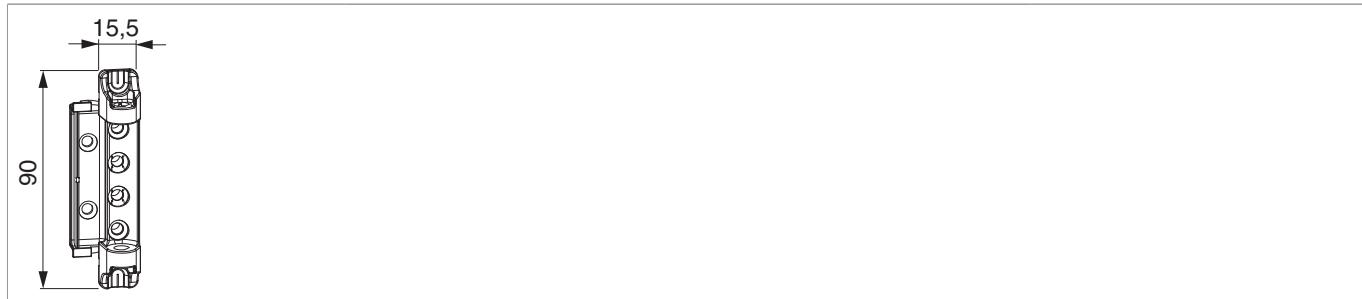




## 228549 - Scherenlager DT160 4/18 und 12/18 Titan - S

### Technische Zeichnung



							No
Titan		4/18 und 12/18	7	160	50	228549	

### Lehren

					No
Fräsrahmen für Eck- und Scherenlager	Holz	DT FR16/AR27		1	206751 <sup>1)</sup>
Fräseinlage für Eck- und Scherenlager	Holz	DT FR16/AR27	4L/15Ü	1	101551
Fräseinlage für Eck- und Scherenlager	Holz	DT FR16/AR27	4L/18Ü/13V	1	102890
Frässchablone für Eck- und Scherenlager	Holz	DT FR34/AR40	12L/18Ü + 12L/20Ü	1	20890 <sup>2)</sup>
Bohrlehre für Eck- und Scherenlager DT160			4L/12L	1	227425

<sup>1)</sup> Fräsplatten Art. Nr. 101551, Art. Nr. 101550, Art. Nr. 102890 extra bestellen.

<sup>2)</sup> Ersatz- und Einzelteil erhältlich.

### Verwendungshinweise

- Das Scherenlager DT160 erreicht nur in Kombination mit dem Ecklager DT160 die volle Tragkraft von 160 kg!
- Der Scherenlagerstift kann nur bei geschlossenem Fenster gezogen oder eingeschoben werden.
- Zum Ziehen des Scherenlagerstiftes Schlüssel für Scherenlagerstift Art. Nr. 28620 bzw. Multifunktionsschlüssel Art. Nr. 206417 verwenden.
- Die Konstruktion von Scherenlager, Bandwinkel und Scherenlagerstift bewirken eine Bremsung bei geöffneter Dreh-Stellung und erschweren so ein selbständiges Zufallen des Flügels.

## Bohrbilder

4/18	12/18
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bohrtiefe der DT-Bohrung 8 mm</li> <li>• Tiefe der 4L-Fräzung bei 9V = 20 mm, bei 13V = 24 mm</li> </ul> <p>* immer erforderlich ** nicht erforderlich, kann verwendet werden</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bohrtiefe der DT-Bohrung 8 mm</li> <li>• Tiefe der 4L-Fräzung bei 9V = 20 mm, bei 13V = 24 mm</li> </ul> <p>* immer erforderlich ** nicht erforderlich, kann verwendet werden</p>

## Montage

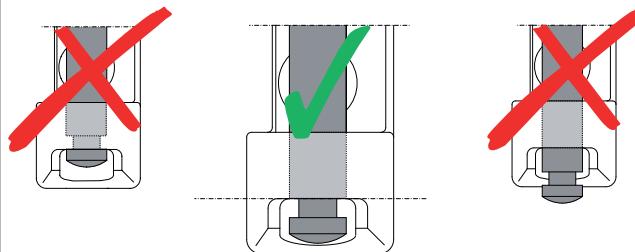
Verschraubung des DT160-Lagers
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ACHTUNG:</b> Das Scherenlager erst nach Montage der Schließteile verschrauben, ansonsten können die Lehren nicht mehr angelegt werden!</li> <li>• Das Scherenlager zuerst vorbohren, dann verschrauben!</li> <li>• Das Scherenlager mit den Zapfen in die Bohrungen einsetzen und mit vier bis sechs Schrauben festschrauben (siehe Fußnoten).</li> </ul> <p>* immer erforderlich, Zamakhaut durchschrauben ** nicht erforderlich, kann verwendet werden (Zamakhaut durchschrauben)</p>

**G E F A H R !****Lebensgefahr durch Nichtbeachtung der Verarbeitungshinweise!**

- Die Verschraubung der Lagerteile muss den Anforderungen der Richtlinie TBDK (Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge - [www.schlossindustrie.de](http://www.schlossindustrie.de)) bzw. der EN 13126-8 entsprechen!
- Das maximale Flügelgewicht darf nicht überschritten werden! Anwendungsdiagramm beachten!

