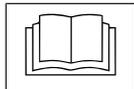


Gültig für Einbausatz 10029727 Wechsel Lager Reinigungslanze FlexiChef 2.0



Installationsanleitung des Gerätes lesen und Sicherheitshinweise beachten.

Zielgruppe dieser Montageanleitung ist ausgebildetes Fachpersonal, das mit der technischen Funktion und dem Betrieb des Gerätes vertraut ist.

Sicherheitshinweise

Organisatorische Maßnahmen

Sach- und Personenschaden durch fehlende organisatorische Maßnahmen

- Der Tätigkeit angemessene Werkstattausrüstung und Schutzausrüstung verwenden.

Gefahr durch elektrischen Schlag an spannungsführenden Teilen.

- Vor Arbeiten an der Elektroanlage, Gerät ausschalten, Elektroanlage spannungslos schalten und gegen Wiedereinschalten sichern. Spannungsfreiheit feststellen.
- Nur spannungsisoliertes Werkzeug verwenden.

⚠ GEFAHR

Personen- und Sachschaden durch elektrischen Schlag

- Prüf- und Einstellarbeiten, die nur bei geöffnetem Gehäuse und unter Spannung stehendem Gerät durchgeführt werden können, müssen von elektrisch geschultem Fachpersonal durchgeführt werden.

Lieferumfang

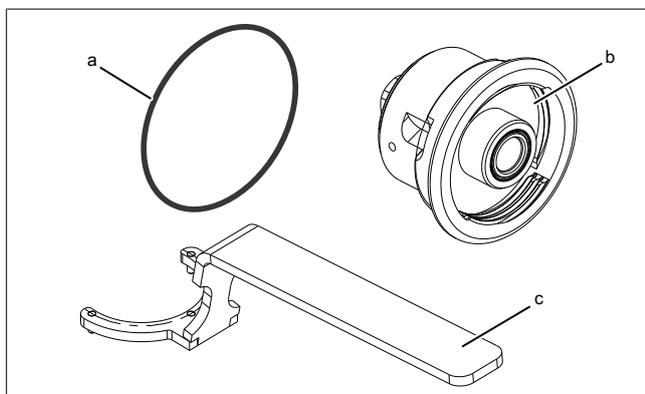


Bild: Lieferumfang

- a O-Ring
- b Lager Reinigungslanze
- c Stirnlochschlüssel

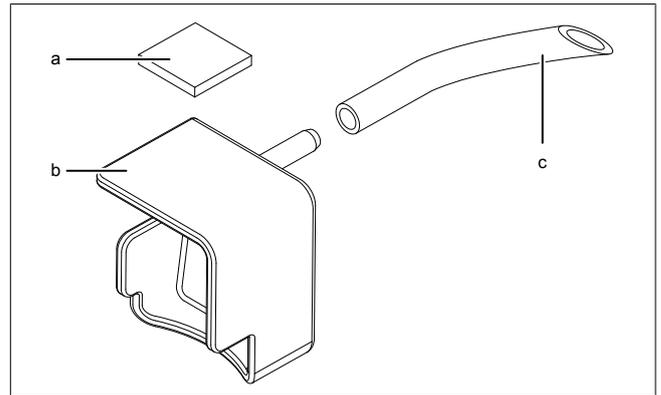


Bild: Lieferumfang: Bausatz Auffangwanne

- a Dichtung
- b Auffangwanne
- c Schlauch

Vorbereitende Arbeiten

Software-Update durchführen

USB-Stick vorbereiten

Voraussetzung

- USB-Stick
- Maximale Größe 32 GB
- Datenträger leer
- Aktuelles Software-Update

→ Heruntergeladene ZIP-Datei auf die oberste Ebene des USB-Sticks kopieren.

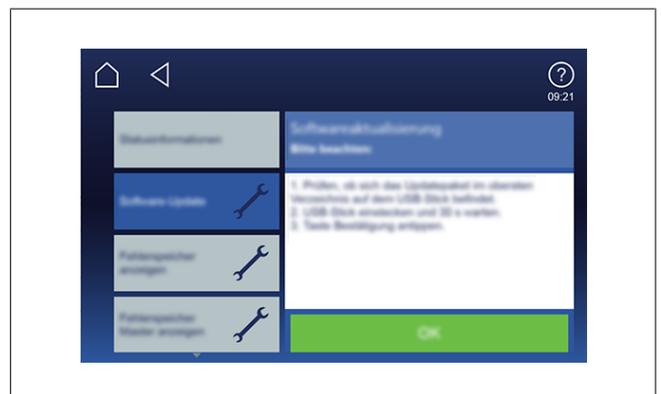
INFO

System erkennt die Dateien für das Update automatisch. Dateien nicht umbenennen.

