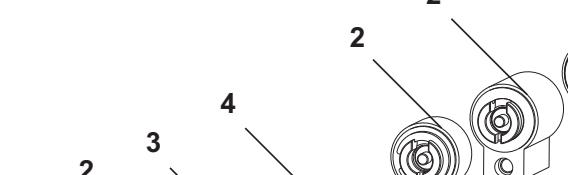


IT	ISTRUZIONI DI MONTAGGIO PER RS3 S MODULO, DOPPIO FRIZIONATO	EN	INSTRUCTION SHEET FOR THE RS3 S MODULO DOUBLE CYLINDER WITH CLUTCH	FR	INSTRUCTIONS DE MONTAGE POUR RS3 S MODULO, DOUBLE À FRICITION	ES	INSTRUCCIONES DE MONTAJE PARA RS3 S MÓDULO DOBLE CON EMBRAGÜE	RU	ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ ДВОЙНОГО ФРИКЦИОННОГО ЦИЛИНДРА RS3 S MODULO
NB. Il numero e le misure dei gruppi estensioni sono indicativi e dipendono dalla dimensione finale del cilindro. CISA consiglia comunque di non accoppiare più di 3 gruppi estensioni per lato al fine di mantenere invariate le caratteristiche di resistenza del cilindro.	NOTE: the quantity and measurements of the extended units given in this sheet are purely indicative and depend on the cylinder final dimension. CISA recommends not to add more than 3 extended bolt units per each side in order to keep the cylinder resistance unchanged.	NB.	Le nombre et les dimensions des groupes extensions sont indicatifs et dépendent de la dimension finale du cylindre. CISA conseille néanmoins de ne pas accoupler plus de 3 groupes extensions par côté afin de garder les caractéristiques de résistance du cylindre inchangées.	NOTA.	El número y las medidas de los grupos de extensiones son indicativos y dependen de las dimensiones finales del cilindro. De todos modos, CISA recomienda no acoplar más de tres grupos de extensiones por lado, con el objetivo de mantener invariadas las características de resistencia del cilindro.	Примечание:	количество и размеры удлинительных узлов являются приблизительными и зависят от конечного размера цилиндра. CISA рекомендуется не соединять более 3 удлинительных узлов для каждой стороны с целью поддержания неизменных характеристик сопротивления и прочности цилиндра.		

ATTREZZI	TOOLS	Outils	HERRAMIENTAS	ИНСТРУМЕНТЫ
<ul style="list-style-type: none"> <li>- giravite a taglio Ø4x0,8,</li> <li>- punzone Ø3x125,</li> <li>- pinzetta a molla con punte piatte arrotondate L. 115 mm,</li> <li>- mazzaola con tasselli in plastica Ø28x250 gr</li> <li>- base di appoggio per il cilindro (in dotazione)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Screwdriver Ø4x0,8</li> <li>- punch Ø3x125</li> <li>- flat round tip tweezers L. 115 mm</li> <li>- mallet with plastic tips Ø28x250 gr</li> <li>- cylinder support (supplied as standard)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tournevis à fente Ø4x0,8,</li> <li>- poinçon Ø3x125,</li> <li>- pincette à ressort à pointes plates arrondies L. 115 mm,</li> <li>- maillet à embouts plastique Ø28x250 g</li> <li>- base d'appui pour le cylindre (fournie)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- destornillador plano Ø4x0,8</li> <li>- punzón Ø3x125</li> <li>- pinza de muelle con puntas planas redondeadas L. 115 mm</li> <li>- mazo con tacos de plástico Ø28x250 g</li> <li>- base de apoyo para el cilindro (suministrada)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- отвертка Ø4x0,8,</li> <li>- кернер Ø3x125,</li> <li>- пружинные щипцы с плоскими закругленными концами L. 115 мм,</li> <li>- киянка с пластмассовыми бойками Ø28x250</li> <li>- опорная подставка для цилиндра (в комплекте поставки)</li> </ul>

