

## Antriebsset S A2836/8-1260 80g fr 2-3s Glider / Segler

**Art.Nr.:** 215878

Bestehend aus Torcster Brushless Gold A2836/8-1260 80g Glider und Torcster Speedcontroller ECO BEC 30A V2 inkl. ca. 10% Set-Rabatt (gegenüber Einzelkauf).

### Beschreibung Motor:

Die Torcster "Glider" Serie wurde speziell für Segelflugmodelle mit schmalen Rumpfen entwickelt. Da der Rumpf wenige Zentimeter nach dem Motorspann deutlich dicker wird, kann hier ein kleiner drehmomentstarker Außenläufer im Direktantrieb eingesetzt werden. Beim Wellenaustritt hat der Motor lediglich einen Durchmesser von nur 20mm.

Lochkreisdurchmesser: 4x16mm

### Lieferumfang:

Motor  
Goldkontakte 3,5mm (Stecker und Buchsen)  
Deutsche Anleitung

### Einsatzbereich:

E-Segler: bis 1500g

Technische Daten	
<b>Mae</b>	ca. 20 bzw. 28x45 mm
<b>Gewicht mit Kabeln</b>	ca. 80 g
<b>Wellendurchmesser</b>	4 mm
<b>Polzahl</b>	14
<b>LiPo</b>	2-3s
<b>Leerlaufdrehzahl/Volt</b>	ca. 1260 U/min-1
<b>Propeller</b>	CAM 8x6, 9x5, 10x4, 12x6,5

**Leistungsdaten unter Belastung**

Propeller	LiPo	Strom (A)	RPM	Schub (g)
CAM 12 x 6,5 (3.)	2s (7,4V)	21,78	6080	970
CAM 8 x 6 (2.)	3s (11,1V)	20,36	10865	760
CAM 9 x 5 (1.) *	3s (11,1V)	19,7	10165	903
CAM 10 x 4 (3.)	3s (11,1V)	21,15	10554	1300

\* errechnete Werte durch Drive Calculator

(1.) Mittelstck 42mm

(2.) Mittelstck 52mm

(3.) Multiplex Spinnerset 54mm

**Beschreibung Regler:**

Die Torcster Speedcontroller ECO V2 Serie zeichnet sich durch zuverlässige Technik bei geringer Baugröße aus. Diese Regler sind ausschließlich für die Ansteuerung von Brushless-Motoren ausgelegt. Als Akkus können wahlweise LiPo- oder NiMH-Akkus eingesetzt werden. Dabei wird die Zellanzahl automatisch erkannt.

Insgesamt besticht die Torcster Speedcontroller ECO V2 Serie durch ihr einfaches Handling und die hohe Zuverlässigkeit in der Praxis. Die hochwertigen Silikonkabel in flexibler Ausführung unterstreichen die hohe Qualität. Ein derartiges Preis-Leistungsverhältnis suchen Sie bei unseren Mitbewerbern vergebens!

**Features**

- Automatische Zellanzahlerkennung
- Hohe Taktfrequenz PWM
- Temperatur-Absicherung
- Überstrom-Absicherung
- Start-Sicherheitssystem mit Anlaufschutz
- Motorabschaltung bei fehlendem Sendersignal oder Funkstrungen
- Hochwertige Anschlusskabel mit Silikon-Isolierung
- Hohe Zuverlässigkeit
- LiPo-Abschaltung
- Programmierung mit Fernsteuerung oder Torcster ECO V2 ProgCard
- Deutsche Anleitung

**Technische Daten**

Dauerstrom: 30A;

Max. Strom kurz.: 35A; (10sek.)

BEC 5V/2A;

Zellenzahl LiPo: 2-4;

Zellenzahl NiCd/NiMH: 4-12;

Gewicht: 32g;

Abmessungen: 46x26x9mm



### Programmierbare Regler-Parameter

- Bremse: ein / aus
- Akkutyp: LiPo / NiMH
- Abschaltmodus bei Unterspannung: Leistung reduzieren / Motor abschalten
- Unterspannungsabschaltung: Low / Medium / High
- Startmodus: Normal / Sanft / Sehr sanft
- Timing: Low / Medium / High

PREIS:

68,99 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. **Versandkosten**

