0508 Zündung

Lernfeld 5: Zündung

1. Erklären Sie die Begriffe Selbstzünder und Fremdzünder.

2. Wie groß ist etwa der der optimale Elektrodenabstand bei der Zündkerze?

3. Wodurch unterscheiden sich Zündkerzen?

4. Wie können wir an der Zündkerze erkennen ob die Verbrennung am Motor gut arbeitet?

5. Wie groß muss die Spannung an der Zündkerze sein, damit ein Funke überspringt?

6. Aus welchen drei wesentlichen Teilen besteht eine Zündanlage?

7. Woraus besteht die Zündspule?

8. Welche Nachteile haben mechanisch gesteuerte Unterbrecherzündanlagen?

9. Nennen Sie zwei elektronische Zündanlagen

10. Woraus besteht eine Kondensatorzündanlage