Beschreibung

Aktualisierung der MMI Software (Steuerung) über die USB Schnittstelle.

Übersicht



Lager Reinigungslanze wechseln

INFO

Das Update kann bis zu 20 Minuten in Anspruch nehmen. Gerät nicht ausschalten.

1. Feld Bestätigen antippen.
↳ Update wird ausgeführt.
2. Abschließend erscheint eine Bestätigung auf dem Touchscreen.
3. Feld OK antippen.

Rückwand Tiegel abnehmen

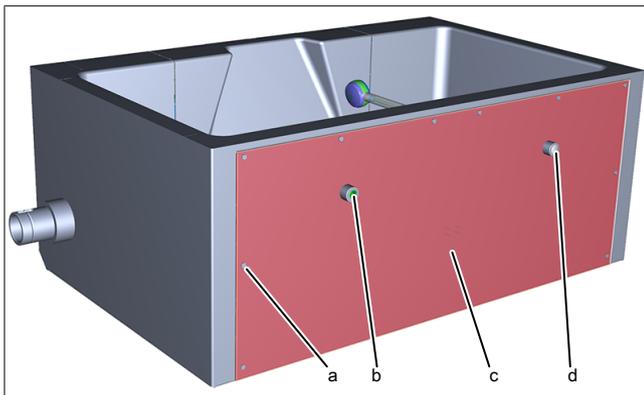


Bild: Rückwand Tiegel

- | | |
|---|---------------------------------|
| a Schraube | c Rückwand Tiegel |
| b Schraube
Tiegelanschlag
(Innensechskant 8 mm) | d Abdeckkappe
Tiegelanschlag |

Voraussetzung

Tiegel in Auskippposition

1. Abdeckkappen der Tiegelanschlüge entfernen.
2. Excenterposition des Tiegelanschlages markieren.
3. Innensechskantschraube des Tiegelanschlages herausschrauben und Tiegelanschlag entfernen.
4. Schrauben der Tiegel-Rückwand herausschrauben und Rückwand vorsichtig entfernen.

Lager Reinigungslanze ausbauen

Motor Reinigungslanze lösen

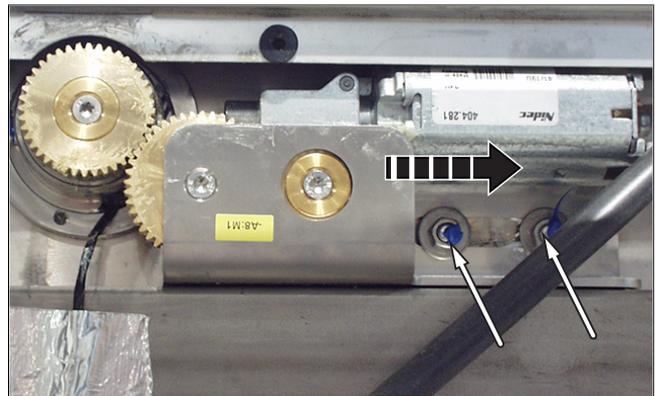


Bild: Motor Reinigungslanze lösen

Voraussetzung

Gerät ist spannungslos und gegen Einschalten gesichert

Der Tiegel befindet sich in Auskippposition

1. Schrauben an der Motorhalterung lösen.
2. Motorhalterung mit Motor bis zum Anschlag zurückziehen.

Hochdruckleitung abschrauben

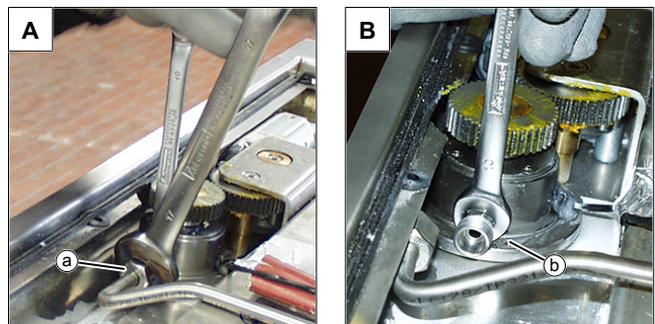


Bild: A: Überwurfmutter; B: Einschraubnippel

- | | |
|------------------|--------------------|
| a Überwurfmutter | b Einschraubnippel |
|------------------|--------------------|

1. Überwurfmutter der Hochdruckleitung abschrauben.
↳ Dabei am Einschraubnippel gehalten
2. Einschraubnippel herausschrauben.

