



BOLZENSCHLIESSUNG FÜR KÜHLRAUMSCHIEBETÜREN

Montageanleitung

LOCKING BOLT FOR COLD ROOM SLIDING DOORS

Installation Instruction



EINFÜHRUNG

Lesen Sie diese Montageanleitung bitte genau durch und befolgen Sie die angegebenen Schritte.

Bewahren Sie alle Unterlagen für späteren Gebrauch auf.

Das Produkt wurde für Lagerung und Versand durch die Verpackung geschützt. Alle verwendeten Materialien sind umweltverträglich und recyclebar. Bitte helfen Sie mit und geben Sie die Verpackung in die entsprechenden Wertstoffbehälter.

Installation

Falls Sie Unterstützung bei der Installation des Produktes benötigen, wenden Sie sich bitte an die Steinbach & Vollmann GmbH & Co. KG. Die Kontaktdaten finden Sie auf der Rückseite dieser Montageanleitung.

Veränderungen an den Produkten, insbesondere Nichtbeachtung der Montageanleitung, führen zum Verlust etwaiger Garantie- und Gewährleistungsansprüche.

Videoanleitung

Auf unserer Homepage finden Sie eine Videoanleitung.

Diese befindet sich im Shop in der Produktdetailansicht.

Direkten Zugang erhalten Sie durch Scannen des QR-Codes.



**BOLZENSCHLIESSUNG
FÜR KÜHLRAUMSCHIEBETÜREN**
Montageanleitung



0:07 / 1:26

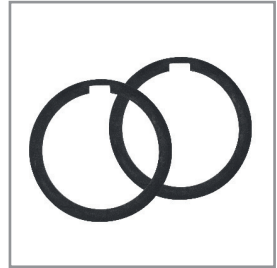
Bitte prüfen Sie vor Montagebeginn zunächst den Lieferumfang:



1 Außengehäuse



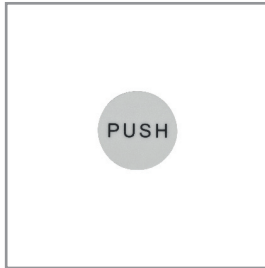
1 Innengehäuse



2 Dichtungen



1 Schließbolzen



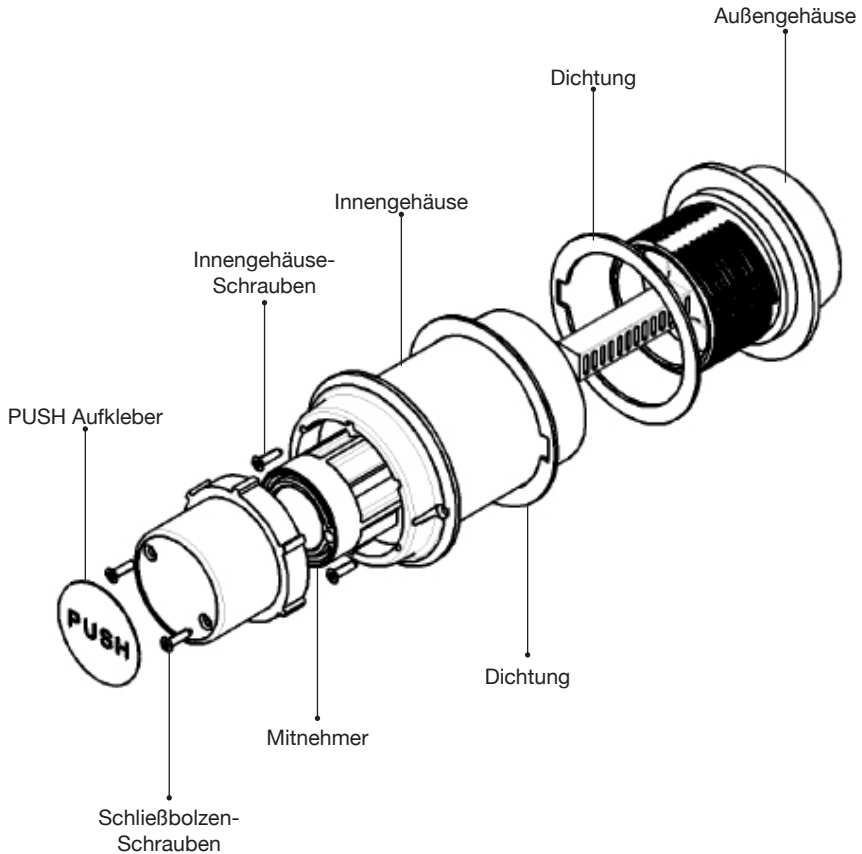
1 PUSH-Aufkleber



4 Schrauben



1 Reedkontakt
(nur Magnetversion)

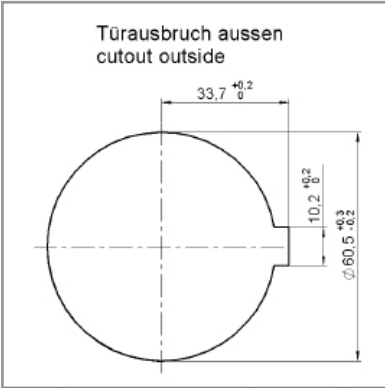


BITTE BEACHTEN SIE UNBEDINGT DIE EINZELNEN MONTAGESCHRITTE UM EINE EINWANDFREIE FUNKTION ZU GEWÄHRLEISTEN!

Die im modernen und leicht zu reinigenden Design entwickelte Konstruktion besteht konsequent aus nicht rostenden Werkstoffen. Die speziell für Schiebetüren entwickelte Bolzenschließung eignet sich für Türstärken von 76-100 mm.

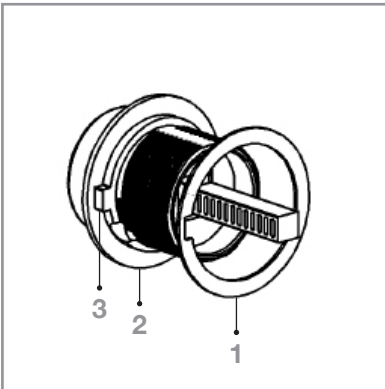
Sie lässt sich rechts oder links einsetzen, hat eine integrierte Notöffnung und kann optional mit Magneten zur elektronischen Verschlusszustandsanzeige ausgerüstet werden.

Die Bolzenschließung wird komplett mit eingebautem Profilzylinder und drei Einzelschlüsseln geliefert.



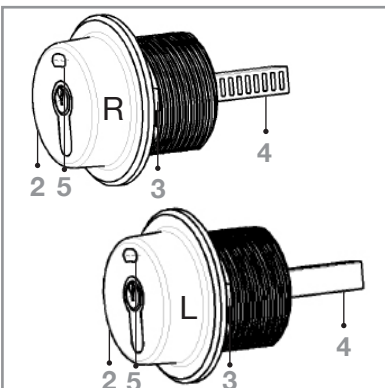
1. Schritt

Für die Verschlussaufnahme ist ein kreisrunder Türausbruch mit einem Durchmesser von 60,5 mm vorzusehen. Auf der Türaußenseite ist zusätzlich auf der rechten Seite eine Aussparung für die Arretierung der Verdrehsicherung erforderlich.



2. Schritt

Legen Sie den Dichtungsring 1 rückseitig auf das Außengehäuse 2. Achten Sie darauf, dass der Einschnitt im Ring über dem Zapfen der Verdrehsicherung 3 positioniert wird.



