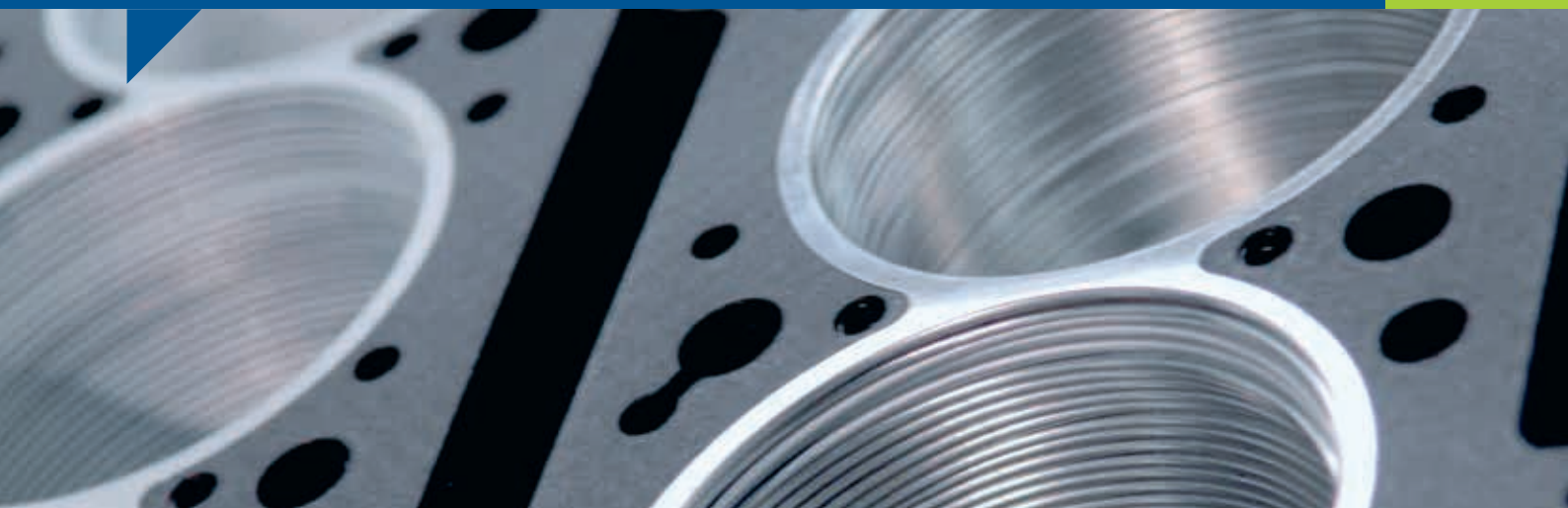




# 科尔本施密特密封件系列



## **K** KOLBENSCHMIDT

科尔本施密特 (Kolbenschmidt) 是全球最大的活塞生产商, 立足于德国, 致力于为全球汽车制造商提供全系列发动机零部件, 同时也为售后市场提供德国原装品质的产品。在欧系车型上, 科尔本施密特 (Kolbenschmidt) 产品覆盖率远远高于其他供应商。

### 产品优势

- KSPG集团是全球领先的发动机零部件专家, 在活塞生产领域拥有百年的技术传承, 为开拓密封解决方案奠定技术优势。
- 尖端的科尔本施密特 (Kolbenschmidt) 密封解决方案几乎适用于所有车型, 在欧亚乘用车与商用车领域尤为普遍, 覆盖率高达93%。
- 科尔本施密特 (Kolbenschmidt) 品牌的纤维垫片、多层钢垫片和钢制/合成橡胶 (D/E) 垫片, 几乎面向所有轻型和重型汽车。
- 沿用德国最先进的密封件设计/模拟系统, 高度适配于高性能的汽油和柴油发动机。
- 科尔本施密特 (Kolbenschmidt) 品牌的密封件符合现代发动机密封系统的要求, 其中, 科尔本施密特 (Kolbenschmidt) 垫片尤为出众, 在增加扭矩/功率以及降低油耗/排放方面有着卓越表现。
- 现代化激光切割技术, 高速有效地批量生产科尔本施密特 (Kolbenschmidt) 密封垫片。
- 符合《中华人民共和国机械行业标准》(JB)。
- 通过了ISO9001和TS16949认证。
- 严格符合世界最高环保标准——ISO 14001:2009。
- 拥有主机配套生产技术与检测标准, 并且所有产品严格地依据全球最大汽车制造商的生产标准。
- 向客户提供全方位、多角度的技术服务, 包括课程培训、气缸垫片安装录像展示、社交网络沟通和技术信息链接等。





## Karl Schmidt 科尔本施密特创始人

### 发展历史

- 1910** 卡尔·施密特在内卡河畔的海尔布隆(Heilbronn)开办了一家轻质金属和金属合金冶炼厂
- 1917** 开始生产光活塞
- 1927** 卡尔·施密特发明了当时最受欢迎的铝硅合金活塞
- 1934** 批量生产活塞总成
- 1948** 开发出第一只带油环的轻质铝材活塞,成为当时汽车工业领域的标准产品
- 1990** 首次为直径为 573 mm 的四冲程柴油发动机开发出最大的铝制活塞
- 2014** 成为全球第一家为汽车柴油发动机提供钢质活塞的供应商

| 梅施件号<br>MSC P/N | 车辆品牌<br>Vehicle Brand | 发动机号<br>Engine Code | 适用车型<br>Application         |
|-----------------|-----------------------|---------------------|-----------------------------|
| 30010006        | 梅赛德斯奔驰                | MB104.941           | C 280 24V                   |
| 30010016        | 宝马                    | N62B36A             | 735i V8 32V                 |
| 30010019        | 宝马                    | N46B20B             | 118i 16V                    |
| 30010027        | 宝马                    | M52(206S4)          | 320ci 24V                   |
| 30010041        | 梅赛德斯奔驰                | MB104.941           | C 280 24V                   |
| 30010047        | 宝马                    | M54(226S1)          | Z4i 24V                     |
| 30010050        | 宝马                    | M52(206S4)          | 320ci 24V                   |
| 30020021        | 梅赛德斯奔驰                | OM401LA             | Series 401970-401994        |
| 30020022        | 梅赛德斯奔驰                | OM501LA             | Actros Series 541920-541928 |
| 30020031        | 沃尔沃                   | D12A                | FH12                        |
| 30020033        | 梅赛德斯奔驰                | OM501LA             | Actros Series 541920-541927 |
| 30020045        | 道依茨                   | F8L513              | Motor V 8 Cilin.            |
| 30010036        | 梅赛德斯奔驰                | OM401LA             | Series 401970-401994        |
| 30010038        | 斯堪尼亚                  | DSC12.01            | P124,R124,T124              |