



Wichtige Sicherheitshinweise für die Montage und Nutzung von unseren Glasbeschlägen

Zusätzlich zur Montage- und Bedienungsanleitung zu beachten, um Schäden am Produkt sowie Personen- und Sachschäden zu vermeiden.

Wichtig: Alle Nutzer sind über die sie betreffenden Punkte der nachfolgenden Hinweise sowie die Hinweise aus Montage- und Bedienungsanleitung zu informieren!

Allgemein

1. Wir empfehlen empfiehlt die Verwendung von ESG-H (heißgelagertem Einscheibensicherheitsglas) nach DIN EN 12150-1.
2. Unsere Glasbeschläge sind für Räume, in denen Chemikalien (z. B. Chlor) zum Einsatz kommen, z. B. Schwimm-, Sauna- und Sole- bäder, nicht geeignet.
3. Schiebeflügel dürfen nicht schneller als mit Schrittgeschwindigkeit bewegt werden und müssen vor Erreichen der Endlage von Hand abgestoppt werden.
4. Drehflügel dürfen nicht zu hart zugeworfen werden. Wenn eine Überdrehung zu befürchten ist, ist die Überdrehung durch einen Türstopper zu verhindern.

Montage

1. Der Einbau von unseren Glasbeschlägen darf ausschließlich durch Fachpersonal, das speziell für die Glasmontage geschult wurde, erfolgen.
2. Gläser mit Ausmuschelungen und/oder Kantenverletzungen dürfen nicht verbaut werden.
3. Es besteht die Gefahr von Quetschungen - unter anderem im Bereich der Nebenschließkante - sowie von Verletzungen aufgrund von Glasbruch während der Montage. Entsprechend ist die erforderliche Schutzkleidung (insbesondere Handschuhe und Schutzbrille) zu tragen.
4. Vor der endgültigen Beschlagsmontage muss das Glas im Klemmbereich mit fettlösenden Haushaltsmitteln von Fetten befreit werden.
5. Die Verwendung von Klemmbeschlägen auf strukturierten Glasoberflächen (ausgenommen davon sind satinierte Gläser) oder Gläsern mit großen Schwankungen in der Glasdicke ist nur mit Auftrag einer Ausgleichsschicht zulässig.
6. Die Verwendung von Klemmbeschlägen auf selbstreinigenden Beschichtungen ist unzulässig.
7. Beim Ausrichten der Glaselemente müssen die für den jeweiligen Beschlag vorgegebenen Spaltmaße beachtet werden. Die Spaltmaße müssen so eingestellt werden, dass ein Kontakt des Glases mit harten Werkstoffen (z. B. Glas, Metall, Beton) verhindert wird.
8. Es ist ein zwängungsfreier Einbau (ohne lokale Spannungsüberschreitung durch zu fest angezogene Schrauben) sicherzustellen.

Wartung

Der Sitz und die Gängigkeit der Beschläge sowie die Justierung der Tür müssen regelmäßig kontrolliert werden. Insbesondere bei hochfrequentierten Anlagen sollte die Prüfung von einem Fach- oder Installationsbetrieb erfolgen. Beschädigte Glaselemente (Abplatzungen und/oder Ausmuschelungen) müssen unverzüglich ausgetauscht werden. Die Reinigung der Oberflächen darf nur mit geeigneten Reinigern und Pflegemitteln erfolgen.



Important safety-related information for the mounting and use of our glass fittings

Follow these instructions in addition to the mounting and operating instructions in order to avoid damage of product and damage to person or property.

Important: All users have to be informed about relevant points mentioned in these safety-related information and the mounting and operating instructions!

General information

1. We recommend using TSG-H (heat soaked toughened safety glass) to DIN EN 12150-1.
2. Our glass fittings are not suitable for application in rooms where chemicals (e.g. chlorine) are used such as indoor swimming pools, saunas or salt-water pools.
3. Never move sliding panels faster than walking speed. Always stop the door manually before it reaches end position.
4. Do not shut swing doors with excessive force. Install a door stop to prevent the door from opening too far.