3. Schritt

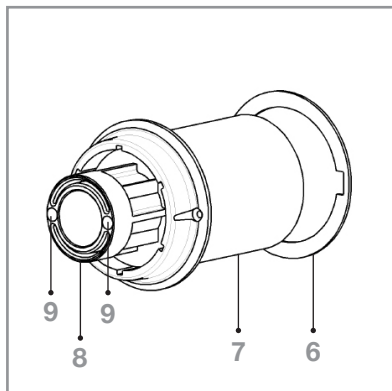
Führen Sie das Außengehäuse 2 in die Tür. Achten Sie auf folgende Einbausituation:

rechte Version: die grüne Achse 4 ist mit den Nuten seitlich zu positionieren, **Schaufenster 5 zeigt ROT.**

linke Version: die grüne Achse 4 ist mit Nuten nach oben zu positionieren, **Schaufenster 5 zeigt ROT.**

Achten Sie auf die korrekte Positionierung der Verdrehsicherung 3.

INSTALLATION

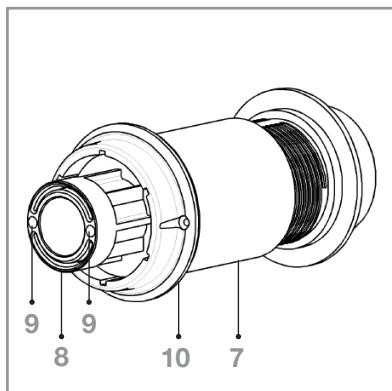


4. Schritt

Legen Sie den Dichtungsring 6 rückseitig auf das Innengehäuse 7.

Achten Sie darauf, dass der Mitnehmer 8 in ausgefahrener Position steht.

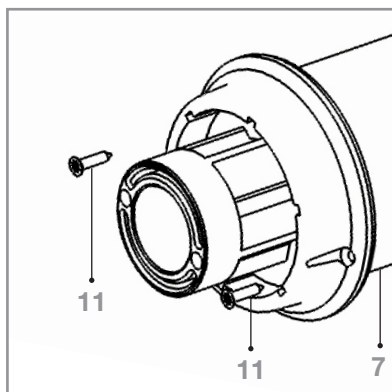
Bei der Magnetversion müssen die beiden Magnete 9 im Mitnehmer 8 außerdem **waagrecht** stehen.



5. Schritt

Führen Sie das Innengehäuse 7 vorsichtig in die Tür ein. Halten Sie dabei den Mitnehmer 8 so, dass beide Magnetbohrungen 9 in **waagrecht**er Position stehen.

Schrauben Sie durch Gegenhalten des Außengehäuses das Innengehäuse ein, bis der Außenring 10 mit den zwei Schraublöchern fest auf dem Türblatt aufliegt.



6. Schritt

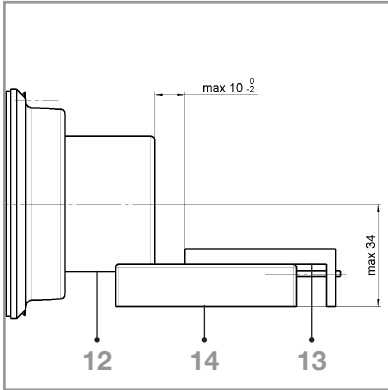
Verschrauben Sie das Innengehäuse 7 mit den beiliegenden Schrauben 11 mit der Türinnenseite.

7. Schritt

nur Version mit Magnet

Achten Sie bei der Justage des Reedkontaktschalters **13** darauf, dass die Entfernung zum Schließbolzen **12** max. 10 mm beträgt.

Die seitliche Entfernung der Montageplatte **14** des Reedschalters darf bis zur Mitte des Schließbolzens **12** über alles max. 34 mm betragen.

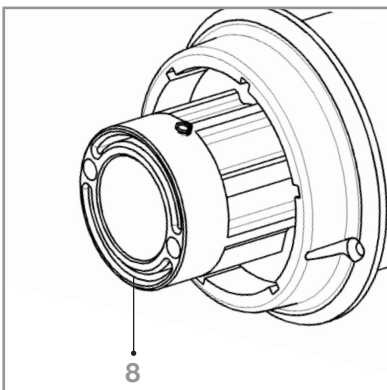


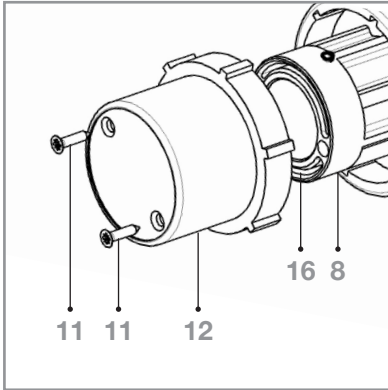
Schließen Sie vor den nachfolgenden Schritten unbedingt erst Schritte 1-6 (7) ab!

