

## Installationsanleitung für das D-Drive-Schloss Modell 2007

Beim Modell 2007 handelt es sich um ein beidseits gängiges, elektronisches Sicherheitsschloss. Dazu muss das mitgelieferte Kabel in das Schloss gesteckt werden. Da es sich um einen telefonähnlichen Anschluss handelt, kann das Kabel nur in eine Richtung eingesetzt werden (Abb. A). Achten Sie darauf, dass es vollständig eingesetzt wird und es in der Anschlussbuchse einrastet. Das Schlosskabel muss durch den eingefrästen Kanal der Schlossplatte geführt werden. Abbildung B zeigt die richtige Positionierung des Kabels. Es verläuft durch die Öffnung des Gehäuses und durch die Spindelöffnung des Tresors zum Tastaturfeld.

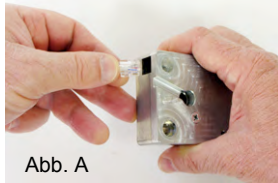


Abb. A

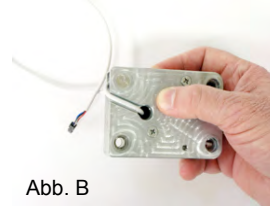


Abb. B



1. Messen Sie die Wandstärke des Tresors (Abstand zwischen Montagefläche des Schlosses und jener der Tastatur). Rechnen Sie 19 mm hinzu und schneiden Sie die Aluminiumspindel auf diese Länge zu.



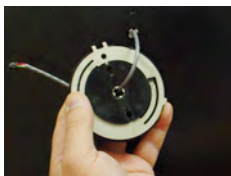
2. Legen Sie das Schlosskabel - wie dargestellt - in den Spindelkanal ein. Schieben Sie dann das Kabel durch den gesamten Kanal.



3. Wenn Sie das letzte Stück Kabel durch den Spindelkanal gezogen haben, stecken Sie die Spindel in das Nockengehäuse. Die Spindel und der Nocken sind so konfiguriert, dass sie ineinander greifen.



4. Ziehen Sie das Ende des Schlosskabels von innen durch die Tresortür. Ziehen Sie vorsichtig am Kabel, führen Sie das Schloss mit der daran befestigten Spindel durch die Tresortür hindurch, so dass Sie es mithilfe der drei mitgelieferten Schrauben an der Befestigungsplatte der Tür montieren können.



5. Ziehen Sie das Schlosskabel - wie abgebildet - durch die Mitte des Tastaturfelds.



6. Ziehen Sie vorsichtig am Kabel, halten Sie die Halterung des Tastaturfelds gegen die Tresortür und befestigen Sie sie mithilfe der zwei beiliegenden Kopfschrauben. Nicht mehr als 1.695 Nm anziehen.



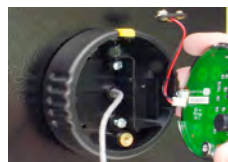
7. Stecken Sie das Batterieanschlusskabel - falls es noch nicht befestigt wurde - in den weißen Anschluss an der Rückseite des Tastaturfelds.



8. Stecken Sie das Schlosskabel in den schwarzen Anschluss an der Rückseite des Tastaturfelds. Beachten Sie, dass der Kabelstecker über zwei hervorstehende Ringe mit zwei dazupassenden Öffnungen am Tastaturanschluss verfügt. Richten Sie diese entsprechend aus, bevor Sie den Stecker in den Anschluss stecken.



9. Stecken Sie das Schlosskabel in die dafür vorgesehene Aussparung an der linken Seite des Tastaturfelds.



10. Ziehen Sie das Batteriekabel durch die Öffnung im Boden des Batteriekabelfachs und stecken Sie das restliche Kabel in das Fach.



11. Setzen Sie das Tastaturfeld auf die Halterung und achten Sie darauf, dass Schloss- und Batteriekabel in ihren jeweiligen Fächern bleiben. Zunächst wird der obere Teil in die Halterung eingesetzt, dann der untere.



12. Bringen Sie die Befestigungsschraube für das Tastaturfeld - wie dargestellt - an und ziehen Sie diese fest. Verwenden Sie für EN1300-Anwendungen eine Einweg-Sicherheitsschraube. Die Phillips-Schraube ist für alle anderen Anwendungen geeignet. Sobald die Schraube befestigt ist, überkleben Sie sie mit einem selbstklebenden S&G-Logo, von dem Sie zuvor die Schutzfolie entfernt haben.



13. Zum Einsetzen der Batterie muss der Tastaturrahmen leicht herausgezogen und der Ring des Tastaturfelds gegen den Uhrzeigersinn gedreht werden. Der Ring lässt sich soweit herausziehen, dass der Batterieanschluss ersichtlich ist. Befestigen Sie die Batterie und setzen Sie sie in das Batteriefach ein.



