

## Iridium TT | Performances de pointe

La bougie d'allumage Iridium TT, le produit phare de Denso, est équipée d'une électrode centrale avec le plus petit diamètre au monde (0,4 mm) et d'une électrode de masse de seulement 0,7 mm de diamètre, offrant d'excellentes performances d'allumage. Cette gamme novatrice destinée au marché des pièces de rechange offre la technologie exceptionnelle de qualité OE à un plus large éventail de véhicules, et ce, à un prix compétitif.

### Performances optimales

> L'électrode centrale la plus fine au monde (0,4 mm), 30 % plus petite que le meilleur concurrent, génère une étincelle concentrée, plus forte qui permet à la flamme de s'étendre plus rapidement, pour des performances du moteur optimales.

### Consommation de carburant améliorée

> Les deux électrodes ultra-fines génèrent une étincelle qui se développe à 360°, ce qui améliore la capacité du mélange air pauvre/carburant à s'allumer et optimise la consommation de carburant.

### Durée de vie inégalée

> L'alliage unique de rhodium et d'iridium de DENSO bénéficie du taux d'iridium le plus élevé du marché pour l'électrode centrale, tout en offrant une longévité inégalée de 120 000 km qui répond aux exigences d'entretien OE et les dépasse même.

### Gamme fortement consolidée

> La gamme fortement consolidée de bougies d'allumage Iridium TT dessert la grande majorité des véhicules du parc automobile de l'UE, offrant d'excellentes performances à un large éventail de véhicules OE.



DENSO EUROPE B.V.  
Hogeweyselaan 165  
1382 JL Weesp  
Pays-Bas

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

Imprimé aux Pays-Bas DEASP16UK10MM

DENSO

## Bougies d'allumage automobiles

Technologies et performances pionnières du marché



Driven by  
Quality

## Nickel TT | Une plus grande efficacité, un coût réduit

Les bougies d'allumage Nickel TT de DENSO constituent une première mondiale et se caractérisent par une électrode centrale en nickel et une électrode de masse projetée double d'un diamètre de 1,5 mm, ce qui assure une remarquable efficacité d'allumage sans utilisation de métaux précieux et coûteux.

### Performances exceptionnelles

> Pourvues d'une électrode centrale en nickel et d'une électrode de masse d'un diamètre de 1,5 mm, les bougies Nickel TT génèrent une étincelle plus résistante et offrent un allumage plus efficace du mélange air/carburant pour un meilleur rendement du moteur.

### Fiabilité accrue

> Le diamètre de l'électrode de masse, inférieur à la plupart des bougies nickel traditionnelles, requiert une tension plus basse pour allumer le moteur, assurant ainsi un démarrage à la fois plus rapide et plus puissant, même dans des conditions météorologiques extrêmes.

### Consommation de carburant améliorée

> La conception unique Twin Tip offre un allumage remarquable comparable aux bougies en platine et une réduction accrue de la consommation de carburant grâce à une combustion intégrale du mélange dans les cylindres.

### Gamme fortement consolidée

> Particulièrement adaptée à la plupart des véhicules du parc automobile européen, la gamme fortement consolidée de bougies d'allumage Nickel TT offre une technologie de pointe et la meilleure qualité à destination du marché des pièces de rechange.



## Standard | Technologie de pointe pour les moteurs standard

Les bougies d'allumage Standard de DENSO offrent une fiabilité exceptionnelle, une longévité accrue et des performances du moteur remarquables grâce à nos technologies OE brevetées.

### Fiabilité accrue

> La gamme de bougies d'allumage Standard est équipée de notre design breveté à rainure en U, qui peut enflammer des mélanges de carburant plus pauvres, minimisant ainsi les ratés d'allumage.

### Puissance améliorée

> La rainure en U génère une étincelle plus grande sur la bougie d'allumage Nickel Standard, de sorte à combler l'écartement créé par la forme en U sur l'électrode de masse, pour une puissance améliorée.

