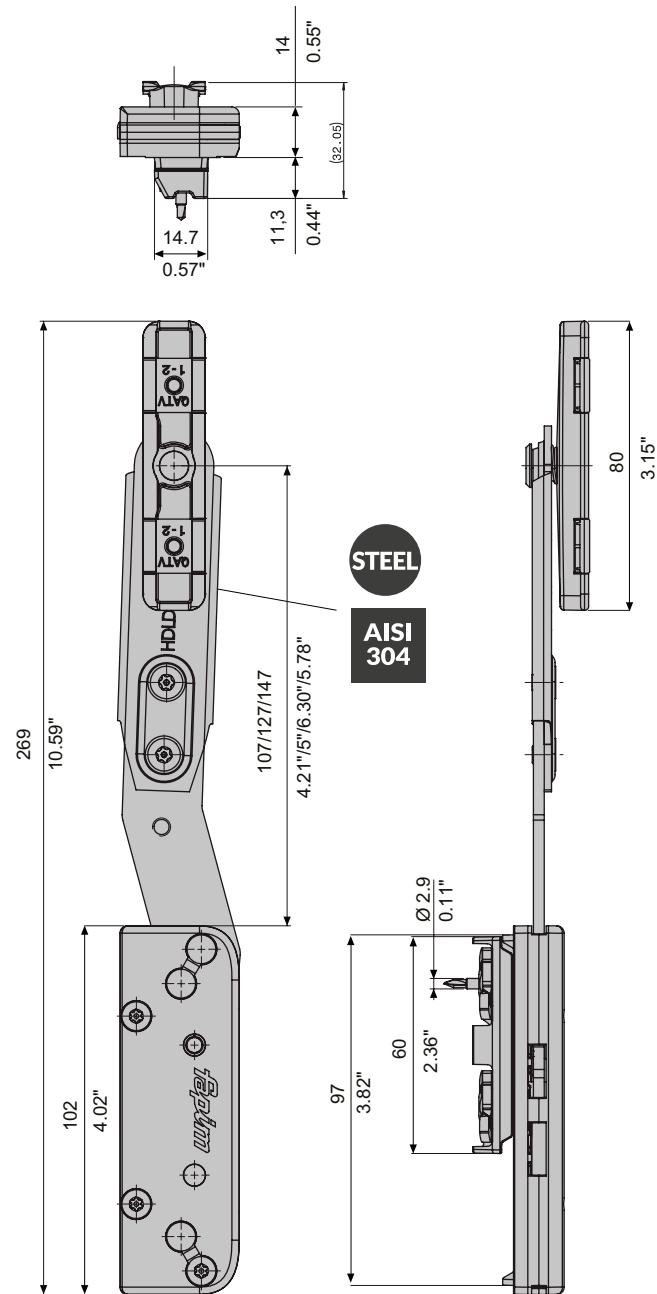


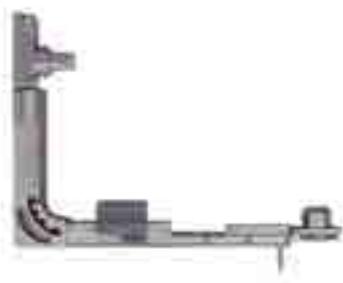



1788

OUT

10

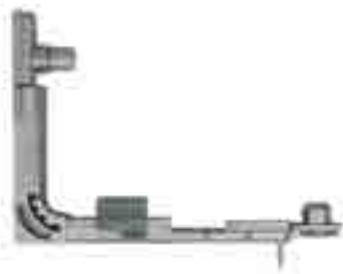
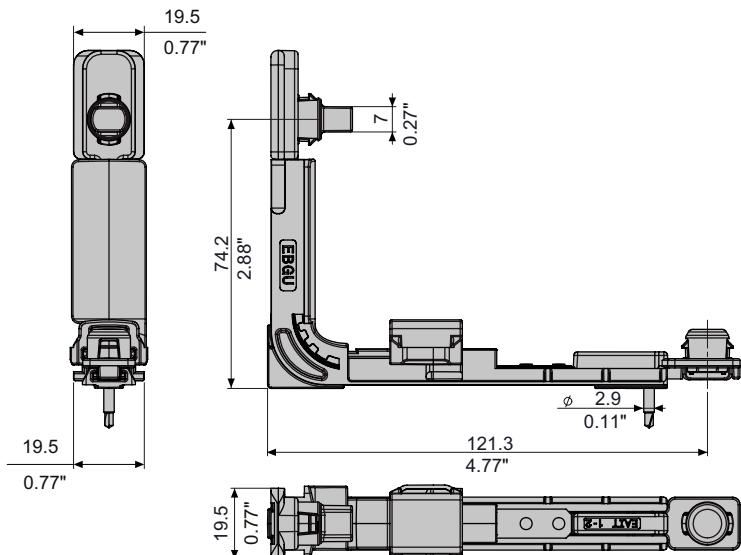