Ref.	COMPONENTI	COMPONENTS	COMPOSANTS	COMPONENTES	KOMPONENTY
1	Coppia moduli con chiavi Pair of modules with key Paire de modules avec clés Par de módulos con llaves Пара модулей с ключами				
2	Gruppo/i estensioni Extended bolt units/s Groupe/s extensions Grupo/s de extensiones Удлинительный/ые везлы/ны				
3	Gruppo innesti (vedi particolare A) Coupling units (see detail A) Groupe embollements (voir détail A) Grupo de empalmes (véase el componente A) Соединительный узел (см. деталь А)				
4	Camma Cam Came Leva Кулачок				
5	Gruppo SIGILLO Snap resistant device Groupe SIGILLO Grupo SIGILLO Узел СЕРДЧЕНИК				
6	Spine di fissaggio Fixing pins Goupilles de fixation Clavijas de fijación Крепежные штифты				
7	Vite assemblaggio gruppo estensioni Fixing screw for extended bolt units Vis d'assemblage groupe extensions Tornillo de montaje grupo de extensiones Винты для соединения удлинительных узлов				



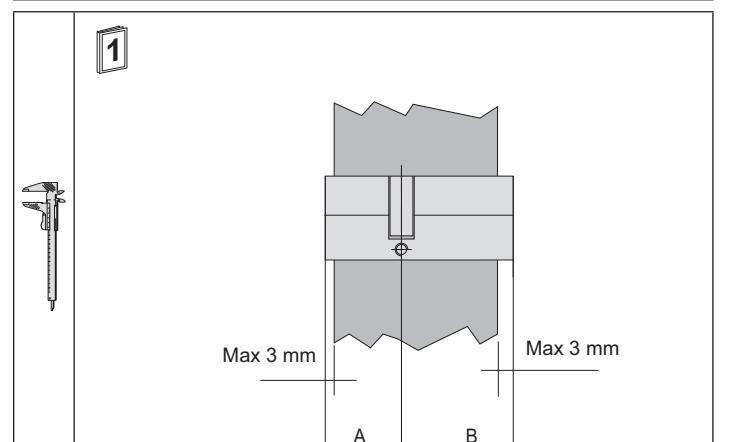
T.3	<b>9</b>	Eseguire prova funzionale.	Carry out a functional test.	Effectuer l'essai fonctionnel.	Realice una prueba funcional.	Провести проверку работоспособности.
	<b>10</b>	Ripetere prova funzionale.	Repeat the functional test.	Répéter l'essai fonctionnel.	Repita la prueba funcional.	Повторить проверку работоспособности.
	<b>11</b>	Ruotare la 1 <sup>a</sup> chiave di circa 30-45°, inserire una 2 <sup>a</sup> chiave dal lato opposto, ruotare controllando che la camma venga agganciata ottenendo la contemporanea rotazione dei due lati del cilindro.	Rotate the first key through approximately 30-45°, insert a second key on the opposite side, rotate it making sure that the cam is hooked and both sides of the cylinder rotate at the same time.	Tourner la 1 <sup>e</sup> clé d'environ 30-45°, introduire une 2 <sup>e</sup> clé du côté opposé, tourner en contrôlant que la came est accrochée obtenant ainsi la rotation simultanée des deux côtés du cylindre.	Gire la 1 <sup>a</sup> llave aproximadamente 30-45°, inserte una 2 <sup>a</sup> llave en el lado opuesto y girela, verificando el enganche de la leva y la simultánea rotación de los dos lados del cilindro.	Повернуть 1 <sup>й</sup> ключ на приблизительно 30-45°, вставить 2 <sup>й</sup> ключ с противоположной стороны и поворачивать, контролируя, чтобы купичок произвел сцепление с одновременным вращением обеих сторон цилиндра.

N.B. Prima di montare i gruppi innesti occorre controllare che il bottone sia correttamente posizionato nella sua sede, eventualmente riposizionarlo con la pinzetta.  
NOTE. Before installing the coupling units make sure that the button is positioned correctly in its seat, and position it correctly with the tweezers if necessary

