

#### Lieferumfang:

Überprüfung der mitgelieferten Teile  
Hinweis: Thermoelektrische Auslöseeinrichtung und Federrücklaufantrieb ist auf dem Foto nicht abgebildet.

- (1) Abdeckblech
- (2) Abdeckblech-Dichtung
- (3) Distanzhülsen
- (4) Stehbolzen M5 x 85
- (5) Blechschraube ST3,9 x 25 VA

Abmessung [mm]	Federrücklaufantrieb
Alle Größen	BFL 24-T-ST SO (B10) BFL 230-T SO (B11)
	BFN 24-T-ST SO (B20) *) BFN 230-T SO (B21) *)

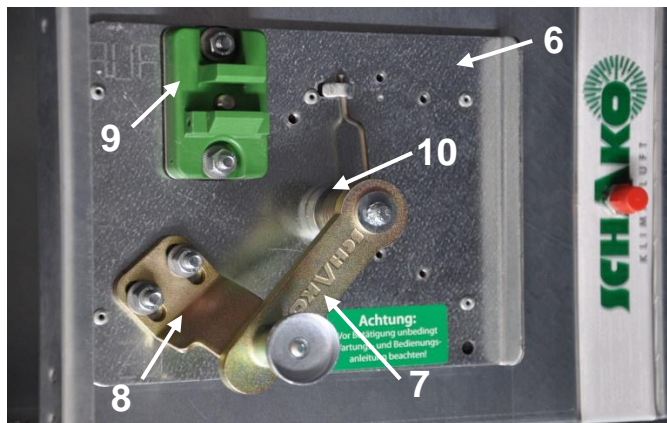
Hinweis: Federrücklaufantrieb ist von BSK-Herstelltdatum abhängig!

\*) Bis 17.08.15 Federrücklaufantrieb BFN nachrüsten

#### Empfohlene Werkzeuge – bauseitig!

- A: 2x Ring-Gabelschlüssel 10 mm  
 B: Akkuschauber  
 C: HSS-Bohrer  
 (Ø 2,6 mm; Ø 3,3 mm; 10 mm)  
 D: Schraubendreher  
 E: Rohrzange

Tabelle: Federrücklaufantriebe



#### Ist - Zustand:

- (6) Anbauplatte
- (7) Handhebel
- (8) Verriegelungsprofil
- (9) Auslöseeinrichtung
- (10) Achsschenkelfeder

Wichtig: Vor Beginn der Demontage die Achsschenkelfeder (10) aushängen!

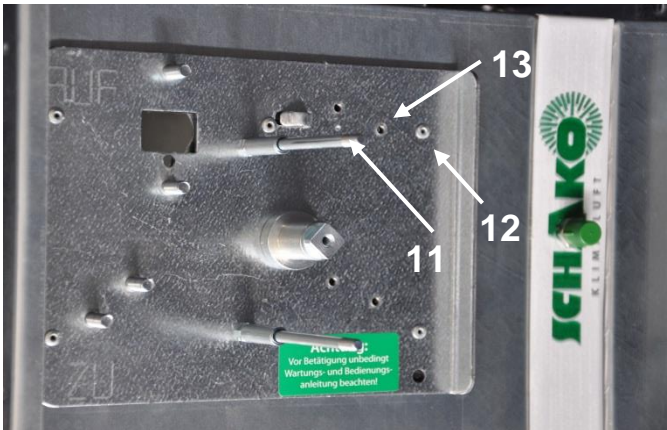
#### Durchzuführende Arbeitsschritte:

Demontage von:

- (10) Achsschenkelfeder
- (9) Auslöseeinrichtung
- (8) Verriegelungsprofil
- (7) Handhebel
- ggf. Endschalter



Für bauseitige Umrüstungen wird von der SCHAKO KG keine Gewährleistung übernommen. Bauseitige Umrüstungen haben durch befähigte Personen zu erfolgen.

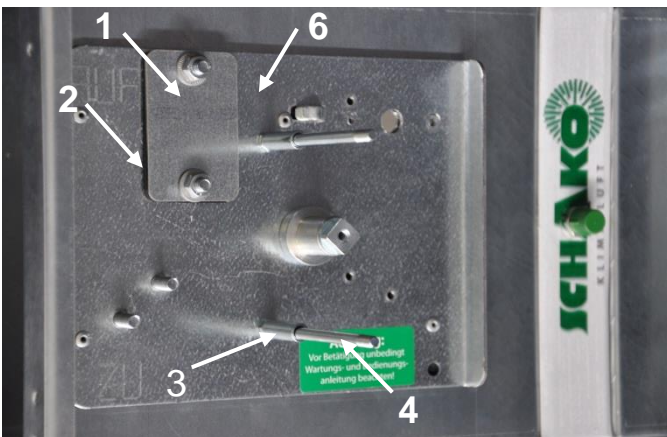


Vorbereitung Montage:

- (11) Aufbohren mit  $\varnothing$  2,6 mm
- (12) Aufbohren mit  $\varnothing$  3,3 mm
- (13) Aufbohren mit  $\varnothing$  10,0 mm

Montage von:

- Neue Abdeckblech-Dichtung (2) mit Abdeckblech (1) und Muttern M6 an Anbauplatte (6) montieren.
- Mitgelieferte Stehbolzen (4) M5 x 85 in Anbauplatten-Gewinde (6) eindrehen und an Sechskantmutter M5 arretieren.
- 2x Distanzhülsen (3) über Stehbolzen schieben.
- Federrücklaufantrieb (14) in beide Stehbolzen (4) aufstecken und mit U-Scheiben und Muttern M5 befestigen.



*Hinweis: Drehrichtung von Federrücklaufmotor beachten! Evtl. mit Handkurbel in richtige Position bringen.*

- Thermoelektrische Auslöseeinrichtung (15) am Gehäuse befestigen.
- Dazu muss eine die an der Auslöseeinrichtung mitgelieferte Schraube durch die Blechschraube (5) ST4,2 x 25 an Position (12) ersetzt werden.
- Nach abgeschlossener Umrüstung eine Überprüfung der Funktion durchführen.



**Sicherheitsfunktion des Antriebs ist nur gewährleistet, wenn der Antrieb vorschriftsmäßig an Speissspannung angeschlossen und dieser mechanisch entriegelt ist.**

**Für bauseitige Umrüstungen wird von der SCHAKO KG keine Gewährleistung übernommen. Bauseitige Umrüstungen haben durch befähigte Personen zu erfolgen.**