1789B



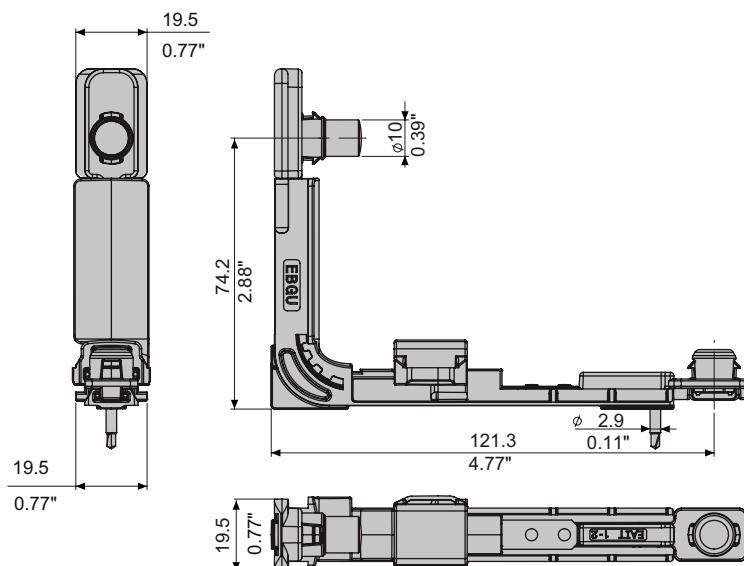
10



1789C



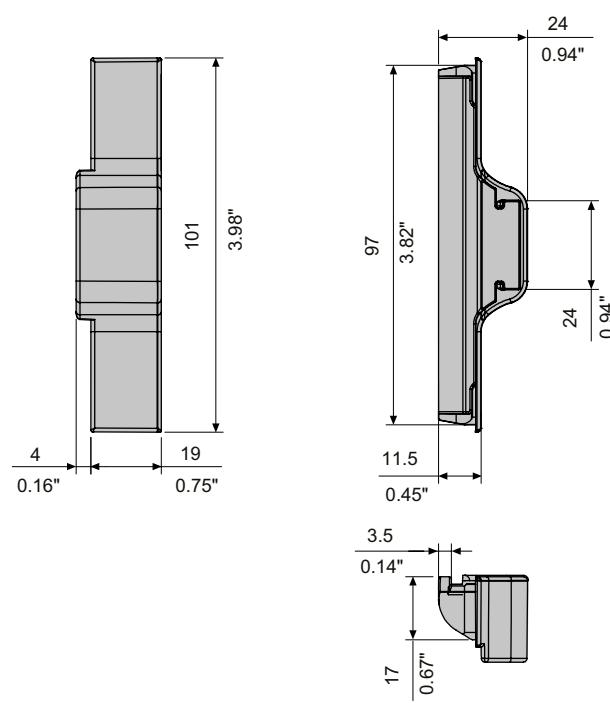
10



1703



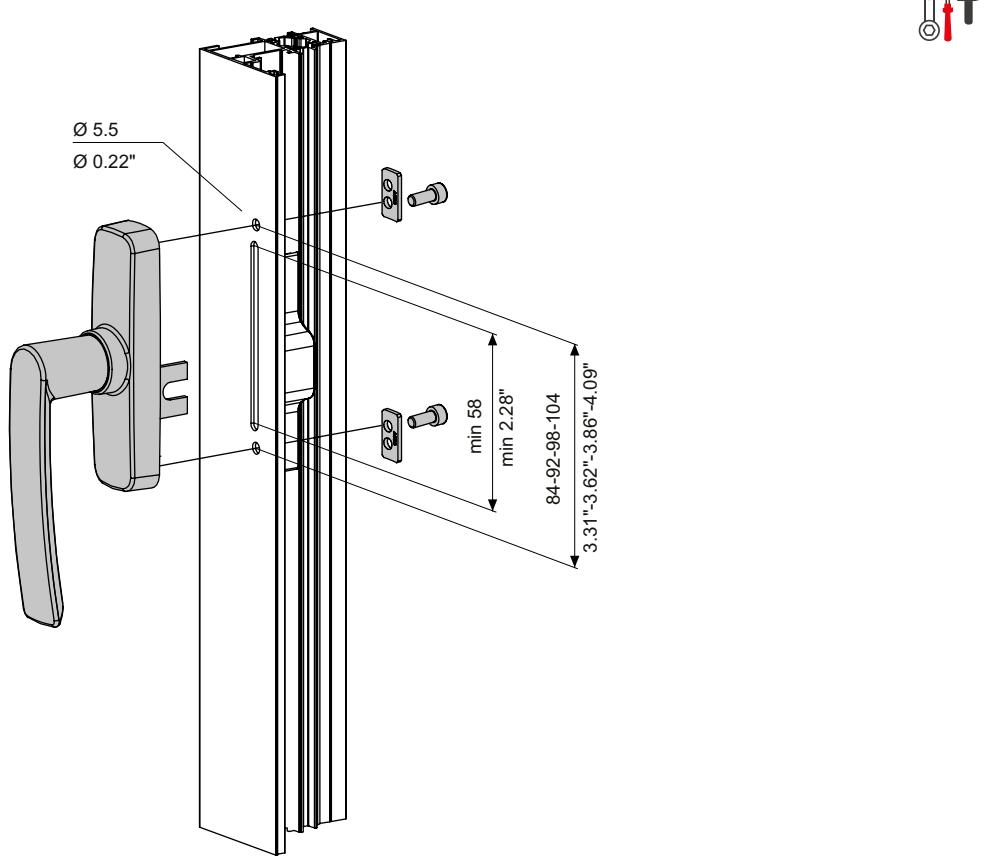
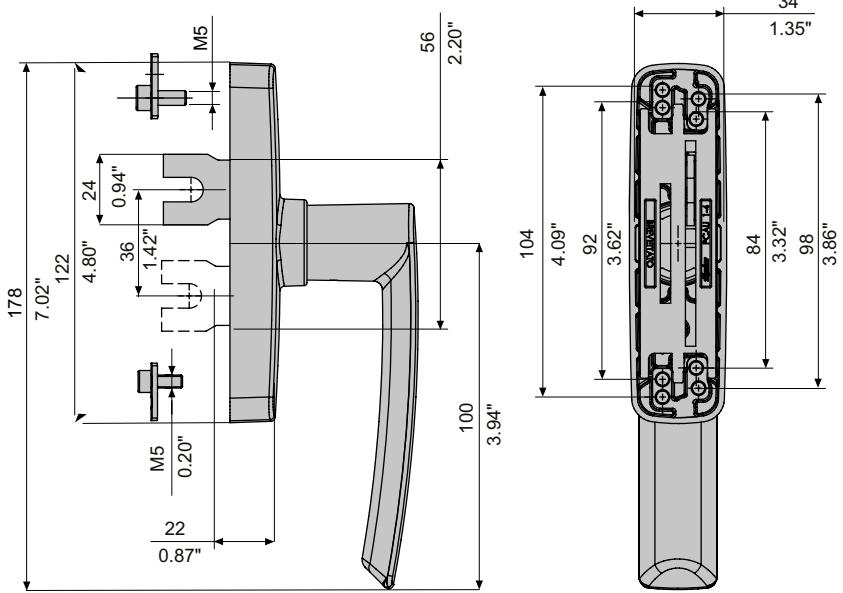
10




**0530B**

84+92-98-104

10

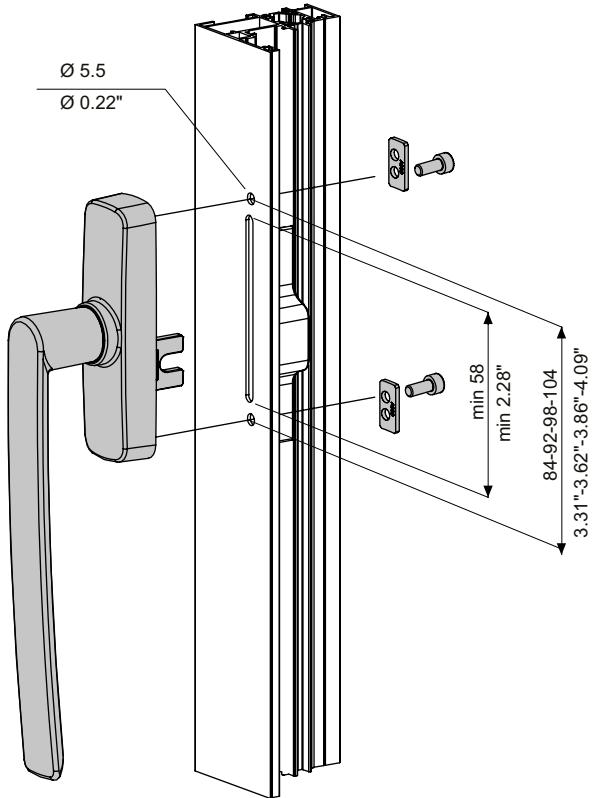
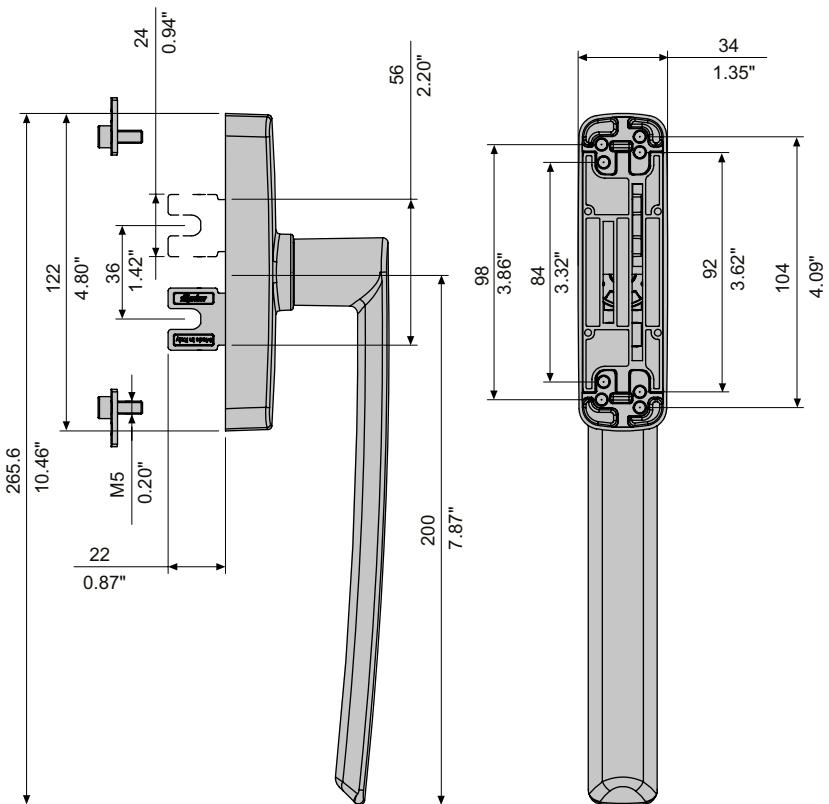


