



## PRODUCTINEORMATION

# 360-GRAD-SPUTTERLAGER PASSEND FÜR MAN, MTU, MDE BHKW/GASMOTOREN

### PLEUELLAGER IN VOLLSPUTTERAUSFÜHRUNG (360°) DER MARKE KOLBENSCHMIDT – EXKLUSIV BEI MOTORSERVICE ERHÄLTLICH

Höhere Korrosionsbeständigkeit der Gleitlager für Gasmotoren In Gasmotoren sind Gleitlager einem aggressiven Umfeld ausgesetzt. Aggressive Stoffe entstehen bei der Verbrennung von Biogasen und werden im Motorenöl angereichert. Diese aggressiven Inhaltsstoffe können zu Korrosion der Gleitlager führen und dadurch zum Ausfall des Motors.

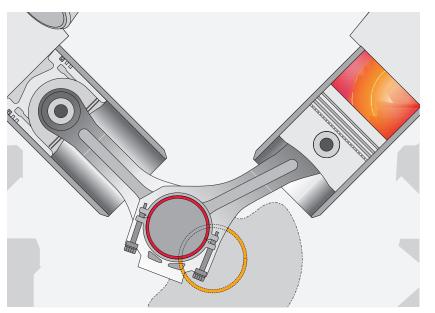
Die Vollsputterlager der Marke Kolbenschmidt sind speziell an die Anforderungen von Gasmotoren angepasst. Vorteil der Sputterlager ist die verbesserte Korrosionsbeständigkeit der Lauffläche bei aggressiven Inhaltsstoffen im Motorenöl. Bei Gasmotoren wird jeweils ein Sputterlager oben und unten an den korrosiv beanspruchten Lagerstellen eingesetzt.

### Eigenschaften von Sputterlagern

Ausgangsbasis ist das bekannte Dreistoffgleitlager. Der Grundaufbau wurde beibehalten. Die galvanische Gleitschicht wird durch eine gesputterte Gleitschicht ersetzt.

Artikel-Nr.	Motor
79444600	E2876, E3066
79443600	E2842, E2848, E/B3042
79445600	E0834, E0836
79461600	E2676

Weitere Reparaturstufen auf Anfrage.





### Weitere Anwendungen

Diese Sputterlager passen auch in weitere MAN-Diesel-Motoren und teilweise in Mercedes-Benz-Motoren.



Weitere Informationen zu Gasmotoren www.ms-motorservice.de/gasmotoren

360-Grad-Sputterlager für Gasmotoren

Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten. Zuordnung und Ersatz, siehe die jeweils gültigen Kataloge bzw. die auf TecAlliance basierenden Systeme.

