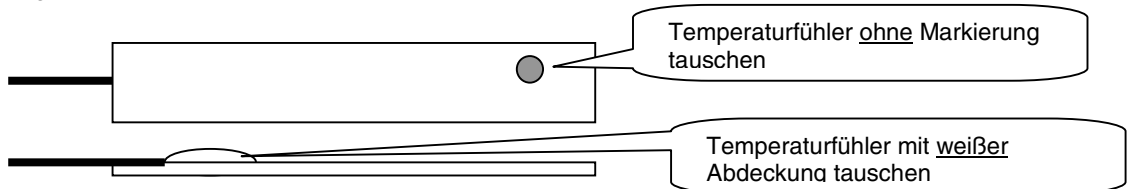


1. Verwendungszweck und Erklärung:

- Diese Montageinformation soll als Hilfe dienen, Temperaturfühler in Induktionsmodulen vor Ort zu tauschen.
- Die verwendeten Bilder sind exemplarisch für eine Type ausgewählt. Die Kabelführung und Verlegung der Temperaturfühler Kabel ist Typen abhängig und können deshalb von den Darstellungen in den Bildern abweichen.
- Diese Montageinformation wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Die Fa. E.G.O. übernimmt jedoch keine Gewährleistung für die Vollständigkeit und Richtigkeit dieser Montageinformation, oder den Folgen die aus der Gestaltung; Inhalt und Verwendung dieser Montageinformation entstehen.
- Vor Gebrauch ist diese Montageinformation vollständig zu lesen, sowie Kunden spezifische weitergehende technische Richtlinien zu beachten und deren Verträglichkeit mit dieser Montageinformation zu überprüfen.

2. Wichtige Hinweise zur Handhabung dieser Montageinformation:

- Grundsätzlich werden alle Temperaturfühler getauscht.
- Die Temperaturfühler müssen nacheinander getauscht werden, um eine Fehlverbindung an den Anschlußsteckern zu vermeiden.
- Nur Temperaturfühler tauschen die: Mit weißer Überdeckung **und ohne** farbigen Markierung an der Oberseite gekennzeichnet sind.



3. Wichtige Hinweise zur Montage Ausführung:

- Sämtliche Arbeiten am Induktionsmodul dürfen nur im spannungslosen Zustand durchgeführt werden
- Entsprechendes Werkzeug zum öffnen der Mulde und Entnahme des Induktionsmoduls bereithalten.
- Saubere und nicht zu harte Unterlage (z.B. Karton oder Tuch) für die Ablage der Mulde bereithalten.
- Ersatzteile bereithalten.
- Handhabung der Temperaturfühler wie im beiliegenden Dokument „ Hinweis Fühler“ beachten.

4. Notwendige Ersatzteile:

EGO Bestell Nr.: **75.97008.009**

Inhalt: **4x** Temperaturfühler (kurzes Kabel) ; **2x** (145 mm Isolation+145 mm Folie); **2x** (180mm Isolation +180mm Folie); **1x** (220mm Isolation+220mm Folie); **1x** Dokumentation

5. Arbeitsablauf:

- 5.1 Mulde öffnen.
- 5.2 Defekten Temperaturfühler ausbauen.
- 5.3 Ersatzteile vorbereiten.
- 5.4 Neuen Temperaturfühler einbauen
- 5.5 Mulde schließen und Funktion prüfen

5.1 Mulde öffnen:

Achtung! Vor dem Öffnen der Mulde, Mulde spannungslos schalten:

Verbindungsstecker
Touch Control lösen.

