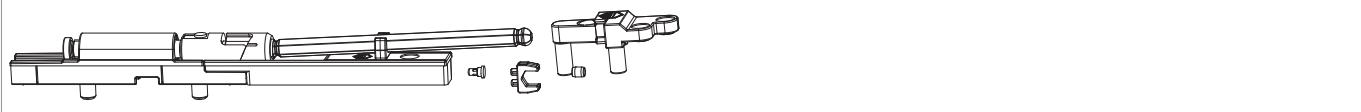


## 105909 - Lastabtragung für Multi Power für Bodenschwelle FT24 links Silber

### Technische Zeichnung



			kg		<b>No</b>
Silber	links	FT24	150	10	<b>105909<sup>1)</sup></b>

<sup>1)</sup> Bei Holz ist die Verwendung eines Drehbegrenzers für MULTI POWER (Art. Nr. 103623 bzw. Art. Nr. 103624) vorgeschrieben! Einbau des Drehbegrenzers gemäß Beipackzettel Drehbegrenzer (Best. Nr. 750304).

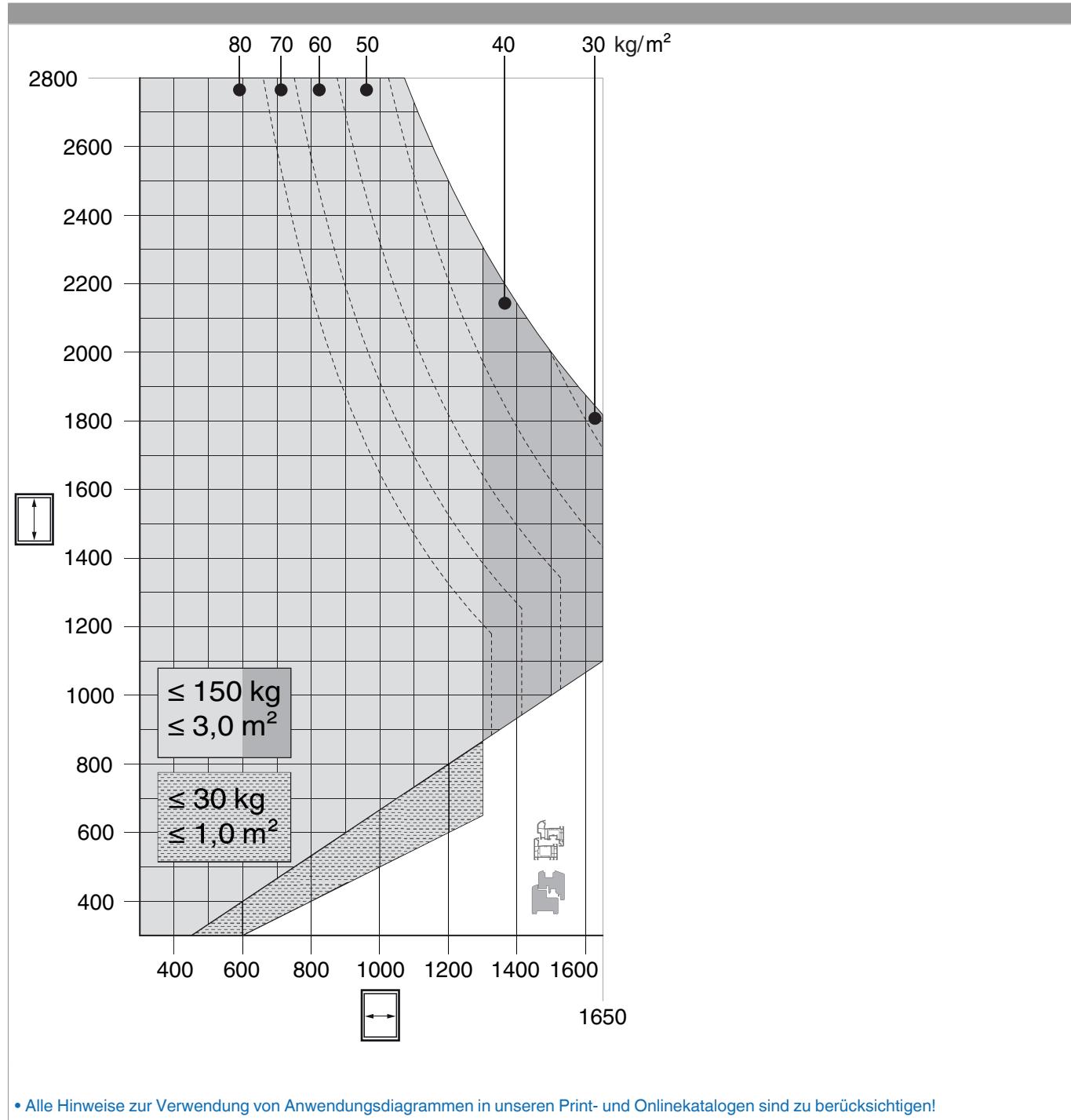
### Lehren

				<b>No</b>
Bohrlehre für Lastabtragung	links	für Bodenschwelle	FT24	1 <b>229836</b>

