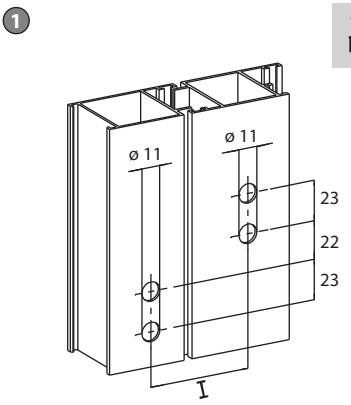
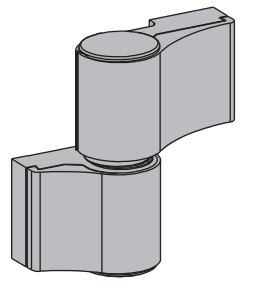


LOIRA +

CE 09 0497
DoP 010-CPR-2017-10-02
EN 1935:2002
4 7 7 1 1 4 1 1 4

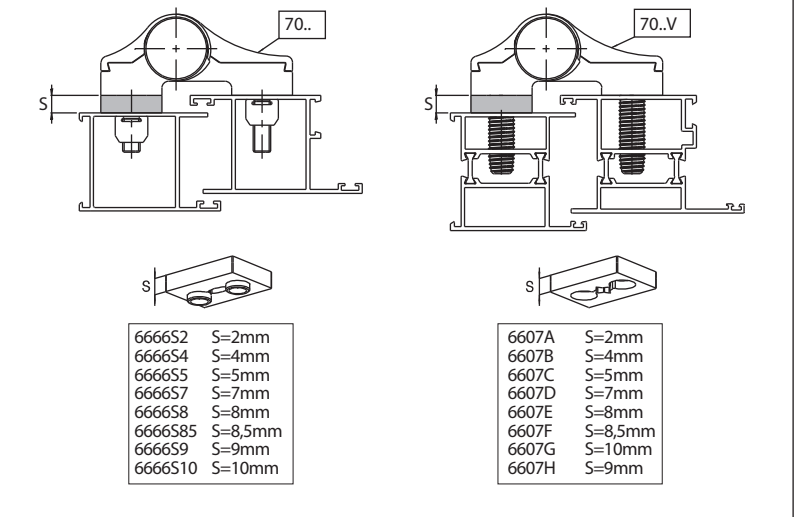
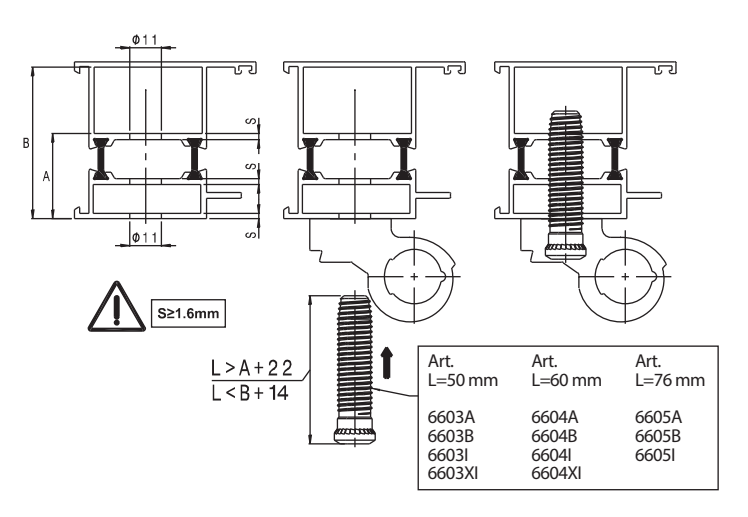
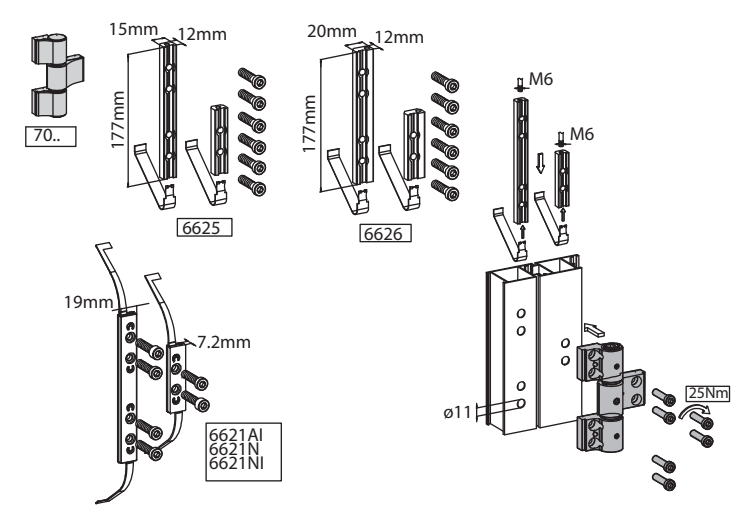
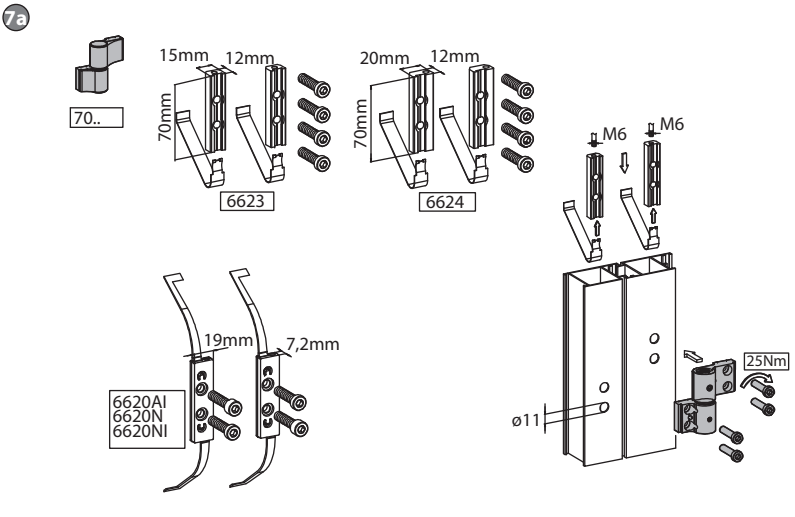
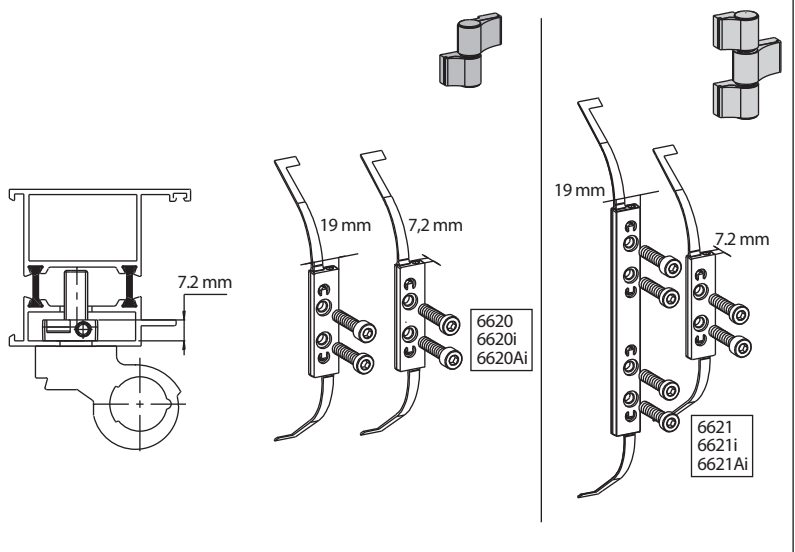
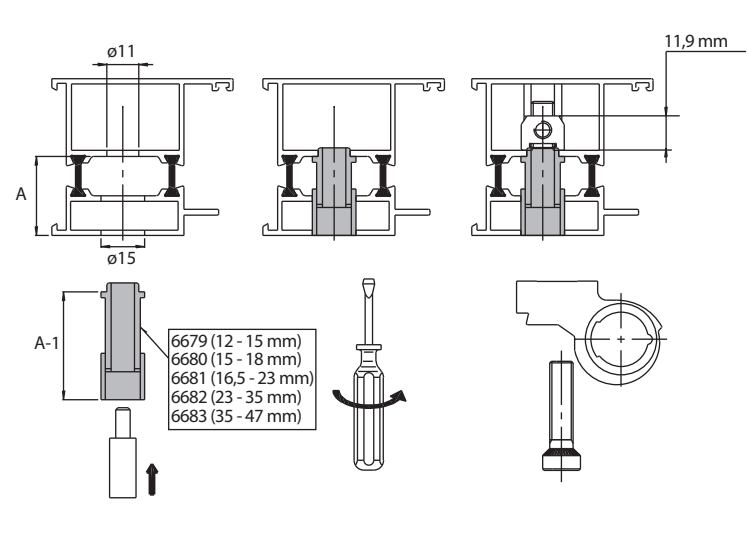
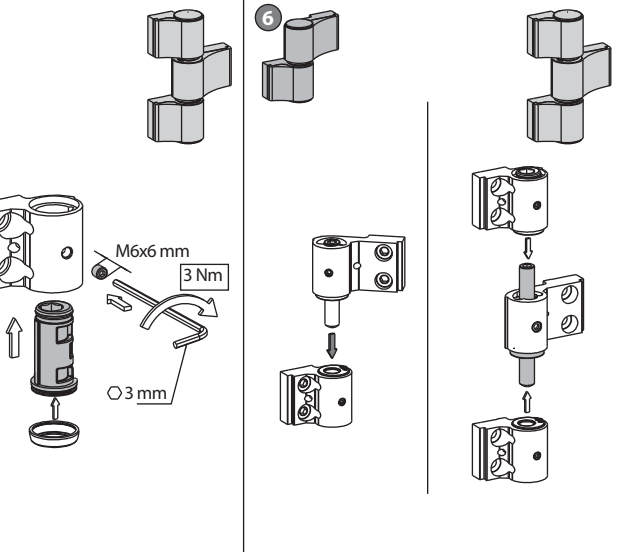
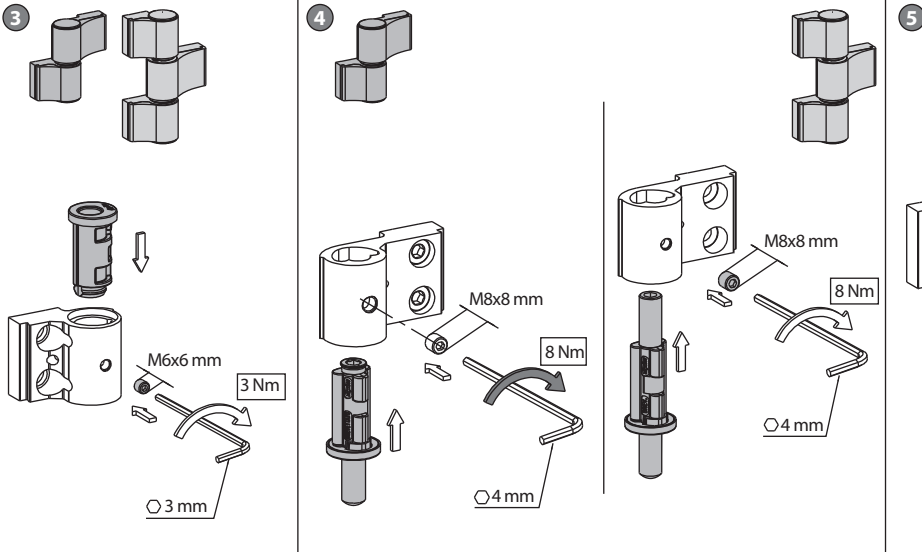
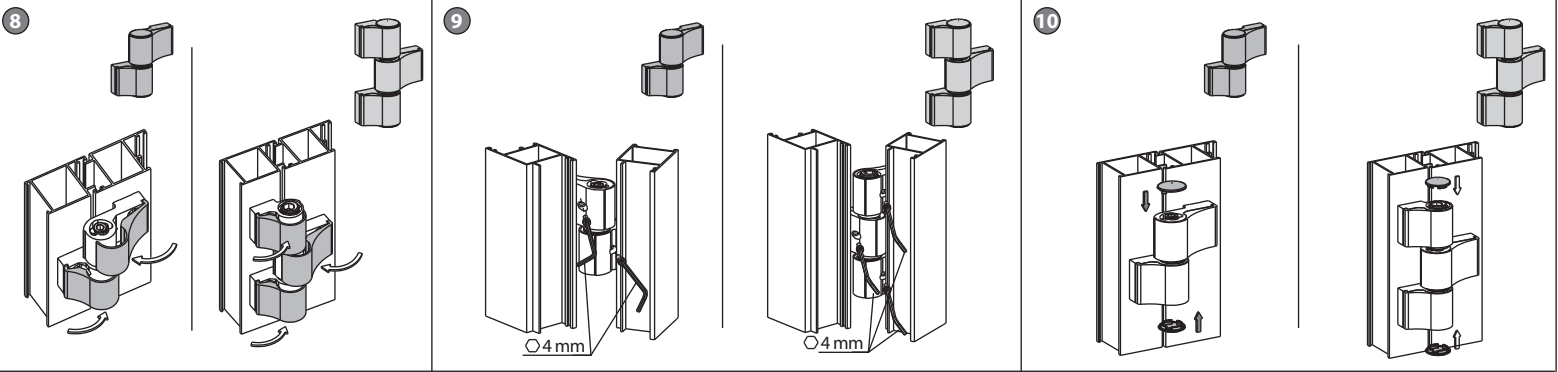
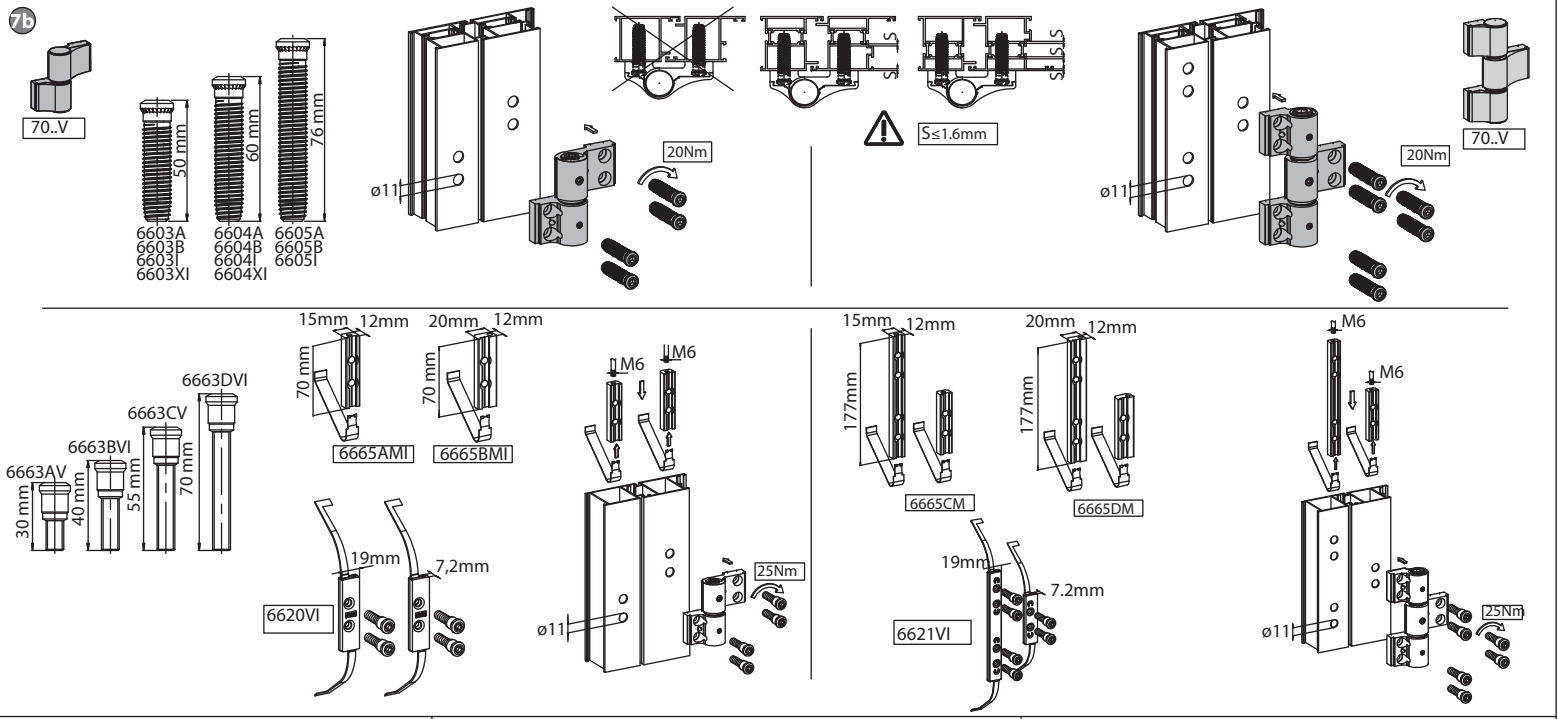
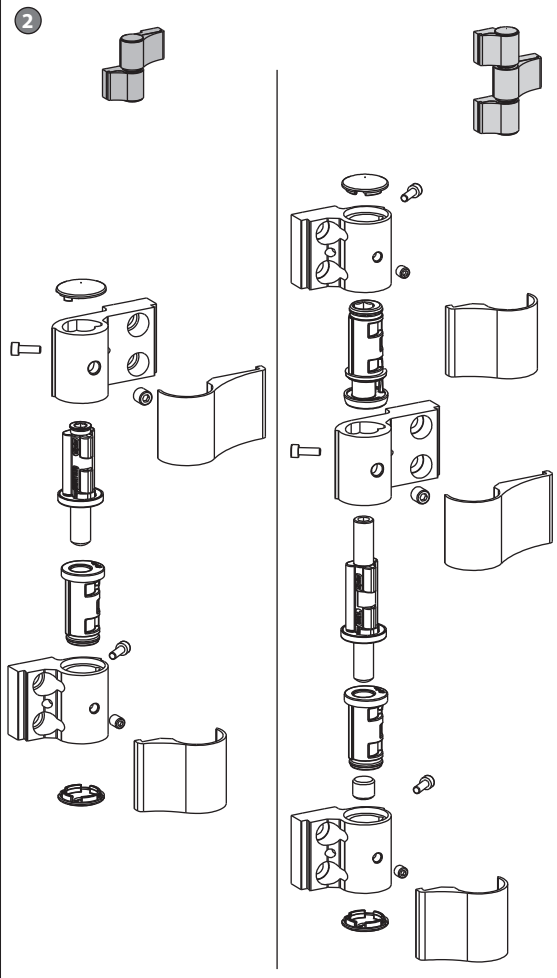
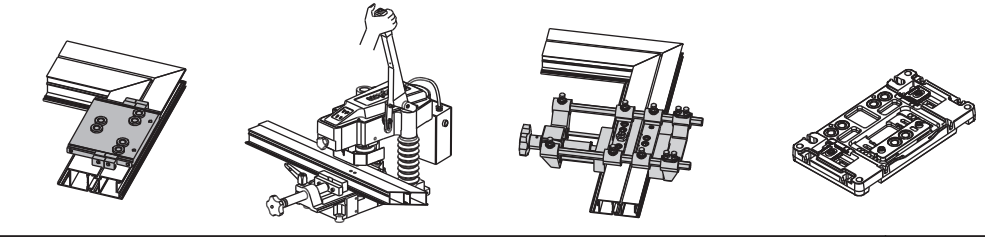
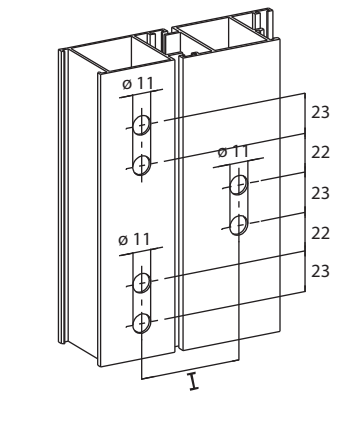
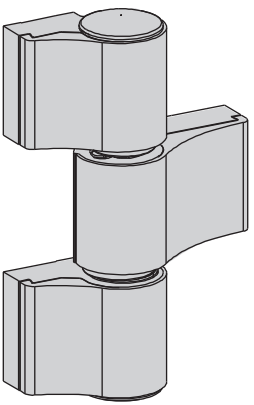
CE 09 0497
DoP 010-CPR-2017-10-02
EN 1935:2002
4 7 6 1 1 4 1 1 3



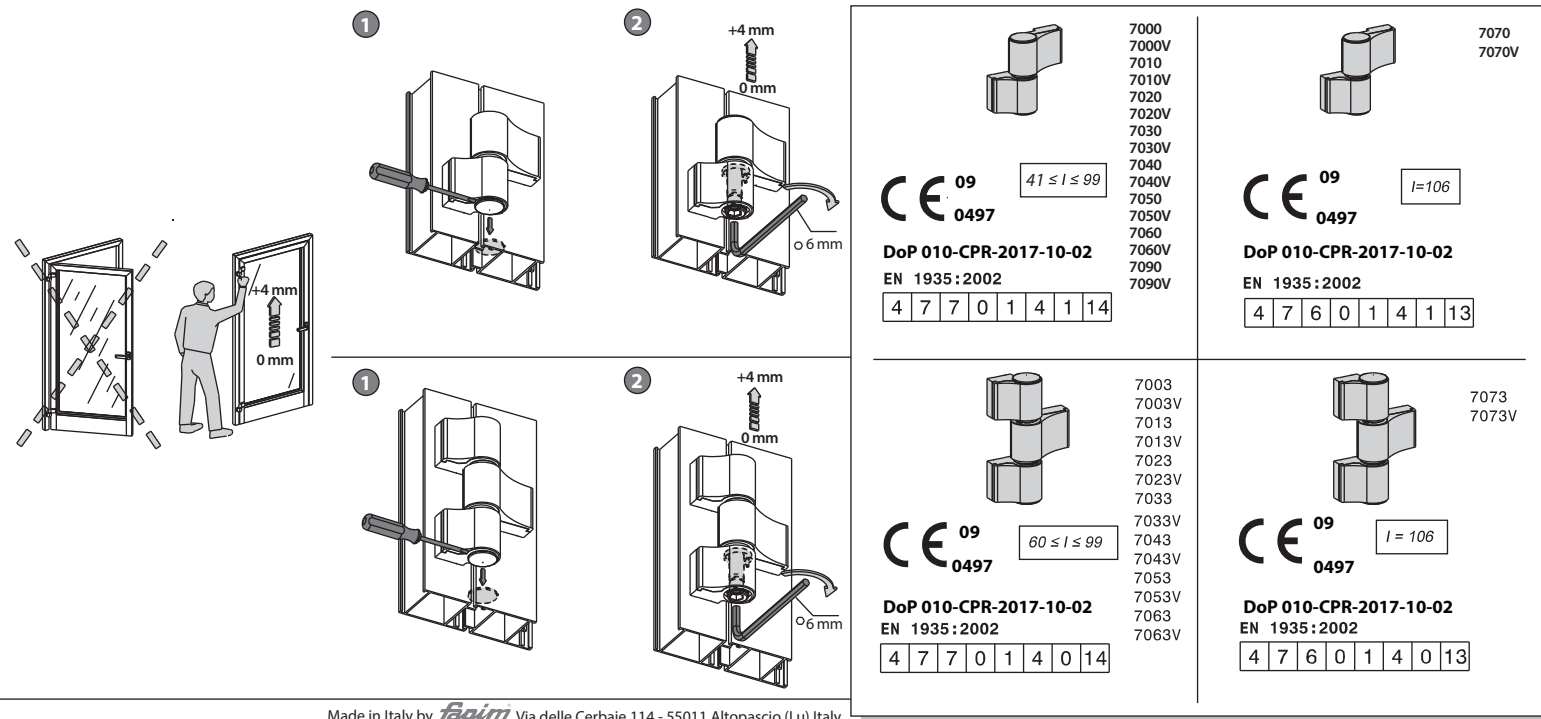
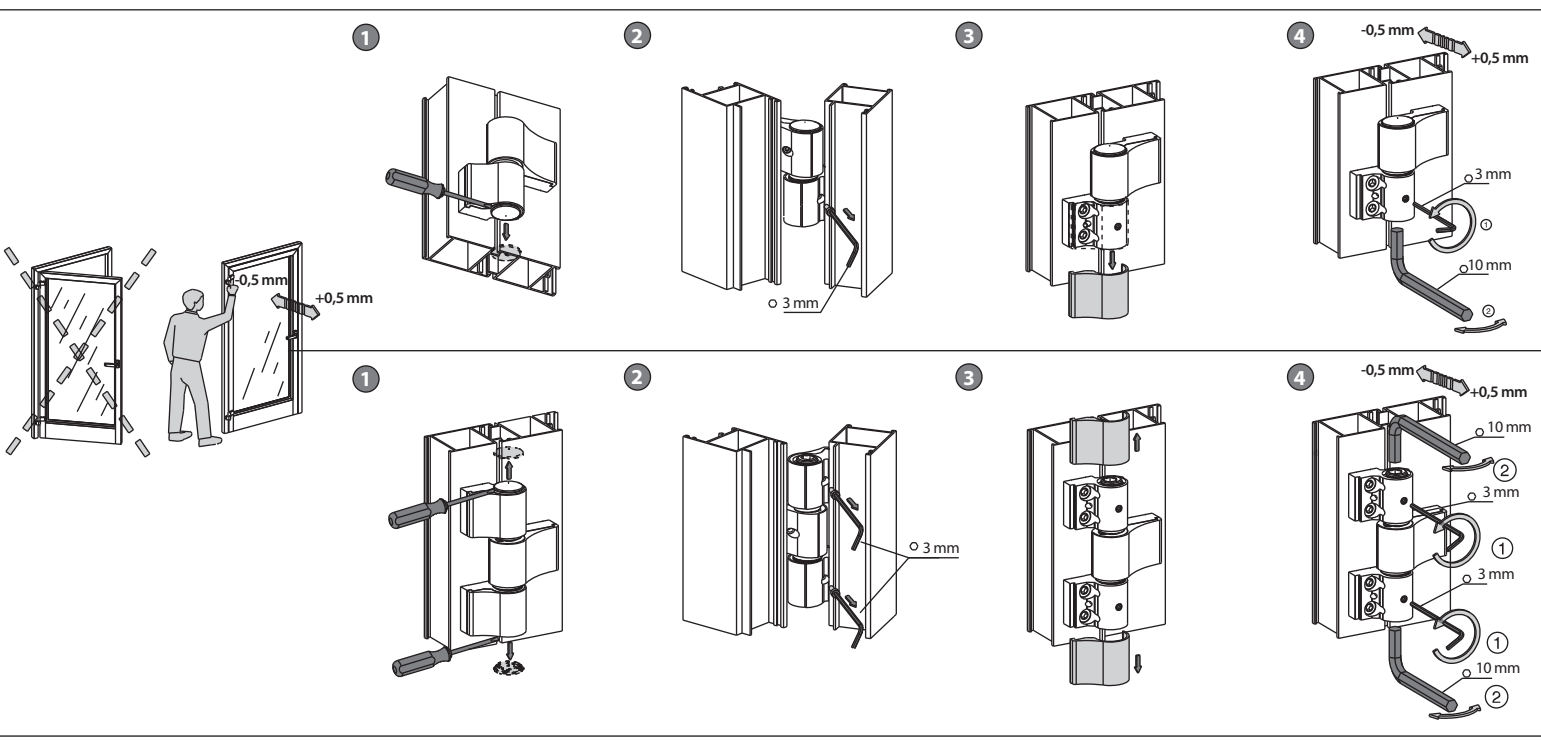
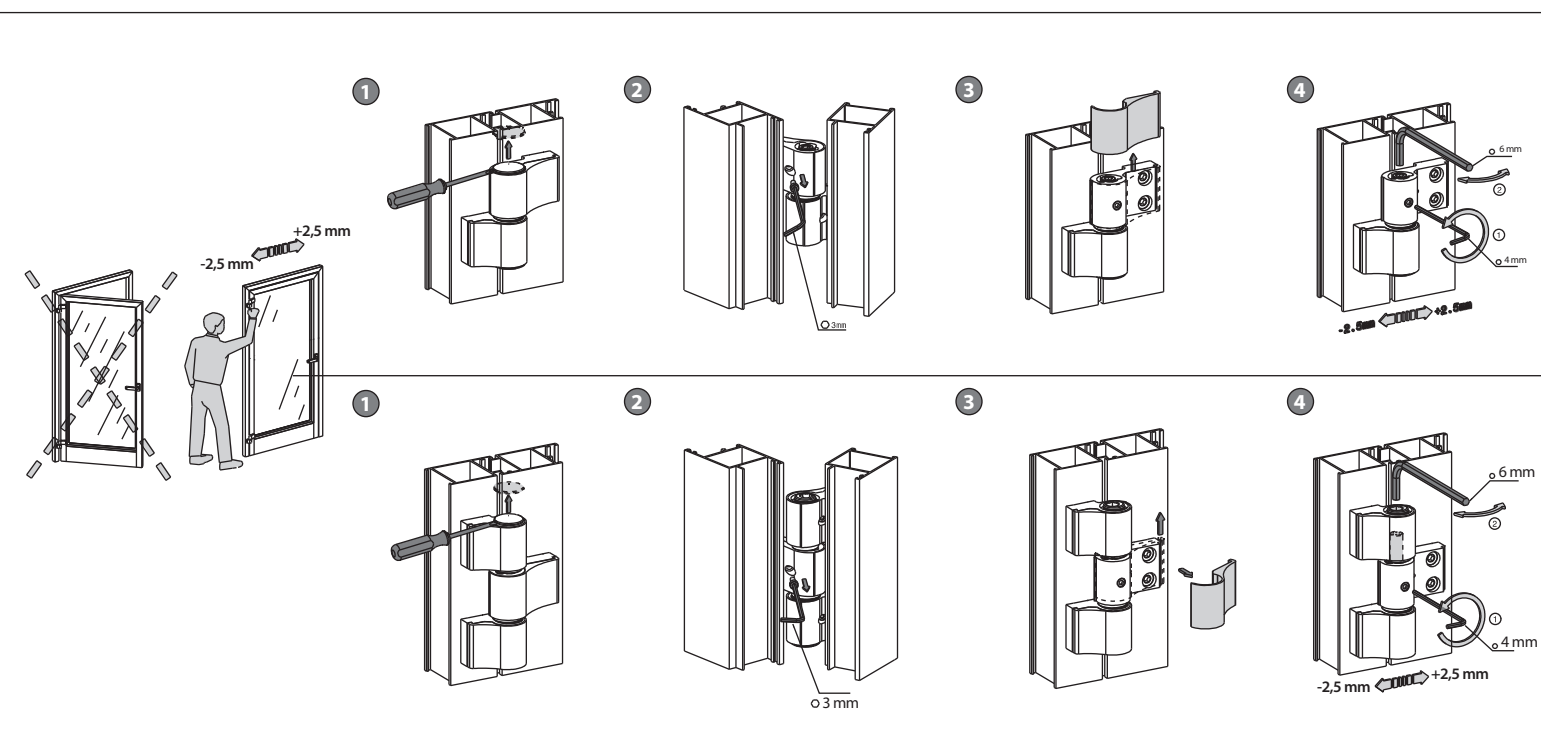
LOIRA +

CE 09 0497
DoP 010-CPR-2017-10-02
EN 1935:2002
4 7 7 1 1 4 0 1 4

CE 09 0497
DoP 010-CPR-2017-10-02
EN 1935:2002
4 7 6 1 1 4 0 1 3



6666S2	S=2mm	6607A	S=2mm
6666S4	S=4mm	6607B	S=4mm
6666S5	S=5mm	6607C	S=5mm
6666S7	S=7mm	6607D	S=7mm
6666S8	S=8mm	6607E	S=8mm
6666S8.5	S=8.5mm	6607F	S=8.5mm
6666S9	S=9mm	6607G	S=10mm
6666S10	S=10mm	6607H	S=9mm



	$41 \leq l \leq 99$	$l=106$	$60 \leq l \leq 99$	$l=106$
<p>Porte per uso residenziale Residential doors Portes pour utilisation résidentielle Türen für Wohnbereich Puertas para uso residencial Deuren voor woningen Drzwi do użytku domowego Πόρτες κατοικιών Двери для жилых зданий</p>	160 kg	120 kg	160 kg	120 kg
<p>Porte per uso pubblico Public doors Portes pour utilisation publique Türen für öffentliche Gebäude Puertas para uso público Deuren voor openbare gelegenheden Drzwi do użytku publicznego Πόρτες για δημόσια κτίρια Двери для зданий общественного назначения</p>	145 kg	110 kg	150 kg	110 kg
