



LAMINAR AEROTEC



BWS ELEKTROWINDE

Taster

zur Schlaffschalterüberbrückung



2 boutons de commutation avec bouton-poussoir



2 Schalter-Taster

Druckknopf-Taster

**Seil locker: Drücke Knopf
nur beim Aufwickeln**

Normalement, le treuil électrique laminaire BWS fonctionnera sans problème avec l'interrupteur à 2 boutons.

Si le treuil électrique BWS déroule la corde plus rapidement que le nettoyeur anti-moustique ne le chasse, le treuil électrique BWS s'éteint et ne se rallume que lorsque la corde est à nouveau tendue par le nettoyeur anti-moustique.

Cependant, sur certains avions, il a été démontré que le nettoyeur anti-moustique se déplie lors du décollage depuis la position de repos sur le fuselage, mais ensuite, si l'espace est mal scellé, le support étroit entre le fuselage et l'emplanture de l'aile se coince. le trou.

L'interrupteur de mou de câble, qui mesure la tension du câble, éteint le treuil électrique ESPE. Toutefois, si le nettoyeur de moustiques ne peut plus s'éloigner davantage et ainsi tendre la corde, le treuil électrique ESPE ne peut plus être actionné avec le bouton à 2 interrupteurs. Le nettoyeur anti-moustique reste alors en position ouverte sur le fuselage.

Afin de pouvoir au moins rétracter le nettoyeur anti-moustiques déplié, nous avons modifié l'électronique et ajouté le bouton-poussoir à l'interrupteur à 2 boutons.

Fonction du bouton poussoir :

Le bouton-poussoir contourne l'interrupteur de mou de câble afin que le treuil électrique BWS puisse à nouveau fonctionner même si le câble est détendu.



Lorsque le bouton poussoir est enfoncé, utilisez le treuil électrique BWS uniquement pour enrôler (rétracter le nettoyeur) jusqu'à ce que la corde soit à nouveau tendue.



Important!

Pour éviter un enchevêtrement de corde :

- 1) Appuyez d'abord sur l'interrupteur et maintenez-le enfoncé pour enrouler la corde.
- 2) Ensuite seulement, appuyez simultanément sur le bouton-poussoir jusqu'à ce que la corde soit à nouveau tendue.

Si l'on appuie davantage sur l'interrupteur pour dérouler la corde et que l'on appuie en même temps sur le bouton-poussoir, le treuil électrique BWS déroule la corde, même si la corde ne peut pas être tendue par le nettoyeur anti-moustique, créant ainsi inévitablement une salade de corde.

Mesures préventives:

- 1) Après avoir installé l'Arcus, couvrez d'abord l'espace entre le fuselage et l'emplanture de l'aile avec une étroite bande de matériau rigide (par exemple un film, un transparent, un mince dossier en plastique, du ruban téflon, etc.) et recouvrez-le ensuite seulement avec l'habituel. ruban adhésif.
- 2) Le support étroit dans la zone du bord d'attaque de l'aile à l'intérieur avec un
Limez soigneusement la lime afin que le clip ouvert repose à plat sur le bord d'attaque de l'aile et puisse ainsi glisser plus facilement sur l'interstice sans s'y coincer.

Grâce à ces mesures, vous pouvez éviter que le support étroit ne se coince dans l'espace et rende ainsi le bouton-poussoir superflu.

Ajout avec le bouton poussoir :

L'ajout du bouton-poussoir à un système plus ancien n'est possible que si l'interrupteur à 2 boutons et l'électronique sont remplacés. Conditions de conversion, prix et autres conditions sur demande.