

Castrol und Jaguar Racing weiten Kooperation in der Formel E aus

Seit mehr als 40 Jahren arbeiten Jaguar Land Rover und Castrol zusammen. Diese Kooperation führen der Autobauer und die Schmierstoffhersteller auch in der Formel E fort. Durch die Nutzung der neuen Castrol ON e-Fluids verspricht sich der Rennstall Jaguar Racing mehr Effizienz und Leistung. Beide Partner wollen die Erkenntnisse aus der Formel E auf Serienfahrzeuge übertragen, auch um mehr Reichweite auf der Straße zu realisieren.

Die genutzten ON-Produkte umfassen e-Getriebeöl, e-Thermalfluid und e-Schmierfett. Während das e-Getriebeöl Reibung und Leistungsverluste reduziert, senkt es auch die Temperatur innerhalb kritischer Bauteile. Das e-Thermalfluid kühlt die Leistungselektronik und verkürzt dessen Ladezeiten. Das e-Schmierfett senkt laut Castrol nicht nur die Reibungsverluste und Gesamttemperatur sondern auch das Gewicht.

Bereits beim vergangenen Formel-E Rennen in Monaco zeigte sich der Jaguar I-Type 5 im neuen Castrol-ON-Branding. (ampnet/av)

Bilder zum Artikel



Partner in der Formel E: Castrol und Jaguar Racing.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Castrol



Partner in der Formel E: Castrol und Jaguar Racing.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Castrol