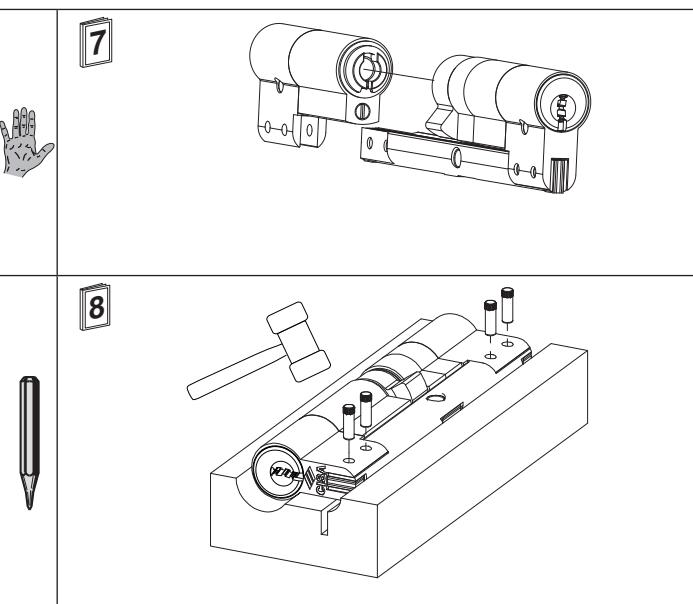
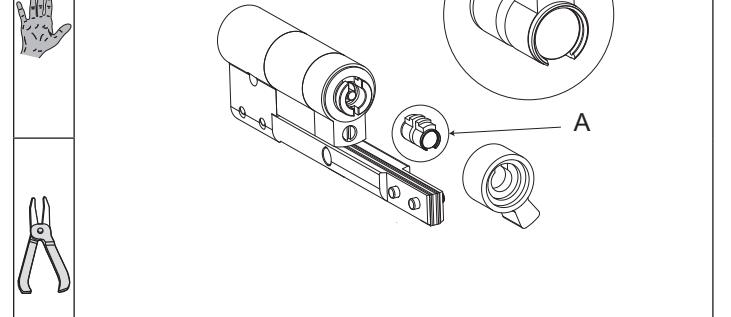
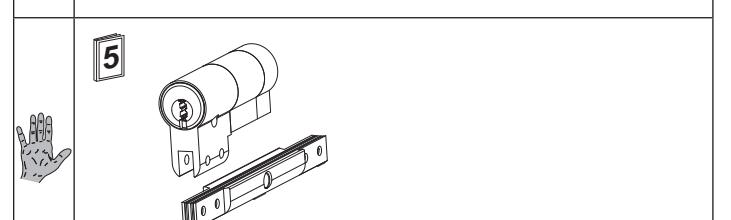
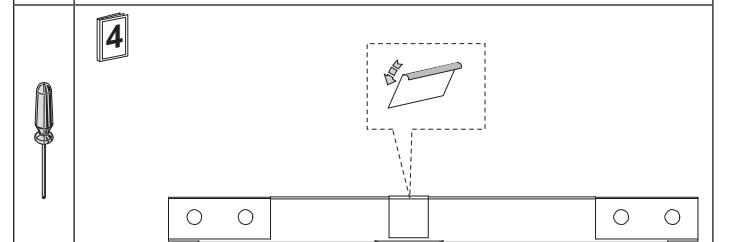
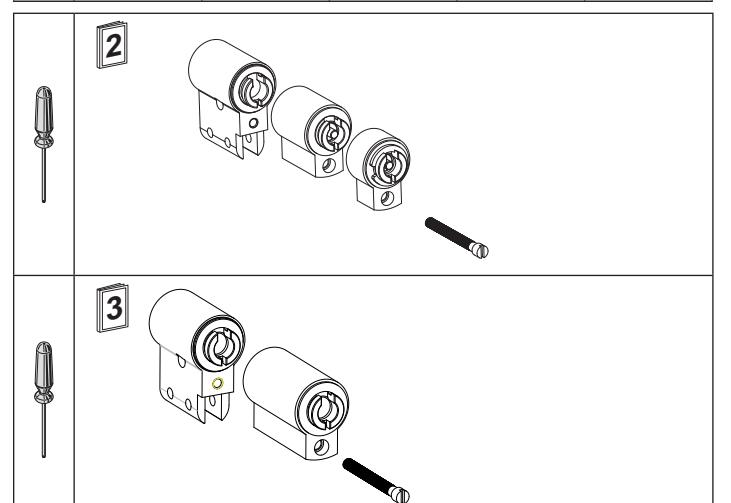
N.B. : Avant de monter les groupes empalmes il faut contrôler que le bouton à ressort est correctement placé dans son logement, éventuellement le replacer avec la pince.  
NOTA: Antes de colocar los grupos de empalmes es necesario verificar que el botón esté correctamente colocado en su alojamiento; si es necesario, desplazarlo con la pinza.

