

## ■ Zündkerzen & Zubehör

# MBP1800

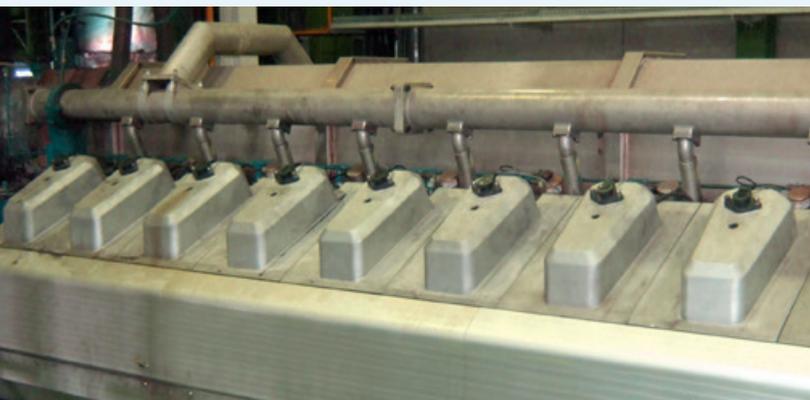
## MOTORTECH Bridge-Zündkerze

Moderne Gasmotoren werden unter immer extremeren Bedingungen bei einem effektiven Mitteldruck von über 20 bar, mit hoch korrosiven Kraftstoffen (H<sub>2</sub>S) und mageren Kraftstoffgemischen betrieben. Gleichzeitig werden längere Laufzeiten gefordert.

Die MOTORTECH MBP1800 Zündkerze nutzt ein innovatives, hochstabiles Elektroden-Design, wodurch bis zu dreimal längere Standzeiten als mit traditionellen J-Gap Zündkerzen erreicht werden können.

## Der Maßstab für Haltbarkeit, Leistung und Qualität

- Lange Lebensdauer
- Neues „Bridge“ Elektroden-Design
- Besonders große Funkenoberfläche (11 mm<sup>2</sup>)
- Doppel-Iridium Elektroden
- Fortschrittliches Schweißverfahren
- M18 Gewinde



\* Für Anwendungsinformationen wenden Sie sich an MOTORTECH oder Ihren nächstgelegenen MOTORTECH Sales Partner.

## ■ Zündkerzen & Zubehör

### Doppel-Iridium-Elektroden

Durch den speziellen Aufbau der Doppel-Iridium-Elektroden bietet die MBP1800 eine besonders große Funkenoberfläche von 11 mm<sup>2</sup>.

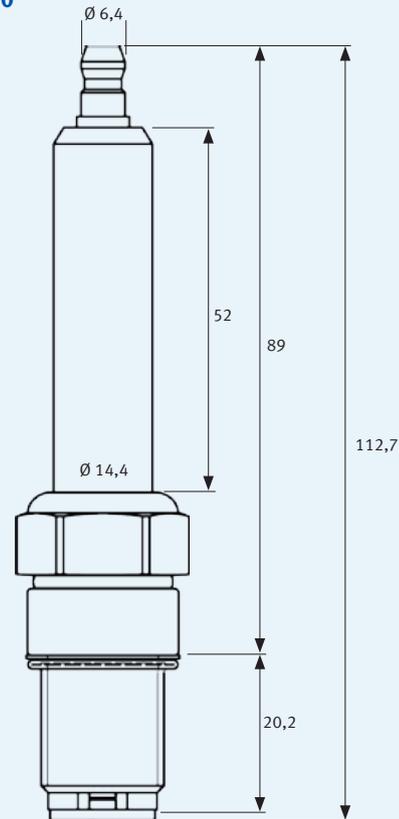
### Innovatives Elektroden-Design

Das "Bridge"-Design bietet zwei Wärmewege, welche die Wärmeabfuhr der Masselektrode maximiert, den Elektrodenverschleiß reduziert und somit die Betriebsdauer der Zündkerze verlängert.

### Patentierter Schweißprozess

Das Elektronenstrahlschweißen ist der widerstandsfähigste aller derzeit bekannten Schweißprozesse. Die luftleere Umgebung sorgt zusammen mit der Präzision des Elektronenstrahls für die bestmögliche Bimetall-Verbindung.

MBP1800



Gewindegröße:	M18x1.5
Gewindelänge:	20,2 mm
Legierung Mittel-/ Masselektrode:	Iridium / Iridium (Ir/Ir)
Schlüsselweite:	22,2 mm / 7/8 in.
Zündkerzensteck- schlüssel:	07.99.022-3-L
Anzugsdrehmoment:	50 bis 60 Nm / 37 bis 44 lb-ft
Äquivalent zu:	FEDERAL MOGUL® FB78WW, ROLLS ROYCE® 710785

Vertrieb durch:

#### Copyright

Copyright für jegliche in Publikationen von MOTORTECH verwendeten Materialien vorbehalten.  
Jegliche Vervielfältigung oder Nutzung von Objekten wie Bildern oder Textbausteinen in anderen elektronischen oder gedruckten Publikationen ist nur mit Zustimmung von MOTORTECH zulässig.

#### Warenzeichenhinweis

MOTORTECH Produkte und das MOTORTECH Logo sind eingetragene und/oder gewohnheitsrechtliche Warenzeichen der MOTORTECH GmbH.

Alle OEM-Namen und Teilenummern sind lediglich zu Referenzzwecken angegeben. Alle Rechte an Warenzeichen, Logos und Symbolen, die in MOTORTECH Publikationen verwendet oder abgebildet werden, sind ausschließlich dem jeweiligen Eigentümer vorbehalten und werden nur zu Referenzzwecken verwendet.