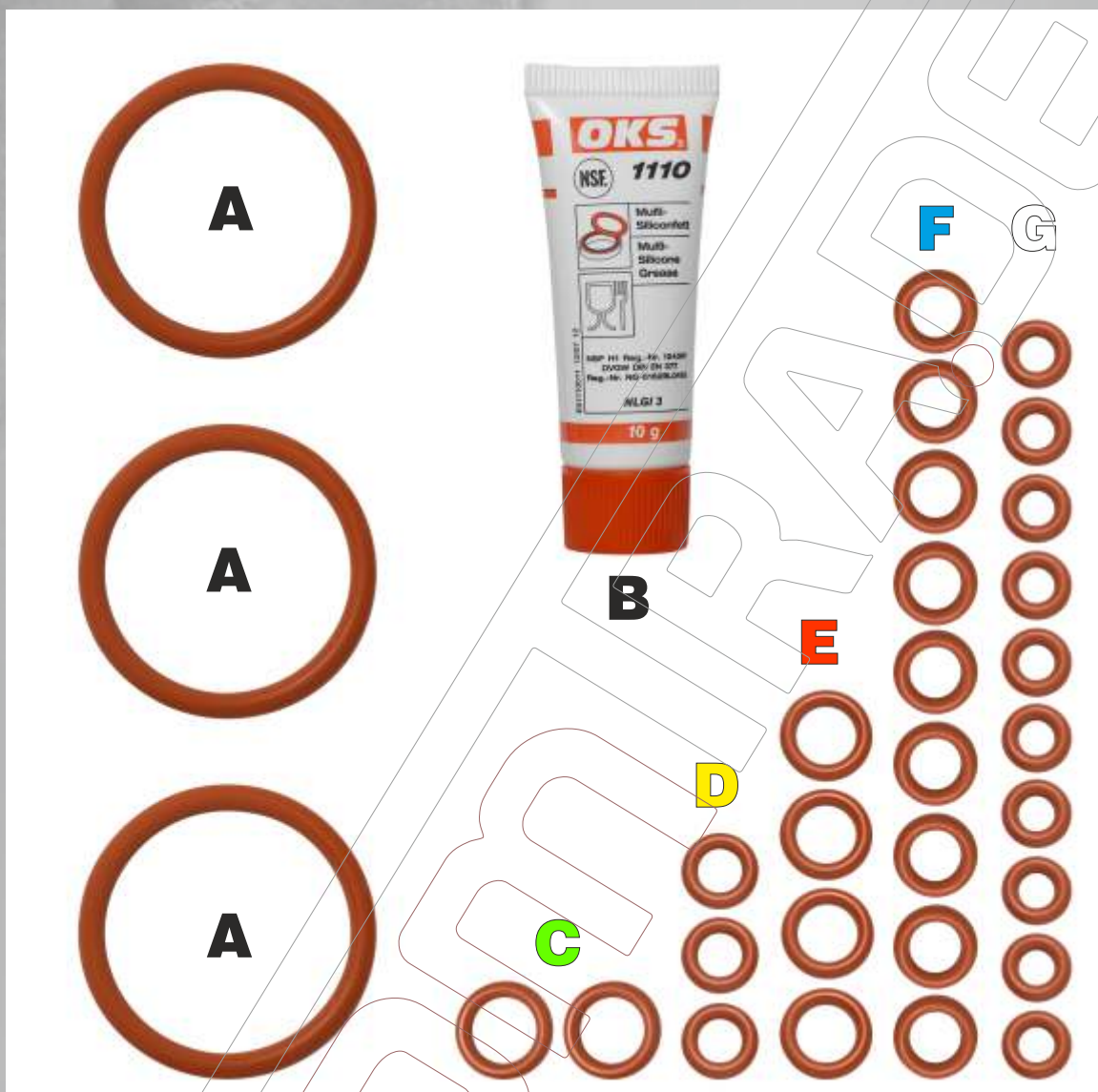


AEG CafeGrande-CafeSilenzio

Reparaturanleitung zum Revidieren des Thermoblocks



- A: 3x Dichtung Brühkolben. Zylinder oben (1x), Brüheinheit unten (2x)
- B: 1x Silikonfett
- C: 2x Steigrohr
- D: 3x Steigrohr (1x), Auslaufsteigrohr (2x)
- E: 4x Stutzen Brühkolben (es werden nur 2 benötigt)
- F: 9x Pumpenanschluß (1x), Steckanschluß Thermoblock, Solenoidventil (4x wenn vorhanden)
- G: 10x Druckschlauchdichtungen

Die nötigen Ersatzteile zur Reparatur Ihres AEG Kaffeevollautomaten finden Sie hier:

<https://komtra.de/aeg-ersatzteile.html>

KOMTRA GmbH, Löffelholzstraße 20 G9, D - 90441 Nürnberg
Steuernummer: 241 130 60774, Finanzamt Nürnberg Zentral
Vertretungsberechtigter Geschäftsführer: PERIC Milkica
HRB 19633 - Amtsgericht Nürnberg

Haftungsausschluss

Irrtümer und Fehler vorbehalten. Für eventuelle Schäden, die aufgrund unseres Serviceheftes entstehen können, übernehmen wir keine Haftung.

Urheberrecht

Eine Weitergabe oder Vervielfältigung der angebotenen Daten und Informationen in anderen elektronischen oder gedruckten Medien ist strengstens untersagt und wird rechtlich geahndet. Eine Weitergabe oder Veröffentlichung bedarf auf jeden Fall der schriftlichen Zustimmung des Herausgebers. Jeder Nutzer akzeptiert und respektiert alle Urheberrechte des Herausgebers. Eine Vervielfältigung oder Verwendung der Grafiken, Tondokumente, Videosequenzen und Texte in anderen elektronischen oder gedruckten Publikationen ist ohne schriftliche Zustimmung des Herausgebers nicht gestattet.

Markenrecht

Namen und Marken, insbesondere geschützte, wurden im Normalfall nicht als solche gekennzeichnet. Dieses Fehlen einer Kennzeichnung bedeutet nicht, dass es sich um freie Namen im Sinne des Markenrechts handelt.

Wichtig! Der Automat muss vom elektrischen Netz getrennt werden! (Stecker ziehen!) Wassertank entnehmen, Bohnenbehälter soweit es geht entleeren (am besten mit einem Staubsauger)

© KOMTRA GmbH - Weitergabe und Vervielfältigung dieser Publikation oder von Teilen daraus sind, zu welchem Zweck und in welcher Form auch immer, ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch die KOMTRA GmbH nicht gestattet.

KOMTRA GmbH – Löffelholzstraße 20 G9 – 90441 Nürnberg
Tel. 0911/148782-0 - Fax. 0911/148782-99 - <https://komtra.de>



Die Anleitung zeigt die Revision eines solchen Thermobocks. Im Laufe der Revision wurden die Einzelteile gereinigt und entkalkt - dieses ist nicht bei den Arbeitsschritten beschrieben.



Zuerst diese Schrauben entfernen.



Duschsieb abziehen und Brühdichtung entfernen.



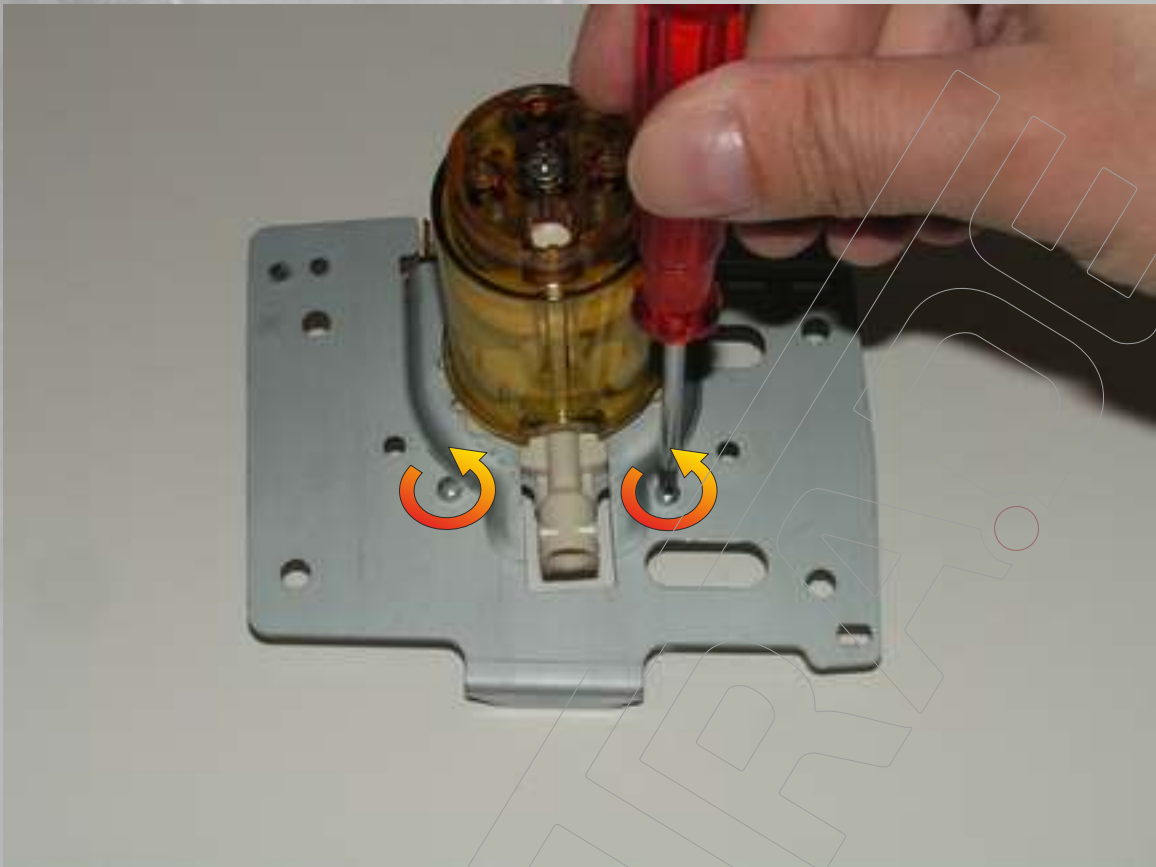
Jetzt diese 2 Schrauben entfernen.