<p>Porte per uso pubblico con chiudiporta senza freno all'apertura Doors for public buildings with door closer without brake on opening Portes pour bâtiments publics avec ferme porte sans frein à l'ouverture Türe für öffentliche Gebäude mit Drehtürantrieb ohne Bremse bei Öffnung. Puertas para publico uso con cerrapuertas sin freno de abertura Deuren voor publieke gebouwen met deurdranger zonder rem bij opening Drzwi w lokalach użyteczności publicznej z samozamykaczem, bez hamulca Πόρτες δημόσιων κτιρίων με μηχανισμό επανορρόδω και περιόριστη ανοίγματος Двери для общественных зданий с доводчиками с ограничением открывания</p>	130 kg	100 kg	140 kg	100 kg
<p>Porte per uso pubblico con chiudiporta con freno all'apertura Doors for public buildings with door closer with brake on opening Portes pour bâtiments publics avec ferme porte avec frein à l'ouverture Türe für öffentliche Gebäude mit Drehtürantrieb mit Bremse bei Öffnung Puertas para publico uso con cerrapuertas con freno de abertura Deuren voor publieke gebouwen met deurdranger met rem bij opening Drzwi w lokalach użyteczności publicznej z samozamykaczem z hamulcem Πόρτες δημόσιων κτιρίων με μηχανισμό επανορρόδω και περιόριστη ανοίγματος Двери для общественных зданий с доводчиками с ограничением открывания</p>	115 kg	90 kg	130 kg	90 kg

I	<p>1. Il montaggio delle cerniere deve essere fatto alle estremità superiori e inferiori della porta 2. Il rapporto altezza/larghezza della porta deve essere maggiore o uguale a 2. Per rapporti altezza/larghezza minori, la portata si riduce del 10% ogni 0.1 di riduzione del rapporto. Per cerniera tre ali 5%. 3. Aumento di portata per terza cerniera montata in alto, vicino alla cerniera superiore:15%. Nessun aumento di portata per terza cerniera montata al centro della porta. 4. In nessun caso la porta deve superare i limiti di dimensione e peso dichiarati dal produttore del profilo. 5. Lo spessore della parete dei profili nella zona di montaggio delle cerniere deve essere maggiore o uguale a 1,9 mm per profili in alluminio e 1.5mm per profili in ferro. Per spessori inferiori la portata si riduce del 10% ogni 0.1 mm di riduzione. In ogni caso lo spessore non può essere minore di 1.5mm per profili in alluminio e 1.2mm per profili in ferro. 