

SolvisLino – Austausch von Zündstab oder Brandschutzklappenmotor

Austausch am Pelletkessel SolvisLino 10 - 30 kW

Allgemeiner Hinweis



Diese Anleitung ersetzt nicht die produktspezifische Solvis-Schulung.

Alle Wartungs- und Servicearbeiten dürfen nur von entsprechend geschulten Fachkräften ausgeführt werden.

1. Austausch vorbereiten

- Anlage ausschalten:
 - Schornsteinfegerschalter auf Stellung 0
 - Hauptschalter auf Stellung 0

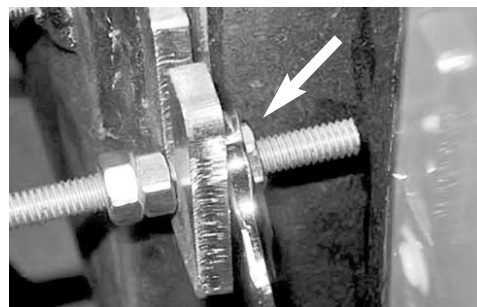


Anlage ausschalten

- Sechskantmutter der Drehmomentstütze am Brandschutzklappenmotor lösen.



Auf keinen Fall die gekonterten Sechskantmuttern lösen. Die Einstellung des Brandschutzklappenmotors wird dadurch verändert.



Mutter an der Drehmomentstütze lösen

- Die beiden Sechskantmutter des Klemmbügels am Brandschutzklappenmotor lösen.
- Motor von der Achse ziehen.



Muttern des Klemmbügels lösen



Art.Nr.: 15075

R 42

Technische Änderungen vorbehalten
06.16 / 15075-3a

2. Zündstab austauschen



Dieser Schritt ist nur zu beachten, wenn der Zündstab ausgetauscht werden soll. Für Einbau des Brandschutzklappenmotors weiter mit Schritt 3.

Stecker der Zündung herausziehen (Stecker Nr. 20).



Stecker Nr. 20 ziehen

- Zündstab aus dem Gewinde schrauben.
- Zündstab aus dem Zündungsrohr herausziehen.



Zündstab herausschrauben

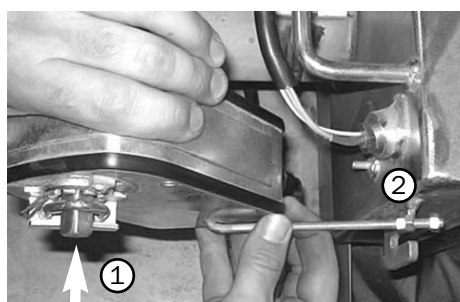
- Neuen Zündstab in das Zündungsrohr einschrauben.
- Stecker der Zündung wieder einstecken.



Neuen Zündstab einschrauben

3. Zusammenbauen

- Brandschutzklappenmotor wieder auf die Achse aufsetzen (1).
- Drehmomentstütze in die Aufnahme einsetzen (2).

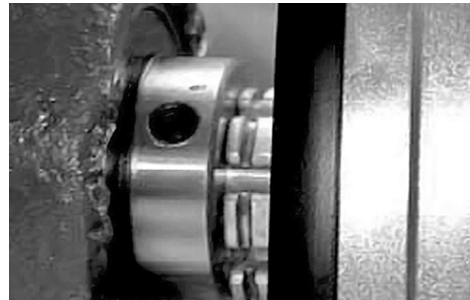


Brandschutzklappenmotor aufsetzen

- Brandschutzklappenmotor bis zum Anschlag auf die Achse schieben.



Gegebenenfalls die Sechskantmutter der Drehmomentstütze an der Rückseite des Brandschutzklappenmotors etwas herausdrehen. Mindestens zwei Gewindegänge überstehen lassen!

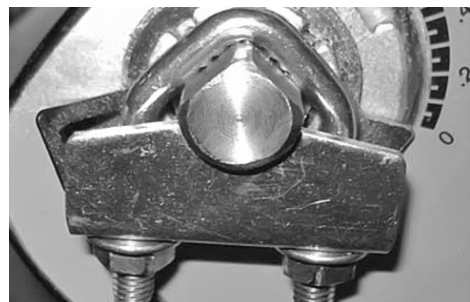


Motor bis zum Anschlag aufschieben

- Brandschutzklappenmotor so drehen, dass der Klemmbügel formschlüssig auf der Motorachse sitzt.
- Die beiden Sechskantmutter am Klemmbügel gleichmäßig anziehen.

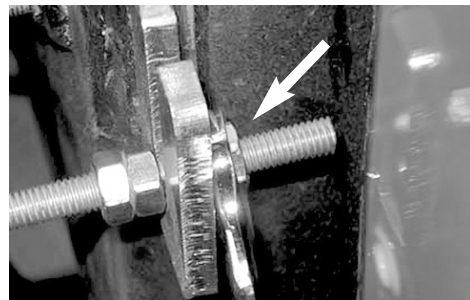


Es ist unbedingt darauf zu achten, dass der Klemmbügel fest auf der Achse sitzt.



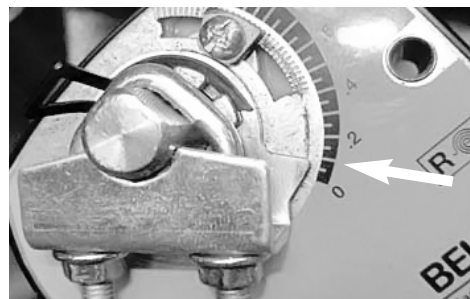
Klemmbügel formschlüssig auf der Achse

- Sechskantmutter der Drehmomentstütze anziehen.



Mutter festziehen

- Vorspannung des Brandschutzklappenmotors kontrollieren. Dieser sollte auf den Wert 1 vorgespannt sein.



Vorspannung auf Wert 1

Anlage einschalten

- Hauptschalter auf Stellung 1.
- Funktion des Brandschutzklappenmotors kontrollieren.
- Die Sechskantmuttern am Brandschutzklappenmotor und an der Drehmomentstütze kontrollieren und ggf. nachziehen.



SOLVIS GmbH • Grottrian-Steinweg-Str. 12 • 38112 Braunschweig • Tel.: 0531 28904-0 • Fax: 0531 28904-100
Internet: www.solvis.de