### Verwendungshinweise

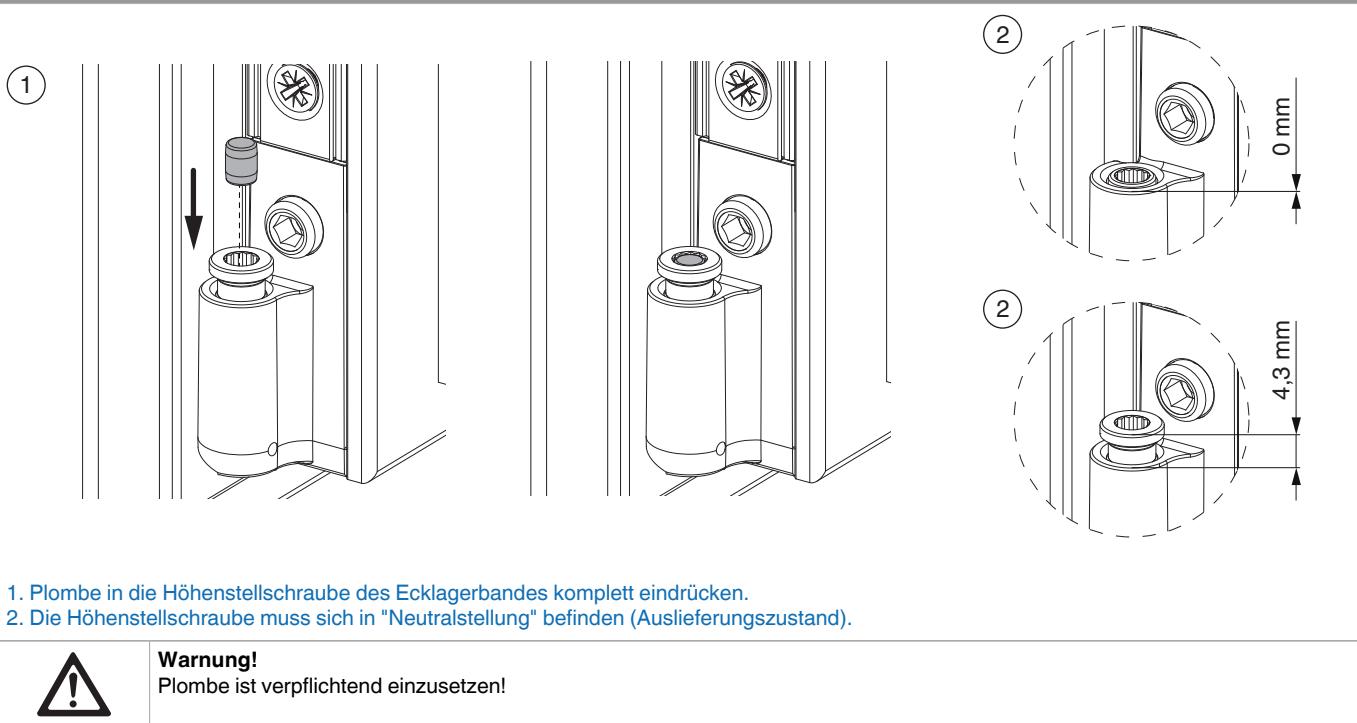
- Mit der Lastabtragung können mit der verdeckt liegenden Bandseite Multi Power höhere Flügelgewichte bei Fenstertüren realisiert werden (bis zu 150 kg).

