



KOLBENSCHMIDT

TRW

EngineComponents

高端质量

气门和气门配件

高品质备件 – 精确配合且耐高温

PASSION FOR TECHNOLOGY.



RHEINMETALL



产品专家

梅施是天合发动机部件备件的全球经销商。
经过检验的品质带来值得信赖的安全性。

产品	零件号	OE 编号	制造商	车型	发动机
阀门 IN	261152	A 654 053 02 00	Mercedes-Benz (PC/LCV)	A级 (W177), B级 (W247), C级 (W205), E级 (W213), G级 (C253) , Sprinter (910)	2,0 - 3,0 D; OM 654, 656
阀门 EX	261153	A 654 050 10 00			
阀门 IN	105-35660	1814671, 1982634	DAF	CF, XF- Serie	MX-11
阀门 EX	105-35661	1814672, 1982635			
阀门 IN	291133	12636317, 642101	OPEL	Adam (M13), Astra (B16), Corsa (X15), Insignia (Z18)	1,0 - 1,5 L / B10, B15
阀门 EX	291134	12637241, 641122			
阀门 IN	105-35662	C2Z18659, LR041678	Jaguar / Land Rover	F-TYPE (X152), XE (X760), XF (X260) / Discovery IV, Range Rover IV	3,0 L; AJ 126
阀门 EX	105-35663	C2Z29182, LR054852			
阀门 IN	181122	0949C6, JD61428, LR008130	PSA / Jaguar / Land Rover	607, C5 / XF (X250), XJ (X351) / Discovery IV, Range Rover IV	2,7 - 3,0 - 3,6 - 4,4 D; DT 17 / AJD / 306, 448 DT
阀门 EX	181123	0948E1, JD61430, 1311281			
阀门 IN	539042	9801960980	PSA / OPEL	208 - 508, 2008 - 5008, C3 - C5 / Crossland	1,2 L; EB 2 / B12, D12, F12
阀门 IN	16211	A 471 050 13 26	Mercedes-Benz (HCV)	Actros IV, Antos, Arocs	OM 471
阀门 EX	16212	A 471 050 09 27			
阀门 IN	162180	A 472 050 02 26, A 473 050 06 26	Mercedes-Benz (HCV)	Actros IV, Arocs	OM 472, 473
阀门 EX	162190	A 473 050 05 27			
阀门 IN	331163	04E 109 601 P	VAG	A3, Caddy, Golf VII, Octavia III	1,4 CNG, Multi Fuel
阀门 EX	331164	04C 109 611 C, 04E 109 611 AJ			
阀门 IN	331165	04L 109 601 H	VAG	Arteon, Crafter, Golf VIII, Transporter VI, Passat	2,0 TDI
阀门 EX	331166	04L 109 611			
阀门 IN	179000	162000050703	Steyr, SISU	885, 1880 S	420, 620 D
阀门 EX	179001	162000050702			
阀门 IN	300100	996 105 271 02	Porsche	911 (996)	3,6 L; M 96.03
阀门 EX	300101	996 105 273 03, 996 105 273 04			
阀门 IN	300102	987 105 115 00	Porsche	Boxster, Cayman (987)	2,7 - 3,4 L; M 97.20, .21, .22
阀门 EX	300103	987 105 116 00			
阀门 EX	539052	1320 272 23R, A 281 053 02 00	Renault / Smart	Captur I, Clio IV, Megane IV / Fortwo (453)	0,9 - 1,2 Tce; H4B, H5F / M 281
阀门 IN	111234	11 34 7 633 699	BMW	1 (F20), 2 (F46), 3 (G81), 4 (F83), 5 (F90), 6 (G32), 7 (G12), X1 (F48), X2 (F39), X3 (F97), X4 (F98)	1,5 L - 2,0 L - 3,0 L; B38, B46, B48, B58
阀门 EX	111233	11 34 8 621 264			
阀门 IN	111229	11 34 7 570 163	BMW	5 (E61), 6 (F12), 7 (F01 - 04)	4,4 L; N63 B44
阀门 EX	111230	11 34 7 570 164			
阀门 IN	471202	31375602	Volvo (PC)	S60 II, S90 II; V40, V60 II, V70 III, V90 II; XC40, XC60 II, XC70 II, XC90 II	2,0 D; D4204
阀门 EX	471203	31375168			
阀门 IN	48335	21528642, 22583038	Volvo (HCV)	Bus 7000 - 9000 Serie	D5K, D8K
阀门 EX	48336	21528644, 21528645			