### Durabilité

> Les bougies d'allumage à montage direct de DENSO affichent une durée de vie comparable aux recommandations OEM, ce qui en fait une solution de remplacement à long terme.

### Large couverture de degrés thermiques

> Les bougies d'allumage Standard de DENSO offrent la meilleure couverture de degrés thermiques sans compromettre la qualité ni les performances.

### Fortement consolidée

> La gamme consolidée, qui utilise moins de références de pièces pour couvrir plus de degrés thermiques, réduit le stock nécessaire.



## Platinum | Performances longue durée

Les bougies d'allumage Platinum de DENSO augmentent la longévité et la durabilité de la bougie grâce à une conception unique résistante à la corrosion pour une durée de vie accrue et des performances élevées.

### Durabilité

> La grande résistance à la corrosion de la bougie d'allumage Platinum garantit un allumage fiable.

### Endurance accrue

> Durée de vie améliorée pour plus de 100 000 km.

### Un démarrage parfait

> La conception est pourvue d'une électrode centrale en platine (1,1 mm) et d'une électrode de masse à revêtement en platine, ce qui garantit des performances du moteur remarquables, tout en offrant une étincelle plus puissante et un allumage plus simple.

### Conception économique

> Les bougies d'allumage Platinum de DENSO réduisent également la consommation de carburant : l'électrode centrale plus petite requiert moins de tension et améliore la capacité à allumer les mélanges air pauvre-carburant.



## SIP (Super Ignition Plug) et Iridium | Performances de pointe, technologie révolutionnaire

Les gammes révolutionnaires Super Ignition Plug (SIP) et OEM Iridium de DENSO offrent des produits de haute qualité adaptés à tous les besoins. Bougies d'allumage OE très demandées pour la plupart des constructeurs, les deux gammes garantissent un allumage amélioré et des performances du moteur accrues, réduisent la consommation de carburant et les émissions grâce à la technologie de pointe de DENSO.

### Meilleures performances

> Les bougies Super Ignition Plug sont équipées d'une électrode centrale Iridium (0,55 mm) et d'une électrode en platine (0,7 mm), ce qui améliore l'allumage de la bougie pour des performances du moteur accrues.

### Réduction des émissions

> L'efficacité du moteur améliorée peut réduire la consommation de carburant et aider à répondre aux normes toujours plus strictes en matière d'émissions automobiles, notamment Euro 5 et Euro 6, grâce à des émissions de CO<sub>2</sub> et d'autres substances nocives réduites.

### Durabilité

> L'alliage platine/iridium utilisé dans les gammes Iridium et Super Ignition Plug améliore la durabilité et la fiabilité de la bougie d'allumage, garantissant ainsi une durée de vie sans aucun entretien jusqu'à 150 000 km.

### Le choix des constructeurs

> Choisies comme matériel d'origine par Lexus, Honda, Hyundai, Nissan, Toyota, Subaru et Volvo, les bougies d'allumage Iridium et Super Ignition Plug représentent le produit d'allumage fiable de la meilleure qualité disponible sur le marché.



## Bougies d'allumage automobiles | La différence DENSO

DENSO est l'unique fabricant à offrir une technologie innovante des bougies d'allumage, des performances remarquables et du choix pour toutes les marques. DENSO est la référence en matière de technologie des bougies d'allumage depuis 1959.

Chez DENSO, toutes nos gammes sont mises au point en interne et fabriquées dans nos propres usines certifiées QS 9000 et ISO 9000 dans le monde entier. DENSO maintient les normes de qualité les plus élevées et un engagement constant en matière de recherche et développement pour des performances du moteur optimales. Les bougies d'allumage uniques de DENSO offrent cette qualité d'origine exceptionnelle au marché des pièces de rechange. Notre gamme de qualité OE se compose des bougies Twin Tip (TT), Iridium, Platinum, Nickel et SIP (Super Ignition Plug).