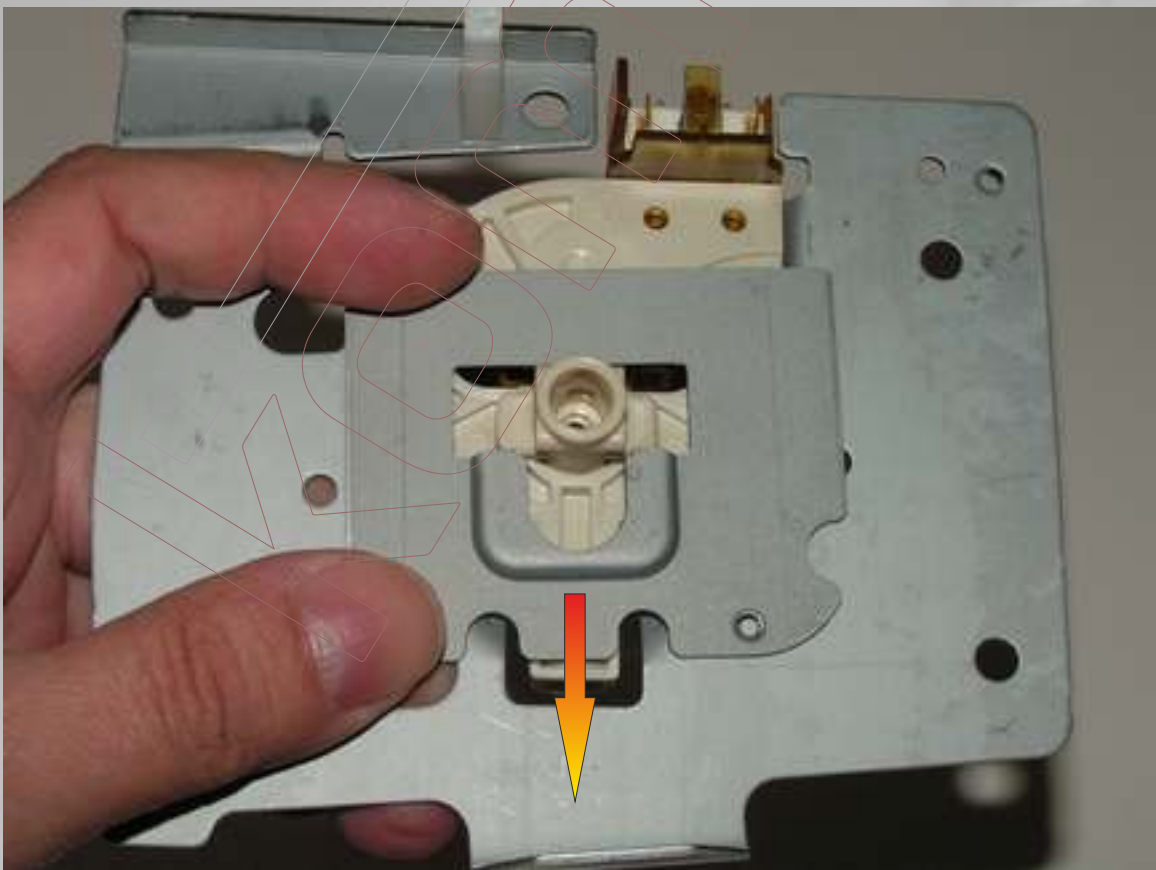
Nun kann das Montageblech mit dem oberen Brühkolben von Erhitzer abgezogen werden.



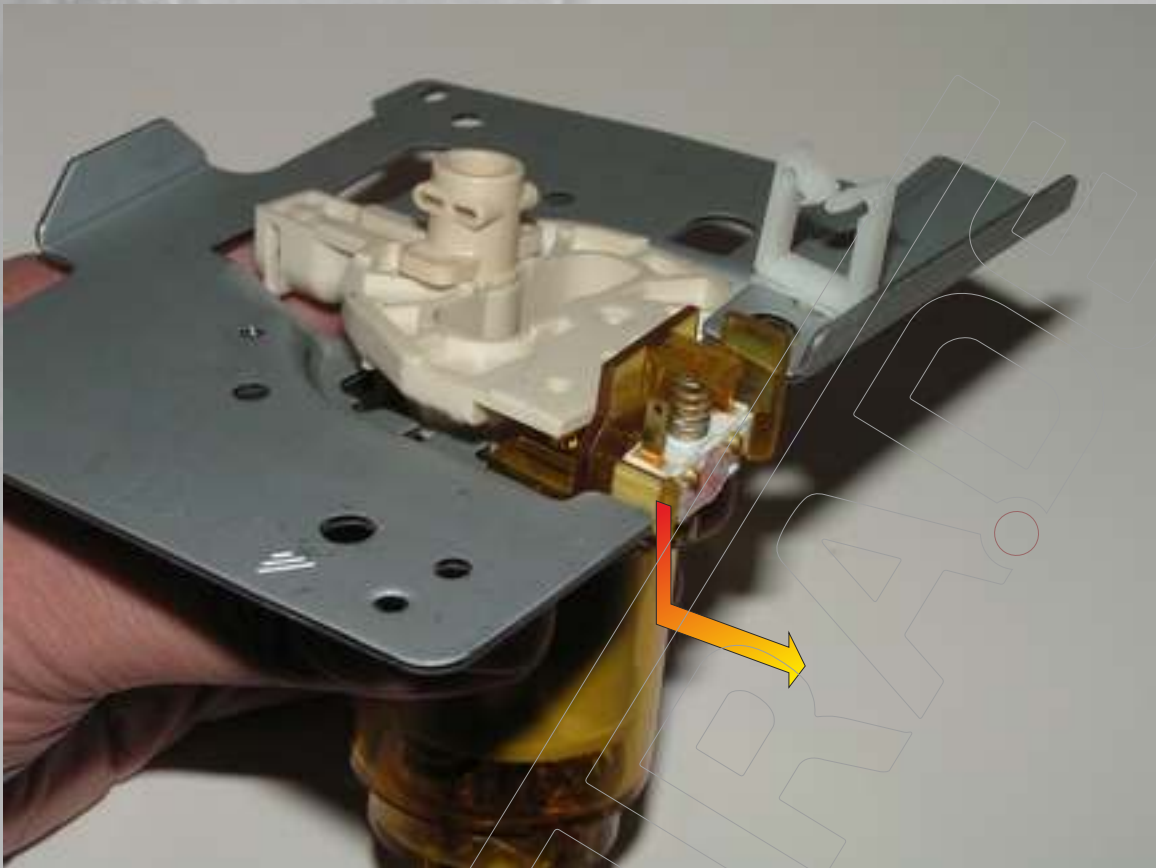
Haltefeder ziehen und Schlauch aus der Führung nehmen.



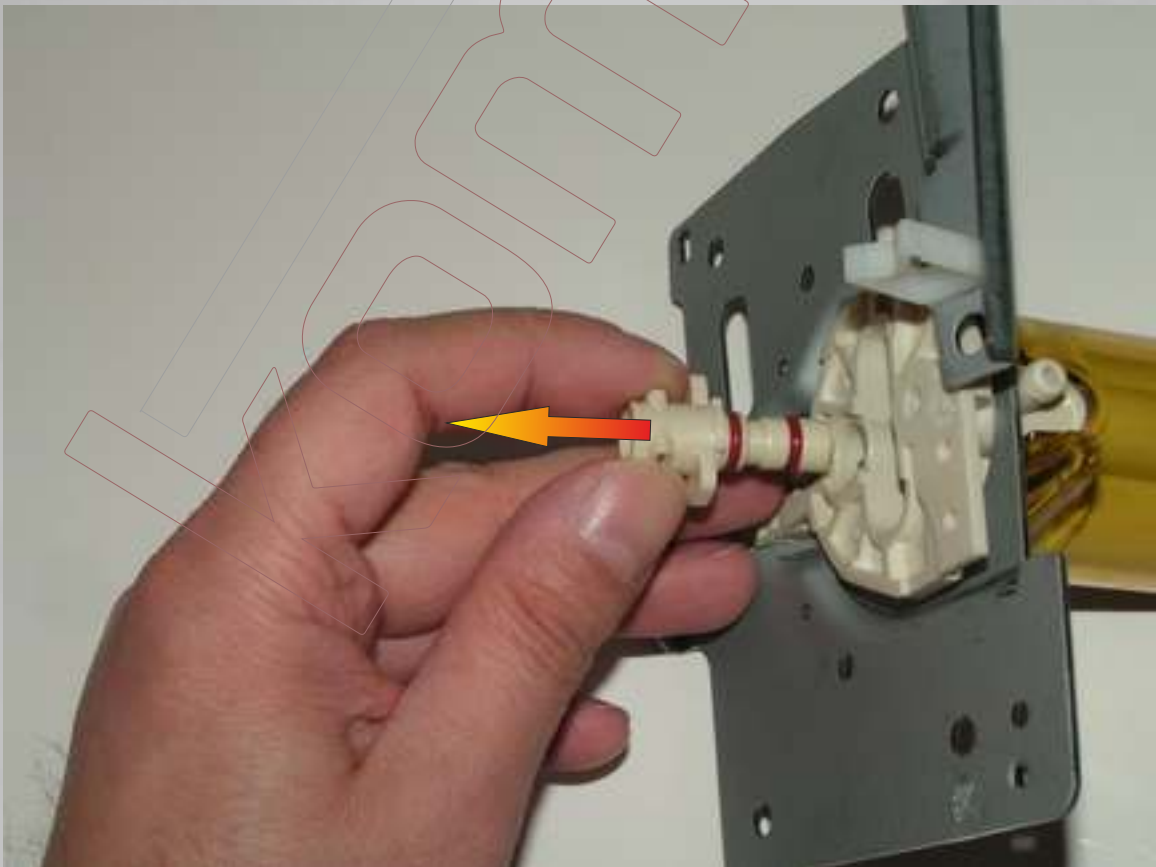
Jetzt diese 2 Schrauben lösen.