Reedkontakt Reinigungslanze lösen

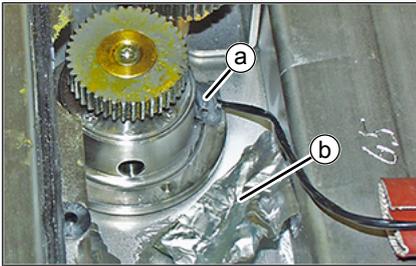


Bild: Reedkontakt lösen

a Reedkontakt b Fixierfolie

1. Fixierfolie der Fühlerleitung abziehen.
2. Fixiermasse am Reedkontakt vorsichtig lösen.
 - ↳ Reedkontakt dabei nicht beschädigen
 - ↳ Es reicht, wenn sich der Reedkontakt leicht bewegen lässt

Stirnlochmutter am Lager Reinigungslanze abschrauben

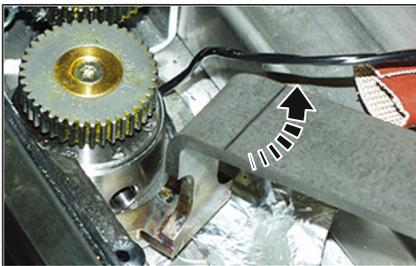


Bild: Stirnlochmutter abschrauben

1. Stirnlochschlüssel an der Stirnlochmutter ansetzen und in kleinen Schritten lösen.
 - ↳ Reedkontakt dabei nicht beschädigen
2. Stirnlochmutter mit Hand abschrauben.
 - ↳ Dabei das Lager von unten festhalten
3. Lager vorsichtig nach unten herausnehmen.

Reedkontakt und Zahnrad entfernen

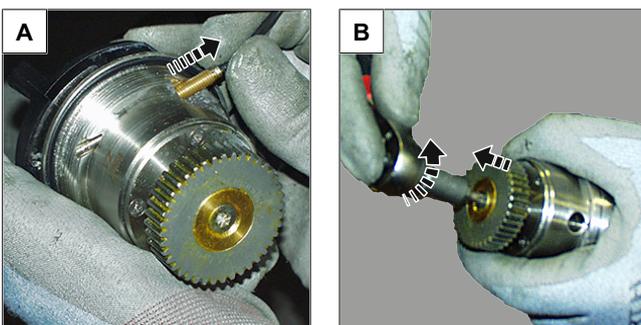


Bild: A: Reedkontakt; B: Zahnrad

1. Reedkontakt aus dem Lager herausziehen.
2. Schraube vom Zahnrad herausdrehen.
 - ↳ Dabei am Zahnrad gegenhalten.
3. Unterlegscheibe abnehmen und Zahnrad abziehen.
4. Lager Reinigungslanze entsorgen.

Reinigen der Einbaustelle

→ Vor dem Einbauen des Neuen Lagers, die Einbaustelle innen und außen von Ablagerungen und Verschmutzungen reinigen.

Lager Reinigungslanze einbauen

Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge:

Reedkontakt und Zahnrad einbauen

1. Zahnrad auf neues Lager aufstecken und Unterlegscheibe einlegen.
2. Schraube fest anziehen.
 - ↳ Dabei am Zahnrad gegenhalten
3. Neuen O-Ring leicht mit Lebensmittelgeeignetem Armaturenfett bestreichen und in die Nut am Lager einlegen.
4. Reedkontakt und Einsteckbereich der Bohrung am Lager fettfrei machen.
5. Anschlussleitung mit Reedkontakt durch die Stirnlochmutter an der Einbaustelle nach außen durchstecken.
6. Reedkontakt in das Lager einschieben.

