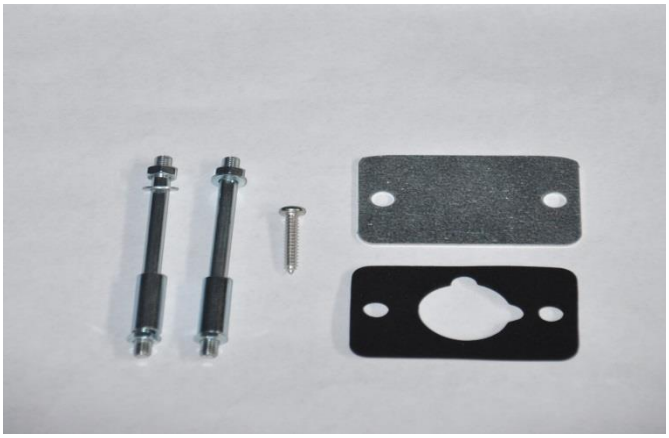


Programme de livraison :

Contrôle des pièces livrées
Remarque : Le dispositif de déclenchement thermoélectrique et le servomoteur à ressort de rappel ne figurent pas sur la photo.

(1) Tôle de recouvrement
(2) Joint de tôle de recouvrement
(3) Entretoises
(4) Boulons d'entretoisement M5 x 85
(5) Vis à tôle ST3,9 x 25 VA

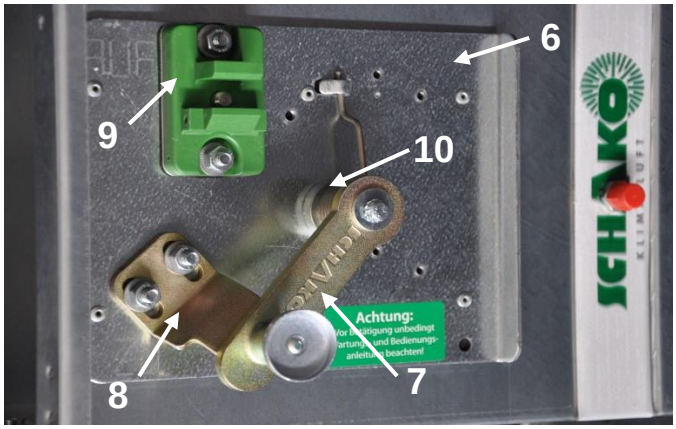
Dimensions [mm]	Servomoteur à ressort de rappel
Toutes les tailles	BFL 24-T-ST SO (B10) BFL 230-T SO (B11)
	BFN 24-T-ST SO (B20) *) BFN 230-T SO (B21) *)

Tableau : servomoteurs à ressort de rappel

Remarque : Le servomoteur à ressort de rappel dépend de la date de fabrication du clapet coupe-feu !
**) Avec un date de fabrication jusqu'au 17 août 2015, rééquipement de servomoteur à ressort de rappel BFN*

Outils recommandés – à fournir par le client !

A : 2 clés mixtes 10 mm
B : visseuse sans fil
C : foret HSS
(Ø 2,6 mm ; Ø 3,3 mm ; 10 mm)
D : Tournevis
E : Clé serre-tubes



État réel :

(6) Plaque de montage
(7) Levier manuel
(8) Dispositif de verrouillage
(9) Dispositif de déclenchement
(10) Ressort de torsion

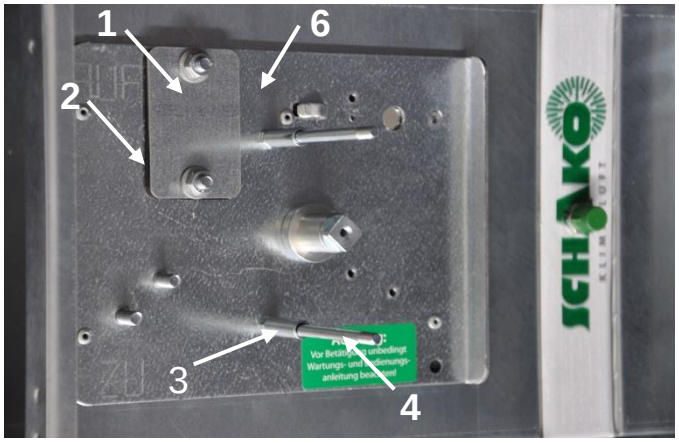
Important : Avant de commencer le démontage, décrocher le ressort de torsion (10) !

Procédure à réaliser :

Démontage de :

(10) Ressort de torsion
(9) Dispositif de déclenchement
(8) Dispositif de verrouillage
(7) Levier manuel
Interrupteur de fin de course, le cas échéant

SCHAKO KG n'assume aucune responsabilité pour des rééquipements réalisés par le client. Les rééquipements réalisés par le client doivent être effectuées par une personne compétente.



Préparation montage :

(11) Agrandir le trou par alésage avec Ø 2,6 mm
(12) Agrandir le trou par alésage avec Ø 3,3 mm
(13) Agrandir le trou par alésage avec Ø 10,0 mm

Montage de :

- Monter un nouveau joint de tôle de recouvrement (2) avec la tôle de recouvrement (1) et des écrous M6 sur la plaque de montage (6).
- Visser les boulons d'entretoisement livrés (4) M5 x 85 dans les filetages de la plaque de montage (6) et l'arrêter à l'aide de l'écrou hexagonal M5.
- Faire glisser les 2 entretoises (3) sur les boulons d'entretoisement.

- Mettre le servomoteur à ressort de rappel (14) sur les deux boulons d'entretoisement (4) et le fixer à l'aide de rondelles et d'écrous M5.

  Remarque : Prendre en compte le sens de rotation du servomoteur à ressort de rappel ! Éventuellement, le mettre en position correcte à l'aide de la manivelle.

- Fixer le dispositif de déclenchement thermoélectrique (15) sur le boîtier.
- Pour ce faire, il faut remplacer la vis livrée sur le dispositif de déclenchement par la vis à tôle (5) ST4,2 x 25 à la position (12).

- Après avoir terminé le rééquipement, réaliser un contrôle de fonctionnement.

Pour garantir la fonction de sécurité de l'entraînement, ce dernier doit être correctement raccordé à la tension d'alimentation et déverrouillé mécaniquement.

SCHAKO KG n'assume aucune responsabilité pour des rééquipements réalisés par le client. Les rééquipements réalisés par le client doivent être effectuées par une personne compétente.