14. Drücken Sie den Tastaturring zurück auf die Halterung und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn bis er einrastet. Testen Sie die Schließfunktion mindestens drei Mal bei geöffneter Tür, bevor Sie den Tresor schließen.

## 2007 D-Drive-Spezifikationen

**Befestigungsschrauben:** Nur die zum Lieferumfang des Schlosses gehörenden Schrauben verwenden. Sie müssen mit mindestens vier vollen Gewindegängen in die Befestigungsplatte eingreifen. Keine Federringe oder Gewindedichtmassen verwenden.

**Empfohlenes Drehmoment der Befestigungsschraube:** 33,9 bis 45,2 Nm für das Schlossgehäuse. Nicht mehr als 1.695 Nm für die Schrauben, die an der Halterung des Tastaturfelds anzubringen sind.

**Minstdurchmesser des Schlosskabels (Spindel):** 9,5 mm

**Max. Durchmesser des Schlosskabels (Spindel):** 0,3 mm

**Bewegungsbereich des Schlosses:** 11,12 Newton beständig / 44,48 Newton maximal

**Maximale Bewegungsfreiheit des Schlossbolzens:** 8,95 mm; 2,77 mm bleiben außerhalb der Schlossgehäusekante, wenn der Bolzen vollkommen eingefahren ist.

**Maximaler Bolzendruck:** Das Schloss kann aufgrund seiner Konstruktion mind. 1000 Newton standhalten.

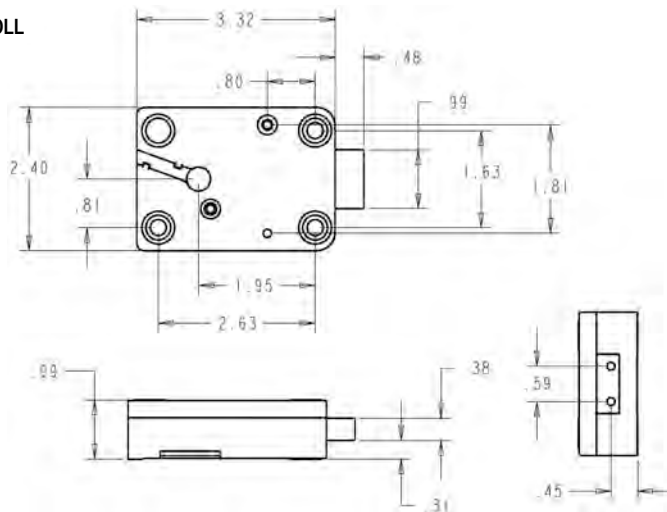
**Maximaler Bolzenseitendruck:** Die Bauformen des Safe- und Behälterbolzenwerks oder des Sperrnockens dürfen niemals mehr als 1000 Newton Seitendruck auf den Schlossbolzen ausüben.

**Befestigungsstelle:** Das Schlossgehäuse ist zur Befestigung auf der Innenseite eines gesicherten Behälters gedacht. Der Behälter muss so gebaut sein, damit er das Schloss vor direkter Krafteinwirkung auf das Schloss schützt. Der Schutzgrad hängt vom gewünschten Sicherheitsgrad für das ganze System ab. Zum Schutz des Schlosses können u. a. Barriere-Materialien, Vorrichtungen zur Wiederverschließung, thermische Barrieren, thermische Wiederverschließkomponenten oder eine Kombination daraus verwendet werden.

Zwischen dem Ende des Schlossgehäuses und der engsten Annäherung des Blockierungsbalkens oder der Nockenscheibe des Tresors (welcher normalerweise durch einen verlängerten Schlossbolzen blockiert ist) wird eine Mindestdistanz von 3,8 mm empfohlen. Die Einhaltung dieses Abstands trägt zur optimalen Funktionsfähigkeit des Schlosses bei.

**Codebeschränkungen:** Persönliche Daten, die auf einen Codebesitzer zurückzuführen sind, z. B. Geburtsdatum, Haus- oder Telefonnummer, sollten nicht für einen Schlosscode verwendet werden. Codes, die leicht zu erraten sind, sollten vermieden werden.

ALLE ABMESSUNGEN IN ZOLL



Sargent & Greenleaf, Inc.  
Eine 100 %ige Tochtergesellschaft von Stanley Security Solutions, Inc.  
PO Box 930, Nicholasville, KY 40356  
Telefon: (800)-826-7652 Fax: (800)-634-4843  
Telefon: (859)-885-9411 Fax: (859)-887-2057



Sargent & Greenleaf S.A.  
9, chemin du Croset  
1024 Ecublens, Schweiz  
Telefon: +41-21 694 34 00  
Fax: +41-21 694 34 09