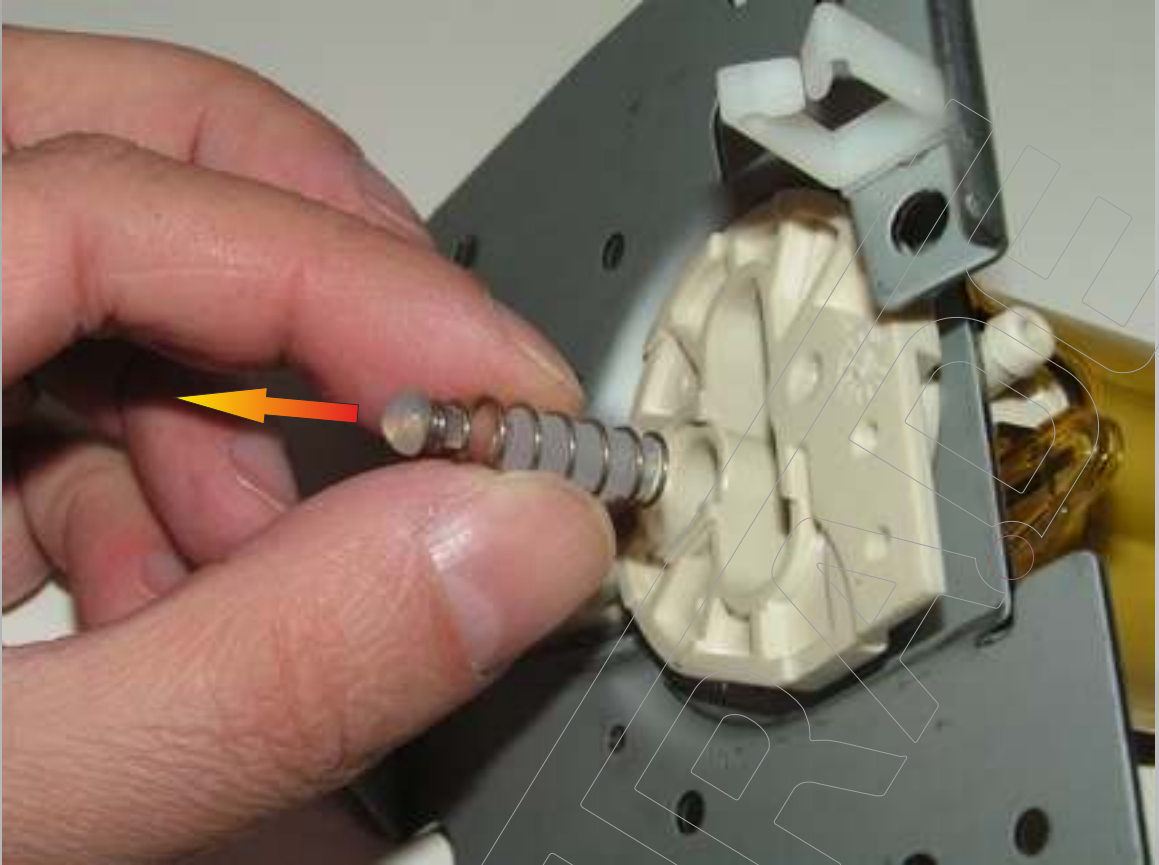
In Pfeilrichtung schieben und nach oben abnehmen.



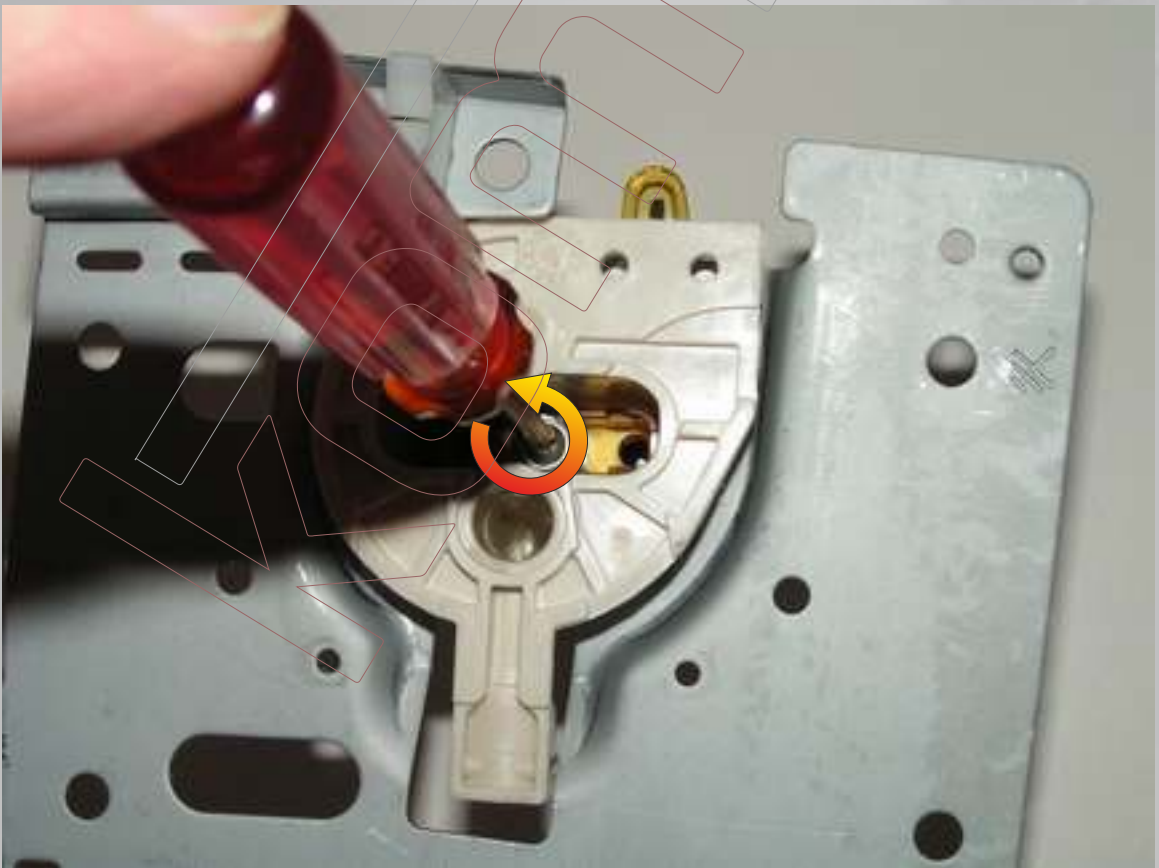
Den Microschalter nach unten ausrasten und entnehmen.



Jetzt den Anschlußstutzen herausziehen.



Tropfstopp herausnehmen....



... und die Schraube lösen.



Klemmstück mit Schraube entnehmen.



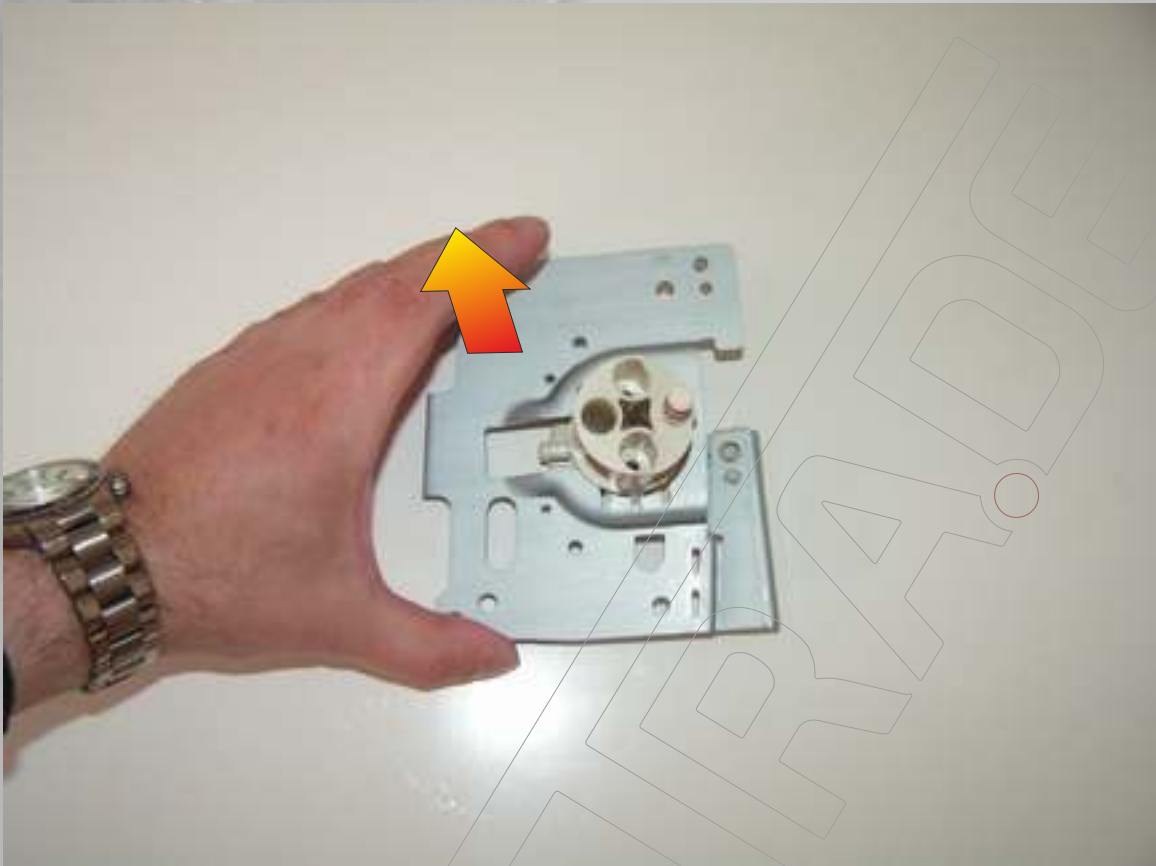
Die beiden Kolbenteile auseinanderziehen..



Die 2 Federn entnehmen.



Den Kolben soweit drehen....



... dass das Blech nach oben abgenommen werden kann.



Steigrohrhalteschraube lösen.



