



19.11.2016



ROAD & TRACK

PRODUKT NEWS

## FKR 100 CARTRIDGE KIT

Das neue, vom Rennsport inspirierte FKR Cartridge Kit wurde von unseren Ingenieuren direkt vom Material der Moto 3, Moto 2 und World Superbike abgeleitet. Das FKR ist für Fahrer konzipiert, die die beste Leistung von Ihrem Bike erwarten. Entwickelt für die Rennmaschinen der Superstock und Super-sport, liefert dieses Cartridge eine Menge Performance und kommt als einbaufertiges Produkt für Hypersportbikes wie die Yamaha R1 und R6, die BMW S1000RR und HP4, die Honda CBR 1000 SP oder die Kawasaki ZX-10R.



Das FKR Cartridge Kit ist ein per Feder unter Druck gesetztes, geschlossenes System, welches im Vergleich zum bisherigen Gasdrucksystem einfacher und wartungsfreundlicher aufgebaut ist. Außerdem ist es sehr kompakt aufgebaut und erlaubt ein leichteres Ändern des Settings. Beim FKR besteht kein Risiko für Druckverlust durch Undichtigkeiten und es liefert dadurch eine gleichmäßigere Performance. Unsere Ingenieure haben das FKR wieder in seinen Vorläufer verwandelt. Mit der TTX-Technologie, einem neu entwickelten Kolben und einer 8 mm Kolbenstange haben wir den inneren Druck reduziert, was zu einem schnelleren Ansprechverhalten führt. Dies resultiert in einer „linearen“ Dämpfungscharakteristik, die mehr Möglichkeiten zum Tuning bietet und Traktion sowie Fahrstabilität erhöht. Das FKR Cartridge Kit reagiert außerdem weniger sensibel auf Änderungen an den Shims, so dass es sich leichter für individuelle Vorlieben oder Rennstrecken abstimmen lässt.



### MERKMALE

- > TTX Technologie
- > Passend für die meisten Sportmotorräder
- > Leichtere Wartung
- > Federdrucksystem
- > 8mm Kolbenstange
- > Technologie aus Moto 3, Moto 2 und World Superbike
- > Kompaktes Design
- > Vollständige Setting-Datenbank



OHLINS.EU OHLINSRACING @OHLINSRACING OHLINSRACING

ÖHLINS DTC • Gottlieb-Daimler-Str. 25 - 53520 Meuspath, Germany • www.ohlins.eu • info.odtc@ohlins.com