## Anwendungsdiagramme

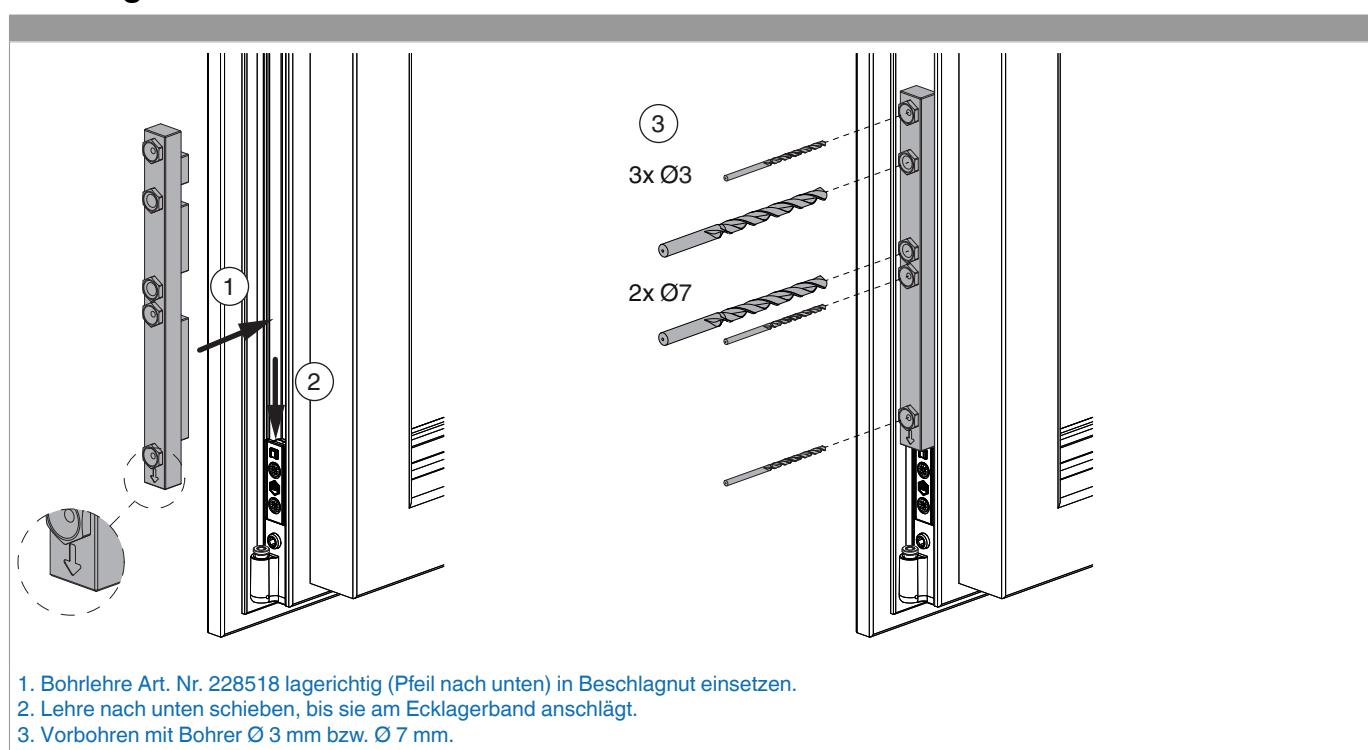


## Vorbereitungen oder Vorbereitungsarbeiten

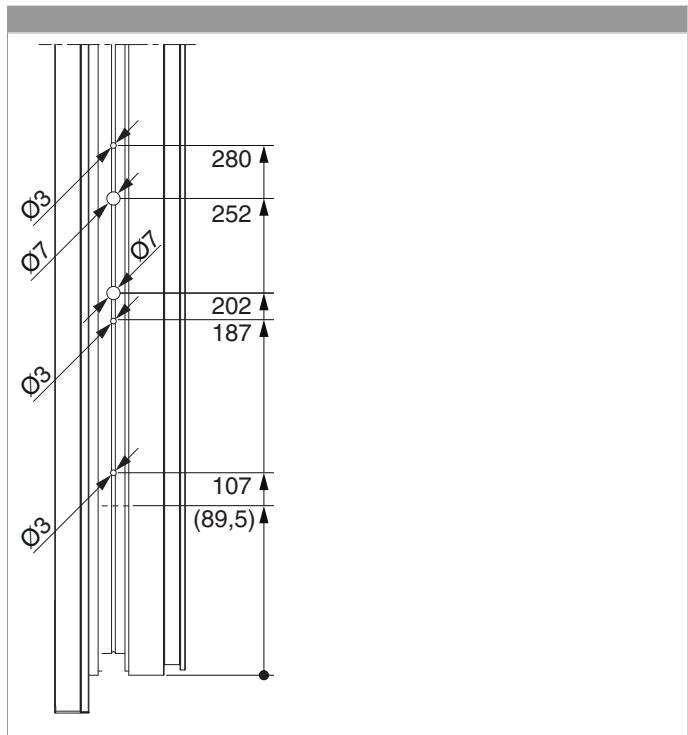
### Montage der Plombe



## Bohrung mit Lehre

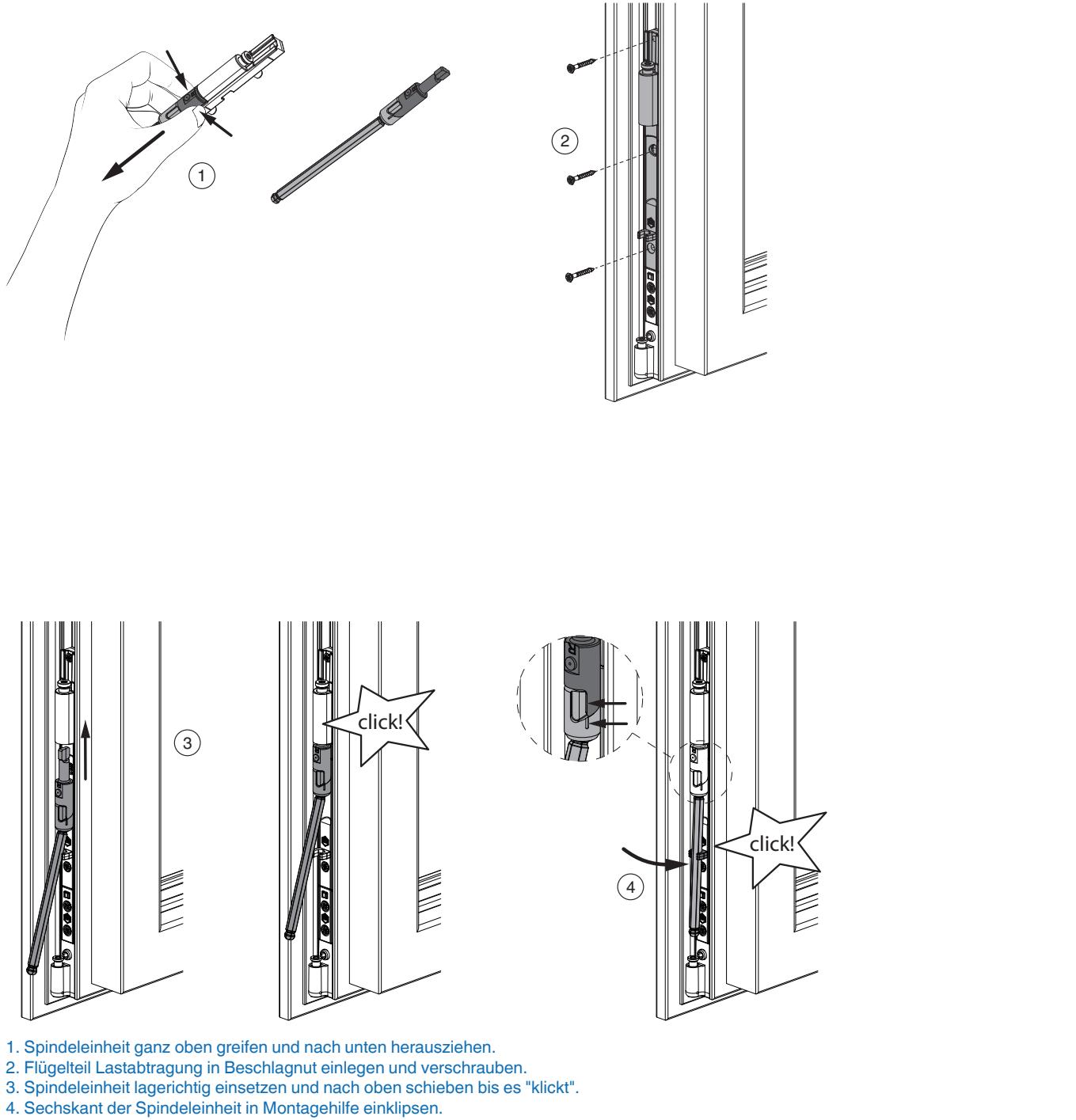


### Bohr- und Schraubbild



## Montage

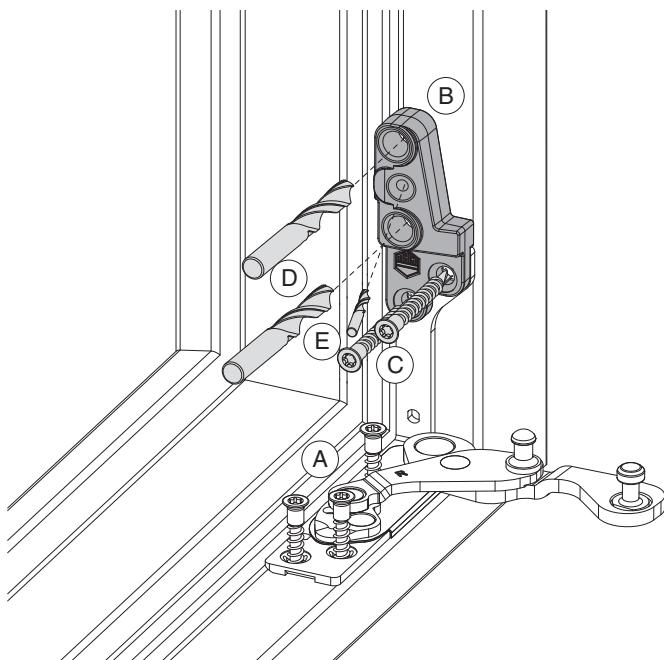
