

Einbau Getriebemotor in Aquastar Easy

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 elektronische Komponenten und dürfen lediglich unter ESD Bedingungen berührt und entsprechend ausgetauscht bzw. ausgebaut werden.

- Elektrische Spannung vom Aquastar nehmen
- Deckel öffnen
- Auf Spannungsfreiheit prüfen
- Motoren abklemmen
- Vier Schrauben der Motoren lösen (Achtung, die Schrauben sind versiegelt)
- Alten Motor aus dem Gehäuse entfernen.
- Neue Motore in das Gehäuse einbringen
- Die Befestigungsschrauben einschrauben und mit 0,4 Nm festschrauben
- Blauen Draht an der Klemme „bl“ anklemmen
- Roten Draht and der Klemmen „rt“ anklemmen
- Deckel schließen und verschrauben. Dabei darauf achten,
dass die Dichtung richtig eingelegt ist.



Abb. 1

Motor Installation, Aquastar Easy

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.
- Disconnect the motors.
- Release the four screws on the motors (caution, the screws are locked).
- Remove the old motor from the housing
- Place the new motors in the housing.
- Screw in the fastening screws and tighten to 0.4 Nm.
- Connect the blue wire to the terminal marked "bl".
- Connect the red wire to the terminal marked "rt".
- Close and bolt down the cover. In doing so, make sure,
that the seal is correctly inserted.



Fig. 1