



PRODUCT KNOWLEDGE

燃油泵

OUR **HEART** BEATS FOR YOUR ENGINE.

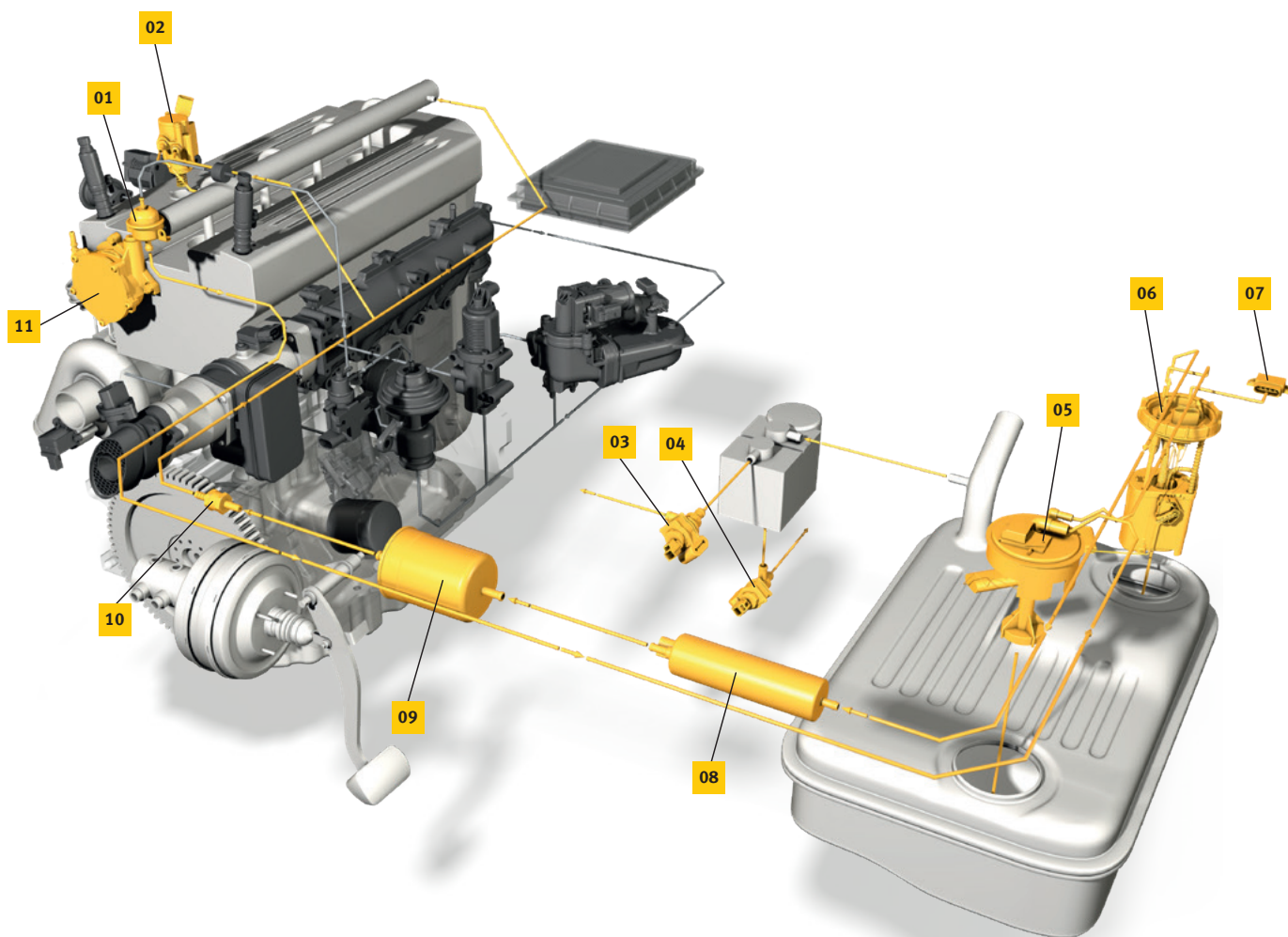
燃油供给系统

品种丰富的高质量产品目录

从燃油泵、供油模块和油箱传感器到系统压力调节器、止回阀及再生阀再到活性炭过滤器阀：梅施提供燃油系统中不可缺少的丰富组件——以及可靠的皮尔博格质量。

产品目录

- 01 燃油压力调节器
- 02 燃油高压泵
- 03 活性炭过滤器回收阀
- 04 活性炭过滤器截止阀
- 05 油箱传感器装置
- 06 燃油供给模块（在油箱）
- 07 燃油泵控制器
- 08 燃油泵（同轴嵌入式）
- 09 燃油滤清器（科尔本施密特）
- 10 燃油止回阀
- 11 燃油/真空串联泵