Mounting

1. Only properly qualified and specially trained staff is authorized to mount our glass fittings.
2. Never use glass with conchoidal fractures and/or damaged edges.
3. Due to crushing hazards - among others in the area of the secondary closing edge and possible injury caused by breakage of glass during mounting, corresponding protective clothing (especially gloves and protective goggles) is required.
4. Clean the clamping area with fat solvent (standard commercial cleaning agent) before mounting the glass fitting.
5. Never use clamping shoes on structured glass surfaces (except on satined glass) or glass of heavily varying thickness unless with a corresponding leveling layer.
6. Never use clamping shoes on self-cleaning coatings.
7. When adjusting glass elements, always stick to the required clearance for the respective fitting. Adjust clearance so that the glass does not touch hard components such as glass, metal or concrete.
8. Make sure not to use excessive force when installing the glass (avoid local stress resulting from very tight screws).

Maintenance

Check fittings at regular intervals for proper positioning and smooth running and door for correct adjustment. Especially highly-frequented door systems require inspection by properly qualified staff (specialized companies or installation firms). Immediately replace damaged glass elements (no glass flaking and/or conchoidal fractures). Only use suitable cleaning and care products to clean the surfaces.

Montageanleitung / Mounting instruction

STUDIO

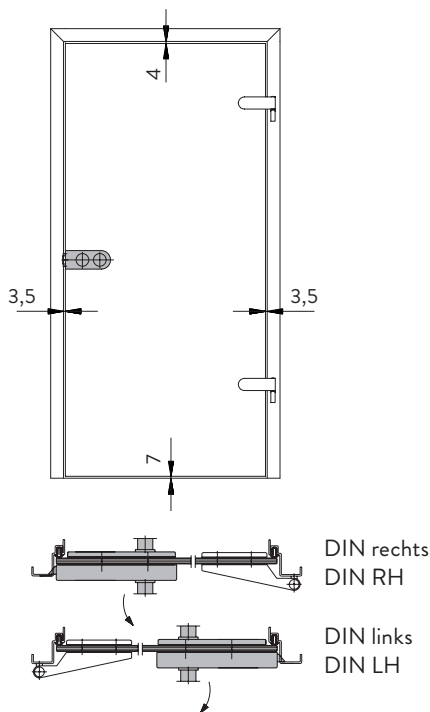
Schloss mit Drückerführung

Lock with follower

DE / EN

WN 80052-904-632

2023-07 / 16768



Wichtige Informationen:

Important information:

1.; 1.1; ... =Montagefolge / Installation sequence

Vor der Montage Glasflächen
mit handelsüblichem Glasreiniger
im Bereich der Klemmflächen reinigen.

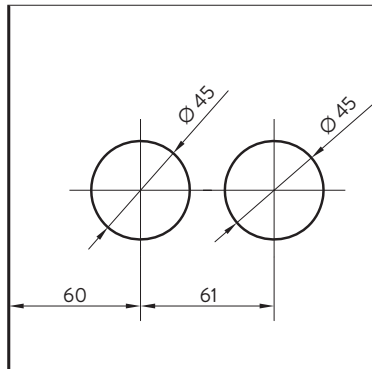
All glass clamping areas have to
be cleaned with standard glass
cleaning products prior to installation.



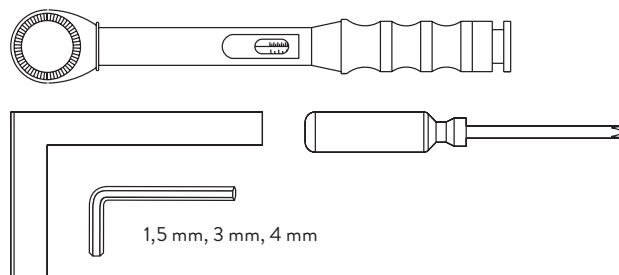
Keine Verdünnung verwenden

Do not use thinners

Glasbearbeitung:
Glass preparation:



Montagewerkzeug:
Requisite tool:



Pflege allgemein:

Die Oberflächen der Beschläge sind nicht wartungsfrei und sollten gemäß ihrer Ausführung gereinigt werden.

