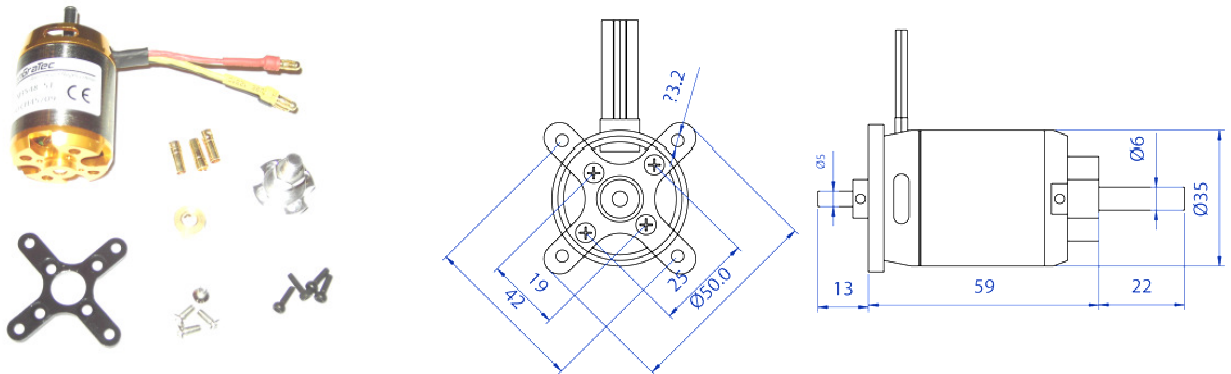


# **BLM3548-5T**

Motor 2,8kg Schub



## Bürstenloser Motor mit kompromisslosem Gewichts-/Leistungsfaktor

- 2,8 kg Standschub (mit 12x6er Luftschraube)**
- 850W Leistungsklasse (55A / 4S)**
- 3x hochwertige KOYO bzw. SKF Kugellager**
- Komplett mit Mitnehmer, Montagmaterial und 3,5mm Goldstecker**
- Enormes Drehmoment**
- Gewicht: 168g**
- 890 Umdrehungen / Volt**

### Vollastdaten mit Luftschraube ( APC E-Schraube, Richtwert)

Zellenanzahl	Strom [A] max	Standschub [kg]	Luftschraube [Zoll]	Upm [min-1]	Empfohlener LiPo Akku
3S	30	1,9	13x4	8350	PP3S1P3200355
3S	41	2,3	13x7	7550	PP4S1P3600355
4S	55	2,8	12x6	9800	PP4S1P5000355

### Prüfung:

10 sec. Vollgas, danach Temperatur von Motor und Regler prüfen (max. 40°), danach 60 sec. Vollgas, Temperatur darf 60°C nicht überschreiten. Andernfalls muss eine kleinere Luftschraube gewählt werden, Test wiederholen.

### Achtung!

Prüfen Sie vor dem Erstflug den Strom (z.B. Zangenamperemeter) und die Temperatur des Motors / Reglers! Nicht alle Luftschrauben sind identisch. Größere Luftschrauben bzw. Schrauben mit großer Fläche können zur Überlastung von Regler und Motor führen. Sicherheitshinweise beachten! Motor darf nur dann betrieben werden, wenn gewährleistet ist, dass auch im Fehlerfall kein Schaden an Personen, Tieren oder der Umwelt entstehen kann! Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

Impressum:  
BETCON GmbH  
Ivo Kurzbauerstrasse 24  
5282 Ranshofen

[office@office.at](mailto:office@office.at)  
<http://www.langratec.at>

**LanGratec**  
Antriebs und Regelsysteme

Vertrieb:

**www.langratec.at**