### Flügelteil Lastabtragung



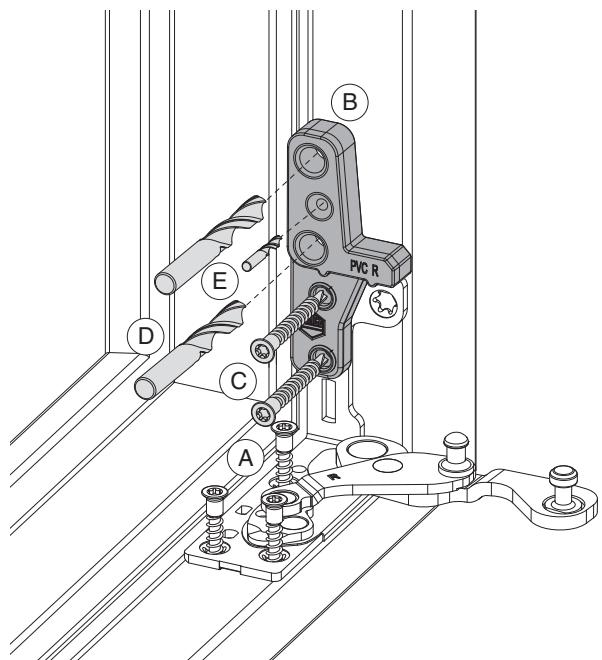
## Montage Auflager

Bohrung mit Lehre

FT 24 / FT 24 / 30



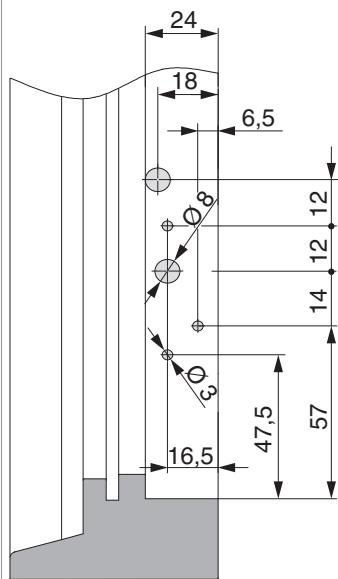
FT 30



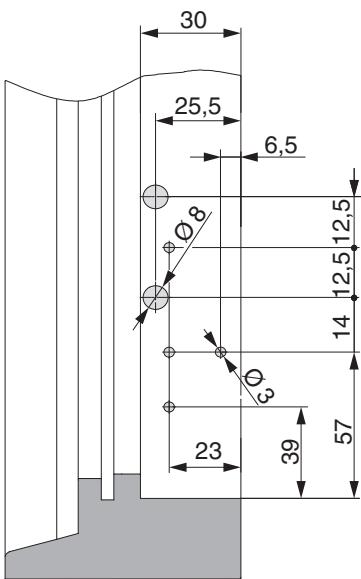
1. Ecklager (A) waagrecht verschrauben.
2. Bohrlehre (B) (Art. Nr. 229835 bzw. 229836 - FT24, Art. Nr. 229837 - FT24/30 bzw. FT30) über senkrechten Teil des Ecklagers setzen und unten mit Schrauben (C) fixieren.
3. Bohrungen Ø 7 mm für Tragezapfen (D) mindestens 15 mm tief setzen. Bohrung(en) für Schraube(n) (E) mit Ø 3 mm vorbohren. Schrägböhrung bei FT24!
4. Schrauben (C) aufdrehen und Bohrlehre entfernen.

