EUROREPAR

Iridium-Zündkerzen

> 90 % Abdeckung
PRODUKTREIHE ZÜNDKERZEN EUROREPAR

TECHNOLOGIE IRIDIUM



MOTOREN NORM EURO 6 UND FOLGENDE

KLARE ZUORDNUNG ZÜNDKERZE /MOTOR = SCHNELLE UND ZUVERLÄSSIGE ERKENNBARKEIT = GEEIGNETE ZÜNDKERZE FÜR JEDEN MOTOR

DIE +-PUNKTE DES PRODUKTS

- → ***Innovative Legierungen für eine längere Haltbarkeit, bessere Energieübertragung, leichteren Kaltstart und reduzierte Abgasemissionen***
- → ***Komplettangebot: Zündkerzen mit 1 bis 3 Elektroden***
- → ***Nur 44 neue Artikelnummern für ein optimiertes Inventarmanagement***
- → ***Geeignet für Wartungsintervalle von bis zu 100.000 km***

Mit einem Angebot von **88 Artikeln**, die mehr als **90 % des europäischen Fahrzeugparks** abdecken, erfüllt das Zündkerzenangebot von Eurorepar die Erwartungen von Kunden, die nach dem richtigen **Verhältnis von Qualität, Preis und Leistung suchen**.

Der Zündmechanismus ist für die Motorfunktion entscheidend. Eine Zündkerze erzeugt in Ottomotoren den für die Zündung des Kraftstoff-Luft-Gemisches nötigen Zündfunken.

Darum achtet Eurorepar auf die **sorgfältige Auswahl der Materialien und den Herstellungsprozess** und lässt Tests **nach einem sehr strikten Protokoll durchführen**.

WISSENSWERTES

Für die korrekte Montage der Zündkerzen: Einen Drehmomentschlüssel verwenden und die **auf der Packung angegebenen Drehmomente einhalten**. Sie sind vom Zündkerzenmaterial, von der Fassung und von den spezifischen Arbeitsbedingungen des Motors abhängig.

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten der Iridium-Zündkerze

- **Elektrisch:** für Spannung bis 30.000 V geeignet.
- **Mechanisch:** Druckwerte bis 60 kg/cm².
- **Thermisch:** geeignet für extreme Temperaturen zwischen -60 °C bis über 950 °C in der Brennkammer.

AUSTAUSCHBEDINGUNGEN

Für einen ordnungsgemäßen Motorbetrieb **wird eine Überprüfung der Zündkerzen alle 30.000 bis 60.000 km empfohlen** (je nach Herstelleranweisungen). Es wird empfohlen, alle Zündkerzen gleichzeitig auszutauschen.

Mögliche Folgen defekter Zündkerzen:

- Mangelnde Motorleistung
- Übermäßiger Kraftstoffverbrauch
- Beschädigung des Katalysators
- Erhöhter Abgasausstoß

VORSCHRIFTEN

Iridium-Zündkerzen erlauben die Erfüllung der Vorgaben der neuesten europäischen Abgasnormen (Euro 6).

Für unsere Teile gilt eine Garantie von 2 Jahren*

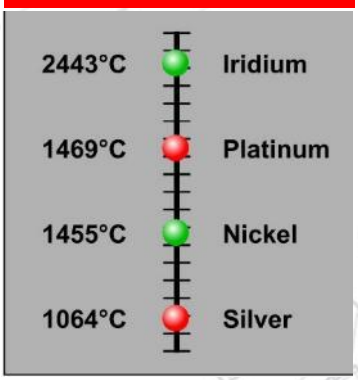
SICHERHEITS-ETIKETTEN Vermeidet jedes Fälschungsrisiko und gewährleistet die Qualität der Teile.

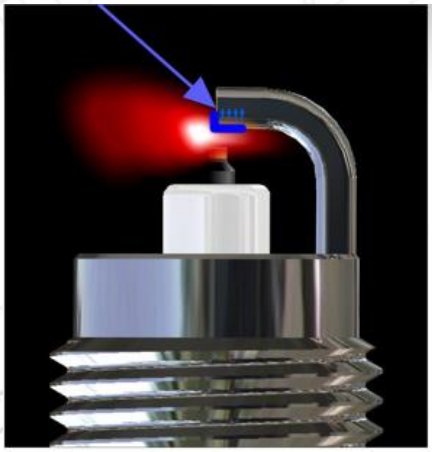
www.eurorepar.com

Für unsere Teile gilt eine Garantie von 2 Jahren* für Fertigungs- und Materialfehler**.
(*) Für Vertragswerkstätten von Citroën, DS, Peugeot, Euro Repar Car Service: Die 2-jährige Garantie gilt für Ersatzteile UND Arbeitskosten.
(**) Bitte wenden Sie sich an Ihren Großhändler, um genauere Angaben zu Garantieanträgen zu erhalten.

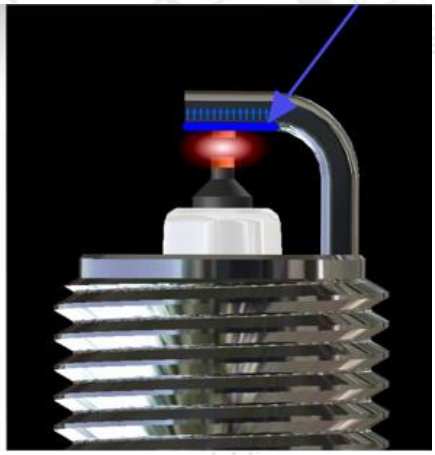
ALLGEMEINE LEISTUNG

FUSIONS-TEMPERATUR





Eurorepar



Andere Marken

Optimierung des Verbrennungsprozesses

- Die Bildung des Zündfunkens wird für **bestmögliche Verbrennung** durch die Gestaltung der Elektroden optimiert.
- Reduzierte Elektrodenoberfläche = **deutliche Verbesserung des Kaltstarts**

MATERIALQUALITÄT

Die Herstellung von Eurorepar-Zündkerzen wird über den gesamten Prozess hinweg kontrolliert.

Neues Keramikmaterial

Durch die verstärkte Keramikisolierung lässt sich die Wand der Isolierungsspitze dünner gestalten und die thermischen Eigenschaften werden verbessert.

Alle Eurorepar-Zündkerzen verfügen über einen **Oberflächenschutz mit Zink-Nickel-Beschichtung.** Sie schützt deutlich besser vor Korrosion als herkömmliche Schutzschichten.

Weitere Vorteile der Eurorepar-Iridium-Zündkerzen:

- Schnelles Erreichen der Betriebstemperatur
- Mehr Sicherheit für den Kaltstart
- Schutz von Motor und Katalysator
- Werkseitig eingestellter Elektrodenabstand
- Dünne Platin-Irirdium-Elektroden für bessere Zündung und ordnungsgemäßen Motorbetrieb
- Optimal für Flüssiggasfahrzeuge geeignet (Flüssig- oder Autogas)