6. Per applicazioni con distanziali, la portata si riduce del 15%. È possibile scaricare la dichiarazione di prestazione - DoP alla pagina web www.fapim.it nella apposita sezione certificazioni di prodotto. È possibile scaricare il documento "Responsabilità di prodotto" nel sito web http://www.fapim.it/</p>	<p>MANUTENZIONE Lubrificare il perno ogni 25000 cicli oppure ogni anno con grasso Poly lub Klüber WH 2 o altro equivalente che abbia una temperatura d'impiego adeguata alle condizioni di utilizzo.</p>
GB	<p>1. The hinges must be assembled on the top and bottom ends of the door. 2. The door must exceed or be equal to 2. Lower height/width ratios reduce capacity by 10% every 0.1mm of ratio reduction.3. A third top assembled hinge, close to the upper one, increase. For three-leaf hinge 5%. 3. A third top assembled hinge, close to the upper one, increase capacity by 15%. No capacity increase is obtained if the third hinge is assembled in the middle of the door. 4. The dimensions and weight of the door shall never exceed the limits declared by the profile manufacturer. 5. The thickness of the section where the hinge is assembled must exceed or be equal to 1.9 mm for the aluminium sections and 1.5mm for the iron sections. Lower thicknesses reduce capacity by 10% every 0.1 mm of reduction. In no case thickness can be lower than 1.5mm for aluminium sections and 1.2mm for iron sections. 6. Applications with spacers reduce capacity by 15%. You can download the declaration of performance - DoP from the webpage www.fapim.it in the appropriate Product Certification section . The "Product liability" document can be downloaded from the website http://www.fapim.it/</p>	<p>MAINTENANCE The pin has to be lubricated every 25000 cycles or every year with Poly lub Klüber WH 2 grease or similar product with temperature of use suitable to the working conditions.</p>