## Bohrbilder

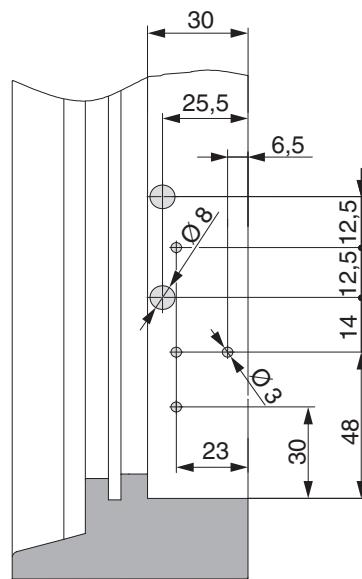
FT 24



FT 24 / 30



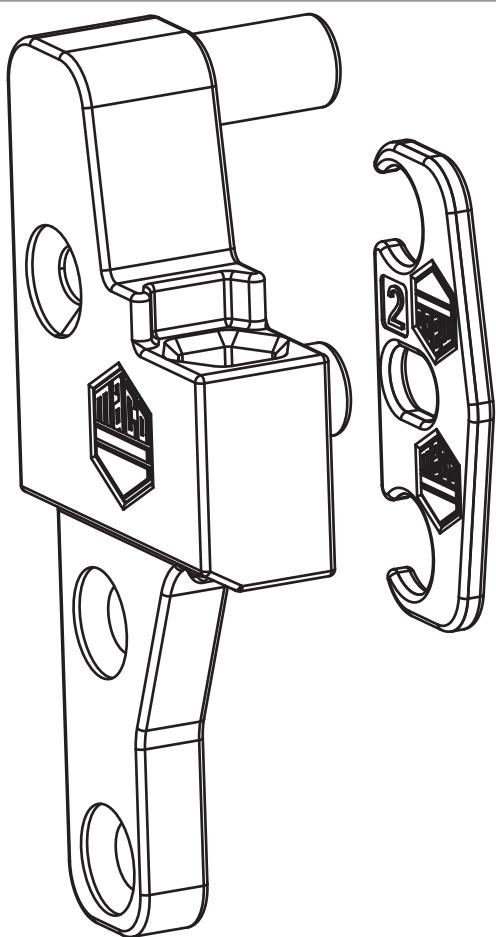
ET 30



## GEFAHR!

- Vor dem Bohren kontrollieren, dass der senkrechte Schenkel des Ecklagers und die aufgesetzte Bohrlehre parallel zum Rahmen sind! Ansonsten sitzt das Auflager schief!

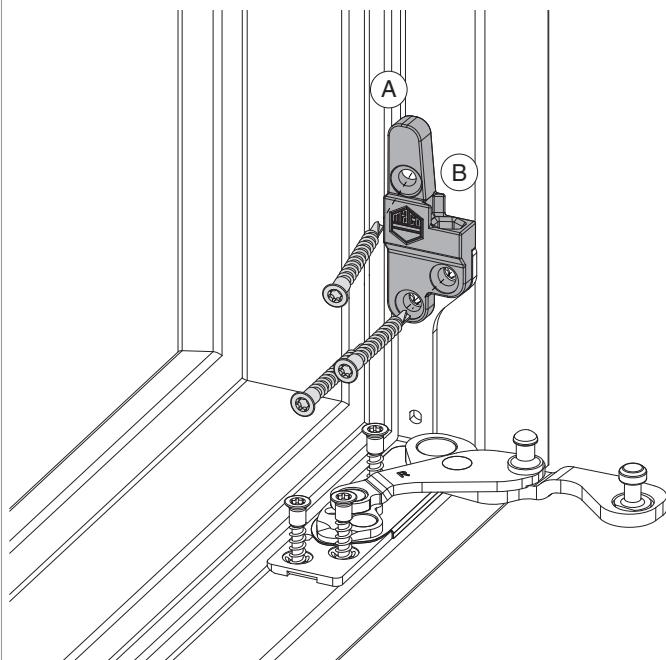
Montage Unterlage Auflager



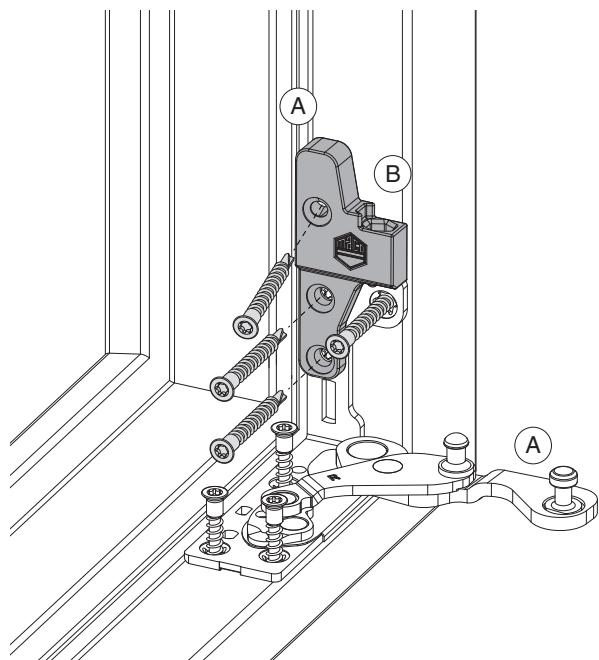
1. Unterlage(n) (A) (Art. Nr. 372008 oder 372009) bei Bedarf auf Auflager aufstecken und Auflager (B) mit den Tragezapfen in die Bohrungen einsetzen.