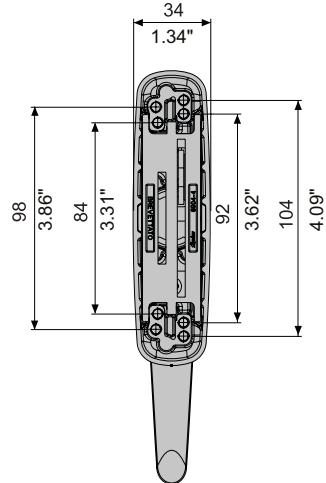
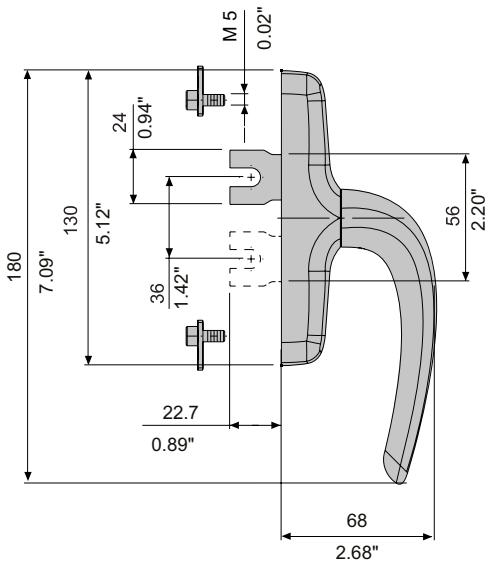


0534D

104

5

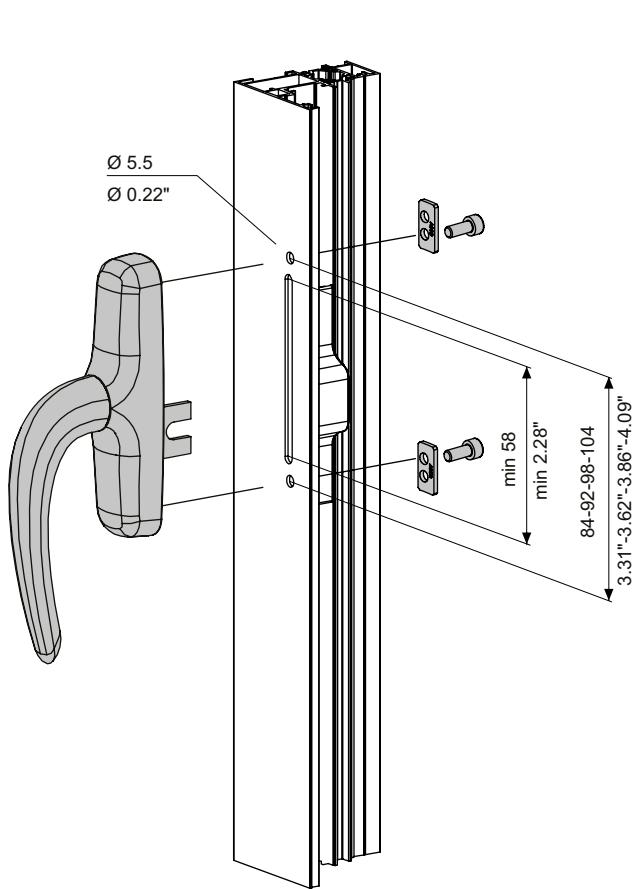




0757B

84+92-98-104

10

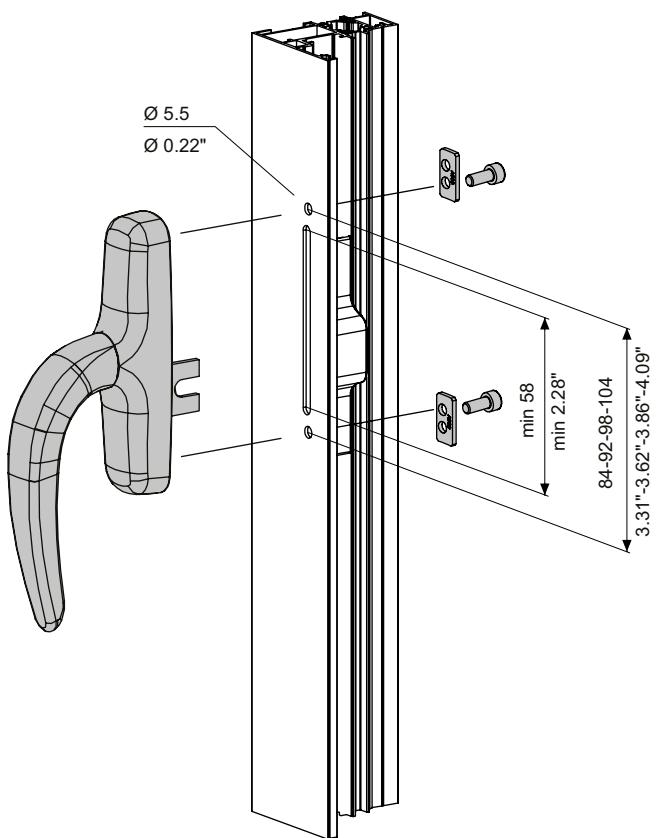
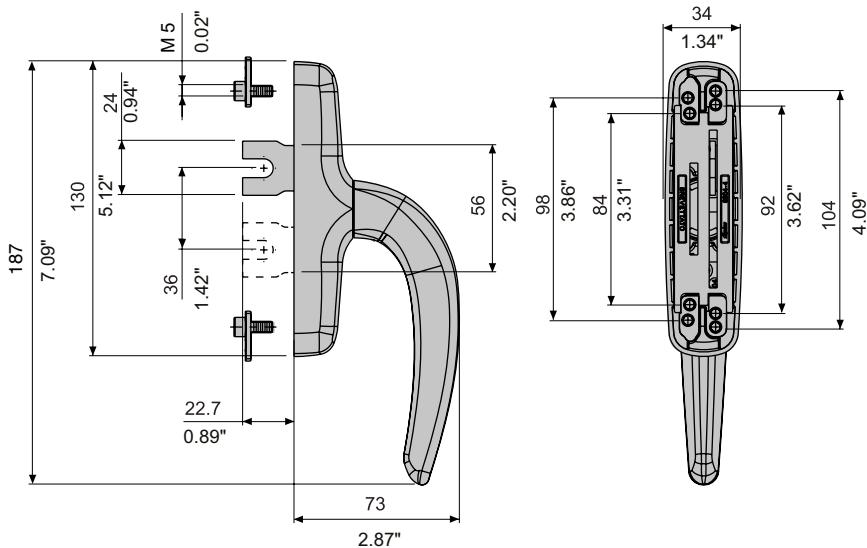




0760B

84+92-98-104

10



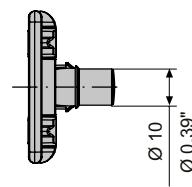
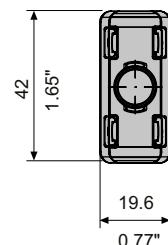
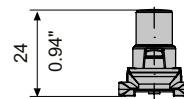


1740

OUT



100

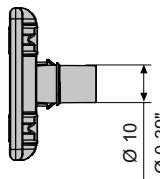
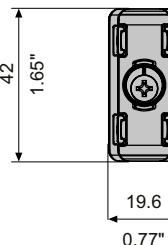
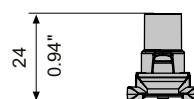