- Für metallische Oberflächen (Eloxaltöne, Edelstahl) nur geeignete Reiniger ohne Scheuermittelanteil verwenden.
- Für lackierte Oberflächen nur entsprechende lösemittelfreie Reiniger verwenden.
- Messing-Oberflächen (ohne Oberflächenschutz) müssen von Zeit zu Zeit mit einem geeigneten Pflege-mittel behandelt werden, um Anlaufen zu vermeiden.

Wartung allgemein:

Wir empfehlen, die Funktion der Beschläge alle 200.000 Bewegungen durch Fachleute zu prüfen.

General care instructions:

The surface finishes of the fittings are not maintenance-free and should be cleaned according to their material and texture.

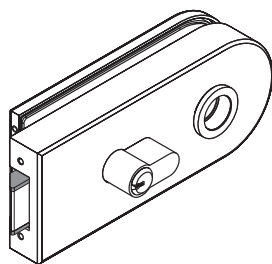
- For metallic surfaces (anodized finishes, stainless steel) only use appropriate cleaning agents without abrasive additives.
- For varnished surfaces only use appropriate solvent-free cleaning agents.
- To avoid tarnishing, brass surfaces (without surface protection) occasionally have to be treated with an appropriate care product.

Service and maintenance:

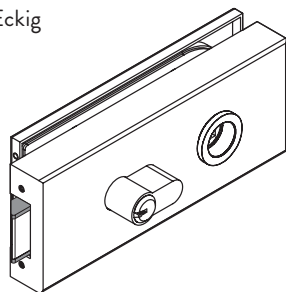
We recommend to check the function of the fitting all 200,000 movements by specialists.

Design Varianten: Darstellung mit Profilzylinder!
Design options: Pictured with profile cylinder!

Rund

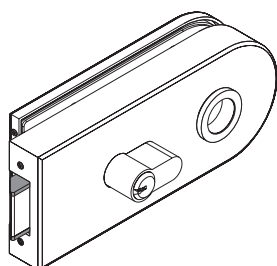


Eckig

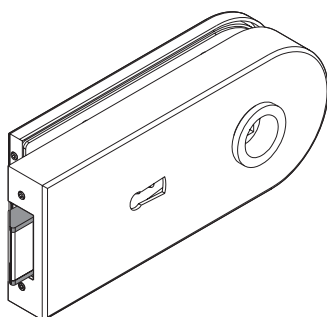


Ausführungs Möglichkeiten: Darstellung Rund, in allen Design Varianten erhältlich
Application options: Pictured STUDIO Rund, available in all design options

Verschließbar:
 Lockable:

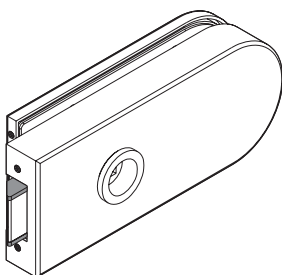
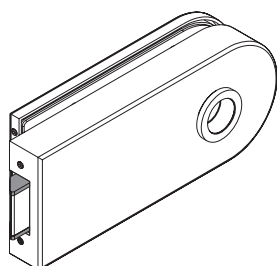


Schloss, PZ-vorgerichtet
 Lock, prepared for Europrofile cylinder



Schloss, mit Buntbart Schlüssel
 Lock, with warded key

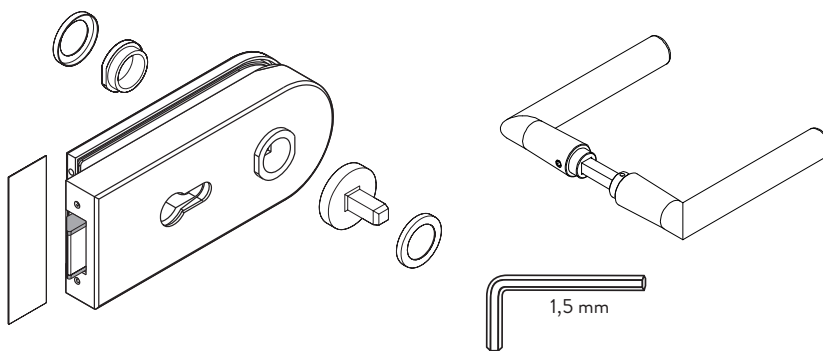
Unverschließbar:
 Non-locking:



