



## **TÜRVERBINDUNGSRIEGEL 5100**

### **Gebrauchsanleitung**

Version 01

## **Bitte lesen Sie zuerst die Gebrauchsanleitung**

Sehr geehrter Kunde,

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben. Wir bitten Sie, die Gebrauchsanleitung sorgfältig zu lesen, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen. Für eine lange und optimale Funktion beachten Sie bitte alle Hinweise. Bitte heben Sie die Gebrauchsanleitung auf, um später ggf. noch einmal darin nachschlagen zu können.

### **WICHTIGER HINWEIS:**

**Änderungen seitens des Produkts bleiben dem Herstellungsbetrieb vorbehalten!**

**Die STS OBERHOLZ GMBH & CO. KG haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch verursacht werden!**



# Inhaltsverzeichnis

<b>BITTE LESEN SIE ZUERST DIE GEBRAUCHSANLEITUNG .....</b>	<b>II</b>
<b>INHALTSVERZEICHNIS .....</b>	<b>III</b>
<b>1. KURZBESCHREIBUNG .....</b>	<b>4</b>
1.1. BESTIMMUNGSGEMÄÙE VERWENDUNG .....	4
1.2. AUSSTATTUNG .....	4
<b>2. MONTAGEANWEISUNG.....</b>	<b>5</b>
<b>3. BEDIENUNG DES VORREIBERS.....</b>	<b>6</b>
<b>4. WARTUNG UND PFLEGE.....</b>	<b>7</b>
4.1. REGELMÄÙIGE REINIGUNG .....	7
4.2. SCHUTZ VOR KORROSION UND SCHMUTZ.....	7
4.3. FUNKTIONSPRÜFUNG.....	8
<b>5. SICHERHEITSBESTIMMUNGEN.....</b>	<b>8</b>



## 1. Kurzbeschreibung

In diesem Kapitel erhalten Sie Informationen zur bestimmungsgemäßen Verwendung und zur Ausstattung des Vorreibers TÜRVERBINDUNGSRIEGEL 5100.

### 1.1. Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Vorreiber TÜRVERBINDUNGSRIEGEL 5100 dient ausschließlich zum Verriegeln von Türen und Klappen in der Wohnmobil- und Wohnwagenindustrie sowie artverwandten Bereichen. Es handelt sich um einen einfachen Beschlag, welcher aus einem schwenkbaren Hebel zum Verriegeln von Türen, Deckeln oder Klappen besteht. Der Vorreiber ist dadurch gekennzeichnet, dass mittels 90° Drehung des Hebels ein Verriegeln stattfinden kann. Der Vorreiber ist nur für den Innenbereich geeignet, da ein Abschließen nicht möglich ist und ein Außeneinsatz die Gefahr von Rostbildung birgt.

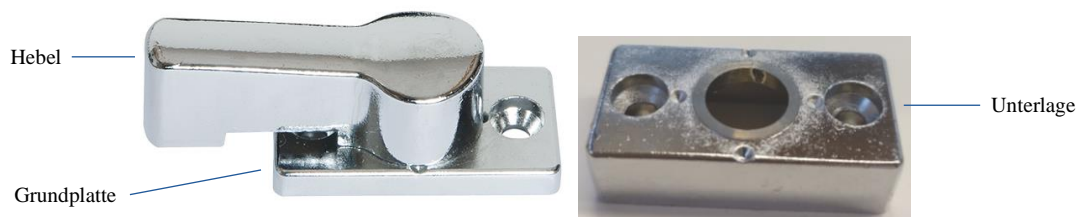
Einsatztemperatur: -20 °C bis +60 °C

Lagerung vor Verbau am Fahrzeug / Anhänger: trocken und lichtgeschützt bei Raumtemperatur

Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für hieraus resultierende Schäden haftet die Firma STS Oberholz GmbH nicht. Das Risiko hierfür trägt allein der Benutzer.

### 1.2. Ausstattung

Der Vorreiber TÜRVERBINDUNGSRIEGEL 5100 ist in verschiedenen Ausführungen erhältlich. Weiterhin ist eine Unterlage von 11 mm optional verfügbar zur Adaption weiterer Höhen.



**Abbildung 1:** Vorreiber TÜRVERBINDUNGSRIEGEL 5100

Der Vorreiber TÜRVERBINDUNGSRIEGEL 5100 ist in vier verschiedenen Höhen erhältlich (s. Abbildung 2):

- 5 mm: Art.-Nr. 5100-830-20
- 8 mm: Art.-Nr. 5100-831-20
- 11 mm: Art.-Nr. 5100-832-20
- 18 mm: Art.-Nr. 5100-833-20





**Abbildung 2:** Die vier Höhen des Vorreibers TÜRVERBINDUNGSRIEGEL 5100

## 2. Montageanweisung

In diesem Kapitel erhalten Sie Informationen zur bestimmungsgemäßen Montage des Vorreibers TÜRVERBINDUNGSRIEGEL 5100.