1740A

OUT



100

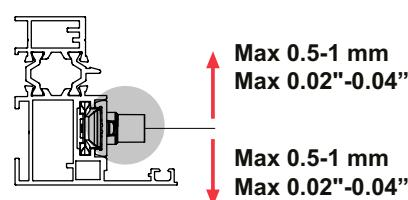
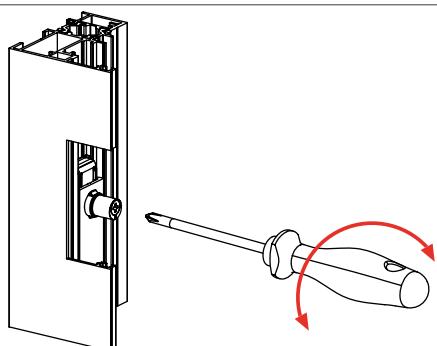
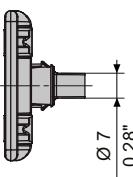
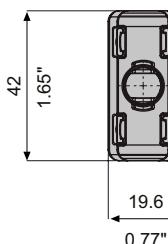


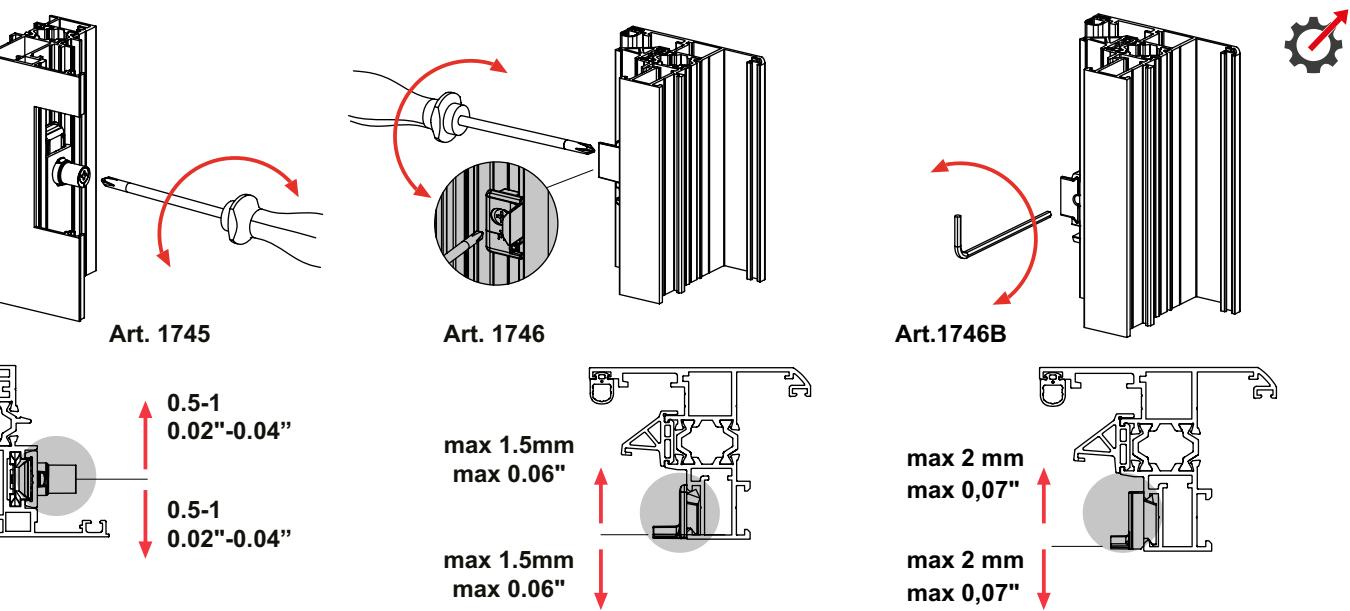
1740B

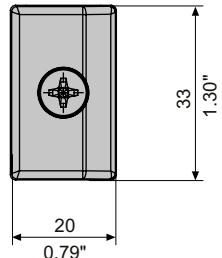
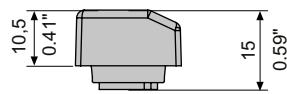
OUT



100





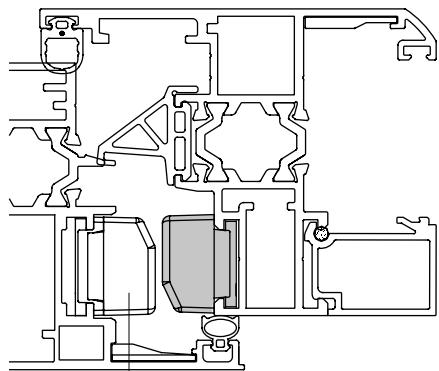


1790A

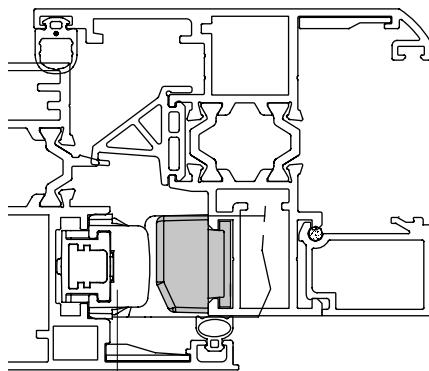


10

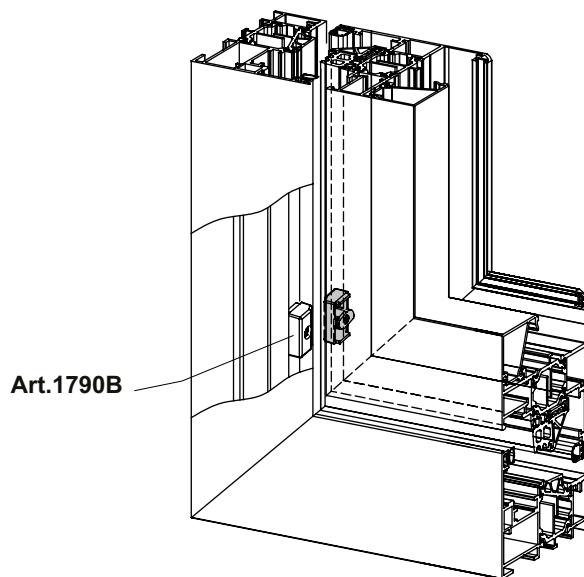
OUT



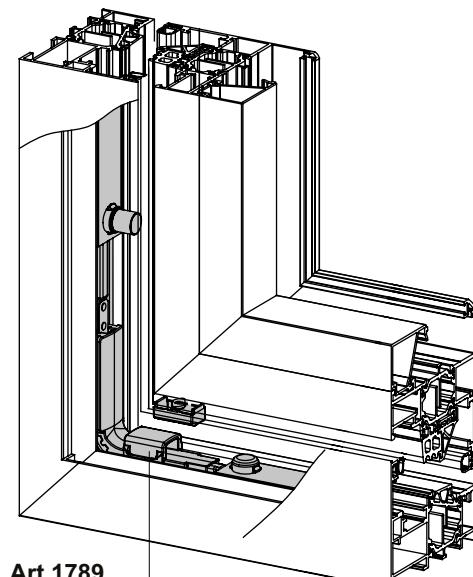
Art.1790B



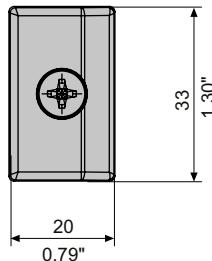
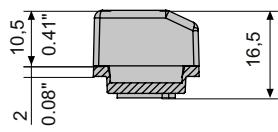
Art.1789



