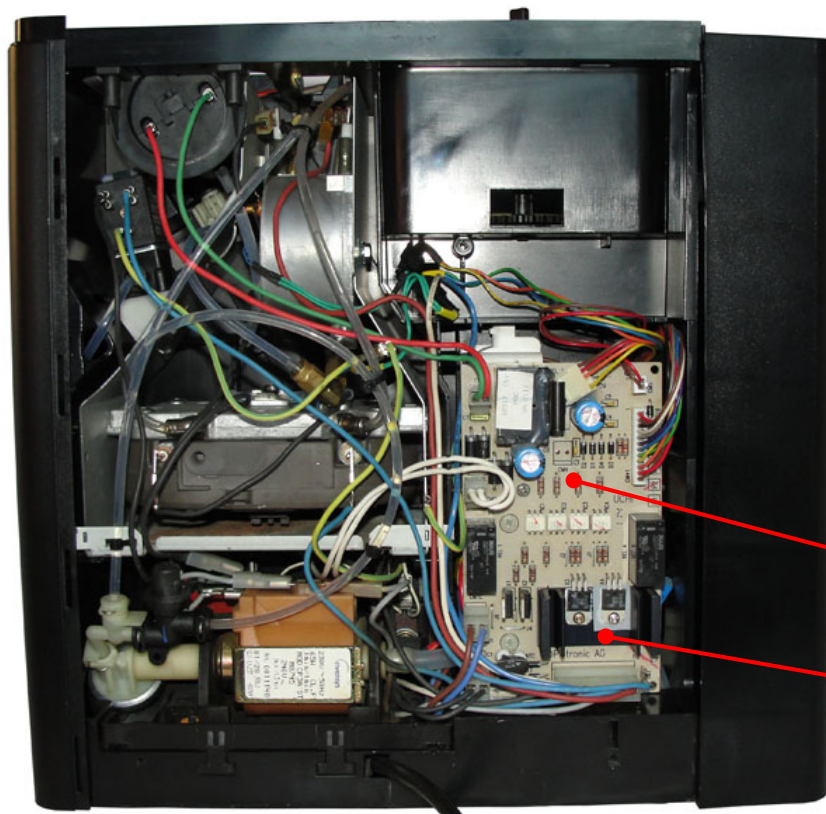




Flowmeter

Aus-/Einbau an der Jura S90 und an baugleichen Modellen



Leistungselektronik

Flowmeter (hinter Leistungselektronik)

Sicherheitshinweise

Bevor Sie beginnen, lesen Sie bitte die Anleitung sorgfältig und vollständig durch. Vor dem Öffnen des Gerätes den Netzstecker ziehen und sicherstellen, dass das Gerät stromlos ist!

Haftungsausschluss

Für die Vollständigkeit und Richtigkeit der von uns zur Verfügung gestellten Anleitungen und der eventuell daraus entstehenden Schäden, übernehmen wir keinerlei Haftung!