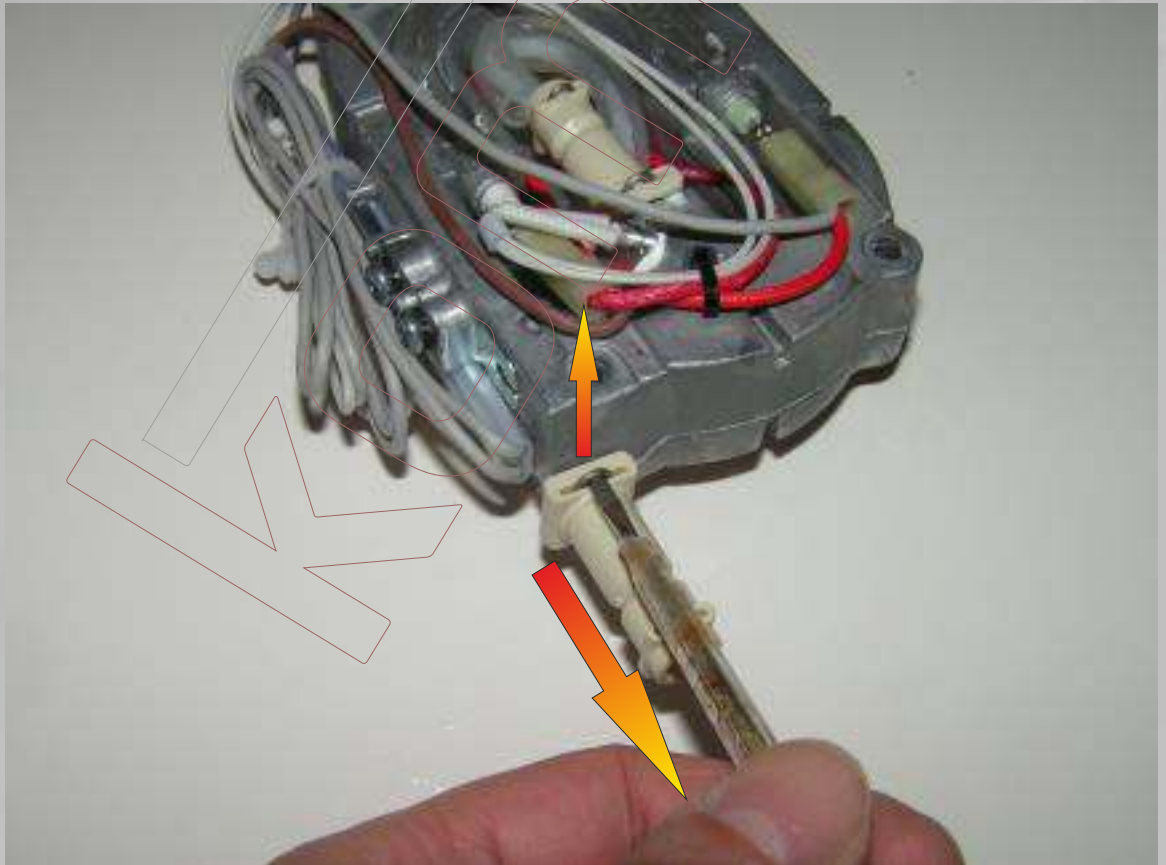
Steigrohr in Pfeilrichtung herausnehmen. Vorher muß evtl. die Dichtung (blauer Pfeil) entfernt werden



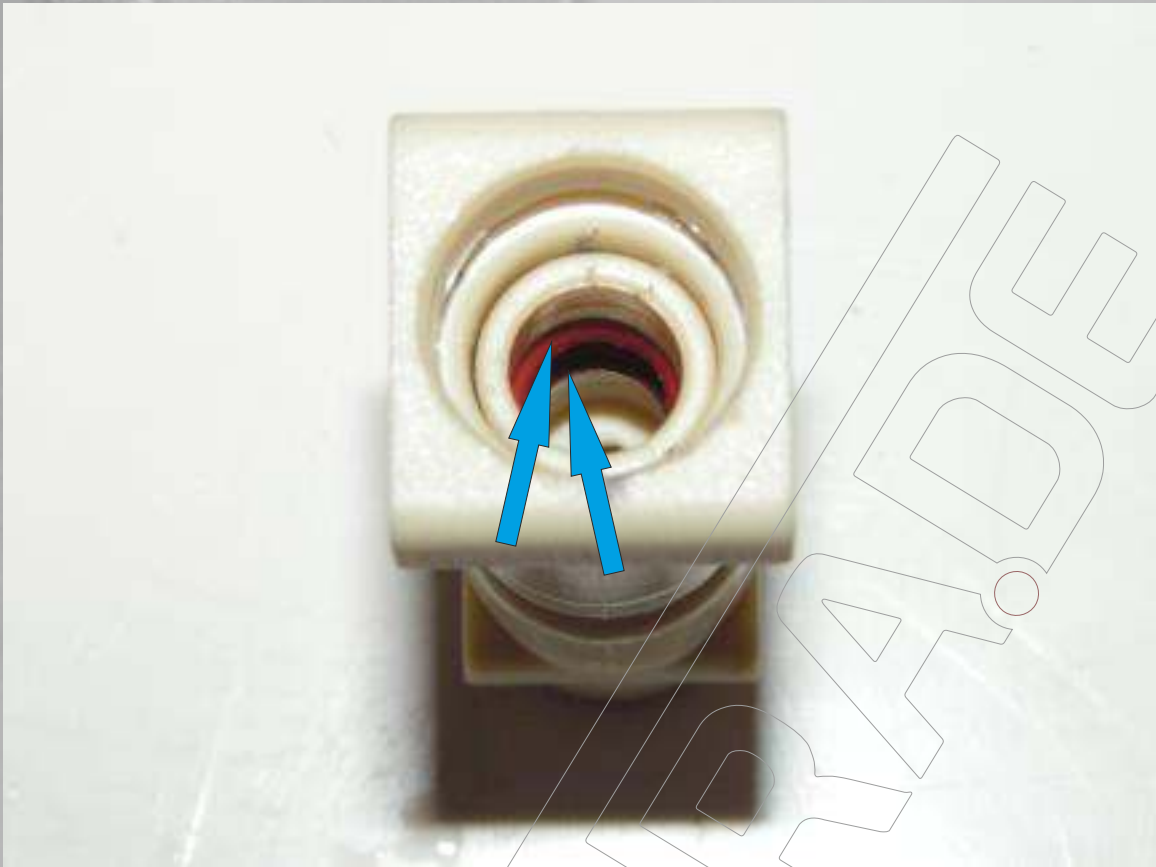
Hier sehen Sie sämtliche Einzelteile.



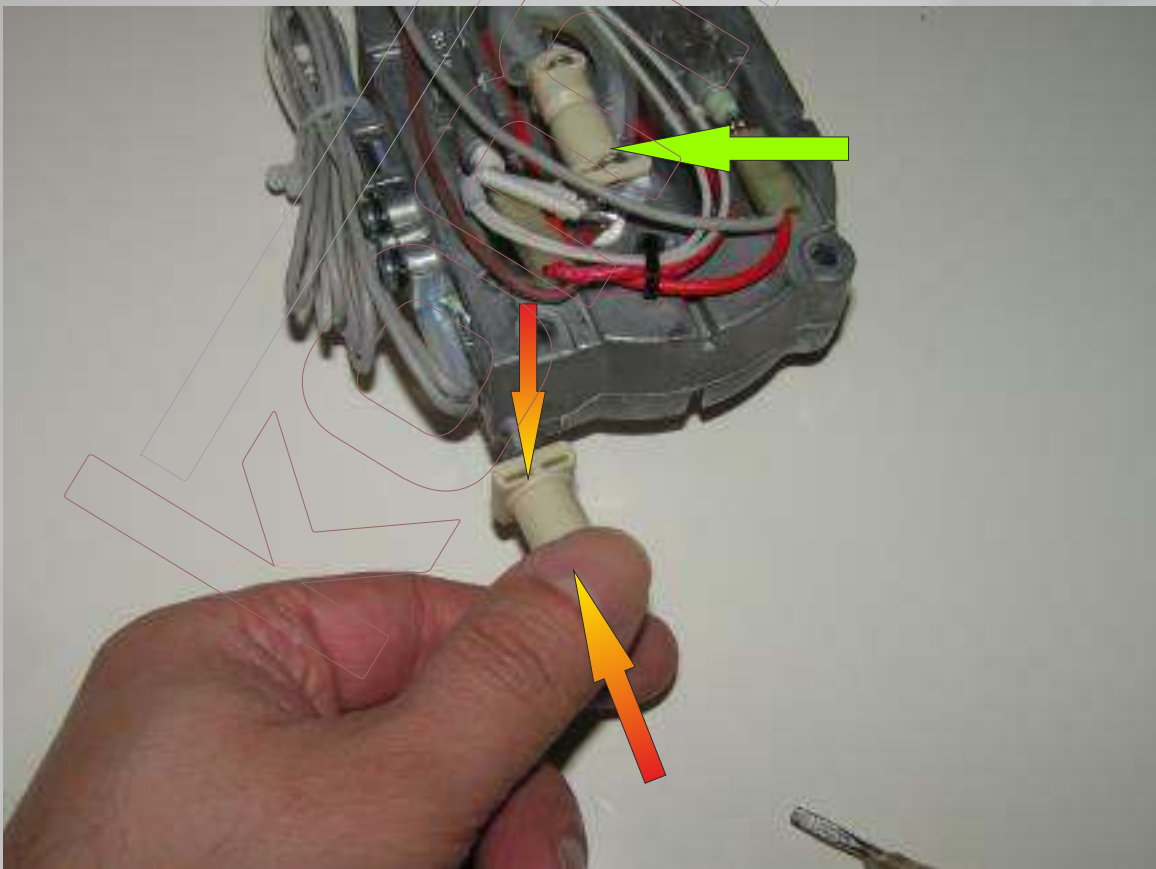
Für diese Stellen sind die Dichtungen mit den jeweiligen Farbmarkierungen vorgesehen.



Zum Ersetzen der Dichtungen beim Steckanschluß Thermo-
block die Halteklammer entfernen und den Anschluß abziehen.



Hier sehen Sie die 2 Dichtungen die sich in der Thermoblock-seite des Anschlussstücks befinden.



Nach Tausch der Dichtungen Anschlussstück wieder aufsetzen und mit Klemmfeder fixieren. Das Vorgehen bei 2. Anschlußstück (grüner Pfeil) ist identisch.



Hier zwei der Dichtungen aus dem grün markierten Beutel und eine aus dem gelb markierten Beutel anbringen und jeweils mit etwas Silikonfett versehen.



Hier zwei der Dichtungen aus dem orange markierten Beutel anbringen und mit etwas Silikonfett versehen.