8. Schritt

Drücken Sie den Mitnehmer **8** ins Gehäuse.

Achten Sie dabei unbedingt darauf, dass beide Magnetbohrungen weiterhin horizontal stehen. Der Mitnehmer darf sich beim Hineindrücken nicht verdrehen.



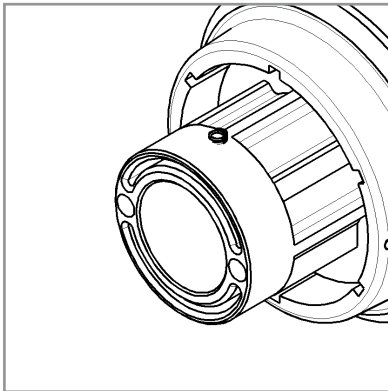


9. Schritt

Stecken Sie den Schließbolzen **12** **erst jetzt** über den Mitnehmer **8**. Achten Sie bei der Positionierung darauf, dass je ein Schraubloch über den halbkreisförmigen Schraubnuten **16** liegt.

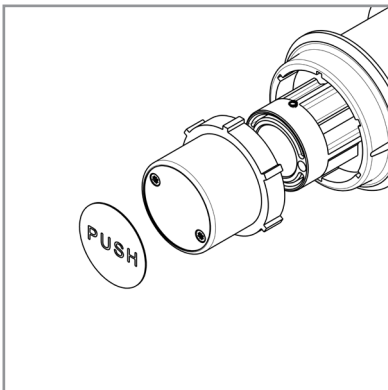
Verschrauben Sie den Mitnehmer **8** mit beiliegenden Schrauben **11** und führen Sie jetzt eine Funktionskontrolle durch.

Führen Sie diese Kontrolle bei montierter Tür ausschließlich mit einer zweiten Person auf der Außenseite durch.



Detail

halbkreisförmige Schraubnuten



10. Schritt

Fixieren Sie zuletzt den PUSH-Aufkleber **17** in der vorgesehenen Vertiefung.

INTRODUCTION

Please read these assembly instructions carefully and follow the indicated steps.

Keep all documents for future reference.

The product has been protected by packaging for storage and shipment. All materials used are environmentally compatible and recyclable. Please help to protect our environment and put the packaging in the appropriate recycling container.

Installation

If you need any assistance during the installation of the product, please contact Steinbach & Vollmann GmbH & Co. KG. Contact details can be found on the back side of this brochure.

Any changes made to the product or disregard of the installation steps lead to loss of warranty and guarantee claims.

Video Tutorial

On our website you can find a video tutorial.

It can be found in the shop in the product detail view.

The direct access is available by scanning the QR code.



The image shows a video player interface. The main content area displays a black locking bolt for sliding doors. Below the product image, the text reads: "LOCKING BOLT FOR SLIDING DOORS Installation Guide". To the right of the text is the STUV logo, which consists of a red square with a white triangle and the letters "STUV" in white. In the bottom right corner of the video player, there is a QR code. The video player controls at the bottom show a play button, a progress bar, and a volume icon.

ITEM CHECK LIST

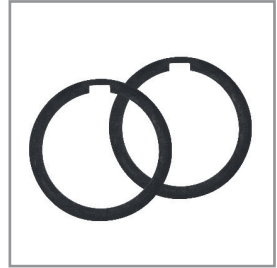
Prior to assembling check the scope of delivery first please.



