



**BOSCH**  
Életre tervezve

## A maximális teljesítményt igénylő helyzetekre tervezve: Nagy teljesítményű Bosch platinum és irídium gyújtógyertyák

A gyújtógyertyákról az egész világon mindenkinek ugyanaz jut az eszébe: Bosch. Robert Bosch nemcsak 1902-ben hozott innovációt a gyújtógyertyákra benyújtott szabadalmával, hanem a nevét viselő cég azóta is élen jár a motortechnológiák fejlesztésében. Próbálja ki ezt az innovatív technológiát a motor csúcsteljesítménye érdekében a Bosch gyújtógyertyáival.

### Nemesfém elektródák

A mai motorok különlegesen magas égéstér-hőmérséklettel üzemelnek. Ez a gyújtógyertyákra is jelentős terhet ró. Az elektródák fokozott kopásnak vannak kitéve, ezért ennek ellensúlyozására jobb beégésállóságú anyagokat kell használni. Ebben az esetben a Bosch platinum-, irídium- és ezüsttartalmú nemesfémötvözeteket alkalmaz.



### Nagy teljesítményű gyújtógyertyák



- 1 Beállított és hegesztett testelektróda az optimális indításért
- 2 Nagy pontossággal megmunkált középelektróda folyamatos hullámú lézerrel hegesztve
- 3 Új fejlesztésű szigetelőtest csúcs
- 4 Speciális kerámiaanyag nagy dielektromos erővel
- 5 Optimalizált szigetelőkialakítás

### Előnyök

- ▶ A nikkelötvözetből készült és hegesztett nemesfém szállal ellátott középelektróda hosszú élettartamot és nagyobb energiájú gyújtógyertyákat biztosít
- ▶ Nagy kopásállóság, ellenálló az égéstérben fellépő kémiai hatásokkal szemben
- ▶ Nagyobb gyújtógyertya-hatékonyság
- ▶ Rendkívül ellenálló az anyagerózióval szemben

### Előnyök (folytatás)

- ▶ A lángfront tökéletes eloszlása minden oldalon
- ▶ Hosszú élettartama miatt kiválóan alkalmas gázüzemű működtetéshez
- ▶ Kisebb gyújtási feszültség, optimális turbófeltöltésű motorokhoz
- ▶ Igen egyenes működés és kiváló motorelaszticitás
- ▶ Motor és katalizátor védelme

### Bosch gyújtógyertyák motorsporthoz

A Bosch gyújtógyertyáit az autó- és motorkerékpár-versenyek kezdetei óta használják. A német túraautó-bajnokságon (DTM) és számos amerikai versenysorozaton kizárólag a Bosch gyújtógyertyáit használják. A Bosch a legtöbb Formula 1 versenycsapat számára is szállít gyújtógyertyákat. Minden versenyen megtett kilométerrel értékes tudással gyarapodunk.

### Értékesítést támogató anyagok



Prospektus



Hibadiagnosztikai poszter



ESI[tronic]

# Készletjavaslat



**BOSCH**  
Életre tervezve

## A legfontosabb nemesfém gyújtógyertyák

Cikkszám	Típus	Alkalmazás – gyártó	Alkalmazás – modell
0242229555	WR8DP	Opel; Renault; Daewoo; VW; Toyota	Corsa; Lanos; Astra; 9; Volga; Laguna I; 5; Twingo I; Nexia; Vectra
0242229557	WR8DPX	Daewoo, Toyota, Renault, Nissan, VW	Matiz, Corolla, Laguna, Clio, Passat
0242229796	HR8MPV	Ford	Fiesta, Fuson, Focus,
0242235535	WR7BP	Dacia, Opel	1300, 126, Kadett, Ascona,
0242235541	WR7DP	Lada, Fiat, Opel, Suzuki, VW	Samamra, Plonez, Corsa, Vectra, Vitara, Golf
0242235547	FR7DPX	Citroën, Honda, Suzuki, Nissan, Ford, Mitsubishi	C3, Saxo, Xsara, Civic, Swift, Ignis, Almera, Fiesta, Galant, Lancer
0242235556	FR7DP	Dacia, Daewoo, Fiat, Ford, Nissan, Opel, Suzuki	Logan, Sandero, Nubira, Ducato, Brava, Palio, Transit, Scorpio, Almera, Astra, Corsa, Swift, Vitara
0242236571	FR7KI332S	Audi, BMW, Citroën, Dacia, Daewoo, Fiat, KIA, Nissan, Opel, Toyota	A4, M3, Z3, C3, Xantia, Duster, Nubira, Ducato, Punto, Spotage, Cee'd, Primera, Astra, Zafira, Corolla
0242236574	HR7NI332W	Ford, Mazda, Opel, Suzuki, Volvo	Focus, Mondeo, 2, 3, Antara, Zafita, Astra, Grand Vitara, S40, S60
0242236576	WR7KI33S	Audi, Daewoo, Fiat, Honda, Mazda, Opel, Suzuki	A6, Kalos, Lanos, Nubira, Tipo, Civic, 323, Astra, Vectra, Alto, Vitara
0242236596	FR7DII33X	Audi, Citroën, Daewoo, Honda, Mitsubishi, Nissan, Suzuki, Toyota	A6, Xsara, Berlingo, Kalos, Nexia, City, Civic, Lancer, Galant, Primera, Almera, Swift, Wagon R+, Corolla, Avensis
0242240652	WR6KI33S	Audi, Daewoo, Fiat, Honda, KIA, Mazda, Opel, Seat, Skoda, Suzuki, Toyota, VW	A6, Nexia, Uno, Tipo, Accord, Civic, Sportage, 8, Astra, Vectra, Ibiza, Toledo, Octavia, Swift, Wagon R+, Corolla, Golf, Passat
0242240653	FR6KI332S	Audi, BMW, Citroën, Dacia, Daewoo, Fiat, Ford, Honda, Mazda, Nissan, Suzuki	A3, A4, A6, Jumper, Logan, Sandero, Lacetti, Ducato, Stilo, Transit, Accord, Civic, 323, Primera, SX4, Vitara
0242240654	FR6LI332S	Audi, Daewoo, Ford, Honda, Nissan, Seat, Skoda, VW	A8, Lacetti, Maverick, Accord, Civic, Pickup, Ibiza, Leon, Fabia, Octavia, Roomster, Golf, Passat, Touran