

## Produktinformation

### Zündkerze J8C

Art-Nr.: CHAJ8C / Marke: [Champion](#)



**13,76 EUR** / Stück

inkl. 19% USt.

Lieferung **Mi. 05. Aug. - Mo. 10. Aug. 2026**

#### Zündkerze J8C

Diese Zündkerze erzeugt den Zündfunken zur Entflammung des Luft-Kraftstoff-Gemischs.

Sie ist im Zylinderkopf eingeschraubt. Elektrodenverschleiß, falscher Wärmewert oder Ablagerungen führen zu Fehlzündungen, Startproblemen und Leistungsverlust.

**Bauteilklassifikation:** Zündkerze

**Systemfunktion:** Zündfunkenbildung im Brennraum

# Produktinformation

**Kompatible Hersteller:** nicht ausgewiesen

**Kompatible Modelle:** verschiedene Modelle - Seriennummer prüfen

**Referenznummern:**

- **OEM:** CHAJ8C

FAQ

## **Welche Aufgabe / Funktion hat das Bauteil genau?**

Die Zündkerze erzeugt den Zündfunken im Brennraum und beeinflusst damit Startverhalten, Verbrennungsstabilität und thermische Belastung des Motors. Wärmewert, Elektrodenform und Einschraubmaße sind funktionsbestimmend.

## **Woran erkennt man einen Defekt / typische Symptome?**

Typisch sind Fehlzündungen, schlechter Kaltstart, Leistungsverlust, unruhiger Leerlauf oder auffällige Kerzenbilder mit Verrußung, Öls Spuren oder Überhitzungsanzeichen. Auch eine gerissene Keramik oder zu große Elektrodenabstände führen zu Zündaussetzern.

## **Wie prüft / testet man das Bauteil?**

Geprüft werden Elektrodenabstand, Isolatorzustand, Gewinde und das Kerzenbild; bei Widerstandskerzen zusätzlich der Innenwiderstand. Ein Vergleich aller Zylinder liefert Hinweise auf Gemisch-, Öl- oder Zündungsprobleme.

## **Wann sollte man es ersetzen?**

Ersetzen sollte man die Zündkerze nach Wartungsintervall oder sofort bei verschlissenen Elektroden, Isolatorschäden, starkem Belag oder falschem Wärmewert. Nach mechanischer Beschädigung oder Überdrehen des Gewindes ist ein Tausch zwingend.

## **Wie prüft man die Kompatibilität?**

Abzugleichen sind OEM-Nummer, Gewindedurchmesser, Gewindelänge, Sitzform, Wärmewert, Elektrodenausführung und ggf. Entzündwiderstand. Auch voreingestellter Elektrodenabstand und Material der Mittelelektrode können relevant sein.

---