Lieferumfang:
Scope of delivery:

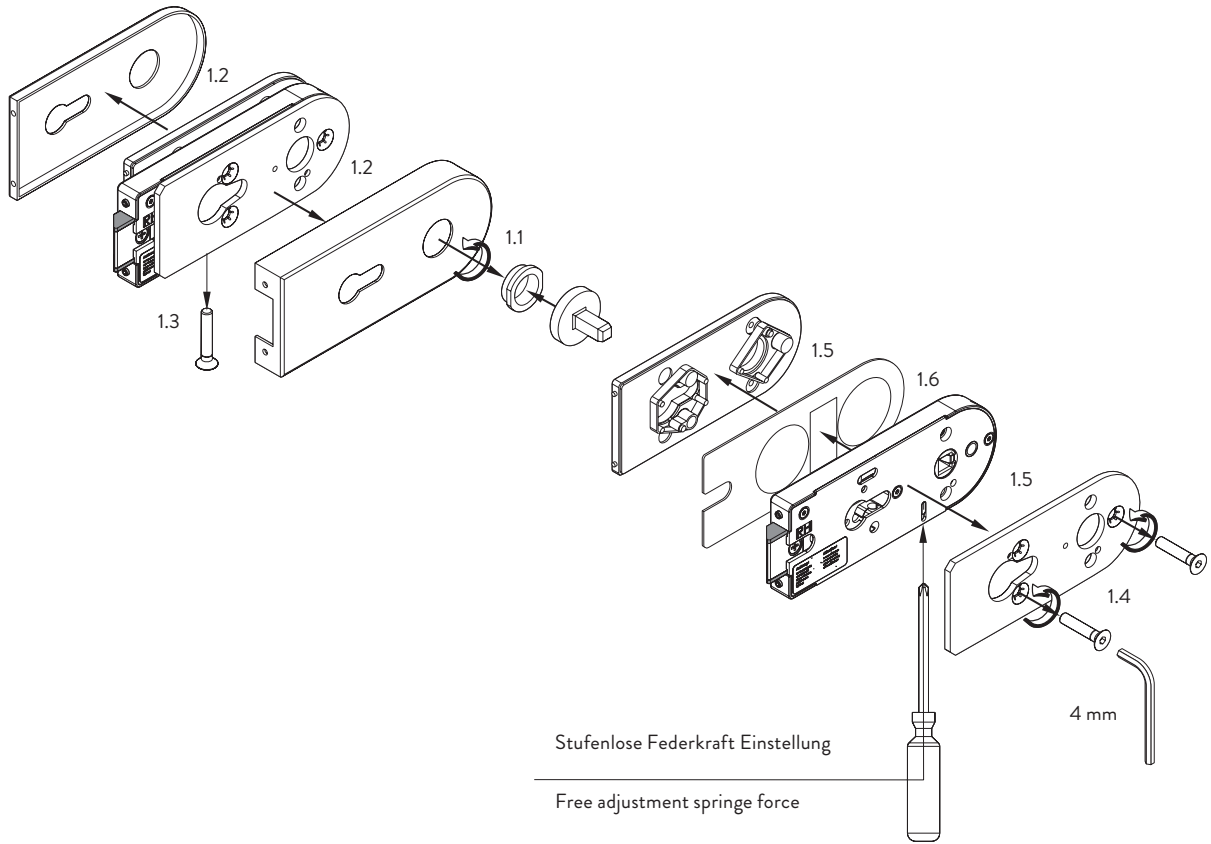
Verpackungseinheiten sind bei allen aufgeführten Schlössern gleich!

Pack contents identical for all listed lock types!