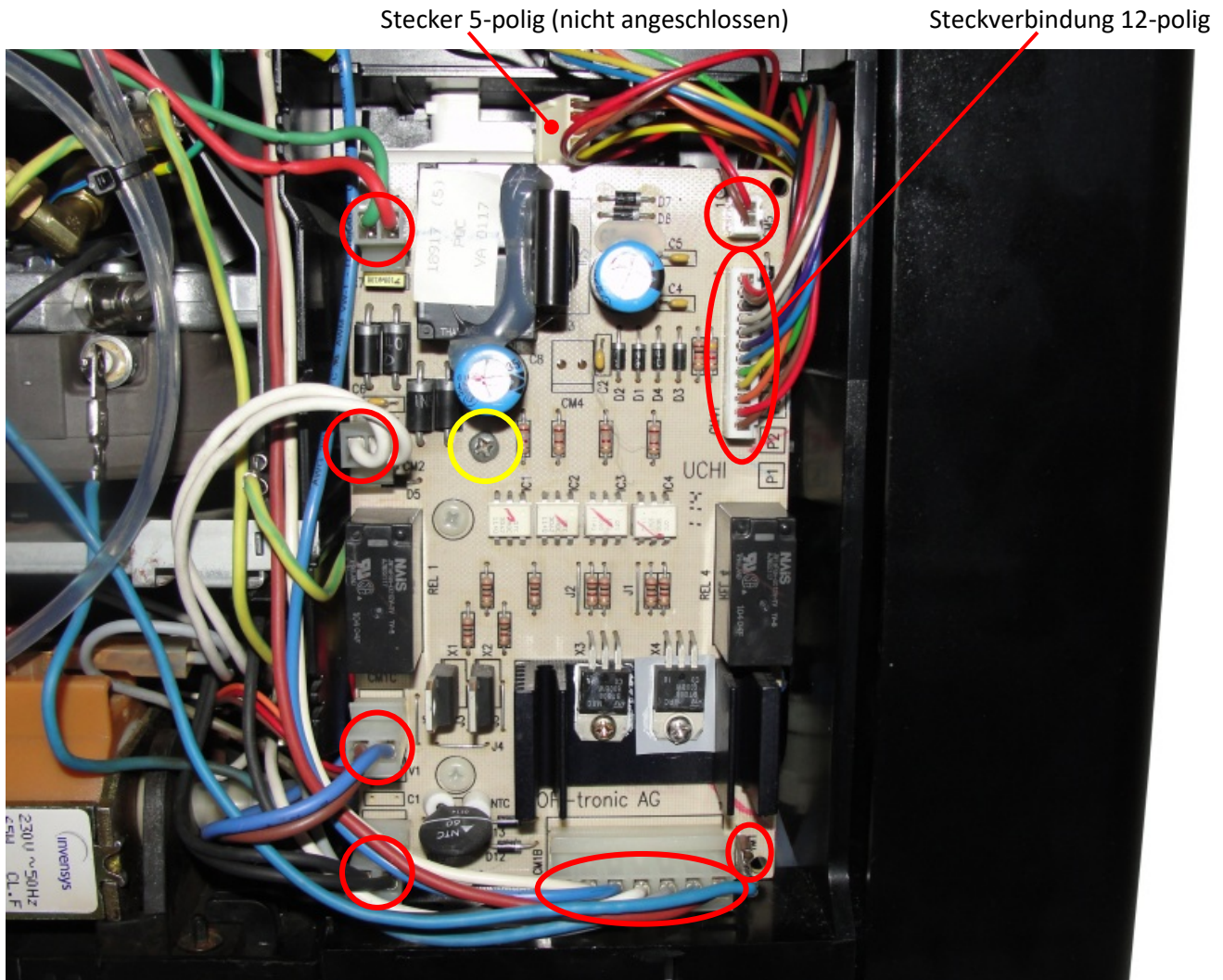
Urheberrecht

Bitte beachten Sie, unsere Anleitungen haben wir mühevoll für Sie ausgearbeitet, die Vervielfältigung oder Weitergabe, ohne die Genehmigung von Michaelas Shop-Ecke, ist nicht gestattet!

Tipp

Verwenden Sie zum Schutz Ihres Kaffeeautomaten und ggf. Ihrer Möbel eine geeignete Unterlage, alternativ ein Hand- oder Badetuch. **Durch Vergrößerung der Ansicht kann man unseren Bildern übrigens auch Details entlocken.**