Lager Reinigungslanze einsetzen und befestigen

1. Das Lager vorsichtig von unten einsetzen.
 - ↳ Darauf achten, dass die Anschlussleitung des Reedkontaktes nicht gequetscht wird
 - ↳ Darauf achten, dass der Zapfen am Lager genau in die Aussparung am Gehäuses eingreift
2. Stirnlochmutter von Hand aufschrauben und vorerst handfest anziehen.
3. Kontrolle, ob der Zapfen in die Aussparung am Gehäuses eingreift.
4. Kontrolle, ob der O-Ring richtig positioniert und nicht verrutscht ist.
5. Kontrolle, ob der Reedkontakt frei beweglich ist.
6. Stirnlochschlüssel an der Stirnlochmutter ansetzen und in kleinen Schritten fest anziehen.
 - ↳ Reedkontakt dabei nicht beschädigen

1000009715AMODEA

Lager Reinigungslanze wechseln

Hochdruckleitung anschrauben

1. Einschraubnippel von Dichtungsresten säubern.
2. Einschraubnippel mit Dichtungsband versehen und fest einschrauben.
3. Überwurfmutter der Hochdruckleitung fest anziehen.

↳ Dabei am Einschraubnippel gegenhalten

Zahnflankenspiel Antrieb Reinigungslanze einstellen

1. Ein Stück Papier (zum Beispiel Notizzettel) einmal falten und zwischen Zahnräder halten.
2. Motorhalterung mit Motor soweit heranschieben, dass die Zahnräder mit dem Papier ineinandergreifen.
3. Motorhalterung leicht anziehen, so dass diese gerade noch verschiebbar ist.
4. Motorhalterung in kleinen Schritten so verschieben, dass das Papier saugend zwischen den Zahnflanken verschiebbar ist.
5. Schrauben an der Motorhalterung fest anziehen.
6. Kontrolle, ob das Papier immer noch saugend zwischen den Zahnflanken verschiebbar ist.

↳ Ist das Papier zu lose oder reißt, Einstellung wiederholen.

7. Papier restlos entfernen.

↳ Die Zahnräder dürfen nicht aufeinanderdrücken

↳ Die Zahnräder dürfen nicht zu viel Zahnflankenspiel haben

8. Zahnräder leicht einfetten.

Reedkontakt Reinigungslanze einstellen

→ Gerät einschalten.

Geräteeinstellungen öffnen

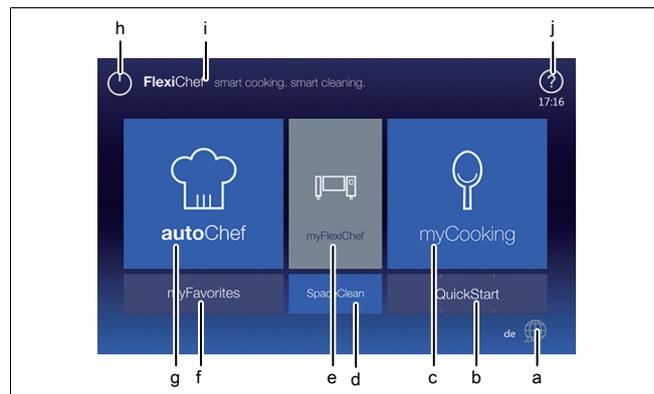


Bild: Hauptmenü

- | | | | |
|---|----------------------------|---|------------------------|
| a | Taste <i>Sprachauswahl</i> | f | Taste „myFavorites“ |
| b | Tasten „QuickStart“ | g | Taste „autoChef“ |
| c | Taste „myCooking“ | h | Taste <i>Standby</i> |
| d | Taste „SpaceClean“ | i | Informationsleiste |
| e | Taste „myFlexiChef“ | j | Taste <i>FlexiHelp</i> |

INFO

Das Passwort für das Servicemenü lautet 785

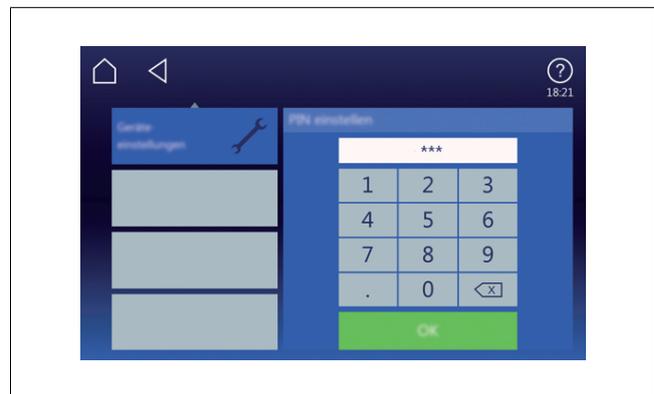


Bild: Fenster PIN

Voraussetzung

Hauptmenü angezeigt

1. Taste „myFlexiChef“ antippen.
↳ Menü *Gerätefunktionen* wird angezeigt.
2. Feld „Geräte-Einstellungen“ antippen.
↳ Fenster *PIN* öffnet sich.
3. PIN eingeben.
4. Taste „OK“ antippen.
↳ Menü *Geräteeinstellungen* wird angezeigt.
5. Feld „Servicefunktionen“ antippen.
↳ Menü *Servicefunktionen* öffnet sich.

