**NGK Spark Plug Europe fortsetter som eksklusiv leverandør av tennplugger til høyytelse KTM-motorer**

**Ratingen, 25.02.2015 – In 2015, NGK Spark Plug Europe fortsetter som eksklusiv leverandør av tennplugger for høyytelsemotorer fra den tradisjonelle østerrikske motorsykkelprodusenten KTM. Blant annet leverer NGK OE-tennplugger til Duke 690, 1290 Super Duke R samt langdistanse enduro-syklene 1050 Adventure og 1290 Super Adventure som alle har motorer med dobbeltenning.**

KTM bruker dobbeltenning for å forbedre kvaliteten på tenningen og effektivisering av 4-taktsmotorene. Fra modellåret 2012 har Duke 690's 1-sylindrede motor allerede NGK's LKAR8BI-9 som hovedtennplugg og LMAR7A-9, som er montert på siden. Med sin slanke 0,6 mm Iridium-tupp på midtelektroden, sikrer førstnevnte optimal tilgjengelighet med tanke på drivstoffblanding og forbrenning for lange driftsintervaller, da det edle metallet beskytter elektrodene mot slitasje og korrosjon. LMAR7A-9 er derimot en standard nikkel-type tennplugg. Dens spesielle egenskap er det lange gjengepartiet på 26,5 mm og kun 10 mm bred. Det slanke designet er nødvendig for at begge tennpluggene skal kunne monteres i én sylinder.

En tilsvarende vinnerkombinasjon er brukt på 1290 Super Duke R: Den sterkeste 2-sylindrede motoren for sykkelen som har vært tilgjengelig på markedet siden i fjor, og har en Iridium-tennplugg fra NGK som OE –LKAR9BI-9. Bortsett fra å ha et annet varmeområde, er den identisk med hovedtennpluggen i Duke 690. Som i Duke 690 assisterer nikkel-type LMAR7A-9 hovedtennpluggen i sidemontert posisjon.

I tillegg leverer NGK tennplugger til KTM for modeller som kommer i 2015. I likhet med Dukes, er de nye langdistanse enduro-syklene fra KTM, 1050 Adventure og 1290 Super Adventure, også utstyrt med dobbeltenning. Imidlertid kommer disse motorsyklene med to Iridium-tennplugger som montert i hver sylinder. LKAR9BI-10 er montert i midten og LMAR7DI-10 på siden. Begge har et langt og smalt gjengeparti, og økt elektrodeavstand som ytterligere forbedrer forbrenningskvaliteten. I tillegg ble jordingselektroden på LMAR7DI-10 designet i "Taper Cut Design", noe som betyr at den første elektroden er kortere og har avsmalende kanter.

Litt om NGK: NGK er verdens ledende produsent av tennplugger, glødeplugger og lambdasensorer. Selskapet har produksjonsanlegg og salgsorganisasjoner over hele verden. Med totalt 12 000 ansatte, genererer selskapet en årlig omsetning på rundt € 2,7 milliarder. NGK er representert på alle kontinenter og har 32 selskaper i konsernet, 12 produksjonsanlegg og fire tekniske sentre.

Artikkel og illustrasjoner (300 dpi, 10 x 15 cm) er tilgjengelig for nedlasting på [www.ngk.de](http://www.ngk.de/) - press.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Februar 2015  Skriv ut gratis Prøveeksemplar er påkrevet  NGK Spark Plug Europe GmbH, Press Department  Harkortstr. 41, 40880 Ratingen  Tyskland  Tlf.: +49 (0) 2102/974-102,  Fax: +49 (0) 2102/974-148 E-mail: presse@ngkntk.de |  |  |