

Für jeden Motor

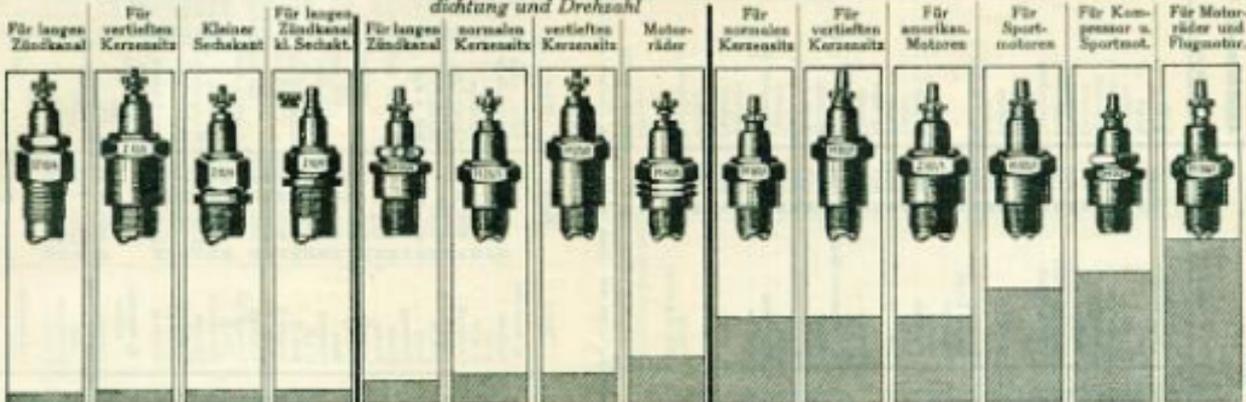
Für niedrig verdichtende Motoren

Bosch

die richtige Kerze!

Für Motoren mit normaler Verdichtung und Drehzahl

Für Motoren mit hoher Verdichtung und Drehzahl



Typ: DZ 10/14 Z 12/2 Z 12/11 Z 12/12 DM 20/4 M 25/1 M 25/2 M 40/6 M 80/1 M 80/2 Z 80/1 M 105/1 DM 120/1 M 130/1
Maße: (D 1/4" lang) (e 2 1/4" LB) (e 3 1/4") (e 1 3/4") (DM 21 lang) (e 1) (r 22 de) (r 6 de) (e 20) (r 22 de) (e 18 1/2") (e 18) (D 1/2") (e 18)

Was sagen die neuen Bezeichnungen der BOSCH-Kerzen?

In dieser Typentafel sind die BOSCH-Kerzen nach Glühzündungswerten geordnet. Es bedeutet:

- M = Nicht zerlegbare Kerze
- DM = Zerlegbare (Demontierbar) Kerze
- Z = Nicht zerlegbare Kerze
- DZ = Zerlegbare (Demontierbar) Kerze

} mit Feingewinde (SJ) 18 mm
 } (Metrisch), Steigung 1,5 mm
 } mit SAE-Zollgewinde

Die fette Zahl vor dem Schrägstrich ist die Glühzündungszahl
 Die kleine Zahl hinter dem Schrägstrich ist die Ausführungskennzahl.
 Sie gibt Aufschluß über die Abmessungen.

Die Schlüsselweite beträgt in mm bei:
 DZ 10/14 = 24, Z 12/2 und Z 80/1 = 28,5, Z 12/11 und Z 12/12 = 22,2, allen DM- und M-Kerzen = 26.

Über **BOSCH-Kerzen für Sonderzwecke** geben wir auf Wunsch weitere Einzelheiten bekannt.

Wie finde ich die richtige BOSCH-Kerze?

Die BOSCH-Kerzen sind auf dieser Typentafel nach ihrem Glühzündungswert (Wärmewert), d. h. nach ihrem Verhalten gegenüber Glühzündungen geordnet.

Der Glühzündungswert ist durch die fette Zahl (Glühzündungszahl) und die Größe des schraffierten Feldes unter der Kerze ausgedrückt. Je größer die fette Zahl und je höher das schraffierte Feld, umso höhere Temperaturen verträgt die Kerze, d. h. umso weniger neigt sie zu Glühzündungen, aber umso leichter verschmutzt sie.

Deshalb gilt für die Kerzenwahl der Satz:

Bei **Glühzündungen** eine Bosch-Kerze gleicher Abmessungen mit der nächst höheren Glühzündungszahl nehmen.

Bei **Verschmutzung** eine Bosch-Kerze gleicher Abmessungen mit der nächst niedrigeren Glühzündungszahl nehmen.

ROBERT BOSCH A.-G., STUTTGART.