



#50950

X12L Short Course 550 BL Modified 4.5T

X12L Short Course 550 - Der Brushless Short Course Profi von LRP!

Spezielle Fahrzeuge verlangen auch spezielle Motoren. Der X12L Short Course 550 basiert auf dem revolutionären Brushless Modified Motor X12 und ist exakt auf die Anforderungen von Trophy Trucks abgestimmt.

Mit der Bezeichnung L für Large steht nun eine neue verlängerte Version mit identischen Features des weltweit erfolgreichen Vector X12 zur Verfügung. Der Brushlessmotor ist mit dem voll einstellbaren und austauschbaren PreciSensor™ System ausgerüstet: diese neue, präzise Sensor-Positionierung sorgt für noch nie dagewesene Power, hohes Drehmoment, perfekte Gasannahme und überzeugenden Wirkungsgrad. Im Gegensatz zu herkömmlichen Brushless Motoren besteht der X12L Short Course 550 aus zwei Hauptteilen mit nur vier Schrauben. So kann man leicht den Rotor austauschen, ohne den Motor aus dem Auto ausbauen zu müssen.

Darüber hinaus verfügt der Spezial- Motor über einen 13mm sintered Magneten auf einer extra verstärkten Welle, um den Wirkungsgrad und die Leistung im mittleren Drehmomentbereich noch weiter zu optimieren. Der neue X12L Short Course 550 ist das Kraftpaket für jeden Short Course Truck.

Der neue X12L Short Course 550 ist das Kraftpaket für jeden Short Course Truck.

FEATURES

- 550er Größe: 75% längerer Magnet und Stator für höchste Drehzahlen und Leistung
- Short Course Spezialist: Optimierte Motorwicklungen speziell für leistungshungrige Shourt Course Trucks
- HDS Technologie: Kompakter Stator für maximale Leistung
- Revolutionär präzise Sensor-Positionierung für beste Leistung, Fahrgefühl und Effizienz
- Gesinterter Hochleistungsmagnet: Hochfester gesinterter Magnet für maximale Leistung
- Zerlegbar: Komplett zerlegbares Gehäuse zum Reinigen und Tunen
- Überdimensionierte Kugellager für höchste Leistung und Haltbarkeit
- Easysolder design: Dick-Kupfer Multilayer-PCB für niedrigsten Widerstand
- Reproducible Timing: Durch vorgeformte Sensoreinsätze kann der Motor in unterschiedlichen, klar definierten und reproduzierbaren Timing-Einstellungen gefahren werden
- Handgewickelt
- Kann mit gesensorten und sensorlosen Reglern betrieben werden.

TECHNISCHE DATEN

■

- Spannungsbereich 4.8-11.1V
- Drehzahl 33.840
- kv 4.700
- Leistung 850W
- Wirkungsgrad 91%
- Magnetmaterial Sintered 13.0mm
- Gewicht 240g
- Durchmesser 35,8mm
- Länge 66mm
- Wellendurchmesser 5mm
- Einsatzgebiet - Hobby 4WD BX
- Einsatzgebiet - Expert 4WD MT, SC
- Einsatzgebiet - Advanced 4WD TX

MEHR ZUM PRODUKT

AUF WWW.LRP.CC

- Aktuelle Preisempfehlung, Verfügbarkeit und Bestellmöglichkeit
- Weitere Produktbilder und -videos (wenn vorhanden)
- Passende Komponenten wie Tuning- und Ersatzteile
- Anleitungen, Bilder, Setup Sheets, Tech Tipps je nach Produkt zum Download
- Weiterführende Links
<https://www.lrp.cc/de/produkt/50950/>