Art.1790B



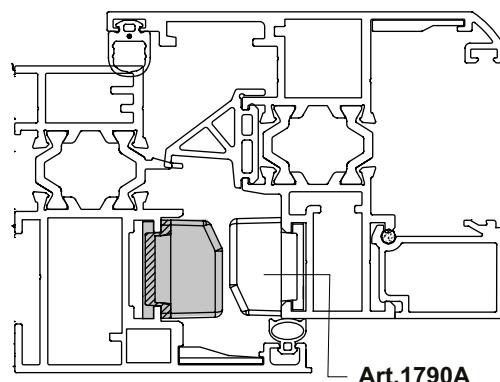
Art.1789



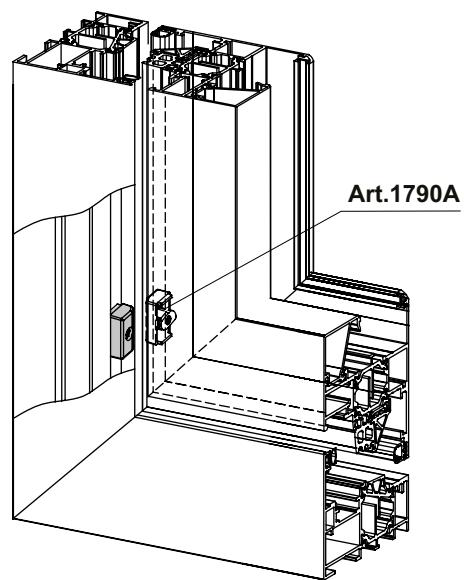
1790B

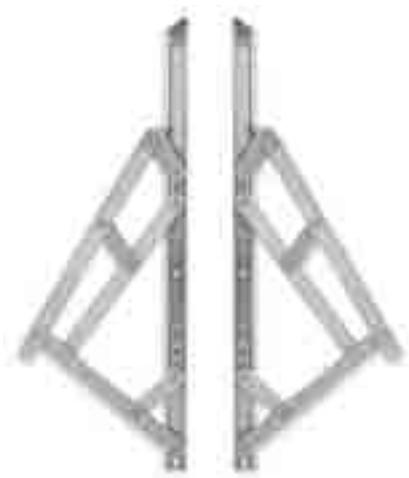


10



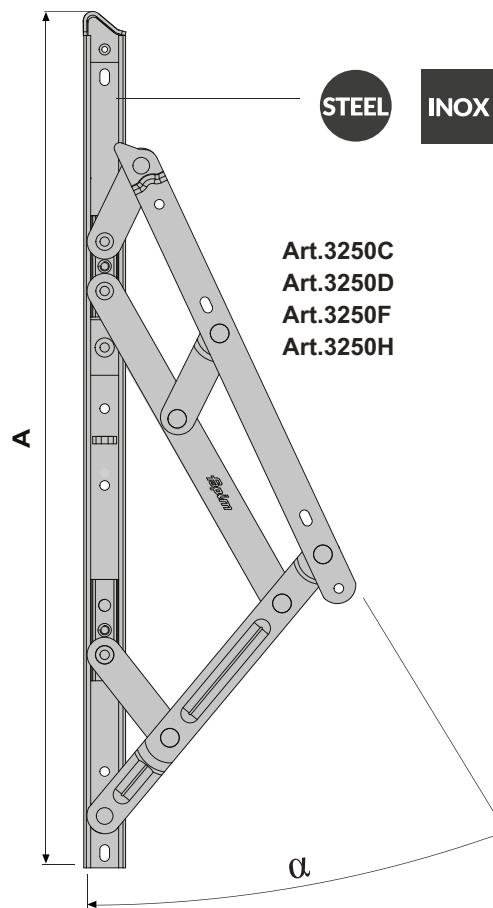
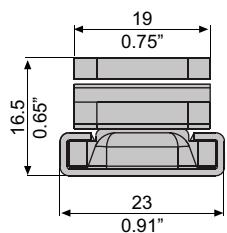
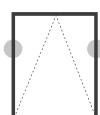
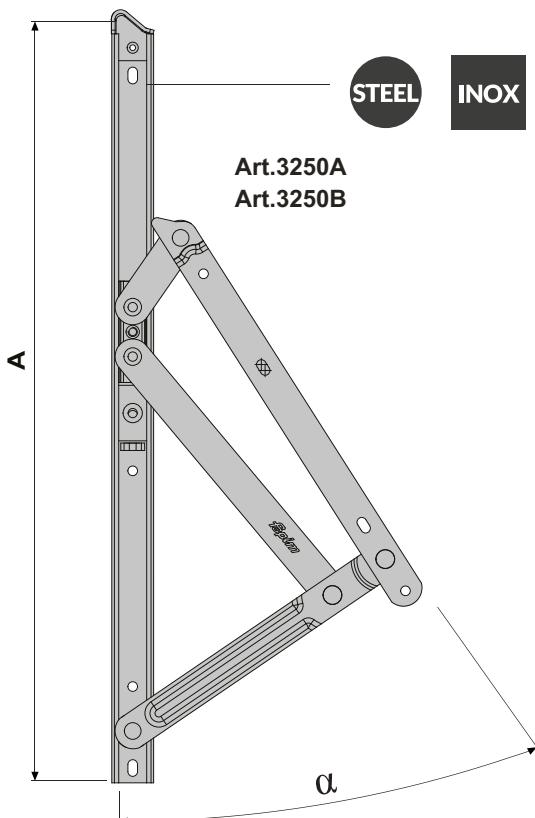
Art.1790A





	A	H max mm inch	$\alpha$	W max Kg pound	
--	---	------------------	----------	-------------------	--

3250A	355mm 14"	1000mm 39"	30°/35°	65 143	
3250B	406mm 16"	1200mm 47"	25°/30°	90 198	
3250C	457mm 18"	1400mm 55"	25°/30°	100 220	5
3250D	508mm 20"	1600mm 63"	20°/25°	110 243	
3250F	610mm 24"	1800mm 71"	15°/20°	120 264	
3250H	711mm 28"	2000mm 79"	15°/20°	130 286	





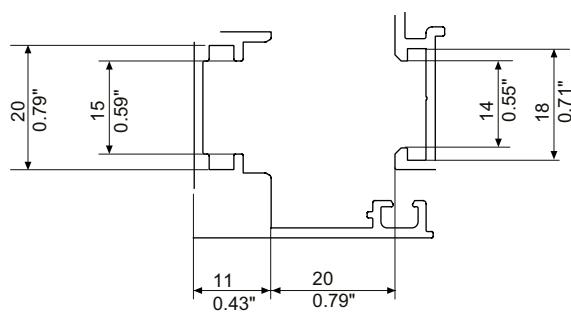
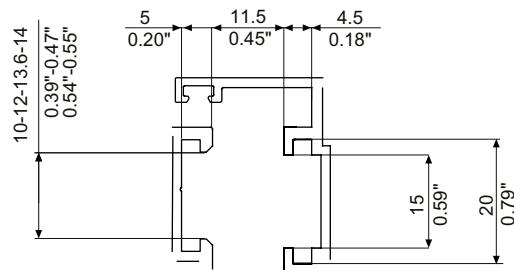
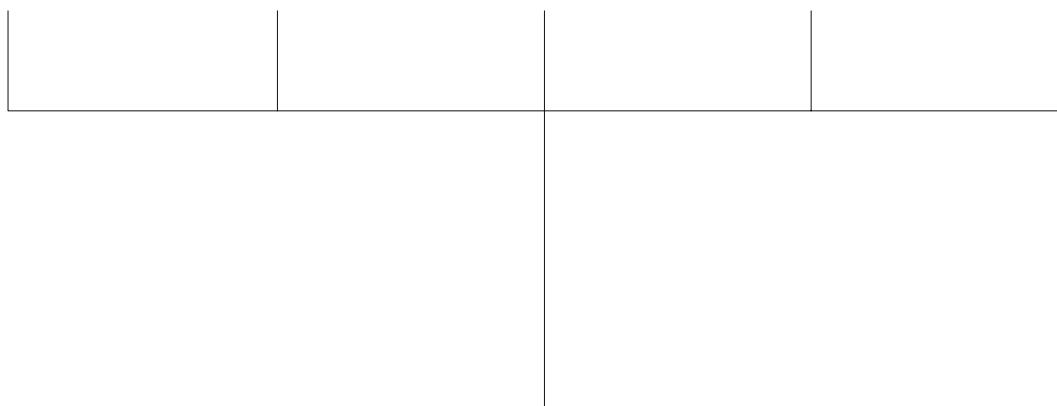
Art. 1208

