

Ventildeckelumrüstungsatz mit Flanschsicherung für Zündleitungen

Für MAN® Gasmotoren der E32-Serie



Gasmotorenzubehör
zuverlässig • effizient • weltweit

Übersicht

Ventildeckelumrüstung mit Flanschsicherung für Zündleitungen

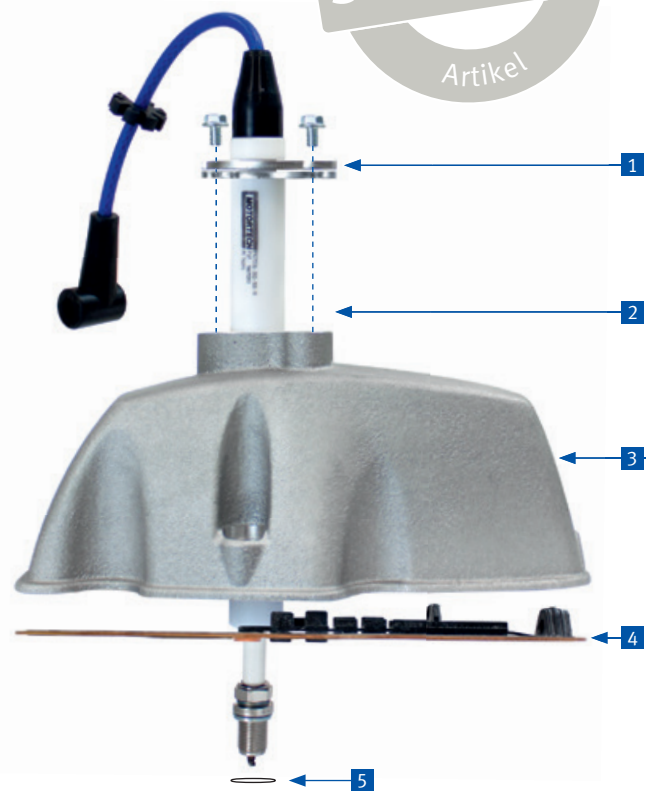
Eine defekte oder durch unsachgemäße Montage beschädigte Zündkerze kann nicht nur den Betrieb des Motors beeinträchtigen. Die enormen Drücke, speziell bei neuesten Motorentwicklungen, können im laufenden Betrieb dafür sorgen, dass Teile einer defekten Zündkerze wie ein Geschoss aus dem Zylinder katapultiert werden. Hier besteht Gefahr für Leib und Leben des Service- und Betreiberpersonals, das sich in Motornähe aufhält.

Der von MOTORTECH entwickelte Umrüstung reduziert die Gefahr auf den Anlagen. Mit einem Sicherungsflansch wird die Zündleitung direkt auf dem enthaltenen Ventildeckel mit passender Aufnahme fixiert und der Zündkerzenschacht soweit verschlossen, dass ein Austreten von Teilen verhindert und die Betriebssicherheit erhöht wird.



Eigenschaften & Merkmale

- Umrüstung enthält alle Komponenten für eine einfache Umrüstung
- Ventildeckel mit zusätzlicher Flanschaufnahme, Ventildeckeldichtung und O-Ring passend für alle Motoren der MAN® E32-Serie
- Sicherungsflansche zur Fixierung der Zündleitung
- Das innovative Flanschdesign ermöglicht eine einfache Ver- und Entriegelung der Zündleitung im Servicefall
- Spezielle PolyMot™-Zündleitung mit eingelassener Nut im Teflon®-Isolator für Aufnahme der Sicherungsflansche
- Der federgelagerte Sekundäranschluss garantiert eine verlässliche Verbindung zwischen Zündleitung und Zündkerze
- Diverse PolyMot™-Zündleitungen zur Verwendung mit unterschiedlichen Zündkerzen- und Zündspulentypen erhältlich (optional)



Ventildeckel mit Flanschaufnahme und -Dichtung



Sicherungsflanschsatz für Zündleitung



PolyMot™-Zündleitung mit Nut für Sicherungsflansche



Die Flansche mit verriegelter Zündleitung sind auf dem neuen Ventildeckel mit zwei Schrauben gesichert und verhindern so das Austreten von Teilen aus dem Zündkerzenschacht.



Zum Entriegeln der Zündleitung müssen beide Schrauben gelöst werden. Die Sicherungsflansche lassen sich nun auf der Flanschaufnahme des Ventildeckels zur Seite drehen.



Die Zündleitung kann nun für einen Zündkerzenwechsel oder weitere Servicemaßnahmen entfernt werden.

