

EASY SOLUTIONS BULLETIN



Nieuw stofhoesontwerp verhoogt de duurzaamheid en elimineert voortijdige slijtage

BMW

BM-WP-4738
 BM-WP-4739
 BM-WP-8861
 BM-WP-8862
 BM-TC-5164
 BM-TC-5165



OUD ONTWERP

- Blootgesteld metalen oppervlak.
- Stofhoes op volledige oscillatiehoek maakt contact met de behuizing.



NIEUW MOOG-ONTWERP

- Rubberen oppervlak op de afdichting.
- Geen contact met de stofhoes, zelfs niet op de maximale oscillatiehoek.

MERK	MOOG-ONDERDEELNUMMER	MODEL	Van jaar -> Tot jaar	POSITIE	OE-ONDERDEELNUMMERS
BMW	BM-WP-4738	3-SERIE (E46)	02/98 -> 01/05	LINKSVOOR	31121094465, 31126752317, 31126752717, 31126758519
	BM-WP-4739	Z4 (E85)	02/03 ->	RECHTSVOOR	31121094466, 31126752318, 31126752718, 31126758520
	BM-WP-8861			LINKSVOOR	31121094465, 31126752317, 31126752717, 31126758519
	BM-WP-8862			RECHTSVOOR	31121094466, 31126752318, 31126752718, 31126758520
	BM-TC-5164			LINKSVOOR	31122282121
	BM-TC-5165			RECHTSVOOR	31122282122

Uitdaging

In sommige gevallen raakt de stofhoes **versleten en beschadigd door contact met omringende delen**, zoals de bovenste ring en de behuizing. Vervolgens kan er vocht de fuseekogel binnendringen dat voortijdig falen van de kogel veroorzaakt.

Easy Solutions

Om schade aan de stofhoes te vermijden, **is de vorm van de hoes gewijzigd** zodat deze niet langer in contact komt met de omringende delen, zelfs niet op zijn maximale oscillatiehoek. Bovendien **is er aan de bovenste ring een rubberen oppervlak toegevoegd** om zo een betere afdichting te verzekeren. Dit zal de maximale levensduur van het fuseekogel en de driehoeksdraagarm in stand houden.

