# Glastür-Gegenkasten PRIME OFFICE - Montage, Bedienung und Wartung Glass door strike box PRIME OFFICE - Assembly, operation and maintenance



#### Anwendungsbereich

Für ESG 8 mm, 10 mm und 12 mm

## Glasreinigung

Das Glas muss vor der Montage im Bereich der Klemmung mit einem rückstandsfreiem Reiniger gesäubert werden. Es muss vollkommen sauber, fett- und ölfrei sein.

# Allgemeine Montagehinweise

Die Glastür muss die in Abb. 1 dargestellten Bohrungen aufweisen.

# Montageanleitung für Glastür-Gegenkasten PRIME OFFICE

- Mit Innensechskantschlüssel SW 5 die 2 Zylinderschrauben M6x16 (1) herausdrehen. Die Halteplatte (2) von der Klemmplatte (3) abnehmen.
- Die Halteplatte (2) mit Hilfe der Schrauben (1), der Klemmplatte (3) und der Zwischenlage (4) an der Glastüre montieren (Abb. 2).

Hinweis: Es ist unbedingt darauf zu achten, dass sämtliche Zwischenlagen und der Glasschutz korrekt angebracht sind, da ansonsten die Funktion des Gegenkastens beeinträchtigt oder das Glas zerstört werden kann!

## Anzugsmoment für die Klemmschrauben: 5 Nm

Vor dem Festziehen der Klemmschrauben (1) ist der Gegenkasten genau auf das Schloss auszurichten. Unsachgemäßes, zu starkes Anziehen des Beschlages oder eine ungenügende Positionierung kann zu Funktionsstörungen führen.

- Abdeckung (5) mit den Senkschrauben M4x6 (6) stirnseitig verschrauben (Abb. 2). Anschließend den Klemm-Gewindestift (7) soweit durch die Bohrung auf der Rückseite herausdrehen bis die Abdeckung sicher geklemmt ist.
- Die niedrige Abdeckung (8) unten mit der Bohrung am Zapfen der Klemmplatte (3) einhaken und oben mit dem Klemm-Gewindestift (9) fixieren.
- Funktionskontrolle:

Das Schlosssystem muss leichtgängig zu betätigen sein. Schwergängigkeit kann ein Zeichen eines Montagefehlers oder eines verspannten Schlosssystems sein. Der Riegel muss jederzeit, auch bei Auflast auf der Türe, frei und ohne Reibung im Schließblech des Gegenkastens aufgenommen werden können. Die Kontur des Schließblechs muss gegebenenfalls an die Türsituation angepasst werden.

Die Betreiber sind mit der Bedienung des Schlosssystems vertraut zu machen.

#### Application range

For 8, 10, 12 mm toughened safety glass

# Cleaning of glass

Before assembling the lock, the glass has to be cleaned with a cleaning agent leaving no residues. The glass must be absolutely clean and free from grease and oil.

# General assembly advice

The glass door panel must be provided with boreholes as shown in Fig. 1.

#### Assembly instructions for strike box of glass door lock PRIME OFFICE

- Remove the 2 cylinder screws M6x16 (1) using a hexagonal Allen key size 5.
   Remove holding plate (2) from clamping plate (3).
- Attach holding plate (2), clamping plate (3) and gasket (4) to the glass door by means of the screws (1) (Fig. 2).

Note: Ensure to accurately attach all protective gaskets and glass protectors.

Negligent fastening may affect the lock function or damage the glass!

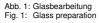
#### Tightening torque for clamping screws: 5 Nm

Align the strike box with the lock exactly before tightening the clamping screws (1). Inappropriate and excessive tightening or inaccurate positioning of the fittings may result in improper functioning.

- Fasten the high cover (5) on the front with countersunk screws M4x6 (6), (Fig. 2).
   Then turn the threaded clamping pin (7) through the bore on the rear until the cover is clamped reliably.
- Put on the flat cover (8) by engaging its bore on the pin of the clamping plate (3). Fasten with threaded clamping pin (9).
- Functional check:

The lock mechanism must be operable smoothly. Stiffness may be a sign of inappropriate assembly or a distorted lock mechanism. The deadbolt must enter into the strike box freely and without friction even with load applied to the door leaf. It may be necessary to adjust the strike plate cut-out to the particular situation.