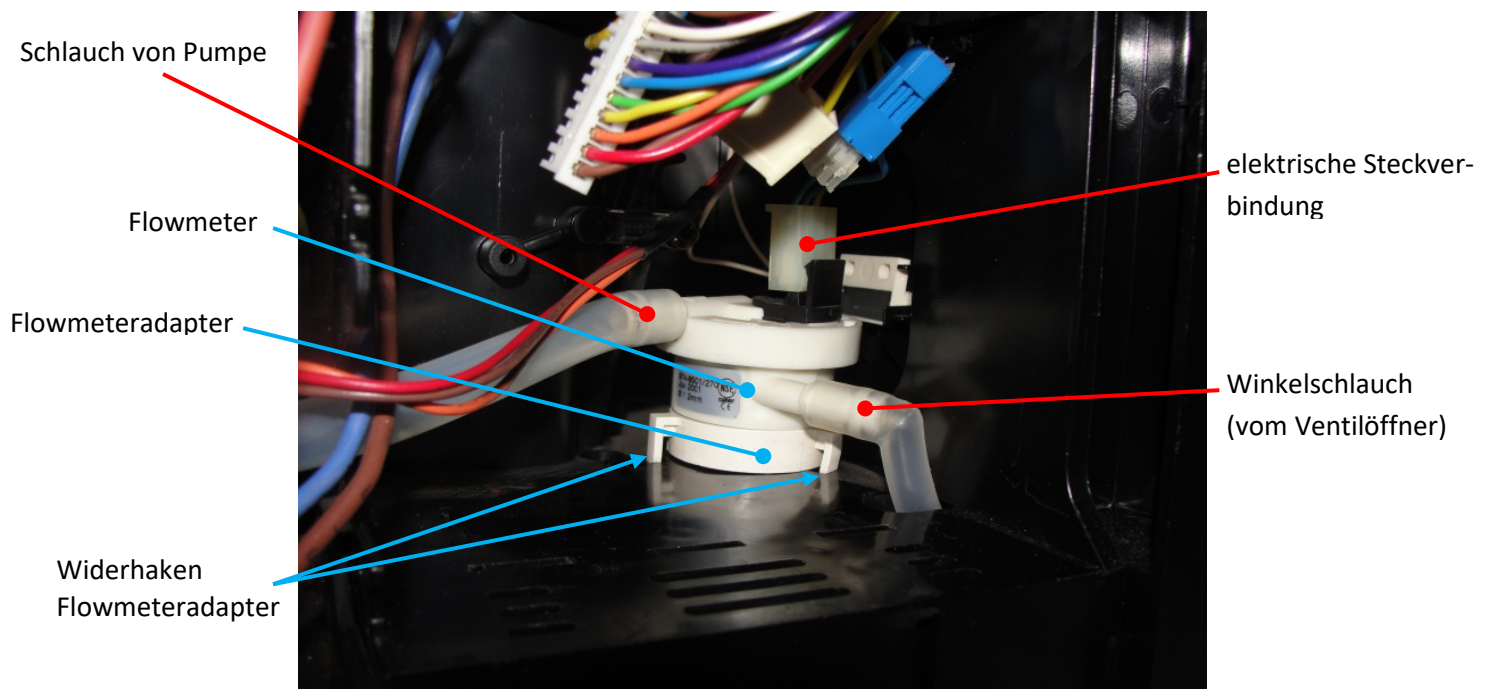
1. Die Rückwand mit unserer Anleitung „[Öffnen und Schließen des Gehäuses an der Jura S-Serie](#)“, entfernen.