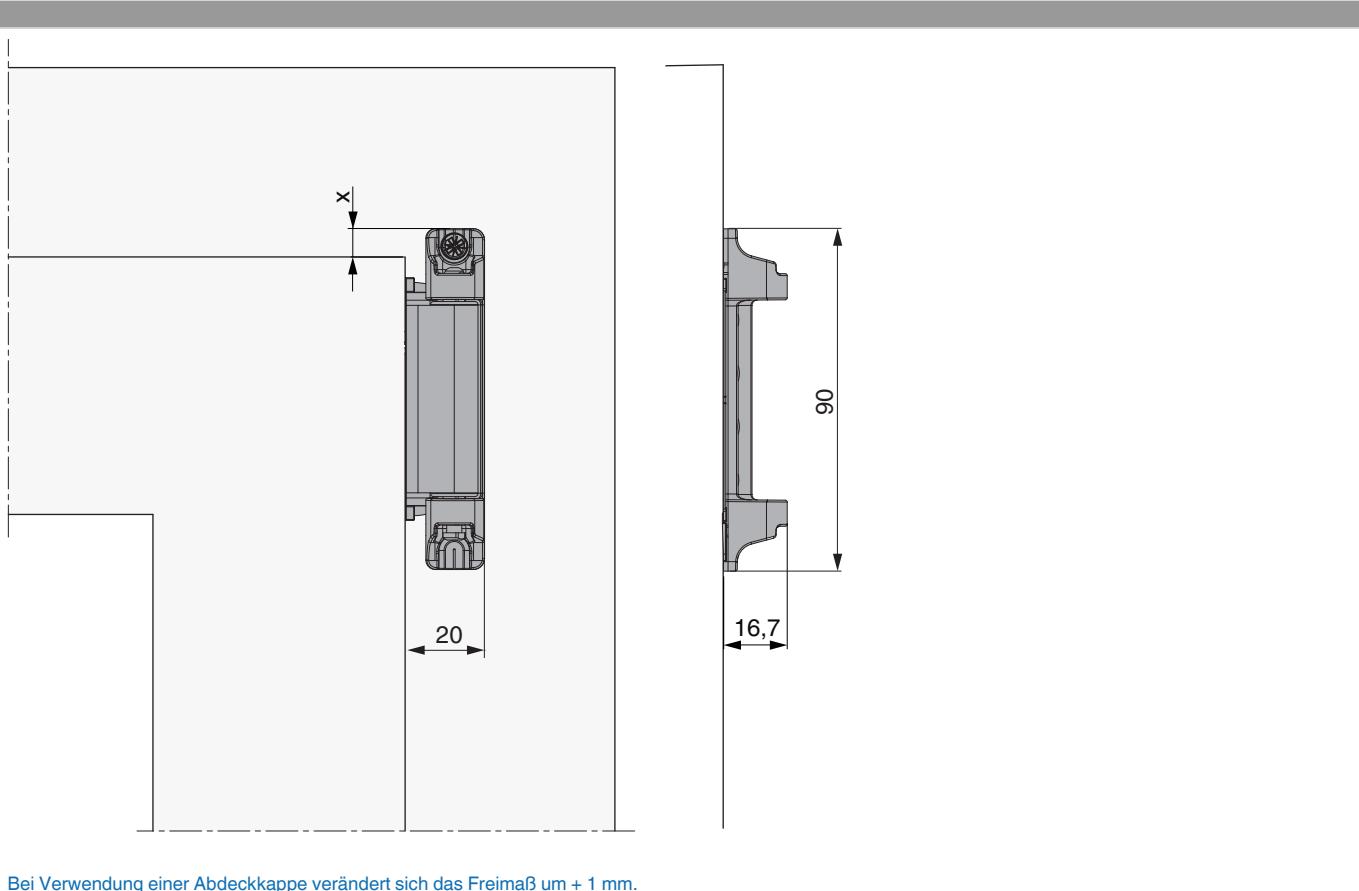
**Montage Scherenlagerstift**

Scherenlagerstift



• **Achtung:** Bei Nichtbeachtung ist ein Herausfallen des Fensterflügels möglich!

### Freimaßangabe



	X
4L / 15Ü	10,5
4L / 18Ü	7,5
12L / 18Ü	7,5
12L / 20Ü	5,5