F	<p>1. Le montage des paumelles doit être exécuté aux extrémités sup. et inf. de la porte. 2. Le rapport H/L de la porte doit être plus grand ou égal à 2. Pour rapports H/L plus bas, la portée se réduit d'un 10% chaque 0.1 de réduction du rapport. Pour paumelle à deux lames. Pour trois lames 5%. 3. Augmentation de la portée pour 3ème paumelle montée en haut, voisin à la paumelle supérieur : 15%. Aucune augmentation de portée pour 3ème paumelle montée au centre de la porte. 4. En aucun cas la porte doit dépasser les limites de dimensions et poids déclarées par le producteur du profil. 5-L'épaisseur de la paroi des profils dans la zone de montage des paumelles doit être supérieure ou égale à 1,9 mm pour des profils en alu et de 1.5 pour des profils en fer. Pour des épaisseurs plus petites la portée est réduite d'un 10% chaque 0.1 mm de réduction. En tous cas l'épaisseur ne peut pas être plus bas de 1.5mm pour les profils en alu et de 1.2mm pour des profils en fer. 6-Pour application avec entretoises, la portée est réduite d'un 15%. Vous pouvez télécharger la déclaration de performance - DoP - à la page web www.fapim.it dans la section appropriée certification de produit. Vous pouvez télécharger le document "Responsabilité produit" du site web http://www.fapim.it/</p>	<p>ENTRETIEN Graisser l'axe tous les 25000 cycles ou chaque année par du gras Poly lub Klüber WH2 ou autre produit similaire qui ait une température d'utilisation apte aux conditions de utilise.</p>
D	<p>1. Die Scharniere sind an der Ober- und Unterseite der Tür zu montieren. 2. Das Verhältnis zwischen Höhe und Breite der Tür muss mindestens 2 betragen. Für geringere Höhen/Breitenverhältnisse verringert sich die Höchstlast um jeweils 10 % pro Reduzierung um 0,1. Dreiteiliges Band 5%. 3. Steigerung der Höchstlast für drittes, oben montiertes Scharnier (in der Nähe des oberen Scharniers): 15 %. Keine Lasterhöhung bei Montage des dritten Scharniers in der Mitte der Tür. 4. Abmessungen und Gewicht der Tür dürfen keinesfalls die vom Hersteller des Profils vorgegebenen Grenzwerte überschreiten. 