Montage Auflager

FT 24



FT 30



2. Auflager und Ecklager mit Sonderschraube Ø 4,5 x 38 mm (Art. Nr. 362918 bzw. 367828) verschrauben. Eine Schrägverschraubung bei FT24!



**G E F A H R !**

**Lebensgefahr durch Nichtbeachtung der Verarbeitungshinweise!**

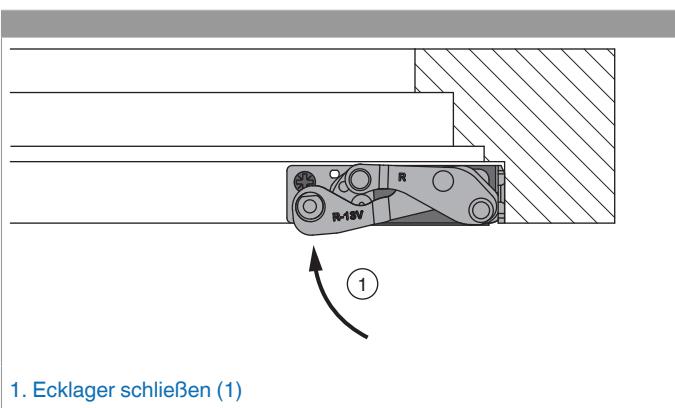
- Die Verschraubung der Lagerteile muss den Anforderungen der Richtlinie TBDK (Gütegemeinschaft Schlosser und Beschläge - [www.schlossindustrie.de](http://www.schlossindustrie.de)) bzw. der EN 13126-8 entsprechen!
- Das maximale Flügelgewicht darf nicht überschritten werden! Anwendungsdiagramm beachten!