Примечание: до установки групповых щипцов необходимо проверить, чтобы пружинный элемент находился в своем гнезде, при необходимости отрегулировать его положение щипцами.

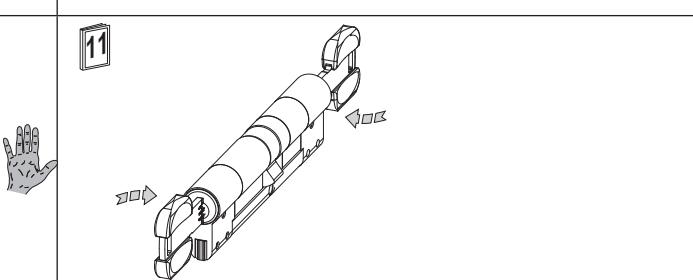
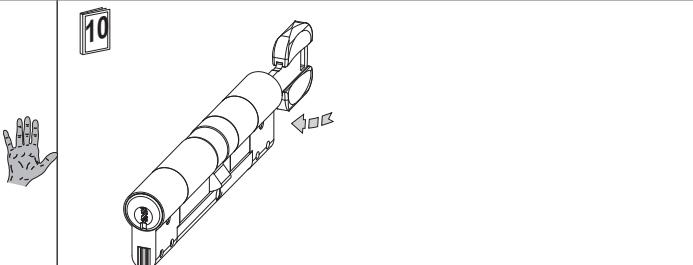
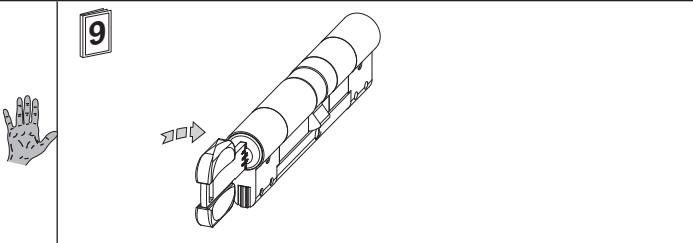
T.1	LUNGHEZZA CILINDRO	CYLINDER LENGTH	LONGUEUR CYLINDRE	LONGITUD DEL CILINDRO	ДЛИНА ЦИЛИНДРА
-----	-----------------------	--------------------	----------------------	--------------------------	-------------------



T.2	MONTAGGIO	INSTALLATION	MONTAGE	MONTAJE	МОНТАЖ
-----	-----------	--------------	---------	---------	--------



**T.3** VERIFICHE FINALI FINAL CHECKS VÉRIFICATIONS FINALES CONTROLES FINALES КОНЕЧНАЯ ПРОВЕРКА



I prodotti qui evidenziati sono dotati di tutte le caratteristiche indicate nella descrizione tecnica dei cataloghi CISAS.p.A. e sono consigliati solamente per gli scopi ivi previsti. La società CISAS.p.A. non garantisce nessuna prestazione o caratteristica tecnica che non sia indicata su queste istruzioni; NON possono essere apportate al prodotto modifiche diverse da quanto esplicitamente indicato da CISAS pena il decadimento degli obblighi di garanzia previsti dalla legge e delle eventuali certificazioni di conformità di prodotto. Per particolari esigenze di sicurezza si invita l'utente a rivolgersi al rivenditore o installatore di questi prodotti ovvero direttamente alla CISAS.p.A. i quali potranno meglio consigliare il modello più appropriato alle specifiche esigenze del cliente.

The products described in this document display all the characteristics featured in the technical catalogues issued by CISA S.p.A. and should only be used for their design purposes. The manufacturer CISA S.p.A. will not guarantee any product performance or technical feature not specified in these instructions; NO product modifications different from those expressly described by CISA may be introduced, under penalty of loss of the guarantee rights provided for by law and by any product compliance certification. For special security requirements, the users should contact their product dealer or installer or directly the manufacturer CISA, who will be able to best advise on the most suitable models according to customer needs.

