

## Reinigung und Wartung einer Saeco Brühgruppe

<b>Kaffeemaschinendoctor</b> Elektrogeräte & Kaffeeautomatenservice Handelsagentur Sabine Endreß	Kufsteinerstraße 38	Seite: 1 von 20
	83088 Kiefersfelden	
	info@kaffeemaschinendoctor.de	
	Tel.: +49-(0)8033/3041193	
	Fax: +49-(0)8033/3041194	
Steuernr.: 156/214/80186		

Diese Grundreinigung sollte man vornehmen wenn man ein paar Tage auf die Maschine verzichten kann.

Bevor wir mit dem Zerlegen beginnen, brauchen wir einen nicht zu dicken Kreuzschraubendreher, einen Schlitzschraubendreher und ein Behältnis um die Schrauben, Federn, Dichtungen und weitere Einzelteile darin aufzubewahren bzw. später darin zu reinigen.

### ACHTUNG:

Beim Zusammenbau verwenden Sie bitte alle Neuteile aus unserem Brühgruppen Dicht und Pflegesatz

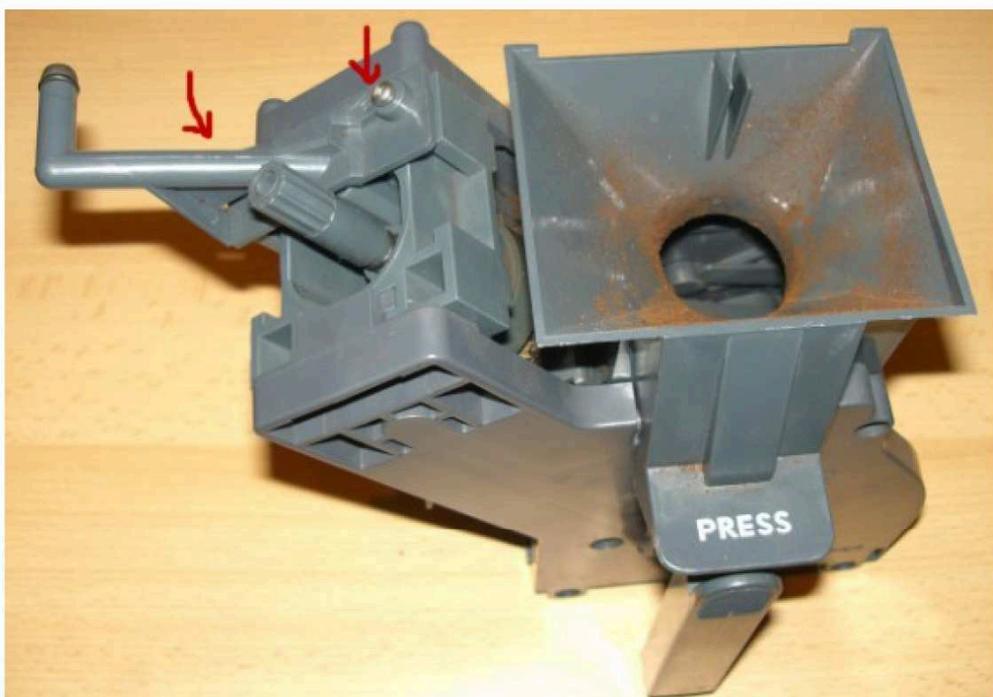


Abbildung 1:

Ich habe als erstes die beiden Schrauben des Kaffeeauslaufs entfernt. Vorsicht dort drunter befindet sich eine Feder und unter der Feder eine 5mm Glaskugel.



Abbildung 2:

Also: Kaffeeauslauf abheben, die Feder vorsichtig rausholen, Dichtring abnehmen und über dem Behälter die Glaskugel aus der Brüheinheit auskippen. Bevor es nun weitergeht

Einmal einen Blick auf das Ganze und sich merken wie der Auslauf gesessen hat um dies beim späteren Zusammenbau nicht zu verdrehen.

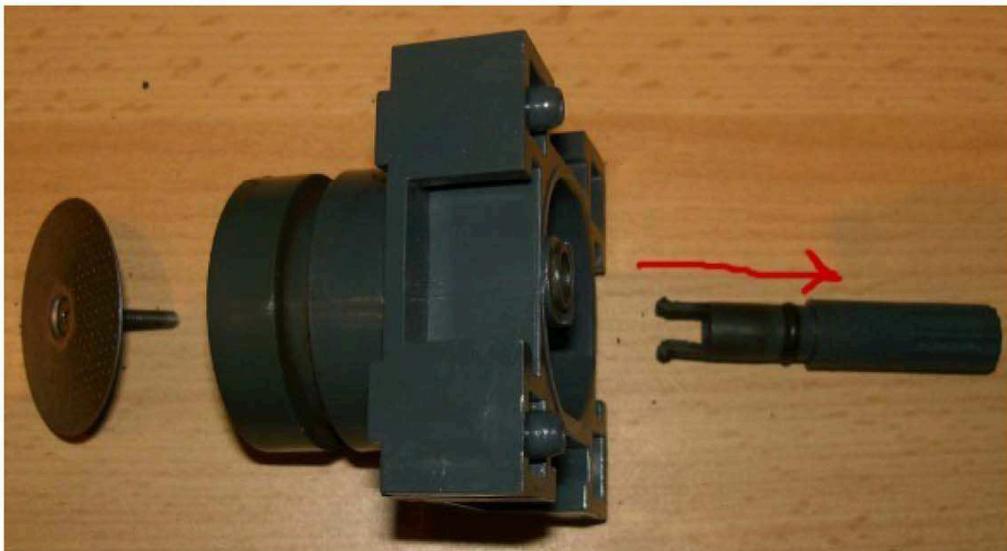


Abbildung 3:

Die Brühgruppe wieder senkrecht auf den Arbeitstisch stellen. Um den oberen Kolben (1) auszubauen den Kolben mit der einen Hand etwas nach unten drücken und mit einem Schlitzschraubendreher die Klippse (2) nach aussen drücken. Der obere Kolben rutscht dann bei jedem Klipp ein kleines Stückchen nach unten. Achtung beim letzten Klipp!!!

Den Kolben in eine Hand nehmen und mit dem Zeigefinger das Sieb in Richtung Rändelmutter drücken. Mit der anderen Hand die Rändelmutter gegen den Uhrzeiger aufdrehen. Die Rändelmutter kann mit einer Zange in Pfeilrichtung rausgezogen werden. In den meisten Fällen brechen jedoch die zwei Zähnnchen ab.



Abbildung 4:

Die Kreuzschlitzschraube am unteren Sieb rausdrehen und das Sieb entfernen. Damit der evtl. Moder darunter freiliegt.



*Abbildung 5:*

Man achte auf die Verschmutzungen unter dem Sieb und auf dem Kolbenboden. Der Kaffee, der dort durchläuft, schmeckt doch bestimmt lecker – oder?



*Abbildung 6:*

Den Griff bekommen wir ab indem wir die Klipps rechts und links mit einem Schraubendreher nach innen (Pfeilrichtung) drücken.



*Abbildung 7:*

Griff auf der linken Seite gelöst.

Der Schieber wird vorsichtig, mit Gefühl, nach oben/außen heraus gezogen.



*Abbildung 8:*

Die Brüheinheit wieder herum drehen um den Wassereinlauf abzuschrauben. Den Kreuzschlitzschraubenzieher durch das äußere Loch zur Schraube führen (siehe Pfeile).



*Abbildung 9:*

Wenn die Schraube raus ist muss eine Arretierung mit einem Schlitzschraubendreher nach oben gedrückt werden um den Wassereinlauf nach außen abziehen.



Abbildung 10:

Jetzt die drei Kreuzschlitzschrauben entfernen und wir können die Seitenteile öffnen.



*Abbildung 11:*

Die Brühgruppe geöffnet.



Abbildung 12:

Den Abstreifer mit der Drahtfeder nach unten ziehen und dann nach innen aus den Haltelöchern drücken.

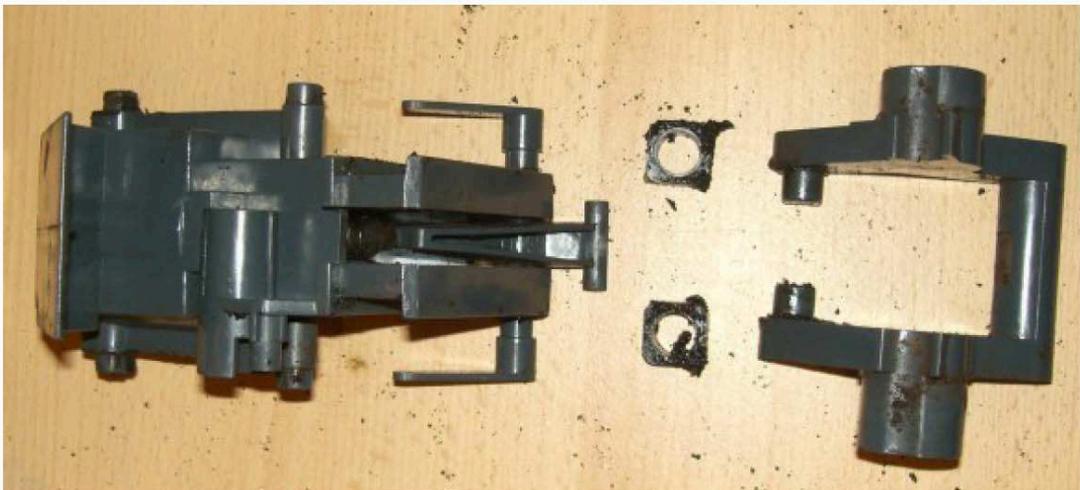


Abbildung 13:

Die Kurbelwelle auseinander drücken und aus den Laufschienen entfernen.



*Abbildung 14:*

Den Kolben ganz nach unten fahren, damit das Pleuel unten soweit wie Möglich rauskommt.

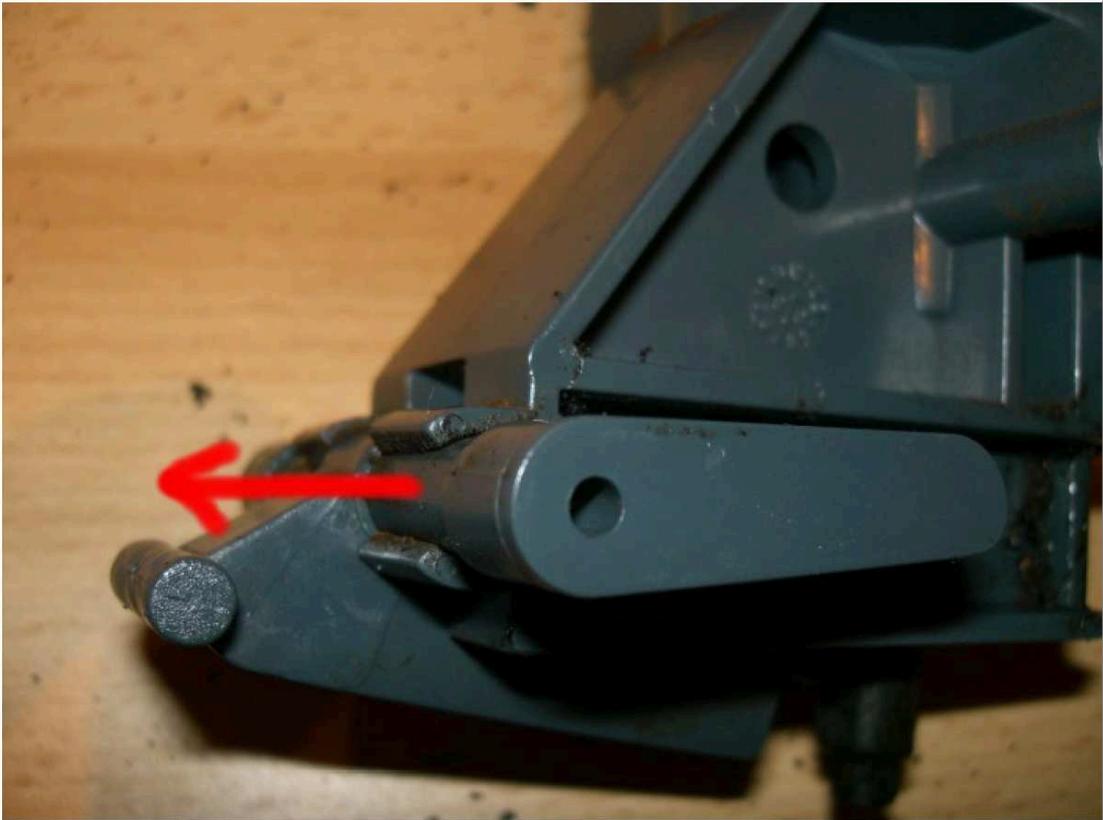


*Abbildung 15:*

Und jetzt auseinander ziehen (siehe Pfeile).



Abbildung 16:



*Abbildung 17:*

Und nun das Pleuel aus den Klipps nach vorne herausziehen



*Abbildung 18:*

Das untere Sieb aus dem Zylinder heraus ziehen für die Reinigung, nach der Reinigung die Zylinderwand innen auch dünn einfetten.



Abbildung 19:

Das sollten Sie an Teile vor sich liegen haben.

Sollte der Einfülltrichter auf der einen Hälfte stören, bitte Vorsicht bei der Demontage.

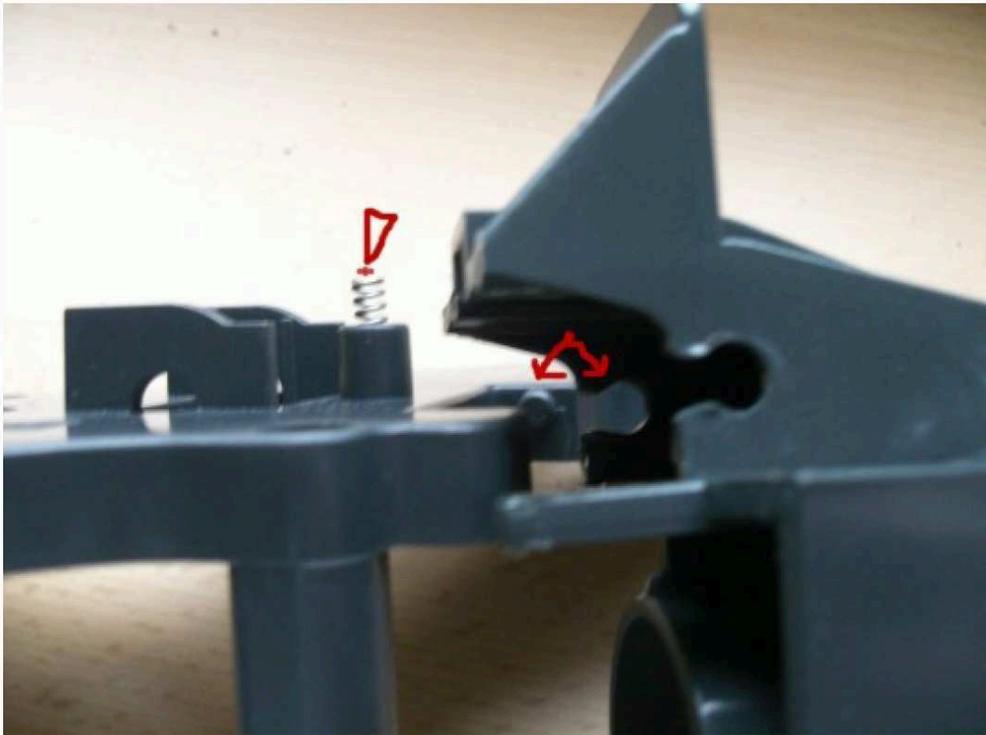


Abbildung 20:

Auf der Griffseite befindet sich eine Feder unter dem Trichter. Der Trichter wird nach oben abgezogen um ihn von Seitenteil zu entfernen.



Abbildung 21:

Für die Reinigung empfehlen wir Puly Caf. Diesen finden Sie in unserem Shop unter der Artikelnummer KMR20 oder KMR200.

Der Zusammenbau nach der Reinigung erfolgt natürlich in umgekehrter Reihenfolge. Eine Hilfe ist das nachfolgende Foto mit der Kurbelwelle, damit es da nicht zu Verdrehungen kommt.



*Abbildung 22:*

**Viel Erfolg wünscht  
Der Kaffeemaschinendoctor**