

## Produktinformation

### Champion Zündkerze 87YCC

Art-Nr.: CHAL87YCC / Marke: [Champion](#)



**11,54 EUR** / Stück

inkl. 19% USt.

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

#### Champion Zündkerze 87YCC

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:** M3.5A, B

**Referenznummern:**

- **OEM / VERGLEICHSNUMMER:** 87YCC
- **OEM:** CHAL87YCC

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. Entstörwiderstand. Auch voreingestellter Elektrodenabstand und Material der Mittelelektrode können relevant sein.