Les produits cités ici sont munis de toutes les caractéristiques indiquées dans la description technique des catalogues CISAS.p.A. et sont conseillés uniquement pour les utilisations qui y sont spécifiées. La société CISAS.p.A. ne garantit aucune prestation ou caractéristique technique qui n'est pas indiquée dans ces instructions ; AUCUNE modification ne peut être effectuée sur le produit autre que ce qui est expressément indiqué par CISAS sous peine d'annulation de la garantie prévue par la loi et des éventuelles certifications de conformité du produit. En cas d'exigence de sécurité particulières, nous invitons les clients à s'adresser au loueur ou à l'installateur de ces produits ou bien directement à CISAS, afin de recevoir les meilleurs conseils au sujet du modèle le plus

Los productos aquí mencionados están dotados de todas las características indicadas en la descripción técnica de los catálogos de CISA S. p. A., y son recomendados exclusivamente para las aplicaciones allí señaladas. La sociedad CISA, S. p. A. no garantiza ninguna prestación o característica técnica que no esté indicada en estas instrucciones. No está permitido realizar modificaciones en el producto diferentes a las indicadas expresamente por CISA, bajo pena de caducidad de las obligaciones de garantía previstas por la ley, así como de las eventuales certificaciones de conformidad del producto. Por bajas exigencias de seguridad, se invita al usuario a dirigirse al revendedor o instalador de dichos productos, o directamente a CISA, quienes podrán aconsejarle el modelo más apropiado para sus exigencias.

Представленные здесь изделия обладают всеми характеристиками, указанными в техническом описании каталогов фирмы CISa Spa, и рекомендуются только для описанного там применения. Любое применение или технические характеристики, отличающиеся от указанных в данной инструкции, не гарантируются компанией CISa S.p.A.; изделия не должны быть подтверждены какими-либо сертификациями, отличающимися от конкретно указанных компаний CISa, под страхом утраты предусмотренной законом гарантии и сертификатов соответствия продукта. В случае особых требований безопасности просим пользователей обращаться в представительство или к специалисту по установке данных изделий, а также непосредственно в компанию CISa, которые смогут порекомендовать наиболее подходящую модель для специфических нужд клиента.

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO PER  
CILINDRI DOPPI A POMOLOINSTRUCTION SHEET FOR  
DOUBLE CYLINDER WITH  
THUMB-TURN SHAFT

EN

FR

INSTRUCTIONS DE MONTAGE  
POUR CYLINDE DOUBLE À  
POMMEAU

ES

INSTRUCCIONES DE MONTAJE  
PARA CILINDROS DOBLES DE  
MANILLA

RU

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ  
ДВОЙНОГО ЦИЛИНДРА СО  
СТЕРЖНЕМ ДЛЯ КРУГЛОЙ РУКОЯТКИ

Il numero e le misure dei gruppi estensioni sono indicativi e dipendono dalla dimensione finale del cilindro. CISA consiglia comunque di non accoppiare più di 3 gruppi estensioni per lato al fine di mantenere invariate le caratteristiche di resistenza del cilindro.

The quantity and measurements of the extended units given in this sheet are purely indicative and depend on the cylinder final dimension. CISA recommends not to add more than 3 extended bolt units per each side in order to keep the cylinder resistance unchanged.

Le nombre y las medidas de los grupos de extensiones son indicativas y dependen de la dimensión final del cilindro. CISA recomienda néanmoins de ne pas accoupler plus de 3 groupes extensions par côté afin de garder les caractéristiques de résistance du cylindre inchangées.

El número y las medidas de los grupos de extensiones son indicativos y dependen de las dimensiones finales del cilindro. De todos modos, CISA recomienda no acoplar más de tres grupos de extensiones por lado, con el objetivo de mantener invariadas las características de resistencia del cilindro.

количество и размеры удлинительных узлов являются приблизительными и зависят от конечного размера цилиндра. CISA рекомендует не соединять более 3 удлинительных узлов для каждой стороны с целью поддержания неизменными характеристиками сопротивления и прочности цилиндра.