Statusinformationen anzeigen

Motormodule

Übersicht

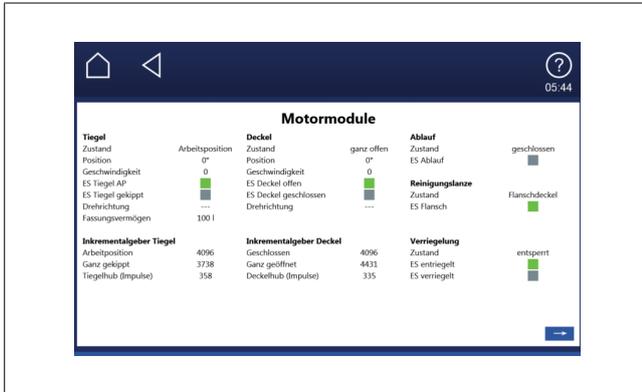


Bild: Motormodule

Betriebszustand der Module

- grau: nicht aktiv oder nicht erkannt
- grün: aktiv oder erkannt

Reedkontakt einstellen



Bild: Reedkontakt Reinigungslanze einstellen

Zustand	Reinigungslanze	
Flanschdeckel eingesetzt	Zustand ES Flansch	Flanschdeckel ■
Flanschdeckel entfernt oder Lanze eingesetzt	Zustand ES Flansch	Reinigungslanze ■

Bild: Statusanzeige

1. Flanschdeckel einsetzen und verriegeln.
2. Reedkontakt bis zum Anschlag in Lager einschieben, bis er sichtbar austritt.
↳ Statusanzeige zeigt Zustand ES Flansch: grau

3. Reedkontakt ganz langsam herausziehen, bis Statusanzeige wechselt.
↳ Statusanzeige zeigt Zustand ES Flansch: grün
4. Um die Schaltsicherheit zu gewährleisten, Reedkontakt noch 1 mm bis 2 mm weiter herausziehen.
5. Reedkontakt an der Fühlerleitung mit Aluminium-Klebestreifen fixieren.

Einstellung Reedkontakt prüfen

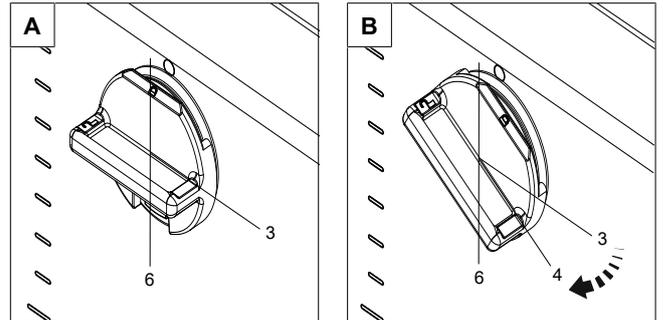


Bild: A: Reinigungsflansch verriegelt; B: Reinigungsflansch entriegeln

1. Flanschdeckel langsam im Uhrzeigersinn entriegeln.
↳ Dabei die Statusanzeige beobachten
↳ Zu beachten ist, dass das Display mit einer Verzögerung von etwa 2 s reagiert
↳ Ungefähr in der Position 4 Uhr muss die Statusanzeige wechseln
↳ Statusanzeige wechselt auf Zustand ES Flansch: grau
2. Flanschdeckel weiter im Uhrzeigersinn entriegeln und entnehmen.
3. Flanschdeckel einsetzen und langsam gegen den Uhrzeigersinn verriegeln.
↳ Dabei die Statusanzeige beobachten
↳ Ungefähr in der Position 4 Uhr muss die Statusanzeige wechseln
↳ Statusanzeige wechselt auf Zustand ES Flansch: grün
4. Flanschdeckel langsam gegen den Uhrzeigersinn bis zum Anschlag verriegeln.
↳ Die Statusanzeige muss weiterhin grün anzeigen.
↳ Sollte das nicht der Fall sein, Einstellvorgang wiederholen.

Lager Reinigungslanze wechseln

Reedkontakt fixieren

Voraussetzung

Reedkontakt erfolgreich eingestellt

→ Reedkontakt mit temperaturbeständigem Silikonkleber am Lager fixieren.

