

Einbau Safety Pack bei Aquastar Comfort

Sicherheitshinweis:

Vor dem Öffnen des Gerätes immer Spannungsfreiheit herstellen und diese vor dem hantieren am offenen Gerät überprüfen!

Manipulationen am Aquastar sind für die Bedienperson strengstens verboten und dürfen nur von geschultem und befugtem Personal vorgenommen werden.

Beim Umbau an Geräten von nicht ausdrücklich durch die Firma Praher autorisierten und geschulten Personen oder Unternehmen verfällt die Gewährleistung da unsachgemäße Reparaturen Beschädigungen am Produkt hervorrufen können und somit den sicheren Betrieb gefährden können.

Achtung!

Platinen sind hochempfindliche Komponenten und dürfen lediglich unter ESD Bedingungen berührt und entsprechend getauscht werden.



- Elektrische Spannung vom Aquastar nehmen
- Deckel öffnen
- Auf Spannungsfreiheit prüfen
- Bei Comfort 230 Netzteil abnehmen. Dabei die Hauptplatine festhalten damit sich diese nicht verformt.
- Aufkleber Safety Pack auf Akku kleben (Abb. 1)
- Akku wie im Bild ersichtlich in den Deckel legen und mit zwei Schrauben und der Kunststoffbefestigung befestigen. Anzugsmoment der Schrauben 0,3 Nm. (Abb. 2)
- Verbindungskabel 3 Polig am Mainboard einstecken
- Platine Safety Pack unter den Anschlusssteil in das Gehäuse legen und mit zwei der beiliegenden Schrauben bei den Befestigungslöchern anschrauben. (Abb. 3)
Anzugsmoment der Schrauben 0,3 Nm.
- Verbindungskabel 3 Polig am Print Safety Pack einstecken (Abb.3)
- Akku einstecken
- Schalter am Print Safety Pack auf „E“ schalten
- Deckel schließen und verschrauben. Dabei darauf achten, dass die Dichtung richtig eingelegt ist.



Abb. 1

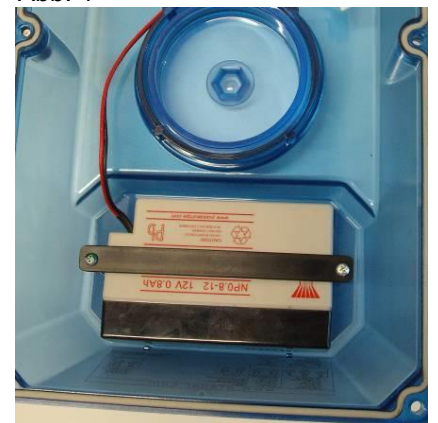


Abb. 2

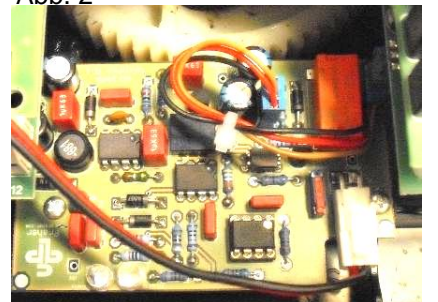


Abb. 3

Safety Pack Installation, Aquastar Comfort

Safety instructions:

Before opening the machine, always disconnect the power supply and check before working on the open machine!

Operating staff are strictly prohibited from manipulating the Aquastar; any work on the Aquastar must be performed by trained and authorized staff.

Any modifications to machines not performed by persons or companies authorized and trained by Praher will void your warranty as improper repairs can damage the product and endanger its safe operation.

Caution!

Printed circuit boards are highly sensitive components and can only be handled and replaced under ESD conditions.



- Disconnect the power supply from the Aquastar.
- Open the cover.
- Make sure that the system is de-energized.
- Remove the power supply on the Comfort 230. In doing so, keep hold of the main board to avoid deformation.
- Affix the Safety Pack label on the rechargeable battery. (Fig. 1)
- Place the battery in the cover as shown in the figure and fasten in place with two screws and the plastic retainer. Tightening torque of the screws 0.3 Nm. (Fig. 2)
- Plug the 3 pin connecting cable into the main board.
- Lay the Safety Pack board into the housing below the connecting part and fasten in place at the fixing holes using two of the enclosed screws. (Fig. 3)
Tightening torque of the screws 0.3 Nm.
- Plug the 3 pin connecting cable into PCB Safety Pack. (Fig.3)
- Plug in the battery.
- Set the switch on the PCB Safety Pack to "E".
- Close and bolt down the cover. In doing so, make sure, that the seal is correctly inserted.



Fig. 1

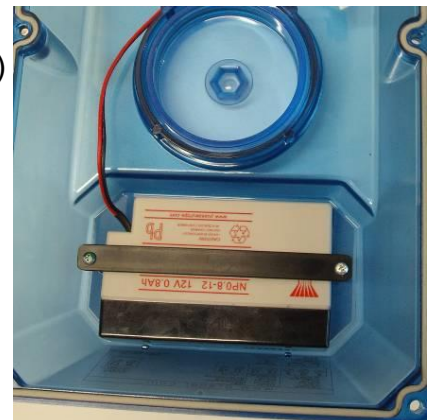


Fig. 2

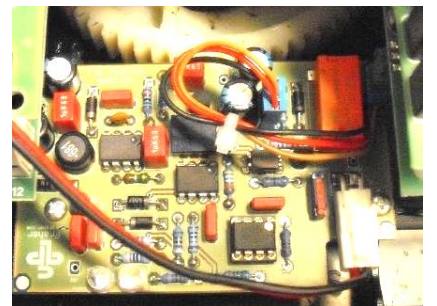


Fig. 3