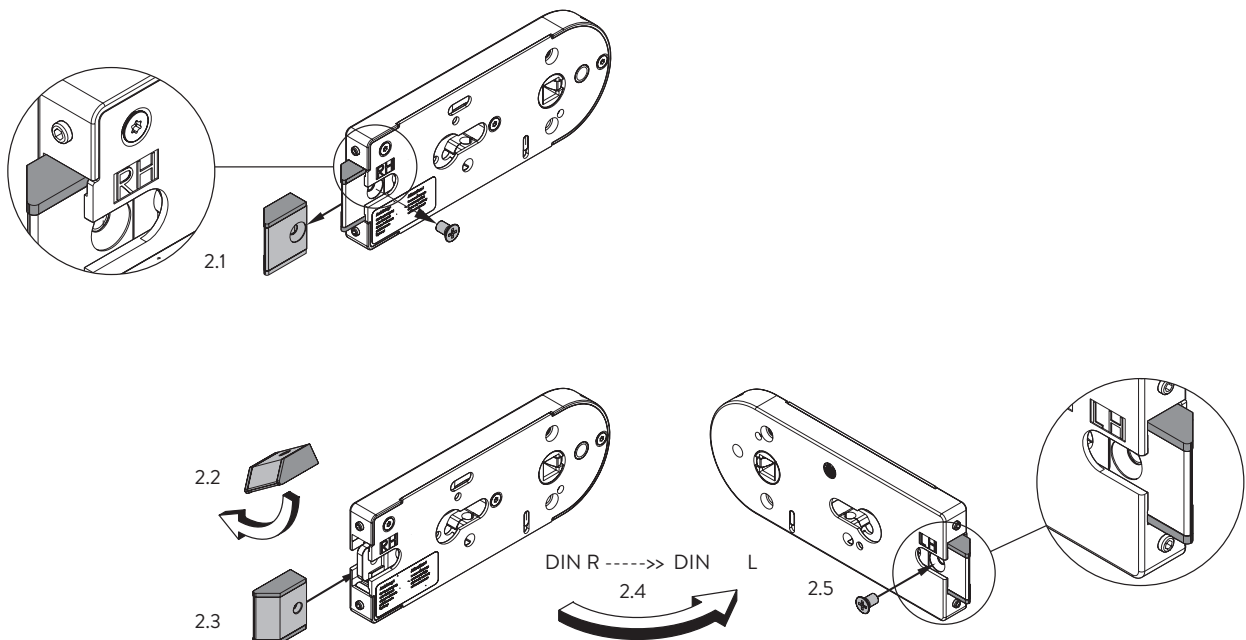
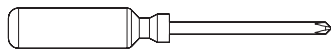
(nur bei Schlössern mit Schließzylinder)
 (only by locks with lock cylinder)

Darstellung: STUDIO Rund, PZ-vorgerichtet
 Pictured: STUDIO Rund, prepared for Europrofile cylinder



1

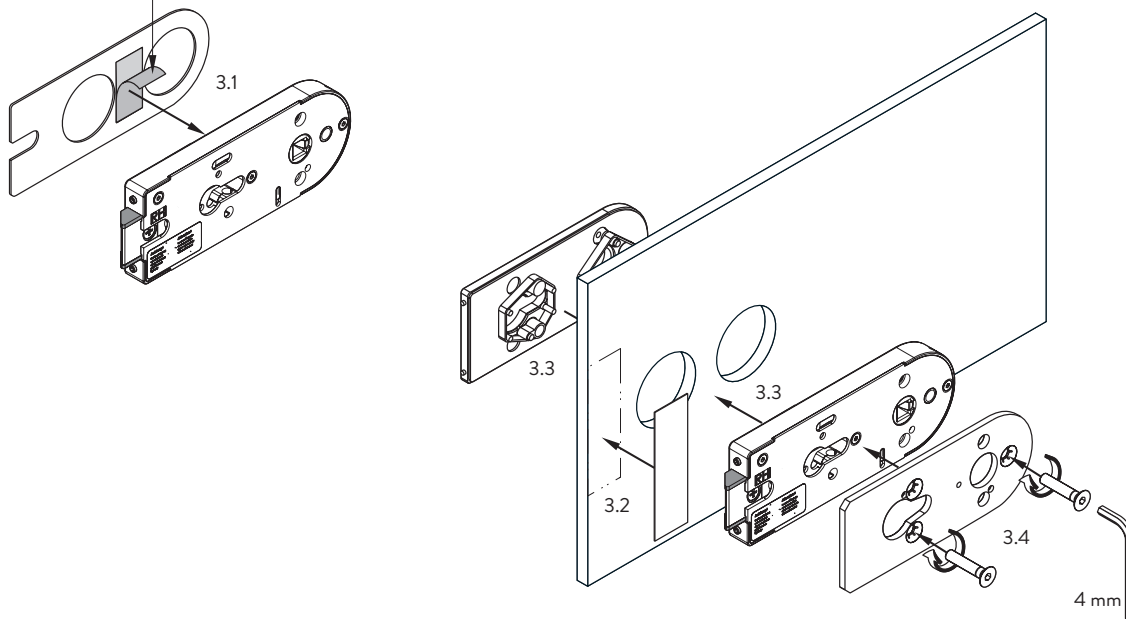
Bitte auf die gewünschte DIN Richtung des Schlosses achten!
 Die gewünschte DIN Richtung muss lesbar sein!
 Please regard the desired DIN direction of lock!
 The desired DIN direction must be legible!



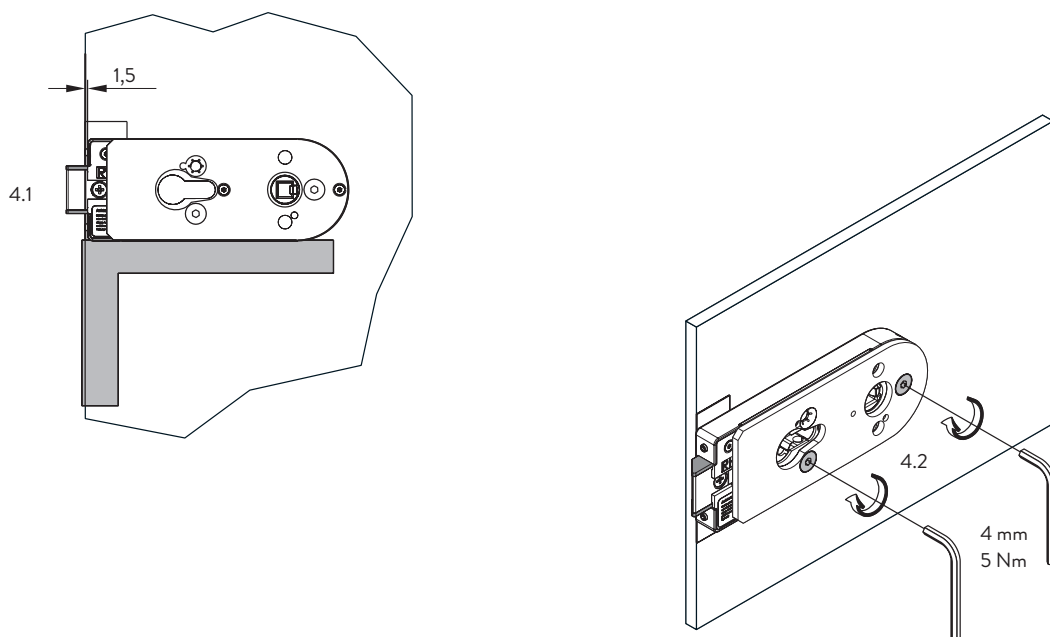
2

Die Schräge der Falle muss immer zum Glas zeigen!
Bevelled side of latch must always point to the glass!

Doppelseitiges Klebeband:
Folienstreifen abziehen
Double-sided adhesive tape:
Pull-off backing tape



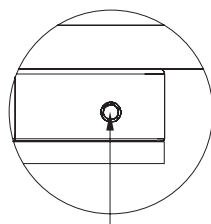
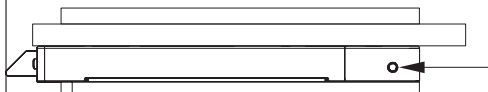
3



4

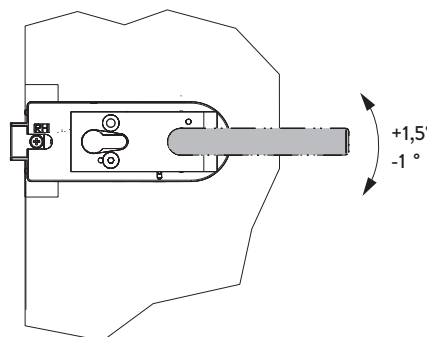
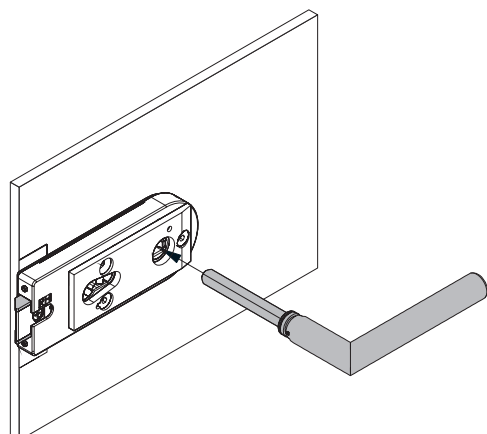
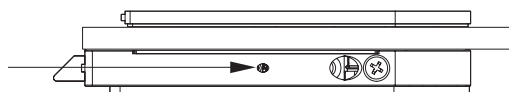
Höheneinstellung Drückergarnitur Height adjustment of levers

Drückergarnitur hinten / levers back
Ansicht von oben
View from above

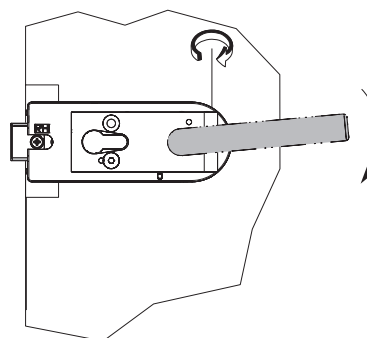
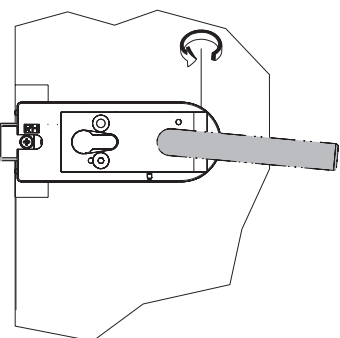
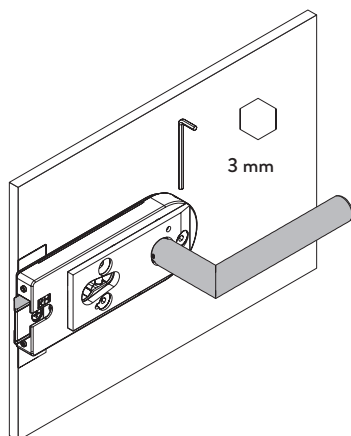


Bohrung / Einstellschraube
hole / adjustment screw

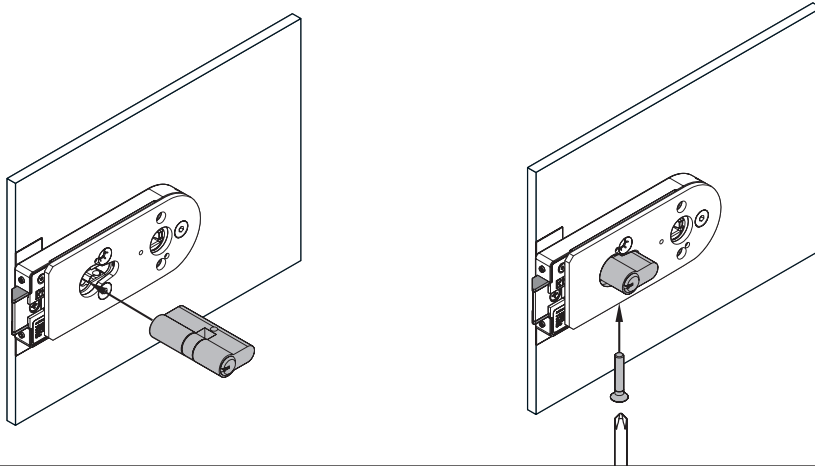
Drückergarnitur vorne / levers front
Ansicht von oben
View from above