Art. 1204L - 1204R

Art. 9826B

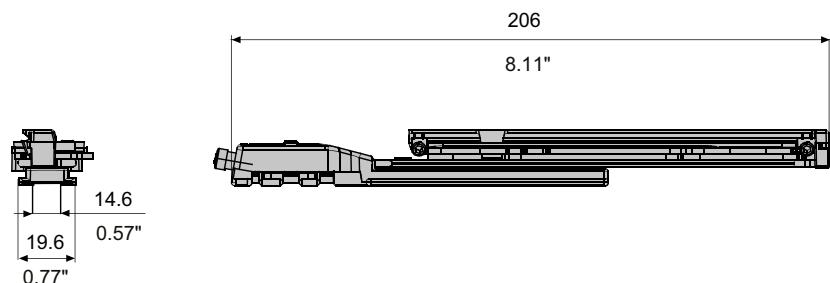
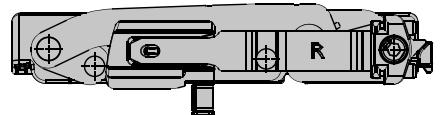
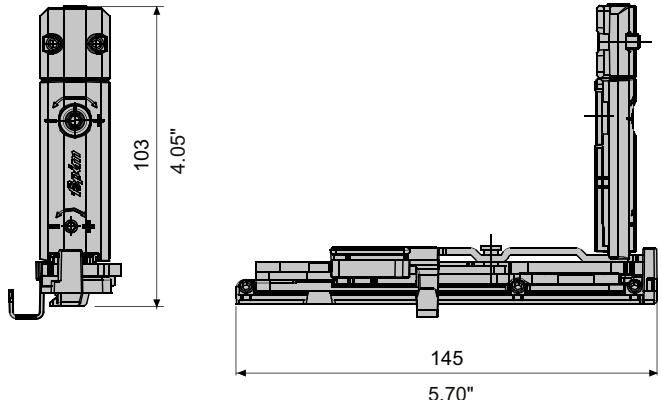
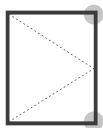
Art. 9800

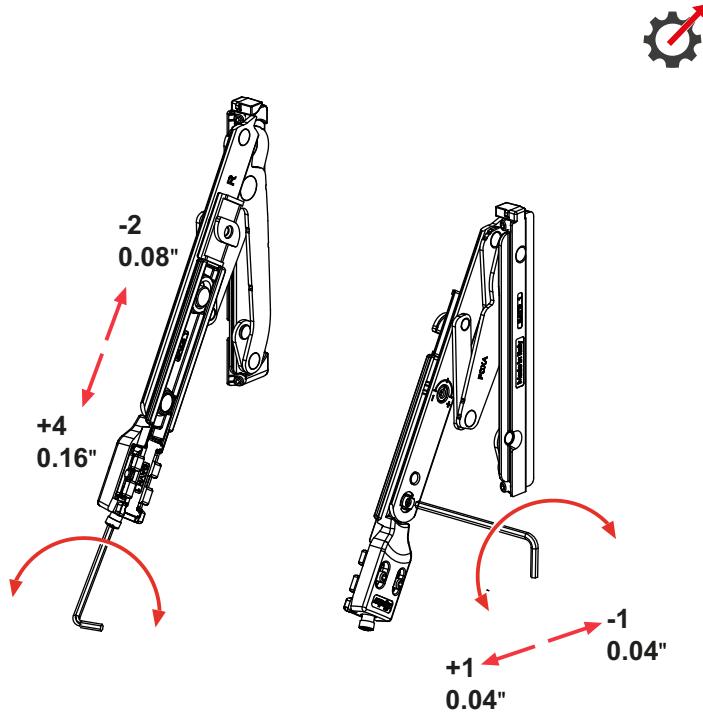
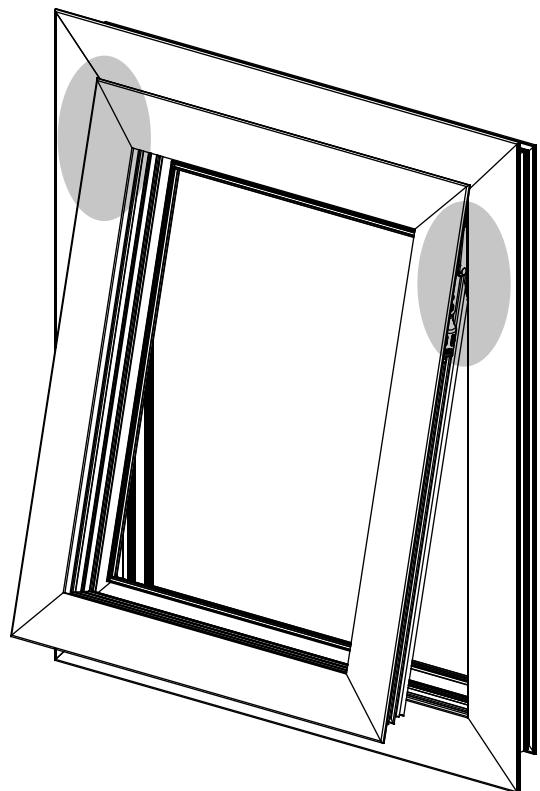
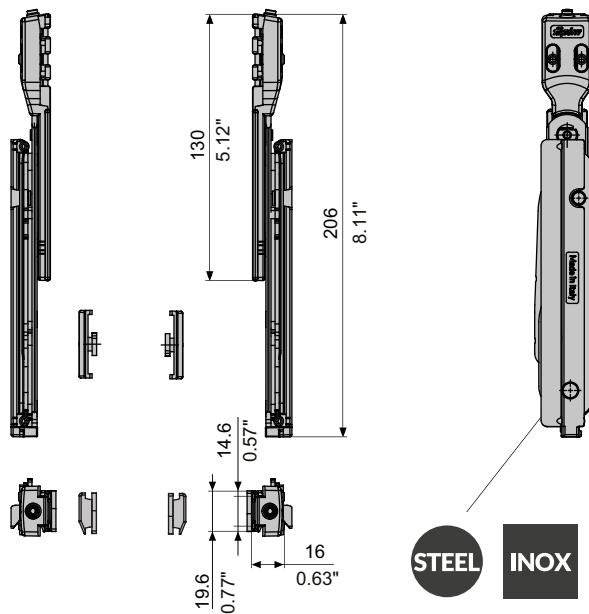
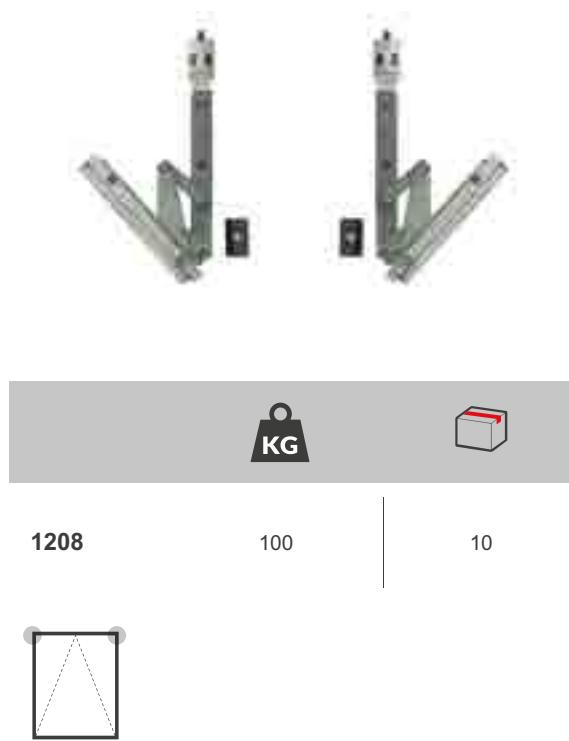
Art. 9918