5. Im Montagebereich der Scharniere muss die Stärke der Profilwand mindestens 1,9 mm (Aluminiumprofile) bzw. 1,5 mm (Eisenprofile) betragen. Für geringere Stärken reduziert sich die Höchstlast um 10 % je 0,1 mm Reduzierung. Auf jeden Fall darf die Stärke nicht geringer als 1,5 mm (Aluminiumprofile) bzw. 1,2 mm (Eisenprofile) sein. 6. Bei Installationen mit Distanzstücken reduziert sich die Höchstlast um 15 %. Sie können die Leistung Erklärung - DoP - downloaden auf der Webseite www.fapim.it in dem entsprechenden Kapitel Produkt Bescheinigung. Sie können Typ tekst von ein websiteadres of vertaal een document, das Dokument "Productverantwortung" downloaden von der Website http://www.fapim.it/</p>	<p>INSTANDHALTUNG Den Zapfen mit Fett, Klüber Poly lub WH 2^o oder einem ähnlichen Produkt alle 25.000 Zyklen oder einmal im Jahr schmieren; das Fett soll eine Verwendungstemperatur haben, die für die Verwendungsbedingungen geeignet ist.</p>
E	<p>1. El montaje de las bisagras debe efectuarse en los extremos superior e inferior de la puerta. 2. La relación altura/anchura de la puerta debe ser igual o superior a 2. Para relaciones de altura/anchura menores, la capacidad se reduce en la medida del 10 % por cada 0,1 mm de reducción de la relación. De tres folios 5%. 3. Aumento de capacidad debido a tercera bisagra montada arriba, en proximidad de la bisagra superior:15 %. No se obtiene ningún aumento de capacidad montando una tercera bisagra en el centro de la puerta. 4. En ningún caso está permitido que la puerta supere los límites de dimensiones y peso declarados por el productor del perfil. 5. El espesor de las paredes de los perfiles en la zona de montaje de las bisagras debe ser igual o superior a 1,9 mm para perfiles de aluminio y a 1,5 mm para perfiles de hierro. Para espesores inferiores la capacidad se reduce en la medida del 10 % por cada 0,1 mm de reducción. En cualquier caso el espesor no puede ser inferior a 1,5 mm para perfiles de aluminio y a 1,2 mm para perfiles de hierro. 