1 Outside case



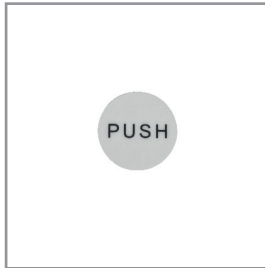
1 Inside case



2 Gaskets



1 Cam



1 PUSH-Sticker

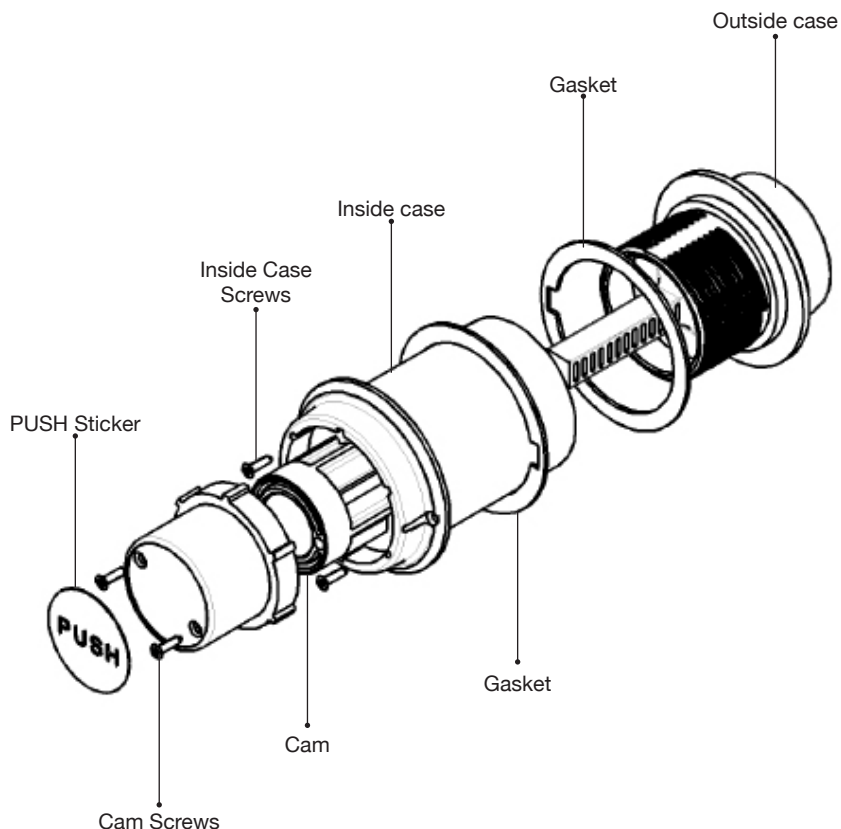


4 Screws



**1 Reed contact
switch**
(for locking bolt with
magnets only)

PARTS

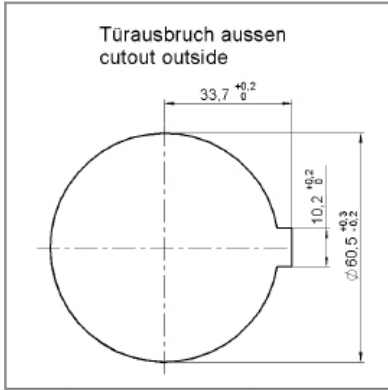


PLEASE FOLLOW EACH INSTALLATION STEP CAREFULLY TO ENSURE PROPER FUNCTION.

The developed construction has a modern design which can be cleaned easily and it consists consequently of non-corrosive materials. The locking bolt which is specifically developed for sliding doors is suitable for door thicknesses between 76 and 100 mm.

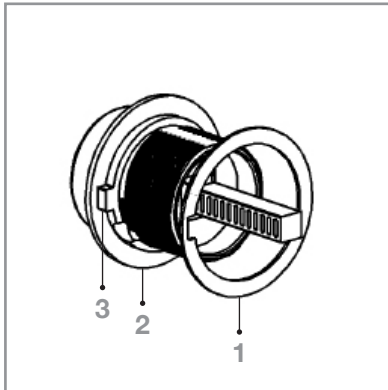
It can be installed either on the right or left hand side. In addition, it has an integrated emergency opening and it can optionally be equipped with magnets that display electronically the status of the locking.