## ATTREZZI

- giravite a taglio Ø4x0,8,
- punzone Ø3x125,
- pinzetta a molla con punte piatte arrotondate L. 115 mm,
- mazzuolo con tasselli in plastica Ø28x250 gr
- base di appoggio per il cilindro (in dotazione)

- Screwdriver Ø4x0,8
- punch Ø3x125
- flat round tip tweezers L. 115 mm
- mallet with plastic tips Ø28x250 g
- cylinder support (supplied as standard)

- tournevis à fente Ø4x0,8,
- poinçon Ø3x125,
- pince à ressort à pointes plates arrondies L. 115 mm,
- maillet à embouts plastique Ø28x250 g
- base d'appui pour le cylindre (fournie)

- destornillador plano Ø4x0,8,
- punzón Ø3x125
- pinza de muelle con puntas planas redondeadas L. 115 mm
- mazo con tacos de plástico Ø28x250 g
- base de apoyo para el cilindro (suministrada)

## TOOLS



## Ref. COMPONENTI

## COMPONENTS

## COMPOSANTS

## COMPONENTES

Moduli con chiavi  
Modules with keys  
Modules avec clés  
Módulos con llaves  
Модули с ключами

Modulo lato pomolo,  
Thumb-turn side module  
Module côté pommeau  
Модуль со стороны круглой рукоятки,

Gruppo/i estensioni  
Extended bolt units/  
Groupes/s extensions  
Grupos de extensiones  
Удлинительный/ые узел/лы

1

Modulo lato manilla  
Modulo lato chiave  
Modulo lato pomolo

Modulo lato manilla  
Modulo lato chiave  
Modulo lato pomolo

Gruppo innesti (vedi particolare A)  
Coupling units (see detail A)  
Groupe emboîtements (voir détail A)  
Grupo de empalmes (véase el componente A)  
Соединительный узел (см. деталь А)

2

Camma

Cam

Came

Левка

Spina di fissaggio

Fixing pins

Goupilles de fixation

Clavijas de fijación

Spina di fissaggio

Fixing pins

Крепежные штифты

8

Vite assemblaggio gruppo estensioni

Fixing screw for extended bolt units

Vis d'assemblage groupe extensions

Tornillo de montaje grupo de extensiones

Винты для соединения удлинительных узлов

Винты для соединения удлинительных узлов

Винты для соединения удлинительных узлов

Modulo SIGILLO

Snap resistant device

Groupe SIGILLO

Группа СЕРДЕЧНИКА

Spina di fissaggio

Fixing pins

Goupilles de fixation

Clavijas de fijación

Spina di fissaggio

Fixing pins

Крепежные штифты

8

Camma

Cam

Came

Левка

Spina di fissaggio

Fixing pins

Goupilles de fixation

Clavijas de fijación

Spina di fissaggio

Fixing pins

Крепежные штифты

8

Vite assemblaggio gruppo estensioni

Fixing screw for extended bolt units

Vis d'assemblage groupe extensions

Tornillo de montaje grupo de extensiones

Винты для соединения удлинительных узлов

Винты для соединения удлинительных узлов

Винты для соединения удлинительных узлов

Note

Notes

Notes

Notas

Notes

Notes

Notas

Примечания

## T.1

Rilevare lo spessore della porta e definire la lunghezza lato A e B del cilindro.

Measure the door thickness and define the length of side A and side B of the cylinder.

Relever l'épaisseur de la porte et définir la longueur côté A et B du cylindre.

Mida el espesor de la puerta y defina la longitud de los lados A y B del cilindro.

Определить толщину двери и длину сторон А и В цилиндра.

## T.2

Accoppiare il modulo lato pomolo con 1° gruppo estensioni. Inserire ed avvitare la 1° vite di fissaggio nel gruppo estensioni.

Couple the thumb-turn side module with the 1st extended bolt unit. Insert and tighten the 1st fixing screw and tighten it in the extended bolt unit.

Accoupler le module côté pommeau avec le 1<sup>er</sup> groupe extensions. Introduire et visser la 1<sup>e</sup> vis de fixation dans le groupe extensions.

Accoppiare il modulo lato chiave con il 2° gruppo estensioni. Inserire ed avvitare la 2° vite di fissaggio nel gruppo.

Couple the key-side module with the 2nd extended bolt unit. Insert and tighten the 2nd fixing screw to the extended bolt unit.

Accoupler le module côté clé avec le 2<sup>e</sup> groupe extensions. Introduire et visser la 2<sup>e</sup> vis de fixation dans le groupe extensions.

