



Umbauanleitung auf Heli Lagerschild Orbit Serie

Mitgelieferte Teile:

1x hinteres Lagerschild Orbit Heli mit Welle

Benötigtes Werkzeug:

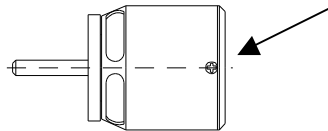
Kreuzschlitzschraubendreher PH0

Der Umbau auf das Lagerschild mit integriertem Lüfterrad lässt sich einfach und problemlos in 3 Schritten durchführen. Bei der Montage ist unbedingt auf Sauberkeit zu achten. Es dürfen keinerlei Fremdkörper wie z.B. Metallspäne oder Schrauben in den Motorinnenraum gelangen, da diese den Motor im betrieb zerstören würden. Nach erfolgreichem Umbau ist der Motor vor der ersten Inbetriebnahme per Hand auf sauberen und widerstandsfreien Lauf zu prüfen.

Durch den Umbau auf das Lagerschild Orbit Heli wird ihr Motor um 6 mm länger.

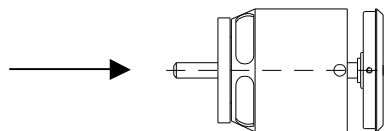
Schritt 1

Die 4 Senkschrauben am hinteren Ende des Gehäuses mit dem Kreuzschlitzschraubendreher herausdrehen.



Schritt 2

Die Welle mit dem Lagerschild durch etwas Druck von vorne nach hinten aus dem Motor schieben und herausnehmen. Nötigenfalls den Motor am Gehäuse festhalten und mit der Welle voran auf eine harte Unterlage drücken. KEINEN Stahlhammer verwenden.



Schritt 3

Neues Lagerschild von hinten durch die Kugellager schieben. Das hintere Lagerschild im Gehäuse so ausrichten, dass die Gewindebohrungen des Lagerschildes mit den Bohrungen im Gehäuse fluchten. Anschließend die 4 Senkkopfschrauben mit etwas mittelfester Schraubensicherung versehen und mit dem Kreuzschlitzschraubendreher wieder Montieren.