The locking bolt for sliding doors is delivered with an installed profile cylinder and three single keys.



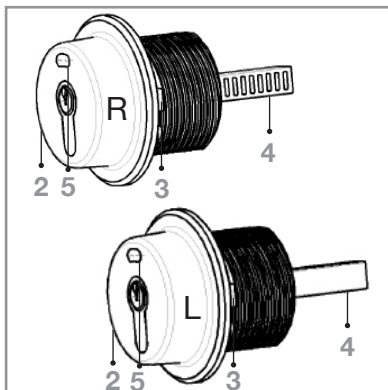
1. Step

Drill a hole of 60,5 mm through the door. Additionally prepare a cutout of 10 mm in the outer doorleaf to protect the locking bolt from twisting.



2. Step

Place the gasket **1** backwards on the outside housing **2**. Take care, that the groove in the gasket is placed correctly onto the square **3** of the twisting device.



3. Step

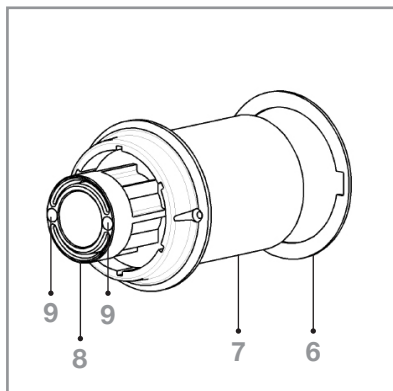
Place the outside housing **2** in the door. Follow the instructions below:

Right hand version: Place the green axle **4** with the grooves to the side. Lock indicator **5** shows red.

Left hand version: Place the green axle **4** with the grooves to the top. Lock indicator **5** shows red.

Make sure that the anti-rotation device **3** is positioned in a correct way.

INSTALLATION

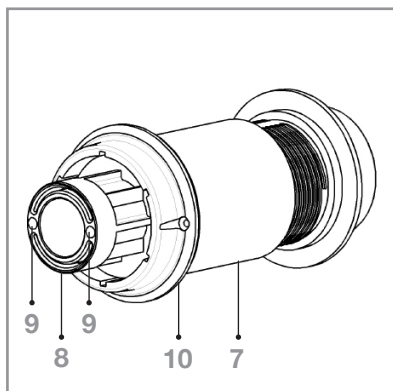


4. Step

Place the gasket **6** backwards on the inside case **7**.

Make sure that the cam **8** is driven out.

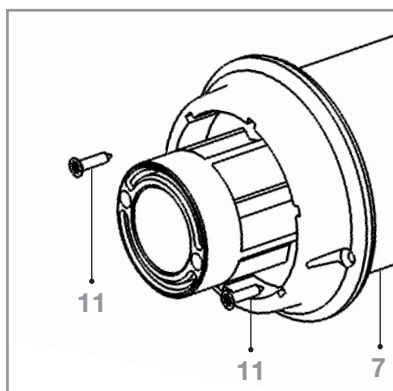
By using the version with magnets, both magnets **9** must stay **horizontal** in the cam **8**.



5. Step

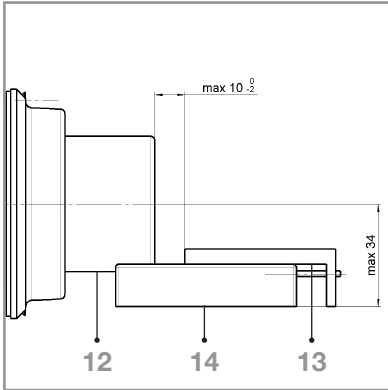
Place the inside case **7** carefully in the door. Keep the cam **8** in that way, that both magnet drillings **9** are in the **horizontal** position.

Screw, by holding the outside case, the inside case in until the outside ring **10** with the two holes for the screws lays tight on the door leaf.



6. Step

Secure the inside case **7** with the screws **11** on the inside of the door.