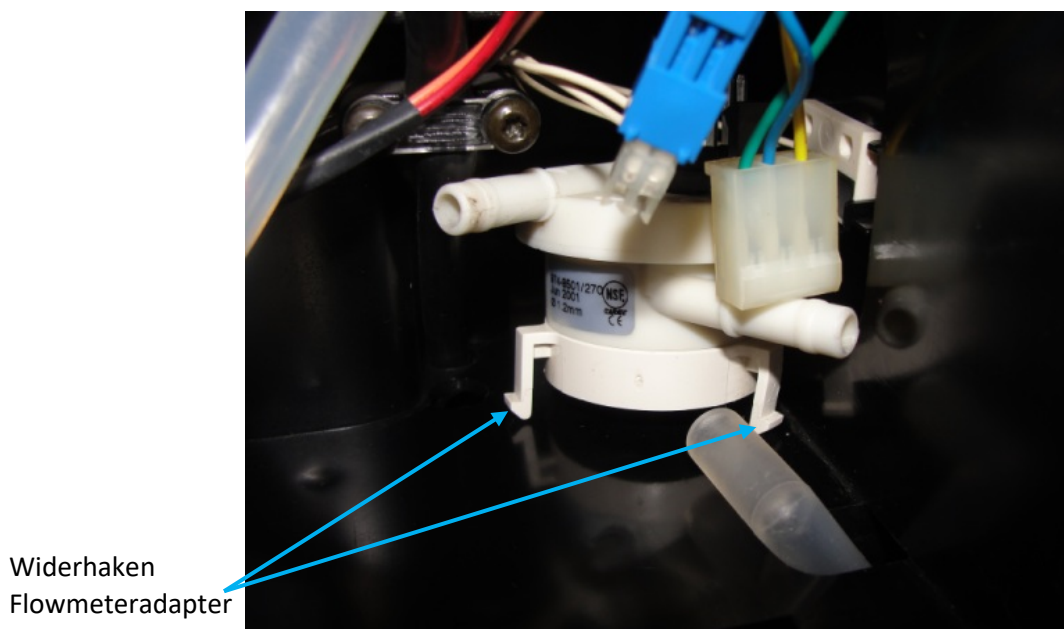
2. Die Anleitung wurde anhand einer Impressa S90 erstellt, abhängig von Ihrer Gerätetype und der verbauten Elektronik kann es entsprechend zu Abweichungen kommen, z.B. weniger Stecker, andere Kabelfarben etc.. Die Anleitung kann jedoch sinngemäß verwendet werden, notieren Sie sich eventuelle Abweichungen ggf. auf einem Ausdruck der Seite 3!

Ansonsten die rot eingekreisten elektrischen Steckverbindungen abziehen, längere bzw. mehrpolige Stecker ggf. abhebeln indem man an den Steckerenden abwechselnd vorsichtig zieht. **Grundsätzlich beim abziehen von elektrischen Steckverbindungen gilt, nicht am Kabel ziehen, sondern am Stecker.