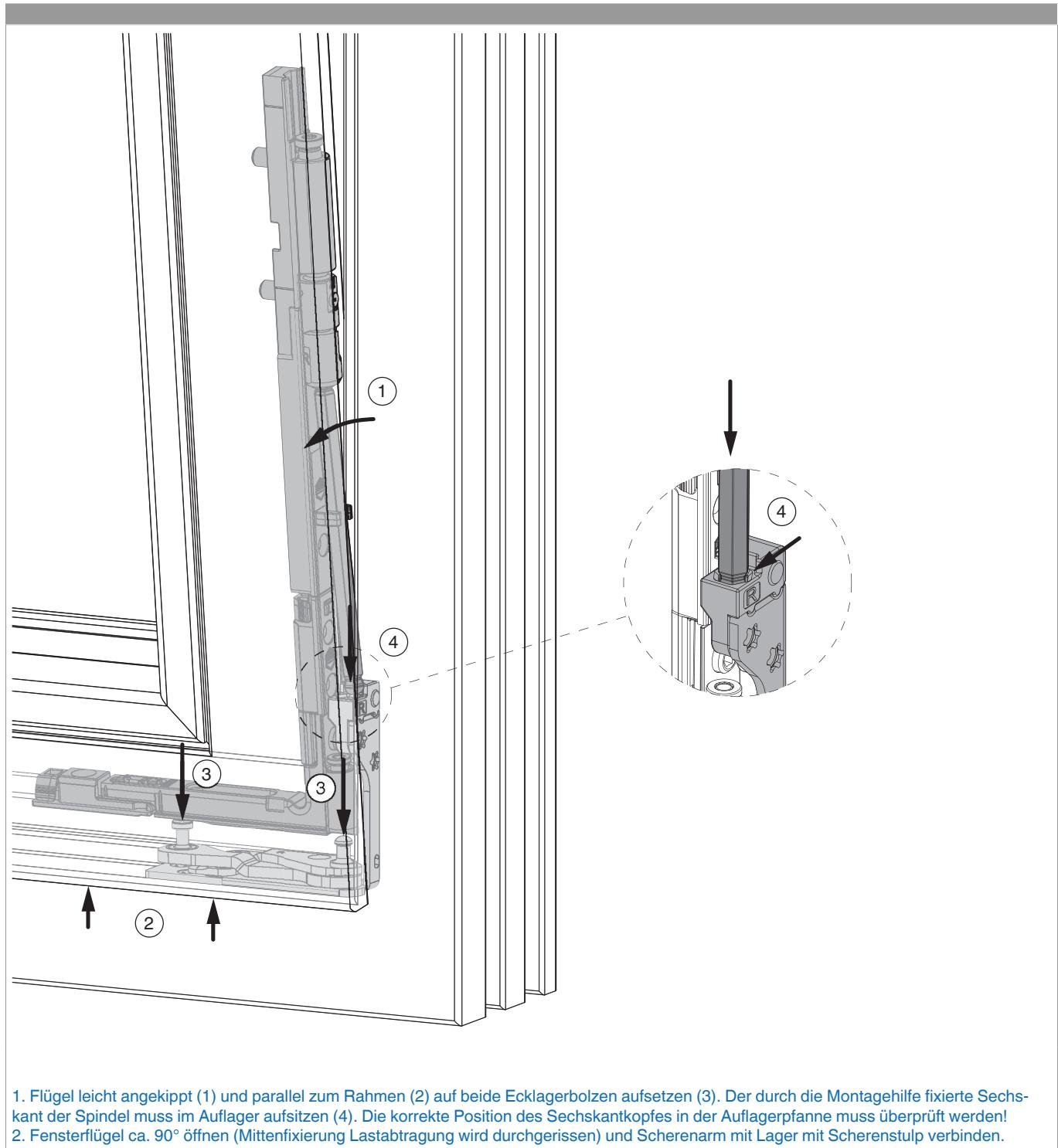
**Gefahr!**

Bei Holz Drehbegrenzer verwenden!

**Einhängen des Flügels in den Rahmen**



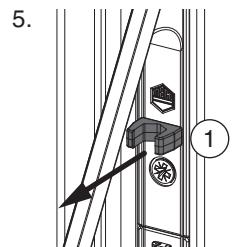
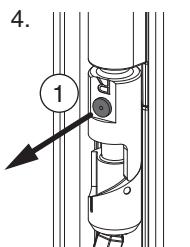
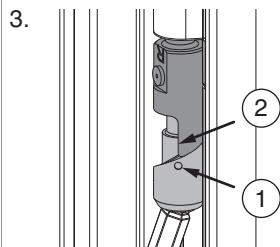
1. Ecklager schließen (1)





**Gefahr!**

Flügelgewicht beachten! Flügelgewicht muss bis zum vollständigen Einhängen von Personen gehalten werden!



3. Lage der Spindel überprüfen. Bei 90° geöffnetem Flügel muss der Markierungspunkt (1) mit der Kante (2) übereinstimmen.

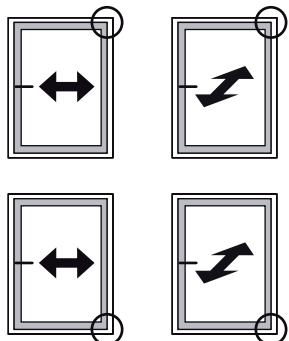
4. Sichtbaren Teil der Mittenfixierung (1) entfernen. Falls Mittenfixierung fehlt, Falzbereich und Ecklager überprüfen und loses Teil entfernen.

5. Montagehilfe (1) entfernen.

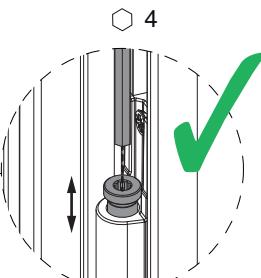
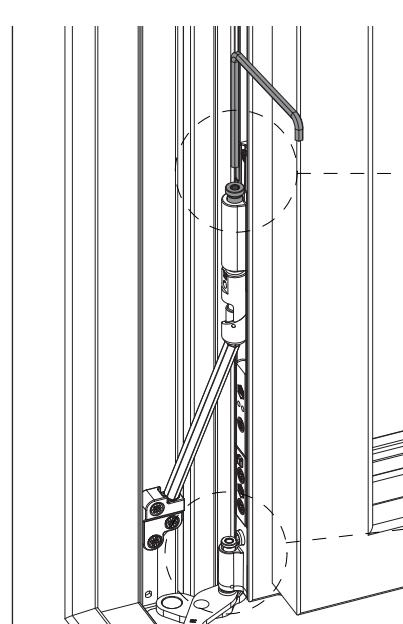
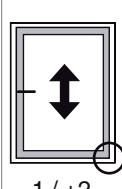
6. Falzluft unten waagrecht überprüfen und gegebenenfalls auf 12,5 mm einstellen. Höheneinstellung siehe nachfolgend.

## Einstellungen

### Seiten- und Anpressdruckeinstellung



### Höheneinstellung



- Siehe Wartungs- und Einstellungsanleitung (Best. Nr. 757070).

- Bei Holz ist die Verwendung eines Drehbegrenzers für MULTI POWER (Art. Nr. 103623 bzw. 103624) vorgeschrieben! Einbau des Drehbegrenzers gemäß Beipackzettel Drehbegrenzer (Best. Nr. 750304).



**Warnung!**

Höheneinstellung nur an der Lastabtragung, nicht am Ecklagerband!