6. Para aplicaciones con separadores la capacidad se reduce en la medida del 15 %. Puede descargar la declaración de prestaciones - DOP - desde la página www.fapim.it en la sección de certificación de producto. Es posible descargar el documento "Responsabilidad de producto" en el sito web http://www.fapim.it/</p>	<p>MANTENIMIENTO Lubricar el eje cada 25.000 ciclos o cada año con grasa Poly lub Klüber WH 2 u otro similar que tenga una temperatura de uso adecuada a las condiciones de utilización.</p>
NL	<p>1. De scharnieren moeten boven- en onderaan de deur worden gemonteerd. 2. De verhouding tussen de hoogte en de breedte van de deur moet groter zijn dan, of gelijk zijn aan 2. Bij lagere waarden is iedere vermindering van 0,1 gelijk aan 10% minder draagkracht. Driedelige scharnier 5%. 3. Toename van de draagkracht bij montage van een derde scharnier aan de bovenzijde: 15%. De draagkracht neemt niet toe indien de derde scharnier halverwege de deur wordt gemonteerd. 4. In geen enkel geval mogen de maximale afmetingen en het gewicht van de deur groter zijn dan die door de producent van het profiel worden aangegeven. 5. De dikte van de wand van de profielen in het montagegebied van de scharnieren moet groter zijn dan of gelijk zijn aan 1,9 mm voor aluminium profielen en 1,5mm voor ijzeren profielen. Bij een gere waarde is iedere vermindering van 0,1 gelijk aan 10% minder draagkracht. In alle gevallen mag de dikte niet minder zijn dan 1,5mm voor aluminium profielen en 1,2mm voor ijzeren profielen. 6. Bij toepassing van afstandstukken vermindert de draagkracht met 15%. U kunt de prestatie verklaring -DoP- downloaden van de webpagina www.fapim.it in het geschikte hoofdstuk Product Certificering U kunt het document "Productverantwoordelijkheid" downloaden op de website http://www.fapim.it/</p>	<p>ONDERHOUD Smeer de pen elke 25000 cycli ofwel jaarlijks in met Poly lub Klüber WH 2 of met vet van gelijksoortige kwaliteit, waarvan de gebruikstemperatuur geschikt is voor de omgevingstemperatuur.</p>