** Die gelb eingekreiste Schraube herausdrehen, dann die Leistungselektronik leicht anheben und aus dem Gehäuse nehmen. Eventuell ist es vorteilhaft die Platine vor dem Anheben leicht nach vorne zu kippen, damit sich auf der Rückseite die Bauteile nicht verhaken.

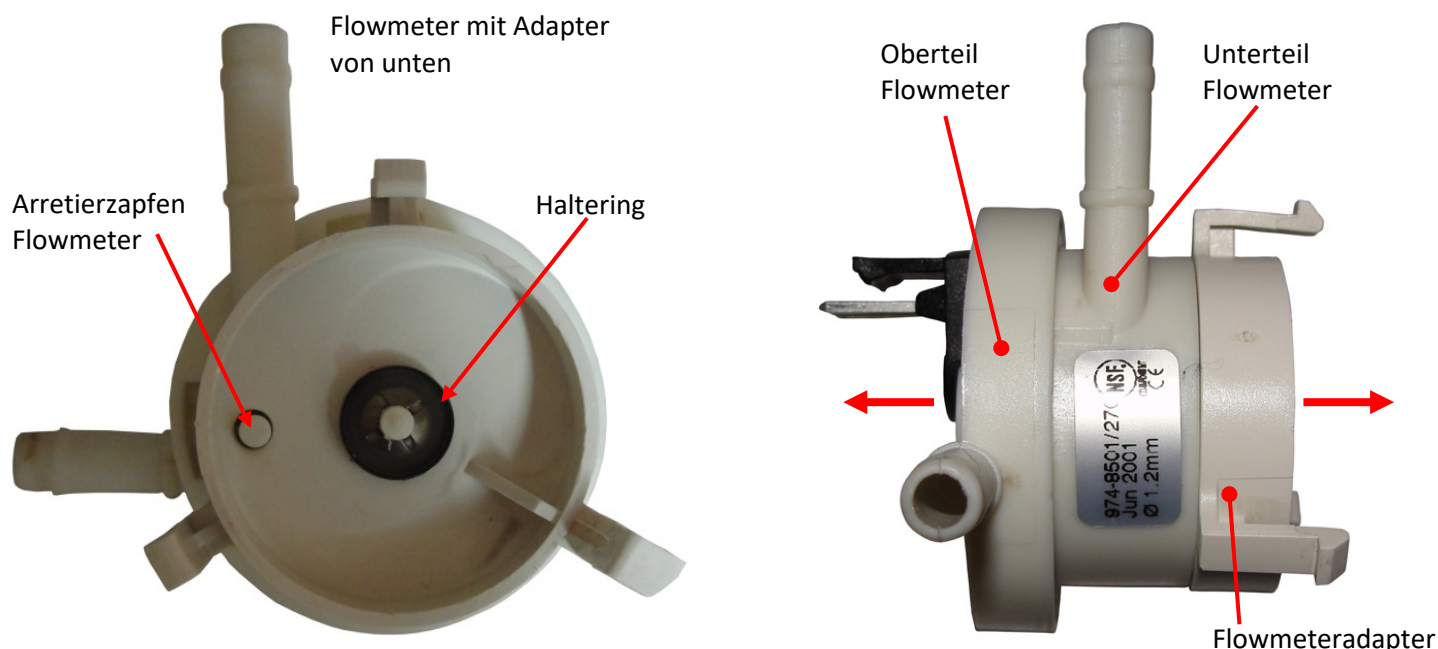
Da sich die große 12-polige Steckverbindung unter Umständen nur sehr schwer abziehen lässt, kann diese ggf. auch erst nach dem Ausbau der Platine getrennt werden, dann kommt man etwas besser ran.



3. Der Flowmeter befindet sich hinter der Platine, ziehen Sie die elektrische Steckverbindung und die beiden Schläuche von ihm ab (wegen austretendem Wasser Küchentücher bereithalten!). Fixieren Sie den Flowmeter dabei mit der anderen Hand, damit der Flowmeter nicht einfach unkontrolliert aus der Grundplatte gerissen wird. Sollte sich der Winkelschlauch nicht abziehen lassen, so kann dies ggf. auch erst nach dem Ausbau des Flowmeters erfolgen! Nun den Flowmeteradapter aus der Grundplatte lösen, hierzu die beiden sichtbaren Widerhaken am Flowmeteradapter z.B. mit dem Finger oder einem Schraubendreher leicht nach innen und dabei nach oben drücken, so dass der Adapter aus der Grundplatte gezogen wird.



Der Flowmeter kann nun mit dem Adapter aus dem Gehäuse genommen werden, sollte der Winkelschlauch noch angeschlossen sein, fixieren Sie den Schlauch mit der einen Hand und ziehen Sie mit der anderen Hand den Flowmeter, in Richtung aus dem Gehäuse, ab.

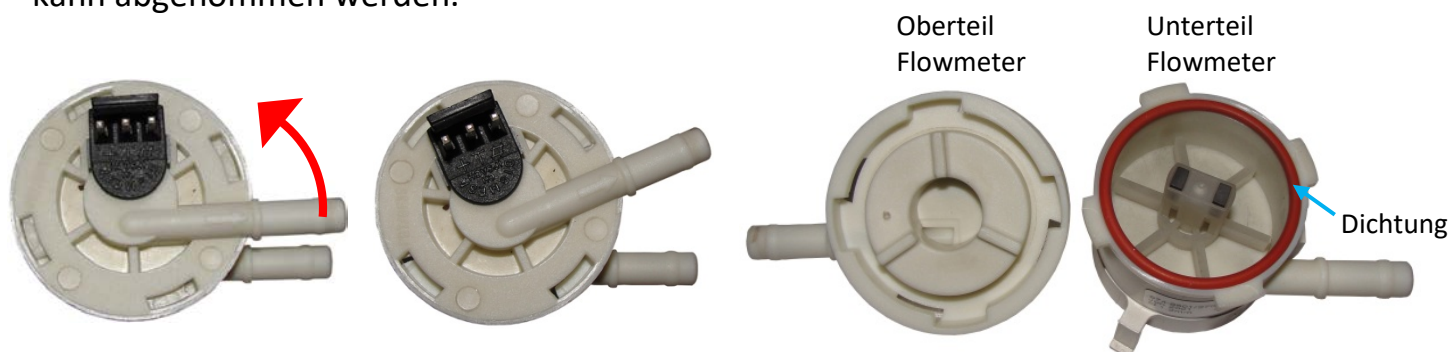


4. Da der Flowmeteradapter noch benötigt wird, muss dieser ggf. vom Flowmeter getrennt werden, ziehen Sie hierzu den auf der Unterseite befindlichen Haltering ab. Sie können z.B. auch mit der einen Hand den Flowmeteradapter und mit der anderen Hand das Oberteil des Flowmeters festhalten, die Teile gemäß den roten Pfeilen auseinander ziehen und dabei leicht hin und her pendeln. Alternativ kann der Zapfen, auf dem sich der Haltering befindet, mit einer Zange abgeschnitten oder abgedreht werden, aber bitte nur, wenn der Flowmeter definitiv defekt ist.

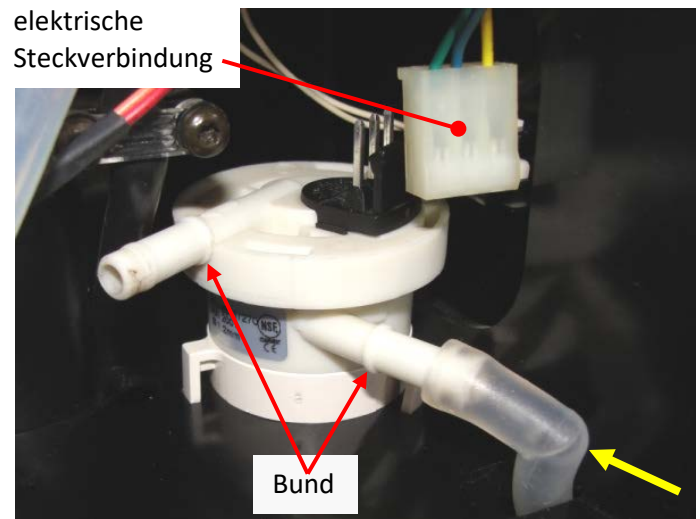
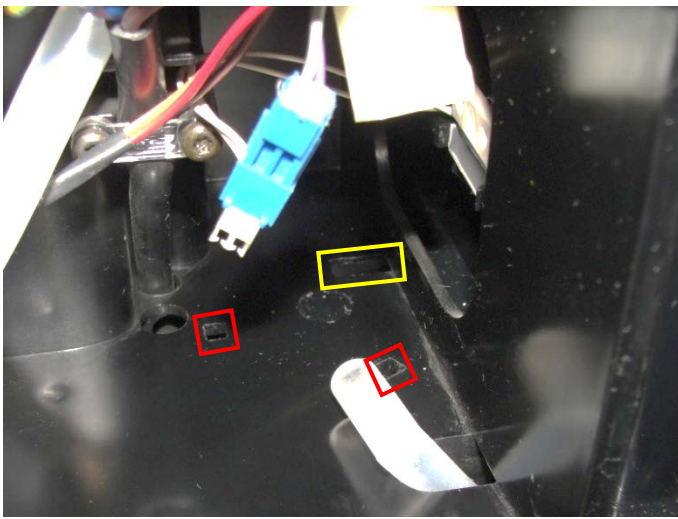
Für den Zusammenbau befolgen Sie die Anleitung einfach rückwärts.



-Der neue Flowmeter kann nun eingebaut werden, sollte die Positionierung der Schlauchanschlüsse nicht stimmen muss ggf. das Oberteil des Flowmeters verdreht werden. Halten Sie hierzu das Unterteil des Flowmeters fest und drehen Sie das Oberteil entgegen dem Uhrzeigersinn, dadurch wird der Bajonettverschluss gelöst und das Oberteil kann abgenommen werden.