燃油供给模块

燃油供给模块在油箱内。其由法兰盖、防溅板内的燃油泵以及油箱传感器或压力调节器等其他可能的加装件构成。

除了完整的燃油供给模块，油箱传感器等加装件、密封件和维修时常用的修理套件也在梅施的产品目录之中。



电动燃油泵

电动燃油泵在限定压力下将燃油输送至喷油阀。既有适用于特定车辆的，也有适用于不同压力等级和性能等级的通用型燃油泵可供选择。

同轴嵌入式燃油泵在燃油管路内。油箱内燃油泵安装在油箱内。

在售后配件市场上，梅施是电动燃油泵的领先供应商之一。



机械式燃油泵

传统的机械式燃油泵大多安装在旧款机动车内。其通过挺杆或杠杆由发动机直接驱动。梅施将适用于旧款车辆的各种产品类型收入产品目录。

机械式高压泵为 VAG 的 FSI、TFSI 和 TSI 发动机提供 120 至 200 bar 左右的必要燃油压力。串联泵履行机械式真空泵的功能并另外用于燃油供给。



燃油泵控制器

控制器是现代发动机按需燃油供给系统的一部分。与不可控的燃油供给系统相反，输送的燃油量完全符合需求量。这就降低了功率消耗，从而节约了燃油。特性曲线分别特定于机动车发动机和机动车型号。

