



Installations- und Service-Kit Für MOTORTECH XTL-Zündkerzen mit integriertem Zündkabel und M14-Gewinde

Innerhalb eines Zündsystems spielen Zündkerzen eine zentrale Rolle. Für eine einwandfreie Funktion und lange Lebensdauer sind Pflege und vor allem der richtige Umgang mit den Zündkerzen äußerst wichtig. MOTORTECH bietet dafür ein Installations- und Service-Kit an, das speziell für XTL-Zündkerzen mit integriertem Zündkabel und M14-Gewinde ausgelegt ist.

Bestehend aus:

- Drehmomentschlüssel mit 1/2-Zoll-Antrieb, 10 bis 100 Nm
- Spezial-Steckschlüssel für MOTORTECH XTL-Zündkerzen
- Fühlerlehnenrollen zur Einstellung des Elektrodenabstandes, 0,25 mm (0,010 in.) und 0,20 mm (0,008 in.)
- Fühlerlehnenhalter
- MOTORTECH Zündkerzenreinigungsset
- Zündkerzendichtringe für M14-Gewinde (100er Pack)
- Sitz- und Gewindereiniger M14x1,25, 3/4-Zoll Gewindelänge



Zündkerze nach Gebrauch
und nach der Reinigung

Drehmoment- und Spezial-Steckschlüssel

Beim Einbau von Zündkerzen ist stets darauf zu achten, dass die Vorgaben des Zündkerzen- bzw. Motorenherstellers eingehalten werden. So kann beispielsweise ein zu hohes Drehmoment zur Überdehnung des Gewindekörpers und somit zur Undichtigkeit der Gehäusedichtung, verschlechterter Wärmeübertragung und zum frühzeitigen Ausfall der Zündkerze führen.

Mit dem im Installations- und Service-Kit enthaltenen Drehmomentschlüssel wird ein für die Zündkerzen „stressfreier“ Einbau bei Einhaltung der Drehmomentvorgaben der Hersteller ermöglicht.

Der für alle XTL-Zündkerzen passende Spezial-Steckschlüssel aus gehärtetem Stahl ist seitlich geschlitzt, um während des Einbaus das Durchführen des integrierten 7 mm Zündkabels zu ermöglichen.



Fühlerlehenrollen und -halter

Der Abstand zwischen Mittel- und Masselektrode vergrößert sich z.B. durch Verschleiß während des Betriebs der Zündkerzen. Mit den enthaltenen Fühlerlehenrollen (inklusive Halter) kann der Elektrodenabstand für einen störungsfreien Lauf des Motors bei einem regelmäßigen Zündkerzenservice einfach geprüft und ggf. nachgestellt werden.



MOTORTECH Zündkerzenreinigungskit

Während des Betriebs bilden sich Ablagerungen und Rückstände auf der Zündkerze. Mit dem MOTORTECH Zündkerzenreinigungskit können diese innerhalb eines regelmäßigen Wartungsintervalls einfach und schonend im Elektrodenbereich und dem Gewinde entfernt werden.



Zündkerzendichtringe

Zündkerzendichtringe bieten nur einmalig eine optimale Abdichtung zwischen Zündkerze und Sitz. Nach jedem erfolgten Service sollten die Zündkerzen mit einem neuen

Dichtring montiert werden,

um im weiteren Betrieb wieder eine bestmögliche Abdichtung zu erreichen.



Sitz & Gewindereiniger

Der im Kit enthaltene Sitz- und Gewindereiniger ist mit einer Verlängerung verschweißt und mit einem 1/2-Zoll-Antrieb ausgestattet. So lassen sich auch Sitz und Gewinde von Motoren mit sehr schmalen Kerzenschächten in einem Arbeitsgang reinigen.



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

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.