7. Step

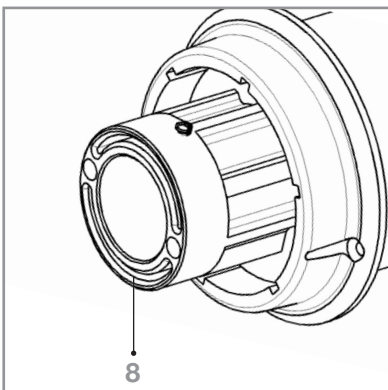
Locking bolt with magnets only!

Take care of the correct positioning of the reed contact switch **13**. The distance between the locking bolt **12** and the reed contact should be max. 10 mm.

The distance on the side of the mounting plate **13** and the reed contact switch may only have a maximum distance to the center of the locking bolt **12** from 34 mm.



Make sure to finish steps 1-6 (7) completely before proceeding!

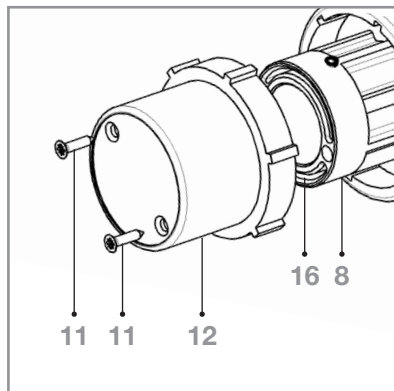


8. Step

Push the cam **8** into the inner housing.

Make sure that both magnet holes are still horizontal. The cam must not twist when pressing in.

INSTALLATION

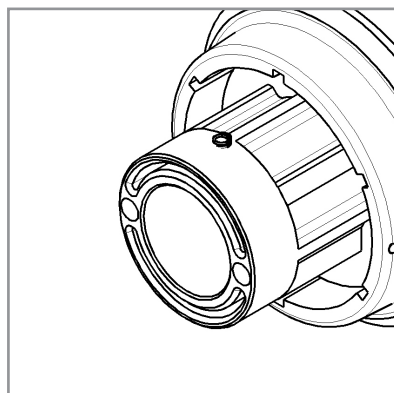


9. Step

Insert the locking bolt **12 only now** over the cam **8**. Make sure, that both drilling holes are placed over the semicircle of the screw grooves **16**.

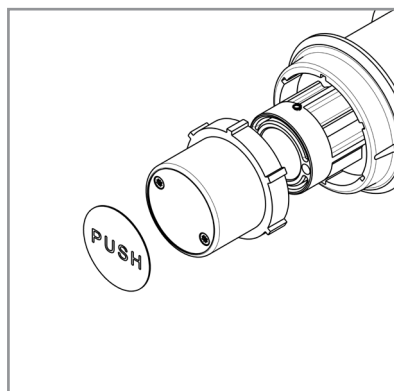
Tighten the cam **8** with the enclosed screws **11** and carry out a functional check.

Make this test by a mounted door only with a second person on the outside of the door!



Detail

semicircle screw grooves



10. Step

Place the "PUSH" sticker **17** in the corresponding hollow.

Steinbach & Vollmann
GmbH & Co. KG
Schloß- und Beschlägefabrik

Parkstraße 11
42579 Heiligenhaus
Germany

Telefon +49 2056 14-0
Telefax +49 2056 14-251
E-Mail info@stuv.de
Internet www.stuv.de

08/2018 Printed in Germany

Zumutbare Abweichungen in Modellen und Farben sowie Änderungen zur Anpassung an den neuesten Stand der Technik und Produktion bleiben ausdrücklich vorbehalten.

Copyright © 2018 Steinbach & Vollmann

Dieses Handbuch darf weder als Ganzes noch in Auszügen ohne schriftliche Genehmigung von Steinbach & Vollmann reproduziert, vertrieben, übersetzt oder in anderer Art und Weise oder mit anderen Mitteln elektronischer oder mechanischer Art übertragen werden. Dies schließt Fotokopien, Aufzeichnungen oder Speichern in jedweder Art ein.