Acoplar el módulo lado llave con el 2º grupo de extensiones. Insertar y apretar el 2º tornillo de fijación en el grupo de extensiones.

Togliere nastro dalla confezione del gruppo SIGILLO ed allineare i fori giunto-lamella. Se necessario usare il punzone.

Remove the tape from the Snap Resistant unit package and align the holes in the binder and in the core laminations. Use the punch if necessary.

Enlever le ruban de l'emballage du groupe SIGILLO et aligner les trous joint/laminillas. Si es necesario, utilizar el punzón.

Quite la cinta del grupo SIGILLO y alinee los orificios junta-laminillas. Si es necesario, utilice el punzón.

Accoppiare il gruppo SIGILLO con il gruppo modulo lato chiave+estensioni.

Couple the Snap resistant device with the key-side module/extended bolt unit.

Accoupler le groupe SIGILLO avec le groupe module côté clé + extensions.

Acoplar el grupo SIGILLO con el grupo módulo lado llave + extensiones.

Accoppiare il gruppo innesti sull'estensione posizionando l'aleotta innesto verso l'alto e di seguito la camma sul gruppo innesti.

Couple the coupling unit with the extended bolt unit positioning the coupling tongue towards the top and then the cam on the coupling units.

Accoupler le groupe emboîtements sur l'extension en placant l'alette d'emboîtement vers le haut et ensuite la came sur le groupe emboîtements.

Acoplar el grupo de empalmes en la extensión—colocando la aleita de empalmes hacia arriba—y, a continuación, acoplar la leva en el grupo de empalmes.

Accoppiare il gruppo modulo lato pomolo+estensioni con il gruppo modulo lato chiave+estensioni+SIGILLO avendo cura che le couplages et la camma

taking care that the couplings and the cam

couplage leghere module côté pommeau+extensions avec le 1<sup>er</sup> groupe module+côté clé+extension+SIGILLO en ayant soin de mettre en phase les emboîtements et les cames.

couplage legero módulo lado manilla+extensiones con el 1º grupo módulo+côté llave+extensiones+SIGILLO, alineando los empalmes y la leva.

Posizionare il cilindro col lato camma sporgente verso l'alto. Pre-insinare le spine bloccaggio gruppo SIGILLO nei rispettivi fori dal lato liscio non zigrinato. Inserire le spine utilizzando il mazzuolo (se necessario usare il punzone per evitare sporgenze dalla sagoma del cilindro).

Carry out a functional test on the key-side.

Effectuer un essai fonctionnel côté clé.

Realizar una prueba funcional en el lado de la llave.

Eseguire prova funzionale lato chiave.

Carry out a functional test on the key-side.

Effectuer un essai fonctionnel côté clé.

Realizar una prueba funcional en el lado de la llave.

Eseguire prova funzionalità pomolo.

Remove the key, then rotate the thumb-turn shaft through approximately 30-45°, insert again the key and rotate it making sure that the cam is hooked in the coupling unit and both the key and the thumb-turn shaft rotate at the same time.

Extrair la clé, tourner la tige du pommeau d'environ 30-45°, introduire de nouveau la clé, la faire tourner en contrôlant que la came est accrochée par l'embout obtenant ainsi la rotation simultanée de la clé et de la tige du pommeau.

Retirar la llave, girar el vástago de la manilla aproximadamente 30-45°, insertar nuevamente la llave en el lado opuesto y gírela, verificando el enganche de la leva y la simultánea rotación de la llave y del vástago de la manilla.

N.B. Prima di montare i gruppi innesti occorre controllare che il bottone sia correttamente posizionato nella sua sede, eventualmente riposizionarlo con la pinzetta.

NOTE: Before installing the coupling units make sure that the button is positioned correctly in its seat, and position it correctly with the tweezers if necessary.

NOTA: Antes de colocar los grupos de empalmes, es necesario verificar que el botón esté correctamente colocado en su alojamiento; si es necesario, colóquelo con la pinza.

Примечание: до установки соединительных узлов необходимо проверить, чтобы пружинный штифт находился в своем гнезде, при необходимости отрегулировать его положение щипцами.

## T.2

## T.3

## T.4

## T.5

## T.6

## T.7

## T.8&lt;/