



ENGINE COOLING

水泵——延长发动机寿命



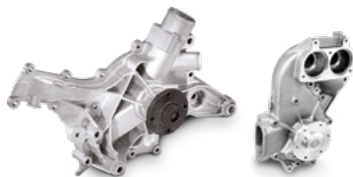
产品 (PC)	零件号 (Pierburg)	制造商	发动机	OE 编号
带水泵的恒温器模块	7.10942.09.0	Mercedes-Benz	OM651 – 2.1 Diesel EU6	A 651 200 83 01
	7.05466.04.0	Stellantis Group	D20/B20 – 2.0 Diesel EU6	55578243
	7.07152.35.0	VAG Group	EA888.2 – 1.8/2.0 Petrol EU4/5	06H 121 026 BE
	7.07856.08.0		EA888.2 – 1.8/2.0 Petrol EU4/5	06H 121 026 DN
	7.07152.37.0		EA888.3 – 1.8/2.0 Petrol EU6	06L 121 012 A
	7.07152.13.0		EA211 – 1.0/1.2/1.4/1.6 Petrol EU5/6	04E 121 600 K
	7.07152.36.0		EA888.3 – 1.8/2.0 Petrol EU6	06L 121 111 H
可变机械水泵	7.08778.06.0	Stellantis Group	GME – 2.0 Petrol EU6	50057530
	7.08779.03.0		GME – 2.0 Petrol EU6	50057067
	7.08149.03.0		D20/B20 – 2.0 Diesel EU6	55506050
	7.10942.05.0	VAG Group	EA839 – 3.0 Petrol EU5/6	06E 121 018 N
	7.10942.01.0		EA839 – 3.0 Petrol EU5/6	06E 121 018 L
	7.10942.10.0		EA211 – 1.4 TwinCharger	03C 121 004 L
	7.10942.00.0		EA288 1.6/2.0 Diesel EU5/6	04L 121 011 P
	7.10942.04.0		EA839 – 2.5/2.8 Petrol EU5/6	06E 121 018 M
	7.07152.50.0		EA211 – 1.2 Petrol EU5/6	03F 121 004 F
	7.10942.03.0		EA288 – 1.4 TDI	04B 121 011 G
	7.10942.17.0		EA288 - 2.0 Diesel EU6	05L 121 011 E

延长发动机寿命



可变机械水泵

凭借其可变机械水泵产品，梅施为售后市场引入了又一种顺应时代发展的现代化创新热量管理产品。通过按需调节式冷却来实现节油减排。体积流量调节方式包括：电磁离合器、带恒温阀的恒温器模块、带蜗轮蜗杆减速机的电子控制旋转滑阀、用电动液压或气动可调环遮盖叶轮，以及泵模块内的气动旁通阀。因此，这些泵合乎当前内燃机内智能辅助机组的当前趋势。



机械水泵

水泵的冷却液吸收发动机缸体和气缸盖的热量，并通过冷却器散发到环境空气中。根据结构不同，机械水泵位于发动机外部单独的泵壳内或直接用法兰连接在曲轴箱上，通过楔形皮带、齿形皮带或直接由发动机驱动。

我们水泵的质量特征：

- 优质的滑动环密封套件
- 免维护耐久滚动轴承
- 由塑料、钢、铝或黄铜制成的优化流体的叶轮
- 密封件和 O 型圈包含在供货范围内



电动水泵

在现代发动机设计中，电动水泵为减排做出重要贡献。

不受发动机转速影响的传输功率实现按需冷却。由此可降低功率需求，进而减少摩擦损失、油耗和有害物质排放。

皮尔博格将这项技术实现量产，成为全球首家电动水泵量产供应商。



电动水泵

在现代发动机设计中，电动水泵为减排做出重要贡献。

不受发动机转速影响的传输功率实现按需冷却。由此可降低功率需求，进而减少摩擦损失、油耗和有害物质排放。

作为第 1 代产品，简单且坚固的冷却剂泵机已经经受住了数百万次的考验。

而第 2 至 4 代产品在尺寸、重量、控制和液压功率方面都经过了优化。

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

Room 302, Building E,

No. 699, ShenGui Road, Minhang District,

Shanghai 201106, P.R. China

上海市闵行区申贵路669号

虹桥绿谷E栋302室 (201106)

Tel. (电话): +86 (0)21 3405 6800

info@cn.kspg.com

www.ms-motorservice.cn

www.ms-motorservice.com

© MS Motorservice International GmbH – FL 2018-11 – ZH – 05/22 (052025)