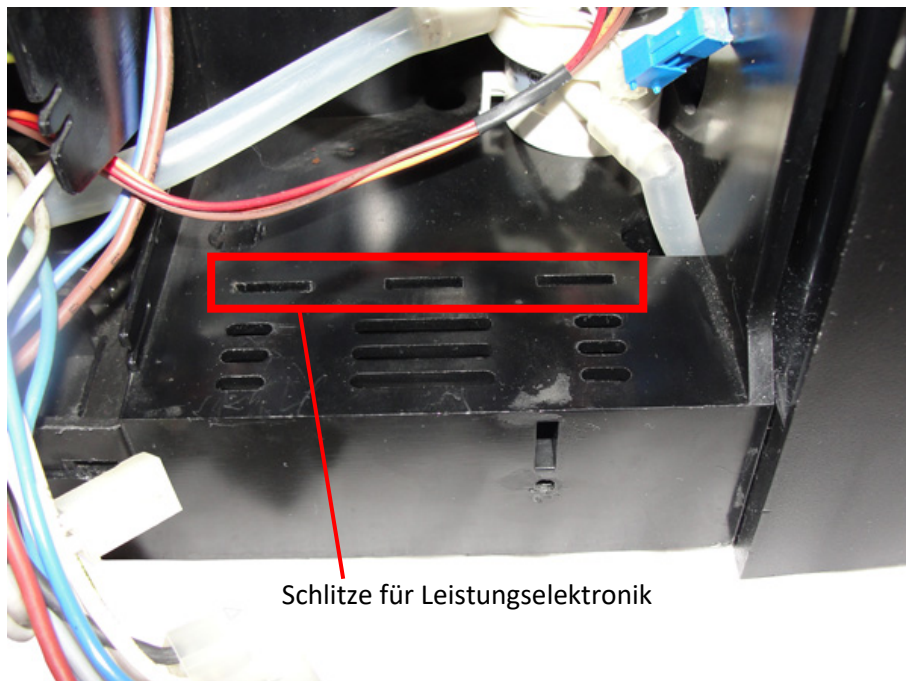


Setzen Sie das Oberteil in der benötigten Position auf das Unterteil auf, achten Sie dabei auf die Dichtung, und schließen sie den Bajonettverschluss durch Drehung im Uhrzeigersinn. Setzen Sie den neuen Flowmeter auf den Adapter auf (auf den Arretierzapfen achten) und schieben Sie den Haltering auf den Zapfen.



-Der Flowmeter kann nun in das Gehäuse eingebaut werden, der hintere große Haken des Flowmeteradapters zuerst in den Schlitz einführen (auf dem Bild gelb eingerahmt), dann die beiden kleineren Haken in die quadratischen Löcher einrasten (auf dem Bild rot eingerahmt). Wenn der Flowmeteradapter sitzt, den Winkelschlauch auf den entsprechenden Schlauchanschluss aufschieben. Durch wiederholtes Drücken auf den Schlauchbogen (gelber Pfeil) kann der Schlauch stückchenweise aufgeschoben werden, drücken sie ggf. so oft darauf, bis der Schlauchanfang am Bund des Schlauchanschlusses ansteht. Schieben Sie den von der Pumpe kommenden Schlauch ebenfalls bis zum Bund des 2. Schlauchanschlusses auf und schließen die elektrische Steckverbindung an.

-Bauen Sie die Leistungselektronik in das Gehäuse ein, achten Sie auf die umliegenden Leitungen und schieben Sie die Kompaktstecker nicht mit der Platine nach hinten, da diese auf der Vorderseite benötigt werden. Die 3 Zapfen an der Platine müssen in die entsprechenden Schlitze im Gehäuse.



-Befestigen Sie die Elektronik wieder mit der Schraube und schließen Sie die elektrischen Steckverbindungen an (soweit diese angeschlossen waren). Abschließend das Gehäuse wieder zusammenbauen.

Michaelas Shop-Ecke

Alte Str. 35

74532 Ilshofen

Telefon: 07904/94164-0

Telefax: 07904/94164-29

E-Mail: kundenservice@jura-ersatzteile-shop.de

<https://www.jura-ersatzteile-shop.de>

Steuernummer: 84409/18584

USt.-Ident.-Nr.: DE248439855