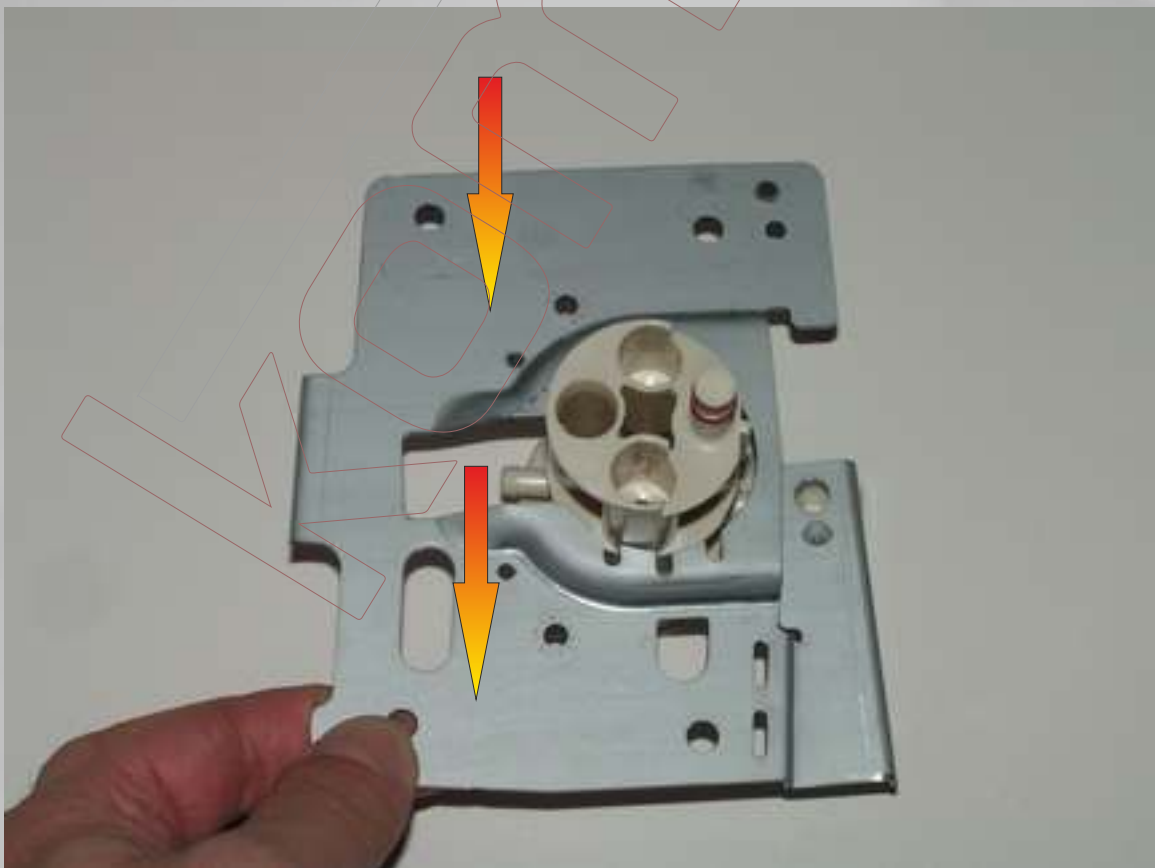
Hier zwei der Dichtungen aus dem gelb markierten Beutel anbringen und mit etwas Silikonfett versehen.



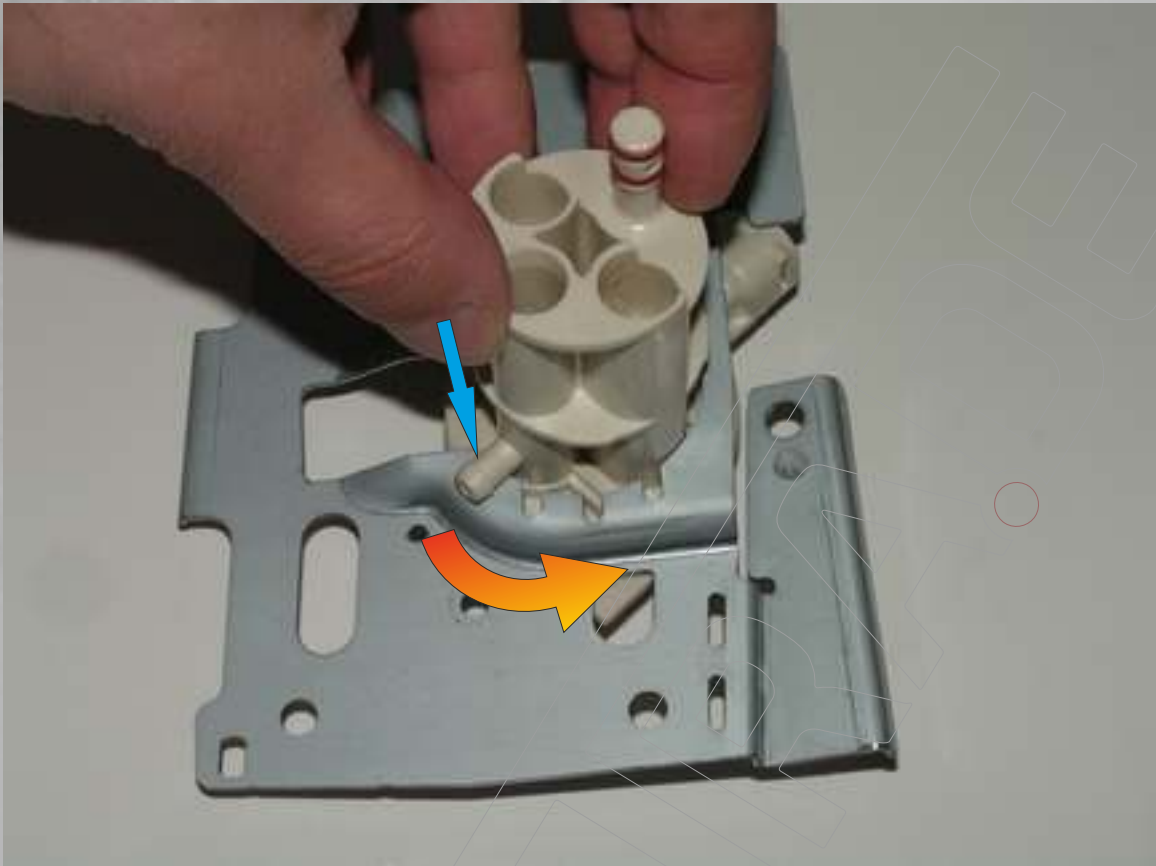
Steigrohr in das Brühkolbenteil schieben...



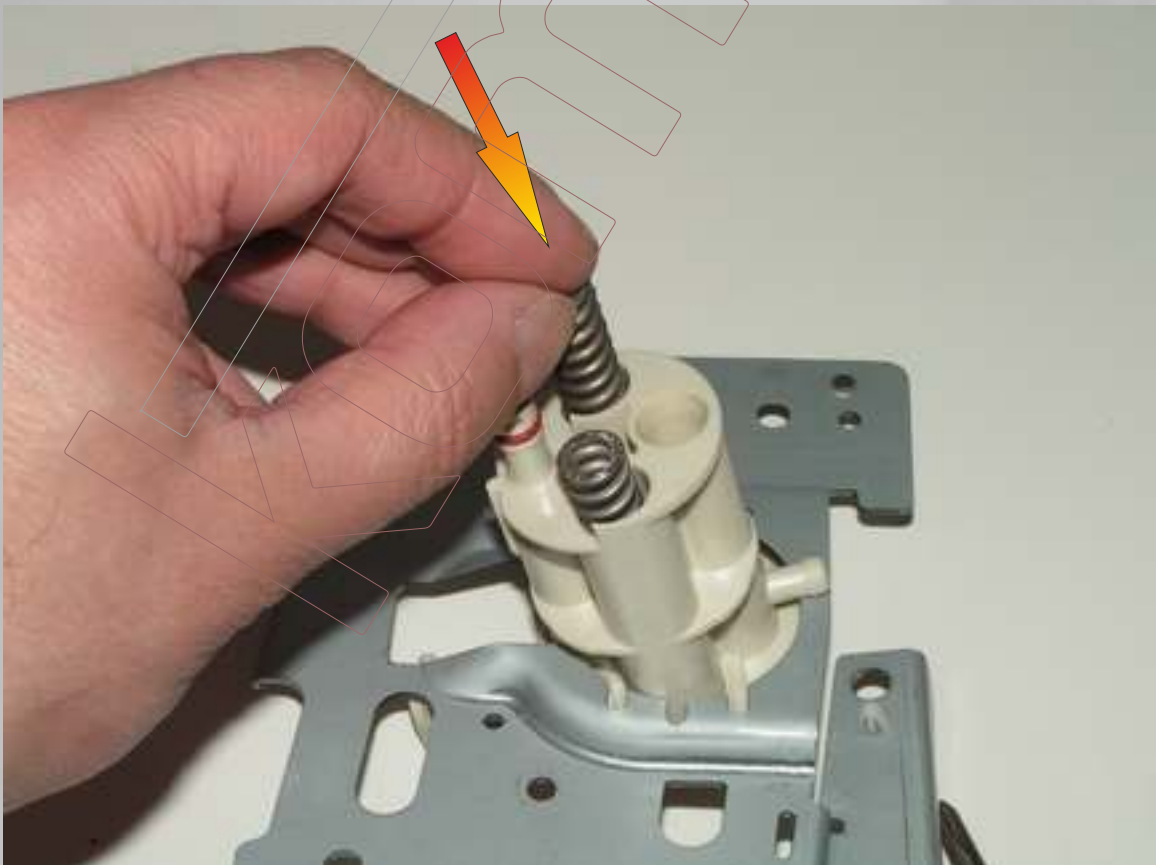
... und festschrauben.



Montageblech über das Kolbenteil stecken...



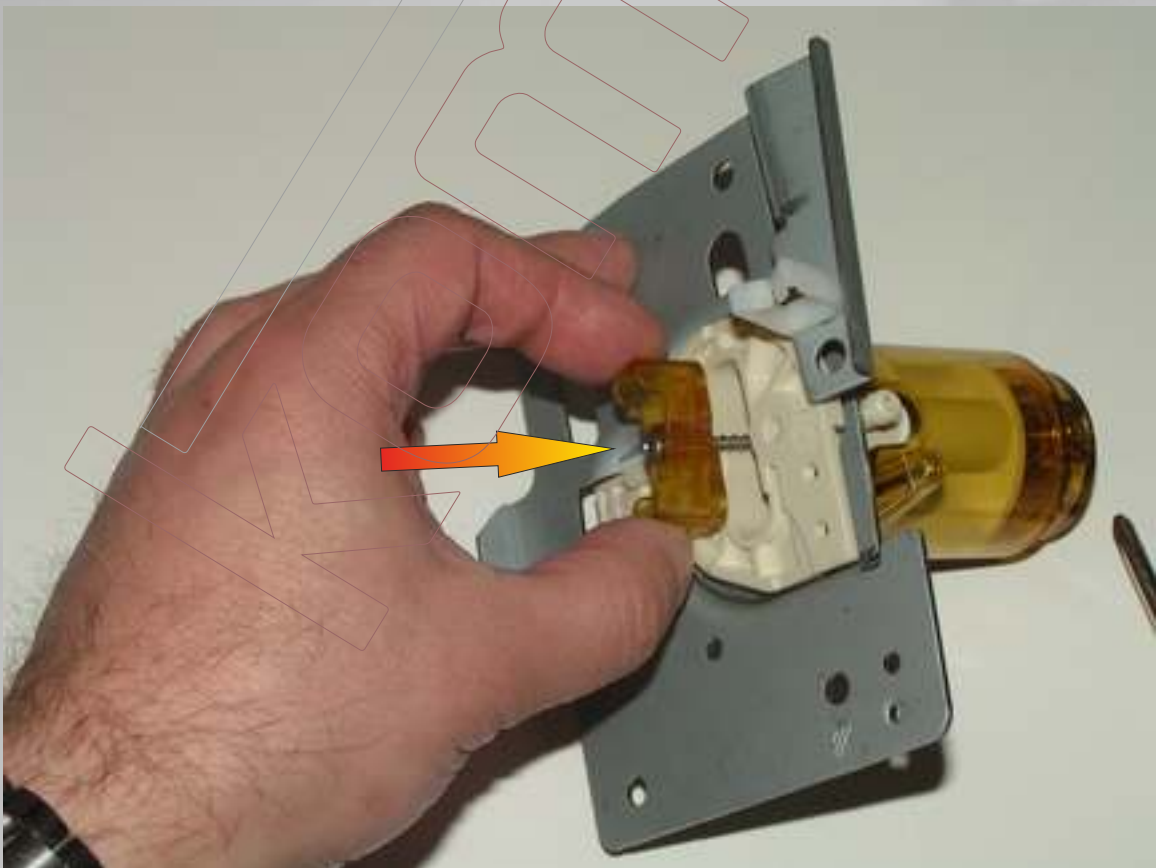
...und Kolben mit Anschluß über dem Blech um 180° drehen.



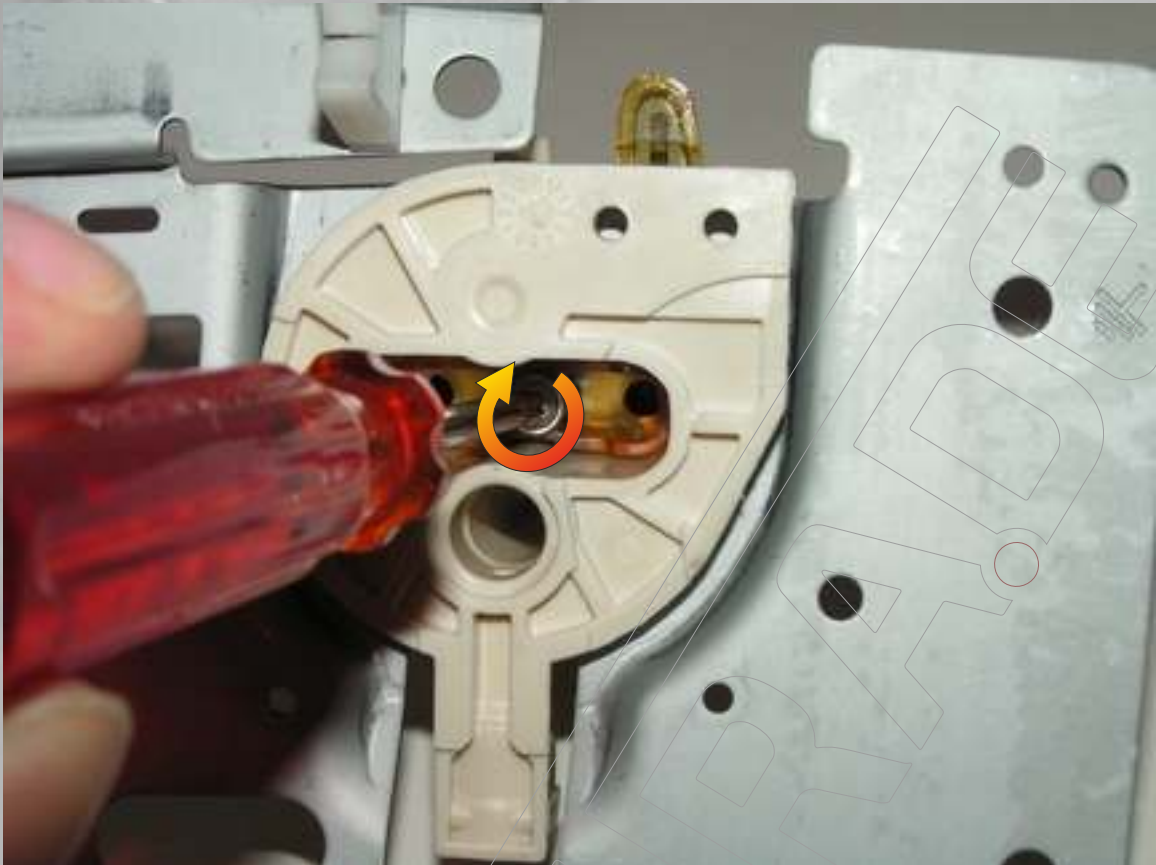
Die 2 Federn einstecken.



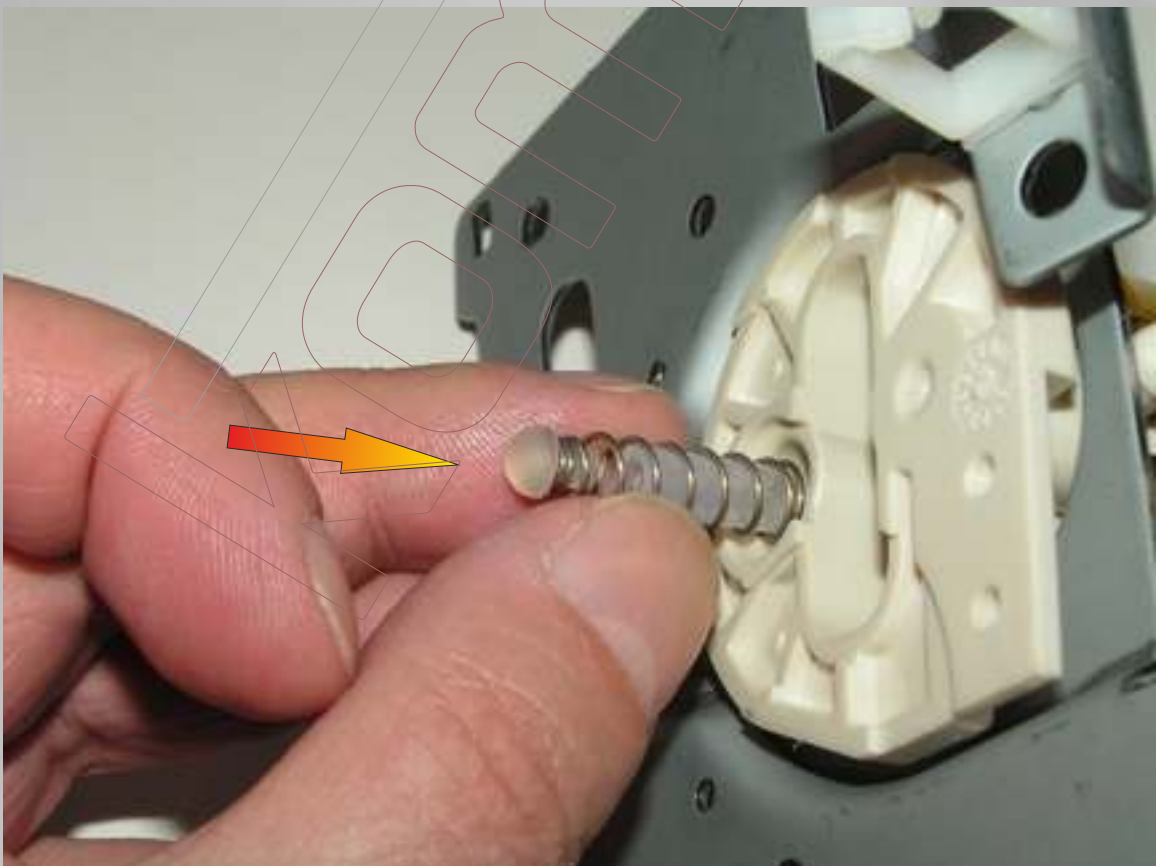
Die 2 Kolbenteile in der richtigen Lage zusammenschieben.



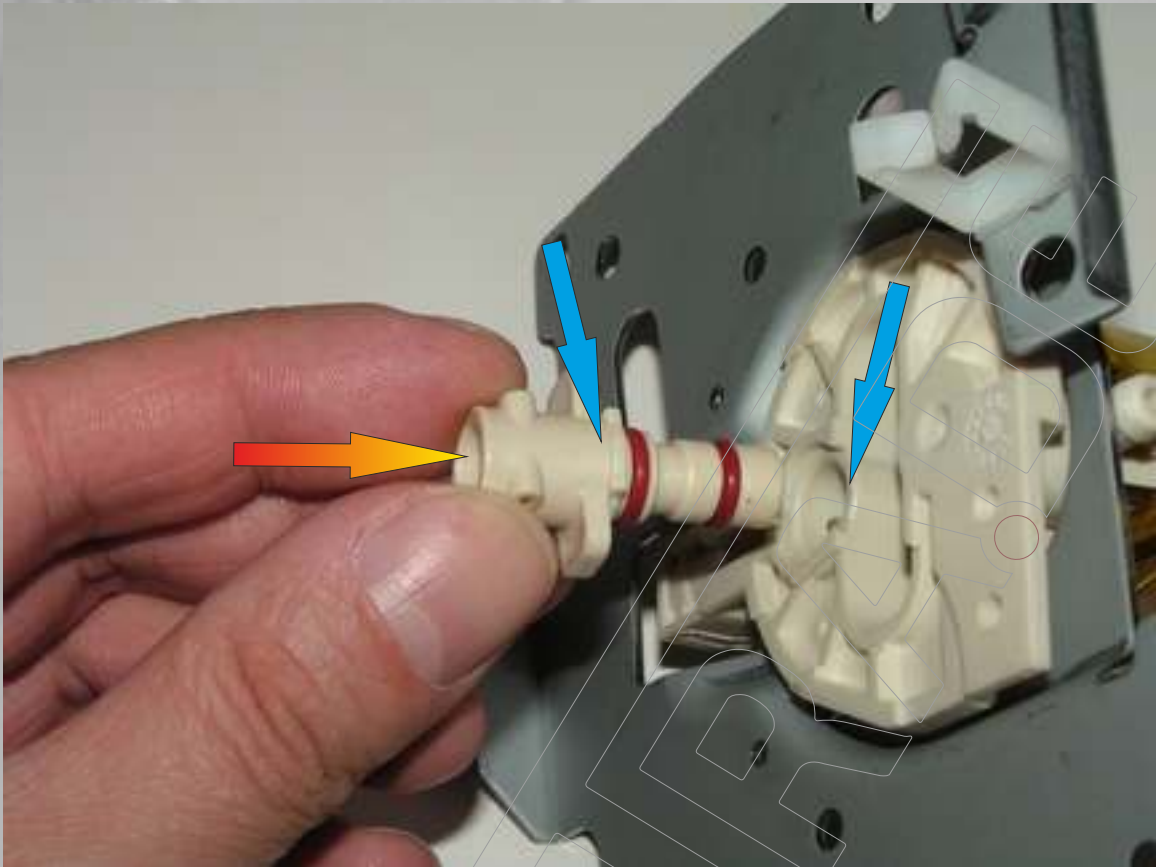
Klemmstück mit Schraube einsetzen.



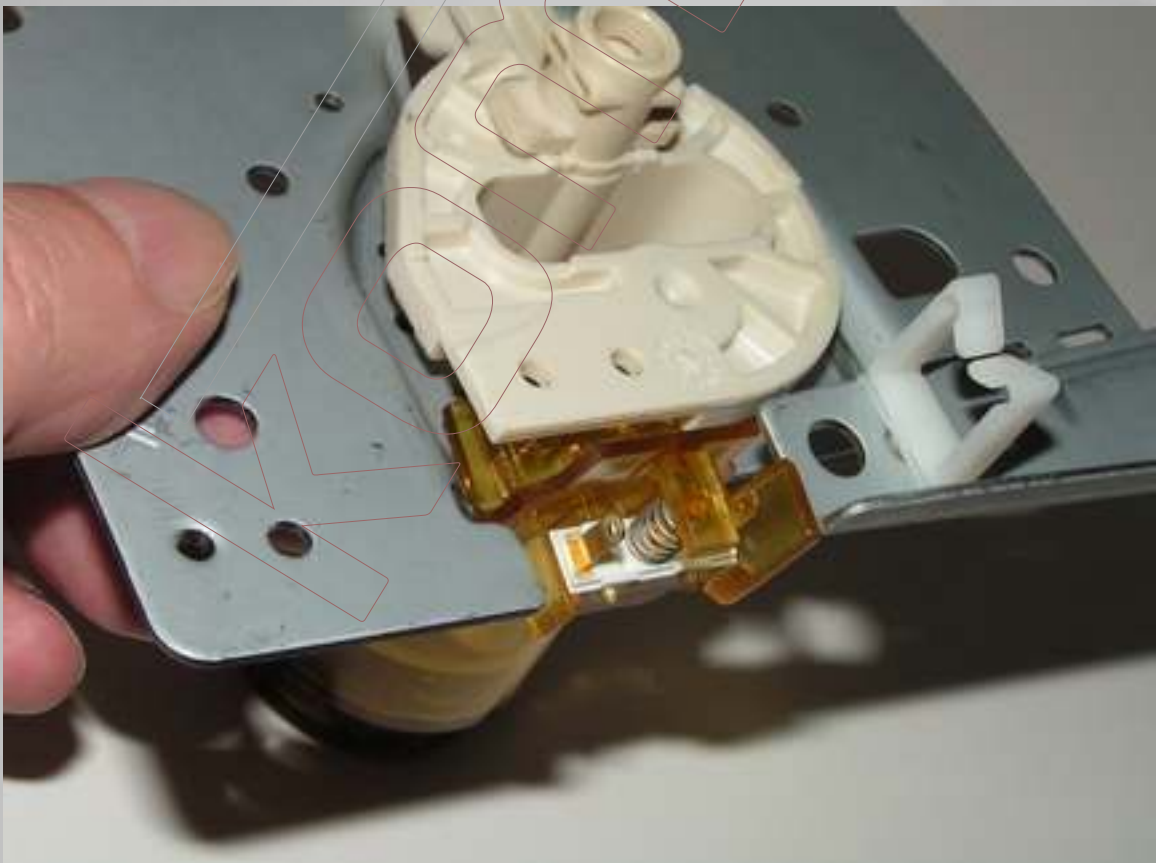
Die Schraube eindrehen. Vor dem Eindrehen erst soweit rückwärts drehen, bis man den Beginn des Gewindegangs spürt.



Den Tropfstopp so einstecken, dass die Gummikappe nach oben zeigt.



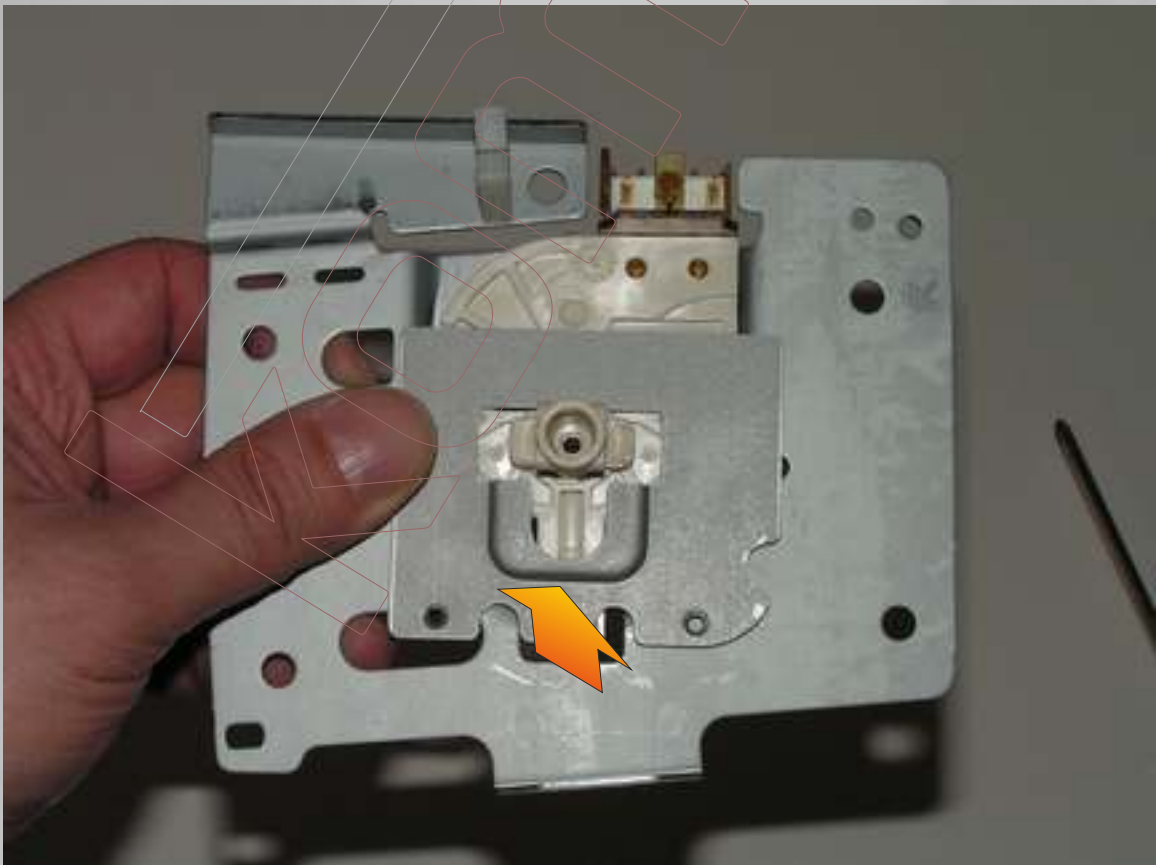
Anschlußstutzen so in den Kolben schieben, dass die Nase in die Aussparung im Kolben passt (blauer Pfeil)



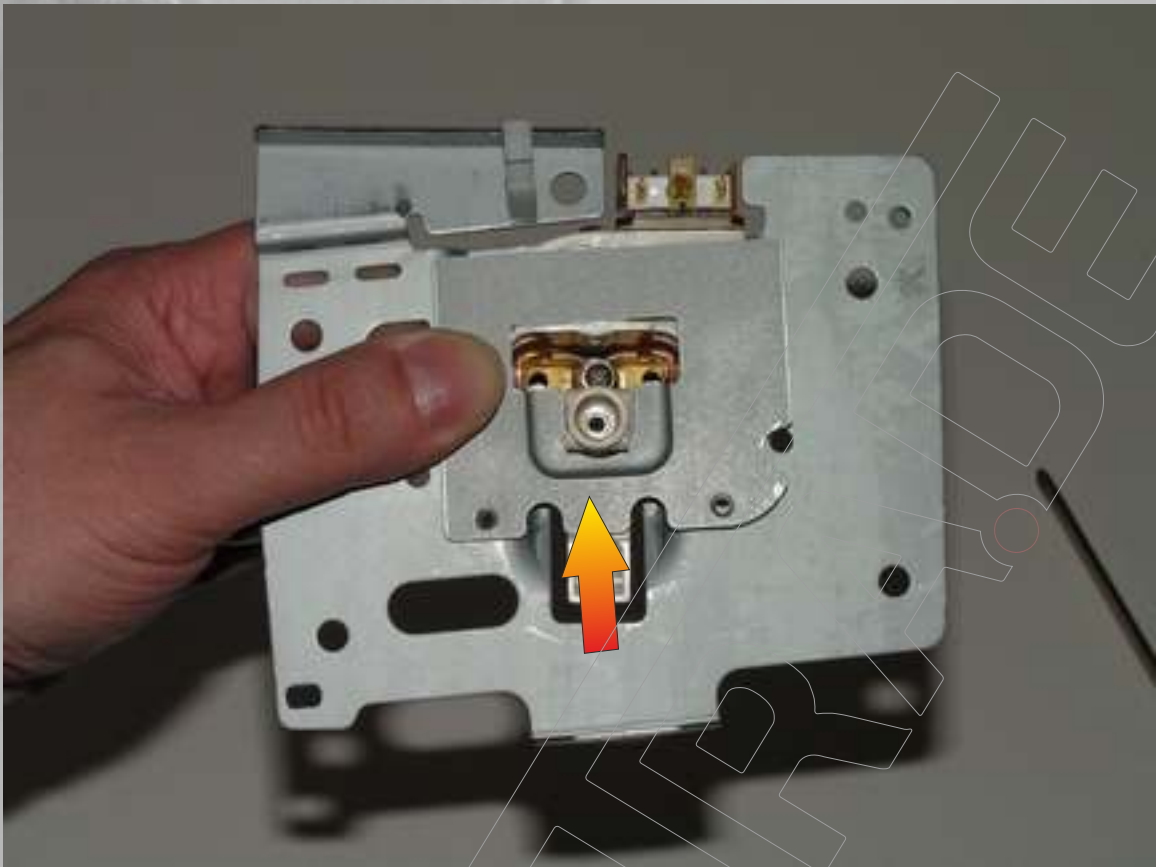
Jetzt den Microschalter so unter den Kolben fädeln...



