

# Anleitung für den Austausch Mainboard Rx33 EngyCal + Batchcontroller

**Bestellnummer: XPR0003-xx**

Der Austausch der Baugruppe darf nur durch elektrotechnisches Fachpersonal erfolgen.

Die Arbeiten sind gemäss gültiger Sicherheitsnormen durchzuführen.

Eingebaute Schutzmassnahmen sind wiederherzustellen.

Nur identische, original E+H Ersatzteile einsetzen.

Bitte beachten Sie Gerätedokumentationen, einschlägige Normen, die gesetzlichen Vorschriften und die Zertifikate.

## **Aus- und Einbau erfordert folgende Werkzeuge:**

- Kreuzschlitzschraubendreher Gr. 2

## **Stückliste:**

- Mainboard
- Beipackzettel

Bei Änderungen am Gerät, die sich auf die Produktstruktur und /oder sicherheitsrelevante Kennzeichnungen (Spannung, Stromverbrauch ...) beziehen, muss das Typenschild entsprechend geändert werden.

Bitte beachten Sie beim Neustart des Gerätes die jeweiligen Betriebsinformationen.

# Instructions for exchange main board Rx33 EngyCal + Batchcontroller

**Order code: XPR0003-xx**

The exchange of the module can only be done by electrotechnical personnel.

The work is to be done in accordance with the present safety standard.

Built in safety precautions are to be re-activated.

Only identical, original E+H spare parts may be used.

Please observe the device documentation, applicable standards, the legal requirements as well as any certificates.

## **Disassembly and assembly requires the following tools:**

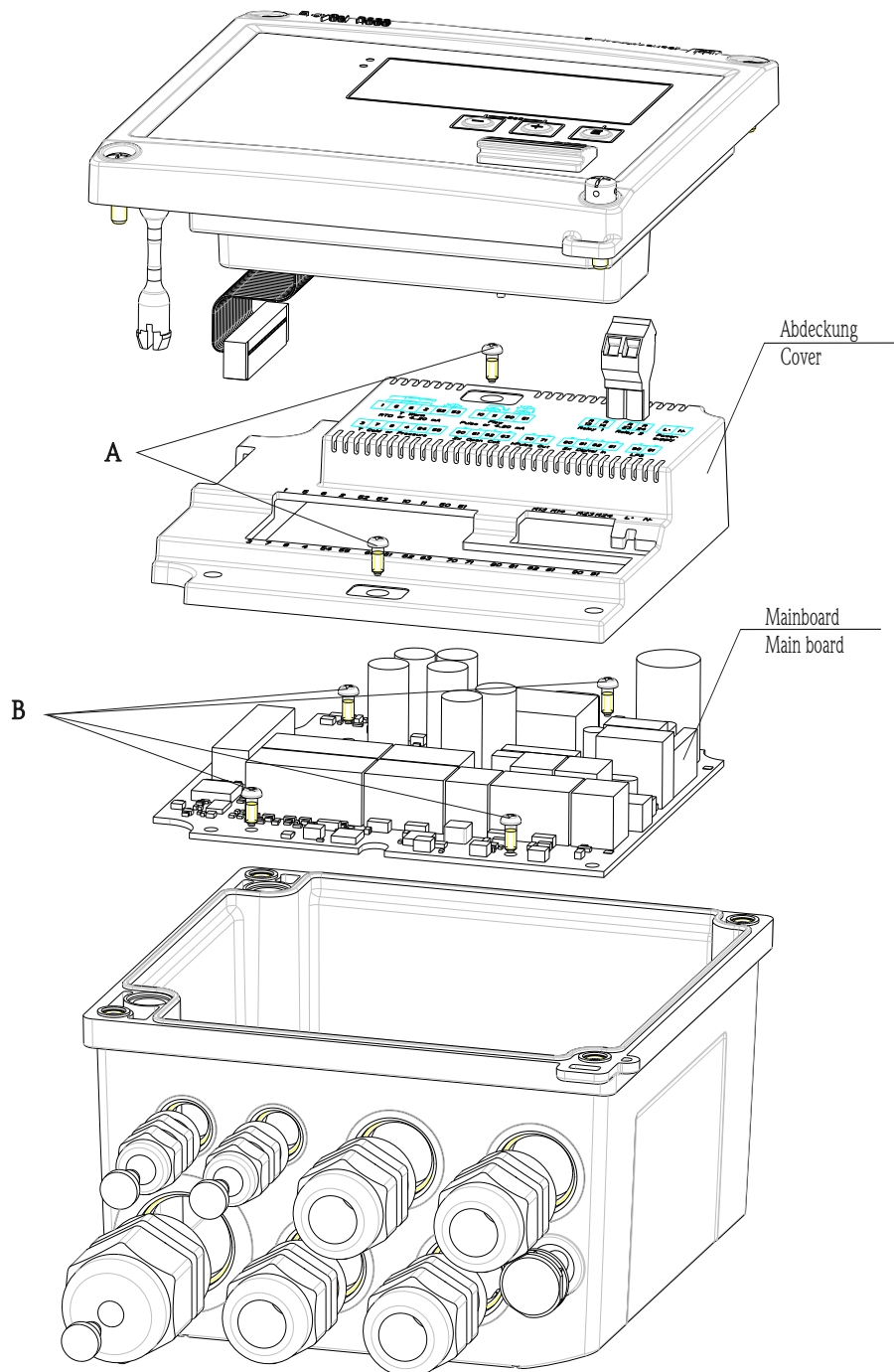
- Philips screw driver size 2

## **Bill of material:**

- Main board
- Leaflet

With changes on the unit relating to the product structure and/or safety relevant labels (voltage, power consumption...), the nameplate needs to be changed accordingly.

When restarting the unit please pay attention to the respective operating manual information.



Vorgehensweise:

01. Deckel abschrauben.
02. Gerät vom Netz nehmen und Spannungsfreiheit feststellen.
03. Schrauben (A) an Abdeckung lösen
04. Abdeckung entfernen.
05. Flachbandkabel am Mainboard heraus ziehen.
06. Schrauben (B) vom Mainboard.
07. Mainboard entnehmen.
08. Gerät mit neuem Mainboard in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammenbauen.
09. Wiederinbetriebnahme des Gerätes.

To do:

01. Unscrew top cover.
02. Remove the mains from the unit and ensure that the power supply is switched off.
03. Remove the screws (A) on the cover.
04. Remove cover
05. Release the ribbon cable on the mainboard.
06. Remove the screws (B) on the mainboard.
07. Remove the mainboard.
08. Reassemble the unit with the new mainboard in inverse order.
09. Recommissioning of the unit.