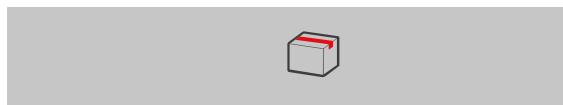
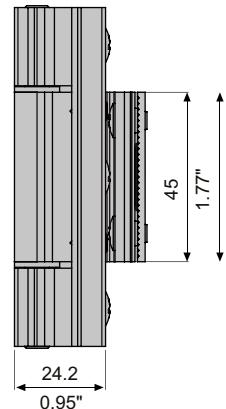
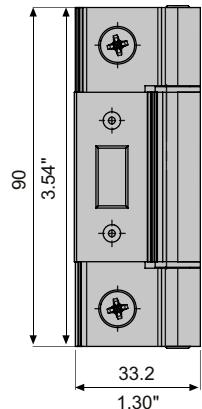




1204R		180	10
1204L			

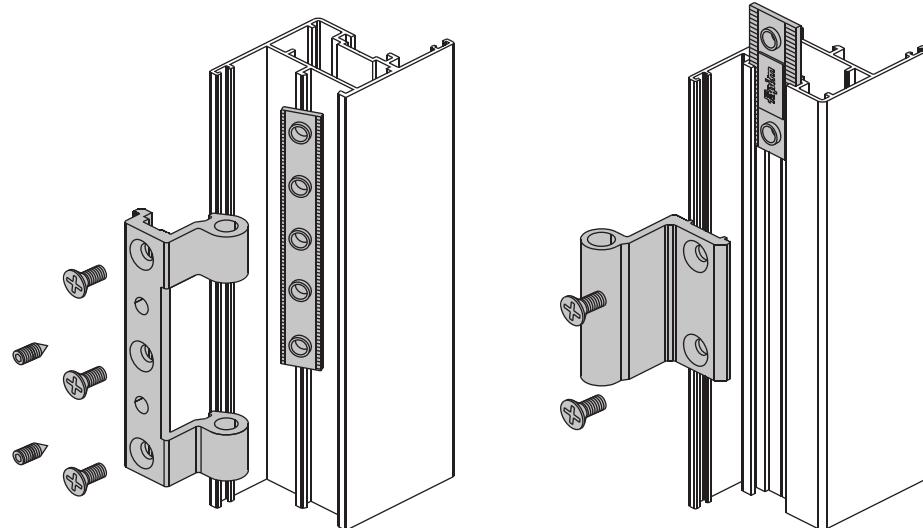
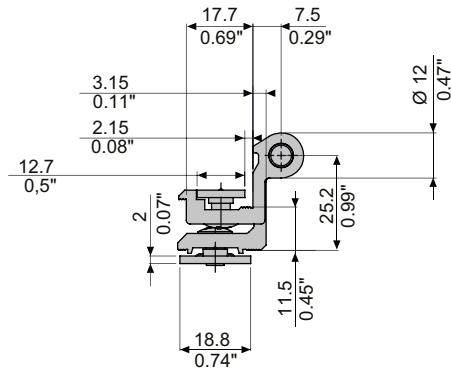
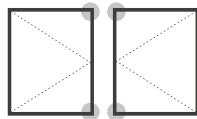






9918

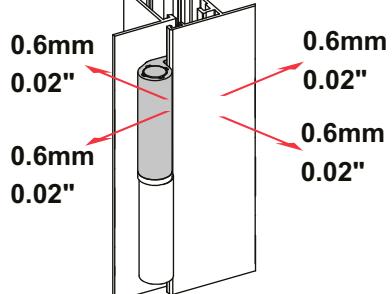
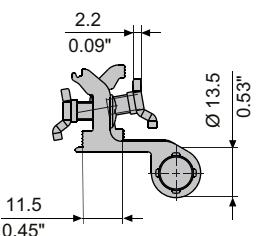
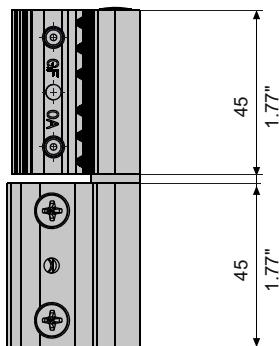
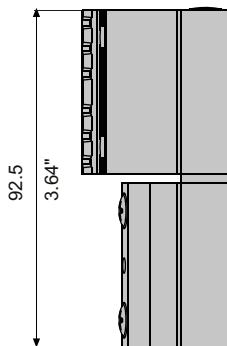
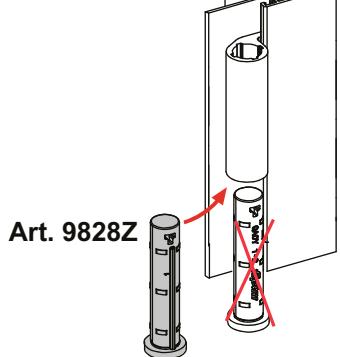
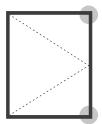
50





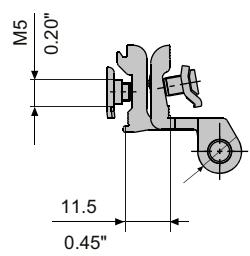
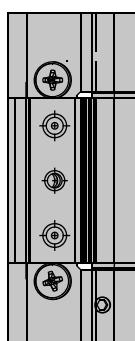
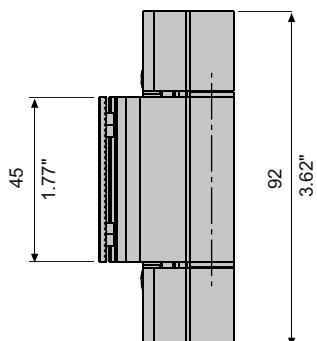
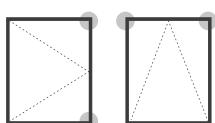
9800A

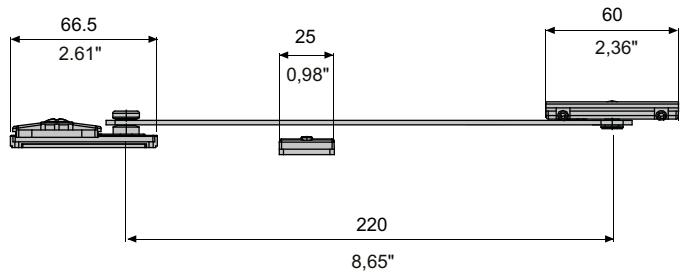
50



9826B

50

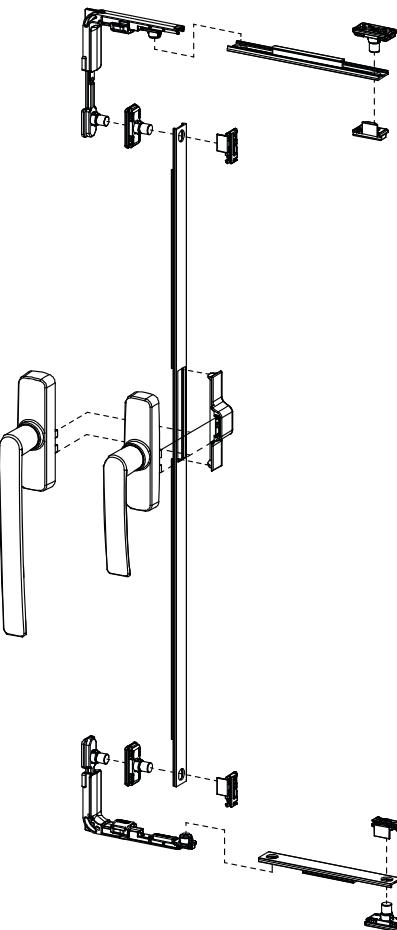
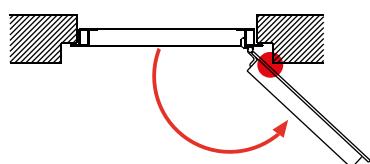
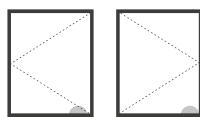