PL	<p>1. Montaż zawiasów należy wykonać na końcach górnym i dolnym drzwi. 2. Stosunek wysokości/szerokości drzwi musi być większy lub równy 2. Jeżeli stosunek wysokości/szerokości jest mniejszy, nośność zmniejsza się o 10% co 0.1 redukcji stosunku. Trzy skrzydłowy 5%. 3. Wzrost nośności dla trzeciego zawiasu montowanego u góry, w pobliżu zawiasu górnego: 15%. Brak wzrostu nośności dla trzeciego zawiasu montowanego po środku drzwi. 4. W żadnym wypadku drzwi nie mogą przekraczać limitów wymiarów i ciężaru zadeklarowanych przez producenta profilu. 5. Grubość ściany profili w strefie montażu zawiasów musi być większa lub równa 1,9 mm dla profili aluminiowych i 1,5mm dla profili żelaznych. Przy mniejszych grubościach nośność zmniejsza się o 10% co 0.1 mm redukcji. W żadnym przypadku grubość nie może być mniejsza niż 1.5mm dla profili aluminiowych i 1.2mm dla profili żelaznych. 6. Przy zastosowaniu rozprędek nośność zmniejsza się o 15%. Można pobrać deklarację właściwości użytkowych - DoP na stronie internetowej www.fapim.it w odpowiednim dziale certyfikatów produktów. Można otworzyć dokument "Odpowiedzialność wyrobów" na stronie internetowej http://www.fapim.it/</p>	<p>KONSERWACJA Należy smarować bоек co 25000 cyklów albo raz w roku smarem Klüber Poly lub WH lub też jego odpowiednikiem mającym zakres temperatur-owy dostosowany do warunków, w których użytkowany jest zawias.</p>
GR	<p>1. Η τοποθέτηση των μεντεσών πρέπει να γίνεται στα πάνω και κάτω άκρα της πόρτας 2. Η σχέση ύψους/πλάτους της πόρτας πρέπει να είναι μεγαλύτερη ή ίση με 2. Για μικρότερες σχέσεις ύψους/πλάτους η αντοχή μειώνεται κατά 10% για κάθε μείωση της σχέσης κατά 0.1. Μεντεσές τρεξ-φτερωτό 5%. 3. Αύξηση της αντοχής με τρίτο μεντεσέ τοποθετημένο ψηλά, κοντά στον πάνω μεντεσέ: 15%. Καμία αύξηση αντοχής με τρίτο μεντεσέ τοποθετημένο στο κέντρο της πόρτας. 4. Η πόρτα δεν πρέπει να υπερβαίνει σε καμία περίπτωση τα όρια διαστάσεων και βάρους που δηλώνει ο κατασκευαστής του προφίλ. 5. Το πάχος του τοιχώματος των προφίλ στη ζώνη τοποθέτησης των μεντεσών πρέπει να είναι μεγαλύτερο ή ίσο με 1,9 mm για προφίλ αλουμινίου και 1,5 mm για σιδερένια προφίλ. Με μικρότερο ή άσος η αντοχή μειώνεται κατά 10% για κάθε μείωση κατά 0.1 mm. Σε κάθε περίπτωση το πάχος δεν μπορεί να είναι μικρότερο από 1,5 mm για προφίλ αλουμινίου και από 1,2 mm για σιδερένια προφίλ. 