

Powerline micro 1015

Antrieb für extrem leichte F5J/F3J Segelflugzeuge



Florian **Schambeck**
Luftsporttechnik



Auf Basis unseres bewährten „Powerline micro 1025“ gibt es nun ein neues, nochmals um 40g leichteres Antriebsset. Das Antriebsset eignet sich hervorragend für leichte Modelle der Klassen F5J und F3J sowie kleinere Elektrosegler. Ein Mehrgewicht im Vergleich zur reinen Seglerversion kann aufgrund des geringen Gewichtes des Sets meist komplett vermieden werden. Der Powerline 1015 ist von uns so nah wie möglich an die Anforderungen der Klasse F5J angepasst worden. Aus diesem Grund darf der Antrieb nicht länger als 30 Sekunden am Stück betrieben werden um nicht zu überlasten. Auch nach kürzeren Einschalt-Intervallen benötigt der Motor einige Zeit um wieder abzukühlen.

Technische Daten:

Antrieb für Segler von ca. 800 – 1700g (z.B. Xplorer von Cumulus)

Zulässige Leistung: 380W, 38A

Gewicht: 79g (ohne Kabel)

Durchmesser: 22mm

Lochkreisdurchmesser: 17mm

Länge ohne Welle: 60mm

Wellendurchmesser: 5mm

Gewicht des kompletten Antriebssets: ca. 225g

Passendes Zubehör:

Akku: 3s max. 1000mAh

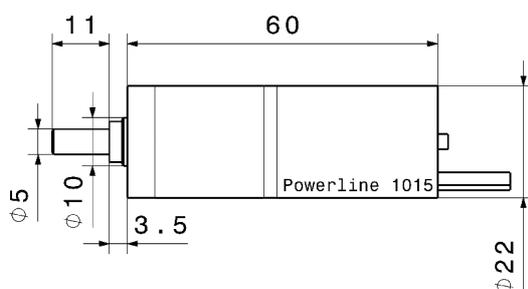
Regler: YGE 40LVs

Propeller: RF 16x8/ 16x8,5

Spant: Erhältlich ab \varnothing 26mm in
1mm Schritten

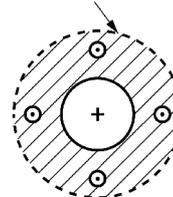
Spinner: Erhältlich in folgenden \varnothing :
30,32,36,38,40,42,45mm
versetzt und unversetzt

**Entsprechende \varnothing bitte bei der
Bestellung mit angeben!**



Schablone für den Spant*

Motordurchmesser



Schrauben: M2,5

*Unbedingt "Ohne Einpassen" /
"Tatsächliche Größe" ausdrucken