Der Vorreiber TÜRVERBINDUNGSRIEGEL 5100 kann direkt mit zwei Schrauben  $\varnothing 4$  mm an einer Wand montiert werden. Die Schrauben müssen in Abhängigkeit des Wandmaterials und der Wandstärke ausgewählt werden. Die Bohrungen des Vorreibers TÜRVERBINDUNGSRIEGEL 5100 haben einen Abstand von 30 mm.

**⚠ Achtung: Ein zu hohes Drehmoment kann zu einer Beschädigung des Vorreibers führen.**

**⚠ Achtung: Für das während der Montage verwendete Werkzeug sind die entsprechenden Bedienungsanleitungen der jeweiligen Hersteller zu Rate zu ziehen.**

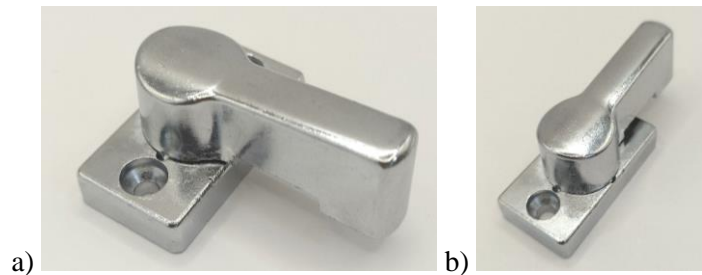
**⚠ Achtung: Eine Manipulation mit Werkzeug kann zu einem Funktionsverlust des Vorreibers führen.**

**⚠ Achtung: Stellen Sie sicher, dass der Vorreiber keinen übermäßigen Kräften während des abgeschlossenen Zustandes ausgesetzt ist.**



### 3. Bedienung des Vorreibers

Der Vorreiber TÜRVERBINDUNGSRIEGEL 5100 verfügt über zwei Positionen: den verriegelten Zustand und den geöffneten Zustand (s. Abbildung 3). Beim Öffnen des Vorreibers wird durch eine 90°-Drehung des Hebels der Vorreiber in die geöffnete Position bewegt. Durch eine weitere 90°-Drehung wird der Vorreiber wieder in den verriegelten Zustand überführt. Beide Positionen sind doppelt belegt. Der Vorreiber rastet in der jeweiligen Position ein.



**Abbildung 3:** Vorreiber TÜRVERBINDUNGSRIEGEL 5100 a) im verriegelten Zustand, b) im geöffneten Zustand

**⚠ Achtung:** Verwenden Sie den Vorreiber nur in den vorgesehenen Verwendungszwecken.

**⚠ Achtung:** Eine übermäßige Kraftaufwendung beim Drehen des Hebels kann zu einem Bruch der Mechanik oder anderweitigen Funktionseinschränkungen führen. Die STS Oberholz GmbH & Co. KG übernimmt für Beschädigungen durch übermäßige Kraftanwendungen keine Haftung.

**⚠ Achtung:** Bei einer Sabotage bspw. durch Kleber wenden Sie sich bitte an Ihren Händler und / oder Tauschen Sie den Vorreiber vollständig aus.

**⚠ Achtung:** Bei Verwendung und / oder Montage besteht die Möglichkeit des Einklemmens von Körperteilen insb. Fingern.



## 4. Wartung und Pflege

In diesem Kapitel erhalten Sie Informationen zur korrekten Wartung und Pflege Ihres Vorreibers TÜRVERBINDUNGSRIEGEL 5100. Bitte beachten Sie die Hinweise, da ohne Einhaltung keine Gewährleistung gegeben werden kann.

### 4.1. Regelmäßige Reinigung

Reinigen Sie den Vorreiber TÜRVERBINDUNGSRIEGEL 5100 mindestens alle 6 Monate (bei intensivem Gebrauch oder anspruchsvollem Außeneinsatz häufiger) von außen. Verwenden Sie für die Reinigung ein weiches, fusselfreies Tuch und mildes Seifenwasser oder speziellen Kunststoffreiniger, um Schmutz und Ablagerungen zu entfernen. Die regelmäßige Wartung beugt dem Funktionsausfall Ihres Vorreibers vor.

**⚠ Achtung: Verwenden Sie keine aggressiven oder alkoholhaltigen Reinigungs- / Lösungsmittel, da diese die Mechanik beschädigen können. Weiterhin können diese das Material des Vorreibers angreifen oder zu Verfärbung des Vorreibers führen.**

**⚠ Achtung: Verwenden Sie keinen Hochdruckreiniger, da dieser zu Beschädigungen am Vorreiber und zum Eindringen von Wasser und Schmutz in die Mechanik führen kann.**

### 4.2. Schutz vor Korrosion und Schmutz

Schmieren Sie die beweglichen Teile des Vorreibers alle 6 Monate mit einem nicht-harzenden Schmiermittel. Besonders beim ersten Einsatz oder dem Austausch des Schließzylinders ist ein Fetten / Ölen des Vorreibers zwingend erforderlich. Die regelmäßige Schmierung beugt dem Eindringen von Feuchtigkeit und Schmutz vor.

