

## **Rotor-Stator wechsel bei Brunnenpumpe 500W-screw**

1. entfernen Sie die 2 Kreuzschrauben am Ansaugsieb der Pumpe und nehmen Sie dieses ab
2. entfernen Sie alle 4 Kreuzschrauben am Kabelkanal und nehmen Sie diesen ab
3. achten Sie beim zusammenbau wieder darauf dass der Kabelschutz an der obersten Stelle des Kabelkanals liegt
4. entfernen Sie ebenfalls noch die Kreuzschraube am oberen Messingkopf (nicht die am Messingzwischenstück in der mitte!)
5. entfernen Sie die 4 Muttern mit einem 13er Schlüssel und nehmen Sie die Sprengringe ab
6. nun können Sie den Kopf vom Motor abnehmen
7. um den Gummipuffer vom Motor zu schrauben nehmen Sie einen 15er Schlüssel den Sie unter dem Gummipuffer ansetzen und drehen Sie den gesamten Gummipuffer mit der Hand nach **RECHTS** um ihn abzuschrauben (Wichtig nach Rechts da dort ein Linksgewinde vorhanden ist)
8. der Rotor (Schraube) lässt sich auch nach Rechts aus dem Gummipuffer drehen
9. nun können Sie einen neuen Gummipuffer mit Rotor nach Links auf den Motor schrauben (Handfest genügt da dieser sich beim einschalten der Pumpe festzieht)

### Wechsel des Stators:

1. Schrauben Sie zur sicherheit eine Schlauchtülle in das innengewinde am Messingkopf
2. spannen Sie nun den Messingkopf in einen Schraubstock und legen durch das Messingzwischenstück eine längere Stange um das gesamte Teil dann nach Links abzdrehen
3. nun müsste nur der Messingkopf von dem Edelstahlteil getrennt sein (weil das Messingzwischenstück noch von der einen Schraube gehalten wird)
4. entfernen Sie das Plastikstück im Kopf der Pumpe durch herausziehen
5. entnehmen Sie nun den Stator und tauschen diesen gegen den neuen aus
6. legen Sie das Plastikteil passend zu den Gewindelöchern wieder in den Kopf der Pumpe und schrauben den Messingkopf wieder an

Gehen Sie nun alle Schritte zum zusammenbau rückwärts durch.