我们产品目录中的 19 款原厂品质控制器实现超过 1000 万车辆的市场覆盖。



燃油压力调节器

燃油压力调节器用在燃油喷射式汽油机中。它们使燃油保持在喷油嘴所需的恒定压力上。



燃油止回阀

燃油止回阀安装在燃油管路内。它们让燃油仅流向一个方向并阻止油箱泄漏或管路空流。

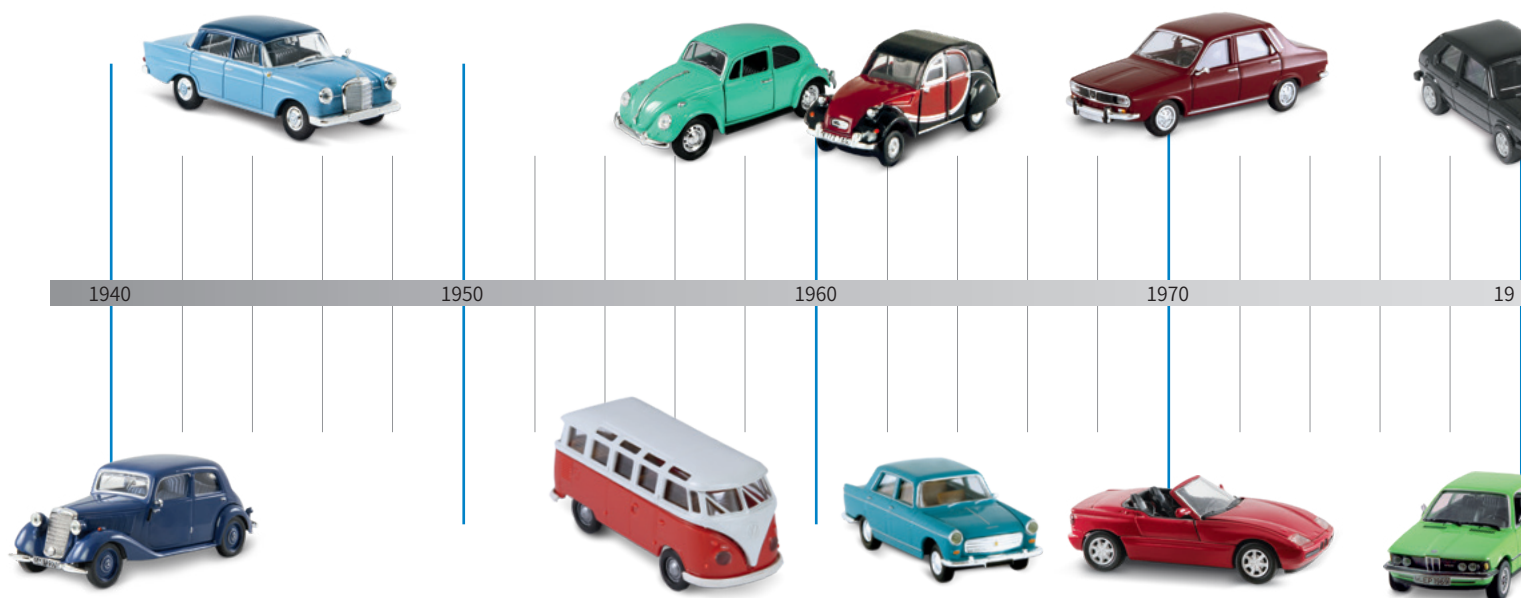
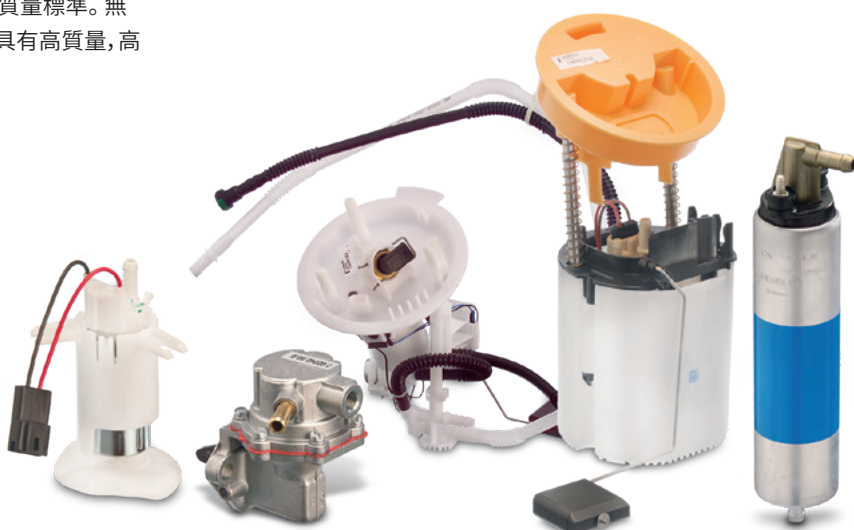
梅施提供接口直径为 6、8、10 和 12 mm 的燃油止回阀。

燃油泵程序

100多年來，PIERBURG一直是燃料系統組件的專家

長期客戶對Pierburg燃油泵的了解程度如何：全面的分類，質量和可交付性以及強大合作夥伴的專業知識和服務。

幾十年來，Pierburg燃油泵已達到汽車製造商的高質量標準。無論是汽油還是柴油，機械還是電動 - 我們的燃油泵具有高質量，高交付能力和市場價格的特點。



質量和可靠性

OE供應商與傳統

了解和服務



Pierburg燃油泵的優點：

- 適用於經典汽車，經典汽車和尖端車型
- 通用燃油泵可替代經典汽車不再使用的機械燃油泵
- 具有傳統的OE供應商
- 質量和可靠性
- 原始設備製造商的專有技術和服務