Bei Verschlüssen, die besonderen Witterungseinflüssen ausgesetzt sind, sollten Sie zusätzlich zur regelmäßigen Schmierung einen Korrosionsschutz auftragen. Verwenden Sie hierfür ein geeignetes Schmiermittel, das vor Feuchtigkeit schützt.

**⚠ Achtung: Übermäßiges Schmiermittel kann Staub und Schmutz anziehen und sollte vermieden werden. Wischen Sie überschüssige Schmiermittel ab.**



### 4.3. Funktionsprüfung

Kontrollieren Sie alle Schrauben und Befestigungen regelmäßig (mindestens einmal jährlich). Ziehen Sie lose Schrauben gemäß Abschnitt 2 nach.

Testen Sie den Vorreiber regelmäßig auf seine Funktion, insbesondere vor längeren Reisen oder intensiver Nutzung. Achten Sie darauf, dass sich die Mechanik leichtgängig bedienen lässt und keine ungewöhnlichen Geräusche oder Blockaden auftreten. Sollten Sie eine Beschädigung des Vorreibers feststellen, tauschen Sie den Vorreiber vollständig aus.

**⚠ Achtung: Eine vollständige Demontage des Vorreibers ist nur durch mechanische Zerstörung möglich. Die STS Oberholz GmbH & Co. KG übernimmt hierfür keine Haftung.**

## 5. Sicherheitsbestimmungen

⚠ Eine Verwendung des Vorreibers im Außeneinsatz kann, bei einer Beschädigung am Vorreiber, zu einer Entstehung von Rost führen. Die STS Oberholz GmbH & Co. KG übernimmt hierfür keine Haftung.

⚠ Verändern Sie den Vorreiber oder die Befestigung nicht. Modifikationen können die Sicherheit und Funktionalität beeinträchtigen.

⚠ Achten Sie darauf, dass Kinder den Vorreiber nicht unbeaufsichtigt bedienen können, insbesondere bei Klappen oder Türen, die zu Gefahrenzonen führen (z. B. Zugang zu Gepäck oder Innenräumen).

⚠ Der Vorreiber enthält verschluckbare Kleinteile (insbesondere bei Demontage).

⚠ Der Einbau muss nach den Vorgaben der mitgelieferten Montageanleitung erfolgen. Verwenden Sie nur die empfohlenen Befestigungsmaterialien. Improvisierte Materialien können die Stabilität beeinträchtigen und führen zu Verlust der Gewährleistung.

⚠ Überprüfen Sie den Vorreiber auf Beschädigungen oder Verschleiß vor jeder Nutzung. Bei Anzeichen von Funktionsstörungen (z. B. blockiertes Schloss, Korrosion) darf der Vorreiber nicht verwendet werden, bis er repariert oder ersetzt wurde.

⚠ Seien Sie sich darüber bewusst, dass bei Verbau des Vorreibers in den Stauräumen hinter den Klappen, Türen Gegenstände oder Personen eingeschlossen werden können.

⚠ Belasten Sie den Vorreiber nicht übermäßig. Zu hohe Lasten können den Vorreiber beschädigen.

⚠ Der Arretierstift der Baugruppe kann den Stoff Blei – PB (CAS-Nr.: 7439-92-1) der aktuellen SVHC-Kandidatenliste in Konzentration von mehr als 0,1 Masseprozent enthalten



Zusätzliche Hinweise:

- Bewahren Sie die Bedienungs- und Wartungsanleitung immer griffbereit auf.
- Tauschen Sie den Vorreiber bei Funktionseinschränkungen oder -verlust vollständig, um die Sicherheit zu gewährleisten.
- Wenden Sie sich im Zweifelsfall an Ihren Händler oder einen Fachbetrieb für Wartung und Reparaturen.





# Ihr Experte für Verschlüsse, Steckzylinder und Schließsysteme

Made in Germany - Made for Manufacturers

**STS Oberholz GmbH & Co.KG**

Oststr. 15

42551 Velbert

Germany

Fon: +49 (0) 2051/2073-600

Fax: +49 (0) 2051/2073-619

[info@sts-oberholz.de](mailto:info@sts-oberholz.de)

[www.sts-oberholz.de](http://www.sts-oberholz.de)

© STS Oberholz GmbH & Co. KG – Technische Änderungen vorbehalten

Nachdruck, nur unverändert und in vollständiger Form erlaubt; Jede auszugsweise Wiedergabe, nur mit schriftlicher Genehmigung.