1459S

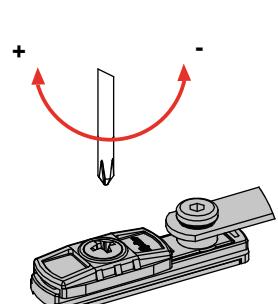
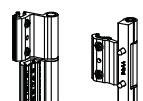
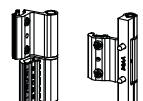


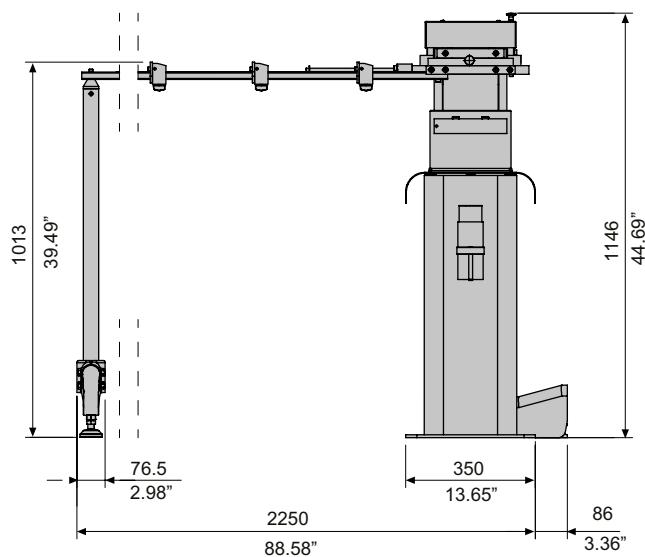
10



STEEL

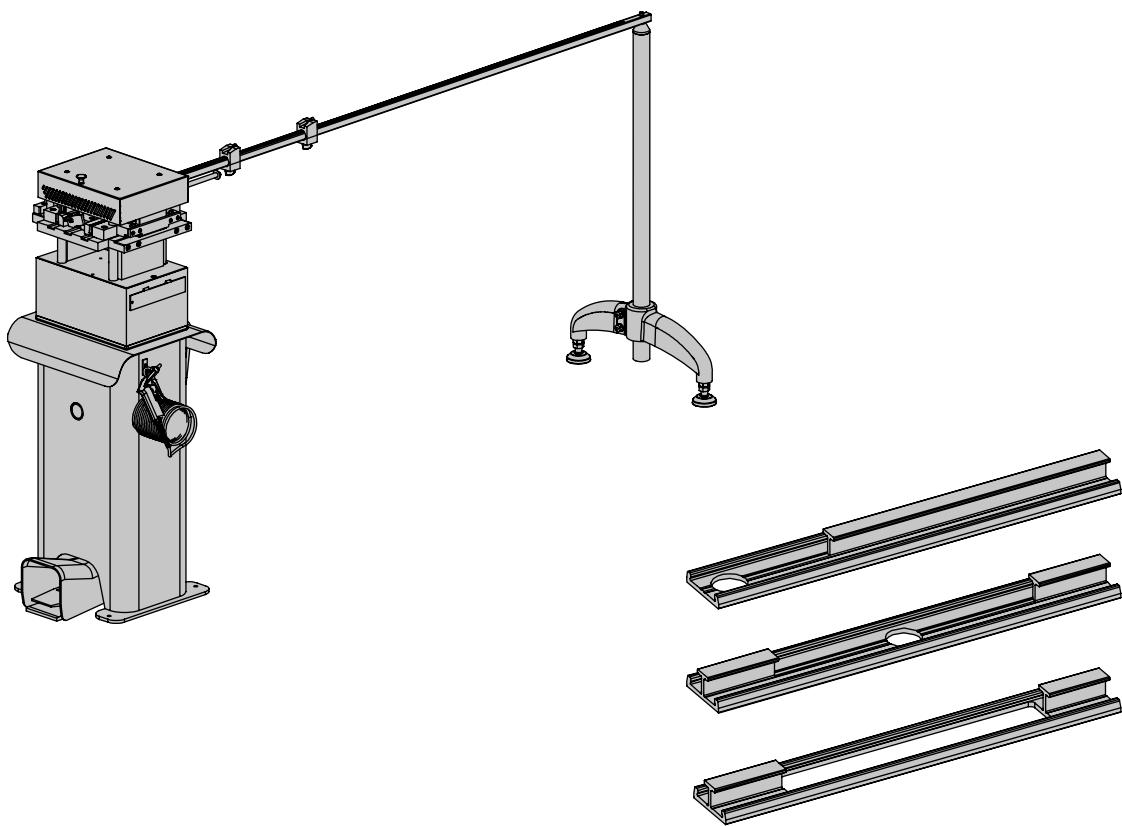
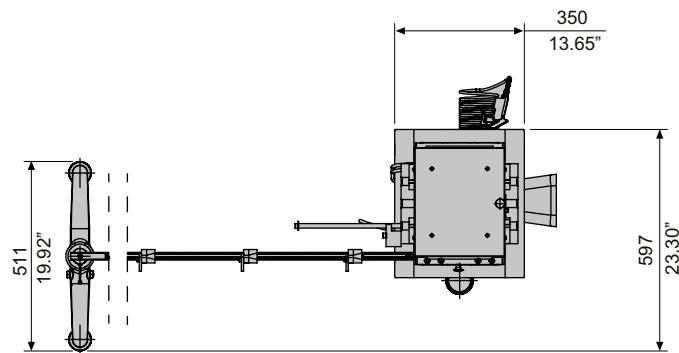
INOX





1687A

1







Fapim S.p.A.  
Via delle Cerbaie, 114  
55011 Altopascio (LU) Italy  
T +39 0583 2601 F+39 0583 25291  
[www.fapim.it](http://www.fapim.it) [info@fapim.it](mailto:info@fapim.it)  
Cod.Fisc. e Part.I.V.A. 02224030466

#### DOMATIC®

DOMATIC  
[info@domatic.it](mailto:info@domatic.it) [www.domatic.it](http://www.domatic.it)



BENELUX

Fapim Benelux s.r.l.  
Avenue Rue St. Roch , 17  
7712 Herseaux Belgium  
T +32 56 340548  
T +32 56 341960  
[info-fapimbenelux@fapim.it](mailto:info-fapimbenelux@fapim.it)



HISPANIA

Fapim Hispania s.L.  
C/edison, esq. A. Ingeniero  
Goicoechea 45600  
Parcela, 74  
Talavera De la Reina (Espana)  
T +34 925 828357  
F +34 925 841148  
[administracion@fapimhispania.com](mailto:administracion@fapimhispania.com)  
[pedidos@fapimhispania.com](mailto:pedidos@fapimhispania.com)



POLSKA

Fapim Polska sp. z o.o.  
ul.Przyrzecze 403-107  
WarszawaNIP : 536-16-29-437  
T +48 227813797  
F +48 227811022  
Gsm 609022972



RUSSIA

Fapim RU llc  
Kaluzhskaya Region  
Province Borovskiy, 99km.  
main way "Ukraina", building 4A  
T +7 48439 97207  
[info@fapimru.ru](mailto:info@fapimru.ru)



ARGENTINA

Fapim Argentina S.A.  
CUIT: 30-71206299-8  
Calle Gral Alvear N° 411 - 1°  
Piso de 1 (B1640EW) Martinez  
Pdo. de San Isidro  
Buenos Aires - Argentina  
T (+54) (11) 4897-0062  
y Lineas Rotativas