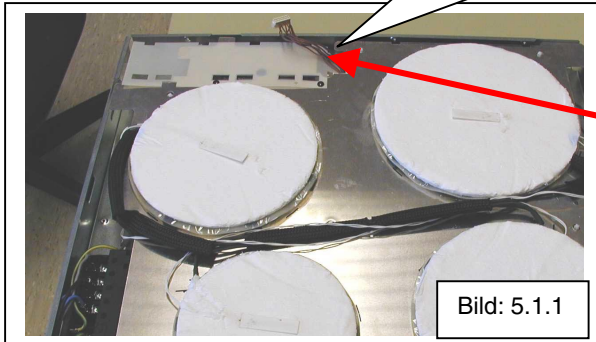


Bild: 5.1.1

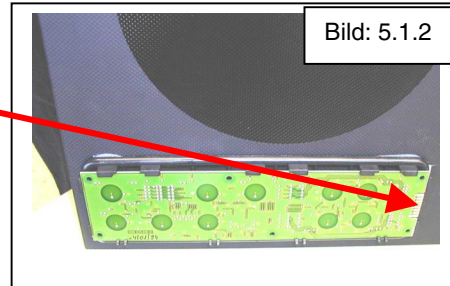


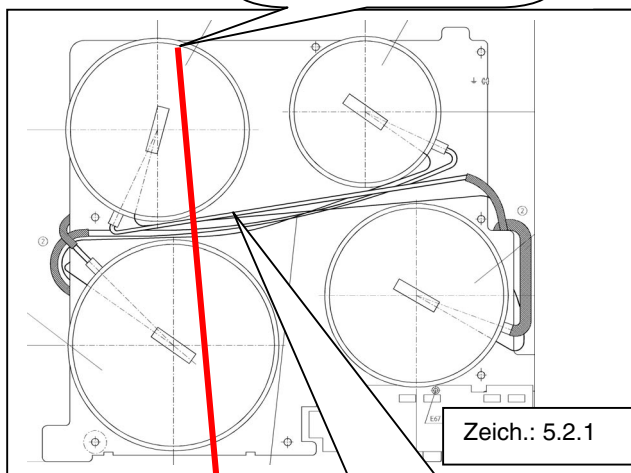
Bild: 5.1.2

5.2 Defekter Temperatursfühler ausbauen:

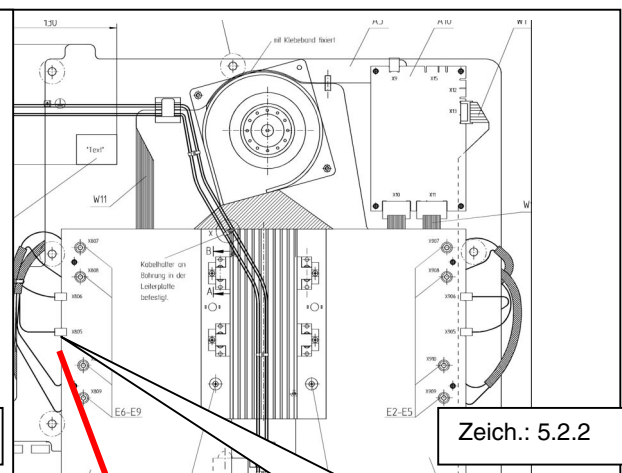
Achtung !

Temperatursfühler nacheinander tauschen.
Dadurch wird ein Falschanschluß vermieden.

1. Isolation mit Folie
abziehen



Zeich.: 5.2.1



Zeich.: 5.2.2

2. Kabelführung verfolgen
(eventuell Kabelbinder
lösen)

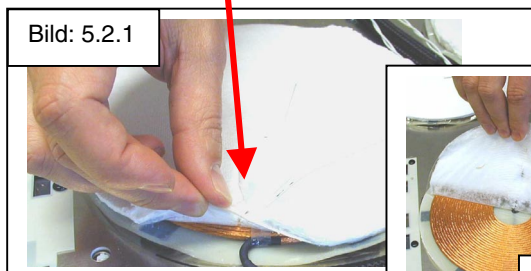


Bild: 5.2.1

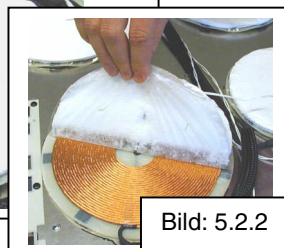


Bild: 5.2.2

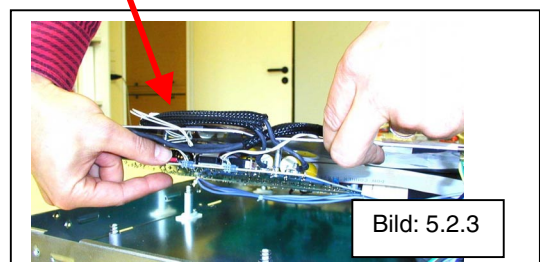


Bild: 5.2.3

5.3 Ersatzteile vorbereiten:

Isolation.
Achtung!
 Richtige Größe beachten

Bild: 5.3.1

Klebefolie.
Achtung!
 Richtige Größe beachten

Temperaturfühler.
Achtung!
 Richtige Kabellänge beachten

5.4 Temperaturfühler einbauen:

Bild: 5.4.1

1. Schutzfolie (ohne blaue Abziehhilfe) von Klebefolie

Bild: 5.4.2

2. Klebeseite zentrisch auf die Spule Kleben

Bild: 5.4.3

3. Oberseite Klebefolie mit blauer Abziehhilfe Schutzfolie abziehen

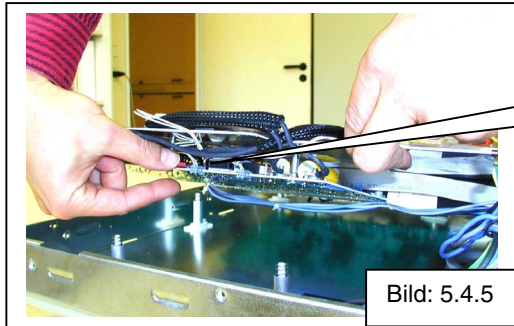
Zeich.: 5.4.1

5. Isolation zentriert auf die Klebefolie aufkleben.
Achtung! Richtige Austrittsstelle des Fühlerkabels beachten. Eventuell vorher mit Farbstift markieren.

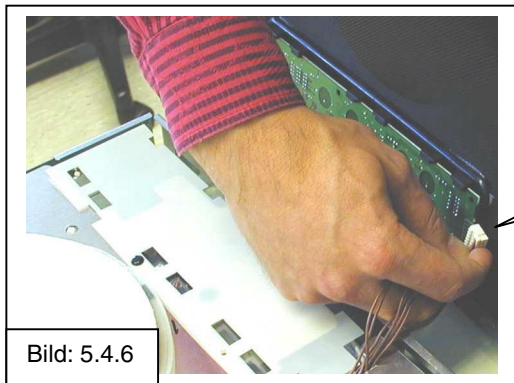
4. Temperaturfühler von Unten durch den Schlitz in die Isolation einführen.

Bild: 5.4.4

6. Fühler Kabel verlegen.
Achtung! Kabel gemäß Originalplan verlegen.



7.Stecker Temperaturfühler fest auf die Platine stecken.



8. Touch Control Stecker fest auf die Platine stecken.

5.5 Mulde schließen und Funktion prüfen:

- Mulde ordnungsgemäß schließen.
- Funktion und elektrische Sicherheit prüfen.