6. Για εφαρμογές με αποστάτες, η αντοχή μειώνεται κατά 15%. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη της δήλωσης απόδοσης - DoP από την ιστοσελίδα www.fapim.it στο κεφάλαιο Πιστοποίηση Προϊόντος. Μπορείτε να κατεβάσετε τα έγγραφα για "Ευθύνη προϊόντος" από την ιστοσελίδα http://www.fapim.it/</p>	<p>ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ Γρασώστε τον πείρο κάθε 25000 κύκλους ή κάθε χρόνο με γράσο Poly lub Klüber WH 2 ή άλλο ισοδύναμο με θερμοκρασία χρήσης κατάλληλη για τις συνθήκες χρήσης.</p>
RUS	<p>1. Петли должны быть монтированы на верхнем и нижнем краях двери. 2. Отношение высоты к ширине двери должно быть равно или выше 2. В противном случае несущая способность снижается в 10% за каждую 0,1 уменьшения отношения высоты к ширине. Двамя передачами 5%. 3. Еслиazole несущей петли монтируется третья петля, несущая способность увеличивается в 15%. Монтаж третьей петли в центральном положении не приводит к никакому повышению несущей си п особности. 4. Ни в коем случае размеры и вес двери не должны превышать пределы, установленные изготовителем профиля. 5. Толщина стенки профиля в зоне монтажа петель должна быть равна или больше 1,9 мм для алюминиевых профилей и 1,5 мм для стальных профилей. В противном случае несущая способность ум еньшается в 10% за каждую 0,1 мм сокращения толщины. В любом случае толщина должна быть не менее 1,5 мм для алюминиевых профилей и 1,2 мм для стальных профилей. 6. Для приложений с прокладками, скорость потока снижается на 15%. Вы можете скачать декларацию о производстве - DoP с сайта www.fapim.it о сертификации продукции в соответствующей области. Возможна загрузка документа «Ответственность за продукцию» с сайта http://www.fapim.it/</p>	<p>ОБСЛУЖИВАНИЕ Смазывать стержень после каждых 25000 циклов или один раз в год смазкой Poly lub Klüber WH 2 или эквивалентной, имеющей рабочую температуру, соответствующую условиям эксплуатации.</p>