



## AXI 2814/20 GOLD LINE V2 LONG KV840

74,90 €SKU: 133516



High Performance Brushless Motore made by

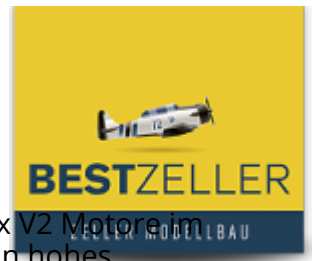


---

Die neue leistungsstärkere und effizientere Generation der AXI Brushless-Außenläufer AXI 28xx V2 mit integriertem Kühlsystem hält die Motorwicklung um bis zu 20% kühler. Auf hochsensiblen Auswuchtmaschinen werden die Rotoren präzisiert ausgewuchtet.

Die Welle aus gehärtetem Stahl mit 5,00 mm Durchmesser läuft in zwei bzw. drei großen Kugellagern und bietet eine sehr gute mechanische Belastbarkeit.

Dank der hochwertigen Kugellager laufen die neuen Motore ruhiger und langlebiger.



Durch den Einsatz der neuesten ferromagnetischen Materialien bieten die AXI 28xx / xx V2 Motore im Verhältnis zu ihrem geringen Gewicht einen extrem hohen Wirkungsgrad- und ein hohes Belastungsvermögen.

Sie werden überrascht sein von der sehr hohen Leistung, die diese kleinen und leichten, aber sehr robusten bürstenlose Außenläufermotore bieten.

AXI GOLD LINE V2 mit der hohen Qualität, Zuverlässigkeit und Leistung sind eine der besten auf dem Markt verfügbaren Außenläufer.

Die V2 LONG Variante eignet sich durch die nach weiter hinten verlegten Kabel speziell für schlanke Seglerrümpfe!

Die leichte AXI 2808/xx V2 Serie ist für Modelle bis 1500g geeignet. Der AXI 2814/xx V2 ist hauptsächlich für 500 und 600er Modelle mit einem Gewicht von bis zu 2000g geeignet.

Die AXI 2820/xx V2, 2826/xx V2, 2830/xx V2 und 2835 V2 Serie ist aufgrund ihres hohen Drehmoments für den Direktantrieb von großen Luftschaube und hohen Steigungen bei gleichzeitig hohem Wirkungsgrad geeignet. 3 Kugellager sorgen für eine entsprechende Lastaufnahme. Diese Serie eignet sich hervorragend für Hotliner bis 3000g, Sportmodelle bis 3200g und Segelflugmodelle bis 3500g.

Technische Details siehe Artikeldetails!



## ARTIKELDETAILS

<b>Marke / Hersteller</b>	AXI
<b>Länge (mm)</b>	45,10
<b>Ø (mm)</b>	35,20
<b>Nettogewicht (g)</b>	115
<b>Spannungsbereich (V)</b>	7,4 - 11,1
<b>Dauerstrom (A)</b>	17
<b>Motor-Typ</b>	Außenläufer
<b>Max. Stromaufnahme (A)</b>	26
<b>Max. Wirkungsgrad in %</b>	85
<b>U/V</b>	840
<b>Innenwiderstand mOhm</b>	145
<b>Max. Leistung (W)</b>	355
<b>Wellen Ø (mm)</b>	5,00
<b>Wellenlänge (mm)</b>	18
<b>LiPo</b>	2 - 3S
<b>Lochabstand bzw. Ø Bef.bohr. (mm)</b>	16 + 25
<b>Luftschrauben Empfehlung</b>	12 x 6,5 / 13 x 8
<b>Anwendungsempfehlung</b>	Segler bis 1500g