Auffangwanne einbauen

Bohrung Schlauchdurchführung an Tiegelrückwand anbringen

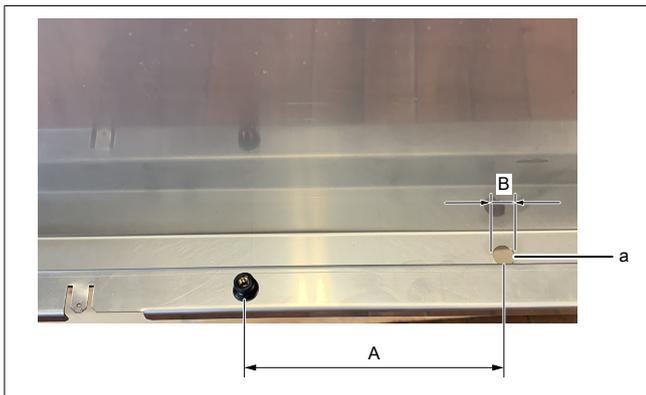


Bild: Bohrung für Schlauchdurchführung

- A Abstand etwa 100 mm B Durchmesser 8.5 mm
a Bohrung
Schlauchdurchführung

1. Position für Bohrung auf Tiegelrückwand markieren.
2. Bohrposition mit Körner ankörnen.
3. Bohrung anbringen.
4. Bohrloch entgraten.

Auffangwanne zusammenbauen

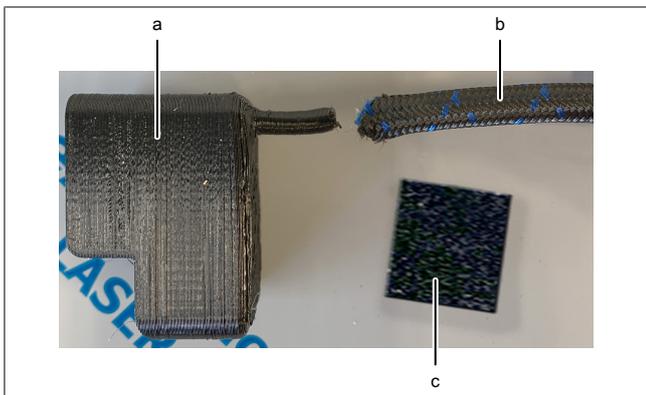


Bild: Auffangwanne zusammen bauen

- a Auffangwanne c Dichtung
b Schlauch

1. Schlauch etwas glatt streichen und strecken um Spannung und eventuellen Drall des Materials zu verringern.
2. Schlauch auf 400 mm Länge abschneiden. Dabei ein Ende rechtwinklig abschneiden.
3. Das andere Ende schräg abschneiden.
↳ Neigung etwa 45 — 60 °.
4. Das rechtwinklige Ende des Schlauches auf den Stutzen der Auffangwanne aufstecken.
↳ Beachten, daß keine Fasern oder Partikel auf der Schnittfläche den dichten Sitz behindern.

Auffangwanne anbauen

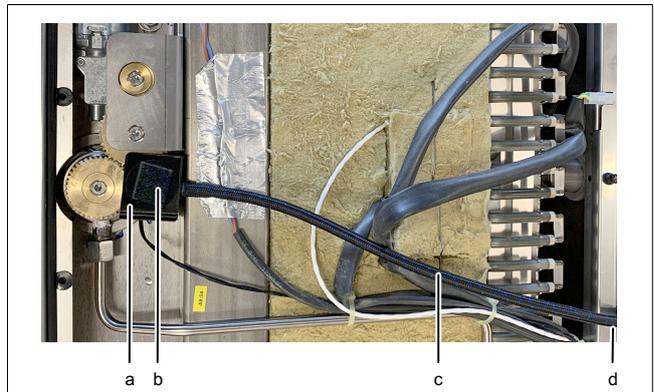


Bild: Auffangwanne über Reedkontakt fertig angebaut

- a Auffangwanne c Schlauch
b Dichtung d Durchführung
Tiegelrückwand

1. Selbstklebende Flachdichtung an Auffangwanne anbringen.
↳ Saubere Klebefläche beachten.
2. Auffangwanne über Reedkontakt positionieren.
3. Schlauch durch Bohrung an Tiegelrückwand einfädeln.
4. Tiegelrückwand positionieren und ausrichten.

Abschließende Arbeiten

Rückwand Tiegel anbringen

→ Rückwand Tiegel anbringen.