气门和气门配件 不受温度影响的精确性

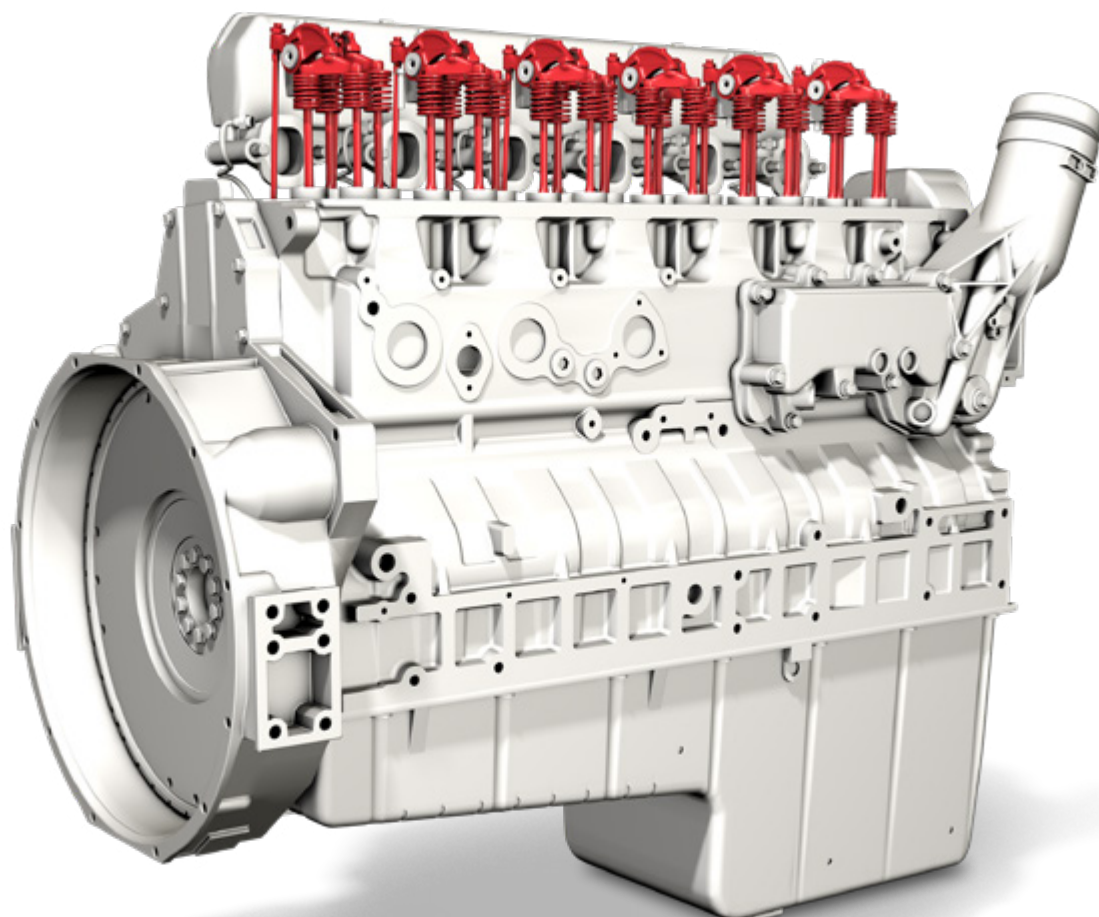
梅施产品是品质精湛与高可靠性的代名词。梅施齐全的产品线，
为发动机维护与检修提供符合市场需求的全面解决方案。