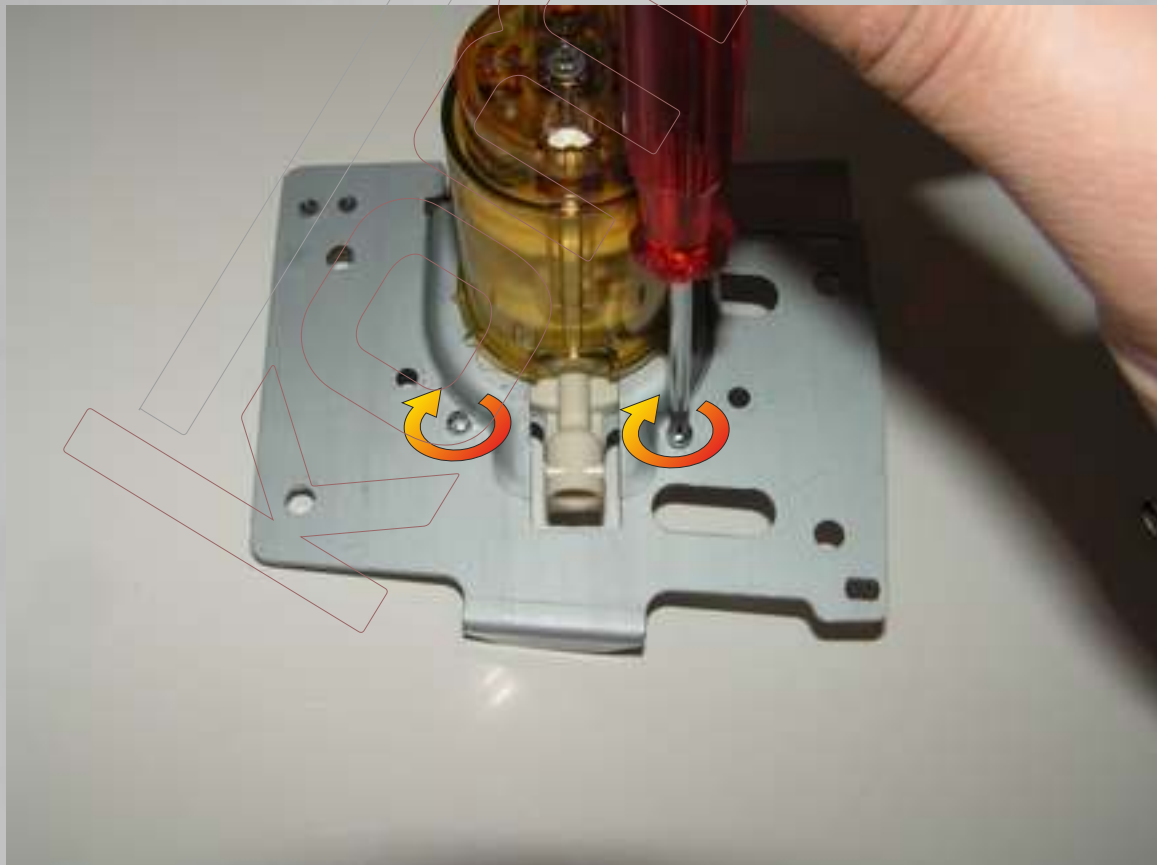
... dass sich die 2 Zapfen in den zugehörigen Löchern befinden.



Halteblech ansetzen...



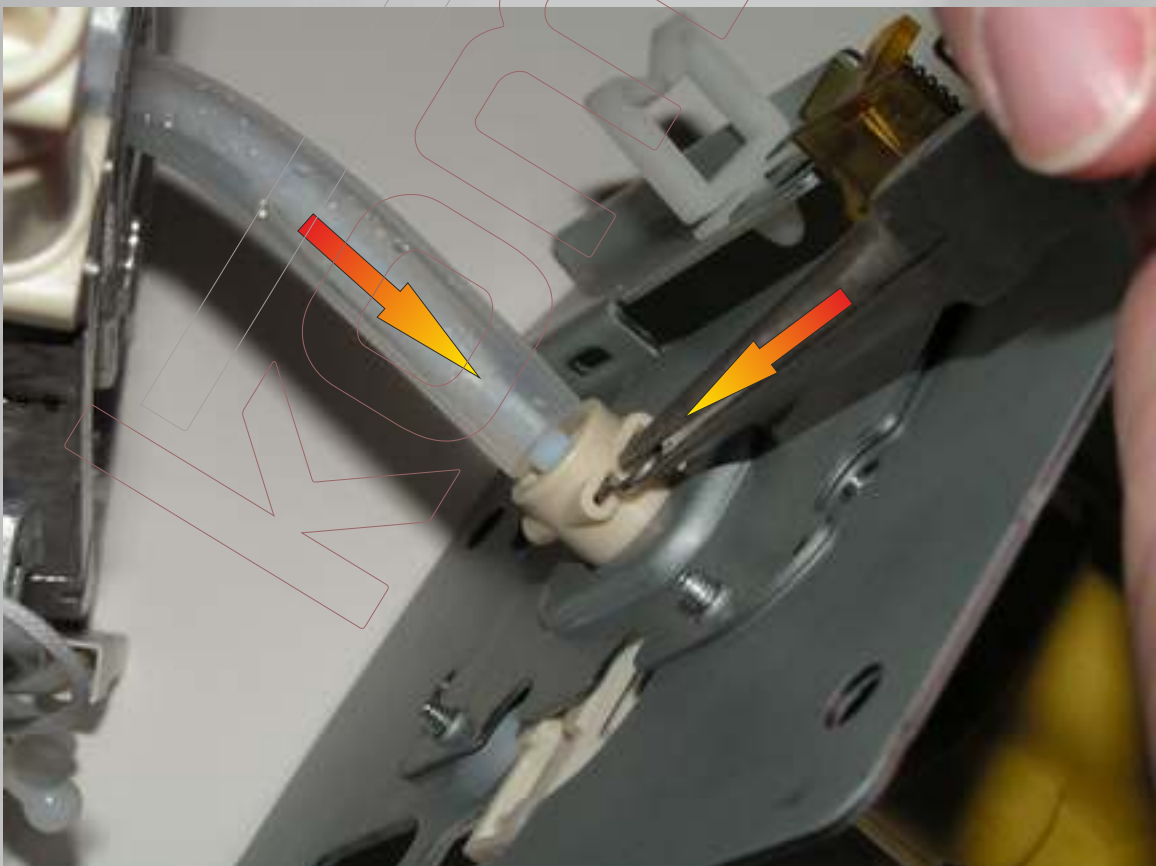
... hochschieben ...



... und mit den 2 Schrauben wieder fixieren.



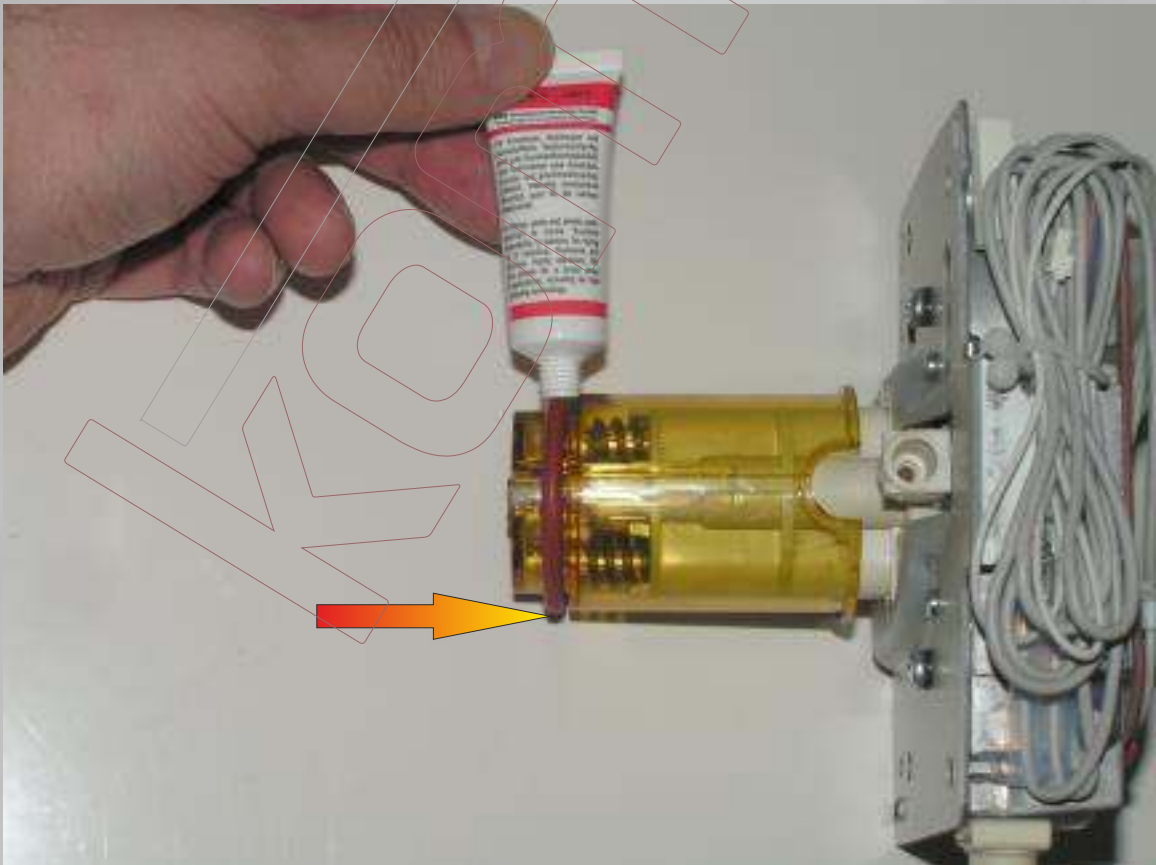
Hier eine der Dichtungen aus dem weiß markierten Beutel anbringen und mit etwas Silikonfett versehen.



Schlauch einstecken und mit Haltefeder fixieren..



Die 2 Schrauben eindrehen.



Brühdichtung anbringen und mit etwas Silikonfett versehen.



Beim Aufsetzen des Duschsiebes darauf achten, dass die längliche Aussparung über dem Halter für das Steigrohr sitzt.



Abschließend die 2 Schrauben eindrehen. FERTIG!

Die nötigen Ersatzteile zur Reparatur Ihres AEG Kaffeevollautomaten finden Sie hier:

<https://komtra.de/aeg-ersatzteile.html>