



#500005

Flow X StockSpec

Der Fahrtenregler für Stock-Racing auf höchstem Niveau!

Der Flow X ist mit einem komplett neu entwickelten Powerboard und Logikboard ausgestattet, um das volle Potential der neuen Software ausschöpfen zu können und höchste Zuverlässigkeit unter den heutigen extremen Anforderungen im Renneinsatz zu gewährleisten. Durch die 8 Kupferschichten und eine erhöhte Gesamtdicke von 2,8 mm erreicht das Heavy-Duty-Powerboard einen sehr geringen elektrischen Widerstand und reduziert dadurch die Kerntemperatur erheblich.

Zum ersten Mal kommen die LRP-exklusiven Leistungstransistoren „Customized Super FETs CSF-01“ zum Einsatz. Zur weiteren Verbesserung der Wärmeableitung sind auf der Ober- sowie Unterseite des Powerboards neue Kühlplatten aus Kupfer montiert. Zusätzlich stellen das hochbelastbare 6V/6A BEC und neu ausgewählte High-End-Komponenten einen konstanten Einsatz unter extremen Bedingungen sicher.

Abgerundet mit schwarzen 12AWG Powerkabeln, einem 157mm Empfängerkabel sowie einem beeindruckenden neuen Gehäuse und Tastern komplett aus dunkelblauem Aluminium sticht der Flow X aus der Masse heraus und passt in jedes Tourenwagen-Chassis.

Der Flow X Stock Spec wird mit der brandneuen v5.1 Software ausgeliefert. Diese Software ist an die neue Hardware speziell angepasst. Entscheidende Features wurde hinzugefügt, damit das beste Stock-Racing heute und morgen möglich ist.

Der Flow X mit der neuen Stock Spec Software ist DER Regler für alle Stock Klassen, egal ob On- oder Offroad. Die neue IDFC (Initial Drive Feel Compensation) Funktion wurde speziell für Stock Racing entwickelt um ein gleichmäßiges Initial Drive Gefühl über die komplette Laufdauer zu erreichen. Somit kompensiert die Funktion den Verlust eines heißer werdenden Motors während eines Laufes und passt die Gaskennlinie entsprechend an um eine konstante Leistungsentfaltung zu gewährleisten. Neu entwickelt wurden spezielle Stock-Parameter für das Timing um das Maximum an Leistung in den Boost-Klassen erreichen zu können. Die neue BDX-S Bremse rundet das Paket für Stock Fahrer ab. Es sind nun 4 verschiedene Bremstypen inklusive BDX-S enthalten, die speziell für den FLOW X StockSpec entwickelt wurden um auch engste Kurven perfekt anbremsen zu können.

Zur Markteinführung setzt LRP weiterhin auf sein bekanntes und effektives System der Mode-Programmierung, das schnelle Software-Anpassungen per Taster an der Rennstrecke ermöglicht, ohne dass ein separates Programmiergerät benötigt wird. Trotzdem wurde die Flow X Fahrtenregler-Serie mit dem Hintergrund entwickelt ein externes Programmiergerät anschließen zu können, das bereits in Planung ist. In Verbindung mit einem komplett neuen Bedienungsanleitungskonzept bleibt der Flow X effektiv und für jeden einfach zu bedienen.

FEATURES

■ LRP-exklusive Leistungstransistoren: „Customized Super FETs CSF-01“ für höchste Leistung und Effizienz

- Heavy-Duty-Powerboard mit 8 Lagen und 2,8 mm Dicke für minimalsten Widerstand und geringste Kerntemperaturen
- V5.1 dedizierte Stock Spec Software für Stock Klassen inkl. Boost 0
- 4 verschiedene Bremstypen inklusive BDX-S, speziell für den FLOW X StockSpec entwickelt um auch engste Kurven perfekt anbremsen zu können
- Hochbelastbares 6V/6A BEC für höchste und zuverlässigste Leistung
- Voll-Aluminium-Gehäuse in exklusivem "State of the Art" Design

TECHNISCHE DATEN

- Abmessungen 33.7x32.6x19.8mm
- Eingangsspannung 7.4V (2S)
- B.E.C. 6V/6A linear
- Vorwärts/Bremse Ja
- Multi-Mode Profileinstellung Ja
- Multi-Protection-System MPS4
- Sensored Brushless System Ja
- Powerkabel WorksTeam 12 AWG schwarz
- Empfohlenes Motorlimit über 2.5T
- Strombelastbarkeit 220A
- Gewicht (ohne Kabel) 44g
- Empfängerkabel - Länge 157mm (+-5mm)
- USB Software Updatebarkeit Ja

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/500005/>