产品线

- 气门
- 气门锁夹
- 气门座圈
- 气门导管

气门控制元件：

- 挺杆
- 摇臂
- 摇臂支桥
- 气门挺杆
- 牵引杆
- 液压推进器



精益求精

TRW ENGINE COMPONENTS – 气门

KOLBENSCHMIDT – 气门配件



气门

气门主要在四冲程发动机控制换气。气门顶使进气道和排气道在闭合情况下与气缸盖中的气门座密封。

根据发动机负荷和使用方式，气门拥有许多辅助装备（例如淬火与铠装气门顶），还有在极端条件下保证发动机运行安全性和耐用度的气门杆端。

梅施的产品线不断丰富，拥有 1,100 多种气门对应超过 8,000 种应用。



气门导管

气门导管负责承受在气门杆上作用的侧向力。气门导管将气门定心在气门座圈并将一部分热量从气门顶部通过气门杆传导至气缸盖。

梅施拥有 800 多种气门导管，对应 3,500 多种应用情况。



气门锁夹

气门锁夹用作安全件和止动件。它们将气门弹簧托盘与气门以力锁合的方式连接并保持气门弹簧预紧。气门锁夹是磨损件，须在更换气门时一起更换。

梅施产品目录中包含了所有通用气门杆端所需的锁夹。



气门座圈

气门座圈与气门一起密封气缸盖燃烧室。其中，由灰口铸铁或烧结粉末金属制成的气门座圈防止气门敲击/埋入气缸盖，并可从气门排出热量。

梅施有超过 400 种不同供货尺寸，几乎覆盖了所有常用发动机的种类。



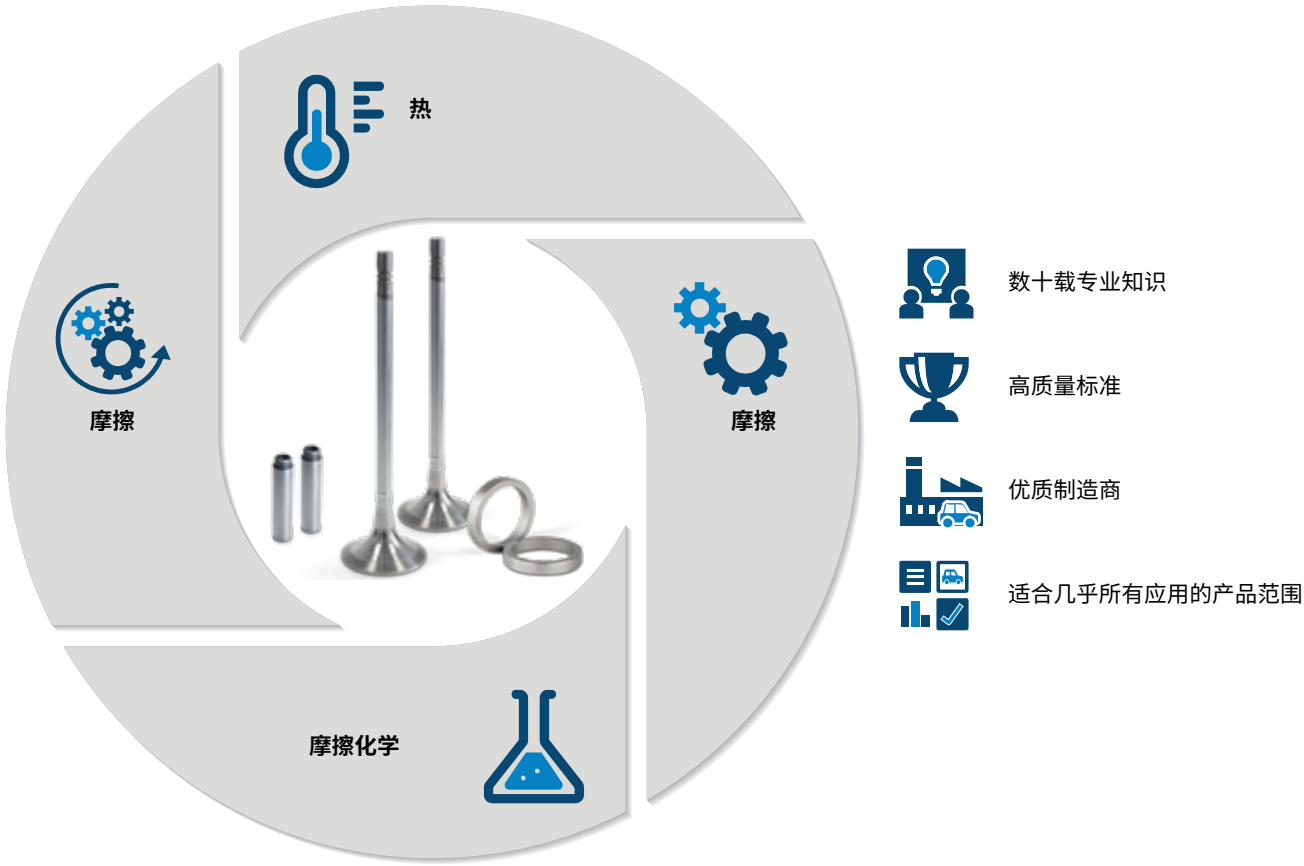
气门控制元件

为实现最佳检修气门驱动，应经常更换摇臂、模座挺杆或液压推进器等控制元件以及挺杆。所有气门控制元件均可在梅施单独选购。

一站式提供所有气动传动部件

为了针对发动机运转时的负载情况提供理想的装备,必须严格按照所要求和应用匹配各个气门传动部件。
因此,梅施的产品系列涵盖多种材料和规格的气门传动部件。

充分协作 – 和谐协调的产品



小批量, 特制品

我们可以针对您的应用按照需求小批量生产气门传动部件特制品:

- 配置气门、气门导管和气门座圈
- 基于图纸或样品
- 生产所需尺寸和数量的部件

为此,我们以专业知识为您提供支持:

- 考虑所有提出的要求
- 协调配置气门传动部件
- 适合您应用的理想解决方案

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

www.ms-motorservice.com

© MS Motorservice International GmbH – FL 1945-11 – ZH – 01/21 (022022)