

# Motocyklové zapalovací svíčky

Prémiová kvalita  
má jméno

Řada motocyklových zapalovacích svíček DENSO představuje to nejpokrokovější, co můžete najít v segmentu zážehových motocyklových motorů.

Motocyklové zapalovací svíčky DENSO jsou výsledkem práce špičkového vývojového týmu spolu s nabytými zkušenostmi díky dlouhodobému působení společnosti v oblasti nejvyššího motocyklového sportu.

Význam našeho katalogu zapalovacích svíček zdůrazňuje uvedení technologie Iridium Power, přinášející do naší špičkové řady vyšší výkonnost a účinnost.



DENSO EUROPE B.V.  
Hogeweyselaan 165  
1382 JL Weesp  
The Netherlands

[www.denso-am.eu](http://www.denso-am.eu)



# Motocyklové zapalovací svíčky

Nejmodernější technologie,  
výjimečná výkonnost



Printed in the Netherlands DENO17CZ10MM

Driven by  
Quality

## Nickel | Pokročilá technologie pro běžné motoristy

Jde o standardní řadu zapalovacích svíček DENSO Standard Spark Plug, která díky našim patentovaným OE technologiím nabízí vynikající spolehlivost, dlouhou životnost a výjimečný výkon motoru.

### Zvýšená spolehlivost

> Standardní zapalovací svíčky používají technologii U-groove (U-drážka), která dokáže zapalovat chudší směsi a snižuje vynechávání jiskry.

### Vynikající zapalování

> U-drážka na střední elektrodě umožňuje vznik efektivnější jiskry v celém prostoru válce, díky čemuž lépe zažehne směs, což zvyšuje výkon motoru.

### Nejširší pokrytí teplotního rozsahu

> Standardní zapalovací svíčky DENSO pracují v širokém rozmezí teplot bez snížení kvality nebo výkonosti.

### Intuitivní objednávání

> Lépe přizpůsobená řada, které nyní stačí méně položek při současném pokrytí širšího teplotního rozsahu, snižuje potřebné skladové zásoby a zjednodušuje objednávání.



## Iridium Power | Vysoká výkonnost, špičková spolehlivost

Díky využití naší patentované iridiové slitiny mají zapalovací svíčky DENSO Iridium Power Spark Plug neobyčejně dlouhou životnost, jsou více odolné proti opotřebení a lépe odolávají i těm nejextrémnějším podmínkám.

Špičková technologie zážehu DENSO U-groove vytváří ve svíčkách Iridium Power intenzivnější jiskru, která zajišťuje lepší účinnost zážehu a snížení spotřeby paliva.

### Technologie U-groove

> Patentovaná konstrukce společnosti DENSO U-groove Spark Plug zabezpečuje zvýšenou výkonnost jiskry. Unikátní U-drážka na střední elektrodě umožňuje vytvořit účinnější jiskru při použití nižšího napětí.

### Vynikající výkon

> Nejmenší průměr střední elektrody, který u zapalovacích svíček vůbec můžete najít – 0,4 mm –, zajišťuje svíčkám Iridium Power Spark Plug kvalitnější zážeh. To znamená snížení počtu vynechávání jisker, zvýšení výkonu motoru a lepší reakci při akceleraci.

### Snížená spotřeba paliva

> Díky středové elektrodě o průměru 0,4 mm dodávají svíčky Iridium Power Spark Plug kvalitnější jiskru a mají proto až o 5 % vyšší účinnost ve srovnání se standardními svíčkami.



Všeobecné zvýšení výkonnosti

Svíčky Iridium Power Spark Plug nabízejí pro současnou i budoucí generace zážehových motocyklových motorů maximální kvalitu jiskry.

### Dlouhodobá výkonnost

> Díky využití iridiové slitiny patentované společností DENSO snese svíčka Iridium Power značně větší tepelné zatížení, což dovolilo zmenšit průměr střední elektrody až na 0,4 mm.  
> U-drážka na střední elektrodě podle patentované konstrukce společnosti DENSO snižuje napětí potřebné ke vzniku jiskry, čímž dochází k rychlejšímu zážehu díky vyšší intenzitě jiskry a tím se také zvyšuje výkon motoru.

### Rychlejší akcelerace

> Střední elektroda je delší než u běžné svíčky, což zajišťuje dokonalejší akceleraci motoru, jeho rychlejší reakční dobu a vyšší výkon.

### Nižší spotřeba paliva

> Kuželově tvarovaná střední elektroda snižuje nepříznivý vliv jejího ochlazování, což zkracuje dobu pro zážeh paliva. Hoření směsi paliva se vzduchem tak probíhá mnohem rovnoměrněji. Výsledkem je mnohem vyšší spolehlivost zážehu a nižší možnost vynechávání jiskry.  
> Díky inovativní konstrukci technologie Iridium Power lze dosáhnout daleko lepších schopností zážehu paliva také při volnoběhu. Úspora paliva dosahuje až 5 % proti standardním svíčkám.