



PRODUKT- NYHETER

// Tekniskt nyhetsbrev



IGNITION
PARTS

**PNT-2020-001 FALSKA TÄNDSTIFT
DATUM: 2020-03-31**

TEKNISK INFORMATION

// VARNING: FALSKA TÄNDSTIFT I OMLOPP

NGK SPARK PLUGS center för teknisk service har nyligen fått kännedom om att det går att köpa förfalskade tändstift av modellen CR9EIX på nätet. De oäkta tändstiften har skadat kundernas motorer eftersom mittelektroden har smält. Längre ner på den här sidan hittar du anvisningar för hur du ser om ett tändstift är äkta vara eller en förfalskning.



Exempel på smälta mittelektroder på falska CR9EIX-tändstift.

VAD ÄR SKILLNADEN MELLAN ETT ORIGINAL OCH EN FÖRFALSKNING?

- Originaltändstiften NGK CR9EIX har en mittelektrod med spets av iridium. Det här materialet har en mycket hög smältpunkt, är otroligt tåligt och har lång livslängd.
- De oäkta tändstiften har en standardelektrod av nickel som har konformats med hjälp av en svarv för att få samma utseende som iridiumspetsen. Den här är mycket svagare än på originalet och står inte emot värme alls lika bra som iridium. Den mjuka delen får mittelektroden att smälta och orsaka skador på motorn.

VAD SKA JAG GÖRA OM JAG ÄR OSÄKER?

Se följande bilder och jämför var och en noggrant med den produkt som du misstänker är en förfalskning.

1. VARUMÄRKET

Ta en titt på produktnamnet på tändstiftet. Om teckensnittet skiljer sig från det som visas på den vänstra bilden och om teckensnittet är utsmetat på något sätt kan produkten vara en förfalskning.



Bilden till vänster: Originalprodukt. Alla andra bilder är exempel på förfalskningar.

2. YTAN DÄR TÄNDSTIFTET HAR SAMMANFOGATS

Ta en närmare titt på ytan där tändstiftet har sammanfogats. Om du ser ett skärmärke från en maskin bör du se upp: detta är en indikation på att produkten är förfalskad.



Bilden till vänster: Originalprodukt. Höger: Förfalskad produkt med märken från en maskin på den del där tändstiftet har sammanfogats.

3. HEXAGONEN

Kolla därefter hexagonen. Om det saknas batchnr och/eller teckensnittet skiljer sig från det på bilden till vänster är produkten inte ett original.



Bilden till vänster: Originalprodukt med batchnummer och rätt teckensnitt. Båda bilderna till höger: Öakta produkter.

4. C-SPÅRET

Ta nu en titt på tändstiftets C-spår. Om du kan se ett skärmärke från en maskin på metallhöljets yta är det ett tecken på att produkten är förfalskad.



Bilden till vänster: Originalprodukt utan spår från bearbetningen. Höger: Märke från bearbetningen på metallhöljets yta där C-spåret sitter (förfalskning).

5. ELEKTRODERNA

Ta slutligen en titt på elektrodens form. Var uppmärksam om formen på dina elektroder skiljer sig från bilden till vänster.



Bilden till vänster: Elektroden på en originalprodukt. Höger: Elektroden på en falsk produkt.

VAD SKA JAG GÖRA OM JAG UPPTÄCKER ATT MIN PRODUKT ÄR EN FÖRFALSKNING?

Det finns ännu fler sätt att avgöra om en produkt är öakta. Om du fortfarande är osäker, hör av dig till vårt tekniska serviceteam.