65年BMW

- 48個燃油泵和輸送裝置
- 近70%的市場覆蓋率“

80年MERCEDES-BENZ

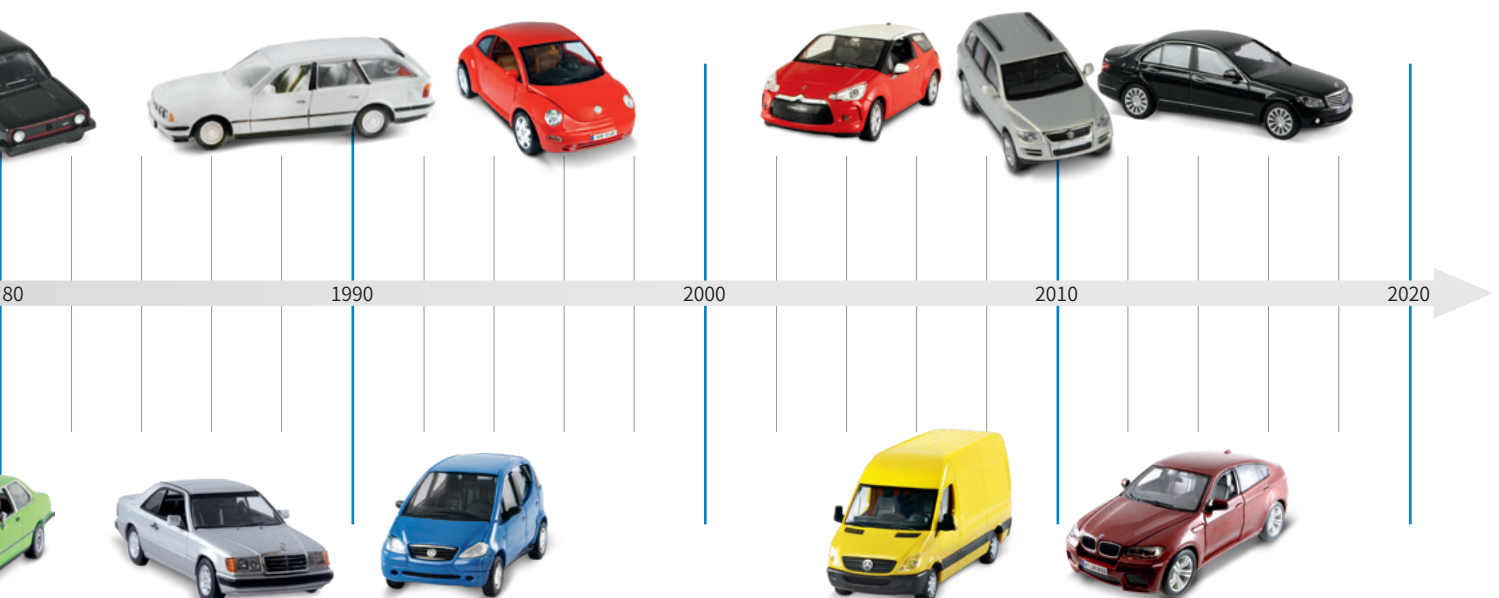
- 52個燃油泵和輸送裝置
- 部分超過65%的市場覆蓋率

65年CITROËN, PEUGEOT 和 RENAULT

- 256個燃油泵和輸送裝置
- 近80%的市場覆蓋率

60年VOLKSWAGEN

- 110個燃油泵和輸送裝置
- 近70%的市場覆蓋率



技术知识传递 专家的专业知识

全球范围的培训

直接来自制造商

每年约有 4,500 位机械师和技工从我们的培训和讲座中获益，上课地点遍布全球，也可在我们位于德国诺因施塔特 (Neuenstadt)、多尔马根 (Dormagen) 和塔姆 (Tamm) 的培训中心中进行培训。

技术信息

源于实践，服务实践

通过我们的产品信息、服务信息、技术手册和招贴画，您可以了解最新的技术水平。

技术视频

通过视频传授知识

您可以通过我们的视频获得关于我们产品的实用装配提示和系统说明。



产品聚焦在线

形象生动地解释我们的解决方案

请您通过互动元素、动画和视频短片了解我们发动机的相关产品。

在线商店

直接访问我们的产品

全天二十四小时订购。快速检查供货可用性。关于发动机、车辆和尺寸等范围广泛的产品搜索。

新闻时讯

通过电子邮件定期发送信息

现在就在网上注册申请我们免费的时事快报，然后您会定期收到关于新产品、技术出版物以及其它更多的信息。

个性化的信息

特别为我们的客户提供

您可以从我们这里获得关于我们全面技术能力的广泛信息和服务：例如，个性化的促销材料、销售支持、技术支持等等。



技术百科

关于发动机的全方位技术信息

在我们的技术百科板块，我们与您分享我们的技术知识。在此，您将直接获得专家们的专业知识。

梅施 APP

移动方式访问技术知识

在此您能够快速方便地获取关于我们产品最新的全方位信息和服务。

社交媒体

始终保持更新





德国总部:

MS Motorservice International GmbH

Wilhelm-Maybach-Straße 14-18

74196 Neuenstadt, Germany

www.ms-motorservice.com

MS Motorservice Asia Pacific Co., Ltd.

梅施汽车零部件(上海)有限公司

9th Floor, Building 1,

Lane 988 Shenchang Road, Minhang District,

Shanghai, P.R. China (201103)

上海市闵行区申长路988弄1号9层 (201103)

Tel. (电话): +86 (0) 21 8036 3450

Fax (传真): +86 (0) 21 8036 3456

info@cn.kspg.com

www.ms-motorservice.cn