The operating company/user must be made familiar with the operation of the lock.



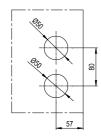
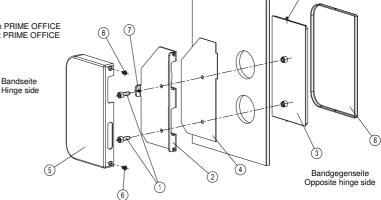
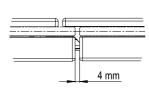


Abb. 2: Glastür-Gegenkasten PRIME OFFICE Fig. 2: Glass door strike box PRIME OFFICE



Der Abstand zwischen Schlossvorderseite und Gegenkasten muss 4 mm betragen.

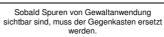


The distance between lock front and strike box front must be 4 mm.

Der Schlossriegel darf bei offener Tür nicht vorgeschlossen sein.



The deadbolt must not be thrown with the door open.





If there is any evidence of violence, the strike box must be replaced.

Zweiflügelige Türen ohne beidseitige Panikfunktion (Vollpanik) dürfen nicht über den Standflügel aufgezwungen werden.



Double leaf doors without double-sided panic function (full panic function) may not be forced open by the passive leaf.

# Dieses Dokument bitte dem Benutzer übergeben! / Please

# Please deliver this document to the user!



Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge Johann-Maus-Str. 3 D-71254 Ditzingen

Telefon (0 71 56) 301-0 Telefax (0 71 56) 301-293

www.g-u.com

# Wartung

- Mindestens j\u00e4hrlich
  Beschlagsteile auf festen Sitz
  und Verschlei\u00e4Berscheinungen
  pr\u00e4fen. Falls erforderlich
  Befestigungsschrauben
  nachziehen und verschlissene
  Bauteile von einem Fachbetrieb
  austauschen lassen.
- Alle Verschlussstellen mit nichtharzendem und säurefreiem Schmiermittel fetten und auf einwandfreie Funktion prüfen.

# Reinigung

Die Schlossabdeckungen ausschließlich mit einem weichen Tuch und mildem, pH-neutralen Reinigungsmitteln in verdünnter Form reinigen. Niemals aggressive säurehaltige Reiniger oder Scheuermittel verwenden.

# Hinweis:

Inhaltliche Änderungen dieses
Dokuments behalten wir uns ohne
Ankündigung vor. Die GretschUnitas GmbH Baubeschläge/BKS
GmbH haftet nicht für technische
oder redaktionelle Fehler oder
Auslassungen in diesem
Dokument. Ferner übernimmt die
Gretsch-Unitas GmbH
Baubeschläge/BKS GmbH keine
Haftung für Schäden, die direkt
oder indirekt auf Lieferung,
Leistung oder Nutzung dieses
Materials zurückzuführen sind.

oder indirekt auf Lieferung,
Leistung oder Nutzung dieses
Materials zurückzuführen sind.
Dieses Dokument enthält
urheberrechtlich geschützte
Informationen. Ohne schriftliche
Genehmigung der Gretsch-Unitas
GmbH Baubeschläge/BKS GmbH
darf dieses Dokument weder
vollständig noch in Auszügen
kopiert oder in anderer Form
vervielfältigt werden.

# Maintenance

- Check at least annually that fitting components are firmly seated and examine them for appearances of wear. If necessary, retighten fixing screws and get a specialist company to replace worn components.
- Lubricate all locking parts with non-resinous and acid-free lubricant and check for faultless functioning.

# Cleaning

Clean covers exclusively with a soft cloth and mild, pH-neutral cleaning materials in diluted form. Never use aggressive acidcontaining cleaning materials or scouring agents.

# Note:

We reserve the right to change the contents of this document without prior notice. The company Gretsch-Unitas Baubeschläge is not liable for technical or editorial error or omission in the present document; moreover, Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge does not assume liability for damage arising directly or indirectly from the delivery, performance or usage of the device. This document contains copyrighted information and must not be copied or reproduced in whole or in part in any manner or form without the written approval of Gretsch-Unitas GmbH.