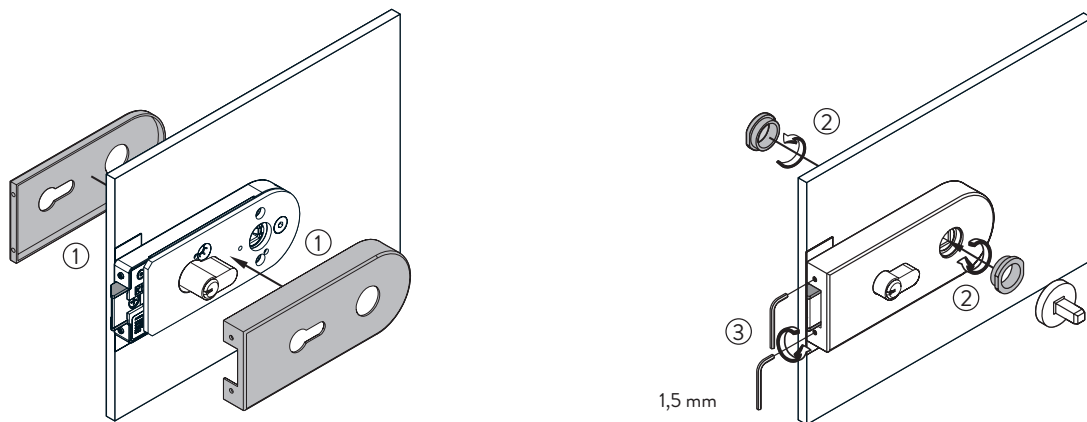
Drückergarnitur hinten / levers back



Profilzylinder ist nicht im Lieferumfang enthalten!
Bitte verwenden Sie bei diesem Schloss nur die mitgelieferte Befestigungsschraube!
Profile cylinder is not included in scope delivery!
Please use this lock only with the supplied fixing screw!



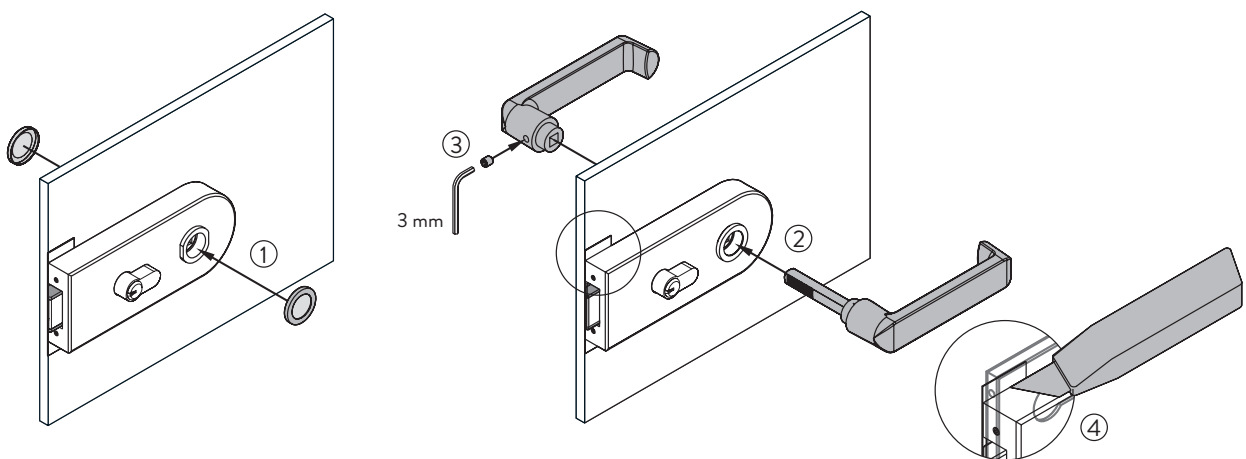
6



1,5 mm

(nur bei Schlössern mit Schließzylinder)
(only by locks with lock cylinder)

7



3 mm

8

Manufactured for:
HORNACH Baumarkt AG
Hornbachstraße 11
76879 Bornheim/Germany
www.hornbach.com