Bestellinformation – Umrüstsatz

P/N	Beschreibung	Entspricht	Anzahl pro Zylinder
64.01.055	Ventildeckelumrüstsatz für MAN® Gasmotoren der E32-Serie		1 Stk.
	<i>bestehend aus:</i>		
	1 Sicherungsflanschsatz für Zündleitung, inkl. 2 Flansche	1 Stk. 51.25441-0913	
	2 Sechskantschrauben für Flanschbefestigung auf Ventildeckel	2 Stk.	
	3 Ventildeckel mit Flanschaufnahme	1 Stk. 51.03401-5109	
	4 Ventildeckeldichtung	1 Stk. 51.03905-0186	
	5 O-Ring für Führungsrohr	1 Stk. 06.56332-2167	

Bestellinformation – PolyMot™-Zündleitungen (müssen separat bestellt werden) ¹⁾

P/N	Beschreibung	Zur Verwendung mit		Anzahl pro Zylinder
		Zündspule	Zündkerze	
06.85.1073-18	PolyMot™-Zündleitung	06.50.100, 06.50.104, 06.50.112, 06.50.300	DENSO® GE2-3, FM® FN85WWCC, FN86WWCC, 14GZ-LL, 14GZ-LL2	1 Stk.
06.85.1074-18	PolyMot™-Zündleitung	06.50.100, 06.50.104, 06.50.112, 06.50.300	DENSO® GL3-3/GL3-5, BOSCH® 7308	1 Stk.
06.85.1078-18	PolyMot™-Zündleitung	06.50.100, 06.50.104, 06.50.112, 06.50.300	DENSO® GE3-1/GE3-5, FM® 14R-4DIU2, BOSCH® 7315	1 Stk.
06.85.1079-18	PolyMot™-Zündleitung	06.50.100, 06.50.104, 06.50.112, 06.50.300	MOTORTECH B4321	1 Stk.
06.85.1080-18	PolyMot™-Zündleitung	06.50.100, 06.50.104, 06.50.112, 06.50.300	MOTORTECH B8324, FM® 18GZ5-77-2	1 Stk.
06.85.1102-18	PolyMot™-Zündleitung	06.50.100, 06.50.104, 06.50.112, 06.50.300	FM® 14R-4DIU3	1 Stk.
06.85.1106-18	PolyMot™-Zündleitung	06.50.053, 06.50.054, 06.50.054, 06.50.065	DENSO® GE3-1/GE3-5, FM® 14R-4DIU2, BOSCH® 7315	1 Stk.

¹⁾ Weitere Zündleitungsvarianten verfügbar auf Anfrage.

Bestellinformation – Zubehör

P/N	Beschreibung	Entspricht	Anzahl pro Zylinder
75.10.621	Sicherungsflanschsatz für Zündleitung, inkl. 2 Flansche und Sechskantschrauben für Flanschbefestigung ¹⁾	51.25441-0913	1 Stk.

¹⁾ Bereits enthalten in Umrüstsatz P/N 64.01.055.

Jetzt herunterladen!



Alle Produkte auf einen Blick!

Für weitere Informationen zu der MOTORTECH Produktpalette steht Ihnen unser digitaler Produktkatalog zur Verfügung.



Distribution partner for DENSO spark plugs

DENSO

Einfach QR-Code scannen um zum Download-center zu gelangen



Einfach QR-Code scannen und zum Newsletter anmelden



Immer die aktuellen News!

Anmeldung auch unter www.motortech.de/newsletter oder senden Sie eine kurze Anfrage per E-Mail an: direkt@motortech.de.

MOTORTECH GmbH

Hogrevestr. 21-23
29223 Celle
Germany
Telefon: +49 (5141) 93 99 0
Fax: +49 (5141) 93 99 99
www.motortech.de
sales@motortech.de

MOTORTECH Americas, LLC

1400 Dealers Avenue, Suite A
New Orleans, LA 70123
USA
Telefon: +1 (504) 355 4212
Fax: +1 (504) 355 4217
www.motortechamericas.com
info@motortechamericas.com

MOTORTECH Shanghai Co. Ltd.

Room 1018 Enterprise Square,
No. 228 Meiyuan Road,
Zhabei District, 200070 Shanghai
China
Telefon: +86 (21) 6380 7338
www.motortechshanghai.com
info@motortechshanghai.com

P/N 01.65.008-DE | Rev.07/2019 | Ventildeckelumrüstung mit Flanschsicherung

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.

Vertrieb durch: